CUENTAS ANUALES 2022

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

Presentación de las Cuentas Anuales por el Rector de la Universidad Politécnica de Madrid

CUENTAS ANUALES UPM 2022

Balance....1

Cuenta del resultado económico-patrimonial....3

Estado de cambios en el patrimonio neto....6

1. Estado total de cambios en el patrimonio neto....9

2. Estado de ingresos y gastos reconocidos....11

3. Estado de operaciones con la entidad o entidades propietarias....13

Estado de flujos de efectivo....15

Estado de liquidación del presupuesto....19

I. Liquidación del presupuesto de gastos....20

II. Liquidación del presupuesto de ingresos....43

III. Resultado de operaciones comerciales....57

IV. Resultado presupuestario....59

IV.A) Déficit/Superávit según la Ley de Estabilidad....61

V. Estado operativo....65

Memoria....73

1. Organización y Actividad....74

2. Gestión indirecta de servicios públicos, convenios y otras formas de colaboración....98

3. Bases de presentación de las Cuentas....105

4. Normas de reconocimiento y valoración....107

5. Inmovilizado material....123

6. Inversiones inmobiliarias....129

7. Inmovilizado intangible....131

8. Arrendamientos financieros y otras operaciones de naturaleza similar....167

9. Activos financieros y otros deudores....169

10. Pasivos financieros y otros acreedores....178

11. Coberturas contables....184

12. Activos construidos o adquiridos para otras entidades y otras existencias....186

13. Moneda extranjera....188

14. Transferencias, subvenciones y otros ingresos y gastos....190

15. Provisiones y contingencias....214

16. Información sobre el medio ambiente....219

17. Activos en estado de venta....221

18. Presentación por actividades de la cuenta del resultado económico-patrimonial....223

19. Operaciones por administración de recursos por cuenta de otros entes públicos....229

20. Operaciones no presupuestarias de tesorería....231

20.1. Deudores no presupuestarios....232

20.2. Acreedores no presupuestarios....234

20.3. Estado de partidas pendientes de aplicación....237

20.3.1. Cobros pendientes de aplicación....238

20.3.2. Pagos pendientes de aplicación....240

21. Contratación administrativa. Procedimientos de adjudicación....242

22. Valores recibidos en depósito....244

23. Información presupuestaria....246

23.1. Presupuesto corriente....247

23.1.1. Presupuesto de gastos....248

a) Modificaciones de crédito....249

b) Remanentes de crédito....266

c) Ejecución de proyectos de inversión....270

d) Acreedores por operaciones pendientes de aplicar a presupuesto....272

e) Acreedores por periodificación de gastos presupuestarios....274

23.1.2. Presupuesto de ingresos....276

a) Proceso de gestión....277

1. Derechos anulados....278

2. Derechos cancelados....287

3. Recaudación neta....289

b) Devoluciones de ingresos....297

23.2. Presupuestos cerrados....307

1. Presupuesto de gastos....308

Obligaciones de presupuestos cerrados....309

2. Presupuesto de ingresos....311

a) Derechos pendientes de cobro totales....312

b) Derechos anulados....323

c) Derechos cancelados....333

3. Variación de resultados presupuestarios de ejercicios anteriores....335

23.3. Compromisos de gasto con cargo a presupuestos de ejercicios posteriores....340

23.4. Gastos con financiación afectada....421

23.5. Remanente de tesorería....429

24. Indicadores financieros, patrimoniales y presupuestarios....432

24.1. Indicadores financieros y patrimoniales....434

24.2. Indicadores presupuestarios....437

24.3. Otros indicadores....441

25. Información sobre el coste de las actividades....445

26. Indicadores de gestión....447

27. Hechos posteriores al cierre....478

28. Información complementaria....485

PRESENTACIÓN

En cumplimiento del art. 81 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, modificada por la Ley 4/2007, de 12 de abril, las Universidades están obligadas a rendir cuentas de su actividad ante el órgano de fiscalización de cuentas de la Comunidad Autónoma, sin perjuicio de las competencias del Tribunal de Cuentas. A tal efecto, tienen que enviar al Consejo de Gobierno de la Comunidad Autónoma la liquidación del presupuesto y el resto de documentos que constituyan sus cuentas anuales en el plazo establecido por las normas aplicables de cada Comunidad Autónoma o, en su defecto, en la legislación general.

La Ley 12/2002, de 18 de diciembre, de los Consejos Sociales de las Universidades Públicas de la Comunidad de Madrid establece como competencias de este órgano la aprobación, a propuesta del Consejo de Gobierno de la Universidad, de la liquidación del presupuesto y el resto de los documentos que constituyen las cuentas anuales de la Universidad, dentro del plazo establecido por la Comunidad de Madrid, para su posterior remisión a la Cámara de Cuentas de la Comunidad de Madrid.

El Decreto 74/2010, de 21 de octubre, por el que se aprueban los Estatutos de la UPM establece en su artículo 193.2 que la liquidación supone la rendición de cuentas de la Universidad Politécnica de Madrid ante el órgano de fiscalización de la Comunidad de Madrid, y fija en su artículo 194 que los documentos que comprenden sus cuentas anuales se adaptarán a las normas que con carácter general se establezcan para el sector público y, en particular, al Plan General de Contabilidad Pública de la Comunidad de Madrid.

Con la publicación de la Orden de 22 de mayo de 2015, se establece el nuevo Plan General de Contabilidad Pública de la Comunidad de Madrid, que es de aplicación obligatoria para las Universidades Públicas de la Comunidad de Madrid a partir del 1 de enero de 2016.

Las Cuentas Anuales 2022 que se presentan están integradas por los siguientes documentos:

- El Balance de Situación a 31 de diciembre de 2022, en el que se refleja un activo total de 743.139.094,01 euros, y un patrimonio neto de 446.077.005,97 euros.

- La Cuenta del Resultado económico-patrimonial, que representa a 31 de diciembre de 2022 un resultado positivo de 15.100.998,13 euros.
- El Estado de Cambios en el Patrimonio Neto, integrado por el Estado total de cambios en el Patrimonio Neto, el Estado de Ingresos y Gastos reconocidos, y el Estado de Operaciones con la entidad o entidades propietarias.
- El Estado de Flujos de Efectivo, para informar del origen y destino de las partidas monetarias de activo y de la variación neta experimentada por las mismas en el ejercicio 2022.
- El Estado de Liquidación del Presupuesto del ejercicio 2022, tanto en su estado de Ingresos como de Gastos, que refleja unos Derechos Reconocidos Netos de 396.787.032,03 euros y una ejecución de Obligaciones Reconocidas de 362.271.625,79 euros. El Resultado Presupuestario del ejercicio 2022 se sitúa en 34.515.406,24 euros que, tras la realización de los ajustes de remanente y financiación afectada, se convierte en un Resultado Presupuestario Ajustado negativo de 6.081.493,02 euros.
- La Memoria del ejercicio 2022, que amplia y detalla la información que se presenta en los estados anteriores, y que incluye indicadores para la adecuada comprensión de las Cuentas Anuales.

A estos documentos se acompaña el informe de auditoría de las Cuentas Anuales de 2022 de la Universidad Politécnica de Madrid.

Se presentan también las Cuentas Anuales consolidadas de la UPM con sus entidades dependientes, cuentas que también han sido objeto de auditoría externa.

Madrid, a 15 de junio de 2023

Firmado digitalmente por 00793920Y GUILLERMO CISNEROS (R: Q2818015F)
Fecha: 2023.06.15 10:33:11 +02'00'

Guillermo Cisneros Pérez
RECTOR DE LA UPM

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

BALANCE

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

BALANCE

EJERCICIO 2022 **FECHA 31/12/2022**

Nº CTAS	ACTIVO	NOTAS EN MEMORIA	EJ. 2022	EJ. 2021	Nº CTAS	PATRIMONIO NETO Y PASIVO	NOTAS EN MEMORIA	EJ. 2022	EJ. 2021
	A) Activo no corriente		**457.488.232,34**	**454.088.482,28**		**A) Patrimonio neto**		**446.077.005,97**	**427.186.535,88**
	I. Inmovilizado intangible	7	2.444.330,84	2.464.918,75	100	**I. Patrimonio aportado**		458.235.267,68	458.235.267,68
200, 201, (2800), (2801)	1. Inversión en investigación y desarrollo		0,00	6.900,60		**II. Patrimonio generado**		-36.815.822,95	-51.917.201,44
206, (2806), (2906)	3. Aplicaciones informáticas		460.970,97	388.425,02	120	2. Resultados de ejercicio anteriores		-51.916.821,08	-38.288.217,32
207, (2807), (2907)	4. Inversiones sobre activos utilizados en		1.983.359,87	2.069.593,13	129	3. Resultados de ejercicio		15.100.998,13	-13.628.984,12
	II. Inmovilizado material	5	454.856.717,78	451.032.728,26	130, 131, 132, 137	**IV. Otros incrementos patrimoniales pendientes de imputación a resultados**		24.657.561,24	20.868.469,64
210, (2810), (2910), (2990)	1. Terrenos		192.258.748,37	192.258.748,37		**B) Pasivo no corriente**		**95.565.121,34**	**92.242.217,38**
211, (2811), (2911), (2991)	2. Construcciones		211.583.949,12	215.591.087,52	14	**I. Provisiones a largo plazo**	15	32.824.823,35	35.674.447,34
214, 215, 216, 217, 218, 219, (2814), (2815), (2816), (2817), (2818), (2819), (2914), (2915), (2916), (2917), (2918), (2919), (2999)	5. Otro inmovilizado material		49.346.897,06	41.999.452,29		**II. Deudas a largo plazo**	10	62.740.297,99	56.567.770,04
2300, 2310, 232, 233, 234, 235, 237, 2390	6. Inmovilizado en curso y anticipos		1.667.123,23	1.183.440,08	171, 172, 173, 174, 178, 180, 185	4. Otras deudas		62.740.297,99	56.567.770,04
	IV. Inversiones financieras a largo plazo en entidades del grupo, multigrupo y asociadas	9	75.126,51	75.126,51		**C) Pasivo corriente**		**201.496.966,70**	**180.888.052,93**
2401, 2402, 2403, (248), (2931)	2. Inversiones financieras en patrimonio de sociedades mercantiles		75.126,51	75.126,51	58	**I. Provisiones a corto plazo**	15	1.607.808,40	1.958.321,00
	V. Inversiones financieras a largo plazo	9	112.057,21	515.708,76		**II. Deudas a corto plazo**	10	133.164.731,53	110.423.565,59
250, (259), (296)	1. Inversiones financieras en patrimonio		40.466,68	40.466,68	4003, 4013, 521, 522, 523, 524, 528, 560, 561	4. Otras deudas		133.164.731,53	110.423.565,59
251, 252, 254, 256, 257, (297), (298)	2. Créditos y valores representativos de deuda		2.550,00	450,00		**IV. Acreedores y otras cuentas a pagar**	10	19.930.562,71	17.908.938,27
258, 26	4. Otras inversiones financieras		69.040,53	474.792,08	4000, 4010, 405, 406	1. Acreedores por operaciones de gestión		8.372.361,90	7.632.700,92
	B) Activo corriente	9	**285.650.861,67**	**246.228.323,91**	4001, 4011, 41, 47	2. Otras cuentas a pagar		5.165.623,72	4.061.498,13
	III. Deudores y otras cuentas a cobrar		62.379.910,35	44.599.929,09		3. Administraciones públicas		6.392.577,09	6.214.739,22
4300, 4310, 435, 436, 4430, (4900)	1. Deudores por operaciones de gestión		51.657.507,86	33.147.211,69	485, 568	**V. Ajustes por periodificación**	10	46.793.864,06	50.597.228,07
4301, 4311, 440, 441, 442, 4431, 445, 446, 447, 449, (4901), 550, 555, 5580, 5581, 5584, 5585	2. Otras cuentas a cobrar		5.390.960,20	6.030.555,71					
47	3. Administraciones públicas		5.331.442,29	5.422.161,69					
	V. Inversiones financieras a corto plazo		460.980,95	15.772,95					
540, (549), (596)	1. Inversiones financieras en patrimonio		46.472,95	15.772,95					
4303, 4313, 4433, (4903), 541, 542, 544, 546, 547, (597), (598)	2. Créditos y valores representativos de deuda		414.508,00	0,00					
480, 567	**VI. Ajustes por periodificación**		11.528.949,40	10.582.057,88					
	VII. Efectivo y otros activos liquidos equivalentes		211.281.020,97	191.030.563,99					
556, 570, 571, 572, 573, 575, 576	2. Tesorería		211.281.020,97	191.030.563,99					
	TOTAL GENERAL (A+B)...		**743.139.094,01**	**700.316.806,19**		**TOTAL GENERAL (A+B+C)...**		**743.139.094,01**	**700.316.806,19**

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Nº CTAS		NOTAS EN MEMORIA	EJ. 2022	EJ. 2021
	2. Transferencias y subvenciones recibidas	14	288.302.800,91	240.727.182,03
	a) Del ejercicio		285.936.026,74	239.012.574,53
751	a.1) subvenciones recibidas para financiar gastos del ejercicio		62.326.248,83	25.030.313,22
750	a.2) transferencias		223.609.777,91	213.982.261,31
7530	b) Imputación de subvenciones para el inmovilizado no financiero.		1.530.252,66	485.193,17
754, 755, 756	c) Imputación de subvenciones para activos corrientes y otras		836.521,51	1.229.414,33
	3. Ventas netas y prestaciones de servicios		73.780.135,49	75.034.311,92
741, 705	b) Prestación de servicios		73.780.135,49	75.034.311,92
776, 777	**6. Otros ingresos de gestión ordinaria**		2.310.873,31	1.600.235,77
795	**7. Excesos de provisiones**	15	406.333,17	839.519,75
	A) TOTAL INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA (1+2+3+4+5+6+7)		364.800.142,88	318.201.249,47
	8. Gastos de personal		-216.851.957,78	-209.118.745,35
(640), (641)	a) Sueldos, salarios y asimilados		-183.596.840,97	-177.740.152,89
(642), (643), (644), (645)	b) Cargas sociales		-33.255.116,81	-31.378.592,46
(65)	**9. Transferencias y subvenciones concedidas.**	14	-14.327.014,93	-12.871.857,53
	11. Otros gastos de gestión ordinaria		-101.264.935,78	-92.164.025,55
(62)	a) Suministros y servicios exteriores		-100.187.504,38	-87.499.224,36
(63)	b) Tributos		-273.160,01	-285.064,72
(676), (677)	c) Otros		-804.271,39	-4.379.736,47
(68)	**12. Amortización del inmovilizado**	5 y 7	-16.122.960,59	-15.951.557,81
	B) TOTAL GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA (8+9+10+11+12)		-348.566.869,08	-330.106.186,24
	I Resultado (Ahorro o desahorro) de la gestión ordinaria (A+B)		16.233.273,80	-11.904.936,77
	13. Deterioro de valor y resultados por enajenación del inmovilizado no financiero y activos en estado de venta		-1.181.303,84	-243.756,99
770, 771, 772, 774, (670), (671), (672), (674)	b) Bajas y enajenaciones		-1.181.303,84	-243.756,99
	14. Otras partidas no ordinarias		485.858,26	805.703,18
773, 778	a) Ingresos		597.257,22	855.274,46
(678)	b) Gastos		-111.398,96	-49.571,28

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Nº CTAS		NOTAS EN MEMORIA	EJ. 2022	EJ. 2021
	II Resultado de las operaciones no financieras (I+13+14)		15.537.828,22	-11.342.990,58
	15. Ingresos financieros	9	74.086,94	44.397,33
	a) De participaciones en instrumentos de patrimonio		1.740,61	1.070,47
760	a.2) En otras entidades		1.740,61	1.070,47
	b) De valores negociables y de créditos del activo inmovilizado.		72.346,33	43.326,86
761, 762, 769, 76454, (66454)	b.2) Otros		72.346,33	43.326,86
	16. Gastos financieros	9	-242.213,00	-434.551,29
(660), (661), (662), (669), 76451, (66451)	b) Otros		-242.213,00	-434.551,29
768, (668)	**19. Diferencias de cambio.**		569.746,37	44.433,39
	20. Deterioro de valor, bajas y enajenaciones de activos y pasivos		-838.450,40	-1.940.272,97
765, 7966, 7971, (665), (6671), (6962), (6966), (6971)	b) Otros		-838.450,40	-1.940.272,97
	III Resultado de las operaciones financieras (15+16+17+18+19+20)		-436.830,09	-2.285.993,54
	IV Resultado (Ahorro o desahorro) neto del ejercicio (II+III)		15.100.998,13	-13.628.984,12
	± Ajustes en la cuenta del resultado del ejercicio anterior		0,00	0,00
	Resultado del Ejercicio anterior ajustado		15.100.998,13	-13.628.984,12

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

EXPLICACIÓN AL ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

El nuevo PGCP configura este nuevo estado integrado por tres informes:

- Estado total de cambios en el Patrimonio Neto
- Estado de ingresos y gastos reconocidos.
- Estado de operaciones con la entidad o entidades propietarias.

El **Estado total de cambios en el Patrimonio Neto** parte del Patrimonio existente a final del ejercicio anterior para llegar, a través de una serie de ajustes al Patrimonio neto del ejercicio que se cierra.

El valor del **patrimonio neto a 31 de diciembre de 2021** (epígrafe A del cuadro), por importe de **427.186.535,88** euros se desagrega en las cuentas siguientes:

CUENTA	DESCRIPCION	SALDO
1001	Aportación de bienes y derechos	458.235.267,68
120	Resultados de ejercicios anteriores	-38.288.217,32
129	Resultados del ejercicio	-13.628.984,12
130	Subvenciones financiación de activos corrientes y gastos	20.769.743,29
131	Subvenciones financiación del INF y activos en estado venta	0,00
132	Subvenciones financiación de operaciones financieras	98.726,35
		427.186.535,88

Partiendo de este saldo se realizan **Ajustes por cambios de criterios contables y corrección de errores** (epígrafe B del cuadro) correspondientes al alta en inventario de elementos asociados a justificantes del ejercicio anterior por 380,36 euros.

Tras estas operaciones el **Patrimonio neto inicial ajustado del ejercicio** (epígrafe C del cuadro) se sitúa en **427.186.916,24** euros.

Durante el ejercicio 2022 se han producido **Variaciones negativas en el patrimonio neto** (apartado D del cuadro) por importe de **18.890.089,73** euros, que también se recogen en el **Estado de Ingresos y Gastos reconocidos**.

Dicha cantidad se obtiene a consecuencia del resultado positivo del periodo por 15.100.998,13 euros e incrementos patrimoniales de 3.789.091,60 euros, obtenida esta última cantidad como diferencia entre las subvenciones recibidas en el ejercicio imputadas a patrimonio neto y la reducción de las mismas como consecuencia de su imputación a resultados en el ejercicio.

CUENTA 130	Imput. a resultados subv. por amortiz. del ejercicio bienes cedidos (construcciones INEF)	-97.798,20
	Aumento subvención por donación bienes en el ejercicio	39.732,74
	Imput. a resultados de la subvención por la amortización al ejercicio de los bienes donados	-28.390,75
	Aumento por subv. OTT para financiación Inmovilizado no financiero (Sub. no reintegrable)	23.749,62
	Imput. a resultados amortiz. ejercicio inmovilizado no financiero subv. no reintegrable OTT	-41.743,40
	Aumento por subv. OTT para financiación Inmovilizado no financiero (Sub. reintegrable)	5.319.057,83
	Imput. a resultados amortiz. ejercicio inmovilizado no financiero subv. reintegrable OTT	-1.362.320,31
		3.852.287,53
CUENTA 131	Aumento por subvención OTT para gastos corrientes subv. no reintegrables	773.325,58
	Imput. a resultados de la subvención OTT para gastos corrientes subv. no reintegrables	-773.325,58
	Imputación a resultados del ejercicio de las donaciones recibidas	0,00
		0,00
CUENTA 132	Imputación a resultados de la subvención por interes préstamos a tipo 0% de 2016	-63.195,93
		-63.195,93
	Otros incrementos patrimoniales en 2022	**3.789.091,60**

El **valor del Patrimonio Neto a final de 2022** (apartado E del cuadro) se sitúa en **446.077.005,97** euros.

Por último, no se ha producido ninguna operación en el ejercicio 2022 que afecte al Patrimonio correspondientes al **Estado de Operaciones con la entidad o entidades propietarias**, por lo que este estado figura a cero.

1. ESTADO TOTAL DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

1. ESTADO TOTAL DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

EJERCICIO 2022 FECHA: 31/12/2022

	NOTAS EN MEMORIA	I. PATRIMONIO APORTADO	II. PATRIMONIO GENERADO	III. AJUSTES POR CAMBIO DE VALOR	IV. OTROS INCREMENTOS PATRIMONIALES	TOTAL
A. PATRIMONIO NETO AL FINAL DEL EJERCICIO 2021		458.235.267,68	-45.020.070,05	-6.897.131,39	20.868.469,64	427.186.535,88
B. AJUSTES POR CAMBIOS DE CRITERIOS CONTABLES Y CORRECCIÓN DE ERRORES		0,00	380,36	0,00	0,00	380,36
C. PATRIMONIO NETO INICIAL AJUSTADO DEL EJERCICIO 2022 (A+B)		458.235.267,68	-45.019.689,69	-6.897.131,39	20.868.469,64	427.186.916,24
D. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO EJERCICIO 2022		0,00	15.100.998,13	0,00	3.789.091,60	18.890.089,73
1. Ingresos y gastos reconocidos del ejercicio		0,00	15.100.998,13	0,00	3.789.091,60	18.890.089,73
2. Operaciones con la entidad o entidades propietarias		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Otras variaciones del patrimonio netos		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E. PATRIMONIO NETO AL FINAL DEL EJERCICIO 2022 (C+D)		458.235.267,68	-29.918.691,56	-6.897.131,39	24.657.561,24	446.077.005,97

2. ESTADO DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS

2. ESTADO DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS

EJERCICIO 2022 FECHA: 31/12/2022

Nº CTAS.		NOTAS EN MEMORIA	EJ. 2022	EJ. 2021
129	I. Resultado económico patrimonial		**15.100.998,13**	**-13.628.984,12**
	II. Ingresos y gastos reconocidos directamente en el patrimonio neto:			
	1. Inmovilizado no financiero		0,00	0,00
920	1.1 Ingresos		0,00	0,00
(820), (821), (822)	1.2 Gastos		0,00	0,00
	2. Activos y pasivos financieros.		0,00	0,00
900, 991	2.1 Ingresos		0,00	0,00
(800), (891)	2.2 Gastos		0,00	0,00
	3. Coberturas contables		0,00	0,00
910	3.1 Ingresos		0,00	0,00
(810)	3.2 Gastos		0,00	0,00
94	4. Otros incrementos patrimoniales		6.155.865,77	2.941.100,46
	Total (1+2+3+4)		**6.155.865,77**	**2.941.100,46**
	III. Transferencias a la cuenta del resultado económico patrimonial o al valor inicial de la partida cubierta			
(823)	1. Inmovilizado no financiero		0,00	0,00
(802), 902, 993	2. Activos y pasivos financieros		0,00	0,00
	3. Coberturas contables		0,00	0,00
(8110), 9110	3.1 Importes transferidos a la cuenta del resultado económico patrimonial		0,00	0,00
(8111), 9111	3.2 Importe transferidos al valor inicial de la partida cubierta		0,00	0,00
(84)	4. Otros incrementos patrimoniales		-2.366.774,17	-1.714.607,50
	Total (1+2+3+4)		**-2.366.774,17**	**-1.714.607,50**
	IV. TOTAL ingresos y gastos reconocidos (I+II+III)		**18.890.089,73**	**-12.402.491,16**

3. ESTADO DE OPERACIONES CON LA ENTIDAD O ENTIDADES PROPIETARIAS

3. ESTADO DE OPERACIONES CON LA ENTIDAD O ENTIDADES PROPIETARIAS

EJERCICIO 2022 FECHA: 31/12/2022

a) OPERACIONES PATRIMONIALES CON LA ENTIDAD O ENTIDADES PROPIETARIAS

	NOTAS EN MEMORIA	EJ. 2022	EJ. 2021
1. Aportación patrimonial dineraria			
2. Aportación de bienes y derechos			
3. Asunción y condonación de pasivos financieros			
4. Otras aportaciones de la entidad o entidades propietarias			
5. (-) Devolución de bienes y derechos			
6. (-) Otras devoluciones a la entidad o entidades propietarias			
TOTAL			

b) OTRAS OPERACIONES CON LA ENTIDAD O ENTIDADES PROPIETARIAS

	NOTAS EN MEMORIA	EJ. 2021	EJ. 2020
1. Ingresos y gastos reconocidos directamente en la cuenta del resultado económico patrimonial			
2. Ingresos y gastos reconocidos directamente en el patrimonio neto			
TOTAL			

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

Estado de flujos de efectivo

EJERCICIO2022 **FECHA 31/12/2022**

	NOTAS EN MEMORIA	EJ. 2022	EJ. 2021
I. FLUJOS EFECTIVOS DE LAS ACTIVIDADES DE GESTIÓN		100.835.476,98	81.887.401,68
A) Cobros:		371.846.706,61	347.961.665,39
1. Ingresos tributarios y cotizaciones sociales		0,00	0,00
2. Transferencias y subvenciones recibidas		298.973.341,31	273.537.985,97
3. Ventas netas y prestaciones de servicios		71.240.329,86	72.488.600,68
4. Gestión de recursos recaudados por cuenta de otros entes		0,00	0,00
5. Intereses y dividendos cobrados		62.343,06	3.177,78
6. Otros cobros		1.570.692,38	1.931.900,96
B) Pagos:		271.011.229,63	266.074.263,71
7. Gastos de personal		219.244.968,13	211.410.343,71
8. Transferencias y subvenciones concedidas		14.083.417,54	12.964.506,45
9. Aprovisionamiento		0,00	0,00
10. Otros gastos de gestión		42.833.034,49	37.502.846,28
11. Gestión de recursos recaudados por cuenta de otros entes		0,00	0,00
12. Intereses pagados		183.176,49	346.487,49
13. Otros pagos		-5.333.367,02	3.850.079,78
Flujos netos de efectivo por actividades de gestión(+A-B)		100.835.476,98	81.887.401,68
II. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		-79.673.959,38	-72.245.355,03
C) Cobros:		39.200,00	594.273,76
1. Venta de inversiones reales		0,00	493.974,82
2. Venta de activos financieros		39.200,00	100.298,94

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

Estado de flujos de efectivo

EJERCICIO2022 **FECHA 31/12/2022**

	NOTAS EN MEMORIA	EJ. 2022	EJ. 2021
3. Otros cobros de las actividades de inversión		0,00	0,00
D) Pagos:		79.713.159,38	72.839.628,79
4. Compras de inversiones reales		79.641.159,38	72.812.628,79
5. Compras de activos financieros		72.000,00	27.000,00
6. Otros pagos de las actividades de inversión		0,00	0,00
Flujos netos de efectivos por actividades de inversión (+C-D)		-79.673.959,38	-72.245.355,03
III. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		-2.526.438,12	-5.152.373,17
E) Aumentos en el patrimonio:		0,00	0,00
1. Aportaciones de la entidad o entidades propietarias.		0,00	0,00
F) Pagos a la entidad o entidades propietarias:		0,00	0,00
2. Devolución de aportaciones y reparto de resultados a la entidad o entidades propietarias		0,00	0,00
G) Cobros por emisión de pasivos financieros:		2.834.780,73	219.921,13
3. Obligaciones y otros valores negociables		0,00	0,00
4. Préstamos recibidos		2.834.780,73	219.921,13
5. Otras deudas.		0,00	0,00
H) Pagos por reembolso de pasivos financieros:		5.361.218,85	5.372.294,30
6. Obligaciones y otros valores negociables		0,00	0,00
7. Préstamos recibidos		5.361.218,85	5.372.294,30
8. Otras deudas.		0,00	0,00
Flujos de efectivo por actividades de financiación (+E+F+G-H)		-2.526.438,12	-5.152.373,17
IV. FLUJOS EFECTIVOS PENDIENTES DE CLASIFICIACIÓN		1.615.377,50	337.651,51

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

Estado de flujos de efectivo

EJERCICIO2022 **FECHA 31/12/2022**

	NOTAS EN MEMORIA	EJ. 2022	EJ. 2021
I) Cobros pendientes de aplicación		1.615.377,50	-850,23
J) Pagos pendientes de aplicación		0,00	-338.501,74
Flujos netos de efectivo pendientes de clasificiación (+I-J)		1.615.377,50	337.651,51
V. EFECTO DE LAS VARIACIONES DE LOS TIPO DE CAMBIOS		0,00	0,00
VI. INCREMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO Y ACTIVOS LÍQUIDOS EQUIVALENTES AL EFECTIVO (I+II+III+IV+V)		20.250.456,98	4.827.324,99
Efectivo y activos líquidos equivalentes al efectivo al inicio del ejercicio		191.030.563,99	186.203.239,00
Efectivo y activos líquidos equivalentes al efectivo al final del ejercicio	9	211.281.020,97	191.030.563,99

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

I. LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

POLITÉCNICA

PRESUPUESTO DE GASTOS
EJERCICIO 2022
ESTADO DE EJECUCIÓN

Económica - Capítulo	Crédito Inicial	Modificaciones de crédito	Crédito Total	Obligaciones reconocidas	Pagos brutos	Reintegros	Pagos Netos	Pendiente de Pago	Remanente de Crédito
1 - GASTOS DE PERSONAL	221.006.481,40	0,00	221.006.481,40	219.422.784,09	218.506.251,20	1.845.800,05	216.660.451,15	2.762.332,94	1.583.697,31
2 - GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	50.708.455,26	6.478.773,11	57.187.228,37	43.065.601,00	38.026.851,47	67.665,57	37.959.185,90	5.106.415,10	14.121.627,37
3 - GASTOS FINANCIEROS	380.058,33	0,00	380.058,33	183.176,49	183.176,49	0,00	183.176,49	0,00	196.881,84
4 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES	18.207.774,53	367.904,76	18.575.679,29	14.373.874,99	13.879.875,60	8.714,47	13.871.161,13	502.713,86	4.201.804,30
6 - INVERSIONES REALES	87.539.074,64	11.123.641,29	98.662.715,93	79.750.349,31	74.134.608,74	161.456,88	73.973.151,86	5.777.197,45	18.912.366,62
7 - TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	240.000,00	0,00	240.000,00	42.621,06	41.721,06	0,00	41.721,06	900,00	197.378,94
8 - ACTIVOS FINANCIEROS	311.725,80	0,00	311.725,80	72.000,00	72.000,00	0,00	72.000,00	0,00	239.725,80
9 - PASIVOS FINANCIEROS	5.385.675,40	0,00	5.385.675,40	5.361.218,85	5.361.218,85	0,00	5.361.218,85	0,00	24.456,55
Suma Total	**383.779.245,36**	**17.970.319,16**	**401.749.564,52**	**362.271.625,79**	**350.205.703,41**	**2.083.636,97**	**348.122.066,44**	**14.149.559,35**	**39.477.938,73**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Clasificación Orgánica: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID
Clasificación Funcional:

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
12	FUNCIONARIOS	109.256.911,73	1.209.650,00	110.466.561,73	0,00	0,00	0,00	0,00	110.466.561,73
120	RETRIBUCIONES BASICAS	0,00	0,00	0,00	48.058.604,06	48.058.604,06	48.058.604,06	0,00	-48.058.604,06
121	RETRIBUCIONES COMPLEMENTARIAS	0,00	0,00	0,00	61.769.497,76	61.769.497,76	61.769.497,76	0,00	-61.769.497,76
	Subtotal Artículo 12	**109.256.911,73**	**1.209.650,00**	**110.466.561,73**	**109.828.101,82**	**109.828.101,82**	**109.828.101,82**	**0,00**	**638.459,91**
13	LABORALES	66.565.928,04	-887.000,00	65.678.928,04	0,00	0,00	0,00	0,00	65.678.928,04
130	LABORAL FIJO	0,00	0,00	0,00	29.074.553,16	29.074.553,16	29.074.553,16	0,00	-29.074.553,16
133	RETRIBUCIÓN PERSONAL LABORAL CONTRATADO	0,00	0,00	0,00	35.917.810,61	35.917.810,61	35.917.810,61	0,00	-35.917.810,61
	Subtotal Artículo 13	**66.565.928,04**	**-887.000,00**	**65.678.928,04**	**64.992.363,77**	**64.992.363,77**	**64.992.363,77**	**0,00**	**686.564,27**
14	OTRO PERSONAL	118.518,19	350,00	118.868,19	0,00	0,00	0,00	0,00	118.868,19
14305	OTRO PERSONAL	0,00	0,00	0,00	118.846,95	118.846,95	118.846,95	0,00	-118.846,95
	Subtotal Artículo 14	**118.518,19**	**350,00**	**118.868,19**	**118.846,95**	**118.846,95**	**118.846,95**	**0,00**	**21,24**
150	PRODUCTIVIDAD	8.474.238,10	7.000,00	8.481.238,10	8.453.474,18	8.453.474,18	8.453.474,18	0,00	27.763,92
151	GRATIFICACIONES	100.038,91	50.000,00	150.038,91	95.396,27	95.396,27	95.396,27	0,00	54.642,64
	Subtotal Artículo 15	**8.574.277,01**	**57.000,00**	**8.631.277,01**	**8.548.870,45**	**8.548.870,45**	**8.548.870,45**	**0,00**	**82.406,56**
160	CUOTAS SOCIALES	33.543.757,74	-380.000,00	33.163.757,74	0,00	0,00	0,00	0,00	33.163.757,74
16000	SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	32.988.363,72	32.988.363,72	30.226.030,78	2.762.332,94	-32.988.363,72
162	GASTOS SOCIALES DEL PERSONAL	2.947.088,69	0,00	2.947.088,69	0,00	0,00	0,00	0,00	2.947.088,69
16201	BENEFICIOS SOCIALES	0,00	0,00	0,00	152.999,97	152.999,97	152.999,97	0,00	-152.999,97
16202	JUBILACIÓN	0,00	0,00	0,00	2.766.237,41	2.766.237,41	2.766.237,41	0,00	-2.766.237,41
16203	INVALIDEZ Y FALLECIMIENTO	0,00	0,00	0,00	27.000,00	27.000,00	27.000,00	0,00	-27.000,00
	Subtotal Artículo 16	**36.490.846,43**	**-380.000,00**	**36.110.846,43**	**35.934.601,10**	**35.934.601,10**	**33.172.268,16**	**2.762.332,94**	**176.245,33**
	Subtotal Capítulo 1	**221.006.481,40**	**0,00**	**221.006.481,40**	**219.422.784,09**	**219.422.784,09**	**216.660.451,15**	**2.762.332,94**	**1.583.697,31**
20	ARRENDAMIENTOS Y CANONES	3.444.177,74	139.174,34	3.583.352,08	0,00	0,00	0,00	0,00	3.583.352,08
20200	ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	0,00	0,00	0,00	1.711.320,95	1.711.320,95	1.704.356,31	6.964,64	-1.711.320,95

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
20300	ARRENDAMIENTO DE INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	2.234,20	2.234,20	315,00	1.919,20	-2.234,20
20301	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA	0,00	0,00	0,00	663,00	663,00	663,00	0,00	-663,00
20302	ARRENDAMIENTO DE UTILLAJE	0,00	0,00	0,00	3.157,00	3.157,00	1.545,50	1.611,50	-3.157,00
20400	ARRENDAMIENTO DE MATERIAL DE TRANSPORTE	0,00	0,00	0,00	7.309,32	7.309,32	6.735,56	573,76	-7.309,32
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	0,00	0,00	0,00	185.715,92	185.715,92	159.601,59	26.114,33	-185.715,92
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	0,00	0,00	0,00	1.145.813,72	1.145.813,72	992.934,85	152.878,87	-1.145.813,72
207	ARRENDAMIENTO DE PROPIEDAD INTELECTURAL	0,00	0,00	0,00	503,58	503,58	215,82	287,76	-503,58
20800	ARRENDAMIENTO OTRO INMOVILIZADO MATERIAL	0,00	0,00	0,00	1.682,30	1.682,30	1.603,00	79,30	-1.682,30
209	CANONES	0,00	0,00	0,00	7.771,70	7.771,70	7.771,70	0,00	-7.771,70
	Subtotal Artículo 20	**3.444.177,74**	**139.174,34**	**3.583.352,08**	**3.066.171,69**	**3.066.171,69**	**2.875.742,33**	**190.429,36**	**517.180,39**
21	REPARAC., MANT. Y CONSERVACION	3.063.441,96	-105.634,64	2.957.807,32	0,00	0,00	0,00	0,00	2.957.807,32
21000	REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN EN INFRAESTRUCTURAS	0,00	0,00	0,00	8.922,73	8.922,73	8.398,81	523,92	-8.922,73
21001	REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN EN BIENES NATURALES	0,00	0,00	0,00	56.116,40	56.116,40	52.075,98	4.040,42	-56.116,40
21200	EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	0,00	0,00	0,00	235.420,34	235.420,34	180.968,09	54.452,25	-235.420,34
21300	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	817.897,94	817.897,94	723.742,63	94.155,31	-817.897,94
21301	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE MAQUINARIA	0,00	0,00	0,00	94.041,42	94.041,42	75.107,79	18.933,63	-94.041,42

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
21302	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE UTILLAJE	0,00	0,00	0,00	4.074,90	4.074,90	4.074,90	0,00	-4.074,90
214	ELEMENTOS DE TRANSPORTE	0,00	0,00	0,00	19.946,12	19.946,12	18.970,03	976,09	-19.946,12
215	MOBILIARIO Y ENSERES	0,00	0,00	0,00	59.721,11	59.721,11	49.168,32	10.552,79	-59.721,11
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	0,00	0,00	0,00	1.035.853,02	1.035.853,02	929.576,54	106.276,48	-1.035.853,02
219	OTRO INMOVILIZADO MATERIAL	0,00	0,00	0,00	4.570,54	4.570,54	4.570,54	0,00	-4.570,54
	Subtotal Artículo 21	**3.063.441,96**	**-105.634,64**	**2.957.807,32**	**2.336.564,52**	**2.336.564,52**	**2.046.653,63**	**289.910,89**	**621.242,80**
22	MATERIAL, SUMINISTROS Y OTROS	32.703.191,72	-1.990.044,97	30.713.146,75	0,00	0,00	0,00	0,00	30.713.146,75
22000	ORDINARIO NO INVENTARIABLE	0,00	0,00	0,00	135.211,56	135.211,56	104.628,93	30.582,63	-135.211,56
22001	PRENSA, REVISTAS, LIBROS Y OTRAS PUBLICACIONES	0,00	0,00	0,00	42.268,77	42.268,77	37.952,28	4.316,49	-42.268,77
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	0,00	0,00	0,00	316.254,34	316.254,34	227.991,10	88.263,24	-316.254,34
22003	MATERIAL ORDINARIO NO INVENTARIABLE PARA LA DOCENCIA	0,00	0,00	0,00	8.495,26	8.495,26	6.390,03	2.105,23	-8.495,26
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	0,00	0,00	0,00	101.131,49	101.131,49	94.154,80	6.976,69	-101.131,49
22005	MATERIALES DE REPROGRAFÍA E IMPRENTA	0,00	0,00	0,00	59.601,48	59.601,48	49.045,22	10.556,26	-59.601,48
22008	MATERIAL FUNGIBLE PARA BIBLIOTECAS	0,00	0,00	0,00	5.174,38	5.174,38	5.174,38	0,00	-5.174,38
22009	MATERIAL FUNGIBLE PARA FORMACIÓN CONTINUA	0,00	0,00	0,00	18.438,89	18.438,89	18.438,89	0,00	-18.438,89
22010	SUSCRIPCIÓN A RECURSOS ELECTRÓNICOS DE INFORMACIÓN ON LINE	0,00	0,00	0,00	1.353.209,29	1.353.209,29	1.297.836,55	55.372,74	-1.353.209,29
22099	OTROS GASTOS EN MATERIAL FUNGIBLE	0,00	0,00	0,00	17.781,98	17.781,98	11.401,61	6.380,37	-17.781,98
22100	ENERGIA ELECTRICA	5.752.749,15	6.021.774,48	11.774.523,63	8.950.265,15	8.950.265,15	7.994.978,08	955.287,07	2.824.258,48

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
22101	AGUA	580.150,00	-26.357,29	553.792,71	470.546,94	470.546,94	405.386,79	65.160,15	83.245,77
22102	GAS	1.668.613,40	2.271.115,73	3.939.729,13	2.340.598,83	2.340.598,83	2.263.032,00	77.566,83	1.599.130,30
22103	COMBUSTIBLES	32.130,00	2.950,00	35.080,00	23.009,80	23.009,80	16.111,74	6.898,06	12.070,20
22104	VESTUARIO	0,00	0,00	0,00	21.851,41	21.851,41	18.384,22	3.467,19	-21.851,41
22105	PRODUCTOS ALIMENTICIOS	0,00	0,00	0,00	788,05	788,05	708,75	79,30	-788,05
22106	PRODUCTOS FARMACEUTICOS	0,00	0,00	0,00	24.120,83	24.120,83	24.013,95	106,88	-24.120,83
22107	SUMINISTROS DE MATERIAL DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	0,00	0,00	0,00	25.175,34	25.175,34	23.493,60	1.681,74	-25.175,34
22108	SUMINISTROS DE MATERIAL DEPORTIVO,DIDACTICO Y CULTURAL	0,00	0,00	0,00	62.308,77	62.308,77	55.943,80	6.364,97	-62.308,77
22110	MATERIAL DE LABORATORIO NO INVENTARIA. PARA DOCENCIA .DEPART	0,00	0,00	0,00	170.702,58	170.702,58	144.127,76	26.574,82	-170.702,58
22111	SUMINISTROS DE REPUESTOS DE MAQUINARIA,UTILLAJE Y ELEMENTOS	0,00	0,00	0,00	227.017,39	227.017,39	197.060,01	29.957,38	-227.017,39
22112	SUMINISTROS DE MATERIAL ELECTRONICO,ELECTRICO Y DE COMUNICAC	0,00	0,00	0,00	321.119,08	321.119,08	266.532,41	54.586,67	-321.119,08
22199	OTROS SUMINISTROS	0,00	0,00	0,00	144.563,63	144.563,63	119.054,05	25.509,58	-144.563,63
22200	TELEFÓNICAS (VOZ, OTROS)	0,00	0,00	0,00	181.374,42	181.374,42	145.899,60	35.474,82	-181.374,42
22201	POSTALES	0,00	0,00	0,00	13.251,50	13.251,50	11.905,88	1.345,62	-13.251,50
22204	INFORMATICAS	0,00	0,00	0,00	4.403,64	4.403,64	209,31	4.194,33	-4.403,64
22205	DATOS	0,00	0,00	0,00	42.379,46	42.379,46	31.873,06	10.506,40	-42.379,46
223	TRANSPORTES	0,00	0,00	0,00	89.874,64	89.874,64	80.589,03	9.285,61	-89.874,64
22401	SEGUROS DE EDIFICIOS Y LOCALES	0,00	0,00	0,00	272.821,07	272.821,07	0,00	272.821,07	-272.821,07
22402	SEGUROS DE VIDA Y ACCIDENTES DE ALUMNOS	0,00	0,00	0,00	57.186,12	57.186,12	56.601,84	584,28	-57.186,12

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
22403	SEGUROS DE RESPONSABILIDAD CIVIL	0,00	0,00	0,00	61.086,08	61.086,08	60.914,90	171,18	-61.086,08
22404	SEGUROS DE VEHÍCULOS	0,00	0,00	0,00	8.129,21	8.129,21	5.104,39	3.024,82	-8.129,21
22405	SEGUROS DE BIENES MUEBLES	0,00	0,00	0,00	641,32	641,32	641,32	0,00	-641,32
22499	OTROS SEGUROS	0,00	0,00	0,00	14.088,90	14.088,90	14.088,90	0,00	-14.088,90
22500	TRIBUTOS ESTATALES	0,00	0,00	0,00	3.600,49	3.600,49	1.791,29	1.809,20	-3.600,49
22501	TRIBUTOS AUTONOMICOS	0,00	0,00	0,00	745,27	745,27	670,88	74,39	-745,27
22502	TRIBUTOS LOCALES	0,00	0,00	0,00	272.614,25	272.614,25	271.888,58	725,67	-272.614,25
22601	ATENC. PROTOCOL. Y REPRESENTAT	200.627,10	-22.693,53	177.933,57	135.116,66	135.116,66	106.828,20	28.288,46	42.816,91
22602	PUBLICIDAD Y PROPAGANDA	0,00	0,00	0,00	192.157,69	192.157,69	133.853,34	58.304,35	-192.157,69
22603	JURIDICOS, CONTENCIOSOS	0,00	0,00	0,00	192.405,57	192.405,57	180.397,70	12.007,87	-192.405,57
22606	REUNIONES Y CONFERENCIAS	0,00	0,00	0,00	412.715,75	412.715,75	381.848,88	30.866,87	-412.715,75
22607	PERSONAL NO VINCULADO OPOSICIONES Y PRUEBAS SELECTIVAS	0,00	0,00	0,00	8.029,70	8.029,70	7.992,90	36,80	-8.029,70
22608	SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES	0,00	0,00	0,00	359.207,39	359.207,39	357.580,57	1.626,82	-359.207,39
22609	ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS	0,00	0,00	0,00	249.998,94	249.998,94	190.986,25	59.012,69	-249.998,94
22610	GASTOS EXCEPCIONALES	0,00	0,00	0,00	3.565,66	3.565,66	3.565,66	0,00	-3.565,66
22611	CUOTAS DE MEMBRESIA	0,00	0,00	0,00	134.285,47	134.285,47	118.441,23	15.844,24	-134.285,47
22616	CONFERENCIAS PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	175.686,90	175.686,90	175.686,90	0,00	-175.686,90
22626	ORGANIZACION REUNIONES Y CONFERENCIAS	0,00	0,00	0,00	682.308,80	682.308,80	601.152,16	81.156,64	-682.308,80
22699	OTROS GASTOS	0,00	0,00	0,00	384.221,80	384.221,80	371.294,18	12.927,62	-384.221,80
22700	LIMPIEZA Y ASEO	0,00	0,00	0,00	10.769.750,18	10.769.750,18	9.104.845,96	1.664.904,22	-10.769.750,18
22701	SEGURIDAD	0,00	0,00	0,00	3.240.814,92	3.240.814,92	2.969.951,87	270.863,05	-3.240.814,92
22703	GASTOS DE MENSAJERÍA	0,00	0,00	0,00	5.477,79	5.477,79	5.282,24	195,55	-5.477,79

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
22704	CUSTODIA,DEPOSITO Y ALMACENAJE	0,00	0,00	0,00	10.908,71	10.908,71	8.180,10	2.728,61	-10.908,71
22705	PROCESOS ELECTORALES	0,00	0,00	0,00	228,65	228,65	228,65	0,00	-228,65
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	0,00	0,00	0,00	1.597.567,36	1.597.567,36	1.243.068,82	354.498,54	-1.597.567,36
22707	PRESTACION DE SERVICIOS POR EMPRESAS ESPECIALIZADAS EN EQUIPOS PARA PROCESOS INFORMACIÓN	0,00	0,00	0,00	731.128,05	731.128,05	613.868,53	117.259,52	-731.128,05
22709	TRABAJOS EN EL EXTERIOR	0,00	0,00	0,00	28.997,01	28.997,01	28.997,01	0,00	-28.997,01
22799	OTROS	0,00	0,00	0,00	539.920,70	539.920,70	495.888,61	44.032,09	-539.920,70
	Subtotal Artículo 22	**40.937.461,37**	**6.256.744,42**	**47.194.205,79**	**35.716.325,31**	**35.716.325,31**	**31.163.959,69**	**4.552.365,62**	**11.477.880,48**
23	INDEMNIZ. POR RAZON SERVICIO	3.166.639,19	198.331,49	3.364.970,68	0,00	0,00	0,00	0,00	3.364.970,68
23001	TRIBUNALES DOCENTES	0,00	0,00	0,00	18.988,83	18.988,83	18.762,95	225,88	-18.988,83
23003	TRIBUNALES TESIS DOCTORALES	0,00	0,00	0,00	9.439,12	9.439,12	7.429,70	2.009,42	-9.439,12
23012	DIETAS. DOCTORADO INTERNACIONAL	0,00	0,00	0,00	12.534,80	12.534,80	9.839,16	2.695,64	-12.534,80
23013	PERSONAL UPM. PDI FUNCIONARIO	0,00	0,00	0,00	93.204,66	93.204,66	78.361,72	14.842,94	-93.204,66
23014	PERSONAL UPM. PDI LABORAL	0,00	0,00	0,00	45.572,35	45.572,35	41.084,33	4.488,02	-45.572,35
23015	PERSONAL UPM. PAS FUNCIONARIO	0,00	0,00	0,00	27.179,80	27.179,80	25.500,20	1.679,60	-27.179,80
23016	PERSONAL UPM. PAS LABORAL	0,00	0,00	0,00	3.041,20	3.041,20	2.937,46	103,74	-3.041,20
23017	BECARIOS EN FORMACIÓN	0,00	0,00	0,00	635,54	635,54	635,54	0,00	-635,54
23019	Personal Contratado Investigador. Dietas	0,00	0,00	0,00	16.855,46	16.855,46	16.855,46	0,00	-16.855,46
23020	MANUTENCION PERSONAL NO VINCULADO CON CARGO A PROYECTOS OTT	0,00	0,00	0,00	229,28	229,28	229,28	0,00	-229,28
23021	ALOJAMIENTO PERSONAL NO VINCULADO CON CARGO A PROYECTOS OTT	0,00	0,00	0,00	3.003,64	3.003,64	3.003,64	0,00	-3.003,64
23101	TRIBUNALES DOCENTES	0,00	0,00	0,00	23.788,27	23.788,27	23.311,87	476,40	-23.788,27

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Compromet. (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
23103	TRIBUNALES TESIS DOCTORALES	0,00	0,00	0,00	25.567,72	25.567,72	19.954,96	5.612,76	-25.567,72
23112	LOCOMOCIÓN. DOCTORADO INTERNACIONAL	0,00	0,00	0,00	39.790,00	39.790,00	29.312,00	10.478,00	-39.790,00
23113	PERSONAL UPM. PDI FUNCIONARIO	0,00	0,00	0,00	123.867,37	123.867,37	106.239,69	17.627,68	-123.867,37
23114	PERSONAL UPM.PDI LABORAL	0,00	0,00	0,00	61.957,03	61.957,03	59.318,39	2.638,64	-61.957,03
23115	PERSONAL UPM. PAS FUNCIONARIO	0,00	0,00	0,00	28.811,90	28.811,90	27.889,84	922,06	-28.811,90
23116	PERSONAL UPM. PAS LABORAL	0,00	0,00	0,00	1.811,70	1.811,70	1.636,00	175,70	-1.811,70
23117	BECARIOS EN FORMACIÓN	0,00	0,00	0,00	3.209,10	3.209,10	3.209,10	0,00	-3.209,10
23119	Personal Contratado Investigador. Locomoción	0,00	0,00	0,00	15.202,86	15.202,86	15.202,86	0,00	-15.202,86
23120	LOCOMOCION PERSONAL NO VINCULADO CON CARGO A PROYECTOS OTT	0,00	0,00	0,00	2.310,51	2.310,51	2.310,51	0,00	-2.310,51
232	TRASLADOS	0,00	0,00	0,00	92.706,41	92.706,41	92.706,41	0,00	-92.706,41
23301	TRIBUNALES DOCENTES	0,00	0,00	0,00	16.336,60	16.336,60	16.336,60	0,00	-16.336,60
23302	TRIBUNALES P.A.S.	0,00	0,00	0,00	685,28	685,28	685,28	0,00	-685,28
23303	TRIBUNALES TESIS DOCTORALES	0,00	0,00	0,00	14.792,62	14.792,62	12.675,59	2.117,03	-14.792,62
23305	ACCESO A LA UNIVERSIDAD PERSONAL NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	44.093,02	44.093,02	44.093,02	0,00	-44.093,02
23306	REUNIONES CONSEJO SOCIAL	0,00	0,00	0,00	38.415,92	38.415,92	33.103,08	5.312,84	-38.415,92
23308	EVALUACIONES	0,00	0,00	0,00	35.790,00	35.790,00	35.790,00	0,00	-35.790,00
23310	FORMACIÓN IMPARTIDA POR PERSONAL OTRAS ADMININISTRACIONES PÚBLICAS	0,00	0,00	0,00	16.400,00	16.400,00	16.000,00	400,00	-16.400,00
23312	OTRAS INDEMNIZACIONES. DOCTORADO INTERNACIONAL	0,00	0,00	0,00	9.428,16	9.428,16	7.525,28	1.902,88	-9.428,16
23313	PERSONAL UPM. PDI FUNCIONARIO	0,00	0,00	0,00	126.218,35	126.218,35	126.218,35	0,00	-126.218,35

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
23314	PERSONAL UPM. PDI LABORAL	0,00	0,00	0,00	70.786,35	70.786,35	70.786,35	0,00	-70.786,35
23315	PERSONAL UPM.PAS FUNCIONARIO	0,00	0,00	0,00	47.424,91	47.424,91	47.424,91	0,00	-47.424,91
23316	PERSONAL UPM. PAS LABORAL	0,00	0,00	0,00	23.096,63	23.096,63	23.096,63	0,00	-23.096,63
23317	BECARIOS EN FORMACIÓN	0,00	0,00	0,00	225,00	225,00	225,00	0,00	-225,00
23319	OTRAS INDEMNIZ. COLABORACION PERS. NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	434,93	434,93	434,93	0,00	-434,93
23320	FORMACION IMPARTIDA POR PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	286.973,71	286.973,71	286.973,71	0,00	-286.973,71
23325	ACCESO A LA UNIVERSIDAD PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	74.685,11	74.685,11	74.685,11	0,00	-74.685,11
23329	OTRAS INDEMNIZ. COLABORACION PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	485.361,10	485.361,10	485.361,10	0,00	-485.361,10
	Subtotal Artículo 23	**3.166.639,19**	**198.331,49**	**3.364.970,68**	**1.940.855,24**	**1.940.855,24**	**1.867.146,01**	**73.709,23**	**1.424.115,44**
24	GASTOS DE EDICIÓN Y DISTRIBUCIÓN	96.735,00	-9.842,50	86.892,50	0,00	0,00	0,00	0,00	86.892,50
24000	GASTOS DE EDICIÓN Y DISTRIBUCIÓN	0,00	0,00	0,00	45,00	45,00	45,00	0,00	-45,00
24001	GASTOS PUBLICAC. CIENTIFICA EN REVISTAS EN ACCESO ABIERTO, EN PROYECTOS QUE NO SEAN INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	0,00	5.639,24	5.639,24	5.639,24	0,00	-5.639,24
	Subtotal Artículo 24	**96.735,00**	**-9.842,50**	**86.892,50**	**5.684,24**	**5.684,24**	**5.684,24**	**0,00**	**81.208,26**
	Subtotal Capítulo 2	**50.708.455,26**	**6.478.773,11**	**57.187.228,37**	**43.065.601,00**	**43.065.601,00**	**37.959.185,90**	**5.106.415,10**	**14.121.627,37**
310	INTERESES DE PRESTAMOS	75.000,00	0,00	75.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75.000,00
31000	INTERESES CON OTRAS ENTIDADES	0,00	0,00	0,00	68.919,92	68.919,92	68.919,92	0,00	-68.919,92
	Subtotal Artículo 31	**75.000,00**	**0,00**	**75.000,00**	**68.919,92**	**68.919,92**	**68.919,92**	**0,00**	**6.080,08**
352	INTERESES DE DEMORA	250.000,00	0,00	250.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	250.000,00
35200	INTERESES DE DEUDA COMERCIAL	0,00	0,00	0,00	1.313,07	1.313,07	1.313,07	0,00	-1.313,07

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
35201	INTERESES DE DEMORA DERIVADOS DE PROCESOS JUDICIALES	0,00	0,00	0,00	2.698,57	2.698,57	2.698,57	0,00	-2.698,57
35202	OTROS INTERESES DE DEMORA	0,00	0,00	0,00	77.419,11	77.419,11	77.419,11	0,00	-77.419,11
359	OTROS GASTOS FINANCIEROS	55.058,33	0,00	55.058,33	0,00	0,00	0,00	0,00	55.058,33
35900	OTROS GASTOS FINANCIEROS	0,00	0,00	0,00	30.115,43	30.115,43	30.115,43	0,00	-30.115,43
35901	PÉRDIDAS PRODUCIDAS POR MODIFICACIONES DEL TIPO DE CAMBIO EN PARTIDAS MONETARIAS EN MONEDA EXTRANJER	0,00	0,00	0,00	2.710,39	2.710,39	2.710,39	0,00	-2.710,39
	Subtotal Artículo 35	**305.058,33**	**0,00**	**305.058,33**	**114.256,57**	**114.256,57**	**114.256,57**	**0,00**	**190.801,76**
	Subtotal Capítulo 3	**380.058,33**	**0,00**	**380.058,33**	**183.176,49**	**183.176,49**	**183.176,49**	**0,00**	**196.881,84**
480	BECAS	7.743.309,30	243.878,09	7.987.187,39	0,00	0,00	0,00	0,00	7.987.187,39
48000	BECAS COLABORACIÓN	0,00	0,00	0,00	677.504,46	677.504,46	677.504,46	0,00	-677.504,46
48001	BECAS ERASMUS	0,00	0,00	0,00	2.632.876,31	2.632.876,31	2.632.876,31	0,00	-2.632.876,31
48004	BECAS LEAGADO ESPARCIA.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48005	OTRAS BECAS DE ESTUDIO	0,00	0,00	0,00	662.234,46	662.234,46	592.071,16	70.163,30	-662.234,46
48006	BECAS EN FORMACION	0,00	0,00	0,00	1.725,00	1.725,00	1.725,00	0,00	-1.725,00
48007	BECAS EN PRÁCTICAS	0,00	0,00	0,00	11.688,54	11.688,54	11.688,54	0,00	-11.688,54
48008	BECAS ESTUDIANTES EN PROGRAMAS DE MENTORIZACIÓN DIRIGIDA	0,00	0,00	0,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	0,00	-20.000,00
48009	CUOTA PATRONAL DE LOS BECARIOS EN FORMACIÓN	0,00	0,00	0,00	86.753,12	86.753,12	80.405,90	6.347,22	-86.753,12
481	TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES A FAMILIAS E INSTITUCIONES	10.464.465,23	116.026,67	10.580.491,90	0,00	0,00	0,00	0,00	10.580.491,90
48100	SUBVENCIONES CORRIENTES A LA FGUPM.	0,00	0,00	0,00	8.370.841,92	8.370.841,92	8.015.198,92	355.643,00	-8.370.841,92
48101	SUBVENCIONES CORRIENTES CONSORCIO CIUDAD UNIVERSITARIA	0,00	0,00	0,00	90.800,00	90.800,00	90.800,00	0,00	-90.800,00

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
48102	SUBVENCIONES CORRIENTES A LAS ASOCIACIONES DE ESTUDIANTES	0,00	0,00	0,00	100.951,53	100.951,53	100.951,53	0,00	-100.951,53
48103	SUBVENCIONES CORRIENTES A LAS CENTRALES SINDICALES	0,00	0,00	0,00	7.156,80	7.156,80	7.156,80	0,00	-7.156,80
48104	OTRAS SUBVENCIONES CORRIENTES.	0,00	0,00	0,00	460.758,72	460.758,72	430.991,98	29.766,74	-460.758,72
48105	PREMIOS LITERARIOS, ARTÍSTICOS, CIENTÍFICOS Y OTROS A PERSONAL NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	180.526,47	180.526,47	175.426,47	5.100,00	-180.526,47
48107	OTRAS AYUDAS A PERSONAL NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	87.412,18	87.412,18	52.712,18	34.700,00	-87.412,18
48108	SUBV. CORRIENTES PARA COOPERACIÓN A PERSONAL NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	110.466,62	110.466,62	110.466,62	0,00	-110.466,62
48109	SUBVENCIONES.AYUDA A LA ESTANCIA DE MOVILIDAD DE DOCTORADO	0,00	0,00	0,00	180.649,84	180.649,84	179.656,24	993,60	-180.649,84
48110	SUBVENCIONES. AYUDA AL DESPLAZAMIENTO EN MOVILIDAD DOCTORADO	0,00	0,00	0,00	322.447,95	322.447,95	322.447,95	0,00	-322.447,95
48112	AYUDA PLAN VIABILIDAD 2017/2021 FUNDISMA	0,00	0,00	0,00	166.000,00	166.000,00	166.000,00	0,00	-166.000,00
48115	PREMIOS LITERARIOS, ARTISTICOS, CIENTIFICOS Y OTROS A PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	104.361,07	104.361,07	104.361,07	0,00	-104.361,07
48117	OTRAS AYUDAS A PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	90.720,00	90.720,00	90.720,00	0,00	-90.720,00
	Subtotal Artículo 48	**18.207.774,53**	**359.904,76**	**18.567.679,29**	**14.365.874,99**	**14.365.874,99**	**13.863.161,13**	**502.713,86**	**4.201.804,30**
490	TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES	0,00	8.000,00	8.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.000,00
49008	SUBVENCIONES CORRIENTES PARA COOPERACIÓN	0,00	0,00	0,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	0,00	-8.000,00
	Subtotal Artículo 49	**0,00**	**8.000,00**	**8.000,00**	**8.000,00**	**8.000,00**	**8.000,00**	**0,00**	**0,00**
	Subtotal Capítulo 4	**18.207.774,53**	**367.904,76**	**18.575.679,29**	**14.373.874,99**	**14.373.874,99**	**13.871.161,13**	**502.713,86**	**4.201.804,30**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
6	INVERSIONES REALES	87.539.074,64	11.123.641,29	98.662.715,93	0,00	0,00	0,00	0,00	98.662.715,93
60000	ADQUISICIÓN DE TERRENOS Y BIENES NATURALES	0,00	0,00	0,00	243.178,71	243.178,71	243.178,71	0,00	-243.178,71
60109	OTRAS ACTUACIONES	0,00	0,00	0,00	13.854,22	13.854,22	13.854,22	0,00	-13.854,22
	Subtotal Artículo 60	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**257.032,93**	**257.032,93**	**257.032,93**	**0,00**	**-257.032,93**
61000	INVERSIÓN REPOSICIÓN EN TERRENOS Y BIENES NATURALES	0,00	0,00	0,00	1.103,54	1.103,54	1.103,54	0,00	-1.103,54
61101	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EN BIENES DE USO GENERAL	0,00	0,00	0,00	147.598,98	147.598,98	90.318,64	57.280,34	-147.598,98
	Subtotal Artículo 61	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**148.702,52**	**148.702,52**	**91.422,18**	**57.280,34**	**-148.702,52**
62000	OBRAS EN EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	0,00	0,00	0,00	64.367,01	64.367,01	52.718,97	11.648,04	-64.367,01
62001	INVERSION NUEVA EN MATERIAL DE LABORATORIO	0,00	0,00	0,00	1.833.485,68	1.833.485,68	1.171.125,22	662.360,46	-1.833.485,68
62002	INVERSION NUEVA EN MAQUINARIA	0,00	0,00	0,00	131.239,31	131.239,31	108.035,95	23.203,36	-131.239,31
62003	INVERSION NUEVA EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	2.210.714,87	2.210.714,87	1.339.507,48	871.207,39	-2.210.714,87
62004	INVERSION NUEVA EN UTILLAJE	0,00	0,00	0,00	10.037,87	10.037,87	8.172,39	1.865,48	-10.037,87
62005	INVERSION NUEVA EN ELEMENTOS DE TRANSPORTE	0,00	0,00	0,00	3.838,40	3.838,40	3.838,40	0,00	-3.838,40
62006	INVERSION NUEVA EN MOBILIARIO Y ENSERES	0,00	0,00	0,00	566.424,27	566.424,27	336.898,41	229.525,86	-566.424,27
62007	INVERSION NUEVA EN EQUIPOS INFORMATICOS	0,00	0,00	0,00	3.002.061,17	3.002.061,17	2.124.061,57	877.999,60	-3.002.061,17
62008	INVERSION NUEVA EN FONDOS BIBLIOGRAFICOS	0,00	0,00	0,00	325.481,75	325.481,75	315.551,54	9.930,21	-325.481,75
62009	OTRO MATERIAL INVENTARIABLE.VESTUARIO.OTROS.	0,00	0,00	0,00	5.447,10	5.447,10	850,62	4.596,48	-5.447,10
62012	ARRENDAMIENTO CON OPCIÓN DE COMPRA.GENÓMICA	0,00	0,00	0,00	804.941,67	804.941,67	804.941,67	0,00	-804.941,67
	Subtotal Artículo 62	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**8.958.039,10**	**8.958.039,10**	**6.265.702,22**	**2.692.336,88**	**-8.958.039,10**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
63000	REPOSICION EN OBRAS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	0,00	0,00	0,00	3.657.686,99	3.657.686,99	2.915.487,07	742.199,92	-3.657.686,99
63001	REPOSICION EN MATERIAL DE LABORATORIO	0,00	0,00	0,00	6.433,00	6.433,00	341,86	6.091,14	-6.433,00
63002	REPOSICION EN MAQUINARIA	0,00	0,00	0,00	62.469,54	62.469,54	61.378,21	1.091,33	-62.469,54
63003	REPOSICION EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	2.682.783,43	2.682.783,43	1.762.951,49	919.831,94	-2.682.783,43
63006	REPOSICION EN MOBILIARIO Y ENSERES	0,00	0,00	0,00	94.819,02	94.819,02	87.398,15	7.420,87	-94.819,02
63007	REPOSICION EN EQUIPOS DE INFORMACION	0,00	0,00	0,00	72.975,79	72.975,79	23.319,48	49.656,31	-72.975,79
	Subtotal Artículo 63	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6.577.167,77**	**6.577.167,77**	**4.850.876,26**	**1.726.291,51**	**-6.577.167,77**
64012	PERSONAL CONTRATADO INVESTIGADOR CON CARGO A PROYECTOS INVES	0,00	0,00	0,00	20.081.769,39	20.081.769,39	20.081.769,39	0,00	-20.081.769,39
64014	COLABORACIÓN PDI FUNCIONARIO CON CARGO A PROYECTOS DE INVEST	0,00	0,00	0,00	5.208.977,62	5.208.977,62	5.208.977,62	0,00	-5.208.977,62
64015	COLABORACIÓN PDI LABORAL CON CARGO A PROYECTOS DE INVESTIGAC	0,00	0,00	0,00	2.153.693,29	2.153.693,29	2.153.693,29	0,00	-2.153.693,29
64016	COLABORACIÓN PAS FUNCIONARIO CON CARGO A PROYECTOS DE INVEST	0,00	0,00	0,00	28.136,00	28.136,00	28.136,00	0,00	-28.136,00
64017	COLABORACIÓN PAS LABORAL CON CARGO A PROYECTOS DE INVESTIGAC	0,00	0,00	0,00	131.455,24	131.455,24	131.455,24	0,00	-131.455,24
64018	COLABORACIÓN PAS CONTRATADO	0,00	0,00	0,00	77.449,47	77.449,47	77.449,47	0,00	-77.449,47
64019	COLABORACIÓN BECARIOS NO EN FORMACIÓN	0,00	0,00	0,00	6.780,00	6.780,00	6.780,00	0,00	-6.780,00
64020	SEGURUDAD SOCIAL PERSONAL CONTRATADO INVESTIGADOR EN PROYECT	0,00	0,00	0,00	6.462.973,32	6.462.973,32	5.891.883,97	571.089,35	-6.462.973,32

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
64022	SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL UPM CON CARGO A PROYECTOS DE INVES	0,00	0,00	0,00	469.887,58	469.887,58	400.881,24	69.006,34	-469.887,58
64024	BECARIOS EN FORMACIÓN CON CARGO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	0,00	1.965.179,82	1.965.179,82	1.965.179,82	0,00	-1.965.179,82
64026	SEGURIDAD SOCIAL BECARIOS EN FORMACIÓN CON CARGO A PROYECTOS	0,00	0,00	0,00	136.785,73	136.785,73	122.692,75	14.092,98	-136.785,73
64027	PERSONAL CONTRATADO DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS CON CARGO	0,00	0,00	0,00	3.177.243,82	3.177.243,82	3.177.243,82	0,00	-3.177.243,82
64028	SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONTRATADO DE ADMÓN. Y SERVICIOS E	0,00	0,00	0,00	1.017.294,20	1.017.294,20	935.629,42	81.664,78	-1.017.294,20
64029	COLABORACION OTRO PERSONAL	0,00	0,00	0,00	620.813,73	620.813,73	620.813,73	0,00	-620.813,73
64030	RECARGOS SEGURIDAD SOCIAL O.T.T.	0,00	0,00	0,00	821,14	821,14	821,14	0,00	-821,14
64033	MOVILIDAD RECUALIFICA	0,00	0,00	0,00	96.790,38	96.790,38	96.790,38	0,00	-96.790,38
64034	TRASLADO RECUALIFICA	0,00	0,00	0,00	243.000,00	243.000,00	243.000,00	0,00	-243.000,00
64100	MATERIAL DE OFICINA NO INVENTARIABLE	0,00	0,00	0,00	67.692,62	67.692,62	48.684,08	19.008,54	-67.692,62
64101	MATERIAL INFORMATICO NO INVENTARIABLE	0,00	0,00	0,00	116.321,36	116.321,36	116.321,36	0,00	-116.321,36
64102	FOTOCOPIAS	0,00	0,00	0,00	5.567,48	5.567,48	5.567,48	0,00	-5.567,48
64103	MATERIAL DE REPROGRAFIA E IMPRENTA	0,00	0,00	0,00	7.751,38	7.751,38	7.751,38	0,00	-7.751,38
64104	MATERIAL DE LABORATORIO	0,00	0,00	0,00	2.042.588,20	2.042.588,20	2.029.044,85	13.543,35	-2.042.588,20
64105	PRENSA, REVISTAS, LIBROS Y OTRAS PUBLICACIONES, EXCEPTO FOND	0,00	0,00	0,00	877,38	877,38	877,38	0,00	-877,38
64199	OTRO MATERIAL NO INVENTARIABLE	0,00	0,00	0,00	209.706,71	209.706,71	209.706,71	0,00	-209.706,71

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
64200	ARRENDAMIENTO DE TERRENOS Y BIENES NATURALES	0,00	0,00	0,00	156,04	156,04	156,04	0,00	-156,04
64201	ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	0,00	0,00	0,00	3.597,03	3.597,03	3.597,03	0,00	-3.597,03
64202	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA	0,00	0,00	0,00	4.823,00	4.823,00	4.823,00	0,00	-4.823,00
64203	ARRENDAMIENTO DE INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	4.527,81	4.527,81	4.527,81	0,00	-4.527,81
64204	ARRENDAMIENTO DE UTILLAJE	0,00	0,00	0,00	14.996,01	14.996,01	14.996,01	0,00	-14.996,01
64205	ARRENDAMIENTO DE ELEMENTOS DE TRANSPORTE	0,00	0,00	0,00	925,55	925,55	925,55	0,00	-925,55
64206	ARRENDAMIENTO DE MOBILIARIO Y ENSERES	0,00	0,00	0,00	8.738,69	8.738,69	8.610,65	128,04	-8.738,69
64207	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	0,00	0,00	0,00	152.665,66	152.665,66	152.665,66	0,00	-152.665,66
64208	ARENDAM. INMOV. INTANGIBLE (CANONES PERSONAL NO VINCULADO)	0,00	0,00	0,00	20.338,56	20.338,56	20.338,56	0,00	-20.338,56
64218	REGALIAS DE PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	144.513,26	144.513,26	144.513,26	0,00	-144.513,26
64299	ARRENDAMIENTO DE OTRO INMOVILIZADO MATERIAL	0,00	0,00	0,00	138,00	138,00	138,00	0,00	-138,00
64300	REPARACIONES, MANTENIM. Y CONSERVA. DE TERRENOS Y BIENES NAT	0,00	0,00	0,00	2.468,26	2.468,26	2.468,26	0,00	-2.468,26
64301	REPARACIONES, MANTENIM. Y CONSERVA. DE EDIFICIOS Y OTRAS CON	0,00	0,00	0,00	14.105,10	14.105,10	13.755,10	350,00	-14.105,10
64302	REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA	0,00	0,00	0,00	278.722,71	278.722,71	278.722,71	0,00	-278.722,71

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
64303	REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	155.317,00	155.317,00	133.684,03	21.632,97	-155.317,00
64304	REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE UTILLAJE	0,00	0,00	0,00	20.777,19	20.777,19	20.777,19	0,00	-20.777,19
64306	REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MOBILIARIO Y E	0,00	0,00	0,00	636,60	636,60	636,60	0,00	-636,60
64307	REPARACIONES, MANTE. Y CONSERV.DE EQUIPOS PROCESOS DE INFOR	0,00	0,00	0,00	84.286,89	84.286,89	84.286,89	0,00	-84.286,89
64399	REPARACIONES, MANTEN. Y CONSERVACION DE OTRO INMOVILIZADO MA	0,00	0,00	0,00	31.108,76	31.108,76	31.108,76	0,00	-31.108,76
64400	ENERGIA ELECTRICA	0,00	0,00	0,00	1.783,12	1.783,12	1.144,72	638,40	-1.783,12
64403	COMBUSTIBLES	0,00	0,00	0,00	387,57	387,57	387,57	0,00	-387,57
64404	OTROS SUMINISTROS	0,00	0,00	0,00	120.134,02	120.134,02	120.134,02	0,00	-120.134,02
64405	TELÉFONO	0,00	0,00	0,00	96,98	96,98	96,98	0,00	-96,98
64406	COMUNICACIONES POSTALES	0,00	0,00	0,00	2.578,99	2.578,99	2.578,99	0,00	-2.578,99
64407	COMUNICACIONES INFORMÁTICAS	0,00	0,00	0,00	17.840,29	17.840,29	17.840,29	0,00	-17.840,29
64408	OTRAS COMUNICACIONES	0,00	0,00	0,00	624,71	624,71	624,71	0,00	-624,71
64409	SUMINISTROS DE MATERIAL DE PROTECCIÓN	0,00	0,00	0,00	8.480,73	8.480,73	8.480,73	0,00	-8.480,73
64500	TRIBUTOS ESTATALES	0,00	0,00	0,00	9.760,26	9.760,26	9.760,26	0,00	-9.760,26
64501	TRIBUTOS AUTONÓMICOS	0,00	0,00	0,00	1.525,17	1.525,17	1.525,17	0,00	-1.525,17
64502	TRIBUTOS LOCALES	0,00	0,00	0,00	1.088,11	1.088,11	1.088,11	0,00	-1.088,11
64600	LIMPIEZA Y ASEO	0,00	0,00	0,00	699,70	699,70	699,70	0,00	-699,70
64601	SEGURIDAD	0,00	0,00	0,00	196,76	196,76	196,76	0,00	-196,76
64602	VALORACIONES Y PERITAJES	0,00	0,00	0,00	1.412,55	1.412,55	1.412,55	0,00	-1.412,55

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
64603	GASTOS DE MENSAJERIA	0,00	0,00	0,00	24.052,46	24.052,46	24.052,46	0,00	-24.052,46
64604	CUSTODIA DEPOSITO Y ALMACENAJE	0,00	0,00	0,00	573,20	573,20	573,20	0,00	-573,20
64605	ESTUDIOS Y TRAB. TECN. PERSONAL NO VINC. Y EMPRESAS	0,00	0,00	0,00	4.261.553,01	4.261.553,01	4.163.688,49	97.864,52	-4.261.553,01
64606	TRANSPORTE	0,00	0,00	0,00	54.387,83	54.387,83	54.387,83	0,00	-54.387,83
64615	ESTUDIOS Y TRAB. TECNICOS PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	138.647,21	138.647,21	138.647,21	0,00	-138.647,21
64699	OTROS TRABAJOS REALIZADOS POR EMPRESAS Y PROFESIONALES	0,00	0,00	0,00	253.904,89	253.904,89	253.904,89	0,00	-253.904,89
64700	ALOJAMIENTO PERSONAL NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	54.665,69	54.665,69	54.665,69	0,00	-54.665,69
64701	LOCOMOCION PERSONAL NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	88.076,67	88.076,67	88.076,67	0,00	-88.076,67
64702	INSCRIPC. A CONGRESOS PERSONAL NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	68.116,34	68.116,34	68.116,34	0,00	-68.116,34
64703	MANUTENCION PERSONAL NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	24.025,44	24.025,44	24.025,44	0,00	-24.025,44
64705	DIETAS TESIS DOCT. PERSONAL NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	32,60	32,60	32,60	0,00	-32,60
64707	OTRAS INDEMNIZ. TESIS DOCT. PERS. NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	42,76	42,76	42,76	0,00	-42,76
64710	ALOJAMIENTO PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	512.559,78	512.559,78	512.559,78	0,00	-512.559,78
64711	LOCOMOCION PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	736.448,64	736.448,64	736.448,64	0,00	-736.448,64
64712	INSCRIPC. A CONGRESOS PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	385.138,52	385.138,52	385.138,52	0,00	-385.138,52
64713	MANUTENCION PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	619.528,19	619.528,19	619.528,19	0,00	-619.528,19
64729	OTROS GASTOS VIAJE PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	22.015,26	22.015,26	22.015,26	0,00	-22.015,26
64799	OTROS GASTOS VIAJE PERS. NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	347,34	347,34	347,34	0,00	-347,34
64800	Gastos en investigación	0,00	0,00	0,00	1.023,16	1.023,16	1.023,16	0,00	-1.023,16
64801	PUBLICIDAD, DIFUSION Y PROPAGANDA	0,00	0,00	0,00	10.098,62	10.098,62	10.098,62	0,00	-10.098,62

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
64802	JURIDICOS Y CONTENCIOSOS	0,00	0,00	0,00	8.699,18	8.699,18	8.699,18	0,00	-8.699,18
64803	REUNIONES, CURSOS Y CONF. PERS. NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	101.089,37	101.089,37	101.089,37	0,00	-101.089,37
64804	SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES	0,00	0,00	0,00	95.545,96	95.545,96	95.545,96	0,00	-95.545,96
64805	SEGUROS DE EDIFICIOS Y LOCALES	0,00	0,00	0,00	608,00	608,00	608,00	0,00	-608,00
64807	SEGUROS DE RESPONSABILIDAD CIVIL	0,00	0,00	0,00	556,12	556,12	556,12	0,00	-556,12
64808	SEGUROS DE VEHÍCULOS	0,00	0,00	0,00	1.439,58	1.439,58	1.439,58	0,00	-1.439,58
64809	SEGUROS DE BIENES MUEBLES	0,00	0,00	0,00	556,97	556,97	556,97	0,00	-556,97
64810	OTROS SEGUROS	0,00	0,00	0,00	4.609,37	4.609,37	4.609,37	0,00	-4.609,37
64811	BECAS PERSONAL NO VINCULADO	0,00	0,00	0,00	41.964,29	41.964,29	41.964,29	0,00	-41.964,29
64812	OTRAS AYUD. EST., BOLSAS VIAJE, PERS. NO VINC.	0,00	0,00	0,00	67.369,10	67.369,10	67.369,10	0,00	-67.369,10
64813	GASTOS DE PUBLICACIONES, EDICIÓN Y DISTRIBUCIÓN	0,00	0,00	0,00	50.528,91	50.528,91	50.528,91	0,00	-50.528,91
64814	GASTOS PUBLIC. CIENTIF. REVISTAS ACCESO ABIERTO (APC-OA)	0,00	0,00	0,00	389.620,16	389.620,16	389.620,16	0,00	-389.620,16
64815	GASTOS PUBLIC. CIENTIF. REVISTAS ACCESO CERRADO (APC-CA)	0,00	0,00	0,00	7.285,82	7.285,82	7.285,82	0,00	-7.285,82
64820	OTROS GASTOS FINANCIEROS	0,00	0,00	0,00	141.971,70	141.971,70	141.971,70	0,00	-141.971,70
64821	BECAS PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	642,34	642,34	642,34	0,00	-642,34
64822	OTRAS AYUD. ESTUDIO PERSONAL UPM	0,00	0,00	0,00	158.675,96	158.675,96	158.675,96	0,00	-158.675,96
64823	REUNIONES, CUROS Y CONF. PERS. UPM	0,00	0,00	0,00	61.471,36	61.471,36	61.471,36	0,00	-61.471,36
64830	GASTOS EXCEPCIONALES	0,00	0,00	0,00	1.162,90	1.162,90	1.162,90	0,00	-1.162,90
64831	CUOTAS DE MEMBRESIA	0,00	0,00	0,00	585.382,12	585.382,12	585.382,12	0,00	-585.382,12

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
64833	ORGANIZACION REUNIONES Y CONFERENCIAS	0,00	0,00	0,00	316.924,27	316.924,27	316.924,27	0,00	-316.924,27
64899	OTROS GASTOS CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	136.568,12	136.568,12	136.568,12	0,00	-136.568,12
64902	INVERSION NUEVA EN MATERIAL INVENTARIABLE DE LABORATORIO	0,00	0,00	0,00	5.383.818,52	5.383.818,52	5.124.909,90	258.908,62	-5.383.818,52
64903	INVENSION NUEVA EN MAQUINARIA	0,00	0,00	0,00	109.658,57	109.658,57	60.594,50	49.064,07	-109.658,57
64904	INVENSION NUEVA EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	465.061,87	465.061,87	465.061,87	0,00	-465.061,87
64905	INVENSION NUEVA EN UTILLAJE	0,00	0,00	0,00	9.308,31	9.308,31	9.308,31	0,00	-9.308,31
64906	INVENSION NUEVA EN ELEMENTOS DE TRANSPORTE	0,00	0,00	0,00	11.538,33	11.538,33	11.538,33	0,00	-11.538,33
64907	INVENSION NUEVA EN MOBILIARIO Y ENSERES	0,00	0,00	0,00	40.603,32	40.603,32	40.603,32	0,00	-40.603,32
64908	INVENSION NUEVA EN EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACIÓN	0,00	0,00	0,00	2.338.862,16	2.338.862,16	2.279.696,16	59.166,00	-2.338.862,16
64909	INVERSION NUEVA EN OTRO INMOVILIZADO MATERIAL	0,00	0,00	0,00	242.873,65	242.873,65	221.383,65	21.490,00	-242.873,65
64911	INVERSION DE REPOSICION EN EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	0,00	0,00	0,00	63.016,28	63.016,28	63.016,28	0,00	-63.016,28
64912	INVERSION DE REPOSICION EN MATERIAL INVENTARIABLE DE LABORAT	0,00	0,00	0,00	20.761,05	20.761,05	20.761,05	0,00	-20.761,05
64913	INVENSION DE REPOSICION EN MAQUINARIA	0,00	0,00	0,00	15.721,48	15.721,48	15.721,48	0,00	-15.721,48
64914	INVENSION DE REPOSICION EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	3.961,92	3.961,92	3.961,92	0,00	-3.961,92

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
64917	INVENSION DE REPOSICION EN MOBILIARIO Y ENSERES	0,00	0,00	0,00	139,67	139,67	139,67	0,00	-139,67
64918	INVENSION DE REPOSICION EN EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMAC	0,00	0,00	0,00	14.396,13	14.396,13	14.396,13	0,00	-14.396,13
64920	INVERSIÓN EN APLICACIONES INFORMÁTICAS	0,00	0,00	0,00	213.205,35	213.205,35	189.564,59	23.640,76	-213.205,35
64924	INVERSION EN FONDOS BIBLIOGRAFICOS	0,00	0,00	0,00	9.564,23	9.564,23	9.564,23	0,00	-9.564,23
	Subtotal Artículo 64	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**63.809.406,99**	**63.809.406,99**	**62.508.118,27**	**1.301.288,72**	**-63.809.406,99**
	Subtotal Capítulo 6	**87.539.074,64**	**11.123.641,29**	**98.662.715,93**	**79.750.349,31**	**79.750.349,31**	**73.973.151,86**	**5.777.197,45**	**18.912.366,62**
780	SUBVENCIÓN Y TRANSFERENCIAS DE CAPITAL A FAMILIAS E INST. SI	100.000,00	0,00	100.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100.000,00
78001	SUBVENCIONES DE CAPITAL A FAMILIAS E INSTITUCIONES SIN ÁNIMO	0,00	0,00	0,00	28.541,77	28.541,77	27.641,77	900,00	-28.541,77
78005	AYUDAS PARA INVESTIGACIÓN.	0,00	0,00	0,00	14.079,29	14.079,29	14.079,29	0,00	-14.079,29
	Subtotal Artículo 78	**100.000,00**	**0,00**	**100.000,00**	**42.621,06**	**42.621,06**	**41.721,06**	**900,00**	**57.378,94**
790	SUBVENCIONES Y TRANSFERENCIAS DE CAPITAL AL EXTERIOR	140.000,00	0,00	140.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	140.000,00
	Subtotal Artículo 79	**140.000,00**	**0,00**	**140.000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**140.000,00**
	Subtotal Capítulo 7	**240.000,00**	**0,00**	**240.000,00**	**42.621,06**	**42.621,06**	**41.721,06**	**900,00**	**197.378,94**
830	PRESTAMOS A CORTO PLAZO	150.340,15	0,00	150.340,15	0,00	0,00	0,00	0,00	150.340,15
83001	PRESTAMOS C/P A FUNCIONARIOS	0,00	0,00	0,00	16.200,00	16.200,00	16.200,00	0,00	-16.200,00
83002	PRESTAMOS C/P LABORALES	0,00	0,00	0,00	55.800,00	55.800,00	55.800,00	0,00	-55.800,00
831	PRÉSTAMOS A LARGO PLAZO	139.682,18	0,00	139.682,18	0,00	0,00	0,00	0,00	139.682,18
	Subtotal Artículo 83	**290.022,33**	**0,00**	**290.022,33**	**72.000,00**	**72.000,00**	**72.000,00**	**0,00**	**218.022,33**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Partida Presupuestaria	Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Comprometidos (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
86001	ADQUISICIÓN DE ACCIONES Y PARTIC. FUERA DEL SECTOR PÚ. CP	21.703,47	0,00	21.703,47	0,00	0,00	0,00	0,00	21.703,47
	Subtotal Artículo 86	**21.703,47**	**0,00**	**21.703,47**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**21.703,47**
	Subtotal Capítulo 8	**311.725,80**	**0,00**	**311.725,80**	**72.000,00**	**72.000,00**	**72.000,00**	**0,00**	**239.725,80**
910	AMORTIZACIÓN PRÉSTAMOS CORTO PLAZO SECTOR PÚBLICO	5.385.675,40	0,00	5.385.675,40	0,00	0,00	0,00	0,00	5.385.675,40
91000	AMORTIZACION DE PRESTAMOS NO TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONES A CORTO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO	0,00	0,00	0,00	5.361.218,85	5.361.218,85	5.361.218,85	0,00	-5.361.218,85
	Subtotal Artículo 91	**5.385.675,40**	**0,00**	**5.385.675,40**	**5.361.218,85**	**5.361.218,85**	**5.361.218,85**	**0,00**	**24.456,55**
	Subtotal Capítulo 9	**5.385.675,40**	**0,00**	**5.385.675,40**	**5.361.218,85**	**5.361.218,85**	**5.361.218,85**	**0,00**	**24.456,55**
	TOTAL	**383.779.245,36**	**17.970.319,16**	**401.749.564,52**	**362.271.625,79**	**362.271.625,79**	**348.122.066,44**	**14.149.559,35**	**39.477.938,73**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022

Descripción	Créditos Presupuestarios			Gastos Compromet. (4)	Obligac. Reconoc. Netas (5)	Pagos (6)	Obligac. Pdtes. de Pago a 31 de Diciembre (7=5-6)	Remanentes de Crédito (8=3-5)
	Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)					
Total Capítulo 1	221.006.481,40	0,00	221.006.481,40	219.422.784,09	219.422.784,09	216.660.451,15	2.762.332,94	1.583.697,31
Total Capítulo 2	50.708.455,26	6.478.773,11	57.187.228,37	43.065.601,00	43.065.601,00	37.959.185,90	5.106.415,10	14.121.627,37
Total Capítulo 3	380.058,33	0,00	380.058,33	183.176,49	183.176,49	183.176,49	0,00	196.881,84
Total Capítulo 4	18.207.774,53	367.904,76	18.575.679,29	14.373.874,99	14.373.874,99	13.871.161,13	502.713,86	4.201.804,30
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	290.302.769,52	6.846.677,87	297.149.447,39	277.045.436,57	277.045.436,57	268.673.974,67	8.371.461,90	20.104.010,82
Total Capítulo 6	87.539.074,64	11.123.641,29	98.662.715,93	79.750.349,31	79.750.349,31	73.973.151,86	5.777.197,45	18.912.366,62
Total Capítulo 7	240.000,00	0,00	240.000,00	42.621,06	42.621,06	41.721,06	900,00	197.378,94
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	87.779.074,64	11.123.641,29	98.902.715,93	79.792.970,37	79.792.970,37	74.014.872,92	5.778.097,45	19.109.745,56
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIER.	378.081.844,16	17.970.319,16	396.052.163,32	356.838.406,94	356.838.406,94	342.688.847,59	14.149.559,35	39.213.756,38
Total Capítulo 8	311.725,80	0,00	311.725,80	72.000,00	72.000,00	72.000,00	0,00	239.725,80
Total Capítulo 9	5.385.675,40	0,00	5.385.675,40	5.361.218,85	5.361.218,85	5.361.218,85	0,00	24.456,55
TOTAL OPERACIONES FINANCIER.	5.697.401,20	0,00	5.697.401,20	5.433.218,85	5.433.218,85	5.433.218,85	0,00	264.182,35
TOTAL SECCIÓN POR CAPÍTULOS	383.779.245,36	17.970.319,16	401.749.564,52	362.271.625,79	362.271.625,79	348.122.066,44	14.149.559,35	39.477.938,73

II. LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

POLITÉCNICA

PRESUPUESTO DE INGRESOS
EJERCICIO 2022
ESTADO DE EJECUCIÓN

Económica - Capítulo	Previsiones Iniciales	Modif Previs Aumento	Previsiones Definitivas	Derechos Recon Netos	Der/Prev	Cobros Realizados	Dev De Ingresos	Recaudación Neta	Rec/Der	Pend Cobro
3 - TASAS PRECIOS PUBLICOS Y OTROS INGRESOS	91.991.907,74	10.193,69	92.002.101,43	72.247.163,02	78,53	61.428.318,59	2.074.986,39	59.353.332,20	82,15	12.893.830,82
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	221.527.991,46	0,00	221.527.991,46	226.303.805,91	102,16	220.570.831,41	472.558,70	220.098.272,71	97,26	6.205.533,20
5 - INGRESOS PATRIMONIALES	2.203.400,00	0,00	2.203.400,00	2.077.966,85	94,31	1.383.872,99	0,00	1.383.872,99	66,60	694.093,86
6 - ENAJENACION INVERSIONES REALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
7 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL	51.285.821,32	5.475.792,67	56.761.613,99	93.284.047,33	164,34	77.898.134,65	1.173.351,38	76.724.783,27	82,25	16.559.264,06
8 - ACTIVOS FINANCIEROS	16.770.124,84	12.484.332,80	29.254.457,64	39.200,00	0,13	39.200,00	0,00	39.200,00	100,00	0,00
9 - PASIVOS FINANCIEROS	0,00	0,00	0,00	2.834.848,92	0,00	2.917.835,52	83.054,79	2.834.780,73	0,00	68,19
Suma Total	**383.779.245,36**	**17.970.319,16**	**401.749.564,52**	**396.787.032,03**	**98,76**	**364.238.193,16**	**3.803.951,26**	**360.434.241,90**	**90,84**	**36.352.790,13**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Clasificación Orgánica: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
31000	POR ESTUDIOS OFICIALES	50.889.906,79	0,00	50.889.906,79	50.923.961,27	10.084.429,04	0,00	40.839.532,23	34.554.214,77	6.285.317,46	-10.050.374,56
31001	POR CURSO DE DOCTORADO	758.716,00	0,00	758.716,00	833.517,31	14.657,88	0,00	818.859,43	782.611,90	36.247,53	60.143,43
31002	POR TESIS DOCTORALES	0,00	0,00	0,00	16.107,00	0,00	0,00	16.107,00	6.591,00	9.516,00	16.107,00
31003	POR SELECTIVIDAD Y ACCESO	235.000,00	0,00	235.000,00	224.324,12	0,00	0,00	224.324,12	224.324,12	0,00	-10.675,88
31005	POR EXPEDICION DE TITULOS OFICIALES	1.050.000,00	0,00	1.050.000,00	979.173,64	4.383,85	0,00	974.789,79	909.085,64	65.704,15	-75.210,21
31006	POR DERECHOS DE SECRETARIA	300.000,00	0,00	300.000,00	161.263,46	93,05	0,00	161.170,41	114.677,46	46.492,95	-138.829,59
31007	POR MASTERES OFICIALES	11.376.898,40	0,00	11.376.898,40	8.896.233,59	1.375.406,35	0,00	7.520.827,24	5.540.419,49	1.980.407,75	-3.856.071,16
31009	DIVERSOS INGRESOS ACADEMICOS	185.000,00	0,00	185.000,00	189.904,19	140,00	0,00	189.764,19	182.649,50	7.114,69	4.764,19
31011	POR MASTERES OFICIALES INTERUNIVERSITARIOS NO GESTIONADOS POR LA UPM	0,00	0,00	0,00	6.074,57	0,00	0,00	6.074,57	6.074,57	0,00	6.074,57
31200	DERERECHOS MATRÍCULA POR TÍTULOS PROPIOS	10.000,00	0,00	10.000,00	5.766,77	0,00	0,00	5.766,77	5.466,77	300,00	-4.233,23
31201	DERECHOS DE MATRÍCULA POR MÁSTERES PROPIOS	276.000,00	0,00	276.000,00	298.846,40	25.500,00	0,00	273.346,40	264.846,40	8.500,00	-2.653,60
31203	INGRESOS POR EXPEDICIÓN TÍTULOS PROPIOS	152.000,00	0,00	152.000,00	747,63	528,81	0,00	218,82	218,82	0,00	-151.781,18
31400	OTROS PRECIOS PÚBLICOS POR CURSOS Y SEMINARIOS	815.315,85	0,00	815.315,85	318.034,17	6.466,00	0,00	311.568,17	296.266,42	15.301,75	-503.747,68

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
31900	DERECHOS DE EXAMEN A PLAZAS DOCENTES	50.000,00	0,00	50.000,00	8.017,50	166,00	0,00	7.851,50	7.851,50	0,00	-42.148,50
31901	DERECHOS DE EXAMEN A OPOSICIONES PAS	50.000,00	0,00	50.000,00	59.927,78	0,00	0,00	59.927,78	59.927,78	0,00	9.927,78
	Subtotal Art. 31	**66.148.837,04**	**0,00**	**66.148.837,04**	**62.921.899,40**	**11.511.770,98**	**0,00**	**51.410.128,42**	**42.955.226,14**	**8.454.902,28**	**-14.738.708,62**
32900	CANONES ARTICULO 83 LOU	5.866.750,70	0,00	5.866.750,70	5.064.190,92	150.616,00	0,00	4.913.574,92	4.446.155,39	467.419,53	-953.175,78
32901	PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT	16.040.200,00	0,00	16.040.200,00	11.505.528,19	308.185,38	0,00	11.197.342,81	8.599.958,99	2.597.383,82	-4.842.857,19
32903	PRESTACION DE SERVICIOS POR EL USO INSTALACIONES DEPORTIVAS	53.000,00	0,00	53.000,00	53.228,46	1.056,57	0,00	52.171,89	50.364,89	1.807,00	-828,11
32904	INGRESOS POR PRÉSTAMOS INTERBIBLIOTECARIOS	700,00	0,00	700,00	376,00	0,00	0,00	376,00	312,00	64,00	-324,00
32905	PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN CENTROS, CAFETERÍAS Y MÁQUINAS EXPENDEDORAS	470.100,00	0,00	470.100,00	278.442,79	4.437,13	2.590,91	271.414,75	115.131,10	156.283,65	-198.685,25
32906	ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS Y OTROS EVENTOS	3.320,00	0,00	3.320,00	54.149,25	0,00	0,00	54.149,25	52.091,39	2.057,86	50.829,25
32907	PRESTACIÓN DE SERVICIOS POR ACTIVIDADES CULTURALES	20.000,00	0,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-20.000,00
32908	CÁNONES FUNDACIONES POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS	710.000,00	0,00	710.000,00	1.671.335,62	0,00	0,00	1.671.335,62	808.283,56	863.052,06	961.335,62

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
32909	CÁNONES FUNDACIONES POR TÍTULOS, CURSOS Y SEMINARIOS	620.000,00	0,00	620.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-620.000,00
32911	CÁNONES POR PRÁCTICAS EN EMPRESAS	1.050.000,00	0,00	1.050.000,00	781.214,57	13.575,00	0,00	767.639,57	594.267,77	173.371,80	-282.360,43
32912	INGRESOS POR PRESTACIONES DE SERVICIOS DE FORMACIÓN OCUPACIONAL	0,00	0,00	0,00	8.780,83	0,00	0,00	8.780,83	8.780,83	0,00	8.780,83
32990	CANONES ARTICULO 83 LOU DENTRO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓ N Y RESILIENCIA	0,00	0,00	0,00	127.131,77	1.788,75	0,00	125.343,02	110.593,52	14.749,50	125.343,02
32991	PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT DENTRO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓ N Y RESILI	0,00	0,00	0,00	720.413,32	10.136,25	0,00	710.277,07	626.696,57	83.580,50	710.277,07
32999	OTROS INGRESOS DERIVADOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	68.000,00	0,00	68.000,00	42.703,58	29.120,00	0,00	13.583,58	-13.536,42	27.120,00	-54.416,42
	Subtotal Art. 32	**24.902.070,70**	**0,00**	**24.902.070,70**	**20.307.495,30**	**518.915,08**	**2.590,91**	**19.785.989,31**	**15.399.099,59**	**4.386.889,72**	**-5.116.081,39**
33000	VENTA DE PUBLICACIONES PROPIAS	150.000,00	0,00	150.000,00	71.284,85	0,00	0,00	71.284,85	71.284,85	0,00	-78.715,15
33200	VENTA DE FOTOCOPIAS Y OTROS PRODUCTOS DE REPROGRAFÍA	20.000,00	0,00	20.000,00	3.253,20	100,00	0,00	3.153,20	1.657,89	1.495,31	-16.846,80

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
335	VENTA DE MATERIAL DE DESECHO	5.000,00	0,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-5.000,00
339	VENTA DE OTROS BIENES	0,00	0,00	0,00	67.663,81	0,00	0,00	67.663,81	65.521,81	2.142,00	67.663,81
	Subtotal Art. 33	**175.000,00**	**0,00**	**175.000,00**	**142.201,86**	**100,00**	**0,00**	**142.101,86**	**138.464,55**	**3.637,31**	**-32.898,14**
380	REINTEGROS DE OPERACIONES CORRIENTES DE EJERCICIOS CERRADOS	300.000,00	0,00	300.000,00	390.265,75	0,00	0,00	390.265,75	390.265,75	0,00	90.265,75
	Subtotal Art. 38	**300.000,00**	**0,00**	**300.000,00**	**390.265,75**	**0,00**	**0,00**	**390.265,75**	**390.265,75**	**0,00**	**90.265,75**
39100	INDEMNIZACION DE SEGUROS	454.500,00	10.193,69	464.693,69	205.774,17	1.080,65	0,00	204.693,52	183.412,01	21.281,51	-260.000,17
39101	INTERESES DE DEMORA	0,00	0,00	0,00	11.743,88	0,00	0,00	11.743,88	11.743,88	0,00	11.743,88
39109	OTRAS INDEMNIZACIONES	0,00	0,00	0,00	2.951,70	0,00	0,00	2.951,70	2.951,70	0,00	2.951,70
39990	FIANZAS POR ALQUILER DE TAQUILLAS	0,00	0,00	0,00	813,00	267,00	0,00	546,00	546,00	0,00	546,00
39991	INGRESOS PRODUCIDOS POR MODIFICACIONES DEL TIPO DE CAMBIO EN PARTIDAS MONETARIAS DENOMINADAS EN	0,00	0,00	0,00	147,96	0,00	0,00	147,96	147,96	0,00	147,96
39999	OTROS INGRESOS DIVERSOS	11.500,00	0,00	11.500,00	302.437,96	3.843,34	0,00	298.594,62	271.474,62	27.120,00	287.094,62
	Subtotal Art. 39	**466.000,00**	**10.193,69**	**476.193,69**	**523.868,67**	**5.190,99**	**0,00**	**518.677,68**	**470.276,17**	**48.401,51**	**42.483,99**
	Subtotal Cap. 3	**91.991.907,74**	**10.193,69**	**92.002.101,43**	**84.285.730,98**	**12.035.977,05**	**2.590,91**	**72.247.163,02**	**59.353.332,20**	**12.893.830,82**	**-19.754.938,41**
40102	SUBVENCIONES CORRIENTES OTROS DEPARTAMENTOS. REINTEGRABLE	0,00	0,00	0,00	237.115,81	0,00	0,00	237.115,81	237.115,81	0,00	237.115,81

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
409	OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	28.250,00	0,00	0,00	28.250,00	28.250,00	0,00	28.250,00
	Subtotal Art. 40	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**265.365,81**	**0,00**	**0,00**	**265.365,81**	**265.365,81**	**0,00**	**265.365,81**
41001	SUBVENCIONES CORRIENTES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	139.884,93	0,00	0,00	139.884,93	139.884,93	0,00	139.884,93
41002	SUBVENCIÓN CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS. NO REINTEGRABLES	481.333,00	0,00	481.333,00	390.224,00	0,00	0,00	390.224,00	390.224,00	0,00	-91.109,00
41003	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS COMUNIDAD DE MADRID	0,00	0,00	0,00	34.000,00	0,00	0,00	34.000,00	34.000,00	0,00	34.000,00
41005	SUBVENCIONES CORRIENTES ORGANISMOS AUTÓNOMOS. REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	22.376,59	0,00	0,00	22.376,59	22.376,59	0,00	22.376,59
41006	SUBVENCIÓN CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS. REINTEGRABLES	4.548.000,00	0,00	4.548.000,00	4.295.809,04	403.221,42	0,00	3.892.587,62	3.892.587,62	0,00	-655.412,38
	Subtotal Art. 41	**5.029.333,00**	**0,00**	**5.029.333,00**	**4.882.294,56**	**403.221,42**	**0,00**	**4.479.073,14**	**4.479.073,14**	**0,00**	**-550.259,86**
43100	TRANSFERENCIAS CORRIENTES AGENCIAS ESTATALES PARA INVESTIGACIÓN	500.000,00	0,00	500.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-500.000,00
43101	SUBVENCIONES CORRIENTES DE AGENCIAS ESTATALES PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	0,00	446.148,46	0,00	0,00	446.148,46	0,00	446.148,46	446.148,46
	Subtotal Art. 43	**500.000,00**	**0,00**	**500.000,00**	**446.148,46**	**0,00**	**0,00**	**446.148,46**	**0,00**	**446.148,46**	**-53.851,54**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
44201	SUBV. CORR. DE OTROS ORGANISMOS PÚBL. NO REINTEGRABLES	450.000,00	0,00	450.000,00	85.596,30	0,00	0,00	85.596,30	85.596,30	0,00	-364.403,70
	Subtotal Art. 44	**450.000,00**	**0,00**	**450.000,00**	**85.596,30**	**0,00**	**0,00**	**85.596,30**	**85.596,30**	**0,00**	**-364.403,70**
45000	TRANSFERENCIA NOMINATIVA DE LA COMUNIDAD DE MADRID	204.125.865,59	0,00	204.125.865,59	206.902.034,69	0,00	0,00	206.902.034,69	206.902.034,69	0,00	2.776.169,10
45002	TRANSFERENCIA PARA LA COMPENSACIÓN POR BECAS Y EXENCIONES EN EL PRECIO DE MATRÍCULA	5.359.258,87	0,00	5.359.258,87	9.705.363,71	0,00	0,00	9.705.363,71	4.055.237,05	5.650.126,66	4.346.104,84
45901	TRANSFERENCIA NOMINATIVA PARA EL CONSEJO SOCIAL	168.867,00	0,00	168.867,00	168.867,00	0,00	0,00	168.867,00	168.867,00	0,00	0,00
45902	OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE COMUNIDAD DE MADRID	16.667,00	0,00	16.667,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-16.667,00
45904	SUBVENCIONES CORRIENTES PARA CURSOS DE FORMACIÓN. NO REINTEGRABLES	469.000,00	0,00	469.000,00	149.616,63	0,00	0,00	149.616,63	149.616,63	0,00	-319.383,37
45905	OTRAS SUBVENCIONES DE LA COMUNIDAD DE MADRID. REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	86.596,00	0,00	0,00	86.596,00	86.596,00	0,00	86.596,00
	Subtotal Art. 45	**210.139.658,46**	**0,00**	**210.139.658,46**	**217.012.478,03**	**0,00**	**0,00**	**217.012.478,03**	**211.362.351,37**	**5.650.126,66**	**6.872.819,57**
46001	SUBVENCIONES CORRIENTES DE AYUNTAMIENTOS. REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	15.792,00	22.026,60	0,00	-6.234,60	-6.234,60	0,00	-6.234,60
	Subtotal Art. 46	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**15.792,00**	**22.026,60**	**0,00**	**-6.234,60**	**-6.234,60**	**0,00**	**-6.234,60**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
47000	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE EMPRESAS PRIVADAS	950.000,00	0,00	950.000,00	967.342,50	17.802,75	0,00	949.539,75	949.539,75	0,00	-460,25
47001	SUBVENCIONES CORRIENTES NO REINTEGRABLES DE EMPRESAS PRIVADAS	2.314.000,00	0,00	2.314.000,00	2.246.629,33	0,00	0,00	2.246.629,33	2.246.629,33	0,00	-67.370,67
	Subtotal Art. 47	**3.264.000,00**	**0,00**	**3.264.000,00**	**3.213.971,83**	**17.802,75**	**0,00**	**3.196.169,08**	**3.196.169,08**	**0,00**	**-67.830,92**
48100	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE FUNDACIONES	140.000,00	0,00	140.000,00	192.150,00	0,00	0,00	192.150,00	192.150,00	0,00	52.150,00
48101	SUBVENCIONES CORRIENTES DE FUNDACIONES	55.000,00	0,00	55.000,00	151.758,08	0,00	0,00	151.758,08	42.500,00	109.258,08	96.758,08
	Subtotal Art. 48	**195.000,00**	**0,00**	**195.000,00**	**343.908,08**	**0,00**	**0,00**	**343.908,08**	**234.650,00**	**109.258,08**	**148.908,08**
49200	SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNION EUROPEA. NO REINTEGRABLES	1.100.000,00	0,00	1.100.000,00	2.187,33	0,00	0,00	2.187,33	2.187,33	0,00	-1.097.812,67
49201	SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNION EUROPEA. REINTEGRABLES	800.000,00	0,00	800.000,00	508.622,21	29.507,93	0,00	479.114,28	479.114,28	0,00	-320.885,72
49900	OTRAS SUBVENCIONES CORRIENTES DEL EXTERIOR. NO REINTEGRABLES	50.000,00	0,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-50.000,00
	Subtotal Art. 49	**1.950.000,00**	**0,00**	**1.950.000,00**	**510.809,54**	**29.507,93**	**0,00**	**481.301,61**	**481.301,61**	**0,00**	**-1.468.698,39**
	Subtotal Cap. 4	**221.527.991,46**	**0,00**	**221.527.991,46**	**226.776.364,61**	**472.558,70**	**0,00**	**226.303.805,91**	**220.098.272,71**	**6.205.533,20**	**4.775.814,45**
52000	INTERESES DE CUENTAS CORRIENTES	3.000,00	0,00	3.000,00	23.205,19	0,00	0,00	23.205,19	23.205,19	0,00	20.205,19
528	INTERESES DE DEPOSITOS	0,00	0,00	0,00	37.397,26	0,00	0,00	37.397,26	37.397,26	0,00	37.397,26
	Subtotal Art. 52	**3.000,00**	**0,00**	**3.000,00**	**60.602,45**	**0,00**	**0,00**	**60.602,45**	**60.602,45**	**0,00**	**57.602,45**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
530	DIVIDENDOS PROCEDENTES DE DIVERSOS LEGADOS	3.000,00	0,00	3.000,00	1.740,61	0,00	0,00	1.740,61	1.740,61	0,00	-1.259,39
	Subtotal Art. 53	**3.000,00**	**0,00**	**3.000,00**	**1.740,61**	**0,00**	**0,00**	**1.740,61**	**1.740,61**	**0,00**	**-1.259,39**
54010	ALQUILER DE LOCALES	0,00	0,00	0,00	3.125,00	3.125,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Art. 54	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**3.125,00**	**3.125,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
55000	CONCESIONES ADMINISTRATIVAS	1.785.400,00	0,00	1.785.400,00	1.614.289,97	51.048,90	0,00	1.563.241,07	952.741,90	610.499,17	-222.158,93
55002	CESIONES DE TAQUILLAS Y AZOTEAS Y OTRAS CONCESIONES	182.000,00	0,00	182.000,00	147.954,29	4.544,89	0,00	143.409,40	106.314,71	37.094,69	-38.590,60
559	EXPLOTACIÓN DE PATENTES Y MARCAS	230.000,00	0,00	230.000,00	308.973,32	0,00	0,00	308.973,32	262.473,32	46.500,00	78.973,32
	Subtotal Art. 55	**2.197.400,00**	**0,00**	**2.197.400,00**	**2.071.217,58**	**55.593,79**	**0,00**	**2.015.623,79**	**1.321.529,93**	**694.093,86**	**-181.776,21**
	Subtotal Cap. 5	**2.203.400,00**	**0,00**	**2.203.400,00**	**2.136.685,64**	**58.718,79**	**0,00**	**2.077.966,85**	**1.383.872,99**	**694.093,86**	**-125.433,15**
70001	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DEL MEC PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	200,72	0,00	-200,72	-200,72	0,00	-200,72
70002	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	11.644,81	0,00	-11.644,81	-11.644,81	0,00	-11.644,81
70003	SUBVENCIONES CAPITAL MINISTERIO EDUCACIÓN PARA INVESTIGACIÓN	400.000,00	0,00	400.000,00	0,00	49,46	0,00	-49,46	-49,46	0,00	-400.049,46
70101	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OTROS DEPARTAMENTOS	2.000.000,00	0,00	2.000.000,00	2.240.840,93	165.347,21	0,00	2.075.493,72	1.996.955,93	78.537,79	75.493,72

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
70201	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE UNIVERSIDADES EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TR	3.880.710,00	0,00	3.880.710,00	3.880.710,00	0,00	0,00	3.880.710,00	3.880.710,00	0,00	0,00
70301	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANFORMACIÓN DIGITAL EN EL MARC	0,00	0,00	0,00	10.972.514,93	0,00	0,00	10.972.514,93	573.300,00	10.399.214,93	10.972.514,93
70401	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN	0,00	0,00	0,00	153.087,02	0,00	0,00	153.087,02	153.087,02	0,00	153.087,02
70501	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERAC	0,00	0,00	0,00	315.000,00	0,00	0,00	315.000,00	315.000,00	0,00	315.000,00
	Subtotal Art. 70	**6.280.710,00**	**0,00**	**6.280.710,00**	**17.562.152,88**	**177.242,20**	**0,00**	**17.384.910,68**	**6.907.157,96**	**10.477.752,72**	**11.104.200,68**
71001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OO.AA.	43.000,00	7.600,93	50.600,93	233.572,84	16.070,92	0,00	217.501,92	213.733,43	3.768,49	166.900,99
71005	SUBVENCIONES DE CAPITAL ORGANISMOS AUTÓNOMOS EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓ	0,00	0,00	0,00	81.917,00	0,00	0,00	81.917,00	81.917,00	0,00	81.917,00

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
	Subtotal Art. 71	**43.000,00**	**7.600,93**	**50.600,93**	**315.489,84**	**16.070,92**	**0,00**	**299.418,92**	**295.650,43**	**3.768,49**	**248.817,99**
73001	SUBVENCIONES CAPITAL DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	13.660.827,64	0,00	13.660.827,64	15.904.661,73	528.243,47	0,00	15.376.418,26	15.376.418,26	0,00	1.715.590,62
73101	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERAC	0,00	1.055.853,34	1.055.853,34	13.950.928,46	5.199,00	0,00	13.945.729,46	7.867.986,61	6.077.742,85	12.889.876,12
	Subtotal Art. 73	**13.660.827,64**	**1.055.853,34**	**14.716.680,98**	**29.855.590,19**	**533.442,47**	**0,00**	**29.322.147,72**	**23.244.404,87**	**6.077.742,85**	**14.605.466,74**
75000	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL CM PARA INVERSIONES	1.335.000,00	0,00	1.335.000,00	1.335.000,00	0,00	0,00	1.335.000,00	1.335.000,00	0,00	0,00
75001	SUBVENCIONES DE CAPITAL CM INVESTIGACION	6.230.814,89	4.262.317,06	10.493.131,95	12.048.473,92	432.016,61	0,00	11.616.457,31	11.616.457,31	0,00	1.123.325,36
75003	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL COMUNIDAD DE MADRID POR EJECUCIÓN DE SENTENCIAS	7.148.456,47	0,00	7.148.456,47	7.148.456,47	0,00	0,00	7.148.456,47	7.148.456,47	0,00	0,00
75005	SUBVENCIONES CAPITAL COMUNIDAD MADRID MARCO DEL PLAN DE RECUPERACION, TRANSFORMACION Y RESILIENC	0,00	0,00	0,00	8.965.578,92	0,00	0,00	8.965.578,92	8.965.578,92	0,00	8.965.578,92
75901	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL INVESTIGACION	0,00	124.081,97	124.081,97	124.081,97	0,00	0,00	124.081,97	124.081,97	0,00	0,00
	Subtotal Art. 75	**14.714.271,36**	**4.386.399,03**	**19.100.670,39**	**29.621.591,28**	**432.016,61**	**0,00**	**29.189.574,67**	**29.189.574,67**	**0,00**	**10.088.904,28**
76001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE AYUNTAMIENTOS	0,00	0,00	0,00	10.340,00	0,00	0,00	10.340,00	10.340,00	0,00	10.340,00

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
	Subtotal Art. 76	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**10.340,00**	**0,00**	**0,00**	**10.340,00**	**10.340,00**	**0,00**	**10.340,00**
77001	SUBVENC . DE CAPITAL PARA INVESTIGA. EMPRE PRIVA	100.000,00	25.939,37	125.939,37	128.759,37	0,00	0,00	128.759,37	128.759,37	0,00	2.820,00
	Subtotal Art. 77	**100.000,00**	**25.939,37**	**125.939,37**	**128.759,37**	**0,00**	**0,00**	**128.759,37**	**128.759,37**	**0,00**	**2.820,00**
78000	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITU	0,00	0,00	0,00	4.250,00	0,00	0,00	4.250,00	4.250,00	0,00	4.250,00
78001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITUCIO	0,00	0,00	0,00	650,00	0,00	0,00	650,00	650,00	0,00	650,00
78101	SUBVENCIONES DE FUNDACIONES	300.000,00	0,00	300.000,00	223.807,71	711,39	0,00	223.096,32	223.096,32	0,00	-76.903,68
	Subtotal Art. 78	**300.000,00**	**0,00**	**300.000,00**	**228.707,71**	**711,39**	**0,00**	**227.996,32**	**227.996,32**	**0,00**	**-72.003,68**
79501	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA UNIÓN EUROP.	2.000.000,00	0,00	2.000.000,00	3.019.207,94	0,00	0,00	3.019.207,94	3.019.207,94	0,00	1.019.207,94
79503	PROGRAMA MARCO 2007 A 2013	0,00	0,00	0,00	64.294,91	0,00	0,00	64.294,91	64.294,91	0,00	64.294,91
79504	SUBV. UE HORIZONTE 2020	13.000.000,00	0,00	13.000.000,00	12.266.551,63	13.867,79	0,00	12.252.683,84	12.252.683,84	0,00	-747.316,16
79901	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL EXTERIOR	1.187.012,32	0,00	1.187.012,32	1.384.712,96	0,00	0,00	1.384.712,96	1.384.712,96	0,00	197.700,64
	Subtotal Art. 79	**16.187.012,32**	**0,00**	**16.187.012,32**	**16.734.767,44**	**13.867,79**	**0,00**	**16.720.899,65**	**16.720.899,65**	**0,00**	**533.887,33**
	Subtotal Cap. 7	**51.285.821,32**	**5.475.792,67**	**56.761.613,99**	**94.457.398,71**	**1.173.351,38**	**0,00**	**93.284.047,33**	**76.724.783,27**	**16.559.264,06**	**36.522.433,34**
83001	REINTEGROS PRESTAMOS A FUNCIONARIOS	68.958,53	0,00	68.958,53	12.150,00	0,00	0,00	12.150,00	12.150,00	0,00	-56.808,53
83002	REINTEGROS PRESTAMOS PERS. LABORAL	70.723,65	0,00	70.723,65	27.050,00	0,00	0,00	27.050,00	27.050,00	0,00	-43.673,65
	Subtotal Art. 83	**139.682,18**	**0,00**	**139.682,18**	**39.200,00**	**0,00**	**0,00**	**39.200,00**	**39.200,00**	**0,00**	**-100.482,18**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Previsiones Presupuestarias			Derechos Reconocidos (4)	Derechos Anulados (5)	Derechos Cancelados (6)	Derechos Reconocidos Netos (7=4-5-6)	Recaudación Neta (8)	Dchos. Recon. Pdtes. de Cobro a 31 de Dic. (9=7-8)	Exceso/ Defecto Previsión 10= (7-3)
		Iniciales (1)	Modificac. (2)	Definitivos (3=2+1)							
86001	ENAJEN. ACC. Y PARTICIP. FUERA S. PUBL. EMP. NACION. Y UE A CP	22.703,47	0,00	22.703,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-22.703,47
	Subtotal Art. 86	**22.703,47**	**0,00**	**22.703,47**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**-22.703,47**
87000	REMANENTE DE TESORERÍA	3.547.078,85	8.704.798,28	12.251.877,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-12.251.877,13
87001	REMANENTE DE TESORERÍA AFECTADO	13.060.660,34	3.779.534,52	16.840.194,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-16.840.194,86
	Subtotal Art. 87	**16.607.739,19**	**12.484.332,80**	**29.092.071,99**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**-29.092.071,99**
	Subtotal Cap. 8	**16.770.124,84**	**12.484.332,80**	**29.254.457,64**	**39.200,00**	**0,00**	**0,00**	**39.200,00**	**39.200,00**	**0,00**	**-29.215.257,64**
91100	PRESTAMOS RECIBIDOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO NO TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	24,26	0,00	-24,26	-24,26	0,00	-24,26
91101	PRESTAMOS RECIBIDOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONES	0,00	0,00	0,00	2.917.903,71	83.030,53	0,00	2.834.873,18	2.834.804,99	68,19	2.834.873,18
	Subtotal Art. 91	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**2.917.903,71**	**83.054,79**	**0,00**	**2.834.848,92**	**2.834.780,73**	**68,19**	**2.834.848,92**
	Subtotal Cap. 9	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**2.917.903,71**	**83.054,79**	**0,00**	**2.834.848,92**	**2.834.780,73**	**68,19**	**2.834.848,92**
	TOTAL	**383.779.245,36**	**17.970.319,16**	**401.749.564,52**	**410.613.283,65**	**13.823.660,71**	**2.590,91**	**396.787.032,03**	**360.434.241,90**	**36.352.790,13**	**-4.962.532,49**

III. RESULTADO DE OPERACIONES COMERCIALES

RESULTADO DE OPERACIONES COMERCIALES

La Universidad Politécnica de Madrid no realiza operaciones de esta naturaleza, con lo este estado no tiene contenido.

IV. RESULTADO PRESUPUESTARIO

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESTADO DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO - RESULTADO PRESUPUESTARIO DEL EJERCICIO 2022

Conceptos	Derechos reconocidos netos	Obligaciones reconocidas netas	Importes
a. Operaciones corrientes	**300.628.935,78**	**277.045.436,57**	**23.583.499,21**
CAPÍTULO I	0,00	219.422.784,09	-219.422.784,09
CAPÍTULO II	0,00	43.065.601,00	-43.065.601,00
CAPÍTULO III	72.247.163,02	183.176,49	72.063.986,53
CAPÍTULO IV	226.303.805,91	14.373.874,99	211.929.930,92
CAPÍTULO V	2.077.966,85	0,00	2.077.966,85
b. Operaciones de capital	**93.284.047,33**	**79.792.970,37**	**13.491.076,96**
CAPÍTULO VI	0,00	79.750.349,31	-79.750.349,31
CAPÍTULO VII	93.284.047,33	42.621,06	93.241.426,27
c. Operaciones comerciales	**0,00**	**0,00**	**0,00**
1. Total operaciones no financieras (a+b+c)	**393.912.983,11**	**356.838.406,94**	**37.074.576,17**
d. Activos financieros	**39.200,00**	**72.000,00**	**-32.800,00**
CAPÍTULO VIII	39.200,00	72.000,00	-32.800,00
e. Pasivos financieros	**2.834.848,92**	**5.361.218,85**	**-2.526.369,93**
CAPÍTULO IX	2.834.848,92	5.361.218,85	-2.526.369,93
2. Total operaciones financieras (d+e)	**2.874.048,92**	**5.433.218,85**	**-2.559.169,93**
I RESULTADO PRESUPUESTARIO DEL EJERCICIO (I = 1+2)	**396.787.032,03**	**362.271.625,79**	**34.515.406,24**
AJUSTES			
3. Créditos gastados financiados con remanente de tesorería no afectado			**0,00**
4. Desviaciones de financiación negativas del ejercicio en gastos con financiación afectada			**19.218.926,89**
5. Desviaciones de financiación positivas del ejercicio en gastos con financiación afectada			**-59.815.826,15**
II. TOTAL AJUSTES (II = 3+4+5)			**-40.596.899,26**
RESULTADO PRESUPUESTARIO AJUSTADO (I+II)			**-6.081.493,02**

IV.A) DÉFICIT/SUPERÁVIT SEGÚN LA LEY DE ESTABILIDAD

EXPLICACIÓN AL SUPERÁVIT SEGÚN LA LEY DE ESTABILIDAD

La finalidad de las Leyes de estabilidad es controlar el gasto no financiero utilizando la metodología establecida en el Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales, siendo su empleo vinculante; es decir, el SEC es una regulación obligatoria para todos los países miembros que se complementa con resoluciones y decisiones que facilitan su interpretación.

Para el cálculo del déficit según la Ley de Estabilidad se parte de los ingresos menos los gastos no financieros para, posteriormente y tras la aplicación de los criterios SEC, llegar a la necesidad o capacidad de financiación de la Universidad, mediante la realización de una serie de ajustes.

Los ingresos no financieros se recogen en los capítulos 3 a 7 del Presupuesto y, los gastos no financieros, en los capítulos 1 a 7 (capítulo 5 sin contenido en la UPM). Al saldo obtenido se le denomina saldo presupuestario no financiero, **saldo que es positivo** a 31 de diciembre de 2022 por **37.074.576,17 euros.**

Los ajustes SEC a realizar sobre el mismo son los siguientes:

1º Ajuste por intereses. Los intereses y cualquier otro rendimiento derivado del endeudamiento, se imputan a presupuesto en el momento de su vencimiento; mientras que, en contabilidad nacional se registran las cantidades devengadas en el ejercicio, con independencia de cuando se produzca su pago o cobro.

El **ajuste positivo** se corresponde con los intereses devengados en 2021 que se pagan en 2022 correspondientes a los préstamos concedidos a la UPM y que suponen un total de **6.618,79 euros**.

El **ajuste negativo** se corresponde con los intereses devengados en 2022 por los préstamos concedidos a la UPM, pagaderos en 2023 que suponen un total de **5.169,76 euros**.

2º Ajuste por periodificación de gastos presupuestarios.

Es preciso realizar los ajustes correspondientes a la cuenta 411 "Acreedores por periodificación de gastos presupuestarios" imputando al ejercicio 2022 los gastos que le correspondan.

Se realiza un **ajuste positivo de 3.066.046,29 euros** por los importes devengados en 2021 de gastos periódicos (492.598,93 €) y por pagas extra (2.573.447,36 €) y satisfechos en 2022. De igual forma procede **ajuste negativo de 3.979.519,54 euros** por las cantidades devengadas en 2022 no imputadas a presupuesto por estos conceptos, que ascienden a 1.297.414,20 € de gastos y 2.682.105,34 € de pagas extraordinarias.

3º Ajuste por gastos realizados en el ejercicio y pendientes de aplicar al presupuesto.

En contabilidad presupuestaria el reconocimiento de la obligación se produce una vez realizada la prestación a cargo del acreedor pero, puede ocurrir que a final de ejercicio existan obligaciones vencidas, líquidas y, por tanto, exigibles, que se derivan de bienes y servicios efectivamente recibidos o realizados por la entidad aun cuando no se hayan dictado los correspondientes actos administrativos de reconocimiento de la obligación, por lo que no pueden ser aplicados al presupuesto.

La aplicación y convalidación de los gastos tiene lugar, normalmente, en el ejercicio siguiente y aparece recogida en la cuenta 413 "Acreedores por obligaciones pendientes de aplicar a Presupuesto". Por eso, a fin de ejercicio es preciso realizar un ajuste para recoger los gastos efectivamente realizados en el ejercicio económico.

El **ajuste positivo** se corresponde con el cargo realizado en la cuenta 413 en 2022 por importe de **40.805,27 euros** mientras que, el **negativo** corresponde a gastos de 2022 que no se imputarán hasta el ejercicio 2023, y que suponen un abono en la referida cuenta a 31 de diciembre, por importe de **537.411,42 euros**.

Tras la realización de los mencionados ajustes el **superávit presupuestario de 2022** se sitúa en **35.665.945,80 euros**, tal como queda de manifiesto en el cuadro adjunto.

CÁCULO DEL DÉFICIT O SUPERÁVIT SEGÚN LEY DE ESTABILIDAD

Conceptos	Derechos Reconocidos Netos	Obligaciones Reconocidas Netas	Importes
	2022	2022	2022
1. (+) Operaciones no financieras	**393.912.983,11**	**356.838.406,94**	**37.074.576,17**
CAPITULO I	0,00	219.422.784,09	-219.422.784,09
CAPITULO II	0,00	43.065.601,00	-43.065.601,00
CAPITULO III	72.247.163,02	183.176,49	72.063.986,53
CAPITULO IV	226.303.805,91	14.373.874,99	211.929.930,92
CAPITULO V	2.077.966,85	0,00	2.077.966,85
CAPITULO VI	0,00	79.750.349,31	-79.750.349,31
CAPITULO VII	93.284.047,33	42.621,06	93.241.426,27
SALDO PRESUPUESTARIO NO FINANCIERO	**393.912.983,11**	**356.838.406,94**	**37.074.576,17**
+/- Ajustes SEC			**-1.408.630,37**
(+)Intereses (411)			6.618,79
(-)Intereses (411)			-5.169,76
(+) Acreedores por periodificación de gastos presupuestarios (411)			3.066.046,29
(-) Acreedores por periodificación de gastos presupuestarios (411)			-3.979.519,54
(+) Acreedores por operaciones pendientes de aplicar a Presupuesto (413)			40.805,27
(-) Acreedores por operaciones pendientes de aplicar a Presupuesto (413)			-537.411,42
SUPERÁVIT O DÉFICIT PRESUPUESTARIO			**35.665.945,80**

De incluir el ajuste por conversión al criterio de caja de los precios públicos, reflejados en el Capítulo 3 de ingresos, habría que hacer un ajuste negativo de 146.291,24 €, situándose el Supéravit en 35.519.654,56 €.

V. ESTADO OPERATIVO

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO OPERATIVO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

GASTOS PRESUPUESTARIOS		IMPORTE
1		
143A	COOPERACIÓN PARA EL DESARROLLO	199.568,75
	Total Función 1	**199.568,75**
3		
321M	DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES	97.033.261,99
321O	CONSEJO SOCIAL	110.787,24
321P	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS	14.812.304,14
322C	EDUCACIÓN SUPERIOR	155.862.550,31
322L	DOCENCIA PROPIA	1.586.281,13
322O	CALIDAD DE LA ENSEÑANZA	373.971,65
323M	BECAS Y AYUDAS	14.277.020,87
324M	EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	310.669,33
	Total Función 3	**284.366.846,66**
4		
423N	PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN SEGURIDAD MINERA Y EXPLOSIVOS	678.324,70
466A	INVESTIGACIÓN	77.026.885,68
	Total Función 4	**77.705.210,38**
TOTAL		**362.271.625,79**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO OPERATIVO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

INGRESOS PRESUPUESTARIOS		IMPORTE
3		
31000	POR ESTUDIOS OFICIALES	40.839.532,23
31001	POR CURSO DE DOCTORADO	818.859,43
31002	POR TESIS DOCTORALES	16.107,00
31003	POR SELECTIVIDAD Y ACCESO	224.324,12
31005	POR EXPEDICION DE TITULOS OFICIALES	974.789,79
31006	POR DERECHOS DE SECRETARIA	161.170,41
31007	POR MASTERES OFICIALES	7.520.827,24
31009	DIVERSOS INGRESOS ACADEMICOS	189.764,19
31011	POR MASTERES OFICIALES INTERUNIVERSITARIOS NO GESTIONADOS POR LA UPM	6.074,57
31200	DERERECHOS MATRÍCULA POR TÍTULOS PROPIOS	5.766,77
31201	DERECHOS DE MATRÍCULA POR MÁSTERES PROPIOS	273.346,40
31203	INGRESOS POR EXPEDICIÓN TÍTULOS PROPIOS	218,82
31400	OTROS PRECIOS PÚBLICOS POR CURSOS Y SEMINARIOS	311.568,17
31900	DERECHOS DE EXAMEN A PLAZAS DOCENTES	7.851,50
31901	DERECHOS DE EXAMEN A OPOSICIONES PAS	59.927,78
	Total Articulo 31	**51.410.128,42**
32900	CANONES ARTICULO 83 LOU	4.913.574,92
32901	PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT	11.197.342,81
32903	PRESTACION DE SERVICIOS POR EL USO INSTALACIONES DEPORTIVAS	52.171,89
32904	INGRESOS POR PRÉSTAMOS INTERBIBLIOTECARIOS	376,00
32905	PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN CENTROS, CAFETERÍAS Y MÁQUINAS EXPENDEDORAS	271.414,75
32906	ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS Y OTROS EVENTOS	54.149,25
32908	CÁNONES FUNDACIONES POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS	1.671.335,62
32911	CÁNONES POR PRÁCTICAS EN EMPRESAS	767.639,57
32912	INGRESOS POR PRESTACIONES DE SERVICIOS DE FORMACIÓN OCUPACIONAL	8.780,83
32990	CANONES ARTICULO 83 LOU DENTRO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA	125.343,02
32991	PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT DENTRO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILI	710.277,07
32999	OTROS INGRESOS DERIVADOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	13.583,58
	Total Articulo 32	**19.785.989,31**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO OPERATIVO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

3		
33000	VENTA DE PUBLICACIONES PROPIAS	71.284,85
33200	VENTA DE FOTOCOPIAS Y OTROS PRODUCTOS DE REPROGRAFÍA	3.153,20
339	VENTA DE OTROS BIENES	67.663,81
	Total Articulo 33	**142.101,86**
380	REINTEGROS DE OPERACIONES CORRIENTES DE EJERCICIOS CERRADOS	390.265,75
	Total Articulo 38	**390.265,75**
39100	INDEMNIZACION DE SEGUROS	204.693,52
39101	INTERESES DE DEMORA	11.743,88
39109	OTRAS INDEMNIZACIONES	2.951,70
39990	FIANZAS POR ALQUILER DE TAQUILLAS	546,00
39991	INGRESOS PRODUCIDOS POR MODIFICACIONES DEL TIPO DE CAMBIO EN PARTIDAS MONETARIAS DENOMINADAS EN	147,96
39999	OTROS INGRESOS DIVERSOS	298.594,62
	Total Articulo 39	**518.677,68**
	Total Capitulo 3	**72.247.163,02**
4		
40102	SUBVENCIONES CORRIENTES OTROS DEPARTAMENTOS. REINTEGRABLE	237.115,81
409	OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES	28.250,00
	Total Articulo 40	**265.365,81**
41001	SUBVENCIONES CORRIENTES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS. NO REINTEGRABLES	139.884,93
41002	SUBVENCIÓN CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS. NO REINTEGRABLES	390.224,00
41003	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS COMUNIDAD DE MADRID	34.000,00
41005	SUBVENCIONES CORRIENTES ORGANISMOS AUTÓNOMOS. REINTEGRABLES	22.376,59
41006	SUBVENCIÓN CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS. REINTEGRABLES	3.892.587,62
	Total Articulo 41	**4.479.073,14**
43101	SUBVENCIONES CORRIENTES DE AGENCIAS ESTATALES PARA INVESTIGACIÓN	446.148,46
	Total Articulo 43	**446.148,46**
44201	SUBV. CORR. DE OTROS ORGANISMOS PÚBL. NO REINTEGRABLES	85.596,30
	Total Articulo 44	**85.596,30**
45000	TRANSFERENCIA NOMINATIVA DE LA COMUNIDAD DE MADRID	206.902.034,69
45002	TRANSFERENCIA PARA LA COMPENSACIÓN POR BECAS Y EXENCIONES EN EL PRECIO DE MATRÍCULA	9.705.363,71
45901	TRANSFERENCIA NOMINATIVA PARA EL CONSEJO SOCIAL	168.867,00
45904	SUBVENCIONES CORRIENTES PARA CURSOS DE FORMACIÓN. NO REINTEGRABLES	149.616,63
45905	OTRAS SUBVENCIONES DE LA COMUNIDAD DE MADRID. REINTEGRABLES	86.596,00
	Total Articulo 45	**217.012.478,03**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO OPERATIVO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

4		
46001	SUBVENCIONES CORRIENTES DE AYUNTAMIENTOS. REINTEGRABLES	-6.234,60
	Total Articulo 46	**-6.234,60**
47000	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE EMPRESAS PRIVADAS	949.539,75
47001	SUBVENCIONES CORRIENTES NO REINTEGRABLES DE EMPRESAS PRIVADAS	2.246.629,33
	Total Articulo 47	**3.196.169,08**
48100	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE FUNDACIONES	192.150,00
48101	SUBVENCIONES CORRIENTES DE FUNDACIONES	151.758,08
	Total Articulo 48	**343.908,08**
49200	SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNION EUROPEA. NO REINTEGRABLES	2.187,33
49201	SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNION EUROPEA. REINTEGRABLES	479.114,28
	Total Articulo 49	**481.301,61**
	Total Capitulo 4	**226.303.805,91**
5		
52000	INTERESES DE CUENTAS CORRIENTES	23.205,19
528	INTERESES DE DEPOSITOS	37.397,26
	Total Articulo 52	**60.602,45**
530	DIVIDENDOS PROCEDENTES DE DIVERSOS LEGADOS	1.740,61
	Total Articulo 53	**1.740,61**
54010	ALQUILER DE LOCALES	0,00
	Total Articulo 54	**0,00**
55000	CONCESIONES ADMINISTRATIVAS	1.563.241,07
55002	CESIONES DE TAQUILLAS Y AZOTEAS Y OTRAS CONCESIONES	143.409,40
559	EXPLOTACIÓN DE PATENTES Y MARCAS	308.973,32
	Total Articulo 55	**2.015.623,79**
	Total Capitulo 5	**2.077.966,85**
7		

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO OPERATIVO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

7		
70001	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DEL MEC PARA INVESTIGACIÓN	-200,72
70002	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN	-11.644,81
70003	SUBVENCIONES CAPITAL MINISTERIO EDUCACIÓN PARA INVESTIGACIÓN	-49,46
70101	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OTROS DEPARTAMENTOS	2.075.493,72
70201	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE UNIVERSIDADES EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TR	3.880.710,00
70301	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANFORMACIÓN DIGITAL EN EL MARC	10.972.514,93
70401	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN	153.087,02
70501	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERAC	315.000,00
	Total Articulo 70	**17.384.910,68**
71001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OO.AA.	217.501,92
71005	SUBVENCIONES DE CAPITAL ORGANISMOS AUTÓNOMOS EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓ	81.917,00
	Total Articulo 71	**299.418,92**
73001	SUBVENCIONES CAPITAL DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	15.376.418,26
73101	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERAC	13.945.729,46
	Total Articulo 73	**29.322.147,72**
75000	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL CM PARA INVERSIONES	1.335.000,00
75001	SUBVENCIONES DE CAPITAL CM INVESTIGACION	11.616.457,31
75003	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL COMUNIDAD DE MADRID POR EJECUCIÓN DE SENTENCIAS	7.148.456,47
75005	SUBVENCIONES CAPITAL COMUNIDAD MADRID MARCO DEL PLAN DE RECUPERACION, TRANSFORMACION Y RESILIENC	8.965.578,92
75901	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL INVESTIGACION	124.081,97
	Total Articulo 75	**29.189.574,67**
76001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE AYUNTAMIENTOS	10.340,00
	Total Articulo 76	**10.340,00**
77001	SUBVENC . DE CAPITAL PARA INVESTIGA. EMPRE PRIVA	128.759,37
	Total Articulo 77	**128.759,37**
78000	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITU	4.250,00
78001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITUCIO	650,00
78101	SUBVENCIONES DE FUNDACIONES	223.096,32
	Total Articulo 78	**227.996,32**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO OPERATIVO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

7		
79501	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA UNIÓN EUROP.	3.019.207,94
79503	PROGRAMA MARCO 2007 A 2013	64.294,91
79504	SUBV. UE HORIZONTE 2020	12.252.683,84
79901	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL EXTERIOR	1.384.712,96
	Total Articulo 79	**16.720.899,65**
	Total Capitulo 7	**93.284.047,33**
8		
83001	REINTEGROS PRESTAMOS A FUNCIONARIOS	12.150,00
83002	REINTEGROS PRESTAMOS PERS. LABORAL	27.050,00
	Total Articulo 83	**39.200,00**
	Total Capitulo 8	**39.200,00**
9		
91100	PRESTAMOS RECIBIDOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO NO TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONES	-24,26
91101	PRESTAMOS RECIBIDOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONES	2.834.873,18
	Total Articulo 91	**2.834.848,92**
	Total Capitulo 9	**2.834.848,92**
TOTAL		**396.787.032,03**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO OPERATIVO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

GASTOS PRESUPUESTARIOS	IMPORTE	INGRESOS PRESUPUESTARIOS	IMPORTE
1 (SIN DESCRIPCIÓN)	**199.568,75**	3 TASAS PRECIOS PUBLICOS Y OTROS INGRESOS	72.247.163,02
3 (sin descripción)	**284.366.846,66**	4 TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	226.303.805,91
4 (sin descripción)	**77.705.210,38**	5 INGRESOS PATRIMONIALES	2.077.966,85
		7 TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL	93.284.047,33
		8 ACTIVOS FINANCIEROS	39.200,00
		9 PASIVOS FINANCIEROS	2.834.848,92
TOTAL	**362.271.625,79**	**TOTAL**	**396.787.032,03**

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

MEMORIA

1. Organización y Actividad.

1. NORMA DE CREACIÓN DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

La Universidad Politécnica de Madrid es una entidad de derecho público, con personalidad, capacidad jurídica plena y patrimonio propio, que asume y desarrolla su función de servicio público de la educación superior en régimen de autonomía, de acuerdo a lo establecido en el artículo 27.10 de la Constitución Española.

Fue creada por Decreto 494/1971, de 11 de marzo. En ella se agruparon diversos centros, de origen civil, militar, o vinculados a las Bellas Artes, fundados en su mayor parte en los siglos XVIII y XIX, y que, hasta entonces, habían tenido vida independiente.

Los primeros Estatutos fueron aprobados por Real Decreto 2536/1985, de 27 de diciembre.

La publicación de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre hizo necesaria la redacción de unos nuevos Estatutos, que se aprobaron por Decreto 215/2003 de 16 de octubre del Consejo De Gobierno y fueron publicados el día 29 de octubre de 2003 en el Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid. Posteriormente, y con la publicación de la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, es preciso dar una nueva redacción a los estatutos y, en el año 2010, por el Decreto 74/2010, de 21 de octubre, el Consejo de Gobierno de la Comunidad de Madrid, se aprueban los vigentes Estatutos de la Universidad Politécnica de Madrid.

2. ACTIVIDAD PRINCIPAL Y RÉGIMEN JURÍDICO

De acuerdo con lo dispuesto en el Artículo 2 de los Estatutos de la Universidad Politécnica de Madrid, la actividad principal de la Universidad Politécnica de Madrid es la prestación del servicio público fundamental de la educación superior, mediante la docencia, el estudio y la investigación.

Los fines de la UPM son:

a) La creación, desarrollo, transmisión y crítica de la ciencia, de la técnica y de la cultura.
b) La contribución a la formación de las personas en sus capacidades intelectuales, de trabajo, de criterio ético, de responsabilidad y de integración en su entorno, en un marco de libertad y de apoyo a la creatividad y al esfuerzo.
c) La preparación para el ejercicio de actividades profesionales que exijan la aplicación de conocimientos y métodos científicos y técnicos o de creación artística.

d) El apoyo científico y técnico al desarrollo cultural, social y económico de la sociedad.
e) La difusión de la educación y la cultura.
f) La difusión de conocimientos científicos y técnicos, así como de actividades de creación artística.
g) El estímulo y participación en el desarrollo y perfeccionamiento del sistema educativo.
h) El apoyo y estímulo a la empresa pública y privada en el proceso de actualización e innovación tecnológica.
i) La cooperación para el desarrollo humano a través de estrategias que incidan en la generación y difusión del conocimiento destinado al progreso de los sectores más desfavorecidos de la sociedad y a la mejora de la equidad.

El régimen jurídico de aplicación está formado por las siguientes normas:

- Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, modificada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril.
- Decreto 74/2010, de 21 de octubre, que aprueba los Estatutos de la U.P.M., en lo que no se oponga a la Ley anterior.
- Ley 9/1990, de 8 de noviembre, Reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid.
- Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se trasponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.
- Ley 47/2003, de 26 de noviembre, General Presupuestaria.
- Ley Orgánica 2/2012, de 27 de abril, de Estabilidad Presupuestaria y Sostenibilidad Financiera, modificada por la Ley Orgánica 4/2012, de 28 de septiembre.
- Real Decreto-Ley 14/2012, de 20 de abril, de medidas urgentes de racionalización del gasto público en el ámbito educativo.
- Ley de Presupuestos Generales de la Comunidad de Madrid para el ejercicio 2022.
- Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones.
- Ley 25/2013, de impulso de la factura electrónica y creación del registro contable de facturas en el Sector Público.
- Orden conjunta de la Consejería de Educación, Juventud y Deporte y de la Consejería de Economía, Empleo y Hacienda, por la que se desarrolla el contenido y procedimiento de las obligaciones de suministro de información, así como los instrumentos para garantizar el cumplimiento del principio de estabilidad presupuestaria y sostenibilidad financiera por parte de las universidades públicas madrileñas.

- Decreto 126/2018, de 31 de julio, del Consejo de Gobierno, por el que se establecen los precios públicos por estudios universitarios conducentes a títulos oficiales y servicios de naturaleza académica en las universidades públicas de la Comunidad de Madrid.
- Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo de 27 de abril de 2016 relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE (Reglamento general de protección de datos)

A tal efecto, la UPM ha publicado como normas específicas de desarrollo las siguientes:

- Resolución Rectoral de inventario de 3 de noviembre de 2006.
- Resolución Rectoral de 18 de noviembre de 2014, de Regulación del Registro Contable de Facturas en la UPM.
- Resolución Rectoral de 17 de noviembre de 2014, relativa a las retribuciones a percibir por el personal que participe como miembro de tribunales evaluadores de tesis doctorales en la Universidad Politécnica de Madrid.

3. FUENTES DE INGRESO EN LA UPM

Las fuentes de financiación se componen, según establece el artículo 191 de los Estatutos, de los siguientes recursos:

a) Las transferencias y subvenciones para gastos corrientes y de capital fijadas anualmente por la Comunidad de Madrid o por cualquier otra Administración Pública, así como recibidas de otros entes o empresas, donaciones, herencias y legados o cualquier otra ayuda con que la Universidad Politécnica de Madrid sea favorecida.

b) Los ingresos por los precios públicos por servicios académicos y tasas y demás derechos establecidos legalmente por la Comunidad de Madrid. Asimismo comprenderá las compensaciones correspondientes a los importes derivados de las exenciones y reducciones legalmente dispuestos en materia de precios públicos o de cualquier otro derecho.

c) Los precios de enseñanzas propias, cursos de especialización y demás actividades debidamente autorizadas por el Consejo Social.

d) Los rendimientos procedentes del patrimonio de la Universidad (alquileres, cesiones de uso, intereses de cuentas bancarias, etc.).

e) Todos los ingresos procedentes de los contratos previstos en el Artículo 83 de la L.O. 6/2001 de 21 de diciembre de Universidades.

f) Los remanentes de Tesorería (recursos generados en ejercicios anteriores y destinados a financiar el presupuesto de gastos del ejercicio corriente).

g) El producto de las operaciones de crédito que se concierten.

h) Cualquier otro tipo de ingreso de acuerdo con la normativa.

Los ingresos de forma global se destinarán a satisfacer el conjunto de los gastos, excepto en el caso, en el que por su origen o por resolución expresa del órgano competente queden afectados total o parcialmente a determinadas finalidades.

4. CONSIDERACION FISCAL DE LA ENTIDAD, OPERACIONES SUJETAS Y PORCENTAJE DE PRORRATA

4.1.- Impuesto sobre el valor añadido.

Introducción

La Universidad, en base lo previsto en los artículos 5 y 84 de la Ley 37/1992, tiene a efectos del Impuesto sobre el Valor Añadido la condición de empresario, por realizar entregas de bienes y prestaciones de servicios sujetas a dicho impuesto. Sus principales actividades son la enseñanza superior y el desarrollo de proyectos de investigación.

En función de su forma de financiación, la actividad investigadora se clasifica tradicionalmente en dos categorías:

- Investigación aplicada (también denominada contratada), que se financia por la contraprestación satisfecha por la empresa o entidad que encarga el proyecto.
- Investigación básica (también denominada genérica o reglada), que se financia a través de fondos propios de la Universidad y de subvenciones de organismos públicos.

Régimen de deducción del IVA soportado

Es aplicable a la Universidad el régimen de sectores diferenciados de actividad establecido en el artículo 9, 1º, c) de la Ley 37/1992 del IVA (en adelante, LIVA), distinguiéndose concretamente los siguientes dos sectores:

- El sector de la enseñanza superior, clasificado en el epígrafe 85.43 de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas.
- El sector de la investigación y desarrollo, clasificado en el epígrafe 80.30 de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas.

Por la existencia de dichos sectores diferenciados de la actividad, la Universidad debe aplicar el régimen de deducciones previsto en el artículo 101 de la LIVA, que supone calcular las cuotas soportadas de IVA que son deducibles de forma separada respecto de cada uno de los dos sectores diferenciados. En este sentido, el sector diferenciado de la enseñanza superior tiene un porcentaje de deducción del 0%, ya que corresponde a una actividad exenta (art. 20, uno, 9 LIVA); y el sector de investigación tiene un porcentaje de deducción del 100%, ya que corresponde a la prestación de servicios técnicos a terceros, que es una actividad sujeta y no exenta de IVA (arts. 4 y 11 LIVA). Las cuotas soportadas en las adquisiciones de bienes y servicios para su utilización en común en ambos sectores de la actividad son deducidas en el porcentaje que resulta anualmente de la aplicación de las reglas de la prorrata general al total de sus ingresos (arts. 101 y 104 Ley 37/1992).

La Universidad ha calculado el porcentaje de prorrata general siguiendo los mismos criterios utilizados por la Inspección tributaria en las últimas comprobaciones realizadas, resultando en 2022 un porcentaje del 6%.

El IVA soportado deducible no forma parte del precio de adquisición de los bienes y servicios objeto de las operaciones gravadas por el impuesto, y es objeto de registro en una rúbrica específica. Por el contrario, el IVA soportado no deducible forma parte del precio de adquisición de los bienes y servicios objeto de las operaciones gravadas.

En cuanto al IVA repercutido, el mismo no forma parte del ingreso derivado de las operaciones gravadas por dicho impuesto, siendo objeto de registro en una rúbrica específica.

4.2.- Impuesto sobre sociedades.

En virtud de lo establecido en el artículo 9 de la Ley del Impuesto de Sociedades, la Universidad es una entidad exenta.

5. ESTRUCTURA ORGANIZATIVA BÁSICA DE LA UPM Y ENTIDADES VINCULADAS

5.1. ESTRUCTURA BÁSICA DE LA UPM

La Universidad Politécnica de Madrid (UPM) cuenta con una historia más de 50 años; si bien, la mayoría de sus Centros tienen una antigüedad superior a cien años, que mantuvieron su independencia hasta ser agrupados como Universidad Politécnica de Madrid en el año 1971.

La Universidad se estructura, según el artículo 6 de sus Estatutos en:

a) Escuelas y Facultades

b) Departamentos

c) Institutos Universitarios de Investigación

d) Cualesquiera otros Centros que la Universidad pueda crear para el cumplimiento de sus fines.

La UPM tiene distribuida su actividad docente en cuatro Campus, situados tres en Madrid y uno en Boadilla del Monte.

Los **Campus** con los que cuenta la UPM son los siguientes:

- Campus de Moncloa
- Campus Sur
- Campus de Montegancedo
- Campus de Getafe

Las **Escuelas y Centros del Campus de Moncloa** son:

- E.T.S.I. Aeronáutica y del Espacio
- E.T.S.I. Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
- E.T.S. de Arquitectura
- E.T.S.I. de Caminos, Canales y Puertos
- E.T.S.I. Industriales
- E.T.S.I. de Minas y Energía
- E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
- E.T.S.I. Navales
- E.T.S.I. de Telecomunicación
- Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte
- E.T.S. de Edificación
- E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
- Instituto de Ciencias de la Educación (ICE)

Los **Centros del Campus Sur** son los siguientes:

- E.T.S.I. Topografía, Geodesia y Cartografía
- E.T.S. de Ingeniería de Sistemas y Telecomunicación
- E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos
- E.T.S. de Ingeniería Civil
- Centro Superior de Diseño de Moda de Madrid
- Polideportivo Campus Sur

En cuanto a los Centros situados en el **Campus de Montegancedo** están:

- E.T.S.I. Informáticos
- Polideportivo Campus Montegancedo

En la actualidad, forman parte de la UPM los siguientes **Centros, Laboratorios, Institutos y otras estructuras de Investigación** cuya ubicación por Campus es la siguiente.

A) Sitos en Ciudad Universitaria:

- Centro de Estudios e Investigación para la gestión de Riesgos Agrarios y Medioambientales- CEIGRAM- (ETSI Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas)
- Centro de Investigación del Transporte –TRANSyT- (ETSI Caminos, Canales y Puertos)
- Centro de Investigación en Materiales Estructurales –CIME- (ETSI Caminos, Canales y Puertos)
- Instituto de Sistemas Optoelectrónicos y Microtecnología –ISOM- (ETSI Telecomunicación)
- Instituto de Energía Solar -IES- (ETSI Telecomunicación)
- Centro de Materiales y Dispositivos Avanzados para Tecnologías de la Información y Comunicaciones –CEMDATIC- (ETSI Telecomunicación)
- Instituto de Fusión Nuclear –IFN- (ETSI Industriales)
- Centro de Automática y Robótica –CAR- (ETSI Industriales)
- Centro de Electrónica Industrial –CEI- (ETSI Industriales)
- Centro de Modelado de Ingeniería Mecánica – CEMIM- (ETSI Industriales)
- Centro de Procesado de la Información y las Comunicaciones -IPTC- (ETSI Telecomunicación)
- Centro de I+D+i para la Conservación de la Biodiversidad y el Desarrollo Sostenible –CBDS- (ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural)

B) Pertenecientes al Campus Sur:

- Instituto Universitario de Investigación del Automóvil –INSIA- (ETSI Industriales)
- Centro Laser (ETSI Industriales)
- Centro Tecn. Software y Sistemas Multimedia para sostenibilidad – CITSEM- (ETSI Sistemas de Telecomunicación)

- Vivero de empresas

C) Situados en el Campus de Montegancedo:

- E-USOC en el CIDA (ETSI Aeronáutica y del Espacio)
- Instituto Universitario de Microgravedad "Ignacio de la Riva" en el edificio del CIDA (ETSI Aeronáutica y del Espacio)
- Centro Domótica Integral–CEDINT- (ETSI Telecomunicación)
- CESVIMA (ETSI Informáticos)
- Centro de Inv. en Biotecnología y Genómica de Plantas–CBGP- (ETSI Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas)
- Laboratorio de Cultivo de Plantas (ETSI Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas)
- Centro de Tecnología Biomédica –CTB-
- Sede de empresas
- Centro de Apoyo a la Innovación Tecnológica- CAIT-
- Centro de Estudios superiores sobre patrimonio – CESP-
- Centro de simulación computacional –CSC- (ETSI Informáticos)
- Centro de I+D+i en Inteligencia Artificial –AI.Nnovation Space- (ETSI Informáticos)

D) En el Campus de Getafe:

- Laboratorios dependientes de la ETSI Aeronáuticos
- Laboratorios dependientes de la ETSI Industriales
- Laboratorios dependientes de la ETSI Minas y Energía
- Centro de Tecnología del Silicio (CENTESIL)
- Centro Tecnológico de Seguridad y Calidad en Industrias Energéticas y Minas- TECMINERGY (ETSI Minas y Energía)

Los órganos de gobierno y representación de la Universidad Politécnica de Madrid establecidos el artículo 27.1 de los Estatutos son:

a) Generales

- Colegiados
  1. Claustro Universitario
  2. Consejo de Gobierno

3. Consejo Social

- Unipersonales
  1. Rector
  2. Vicerrectores
  3. Secretario General
  4. Gerente
  5. Adjuntos a los Vicerrectores
  6. Otros cargos propuestos directamente por el Rector

b) De las Escuelas y Facultades

- Colegiados
  1. Junta de Escuela o Facultad
  2. Comisión de Gobierno
- Unipersonales
  1. Director o Decano
  2. Subdirectores o Vicedecanos
  3. Secretario
  4. Adjuntos a la Dirección

c) De los Departamentos

- Colegiados
  Consejo de Departamento
- Unipersonales
  1. Director
  2. Subdirector
  3. Secretario

d) De los Institutos Universitarios de Investigación y Centros de I+D+i

- Colegiados
  Consejo de Instituto Universitario de Investigación o Centro de I+D+i
- Unipersonales
  1. Director
  2. Subdirector
  3. Secretario

Además, podrán establecerse órganos de representación en otros centros, según establezca su memoria de creación (art. 27.2).

El **Consejo Social**, como indica la Ley 12/2002, de 18 de diciembre, de los Consejos Sociales de las Universidades Públicas de Madrid, es el órgano de participación de la sociedad en la Universidad, cuyo fin es conseguir la mayor calidad de sus enseñanzas, potenciar su capacidad investigadora e impulsar el progreso social, económico y

cultural de la sociedad en la que se inserta. Le corresponde la supervisión de las actividades de carácter económico y del rendimiento de sus servicios; promoviendo la colaboración de la sociedad en la financiación de la Universidad y las relaciones entre ésta y su entorno cultural, profesional, económico y social, al servicio de la calidad de las actividades universitarias.

El **Claustro Universitario** es el máximo órgano de representación de la comunidad universitaria, y a él corresponde supervisar la gestión de la UPM y definir las líneas generales de actuación en los distintos ámbitos de la vida universitaria.

El **Consejo de Gobierno** es el órgano de gobierno de la UPM. Establece las líneas estratégicas y programáticas de la misma, así como las directrices y procedimientos para su aplicación, los ámbitos de organización de las enseñanzas, investigación, recursos humanos y económicos y elaboración de los presupuestos.

5.2. ENTIDADES VINCULADAS A LA UPM

Al amparo de la UPM, se han constituido las **Fundaciones** siguientes:

- Fundación General de la UPM
- Fundación Rogelio Segovia para el desarrollo de las telecomunicaciones
- Fundación Conde del Valle de Salazar
- Fundación Premio Arce
- Fundación Agustín de Betancourt
- Fundación Marqués de Suanzes
- Fundación Gómez Pardo
- Fundación para el Fomento de la Innovación Industrial
- Fundación Entrecanales

Existen **Agrupaciones de Interés Económico**:

- Centro Superior de Investigación del Automóvil

La **asociación** relacionada con la UPM es:

- Instituto Juan de Herrera

6. RESPONSABLES DE LA ENTIDAD Y SUBENTIDADES A NIVEL POLITICO Y DE GESTIÓN

De cada uno de los órganos unipersonales generales (Rector, Vicerrectores, Secretario General y Gerente) dependen las distintas unidades: Áreas, Servicios, Gabinetes o Secretarias en que se estructura la Universidad.

La representación de la Universidad Politécnica de Madrid, de acuerdo con lo dispuesto en el Titulo Segundo, Capítulo IV, artículos 62 y 65 de los Estatutos, le corresponde al **Rector**, siendo atribuida a los Directores o Decanos la correspondiente a sus respectivas Escuelas o Facultades (arts. 74).

Por aplicación de lo dispuesto en el art. 70, al **Gerente** le corresponde la gestión de los Servicios administrativos y económicos de la Universidad, en todas sus Escuelas, Facultades, Centros y estructuras.

La composición del equipo rectoral a final del ejercicio 2022 es la siguiente:

- Rector : D. Guillermo Cisneros Pérez
  - Delegado del Rector para Urbanismo, Terrenos y Edificación sostenible: Sr. D. Agustín Hernández Aja
  - Delegado del Rector para el Campus Sur: Sr. D. Jesús Velasco Gómez
  - Delegado del Rector para el Campus de Montegancedo: Sr. D. Francisco Javier Segovia Pérez
  - Delegado del Rector para Emprendimiento y para la función del Director del CAIT: Sr. D. Claudio Antonio Feijóo González

- Secretaria General: Sra. Dña. María Teresa González Aguado

- Gerente y Responsable de Profesorado: Sr. D. José de Frutos Vaquerizo
  - Adjunto para profesorado: Sr. D. Juan Carlos García Orden
  - Vicegerente para Personal de Administración y Servicios: Sr. D. Francisco Manuel Toribio Isidoro

- Vicerrector de Comunicación y Relaciones Institucionales : Sr. D. Francisco Javier Jiménez Leube
  - Adjunta para Comunicación: Sra. Dña. Marta Olea de Cárdenas
  - Adjunto para Acciones de Promoción Universitaria: Sr. D. Tomás Ramón Herrero Tejedor

- Director de Área para Mecenazgo y relaciones con empresas: Sr. D. Juan Garbajosa Sopeña

- Vicerrector de Estudiantes y Extensión Universitaria: Sr. D. Miguel Ángel Gómez Tierno
  - Adjunto al Vicerrector para Extensión Universitaria: Sr. D. Ignacio Refoyo Román
  - Adjunta al Vicerrector para Estudiantes: Sra. Dña. Nuria Martín Piris

- Vicerrector de Asuntos Económicos: Sr. D. Antonio Hidalgo Nuchera
  - Adjunto al Vicerrector para Gestión Económica: Sr. D. Julián Chaparro Peláez
  - Adjunto al Vicerrector para Gestión OTT: Sr. D. Pedro Alou Cervera

- Vicerrector de Calidad y Eficiencia: Sr. D. Alberto Garrido Colmenero
  - Adjunta al Vicerrector para Innovación Educativa, Evaluación Docente y Sostenibilidad: Sra. Dña. María Luisa Martínez Muneta
  - Adjunta al Vicerrector para Calidad y Acreditaciones Institucionales e Internacionales: Sra. Dña. Angélica de Antonio Jiménez
  - Adjunto para Posicionamiento Institucional y Observatorio Académico: Sr. D. Morris Ricardo Villarroel Robinson
  - Adjunto al Vicerrector para alianza EELISA: Sr. D. Ignacio González Tejada

- Vicerrectora de Investigación, Innovación y Doctorado: Sra. Dña. Asunción de María Gómez Pérez
  - Adjunto para Investigación: Sr. D. Juan Carlos Dueñas López
  - Adjunta para Investigación: Sra. Dña. Sonia Roig Gómez
  - Adjunto para Innovación y Transferencia con función de Dirección de la OTRI: Sr. D. Juan Manuel Muñoz Guijosa
  - Adjunto al Director de la OTRI: Sr. D. Alberto Tejero López

- Vicerrector de Estrategia y Transformación Digital: Sr. D. Víctor Robles Forcada
  - Adjunto para Sistemas de Información: Sr. D. Ricardo Imbert Paredes
  - Adjunto para Tecnologías de la Información y Comunicaciones: Sr. D. Nikolaus Guyon Swoboda
  - Adjunto para Transformación Digital: Sr. D. Fernando Pescador del Oso

- Vicerrector de Estrategia y Ordenación Académica: Sr. D. Fernando Julio Vela Cossio
  - Adjunto al Vicerrector para la Ordenación Académica: Sr. D. Alvaro Ridruejo Rodríguez
  - Adjunto al Vicerrector para Planificación Académica: Sr. D. Ramón Martínez Rodríguez-Osorio
  - Directora del Centro de Liderazgo y Tecnología: Sra. Dña. Isabel Ortiz Marcos

- Vicerrector de Internacionalización: Sr. D. Luis Ricote Lázaro
  - Adjunto al Vicerrector para Movilidad y Programas Europeos: Sr. D. Alberto Almendra Sánchez
  - Adjunta al Vicerrector para Cooperación Internacional y Directora del Área para Latinoamérica y África: Sra. Dña. Virginia Díaz Barcos
  - Director de Área para Asia: Sr. D. Xavier Ferré Grau
  - Director de Área para Norteamérica: Sr. D. Luis Salgado Álvarez de Sotomayor

7. NUMERO DE EMPLEADOS A 31 DE DICIEMBRE, TANTO FUNCIONARIOS COMO LABORALES POR CATEGORÍAS Y SEXOS.

Los datos que se muestran a continuación han sido obtenidos del fichero facilitado por los Servicios Informáticos.

Se ha suprimido el efecto provocado por el pago de cantidades a personal que ya no forma parte de la plantilla de la UPM para no distorsionar las comparativas entre ejercicios.

7.1.- Personal Docente e Investigador (PDI) por categoría profesional y sexo a 31 de diciembre de 2022.

A 31 de diciembre estos valores se sitúan en 3.034 efectivos (3.015 en el ejercicio anterior). De ellos 1.515 son funcionarios y 1.519 laborales. Los valores por categorías de personal y sexo se detallan en el cuadro siguiente.

PDI por categoría y sexo	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Titular de los Órganos de Gobierno	9	2	11
Personal Directivo	16	3	19
Catedrático de Universidad	285	55	340
Catedrático de Escuela Universitaria	24	7	31
Titular de Universidad	636	264	900
Titular de Escuela Universitaria	120	50	170
Maestro de Taller y Laboratorio	2	0	2
Total Func. Docentes Numerarios	**1.092**	**381**	**1.473**
Titular de Universidad Interino	13	14	27
Titular de Escuela Universitaria Interino	10	5	15
Total Func. Docentes Interinos	**23**	**19**	**42**
Laborales docentes	7	1	8
Docentes contratados laborales	1.098	413	1.511
Total Laborales Docentes	**1.105**	**414**	**1.519**
TOTAL	**2.220**	**814**	**3.034**

7.2.- Personal de Administración y Servicios (PAS) por categoría profesional y sexo a 31 de diciembre de 2022.

A 31 de diciembre estos valores se sitúan en 1.892 efectivos (1.860 en 2021) de los cuales 885 son funcionarios y 1.007 laborales. Los valores por categorías de personal y sexo se detallan en el cuadro siguiente.

PAS por categoría y sexo	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Funcionarios Grupo A1	24	25	49
Funcionarios Grupo A2	73	102	175
Funcionarios Grupo C1	117	341	458
Funcionarios Grupo C2	26	94	120
Funcionarios Grupo E	0	0	0
Total Funcionarios Numerarios	**240**	**562**	**802**
Funcionarios interinos Grupo A1	0	1	1
Funcionarios interinos Grupo A2	2	6	8
Funcionarios interinos Grupo C1	4	10	14
Funcionarios interinos Grupo C2	17	43	60
Total Funcionarios Interinos	**23**	**60**	**83**
TOTAL PAS FUNCIONARIO	**263**	**622**	**885**
Laborales Grupo A1	5	3	8
Laborales Grupo A2	8	5	13
Laborales Grupo B1	22	4	26
Laborales Grupo B2	46	22	68
Laborales Grupo C1	299	71	370
Laborales Grupo C2	40	9	49
Laborales Grupo C3	118	66	184
Laborales Grupo D1	34	26	60
Laboral puesto funcional 11	1	0	1
Laboral puesto funcional 12	1	0	1
Total Laborales fijos	**574**	**206**	**780**
Laborales Grupo A1 temporales	0	3	3
Laborales Grupo A2 temporales	0	1	1
Laborales Grupo B1 temporales	4	2	6
Laborales Grupo B2 temporales	7	8	15
Laborales Grupo C1 temporales	68	36	104
Laborales Grupo C2 temporales	7	3	10
Laborales Grupo C3 temporales	9	17	26
Laborales Grupo D1 temporales	25	37	62
Total Laborales contratados e interinos	**120**	**107**	**227**
TOTAL PAS LABORAL	**694**	**313**	**1.007**
TOTAL	**957**	**935**	**1.892**

7.3.- Otro Personal por categoría profesional y sexo a 31 de diciembre de 2022.

La distribución a 31 de diciembre es la que muestra el cuadro siguiente.

Otro personal por categoría y sexo	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Colaboradores sociales INEM	0	1	1
Total Otro personal	**0**	**1**	**1**

8. ENTIDAD DE QUE DEPENDE EL SUJETO CONTABLE

Los Estatutos de la UPM en su artículo 1 establecen que, la Universidad Politécnica de Madrid es una entidad de derecho público que goza de plena personalidad jurídica y patrimonio propio para la consecución de sus fines y desarrollo de sus funciones. Se organiza en régimen de autonomía, y en este marco, la actividad de la Universidad Politécnica de Madrid se fundamenta en el principio de libertad académica, manifestada en las libertades de cátedra, de investigación y de estudio.

La autonomía de las Universidades comprende:

a) La elaboración de sus Estatutos, así como de las demás normas de régimen interno.

b) La elección, designación y remoción de los correspondientes órganos de gobierno y representación.

c) La creación de estructuras específicas que actúen como soporte de la investigación y de la docencia.

d) La elaboración y aprobación de planes de estudio e investigación y de enseñanzas específicas de formación a lo largo de toda la vida.

e) La selección, formación y promoción del personal docente e investigador y de administración y servicios, así como la determinación de las condiciones en que han de desarrollar sus actividades.

f) La admisión, régimen de permanencia y verificación de conocimientos de los estudiantes.

g) La expedición de los títulos de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional y de sus diplomas y títulos propios.

h) La elaboración, aprobación y gestión de sus presupuestos y la administración de sus bienes.

i) El establecimiento y modificación de sus relaciones de puestos de trabajo.

j) El establecimiento de relaciones con otras entidades para la promoción y desarrollo de sus fines institucionales.

k) Cualquier otra competencia necesaria para el adecuado cumplimiento de sus funciones.

9. ENTIDADES DEL GRUPO, MULTIGRUPO Y ASOCIADAS Y PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN LAS ENTIDADES MERCANTILES

A lo largo del tiempo, y al amparo de la Universidad Politécnica de Madrid, se han constituido diversas fundaciones que se encuentran situadas en los distintos centros.

Los Estatutos de la UPM establecen que las Fundaciones o estructuras organizativas similares de la Universidad dedicadas a la canalización de las iniciativas investigadoras del profesorado y a la transferencia de los resultados de investigación, podrán celebrar contratos para la realización de las actividades a las que se refiere el artículo 83 de la Ley Orgánica de Universidades, pudiendo concretarse estas actividades en la realización de trabajos de carácter científico, técnico y artístico, así como para el desarrollo de enseñanzas de grado propio, postgrado propio, especialización o actividades específicas de formación. Estas actividades, en todo caso, tendrán como fines exclusivos la fundamentación, el apoyo, la extensión y la difusión de las funciones de enseñanza e investigación propias de la Universidad y no podrán ir en menoscabo de las tareas docentes y tutoriales que correspondan a quienes participen en ellas.

Aunque la UPM no participa en el patrimonio de estas entidades, las mismas están relacionadas con la Universidad por diversas razones:

- Una parte importante de los integrantes de sus órganos de gobierno pertenecen a la Comunidad Universitaria.

- Dan cuenta de sus resultados a la Universidad, previo informe de auditoría externa.

I.- FUNDACIÓN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID (FGUPM)

La Fundación General de la UPM se constituyó el 21 de abril de 1982 y fue inscrita en el Registro de Fundaciones del Ministerio de Educación y Ciencia.
Según el artículo 7.1. de sus Estatutos su misión fundamental es cooperar con la UPM en el cumplimiento de sus fines, fomentando aquellas actividades que la estructura universitaria no ampare suficientemente.

Su dotación inicial fue aportada a título personal por personas vinculadas con la Universidad.

La Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid (FGUPM), a los efectos de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP), por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, ostenta la condición de Fundación pública, con naturaleza de Poder adjudicador, y medio propio personificado de la Universidad Politécnica de Madrid (arts. (3.1, e), 3.3 y 32.2 de la LCSP y art. 8 de sus Estatutos Fundacionales), toda vez que la mayoría de los derechos de voto de su Patronato corresponde a representantes del sector público y en ella concluyen los requisitos del art. 32.2 de la LCSP. A estos efectos y al amparo de los citados preceptos legales, la UPM encarga a la FGUPM, en su calidad de medio propio personificado, la ejecución de determinadas prestaciones, que serán de ejecución obligatoria para la Fundación de manera que exista una unidad de decisión entre las mismas de acuerdo con las instrucciones fijadas unilateralmente por la UPM.

La fundación se rige por los siguientes Órganos:

- Patronato
- Comisión Delegada

II.- FUNDACIÓN MARQUÉS DE SUANZES

La Fundación Marqués de Suanzes se constituyó el 8 de junio de 1969, está inscrita en el Registro Estatal dependiente del Ministerio de Educación y Ciencia, y adscrita a la E.T.S.I. Navales.

Tiene como fines la promoción del desarrollo de la tecnología en los múltiples aspectos del campo naval, abarcando las áreas de ingeniería oceánica; la contribución al perfeccionamiento científico y técnico de los ingenieros navales y de los profesionales del mar.

Su dotación inicial la realizó la Empresa Nacional Bazán de Construcciones Navales, Militares, S.A.

Su órgano de gobierno es el Patronato formado por funcionarios docentes de la ETSI Navales.

III.- FUNDACIÓN ROGELIO SEGOVIA PARA EL DESARROLLO DE LAS TELECOMUNICACIONES (FUNDETEL)

La Fundación Rogelio Segovia para el Desarrollo de las Telecomunicaciones está domiciliada en la E.T.S.I. de Telecomunicación, fue constituida el 13 de noviembre de 1996 y se encuentra inscrita en el Registro estatal de fundaciones, dependiente del Ministerio de Educación y Ciencia.
Su objeto es la realización, gestión y promoción de actividades de docencia, investigación, desarrollo e innovación, y el apoyo a las mismas en cualquier rama de la ciencia, la técnica, la cultura y el saber humano, con especial énfasis en los campos de las Tecnologías de la Información, las Telecomunicaciones y la Electrónica, así como de cualesquiera otras actividades que puedan ayudar a la ETSI Telecomunicación en el cumplimiento de sus objetivos.

La dotación inicial fue aportada por ocho personas físicas.

La Fundación Rogelio Segovia para el desarrollo de las Telecomunicaciones (FUNDETEL) a los efectos de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP), por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, ostenta la condición de Fundación pública, con naturaleza de Poder adjudicador, y medio propio personificado de la Universidad Politécnica de Madrid, toda vez que la mayoría de los derechos de voto de su Patronato corresponde a representantes del sector público y en ella concluyen los requisitos del art. 32.2 de la LCSP. A estos efectos y al amparo de los citados preceptos legales, la UPM considera necesario encargar a FUNDETEL, en su calidad de medio propio personificado, la ejecución de determinadas prestaciones, que serán de ejecución obligatoria para la Fundación, de manera que exista una unidad de decisión entre las mismas de acuerdo con las instrucciones fijadas unilateralmente por la UPM.

Sus órganos de gobierno son:

- Patronato
- Comisión Delegada

IV.- INSTITUTO JUAN DE HERRERA

La Asociación Instituto Juan de Herrera de Investigación y Docencia, se constituye de conformidad con la Ley de Asociaciones de 24 de diciembre de 1964 y con el Decreto de 20 de mayo de 1965.

Sus fines son culturales, educativos y científicos, relacionados con la Arquitectura y, de modo especial, con la E.T.S. de Arquitectura.

Su órgano de gobierno colegiado es la Asamblea General, formada por socios de honor y numerarios.

V.- FUNDACIÓN DEL CONDE DEL VALLE DE SALAZAR

La Fundación Conde del Valle de Salazar fue constituida el 7 de febrero de 1979, e inscrita en el Registro Estatal de Fundaciones dependiente del Ministerio de Educación y Ciencia. Se encuentra adscrita a la E.T.S.I. Montes.

Tiene como fines coadyuvar a la repoblación forestal en España, promover la investigación científica y técnica, desarrollándola fundamentalmente en la ETSI de Montes de Madrid y, en especial, fomentando entre los alumnos de dicha Escuela el interés por las actividades investigadoras, ayudando a la docencia, el estudio y a la formación integral de todos los que forman dicha comunidad escolar.

Su dotación inicial se establece en la disposición testamentaria de D. Esteban de Salazar y Cologán.

Sus órganos de gobierno son:

- Patronato
- Comisión Permanente
- Consejo Asesor del Patronato

VI.- FUNDACIÓN GÓMEZ PARDO

La Fundación Gómez Pardo se constituyó el 21 de abril de 1875 y está adscrita a la E.T.S.I. de Minas, e inscrita en el Registro Autonómico de Fundaciones.

Esta Fundación tiene la misión fundamental de cooperar al cumplimiento de los fines de la Escuela de Minas, mediante la promoción de los cursos de formación permanente, la gestión de la residencia de estudiantes, la concesión de premios y becas colaboración; entre otros.

La dotación inicial se realizó por disposición testamentaria de D. José Gómez Pardo. Sus órganos de gobierno son:

- Patronato
- Consejo Asesor

VII.- FUNDACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA INNOVACIÓN INDUSTRIAL

La Fundación para el Fomento de la Innovación Industrial se constituyó el 2 de noviembre de 1992, por voluntad expresa de la Universidad Politécnica de Madrid, y en aplicación de lo establecido en la Orden Ministerial de 4 de diciembre de 1991, por la que se autoriza la modificación del régimen de gestión de los laboratorios de la ETSI Industriales de Madrid. Se encuentra inscrita en el Registro de Fundaciones del Ministerio de Educación y Ciencia.

Su objeto es cooperar con los fines docentes y de investigación de su organismo fundador y, en particular, con la ETSI Industriales.

Su patrimonio fundacional se integró por la aportación privada del Patronato de Laboratorios Industriales.

Sus órganos de gobierno son:

- Patronato o Junta Rectora
- Comisión Delegada o Consejo de Dirección

VIII.- FUNDACIÓN AGUSTÍN DE BETANCOURT

La Fundación Agustín de Betancourt fue constituida el 26 de mayo de 1977 e inscrita en el Registro Autonómico de Fundaciones y se encuentra en la E.T.S.I. de Caminos, Canales y Puertos.

Su objeto consiste en la promoción de la investigación científica y técnica.

La dotación inicial consistió en aportaciones de los cuatro fundadores a título personal, uno de ellos vinculado con la Universidad.

Los órganos de gobierno de la Fundación son:

- Patronato
- Consejo Asesor

IX.- FUNDACIÓN PREMIO ARCE

La Fundación Premio Arce fue constituida por D. José Arce Jurado el 5 de julio de 1928, está situada en la E.T.S.I Agrónomos e inscrita en el Registro de Fundaciones de la Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid.

Tiene como objeto la promoción del conocimiento y formación de científicos en el sector agrario y la preparación de estudiantes de Ingeniería Agronómica de la UPM, mediante la realización de cursos, concesión de ayudas, becas, premios, etc.

La dotación al patrimonio fundacional procede, en su integridad, de la disposición testamentaria de D. José Arce Jurado.

Los órganos de gobierno de la Fundación son:

- Patronato
- Junta Rectora

10. ORGANIZACIÓN CONTABLE EN LA UPM

La gestión económica inmediata se desarrolla en los distintos centros de coste de la UPM. Dichos centros se encuentran en las Secciones Económicas habilitadas en las Escuelas, así como en los centros de gasto establecidos en los Servicios Centrales.

Una vez realizada la gestión por los anteriores, se remiten las actuaciones al Servicio de Gestión Económica para la revisión y validación, si procede, de los documentos contables.

Mención aparte merece la investigación, cuya gestión económica y contabilización se realiza en la Oficina de Transferencia de Tecnología de la UPM (OTT).

La presente cuenta es reflejo de todas las operaciones de carácter económico realizadas por la UPM en el presente ejercicio.

En su gestión económica, la Universidad Politécnica de Madrid aplica un modelo de gestión descentralizada, mediante el sistema de información contable Universitas XXI-Económico.

La **Ejecución del presupuesto de gastos** en la Universidad, se gestiona a través de los distintos Centros de Gasto:

- Los Departamentos carecen de estructura organizativa, en cuanto se refiere a tramitación de procedimientos de contenido económico, por lo que, una vez adoptado el acuerdo que pudiere dar lugar a la iniciación de un expediente, éste se tramita a través de las Secciones de Gestión Económica existentes en los diferentes Centros.

- Las Escuelas se encuentran dotadas de una Sección de Gestión Económica donde, tras el oportuno registro, se procede a la tramitación, tanto de los expedientes instados por los diversos Departamentos, como de los correspondientes a gastos Generales ocasionados en el Centro.

- Los Servicios Centrales del Rectorado dan curso a cada uno de los expedientes recibidos de las Escuelas y Facultades, hasta su completa tramitación y pago.

En cuanto a **la Ejecución del presupuesto de ingresos**, el reconocimiento de toda clase de derechos, y su contabilización, se lleva a cabo de forma centralizada, en el Servicio de Gestión Económica.

La recaudación se centraliza en las cuentas corrientes generales controladas por la Sección de Tesorería, en las que son recaudados todos los derechos, con independencia de su centro origen.

Los diversos Centros gestores de gastos e ingresos ejecutan el presupuesto, correspondiendo al **Área de Gestión Económica el registro contable** de todas y cada una de las operaciones realizadas en la ejecución de los presupuestos.

11. CUENTAS CONSOLIDADAS

La UPM presenta cuentas Consolidadas en cumplimiento de la Ley 4/2021, de 23 de diciembre, de Presupuestos Generales de la Comunidad de Madrid para 2022.

La Universidad Politécnica de Madrid ha consolidado sus cuentas con las Fundaciones constituidas como medio propio personificado de la Universidad, a las que encarga cada ejercicio la realización de determinadas prestaciones de ejecución obligatoria para la promoción, gestión y desarrollo de programas, proyectos y actividades que ayuden al complimiento de los fines de la Universidad. Estas organizaciones en la actualidad son la Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid (FGUPM) y la Fundación Rogelio Segovia para el Desarrollo de las Telecomunicaciones (FUNDETEL).

La Fundación Marqués de Suanzes se incorpora como medio propio personificado de la UPM en 2023, por lo que sus cuentas pasarán a consolidarse con las de la universidad.

2. Gestión indirecta de servicios públicos, convenios y otras formas de colaboración.

2. GESTIÓN INDIRECTA DE SERVICIOS PÚBLICOS, CONVENIOS Y OTRAS FORMAS DE COLABORACIÓN

La Universidad Politécnica de Madrid mantiene convenios de colaboración para la gestión indirecta de servicios públicos bajo la modalidad de encargos de gestión o de gestión delegada.

Encargos de gestión

En el ejercicio 2022 se firman encargos de gestión con la FGUPM y FUNDETEL, para la promoción, gestión y desarrollo de programas, proyectos y actividades que ayuden al cumplimiento de los fines de la Universidad. Ambas fundaciones son entidades públicas, al estar compuesto su Patronato en más de un 50% por sujetos pertenecientes al sector público; son dependientes de la UPM, por tener la Universidad participación mayoritaria en dichos órganos y realizar aquellas, actividades vinculadas a la UPM; y ostentan la condición de Fundación pública, con naturaleza de Poder adjudicador, y medio propio personificado de la Universidad Politécnica de Madrid. En concepto de gestión y coordinación por sus servicios, estas fundaciones aplicarán el porcentaje que se determine sobre el importe bruto de cada programa, proyecto o actividad que gestionen.

En base al **encargo de gestión a la Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid (FGUPM)**, la fundación desarrolla; entre otras, actividades de asesoría jurídica, gestión económico-administrativa y de recursos humanos. En 2022 los encargos y porcentajes a cobrar por la FGUPM son los siguientes:

- Para las enseñanzas propias y organización de congresos, seminarios y jornadas se establece un 50% del canon UPM aplicable sobre el total de los ingresos derivados de las actividades formativas.
- En el caso de actividades de investigación desarrolladas al amparo del artículo 83 de la LOU se fija un 50% del canon UPM aplicable sobre la totalidad de los ingresos derivados del proyecto de investigación.
- En las Actividades Culturales de la UPM, percibirá el 6% de todos los ingresos obtenidos excluidas las aportaciones realizadas por la UPM para su correcto desarrollo.
- Para la gestión de las unidades administrativas que prestan apoyo a la docencia e investigación y vinculadas a los Vicerrectorados, Secretaria General, Gerencia, Escuelas, Centros, Institutos de Investigación y Campus se fija un 9 % sobre el importe establecido como subvención del ejercicio.

- En el caso de la gestión de la Tienda UPM y la editorial UPM Press, la FGUPM recibe el 6% de todos los ingresos obtenidos, en base a los precios aprobados por la UPM, excluidas las aportaciones realizadas por la UPM para su correcto desarrollo.
- Por la gestión de los Servicios de Publicaciones de los siguientes Centros percibirá el 5% sobre la totalidad de los ingresos relacionados con su actividad.
    - E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
    - E.T.S. de Ingenieros Industriales
    - E.T.S. de Ingenieros Navales
    - E.T.S. de Ingenieros Informáticos
    - E.T.S. Edificación
    - E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
    - E.T.S. de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
    - E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos
    - E.T.S. de Ingeniería Civil
    - E.T.S. de Ingeniería en Topografía, Geodesia y Cartografía
- En el caso de la Residencia Lucas Olazabal, la FGUPM recibe el 100 % de los ingresos, en base a las tarifas y descuentos aprobados por la UPM, sufragando la Fundación todos los gastos necesarios para la prestación del servicio.
- Para la gestión del LOM se establece la percepción de un 50% del canon UPM aplicable sobre la totalidad de los ingresos derivados de las actividades desarrolladas por el Laboratorio, en concepto de apoyo a las actividades de investigación.
- Por la gestión del Centro de Lenguas de la UPM, la FGUPM percibirá el 6% de los cobros relacionados con el desarrollo del Centro (matrículas u otros ingresos).
- Por la gestión de las actividades relacionadas con la Delegación de la UPM en Asia se percibirá un 50% del canon UPM aplicable sobre la totalidad de los ingresos obtenidos de las actividades de la Delegación, excluidas las aportaciones realizadas por la UPM para el correcto desarrollo de las actividades.
- Por la gestión del Centro de Liderazgo y Tecnología percibirá el 6 % de todos los ingresos obtenidos, excluidas las aportaciones realizadas por la UPM.
- De los trabajos clínicos y de investigación que usen la tecnología de magnetoencefalografía ubicada en el CTB y el Centro Sanitario C.3, el 50% del

canon UPM sobre la totalidad de los ingresos derivados de los trabajos realizados.

- Por la gestión económico-administrativa para la contratación en la modalidad de arrendamiento de fibra óptica oscura para conectar las distintas redes y Campus de la UPM la FGUPM percibirá el importe por los gastos soportados.
- Por el Centro de Supercomputación y Visualización de Madrid (CESVIMA), el Laboratorio de Fabricación Digital (Fab Lab), y el Gabinete de Tele-Educación (GATE), percibirá el 6 % de todos los ingresos obtenidos relacionados con el desarrollo de sus actividades.
- Para la gestión del proyecto "Kairos: Hub Digital de Innovación de la UPM" en función de las tarifas establecidas para las distintas anualidades.
- Para la prestación del servicio de la alianza EELISA (Alianza Europea para la Innovación en la Enseñanza de Ciencias e Ingeniería) percibirá el 50% del canon UPM sobre la totalidad de los ingresos obtenidos de las actividades relacionadas.

Para cumplir con el encargo de gestión en 2022 la UPM ingresa 8.386.841,92 euros.

Con respecto al **encargo de gestión a la Fundación Rogelio Segovia para el desarrollo de las telecomunicaciones (FUNDETEL)**, la fundación desarrolla; entre otras, actividades de asesoría jurídica, gestión económico-administrativa y de recursos humanos, y los encargos y porcentajes establecidos para 2022 son:

- Para las enseñanzas propias y organización de congresos, seminarios y jornadas se establece un 50% del canon UPM aplicable sobre la totalidad de los ingresos derivados de las actividades formativas.
- En el caso de actividades de investigación desarrolladas al amparo del artículo 83 de la LOU se fija un 50% del canon UPM aplicable sobre la totalidad de los ingresos derivados del proyecto de investigación.
- En las Actividades Culturales de la ETSI de Telecomunicación percibirá el 6% de todos los ingresos obtenidos, excluidas las aportaciones realizadas por la UPM para el correcto desarrollo de las actividades.
- Para la gestión de las unidades administrativas que prestan apoyo a la docencia e investigación como el Instituto de Sistemas Optoelectrónicos y Microtecnología (ISOM), el Instituto de Energía Solar (IES), etc. se fija un 9 % sobre el importe establecido como subvención anual.

- Por el servicio de publicaciones de la ETSI de Telecomunicación, la Fundación percibirá la totalidad de los ingresos.
- Por la gestión de las actividades realizadas en virtud del acuerdo de encargo suscrito para la celebración del UPMDAY 2022.

A efectos de poder cumplir con el encargo de gestión en 2022 la ETSI de Telecomunicación aportó 313.500 euros a FUNDETEL.

Gestión delegada

En octubre de 2022 se firmó el Acuerdo Marco de reconocimiento institucional y colaboración entre la Universidad Politécnica de Madrid y la Fundación para el Fomento de la Innovación Industrial, que sustituyó al antiguo convenio de gestión delegada de 1994. Con ello se regularizó la colaboración entre ambas instituciones dentro del nuevo marco normativo.

Asimismo, a final de diciembre de 2022 la Fundación Marqués de Suanzes se ha convertido en medio propio personificado de la UPM, lo que ha permitido regularizar la colaboración entre ambas instituciones dentro del nuevo marco normativo.

Se han mantenido los antiguos convenios de gestión delegada, para la realización de contratos al amparo del art 11 de la Ley Orgánica 11/1993, de Reforma Universitaria, con las siguientes instituciones:

- Fundación Premio Arce (julio de 1995).
- Fundación Conde del Valle de Salazar (3 de marzo de 1997).
- Fundación Agustín de Betancourt (21 de mayo de 1998).
- Fundación Gómez Pardo (21 de junio de 2000).
- Asociación Instituto Juan de Herrera (28 de julio de 1993).

No obstante, con fecha 30 de junio de 2022, la Asamblea de la Asociación Instituto Juan de Herrera aprobó el cierre de la misma, por lo que en el ejercicio 2023 se está tramitando su liquidación.

El resto de convenios (cuatro fundaciones), que están siendo revisados en la actualidad para su regularización, establecen los cánones que cada Fundación debe liquidar, así como la remuneración que debe satisfacer la UPM por su gestión y administración.

Se adjuntan a continuación los cuadros con los ingresos, gastos y cánones generados en las Fundaciones de la UPM por contratos gestionados en base al artículo 83 y correspondientes a prestaciones de servicios o cursos.

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

INGRESOS, GASTOS Y CÁNONES GENERADOS POR CONTRATOS GESTIONADOS POR FUNDACIONES Y ASOCIACIONES

EN BASE AL ART 83 DE LA LOU - EJERCICIO 2022

NOMBRE DE LA FUNDACIÓN/INSTITUTO GESTOR/A	Total Ingresos	Total Gastos	Canon UPM	Canon Centro	Canon Dpo.	Canon Entidad Gestora
FUNDACIÓN GENERAL DE LA UPM	3.439.316,50	3.660.736,66	100.271,72	122.021,96	61.010,98	100.271,72
FUNDACIÓN MARQUÉS DE SUANZES	1.580,29	2.588,42	94,82	94,82	47,41	94,82
FUNDACIÓN ROGELIO SEGOVIA (FUNDETEL)	2.201.610,81	2.253.738,87	66.711,49	71.421,45	44.930,13	147.178,55
INSTITUTO JUAN DE HERRERA	61.680,17	1.211,33	1.917,21	3.834,42	0,00	3.717,21
FUNDACIÓN CONDE DEL VALLE DE SALAZAR (FUCOVASA)	44.986,36	44.986,36	1.349,59	2.249,32	1.349,59	1.799,45
FUNDACIÓN GÓMEZ PARDO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FUNDACIÓN FOMENTO DE LA INNOVACIÓN INDUSTRIAL (F2I2)	854.198,60	854.198,60	51.251,88	51.251,88	25.625,94	51.251,88
FUNDACIÓN PREMIO ARCE	1.215.414,56	1.199.468,40	35.484,99	36.462,44	35.484,99	74.228,14
FUNDACIÓN AGUSTÍN DE BETANCOURT	1.808.000,71	1.808.000,71	54.240,03	0,00	2.726,54	120.016,43
TOTALES	**9.626.788,00**	**9.824.929,35**	**311.321,73**	**287.336,28**	**171.175,58**	**498.558,19**

INGRESOS Y GASTOS POR CURSOS Y TÍTULOS, GESTIONADOS POR FUNDACIONES Y ASOCIACIONES 2022

NOMBRE DE LA FUNDACIÓN/INSTITUTO GESTOR/A	Total Ingresos	Total Gastos	Canon UPM	Canon Centro	Canon Dpo.	Canon Entidad Gestora
FUNDACIÓN GENERAL DE LA UPM	7.022.794,60	5.845.501,91	289.557,23	257.751,97	110.465,10	289.557,23
FUNDACIÓN MARQUÉS DE SUANZES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FUNDACIÓN ROGELIO SEGOVIA (FUNDETEL)	418.074,13	251.676,94	18.813,34	8.779,56	5.853,04	29.265,19
INSTITUTO JUAN DE HERRERA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FUNDACIÓN CONDE DEL VALLE DE SALAZAR (FUCOVASA)	127.136,49	127.136,48	6.585,15	6.146,58	2.634,15	6.585,15
FUNDACIÓN GÓMEZ PARDO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FUNDACIÓN FOMENTO DE LA INNOVACIÓN INDUSTRIAL (F2I2)	34.890,20	34.890,20	2.093,41	2.093,41	1.046,71	2.093,41
FUNDACIÓN PREMIO ARCE	549.338,23	509.490,35	14.318,35	13.509,59	13.509,59	32.509,28
FUNDACIÓN AGUSTÍN DE BETANCOURT	52.500,00	59.517,44	2.362,50	2.205,00	945,00	2.362,50
TOTALES	**8.204.733,65**	**6.828.213,32**	**333.729,97**	**290.486,12**	**134.453,58**	**362.372,76**

3. Bases de presentación de las Cuentas.

3. BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS

3.1. IMAGEN FIEL

Las presentes Cuentas Anuales se han preparado aplicando el Plan General de Contabilidad Pública, aprobado por la Orden de 22 de mayo de 2015, que entró en vigor para las Universidades públicas de la Comunidad de Madrid en el ejercicio 2016, con el objeto de mostrar la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera, del resultado económico patrimonial, de la ejecución del presupuesto, de los cambios en el patrimonio neto, y de sus flujos de efectivo, correspondientes al ejercicio 2022.

Para su elaboración se han seguido los principios y criterios de valoración establecidos en el Plan General de Contabilidad Pública, no existiendo ningún principio contable obligatorio que, siendo significativo su efecto, se haya dejado de aplicar.

3.2. COMPARACION DE LA INFORMACIÓN

Las cuentas anuales del ejercicio 2022 se preparan en base al Plan General de Contabilidad Pública de la Comunidad de Madrid, aprobado por la Orden de 22 de mayo de 2015, del Consejero de Economía y Hacienda, por lo que el Balance, la cuenta del resultado económico patrimonial, el estado de cambios en el patrimonio neto y el estado de flujos de efectivo, reflejan las cifras del ejercicio anterior.

3.3. RAZONES E INCIDENCIA EN LAS CUENTAS ANUALES DE LOS CAMBIOS EN CRITERIOS DE CONTABILIZACIÓN Y CORRECCIÓN DE ERRORES

No existen cambios en los criterios contables ni se ha detectado la existencia de errores que produzcan ajustes o incidan en los resultados.

3.4. INFORMACIÓN SOBRE CAMBIOS EN ESTIMACIONES CONTABLES CUANDO SEAN SIGNIFICATIVOS

No existen cambios en las estimaciones contables que sean significativos.

4. Normas de reconocimiento y valoración.

4. NORMAS DE RECONOCIMIENTO Y VALORACION

A.-) Criterios contables aplicados a los estados formulados bajo principios contables públicos de carácter económico-patrimonial

1º Inmovilizado material

La **valoración inicial** de los bienes comprendidos en el inmovilizado material se registra al precio de adquisición o a coste de producción.

El precio de adquisición comprende el precio de compra, incluidos los aranceles de importación y los impuestos indirectos no recuperables que recaen sobre la adquisición, así como los costes relacionados con la compra o precisos para su puesta en servicio, deduciendo de este importe los descuentos o rebajas obtenidos.

Se consideran costes relacionados con la compra o puesta en condiciones de servicio, los de preparación o emplazamiento físico, los de manipulación o transporte posterior, los de instalación, los honorarios de profesionales y las remuneraciones a intermediarios, así como el valor actual del coste estimado del desmantelamiento del activo y la restauración de su emplazamiento.

En el caso de que para la adquisición de un bien se utilicen recursos propios (coste de producción), el coste de los recursos empleados incrementará el coste de adquisición, hasta que el bien se encuentre en condiciones de servicio.

Se podrán incluir los intereses de capitales ajenos en el precio de adquisición o coste de producción cuando dichos capitales financien la adquisición del activo y en tanto el mismo no esté en condiciones de servicio.

Cuando se trate de bienes adquiridos a título gratuito o que han sido recibidos en cesión se considera como precio de adquisición el valor razonable de los mismos.

En el supuesto de bienes adquiridos a título gratuito se considera valor razonable el precio de mercado de dicho bien, minorado en el importe de la amortización acumulada que debiera corresponderle en función de su antigüedad, aplicando los criterios de amortización de la UPM para el tipo de bien de que se trate.

En el supuesto de bienes recibidos en cesión se considera valor razonable el valor neto contable de dicho bien en la contabilidad de la entidad cedente o, en su defecto, el valor aplicable a bienes de naturaleza similar propiedad de la Universidad, considerando la

antigüedad del mismo y los criterios de amortización, o en defecto de los anteriores, por la tasación de perito debidamente cualificado.

Se incorporan al valor del inmovilizado correspondiente el importe de las inversiones adicionales o complementarias que se realicen, cuando de ellas se derive un rendimiento económico futuro o un potencial de servicio, valorándose éstas de acuerdo con los criterios establecidos anteriormente. Dichas mejoras seguirán el ritmo de amortización del bien principal, siempre que el mismo no se encuentra amortizado, en cuyo caso se llevarán como resultado del ejercicio.

Los gastos destinados a reparaciones y mantenimiento del inmovilizado material se reconocen como gastos en el resultado del ejercicio.

El valor de los bienes de inmovilizado material es objeto de corrección a través de la amortización o pérdida de valor por el paso del tiempo u obsolescencia. Con criterio general, las amortizaciones se calculan linealmente en función de la vida útil estimada del tipo de bien, conforme a los porcentajes siguientes:

Cuenta PGCP	Tipo de Inmovilizado material	Porcentaje de amortización
211	Construcciones	1%
215	Instalaciones técnicas y otras instalaciones	10%
2140	Maquinaria	10%
2141	Utillaje	12%
216	Mobiliario	10%
217	Equipos para procesos de información	20%
218	Elementos de transporte	7%
2190	Otro inmovilizado material	20%
2191	Fondos Bibliográficos	10%

En el caso de las construcciones en régimen de arrendamiento financiero, se ha calculado el porcentaje de amortización en función del tiempo que le resta al contrato.

Se exceptúan los equipos de carácter inventariable incluidos en proyectos de investigación, en los que la amortización podrá realizarse en función de la vida útil del bien determinada por su uso específico en el proyecto.

A final de ejercicio, cuando se aprecie que el valor contable del activo excede de forma significativa a su importe recuperable se reconocerá un deterioro de valor, contabilizando la pérdida como gasto del ejercicio y procediendo a ajustar las cuotas de amortización futuras. Por el contrario, cuando el valor recuperable supere al valor contable se revertirá dicho deterioro, procediendo de nuevo al reajuste de las cuotas anuales de amortización futuras.

Por tanto, la **valoración posterior** de los bienes tiene en cuenta los desembolsos posteriores y descuenta el importe de la amortización acumulada y la corrección valorativa por el deterioro sufrido a lo largo de su vida útil.

Las **bajas y enajenaciones** suponen la eliminación del valor contable del activo del balance y su resultado se determina por la diferencia entre importe obtenido y dicho valor contable. Si hubiese saldo en la cuenta específica de patrimonio neto asociada a dicho inmovilizado, se traspasará al resultado del ejercicio.

Los bienes que integran el inmovilizado material son los que se indican seguidamente.

1º Terrenos y bienes naturales

Se incluyen en su precio de adquisición los gastos de acondicionamiento, como cierres, movimientos de tierras, obras de saneamiento y drenaje, así como los de derribo de construcciones cuando sea necesario para poder ejecutar obras de nueva planta; y también los gastos de inspección y levantamiento de planos cuando se realicen con carácter previo su adquisición, así como la estimación inicial del valor actual de las obligaciones presentes derivadas de los costes de rehabilitación del solar.

2º Construcciones

Forman parte de su precio de adquisición o coste de producción las tasas inherentes a la construcción y los honorarios facultativos del proyecto y dirección de obra reflejados en el expediente correspondiente. Figuran por separado el valor del terreno, el de las instalaciones de los edificios, y el valor de las construcciones.

El patrimonio inmobiliario de la Universidad está integrado básicamente por edificios y terrenos adscritos y cedidos a lo largo de su proceso de creación, más otros adquiridos y construidos posteriormente.

En el caso de bienes nuevos de adquisición y construcción propia la valoración incluye el precio de adquisición, en aquellos casos en los que se disponía, más las inversiones realizadas en los inmuebles afectados.

Para el resto de bienes se ha tomado el valor de tasación certificado por TINSA Tasaciones Inmobiliarias, a 31 de diciembre de 2004, más las inversiones realizadas por la U.P.M. a lo largo de los ejercicios 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012 y 2013. Dicha tasación fue corregida con posterioridad mediante deslinde en cada inmueble de los valores de la construcción y de las instalaciones, procediendo al recálculo de las amortizaciones correspondientes a ambos elementos.

3º Maquinaria y utillaje, Mobiliario, Equipos para procesos de información y Elementos de transporte

Su valoración comprende todos los gastos adicionales que se produzcan hasta su puesta en condiciones de funcionamiento, en su caso, el transporte, los seguros, derechos arancelarios y otros similares. Los utensilios y herramientas incorporados a elementos mecánicos se someten a las normas valorativas y de amortización aplicables a dichos elementos.

4º Instalaciones técnicas y otras instalaciones

Se incluyen en este apartado las instalaciones existentes en los edificios de la UPM.

5º Costes de renovación, ampliación o mejora de los bienes de inmovilizado material

Son incorporados al activo como mayor valor del bien en la medida que supongan un aumento de su capacidad, productividad o alargamiento de su vida útil y siempre que sea posible conocer o estimar razonablemente el valor neto de los elementos que, por haber sido sustituidos, deban ser dados de baja del inventario.

Con objeto de eliminar la posible sobrevaloración de los inmuebles, ante la falta de baja por el valor de los elementos sustituidos, en el ejercicio 2008 se llega al acuerdo de incrementar el valor del inmueble sólo en el caso de disponer de tasación de lo sustituido, de acuerdo con lo que se establece en la Quinta parte "Normas de Valoración", punto 3.f., del PGCP de la Comunidad de Madrid. A tal efecto, se decide contratar a una empresa tasadora en las obras de presupuesto superior a 200.000 €, acordando llevar íntegramente a gastos del ejercicio las actuaciones de importe inferior.

En el ejercicio 2014 se procedió a corregir la sobrevaloración que existía en el valor de las construcciones de la UPM, generada por las inversiones de reposición realizadas en los ejercicios 2005 a 2008.

2º Inversiones inmobiliarias

En la UPM no existen inversiones que puedan reflejarse en este epígrafe.

3º Inmovilizado intangible

Formado por un conjunto de activos intangibles y derechos susceptibles de valoración económica de carácter no monetario y sin apariencia física.

Las valoraciones inicial y posterior, así como las bajas de estos bienes, siguen las reglas del inmovilizado material.

Los desembolsos posteriores se incorporan como un mayor valor del activo, salvo que se reconozcan como gastos del ejercicio.

En principio, a todos los bienes integrantes del activo inmaterial se les asigna una vida útil definida, siendo objeto de amortización anual, conforme a los porcentajes siguientes:

Cuenta PGCP	Tipo de Inmovilizado material	Porcentaje de amortización
206	Aplicaciones informáticas	20%
2072	Inversiones en edificios del arrendamiento en Tecnogetafe	3,03%

Los bienes que integran el inmovilizado intangible son los que se indican a continuación.

1º Gastos de investigación y desarrollo.

En aplicación del principio de prudencia, los gastos de investigación y desarrollo han de considerarse gastos del ejercicio. No obstante, al cierre del ejercicio, los gastos de investigación podrán activarse cuando se cumplan las condiciones siguientes:

- que vaya a generar probables rendimientos económicos futuros o un potencial de servicio.
- que existan medios técnicos, financieros o de otro tipo para completar el desarrollo y para utilizar o vender el inmovilizado intangible.
- que se dé una asignación, imputación y distribución temporal de los costes claramente establecida por proyecto.

A final de ejercicio no se han comunicado proyectos que cumplan estas condiciones.

2º Inversiones realizadas sobre activos utilizados en régimen de arrendamiento operativo.

Se trata de las inversiones realizadas en los edificios arrendados de Tecnogetafe. Al no disponer de la propiedad, deben reflejarse como un inmovilizado inmaterial bajo esta rúbrica. Estas inversiones amortizan un 3,03% anual.

3º Propiedad industrial e intelectual.

En el caso de las patentes, a los gastos de producción y desarrollo se deben añadir los correspondientes al registro y formalización de las mismas, mientras que, en el caso de los modelos de utilidad se incorporarán además, los costes imputables a la producción de las muestras.

A final de ejercicio no hemos recibido comunicación sobre dichos costes. Además, se deduce su escaso valor por los pequeños rendimientos obtenidos y debidamente registrados por las patentes.

4º Aplicaciones informáticas.

Se incluyen en el activo los programas informáticos, tanto los adquiridos a terceros como los elaborados por la propia entidad, utilizando los medios propios de que disponga y únicamente en los casos en que esté prevista su utilización en varios ejercicios.

Los criterios a aplicar en la valoración de las aplicaciones informáticas serán los mismos que se han expuesto anteriormente para los gastos de investigación.

Con respecto a los programas adquiridos en el exterior, si se trata de programas tipo o no realizados a medida, son considerados como material fungible y gasto del ejercicio en que se adquieren.

En cuanto a los programas desarrollados por la Universidad, dada la difícil separación y determinación del coste de producción; en general, no son valorados y, por tanto, la cifra que refleja el Balance es poco significativa.

En todo caso, y a pesar de no existir valoración, sí existe un conocimiento y un catálogo de las patentes, modelos de utilidad y aplicaciones informáticas desarrolladas por la Universidad.

En ningún caso podrán figurar en el activo los gastos de mantenimiento de la aplicación informática.

4º Arrendamientos y otras operaciones de naturaleza similar

1º Arrendamientos financieros.

En la UPM existe un contrato bajo la rúbrica de arrendamiento financiero correspondiente al edificio Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas.

Se refleja bajo este epígrafe por considerar que se transmiten los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad a la Universidad y no existir dudas sobre el ejercicio de la opción de compra, por ser su valor inferior al valor razonable del activo en el momento de su ejercicio.

La UPM como arrendatario registra este activo objeto de arrendamiento en función de su naturaleza y la obligación asociada al mismo como pasivo. Cada una de las cuotas del arrendamiento estará integrada por una parte de la amortización de la deuda y otra de la carga financiera.

2º Arrendamientos operativos.

Contrato de arrendamiento que no transmite los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad. Las cuotas derivadas de los contratos se reconocen como un gasto por los arrendatarios y como ingreso por el arrendador, ambos en el resultado del ejercicio en que se devenguen.

5º Activos financieros.

1º Créditos y partidas a cobrar.

Figuran en Balance; en principio, por el precio de transacción. Los créditos con vencimiento a corto plazo por su valor nominal y, los créditos a largo plazo, por su valor razonable que será igual al valor actual de los flujos de efectivo a cobrar, aplicado la tasa de interés de la Deuda del Estado vigente en cada plazo aunque, si el efecto de la no actualización es poco significativo, se podrán valorar por el valor nominal.

Las fianzas y depósitos constituidos se valoran siempre por el importe entregado sin actualizar.

Posteriormente se valoran por el coste amortizado, contabilizando los intereses devengados como resultados del ejercicio, utilizando el método de interés efectivo.

A final de ejercicio se realizan las correcciones valorativas, cuando exista evidencia objetiva del deterioro de valor de un crédito. Dicho deterioro se calculará como diferencia entre el valor contable y el valor actual de los flujos de efectivo que se estima que se producirán. Estas correcciones podrán dar lugar a un gasto o un ingreso en el ejercicio.

2º Inversiones en el patrimonio de entidades del grupo, multigrupo y asociadas.

Se valoran al inicio por el importe de la contraprestación entregada y, posteriormente, por su valor razonable, imputando los cambios que se produzcan en dicho valor razonable a resultados del ejercicio.

Todas estas inversiones son a largo plazo y corresponden al 50% de las participaciones en la agrupación de interés económico Centro Superior de Investigación del Automóvil.

3º Activos financieros disponibles para la venta.

Inicialmente se valoran por el valor de la transacción que, en el caso de los instrumentos de patrimonio, incluye el importe de los derechos preferentes de suscripción adquiridos. Posteriormente se valoran por su valor razonable, imputando los cambios que se produzcan en dicho valor razonable directamente en el patrimonio neto, hasta su enajenación o deterioro, momento en el que se imputará a resultados.

Las correcciones por deterioro de valor se imputarán en la cuenta del resultado económico-patrimonial.

Los instrumentos de patrimonio que no se negocien en un mercado activo se valoran a su coste menos el importe acumulado de las correcciones valorativas por deterioro.

Este grupo incluye tanto participaciones en el patrimonio de entidades como valores de renta fija, a corto y largo plazo.

6º Pasivos financieros.

En la UPM se trata de pasivos financieros a coste amortizado.

1º Débitos y partidas a pagar por operaciones derivadas de la actividad habitual.

Se valoran inicialmente por su valor razonable, que salvo evidencia en contrario será el precio de la transacción, que equivaldrá al valor razonable de la contraprestación recibida, ajustado con los costes de la transacción que sean directamente atribuibles a la emisión.

Las partidas a pagar con vencimiento a corto plazo se valoran por su valor nominal, mientras que las partidas a pagar con vencimiento a largo plazo que no tengan un tipo de interés contractual y los préstamos recibidos a largo plazo con intereses subvencionados se valoran por su valor razonable, que es igual al valor actual de los flujos de efectivo a pagar, aplicando una tasa de interés efectiva. No obstante, si el efecto de la no actualización es poco significativo, se valorarán por su valor nominal.

2º Fianzas y depósitos recibidos.

Las fianzas y depósitos recibidos se valoran siempre por el importe recibido sin actualizar.

3º Otros débitos y partidas a pagar.

Se trata de préstamos recibidos de diversas instancias, con o sin interés, siendo objeto de actualización el importe de las cuotas a largo plazo, si es significativo.

7º Moneda extranjera

Para el registro inicial de una operación en moneda extranjera se tendrá en cuenta el tipo de cambio al contado vigente en la fecha de la operación.

En la fecha de presentación de las cuentas anuales se convertirán los saldos denominados en moneda extranjera a euros, en función del tipo de cambio existente en esa fecha, reconociendo las diferencias de cambio que se produzcan, positivas o negativas, como ingreso o gasto del periodo.

8º Impuesto sobre el valor añadido

El importe soportado no deducible formará parte del precio de adquisición de los bienes de inversión o del circulante, así como de los servicios, que sean objeto de las operaciones gravadas por el impuesto.

Los ajustes producidos por la regularización derivada de la prorrata definitiva se reconocerán como gasto o ingreso, según proceda, en el resultado del ejercicio.

Los créditos y débitos derivados de los importes repercutidos y de los soportados deducibles, respectivamente, se contabilizarán en rúbricas específicas, separados del resto de créditos y débitos en cuentas extrapresupuestarias.

9º Ingresos con contraprestación e Ingresos sin contraprestación.

Los ingresos con contraprestación se derivan de la prestación de servicios, se reconocen cuando puedan ser estimados con fiabilidad y se contabilizan en función del importe facturado.

Los ingresos sin contraprestación en la UPM se corresponden con los importes de las transferencias y subvenciones recibidas de distintos entes.

10º Provisiones, activos y pasivos contingentes.

Los importes de las provisiones para riesgos y gastos se revisan anualmente y se aproximan al importe de las respectivas obligaciones, soportadas con informes de especialistas en la materia. A tal efecto se calculan, cuando ello sea posible, las aplicaciones generadas por la disminución del riesgo; así como las nuevas dotaciones producidas por el incremento del mismo en el ejercicio. En caso de no ser factible, se compara la obligación devengada en el ejercicio anterior con la del ejercicio actual registrando, por la diferencia, o un gasto, o un ingreso.

En la UPM no existen activos ni pasivos contingentes.

11º Transferencias y subvenciones.

Se trata de entregas dinerarias o en especie sin contrapartida directa pero, mientras que las transferencias financian operaciones no singularizadas, las subvenciones se destinan a un fin debiendo cumplir la UPM las condiciones, asumiendo una obligación de reintegro en caso contrario.

1º Transferencias y subvenciones concedidas.- Ambas, tanto corrientes como de capital, se valoran por el importe entregado y se contabilizan como gasto en el momento en que el tercero haya cumplido las condiciones para su percepción. Si no se han cumplido las condiciones pero no existen dudas de su futuro cumplimiento, se deben reflejar los importes en una provisión.

Si son en especie se cuantificarán por el valor contable de los elementos entregados.

2º Las transferencias y subvenciones recibidas.- Las transferencias y subvenciones recibidas, tanto corrientes como de capital, se reconocen como ingresos cuando exista un acuerdo de concesión, se hayan cumplido las condiciones y no existan dudas sobre su percepción. En tanto no se cumplan los requisitos las subvenciones se calificarán como reintegrables y se reconocerán como pasivo.

La imputación a resultados difiere. Mientras las transferencias se imputan directamente al resultado del ejercicio, las subvenciones no reintegrables se imputan directamente al patrimonio neto, llevando al resultado de cada ejercicio la imputación que corresponda de la subvención, en base a los gastos realizados con cargo a la misma. Así:

- Si se trata de subvenciones para financiar gastos, se imputan en el ejercicio en que se realicen.
- Si financian la adquisición de activos, se imputan al resultado de cada ejercicio en proporción a la vida útil del bien, aplicando el mismo método que para la dotación a la amortización o, en su caso, cuando se produzca la enajenación o baja del inmovilizado. En caso de bienes no amortizables, no se imputarán como ingresos en tanto no se proceda a la enajenación o baja del activo.
- Si financian la cancelación de pasivos, se imputan a resultados cuando se produzca dicha cancelación.

En el caso de subvenciones reintegrables se consideran una deuda y sólo se imputan a resultados por el importe del gasto corriente realizado en el ejercicio o por el importe de la amortización anual de los bienes adquiridos en el mismo.

Si son monetarias se valoran por el importe concedido y si son en especie se cuantifican por el valor razonable de los elementos recibidos en el momento del reconocimiento.

B.-) Principios contables aplicados al estado de liquidación del Presupuesto

1º Derechos y obligaciones

Se reconocen contablemente cuando son exigibles jurídicamente.

Con respecto a los derechos, los mismos se reconocen:

- En el momento de formalización de la matrícula por el alumno.
- En el momento en que la prestación de servicios ha sido facturada, figurando en el remanente de tesorería afectado cuando deban realizarse gastos contra dichos ingresos.
- En el momento en que la entidad otorgante acuerda la concesión de una transferencia corriente o de capital, mediante el reconocimiento de su deuda con la UPM, etc.

En cuanto a los gastos:

- Se registran las retribuciones y cotizaciones sociales devengadas con el personal o la Seguridad Social.

- Se reconocen las transferencias corrientes concedidas, cuando se decide su otorgamiento a los perceptores, etc.

2º Remanente de tesorería

Se obtiene por diferencia entre los derechos reconocidos netos pendientes de cobro a corto plazo, los fondos líquidos o disponibles, y las obligaciones reconocidas netas pendientes de pago a corto plazo, que pueden tener origen en operaciones presupuestarias o extrapresupuestarias.

El remanente de tesorería afectado se corresponde con la suma de las desviaciones de financiación positivas acumuladas y sólo podrá ser utilizado para dar cobertura a los gastos a cuya financiación se encuentren afectados los recursos de los que derivan tales desviaciones.

La diferencia entre el remanente total y el remanente afectado es remanente de carácter genérico, corresponde a recursos de libre disposición para financiar cualquier tipo de gasto.

El remanente de tesorería inicial se puede incorporar al presupuesto del ejercicio, a través del capítulo 8 "Activos Financieros".

3º Resultado presupuestario y Resultado presupuestario ajustado

El Resultado presupuestario se obtiene mediante los derechos reconocidos netos menos las obligaciones reconocidas netas, de operaciones no financieras y financieras.

El Resultado presupuestario ajustado se obtiene añadiendo al anterior las desviaciones positivas y negativas en gastos con financiación afectada así como las obligaciones financiadas con remanente de tesorería.

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

CRITERIOS DE CONTABILIZACIÓN PARA DETERMINADAS PARTIDAS

I.-RESPECTO A LOS INMUEBLES

Las variaciones positivas reflejadas en el valor de los inmuebles corresponden:

- En el caso de obras nuevas iniciadas y finalizadas en el año se corresponde con la totalidad del gasto.
- Para las obras en curso terminadas en el ejercicio, a la totalidad de los gastos efectuados hasta su entrada en funcionamiento a lo largo de los años, cuando se trate de obras nuevas.
- En el caso de las obras de reposición de presupuesto superior a 200.000 € o consideradas relevantes, en base acuerdo adoptado por el Consejo Social, las variaciones positivas se corresponden con el valor neto susceptible de actualización facilitado por la empresa tasadora y obtenido como diferencia entre el alta global y la baja de los elementos que se sustituyen con la parte de amortización acumulada que les corresponde.
- Para el resto de las obras de reposición no figura cantidad alguna como variación positiva por haberse llevado toda la inversión a gastos del ejercicio.

II.- RESPECTO A LOS DERECHOS DE MATRÍCULA EN ESTUDIOS OFICIALES

Partiendo de los datos facilitados por el Centro de Cálculo, se han reconocido como derechos de matrícula:

1º Los importes de todos los recibos emitidos a los alumnos durante el ejercicio 2022 del año académico 2022/2023 más la diferencia con lo reconocido en 2021 del año académico 2021/2022.

2º El importe de los descuentos efectuados en la liquidación de la matrícula que son compensados por algún organismo. El MEC compensa el importe correspondiente al límite inferior de la horquilla establecida para el precio público de cada enseñanza (el artículo 7 del Real Decreto-ley 14/2012, de 20 de abril, de medidas urgentes de racionalización del gasto público en el ámbito educativo, prevé que el coste de las becas de matrícula será financiado conjuntamente por el Estado y las Comunidades Autónomas, de tal manera que el Estado financia la cantidad que corresponde al límite

inferior de la horquilla establecida para el precio público de cada enseñanza y las Comunidades Autónomas financian íntegramente, con cargo a sus presupuestos, la diferencia entre el importe del precio público que fijen y el límite mínimo que corresponde a cada enseñanza) de los conceptos Becario MEC, Familia Numerosa de Categoría General, Categoría General de 3 y Categoría de menos de 3 hijos.

Como en 2022 se cierra el curso 2021/2022, del importe total que figura en los listados del año académico 2021/2022 se deduce la parte reconocida en el ejercicio anterior, siendo la diferencia el ingreso por este concepto en 2022. A dicho importe se le adiciona el correspondiente al curso 2022/2023.

Además, al cierre del ejercicio se realizan las siguientes operaciones:

I.- Registro como derecho extrapresupuestario del importe de los recibos aplazados cuyo pago se demora al ejercicio 2023. Para su cálculo se tiene en cuenta el importe de los recibos emitidos en el ejercicio 2022 del año académico 2022-2023 que tienen vencimiento en 2023 y se reconocen en 2023. En el caso de que existan cobros de recibos aplazados a 2023 en 2022, se restan y no se consideran como aplazados.

II.- Periodificación de los ingresos. Esta operación se realiza en base a los artículos 5.1 y 6.1 a) de la normativa de matriculación para el curso 2022/2023 (aprobada por el Consejo de Gobierno el 26 de mayo de 2022), que establece que las matrículas ordinarias de los estudios oficiales de Grado y de Máster son anuales, aunque su docencia se estructure de forma semestral. Tomando como referencia el calendario escolar, el año académico 2022/2023 se inicia en el mes de septiembre, por lo que se procede a periodificar cuatro meses en 2022 y ocho en 2023.

Los datos se toman de los listados proporcionados por los Servicios Informáticos, sumando a los derechos reconocidos de los recibos emitidos en 2022 de la matrícula del año académico 2022-2023, los importes de las exenciones de los movimientos de matrícula del año académico 2022-2023 que se han reconocido como derechos.

Las matrículas de doctorado no se periodifican por corresponder básicamente a tutelas académicas que no tienen docencia estructurada en periodos de tiempo concretos.

III.- Reconocimiento del deterioro de valor de los créditos de matrícula por el importe de los recibos impagados.

III.- RESPECTO A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

En función de los datos suministrados por la Oficina de Transferencia de Tecnología, se procede a realizar los asientos de periodificación de ingresos y gastos anticipados de los proyectos con financiación externa.

IV.- RESPECTO AL REMANENTE DE TESORERÍA

A final del ejercicio anterior se había justificado la cantidad pendiente del Convenio de Inversiones para el periodo 2017 a 2021 (procedimiento ordinario 951/2011) que ascendía a 4.280.613,07 euros, sin que hasta la fecha la Comunidad la haya revisado por lo que por el momento no puede desafectarse ni liquidar este Convenio.

En cuanto al Plan de Inversiones 2019/2023 (procedimiento ordinario 378/2014) la UPM ha recibido los pagos de las anualidades 2020, 2021 y 2022 y ha justificado las anualidades de 2019, 2020, 2021 y 2022 quedando pendientes de revisión y validación las anualidades de 2020, 2021 y 2022, lo que supone un total de 13.207.839,06 € pendientes de desafectación.

En 2020 se reciben fondos por importe de 6.775.171,30 euros para la Transformación Digital en la UPM (Orden 176/2020 del Consejero de Ciencia, Universidades e Investigación), cantidad que se ha justificado en 2021 y se encuentra pendiente de validación.

Por último, el 30 de diciembre de 2020 la Comunidad hizo efectivo el pago del Acuerdo de Becas de cuyo total debe justificarse el 50% por importe de 23.368.548,31 euros a lo largo de cuatro ejercicios (2021 a 2024). La UPM ha presentado dos justificaciones en los años 2021 y 2022.

Estas cantidades unidas a los fondos correspondientes al Plan de Transformación y Resiliencia aumentan considerablemente el remanente de tesorería afectado que a 31 de diciembre de 2022 se sitúa 185.210.883,99 euros.

5. Inmovilizado material.

5. INMOVILIZADO MATERIAL

Se adjunta la información sobre el inmovilizado material exigida por el nuevo Plan General de Contabilidad Pública.

CUENTA FINANCIERA	INMOVILIZADO MATERIAL	VALOR A 1 DE ENERO	ALTAS	BAJAS	VALOR A 31 DE DICIEMBRE	AMORTIZACIÓN DEL EJERCICIO	DETERIORO DE VALOR	AMORTIZACIÓN ACUMULADA A 31 DE DICIEMBRE	VALOR NETO CONTABLE 31-12-2022
2100	Terrenos y bienes naturales	191.758.479,80	244.282,25	244.282,25	191.758.479,80				191.758.479,80
2101	Terrenos. Dcho superf. transm. a F.G.U.P.M.	500.268,57			500.268,57				500.268,57
210	**TERRENOS**	**192.258.748,37**	**244.282,25**	**244.282,25**	**192.258.748,37**		**0,00**		**192.258.748,37**
211	**CONSTRUCCIONES**	**282.552.476,33**	**4.258.066,77**	**4.125.441,67**	**282.685.101,43**	**4.272.170,79**		**71.101.152,31**	**211.583.949,12**
212	**INFRAESTRUCTURAS**	**0,00**	**161.453,20**	**161.453,20**	**0,00**				**0,00**
2140	Maquinaria	38.103.178,80	319.088,90	1.134.312,75	37.287.954,95	835.178,55		35.214.957,85	2.072.997,10
2141	Utillaje.	689.433,59	19.425,23	14.817,85	694.040,97	34.426,95		591.614,67	102.426,30
215	Instalaciones técnicas y otras instalaciones	145.388.213,22	5.725.672,60	1.388.874,95	149.725.010,87	2.089.495,00		136.017.444,21	13.707.566,66
216	Mobiliario	17.448.957,81	739.285,28	791.804,95	17.396.438,14	436.801,88		14.909.407,43	2.487.030,71
217	Equipos para procesos de información	38.066.401,42	5.430.431,31	3.601.689,47	39.895.143,26	4.852.294,89		24.504.703,78	15.390.439,48
218	Elementos de transporte	488.585,31	15.376,73	57.277,07	446.684,97	19.270,77		322.192,36	124.492,61
2190	Otro inmovilizado material	28.513.140,00	7.591.754,50	1.340.106,77	34.764.787,73	2.968.399,70		21.319.278,20	13.445.509,53
2191	Fondos bibliográficos	14.462.311,93	335.045,98	888.833,37	13.908.524,54	391.898,66		11.892.089,87	2.016.434,67
21	**OTRO INMOVILIZADO MATERIAL**	**283.160.222,08**	**20.176.080,53**	**9.217.717,18**	**294.118.585,43**	**11.627.766,40**		**244.771.688,37**	**49.346.897,06**
23	**INMOVILIZADO EN CURSO Y ANTICIPOS**	**1.183.440,08**	**1.439.106,49**	**955.423,34**	**1.667.123,23**				**1.667.123,23**
TOTALES		**759.154.886,86**	**26.278.989,24**	**14.704.317,64**	**770.729.558,46**	**15.899.937,19**	**0,00**	**315.872.840,68**	**454.856.717,78**

El movimiento de las inversiones en curso en el ejercicio 2022, reflejadas en el subgrupo 23 del cuadro anterior, se deja de manifiesto en el detalle siguiente.

CUENTA	DESCRIPCIÓN	IMPORTE 1-1-2022	ALTAS Y RECTIF.	BAJAS Y RECTIF.	IMPORTE 31-12-2022
2300	Adaptación de terrenos y bienes naturales.	155.124,92	244.282,25		399.407,17
23101	Construcciones en curso. ETSI Telecomunicación. Laboratorio Física y Química	266.235,98		266.235,98	0,00
23102	Construcciones en curso. ETSI Telecomunicación.	0,00	13.348,43		13.348,43
23103	Construcciones en curso. ETSI Diseño Industrial.	0,00	10.795,50		10.795,50
23104	Construcciones en curso. ETSI Agronómica.	0,00	588.885,60		588.885,60
23105	Construcciones en curso. INEF.	286.673,54		286.673,54	0,00
23106	Construcciones en curso. Rectorado. Campo de Fútbol y Rubgy	11.156,20			11.156,20
23107	Obras en curso. Instituto Energía Solar (OTT)	0,00	38.639,90		38.639,90
23108	Construcciones en curso. ETSI Minas. Conservación envolvente edificio M1	56.217,92			56.217,92
2341	Maquinaria en montaje. ETSI Navales. Adaptación máquina de ensayos	42.600,00		42.600,00	0,00
2342	Maquinaria en montaje. (OTT) ETSI Aeronáutica. Banco de Ensayos	0,00	295.620,00		295.620,00
2343	Maquinaria en montaje. (OTT). INSIA. Maniquí Hybrid III	55.747,50		55.747,50	0,00
2344	Maquinaria en montaje. (OTT) ETSI Telecomunicación. Sistema Impresión por Tinta.	0,00	49.064,07		49.064,07
2350	Inst. Téc. y otras inst. en montaje. Rectorado A. Tuberías de Agua Sanitaria y Red de Bies.	161.839,65		161.839,65	0,00
2351	Inst. Téc. y otras Inst. en montaje. Facultad CC. Actividad Física y Deporte.	142.326,67		142.326,67	0,00
2352	Inst. Téc. y otras Inst. en montaje. ETSI Aeronáutica y del Espacio. Acondicionamiento de la Ventilación del Edifico F.	5.517,70	125.565,31		131.083,01
2353	Inst. Téc. y otras Inst. en montaje. ETSI Y Diseño Industrial	0,00	72.905,43		72.905,43
	TOTAL	**1.183.440,08**	**1.439.106,49**	**955.423,34**	**1.667.123,23**

Tras la información sobre los criterios de amortización utilizados a lo largo de 2022 para cada cuenta financiera del activo material, se acompaña el cuadro extraído de la aplicación contable y los siguientes cuadros elaborados por la UPM:

- Bienes inmuebles. Terrenos. Se reflejan los terrenos sobre los que tiene poder de disposición la UPM; si bien, es necesario indicar que existe un terreno cedido a la Agrupación de Interés Económico Centro Superior de Investigación del Automóvil y Seguridad Vial por importe de 2.809.731,58 euros. En cumplimiento de la Disposición transitoria segunda, que establece reglas específicas para la valoración y registro de determinadas partidas, la cuenta del antiguo Plan 108 "Patrimonio entregado en cesión" se canceló contra la cuenta 120 "Resultados de ejercicios anteriores". Como consecuencia de que con fecha 20 de abril de 2023 la Asamblea de la Agrupación de Interés Económico aprobó la disolución de la entidad, este terreno revertirá a la UPM, junto a los edificios y construcciones ubicadas en él, una vez se haya procedido a su liquidación.
- Bienes inmuebles. Construcciones, tanto por centros, como por edificios.

CUADRO DE TERRENOS EJERCICIO 2022

Subcuenta: 2.1.0.0 Terrenos y bienes naturales

Etiqueta	Entidad	Descripción	Calificación Jurídica	Derecho	Saldo 31/12 Eje. Ant.	Altas ejercicio	Bajas ejercicio	Saldo 31/12
03	Finca	ETSI ARQUITECTURA	DEMANIAL	TITULARIDAD	10.141.716,95	0,00	0,00	10.141.716,95
04	Finca	ETSI CAMINOS, CANALES Y P.	DEMANIAL	TITULARIDAD	13.064.425,28	0,00	0,00	13.064.425,28
05	Finca	ETSI INDUSTRIALES	DEMANIAL	TITULARIDAD/ADSCRIPCIÓN)	10.940.441,28	0,00	0,00	10.940.441,28
0601	Finca	ETS I MINAS Y ENERGÍA (RIOS ROSAS)	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.172.633,98	0,00	0,00	4.172.633,98
0602	Finca	ETS I MINAS Y ENERGÍA (ALENZA)	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.534.278,00	0,00	0,00	2.534.278,00
0604	Finca	ETS I MINAS Y ENERGÍA (ALENZA II)	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.818.061,61	0,00	0,00	1.818.061,61
08	Finca	ETSI NAVALES	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.063.985,42	0,00	0,00	5.063.985,42
09	Finca	ETSI TELECOMUNICACIÓN	DEMANIAL	TITULARIDAD	18.539.372,61	0,00	0,00	18.539.372,61
10	Finca	ETSI INFORMÁTICOS	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.632.985,44	0,00	0,00	1.632.985,44
100	Finca	SUELO MONTEGANCEDO	DEMANIAL	TITULARIDAD	6.300.442,10	0,00	0,00	6.300.442,10
101	Finca	SUELO CAMPUS SUR	DEMANIAL	TITULARIDAD	18.462.254,60	0,00	0,00	18.462.254,60
102	Finca	SUELO MONTEGANCEDO. Dº S.FGUPM	DEMANIAL	TITULARIDAD	500.268,57	0,00	0,00	500.268,57
11	Finca	CAIT	DEMANIAL	TITULARIDAD	411.310,46	0,00	0,00	411.310,46
1307	Finca	ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (antigua 07)	DEMANIAL	TITULARIDAD	6.565.894,35	0,00	0,00	6.565.894,35
1355	Finca	ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (antigua 55)	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.369.227,06	0,00	0,00	4.369.227,06
1401	Finca	ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO (antigua 01)	DEMANIAL	TITULARIDAD	8.219.540,75	0,00	0,00	8.219.540,75
1451	Finca	ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO (antigua 51)	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.855.469,58	0,00	0,00	5.855.469,58
1502	Finca	ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (antigua 02)	DEMANIAL	TITULARIDAD	15.785.999,09	0,00	0,00	15.785.999,09
1552	Finca	ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (antigua 52)	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.664.994,96	0,00	0,00	5.664.994,96
20	Finca	RECTORADO A	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.332.220,60	0,00	0,00	3.332.220,60
208	Finca	FINCA REGISTRAL 71-ALCOBENDAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	98.719,02	0,00	0,00	98.719,02
209	Finca	FINCA REGISTRAL 13127-ALCOBENDAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.611,05	0,00	0,00	5.611,05
21	Finca	RECTORADO B Y C	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.590.857,91	0,00	0,00	2.590.857,91
212	Finca	FINCA REGISTRAL 65391-ALCOBENDAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.138.726,42	0,00	0,00	2.138.726,42
213	Finca	FINCA REGISTRAL 65333-ALCOBENDAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.592.144,83	0,00	0,00	2.592.144,83
214	Finca	FINCA REGISTRAL 65329-ALCOBNEDAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	483.244,69	0,00	0,00	483.244,69
2359	Finca	ETS INGENIERÍA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN (antigua 59)	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.408.754,24	0,00	0,00	2.408.754,24
2361	Finca	ETS INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS (antigua 61)	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.694.792,40	0,00	0,00	1.694.792,40
2363	Finca	EDIFICIO CAFETERIA Y ZONAS COMUNES E.C. CAMPUS SUR (antiguo 63)	DEMANIAL	TITULARIDAD	44.891,64	0,00	0,00	44.891,64
2394	Finca	CSDM-CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO Y MODA (antigua 94)	DEMANIAL	TITULARIDAD	537.779,52	0,00	0,00	537.779,52
54	Finca	ETS DE EDIFICACIÓN	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.761.094,36	0,00	0,00	5.761.094,36
56	Finca	ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	DEMANIAL	TITULARIDAD	7.653.381,01	0,00	0,00	7.653.381,01
58	Finca	ETS INGENIERÍA CIVIL	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.158.748,70	0,00	0,00	2.158.748,70
60	Finca	ETSI TOPOGRAFÍA GEOD. Y CARTOG.	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.095.328,98	0,00	0,00	1.095.328,98
62	Finca	BIBLIOTECA CAMPUS SUR	DEMANIAL	TITULARIDAD	724.150,00	0,00	0,00	724.150,00
64	Finca	RESIDENCIA LUCAS OLAZÁBAL	DEMANIAL	TITULARIDAD/CONCESION	293.916,00	0,00	0,00	293.916,00
89	Finca	VIIENDA C/JUAN RAMÓN JIMÉNEZ	PATRIMONIAL	PROPIEDAD	60.480,00	0,00	0,00	60.480,00
90	Finca	EDIFICIO ARBOLEDA	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.163.840,00	0,00	0,00	2.163.840,00
91	Finca	INSIA	DEMANIAL	TITULARIDAD(CONCESIÓN)	1.989.680,00	0,00	0,00	1.989.680,00
92	Finca	POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR	DEMANIAL	TITULARIDAD	280.749,00	0,00	0,00	280.749,00
93	Finca	FAC. CC. ACT. FÍS. Y DEPORTE	DEMANIAL	TITULARIDAD	11.687.140,37	0,00	0,00	11.687.140,37
95	Finca	LABORATORIO DE CULTIVO DE PLANTAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	102.929,78	0,00	0,00	102.929,78
96	Finca	FACULTAD DE ÓPTICA	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.801.470,00	0,00	0,00	1.801.470,00
97	Finca	A. VILLAAMIL	DEMANIAL	TITULARIDAD	126.550,60	0,00	0,00	126.550,60
98	Finca	POLIDEPORTIVO CAMPUS MONTEGANCEDO	DEMANIAL	TITULARIDAD	187.242,72	0,00	0,00	187.242,72
99	Finca	CIDA-CENTRO INVES. Y DESARR. AEROESPAC.	DEMANIAL	TITULARIDAD	201.002,44	0,00	0,00	201.002,44
Total					192.258.748,37	0,00	0,00	192.258.748,37

CUADRO DE EDIFICIOS EJERCICIO 2022

Subcuenta: 2.1.1.1 Construcciones

Etiqueta	Entidad	DESCRIPCIÓN	CALIFICACIÓN JURÍDICA	DERECHO	Saldo 31/12 Eje. Ant.	Altas ejercicio	Amortización ejercicio	Amort. Acum. 31/12	Bajas ejercicio	VNC Ejerc. Actual	Saldo 31/12
000101	Edificio	000101 RECTORADO- EDIFICIO A	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.166.786,86	0,00	76.985,14	1.394.515,17	0,00	3.772.271,69	5.166.786,86
000201	Edificio	000201 RECTORADO - EDIFICIO B	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.971.315,22	0,00	22.637,48	386.691,71	0,00	1.584.623,51	1.971.315,22
000301	Edificio	000301 RECTORADO - EDIFICIO C	DEMANIAL	TITULARIDAD	851.437,68	0,00	9.823,56	163.788,42	0,00	687.649,26	851.437,68
000501	Edificio	000501 RESIDENCIA LUCAS OLAZABAL - EDIFICIO 1 (ANTIGUO 000102)	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.513.067,20	0,00	39.227,05	630.168,64	0,00	1.882.898,56	2.513.067,20
000502	Edificio	000502 RESIDENCIA LUCAS OLAZABAL - EDIFICIO 2 (ANTIGUO 000103)	DEMANIAL	TITULARIDAD	89.960,80	0,00	1.300,09	21.055,85	0,00	68.904,95	89.960,80
030101	Edificio	030101 ETS ARQUITECTURA - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	15.535.920,44	0,00	226.678,25	3.748.651,26	0,00	11.787.269,18	15.535.920,44
030102	Edificio	030102 ETS ARQUITECTURA - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.489.364,55	0,00	48.693,05	811.247,06	0,00	2.678.117,49	3.489.364,55
030103	Edificio	030103 ETS ARQUITECTURA - EDIFICIO 3 - PUERTA LATINA	DEMANIAL	TITULARIDAD	455.119,80	0,00	9.102,40	15.336,92	0,00	439.782,88	455.119,80
040101	Edificio	040101 ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - EDIFICIO 1 PRINCIPAL	DEMANIAL	TITULARIDAD	20.742.088,59	0,00	341.806,41	6.044.412,93	0,00	14.697.675,66	20.742.088,59
050101	Edificio	050101 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 1 - ESCUELA SUPERIOR	DEMANIAL	ADSCRIPCIÓN	10.568.153,89	0,00	156.628,77	4.459.632,06	0,00	6.108.521,83	10.568.153,89
050102	Edificio	050102 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 2 - LAB. TECNOLOGÍA QUÍMICA	DEMANIAL	TITULARIDAD	425.921,57	0,00	5.675,37	136.477,54	0,00	289.444,03	425.921,57
050103	Edificio	050103 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 3 - LABORATORIO HIDRÁULICA	DEMANIAL	TITULARIDAD	263.911,12	0,00	3.207,64	100.321,27	0,00	163.589,85	263.911,12
050104	Edificio	050104 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 4 - L. TECNOLOGÍA Y FÍSICA NUCLEAR	DEMANIAL	TITULARIDAD	750.853,14	0,00	8.988,29	274.473,50	0,00	476.379,64	750.853,14
050105	Edificio	050105 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 5 - LABORATORIO DE AUTOMÁTICA	DEMANIAL	TITULARIDAD	401.134,35	0,00	4.881,95	152.154,67	0,00	248.979,68	401.134,35
050106	Edificio	050106 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 6 - GIMNASIO	DEMANIAL	TITULARIDAD	213.973,85	0,00	2.540,31	74.257,02	0,00	139.716,83	213.973,85
050107	Edificio	050107 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 7 - LABORATORIO CENTRAL	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.022.680,07	0,00	13.214,93	361.933,82	0,00	660.746,25	1.022.680,07
050108	Edificio	050108 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 8 - CITEF	DEMANIAL	TITULARIDAD	63.510,13	0,00	770,09	24.235,79	0,00	39.274,34	63.510,13
050109	Edificio	050109 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 9 - VESTUARIOS	DEMANIAL	TITULARIDAD	37.138,45	0,00	431,62	13.830,92	0,00	23.307,53	37.138,45
050110	Edificio	050110 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 10 - CEMIM	DEMANIAL	TITULARIDAD	16.814,65	0,00	195,42	6.262,05	0,00	10.552,60	16.814,65
050111	Edificio	050111 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 11 - FRONTÓN	DEMANIAL	TITULARIDAD	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
050201	Edificio	050201 INSIA - EDIFICIO 1-	DEMANIAL	TITULARIDAD SUELO	900.940,27	0,00	10.485,94	166.924,72	0,00	734.015,55	900.940,27
050202	Edificio	050202 INSIA - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD SUELO	1.532.682,41	0,00	17.821,89	285.150,18	0,00	1.247.532,23	1.532.682,41
060101	Edificio	060101 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.879.273,89	0,00	44.643,59	736.381,39	0,00	2.142.892,50	2.879.273,89
060102	Edificio	060102 ETSI MINAS Y ENERGIA - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.579.627,23	0,00	84.789,67	1.357.619,63	0,00	3.222.007,60	4.579.627,23
060103	Edificio	060103 ETSI MINAS Y ENERGIA - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	154.868,35	0,00	2.770,67	49.583,08	0,00	105.285,27	154.868,35
060201	Edificio	060201 ETSI MINAS Y ENERGIA - EDIFICIO ALENZA (I)	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.056.671,52	0,00	11.578,53	211.439,06	0,00	845.232,46	1.056.671,52
060301	Edificio	060301 ETSI MINAS Y ENERGIA - EDIFICIO ALENZA-ARRENDAMIENTO FINANCIERO	DEMANIAL	ARRENDAMIENTO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
060401	Edificio	060401 ETSI MINAS Y ENERGIA - EDIFICIO ALENZA (II)	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.968.934,82	0,00	66.252,46	132.504,92	0,00	4.836.429,90	4.968.934,82
080101	Edificio	080101 ETSI NAVALES - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	10.079.882,04	0,00	156.470,80	2.569.283,74	0,00	7.510.598,30	10.079.882,04
090101	Edificio	090101 ETSI TELECOMUNICACIÓN - EDIFICIO 1 - EDIFICIO PRINCIPAL	DEMANIAL	TITULARIDAD	8.064.027,92	29.030,17	138.184,78	2.138.745,09	0,00	5.954.313,00	8.093.058,09
090102	Edificio	090102 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 2 - EDIFICIO B	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.883.553,52	0,00	92.232,93	1.456.372,64	0,00	4.427.180,88	5.883.553,52
090103	Edificio	090103 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 3 - EDIFICIO C	DEMANIAL	TITULARIDAD	6.806.296,24	0,00	77.390,27	1.234.196,60	0,00	5.572.099,64	6.806.296,24
090104	Edificio	090104 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 4 - EDIFICIO D BIBLIOTECA ORIG	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.235.255,44	0,00	14.037,84	224.530,60	0,00	1.010.724,84	1.235.255,44
090105	Edificio	090105 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 5 - EDIFICIO D AMPLIACION	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.612.629,21	0,00	16.458,74	263.012,92	0,00	1.349.616,29	1.612.629,21
100101	Edificio	100101 ETSI INFORMÁTICOS - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.790.220,11	0,00	25.497,81	489.831,66	0,00	1.300.388,45	1.790.220,11
100102	Edificio	100102 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.221.949,93	0,00	17.311,59	339.059,03	0,00	882.890,90	1.221.949,93
100103	Edificio	100103 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.442.586,55	0,00	34.613,32	677.307,29	0,00	1.765.279,26	2.442.586,55
100104	Edificio	100104 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 4	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.682.134,30	0,00	23.764,02	470.169,43	0,00	1.211.964,87	1.682.134,30
100105	Edificio	100105 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 5	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.963.365,90	0,00	23.079,46	463.201,23	0,00	1.500.164,67	1.963.365,90
100106	Edificio	100106 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 6	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.464.432,25	0,00	14.446,73	294.247,17	0,00	1.170.185,08	1.464.432,25
110101	Edificio	110101 CAIT - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.202.944,04	0,00	32.032,24	466.601,19	0,00	2.736.342,85	3.202.944,04
110102	Edificio	110102 CAIT - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.322.149,30	0,00	33.221,62	323.101,71	0,00	2.999.047,59	3.322.149,30
130101	Edificio	130101 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 550101) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.441.524,31	0,00	57.383,28	974.043,05	0,00	2.467.481,26	3.441.524,31
130102	Edificio	130102 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 550102) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.379.785,19	0,00	15.723,48	263.418,29	0,00	1.116.366,90	1.379.785,19
130103	Edificio	130103 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 550103) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	308.670,58	0,00	3.504,53	66.857,89	0,00	241.812,69	308.670,58
130104	Edificio	130104 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070101) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.979.351,96	0,00	61.047,04	1.049.094,04	0,00	2.930.257,92	3.979.351,96
130105	Edificio	130105 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070102) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.932.422,78	0,00	41.827,37	715.572,44	0,00	2.216.850,34	2.932.422,78
130106	Edificio	130106 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070103) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	21.411,51	0,00	310,62	5.880,50	0,00	15.531,01	21.411,51
130107	Edificio	130107 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070104) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	10.637,66	0,00	473,66	8.743,00	0,00	1.894,66	10.637,66
130108	Edificio	130108 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070105) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	15.379,22	0,00	684,80	12.640,04	0,00	2.739,18	15.379,22
130109	Edificio	130109 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070106) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	133.054,15	0,00	1.930,24	36.542,32	0,00	96.511,83	133.054,15
130110	Edificio	130110 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070107) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.955,77	0,00	131,62	2.429,31	0,00	526,46	2.955,77
130111	Edificio	130111 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070108) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	30.549,19	0,00	1.360,27	25.108,13	0,00	5.441,06	30.549,19
130112	Edificio	130112 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070109) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	110.519,44	0,00	1.816,34	34.233,28	0,00	76.286,16	110.519,44
130113	Edificio	130113 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070110) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	12.841,51	0,00	207,60	3.914,88	0,00	8.926,63	12.841,51
130114	Edificio	130114 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070111) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	146.053,25	0,00	2.238,48	38.606,37	0,00	107.446,88	146.053,25
130115	Edificio	130115 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070112) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	547.609,45	0,00	30.099,43	427.211,71	0,00	120.397,74	547.609,45
130116	Edificio	130116 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070113) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	546.602,96	0,00	5.773,09	96.302,25	0,00	450.300,71	546.602,96
130117	Edificio	130117 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL(ANTIGUO 070114) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	21.051,65	0,00	340,32	6.417,73	0,00	14.633,92	21.051,65
130118	Edificio	130118 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070115) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	179.853,30	0,00	2.756,51	47.540,75	0,00	132.312,55	179.853,30
130119	Edificio	130119 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070116) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	7.768,06	0,00	125,58	2.368,17	0,00	5.399,89	7.768,06

Etiqueta	Entidad	DESCRIPCIÓN	CALIFICACIÓN JURÍDICA	DERECHO	Saldo 31/12 Eje. Ant.	Altas ejercicio	Amortización ejercicio	Amort. Acum. 31/12	Bajas ejercicio	VNC Ejerc. Actual	Saldo 31/12
130120	Edificio	130120 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070117) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	87.801,00	0,00	1.419,96	26.742,60	0,00	61.058,40	87.801,00
130121	Edificio	130121 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070118) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	736.554,84	0,00	10.962,78	188.415,84	0,00	548.139,00	736.554,84
130122	Edificio	130122 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070119) -	DEMANIAL	TITULARIDAD	116.019,14	0,00	1.876,53	35.328,20	0,00	80.690,94	116.019,14
140101	Edificio	140101 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010101)- EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	9.638.584,22	0,00	130.666,03	2.059.954,61	0,00	7.578.629,61	9.638.584,22
140102	Edificio	140102 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510101)- EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.550.735,71	0,00	54.831,20	877.045,60	0,00	3.673.690,11	4.550.735,71
140103	Edificio	140103 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010102)- EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.494.155,61	0,00	24.903,31	423.313,50	0,00	1.070.842,11	1.494.155,61
140104	Edificio	140104 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010103)- EDIFICIO 4	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.819.395,77	0,00	18.756,90	300.086,55	0,00	1.519.309,22	1.819.395,77
140105	Edificio	140105 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510102)- EDIFICIO 5	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.005.754,32	0,00	32.014,45	380.569,07	0,00	2.625.185,25	3.005.754,32
140106	Edificio	140106 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510103)- EDIFICIO 6	DEMANIAL	TITULARIDAD	517.001,69	0,00	8.474,24	152.609,25	0,00	364.392,44	517.001,69
150101	Edificio	150101 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020101) - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	11.633.079,35	0,00	195.302,63	3.235.066,21	0,00	8.398.013,14	11.633.079,35
150102	Edificio	150102 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUIO 520101) - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.867.359,95	0,00	47.367,15	830.572,45	0,00	2.036.787,50	2.867.359,95
150103	Edificio	150103 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520102) - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	747.722,19	0,00	9.099,49	156.255,38	0,00	591.466,81	747.722,19
150104	Edificio	150104 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520103) - EDIFICIO 4	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.833.780,60	0,00	29.461,80	506.298,04	0,00	2.327.482,56	2.833.780,60
150105	Edificio	150105 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520104) - EDIFICIO 5	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.024.251,71	0,00	10.756,49	185.245,10	0,00	839.006,61	1.024.251,71
150106	Edificio	150106 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020102) - EDIFICIO 6	DEMANIAL	TITULARIDAD	597.442,96	0,00	8.073,55	129.176,80	0,00	468.266,16	597.442,96
150107	Edificio	150107 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020103) - EDIFICIO 7	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.446.719,35	0,00	25.496,27	407.017,83	0,00	2.039.701,52	2.446.719,35
150108	Edificio	150108 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020104) - EDIFICIO 8	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.068.588,99	0,00	16.516,43	275.800,59	0,00	792.788,40	1.068.588,99
150109	Edificio	150109 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020105) - EDIFICIO 9	DEMANIAL	TITULARIDAD	332.477,72	0,00	7.942,12	70.387,86	0,00	262.089,86	332.477,72
150201	Edificio	150201 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020201) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	412.803,12	0,00	6.870,32	117.379,42	0,00	295.423,70	412.803,12
150202	Edificio	150202 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020202) - CAMPO NORTE - EDIFICIO	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.801,14	0,00	0,00	1.801,14	0,00	0,00	1.801,14
150203	Edificio	150203 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020203) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	73.579,73	0,00	1.229,59	20.707,54	0,00	52.872,19	73.579,73
150204	Edificio	150204 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020204)- CAMPO NORTE - EDIFICIO 4	DEMANIAL	TITULARIDAD	8.310,39	0,00	119,45	1.979,40	0,00	6.330,99	8.310,39
150205	Edificio	150205 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020205) - CAMPO NORTE - EDIFICIO	DEMANIAL	TITULARIDAD	123.991,35	0,00	2.019,32	37.160,37	0,00	86.830,98	123.991,35
150206	Edificio	150206 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020206) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 6	DEMANIAL	TITULARIDAD	85.879,05	0,00	1.705,01	31.318,89	0,00	54.560,16	85.879,05
150207	Edificio	150207 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020207) - CAMPO NORTE - EDIFICIO	DEMANIAL	TITULARIDAD	22.950,96	0,00	907,20	16.600,52	0,00	6.350,44	22.950,96
150208	Edificio	150208 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020208) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 8	DEMANIAL	TITULARIDAD	29.431,48	0,00	1.077,94	19.729,97	0,00	9.701,51	29.431,48
150209	Edificio	150209 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020209) - CAMPO NORTE - EDIFICIO	DEMANIAL	TITULARIDAD	28.055,38	0,00	568,32	10.437,62	0,00	17.617,76	28.055,38
150210	Edificio	150210 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020210) - CAMPO NORTE - EDIFICIO	DEMANIAL	TITULARIDAD	34.144,88	0,00	1.349,68	24.697,14	0,00	9.447,74	34.144,88
150211	Edificio	150211 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020211) - CAMPO NORTE - EDIFICIO	DEMANIAL	TITULARIDAD	19.444,69	0,00	768,61	14.064,42	0,00	5.380,27	19.444,69
150212	Edificio	150212 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020212) - CAMPO NORTE - EDIFICIO	DEMANIAL	TITULARIDAD	19.998,60	0,00	254,91	4.704,30	0,00	15.294,30	19.998,60
150213	Edificio	150213 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020213) - CAMPO NORTE - EDIFICIO	DEMANIAL	TITULARIDAD	13.626,98	0,00	385,76	7.068,98	0,00	6.558,00	13.626,98
150214	Edificio	150214 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020214) - CAMPO NORTE - EDIFICIO	DEMANIAL	TITULARIDAD	117.967,86	0,00	1.953,27	33.977,21	0,00	83.990,65	117.967,86
150215	Edificio	150215 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE - EDIFICIO 15	DEMANIAL	TITULARIDAD	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
150301	Edificio	150301 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020301) - CAMPO SUR - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	23.398,90	0,00	352,30	6.488,61	0,00	16.910,29	23.398,90
150302	Edificio	150302 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020302) - CAMPO SUR - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	454.225,64	0,00	7.231,32	107.122,04	0,00	347.103,60	454.225,64
150303	Edificio	150303 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020303) - CAMPO SUR - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	49.167,31	0,00	740,27	13.634,22	0,00	35.533,09	49.167,31
150304	Edificio	150304 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020304) - CAMPO SUR - EDIFICIO 4	DEMANIAL	TITULARIDAD	19.450,71	0,00	276,29	4.807,61	0,00	14.643,10	19.450,71
150305	Edificio	150305 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020305) - CAMPO SUR - EDIFICIO 5	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.595.665,94	0,00	27.252,72	423.799,07	0,00	1.171.866,87	1.595.665,94
150306	Edificio	150306 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020306) - CAMPO SUR - EDIFICIO 6	DEMANIAL	TITULARIDAD	945.096,11	0,00	13.247,00	243.005,38	0,00	702.090,73	945.096,11
150307	Edificio	150307 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020307) - CAMPO SUR - EDIFICIO 7	DEMANIAL	TITULARIDAD	140.890,20	0,00	2.354,41	39.650,67	0,00	101.239,53	140.890,20
230059	Edificio	230059 ETS INGENIERIA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	7.845.039,71	0,00	151.453,15	2.998.538,78	0,00	4.846.500,93	7.845.039,71
230061	Edificio	230061 ETS INGENIERIA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.909.048,90	0,00	108.853,50	2.316.883,54	0,00	3.592.165,36	5.909.048,90
230063	Edificio	230063 CAFETERIA Y ZONAS COMUNES-E.C.- CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.541.138,10	-12.755,96	37.527,78	559.273,50	0,00	2.969.108,64	3.528.382,14
230094	Edificio	230094 CSDM- CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD(CONCESI	1.853.236,61	0,00	39.059,18	603.342,77	0,00	1.249.893,84	1.853.236,61
360101	Edificio	360101 CEDINT-CESVIMA EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.799.271,95	0,00	129.599,77	894.719,43	0,00	4.904.552,52	5.799.271,95
370101	Edificio	370101 CBGP-CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA Y GENÓMICA DE PLANTAS-	DEMANIAL	ARRENDAMIENTO	8.613.233,02	0,00	192.071,73	1.344.502,11	0,00	7.268.730,91	8.613.233,02
540101	Edificio	540101 ETS DE EDIFICACIÓN - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	8.414.373,52	0,00	118.552,22	1.894.001,43	0,00	6.520.372,09	8.414.373,52
540102	Edificio	540102 ETS DE EDIFICACION - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	541.557,09	0,00	6.025,53	107.719,29	0,00	433.837,80	541.557,09
560101	Edificio	560101 ETS INGENIERIA Y D. INDUSTRIAL - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	6.116.144,92	0,00	102.900,68	1.691.415,75	0,00	4.424.729,17	6.116.144,92
560102	Edificio	560102 ETS INGENIERIA Y DISEÑO INDUSTRIAL - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.170.187,44	0,00	22.690,28	377.655,55	0,00	1.792.531,89	2.170.187,44
560103	Edificio	560103 ETS INGENIERIA Y DISEÑO INDUSTRIAL - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	581.359,75	0,00	6.548,55	109.863,89	0,00	471.495,86	581.359,75
580101	Edificio	580101 ETS INGENIERIA CIVIL - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.707.516,31	0,00	88.966,47	1.437.125,62	0,00	4.270.390,69	5.707.516,31
580102	Edificio	580102 ETS INGENIERIA CIVIL - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	367.930,59	0,00	3.853,24	82.790,49	0,00	285.140,10	367.930,59
600101	Edificio	600101 ETSI TOPOGRAFIA, GEOD. Y CARTOG. - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.545.138,22	0,00	43.727,12	877.784,09	0,00	2.667.354,13	3.545.138,22
600102	Edificio	600102 ETSI TOPOGRAFIA, GEOD. Y CARTOG. - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	718.011,33	0,00	7.273,03	150.714,73	0,00	567.296,60	718.011,33
620101	Edificio	620101 BIBLIOTECA CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	6.350.418,49	0,00	63.513,39	761.413,94	0,00	5.589.004,55	6.350.418,49
890101	Edificio	890101 VIVIENDA C/ JUAN RAMON JIMENEZ - EDIFICIO 1	PATRIMONIAL	PROPIEDAD	79.845,67	0,00	1.353,32	21.653,11	0,00	58.192,56	79.845,67
900101	Edificio	900101 EDIFICIO ARBOLEDA -CCP - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.149.728,27	0,00	33.072,74	529.163,85	0,00	1.620.564,42	2.149.728,27
920101	Edificio	920101 POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.370.122,88	0,00	17.853,23	388.195,48	0,00	981.927,40	1.370.122,88
930101	Edificio	930101 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIFICIO 1 DOCENTE	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.506.218,96	116.350,89	77.186,09	1.028.218,65	0,00	3.594.351,20	4.622.569,85
930102	Edificio	930102 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIFICIO 2 DOCENTE	DEMANIAL	TITULARIDAD	613.963,48	0,00	10.248,33	163.036,94	0,00	450.926,54	613.963,48
930201	Edificio	930201 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIF. 3 SOCIAL - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.303.495,37	0,00	38.417,19	613.138,90	0,00	1.690.356,47	2.303.495,37
950101	Edificio	950101 LABORATORIO DE CULTIVO DE PLANTAS - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	419.883,28	0,00	4.243,31	67.688,22	0,00	352.195,06	419.883,28
960101	Edificio	960101 FACULTAD DE OPTICA - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.266.930,49	0,00	107.488,38	1.719.814,07	0,00	3.547.116,42	5.266.930,49
970101	Edificio	970101 A. VILLAAMIL - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	76.824,09	0,00	1.420,44	29.949,48	0,00	46.874,61	76.824,09
980101	Edificio	980101 POLIDEPORTIVO CAMPUS MONTEGANCEDO - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	280.673,08	0,00	5.252,63	165.115,32	0,00	115.557,76	280.673,08
990101	Edificio	990101 CIDA- CENTRO INVES.Y DESAR. AEROESPAC. - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	833.692,78	0,00	10.827,51	173.214,40	0,00	660.478,38	833.692,78
Total					280.963.911,38	132.625,10	4.272.170,79	69.512.587,36	0,00	211.583.949,12	281.096.536,48

6. Inversiones Inmobiliarias.

6. INVERSIONES INMOBILIARIAS.

En la UPM no existe ningún activo que debe calificarse bajo este epígrafe.

7. Inmovilizado intangible.

7. INMOVILIZADO INTANGIBLE

El movimiento de las partidas del inmovilizado intangible recogidas en el Balance es el siguiente:

CUENTA FINANCIERA	INMOVILIZADO INTANGIBLE	VALOR A 1 DE ENERO	ALTAS	BAJAS	VALOR A 31 DE DICIEMBRE	AMORTIZ. EJERCICIO	AMORTIZ. ACUMUL.	DETERIORO DE VALOR	VALOR NETO CONTABLE
201	Inversión en desarrollo	6.900,60		6.900,60	0,00				0,00
2060	Aplicaciones informáticas	1.009.955,18	430.411,90	221.074,52	1.219.292,56	136.790,14	758.321,59		460.970,97
2072	Arrendamientos Tecnogetafe. Inversiones en edificios	2.844.881,72			2.844.881,72	86.233,26	861.521,85		1.983.359,87
TOTALES		**3.861.737,50**	**430.411,90**	**227.975,12**	**4.064.174,28**	**223.023,40**	**1.619.843,44**	**0,00**	**2.444.330,84**

Las aplicaciones informáticas amortizan un 20%; mientras que, las inversiones históricas realizadas en los edificios arrendados en Tecnogetafe lo hacen a razón de un 3,03%.

Por otra parte, existe inmovilizado intangible que no se refleja en rúbricas del Balance y que se expone en los listados que se acompañan.

Según los datos proporcionados por el Vicerrectorado de Investigación, a final de 2022, el número de patentes concedidas ascendía a 524, 32 de ellas concedidas en el ejercicio. Las mismas fueron concedidas por la Oficina Española de Patentes y Marcas incluyendo, con carácter excepcional, a aquellas cuya solicitud fue tramitada a través de otra oficina nacional.

El total de patentes con licencia asciende a 87, de las cuales 9 han sido concedidas en el ejercicio.

En cuanto a los ingresos de 2022 proceden de diversos conceptos: por licencias de patentes por importe de 122.925,95 € (75.491 € en 2021), por licencias de software (programas de ordenador), know-how (secreto industrial), Firmware y bases de datos por importe de 221.792,94 € (289.524,30 € el ejercicio anterior), de cepas 1.528,62 € y de obra plástica 2.400 €.

Por otra parte, según los datos facilitados, existen 87 marcas concedidas a la UPM hasta el ejercicio 2022.

El detalle de todo lo anterior se adjunta en los listados que se acompañan:

- Patentes concedidas.
- Patentes con licencia.
- Bases de datos.
- Modelos de utilidad con licencia.
- Obra plástica con licencia.
- Software /Know-how/ Copyright/Secreto industrial.
- Ingresos generados por las patentes en 2022.
- Ingresos correspondientes a Software, Know-how, Firmware, cepas de levaduras, modelos de utilidad, obra plástica y bases de datos en 2022.
- Ingresos por tramitación de patentes y modelos de utilidad.
- Catálogo de Marcas concedidas a la UPM.

POLITÉCNICA

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Abrigo metereológico mejorado para sensores urbanos	P201730698	MIGUEL NÚÑEZ PEIRÓ	E.T.S. de Arquitectura
Accesorio endoscópico	P201730569	ANDRES DIAZ LANTADA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
ACTUADOR ELECTROMECANICO Y CONJUNTO DE ACTUADORES ELECTROMECÁNICOS	P201830581	ALVARO GUTIERREZ MARTIN	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Actuador hidráulico y neumático toroidal	P201530212	GREGORIO ROMERO REY	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Acumulador y convertidor de energía solar térmica	P201631596	ALEJANDRO DATAS MEDINA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Adición a la patente de invención P200930426 por "Procedimiento para la obtención a gran escala de inóculo miceliar de basidiomicetos"	P201231240	M.CONSOLACION JIMENEZ AGUILAR	E.U. de Ingeniería Técnica Agrícola
Aerogenerador con carena de dirección	P201201272	BENITO LAURET AGUIRREGABIRIA	E.T.S. de Arquitectura
Aeronave convertible para volar a dos velocidades	P201330166	ALBERT CERVERO TORRELL	E.U. de Ingeniería Técnica Aeronáutica
Aleta de natación de geometría variable apta para los cuatro estilos de natación□	P201930842	PEDRO ARMISEN BOBO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Aleta para el entrenamiento de natación al estilo braza	P201930467	PEDRO ARMISEN BOBO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Alimentador de antena de doble banda de frecuencia con polarización circular diferente en cada banda	P201331384	JESUS M. REBOLLAR MACHAIN	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Almacenamiento de energía térmica mediante condensador-generador de vapor reversible	P201100715	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Amplificador de potencia de radiofrecuencia de alto rendimiento y banda ancha	P201030447	FCO. JAVIER ORTEGA GONZALEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Antena Reflectarray de polarización dual lineal con propiedades de polarización cruzada mejoradas	P200931140	JOSE ANTONIO ENCINAR GARCINUÑO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Antena para monitorización del campo electromagnético ambiental en tiempo real	P201001641	CEFERINO MAESTU UNTURBE	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Antena reflectarray de haz reconfigurable para frecuencias en los rangos de terahercios y de ondas milimétricas	P201031857	JOSE ANTONIO ENCINAR GARCINUÑO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Antena reflectora con corrección de fase multi-frecuencia para aplicaciones espaciales y método de diseño de la misma	P202030819	JOSE ANTONIO ENCINAR GARCINUÑO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Antena reflectora plana en tecnología impresa con ancho de banda mejorado y separación de polarizaciones	P200401382	JOSE ANTONIO ENCINAR GARCINUÑO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Aparato para la inspección de tuberías	P201131691	ROQUE JACINTO SALTAREN PAZMIÑO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Aparato para la medida de temperatura y corriente de fugas en un chip	P200702109	M. LUISA LOPEZ VALLEJO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Arco	P201000587	JOSEP MARIA ADELL ARGILES	E.T.S. de Arquitectura
ARTICULACION CON RIGIDEZ CONTROLABLE Y DISPOSITIVO DE MEDICION DE FUERZA	P201330882		
Ascensor autonivelante	P201130465	JOSEP MARIA ADELL ARGILES	E.T.S. de Arquitectura
Atril tetraédrico para sostener dispositivos electrónicos y su uso como soporte publicitario	P201431206	PABLO BRIS MARINO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Balanza para túnel aerodinámico	P201130844	MIGUEL ANGEL GONZALEZ HERNANDEZ	E.T.S. de Ingenieros Aeronáuticos
Baldosa de pavimento integrada en una cubierta ecológica	P200602715	FCO. JAVIER NEILA GONZALEZ	E.T.S. de Arquitectura
Bancada de soporte multifunción para cubiertas planas	P201431586	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Banco con mecanismo de climatización	P201132128	M. AURORA FERNANDEZ RODRIGUEZ	E.T.S. de Arquitectura

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Banco de pruebas para caracterizar la respuesta de materiales y dispositivos utilizados como sensores, transductores o como generadores de energía en aplicaciones de tráfico vial	P201130225	JOSE DE FRUTOS VAQUERIZO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Banco y método de ensayo de equipos eléctricos frente a huecos de tensión	P200803087	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Barra regulable mediante sistema de presión para estructuras reticulares	U202032627	JESUS ANAYA DIAZ	E.T.S. de Arquitectura
Bicicleta con transmisión hidráulica con regulación automática	P201730272	GREGORIO ROMERO REY	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Bovedilla cerámica plana para macizado de cabeza de viguetas	U201330763	EDUARDO MEDINA SANCHEZ	E.T.S. de Edificación
Cafetera portátil	P201930989	ALVARO RAMIREZ GOMEZ	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Cal aditivada con chamota, agua y melamina formaldehido	P200501460	ALFONSO GARCIA SANTOS	E.T.S. de Arquitectura
Calzado con aleta integrada destinado a la realización de actividades acuáticas	U202032543	PEDRO ARMISEN BOBO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Cámara de transmisión acústica horizontal	P201631545	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
CANALIZACION AISLADA TERMICAMENTE Y CON EXTRACCION DE CALOR, CON INTERIOR A MUY BAJA TEMPERATURA	P201630522	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Canalización para cable superconductor	P201830490	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Carro alimentador para máquina compresora y uso del mismo	P201300551	JOAQUIN BIENVENIDO ORDIERES MERE	E.T.S. de Ingenieros Industriales
CARRO DE LA COMPRA ERGONÓMICO	U202130878	PEDRO ARMISEN BOBO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Casco de protección craneal transformable en candado	P201930075		
CELDA UNIDAD DE METAMATERIAL Y METAMATERIAL FORMADO A PARTIR DE DICHA CELDA UNIDAD	P202130221	LUIS SAUCEDO MORA	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
Célula fotovoltaica, panel fotovoltaico y método de fabricación de células fotovoltaicas	P201630751	CARLOS DEL CAÑIZO NADAL	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Célula solar de banda intermedia con puntos cuánticos no tensionados	P201100708	ANTONIO LUQUE LOPEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Célula solar de banda intermedia de puntos cuánticos con acoplamiento óptimo de la luz por difracción	P200702730	ANTONIO LUQUE LOPEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Célula solar multiunión de semiconductores III-V que contiene grafeno y método de obtención	P201731223	CARLOS ALGORA DEL VALLE	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Central helio-térmica con gestión exergética del calor	P200930335	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Central solar térmica para generación directa de vapor	P201101058	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Central termosolar de concentración con dos fluidos en el receptor y en el almacenamiento	P201331106	RUBEN ABBAS CAMARA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Cepa de hongo CECT 13092 y procedimiento de aplicación para la deslignificación de biomasa lignocelulósica	P201430065	JUAN ANTONIO MARTIN GARCIA	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Cerramiento activo para controlar las cargas térmicas de los edificios	U202231203	BENITO LAURET AGUIRREGABIRIA	E.T.S. de Arquitectura
Cerramiento para el control de las cargas térmicas de edificios	P201030328	BENITO LAURET AGUIRREGABIRIA	E.T.S. de Arquitectura
Cerramiento protector para fachadas de edificaciones	P200930810	FCO. JAVIER NEILA GONZALEZ	E.T.S. de Arquitectura
Cerramientos transparentes o translucidos activos con capacidad de gestión energética	P200700476	JUAN ANTONIO HERNANDEZ RAMOS	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
Ciclo Brayton con refrigeración ambiental próxima a la isoterma crítica	P201200343	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Cocina solar portátil	P201630899	PEDRO ARMISEN BOBO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
COLECTOR CILINDRO-PARABOLICO BIFUNCIONAL E INSTALACION QUE COMPRENDE DICHO COLECTOR	P202031128	CARLOS MORON FERNANDEZ	E.T.S. de Edificación
Colector de energía solar térmica	P200803767	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Colector de energía solar térmica	P201001611	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Colimador solar para enfoque de un colector clindro-parabólico y procedimiento para orientar un colector cilindro-parabólico	P200802081	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Compensador de rigidez para sistemas de catenaria rígida	P201830778	JUAN DE DIOS SANZ BOBIS	E.T.S. de Ingenieros Industriales
COMPLEMENTO DEPORTIVO VERSATIL DESTINADO A LA NATACION DE ENTRENAMIENTO	P202030931	PEDRO ARMISEN BOBO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Composición de yeso térmicamente aislante	P201630096	SONIA ROMANIEGA PIÑEIRO	Sin Centro
Compuerta fusible recuperable de vertedero poligonal con sistema de apertura y cierre de una sección de paso de agua en una obra hidráulica	P202130736	FRANCISCO JAVIER CABALLERO JIMENEZ	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Concentrador de la radiación solar, con espejos parabólicos múltiples independientes	P201000935	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Concentrador de radiación hiperbólico parabólico	P200802876	ANGEL GARCIA BOTELLA	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Concentrador giratorio de la radiación solar	P201900035	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Conector retráctil para acoplar a los nervios resistentes de forjados de hormigón	U201330755	EDUARDO MEDINA SANCHEZ	E.T.S. de Edificación
Conjunto evaporador y absorbedor adiabático de lámina plana	P200900691	MARIA ESTHER PALACIOS LORENZO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Controlador experto de sistemas fotovoltaicos autónomos	P200300680	LUIS MAGDALENA LAYOS	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
Convertidor híbrido termiónico-fotovoltaico	P201630129	ALEJANDRO DATAS MEDINA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Convertidor multinivel con tensión adaptativa	P201500590	DIONISIO RAMIREZ PRIETO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Convertidor multinivel fuente de corriente	P201500591	DIONISIO RAMIREZ PRIETO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Convertidor termofotovoltaico	P201730704	ALEJANDRO DATAS MEDINA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Cubierta solar basculante auto-orientable	P200900068	JOSEP MARIA ADELL ARGILES	E.T.S. de Arquitectura
Detección de Brettanomyces en vinos mediante medios selectivos asociados a HPLC/PDA	P200702790	JOSE ANTONIO SUAREZ LEPE	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Detector de pedúnculos y tallos vegetales basado en la designación óptica con láser de línea	P200501586	JOSE RAMON CASAR CORREDERA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Determinación de la relación agua/mortero utilizada en la elaboración de morteros monocapa□	P201430338	OSCAR LOPEZ ZALDIVAR	E.T.S. de Edificación
DISPOSITIF ET PROCEDE DE CARACTERISATION D¿UN SUBSTRAT EN ENVIRONNEMENT SALISSANT	FR2013668	MIGUEL ANGEL MUÑOZ GARCIA	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
DISPOSITIVO ANTIPANDEO PARA TRÍPODES TOPOGRÁFICOS	P201430838	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Dispositivo audiófono de ecualización audiométrico para la corrección de la escucha	P201530778	LINO PEDRO GARCIA MORALES	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Dispositivo captador de partículas presentes en el aire de carácter portátil y autónomo	P201531836	DIEGO ALEJANDRO MORENO GOMEZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo climatizado para ensayos de fractura en modo mixto	U201500453	JOSE MANUEL ARENAS REINA	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Dispositivo conector para estructuras colaborantes de madera y hormigón	P201630155	MIGUEL CARLOS CABO FERNANDEZ	E.T.S. de Arquitectura
Dispositivo de absorción de impactos	P201830241	JAVIER OÑORO LOPEZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo de aislamiento de vibraciones semiactivo	P201500086	PASCUAL CAMPOY CERVERA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo de almacenamiento de energía mediante fluidos comprimidos y su procedimiento de operación	P201101340	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo de análisis de salud visual	P201500194	ANTONIO ALVAREZ FERNANDEZ BALBUENA	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Dispositivo de captación de la radiación solar concentrada, con drenaje del fluido calorífero	P201201057	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Dispositivo de concentración de la radiación solar, con espejos y receptor longitudinales□	P201000644	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo de dispensado automático de líquido acoplable a todo tipo de trampas entomológicas horizontales húmedas	P200700984	ELISA VIÑUELA SANDOVAL	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Dispositivo de enlace entre micropilotes y zapata existente para recalce de edificios	P201431661	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Dispositivo de fijación, cierre y acoplamiento para catéter de perfusión intravenosa	P201431192	FERNANDO BLAYA HARO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Dispositivo de filtrado de ondas acústicas de volumen	P200900936	ENRIQUE IBORRA GRAU	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Dispositivo de flotación para la instalación de plantones de helofitas sobre la superficie del agua	U201300352	JESUS FERNANDEZ GONZALEZ	E.T.S. de Ingenieros Agrónomos
Dispositivo de interrupción térmica en conexiones a intercambiadores de calor	P200902351	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo de longitud variable en conducciones de fluidos y procedimiento de uso	P201430105	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
DISPOSITIVO DE MEDIDA DE EMPUJE PARA MOTORES DE PLASMA	P201830135	MIGUEL BERZAL RUBIO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Dispositivo de paso de aire con mosquitera integrado en ventanas y puertas□	P201431624	DAVID CABALLOL BARTOLOME	E.T.S. de Edificación
Dispositivo de penetración de tubos concéntricos en intercambiador de calor con dilatación libre	P201530295	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo de recocido de materiales magnéticos amorfos con pulsos de corriente eléctrica	U201531084	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Dispositivo de silicio para la detección de radiación infrarroja a temperatura ambiente	P201400241	ANTONIO MARTI VEGA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Dispositivo de sujeción de espejos giratorios para concentración de la radiación solar	P201201260	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo de sustentación y aislamiento de cable superconductor	P201530141	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo Desfasador Reconfigurable de Radiofrecuencia para Banda Ku	P200802212	MANUEL SIERRA CASTAÑER	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
DISPOSITIVO ELASTICO CON RIGIDEZ VARIABLE, ACTUADOR CON RIGIDEZ VARIABLE Y ACOPLAMIENTO CON RIGIDEZ VARIABLE	P202030135	JUAN MANUEL MUÑOZ GUIJOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
DISPOSITIVO ELASTICO CON RIGIDEZ VARIABLE,ACTUADOR CON RIGIDEZ VARIABLE Y ACOPLAMIENTO CON RIGIDEZ VARIABLE	P202030136	JUAN MANUEL MUÑOZ GUIJOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo electrónico de interpretación musical	P200930652	ANTONIO FERNANDEZ FERNANDEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Dispositivo electrónico de protección frente a vuelco de vehículos agrícolas y de obras públicas	P201430043	LUIS RUIZ GARCIA	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
DISPOSITIVO ELECTRONICO PARA LA DETERMINACION DE LA SUPERVIVENCIA DE TEJIDOS VIVOS BAJO LA CORTEZA DE LOS ÁRBOLES	U201831805	JOSE RAMON GONZALEZ ADRADOS	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Dispositivo electrónico para terapia visual	P201700138	ANTONIO ALVAREZ FERNANDEZ BALBUENA	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Dispositivo modular plegable para el aislamiento electromagnético durante el diagnóstico y/o tratamiento clínico con señales de baja intensidad	U201730337	NAZARIO FELIX GONZALEZ	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
DISPOSITIVO OBSTETRICO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION□ DE DICHO DISPOSITIVO OBSTÉTRICO	P202031071	ALVARO RAMIREZ GOMEZ	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Dispositivo óptico configurable	P201830891	MORTEN ANDREAS GEDAY	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Dispositivo óptico de comprobación de la hinca de un pilote	P201831172	MARIA ISABEL MAS LOPEZ	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Dispositivo para combar placas planas y procedimiento de uso	P201630832	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo para el aprovechamiento de las corrientes marinas multi-rotor con estructura poligonal	P201430182	AMABLE LOPEZ PIÑEIRO	E.T.S. de Ingenieros Navales
Dispositivo para ensayo de erosión de materiales fabricados con tierra cruda mediante pulverizado horizontal de agua a presión	P201230672	JAIME CID FALCETO	E.T.S. de Ingenieros Agrónomos

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Dispositivo para ensayos de relajación de tensiones a flexión en láminas de madera curvadas con radio constante	P201730481	MARIA ALMUDENA MAJANO MAJANO	E.T.S. de Arquitectura
Dispositivo para generación de energía mecánica según ciclos termodinámicos avanzados con rangos de temperatura delimitados en el aporte de calor	P201830534	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo para la evaluación de habilidades visuales	P201800029	MANUEL SILLERO QUINTANA	Facultad de CC. de la Act.Física y Dep.
Dispositivo para la mejora de la seguridad de microprocesadores en sistemas empotrados	P200900442	JOSE MANUEL MOYA FERNANDEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Dispositivo para medir el espesor de acristalamientos montados en carpinterías	P201531670	TOMAS GIL LOPEZ	E.T.S. de Edificación
Dispositivo para medir la posición de la punta de una herramienta o elemento de máquina	P201331600	JUAN CARLOS HERNANDEZ MATIAS	E.T.S. de Ingenieros Industriales
DISPOSITIVO PARA OPTIMIZAR UN SISTEMA DE CULTIVO DE PLANTAS	U202230407	MARIA PAZ GONZALEZ GARCIA	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Dispositivo para reducción de pérdidas frigoríficas en tanques criogénicos	P201531119	SANTOS GALAN CASADO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo para sujeción imantada para varillas de gafas	U201600677	ANTONIO ALVAREZ FERNANDEZ BALBUENA	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
DISPOSITIVO PARA TRAQUEOTOMÍA ASISTIDA	P201231041	ANDRES DIAZ LANTADA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo portable para registrar niveles de radiación electomagnética	P201230297	CEFERINO MAESTU UNTURBE	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
DISPOSITIVO REFLECTOR DE SEÑALES DE SATÉLITE MODULAR Y ORIENTABLE	U202031355	RUBEN MARTINEZ MARIN	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Dispositivo rotatorio de seguimiento del azimut solar	U201530418	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo rotatorio horizontal de concentración de la radiación solar	P201530496	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo rotatorio horizontal de concentración de la radiación solar	P201630836	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo seguro para conducción frente a situaciones de hombre muerto o dormido	P200800905	PILAR LAFONT MORGADO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
DISPOSITIVO SENSOR AISLADO Y APANTALLADO DE DESCARGAS PARCIALES DE TIPO TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE ALTA FRECUENCIA, HFCT, DE ALTA GANANCIA Y BAJA DISTORSIÓN CON SISTEMA DE AUTOCHEQUEO PARA EQUIPOS E INSTALACIONES DE ALTA TENSION	P202130183	FERNANDO GARNACHO VECINO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Dispositivo terapéutico portátil para el tratamiento de la artritis mediante estimulación magneto-térmica	P201630077	NAZARIO FELIX GONZALEZ	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
Dispositivo universal, no intrusivo, de medida en tiempo real de emisiones contaminantes de motores, embarcable en vehículos	P201000740	JESUS CASANOVA KINDELAN	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo y método para la medición de corrientes de fluidos mediante mecanismo paralelo esférico actuado por fuerzas de arrastre	P201330923	Gonzalo Emmanuel Ejarque Rinaldini	Centro de Automática y Robótica (CAR)
Dispositivo y procedimiento de almacenamiento térmico de baja entropía	P200801916	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivo y procedimiento de estimación de la humedad en materiales de construcción	U201830341	IGNACIO BOBADILLA MALDONADO	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Dispositivo y procedimiento de obtención de medidas mecánicas, geométricas y dinámicas de superficies ópticas	U201930475	ANTONIO FERNANDEZ LOPEZ	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
Dispositivo y procedimiento de verificación de registradores de temperatura y termómetros	P201100342	JUAN MANUEL GONZALEZ GARCIA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Dispositivos de ácidos nucleicos para la realización de inferencia lógica	P201000694	ALFONSO VICENTE RODRIGUEZ-PATON ARADAS	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
Edificio	P201130467	JOSEP MARIA ADELL ARGILES	E.T.S. de Arquitectura

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Elemento combustible para reactores nucleares rápidos refrigerados por gas	P201300433	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Elemento constructivo con matriz de yeso o escayola	P201030297	FCO. JAVIER NEILA GONZALEZ	E.T.S. de Arquitectura
Elemento radiante de doble banda y doble polarización multi propósito	P201731442	MIGUEL ALEJANDRO SALAS NATERA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
ELEMENTO RESONADOR MULTI-BANDA PARA REALIZACION DE FILTROS, POLARIZADORES Y SUPERFICIES SELECTIVAS EN FRECUENCIAS	P201930982	MIGUEL ALEJANDRO SALAS NATERA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Equipo de congelación de tensiones para ensayos fotoelásticos	P200701980	RAFAEL CARLOS CLARAMUNT ALONSO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
EQUIPO MULTIPANEL ORIENTABLE PARA LA CALIBRACION DE□ MOVIMIENTOS A PARTIR DE NUBES DE PUNTOS OBTENIDAS CON□ "LÁSER ESCÁNER TERRESTRE (TLS)" EN CAMPO	U202131988	RUBEN MARTINEZ MARIN	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Equipo para controlar automáticamente la dirección de un vehículo	P201330627	FELIPE JIMENEZ ALONSO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Equipo para ensayo petrofísico	P201231913	LAURA MARIA VALLE FALCONES	E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía
Equipo para la regulación y visualización de transición entre regímenes laminar y turbulento de un fluido	P200801365	JAVIER JIMENEZ FERNANDEZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Espolvoreador portátil de accionamiento manual	P202031139	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Estabilizador de formas costeras de depósito	P200930307	JOSE LUIS ALMAZAN GARATE	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Estación remota, sistema y método de monitorización de campo electromagnético ambiental en tiempo real	P201001656	CEFERINO MAESTU UNTURBE	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
ESTRUCTURA DE COBERTURA PARA ENVOLVER CERRAMIENTOS EXTERIORES DE EDIFICACIONES	P202031230	JAVIER PINILLA MELO	E.T.S. de Arquitectura
Estructura filtrante activa paso-banda mediante secciones de interferencia con líneas de transmisión conectadas en paralelo.	P200400377	JOSE IGNACIO ALONSO MONTES	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Estructura soporte para la distribución uniforme de cargas sobre un□ segmento recto y prisma soporte para la distribución uniforme de cargas□ sobre una superficie	P202131079	JESUS SAN MARTIN MORENO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Estructura soporte para la distribución uniforme de cargas sobre una□ superficie	P202131082	JESUS SAN MARTIN MORENO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
EXOESQUELETO PARA ASISTENCIA AL MOVIMIENTO HUMANO	P201431763		
Exoesqueleto robotizado con soporte de codo deslizante autoajustable para brazo humano	P201430287	ROQUE JACINTO SALTAREN PAZMIÑO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Exoesqueleto robotizado vestible para brazo humano	P201131435	ROQUE JACINTO SALTAREN PAZMIÑO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Extractor de muestras de madera mediante taladro	P201330890	IGNACIO BOBADILLA MALDONADO	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Fantoma de Sangre Humana	P200930776	Ruben Antonio Garcia Mendoza	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Fantoma multicanal de dipolos magnéticos orientables para magnetoencefalografía	P200802743	JOSE JAVIER SERRANO OLMEDO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Filtro para líquidos y su procedimiento de limpieza automática	P200603116	ALFONSO COBOS DE LA FUENTE	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Forjado ligero para pisos	P200802357	MIGUEL CARLOS CABO FERNANDEZ	E.T.S. de Arquitectura
Fotobiorreactor de soporte flotante	U201331479	JESUS FERNANDEZ GONZALEZ	E.T.S. de Ingenieros Agrónomos
Fotobiorreactor laminar para la producción de microalgas	P201030651	JESUS FERNANDEZ GONZALEZ	E.T.S. de Ingenieros Agrónomos
Fotómetro lineal robusto de ganancia variable	P200701601	WILMAR HERNANDEZ PERDOMO	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Fuente de alimentación para amplificadores de RF que utilizan la técnica EER	P200803324	OSCAR GARCIA SUAREZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Galleta funcional a partir de harina de teff para celíacos y procedimiento para su preparación	P201030931	MARIA JESUS CALLEJO GONZALEZ	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Generador de huecos de tensión de perfil temporal programable para ensayo de equipos eléctricos conectados a redes de alta tensión y procedimiento de operación	P200702015	CARLOS VEGANZONES NICOLAS	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Generador de perturbaciones de tensión para ensayo de equipos eléctricos y su procedimiento de operación en redes con generación distribuida	P201300167	CARLOS VEGANZONES NICOLAS	E.T.S. de Ingenieros Industriales

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
GENERADOR DE SENALES PSEUDOALEATORIAS Y SISTEMA DE COMUNICACIONES SEGURAS QUE CONTIENE DICHO GENERADOR	P202130538	ALEXANDER PISARCHIK	Centro de Tecnología Biomédica CTB
Instrumento para la medida de las propiedades mecánicas de una membrana flexible	P200301737	GRACIAN TRIVIÑO BARROS	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
Intercambiador de calor con tubos concéntricos	P201331761	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Intercambiador de calor mediante aletas pasantes	P201300332	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Invernadero agro-industrial de producción estimulada	U202130903	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Juego de brocas	P201230687	Pablo Mosquera Arancibia	E.T.S. de Arquitectura
JUNTA DE ENCUENTRO ENTRE FORJADOS Y TABIQUES	P201231817	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Junta para trabar muros de fábrica con distinta altura de hilada	P201300492	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Junta rotativa para ensamblar tubos fijos con tubos rotatorios de giro menor que una vuelta completa	P201430104	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Ladrillo cerámico con hueco hexagonal	P200401876	FRANCISCO FERNANDEZ MARTINEZ	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Lámpara incandescente de alta eficiencia, procedimiento de fabricación y dispositivo de control de potencia para la misma	P201132109	JUAN JIMENEZ TRILLO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Light-emitting diode chip	EP12151946.6	ENRIQUE CALLEJA PARDO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Linterna de buceo removible y acoplable a la muñeca	P202130553	JULIAN JOSE NARBON PRIETO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Lira de doble palanca para acomodar dilataciones térmicas longitudinales	P201431873	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Maniquí acústico virtual para la toma de sonido biaural	P201530592	LINO PEDRO GARCIA MORALES	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
MÁQUINA COSECHADORA DE PLANTAS HORTÍCOLAS Y AROMÁTICAS	P201232031	LUIS RUIZ GARCIA	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Máquina de adaptación de una estructura de fibras a un molde para la fabricación de piezas de material compuesto	P201830979	ENRIQUE CHACON TANARRO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Máquina portable y procedimiento para realizar ensayos de impacto blando, con área de aplicación de carga grande, sobre materiales frágiles	P201631461	ANTONIA PACIOS ALVAREZ	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
Mascarilla respiratoria modular	P201930624	ALVARO RAMIREZ GOMEZ	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Material bifuncional absorbente¿adsorbente obtenido a partir de lodos de destintado de papel, procedimiento de obtención y uso	P201030101	FRANCISCO FERNANDEZ MARTINEZ	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Material compuesto que comprende una resina termoestable con partículas de cobre o partículas de aleaciones de cobre	P201031974	JOSE LUIS GONZALEZ DIEZ	E.T.S. de Ingenieros Navales
MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN ALIGERADO	P201231036	MERCEDES DEL RIO MERINO	E.T.S. de Edificación
Material de construcción aligerado para la elaboración de prefabricados	P202130483	CARLOS MORON FERNANDEZ	E.T.S. de Edificación
Material de construcción de yeso o escayola aligerado y su uso en placas y paneles	P200502273	ALFONSO GARCIA SANTOS	E.T.S. de Arquitectura
MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN PARA LA ELABORACIÓN DE PREFABRICADOS	P202130564	CARLOS MORON FERNANDEZ	E.T.S. de Edificación
Material de escayola aligerada con polímeros para uso en placas y paneles prefabricados□	P201930646	CARLOS MORON FERNANDEZ	E.T.S. de Edificación
MATERIAL DE ESCAYOLA DE RAPIDO FRAGUADO Y ALIGERADO CON POLÍMEROS EN GRANZA	P202030595	CARLOS MORON FERNANDEZ	E.T.S. de Edificación
MATERIAL DE RELLENO PARA LA CONSTRUCCIÓN	P201431878	NELSON FLORES MEDINA	E.T.S. de Arquitectura
Material formado por lodos de destintado de la industria papelera y su utilización como acondicionador de suelos y como sustrato seco semillado	P200302953	FRANCISCO FERNANDEZ MARTINEZ	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Material laminado híbrido fibra-metal para construcción naval y su procedimiento de fabricación	P200500746	JUAN CARLOS SUAREZ BERMEJO	E.T.S. de Ingenieros Navales
MECANISMO DE DESPLAZAMIENTO Y RASTRILLADO PARA LIMPIEZA DE PLAYAS DE ARENA	P202030795		

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
MECANISMO DEL TIPO ARTICULADO DE MORFOLOGIA SERIAL-PARALELA DE CUATRO GRADOS DE LIBERTAD PARA APUNTAR Y GUIAR DISPOSITIVOS HACIA DIANAS DISTALES	P201331865	ROQUE JACINTO SALTAREN PAZMIÑO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Mecanismo electromecánico localizador de lesiones no palpables en mamografía	U201531394	CECILIA ELISABET GARCIA CENA	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Medidor de velocidad de vehiculos por ultrasonidos de alta exactitud	P200930409	JOSE DE FRUTOS VAQUERIZO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Medios de monitorización del contenido de agua de amasado□ de un sistema de encofrado de elementos de construcción.□	U202030839	CARLOS MORON FERNANDEZ	E.T.S. de Edificación
Mejoras en el equipo y en procedimiento para evaluar la autorreparación de mezclas asfálticas	P200700205	JUAN GALLEGO MEDINA	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Mejoras relativas a un ladrillo cerámico con huecos hexagonales	P201430877	DAVID CORBELLA RIBES	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Mesa transformable	P202130226		
Método de aglomeración de materiales carbonosos	P201131857	ANA MARIA MENDEZ LAZARO	E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía
Método de autocalibrado en la medida precisa del tiempo	P200601820	PEDRO GUERRA GUTIERREZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método de bloqueo de la protección diferencial para evitar disparos no deseados basado en supervisíon conjunta de las fases	P201201259	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método de control de un convertidor electrónico CC/CA trifásico con fallo en una fase□ □	P201930835	DIONISIO RAMIREZ PRIETO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
METODO DE DETECCION POR PCR DE LA BACTERIA Legionella pneumophila EN MUESTRAS AMBIENTALES Y/O CLÍNICAS	P201830830	DIEGO ALEJANDRO MORENO GOMEZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método de determinacion de lugar en el que se produce una falta monofásica a tierra en circuitos con transiciones líneas aéreas-cable subterráneo□	P201431962	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método de entrada de datos en dispositivos electrónicos con pantalla	P201231197	JUAN CARLOS VALLEJO LÓPEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método de fabricación de materiales compuestos con capacidad de monitorización y material obtenible	P201531352	CARLOS DANIEL GONZALEZ MARTINEZ	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Método de fabricación de sustratos de circuitos integrados basados en tecnologías CMOS	P201030475	GONZALO FUENTES IRIARTE	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Método de generación de datos de irradiación solar a partir de datos de producción energética de instalaciones solares fotovoltaicas	P201431297	LUIS NARVARTE FERNANDEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Método de guiado de dispositivos robóticos teleoperados para alternar modo de control en posición y modo de control en velocidad	P201132146	MANUEL FERRE PEREZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método de localización de faltas a tierra en devanados de inducido de máquinas síncronas durante el proceso de parada de la máquina	P201231184	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método de medición de esfuerzos generados en el contacto entre el neumático y la calzada mediante la instrumentación de la llanta	P201630032	FRANCISCO JAVIER GARCIA DE JALON DE LA FUENTE	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método de micromecanizado de superficies esculpidas con herramientas monofilo	P201331781	ANTONIO VIZAN IDOIPE	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método de obtención de una estructura de polímero de impronta molecular (MIP)	P201330947	CARLOS ANGULO BARRIOS	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método de posicionamiento espacial de objetos cilíndricos mediante análisis de imágenes	P200602647	ENRIQUE JAVIER GOMEZ AGUILERA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
METODO DE RECONSTRUCCION CON UN DISPOSITIVO HAPTICO DE ESPINAS DENDRÍTICAS	P201431232	Andrea Santuy Muñoz	Centro de Tecnología Biomédica CTB

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Método de refuerzo de elementos estructurales con tejidos de altas prestaciones mecánicas□	P201831250	VICENTE ALCARAZ CARRILLO DE ALBORNOZ	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Método de transmisión de contenidos multimedia	P200802356	JESUS MARTINEZ BARBERO	E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos
Método de transmisión dual de contenidos multimedia	P200901287	JESUS MARTINEZ BARBERO	E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos
Método de transmisión-recepción retrocompatible para sistemas MIMO	P200802213	RAMON MARTINEZ RODRIGUEZ-OSORIO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método de verificación automatizada de modificaciones en el plegado de piezas de chapa□ estampadas en frío	P201631010	ANTONIO VIZAN IDOIPE	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método óptico de detección de una molécula objetivo mediante amplificación en la respuesta de interferencia por índice de refracción y dispersión	P201931066	MIGUEL HOLGADO BOLAÑOS	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método para amplificar la detección de dianas en una matriz de cristal líquido alineado	P201430918	MORTEN ANDREAS GEDAY	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
METODO PARA EL DOPADO SELECTIVO DE UN SEMICONDUCTOR MEDIANTE TRANSFERENCIA INDUCIDA POR LÁSER	P201231065	CARLOS LUIS MOLPECERES ALVAREZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
METODO PARA EL RECICLADO DE PLACAS DE CIRCUITOS IMPRESOS□	P201930822	ANA MARIA MENDEZ LAZARO	E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía
Método para incrementar la producción de flores, semillas y frutos en plantas	P201331839	SOLEDAD SACRISTAN BENAYAS	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Método para la corrección de errores de medición causados por la intensidad de precipitación en pluviómetros de cazoletas basculantes o cualquier instrumento para la medición de fluidos basado en el principio de las cazoletas basculantes	P202030968	DANIEL ALBERTO SEGOVIA CARDOZO	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Método para la detección de faltas a tierra en sistemas de corriente continua alimentados mediante un rectificador	P201530567	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método para la fabricación de una célula solar lateral de banda intermedia	P201001538	ANTONIO MARTI VEGA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método para la identificación de exceso o defecto de combustible en cilindros de motores de combustión interna empleados en generación eléctrica	P201531672	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método para la implementación de un rotor eléctrico en máquinas existentes de muy baja velocidad instalando una corona adicional multicapa	P201101071	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método para la monitorización del nivel de alerta en tiempo real basado en ondas cerebrales y dispositivo para la puesta en práctica del mismo	P200600147	FRANCISCO DEL POZO GUERRERO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método para la resolución de cubiertas acabadas con teja árabe y estructura para cubiertas acabadas con teja árabe resultante de dicho método	P201130311	JOSE LUIS FERNANDEZ CABO	E.T.S. de Arquitectura
Método para la supresión de la recombinación no radiativa en materiales dopados con centros profundos	P200503055	ANTONIO LUQUE LOPEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método para monitorizar en tiempo real la rugosidad de una pieza durante un proceso de mecanizado	P201231643		
Método para obtener puntas sensoras de microscopía de fuerza atómica funcionalizadas mediante silanización por vapor activado, y las puntas obtenidas por dicho método.	P201830777	JOSE PEREZ RIGUEIRO	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Método para reducir el exceso de ruido en dispositivos electrónicos y en circuitos integrados monolíticos	P200502744	JOSE IGNACIO IZPURA TORRES	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
Método para reforzar elementos estructurales con tejidos	P201430494	VICENTE ALCARAZ CARRILLO DE ALBORNOZ	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
METODO PARA SELECCIONAR, MANIPULAR Y AISLAR CELULAS□ TUMORALES CIRCULANTES EN LÍQUIDOS CORPORALES POR□ TRANSFERENCIA ASISTIDA POR LÁSER/Method for selecting, manipulating and isolating circulating tumor cells in body fluids by laser-assisted transfer	PCT/ES2018/070064	CARLOS LUIS MOLPECERES ALVAREZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método para sincronizar máquinas síncronas	P200701969	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método y composición para la fabricación de bloques de construcción reforzados con esparto	P201631685	IGNACIO CAÑAS GUERRERO	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Método y dispositivo de control postural y de la distancia de lectura en tiempo real para prevención y tratamiento de las alteraciones de la visión	P201400041	ANTONIO ALVAREZ FERNANDEZ BALBUENA	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Método y dispositivo reconfigurable para el guiado de una señal óptica con dos polarizaciones perpendiculares	P201830088	JOSE MANUEL OTON SANCHEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método y sistema de comunicaciones para la reconciliación de información en QKD mediante el uso de códigos LDPC adaptando la tasa de información	P201030099	VICENTE MARTIN AYUSO	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
Método y sistema de control de un convertidor modular multinivel de corriente continua de alta tensión	P201730394	DIONISIO RAMIREZ PRIETO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método y sistema de control predictivo de un convertidor CC/CA□	P201930833	DIONISIO RAMIREZ PRIETO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método y sistema de detección de defectos a tierra en redes de corriente continua de cables aislados	P201431003	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
METODO Y SISTEMA DE DETECCION DE FALTAS A TIERRA EN□ INSTALACIONES ELÉCTRICAS CON CONVERSIÓN ENTRE□ CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA	P202030579	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método y sistema de detección diferencial de defectos a tierra en cables aislados de corriente continua	P201431014	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método y sistema de estimación de los esfuerzos generados por el contacto del neumático con la calzada en una llanta instrumentalizada	P201130287	FRANCISCO JAVIER GARCIA DE JALON DE LA FUENTE	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método y sistema de generación de un flujo de transporte corregido a partir de un flujo de transporte original de televisión digital	P200930884	Carlos Alberto Martín Edo	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método y sistema de medida del tiempo de vida de fluorescencia en el dominio de la frecuencia con altos niveles de señal de fondo.	P200901614	ÁLVARO NAVARRO TOBAR	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método y sistema de obtención de geometrías virtuales y detección de zonas no moldeables en piezas	P201531899	ANTONIO VIZAN IDOIPE	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método y sistema de protección para redes eléctricas con neutro aislado de tierra	P201230777	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
METODO Y SISTEMA DE TRATAMIENTO DE MATERIALES	P201831123	JUAN MANUEL MUÑOZ GUIJOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método y sistema direccional de detección de defectos a tierra en redes de corriente continua de cables aislados□	P201431916	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Método y sistema electrónico para la asistencia cognitiva integral	P201631583	NAZARIO FELIX GONZALEZ	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
Método y sistema para corregir el efecto Doppler de una comunicación móvil en un sistema de alta velocidad□	P201930318	CESAR BRISO RODRIGUEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Método y sistema para enmascaramiento y la cancelación selectiva de ruido	P201830158	CESAR ASENSIO RIVERA	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Método y sistema para identificar elementos que pertenecen a una región convexa	P201130997	ANDRES DE SANTOS LLEO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
METODO Y SISTEMA PARA IDENTIFICAR ELEMENTOS QUE□ PERTENECEN A UNA REGIÓN CONEXA	P201130705	ANDRES DE SANTOS LLEO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Método y sistema para incorporar información acústica binaural en un sistema visual de realidad aumentada	P201031215	RUBEN SAN SEGUNDO HERNANDEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método y sistema para la estimación de parámetros fisiológicos de la fonación	P201131069	M. VICTORIA RODELLAR BIARGE	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
Método y sistema para la reconexión de cables incoherentes de fibras ópticas para transmisión de imágenes	P201031238	JOSE MANUEL MENENDEZ GARCIA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método y sistema para la transmisión de pulsos ópticos a través de medios dispersivos	P201030114	MIGUEL ÁNGEL PRECIADO DÍAZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Método y sistema para tensar barras aplicado al refuerzo de elementos estructurales	P201030930	VICENTE ALCARAZ CARRILLO DE ALBORNOZ	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Mezcla de cemento	P201231012	ALBERTO SEPULCRE AGUILAR	E.T.S. de Edificación
Micro cocina portátil	P201730908	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Módulo portátil para simulación de heladas y para refrigeración en campo	P200700380	JOSE MARIA DURAN ALTISENT	E.T.S. de Ingenieros Agrónomos
Molde modular para obtención de prototipos rápidos	P200802059	PILAR LAFONT MORGADO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Moldeo por compresión de termoplásticos reforzados	P200400756	ALICIA LARENA PELLEJERO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Mortero	P201230444	ALFONSO GARCIA SANTOS	E.T.S. de Arquitectura
Mortero de cemento de sulfoaluminato de calcio mejorado con cenizas volantes de RSU inertizadas en forma de carbonatos	P201430598	OSCAR LOPEZ ZALDIVAR	E.T.S. de Edificación
Mortero mejorado con cenizas volantes de residuos sólidos urbanos	P201331709	OSCAR LOPEZ ZALDIVAR	E.T.S. de Edificación
MORTEROS Y HORMIGONES MICRO-NANOESTRUCTURADOS DE LARGA VIDA EN SERVICIO	P201531373	AMPARO MORAGUES TERRADES	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Motor rotativo accionable mediante la presión de un fluido	P201330966	ALFONSO COBOS DE LA FUENTE	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Multiplexor óptico pasivo	P201331312	VICENTE MARTIN AYUSO	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
Noria	P201130466	JOSEP MARIA ADELL ARGILES	E.T.S. de Arquitectura
Nuevo método de crianza sobre lías en vinos tintos	P200602423	JOSE ANTONIO SUAREZ LEPE	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Nuevo sensor óptico integrado de deflexión mecánica de ultra-alta sensibilidad	P200602724	CARLOS ANGULO BARRIOS	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Panel acristalado modular para edificaciones	P201230586	ALFONSO GARCIA SANTOS	E.T.S. de Arquitectura
Panel aislante para muros de cerramiento con cámara ventilada interior	P201431097	EDUARDO MEDINA SANCHEZ	E.T.S. de Edificación
PANEL MODULAR DE JARDINERIA VERTICAL Y SISTEMA QUE□ INCLUYE DICHO PANEL	P202031163	JORGE ADAN SANCHEZ RESENDIZ	E.T.S. de Arquitectura
Panel reforzado para cerramientos opacos en construcciones	U201731085	BENITO LAURET AGUIRREGABIRIA	E.T.S. de Arquitectura
Pantalla acústica vegetal	P201631412	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Paquete filtrante secuencial para fluidos	P200901498	ALFONSO COBOS DE LA FUENTE	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Pavimento acondicionador térmico para interiores	P200930529	FCO. JAVIER NEILA GONZALEZ	E.T.S. de Arquitectura
PIEZA CERAMICA PARA CONSTRUCCION Y PROCEDIMIENTO DE CONSTRUCCIÓN DE FORJADO QUE LA INCORPORA	U202230847	FCO.JAVIER MADERA SANCHEZ	E.T.S. de Arquitectura
Pieza para retención de sedimentos en diques arrecife sumergidos	P201001658	JOSE LUIS ALMAZAN GARATE	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Pieza prefabricada de hormigón con sistema de drenaje y aireación para protección frente a la erosión por corrientes de□ agua	P201630941	FRANCISCO JAVIER CABALLERO JIMENEZ	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Placa de letrina y molde para su fabricación	U201930715	JOSE ANTONIO MANCEBO PIQUERAS	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Placas anulares de presión para máquinas eléctricas rotativas	P201831225	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
PLANTA SOLAR QUE COMPRENDE UNA TORRE CENTRAL Y UN□ CAMPO DE HELIOSTATOS, Y HELIOSTATO DE USO EN DICHA□ PLANTA SOLAR	U202032734	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Poliestireno extrusionado con protección de hoja de aluminio para la cubierta plana invertida	P201430604	MERCEDES DEL RIO MERINO	E.T.S. de Edificación
POWER DEVICE BASED ON ALKALI-WATER REACTION	EP18382904.3	ALBERTO ABANADES VELASCO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Preamplificador de estado sólido de señales de audio generadas por instrumentos musicales	P200803428	ALFREDO SANZ HERVAS	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Precerco registrable y rigidizable para puerta corredera	P201430512	TOMAS GIL LOPEZ	E.T.S. de Edificación
Prefabricado modular para el drenaje superficial en caminos de tierra	P200501156	JOSE ELORRIETA JOVE	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Pretensor para arneses de sillas de seguridad infantiles	P201130623	LUIS MARTINEZ SAEZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Procedimiento automático para establecer el sexo al que pertenecen los rostros que aparecen en imágenes	P201030025	LUIS BAUMELA MOLINA	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
Procedimiento de ablación por electroerosión del ánodo y del cátodo de los diodos luminiscentes de compuestos orgánicos OLEDs para la fabricación de pantallas	P201030276	JUAN JIMENEZ TRILLO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Procedimiento de acumulación de energía termosolar mediante un fluido condensable, con carga y descarga a presión deslizante, y dispositivo para su puesta en práctica	P201331108	MANUEL VALDES DEL FRESNO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Procedimiento de amplificación de señales de audio generadas por instrumentos musicales para preamplificadores de estado sólido	P200803427	ALFREDO SANZ HERVAS	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Procedimiento de calibración por sondas magnéticas de reómetros interfaciales de cizalla por aguja magnética	P201431106	JUAN MANUEL PASTOR RUIZ	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Procedimiento de determinación de la rigidez en vigas y forjados en estructuras existentes	P201630772	JOAQUIN FRANCISCO ANTUÑA BERNARDO	E.T.S. de Arquitectura
Procedimiento de estimación del ruido cerebral a través de imágenes ambiguas	P201630575	ALEXANDER PISARCHIK	Centro de Tecnología Biomédica CTB
Procedimiento de fabricacion de catodos para diodos luminiscentes	P200703237	JOSE MANUEL OTON SANCHEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE CELULAS SOLARES EN OBLEAS DE□ GERMANIO	P202030203	IVAN LOMBARDERO HERNANDEZ	Instituto de Energía Solar
Procedimiento de fabricación de dispositivos optoelectrónicos de banda intermedia basados en tecnología de lámina delgada	P200801711	ANTONIO MARTI VEGA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Procedimiento de fabricación de hormigón	P201132108	MERCEDES DEL RIO MERINO	E.T.S. de Edificación
Procedimiento de medida de parámetros magnéticos y de los armónicos temporales tanto en fase como en cudratura del momento magnético de pequeñas muestras excitadas con campos magnéticos alternos o continuos y dispositivo la puesta en práctica del procedimiento	P201331745	CLAUDIO AROCA HERNANDEZ-ROS	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Procedimiento de mejora del rendimiento del accionamiento de máquinas existentes accionadas mediante piñón-corona dentada y sistema de accionamiento	P201131514	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UNA ENZIMA INMOVILIZADA EN UN SOPORTE RENOVABLE DERIVADO DE UN RESIDUO AGROALIMENTARIO	P201330114	MILAGROS RAMOS GOMEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Procedimiento para adquisición, procesado y visualización de datos adquiridos simultáneamente de imágenes imágenes de resonancia magnética y señales electrofisiológicas	P201400342	FRANCISCO DEL POZO GUERRERO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Procedimiento para aumentar o disminuir el desarrollo de ramificación siléptica y/o proléptica en una planta leñosa	P201131186	ISABEL MARTA ALLONA ALBERICH	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Procedimiento para detectar en plantas la infección por los virus de ARN de cadena sencilla que infectan al ajo OYDV, LYSV, GCLV, SLV, IYSV y Allexivirus□	P201231965	MARIA ANGELES AYLLON TALAVERA	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Procedimiento para el diseño del sistema de varillas de expulsión para□ un molde	P201631252	JESUS MARIA PEREZ GARCIA	E.T.S. de Ingenieros Industriales

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Procedimiento para estimar la velocidad de giro del rotor de una máquina de inducción trifásica	P200900190	DIONISIO RAMIREZ PRIETO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
PROCEDIMIENTO PARA LA DETECCION Y LOCALIZACION DE HUMANOS EN IMÁGENES ADQUIRIDAS POR CÁMARAS OMNIDIRECCIONALES	P201730478	CARLOS ROBERTO DEL BLANCO ADAN	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Procedimiento para la obtención a gran escala de inóculo miceliar de basidiomicetos	P200930246	M.CONSOLACION JIMENEZ AGUILAR	E.U. de Ingeniería Técnica Agrícola
Procedimiento para la obtención de hielo líquido	P200601938	PABLO AMIGO MARTIN	E.U. de Ingeniería Técnica Agrícola
Procedimiento para la obtención de películas de materiales semiconductores incorporando una banda intermedia	P200800571	ANTONIO LUQUE LOPEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN MATERIAL DE CONSTRUCCION A BASE DE YESO	P201431081	ALICIA DE SAN ANTONIO GONZALEZ	Sin Centro
PROCEDIMIENTO PARA LA REDUCCION SELECTIVA DE OXIDOS DE NITRÓGENO	P201531744	JOSE MARIA LOPEZ MARTINEZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Procedimiento para la valorización energética de sólidos orgánicos	P201430294	GUILLERMO SAN MIGUEL ALFARO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Procedimiento para obtener una chapa de titanio con actividad fotocatalítica	P201531793	IRENE GONZALEZ MORAN	Sin Centro
PROCEDIMIENTO PARA OBTENER UNA PROTESIS RECUBIERTA CON UN RECUBRIMIENTO FUNCIONAL Y CÉLULAS ADHERIDAS A DICHO RECUBRIMIENTO, ASÍ COMO LAS PRÓTESIS RECUBIERTAS OBTENIDAS POR ESTE PROCEDIMIENTO□	P201930949	JOSE PEREZ RIGUEIRO	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Procedimiento y aparato micro-cambiador de calor para la optimización de la transferencia de calor utilizando efectos oscilatorios no-estacionarios	P200502112	ANGEL GERARDO VELAZQUEZ LOPEZ	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
Procedimiento y aparato micromotor para la extracción de energía de un fluido utilizando la excitación de la calle de torbellinos de Karman	P200500558	ANGEL GERARDO VELAZQUEZ LOPEZ	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
Procedimiento y arquitectura de circuito en pipeline para el cálculo de la regresión lineal	P200901256	MARIO GARRIDO GALVEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Procedimiento y arquitectura electrónica para la detección SOVA óptima basado en el rastreo de puntos de fusión	P200701056	M. LUISA LOPEZ VALLEJO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Procedimiento y arquitectura sin memoria para el cálculo de las rotaciones de la FFT	P200700983	MARIO GARRIDO GALVEZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL PARA SISTEMAS DE BOMBEO FOTOVOLTAICO	P201730057	LUIS NARVARTE FERNANDEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Procedimiento y dispositivo de estimación de temperatura equivalente en módulos fotovoltaicos	P201830221	LUIS NARVARTE FERNANDEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Procedimiento y sistema ciberfísico de manipulación y mecanizado de un panel rígido	P201930579		
PROCEDIMIENTO Y SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÌA	P201430907	MARIA DEL CARMEN RODRIGUEZ HIDALGO	E.T.S. de Ingenieros Navales
Procedimiento y sistema de comunicaciones para sensores	P201630171	BORJA BORDEL SANCHEZ	E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos
PROCEDIMIENTO Y SISTEMA DE DETECCION DE LA ACTIVACION DE LA REVERSA EN EL ATERRIZAJE DE UNA AERONAVE	P201231247	CESAR ASENSIO RIVERA	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Procedimiento y sistema de inspección y medición en bodegas y tanques de buques	P201130704	JOSE DE LARA REY	E.T.S. de Ingenieros Navales
Procedimiento y sistema para simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930702	LUIS NARVARTE FERNANDEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Proceso cíclico termodinámico sin condensación del fluido y con prescripciones acotadas sobre sus puntos de mínima y máxima entalpía, y dispositivo para su realización	P201731263	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
PROCESO DE FABRICACION DE TABLEROS A PARTIR DE□ PLANTAS MACRÓFITAS CON TEJIDO AERÉNQUIMA Y TABLEROS□ OBTENIDOS A PARTIR DE DICHO PROCESO	P201831156	JUAN FERNANDO HIDALGO CORDERO	E.T.S. de Edificación
Proceso de sustitución de las grasas saturadas de la leche por aceites vegetales no hidrogenados	P200700710	RAFAEL ENAMORADO SOLANES	E.T.S. de Ingenieros Agrónomos
Process and device for direct thermal decomposition of hydrocarbons with liquid metal in the absence of oxygen for the production of hydrogen and carbon	EP18382064.6	ALBERTO ABANADES VELASCO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Protector para dispositivos de medición de la conductividad térmica de cerramientos de edificios	P201330414	Pablo Mosquera Arancibia	E.T.S. de Arquitectura
REACTOR DE FUSION NUCLEAR POR AVALANCHA DE□ REACCIONES CONFINADAS MAGNÉTICAMENTE	P201930528	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Reactor epitaxial de alta densidad de susceptores, calentado por efecto Joule y con recirculación de gases	P200501461	IGNACIO TOBIAS GALICIA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Reactor nuclear de fusión	P201132106	JOSE LUIS GONZALEZ DIEZ	E.T.S. de Ingenieros Navales
Reactor nuclear de reflector fundido	P201300434	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Reactor nuclear heterogéneo con compuestos de berilio como refrigerante	P200901471	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Reactor Termolítico de descomposición de hidrocarburos	P200601130	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
RECEPTOR FOTOVOLTAICO PARA RADIACION SOLAR CONCENTRADA MEDIANTE REFLEXIÓN EN PARALELO A LA LUZ SOLAR	P202030491	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Receptor longitudinal de energía solar térmica	P201201056	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Receptor multitubular con radiación solar atrapada	P201300009	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Receptor para central solar con espejos longitudinales	P201000717	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Receptor solar de anchura variable y procedimiento de variación de la anchura	P201100234	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Receptor termo-solar atmosférico, con corta-tiro	P201630660	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Reómetro interfacial de cizalla por aguja magnética y sistema y método de accionamiento del mismo	P201531113	JUAN MANUEL PASTOR RUIZ	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Robot de estructura cinemática híbrida para el guiado de la inserción de agujas, catéteres y elementos quirúrgicos para procedimientos de cirugía mínimamente invasiva	P201132056	ROQUE JACINTO SALTAREN PAZMIÑO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Robot paralelo actuado mediante cables tirantes con efector reconfigurable	P201830629	ROQUE JACINTO SALTAREN PAZMIÑO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Robot submarino humanoide transformable	P201430253	ROQUE JACINTO SALTAREN PAZMIÑO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Robot submarino modular	P201431539	ROQUE JACINTO SALTAREN PAZMIÑO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
RODILLO AGRÍCOLA DESGARRADOR	U202230330	IGNACIO MARISCAL SANCHO	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
SENSOR ROTATIVO PARA MEDIDA DE CORRIENTE ALTERNA Y/O CORRIENTE CONTINUA EN MÁQUINAS ROTATIVAS	P202030993	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Silla de ruedas para utilización en vehículos automóviles	P200401556	JOSE ANDRES GARCIA GRACIA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA ALIMENTADOR PARA ANTENAS DE DOBLE REFLECTOR	P201930025	MIGUEL ALEJANDRO SALAS NATERA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema antifraude para detectar la aplicación de campos magnéticos no deseados a dispositivos sensibles	P201331641	CLAUDIO AROCA HERNANDEZ-ROS	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema automático de recirculación de agua potable y método de funcionamiento	P201300125	CARLOS MORON FERNANDEZ	E.T.S. de Edificación
Sistema de acondicionamiento térmico y almacenamiento energético para suelos técnicos	P201031173	FCO. JAVIER NEILA GONZALEZ	E.T.S. de Arquitectura
Sistema de agua caliente sanitaria por energía solar con recuperación de energía residual y aplicación con alta eficacia de energía complementaria	P200802790	FCO. JAVIER NEILA GONZALEZ	E.T.S. de Arquitectura
Sistema de almacenamiento de aire frío para uso en centrales térmicas	P201001256	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Sistema de análisis cinemático en tiempo real para entrenamientos y competiciones deportivas	P200900134	AMELIA FERRO SANCHEZ	Facultad de CC. de la Act.Física y Dep.
Sistema de anclaje para estructuras mixtas	P201630433	MIGUEL CARLOS CABO FERNANDEZ	E.T.S. de Arquitectura
Sistema de anuloplastia activo para el tratamiento progresivo de patologías cardiovasculares	P200603149	PILAR LAFONT MORGADO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de auto-descarga de buques graneleros	P201430138	JOSE DE LARA REY	E.T.S. de Ingenieros Navales
Sistema de bloqueo antigiro para plataforma nivelante modificada	U201330834	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Sistema de bloqueo de reenganche para faltas a tierra en circuitos con transiciones línea aérea-cable con pantallas conectadas a tierra en un único punto	P201100343	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de bombeo fotovoltaico hibridado hidráulicamente con la red eléctrica o con grupos diésel para aplicaciones de riego	P201730059	LUIS NARVARTE FERNANDEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema de cimentación autonivelante para edificaciones transportables	P200902064	JOSEP MARIA ADELL ARGILES	E.T.S. de Arquitectura
Sistema de compartimentación de espacios con membranas enrollables	P201530494	MANUEL OCAÑA DEL VALLE	E.T.S. de Arquitectura
SISTEMA DE COMUNICACIÓN SEGURA BASADO EN MULTI-ESTABILIDAD	P201930480	ALEXANDER PISARCHIK	Centro de Tecnología Biomédica CTB
Sistema de comunicaciones inalámbricas bidireccional de banda ancha integrado en redes de datagramas	P200301738	FCO. JAVIER ORTEGA GONZALEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema de control domótico programable con capacidad de gestión energética para cerramiento activo transparente o translúcido	P201331755	BENITO LAURET AGUIRREGABIRIA	E.T.S. de Arquitectura
Sistema de cultivo urbano	P201330490	JOSE MARIA DURAN ALTISENT	E.T.S. de Ingenieros Agrónomos
SISTEMA DE DEFLEXION Y ANTIVUELCO, PARA INSTALACIONES QUE COMPRENDEN PANELES SOLARES	P202031100	CARLOS MORON FERNANDEZ	E.T.S. de Edificación
Sistema de deslastre de cargas para redes con motores de elevada potencia	P201530484	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA DE DETECCION DE FALTAS A TIERRA O CONTRA EL CHASIS EN SISTEMAS DE CORRIENTE CONTINUA CON INVERSORES ALIMENTADOS A PARTIR DE BATERÍAS	U202031574	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de detección óptica para bio-ensayos de alta sensibilidad sin marcado	P200802565	MIGUEL HOLGADO BOLAÑOS	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de detección y verificación de identidad de personas a través de rasgos faciales	P200500912	JORGE ANTONIO RUIZ MAYOR	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
SISTEMA DE ENCOFRADO-ARMADO INFLABLE PARA EJECUCION DE ELEMENTOS DE HORMIGÓN Y PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN DE UN ELEMENTO DE HORMIGÓN□	P201731190	ALFONSO GARCIA SANTOS	E.T.S. de Arquitectura
Sistema de enfoque al sol de colectores solares	P201001579	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de envolvente de aislamiento prefabricado en fachadas	P201631617	JUAN MONJO CARRIO	E.T.S. de Arquitectura
Sistema de espejos transversales en los extremos de un concentrador longitudinal de la radiación solar	P201430106	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA DE FACHADA MOVIL Y AUTONOMO CON PANEL SOLAR PLEGABLE PARA EL APROVECHAMIENTO ÓPTIMO DE LUZ NATURAL □	P201831277	ALFONSO GARCIA SANTOS	E.T.S. de Arquitectura
Sistema de fondeo y método de instalación de sistema de fondeo en□ fondo marino	P201730847	AMABLE LOPEZ PIÑEIRO	E.T.S. de Ingenieros Navales
Sistema de generación de potencia eléctrica en órbita por medio de cables conductores flotantes	P201531648	CLAUDIO BOMBARDELLI	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
Sistema de generación y transmisión de potencia mecánica para accionamiento de actuadores hidráulicos remotos	P202130792	ROQUE JACINTO SALTAREN PAZMIÑO	E.T.S. de Ingenieros Industriales

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
SISTEMA DE INTEGRACION SINERGICA DE FUENTES DE ELECTRICIDAD DE ORIGEN RENOVABLE NO GESTIONABLE Y BOMBAS DE CALOR DE CO2 EN CENTRALES TERMOELÉCTRICAS	P202130679	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de localización del tramo con falta a tierra en líneas de alimentación eléctrica ferroviarias bifásicas con autotransformadores	P201430495	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de medida de gradiente de campo magnético	P200703422	DAVID CIUDAD DEL RÍO PÉREZ	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema de medida del tiempo con alta resolución y autocalibrado basado en un dispositivo lógico programable	P200401381	ANDRES DE SANTOS LLEO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema de modificación de la posición y actitud de cuerpos en órbita por medio de satélites guia	P201030354	CLAUDIO BOMBARDELLI	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
Sistema de monitorización de actividades con clavijas	P201600945	ANA GOMEZ OLIVA	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema de Monitorización y Control de Procesos de Tratamiento Térmico Superficial de Materiales con Láser Mediante un Sistema de Control Neuronal Adaptativo Mediante Modelo de Referencia	P200602421	CARLOS LUIS MOLPECERES ALVAREZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de paneles solares móviles para la edificación	P200900067	JOSEP MARIA ADELL ARGILES	E.T.S. de Arquitectura
Sistema de panelización de alta eficiencia energética y de formas libres	P201232048	CESAR BEDOYA FRUTOS	E.T.S. de Arquitectura
SISTEMA DE PERFUSION DE FARMACOS EN LAZO CERRADO CON CONTROL SINÉRGICO	P202030337	AGUSTIN RODRIGUEZ HERRERO	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema de prolongación de la vida de las turbinas de plantas termosolares	P200901606	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de propulsión en órbita por medio de cables conductores flotantes	P201531649	CLAUDIO BOMBARDELLI	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
SISTEMA DE PROTECCIÓN PARA REDES DE CORRIENTE CONTINUA	P202130224	MIROSLAV VASIC	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de proyección espacial de realidad aumentada fijado a la cabeza	P201031086	SERGIO DOMINGUEZ CABRERIZO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de ralentización de la tasa de transferencia de un dispositivo por método criptográfico	P201031941	MARIA DEL CARMEN SANCHEZ AVILA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema de reducción de la sub-presión en diques verticales de cajones mediante tablestacas	P201101382	JOSE LUIS ALMAZAN GARATE	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Sistema de refrigeración de centrales térmicas	P200930275	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de regeneración de aguas portuarias	P201131500	JOSE LUIS ALMAZAN GARATE	E.T.S. de Ing. de Caminos, Canales y P.
Sistema de regeneración parcial en turbinas de gas de ciclos combinados con una o varias fuentes de calor	P201000271	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de regulación continua de alumbrado	P200900479	DIONISIO RAMIREZ PRIETO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de riego por bombeo fotovoltaico hibridado eléctricamente	P201730131	LUIS NARVARTE FERNANDEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema de seguridad para la movilidad de personas	P201131358	ALICIA LARENA PELLEJERO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de seguridad pasivo para carritos de niños en vehículos de transporte público	P201131557	ENRIQUE ALCALA FAZIO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de sondas inteligentes de monitorización aplicado a objetos de uso cotidiano	P201600597	ANA GOMEZ OLIVA	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema de soporte y giro de espejos longitudinales mediante combinación de apoyos fijos y apoyos rotativos.	P201431194	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de supervisión para detección de cortocircuito de un elemento de maniobra de un sistema de desexcitación rápida para máquinas síncronas con excitación indirecta	P201431210	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de telemetría empleando comunicación mediante campo magnético para diagnóstico y detección de episodios bruxistas	P200900875	ANDRES DIAZ LANTADA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema de unión para estructuras reticulares móviles	U201931716	JESUS ANAYA DIAZ	E.T.S. de Arquitectura
Sistema de ventilación para fachada ventilada de junta cerrada	P201630365	JAIME SANTA CRUZ ASTORQUI	E.T.S. de Edificación

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Sistema de verificación automático de cinemómetros Doppler	P200901618	JOSE DE FRUTOS VAQUERIZO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema de verificación de la calidad de la medida de velocidad en sistemas basados en radar doppler	P200701348	JOSE DE FRUTOS VAQUERIZO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema de vibrado para materiales conglomerantes de construcción	U202032025	CARLOS MORON FERNANDEZ	E.T.S. de Edificación
Sistema de visión artificial para recolectar pequeños frutos cultivados en hileras	P200600207	JOSE RAMON CASAR CORREDERA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema embarcado en vehículos y método para la detección del estado del asfalto	P201231042	JUAN MANUEL LOPEZ NAVARRO	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema emisor-receptor para tarjetas inteligentes sin contacto de muy baja frecuencia	P200402437	CLAUDIO AROCA HERNANDEZ-ROS	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema escáner multi-resolución para la exploración de micromatrices	P200302104	ANDRES DE SANTOS LLEO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema estimulador neumático somatosensorial de sincronización manual	P200803751	CEFERINO MAESTU UNTURBE	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema inalámbrico de control remoto para sistemas de visualización	P200501609	GRACIAN TRIVIÑO BARROS	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
SISTEMA INDUCTIVO DE TRANSMISION/RECEPCION DE DATOS MEDIANTE BLOQUEO DE LA GENERACIÓN DE ARMÓNICOS DE UN NÚCLEO FERROMAGNÉTICO	P201731478	PEDRO COBOS ARRIBAS	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema integrado de aprovechamiento, control y regulación de energía en el hogar	P200502347	ALFONSO GARCIA SANTOS	E.T.S. de Arquitectura
Sistema mecánico autónomo para apertura y cierre de ventanas	P200603148	PILAR LAFONT MORGADO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema mecánico de actuación para un brazo robótico flexible	P202230101	MIGUEL HERNANDO GUTIERREZ	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Sistema mezclador de campos simultáneos y homómimos de dos señales de vídeo entrelazadas en una única señal de vídeo para aplicaciones estereoscópicas	P200500412	PASCUAL CAMPOY CERVERA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema modular para purificar aire	P201831186	JORGE ADAN SANCHEZ RESENDIZ	E.T.S. de Arquitectura
Sistema optométrico bi-tubo para medida de visión binocular	P201600410	ANTONIO ALVAREZ FERNANDEZ BALBUENA	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Sistema para la obtención de un vehículo con carrocería descapotable	P201630363	FERNANDO BLAYA HARO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Sistema portátil de evaluación de la calidad del agua□	U201731059	PABLO QUESADA CANO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Sistema RAID escalonado y método de almacenamiento multimedia	P201030169	JESUS MARTINEZ BARBERO	E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos
Sistema simbiótico e inteligente para ahorro energético en edificación	P201431356	JUAN ANTONIO HERNANDEZ RAMOS	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
SISTEMA SIN PARTES MOVILES NI ELECTRODOS Y PROCEDIMIENTO PARA VECTORIZAR EL EMPUJE EN MOTORES□ ESPACIALES DE PLASMA	P201331790	EDUARDO AHEDO GALILEA	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
SISTEMA SUBACUÁTICO PARA LABORES DE ACUICULTURA	P201930798	ROQUE JACINTO SALTAREN PAZMIÑO	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema sumergible para el aprovechamiento energético de las corrientes marinas.	P200700985	AMABLE LOPEZ PIÑEIRO	E.T.S. de Ingenieros Navales
Sistema Telemático de emparejamiento entre ofertantes y demandantes, basado en el uso de los protocolos de correo electrónico	P200600027	JESUS BOBADILLA SANCHO	E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos
SISTEMA TERMICO CON COMPRESOR Y TURBINA DE EXPANSION DE GAS EN CIRCUITO CERRADO, CON APORTACIÓN DE CALOR POR FUENTE EXTERIOR, Y RECUPERACIÓN INTERNA DE CALOR Y DE ENERGÍA MECÁNICA, PARA GENERACIÓN DE ELECTRICIDAD	P201930136	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema termodinámico con ciclo cerrado, con refrigeraciones regenerativas a contracorriente, para generar energía mecánica en uno o varios ejes, a partir de flujos externos de fluidos calientes	P202030181	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA TERMODINAMICO DE CICLO CERRADO PARA□ TRANSFORMAR ENERGÍA TÉRMICA EN ENERGÍA MECÁNICA	P202031077	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA VESTIBLE PARA INTERACCION CON ENTORNOS REMOTOS MEDIANTE INFORMACIÓN GESTUAL Y SENSACIONES TÁCTILES Y PROCEDIMIENTO DE USO	U201531083	ROQUE JACINTO SALTAREN PAZMIÑO	E.T.S. de Ingenieros Industriales

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Sistema y dispositivo condensador de recogida de agua del medio ambiente	P201131033	MIGUEL ANGEL MUÑOZ GARCIA	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Sistema y método adaptativo monobit de corrección de desbalances de fase y amplitud en demoduladores IQ	P200930202	JOSE MANUEL PARDO MARTIN	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema y método de absorción de impactos basado en una espuma de□ aluminio reforzada.	P201531486	JAVIER OÑORO LOPEZ	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema y método de ajuste de retardo audio/vídeo	P200931181	JESUS MARTINEZ BARBERO	E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos
Sistema y método de control de la rampa de potencia para grupos hidráulicos	P201430850	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema y método de detección de faltas a tierra o contra el chasis en sistemas de corriente continua con inversores alimentados a partir de baterías	P201831236	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema y método de estimación de resistencia de defecto ante faltas a tierra en devanados rotóricos de máquinas síncronas	P201430295	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA Y METODO DE FILTRADO MEDIANTE DESPLAZAMIENTO EN FRECUENCIA REALIMENTADO	P201231331	OMAR ARTEMI YESTE OJEDA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema y método de localización de defectos a tierra en devanados estatóricos de máquinas síncronas puestas a tierra mediante una impedancia de elevado valor basado en la estimación de la resistencia de defectos a baja frecuencia	P201331852	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA Y METODO DE LOCALIZACION DE FALTAS A TIERRA EN ARROLLAMIENTOS ELÉCTRICOS	P202030371	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema y método de localización de faltas a tierra en corriente alterna en sistemas de corriente continua con inversores	P201930868	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA Y METODO DE LOCALIZACION DE FALTAS A TIERRA EN DEVANADOS DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS□	P202031319	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA Y METODO DE LOCALIZACION DE FALTAS A TIERRA EN INSTALACIONES DE CORRIENTE ALTERNA	P201930969	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA Y METODO DE LOCALIZACION DE FALTAS A TIERRA EN□ DEVANADOS DE EXCITACIÓN DE MÁQUINAS SÍNCRONAS CON□ EXCITACIÓN INDIRECTA	P202130547	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA Y METODO DE LOCALIZACION DE FALTAS A TIERRA EN□ INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE CORRIENTE CONTINUA	P202130548	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA Y METODO DE LOCALIZACION DE RAMA CON FALTA A□ TIERRA EN SISTEMAS ELÉCTRICOS DE CORRIENTE CONTINUA□ CON VARIAS RAMAS EN PARALELO	P202130549	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema y método de protección 100% tierra estátor basado en la medida de tercer armónico autoajustable	P201431592	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema y método de protección ante faltas entre espiras en devanados de excitación de máquinas síncronas con excitación estática	P201731347	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA Y MÉTODO DE PROTECCIÓN ANTE FALTAS ENTRE ESPIRAS EN DEVANADOS DE EXCITACIÓN DE MAQUINAS SÍNCRONAS DE POLOS SALIENTES	P201930913	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema y método de protección ante faltas internas en máquinas de inducción de rotor bobinado	P201730202	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema y método de protección no direccional para detección selectiva de faltas a tierra en redes con neutro aislado	P201000510	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Sistema y método de vigilancia de un sistema de desexcitación rápida para máquinas síncronas con excitación indirecta	P201231071	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema y método para asistir la toma de tierra sin pista de aeronaves convencionales de ala fija	P200930562	JOSE PATRICIO GOMEZ PEREZ	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
SISTEMA Y METODO PARA DETERMINAR UN ESTADO EMOCIONAL DE UN□ USUARIO□	U202130953	TERESA RIESGO ALCAIDE	E.T.S. de Ingenieros Industriales
SISTEMA Y METODO PARA MEJORAR EL RENDIMIENTO□ ENERGÉTICO DE UN PROCESO DE CALENTAMIENTO POR□ MICROONDAS	P201930549	JESUS M. REBOLLAR MACHAIN	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema y procedimiento de detección automática y diagnóstico de fallos de operación en instalaciones solares fotovoltaicas distribuidas basado en la comparación de sus producciones de energía	P201430369	LUIS NARVARTE FERNANDEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema y procedimiento de detección e identificación de sonidos en tiempo real producidos por fuentes sonoras específicas	P200930730	CESAR ASENSIO RIVERA	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema y procedimiento de fusión por confinamiento iónico resonante	P202131221	JOSE LUIS ROSALES BEJARANO	Centro de Investigación en Simulación Computacional
Sistema y procedimiento estimulador neumático somatosensorial de sincronización automática	P200803750	CEFERINO MAESTU UNTURBE	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Sistema y procedimiento para la caracterización eléctrica de centrales fotovoltáicas conectadas a la red	P200930809	LUIS NARVARTE FERNANDEZ	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Sistema y proceso de localización de faltas a tierra en devanados de excitación de máquinas síncronas con excitación estática	P200901881	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Sistema y proceso de localización de faltas a tierra en devanados de inducido de máquinas síncronas	P200901880	CARLOS ANTONIO PLATERO GAONA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
Soporte para el estudio de materiales magnéticos amorfos	U201531082	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Soporte para embarcaciones auxiliares	P200802358	ANTONIO SOUTO IGLESIAS	E.T.S. de Ingenieros Navales
Soporte para fijar al cuerpo de un usuario un dispositivo	P201631307	MIGUEL ANGEL GOMEZ RUANO	Facultad de CC. de la Act.Física y Dep.
SYSTEM AND METHOD FOR HIGHLY SCALABLE DECENTRALIZED AND LOW CONTENTION TRANSACTIONAL PROCESSING	US61/561,508	RICARDO JIMENEZ PERIS	E.T.S. de Ingenieros Informáticos
Tabla de surf desmontable	P202130451		
Taburete de material semi-rígido	P201431075	PABLO BRIS MARINO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
Técnica de conmutación de antena a frecuencia variable para radares de onda continua con una única antena	P200603117	MATEO BURGOS GARCIA	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Termopar activo para medida del coeficiente de convección	P201100477	JOSE MARIA MARTINEZ-VAL PEÑALOSA	E.T.S. de Ingenieros Industriales
TIRANTA DE SUJECIÓN DE FALSO TECHO	U202132324	MARIA AMPARO VERDU VAZQUEZ	E.T.S. de Edificación
Traviesa Aerodinámica de Ferrocarril	P201230248	BENIGNO LAZARO GOMEZ	E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
Un material que flota en agua y que comprende un núcleo de corcho recubierto por una capa de carbón activo y una capa de dióxido de titanio, procedimiento de obtención y uso	P201331720	FRANCISCO FERNANDEZ MARTINEZ	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
UN METODO PARA EL TRAZADO SELECTIVO DE LA EJECUCION DE□ INSTRUCCIONES, DISPOSITIVO DE PROCESAMIENTO RELACIONADO Y□ PROCESADOR	P201930650	ANTONIO DA SILVA FARIÑA	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Un método y un dispositivo de procesamiento en paralelo de instrucciones de programa e instrucciones de traza	P201830266	ANTONIO DA SILVA FARIÑA	E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación
Un sistema de detección sísmico	P202131218	JOSE SANCHEZ DEL RIO SAEZ	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial

PATENTES CONCEDIDAS

Titulo	RefOEPM	Investigador principal	CentroIC
Unidad de control y registro digital para un georradar de aplicación específica en glaciología	P201001609	FRANCISCO JOSE NAVARRO VALERO	E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
Unidad de plantación para el cultivo de plantas helófitas y sistema de plantación que comprende la misma	P200901122	JESUS FERNANDEZ GONZALEZ	E.T.S. de Ingenieros Agrónomos
Uso de compuestos para la regulación del crecimiento vegetal	P201630412	STEPHAN POLLMANN	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
Uso de oligosacáridos como estimuladores del crecimiento vegetal en plantas ya germinadas y procedimiento de obtención	P201530657	MARTA BERROCAL LOBO	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Utilización de lodos de destintado procedentes de la industria papelera para eliminación de metales pesados en disolución acuosa	P200701507	ANA MARIA MENDEZ LAZARO	E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía
Varilla para gafas con pantalla externa	U201600786	ANTONIO ALVAREZ FERNANDEZ BALBUENA	E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
Vierteaguas con adecuación de su derrame para proteger los huecos de edificios y su interior de la radiación solar directa reflejada desde su superficie	P200701255	ANTONIO VERD HERRERO	E.T.S. de Arquitectura
YESO ALIGERADO CON POLVO DE CAUCHO PROCEDENTE DE NEUMATICOS FUERA DE USO (NFU) Y REFORZADO CON FIBRAS DE CARBONO, SU PROCEDIMIENTO DE OBTENCION Y SU USO	P201930955	OSCAR LOPEZ ZALDIVAR	E.T.S. de Edificación
Zapato con órtesis modular	P201930500	PEDRO ARMISEN BOBO	E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial

POLITÉCNICA

PATENTES CON LICENCIA

Titulo	RefOEPM	Nombre_Inv_Contacto	Apellidos_Inv_Contacto	CentroIC	licencia_Referencia_cont	Observaciones	
Procedimiento para desinfectar aguas residuales mediante aplicación de campos electrostáticos	P9602624	CARLOS	RANNINGER RODRIGUEZ	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	N08-0525-069	Patente abandonada y expirada	
Procedimiento de depuración de aguas residuales y vertidos contaminantes en base a cultivos de macrofitas emergentes convertibles	P9700706	JESUS	FERNANDEZ GONZALEZ	E.T.S. DE INGENIEROS AGRONOMOS	N99-0255-378	Macrofitas: En Concurso de Acreedores	
Reflector solar abatible y desmontable para calentamiento de productos alimenticios	P9701222	JOSE MANUEL	ARENAS REINA	E.U. INGENIERIA TECNICA INDUSTRIAL	N02-5605-674	Contrato Cerrado	
Equipo y proceso de produccion de piezas estructurales de material compuesto mediante moldeo por transferencia de resina.	P9902855	PABLO	RODRIGUEZ DE FRANCISCO	E.T.S. DE INGENIEROS AERONAUTICOS	N01-0125-001	SIP- CERRADO	
Procedimiento para la obtención de los parámetros de estabilidad de barcos mediante medidas con clinómetros	P200400975	RICARDO	ABAD ARROYO	E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	NT06-0020-757	Licencia rescindida	
Sistema de detección y verificación de identidad de personas a través de rasgos faciales	P200500912	JORGE ANTONIO	RUIZ MAYOR	FACULTAD DE INFORMATICA	N10-0020-982	Contrato expirado el 29/11/2017	
Cal aditivada con chamota, agua y melamina formaldehido	P200501460	ALFONSO	GARCIA SANTOS	E.T.S. DE ARQUITECTURA	N08-0020-978	Contrato Rescindido	
Sistema integrado de aprovechamiento, control y regulación de energía en el hogar	P200502347	ALFONSO	GARCIA SANTOS	E.T.S. DE ARQUITECTURA	N08-0020-1117	Sociedad en fase de liquidación Contrato cderrado	
Sistema Telemático de emparejamiento entre ofertantes y demandantes, basado en el uso de los protocolos de correo electrónico	P200600027	JESUS	BOBADILLA SANCHO	E.U. DE INFORMATICA	N09-0020-953	En 2013 se rescindió este contrato	
Cerramientos transparentes o translucidos activos con capacidad de gestión energética	P200700476	JUAN ANTONIO	HERNANDEZ RAMOS	E.T.S. DE INGENIEROS AERONAUTICOS	NT07-0020-223	En Concurso de Acreedores	
Proceso de sustitución de las grasas saturadas de la leche por aceites vegetales no hidrogenados	P200700710	RAFAEL	ENAMORADO SOLANES	E.T.S. DE INGENIEROS AGRONOMOS	N10-0020-741	Contrato Rescindido	
Sistema y método de detección de faltas a tierra en sistemas de corriente continua alimentados mediante rectificadores	P200900403	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	N10-0020-488	Licencia Terminada	
Método para incrementar la potencia eléctrica neta de centrales termosolares	P200901000	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	N10-0020-809	IRS	
Sistema y proceso de localización de faltas a tierra en devanados de inducido de máquinas síncronas	P200901880	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	N10-0020-175	ALSTOM	
Generador submarino para el aprovechamiento de las corrientes de flujo bidireccional	P200931297	LUIS RAMON	NUÑEZ RIVAS	E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	N10-0020-003	CONTRATO CERRADO EN 2021_SOERMAR	
Boya de fondeo mono-punto giratoria y sumergible para dispositivos sumergidos, con conexiones eléctricas y ópticas	P201000236	LUIS RAMON	NUÑEZ RIVAS	E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	N10-0020-003	CONTRATO CERRADO EN 2021_SOERMAR	
Sistema sumergible para el aprovechamiento energético de las corrientes marinas	P200700985	AMABLE	LÓPEZ PIÑEIRO	E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	N10-0020-002	Licencia Terminada	
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930702	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N100020-096	Licencia Terminada	
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930703	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N090020-850	En 2014 se envía carta de extención del contrato	Rescindida
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930704	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N090020-879	En 2014 se envía carta de extención del contrato	Rescindida
Cubierta solar basculante auto-orientable	P200900067	JOSE MARÍA	ADELL	E.T.S. ARQUITECTURA	N090020-508	CONTRATO CERRADO_Vence en Junio de 2018	
Sistema de paneles solares móviles	P200900068	JOSE MARÍA	ADELL	E.T.S. ARQUITECTURA	N090020-509	CONTRATO CERRADO_Vence en Junio de 2018	
Placas de escayola de recubrimiento interior de altas prestaciones físico-mecánicas y energéticas	P201030297	ALFONSO	GARCÍA SANTOS	E.T.S. ARQUITECTURA	N100020-177	En 2013 se rescindió este contrato	
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930702	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N100020-824	Contrato Rescindido	
Procedimiento de Monitorización continua y diagnóstico de fuentes de descargas parciales (DP's) en cables de alta tensión durante su conexión y funcionamiento en la red y sistema físico para la puesta en práctica del procedimiento	P201000685	FERNANDO	GARNACHO VECINO	E.U.I.T. INDUSTRIAL	N100020-994	DIAEL	
Ladrillo cerámico con hueco hexagonal	P200401876	FRANCISCO	FERNÁNDEZ MARTÍNEZ	E.U.I.T. INDUSTRIAL / E.T.S. ARQUITECTURA	N110020-236	Contrato Cerrado	
Tapiz contínuo de plantas helofitas con lastre para su uso semisumergido en la depuración de aguas residuales / Unidad de plantación para el cultivo de plantas helófitas y sistema de plantación que comprende la misma	P200900811 y P200901122	JESÚS	FERNÁNDEZ GONZÁLEZ	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	N110020-103	En asesoría Jurídica / Liencia expirada	
Sistema y proceso de localización de faltas a tierra en devanados de excitación de máquinas síncronas con excitación estática	P200901881	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S.I. INDUSTRIALES	N110020-141	Contrato Cerrado	

PATENTES CON LICENCIA

Titulo	RefOEPM	Nombre_Inv_Contacto	Apellidos_Inv_Contacto	CentroIC	licencia_Referencia_cont	Observaciones
Sistema y método de protección no direccional para detección selectiva de faltas a tierra en redes con neutro aislado	P201000510	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S.I. INDUSTRIALES	N110020-144	Contrato Cerrado
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930702	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N110020-187	Contrato Cerrado
Sistema y dispositivo condensador de recogida de agua del medio ambiente	P201131033	MIGUEL ÁNGEL	MUÑOZ GARCÍA	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	N110020-278	MULTISCAN TECHNOLOGIES
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930702	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N110020-536	Contrato Cerrado
Proceso de sustitución de las grasas saturadas de la leche por aceites vegetales no hidrogenados	P200700710	RAFAEL	ENAMORADO SOLANES	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	N110020-176	Empresa en liquidación
Nuevo procedimiento para ensayar y diagnosticar en tiempo real las fuentes de descargas parciales que se produzcan en equipos e instalaciones de alta tensión en servicio o fuera de servicio y su sistema físico para la aplicación práctica del procedimiento	P201000713	FERNANDO	GARNACHO VECINO	E.U.I.T. INDUSTRIAL	N110020-331	DIAEL
Dispositivo y procedimiento automático para establecer el sexo al que pertenecen los rostros que aparecen en imágenes	P201030025	LUIS	BAUMELA MOLINA	FACULTAD INFORMÁTICA	N110020-396	Contrato Rescindido
Sistema de dexescitación rápida para máquinas síncronas con excitación directa	P200900468	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S.I. INDUSTRIALES	N110020-321	Contrato Rescindido ALSTOMS
Sistema de desexcitación rápida para máquinas síncronas con excitación indirecta	PCT/ES2010/000058	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S.I. INDUSTRIALES / E.U.I.T. INDUSTRIAL	N110020-059	No estaba incluido en 2012 ni tampoco se incluye en 2013 porque su duración era de un año y cumplió ya (se firmó en 2011).
Ladrillo cerámico con hueco hexagonal (ADENDA)	P200401876	FRANCISCO	FERNÁNDEZ MARTÍNEZ	E.U.I.T. INDUSTRIAL / E.T.S. ARQUITECTURA	050/N110020-236	Contrato Cerrado
Tapiz contínuo de plantas helofitas con lastre para su uso semisumergido en la depuración de aguas residuales / Unidad de plantación para el cultivo de plantas helófitas y sistema de plantación que comprende la misma	P200900811 y P200901122	JESÚS	FERNÁNDEZ GONZÁLEZ	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	N130020-021	Contrato Cerrado
Sistema de regulación del flujo luminoso de alto rendimiento para sistemas de alimentación de alumbrado	P201000509	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S.I. INDUSTRIALES	N130020-110	CONTRATO CERRADO - CLARKIA
Tapiz contínuo de plantas helofitas con lastre para su uso semisumergido en la depuración de aguas residuales / Unidad de plantación para el cultivo de plantas helófitas y sistema de plantación que comprende la misma	P200900811 y P200901122	JESÚS	FERNÁNDEZ GONZÁLEZ	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	N130020-195	Contrato Cerrado
Soporte para embarcaciones axiliares	P200802358	ANTONIO	SOUTO IGLESIAS	E.T.S.I. NAVALES	N130020-500	AMURA_Vence en diciembre de 2018
Method for increasing pathogen resistance in plants	EP12197751.6	ANTONIO	MOLINA FERNÁNDEZ	CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA Y GENÓMICA DE PLANTAS	N130020-101	CONTRATO CERRADO EN 2021_PLANT RESPONSE BIOTECH
Procedimiento y dispositivo de seguridad documental por generación de imágenes múltiples	P200931088	JOSÉ MANUEL	OTÓN SÁNCHEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N130020-102	Cerrado
Método psra incrementar la producción de flores, semillas y/o frutos en una planta	P201331839	Mª Soledad	Sacristán Benaya	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	NL140020-183	CONTRATO CERRADO EN 2021_PLANT RESPONSE BIOTECH
Sistema y método de vigilancia de un sistema de desexcitación rápida para máquinas síncronas con excitación directa	P201231071	Carlos Antonio	Platero Gaona	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL140020-184	ALSTOM-RESCINDIDO
Convertidor fotovoltaico de alta eficiencia para intensidades luminosas elevadas fabricado con tecnología optoelectrónica	ES2160555	Ignacio	Rey-Stolle	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	NL140020-243	TECNALIA
Dispositivo para medir la posición de la punta de una herramienta o elemento de máquina y método de aplicación	P201331600	Juan Carlos	Hernández Matías	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL140020-280	Contrato Cerrado
Método de micromecanizado de superficies esculpidas con herramientas monofilo	P201331781	Antonio	Vizán Idoipe	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL140020-281	Contrato Cerrado
Paquete filtrante secuencial para fluidos	P200901498	Alfonso	Cobos de la Fuente	E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	N150020196	Contrato Cerrado
Filtro para líquidos y su procedimiento de limpieza automática	P200603116	Alfonso	Cobos de la Fuente	E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	N150020195	Contrato Cerrado
Desarrollo y caracterización de un sistema hibrído de propulsión espacial por plasma de bajo consumo eléctrico	ES2013-41078	LUIS	Conde López	E.T.S.I. AERONAUTICOS	N150020197	AERNNOVA
Sistema de detección óptica para bio-ensayos de alta sensibilidad sin marcado	P200802565	Miguel	Holgado Bolaños	E.T.S.I. INDUSTRIALES	N150020243	BIOD
Interferometric detection method	EP12382317.1	Miguel	Holgado Bolaños	E.T.S.I. INDUSTRIALES	N150020244	BIOD
Method and systm for determining the prognosis of a patient suffering from pulmonary embolism	US 61/909,574	David	Jimenez Carretero	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	NL150020282	Rescindido IMBIO
Procedimiento para la reducciónde óxidos de nitrógeno con hidrógeno	P2015317444	Jose Maria	López Martínez	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL150020408	MECACONTROL
Dispositivos de asistencia a la movilidad de personas mayores(SILVER)	P201431763			C.A.R. (CO-TITULARIDAD CON CSIC)	NL160020022	MARSI BIONICS
System and method for highly scalable descentralized and low contention transactional processing	US 61/561508	Ricardo	Jimenez Peris	E.T.S.I. INFORMÁTICOS	NL160020056	LEANXCALE
Paralell processing of continuous queries on data streams	US 13/112,628	Ricardo	Jimenez Peris	E.T.S.I. INFORMÁTICOS	NL160020056	LEANXCALE
Uso de oligosacáridos como estimuladores del crecimiento vegetal en plantas ya germinadas y procedimiento de obtención	P201530657	Marta	Berrocal Lobo	E.T.S.I. MONTES	NL160020195 (LIC. DE USO)	CERRADO
Método de determinacion de lugar en el que se produce una falta monofásica a tierra en circuitos con transiciones líneas aéreas-cable subterráneo	P201431962	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL170020064 (LIC. DE USO	EXPIRADO EN 2020

PATENTES CON LICENCIA

Titulo	RefOEPM	Nombre_Inv_Contacto	Apellidos_Inv_Contacto	CentroIC	licencia_Referencia_cont	Observaciones
Un material que flota en agua y que comprende un núcleo de corcho recubierto por una capa de carbón activo y una capa de dióxido de titanio, procedimiento de obtención y uso	P201331720	Francisco	FERNÁNDEZ MARTÍNEZ	E.U.I.T. INDUSTRIAL / E.T.S. ARQUITECTURA	026/N170020154 (Lic. De USO)	CERRADO IZARQ
Sistema de seguridad pasivo para carritos de niños en vehículos de transporte público	P201131557	Enrique	Alcalá Fazio y otros	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL180020068	CONTRATO CERRADO EN 2021_A-IDF
Sensor, dispositivo y procedimiento para la determinación de la concentración de solutos en disoluciones	P201531540	Miguel	Holgado Bolaños	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL180020110	ALPHASIP_CONTRATO CERRADO
Sistema de bombeo fotovoltaico hibridado hidraulicamente con la red eléctrica o con grupos diésel para aplicaciones de riego	P201730059	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	Varios (24 contratos)	CERRADOS
Sistema de riego por bombeo fotovoltaico hidridado electricamente	P201730131	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	Varios (24 contratos)	CERRADOS
Procedimiento y dispositivo de control para sistemas de bombeo fotovoltaico	P201730057	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	Varios (24 contratos)	CERRADOS
Procedimiento y dispositivo de seguridad documental por generación de imágenes múltiples	P200931088	JOSÉ MANUEL	OTÓN SÁNCHEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	NT180020156	ALISE DEVICES
Bicicleta con transmisión hidráulica con regulación automática	P201730272	Gregorio	Romero Rey	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL180020339	CERRADO
DISPOSITIVO ANTIPANDEO PARA TRÍPODES TOPOGRÁFICOS	P201430838	María Amparo	Verdú Vázquez	E.T.S. DE EDIFICACIÓN	NL180020382	GEOTOOLBOX_Contrato expirado en 2020
Sistema de proyección espacial de realidad aumentada fijado a la cabeza	P201031086	Sergio	Domínguez Cabrerizo	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL190020070	CONTRATO EXPIRADO EN 2021_AURA INNOV.LICENCIA DE USO
Máquina de adaptación de una estructura de fibras a un molde para la fabricación de piezas de material compuesto	P201830979	Enrique	Chacón Tanarro	E.T.S.I. INDUSTRIALES	N190020034	AEON-T COMPOSITE
Method for Operation of Resonator	GB1707440,2	Enrique	Iborra Grau	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N180020040/235	Cambridge enterprises
Device and Methods For Non-Invasive Hematological Measurements	US 62/572,738	María Jesús	Ledesma Carbayo	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N190020363	Leuko /MIT
Sistema de bombeo fotovoltaico hibridado hidraulicamente con la red eléctrica o con grupos diésel para aplicaciones de riego	P201730059	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	NL190020414	Frujimor
Sistema de riego por bombeo fotovoltaico hidridado electricamente	P201730131	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	NL190020414	
Procedimiento y dispositivo de control para sistemas de bombeo fotovoltaico	P201730057	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	NL190020414	
Método para obtener puntas sensoras de microscopia de fuerza atómica funcionalizadas mediante silanización por vapor activado, y las puntas obtenidas por dicho método	P201830777	José	Pérez Rigueiro	E.T.S.I.CAMINOS CANALES Y PUERTOS /CTB	NL190020505	SILK BIOMED
SISTEMA Y MÉTODO DE PROTECCIÓN ANTE FALTAS ENTRE ESPIRAS EN DEVANADOS DE EXCITACIÓN DE MÁQUINAS SÍNCRONAS CON EXCITACIÓN ESTÁTICA	P201731347	Emilio David	Rebollo López y otro	E.T.S.I.Industriales	NL200020134	ESELEC INGENIEROS
MÉTODO Y SISTEMA PARA LA ESTIMACIÓN DE CALIDAD PERCIBIDA EN SEÑAL AUDIOVISUAL	P202030100	David	Jimenez Bermejo	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	NL210020045	VIDEOMOS
Dispositivo universal, no intrusivo, de medida en tiempo real de emisiones contaminantes de motores, embarcable en vehículos	P201000740	Jesús	Casanova Kindelán y otra	E.T.S.I.INDUSTRIALES	NL210020249	BEGAS FABRIKA
Pieza prefabricada de hormigón con sistema de drenaje y aireación para protección frente a la erosión por corrientes de agua	P201630941	Francisco Javier	Caballero Jimenez	E.T.S.I.CAMINOS CANALES Y PUERTOS /CTB	N210020326	PREHORQUISA
Método para incrementar la producción de flores, semillas y frutos en plantas	P201331839	Mª Soledad	Sacristán Benaya	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	NL210020425	PLANT RESPONSE BIOTECH
METHODS AND COMPOSITIONS TO IMPROVE PLANT HEALTH AND PROTECTION	EP20382671.4	Antonio	MOLINA FERNÁNDEZ	E.T.S.I.AGRONÓMICA,ALIMENT. Y BIOSISTEMAS	NL210020426	PLANT RESPONSE BIOTECH
Sistema de propulsión en órbita por medio de cables conductores flotantes	P201531649	CLAUDIO	BOMBARDELLI	ETSI AERONAUTICA	NL220020443	SENER
Sistema de generación de potencia eléctrica en órbita por medio de cables conductores flotantes	P201531648	CLAUDIO	BOMBARDELLI	ETSI AERONAUTICA	NL220020444	SENER
COMPRAVENTA DE ACTIVOS ENTRE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA-BRILL		MIGUEL	Holgado Bolaños	ETSI INDUSTRIALES	N220020330	BRILL

BASE DE DATOS

Titulo	RefOEPM	Nombre_Inv_Contacto	Apellidos_Inv_Contacto	CentroIC	licencia_Referencia_cont	Observaciones
Tasas de cambio en los cuantiles de precipitación diaria máxima anual esperables en situación de cambio climático a escala nacional	M-001724/2018	Luis Jesús	Mediero Orduña	E.T.S.I.CAMINOS CANALES Y PUERTOS	NL180020300	Cerrado
Tasas de cambio en los cuantiles de precipitación diaria máxima anual esperables en situación de cambio climático a escala nacional	M-001724/2018	Luis Jesús	Mediero Orduña	E.T.S.I.CAMINOS CANALES Y PUERTOS	NL190020130	EXPIRADO. LAND WATER AND DAMS
Tasas de cambio en los cuantiles de precipitación diaria máxima anual esperables en situación de cambio climático a escala nacional	M-001724/2018	Luis Jesús	Mediero Orduña	E.T.S.I.CAMINOS CANALES Y PUERTOS	NL220020359	TAW BERICA

MODELOS DE UTILIDAD CON LICENCIA

Titulo	RefOEPM	Nombre_Inv_Contacto	Apellidos_Inv_Contacto	CentroIC	licencia_Referencia_cont	Observaciones
Dispositivo de flotación para la instalación de plantones de helófitas sobre la superficie del agua	U201300352	JESÚS	FERNÁNDEZ GONZÁLEZ	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	N130020-203	Contrato Cerrado
Fotobioreactor de soporte flotante	U201331479	JESÚS	FERNÁNDEZ GONZÁLEZ	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	NL160020194 (LIC. DE USO)	Contrato Cerrado

OBRA PLÁSTICA CON LICENCIA

Titulo	RefOEPM	Nombre_Inv_Contacto	Apellidos_Inv_Contacto	CentroIC	licencia_Referencia_cont	Observaciones
Equipos didácticos de prácticas de laboratorio	M-005530/2013	Antonio	Ros Felip	E.T.S.I.INDUSTRIALES	NL140020-140	

SOFTWARE /KNOW-HOW/ COPYRIGHT/SECRETO INDUSTRIAL

Titulo	RefOEPM	Nombre_Inv_Contacto	Apellidos_Inv_Contacto	CentroIC	licencia_Referencia_cont	Observaciones
Software para el reconocimeinto de gestos realizados por el usuario orientado a dispositivos móviles que incorporen un acelerómetro	M-5532/2013	Carmen	Sánchez Ávila	E.T.S.I. Telecomunicación	NL150020142	CONTRATO RESCINDIDO. OS NEW HORIZON
Software de gestion integrada de conocimiento social	M-007893/2014	Beatriz	Recio Aguado	E.T.S.I. Agrónomos	NL150020143	CONTRATO RESCINDIDO. SOCIAL KNOWLEDGE
MARiMbA v 1.0.0.	M-007312/2014	Asunción de María	Gómez Pérez y otros	E.T.S.I. Informáticos	NL150020216	BIBLIOTECA NACIONAL DURACIÓN 10 AÑOS
Software to determine de Prognosis of Patients Suffering from Pulmonary Embolism(CR)	EP2014/075840	Maria Jesús	Ledesma Carbayo	E.T.S.I. Telecomunicación	NL150020281	CONTRATO CANCELADO.IMBIO
Straining flow spinning	EP15382646.6	José	Pérez Rigueiro	E.T.S.I. CAMINOS CANALES Y PUERTOS	NL150020382	CONTRATO RESCINDIDO. INGENIATRICS
Conocimiento Experto en torno al desarrollo de software de superficies free-form para visores de realidad virtual y aumentada	.	Juan Carlos	Miñano Dominguez	E.T.S.I. Telecomunicación	NL160020057	LIMBAK
VideoZone	M-7261/2014	Iago	Fernández-Cedrón	E.T.S.I. Telecomunicación	NL160020091	Contrato Cerrado
Interfaz inercial de acceso añ computador para personas con alternaciones neuromotoras severas	N/A	N/A	N/A	CO-TITULARIDAD CON CSIC	NL160020163	WERIUM
Módulos para la creación y explotación rápida de simulación ferroviaria - MODESIMFERR	M-003316/2012	Miguel Ángel	Ortega Mier	E.T.S.I. Industriales	NL160020284	BAOBAB SOLUCIONES
Herramienta UWs. Aplicación de visualización y mantenimiento de UWs.	M-1372/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
DICCOMB. Aplicación de producción, mantenimiento y visualización de diccionarios combinatorios.	M-3519/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
Generador de UWs. Aplicación para la generación automática de palabras universales	M-1370/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
ELIE. Aplicación web de etiquetación léxica	M-1363/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
Editor UNL. Herramienta de creación y gestión de documentos escritos en una interlingua	M-1360/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
DeCo_Vai. Motor de inferencia de reglas gramaticales de diferentes idiomas para generación de lenguas naturales	M-8013/2014	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
Buscador multilingüe. Buscador web de documentos multilingües	M-1359/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
Base de datos de la Herramienta UWs	M-1615/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
Base de datos de diccionario de pares palabra española - UW	M-1620/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
Aplicacion web de Diccionario de pares palabra española - UW	M-1358/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
Aplicación para la etiquetación léxica de español	M-1365/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
Sistema de gestión y consulta de diccionarios multilingües	M-3514/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
KBMS - Sistema Gestor de Bases de Conocimiento	M-4339/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
Web Crawler: Herramienta para la extracción y explotación de la información de un proveedor de contenidos web	M-3510/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
DOCCLASS. Aplicacion de generación de glosarios temáticos para clasificación documental temática	M-8816/2014	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
ENCOVAI. Motor de gestión de reglas de conversión de lenguas naturales al UNL	M-1367/2015	Jesús	Cardeñosa Lera	E.T.S.I. Informáticos	NL160020332	Este contrato se ha transformado en un Contrato de Cesión. Ver NL170020285
FABRICACIÓN DE BIOGELES DE FIBROÍNA E INTEGRACIÓN DE LOS MISMOS CON CÉLULAS MADRE PARA REPARACIÓN CEREBRAL	B87711255	Gustavo Víctor	Guinea Tortuero y otros	E.T.S.I. CAMINOS CANALES Y PUERTOS	N170020183	CANCELADO EN 2020. SILK BIOMED
MARiMbA v 1.0.0.	M-7312/2014	Asunción de María	Gómez Pérez y otros	E.T.S.I. Informáticos	NL170020415	CONTRATO EXPIRADO
tSARE (Herramienta para la realización de la técnica SISCOM en la epilepsia refractaria)	Tsare	Maria Jesús	Ledesma Carbayo y otros	E.T.S.I. Telecomunicación	NL180020136	QUBIOTECH_Co-titularidad con CIBER, UB, HCB
Plataforma de atención remota a viajeros internacionales TRIP Doctor	SW2018/007	Maria Jesús	Ledesma Carbayo y otros	E.T.S.I. Telecomunicación	NL180020170	CONTRATO RESCINDIDO_isg global_Hosp.clinic de Barcelona
NDMONITOR: Sistema software (plataforma de gestión central, monitorización y análisis de datos)	M-004805/2018	Alejandro	Rodriguez González	E.T.S.I. Informáticos/C.T.B.	NL190020069	CONTRATO EXPIRADO_PROASISTECH-LICENCIA DE USO
CAPSUL -crystal plasticity simulation-	M-007841/2018	Javier	Segurado Escudero	E.T.S.I. CAMINOS CANALES Y PUERTOS	NL190020120	IMDEA/MSC SOFT
BETsMA- Bare Electrocynamic Tethers Mission Analysis Software"	M-5377/2014	Gonzalo	Sánchez Arriaga	E.T.S.I. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	NL190020163	UC3M
GOOGLE LITTLE BOS CHALLENGE	KNOW-HOW	José Antonio	Cobos Márquez	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	N190020368	Differential Power
Procesos de Impresión 3D y Bio-Impresión con Láser Mediante Técnicas de Lift/LTP	KNOW-HOW	Carlos Luis	Molpeceres Álvarez	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	NL190020506	CANCELADO EN 2020. Innofluence
software for non-invasive hematological measurements	leuko/SOFTW	María Jesús	Ledesma Carbayo	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N190020363	Leuko /MIT (VA EN EL MISMO CONTRATO DE LA PATENTE Y SOLO SE CONSIDERA ESTA COMO UN CONTRATO A EFECTOS DE REPORTE)

SOFTWARE /KNOW-HOW/ COPYRIGHT/SECRETO INDUSTRIAL

Titulo	RefOEPM	Nombre_Inv_Contacto	Apellidos_Inv_Contacto	CentroIC	licencia_Referencia_cont	Observaciones
t-qudosy	t-qudosy	María Jesús	Ledesma Carbayo y otros	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	NL200020141	QUBIOTECH _CIBER_HCB Y OTROS
Dispositivo y procedimiento para el diseño automático de un controlador óptimo mediante gemelo digital para sistemas diberfísicos de máquinas-herramienta	SECRETO INDUSTRIAL	CSIC	CSIC	CSIC	NL210020009	XIMBOT DIGITAL SOLUTIONS.
Monitorización de edificios e infraestructuras mediante puntos obtenidos por procesado DInSAR en entorno urbano	M-005246/2020	Miguel	Marchamalo sacristán	E.T.S.I. CAMINOS CANALES Y PUERTOS	NL210020079	DETEKTIA EARTH SURFACE MONITORING
Smiling Kingdom	M-002479/2019	María Luisa	Martín Ruiz	E.T.S.INGENIERÍA TELEMÁT. Y ELECTRÓNICA	NL210020093	CONTRATO EXPIRADO_ASPACE ÁVILA
Smiling Kingdom	M-002479/2019	María Luisa	Martín Ruiz	E.T.S.INGENIERÍA TELEMÁT. Y ELECTRÓNICA	NL210020280	CONTRATO EXPIRADO_ASPACE SALAMANCA
library AIssistant	M-7342/2016	Asunción de María	Gómez Pérez y otros	E.T.S.I. Informáticos	NL210020306	LIBRAIRY SL
FAIR Evaluator Framework	M-000551/2021	Mark	Denis Wilkinson	C.B.G.P.	NL210020315	FAIR DATA SYSTEM SL
AcoustiCAL-ND. Calibración de dosímetros de ruido	M-003882/2007	Guillermo	De Arcas Castro y otros	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	NL210020404	ASOCIAC. CHILENA DE SEGURIDAD
ACOUSTICAL-SLM.CALIBRACIÓN DE SONÓMETROS	M-001724/2018	Guillermo	De Arcas Castro y otros	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	NL220020364	ASOCIAC. CHILENA DE SEGURIDAD
SW SMARTERP-IA	M000394/2022	Cesar	Escribano	ETSI TELECOMUNICACION	NL220020028	KUNVENO TEKNOLOGOS S..L-EIDOLON
SWSMARTER INTERPRETING	M000398/2022	Cesar	Escribano	ETSI TELECOMUNICACION	NL220020029	KUNVENO TEKNOLOGOS S..L-EIDOLON
sw CAPSUL	M007841/2018	Javier	Segurado Escudero	ETSI CAMINOS		IMDEA
sw IRIS	M0034421/2019	Ignacio	Romero Oliveris	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES		IMDEA
sw MULTIFOAM	M001566/2020	Javier	Llorca Martínez	ETSI CAMINOS		IMDEA
sw FFTMAD	M007253/2021	Javier	segurado escudero	ETSI Caminos		IMDEA
SW PHIBYS ADVENTURES	M006618/2018	MARTINA	ECKERT	ETSI SISTEMAS TELECOMUNICACION	NL220020275	BLEXER
SW MIDDLEWARE CHIRO	M006623/2018	MARTINA	ECKERT	ETSI SISTEMAS TELECOMUNICACION	NL220020276	BLEXER
SW BLEXER MED	M006624/2018	MARTINA	ECKERT	ETSI SISTEMAS TELECOMUNICACION	NL220020277	BLEXER

POLITÉCNICA

INGRESOS GENERADOS POR LAS PATENTES EN 2022

Titulo	RefOEPM	Nombre_Inv_Contacto	Apellidos_Inv_Contacto	CentroIC	licencia_Referencia	Ingresos Patentes 2022 (Regalías)	Tipo de ingresos
Procedimiento para desinfectar aguas residuales mediante aplicación de campos electrostáticos	P9602624	CARLOS	RANNINGER RODRIGUEZ	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	N08-0525-069		
Procedimiento de depuración de aguas residuales y vertidos contaminantes en base a cultivos de macrofitas emergentes convertibles	P9700706	JESUS	FERNANDEZ GONZALEZ	E.T.S. DE INGENIEROS AGRONOMOS	N99-0255-378		
Reflector solar abatible y desmontable para calentamiento de productos alimenticios	P9701222	JOSE MANUEL	ARENAS REINA	E.U. INGENIERIA TECNICA INDUSTRIAL	N02-5605-674		
Equipo y proceso de produccion de piezas estructurales de material compuesto mediante moldeo por transferencia de resina.	P9902855	PABLO	RODRIGUEZ DE FRANCISCO	E.T.S. DE INGENIEROS AERONAUTICOS	N01-0125-001		
Procedimiento para la obtención de los parámetros de estabilidad de barcos mediante medidas con clinómetros	P200400975	RICARDO	ABAD ARROYO	E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	NT06-0020-757		
Sistema de detección y verificación de identidad de personas a través de rasgos faciales	P200500912	JORGE ANTONIO	RUIZ MAYOR	FACULTAD DE INFORMATICA	N10-0020-982		
Cal aditivada con chamota, agua y melamina formaldehido	P200501460	ALFONSO	GARCIA SANTOS	E.T.S. DE ARQUITECTURA	N08-0020-978		
Sistema integrado de aprovechamiento, control y regulación de energía en el hogar	P200502347	ALFONSO	GARCIA SANTOS	E.T.S. DE ARQUITECTURA	N08-0020-1117		
Sistema Telemático de emparejamiento entre ofertantes y demandantes, basado en el uso de los protocolos de correo electrónico	P200600027	JESUS	BOBADILLA SANCHO	E.U. DE INFORMATICA	N09-0020-953		
Cerramientos transparentes o translucidos activos con capacidad de gestión energética	P200700476	JUAN ANTONIO	HERNANDEZ RAMOS	E.T.S. DE INGENIEROS AERONAUTICOS	NT07-0020-223		
Proceso de sustitución de las grasas saturadas de la leche por aceites vegetales no hidrogenados	P200700710	RAFAEL	ENAMORADO SOLANES	E.T.S. DE INGENIEROS AGRONOMOS	N10-0020-741		
Sistema y método de detección de faltas a tierra en sistemas de corriente continua alimentados mediante rectificadores	P200900403	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	N10-0020-488		
Método para incrementar la potencia eléctrica neta de centrales termosolares	P200901000	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	N10-0020-809		
Sistema y proceso de localización de faltas a tierra en devanados de inducido de máquinas síncronas	P200901880	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	N10-0020-175		
Generador submarino para el aprovechamiento de las corrientes de flujo bidireccional	P200931297	LUIS RAMON	NUÑEZ RIVAS	E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	N10-0020-003		
Sistema sumergible para el aprovechamiento energético de las corrientes marinas	P200700985	AMABLE	LÓPEZ PIÑEIRO	E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	N10-0020-002		
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930702	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N100020-096		
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930703	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N090020-850		
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930704	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N090020-879		
Cubierta solar basculante auto-orientable	P200900067	JOSE MARÍA	ADELL	E.T.S. ARQUITECTURA	N090020-508		
Sistema de paneles solares móviles	P200900068	JOSE MARÍA	ADELL	E.T.S. ARQUITECTURA	N090020-509		
Placas de escayola de recubrimiento interior de altas prestaciones físico-mecánicas y energéticas	P201030297	ALFONSO	GARCÍA SANTOS	E.T.S. ARQUITECTURA	N100020-177		
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930702	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N100020-824		
Ladrillo cerámico con hueco hexagonal	P200401876	FRANCISCO	FERNÁNDEZ MARTÍNEZ	E.U.I.T. INDUSTRIAL / E.T.S. ARQUITECTURA	N110020-236		
Tapiz continuo de plantas helofitas con lastre para su uso semisumergido en la depuración de aguas residuales / Unidad de plantación para el cultivo de plantas helófitas y sistema de plantación que comprende la misma	P200900811 y P200901122	JESÚS	FERNÁNDEZ GONZÁLEZ	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	N110020-103		

INGRESOS GENERADOS POR LAS PATENTES EN 2022

Titulo	RefOEPM	Nombre_Inv_Contacto	Apellidos_Inv_Contacto	CentroIC	licencia_Referencia	Ingresos Patentes 2022 (Regalías)	Tipo de ingresos
Sistema y proceso de localización de faltas a tierra en devanados de excitación de máquinas síncronas con excitación estática	P200901881	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S.I. INDUSTRIALES	N110020-141		
Sistema y método de protección no direccional para detección selectiva de faltas a tierra en redes con neutro aislado	P201000510	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S.I. INDUSTRIALES	N110020-144		
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930702	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N110020-187		
Sistema y dispositivo condensador de recogida de agua del medio ambiente	P201131033	MIGUEL ÁNGEL	MUÑOZ GARCÍA	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	N110020-278		
Procedimiento y sistema para la simulación de centrales fotovoltaicas en condiciones reales de operación	P200930702	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N110020-536		
Proceso de sustitución de las grasas saturadas de la leche por aceites vegetales no hidrogenados	P200700710	RAFAEL	ENAMORADO SOLANES	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	N110020-176		
Sistema de Desexcitación rápida para máquinas síncronas con excitación indirecta	P200900468	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S.I.INDUSTRIALES	N110020-321		
Nuevo procedimiento para ensayar y diagnosticar en tiempo real las fuentes de descargas parciales que se produzcan en equipos e instalaciones de alta tensión en servicio o fuera de servicio y su sistema físico para la aplicación práctica del procedimiento	P201000713	FERNANDO	GARNACHO VECINO	E.U.I.T. INDUSTRIAL	N110020-331	22.371,91	
Dispositivo y procedimiento automático para establecer el sexo al que pertenecen los rostros que aparecen en imágenes	P201030025	LUIS	BAUMELA MOLINA	FACULTAD INFORMÁTICA	N110020-396		
Ladrillo cerámico con hueco hexagonal	P200401876	FRANCISCO	FERNÁNDEZ MARTÍNEZ	E.U.I.T. INDUSTRIAL / E.T.S. ARQUITECTURA	136/N110020-236		
Sistema de procedimientio para la caracterización eléctrica de centrales totovoltaicas conectadas a la red	P200930809	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N10-0020-043		
Sistema de procedimientio para la caracterización eléctrica de centrales totovoltaicas conectadas a la red	P200930809	LUIS	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	N10-0020-044		
Procedimiento de Monitorización continua y diagnóstico de fuentes de descargas parciales (DP's) en cables de alta tensión durante su conexión y funcionamiento en la red y sistema físico para la puesta en práctica del procedimiento	P201000685	FERNANDO	GARNACHO VECINO	E.U.I.T. INDUSTRIAL	N100020-994	9.337,71	
Tapiz continuo de plantas helofitas con lastre para su uso semisumergido en la depuración de aguas residuales / Unidad de plantación para el cultivo de plantas helófitas y sistema de plantación que comprende la misma	P200900811 y P200901122	JESÚS	FERNÁNDEZ GONZÁLEZ	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	N130020-021		
Sistema de regulación del flujo luminoso de alto rendimiento para sistemas de alimentación de alumbrado	P201000509	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S.I. INDUSTRIALES	N130020-110		
Tapiz continuo de plantas helofitas con lastre para su uso semisumergido en la depuración de aguas residuales / Unidad de plantación para el cultivo de plantas helófitas y sistema de plantación que comprende la misma	P200900811 y P200901122	JESÚS	FERNÁNDEZ GONZÁLEZ	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	N130020-195		cerrado
Detección y reconocimiento visual de marcadores de presencia de drogas	Propiedad I.	Pascual	Campoy	E.T.S.I. INDUSTRIALES	N130020-346		
Method for increasing pathogen resistance in plants	EP12197751.6	Antonio	Molina	C.B.G.P.	N130020-101		
Procedimiento y dispositivo de seguridad documental por generación de imágenes múltiples	P200931088	José Manuel	Otón Sánchez	E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	N130020-102		
Soporte para embarcaciones axiliares	P200802358	Antonio	Souto Iglesias	E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	N130020-500		
Método para incrementar la producción de fores,semillas y/o frutos en una planta	P201331839	SOLEDAD	SACRISTÁN BENAYAS	E.T.S.I. AGRÓNOMOS	NL140020-183		
Sistema y método de vigilancia de un sistema de desexcitación rápida para máquinas síncronas con excitación directa	P201231071	Carlos Antonio	Platero Gaona	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL140020-184		
Filtro para líquidos y su procedimiento de limpieza automática	P200603116	ALFONSO	Cobos de la Fuente	E.T.S.de Ingenería y diseño Industrial	N150020195		
Paquete filtrante secuencial para fluidos	P200901498	ALFONSO	Cobos de la Fuente	E.T.S.de Ingenería y diseño Industrial	N150020196		
Sistema de detección óptica para bio-ensayos de alta sensibilidad sin marcado	P200802565	Miguel	Holgado Bolaños	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL150020243		
Interferometric detection method	EP12382317.1	Miguel	Holgado Bolaños	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL150020244		
METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING THE PROGNOSIS OF A PATIENT SUFFERING FROM PULMONARY EMBOLISM	US 61/909,574	María Jesús	Ledesma Carbayo	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	NL150020282		

INGRESOS GENERADOS POR LAS PATENTES EN 2022

Titulo	RefOEPM	Nombre_Inv_Contacto	Apellidos_Inv_Contacto	CentroIC	licencia_Referencia	Ingresos Patentes 2022 (Regalías)	Tipo de ingresos
System and method for highly scalable decentralized and low contection transactional processing	US_61/561,508	Ricardo	Jimenez Peris	E.T.S.I. INFORMATICOS	NL160020056	9.591,33	
Paralell processing and continuos queries on data streams	US_13/112,628	Ricardo	Jimenez Peris	E.T.S.I. INFORMATICOS	NL160020056		
Método de determinacion de lugar en el que se produce una falta monofásica a tierra en circuitos con transiciones líneas aéreas-cable subterráneo	P201431962	CARLOS ANTONIO	PLATERO GAONA	E.T.S.I.INDUSTRIALES	NL170020064		Licencia de Uso
Sistema de bombeo fotovoltaico hibridado hidraulicamente con la red eléctrica o con grupos diésel para aplicaciones de riego	P201730059	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	Varios		
Sistema de riego por bombeo fotovoltaico hidridado elecgtricamente	P201730131	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	Varios		
Procedimiento y dispositivo de control para sistemas de bombeo fotovoltaico	P201730057	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	Varios		
Procedimiento y dispositivo de seguridad documental por generación de imágenes múltiples	P200931088	José Manuel	Otón Sánchez	E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	NT180020156	30.000,00	
Sistema de proyección espacial de realidad aumentada fijado a la cabeza	P201031086	Sergio	Domínguez Cabrerizo	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL190020070		Licencia de Uso
Sensor, dispositivo y procedimiento para la determinación de la concentración de solutos en disoluciones	P201531540	Miguel	Holgado Bolaños	E.T.S.I. INDUSTRIALES	NL180020110		
Sistema de bombeo fotovoltaico hibridado hidraulicamente con la red eléctrica o con grupos diésel para aplicaciones de riego	P201730059	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	NL190020414		
Sistema de riego por bombeo fotovoltaico hidridado elecgtricamente	P201730131	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	NL190020414		
Procedimiento y dispositivo de control para sistemas de bombeo fotovoltaico	P201730057	Luis	NARVARTE FERNÁNDEZ	E.T.S.de Ingenería y Sistemas	NL190020414		
METHOD FOR OPERATION OF RESONATOR	GB1707440,2	Enrique	Iborra Grau	E.T.S.I.TELECOMUNICACIÓN	N180020040/235		
Método para obtener puntas sensoras de microscopía de fuerza atómica funcionalizadas mediante silanización por vapor activado, y las puntas obtenidas por dicho método.	P201830777	José	Pérez Rigueiro	E.T.S.I.Caminos, Canales y Puertos	NL190020505	1.625,00	
Dispositivo universal, no intrusivo, de medida en tiempo real de emisiones contaminantes de motores, embarcable en vehículos	P201000740	Jesús	Casanova Kindelán y otra	E.T.S.I.INDUSTRIALES	NL210020249		
DISPOSITIVOS DE DETECCION Y Patente catalogada: Metodo-de-ensayo	ES2750374A1	Miguel	Holgado Bolaños	E.T.S.I.INDUSTRIALES	N220020330	50.000,00	
					TOTAL ingresos	**122.925,95**	

POLITÉCNICA

INGRESOS CORRESPONDIENTES A SOFTWARE, KNOW-HOW y FIRMWARE

Investigador Ppal.	Empresa/Institución	Contrato	Software / Know-how	Ingrsos 2021	Ingresos 2022	Observaciones
Roberto Prieto	ANSOFT	N07-0505C-709	Pexprt,SMPS Lib (M-005057-2008;M-005059-2008)	167.993,00	163.422,89	
Ignacio Esquivias	PHOTO-DESIGN LTD	N99-0945-430	Harold	35.135,37		
G. Sala Pano	JUPA, S.A.	N07-0020-863	K_H:Colimadores ópticos de gran tamaño			
G. Sala Pano	SOLDADURAS AVANZADAS, S.L.	N08-0020-281	K_H:Simuladores solares para medir módulos fotovoltaicos de concentración			Rescindido
G. Sala Pano	OBERÓN SPACE, S.L.L.	N08-0020-541	K_H:Receptor FV de concentración con simetría radial			Este contrato se ha rescindido
César Cáceres / Enrique Gómez	Tesis Telemedicina	NT070020-079	Hospital VIHrtual: Sistema de telemedicina para la gestión y el cuidado de pacientes crónicos con VIH/SIDA			Este contrato ha expirado
Javier Ortega	Agnitio	NT050020-576				Contrato Expirado
Enrique Gómez	Ártica Telemedicina	Varios N				Este contrato ha expirado
Juan Ignacio Godino Llorente	TGH Endoscopia	N09-0020-448	MedivozCaptura-WPCVox			Contrato cerrado
Luis Fernández	Technologic Sport Company	N11-0020-212	BB.DD:AFID para la gestión de la actividad física en instalaciones deportivas			en proceso de liquidación
Antonio Molina	Plant Response Biotech	N12-0020-087	K_H: Efectividad de diferentes formulados en la protección de cultivo de ajo frente a infecciones causadas por hongos del suelo: nuevos bioestimuladores / fitofortificantes y su uso en protección vegetal del cultivo del ajo	2.085,03	750,00	
Antonio Molina	Plant Response Biotech	N12-0020-183	K_H: Efectividad de diferentes formulados en la protección de cultivo de pimiento frente a infecciones causadas por hongos del suelo: nuevos bioestimuladores / fitofortificantes y su uso en protección vegetal del cultivo de pimiento	750,00	750,00	
G. Sala Pano	Solar Added Value	N12-0020-184	K_H: Simuladores solares para la medida de módulos fotovoltaicos de concentración			
Juan B. Castellanos	General Research Spain	N12-0020-278	Software para la simulación y modelización de procesos biológicos basado en microcontadores con Computación de membranas			
Diego Rodríguez-Losada	Biicode Innovation S.L.	N12-0020-484	K_H: Modelo de desarrollo de software y control de versiones y dependencias del código fuente			En concurso de Acreedores
Andrés Santos	GMV Soluciones Globales Internet S.A.U.	N130020-499	Fast computation of dose distributions (M001279/2013)	9.900,00		
Pedro Guerra Gutierrez	SEDECAL	NL140020-234	Firmware GAMMI	14.000,00		
Mª del Carmen Sánchez Ávila	Fastline Legal Services SL	NL140020-235	Software para el reconocimiento de gestos realizados por el usuario orientado a dispotivios móviles que incorporen un acelerómetro			Contrato Cerrado
Miguel Angel Ortega Mier	Baobab Soluciones SL	NL140020-236	Módulos para la creación y explotación rápida de simulación ferroviaria (MODESIMFER)			Cerrado. Ver el NL160020284
Gabriel Sala Pano	Solar Added Value	NL140020-368	K_H:Métodos y equipos para la medida y clasificación de células y receptores fotovoltaicos de concentración			
Juan Ignacio Godino Llorente	TGH Endoscopia	NL140020-369	MedivozCaptura-WPCVox			Contrato Cerrado
Pascual Campoy Cervera	APLITEST	NL150020141	Detección y reconocimiento visual de marcadores de presencia de drogas			
Asunción Gómez Pérez	Biblioteca Nacional	NL150020216	MARiMbA v 1.0.0			Contrato Expirado
Beatriz Recio Aguado	Social Knowledge	N150020143	Software de gestión integrada de conocimiento social			Contrato rescindido y en Aswesoría Jurídica
Iago Fernández-Cedrón	Visiona Ingenieria y Proy.	NL160020091	VideoZone			Contato Cerrado
Miguel Angel Ortega Mier	Baobab Soluciones SL	NL160020284	Módulos para la creación y explotación rápida de simulación ferroviaria (MODESIMFER)	400,00	400,00	
Jesús Cardeñosa	Dail Software SL	NL160020332	16 DIFERENTES software			Cerrado. Ver contrato de Cesión de tecnologías NL 170020285
Juan Carlos Miñano Domínguez	LIMBAK 4PI SL	NL160020057	CONOCIMIENTO EXPERTO EN TORNO AL DESARROLLO DE SOFTWARE DE SUPERFICIES FREE-FORM PARA VISORES DE REALIDAD VIRTUAL Y AUMENTADA	3.500,00	3.500,00	
Jesús Cardeñosa	Dail Software SL	NL170020285	16 DIFERENTES software	30.000,00	30.000,00	
Asunción Gómez Pérez	Biblioteca Nacional	NL170020415	MARiMbA v 1.0.0			Contrato expirado
Gustavo Guinea	Silk Biomed	N170020183	Biogeles de fibroína e integración con Células madre		2.579,00	Contrato Cerrado
María Jesús Ledesma Carbayo	Institut de Salut Golobal (ISG)	NL180020170	TRIP DOCTOR	5.000,00		
	QUBIOTECH HEALTH INTELLIGENCE	NL180020136	Tsare	86,80	131,10	
Javier Segurado Escudero	imdea/MSC SOFTWARE	NL190020120	CAPSUL -crystal plasticity simulation-	3.500,00	811,36	
Gonzalo Sánchez Arriaga	UC3M	NL190020163	BETsMA- Bare Electrocynamic Tethers Mission Analysis Software"		98,59	
	QUBIOTECH HEALTH INTELLIGENCE	NL200020141	TQUDOSY			
	FUNDACIÓN GUTMANN	N200020325	GNPT_Guttmann NeuroPersonalTrainer	688,04		Software no propiedad de la UPM. Regalías recibidas por participación del inventor en el software
	Innofluence	NL190020506	Procedimiento Impresión 3D	1.486,09		
Guillermo de Arcas Castro	Asoc.Chilena de Seguridad	N210020404	AcoustiCAL-ND. Calibración de Dosímetros de Ruido	15.000,00	2.500,00	
Guillermo de Arcas Castro	Asoc.Chilena de Seguridad	NL220020364	AcoustiCAL-sim		16.500,00	
Mark Denis Wilkinson	FAIRDATA	NL210020315	FAIR EVALUATOR FRAMEWORK.		107,40	
Miguel Marchamalo Sacristán	DETEKTIA	NL210020079	Monitorización de edificios e infraestructuras mediante puntos obtenidos por procesado DInSAR en entorno urbano¿		1.500,00	
			Total ingresos sw y know-how	**289.524,33**	**221.442,94**	

INGRESOS CORRESPONDIENTES A CEPAS DE LEVADURAS

Investigador Ppal.	Empresa/Institución	Contrato	Cepas	Ingresos 2021	Ingresos 2022	Observaciones
José Antonio Suárez Lepe	Agrovin	N080020-1087		1.274,24	1.528,62	
			Total ingresos cepas levaduras	**1.274,24**	**1.528,62**	

INGRESOS CORRESPONDIENTES A MODELO DE UTILIDAD

Investigador Ppal.	Empresa/Institución	Contrato	Modelo de utilidad	Ingresos 2021	Ingresos 2022	Observaciones
Jesús Fernández	Excellentia Management & Development S.L.	N130020-203	U201300352			Contrato cerrado
Jesús Fernández	Viveros y Repoblaciones La Mancha	NL160020194	U201331479			(se trata de una Licencia de Uso)
			Total ingresos modelo de utilidad	-	-	

INGRESOS CORRESPONDIENTES A OBRA PLÁSTICA

Investigador Ppal.	Empresa/Institución	Contrato	Obra Plástica	Ingresos 2021	Ingresos 2022	Observaciones
Antonio Ros Felip	Lab-Educatech SL	NL140020-140	M-005530/2013	2.421,20	2.400,00	
			Total ingresos Obra Plástica	**2.421,20**	**2.400,00**	

INGRESOS CORRESPONDIENTES A BASE DE DATOS

Investigador Ppal.	Empresa/Institución	Contrato	Obra Plástica	Ingresos 2021	Ingresos 2022	Observaciones
Luis Mediero	Tragsatec	NL180020300	M-001724/2018			Contrato Cerrado
Luis Mediero	LAND WATER AND DAMS	NL190020130	M-001724/2018			
Luis Mediero	TAW IBERICA	NL220020359	M001724/2018		350,00	
			Total ingresos Obra Plástica	-	**350,00**	

POLITÉCNICA

MARCAS

TÍTULO	REFERENCIA	FECHA PRESENTACIÓN
INSIA	M2159837-1	05/05/1998
ETSIT-UPM	M2407461-6	12/06/2001
CANAL UPM	M2681373-4	23/11/2005
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID POLITÉCNICA	M2681374-2	23/11/2005
ACTUA UPM	M2689929-9	18/01/2006
PARQUE UPM	M2689931-0	18/01/2006
INGENIAMOS EL FUTURO	M2756866-0	22/02/2007
INDUSTRIALES ETSII UPM	M2776644-6	08/06/2007
ETSI MINAS	M2782518-3	12/07/2007
ETSIT UPM ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN	M2783896-X	23/07/2007
PARQUE UPM	M2791041-5	21/09/2007
UPM Press (FGUPM)	M2798296-3	08/11/2007
LOM LABORATORIO OFICIAL J.M. MADARIAGA	M2800641-0	21/11/2007
INSIA	M2823526-6	16/04/2008
B BIBLIOTECA UNIVERSITARIA	M2833797-2	19/06/2008
CeDInt	M2856608-4	16/12/2008
ISOM	M2859907-1	20/01/2009
ReCoPaR POLITÉCNICA	M2865219-3	24/02/2009
TiendaUPM	M2865220-7	24/02/2009
CeDInt POLITÉCNICA	M2882094(0)	26/06/2009
ASOCIACIÓN DE ANTIGUOS ALUMNOS ETSII/UPM□	M2896279-6	16/10/2009
Satellite Tech Master	M2896281-8	16/10/2009
CSEAA-INSIA □		
Certificación de Seguridad de Empresas de Autobuses y Autocares□	M2900216-8	12/11/2009
CSEAA-INSIA □		
Certificación de Seguridad de Empresas de Autobuses y Autocares□	M2900217-6	12/11/2009
BIOTech	M2909026-1	18/01/2010
eiae UPM	M2917308-6	05/03/2010
eiae UPM	M2917309-4	05/03/2010
idr. Instituto Universitario de Microgravedad "Ignacio Da Riva" de la Universidad Politécnica de Madrid.	M2931110-1	19/05/2010
Escudo UPM	M2937450-2	30/06/2010
GIVCO □	M2945917-6	13/09/2010
Grupo de Investigación en Vivienda Colectiva	M2947511-2	23/09/2010
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	M-2958089-7	30/11/2010
Máster ERMA	M3017198-9	10/02/2012
PExprt□		
Power Electronics Expert	M3017447-3	13/02/2012
PEmag□		
Power Electronics Magnetics	M3017444-9	13/02/2012
SMPS Library□		
Switched Mode Power Supply Library	M-3019445-8	24/02/2012
otriUPM	M3021718-0	12/03/2012
innovatech	M-3032791-1	30/05/2012
PExprt	N0307260-6	27/07/2012
Polytechnical University of Madrid □		
(Nombre comercial)	N0307261-4	27/07/2012
Technical University of Madrid (Nombre comercial)	M-3043558-7	03/09/2012
Polytechnical University of Madrid (MARCA)	M-3043555-2	03/09/2012
Technical University of Madrid (MARCA)	M3053547-6	22/11/2012
UPM	M3094425-2	16/10/2013
BATMOTE	M3094423-6	16/10/2013
BATNET	M3094422-8	16/10/2013
Logo BAT	M3094427-9	16/10/2013
spatia	M3103696-1	18/12/2013
ETSIAE	M-3533184-4	30/10/2014
UPM Solutions	M-3534344-3	07/11/2014
CBGP. Centro de biotecnología y genómica de plantas.	M-3534343-5	07/11/2014
oops!	M-3554610-7	25/03/2015
UPMooc	M3559795	30/04/2015
imooc	M3563112-0	22/05/2015
UPMPLEO	M3563785-4	27/05/2015
UPMPLEO□	M-3610055	20/04/2016
Portal de Empleo de la UPM	015563562	22/06/2016
PHI Patrimonio Histórico+Cultural Iberoamericano	M-3637056 (8)	04/11/2016
ESAT	M-3637057 (6)	04/11/2016
M	M-3651614	13/02/2017
MONTES	M-3672879	27/06/2017
GATE.Gabinete de Tele-Educación.	M-3672878	27/06/2017
Vallecas Valley	M3688594	27/10/2017
Vallekas Valley	M3710753	21/03/2018
DECATECH SUMMER SCHOOL UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	M-4007141	26/02/2019
CEIGRAM CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN PARA LA GESTIÓN DE RIESGOS AGRARIOS Y MEDIOAMBIENTALES	M-4016514	25/04/2019
Ontology Engineering Group	M-4016515	25/04/2019
ODS-eína	M4028650	22/07/2019
SDG-ine	M4030054	31/07/2019
Campus Montegancedo	M4030056	31/07/2019
Blíster UPM	M4030053	31/07/2019
Caja medicamento	FT211520/FT211661	27/04/2020
Píldora UPM	FT211522/FT211663	27/04/2020
Escudo de la UPM	FT211521/FT211662	27/04/2020
Technical University of Madrid□		
Universidad Politécnica de Madrid		

MARCAS

TÍTULO	REFERENCIA	FECHA PRESENTACIÓN
Universidad Politécnica de Madrid (con caracteres chinos)	FT211523/FT211664	27/04/2020
LABORATORIO OFICIAL J. M. MADARIAGA LOM	M4078525	28/07/2020
itdUPM	M4098076	11/12/2020
Diálogos improbables	M4099134	18/12/2020
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AERONÁUTICOS (ETSI AERONÁUTICOS)□	M-4103355-8	25/01/2021
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AERONÁUTICOS (ETSI AERONÁUTICOS)(Escudo)	M-4103362-0	25/01/2021
ESCUELA UNIVERSITARIA DE INGENIERÍA TÉCNICA AERONÁUTICA (EUIT AERONÁUTICA)	M-4103359-0	25/01/2021
ESCUELA UNIVERSITARIA DE INGENIERÍA TÉCNICA AERONÁUTICA (EUIT AERONÁUTICA)(Escudo)	M-4103365- 5	25/01/2021
GEM□	M-4131161	09/07/2021
Grado en Matemáticas	UK00003703706	29/09/2021
EELISA EUROPEAN ENGINEERING LEARNING INNOVATION & SCIENCE ALLIANCE y gráfico	UK00003703703	29/09/2021
EELISA y gráfico	M4144587	03/11/2021
CITI ES 2030	M4169475	09/05/2022
UPMX		

AÑO 2022

Nº patentes concedidas	32
nº patentes concedidas y solicitadas con licencia vigente	9
Ingresos de regalías de patentes	122.926
Ingresos patentes otros conceptos (tramitación patente)	0
Ingresos sw y know-how (se ha incluido Base de Datos)	221.793
Ingresos Cepas Levaduras	1.529
Ingresos Modelo de Utilidad	0
Ingresos Obra Plástica	2.400
Ingresos Firmware	0
Ingresos Modelo de Utilidad (Tramitación Modelo de utilidad)	0
	348.648

Nota: Las cantidades reflejadas no contemplan I.V.A.

Explicación:

Patentes concedidas: Patentes de la UPM concedidas por la OEPM. En el caso de que la primera solicitud se realice en otra oficina nacional, también se incluye (caso excepcional).

Patentes concedidas y solicitadas con licencia vigente: Contratos de licencia vigentes de patentes concedidas y solicitadas (en trámite). Una patente puede tener más de un contrato de licencia.

Ingresos de regalías de patentes: Ingresos UPM derivados de contratos de licencia de patentes (condedidas y solicitadas) en concepto de regalías (royalties)

Ingresos patente otros conceptos (tramitación patente): Ingresos UPM derivados de contratos de licencia de patentes (condedidas y solicitadas) en concepto de gastos de tramitación de la patente.

Ingresos software y know-how: Ingresos UPM derivados de contratos de licencia del software (programas de ordenador) y del know-how (secreto industrial)

8. Arrendamientos financieros y otras operaciones de naturaleza similar.

8. ARRENDAMIENTOS FINANCIEROS Y OTRAS OPERACIONES DE NATURALEZA SIMILAR.

La Universidad Politécnica de Madrid mantiene el siguiente contrato de arrendamiento financiero:

- ARRENDAMIENTO FINANCIERO DEL INSTITUTO MIXTO UPM-INIA DE GENÓMICA Y BIOTECNOLOGÍA DE PLANTAS (CGBP).

  La FGUPM, propietaria del edificio, suscribe con la UPM el 29 de diciembre de 2010 este contrato de arrendamiento con opción a compra del edificio por un periodo de trece años. En el año 2011, la UPM procede al reconocimiento del pasivo correspondiente al valor del edificio y a la liquidación del IVA devengado en la operación. A partir de este momento la UPM satisface mensualmente en concepto de arrendamiento la cantidad estipulada (alquiler e intereses).

En cumplimiento del nuevo PGCP, en 2016 la UPM procedió a incorporar este bien a su inmovilizado material en terrenos y construcciones. Sus importes se reflejan en el apartado 5. "Inmovilizado Material" de la presente Memoria.

En 2023, una vez finalice el arrendamiento financiero, está previsto que la UPM ejercite la opción de compra sobre el edificio.

Dentro de otras operaciones de naturaleza similar, incluimos el arrendamiento de la parcela B9 en Getafe para el establecimiento de Centros Tecnológicos por la UPM que supone el pago de una renta de los ejercicios 2013 a 2045. Al entender que no se han transferido sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y ante la duda razonable sobre el ejercicio de la opción de compra, por su elevado importe y por el momento en que este hecho pueda plantearse, se ha calificado como arrendamiento operativo.

Todas las operaciones anteriores se detallan en el cuadro que se incorpora a continuación.

ARRENDAMIENTOS FINANCIEROS Y OPERACIONES SIMILARES, EJERCICIO 2022

DESCRIPCIÓN	COSTE EN ORIGEN	AÑO INICIO	AÑO FIN	DURACIÓN CONTRATO	TIEMPO TRANSCURRIDO	CUOTAS SATISFECHAS	CUOTAS PENDIENTES	OPCIÓN DE COMPRA
ARRENDAMIENTO CBGP	9.570.258,92 €	2010	2023	156 MESES	144 MESES	8.750.424,83 €	819.833,09 €	1,00 €
ARRENDAMIENTO PARCELA B9	13.845.504,82 €	2013	2045	33 AÑOS	10 AÑOS	362.152,66 €	8.487.467,76 €	4.995.884,41 €

9. Activos financieros y otros deudores.

9. ACTIVOS FINANCIEROS Y OTROS DEUDORES.

En el cuadro siguiente se detallan los activos financieros en función de las categorías del Plan General de Contabilidad Pública, detallando los mismos en el corto y largo plazo, indicando para cada uno de los conceptos el apartado del Balance de Situación en que se encuentran. Al final de este análisis se incluyen los ajustes por periodificación.

ACTIVOS FINANCIEROS A LARGO PLAZO

Inversiones en entidades del grupo, multigrupo y asociadas (A.IV.2.)			**75.126,51**
Inversiones financieras a largo plazo (A.V.)			**112.057,21**
Activos financieros disponibles para la venta		**40.466,68**	
Créditos y otras partidas a cobrar		**71.590,53**	
Créditos y valores representativos de deuda **(A.V.2.)**	2.550,00		
Otras inversiones financieras **(A.V.4.)**	69.040,53		
TOTAL ACTIVOS FINANCIEROS A LARGO PLAZO			**187.183,72**

ACTIVOS FINANCIEROS A CORTO PLAZO

Créditos y partidas a cobrar		**274.121.912,27**
Deudores por operaciones de gestión (B.III.1.)	**51.657.507,86**	
Otras cuentas a cobrar (B.III.2.)	**5.390.960,20**	
Administraciones Públicas (B.III.3.)	**5.331.442,29**	
Créditos y valores representativos de deuda (B.V.2.) parte	**46.472,95**	
Otras inversiones financieras (B.V.4.)	**414.508,00**	
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes (B.VII.2.)	**211.281.020,97**	
Activos financieros disponibles para la venta (B.V.1.)		**0,00**
Créditos y valores representativos de deuda (B.V.2.) parte		**0,00**
TOTAL ACTIVOS FINANCIEROS A CORTO PLAZO		**274.121.912,27**

Se adjuntan los informes siguientes requeridos por el PGCP:

- Clasificación a largo y corto plazo de las distintas tipologías de activos financieros en la UPM.
- Movimiento de las cuentas correctoras de valor para las distintas clases de activos financieros.
- Información de los ingresos y gastos generados por los distintos activos financieros.

En el caso particular de la tesorería se incorporan los siguientes informes:

- Situación de la tesorería a 31 de diciembre de 2022.
- Explicación de la tesorería.
- Composición de los fondos líquidos a 31 de diciembre de 2022.

EXPLICACIÓN DEL MOVIMIENTO DE LAS CUENTAS CORRECTORAS DE LOS ACTIVOS FINANCIEROS

I.- DETERIORO DE VALOR DE PARTICIPACIONES EN EL PATRIMONIO NETO

El deterioro de valor asociado a las mismas se mantiene en 29.062,52 euros a 31 de diciembre de 2022.

II.- DETERIORO DE VALOR DE CRÉDITOS

Por operaciones de gestión

El aumento del deterioro de valor derivado de las operaciones de gestión asciende a 2.335.038,58 euros y se debe a nuevos saldos pendientes de cobro hasta el ejercicio 2019 inclusive, incorporando a los mismos los importes del IVA, los importes de facturas hasta 2022 consideradas de dudoso cobro y los impagos de matrícula por parte de los alumnos.

La reducción del deterioro por importe de 1.496.588,18 euros en el ejercicio se ha producido, por el cobro y la prescripción de facturas y derechos.

La variación neta del deterioro asciende a 838.450,40 euros y sitúa el mismo en **6.804.025,86** euros a final de ejercicio.

AJUSTES POR PERIODIFICACIÓN DE ACTIVO

En este apartado se incluyen los ajustes realizados en la Universidad para reflejar financieramente en el activo los gastos que imputados a presupuesto no se devengan en este ejercicio.

CUENTA FINANCIERA	DESCRIPCIÓN	VALOR A 31 DE DICIEMBRE
480	Periodificación OTT gastos anticipados	11.528.949,40
	TOTAL AJUSTES PERIDODIFICACIÓN ACTIVO	**11.528.949,40**

El ajuste del activo por importe de 11.528.949,40 euros corresponde a gastos realizados en proyectos de investigación en 2022 para los que aún no se han recibido los fondos de las entidades financiadoras.

CLASES CATEGORÍAS	Activos financieros a largo plazo						Activos financieros a corto plazo						Total	
	Inversiones en el patrimonio		Valores representativos de deuda		Otras inversiones		Inversiones en el patrimonio		Valores representativos de deuda		Otras inversiones			
	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Créditos y partidas a cobrar					71.590,53	475.242,08					274.121.912,27	235.646.266,03	**274.193.502,80**	**236.121.508,11**
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento													**0,00**	**0,00**
Activos financieros a valor razonable con cambio en resultados													**0,00**	**0,00**
Inversiones en entidades del grupo, multigrupo y asociadas	75.126,51	75.126,51											**75.126,51**	**75.126,51**
Activos financieros disponibles para la venta	40.466,68	40.466,68					0,00	0,00	0,00	0,00			**40.466,68**	**40.466,68**
Total	**115.593,19**	**115.593,19**	**0,00**	**0,00**	**71.590,53**	**475.242,08**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**274.121.912,27**	**235.646.266,03**	**274.309.095,99**	**236.237.101,30**

CLASES ACTIVOS FINANCIEROS MOVIMIENTO CUENTAS CORRECTORAS	Saldo inicial	Disminuciones de valor por deterioro crediticio del ejercicio	Reversión del deterioro crediticio en el ejercicio	Saldo final
Activos financieros a largo plazo				0,00
Inversiones en el patrimonio l.p.	29.062,52	0,00	0,00	29.062,52
Valores representativos de deuda l.p.				0,00
Otras inversiones l.p.				0,00
Activos financieros a corto plazo	5.965.575,46	2.335.038,58	1.496.588,18	6.804.025,86
Inversiones en patrimonio c.p.				0,00
Valores representativos de deuda c.p.				0,00
Otras inversiones c.p.				0,00

INFORMACION RELAC. CON CUENTA RESULTADO ECON-PATRIM	INGRESOS FINANCIEROS	GASTOS FINANCIEROS	RDO FINANCIERO
Créditos y partidas a cobrar	72.346,33	242.213,00	-169.866,67
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento			0,00
Activos financieros a valor razonable con cambio en resultados			0,00
Inversiones en entidades del grupo, multigrupo y asociadas			0,00
Activos financieros disponibles para la venta	1.740,61	0,00	1.740,61
Total	**74.086,94**	**242.213,00**	**-168.126,06**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID

SITUACIÓN DE LA TESORERÍA

31 de diciembre de 2022

EJERCICIO 2022

	CAJA	BANCOS E INSTITUCIONES DE CRÉDITO			TOTAL
		CUENTAS OPERATIVAS	CTAS. RESTRINGIDAS RECAUDACIÓN	CTAS. RESTRINGIDAS PAGOS	
Saldo Inicial	4.885,00	189.432.366,20	326,03	0,00	**189.437.577,23**

COBROS:

Presupuestarios.....	364.238.193,16
De Presupuestos Cerrados.....	15.434.505,11
No Presupuestarios.....	241.873.725,37
Ajuste IVA repercutido anulaciones compensación, insolvencias y otras.....	-27.080,02
TOTAL COBROS.....	**621.519.343,62**

PAGOS:

Presupuestarios.....	351.926.017,70
De Presupuestos Cerrados.....	13.296.908,44
No Presupuestarios.....	238.964.283,08
De Anticipos de Tesorería.....	0,00
TOTAL PAGOS.....	**604.187.209,22**

Diferencias por redondeo en la conversión Pta/Euro..... 0,00

	CAJA	BANCOS E INSTITUCIONES DE CRÉDITO			TOTAL
		CUENTAS OPERATIVAS	CTAS. RESTRINGIDAS RECAUDACIÓN	CTAS. RESTRINGIDAS PAGOS	
Saldo Final	5.431,00	206.763.619,00	661,63	0,00	**206.769.711,63**

EXPLICACIÓN DE LA TESORERÍA A 31/12/2022

Saldo de ordinales que están en el subgrupo 57	206.769.711,63
Saldo de ordinales que no están en el subgrupo 57 (Cuenta 548)	0,00
TOTAL	**206.769.711,63 €**

Explicación subgrupo 57

Saldo de ordinales que están en el subgrupo 57	206.769.711,63
Saldo de la cuenta 575 que no está en ordinales (5750 y 5751)	3.232.054,56
Saldo de la cuenta 5760 (Cuenta haberes nómina)	11.637,50
Saldo de la cuenta 556 (Mov. Internos de Tesorería)	1.267.617,28
TOTAL	**211.281.020,97 €**

NOTA ACLARATORIA
El saldo final de la tesorería a 31-12-2021 ascendía a 188.865.268,43 € y el saldo inicial que figura en el estado "Situación de la Tesorería a 1 de enero de 2022" asciende a 189.437.577,23 €.
La diferencia de -572.308,80 € corresponde al saldo entre las diferencias positivas (1.621.109,08 €) y negativas de cambio (1.048.800,28 €) de la cuenta en dólares.

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

COMPOSICIÓN DE LOS FONDOS LÍQUIDOS
EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

CONCEPTOS	CUENTAS	IMPORTES
Inversiones a corto plazo en instrumentos del patrimonio disponibles para la venta	5400	0,00
Valores representativos de deuda a corto plazo disponibles para la venta.	5411	0,00
Imposiciones a corto plazo	548	0,00
Depósitos constituidos a corto plazo	566	414.508,00
Caja ETSI Caminos	570	5.431,00
Saldos en cuentas operativas	571	206.749.049,96
Saldos en cuentas restringidas de recaudación	573	15.230,67
Saldos en cuentas restringidas de pagos	5750 / 5751	3.232.054,56
Saldos en cuentas de haberes	5760	11.637,50
Movimientos internos de tesorería	556	1.267.617,28
Formalización	557	0,00
TOTAL FONDOS LÍQUIDOS A 31/12/2022		**211.695.528,97 €**

10. Pasivos financieros y otros acreedores.

10. PASIVOS FINANCIEROS Y OTROS ACREEDORES

El total de deudas que presenta el Pasivo del Balance, tanto a largo como a corto plazo, sin tener en cuenta los ajustes por periodificación se detalla en el cuadro siguiente.

CUENTA FINANCIERA	DESCRIPCIÓN	VALOR A 31 DE DICIEMBRE
171	Deudas a largo plazo por préstamos	4.570.146,95
172	Deudas a largo plazo transformables en subvenciones	58.079.559,50
1741	Acreedores por arrendamiento financiero a largo plazo. Genómica	0,00
180	Fianzas recibidas a largo plazo.	90.591,54
	DEUDAS A LARGO PLAZO (B.II.)	**62.740.297,99**
521	Deudas a corto plazo.	5.260.780,29
522	Deudas a corto plazo transformables en subvenciones.	99.237.306,04
5241	Acreedores por arrendamiento financiero a corto plazo. Genómica	819.834,10
4003	A.O.R. Presupuesto corriente. Otras deudas	5.777.197,45
560	Fianzas recibidas a corto plazo.	142.053,50
561	Depósitos recibidos a corto plazo	21.927.560,15
	DEUDAS A CORTO PLAZO (C.II.)	**133.164.731,53**
4000	Acreedores por operaciones de gestión del presupuesto corriente	8.372.361,90
4010	Acreedores por operaciones de gestión de presupuestos cerrados	0,00
4001	Acreedores por otras cuentas a pagar del presupuesto corriente	0,00
410	Acreedores por I.V.A. soportado.	229.440,43
411	Acreedores por periodificación de gastos presupuestarios.	3.984.689,30
413	Acreedores por operaciones pendientes de aplicar a presupuesto.	537.411,42
418	Acreedores por devolución de ingresos y otras minoraciones	5.247,40
4199	Otros acreedores no presupuestarios	377.428,83
554	Cobros pendientes de aplicación.	0,00
559	Otras partidas pendientes de aplicación.	31.406,34
4750	Hacienda Pública, acreedor por IVA.	0,00
4751	Hacienda Pública, acreedor por retenciones practicadas.	5.819.659,93
4759	Hacienda Pública, acreedor por otros conceptos.	0,00
4760	Seguridad Social	543.853,47
4761	MUFACE	0,00
4770	Hacienda Pública, IVA repercutido	29.063,69
	ACREEDORES Y OTRAS CUENTAS A PAGAR (B.IV.)	**19.930.562,71**
	TOTAL DEUDAS A 31-12-2022	**215.835.592,23**

En este apartado se tratan de forma separada las deudas de la UPM, tanto a corto como a largo plazo, con interés fijo o variable o sin interés, para diferenciarlas de las deudas transformables en subvenciones y de otras partidas acreedoras de la UPM.

El importe de las **deudas reflejadas en las cuentas 171 y 521** a 31 de diciembre de 2022 asciende a 9.830.927,24 euros (4.570.146,95 € a largo plazo y 5.260.780,29 € a corto plazo). Todas ellos son pasivos a coste amortizado y no existe riesgo en el tipo de cambio por no existir deudas en moneda distinta del euro.

En cumplimiento del Plan General de Contabilidad Pública en 2016 se procedió a reconocer una subvención por intereses en los préstamos sin interés por importe de 1.861.877,09 €, según se indica en el cuadro siguiente.

AÑOS	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	TOTALES
IMPORTE	617.081,79	575.536,72	191.927,06	158.149,02	126.052,55	94.403,60	63.195,93	32.463,36	3.067,07	**1.861.877,09**

De esta subvención se han llevado a resultados del ejercicio un total de 1.826.346,67 € de los años 2016 a 2022, quedando pendiente de imputar un total de 35.530,42 € para ejercicios futuros (cuenta financiera 132).

El **importe real de la deuda a 31 de diciembre asciende a 9.866.457,66 €** y se obtiene sumando al valor de las cuentas 171 y 521, el de la 132 que recoge el importe de los préstamos vivos. Es este importe el que se refleja en el cuadro de evolución de la deuda del ejercicio que se adjunta en la página siguiente. Del total puede observarse 4.353.761,38 euros devengan un interés fijo, lo que supone un 44,13% del total. El resto, por importe de 5.512.696,28 euros son deudas sin interés (55,87 % del total).

IDENTIFICACIÓN DE LA DEUDA	T.I.E.	DEUDA A 1 DE ENERO		CREACIÓN		INTERESES DEVENGADOS SEGÚN T.I.E.		INTERESES CANCELADOS	DIFERENCIAS DE CAMBIO		DISMINUCIONES		DEUDA A 31 DE DICIEMBRE	
		COSTE AMORTIZADO	INTERESES EXPLICITOS	EFECTIVO	GASTOS	EXPLICITOS	RESTO		DEL COSTE AMORTIZADO	DE INTERESES EXPLICITOS	VALOR CONTABLE	RESULTADO	COSTE AMORTIZADO	INTERESES EXPLICITOS
PLAN PROVEEDORES COMUNIDAD DE MADRID		4.332.633,55	29.315,70								2.166.316,76		2.166.316,79	
PARQUES CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS		3.840.661,46	1.525,98								1.198.105,10		2.642.556,36	
CEI MONCLOA 2010 Y 2011		2.760.746,45	6.267,82								919.515,81		1.841.230,64	
CEI MONTEGANCEDO 2010 Y 2011		1.729.101,29	12.896,75								510.096,36		1.219.004,93	
PRESTAMOS MICINN		1.575.370,61	18.913,68								397.114,48		1.178.256,13	
OTROS PTMOS INVESTIGACIÓN		732.721,43	0,00								89.840,61		642.880,82	
PTMOS OTT 2014 MATERIAL INVEST.		213.522,12	1.110,32								70.805,24		142.716,88	
PTMOS OTT 2015 MATERIAL INVEST.		17.732,97	92,06								4.391,38		13.341,59	
PTMOS OTT 2016 MATERIAL INVEST.		25.210,89	22,69								5.057,37		20.153,52	
TOTALES		**15.227.700,77**	**70.145,00**	**0,00**	**0,00**						**5.361.243,10**		**9.866.457,66**	**0,00**

CLASES DE PASIVOS FINANCIEROS TIPO DE INTERÉS	A TIPO DE INTERES CERO	A TIPO DE INTERES FIJO	A TIPO DE INTERES VARIABLE
OBLIGACIONES Y BONOS			
DEUDAS CON ENTIDADES DE CRÉDITO			
OTRAS DEUDAS	5.512.696,28	4.353.761,38	0,00
TOTAL IMPORTE	5.512.696,28	4.353.761,38	0,00
% DE PASIVOS FINANCIEROS A TIPO DE INTERÉS FIJO O VARIABLE SOBRE EL TOTAL	**55,87%**	**44,13%**	**0,00%**

En cuanto a las **deudas transformables en subvenciones reflejadas en las cuentas 172 y 522** por 157.316.865,54 euros, un total de 58.079.559,50 euros son a largo plazo y un total de 99.237.306,04 euros a corto plazo. En las deudas a corto plazo se incluyen; entre otros, cantidades del 2º Convenio con la Comunidad de Madrid (13.207.839,06 €), el importe correspondiente a Transformación Digital (6.775.171,30 €) y el importe correspondiente a Unidigital del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (2.189.298,27 €).

Por otra parte, existen las **cuentas 174 y 524** para recoger la deuda a largo y corto plazo de los **arrendamientos financieros**, cuyo desglose es el siguiente:

DESCRIPCIÓN	LARGO PLAZO	CORTO PLAZO	TOTAL
Acreedores por arrendamiento financiero. Genómica	0,00	819.834,10	819.834,10
TOTAL ACREEDORES POR ARRENDAMIENTO FINANCIERO	**0,00**	**819.834,10**	**819.834,10**

Las deudas recogidas en las **cuentas 180, 560 y 561** constituyen una vía de financiación transitoria, son fianzas y depósitos recibidos por la UPM y que garantizan el cumplimiento de obligaciones por terceros por lo que, en principio, los fondos les serán reintegrados a los mismos.

El resto son partidas acreedoras correspondientes a las operaciones realizadas con terceros (acreedores del presupuesto corriente o de cerrados), a deudas con Hacienda, Seguridad Social, etc.

AJUSTES POR PERIODIFICACIÓN PASIVO.

En este apartado se incluyen los ajustes realizados en la Universidad para reflejar financieramente en el pasivo, los ingresos que imputados a presupuesto no se devengan en este ejercicio.

CUENTA FINANCIERA	DESCRIPCIÓN	VALOR A 31 DE DICIEMBRE
485	Ingresos de matrícula correspondientes a 2023	29.978.102,73
485	Periodificación OTT ingresos precios públicos cursos	637.658,06
485	Periodificación OTT ingresos prestación de servicios	16.178.103,27
	TOTAL AJUSTES PERIDODIFICACIÓN PASIVO	**46.793.864,06**

Los ajustes corresponden a:

- Periodificación de las matrículas por importe de 29.978.102,73 euros, dado que el ejercicio contable se corresponde con el año natural, no así el académico.
- Periodificación por ingresos de precios públicos de cursos y seminarios gestionados por la OTT por 637.658,06 euros.
- Periodificación de los ingresos correspondientes a prestaciones de servicios OTT por importe de 16.178.103,27 euros.

11. Coberturas contables.

11. COBERTURAS CONTABLES.

La Universidad Politécnica de Madrid no ha contratado instrumentos financieros de cobertura.

12. Activos construidos o adquiridos para otras entidades.

12. ACTIVOS CONSTRUIDOS O ADQUIRIDOS PARA OTRAS ENTIDADES Y OTRAS EXISTENCIAS.

En la Universidad no hay activos construidos o adquiridos para otras entidades u otras existencias.

13. Moneda extranjera.

13. MONEDA EXTRANJERA.

La UPM mantiene abierta una cuenta para realizar operaciones en dólares cuyo contravalor a 31 de diciembre asciende a 468.797,90 euros. El importe de las diferencias de cambio no es significativo.

14. Transferencias, subvenciones y otros ingresos y gastos.

14. TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES.

En las páginas siguientes se incorpora en cuadros la información correspondiente a transferencias y subvenciones. En concreto, y con respecto a las transferencias y subvenciones concedidas los siguientes:

- Resumen de la totalidad de las transferencias y subvenciones concedidas.
- Transferencias corrientes concedidas.
- Subvenciones corrientes concedidas.
- Transferencias de capital concedidas.
- Subvenciones de capital concedidas.

Con respecto a las transferencias y subvenciones recibidas se adjuntan:

- Resumen de la totalidad de las transferencias y subvenciones recibidas.
- Transferencias corrientes recibidas.
- Subvenciones corrientes recibidas.
- Transferencias de capital recibidas.
- Subvenciones de capital recibidas.

Para las transferencias y subvenciones concedidas se detallan los entes receptores y, para las recibidas, los financiadores, tanto para las procedentes de ejercicios cerrados como correspondientes al ejercicio 2022.

De las subvenciones de carácter no reintegrable recibidas en 2022 se han imputado a resultados la totalidad de los gastos de carácter fungible (773.325,58 €); mientras que, de los de carácter inventariable por importe de 23.749,62 euros, sólo se lleva a resultados el importe correspondiente a la cuota de amortización por 4.611,11 euros, además de la cuota de amortización de los bienes inventariables adquiridos en ejercicios anteriores por 37.132,29 euros.

En cuanto a las subvenciones de carácter reintegrable recibidas en 2022 se han llevado a resultados la totalidad de los gastos corrientes (24.542.417,62 €). De los inventariables por importe de 5.319.057,83 euros, sólo se ha llevado a resultados el importe correspondiente a la cuota de amortización del ejercicio por 1.046.724,28 euros además de la amortización de bienes adquiridos en el ejercicio anterior por 315.596,03 euros.

También se han llevado a resultados un importe de 202.893,93 euros, por los gastos realizados en el proyecto UNIDIGITAL en 2022.

Por otra parte, en servicios centrales se han recibido varias donaciones valoradas en 39.732,74 euros y se han imputado a resultados 28.390,75 euros (7.944,45 € de la amortización de bienes recibidos en el ejercicio y 20.446,30 € de la amortización de donaciones de ejercicios anteriores).

También se imputa a resultados el importe de la amortización anual de los edificios cedidos del INEF por 97.798,20 euros. Estos movimientos se reflejan en el Estado de Cambios en el Patrimonio Neto.

La validación de la justificación de la última anualidad, correspondiente al año 2021, del Convenio 951/2011 por parte de la Comunidad de Madrid supone una imputación a resultados de 4.280.613,07 €.

El importe de las subvenciones no gastadas se considera de carácter reintegrable a final de ejercicio y se refleja en el largo o corto plazo en las cuentas 172 y 522 ascendiendo a 31 de diciembre de 2022 a 58.079.559,50 y 99.237.306,04 euros respectivamente. Estas subvenciones proceden de proyectos de investigación y de las cantidades pendientes de justificar y/o validar del Convenio para el Plan de Inversiones 2019/2023, de la Orden de Transformación Digital y del proyecto Unidigital.

	PROYECTOS SUBVENCIONADOS	SERVICIOS CENTRALES	TOTAL
CUENTA 172	58.079.559,50	0,00	**58.079.559,50**
CUENTA 522	77.064.997,41	22.172.308,63	**99.237.306,04**
	135.144.556,91	**22.172.308,63**	**157.316.865,54**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

RESUMEN TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CONCEDIDAS, EJERCICIO 2022

CLASIFICACIÓN	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 31/12/2021	IMPORTE CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	IMPORTE LIQUIDADO EN EL EJERCICO	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 31/12/22	REINTEGROS	
					IMPORTE	CAUSAS
TOTAL TRANSF. CTES CONCED. CERRADOS	5.866,00		5.866,00	0,00		
TOTAL SUBV. CTES CONCED. CERRADOS	164.669,35		164.669,35	0,00		
TOTAL TRANSF. CAPITAL CONCED. CERRADOS	0,00		0,00	0,00		
TOTAL SUBV. CAPITAL CONCED. CERRADOS	0,00		0,00	0,00		
TOTAL TRANSF. Y SUBV. CONCEDIDAS DE CERRADOS	**170.535,35**		**170.535,35**	**0,00**		
TOTAL TRANSF. CTES CONCED. EJERCICIO		463.019,72	423.219,72	39.800,00		
TOTAL SUBV. CTES CONCED. EJERCICIO		13.910.855,27	13.447.941,41	462.913,86	8.714,47	
TOTAL TRANSF. CAPITAL CONCED. EJERCICIO		0,00	0,00	0,00		
TOTAL SUBV. CAPITAL CONCED. EJERCICIO		42.621,06	41.721,06	900,00		
TOTAL TRANSF. Y SUBV. CONCEDIDAS DEL EJERCICIO		**14.416.496,05**	**13.912.882,19**	**503.613,86**	**8.714,47**	
TOTAL TRANSF. Y SUBV. CONCEDIDAS DEL EJERCICIO	**170.535,35**	**14.416.496,05**	**14.083.417,54**	**503.613,86**	**8.714,47**	

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

TRANSFERENCIAS CORRIENTES CONCEDIDAS, EJERCICIO 2022

CLASIFICACIÓN	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 31/12/2021	IMPORTE CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	IMPORTE LIQUIDADO EN EL EJERCICO	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 31/12/2022	REINTEGROS	
					IMPORTE	CAUSAS
481.05 - TRANSF. PREMIOS LITERARIOS, ARTÍSTICOS O CIENTÍFICOS	4.150,00		4.150,00	0,00		
481.06 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES. DONACIONES	600,00		600,00	0,00		
481.07 - TRANSFERENCIAS.OTRAS AYUDAS	1.116,00		1.116,00	0,00		
TOTAL TRANSF. CTES CONCED. CERRADOS	**5.866,00**		**5.866,00**	**0,00**	**0,00**	
481.05 - TRANSF. PREMIOS LITERARIOS, ARTÍSTICOS O CIENTÍFICOS		180.526,47	175.426,47	5.100,00		
481.06 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES. DONACIONES		0,00		0,00		
481.07 - TRANSFERENCIAS.OTRAS AYUDAS		87.412,18	52.712,18	34.700,00		
481.15 - PREMIOS LITERARIOS, ARTISTICOS, CIENTIFICOS Y OTROS A PERSONAL UPM		104.361,07	104.361,07	0,00		
481.17 - OTRAS AYUDAS A PERSONAL UPM		90.720,00	90.720,00	0,00		
TOTAL TRANSF. CTES CONCED. EJERCICIO		**463.019,72**	**423.219,72**	**39.800,00**	**0,00**	
TOTAL TRANSF. CORRIENTES CONCEDIDAS	**5.866,00**	**463.019,72**	**429.085,72**	**39.800,00**	**0,00**	

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

SUBVENCIONES CORRIENTES CONCEDIDAS, EJERCICIO 2022

CLASIFICACIÓN	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 31/12/2021	IMPORTE CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	IMPORTE LIQUIDADO EN EL EJERCICO	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 31/12/2022	REINTEGROS	
					IMPORTE	CAUSAS
480.05 - OTRAS BECAS DE ESTUDIO	56.842,04		56.842,04	0,00		
480.09 - CUOTA PATRONAL BECARIOS EN FORMACIÓN	6.680,58		6.680,58	0,00		
TOTAL CONCEPTO 480	**63.522,62**		**63.522,62**	**0,00**		
481.00 - SUBVENCIONES A LA FGUPM	89.822,22		89.822,22	0,00		
481.02 - SUBV. ASOCIACIONES DE ESTUDIANTES	8.080,00		8.080,00	0,00		
481.09 - SUBV. ESTANCIA MOVILIDAD DOCTORADO	2.244,51		2.244,51	0,00		
481.10 - SUBV. DESPLAZ. MOVILIDAD DOCTORADO	1.000,00		1.000,00	0,00		
TOTAL CONCEPTO 481	**101.146,73**		**101.146,73**	**0,00**		
TOTAL SUBV. CTES CONCED. CERRADOS	**164.669,35**		**164.669,35**	**0,00**		
480.00 - BECAS COLABORACIÓN		677.504,46	677.504,46	0,00	1.363,11	AJUSTES SS
480.01 - BECAS ERASMUS		2.632.876,31	2.632.876,31	0,00	500,00	DEVOLUCIÓN
480.05 - OTRAS BECAS DE ESTUDIO		662.234,46	592.071,16	70.163,30	18,86	AJUSTES SS
480.06 - BECAS EN FORMACION		1.725,00	1.725,00	0,00	575,00	DEVOLUCIÓN
480.07 - BECAS EN PRÁCTICAS		11.688,54	11.688,54	0,00		
480.08 - BECAS ESTUDIANTES EN PROGRAMAS DE MENTORIZACIÓN DIRIGIDA		20.000,00	20.000,00	0,00		
480.09 - CUOTA PATRONAL BECARIOS EN FORMACIÓN		86.753,12	80.405,90	6.347,22		
TOTAL CONCEPTO 480		**4.092.781,89**	**4.016.271,37**	**76.510,52**	**2.456,97**	
481.00 - SUBVENCIONES A LA FGUPM		8.370.841,92	8.015.198,92	355.643,00		
481.01 - SUBV. CONSORCIO CIUDAD UNIVERSITARIA		90.800,00	90.800,00	0,00		
481.02 - SUBV. ASOCIACIONES DE ESTUDIANTES		100.951,53	100.951,53	0,00	505,18	DEVOLUCIÓN
481.03 - SUBV. CENTRALES SINDICALES		7.156,80	7.156,80	0,00	311,16	DEVOLUCIÓN
481.04 - OTRAS SUBVENCIONES CORRIENTES		460.758,72	430.991,98	29.766,74		
481.08 - SUBV. CORRIENTES PARA COOPERACIÓN A PERSONAL NO VINCULADO		110.466,62	110.466,62	0,00	2.666,66	DEVOLUCIÓN
481.09 - SUBV. ESTANCIA MOVILIDAD DOCTORADO		180.649,84	179.656,24	993,60		
481.10 - SUBV. DESPLAZ. MOVILIDAD DOCTORADO		322.447,95	322.447,95	0,00	2.774,50	DEVOLUCIÓN
481.12 - PLAN VIABILIDAD 2017/2021 FUNDISMA		166.000,00	166.000,00	0,00		
TOTAL CONCEPTO 481		**9.810.073,38**	**9.423.670,04**	**386.403,34**	**6.257,50**	
490.08 - SUBVENCIONES CORRIENTES PARA COOPERACIÓN		8.000,00	8.000,00	0,00		
TOTAL CONCEPTO 490		**8.000,00**	**8.000,00**	**0,00**		
TOTAL SUBV. CTES CONCED. EJERCICIO		**13.910.855,27**	**13.447.941,41**	**462.913,86**	**8.714,47**	
TOTAL SUBV. CORRIENTES CONCEDIDAS	**164.669,35**	**13.910.855,27**	**13.612.610,76**	**462.913,86**	**8.714,47**	

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

TRANSFERENCIAS DE CAPITAL CONCEDIDAS, EJERCICIO 2022

CLASIFICACIÓN	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 31/12/2021	IMPORTE CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	IMPORTE LIQUIDADO EN EL EJERCICO	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 31/12/2022	REINTEGROS	
					IMPORTE	CAUSAS
790.00 - TRANSFERENCIAS CAPITAL AL EXTERIOR		0,00	0,00	0,00		
TOTAL TRANSF. CAPITAL CONCED. EJERCICIO		**0,00**	**0,00**	**0,00**		
TOTAL TRANSF. CAPITAL CONCEDIDAS		**0,00**	**0,00**	**0,00**		

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

SUBVENCIONES DE CAPITAL CONCEDIDAS, EJERCICIO 2019

CLASIFICACIÓN	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 31/12/2021	IMPORTE CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	IMPORTE LIQUIDADO EN EL EJERCICO	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 31/12/2022	REINTEGROS	
					IMPORTE	CAUSAS
780.01 - SUBV. A FAMILIAS E INSTIT SIN ÁNIMO LUCRO		28.541,77	27.641,77	900,00		
780.05 - AYUDAS PARA INVESTIGACIÓN		14.079,29	14.079,29	0,00		
TOTAL TRANSF. CAPITAL CONCED. EJERCICIO		**42.621,06**	**41.721,06**	**900,00**		
TOTAL SUBV. CAPITAL CONCEDIDAS		**42.621,06**	**41.721,06**	**900,00**		

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

RESUMEN TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES RECIBIDAS, EJERCICIO 2022

CONCEPTO	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 01/01/2022	IMPORTE CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	IMPORTE LIQUIDADO EN EL EJERCICO	REINTEGROS	I. CONCEDIDO PENDIENTE DE LIQUIDAR A 31/12/22
TOTAL SUBV. CTES RECIBIDAS DE CERRADOS	23.953,39		13.750,05	0,00	10.203,34
TOTAL CAPITULO 4 EJERCICIOS CERRADOS	**23.953,39**		**13.750,05**	**0,00**	**10.203,34**
TOTAL SUBV. CAPITAL RECIBIDAS CERRADOS	2.624.444,28		2.136.535,28	445.000,00	42.909,00
TOTAL CAPITULO 7 EJERCICIOS CERRADOS	**2.624.444,28**		**2.136.535,28**	445.000,00	**42.909,00**
TOTAL TRANSF. Y SUBV. RECIBIDAS DE CERRADOS	**2.648.397,67**		**2.150.285,33**	**445.000,00**	**53.112,34**
TOTAL TRANSF. CTES RECIBIDAS EJERCICIO		217.980.205,15	212.330.078,49	17.802,75	5.650.126,66
TOTAL SUBV. CTES RECIBIDAS EJERCICIO		8.323.600,76	7.768.194,22	454.755,95	555.406,54
TOTAL CAPITULO 4 EJERCICIO CORRIENTE		**226.303.805,91**	**220.098.272,71**	**472.558,70**	**6.205.533,20**
TOTAL TRANSF. CAPITAL RECIBIDAS EJERCICIO		8.487.505,75	8.487.505,75	200,72	0,00
TOTAL SUBV. CAPITAL RECIBIDAS EJERCICIO		84.796.541,58	68.237.277,52	1.173.150,66	16.559.264,06
TOTAL CAPITULO 7 EJERCICIO CORRIENTE		**93.284.047,33**	**76.724.783,27**	**1.173.351,38**	**16.559.264,06**
TOTAL TRANSF. Y SUBV. RECIBIDAS DEL EJERCICIO		**319.587.853,24**	**296.823.055,98**	**1.645.910,08**	**22.764.797,26**
TOTAL TRANSF. Y SUBVENCIONES RECIBIDAS	**2.648.397,67**	**319.587.853,24**	**298.973.341,31**	**2.090.910,08**	**22.817.909,60**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

TRANSFERENCIAS CORRIENTES RECIBIDAS, EJERCICIO 2022

EJERCICIO	SUBCONCEPTO	ORGANISMO	NORMATIVA	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 01/01/2022	I. CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	I. LIQUIDADO EN EL EJERCICIO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 31/12/2022	Reintegros
TOTAL TRANSFERENCIAS CORRIENTES RECIBIDAS DE CERRADOS				**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
2022	409	Org. Autonomsos Com. Madrid	Pptos. Organismo		28.250,00	28.250,00	0,00	
2022	410.03	Org. Autonomsos Com. Madrid	Pptos. Organismo		34.000,00	34.000,00		
2022	450.00	Comunidad Auton. Madrid	Pptos. CAM. - Retribuciones		206.902.034,69	206.902.034,69	0,00	
2022	450.02	Comunidad Auton. Madrid	Pptos. CAM. - Compensacion Precios Publicos		9.705.363,71	4.055.237,05	5.650.126,66	
2022	459.01	Comunidad Auton. Madrid	Pptos. C.A.M. - Consejo Social		168.867,00	168.867,00	0,00	
2022	470.00	Varios	Pptos. Organismos		949.539,75	949.539,75	0,00	17.802,75
2022	481.00	Varios	Pptos. Organismos		192.150,00	192.150,00	0,00	
TOTAL TRANSFERENCIAS CORRIENTES RECIBIDAS EN EL EJERCICIO					**217.980.205,15**	**212.330.078,49**	**5.650.126,66**	**17.802,75**
TOTAL TRANSFERENCIAS CORRIENTES RECIBIDAS				**0,00**	**217.980.205,15**	**212.330.078,49**	**5.650.126,66**	**17.802,75**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

DETALLE DE LAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES RECIBIDAS EN 2022

Ejercicio	Subconcepto	Nombre	Finalidad	I. Concedido en el ejercicio	I. Liquidado en el ejercicio	I. Concedido Pdte. liquidar a 31/12/2022	Reintegros
	409	S2800556I - MIN. AGRICULTURA PESCA Y ALIMENTACION	FORMACION	28.250,00	28.250,00	0,00	0,00
2022	**409**	**OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES OTROS DEPARTAMENTOS**		**28.250,00**	**28.250,00**	**0,00**	**0,00**
	410.03	Q7850003J - CONSORCIO REGIONAL TRANSPORTES DE MADRID	INVESTIGACION	34.000,00	34.000,00	0,00	0,00
2022	**410.03**	**TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE OOAA COMUNIDAD DE MADRID**		**34.000,00**	**34.000,00**	**0,00**	**0,00**
	450.00	COMUNIDAD DE MADRID	NOMINATIVA	206.902.034,69	206.902.034,69	0,00	0,00
2022	**450.00**	**TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE LA COMUNIDAD DE MADRID**		**206.902.034,69**	**206.902.034,69**	**0,00**	**0,00**
	450.02	COMUNIDAD DE MADRID	COMP. PRE. PUBLICOS	9.705.363,71	4.055.237,05	5.650.126,66	0,00
2022	**450.02**	**TRANSFERENCIAS CORRIENTES COM. MADRID COMPENS. PRECIOS PUBLICOS**		**9.705.363,71**	**4.055.237,05**	**5.650.126,66**	**0,00**
	459.01	COMUNIDAD DE MADRID	FUNC. CONSEJO	168.867,00	168.867,00	0,00	0,00
2022	**459.01**	**TRANSFERENCIAS CORRIENTES COM. MADRID CONSEJO SOCIAL**		**168.867,00**	**168.867,00**	**0,00**	**0,00**
	470.00	A08000424 - LAFARGEHOLCIM ESPAÑA, SAU	INVESTIGACION	8.500,00	8.500,00	0,00	0,00
	470.00	A28006104 - AIRBUS DEFENCE AND SPACE S.A.U	INVESTIGACION	25.500,00	25.500,00	0,00	0,00
	470.00	A28018380 - EXOLUM CORPORATION SA	INVESTIGACION	85.000,00	85.000,00	0,00	0,00
	470.00	A28046316 - EMPRESA MUNICIPAL DE TRANSPORTES	INVESTIGACION	25.500,00	25.500,00	0,00	0,00
	470.00	A28165298 - FERTIBERIA SA	INVESTIGACION	12.750,00	12.750,00	0,00	0,00
	470.00	A28220168 - INGENIERIA Y ECONOMIA DEL TRANSPORTE SME MP SA	INVESTIGACION	63.750,00	63.750,00	0,00	0,00
	470.00	A28476208 - EMPRESA DE TRANSFORMACION AGRARIA SA SME MP	INVESTIGACION	25.500,00	25.500,00	0,00	0,00
	470.00	A28855260 - INETUM ESPAÑA SA	INVESTIGACION	25.500,00	25.500,00	0,00	0,00
	470.00	A48010615 - IBERDROLA, S.A.	INVESTIGACION	85.000,00	85.000,00	0,00	0,00
	470.00	A60885316 - CIMSA CEMENTOS ESPAÑA SAU	INVESTIGACION	25.542,50	25.542,50	0,00	0,00
	470.00	A78085719 - INGENIERIA DE SISTEMAS PARA LA DEFENSA DE ESPAÑA S.A,S.M.E,I	INVESTIGACION	57.375,00	57.375,00	0,00	0,00
	470.00	A78923125 - TELEFONICA MOVILES ESPAñA SA	INVESTIGACION	25.500,00	25.500,00	0,00	0,00
	470.00	A79197356 - GMV AEROSPACE AND DEFENCE, S.A.U.	INVESTIGACION	29.750,00	29.750,00	0,00	0,00
	470.00	A80125495 - MAPEI S.A	INVESTIGACION	8.500,00	8.500,00	0,00	0,00
	470.00	A83981571 - MADRID CALLE 30	INVESTIGACION	42.500,00	42.500,00	0,00	0,00
	470.00	A85850394 - IBERIA L.A.E. S.A. OPERADORA SOCIEDAD UNIPERSONAL	INVESTIGACION	42.500,00	42.500,00	0,00	0,00
	470.00	A95758355 - IBERDROLA ESPAÑA S.A.U.	INVESTIGACION	170.000,00	170.000,00	0,00	0,00
	470.00	B73977910 - HANDEL LOKAL S.L.U.	INVESTIGACION	25.500,00	25.500,00	0,00	0,00
	470.00	B83509307 - GMS MANAGEMENT SOLUTIONS SL	INVESTIGACION	12.750,00	12.750,00	0,00	0,00
	470.00	B84136464 - HUAWEI TECHNOLOGIES ESPAÑA S.L	INVESTIGACION	-9.910,41	-9.910,41	0,00	9.910,41
	470.00	B91552851 - GHENOVA INGENIERIA S.L.U	INVESTIGACION	25.500,00	25.500,00	0,00	0,00
	470.00	BR05902038000173 - IABS-INSTITUTO BRASILEIRO DE DESENVOLVIMENTO E SUS	INVESTIGACION	17.000,00	17.000,00	0,00	0,00
	470.00	G12022687 - ASCER- ASOCIACION ESPAÑOLA DE FABRICANTES DE AZULEJOS Y RI	INVESTIGACION	25.500,00	25.500,00	0,00	0,00
	470.00	G62053293 - FUNDACION ABERTIS	INVESTIGACION	46.750,00	46.750,00	0,00	0,00
	470.00	G78668555 - FUNDACION BBVA	INVESTIGACION	-7.892,34	-7.892,34	0,00	7.892,34
	470.00	G82410432 - FEDERACION ESPAÑOLA DE BANCOS DE ALIMENTOS	INVESTIGACION	8.925,00	8.925,00	0,00	0,00
	470.00	G85384980 - ASOCIACION CLUSTER MARITIMO ESPAÑOL	INVESTIGACION	42.500,00	42.500,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

DETALLE DE LAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES RECIBIDAS EN 2022

Ejercicio	Subconcepto	Nombre	Finalidad	I. Concedido en el ejercicio	I. Liquidado en el ejercicio	I. Concedido Pdte. liquidar a 31/12/2022	Reintegros
	470.00	G87153227 - MADRID E+SUBTERRA	INVESTIGACION	4.250,00	4.250,00	0,00	0,00
2022	**470.00**	**TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE EMPRESAS PRIVADAS**		**949.539,75**	**949.539,75**	**0,00**	**17.802,75**
	481.00	B87857231 - EPIROC MINERÍA E INGENIERÍA CIVIL ESPAÑA S.L.U.	INVESTIGACION	25.500,00	25.500,00	0,00	0,00
	481.00	G80455231 - FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INNOVACIÓN INDUSTRIAL	INVESTIGACION	26.400,00	26.400,00	0,00	0,00
	481.00	G81251860 - FUNDACION REPSOL	INVESTIGACION	29.750,00	29.750,00	0,00	0,00
	481.00	G81441362 - FUNDACION SANITAS	INVESTIGACION	76.500,00	76.500,00	0,00	0,00
	481.00	G83726984 - FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL U	INVESTIGACION	25.500,00	25.500,00	0,00	0,00
	481.00	G86088630 - FUNDACION GOMEZ-PINTADO	INVESTIGACION	8.500,00	8.500,00	0,00	0,00
2022	**481.00**	**TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE FUNDACIONES**		**192.150,00**	**192.150,00**	**0,00**	**0,00**
TOTAL TRANSFERENCIAS CORRIENTES RECIBIDAS EN EL EJERCICIO				**217.980.205,15**	**212.330.078,49**	**5.650.126,66**	**17.802,75**

SUBVENCIONES CORRIENTES RECIBIDAS, EJERCICIOS CERRADOS 2022

EJERCICIO	SUBCONCEPTO	ORGANISMO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 01/01/2022	I. CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	I. LIQUIDADO EN EL EJERCICIO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 31/12/2022	Reintegros
						0,00	
TOTAL TRANSFERENCIAS CORRIENTES RECIBIDAS DE CERRADOS			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
2019	459.04	COMUNIDAD DE MADRID	10.088,39			10.088,39	
2021	492.00	UNION EUROPEA - CERN	13.750,05		13.750,05	0,00	0,00
2019	499.00.04	GOB. ESTADO DE MEXICO	114,95			114,95	0,00
TOTAL SUBVENCIONES CORRIENTES RECIBIDAS EJERCICIOS CERRADOS			**23.953,39**	**0,00**	**13.750,05**	**10.203,34**	**0,00**

SUBVENCIONES CORRIENTES RECIBIDAS - EJERCICIO 2022

EJERCICIO	SUBCONCEPTO	ORGANISMO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 01/01/2022	I. CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	I. LIQUIDADO EN EL EJERCICIO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 31/12/2022	REINTEGROS
	401.02	Subv. Otros departamentos - Reintegrables		237.115,81	237.115,81	0,00	
TOTAL	**401**	**Subv. Corrientes Otros Departamentos**		**237.115,81**	**237.115,81**	**0,00**	**0,00**
	410.01	Subv. Corr. Org. Autonomos - No reintegrables		139.884,93	139.884,93	0,00	
	410.02	Subv. Corr. Org. Autonomos - Program ERASMUS No reintegrables		390.224,00	390.224,00	0,00	
	410.05	Subv. Corr. Org. Autonomos - Reintegrables		22.376,59	22.376,59	0,00	
	410.06	Subv. Corr. Org. Autonomos - Program ERASMUS Reintegrables		3.892.587,62	3.892.587,62	0,00	403.221,42
TOTAL	**410**	**Subv. Corrientes OO. AA.**		**4.445.073,14**	**4.445.073,14**	**0,00**	**403.221,42**
	431.01.04	Organismo Publicos - No reintegrables		446.148,46	0,00	446.148,46	0,00
TOTAL	**431**	**Subv. Corr. Org. Publicos**		**446.148,46**	**0,00**	**446.148,46**	**0,00**
	442.01	Organismo Publicos - No reintegrables		85.596,30	85.596,30	0,00	0,00
TOTAL	**442**	**Subv. Corr. Otros Org. Publicos Para Invest.**		**85.596,30**	**85.596,30**	**0,00**	**0,00**
	459.04	Comunidad Autónoma de Madrid - No reintegr.		149.616,63	149.616,63	0,00	0,00
	459.05	Comunidad Autónoma de Madrid - Reintegable		16.000,00	16.000,00	0,00	0,00
	459.05.04	Comunidad Autónoma de Madrid - Reintegrable		61.551,00	61.551,00	0,00	0,00
	459.05.05	Comunidad Autónoma de Madrid - Reintegrable		9.045,00	9.045,00	0,00	0,00
TOTAL	**459**	**Subv. Corr. de Comunidades Autónomas**		**236.212,63**	**236.212,63**	**0,00**	**0,00**
	460.01	Ayuntamientos - Reintegrables		-6.234,60	-6.234,60	0,00	22.026,60
TOTAL	**460**	**Subv. Corr. Ayuntamientos Para Invest.**		**-6.234,60**	**-6.234,60**	**0,00**	**22.026,60**
	470.01	Empresas privadas - No Reintegrables		2.246.629,33	2.246.629,33	0,00	0,00
TOTAL	**470**	**Subv. Corr. de Empresas Privadas**		**2.246.629,33**	**2.246.629,33**	**0,00**	**0,00**
	481.01.04	Fundaciones - No Reintegrables		109.258,08	0,00	109.258,08	0,00
	481.01.10	Fundaciones - Reintegrables		42.500,00	42.500,00	0,00	0,00
TOTAL	**481**	**Subv. Corr. de Fundaciones**		**151.758,08**	**42.500,00**	**109.258,08**	**0,00**
	492.00	Unión Europea - No reintegrables		2.187,33	2.187,33	0,00	0,00
	492.01	Unión Europea - Reintegrables		479.114,28	479.114,28	0,00	29.507,93
TOTAL	**492**	**Otras Subv. Corr. de la Unión Europea**		**481.301,61**	**481.301,61**	**0,00**	**29.507,93**
TOTAL SUBVENCIONES CORRIENTES RECIBIDAS EN EL EJERCICIO				**8.323.600,76**	**7.768.194,22**	**555.406,54**	**454.755,95**
TOTAL SUBVENCIONES CORRIENTES RECIBIDAS			**23.953,39**	**8.323.600,76**	**7.781.944,27**	**565.609,88**	**454.755,95**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

DETALLE DE LAS SUBVENCIONES CORRIENTES RECIBIDAS EN 2022

EJERCICIO	SUBCONCEPTO	ORGANISMO	NORMATIVA	I. CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	I. LIQUIDADO EN EL EJERCICIO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 31/12/2022	REINTEGROS
	401.02	S2801401G - MIN.TRANSICION ECOLOGICA Y RETO DEMOG.	CAMPUS RURAL PRACTICAS	19.139,62	19.139,62	0,00	0,00
	401.02	S2801449F - MIN. INCLUSION, SEG. SOCIAL Y MIGRACIONES	UNIV-REFUGIO	112.622,20	112.622,20	0,00	0,00
	401.02	S2811001C - MPG REL. CON LAS CORTES Y MEM. DEMOCRATICA	INVESTIGACION	6.000,00	6.000,00	0,00	0,00
	401.02	S2829001C - MINISTERIO DE TRANSPORTES, TURISMO Y COM	INVESTIGACION	99.353,99	99.353,99	0,00	0,00
2022	**Total 401 - SUBVENCIONES CORRIENTES OTROS DEPARTAMENTOS.**		**INVESTIGACION**	**237.115,81**	**237.115,81**	**0,00**	**0,00**
	410.01	Q2801566G - SEPIE	PART. FERIAS EDUC.	8.227,21	8.227,21	0,00	0,00
	410.01	Q2821018E - ENTIDAD ESTATAL DE SEGUROS AGRARIOS	INVESTIGACION	126.000,00	126.000,00	0,00	0,00
	410.01	Q2828001D - CONSEJO SUPERIOR DE DEPORTES	INVESTIGACION	5.657,72	5.657,72	0,00	0,00
	410.02	Q2801566G - SEPIE	ERASMUS	390.224,00	390.224,00	0,00	0,00
	410.05	Q2828016B - INSTITUTO DE LA MUJER	INVESTIGACION	22.376,59	22.376,59	0,00	0,00
	410.06	000000000001R0 - C.E.E.	INVESTIGACION	275.194,88	275.194,88	0,00	253.765,42
	410.06	FR55180092025 - INSTITUT MINES-TELECOM	INVESTIGACION	57.038,00	57.038,00	0,00	0,00
	410.06	GB527247443 - BUCKS NEW UNIVERSITY	INVESTIGACION	16.202,00	16.202,00	0,00	0,00
	410.06	POLONIA13 - POLITECHNIKA SLASKA W GLIWICACH	INVESTIGACION	19.352,00	19.352,00	0,00	0,00
	410.06	Q2801566G - SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACION DE LA	ERASMUS	3.478.318,04	3.478.318,04	0,00	149.456,00
	410.06	TR8240235466 - EGITIM VE YAYIN DAIRESI BASKANLIGI	INVESTIGACION	16.684,70	16.684,70	0,00	0,00
	410.06	LV40003135880 - TURIBA UNIVERSITY	INVESTIGACION	29.798,00	29.798,00	0,00	0,00
2022	**Total 410 - SUBVENCIONES CORRIENTES OO.AA.**		**INVESTIGACION**	**4.445.073,14**	**4.445.073,14**	**0,00**	**403.221,42**
	431.01.04	Q2812002D - AG. ESTATAL CONS. SUP. INV. CIENTIFICAS	INVESTIGACION	446.148,46	0,00	446.148,46	0,00
2022	**Total 431 - SUBVENCIONES CORRIENTES AA.EE. INVESTIGACION**		**INVESTIGACION**	**446.148,46**	**0,00**	**446.148,46**	**0,00**
	442.01	Q2812001B - AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACION INTERNACIONAL	INVESTIGACION	85.596,30	85.596,30	0,00	0,00
2022	**Total 442 - SUBVENCIONES CORRIENTES DE OTROS ORGANISMOS PUBLICOS**		**INVESTIGACION**	**85.596,30**	**85.596,30**	**0,00**	**0,00**
	459.04	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	FORMACION	149.616,63	149.616,63	0,00	0,00
	459.05	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	VOLUNTARIADO	16.000,00	16.000,00	0,00	0,00
	459.05.04	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	INVESTIGACION	61.551,00	61.551,00	0,00	0,00
	459.05.05	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	INVESTIGACION	9.045,00	9.045,00	0,00	0,00
2022	**Total 459 - SUVBENCIONES CORRIENTES DE LA CM**		**INVESTIGACION**	**236.212,63**	**236.212,63**	**0,00**	**0,00**
	460.01	P2807900B - AYUNTAMIENTO DE MADRID	INVESTIGACION	-6.234,60	-6.234,60	0,00	22.026,60
2022	**Total 460 - SUBVENCIONES CORR. DE CORPORACIONES LOCALES**		**INVESTIGACION**	**-6.234,60**	**-6.234,60**	**0,00**	**22.026,60**
	470.01	A39000013 - BANCO DE SANTANDER	CONVENIO BSCH	2.093.000,00	2.093.000,00	0,00	0,00
	470.01	A28220168 - INGEN. Y ECONOM. DEL TRANSPORTE	BECAS	9.000,00	9.000,00	0,00	0,00
	470.01	A08099459 - TENDAM RETAIL S.A.	INVESTIGACION	17.000,00	17.000,00	0,00	0,00
	470.01	A28062842 - SIKA, S.A.	INVESTIGACION	8.500,00	8.500,00	0,00	0,00
	470.01	A28637304 - AGROSEGURO S.A	INVESTIGACION	40.000,00	40.000,00	0,00	0,00
	470.01	A50021518 - SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA, S.A.	INVESTIGACION	10.625,00	10.625,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

DETALLE DE LAS SUBVENCIONES CORRIENTES RECIBIDAS EN 2022

EJERCICIO	SUBCONCEPTO	ORGANISMO	NORMATIVA	I. CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	I. LIQUIDADO EN EL EJERCICIO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 31/12/2022	REINTEGROS
	470.01	B81758344 - METODOS Y TECNOLOGIA DE SISTEMAS Y PROCESOS S.L.	INVESTIGACION	10.200,00	10.200,00	0,00	0,00
	470.01	G78965043 - REAL FEDERACION DE FUTBOL DE MADRID	INVESTIGACION	9.400,00	9.400,00	0,00	0,00
	470.01	G82410432 - FEDERACION ESPAÑOLA DE BANCOS DE ALIMENTOS	INVESTIGACION	14.904,33	14.904,33	0,00	0,00
	470.01	G83233205 - FUNDACION CENTRO TECNOLOGICO SOERMAR	INVESTIGACION	34.000,00	34.000,00	0,00	0,00
2022	**Total 470 - SUBVENCIONES CORR. DE EMPRESAS PRIVADAS**		**INVESTIGACION**	**2.246.629,33**	**2.246.629,33**	**0,00**	**0,00**
	481.01.04	G82999871 - FECYT-FUND. ESP. CIENCIA Y TECNOLOGIA	INVESTIGACION	109.258,08	0,00	109.258,08	0,00
	481.01.10	G87612933 - FUNDACION CEPSA	INVESTIGACION	42.500,00	42.500,00	0,00	0,00
2022	**Total 48 - SUBVENCIONES CORR. DE FAMILIAS E INST. SIN ANIM. LUC**		**INVESTIGACION**	**151.758,08**	**42.500,00**	**109.258,08**	**0,00**
	492.00	000000000001R0 - C.E.E.	INVESTIGACION	2.187,33	2.187,33	0,00	0,00
	492.01	000000000001R0 - C.E.E.	INVESTIGACION	27.248,35	27.248,35	0,00	29.507,93
	492.01	B67576322 - Eit Urban Mobility	INVESTIGACION	28.307,71	28.307,71	0,00	0,00
	492.01	BE0831431639 - EIT DIGITAL IVZW	INVESTIGACION	108.479,96	108.479,96	0,00	0,00
	492.01	DE14321331212 - EIT HEALTH	INVESTIGACION	120.236,67	120.236,67	0,00	0,00
	492.01	DE301226428 - EIT RAW MATERIALS E.V.	INVESTIGACION	1.260,72	1.260,72	0,00	0,00
	492.01	DE301692026 - EIT RAW MATERIALS GMBH	INVESTIGACION	189.330,87	189.330,87	0,00	0,00
	499.01	FR23130018351 - UNIVERSITE DE BORDEAUX	INVESTIGACION	4.250,00	4.250,00	0,00	0,00
2022	**Total 49 - SUBVENCIONES CORRIENTES DEL EXTERIOR**			**481.301,61**	**481.301,61**	**0,00**	**29.507,93**
TOTAL SUBVENCIONES CORRIENTES RECIBIDAS EN EL EJERCICIO				**8.323.600,76**	**7.768.194,22**	**555.406,54**	**454.755,95**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

TRANSFERENCIAS DE CAPITAL RECIBIDAS EJERCICIO 2022

EJERCICIO	SUBCONCEPTO	NORMATIVA	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 01/01/2022	I. CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	I. LIQUIDADO EN EL EJERCICIO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 31/12/2022	REINTEGROS
2022	700.01.00-05	Pptos. MEC - No reintegrables		-200,72	-200,72	0,00	200,72
TOTAL ART. 70				**-200,72**	**-200,72**	**0,00**	**200,72**
2022	750.00	Pptos. Comunidad de Madrid		1.335.000,00	1.335.000,00	0,00	0,00
2022	750.03	Pptos. Comunidad de Madrid - Ej. Sentencia		7.148.456,47	7.148.456,47	0,00	0,00
TOTAL ART. 75				**8.483.456,47**	**8.483.456,47**	**0,00**	**0,00**
2022	780.00	Pptos. Organismo		4.250,00	4.250,00	0,00	0,00
TOTAL ART. 78				**4.250,00**	**4.250,00**	**0,00**	**0,00**
TOTAL TRANSFERENCIAS DE CAPITAL RECIBIDOS EN EL EJERCICIO				**8.487.505,75**	**8.487.505,75**	**0,00**	**200,72**
TOTAL TRANSFERENCIAS DE CAPITAL RECIBIDAS			**0,00**	**8.487.505,75**	**8.487.505,75**	**0,00**	**200,72**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

DETALLE DE LAS TRANSFERENCIAS DE CAPITAL RECIBIDAS EN 2022

Ejercicio	Económica - partida	Tercero	FINALIDAD	I. Concedido en el ejercicio	I. Liquidado en el ejercicio	I. Concedido Pdte. Liquidar 31/12/2020	Reintegros
	700.01.00	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	INVESTIGACIÓN	-200,72	-200,72	0,00	200,72
2022	**Total 700.01 - TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DEL MEC PARA INVESTIGACIÓN**		**INVESTIGACION**	**-200,72**	**-200,72**	**0,00**	**200,72**
	750.00	S780001E - COMUNIDAD AUTONOMA DE MADRID	Inversiones	1.335.000,00	1.335.000,00	0,00	0,00
2022	**Total 750.00 - TRANSFERENCIAS DE CAPITAL CC. AA.**			**1.335.000,00**	**1.335.000,00**	**0,00**	**0,00**
	750.03	S780001E - COMUNIDAD AUTONOMA DE MADRID	Ejec. Sentencia	7.148.456,47	7.148.456,47	0,00	0,00
2022	**Total 750.03 - TRANSFERENCIAS DE CAPITAL CC. AA.**			**7.148.456,47**	**7.148.456,47**	**0,00**	**0,00**
	780.00	W0173377C - DEGROOF PETERCAM ASSET MANAGEMENT	INVESTIGACION	4.250,00	4.250,00	0,00	0,00
2022	**Total 780.00- TRANSF. CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITUCIONES SIN ANIMO LUCRO**		**INVESTIGACION**	**4.250,00**	**4.250,00**	**0,00**	**0,00**
TOTAL TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DEL EJERCICIO				**8.487.505,75**	**8.487.505,75**	**0,00**	**200,72**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

POLITÉCNICA

SUBVENCIONES DE CAPITAL, EJERCICIOS CERRADOS 2022

EJERCICIO	SUBCONCEPTO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 31/12/2021	I. CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	I. LIQUIDADO EN EL EJERCICIO	ANULACIONES	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 31/12/2022	Devoluciones
2019	701.01.06	53.149,32		53.149,32	0,00	0,00	0,00
2019	702.01	2.045.114,20		2.045.114,20	0,00	0,00	0,00
2019	704.01.10	31.893,14		31.893,14	0,00	0,00	0,00
2019	704.01.11	6.378,62		6.378,62	0,00	0,00	0,00
2019	731.01.10	42.909,00		0,00	0,00	42.909,00	0,00
2019	750.01.10	445.000,00		0,00	445.000,00	0,00	0,00
TOTAL SUBV. CAPITAL CERRADOS		**2.624.444,28**	**0,00**	**2.136.535,28**	**445.000,00**	**42.909,00**	**0,00**

SUBVENCIONES DE CAPITAL RECIBIDAS, EJERCICIO 2022

EJERCICIO	SUBCONCEPTO	NORMATIVA	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 01/01/2022	I. CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	I. LIQUIDADO EN EL EJERCICIO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 31/12/2022	REINTEGROS
2022	700.02.06-10	Pptos. MEC - Reintegrables		-11.644,81	-11.644,81	0,00	11.644,81
2022	700.03.06	Pptos. MEC - Personal - Reintegrables		-49,46	-49,46	0,00	49,46
2022	701.01.00-05	Pptos. Otros ministerios - No reintegrables		3.105,58	3.105,58	0,00	0,00
2022	701.01.06-11	Pptos. Otros ministerios - Reintegrables		2.072.388,14	1.993.850,35	78.537,79	0,00
2022	702.01.10	Pptos. Mº Universidades - Resiliencia - Reintegrables		3.880.710,00	3.880.710,00	0,00	165.347,21
2022	703.01.10-11	Pptos. Mº Ass. Econ. - Resiliencia - Reintegrables		10.972.514,93	573.300,00	10.399.214,93	0,00
2022	704.01.10-11	Pptos. Mº Agricultura - Resiliencia - Reintegrables		153.087,02	153.087,02	0,00	0,00
2022	705.01.10	Pptos. Mº Cien. E Innov. - Resiliencia - Reintegrables		315.000,00	315.000,00	0,00	0,00
TOTAL ART. 70				**17.385.111,40**	**6.907.358,68**	**10.477.752,72**	**177.041,48**

EJERCICIO	SUBCONCEPTO	NORMATIVA	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 01/01/2022	I. CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	I. LIQUIDADO EN EL EJERCICIO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 31/12/2022	REINTEGROS
2022	710.01.00-05	Pptos. Org. Autónomos - No Reintegrables		9.400,00	9.400,00	0,00	0,00
2022	710.01.06-11	Pptos. Org. Autónomos - Reintegrables		208.101,92	204.333,43	3.768,49	16.070,92
2022	710.05.10-11	Pptos. Org. Autónomos - Resiliencia - Reintegrables		81.917,00	81.917,00	0,00	0,00
TOTAL ART. 71				**299.418,92**	**295.650,43**	**3.768,49**	**16.070,92**
2022	730.01.00	Pptos. Agencias Estatales - No Reintegrables		60.039,72	60.039,72	0,00	0,00
2022	730.01.06-11	Pptos. Agencias Estatales - Reintegrables		15.316.378,54	15.316.378,54	0,00	528.243,47
2022	731.01.06-11	Pptos. Ag. Estatal Invest. - Reintegrables		13.945.729,46	7.867.986,61	6.077.742,85	5.199,00
TOTAL ART. 73				**29.322.147,72**	**23.244.404,87**	**6.077.742,85**	**533.442,47**
2022	750.01.06-11	Pptos. Comunidad de Madrid - Investigacion		11.616.457,31	11.616.457,31	0,00	432.016,61
2022	750.05.10-11	Pptos. Comunidad de Madrid - Resiliencia		8.965.578,92	8.965.578,92	0,00	0,00
2022	759.01.04-05	Pptos. Comunidad de Madrid - No Reintegrables		93.000,00	93.000,00	0,00	0,00
2022	759.01.10	Pptos. Comunidad de Madrid - Reintegrables		31.081,97	31.081,97	0,00	0,00
TOTAL ART. 75				**20.706.118,20**	**20.706.118,20**	**0,00**	**432.016,61**
2022	760.01.04	Pptos. Ayuntamientos - No Reintegrables		9.400,00	9.400,00	0,00	0,00
2022	760.01.10	Pptos. Ayuntamientos - Reintegrables		940,00	940,00	0,00	0,00
TOTAL ART. 76				**10.340,00**	**10.340,00**	**0,00**	**0,00**
2022	770.01.04-05	Pptos. Organismo		128.759,37	128.759,37	0,00	0,00
TOTAL ART. 77				**128.759,37**	**128.759,37**	**0,00**	**0,00**
2022	780.01	Pptos. Organismo		650,00	650,00	0,00	0,00
2022	7801.01.00-04	Pptos. Organismo - No Reintegrables		94.578,00	94.578,00	0,00	0,00
2022	7801.01.10	Pptos. Organismo - Reintegrables		128.518,32	128.518,32	0,00	711,39
TOTAL ART. 78				**223.746,32**	**223.746,32**	**0,00**	**711,39**
2022	795.01.10	Pptos. Organismo - Reintegrables		3.019.207,94	3.019.207,94	0,00	0,00
2022	795.03.10	Pptos. Organismo - Reintegrables		64.294,91	64.294,91	0,00	0,00

EJERCICIO	SUBCONCEPTO	NORMATIVA	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 01/01/2022	I. CONCEDIDO EN EL EJERCICIO	I. LIQUIDADO EN EL EJERCICIO	I. CONCEDIDO PDT. LIQUIDAR A 31/12/2022	REINTEGROS
2022	795.04.04	Pptos. Organismo - No Reintegrables		444.149,33	444.149,33	0,00	0,00
2022	795.04.10	Pptos. Organismo - Reintegrables		11.808.534,51	11.808.534,51	0,00	13.867,79
2022	799.01.10	Pptos. Organismo - Reintegrables		1.384.712,96	1.384.712,96	0,00	0,00
TOTAL ART. 79				**16.720.899,65**	**16.720.899,65**	**0,00**	**13.867,79**
TOTAL TRANSFERENCIAS DE CAPITAL RECIBIDOS EN EL EJERCICIO				**84.796.541,58**	**68.237.277,52**	**16.559.264,06**	**1.173.150,66**
TOTAL TRANSFERENCIAS DE CAPITAL RECIBIDAS			**2.624.444,28**	**84.796.541,58**	**70.373.812,80**	**16.602.173,06**	**1.173.150,66**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

DETALLE DE LAS SUBVENCIONES DE CAPITAL RECIBIDAS DE EJERCICIOS CERRADOS

Ejercicio	Subconcepto	Nombre	Finalidad	I. Concedido Pdte. Liquidar a 1-1-2022	I. Liquidado en el ejercicio	Anulaciones	I. Concedido Pdte. Liquidar a 31-12-2022
2021	701.01.06	S2801443I - MINISTERIO DE UNIVERSIDADES	INVESTIGACION	2.849,00	2.849,00		0,00
2021	701.01.06	S2832001H - MINISTERIO DE UNIVERSIDADES	INVESTIGACION	50.300,32	50.300,32		0,00
Subtotal Subconcepto 701.01 - Ejercicio 2021			**INVESTIGACION**	**53.149,32**	**53.149,32**		**0,00**
2021	702.01	S2832001H - MINISTERIO DE UNIVERSIDADES	INVESTIGACION	2.045.114,20	2.045.114,20		0,00
Subtotal Subconcepto 702.01 - Ejercicio 2021			**INVESTIGACION**	**2.045.114,20**	**2.045.114,20**		**0,00**
2021	704.01.10	S2821001A - MIN. AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION	INVESTIGACION	31.893,14	31.893,14		0,00
2021	704.01.11	S2821001A - MIN. AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION	INVESTIGACION	6.378,62	6.378,62		0,00
Subtotal Subconcepto 704.01 - Ejercicio 2021			**INVESTIGACION**	**38.271,76**	**38.271,76**		**0,00**
2021	731.01.10	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	INVESTIGACION	42.909,00	0,00		42.909,00
Subtotal Subconcepto 731.01 - Ejercicio 2021			**INVESTIGACION**	**42.909,00**	**0,00**		**42.909,00**
2019	750.01.10	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	INVESTIGACION	445.000,00	0,00	445.000,00	0,00
Subtotal Subconcepto 750.01 - Ejercicio 2019			**INVESTIGACION**	**445.000,00**	**0,00**	**445.000,00**	**0,00**
TOTAL SUBVENCIONES DE CAPITAL RECIBIDAS DE EJERCICIOS CERRADOS				**2.624.444,28**	**2.136.535,28**	**445.000,00**	**42.909,00**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

POLITÉCNICA

DETALLE DE LAS SUBVENCIONES DE CAPITAL RECIBIDAS EN 2022

Ejercicio	Económica - partida	Tercero	I. Concedido en el ejercicio	I. Liquidado en el ejercicio	I. Concedido Pdte. Liquidar 31/12/2022	Reintegros importe
	700.02.06	S2800633F - MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD (CAJA PAGADORA CENTRAL)	-151,52	-151,52	0,00	151,52
	700.02.10	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	-9.626,53	-9.626,53	0,00	9.626,53
	700.02.10	S2800633F - MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD (CAJA PAGADORA CENTRAL)	-1.866,76	-1.866,76	0,00	1.866,76
2022	**Total 700.02 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE EDUCACION**		**-11.644,81**	**-11.644,81**	**0,00**	**11.644,81**
	700.03.06	S2800633F - MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD (CAJA PAGADORA CENTRAL)	-49,46	-49,46	0,00	49,46
2022	**Total 700.03 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE EDUCACION PARA INVESTIGACION**		**-49,46**	**-49,46**	**0,00**	**49,46**
	701.01.00	S2800633F - MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD (CAJA PAGADORA CENTRAL)	1.743,61	1.743,61	0,00	0,00
	701.01.04	S2800633F - MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD (CAJA PAGADORA CENTRAL)	1.361,97	1.361,97	0,00	0,00
	701.01.06	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	-34.848,16	-34.848,16	0,00	91.298,16
	701.01.06	S2800633F - MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD (CAJA PAGADORA CENTRAL)	2.992,69	2.992,69	0,00	0,00
	701.01.06	S2801443I - MINISTERIO DE UNIVERSIDADES	1.000.875,50	949.481,94	51.393,56	0,00
	701.01.07	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	-24,80	-24,80	0,00	24,80
	701.01.08	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	-4.746,14	-4.746,14	0,00	4.746,14
	701.01.09	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	-921,00	-921,00	0,00	921,00
	701.01.10	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	-63.445,39	-63.445,39	0,00	63.589,57
	701.01.10	S2800556I - M AGRIC PESCA ALIM Y MEDIO AMBIENTE	151.626,85	126.416,43	25.210,42	0,00
	701.01.10	S2800633F - MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD (CAJA PAGADORA CENTRAL)	11.669,55	11.669,55	0,00	0,00
	701.01.10	S2801401G - MINISTERIO PARA LA TRANSICION ECOLOGICA Y EL RETO DEMOGRAFICO	851.283,50	851.283,50	0,00	0,00
	701.01.11	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	-4.767,54	-4.767,54	0,00	4.767,54
	701.01.11	S2800556I - M AGRIC PESCA ALIM Y MEDIO AMBIENTE	12.466,58	10.532,77	1.933,81	0,00
	701.01.11	S2801401G - MINISTERIO PARA LA TRANSICION ECOLOGICA Y EL RETO DEMOGRAFICO	150.226,50	150.226,50	0,00	0,00
2022	**Total 701.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OTROS DEPARTAMENTOS**		**2.075.493,72**	**1.996.955,93**	**78.537,79**	**165.347,21**
	702.01.10	S2832001H - MINISTERIO DE UNIVERSIDADES	3.880.710,00	3.880.710,00	0,00	0,00
2022	**Total 702.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE UNIVERSIDADES EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUP**		**3.880.710,00**	**3.880.710,00**	**0,00**	**0,00**
	703.01.10	S2800568D - MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL	10.536.226,36	573.300,00	9.962.926,36	0,00
	703.01.11	S2800568D - MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL	436.288,57	0,00	436.288,57	0,00
2022	**Total 703.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANFORMACIÓN DIGIT**		**10.972.514,93**	**573.300,00**	**10.399.214,93**	**0,00**
	704.01.10	S2821001A - MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION	127.572,52	127.572,52	0,00	0,00
	704.01.11	S2821001A - MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION	25.514,50	25.514,50	0,00	0,00
2022	**Total 704.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN EN EL MAR**		**153.087,02**	**153.087,02**	**0,00**	**0,00**
	705.01.10	S2800082F - MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	315.000,00	315.000,00	0,00	0,00
2022	**Total 705.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN DE**		**315.000,00**	**315.000,00**	**0,00**	**0,00**

Ejercicio	Económica - partida	Tercero	I. Concedido en el ejercicio	I. Liquidado en el ejercicio	I. Concedido Pdte. Liquidar 31/12/2022	Reintegros importe
	710.01.04	Q2818002D - AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	9.400,00	9.400,00	0,00	0,00
	710.01.06	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	-1,56	-1,56	0,00	1,56
	710.01.10	Q2801036A - CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR	110.139,25	110.139,25	0,00	16.059,36
	710.01.10	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	-10,00	-10,00	0,00	10,00
	710.01.10	Q2821023E - SUBDIRECCION GENERAL DE AUDITORIA INTERNA Y EVALUACION FONDO ESPAÑ	32.707,91	32.707,91	0,00	0,00
	710.01.10	Q2827015E - INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	24.614,49	21.500,00	3.114,49	0,00
	710.01.11	Q2801036A - CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR	30.578,15	30.578,15	0,00	0,00
	710.01.11	Q2821023E - SUBDIRECCION GENERAL DE AUDITORIA INTERNA Y EVALUACION FONDO ESPAÑ	4.904,68	4.904,68	0,00	0,00
	710.01.11	Q2827015E - INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	5.169,00	4.515,00	654,00	0,00
2022	**Total 710.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OO. AA.**		**217.501,92**	**213.733,43**	**3.768,49**	**16.070,92**
	710.05.10	Q2827015E - INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	67.700,00	67.700,00	0,00	0,00
	710.05.11	Q2827015E - INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	14.217,00	14.217,00	0,00	0,00
2022	**Total 710.05 - SUBVENCIONES DE CAPITAL ORGANISMOS AUTÓNOMOS EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓ**		**81.917,00**	**81.917,00**	**0,00**	**0,00**
	730.01.00	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	60.039,72	60.039,72	0,00	0,00
	730.01.06	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	2.059.304,12	2.059.304,12	0,00	181.512,13
	730.01.07	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00
	730.01.08	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	5.424,61	5.424,61	0,00	28.635,99
	730.01.09	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	-2.247,30	-2.247,30	0,00	6.247,30
	730.01.10	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	10.974.908,75	10.974.908,75	0,00	284.153,97
	730.01.11	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	2.273.988,36	2.273.988,36	0,00	27.694,08
2022	**Total 730.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE AGENCIAS ESTATALES**		**15.376.418,26**	**15.376.418,26**	**0,00**	**528.243,47**
	731.01.06	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	130.700,00	130.700,00	0,00	0,00
	731.01.10	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	12.898.675,39	7.649.792,16	5.248.883,23	5.199,00
	731.01.11	Q2802338J - AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	916.354,07	87.494,45	828.859,62	0,00
2022	**Total 731.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN EN EL MARCO DE PLAN DE RE**		**13.945.729,46**	**7.867.986,61**	**6.077.742,85**	**5.199,00**
	750.01.06	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	1.070.087,23	1.070.087,23	0,00	126.775,69
	750.01.07	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	127.683,64	127.683,64	0,00	0,00
	750.01.08	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	233.373,91	233.373,91	0,00	0,00
	750.01.10	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	9.569.916,23	9.569.916,23	0,00	302.726,11
	750.01.11	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	615.396,30	615.396,30	0,00	2.514,81
2022	**Total 750.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL CC.AA.**		**11.616.457,31**	**11.616.457,31**	**0,00**	**432.016,61**
	750.05.10	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	7.796.155,58	7.796.155,58	0,00	0,00
	750.05.11	S7800001E - COMUNIDAD DE MADRID	1.169.423,34	1.169.423,34	0,00	0,00
2022	**Total 750.05 - SUBVENCIONES CAPITAL COMUNIDAD MADRID MARCO DEL PLAN DE RECUPERACION, TRANSFORM**		**8.965.578,92**	**8.965.578,92**	**0,00**	**0,00**
	759.01.04	S4833001C - GOBIERNO VASCO	79.050,00	79.050,00	0,00	0,00
	759.01.05	S4833001C - GOBIERNO VASCO	13.950,00	13.950,00	0,00	0,00
	759.01.10	S4711001J - JUNTA CASTILLA Y LEON	31.081,97	31.081,97	0,00	0,00
2022	**Total 759.05 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE AYUNTAMIENTOS**		**124.081,97**	**124.081,97**	**0,00**	**0,00**
	760.01.04	P2807900B - AYUNTAMIENTO DE MADRID	9.400,00	9.400,00	0,00	0,00
	760.01.10	B87857256 - FUNDINGBOX COMMUNITIES S.L.	940,00	940,00	0,00	0,00
2022	**Total 760.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE AYUNTAMIENTOS**		**10.340,00**	**10.340,00**	**0,00**	**0,00**
	770.01.04	B70335963 - FINGAL ASESORAMIENTO INTEGRAL S.L.	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00

Ejercicio	Económica - partida	Tercero	I. Concedido en el ejercicio	I. Liquidado en el ejercicio	I. Concedido Pdte. Liquidar 31/12/2022	Reintegros importe
	770.01.04	B85708436 - SOLAR TECHNOLOGY ADVISORS, S.L.	6.195,37	6.195,37	0,00	0,00
	770.01.04	G78668555 - FUNDACION BBVA	67.782,40	67.782,40	0,00	0,00
	770.01.04	G78826286 - ASOCIACION ESCP EUROPE ESPAÑA	2.820,00	2.820,00	0,00	0,00
	770.01.04	G83328419 - FUNDACION SENER	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00
	770.01.05	G78668555 - FUNDACION BBVA	11.961,60	11.961,60	0,00	0,00
2022	**Total 770.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE EMPRESAS PRIVADAS**		**128.759,37**	**128.759,37**	**0,00**	**0,00**
	780.01.04	51875109N - JOSE ANTONIO ENCINAR GARCINUÑO	650,00	650,00	0,00	0,00
2022	**Total 780.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITUC**		**650,00**	**650,00**	**0,00**	**0,00**
	781.01.00	G59200006 - FUNDACION LA CAIXA	76.728,00	76.728,00	0,00	0,00
	781.01.04	B66475989 - BARCELONA MOBILE VENTURES S.L.	850,00	850,00	0,00	0,00
	781.01.04	G65760431 - FUNDACIO BARCELONA MOBILE WORLD CAPITAL FOUNDATION	17.000,00	17.000,00	0,00	0,00
	781.01.10	G28497048 - FUNDACION AGUSTIN DE BETANCOURT	7.600,00	7.600,00	0,00	0,00
	781.01.10	G39013164 - FUNDACION MARCELINO BOTIN S SAUTUOLA Y LOPEZ	6.250,00	6.250,00	0,00	0,00
	781.01.10	G58899998 - FUNDACION BANCARIA "LA CAIXA"	-711,39	-711,39	0,00	711,39
	781.01.10	G82999871 - FECYT-FUNDACION ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA	75.338,58	75.338,58	0,00	0,00
	781.01.10	G83328419 - FUNDACION SENER	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00
	781.01.10	US0000000428 - PADI FOUNDATION	5.433,68	5.433,68	0,00	0,00
	781.01.10	US0000000433 - GRAHAM FOUNDATION	4.607,45	4.607,45	0,00	0,00
2022	**Total 781.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE FUNDACIONES**		**223.096,32**	**223.096,32**	**0,00**	**711,39**
	795.01.10	000000000001R0 - C.E.E.	3.019.207,94	3.019.207,94	0,00	0,00
2022	**Total 795.01 - OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA UE.**		**3.019.207,94**	**3.019.207,94**	**0,00**	**0,00**
	795.03.10	000000000001R0 - C.E.E.	64.294,91	64.294,91	0,00	0,00
2022	**Total 795.03 - PROGRAMA MARCO 2007 A 2013**		**64.294,91**	**64.294,91**	**0,00**	**0,00**
	795.04.04	000000000001R0 - C.E.E.	444.149,33	444.149,33	0,00	0,00
	795.04.10	000000000001R0 - C.E.E.	10.658.097,15	10.658.097,15	0,00	13.867,79
	795.04.10	BE000000000006 - CLEAN SKY	8.971,10	8.971,10	0,00	0,00
	795.04.10	BE0831431639 - EIT DIGITAL IVZW	393.466,88	393.466,88	0,00	0,00
	795.04.10	DE14321331212 - EIT HEALTH	143.921,88	143.921,88	0,00	0,00
	795.04.10	DE301692026 - EIT RAW MATERIALS GMBH	146.980,10	146.980,10	0,00	0,00
	795.04.10	NL855175588B01 - EIT CLIMATE-KIC HOLDING B.V.	457.097,40	457.097,40	0,00	0,00
2022	**Total 795.04 - OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA U.E. HORIZONTE 2022**		**12.252.683,84**	**12.252.683,84**	**0,00**	**13.867,79**
	799.01.10	CH499354584 - EUROPEAN SOCIETY OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES	9.000,00	9.000,00	0,00	0,00
	799.01.10	CHE109346511 - STIFTUNG AUXILIUM	255.000,00	255.000,00	0,00	0,00
	799.01.10	FR18775657398 - GROUPEMENT NATIONAL INTERPROFESSIONEL DES SEMENCES ET PLANTS	21.000,00	21.000,00	0,00	0,00
	799.01.10	US300108263 - FOUNDATION GLOBAL GIVING	26.651,42	26.651,42	0,00	0,00
	799.01.10	US562618866 - THE BILL AND MELINDA GATES FOUNDATION	1.073.061,54	1.073.061,54	0,00	0,00
2022	**Total 799.01 - OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL EXTERIOR**		**1.384.712,96**	**1.384.712,96**	**0,00**	**0,00**
	TOTAL SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL EJERCICIO		**84.796.541,58**	**68.237.277,52**	**16.559.264,06**	**1.173.150,66**

15. Provisiones y contingencias.

15. PROVISIONES Y OTRAS CONTINGENCIAS

PROVISIONES

Las cantidades provisionadas por la Universidad en 2022 se recogen en el Balance como pasivo no corriente y corriente, según sean a largo y corto plazo, por los importes siguientes:

Provisión Premio de Jubilación	27.711.048,57
Provisión por Litigios	5.113.774,78
PROVISIONES A LARGO PLAZO (B.I.)	**32.824.823,35**

Provisión por reintegro de subvenciones	1.607.808,40
PROVISIONES A CORTO PLAZO (C.I.)	**1.607.808,40**

Provisión para el Premio de Jubilación

La Universidad Politécnica de Madrid, en aplicación del Convenio Colectivo del Personal Laboral de las Universidades Públicas de Madrid y del Acuerdo General sobre formación, acción social, salud laboral y derechos sindicales de 4 de junio de 1999 que suscriben las universidades públicas de Madrid y los sindicatos CC.OO., FETE UGT y CSI-CSIF, asumió el compromiso de abonar a los trabajadores que reúnan las condiciones establecidas en los mismos un premio de jubilación, este premio se continúa reconociendo en los Convenios y Acuerdos posteriores suscritos con posterioridad.

El referido compromiso implica que la Universidad desde el 4 de junio de 1999, tras la firma del Acuerdo Universidad- Sindicatos, tiene que dotar una provisión contable que refleje el devengo contable que se generará durante el período en el que los trabajadores realicen los servicios en la empresa desde la fecha de asunción de los compromisos.

Con fecha 20 de junio de 2013 la Asesoría Jurídica de la Universidad emitió informe indicando en las conclusiones *"Dada la temporalidad que se le puede atribuir a la medida de supresión del pago del premio de jubilación, durante el periodo que dure dicha supresión, se deje de dotar la provisión contable por este concepto, reanudándose en el momento en que dicha medida sea levantada bien porque la ley o bien porque la coyuntura económica lo permitan."*

Para este ejercicio la Asesoría Jurídica de nuestra Universidad, en relación con las reclamaciones del premio de jubilación y su dotación presupuestaria, indica que en la vigente Ley 4/2021, de 23 de diciembre, de los Presupuestos Generales para la Comunidad de Madrid para 2022, prorrogada para el ejercicio 2023 por Decreto 137/2022, de 28 de diciembre, de la Consejería de Economía, Hacienda y Empleo, mantiene la suspensión que se inició por Ley 7/2012 de 26 de diciembre de Presupuestos Generales de dicha Comunidad Autónoma para el año 2013.

A la vista de dicha Ley que mantiene suspendidos y sin efecto los premios de jubilación, la Asesoría considera que no procede la dotación indicada. Ello sin perjuicio de la previsión contenida en los Presupuestos Generales de la UPM, que recogen una estimación de anticipos de los premios de jubilación devengados hasta el 31 de diciembre de 2012.

En base a lo anterior, la UPM sólo procede a abonar premios devengados hasta el año 2012, dejando en suspenso el abono de las cantidades devengadas después de dicha fecha.

Partiendo de la provisión existente a 31 de diciembre de 2021 por importe de 30.477.285,98 euros, y tras la aplicación de la provisión en 2022 por el importe de los premios abonados a lo largo del ejercicio por importe de 2.766.237,41 euros esta provisión se sitúa a final de 2022 en **27.711.048,57** euros.

La UPM procederá a realizar un nuevo cálculo actuarial para el cierre del ejercicio 2023.

Provisión por litigios jurídicos

Sobre la valoración del riesgo realizada por la Asesoría Jurídica de la Universidad a final de ejercicio 2021 deben realizarse una serie de puntualizaciones. Así, y partiendo del valor de la provisión en el ejercicio anterior por importe de 5.197.161,36 euros, procedemos a realizar varios ajustes para llegar a la dotación de 2022:

* La finalización de litigios en curso a final del ejercicio anterior, bien por abono en 2022, bien por resolverse a favor de la UPM, supone una disminución del riesgo por importe de 355.639,72 euros.

* La reducción de riesgo en litigios ya provisionados en 2021 por importe de 50.693,45 euros.

* Aumento del riesgo en litigios ya provisionados por importe de 10.096,41 euros.

* Incremento de la provisión generado por nuevos litigios por importe de 312.850,18 euros.

Las referidas operaciones suponen una reducción neta de la provisión de 83.386,58 euros que se sitúa a 31 de diciembre de 2022 en **5.113.774,78** euros.

Provisión por reintegro de subvenciones

La estimación de riesgo a 31 de diciembre asciende a **1.607.808,40** euros, lo que supone aumentar la provisión en este ejercicio por un total de 481.324,80 € (valor de la provisión a 31-12-2021 1.126.483,60 euros).

OTRAS CONTINGENCIAS

I.- Avales de la U.P.M

La UPM mantiene, a 31 de diciembre de 2022, avales en vigor en distintas entidades financieras por importe total de **281.303,33 €**, tal y como obra en los registros de la Unidad de Seguimiento de Recursos Externos. En 2022 se han constituido avales por importe de 5.738,86 € sobre la cifra al inicio del periodo de 275.564,47 €.

ENTIDAD BENEFICIARIA DEL AVAL	Importe 31-12-2021 en €	Movimientos ejercicio 2022	Importe 31-12-2022 en €
ABENGOA BIOENERGIA S.A.	136.868,00		136.868,00
DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION. MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA	20.024,79		20.024,79
MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO	41.136,00		41.136,00
DIRECCIÓN GENERAL DE TRÁFICO	49.888,30		49.888,30
PATRIMONIO NACIONAL	2.948,68		2.948,68
AUTORIDAD PORTUARIA DE ALGECIRAS	21.723,94		21.723,94
CENTRO NACIONAL DE INTELIGENCIA	2.974,76		2.974,76
UTE INNOVA NEXT		482,41	482,41
CENTRO NACIONAL DE INTELIGENCIA		5.256,45	5.256,45
TOTAL AVALES A 31-12-2022	275.564,47	5.738,86	**281.303,33**

II.- Garantías prestadas a la F.G.U.P.M.

La UPM actúa como fiador de la Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid y, a tal efecto, mantiene suscritos los siguientes contratos:

- Contrato de afianzamiento mercantil suscrito el 10 de agosto de 2007 con el Banesto, por el que se concede a la FGUPM una póliza de avales hasta un importe máximo de 5.428.615 € que se sitúa a 31 de diciembre de 2022 en 345.220,60 €.

- Contrato de cobertura de garantía con el BBVA de fecha 22 de julio de 2009, por importe de 2.361.081 € correspondientes al aval de Genómica.

- Contrato de afianzamiento mercantil suscrito el 4 de diciembre de 2009 con el Banesto, por el que se concede a la FGUPM una línea de avales y fianzas hasta un importe máximo de 3.750.000 €, garantizados por varios depósitos constituidos por la UPM en dicha entidad financiera y que asciende a final de ejercicio a 937.500 €.

- Contrato de cobertura de garantía con el BBVA de fecha 19 de noviembre de 2010, por importe de 3.590.000 €, correspondiente al aval otorgado a la FGUPM con objeto de responder de las obligaciones derivadas de la concesión de una ayuda correspondiente a los Proyectos del Parque Científico y Tecnológico para 2010. El importe de este aval asciende a 31 de diciembre de 2022 a 1.196.666,64 euros.

El importe inicial de las cantidades afianzadas por la UPM a la FGUPM por 17.240.487,80 euros se sitúa a 31 de diciembre de 2022 en **4.840.468,24** euros.

16. Información sobre el medio ambiente.

16. INFORMACIÓN SOBRE EL MEDIO AMBIENTE.

La UPM está muy sensibilizada con la protección medioambiental y la sostenibilidad de su funcionamiento y de su entorno, como se demuestra con la aprobación del Plan de Sostenibilidad Ambiental de la UPM por Consejo de Gobierno en 2018, y con la aprobación de la Declaración del Compromiso de la UPM con la acción contra el cambio climático por Consejo de Gobierno en 2019.

En el año 2022 se han llevado a cabo un conjunto de actuaciones enfocadas al ahorro energético, como consecuencia del fuerte incremento de los precios de la energía, que se resumen en:

- Sustitución de luminarias LED.
- Licitación del proyecto de sustitución de ventanas en ETSIME, ETSITGC y ETSIDI.
- Licitación del proyecto de aislamiento de naves de prácticas en ETSIAAB.
- Licitación del proyecto de instalaciones fotovoltaicas para ETSE, ETSIDI, ETSICCP y ETSIINF.
- Mejora de los equipos de climatización en ETSIN y ETSIAE.

Asimismo, se han llevado a cabo acciones para promover la Sostenibilidad:

- Puesta en marcha del Plan de Gestión de Residuos para la UPM.
- Registro de la huella de carbono de los años 2019 y 2020 en el MITECO.
- Concesión de 25 becas a la realización de TFTs sobre Campus Sostenible UPM.
- Suscripción, en el marco del Consorcio de Ciudad Universitaria, de un acuerdo con la empresa Hoop Carpool para promover las prácticas de compartición de coche en los trayectos de toda la Comunidad Universitaria.

Con independencia de estas actuaciones, se continua con el desarrollo de un conjunto de actividades que ayudan a la protección y mejora del medio ambiente como medidas de ahorro energético y de agua, recogida separada para reciclaje de papel-cartón y envases, establecimiento de puntos de recarga, o tratamiento de residuos peligrosos de laboratorio.

Por último, dada la actividad a la que se dedica la Universidad, ésta no tiene responsabilidades, gastos, activos, provisiones, ni contingencias de naturaleza medioambiental que pudieran ser significativas en relación con el patrimonio, la situación financiera, los resultados y el saldo presupuestario de la misma. Por este motivo, no se incluyen desgloses específicos en las presentes cuentas anuales respecto a información de cuestiones medioambientales.

17. Activos en estado de venta.

17. ACTIVOS EN ESTADO DE VENTA.

La Universidad Politécnica de Madrid no dispone de activos que, conforme a los criterios establecidos en el Plan General de Contabilidad Pública, deban clasificarse en este epígrafe.

18. Presentación por actividades de la cuenta del resultado económico-patrimonial.

18. PRESENTACIÓN POR ACTIVIDADES DE LA CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL.

Se separan a continuación los diferentes fuentes de ingreso y gasto según su naturaleza, financiera o no, distinguiendo dentro de la no financiera, los de naturaleza ordinaria o no.

Derechos de matrícula en estudios oficiales	42.590.755,71	
Derechos de matrícula en cursos de doctorado	657.992,57	
Derechos de matrícula de tesis doctorales	16.075,88	
Derechos por selectividad y acceso a la Universidad	223.808,03	
Derechos de matrícula por expedición de títulos oficiales	764.534,30	
Derechos de secretaría	107.854,32	
Derechos de matrícula másteres oficiales	8.230.355,47	
Derechos de matrícula másteres oficiales interuniversitarios	6.062,83	
Diversos gastos académicos	148.937,06	
Derechos de matrícula de títulos propios	5.755,63	
Derechos de matrícula de másteres propios	151.831,42	
Ingresos por expedición de títulos propios	218,40	
Otros precios públicos de cursos y seminarios	310.966,12	
Derechos a examen plazas docentes y PAS	67.648,31	
Ingresos de precios públicos		53.282.796,04
Cánones artículo 83 LOU	4.811.396,00	
Cánones proyectos Plan de Transformación, recuperación y Resiliencia	122.736,48	
Prestación de servicios OTT	12.316.940,42	
Prestación de servicios Plan de Transformación, recuperación y Resiliencia	695.506,70	
Prestación servicios actividades deportivas	51.086,96	
Ingresos de préstamos interbibliotecarios	368,18	
Prestación de servicios en Centros	265.770,62	
Organización de congresos y otros eventos	53.023,20	
Cánones de Fundaciones	1.264.841,35	
Cánones por prácticas en empresas	751.676,33	
Prestación de servicios de Formación Ocupacional	8.598,23	
Otros ingresos derivados de la prestación de servicios	13.301,11	
Ingresos de prestación de servicios		20.355.245,59
Venta de publicaciones propias	71.284,85	
Venta de fotocopias y otro material de reprografía	3.145,20	
Venta de material de desecho	0,00	
Otros ingresos por venta de bienes	67.663,81	
Ingresos por venta de bienes		142.093,86
INGRESOS GESTIÓN ORDINARIA PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y OTROS		**73.780.135,49**

Transferencias corrientes Administración del Estado	28.250,00	
Transferencias corrientes OOAA de la Comunidad de Madrid	43.910,41	
Transferencia corriente nominativa de la CCAA	206.902.034,69	
Transf. CCAA compensación becas y exenciones en precio matrícula	9.705.363,71	
Transferencia corriente nominativa para el Consejo Social	168.867,00	
Transferencias corrientes de empresas privadas para investigación	949.539,75	
Transferencias corrientes de Fundaciones para investigación	192.150,00	
Transferencias de capital de la CCAA para inversiones	1.335.000,00	
Transferencias de capital CCAA por ejecución de sentencias	7.148.456,47	
Transferencias de capital del MEC	-200,72	
Transf. capital de familias e instit. sin fines de lucro	4.250,00	
Validación justificación anualidad 2019 Convenio 678/2014	4.280.613,07	
Paso ingreso 2022 Convenio becas a subvención reintegrable	-7.148.456,47	
Ingresos de transferencias recibidas		223.609.777,91
Subvenciones corrientes de OOAA	530.108,93	
Subvenciones corrientes de Organismos públicos	446.148,46	
Subvenciones corrientes de Organismos públicos para investigación	85.596,30	
Subvenciones corrientes CCAA cursos de formación	149.616,63	
Subvenciones corrientes de empresas privadas	2.246.629,33	
Subv. corrientes de familias e instit. sin fines de lucro	0,00	
Subv. corrientes de Fundaciones	109.258,08	
Ajuste cuentas subvenciones a corto y largo plazo	34.011.392,22	
Imputación a resultados subvenciones investigación reintegrables	18.442.546,31	
Imputación a resultados subvenciones MRR para Digitalización (SSCC)	202.893,93	
Ingresos de subvenciones no reintegrables del interior		56.224.190,19
Subvenciones corrientes no reintegrables del exterior	2.187,33	
Imputación a resultados subvenciones exterior investigación reintegrables	6.099.871,31	
Ingresos de subvenciones no reintegrables del exterior		6.102.058,64
Imputación subv. No reintegrables OTT por amortización del inmovilizado	41.743,40	
Imputación subv. Reintegrables OTT por amortización del inmovilizado	1.362.320,31	
Imputación amort. bienes donados	28.390,75	
Imputación amort. edificios INEF recibidos en cesión	97.798,20	
Imputación subv. No reintegrables OTT para activos corrientes y gastos	773.325,58	
Imputación subv. para financiación operac. financieras	63.195,93	
Imputación de subvenciones a resultados del ejercicio		2.366.774,17
INGRESOS GESTIÓN ORDINARIA TRANSF. Y SUBV. RECIBIDAS		**288.302.800,91**

Alquileres de locales	0,00	
Ingresos de concesiones administrativas	2.011.732,69	
Otros ingresos.	299.140,62	
Otros ingresos de gestión ordinaria		2.310.873,31
Exceso provisión de litigios	406.333,17	
Exceso de provisiones		406.333,17
OTROS INGRESOS DE LA GESTIÓN ORDINARIA		**2.717.206,48**

TOTAL INGRESOS DE LA GESTIÓN ORDINARIA	**364.800.142,88**

Sueldos y salarios.	183.596.840,97	
Seguridad Social	33.075.116,84	
Beneficios sociales	179.999,97	
GASTOS GESTIÓN ORDINARIA. PERSONAL		**216.851.957,78**

Premios literarios, artísticos o científicos	282.159,54	
Otras ayudas	178.132,18	
Donaciones	0,00	
Aportación anual Real Colegio Complutense	0,00	
Transferencias		460.291,72
Subvención corriente a la FGUPM	8.370.841,92	
Subvención al Consorcio de Ciudad Universitaria	90.800,00	
Subvenciones a las asociaciones de estudiantes	100.951,53	
Subvenciones a las centrales sindicales	7.156,80	
Otras subvenciones corrientes	460.758,72	
Subvenciones cooperación a personal no vinculado	110.466,62	
Subvenciones estancias de movilidad de doctorado	180.649,84	
Subvenciones ayudas desplazamiento movilidad	322.447,95	
Subvenciones capital a familias e instituciones sin ánimo de lucro	28.541,77	
Ayudas a la investigación	14.079,29	
Plan de Viabilidad FUNDISMA	166.000,00	
Subvenciones		9.852.694,44
Becas colaboración	677.504,46	
Becas ERASMUS	2.632.876,31	
Otras becas al estudio	662.234,46	
Becas en formación	1.725,00	
Becas en prácticas	11.688,54	
Becas en programas de mentorización dirigida	20.000,00	
Becas		4.006.028,77
Subvenciones corrientes al exterior	8.000,00	
Subvenciones al exterior		8.000,00
GASTOS GESTIÓN ORDINARIA. TRANSF. Y SUBV. CONCEDIDAS		**14.327.014,93**

Gastos en investigación y desarrollo.	54.034.425,54	
Repar. y conservación en terrenos y bienes naturales	238.156,73	
Arrendam.,cánones y reparaciones de construcciones	4.828.444,70	
Arrendam., cánones y repar. Maq., utillaje e instalaciones	957.188,26	
Arrendam., cánones y reparaciones de mobiliario	249.138,16	
Arrendam., cánones y repar. Equip. procesos información	2.179.294,18	
Arrendam., cánones y repar. de otro inmovilizado material	45.529,90	
Arrendam y cánones de propiedad intelectual	563,56	
Cánones	7.771,70	
Servicios de profesionales independientes	2.541.352,52	
Transportes	97.965,83	
Primas de seguros	413.952,70	
Servicios bancarios y similares	359.207,39	
Publicidad y propaganda	192.157,69	
Atenciones protocolarias y representativas	138.966,66	
Reuniones y Conferencias	1.274.484,27	
Energía eléctrica	8.616.114,61	
Agua	451.163,91	
Gas	2.948.231,24	
Combustibles	23.009,80	
Vestuario	21.851,41	
Productos alimenticios	788,05	
Productos farmacéuticos	24.120,83	
Material fungible de laboratorio	170.723,43	
Otros suministros	780.030,12	
Material de oficina ordinario no inventariable	2.015.178,61	
Prensa, revistas, libros y otras publicaciones	45.570,86	
Limpieza y aseo	10.766.196,56	
Seguridad	3.225.204,36	
Dietas	230.043,29	
Locomoción	326.281,31	
Traslados	92.706,41	
Comunicaciones telefónicas	213.654,50	
Otras comunicaciones	19.044,90	
Otros servicios	2.658.990,39	
Servicios exteriores		100.187.504,38
Tributos de carácter local	272.614,25	
Tributos de carácter autonómico	745,27	
Tributos de carácter estatal	-199,51	
Tributos		273.160,01
Incremento riesgo provisión litigios	322.946,59	
Incremento provisión reintegro subvenciones	481.324,80	
Otras pérdidas de la gestión ordinaria		804.271,39
Amortización del inmovilizado	16.122.960,59	
Amortización del inmovilizado		16.122.960,59
OTROS GASTOS DE LA GESTIÓN ORDINARIA		**117.387.896,37**
TOTAL GASTOS DE LA GESTIÓN ORDINARIA		**348.566.869,08**
RESULTADO DE LA GESTIÓN ORDINARIA		**16.233.273,80**

Reintegros de ejercicios cerrados	386.190,57	
Indemnizaciones de seguros y otras indemnizaciones	211.066,65	
Total ingresos no financieros		597.257,22
Pérdidas procedentes del inmovilizado intangible	4.900,00	
Pérdidas procedentes del inmovilizado material	1.176.403,84	
Regularización IVA por prescripciones (OTT y SSCC)	27.080,02	
Diferencias cambio euro-dólar	3.935,18	
Sanciones AEAT y otros gastos extraordinarios	3.565,66	
Ajustes saldos impuestos (IRPF e IVA)	76.818,10	
Total gastos no financieros		1.292.702,80
RESULTADO DE LA ACTIVIDAD NO ORDINARIA		**-695.445,58**
RESULTADO DE LAS OPERACIONES NO FINANCIERAS		**15.537.828,22**

Ingresos de dividendos y participaciones en beneficios	1.740,61	
Intereses de demora y compensatorios	11.743,88	
Intereses de cuentas bancarias	60.602,45	
Diferencias de cambio	569.746,37	
Total Ingresos financieros		643.833,31
Intereses CBGP	30.058,33	
Comisiones avales	57,10	
Intereses demora de deuda comercial	1.313,07	
Intereses demora derivados de procesos judiciales	2.698,57	
Intereses demora de subvenciones y deudas tributarias	77.419,11	
Intereses Plan de Pago a Proveedores	29.315,70	
Intereses CEI Montegancedo Innocampus	15.108,04	
Intereses CEI Moncloa Innocampus	3.029,15	
Intereses CEI Moncloa 2011 MEC	6.064,16	
Intereses CEI Montegancedo 2011 MEC	12.477,70	
Intereses Innplanta 2011	1.476,16	
Intereses de los préstamos a tipo 0%	63.195,93	
Incremento deterioro valor de los créditos	838.450,40	
Total gastos financieros		1.080.663,40
RESULTADO DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS		**-436.830,09**
RESULTADO DEL EJERCICIO		**15.100.998,13**

19. Operaciones por administración de recursos por cuenta de otros entes públicos.

19. OPERACIONES POR ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS POR CUENTA DE OTROS ENTES PÚBLICOS.

La Universidad no gestiona recursos de otros entes públicos.

20. Operaciones no presupuestarias de tesorería.

20.1. Deudores no presupuestarios.

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

1.-Estado de Deudores No Presupuestarios

Ejercicio: 2022 FECHA 31/12/2022

Concepto	Descripción	Saldo a 1 de enero	Modificac. al Saldo Inicial	Cargos Realizados en Ejercicio	Total Deudores	Abonos Realizados en Ejercicio	Deudores Pdtes. Cobro en 31 de diciembre
310003	FIANZAS CONSTITUIDAS	7.816,45	0,00	9.835,45	17.651,90	1.079,00	16.572,90
310005	PAGOS DUPLICADOS O EXCESIVOS	7.445,90	0,00	40.911,77	48.357,67	40.626,94	7.730,73
310010	HDA. PUBLICA DEUDORA POR IVA	4.646.358,87	0,00	2.088.350,36	6.734.709,23	1.512.465,41	5.222.243,82
310012	(sin descripción)	693.219,07	0,00	2.318.084,59	3.011.303,66	2.249.379,22	761.924,44
310013	ANTICIPOS AL HABILITADO	7.310,00	0,00	623,08	7.933,08	623,08	7.310,00
310014	OTROS ANT. Y PREST. CONCEDIDOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
310015	ANT. REMUNER. PERS. FUNCIONARIO	-3.433,53	0,00	139.050,00	135.616,47	138.150,00	-2.533,53
310017	DEPÓSITOS	466.975,63	0,00	35.000.000,00	35.466.975,63	35.000.000,00	466.975,63
310018	ANTICIPOS PROYECTOS	13.233,50	0,00	0,00	13.233,50	12.843,50	390,00
310019	ANTICIPO A PROVEEDORES	8.017,09	0,00	0,00	8.017,09	6.721,38	1.295,71
310022	ANT. REMUNER. PERSONAL LABORAL	0,00	0,00	2.167,13	2.167,13	139,14	2.027,99
310026	ANTICIPOS TRABAJOS EN CURSO	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00
310027	Gastos tarjetas investigación pendientes de just	72.313,48	0,00	573.118,30	645.431,78	62.053,34	583.378,44
310099	PAGOS REALIZADOS POR CUENTA DE UN TERCERO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
311006	PAGOS PENDIENTES DE APLICACION	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
350001	MOV. INTERNOS DE TESORERIA	118,09	0,00	24.148.117,44	24.148.235,53	1.289.153,79	22.859.081,74
350004	PROVISION DE FONDOS ACF	6.838.684,56	0,00	250.000,00	7.088.684,56	0,00	7.088.684,56
390001	H. PUBLICA IVA SOPORTADO	775.802,82	-71.857,19	4.818.100,38	5.522.046,01	5.412.847,54	109.198,47
	TOTAL	**13.538.861,93**	**-71.857,19**	**69.388.358,50**	**82.855.363,24**	**45.726.082,34**	**37.129.280,90**

20.2. Acreedores no presupuestarios.

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

2.- Estado de Acreedores no Presupuestarios

Ejercicio: 2022 FECHA 31/12/2022

Concepto	Descripción	Saldo a 1 de enero	Modificac. al Saldo Inicial	Abonos Realizados en Ejercicio	Total Acreedores	Cargos Realizados en Ejercicio	Acreedores Pdtes. Cobro en 31 de diciembre
320001	IRPF RETENC. TRABAJO PERSONAL	5.447.551,28	-1.632,46	46.068.747,01	51.888.406,94	46.442.488,12	5.819.659,93
32000100	IRPF RETENC. TRABAJO	186,42	0,00	186,42	186,42	0,00	0,00
32000102	IRPF RESIDENTES OTT	150,10	0,00	150,10	150,10	0,00	0,00
320004	CUOTA DERECHOS PASIVOS	0,00	0,00	1.818.783,83	1.818.783,83	1.818.783,83	0,00
320005	CUOTA TRABAJADOR SEG. SOCIAL	385.933,10	0,00	7.901.468,45	8.445.321,92	8.059.388,82	543.853,47
320008	MUFACE	0,00	0,00	1.002.039,80	1.002.039,80	1.002.039,80	0,00
320016	INGRESOS DUPLICADOS O EXCESIVOS	2.540,64	0,00	4.015,10	9.327,10	6.786,46	5.312,00
320017	INGRESOS INDEBIDOS	6.744,23	0,00	55.199,42	55.418,65	48.674,42	219,23
320018	H. PUBLICA ACREED. POR IVA	0,05	0,00	0,05	0,05	0,00	0,00
320019	ACREEDORES POR IVA SOPORTADO	343.071,40	0,00	4.922.415,11	5.151.855,54	4.808.784,14	229.440,43
320023	OTROS DEPOSITOS RECIBIDOS	16.993.642,22	0,00	39.754.620,15	61.686.809,39	44.693.167,17	21.932.189,24
320024	DEPÓSITOS RECIBIDOS EN DÓLARES	0,00	3.935,18	1.364.404,32	1.364.404,32	1.360.469,14	0,00
320025	OTROS DEPÓSITOS RECIBIDOS EN NÓMINA	0,00	0,00	107.517,73	102.888,64	102.888,64	-4.629,09
320051	SEGURO ESCOLAR	0,00	0,00	31.332,74	31.332,74	31.332,74	0,00
320062	FIANZAS RECIBIDAS POR ARRENDAMIENTO DE LOCALES	63.289,24	0,00	2.817,70	93.409,24	30.120,00	90.591,54
320085	RETENCIONES PROVISIONALES DE HABERES	303.937,00	0,00	0,00	303.937,00	0,00	303.937,00
320140	RETENCIÓN NOMINATIVA FGUPM PERSONAL E.G. PROYECTO KAIROS	18.234,37	0,00	0,00	18.234,37	0,00	18.234,37
320149	OTRAS CUOTAS SINDICALES	0,00	0,00	2.924,52	2.924,52	2.924,52	0,00
320150	RETENCIONES POR GARANTIA CONTRATO	177.868,39	0,00	92.551,99	232.562,05	54.693,66	140.010,06
320277	DIFERENCIAS DE CAMBIO	0,80	0,00	0,00	0,80	0,00	0,80
321010	VARIOS A INVESTIGAR	31.665,80	0,00	1.114,40	33.911,75	2.245,95	31.406,34

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

2.- Estado de Acreedores no Presupuestarios

Ejercicio: 2022 FECHA 31/12/2022

Concepto	Descripción	Saldo a 1 de enero	Modificac. al Saldo Inicial	Abonos Realizados en Ejercicio	Total Acreedores	Cargos Realizados en Ejercicio	Acreedores Pdtes. Cobro en 31 de diciembre
323001	SIN SALIDA MATERIAL DE FONDOS	0,00	0,00	55.362,11	55.362,11	55.362,11	0,00
350001	MOV. INTERNOS DE TESORERIA	0,00	0,00	2.558.770,11	24.150.234,57	24.150.234,57	21.591.464,46
350004	PROVISION DE FONDOS ACF	0,00	0,00	0,00	2.172,96	2.172,96	2.172,96
391001	IVA REPERCUTIDO	380.918,27	4.562,95	3.341.158,16	3.370.221,84	2.984.740,62	29.063,68
	TOTAL	**24.155.733,31**	**6.865,67**	**109.085.579,22**	**159.819.896,65**	**135.657.297,67**	**50.732.926,42**

20.3. Estado de partidas pendientes de aplicación.

20.3.1. Cobros pendientes de aplicación.

No existen cobros pendientes de aplicación.

20.3.2. Pagos pendientes de aplicación.

No existen pagos pendientes de aplicación.

21. Contratación administrativa. Procedimientos de adjudicación.

POLITÉCNICA

21) Contratación Administrativa. Procedimiento de adjudicación. Importe en euros, IVA excluido

Tipo de contrato	Procedimiento abierto		Procedimiento simplificado	Procedimiento restringido		Procedimiento negociado		Diálogo competitivo	Adjudicación directa		Otros		Total
	Único criterio	Multiplic. Criterios		Multiplic. Criterios	Único criterio	Con publicidad	Sin Publicidad		Basados en AM	Menores	Privados suministros	Privados servicios	
• De obras		219.976,76	1.090.589,42							4.343.069,35			**5.653.635,53**
• De suministros	2.121.996,94	17.185.667,16	1.761.012,91				5.154.449,14		5.298.912,53	4.628.846,08	308.120,71		**36.459.005,47**
• De servicios	114.750,00	24.594.762,96	534.756,10				827.924,25		148.579,78	2.160.102,34		24.237,00	**28.405.112,43**
• Patrimoniales													**0,00**
• De gestión de servicios públicos													**0,00**
• De suministros													**0,00**
• De concesión pública													**0,00**
• De colaboración entre el sector público y el sector privado													**0,00**
• De carácter administrativo especial													**0,00**
Total	**2.236.746,94**	**42.000.406,88**	**3.386.358,43**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**5.982.373,39**	**0,00**	**31**	**11.132.017,77**	**308.120,71**	**24.237,00**	**70.517.753,43**

30432831J ANTONIO HIDALGO (R: Q2818015F)

Firmado digitalmente por 30432831J ANTONIO HIDALGO (R: Q2818015F)
Fecha: 2023.06.01 13:26:17 +02'00'

22. Valores recibidos en depósito.

22. VALORES RECIBIDOS EN DEPÓSITO.

La Universidad Politécnica de Madrid no dispone de valores recibidos en depósito, que deban figurar en Balance.

23. Información presupuestaria.

23.1. Presupuesto corriente.

23.1.1. Presupuesto de gastos.

a) Modificaciones de crédito.

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

MODIFICACIONES PRESUPUESTARIAS

EJERCICIO 2022

EXPEDIENTE Nº	CRÉDITOS EXTRAORDINARIOS	AMPLIACIONES DE CRÉDITO	SUPLEMENTOS	GENERACIONES	INCORPORACIONES	TRANSFERENCIAS (+)	TRANSFERENCIAS (-)	TOTAL
01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70.575,70	70.575,70	0,00
02	0,00	0,00	0,00	0,00	3.779.534,52	0,00	0,00	3.779.534,52
03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	153.350,00	153.350,00	0,00
04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	101.192,84	101.192,84	0,00
05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33.737,08	33.737,08	0,00
06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.100.000,00	1.100.000,00	0,00
07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35.238,29	35.238,29	0,00
08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.200,00	1.200,00	0,00
09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78.217,80	78.217,80	0,00
10	0,00	0,00	0,00	831.837,40	0,00	0,00	0,00	831.837,40
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34.382,41	34.382,41	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.297.801,85	1.297.801,85	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	147.637,15	147.637,15	0,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	133.822,51	133.822,51	0,00
15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69.327,00	69.327,00	0,00
16	0,00	0,00	0,00	3.701.044,48	0,00	0,00	0,00	3.701.044,48
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	164.983,41	164.983,41	0,00
18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.982,56	11.982,56	0,00
19	0,00	0,00	0,00	528.883,20	0,00	0,00	0,00	528.883,20
20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	133.759,00	133.759,00	0,00
21	0,00	10.193,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.193,69
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	250.309,11	250.309,11	0,00
23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.400,00	5.400,00	0,00
24	0,00	0,00	0,00	2.000.000,00	0,00	0,00	0,00	2.000.000,00
25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	107.016,86	107.016,86	0,00
26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.335,65	17.335,65	0,00
27	0,00	0,00	0,00	1.774.748,19	0,00	0,00	0,00	1.774.748,19
28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.636.317,32	3.636.317,32	0,00
29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	429.334,82	429.334,82	0,00
30	0,00	0,00	0,00	4.200.000,00	0,00	0,00	0,00	4.200.000,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	391.809,56	391.809,56	0,00
32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.775,05	29.775,05	0,00
33	0,00	0,00	0,00	1.144.077,68	0,00	0,00	0,00	1.144.077,68
34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00	150.000,00	0,00
TOTAL	**0,00**	**10.193,69**	**0,00**	**14.180.590,95**	**3.779.534,52**	**8.584.505,97**	**8.584.505,97**	**17.970.319,16**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

TOTALES POR CAPÍTULOS

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA	EXPLICACIÓN	CRÉDITOS EXTRAORDINARIOS	SUPLEMENTOS DE CRÉDITO	AMPLIACIONES DE CRÉDITO	TRANSFERENCIAS DE CRÉDITO		INCORPORACIONES REMANENTES DE CRÉDITO	CRÉDITOS GENERADOS POR INGRESOS	BAJAS POR ANULACIÓN Y RECTIFICACIÓN	OTRAS MODIFICACIONES	TOTAL MODIFICACIONES
					POSITIVAS	NEGATIVAS					
1	GASTOS DE PERSONAL	0,00	0,00	0,00	3.701.087,08	3.701.087,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	0,00	0,00	10.193,69	1.907.321,55	4.275.535,56	1.276.072,83	7.560.720,60	0,00	0,00	6.478.773,11
4	TRANSFERENCIAS CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	327.986,38	607.883,33	647.801,71	0,00	0,00	0,00	367.904,76
6	INVERSIONES REALES	0,00	0,00	0,00	2.648.110,96	0,00	1.855.659,98	6.619.870,35	0,00	0,00	11.123.641,29
8	ACTIVOS FINANCIEROS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		**0,00**	**0,00**	**10.193,69**	**8.584.505,97**	**8.584.505,97**	**3.779.534,52**	**14.180.590,95**	**0,00**	**0,00**	**17.970.319,16**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

TOTALES POR PROGRAMAS

PROGRAMAS	EXPLICACIÓN	CRÉDITOS EXTRAORDINARIOS	SUPLEMENTOS DE CRÉDITO	AMPLIACIONES DE CRÉDITO	TRANSFERENCIAS DE CRÉDITO		INCORPORACIONES REMANENTES DE CRÉDITO	CRÉDITOS GENERADOS POR INGRESOS	BAJAS POR ANULACIÓN Y RECTIFICACIÓN	OTRAS MODIFICACIONES	TOTAL MODIFICACIONES
					POSITIVAS	NEGATIVAS					
321M	DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES	0,00	0,00	0,00	459.673,69	6.287.903,28	1.039.138,84	688.781,08	0,00	0,00	-4.100.309,67
321O	CONSEJO SOCIAL	0,00	0,00	0,00	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
321P	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS	0,00	0,00	0,00	2.648.110,96	0,00	837.624,45	0,00	0,00	0,00	3.485.735,41
322C	EDUCACIÓN SUPERIOR	0,00	0,00	0,00	4.429.628,77	1.393.595,87	236.933,99	4.903.937,83	0,00	0,00	8.176.904,72
322L	DOCENCIA PROPIA	0,00	0,00	0,00	250.000,00	250.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
322O	CALIDAD DE LA ENSEÑANZA	0,00	0,00	0,00	2.480,00	2.480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
323M	BECAS Y AYUDAS	0,00	0,00	0,00	327.986,38	607.883,33	647.801,71	0,00	0,00	0,00	367.904,76
324M	EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	0,00	0,00	0,00	62.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62.000,00
466A	INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	10.193,69	401.626,17	39.643,49	1.018.035,53	8.587.872,04	0,00	0,00	9.978.083,94
TOTAL		**0,00**	**0,00**	**10.193,69**	**8.584.505,97**	**8.584.505,97**	**3.779.534,52**	**14.180.590,95**	**0,00**	**0,00**	**17.970.319,16**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

TOTALES POR ORGÁNICAS

ORGÁNICAS	EXPLICACIÓN	CRÉDITOS EXTRAORDINARIOS	SUPLEMENTOS DE CRÉDITO	AMPLIACIONES DE CRÉDITO	TRANSFERENCIAS DE CRÉDITO		INCORPORACIONES REMANENTES DE CRÉDITO	CRÉDITOS GENERADOS POR INGRESOS	BAJAS POR ANULACIÓN Y RECTIFICACIÓN	OTRAS MODIFICACIONES	TOTAL MODIFICACIONES
					POSITIVAS	NEGATIVAS					
1803RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES - ETS ARQUITECTURA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	488.729,04	488.729,04
1803RM	REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-ARQUITECTURA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	111.797,80	111.797,80
1803S9	ETS ARQUITECTURA - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	1.758,07	1.758,07	0,00	0,00	0,00	3.552,95	3.552,95
1803X2	CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA ARQUITECTÓNICAS	0,00	0,00	0,00	8.295,70	8.295,70	0,00	0,00	0,00	768,35	768,35
1803X4	IDEACIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	0,00	0,00	0,00	2.636,66	2.636,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1803X5	MATEMÁTICA APLICADA	0,00	0,00	0,00	5.325,60	5.325,60	0,00	0,00	0,00	19,46	19,46
1803X6	PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	0,00	0,00	0,00	4.246,64	1.339,00	0,00	0,00	0,00	-179,80	2.727,84
1803X7	URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO	0,00	0,00	0,00	7.925,68	7.925,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1803Z	ETS ARQUITECTURA Centro	0,00	0,00	0,00	374.620,48	377.528,12	0,00	101.511,63	0,00	-608,01	97.995,98
1804LG	LEGADOS E.T.S.I. CAMINOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-6.000,00	-6.000,00
1804LG02	LEGADOS ETSI CAMINOS AFECTADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00	6.000,00
1804RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. CAMINOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	172.051,00	172.051,00
1804RM	REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-CAMI. CANAL.Y PUER.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	104.219,25	104.219,25
1804S9	ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	513,65	513,65	0,00	0,00	0,00	2.150,37	2.150,37
1804X1	CIENCIA DE LOS MATERIALES	0,00	0,00	0,00	0,00	4.300,31	0,00	0,00	0,00	0,00	-4.300,31
1804X5	INGENIERÍA Y MORFOLOGÍA DEL TERRENO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-899,44	-899,44
1804X7	MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	0,00	0,00	0,00	2.130,00	2.130,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1804Z	ETSI CAMINOS Centro	0,00	0,00	0,00	78.638,10	74.337,79	0,00	41.000,79	0,00	-1.631,12	43.669,98
1805RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. INDUSTRIALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	270.908,48	270.908,48
1805RM	REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-E.T.S.I.INDUSTRIALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	139.376,08	139.376,08

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

1805S9	ETSI INDUSTRIALES - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.470,39	4.470,39
1805X1	AUTOMÁTICA, ING. ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	202,00	911,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-709,00
1805X3	ING. DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	0,00	0,00	0,00	1.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	-24.126,83	-33.126,83
1805X4	INGENIERÍA ENERGÉTICA	0,00	0,00	0,00	0,00	2.760,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-2.760,00
1805X7	MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-8.394,56	-8.394,56
1805Z	ETSI INDUSTRIALES	0,00	0,00	0,00	135.469,00	123.000,00	0,00	92.478,55	0,00	-507,43	104.440,12
1806RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. MINAS Y ENERGÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	126.560,00	126.560,00
1806RM	RMS. EN CENTROS-E.T.S.I. MINAS Y ENERGÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71.968,67	71.968,67
1806S9	ETSI MINAS Y ENERGÍA - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.192,75	1.192,75
1806Z	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	0,00	0,00	0,00	76.700,00	76.700,00	0,00	30.855,20	0,00	93.991,19	124.846,39
1808RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. NAVALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	224.000,00	224.000,00
1808RM	REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-E.T.S.I. NAVALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36.394,26	36.394,26
1808S9	ETSI NAVALES - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.877,53	1.877,53
1808Z	ETSI NAVALES Centro	0,00	0,00	0,00	7.900,00	7.900,00	0,00	30.791,95	0,00	-222,28	30.569,67
1809RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	195.000,00	195.000,00
1809RM	REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-E.T.S.I.TELECO.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	138.046,53	138.046,53
1809S3	INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.051,50	6.051,50
1809S9	ETSI TELECOMUNICACIÓN - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	2.000,00	2.000,00	0,00	0,00	0,00	3.712,98	3.712,98
1809X1	ELECTRÓNICA FÍSICA, INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y FÍSICA APLICADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-6.750,80	-6.750,80
1809X3	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	0,00	0,00	0,00	4.840,00	4.840,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1809X4	MATEMÁTICA APLIC. A TEC. DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIO	0,00	0,00	0,00	695,61	695,61	0,00	0,00	0,00	-21.951,21	-21.951,21
1809X4U1	ETSI. SISTEMAS INFORMÁTICOS.UED MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS	0,00	0,00	0,00	474,41	474,41	0,00	0,00	0,00	8.625,55	8.625,55
1809X4U2	ETS. INGENIERÍA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN. UED MATEMÁTICAS A LLICADAS A LAS TIC	0,00	0,00	0,00	222,02	222,02	0,00	0,00	0,00	6.343,49	6.343,49
1809X4U3	ETSI. INGENIEROS INFORMÁTICOS.UED MATEMÁTICAS APLICADASA LAS TIC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.982,17	6.982,17
1809X6	TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA	0,00	0,00	0,00	1.062,80	1.062,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

1809Z	ETSI TELECOMUNICACION Centro	0,00	0,00	0,00	78.235,93	78.235,93	0,00	201.673,81	0,00	-122.346,81	79.327,00
1810RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	215.624,00	215.624,00
1810RM	RMS ETSI INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79.844,68	79.844,68
1810S3	SECCIÓN INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	0,00	0,00	0,00	250,61	250,61	0,00	0,00	0,00	7.029,82	7.029,82
1810S9	ETSI INFORMÁTICOS - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	357,39	357,39	0,00	0,00	0,00	3.597,39	3.597,39
1810X2	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	0,00	0,00	0,00	1.349,46	1.349,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1810X3	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS E INGENIERÍA DE SOFTWARE	0,00	0,00	0,00	827,00	827,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1810Z	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	5.000,00	5.000,00	0,00	91.905,96	0,00	28.084,00	119.989,96
1813LG	LEGADOS - ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-22.659,14	-22.659,14
1813LG02	LEGADOS ETSI MONTES AFECTADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.659,14	22.659,14
1813RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. MONTES, FORESTALES Y MEDIO NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	88.595,00	88.595,00
1813RM	REFORMAS,MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD. ETSI. MONTES,FORESTAL Y MEDIO NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69.585,61	69.585,61
1813S9	ETSI DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	600,04	600,04	0,00	0,00	0,00	2.152,04	2.152,04
1813Z	ETSI DE MONTES,FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	0,00	0,00	0,00	57.600,00	57.600,00	0,00	61.722,95	0,00	-3.459,74	58.263,21
181401	CIDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.777,97	0,00	-829,23	3.948,74
1814RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	253.863,08	253.863,08
1814RM	REFORMAS,MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD. ETSI. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	122.386,03	122.386,03
1814S3	SECCIÓN INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.958,37	3.958,37
1814S9	ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	0,00	700,00	0,00	0,00	0,00	5.614,63	4.914,63
1814X1	AERONAVES Y VEHÍCULOS ESPACIALES	0,00	0,00	0,00	1.500,00	1.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1814X3	MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROESPACIAL	0,00	0,00	0,00	2.460,28	2.460,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1814Z	ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	0,00	0,00	0,00	227.300,00	227.300,00	0,00	85.201,20	0,00	-8.044,50	77.156,70
1815RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. AGRONÓMICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	200.706,40	200.706,40
1815RM	REPOSICIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS. ETSI Agrónomica, Alimentaria y de Biosistemas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	138.953,21	138.953,21
1815S9	ETSI AGRÓNOMICA. LINGUÍSTICA APLICADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.649,15	1.649,15

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

1815X3	INGENIERÍA AGROFORESTAL	0,00	0,00	0,00	1.700,00	1.700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1815X4	PRODUCCIÓN AGRARIA	0,00	0,00	0,00	94,91	94,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1815Z	ETSI. AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS	0,00	0,00	0,00	61.398,23	61.398,23	0,00	123.761,92	0,00	65.260,11	189.022,03
182101	OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	318.528,00	318.528,00
182102	INVERSIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-4.381.439,91	-4.381.439,91
182104	FONDOS DE EMERGENCIA	0,00	0,00	0,00	21.450,45	21.450,45	0,00	0,00	0,00	-31.443,42	-31.443,42
182105	O.T.T.	0,00	0,00	0,00	550.000,00	550.000,00	0,00	6.619.870,35	0,00	-7.237.869,29	-617.998,94
182105IR	INCORPORACION REMANENTE - OTT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	532.040,62	0,00	0,00	-282.699,64	249.340,98
18210602	PLAN TRANSFORMACIÓN DIGITAL - AFECTADO	0,00	0,00	0,00	868.742,64	868.742,64	0,00	0,00	0,00	-774.190,07	-774.190,07
18210602IR	PLAN TRANSFORMACIÓN DIGITAL-AFECTADO. INCORPORACIÓN REMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	416.620,10	0,00	0,00	-242.809,93	173.810,17
18210702	PLAN TRANSFORMACIÓN ECOLÓGICA - AFECTADO	0,00	0,00	0,00	995.500,00	995.500,00	0,00	0,00	0,00	-1.560.729,79	-1.560.729,79
18210702IR	PLAN TRANSFORMACIÓN ECOLÓGICA-AFECTADO. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	600.000,00	600.750,00	794.617,41	0,00	0,00	-606.228,47	187.638,94
18210802IR	PLAN INFRAESTRUCTURAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS-AFECTADO . INCORPORACIÓN REMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	485.994,91	0,00	0,00	0,00	485.994,91
18211202	UNIDIGITAL 2. EDUCACIÓN DIGITAL - AFECTADO	0,00	0,00	0,00	102.145,00	102.145,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18211302	UNIDIGITAL 3. CONTENIDOS Y PROGRAMAS DE FORMACIÓN - AFECTADO	0,00	0,00	0,00	75.000,00	75.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18211402	UNIDIGITAL 4. PLATAFORMAS DE SERVICIOS DIGITALES - AFECTADO	0,00	0,00	0,00	18.533,33	18.533,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18211502	OTT PROYECTOS PRTR AFECTADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.414.317,07	7.414.317,07
18218514	AULAS DEL FUTURO. ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.000,00	0,00	0,00	0,00	40.000,00
18218604	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. INCORPORACIÓN DE REMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.000,00	18.000,00
18218605	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETSI INDUSTRIALES. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.254,59	0,00	0,00	65.000,00	105.254,59
18218606	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETSI MINAS Y ENERGÍA. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25.600,00	0,00	0,00	10.000,00	35.600,00
18218608	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETSI MINAS Y ENERGÍA. INCORPORACIÓN DE REMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.000,00	15.000,00
18218609	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETSI TELECOMUNICACIÓN. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19.054,21	0,00	0,00	50.000,00	69.054,21
18218614	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32.086,09	0,00	0,00	0,00	32.086,09

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

18218615	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETSI AGRONÓMICA , ALIM Y BIOSIST. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46.400,00	0,00	0,00	0,00	46.400,00
18218656	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL. INCORPORACIÓN DE REMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.979,06	26.979,06
18218693	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. FACULTAD CC ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.569,16	0,00	0,00	0,00	9.569,16
18218703	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS ARQUITECTURA. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00
18218704	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.430,09	0,00	0,00	0,00	45.430,09
18218705	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI INDUSTRIALES. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	107.933,81	0,00	0,00	0,00	107.933,81
18218706	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI MINAS Y ENERGÍA. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38.860,03	0,00	0,00	0,00	38.860,03
18218709	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI TELECOMUNICACIÓN. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41.647,90	41.647,90
18218710	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI INFORMÁTICOS. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33.497,43	0,00	0,00	271.025,10	304.522,53
18218713	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI MONTES, FORESTALES Y MEDIO NATURAL. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.844,55	0,00	0,00	28.324,50	49.169,05
18218714	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39.933,11	0,00	0,00	0,00	39.933,11
18218715	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47.662,00	48.412,00
1821872305	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. CESVIMA. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.191,85	1.191,85
1821873001	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. RECTORADO. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.420,80	5.420,80
1821873400	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. GENERAL CAMPUS SUR. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24.700,00	0,00	0,00	0,00	24.700,00
1821873401	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32.038,19	0,00	0,00	34.956,05	66.994,24
1821873403	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. LA ARBOLEDA. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.679,67	2.679,67
1821873404	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. BIBLIOTECA CAMPUS SUR: GASTOS CORRIENTE E INFRAESTRUCTURAS. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.791,27	0,00	0,00	0,00	20.791,27
1821873502	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. CENTRO DE DOMÓTICA INTEGRAL(CEDINT). INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.227,74	4.227,74
1821873504	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA Y GENÓMICA DE PLANTAS (CBGP). INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.107,00	0,00	0,00	7.942,44	16.049,44
1821873505	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. CENTRO DE TECNOLOGÍA BIOMÉDICA (CTB). INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.107,00	0,00	0,00	-1.331,00	6.776,00
1821873507	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. CENTRO DE EMPRESAS MONTEGANCEDO. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.036,00	0,00	0,00	50.441,88	64.477,88

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

1821873600	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. GENERAL CAMPUS DE GETAFE. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.627,58	3.627,58
18218756	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	814,39	0,00	0,00	0,00	814,39
18218758	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI CIVIL. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68.998,99	68.998,99
18218759	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS INGENIERÍA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	134,41	0,00	0,00	0,00	134,41
18218760	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI TOPOGRÁFICA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.220,05	0,00	0,00	24.424,82	30.644,87
18218761	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	202,97	0,00	0,00	14.988,15	15.191,12
18218793	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. FACULTAD CC ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.911,43	0,00	0,00	0,00	20.911,43
1821AF03	AULAS DEL FUTURO. ETS ARQUITECTURA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.000,00	45.000,00
1821AF04	AULAS DEL FUTURO. ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.000,00	45.000,00
1821AF05	AULAS DEL FUTURO. ETSI INDUSTRIALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38.000,00	38.000,00
1821AF08	AULAS DEL FUTURO. ETSI NAVALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.000,00	40.000,00
1821AF09	AULAS DEL FUTURO. ETSI TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.000,00	45.000,00
1821AF10	AULAS DEL FUTURO. ETSI INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35.000,00	35.000,00
1821AF13	AULAS DEL FUTURO. ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.000,00	45.000,00
1821AF14	AULAS DEL FUTURO. ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.000,00	40.000,00
1821AF15	AULAS DEL FUTURO. ETSI AGRONÓMICA Y DE BIOSISTEMAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.000,00	40.000,00
1821AF56	AULAS DEL FUTURO. ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.000,00	45.000,00
1821AF59	AULAS DEL FUTURO. ETS INGENIERÍA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00	30.000,00
1821AF60	AULAS DEL FUTURO. ETSI TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.000,00	21.000,00
1821AF61	AULAS DEL FUTURO. ETS INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.000,00	45.000,00
1821AF62	AULAS DEL FUTURO. CENTRO DE DISEÑO Y MODA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00	30.000,00
1821AF93	AULAS DEL FUTURO. FACULTAD CC ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00	50.000,00
1821IT10	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETSI INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55.000,00	55.000,00
1821IT13	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETSI MONTES, FORESTAL Y MEDIO NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.000,00	40.000,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

1821IT14	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.000,00	45.000,00
1821IT15	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETS INGENIERÍA AGRONÓMICA Y DE BIOSISTEMAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.000,00	45.000,00
1821IT56	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33.020,94	33.020,94
1821IT60	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETSI TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	20.000,00
1821TE03	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS ARQUITECTURA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120.000,00	120.000,00
1821TE04	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105.000,00	105.000,00
1821TE08	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI NAVALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	156.878,00	156.878,00
1821TE09	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57.146,06	57.146,06
1821TE10	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	121.228,70	121.228,70
1821TE14	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23.389,30	23.389,30
1821TE15	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	273.420,52	273.420,52
1821TE3504	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA Y GENÓMICA DE PLANTAS (CBGP)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129.096,11	129.096,11
1821TE3505	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. CENTRO DE TECNOLOGÍA BIOMÉDICA (CTB)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.107,00	8.107,00
1821TE54	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS EDIFICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	215.224,38	215.224,38
1821TE56	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	236.695,96	236.695,96
1821TE59	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS INGENIERÍA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39.457,92	39.457,92
1821TE93	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. FACULTAD CC ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75.085,84	75.085,84
182201	ALUMNOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-100.000,00	-100.000,00
182204	DELEGACIÓN DE ALUMNOS	0,00	0,00	0,00	62.000,00	62.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
182301	SERVICIOS INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	77.400,00	77.400,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00	6.000,00
182305	CESVIMA	0,00	0,00	0,00	9.100,00	9.100,00	0,00	19.892,69	0,00	-4.063,30	15.829,39
182401	ORDENACIÓN ACADÉMICA	0,00	0,00	0,00	91.350,00	91.350,00	0,00	0,00	0,00	-102.600,00	-102.600,00
18240104	ORDENACIÓN ACADÉMICA. ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.000,00	8.000,00
18240105	ORDENACIÓN ACADÉMICA. ETSI INDUSTRIALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.900,00	31.900,00
18240108	ORDENACIÓN ACADÉMICA. ETSI NAVALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.000,00	7.000,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

18240109	ORDENACIÓN ACADÉMICA. ETSI TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.600,00	17.600,00
18240110	ORDENACIÓN ACADÉMICA. ETSI INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.000,00	10.000,00
18240115	ORDENACIÓN ACADÉMICA. ETSI AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.000,00	18.000,00
18240191	ORDENACIÓN ACADÉMICA. ICE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.400,00	5.400,00
18240193	ORDENACIÓN ACADÉMICA. FACULTAD CC ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.700,00	4.700,00
182403	CENTRO DE LIDERAZGO Y TECNOLOGÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-16.100,00	-16.100,00
182501	RELACIONES INTERNACIONALES	0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00
18250501	PROGRAMAS DE MOVILIDAD INTERNACIONAL	0,00	0,00	0,00	8.000,00	9.000,00	0,00	0,00	0,00	-100.000,00	-101.000,00
18250502IR	PROGRAMAS EN COOPERACIÓN UNIVERSITARIA INCORPORACIÓN REMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	5.000,00
18250602IR	ERASMUS + KA 103- AFECTADO INCORPORACIÓN REMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	879.735,70	0,00	0,00	0,00	879.735,70
182613	INDEMNIZACIÓN TESIS DOCTORALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.000,00	14.000,00
182703	INNOVACIÓN EDUCATIVA	0,00	0,00	0,00	2.480,00	2.480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
182704	ALIANZA EELISA	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	-35.643,00	-35.643,00
182901	SERVICIOS GENERALES:SECRETARÍA GENERAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-12.000,00	-12.000,00
183001	GERENCIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54.726,04	0,00	-204.864,92	-150.138,88
183002	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.200.000,00	0,00	161.274,09	6.361.274,09
1830022513	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	50,00
183002TF03	COMUNICACIONES - ETS ARQUITECTURA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.601,54	17.601,54
183002TF04	COMUNICACIONES - ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.188,49	13.188,49
183002TF05	COMUNICACIONES - ETSI INDUSTRIALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24.807,40	24.807,40
183002TF06	COMUNICACIONES - ETSI MINAS Y ENERGIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.305,74	11.305,74
183002TF08	COMUNICACIONES - ETSI NAVALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.623,42	4.623,42
183002TF09	COMUNICACIONES - ETSI TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49.980,56	49.980,56
183002TF10	COMUNICACIONES - ETSI INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.115,82	11.115,82
183002TF13	COMUNICACIONES - ETSI MONTES, FORESTEL Y DEL MEDIO NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.652,34	11.652,34
183002TF14	COMUNICACIONES - ETSI AERONÁTUICA Y DEL ESPACIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.616,17	18.616,17

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

183002TF15	COMUNICACIONES - ETSI AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.633,60	17.633,60
183002TF54	COMUNICACIONES - ETS EDIFICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.247,43	6.247,43
183002TF56	COMUNICACIONES - ETSI Y DISEÑO INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.231,88	8.231,88
183002TF58	COMUNICACIONES - ETSI CIVIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.747,27	4.747,27
183002TF59	COMUNICACIONES - ETSI SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.198,13	7.198,13
183002TF60	COMUNICACIONES - ETSI TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.411,79	3.411,79
183002TF61	COMUNICACIONES - ETSI SISTEMAS INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.229,17	6.229,17
183002TF91	COMUNICACIONES - ICE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	848,89	848,89
183002TF93	COMUNICACIONES - FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.421,07	6.421,07
183004	NÓMINAS, BENEFICIOS SOCIALES, JUBILACIÓN, ETC.	0,00	0,00	0,00	3.701.087,08	3.701.087,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
183005	FORMACIÓN DEL PERSONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-15.000,00	-15.000,00
183102	PROMOCIÓN Y COMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	500,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
183400	GENERAL CAMPUS SUR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.807,47	0,00	-30.513,65	-27.706,18
183401	POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.269,50	0,00	-4.756,75	9.512,75
183402	CENTRO LÁSER	0,00	0,00	0,00	385,00	385,00	0,00	2.023,55	0,00	-983,69	1.039,86
183403	LA ARBOLEDA SERVICIOS GENERALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.403,85	0,00	56.007,44	61.411,29
183404	BIBLIOTECA CAMPUS SUR, GASTOS CORRIENTES E INFRAESTRUCTURAS	0,00	0,00	0,00	1.965,19	1.965,19	0,00	15.455,25	0,00	20.638,75	36.094,00
183405	CITSEM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.920,10	0,00	13,77	1.933,87
183406	INSIA	0,00	0,00	0,00	400,00	400,00	0,00	12.005,28	0,00	-10.595,45	1.409,83
183407	GASTOS COMUNES EU.INFORMÁTICA Y EUIT.TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.500,00	31.500,00
183500	GENERAL CAMPUS DE MONTEGANCEDO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.187,80	0,00	-146.598,87	-145.411,07
183501	POLIDEPORTIVO CAMPUS MONTEGANCEDO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.577,48	0,00	31.952,89	33.530,37
183502	CENTRO DE DOMÓTICA INTEGRAL (CEDINT)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.261,80	0,00	16.931,71	30.193,51
183504	GENÓMICA CBGP Y LABORATORIO CULTIVO DE PLANTAS (CBGP)	0,00	0,00	10.193,69	0,00	0,00	0,00	90.182,36	0,00	6.736,77	107.112,82
183505	CENTRO DE TECNOLOGÍA BIOMÉDICA (CTB)	0,00	0,00	0,00	771,47	771,47	0,00	30.068,29	0,00	139,03	30.207,32
183507	CENTRO DE EMPRESAS MONTEGANCEDO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.668,47	0,00	5.079,95	23.748,42

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

183600	GENERAL CAMPUS DE GETAFE	0,00	0,00	0,00	8.284,77	0,00	0,00	10.276,84	0,00	-90.988,71	-72.427,10
183601	LABORATORIO DE MATERIALES AVANZADOS Y ENSAYO FLUIDOMECÁNICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	8.284,77	0,00	17.865,75	0,00	18.154,15	27.735,13
183602	LABORATORIO OFICIAL SALVADOR DE MADARIAGA (LOM)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.579,44	0,00	-3.360,55	3.218,89
183603	LABORATORIO OFICIALDE ENSAYOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (LOEMCO)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.696,94	0,00	7.932,72	12.629,66
183604	EDIFICIO 4 FUNDACIÓN GÓMEZ PARDO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.371,41	0,00	-6.365,17	-993,76
183605	INSTITUTO DE LA ENERGÍA SOLAR. EDIFICIO SILICIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.212,97	0,00	36.147,64	41.360,61
183606	LABORATORIOS DE BAJA TENSIÓN,VEHÍCULOS Y ALTA TENSIÓN	0,00	0,00	0,00	784,93	784,93	0,00	13.654,30	0,00	14.434,06	28.088,36
1838	CONSEJO SOCIAL	0,00	0,00	0,00	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1854RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S EDIFICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	124.500,00	124.500,00
1854RM	MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-ETS DE EDIFICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.094,78	45.094,78
1854S9	ETS EDIFICACIÓN - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	1.150,00	1.150,00	0,00	0,00	0,00	2.669,41	2.669,41
1854X1	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS Y SU CONTROL	0,00	0,00	0,00	7.500,00	7.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1854X2	TECNOLOGÍA DE LA EDIFICACIÓN	0,00	0,00	0,00	6.860,70	6.860,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1854Z	ETS DE EDIFICACIÓN	0,00	0,00	0,00	42.600,00	42.600,00	0,00	37.750,65	0,00	-7.646,07	30.104,58
1856RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S. ING Y DISEÑO INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	235.080,00	235.080,00
1856RM	REPARACIÓN Y SEGURIDAD EN CENTROS-ETSI Y DISEÑO INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	76.364,63	76.364,63
1856S3	ETS ING. Y DISEÑO INDUSTRIAL - ING. ORG. ADMON. EMPR. Y EST.	0,00	0,00	0,00	304,00	304,00	0,00	0,00	0,00	3.168,33	3.168,33
1856S7	ETS ING Y DISEÑO INDUSTRIAL -MATEMÁTICA APLICADA	0,00	0,00	0,00	290,00	290,00	0,00	0,00	0,00	8.394,56	8.394,56
1856S9	ETS ING. Y DISEÑO INDUSTRIAL - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	780,00	780,00	0,00	0,00	0,00	4.637,02	4.637,02
1856X1	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA AUTOMÁTICA Y FÍSICA APLICADA	0,00	0,00	0,00	140,00	140,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1856X2	ING. MECÁNICA, QUÍMICA Y DISEÑO INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	1.581,41	1.581,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1856Z	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	16.000,00	16.000,00	0,00	37.893,55	0,00	0,00	37.893,55
1858RM	MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-ETS DE INGENIERÍA CIVIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.757,87	27.757,87
1858S9	ETS DE INGENIERÍA CIVIL - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.417,43	1.417,43
1858X1	ING. CIV.: CONSTRUCCIÓN, INFRAESTRUCTURA Y TRANSPORTE	0,00	0,00	0,00	882,23	882,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1858Z	ETS DE INGENIERÍA CIVIL	0,00	0,00	0,00	33.700,00	33.700,00	0,00	6.306,75	0,00	2.945,27	9.252,02

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

1859RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S. ING. Y SIST. DE TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	135.600,00	135.600,00
1859RM	RMS ETSIS TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60.384,83	60.384,83
1859S1	ETSI. Y SISTEMAS DE TELECOMUN. SECCIÓN DEPARTAMENTAL ELECTRÓNICA FÍSICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.750,80	6.750,80
1859S3	ETS ING. Y SISTEMAS TELECOM. - ING. ORG. ADMON. EMPR. Y EST.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.970,32	1.970,32
1859S9	ETSI. Y SISTEMAS.SECCIÓN DEPARTAMENTAL LINGUÍSTICA APLICADA	0,00	0,00	0,00	1.096,73	1.096,73	0,00	0,00	0,00	3.747,98	3.747,98
1859X9	LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-47.384,27	-47.384,27
1859Z	ETSIS DE TELECOMUNICACIÓN	0,00	0,00	0,00	20.000,00	30.000,00	0,00	10.294,07	0,00	-10.000,00	-9.705,93
1860RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. TOPOGRAFÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	76.000,00	76.000,00
1860RM	REPARACIÓN,MANTENIMIENTO Y SEGUIRIDAD.ETSI TOPOGRAFÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.623,70	20.623,70
1860S9	ETSI TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	950,00	1.650,00
1860Z	E.T.S.I. TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA	0,00	0,00	0,00	6.457,29	6.457,29	0,00	25.981,87	0,00	-6.252,52	19.729,35
1861RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S. ING. SISTEMAS INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	146.260,00	146.260,00
1861RM	MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-ETS INGENIERÍA SISTEMAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51.892,54	51.892,54
1861S3	INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.948,49	1.948,49
1861S9	ETSI SISTEMAS INFORMÁTICOS - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.234,52	3.234,52
1861Z	ETS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	20.000,00	20.000,00	0,00	10.294,07	0,00	-13.122,24	-2.828,17
1862	CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.367,18	0,00	0,00	4.367,18
1862RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. CENTRO DE DISEÑO DE MODA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.323,00	22.323,00
1891	I.C.E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-7.303,61	-7.303,61
1893RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. FACULT. CC ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24.200,00	24.200,00
1893RM	REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-FC. CC.ACT.FI Y DEP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.309,53	40.309,53
1893S9	FAC. CIENCIAS DE LA ACTIV. FÍSICA Y DEL DEPORTE - LINGÜÍSITCA APLICADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	757,73	757,73
1893X2	DEPORTES	0,00	0,00	0,00	2.299,00	2.299,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1893Z	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE	0,00	0,00	0,00	55.204,48	55.204,48	0,00	15.042,95	0,00	-1.428,01	13.614,94

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

TOTAL		0,00	0,00	10.193,69	8.584.505,97	8.584.505,97	3.779.534,52	14.180.590,95	0,00	0,00	17.970.319,16

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

MODIFICACIONES DE CRÉDITO

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

EXPLICACIÓN	CRÉDITOS EXTRAORDINARIOS	SUPLEMENTOS DE CRÉDITO	AMPLIACIONES DE CRÉDITO	TRANSFERENCIAS DE CRÉDITO		INCORPORACIONES REMANENTES DE CRÉDITO	CRÉDITOS GENERADOS POR INGRESOS	BAJAS POR ANULACIÓN Y RECTIFICACIÓN	OTRAS MODIFICACIONES	TOTAL MODIFICACIONES
				POSITIVAS	NEGATIVAS					
Total Capitulo 1	0,00	0,00	0,00	3.701.087,08	3.701.087,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 2	0,00	0,00	10.193,69	1.907.321,55	4.275.535,56	1.276.072,83	7.560.720,60	0,00	0,00	6.478.773,11
Total Capitulo 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 4	0,00	0,00	0,00	327.986,38	607.883,33	647.801,71	0,00	0,00	0,00	367.904,76
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	10.193,69	5.936.395,01	8.584.505,97	1.923.874,54	7.560.720,60	0,00	0,00	6.846.677,87
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00	2.648.110,96	0,00	1.855.659,98	6.619.870,35	0,00	0,00	11.123.641,29
Total Capitulo 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	2.648.110,96	0,00	1.855.659,98	6.619.870,35	0,00	0,00	11.123.641,29
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	0,00	0,00	10.193,69	8.584.505,97	8.584.505,97	3.779.534,52	14.180.590,95	0,00	0,00	17.970.319,16
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	0,00	0,00	10.193,69	8.584.505,97	8.584.505,97	3.779.534,52	14.180.590,95	0,00	0,00	17.970.319,16

b) Remanentes de crédito.

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

REMANENTES CRÉDITO

CLASIFICACIÓN POR PROGRAMAS

Partida presupuestaria	Descripción	Remanentes comprometidos	Remanentes no comprometidos	Total
143A	**COOPERACIÓN PARA EL DESARROLLO**			
CAPÍTULO II	Gastos Corrientes en bienes y servicios	0,00	79.007,64	79.007,64
CAPÍTULO IV	Transferencias y Subvenciones corrientes	0,00	138.191,82	138.191,82
CAPÍTULO VI	Inversiones reales	0,00	3.898,79	3.898,79
CAPÍTULO VII	Transferencias y Subvenciones de capital	0,00	5.000,00	5.000,00
		0,00	**226.098,25**	**226.098,25**
321M	**DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES**			
CAPÍTULO I	Gastos Personal	0,00	678.956,65	678.956,65
CAPÍTULO II	Gastos Corrientes en bienes y servicios	80.788,91	3.852.477,29	3.933.266,20
CAPÍTULO III	Gastos Financieros	0,00	196.881,84	196.881,84
CAPÍTULO VIII	Activos Financieros	0,00	239.725,80	239.725,80
CAPÍTULO IX	Pasivos Financieros	0,00	24.456,55	24.456,55
		80.788,91	**4.992.498,13**	**5.073.287,04**
321O	**CONSEJO SOCIAL**			
CAPÍTULO II	Gastos Corrientes en bienes y servicios	0,00	13.212,76	13.212,76
		0,00	**13.212,76**	**13.212,76**
321P	**GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS**			
CAPÍTULO VI	Inversiones reales	1.259.141,52	5.174.650,55	6.433.792,07
		1.259.141,52	**5.174.650,55**	**6.433.792,07**
322C	**EDUCACIÓN SUPERIOR**			
CAPÍTULO I	Gastos Personal	0,00	881.582,27	881.582,27
CAPÍTULO II	Gastos Corrientes en bienes y servicios	259.204,18	6.512.146,68	6.771.350,86
		259.204,18	**7.393.728,95**	**7.652.933,13**

Partida presupuestaria	Descripción	Remanentes comprometidos	Remanentes no comprometidos	Total
322L	**DOCENCIA PROPIA**			
CAPÍTULO II	Gastos Corrientes en bienes y servicios	28.553,86	888.510,54	917.064,40
CAPÍTULO VI	Inversiones reales	0,00	81.323,42	81.323,42
		0,00	**969.833,96**	**998.387,82**
322O	**CALIDAD DE LA ENSEÑANZA**			
CAPÍTULO II	Gastos Corrientes en bienes y servicios	0,00	208.529,54	208.529,54
		0,00	**208.529,54**	**208.529,54**
323M	**BECAS Y AYUDAS**			
CAPÍTULO IV	Transferencias y Subvenciones corrientes	1.617.780,88	2.445.831,60	4.063.612,48
CAPÍTULO VII	Transferencias y Subvenciones de capital	0,00	192.378,94	192.378,94
		1.617.780,88	**2.638.210,54**	**4.255.991,42**
324M	**EXTENSIÓN UNIVERSITARIA**			
CAPÍTULO II	Gastos Corrientes en bienes y servicios	0,00	125.580,67	125.580,67
		0,00	**125.580,67**	**125.580,67**
423N	**EXPLOTACIÓN MINERA**			
CAPÍTULO VI	Inversiones reales	0,00	323.185,30	323.185,30
		0,00	**323.185,30**	**323.185,30**
466A	**INVESTIGACIÓN**			
CAPÍTULO I	Gastos Personal	0,00	23.158,39	23.158,39
CAPÍTULO II	Gastos Corrientes en bienes y servicios	0,00	2.073.615,30	2.073.615,30
CAPÍTULO VI	Inversiones reales	3.517.819,11	8.552.347,93	12.070.167,04
		3.517.819,11	**10.649.121,62**	**14.166.940,73**
TOTAL REMANENTES DE CRÉDITO		**6.734.734,60**	**32.714.650,27**	**39.477.938,73**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

REMANENTES DE CRÉDITO

TOTAL POR CAPÍTULOS

Partida presupuestaria	Descripción	Remanentes comprometidos	Remanentes no comprometidos	Total
CAPÍTULO I	Gastos Personal	0,00	1.583.697,31	1.583.697,31
CAPÍTULO II	Gastos Corrientes en bienes y servicios	368.546,95	13.753.080,42	14.121.627,37
CAPÍTULO III	Gastos Financieros	0,00	196.881,84	196.881,84
CAPÍTULO IV	Transferencias y Subvenciones corrientes	1.617.780,88	2.584.023,42	4.201.804,30
CAPÍTULO VI	Inversiones reales	4.776.960,63	14.135.405,99	18.912.366,62
CAPÍTULOVII	Transferencias y Subvenciones de capital	0,00	197.378,94	197.378,94
CAPÍTULO VIII	Activos Financieros	0,00	239.725,80	239.725,80
CAPÍTULO IX	Pasivos Financieros	0,00	24.456,55	24.456,55
TOTAL REMANENTES DE CRÉDITO		**6.763.288,46**	**32.714.650,27**	**39.477.938,73**

c) Ejecución de proyectos de inversión.

3.1.1. C) Ejecución de proyectos de inversión

Código proyecto	Explicación	Partida Presupuestaria	Inversión total	Ejercicio inicial	Ejercicio final	Inversión realizada a 1 de enero	Inversión realizada en el ejercicio
Inversión a realizar en anualidades pendientes							
Ejercicio		Ejercicio		Ejercicio		Ejercicio	
Contratos abono total	Resto contratos	Contratos abono total	Resto contratos	Contratos abono total	Resto contratos	Contratos abono total	Resto contratos

En el Servicio de contratación no se han tramitado en el ejercicio de 2022, expedientes con cargo a proyectos de inversión del presupuesto de gasto de la Universidad.

d) Acreedores por operaciones pendientes de aplicar a presupuesto.

POLITÉCNICA

ACREEDORES POR OBLIGACIONES PENDIENTES DE APLICAR A PRESUPUESTO (CUENTA 413)

APLICACIÓN PRESUPUESTARIA	EXPLICACIÓN DEL GASTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
207	Arrendamiento de propiedad intelectual	59,98	Cuenta financiera 6219
213.00	Reparaciones, mantenimiento y conservación de instalaciones	36.033,55	Cuenta financiera 6225
215	Reparaciones, mantenimiento y conservación de mobiliario y enseres	363,62	Cuenta financiera 6226
216	Reparaciones, mantenimiento y conservación de Equipos proc. Información	6.536,96	Cuenta financiera 6227
219	Reparaciones, mantenimiento y conservación de otro inmovilizado material	12.021,62	Cuenta financiera 6228
varios 221	Suministro de repuestos de maquinaria, utillaje y elementos transporte	201,23	Cuenta financiera 6289
221.00	Energía eléctrica	276.743,11	Cuenta financiera 6280
221.02	Gas	50.903,47	Cuenta financiera 6282
223	Transportes	20,85	Cuenta financiera 6287
226.06 y 226.26	Reuniones, conferencias y cursos	4.906,55	Cuenta financiera 6272
227.06	Estudios y trabajos técnicos	135,46	Cuenta financiera 623
227.99	Otros trabajos realizados por empresas y profesionales	5.251,50	Cuenta financiera 6299
230 varios subconceptos	Gastos por dietas	2.607,71	Cuenta financiera 6294
231 varios subconceptos	Gastos de Locomoción	6.432,32	Cuenta financiera 6295
233 varios subconceptos	Gastos por otras indemnizaciones	2.646,29	Cuenta financiera 6299
64	Gastos en inversiones inmateriales	132.547,20	Cuenta financiera 620
TOTAL PENDIENTE DE IMPUTAR		**537.411,42**	

e) Acreedores por periodificación de gastos presupuestarios.

POLITÉCNICA

ACREEDORES POR PERIODIFICACION DE GASTOS PRESUPUESTARIOS (CUENTA 411)

APLICACIÓN PRESUPUESTARIA	EXPLICACIÓN DEL GASTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
1	Gastos de personal	2.682.105,34	Cuenta financiera 640
205	Arrendamiento de mobiliario y enseres	2.815,37	Cuenta financiera 6215
206	Arrendamiento de equipos para procesos de información	2.502,53	Cuenta financiera 6216
210.01	Reparaciones, mantenimiento y conservación en bienes naturales	11.664,40	Cuenta financiera 6220
212.00	Reparaciones, mantenimiento y conservación de edificios y otras construcciones	44.573,10	Cuenta financiera 6221
213.00	Reparaciones, mantenimiento y conservación de instalaciones	2.788,19	Cuenta financiera 6225
215	Reparaciones, mantenimiento y conservación de mobiliario y enseres	1.215,36	Cuenta financiera 6226
216	Reparaciones, mantenimiento y conservación de Equipos proceso inform.	4.635,01	Cuenta financiera 6227
varios 220	Material de oficina, excepto libros y revistas	1.757,97	Cuenta financiera 6290
220.01	Prensa, revistas, libros y otras publicaciones, excepto fondos bibliográficos	357,91	Cuenta financiera 6291
221.00	Suministro de energía eléctrica	545.457,12	Cuenta financiera 6280
221.01	Suministro de agua	25.872,93	Cuenta financiera 6281
221.02	Suministro de gas	614.087,09	Cuenta financiera 6282
varios 221	Varios suministros	113,96	Cuenta financiera 6289
222.00 y 222.05	Telefónicas	529,86	Cuenta financiera 6297
222.04	Comunicaciones informáticas	1.395,66	Cuenta financiera 6298
223	Transportes	2.613,40	Cuenta financiera 624
226.03	Jurídicos, contenciosos	20.116,08	Cuenta financiera 623
226.01	Atenciones protocolarias y representativas	3.850,00	Cuenta financiera 6271
226.06	Gastos de reuniones y conferencias	613,80	Cuenta financiera 6272
227.00	Limpieza y Aseo	672,94	Cuenta financiera 6292
227.01	Seguridad	5.326,32	Cuenta financiera 6293
227.99	Otros	3.646,44	Cuenta financiera 6299
230 varios subconceptos	Gastos por dietas	696,76	Cuenta financiera 6294
231 varios subconceptos	Gastos de Locomoción	112,00	Cuenta financiera 6295
310	Intereses de préstamos	5.169,76	Cuenta financiera 6626
TOTAL GASTO DEVENGADO EN 2022		**3.984.689,30**	

23.1.2. Presupuesto de ingresos.

a) Proceso de gestión.

1. Derechos anulados.

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A.2.) ANULACIÓN DE DERECHOS PRESUPUESTARIOS

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Anulación de Liquidaciones	Aplazamiento y Fraccionamiento	Devolución de Ingresos	Total Derechos Anulados
31000	POR ESTUDIOS OFICIALES	0,00	8.251.860,49	1.832.568,55	10.084.429,04
31001	POR CURSO DE DOCTORADO	0,00	0,00	14.657,88	14.657,88
31002	POR TESIS DOCTORALES	0,00	0,00	0,00	0,00
31003	POR SELECTIVIDAD Y ACCESO	0,00	0,00	0,00	0,00
31005	POR EXPEDICION DE TITULOS OFICIALES	0,00	4.383,85	0,00	4.383,85
31006	POR DERECHOS DE SECRETARIA	0,00	93,05	0,00	93,05
31007	POR MASTERES OFICIALES	20.000,00	1.340.485,77	14.920,58	1.375.406,35
31009	DIVERSOS INGRESOS ACADEMICOS	0,00	0,00	140,00	140,00
31011	POR MASTERES OFICIALES INTERUNIVERSITARIOS NO GESTIONADOS POR LA UPM	0,00	0,00	0,00	0,00
31200	DERERECHOS MATRÍCULA POR TÍTULOS PROPIOS	0,00	0,00	0,00	0,00
31201	DERECHOS DE MATRÍCULA POR MÁSTERES PROPIOS	0,00	0,00	25.500,00	25.500,00
31203	INGRESOS POR EXPEDICIÓN TÍTULOS PROPIOS	0,00	0,00	528,81	528,81
31400	OTROS PRECIOS PÚBLICOS POR CURSOS Y SEMINARIOS	6.335,00	0,00	131,00	6.466,00
31900	DERECHOS DE EXAMEN A PLAZAS DOCENTES	0,00	0,00	166,00	166,00
31901	DERECHOS DE EXAMEN A OPOSICIONES PAS	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 31	**26.335,00**	**9.596.823,16**	**1.888.612,82**	**11.511.770,98**
32900	CANONES ARTICULO 83 LOU	45.656,92	0,00	104.959,08	150.616,00
32901	PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT	258.637,60	0,00	49.547,78	308.185,38
32903	PRESTACION DE SERVICIOS POR EL USO INSTALACIONES DEPORTIVAS	420,20	0,00	636,37	1.056,57
32904	INGRESOS POR PRÉSTAMOS INTERBIBLIOTECARIOS	0,00	0,00	0,00	0,00
32905	PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN CENTROS, CAFETERÍAS Y MÁQUINAS EXPENDEDORAS	4.437,13	0,00	0,00	4.437,13
32906	ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS Y OTROS EVENTOS	0,00	0,00	0,00	0,00
32907	PRESTACIÓN DE SERVICIOS POR ACTIVIDADES CULTURALES	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A.2.) ANULACIÓN DE DERECHOS PRESUPUESTARIOS

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Anulación de Liquidaciones	Aplazamiento y Fraccionamiento	Devolución de Ingresos	Total Derechos Anulados
32908	CÁNONES FUNDACIONES POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS	0,00	0,00	0,00	0,00
32909	CÁNONES FUNDACIONES POR TÍTULOS, CURSOS Y SEMINARIOS	0,00	0,00	0,00	0,00
32911	CÁNONES POR PRÁCTICAS EN EMPRESAS	13.575,00	0,00	0,00	13.575,00
32912	INGRESOS POR PRESTACIONES DE SERVICIOS DE FORMACIÓN OCUPACIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00
32990	CANONES ARTICULO 83 LOU DENTRO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA	1.788,75	0,00	0,00	1.788,75
32991	PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT DENTRO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILI	10.136,25	0,00	0,00	10.136,25
32999	OTROS INGRESOS DERIVADOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	2.000,00	0,00	27.120,00	29.120,00
	Subtotal Artículo 32	**336.651,85**	**0,00**	**182.263,23**	**518.915,08**
33000	VENTA DE PUBLICACIONES PROPIAS	0,00	0,00	0,00	0,00
33200	VENTA DE FOTOCOPIAS Y OTROS PRODUCTOS DE REPROGRAFÍA	100,00	0,00	0,00	100,00
335	VENTA DE MATERIAL DE DESECHO	0,00	0,00	0,00	0,00
339	VENTA DE OTROS BIENES	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 33	**100,00**	**0,00**	**0,00**	**100,00**
380	REINTEGROS DE OPERACIONES CORRIENTES DE EJERCICIOS CERRADOS	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 38	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
39100	INDEMNIZACION DE SEGUROS	1.080,65	0,00	0,00	1.080,65
39101	INTERESES DE DEMORA	0,00	0,00	0,00	0,00
39109	OTRAS INDEMNIZACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00
39990	FIANZAS POR ALQUILER DE TAQUILLAS	0,00	0,00	267,00	267,00
39991	INGRESOS PRODUCIDOS POR MODIFICACIONES DEL TIPO DE CAMBIO EN PARTIDAS MONETARIAS DENOMINADAS EN	0,00	0,00	0,00	0,00
39999	OTROS INGRESOS DIVERSOS	0,00	0,00	3.843,34	3.843,34
	Subtotal Artículo 39	**1.080,65**	**0,00**	**4.110,34**	**5.190,99**
	Subtotal Capítulo 3	**364.167,50**	**9.596.823,16**	**2.074.986,39**	**12.035.977,05**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A.2.) ANULACIÓN DE DERECHOS PRESUPUESTARIOS

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Anulación de Liquidaciones	Aplazamiento y Fraccionamiento	Devolución de Ingresos	Total Derechos Anulados
40102	SUBVENCIONES CORRIENTES OTROS DEPARTAMENTOS. REINTEGRABLE	0,00	0,00	0,00	0,00
409	OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 40	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
41001	SUBVENCIONES CORRIENTES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00
41002	SUBVENCIÓN CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00
41003	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS COMUNIDAD DE MADRID	0,00	0,00	0,00	0,00
41005	SUBVENCIONES CORRIENTES ORGANISMOS AUTÓNOMOS. REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00
41006	SUBVENCIÓN CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS. REINTEGRABLES	0,00	0,00	403.221,42	403.221,42
	Subtotal Artículo 41	**0,00**	**0,00**	**403.221,42**	**403.221,42**
43100	TRANSFERENCIAS CORRIENTES AGENCIAS ESTATALES PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00
43101	SUBVENCIONES CORRIENTES DE AGENCIAS ESTATALES PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 43	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
44201	SUBV. CORR. DE OTROS ORGANISMOS PÚBL. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 44	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
45000	TRANSFERENCIA NOMINATIVA DE LA COMUNIDAD DE MADRID	0,00	0,00	0,00	0,00
45002	TRANSFERENCIA PARA LA COMPENSACIÓN POR BECAS Y EXENCIONES EN EL PRECIO DE MATRÍCULA	0,00	0,00	0,00	0,00
45901	TRANSFERENCIA NOMINATIVA PARA EL CONSEJO SOCIAL	0,00	0,00	0,00	0,00
45902	OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE COMUNIDAD DE MADRID	0,00	0,00	0,00	0,00
45904	SUBVENCIONES CORRIENTES PARA CURSOS DE FORMACIÓN. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A.2.) ANULACIÓN DE DERECHOS PRESUPUESTARIOS

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Anulación de Liquidaciones	Aplazamiento y Fraccionamiento	Devolución de Ingresos	Total Derechos Anulados
45905	OTRAS SUBVENCIONES DE LA COMUNIDAD DE MADRID. REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 45	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
46001	SUBVENCIONES CORRIENTES DE AYUNTAMIENTOS. REINTEGRABLES	0,00	0,00	22.026,60	22.026,60
	Subtotal Artículo 46	**0,00**	**0,00**	**22.026,60**	**22.026,60**
47000	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE EMPRESAS PRIVADAS	0,00	0,00	17.802,75	17.802,75
47001	SUBVENCIONES CORRIENTES NO REINTEGRABLES DE EMPRESAS PRIVADAS	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 47	**0,00**	**0,00**	**17.802,75**	**17.802,75**
48100	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE FUNDACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00
48101	SUBVENCIONES CORRIENTES DE FUNDACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 48	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
49200	SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNION EUROPEA. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00
49201	SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNION EUROPEA. REINTEGRABLES	0,00	0,00	29.507,93	29.507,93
49900	OTRAS SUBVENCIONES CORRIENTES DEL EXTERIOR. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 49	**0,00**	**0,00**	**29.507,93**	**29.507,93**
	Subtotal Capítulo 4	**0,00**	**0,00**	**472.558,70**	**472.558,70**
52000	INTERESES DE CUENTAS CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	0,00
528	INTERESES DE DEPOSITOS	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 52	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
530	DIVIDENDOS PROCEDENTES DE DIVERSOS LEGADOS	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 53	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
54010	ALQUILER DE LOCALES	3.125,00	0,00	0,00	3.125,00
	Subtotal Artículo 54	**3.125,00**	**0,00**	**0,00**	**3.125,00**
55000	CONCESIONES ADMINISTRATIVAS	51.048,90	0,00	0,00	51.048,90
55002	CESIONES DE TAQUILLAS Y AZOTEAS Y OTRAS CONCESIONES	4.544,89	0,00	0,00	4.544,89
559	EXPLOTACIÓN DE PATENTES Y MARCAS	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A.2.) ANULACIÓN DE DERECHOS PRESUPUESTARIOS

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Anulación de Liquidaciones	Aplazamiento y Fraccionamiento	Devolución de Ingresos	Total Derechos Anulados
	Subtotal Artículo 55	**55.593,79**	**0,00**	**0,00**	**55.593,79**
	Subtotal Capítulo 5	**58.718,79**	**0,00**	**0,00**	**58.718,79**
70001	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DEL MEC PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	200,72	200,72
70002	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN	0,00	0,00	11.644,81	11.644,81
70003	SUBVENCIONES CAPITAL MINISTERIO EDUCACIÓN PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	49,46	49,46
70101	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OTROS DEPARTAMENTOS	0,00	0,00	165.347,21	165.347,21
70201	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE UNIVERSIDADES EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TR	0,00	0,00	0,00	0,00
70301	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANFORMACIÓN DIGITAL EN EL MARC	0,00	0,00	0,00	0,00
70401	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN	0,00	0,00	0,00	0,00
70501	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERAC	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 70	**0,00**	**0,00**	**177.242,20**	**177.242,20**
71001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OO.AA.	0,00	0,00	16.070,92	16.070,92
71005	SUBVENCIONES DE CAPITAL ORGANISMOS AUTÓNOMOS EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓ	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 71	**0,00**	**0,00**	**16.070,92**	**16.070,92**
73001	SUBVENCIONES CAPITAL DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	0,00	0,00	528.243,47	528.243,47
73101	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERAC	0,00	0,00	5.199,00	5.199,00
	Subtotal Artículo 73	**0,00**	**0,00**	**533.442,47**	**533.442,47**
75000	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL CM PARA INVERSIONES	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A.2.) ANULACIÓN DE DERECHOS PRESUPUESTARIOS

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Anulación de Liquidaciones	Aplazamiento y Fraccionamiento	Devolución de Ingresos	Total Derechos Anulados
75001	SUBVENCIONES DE CAPITAL CM INVESTIGACION	0,00	0,00	432.016,61	432.016,61
75003	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL COMUNIDAD DE MADRID POR EJECUCIÓN DE SENTENCIAS	0,00	0,00	0,00	0,00
75005	SUBVENCIONES CAPITAL COMUNIDAD MADRID MARCO DEL PLAN DE RECUPERACION, TRANSFORMACION Y RESILIENC	0,00	0,00	0,00	0,00
75901	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL INVESTIGACION	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 75	**0,00**	**0,00**	**432.016,61**	**432.016,61**
76001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE AYUNTAMIENTOS	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 76	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
77001	SUBVENC . DE CAPITAL PARA INVESTIGA. EMPRE PRIVA	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 77	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
78000	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITU	0,00	0,00	0,00	0,00
78001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITUCIO	0,00	0,00	0,00	0,00
78101	SUBVENCIONES DE FUNDACIONES	0,00	0,00	711,39	711,39
	Subtotal Artículo 78	**0,00**	**0,00**	**711,39**	**711,39**
79501	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA UNIÓN EUROP.	0,00	0,00	0,00	0,00
79503	PROGRAMA MARCO 2007 A 2013	0,00	0,00	0,00	0,00
79504	SUBV. UE HORIZONTE 2020	0,00	0,00	13.867,79	13.867,79
79901	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL EXTERIOR	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 79	**0,00**	**0,00**	**13.867,79**	**13.867,79**
	Subtotal Capítulo 7	**0,00**	**0,00**	**1.173.351,38**	**1.173.351,38**
83001	REINTEGROS PRESTAMOS A FUNCIONARIOS	0,00	0,00	0,00	0,00
83002	REINTEGROS PRESTAMOS PERS. LABORAL	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 83	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A.2.) ANULACIÓN DE DERECHOS PRESUPUESTARIOS

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Aplicación Presupuestaria	Descripción	Anulación de Liquidaciones	Aplazamiento y Fraccionamiento	Devolución de Ingresos	Total Derechos Anulados
86001	ENAJEN. ACC. Y PARTICIP. FUERA S. PUBL. EMP. NACION. Y UE A CP	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 86	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
87000	REMANENTE DE TESORERÍA	0,00	0,00	0,00	0,00
87001	REMANENTE DE TESORERÍA AFECTADO	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 87	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	Subtotal Capítulo 8	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
91100	PRESTAMOS RECIBIDOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO NO TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONES	0,00	0,00	24,26	24,26
91101	PRESTAMOS RECIBIDOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONES	0,00	0,00	83.030,53	83.030,53
	Subtotal Artículo 91	**0,00**	**0,00**	**83.054,79**	**83.054,79**
	Subtotal Capítulo 9	**0,00**	**0,00**	**83.054,79**	**83.054,79**
	TOTAL	**422.886,29**	**9.596.823,16**	**3.803.951,26**	**13.823.660,71**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A.2.) ANULACIÓN DE DERECHOS PRESUPUESTARIOS

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Explicación	Anulación de Liquidaciones	Aplazamiento y Fraccionamiento	Devolución de Ingresos	Total Derechos Anulados
Total Capitulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 3	364.167,50	9.596.823,16	2.074.986,39	12.035.977,05
Total Capitulo 4	0,00	0,00	472.558,70	472.558,70
Total Capitulo 5	58.718,79	0,00	0,00	58.718,79
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	422.886,29	9.596.823,16	2.547.545,09	12.567.254,54
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 7	0,00	0,00	1.173.351,38	1.173.351,38
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	1.173.351,38	1.173.351,38
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	422.886,29	9.596.823,16	3.720.896,47	13.740.605,92
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	83.054,79	83.054,79
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	83.054,79	83.054,79
TOTAL SECCIÓN POR CAPITULOS	422.886,29	9.596.823,16	3.803.951,26	13.823.660,71

2. Derechos cancelados.

DERECHOS CANCELADOS

Aplicación presupuestaria	Descripción	Cobros en especie	Insolvencias	Prescripción	Otras causas (compensación)	Total derechos cancelados
329	Otros ingresos procedentes de prestación de servicios				2.590,91	2.590,91
	TOTAL EJERCICIO 2022				**2.590,91**	**2.590,91**
TOTAL DERECHOS CANCELADOS EN EL EJERCICIO 2022		**0,00**	**0,00**	**0,00**	**2.590,91**	**2.590,91**

3. Recaudación neta.

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A) RECAUDACIÓN NETA

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Explicación	Recaudación Total	Devoluciones de Ingresos	Recaudación Neta
31000	POR ESTUDIOS OFICIALES	36.386.783,32	1.832.568,55	34.554.214,77
31001	POR CURSO DE DOCTORADO	797.269,78	14.657,88	782.611,90
31002	POR TESIS DOCTORALES	6.591,00	0,00	6.591,00
31003	POR SELECTIVIDAD Y ACCESO	224.324,12	0,00	224.324,12
31005	POR EXPEDICION DE TITULOS OFICIALES	909.085,64	0,00	909.085,64
31006	POR DERECHOS DE SECRETARIA	114.677,46	0,00	114.677,46
31007	POR MASTERES OFICIALES	5.555.340,07	14.920,58	5.540.419,49
31009	DIVERSOS INGRESOS ACADEMICOS	182.789,50	140,00	182.649,50
31011	POR MASTERES OFICIALES INTERUNIVERSITARIOS NO GESTIONADOS POR LA UPM	6.074,57	0,00	6.074,57
31200	DERERECHOS MATRÍCULA POR TÍTULOS PROPIOS	5.466,77	0,00	5.466,77
31201	DERECHOS DE MATRÍCULA POR MÁSTERES PROPIOS	290.346,40	25.500,00	264.846,40
31203	INGRESOS POR EXPEDICIÓN TÍTULOS PROPIOS	747,63	528,81	218,82
31400	OTROS PRECIOS PÚBLICOS POR CURSOS Y SEMINARIOS	296.397,42	131,00	296.266,42
31900	DERECHOS DE EXAMEN A PLAZAS DOCENTES	8.017,50	166,00	7.851,50
31901	DERECHOS DE EXAMEN A OPOSICIONES PAS	59.927,78	0,00	59.927,78
	Subtotal Artículo 31	44.843.838,96	1.888.612,82	42.955.226,14
32900	CANONES ARTICULO 83 LOU	4.551.114,47	104.959,08	4.446.155,39
32901	PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT	8.649.506,77	49.547,78	8.599.958,99
32903	PRESTACION DE SERVICIOS POR EL USO INSTALACIONES DEPORTIVAS	51.001,26	636,37	50.364,89
32904	INGRESOS POR PRÉSTAMOS INTERBIBLIOTECARIOS	312,00	0,00	312,00
32905	PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN CENTROS, CAFETERÍAS Y MÁQUINAS EXPENDEDORAS	115.131,10	0,00	115.131,10
32906	ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS Y OTROS EVENTOS	52.091,39	0,00	52.091,39
32907	PRESTACIÓN DE SERVICIOS POR ACTIVIDADES CULTURALES	0,00	0,00	0,00
32908	CÁNONES FUNDACIONES POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS	808.283,56	0,00	808.283,56
32909	CÁNONES FUNDACIONES POR TÍTULOS, CURSOS Y SEMINARIOS	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A) RECAUDACIÓN NETA

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Explicación	Recaudación Total	Devoluciones de Ingresos	Recaudación Neta
32911	CANONES POR PRACTICAS EN EMPRESAS	594.267,77	0,00	594.267,77
32912	INGRESOS POR PRESTACIONES DE SERVICIOS DE FORMACIÓN OCUPACIONAL	8.780,83	0,00	8.780,83
32990	CANONES ARTICULO 83 LOU DENTRO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA	110.593,52	0,00	110.593,52
32991	PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT DENTRO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILI	626.696,57	0,00	626.696,57
32999	OTROS INGRESOS DERIVADOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	13.583,58	27.120,00	-13.536,42
	Subtotal Artículo 32	15.581.362,82	182.263,23	15.399.099,59
33000	VENTA DE PUBLICACIONES PROPIAS	71.284,85	0,00	71.284,85
33200	VENTA DE FOTOCOPIAS Y OTROS PRODUCTOS DE REPROGRAFÍA	1.657,89	0,00	1.657,89
335	VENTA DE MATERIAL DE DESECHO	0,00	0,00	0,00
339	VENTA DE OTROS BIENES	65.521,81	0,00	65.521,81
	Subtotal Artículo 33	138.464,55	0,00	138.464,55
380	REINTEGROS DE OPERACIONES CORRIENTES DE EJERCICIOS CERRADOS	390.265,75	0,00	390.265,75
	Subtotal Artículo 38	390.265,75	0,00	390.265,75
39100	INDEMNIZACION DE SEGUROS	183.412,01	0,00	183.412,01
39101	INTERESES DE DEMORA	11.743,88	0,00	11.743,88
39109	OTRAS INDEMNIZACIONES	2.951,70	0,00	2.951,70
39990	FIANZAS POR ALQUILER DE TAQUILLAS	813,00	267,00	546,00
39991	INGRESOS PRODUCIDOS POR MODIFICACIONES DEL TIPO DE CAMBIO EN PARTIDAS MONETARIAS DENOMINADAS EN	147,96	0,00	147,96
39999	OTROS INGRESOS DIVERSOS	275.317,96	3.843,34	271.474,62
	Subtotal Artículo 39	474.386,51	4.110,34	470.276,17
	Subtotal Capítulo 3	61.428.318,59	2.074.986,39	59.353.332,20
40102	SUBVENCIONES CORRIENTES OTROS DEPARTAMENTOS. REINTEGRABLE	237.115,81	0,00	237.115,81
409	OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES	28.250,00	0,00	28.250,00
	Subtotal Artículo 40	265.365,81	0,00	265.365,81
41001	SUBVENCIONES CORRIENTES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS. NO REINTEGRABLES	139.884,93	0,00	139.884,93

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A) RECAUDACIÓN NETA

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Explicación	Recaudación Total	Devoluciones de Ingresos	Recaudación Neta
41002	SUBVENCION CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS. NO REINTEGRABLES	390.224,00	0,00	390.224,00
41003	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS COMUNIDAD DE MADRID	34.000,00	0,00	34.000,00
41005	SUBVENCIONES CORRIENTES ORGANISMOS AUTÓNOMOS. REINTEGRABLES	22.376,59	0,00	22.376,59
41006	SUBVENCIÓN CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS. REINTEGRABLES	4.295.809,04	403.221,42	3.892.587,62
	Subtotal Artículo 41	4.882.294,56	403.221,42	4.479.073,14
43100	TRANSFERENCIAS CORRIENTES AGENCIAS ESTATALES PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	0,00
43101	SUBVENCIONES CORRIENTES DE AGENCIAS ESTATALES PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 43	0,00	0,00	0,00
44201	SUBV. CORR. DE OTROS ORGANISMOS PÚBL. NO REINTEGRABLES	85.596,30	0,00	85.596,30
	Subtotal Artículo 44	85.596,30	0,00	85.596,30
45000	TRANSFERENCIA NOMINATIVA DE LA COMUNIDAD DE MADRID	206.902.034,69	0,00	206.902.034,69
45002	TRANSFERENCIA PARA LA COMPENSACIÓN POR BECAS Y EXENCIONES EN EL PRECIO DE MATRÍCULA	4.055.237,05	0,00	4.055.237,05
45901	TRANSFERENCIA NOMINATIVA PARA EL CONSEJO SOCIAL	168.867,00	0,00	168.867,00
45902	OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE COMUNIDAD DE MADRID	0,00	0,00	0,00
45904	SUBVENCIONES CORRIENTES PARA CURSOS DE FORMACIÓN. NO REINTEGRABLES	149.616,63	0,00	149.616,63
45905	OTRAS SUBVENCIONES DE LA COMUNIDAD DE MADRID. REINTEGRABLES	86.596,00	0,00	86.596,00
	Subtotal Artículo 45	211.362.351,37	0,00	211.362.351,37
46001	SUBVENCIONES CORRIENTES DE AYUNTAMIENTOS. REINTEGRABLES	15.792,00	22.026,60	-6.234,60
	Subtotal Artículo 46	15.792,00	22.026,60	-6.234,60
47000	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE EMPRESAS PRIVADAS	967.342,50	17.802,75	949.539,75
47001	SUBVENCIONES CORRIENTES NO REINTEGRABLES DE EMPRESAS PRIVADAS	2.246.629,33	0,00	2.246.629,33

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A) RECAUDACIÓN NETA

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Explicación	Recaudación Total	Devoluciones de Ingresos	Recaudación Neta
	Subtotal Artículo 47	**3.213.971,83**	**17.802,75**	**3.196.169,08**
48100	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE FUNDACIONES	**192.150,00**	**0,00**	**192.150,00**
48101	SUBVENCIONES CORRIENTES DE FUNDACIONES	**42.500,00**	**0,00**	**42.500,00**
	Subtotal Artículo 48	**234.650,00**	**0,00**	**234.650,00**
49200	SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNION EUROPEA. NO REINTEGRABLES	**2.187,33**	**0,00**	**2.187,33**
49201	SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNION EUROPEA. REINTEGRABLES	**508.622,21**	**29.507,93**	**479.114,28**
49900	OTRAS SUBVENCIONES CORRIENTES DEL EXTERIOR. NO REINTEGRABLES	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	Subtotal Artículo 49	**510.809,54**	**29.507,93**	**481.301,61**
	Subtotal Capítulo 4	**220.570.831,41**	**472.558,70**	**220.098.272,71**
52000	INTERESES DE CUENTAS CORRIENTES	**23.205,19**	**0,00**	**23.205,19**
528	INTERESES DE DEPOSITOS	**37.397,26**	**0,00**	**37.397,26**
	Subtotal Artículo 52	**60.602,45**	**0,00**	**60.602,45**
530	DIVIDENDOS PROCEDENTES DE DIVERSOS LEGADOS	**1.740,61**	**0,00**	**1.740,61**
	Subtotal Artículo 53	**1.740,61**	**0,00**	**1.740,61**
54010	ALQUILER DE LOCALES	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	Subtotal Artículo 54	**0,00**	**0,00**	**0,00**
55000	CONCESIONES ADMINISTRATIVAS	**952.741,90**	**0,00**	**952.741,90**
55002	CESIONES DE TAQUILLAS Y AZOTEAS Y OTRAS CONCESIONES	**106.314,71**	**0,00**	**106.314,71**
559	EXPLOTACIÓN DE PATENTES Y MARCAS	**262.473,32**	**0,00**	**262.473,32**
	Subtotal Artículo 55	**1.321.529,93**	**0,00**	**1.321.529,93**
	Subtotal Capítulo 5	**1.383.872,99**	**0,00**	**1.383.872,99**
70001	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DEL MEC PARA INVESTIGACIÓN	**0,00**	**200,72**	**-200,72**
70002	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN	**0,00**	**11.644,81**	**-11.644,81**
70003	SUBVENCIONES CAPITAL MINISTERIO EDUCACIÓN PARA INVESTIGACIÓN	**0,00**	**49,46**	**-49,46**
70101	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OTROS DEPARTAMENTOS	**2.162.303,14**	**165.347,21**	**1.996.955,93**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A) RECAUDACIÓN NETA

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Explicación	Recaudación Total	Devoluciones de Ingresos	Recaudación Neta
70201	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE UNIVERSIDADES EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TR	3.880.710,00	0,00	3.880.710,00
70301	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANFORMACIÓN DIGITAL EN EL MARC	573.300,00	0,00	573.300,00
70401	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN	153.087,02	0,00	153.087,02
70501	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERAC	315.000,00	0,00	315.000,00
	Subtotal Artículo 70	7.084.400,16	177.242,20	6.907.157,96
71001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OO.AA.	229.804,35	16.070,92	213.733,43
71005	SUBVENCIONES DE CAPITAL ORGANISMOS AUTÓNOMOS EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓ	81.917,00	0,00	81.917,00
	Subtotal Artículo 71	311.721,35	16.070,92	295.650,43
73001	SUBVENCIONES CAPITAL DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	15.904.661,73	528.243,47	15.376.418,26
73101	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERAC	7.873.185,61	5.199,00	7.867.986,61
	Subtotal Artículo 73	23.777.847,34	533.442,47	23.244.404,87
75000	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL CM PARA INVERSIONES	1.335.000,00	0,00	1.335.000,00
75001	SUBVENCIONES DE CAPITAL CM INVESTIGACION	12.048.473,92	432.016,61	11.616.457,31
75003	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL COMUNIDAD DE MADRID POR EJECUCIÓN DE SENTENCIAS	7.148.456,47	0,00	7.148.456,47
75005	SUBVENCIONES CAPITAL COMUNIDAD MADRID MARCO DEL PLAN DE RECUPERACION, TRANSFORMACION Y RESILIENC	8.965.578,92	0,00	8.965.578,92
75901	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL INVESTIGACION	124.081,97	0,00	124.081,97
	Subtotal Artículo 75	29.621.591,28	432.016,61	29.189.574,67
76001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE AYUNTAMIENTOS	10.340,00	0,00	10.340,00
	Subtotal Artículo 76	10.340,00	0,00	10.340,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

A) RECAUDACIÓN NETA

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Explicación	Recaudación Total	Devoluciones de Ingresos	Recaudación Neta
77001	SUBVENC . DE CAPITAL PARA INVESTIGA. EMPRE PRIVA	128.759,37	0,00	128.759,37
	Subtotal Artículo 77	128.759,37	0,00	128.759,37
78000	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITU	4.250,00	0,00	4.250,00
78001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITUCIO	650,00	0,00	650,00
78101	SUBVENCIONES DE FUNDACIONES	223.807,71	711,39	223.096,32
	Subtotal Artículo 78	228.707,71	711,39	227.996,32
79501	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA UNIÓN EUROP.	3.019.207,94	0,00	3.019.207,94
79503	PROGRAMA MARCO 2007 A 2013	64.294,91	0,00	64.294,91
79504	SUBV. UE HORIZONTE 2020	12.266.551,63	13.867,79	12.252.683,84
79901	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL EXTERIOR	1.384.712,96	0,00	1.384.712,96
	Subtotal Artículo 79	16.734.767,44	13.867,79	16.720.899,65
	Subtotal Capítulo 7	77.898.134,65	1.173.351,38	76.724.783,27
83001	REINTEGROS PRESTAMOS A FUNCIONARIOS	12.150,00	0,00	12.150,00
83002	REINTEGROS PRESTAMOS PERS. LABORAL	27.050,00	0,00	27.050,00
	Subtotal Artículo 83	39.200,00	0,00	39.200,00
86001	ENAJEN. ACC. Y PARTICIP. FUERA S. PUBL. EMP. NACION. Y UE A CP	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 86	0,00	0,00	0,00
87000	REMANENTE DE TESORERÍA	0,00	0,00	0,00
87001	REMANENTE DE TESORERÍA AFECTADO	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 87	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 8	39.200,00	0,00	39.200,00
91100	PRESTAMOS RECIBIDOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO NO TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONES	0,00	24,26	-24,26
91101	PRESTAMOS RECIBIDOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONES	2.917.835,52	83.030,53	2.834.804,99
	Subtotal Artículo 91	2.917.835,52	83.054,79	2.834.780,73
	Subtotal Capítulo 9	2.917.835,52	83.054,79	2.834.780,73
	TOTAL	364.238.193,16	3.803.951,26	360.434.241,90

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

PROCESO DE GESTIÓN DE LOS INGRESOS PÚBLICOS

B) RECAUDACIÓN NETA

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Explicación	Recaudación Total	Devoluciones de Ingresos	Recaudación Neta
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	61.428.318,59	2.074.986,39	59.353.332,20
Total Capítulo 4	220.570.831,41	472.558,70	220.098.272,71
Total Capítulo 5	1.383.872,99	0,00	1.383.872,99
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	283.383.022,99	2.547.545,09	280.835.477,90
Total Capítulo 6	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 7	77.898.134,65	1.173.351,38	76.724.783,27
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	77.898.134,65	1.173.351,38	76.724.783,27
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	361.281.157,64	3.720.896,47	357.560.261,17
Total Capítulo 8	39.200,00	0,00	39.200,00
Total Capítulo 9	2.917.835,52	83.054,79	2.834.780,73
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	2.957.035,52	83.054,79	2.873.980,73
TOTAL SECCIÓN POR CAPÍTULOS	364.238.193,16	3.803.951,26	360.434.241,90

b) Devoluciones de ingresos.

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DEVOLUCIONES DE INGRESOS

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Descripción	Pendientes de Pago a 1 de Enero	Modificación Saldo Inicial y Anulaciones	Reconocidas en el Ejercicio	Total Devoluciones Reconocidas	Prescripciones	Pagadas en el Ejercicio	Pendientes de Pago a 31 de Diciembre
31000	POR ESTUDIOS OFICIALES	0,00	0,00	1.832.568,55	1.832.568,55	0,00	1.832.568,55	0,00
31001	POR CURSO DE DOCTORADO	0,00	0,00	14.657,88	14.657,88	0,00	14.657,88	0,00
31002	POR TESIS DOCTORALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31003	POR SELECTIVIDAD Y ACCESO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31005	POR EXPEDICION DE TITULOS OFICIALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31006	POR DERECHOS DE SECRETARIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31007	POR MASTERES OFICIALES	2.462,58	0,00	12.458,00	14.920,58	0,00	14.920,58	0,00
31009	DIVERSOS INGRESOS ACADEMICOS	0,00	0,00	140,00	140,00	0,00	140,00	0,00
31011	POR MASTERES OFICIALES INTERUNIVERSITARIOS NO GESTIONADOS POR LA UPM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31200	DERERECHOS MATRÍCULA POR TÍTULOS PROPIOS	20,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	20,00
31201	DERECHOS DE MATRÍCULA POR MÁSTERES PROPIOS	0,00	0,00	25.500,00	25.500,00	0,00	25.500,00	0,00
31203	INGRESOS POR EXPEDICIÓN TÍTULOS PROPIOS	0,00	0,00	616,94	616,94	0,00	528,81	88,13
31400	OTROS PRECIOS PÚBLICOS POR CURSOS Y SEMINARIOS	42,50	0,00	3.818,50	3.861,00	0,00	131,00	3.730,00
31900	DERECHOS DE EXAMEN A PLAZAS DOCENTES	0,00	0,00	166,00	166,00	0,00	166,00	0,00
31901	DERECHOS DE EXAMEN A OPOSICIONES PAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 31	2.525,08	0,00	1.889.925,87	1.892.450,95	0,00	1.888.612,82	3.838,13
32900	CANONES ARTICULO 83 LOU	7,50	0,00	104.951,58	104.959,08	0,00	104.959,08	0,00
32901	PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT	1.575,00	0,00	47.972,78	49.547,78	0,00	49.547,78	0,00
32903	PRESTACION DE SERVICIOS POR EL USO INSTALACIONES DEPORTIVAS	0,00	0,00	1.454,57	1.454,57	0,00	636,37	818,20
32904	INGRESOS POR PRÉSTAMOS INTERBIBLIOTECARIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32905	PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN CENTROS, CAFETERÍAS Y MÁQUINAS EXPENDEDORAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DEVOLUCIONES DE INGRESOS

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Descripción	Pendientes de Pago a 1 de Enero	Modificación Saldo Inicial y Anulaciones	Reconocidas en el Ejercicio	Total Devoluciones Reconocidas	Prescripciones	Pagadas en el Ejercicio	Pendientes de Pago a 31 de Diciembre
32906	ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS Y OTROS EVENTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32907	PRESTACIÓN DE SERVICIOS POR ACTIVIDADES CULTURALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32908	CÁNONES FUNDACIONES POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32909	CÁNONES FUNDACIONES POR TÍTULOS, CURSOS Y SEMINARIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32911	CÁNONES POR PRÁCTICAS EN EMPRESAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32912	INGRESOS POR PRESTACIONES DE SERVICIOS DE FORMACIÓN OCUPACIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32990	CANONES ARTICULO 83 LOU DENTRO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32991	PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT DENTRO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32999	OTROS INGRESOS DERIVADOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	0,00	0,00	27.120,00	27.120,00	0,00	27.120,00	0,00
	Subtotal Artículo 32	1.582,50	0,00	181.498,93	183.081,43	0,00	182.263,23	818,20
33000	VENTA DE PUBLICACIONES PROPIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33200	VENTA DE FOTOCOPIAS Y OTROS PRODUCTOS DE REPROGRAFÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
335	VENTA DE MATERIAL DE DESECHO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
339	VENTA DE OTROS BIENES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
380	REINTEGROS DE OPERACIONES CORRIENTES DE EJERCICIOS CERRADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39100	INDEMNIZACION DE SEGUROS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39101	INTERESES DE DEMORA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39109	OTRAS INDEMNIZACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DEVOLUCIONES DE INGRESOS

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Descripción	Pendientes de Pago a 1 de Enero	Modificación Saldo Inicial y Anulaciones	Reconocidas en el Ejercicio	Total Devoluciones Reconocidas	Prescripciones	Pagadas en el Ejercicio	Pendientes de Pago a 31 de Diciembre
39990	FIANZAS POR ALQUILER DE TAQUILLAS	0,00	0,00	267,00	267,00	0,00	267,00	0,00
39991	INGRESOS PRODUCIDOS POR MODIFICACIONES DEL TIPO DE CAMBIO EN PARTIDAS MONETARIAS DENOMINADAS EN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39999	OTROS INGRESOS DIVERSOS	0,00	0,00	3.843,34	3.843,34	0,00	3.843,34	0,00
	Subtotal Artículo 39	0,00	0,00	4.110,34	4.110,34	0,00	4.110,34	0,00
	Subtotal Capítulo 3	4.107,58	0,00	2.075.535,14	2.079.642,72	0,00	2.074.986,39	4.656,33
40102	SUBVENCIONES CORRIENTES OTROS DEPARTAMENTOS. REINTEGRABLE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
409	OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41001	SUBVENCIONES CORRIENTES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41002	SUBVENCIÓN CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41003	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS COMUNIDAD DE MADRID	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41005	SUBVENCIONES CORRIENTES ORGANISMOS AUTÓNOMOS. REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41006	SUBVENCIÓN CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS. REINTEGRABLES	0,00	0,00	403.221,42	403.221,42	0,00	403.221,42	0,00
	Subtotal Artículo 41	0,00	0,00	403.221,42	403.221,42	0,00	403.221,42	0,00
43100	TRANSFERENCIAS CORRIENTES AGENCIAS ESTATALES PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43101	SUBVENCIONES CORRIENTES DE AGENCIAS ESTATALES PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DEVOLUCIONES DE INGRESOS

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Descripción	Pendientes de Pago a 1 de Enero	Modificación Saldo Inicial y Anulaciones	Reconocidas en el Ejercicio	Total Devoluciones Reconocidas	Prescripciones	Pagadas en el Ejercicio	Pendientes de Pago a 31 de Diciembre
44201	SUBV. CORR. DE OTROS ORGANISMOS PÚBL. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45000	TRANSFERENCIA NOMINATIVA DE LA COMUNIDAD DE MADRID	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45002	TRANSFERENCIA PARA LA COMPENSACIÓN POR BECAS Y EXENCIONES EN EL PRECIO DE MATRÍCULA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45901	TRANSFERENCIA NOMINATIVA PARA EL CONSEJO SOCIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45902	OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE COMUNIDAD DE MADRID	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45904	SUBVENCIONES CORRIENTES PARA CURSOS DE FORMACIÓN. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45905	OTRAS SUBVENCIONES DE LA COMUNIDAD DE MADRID. REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
46001	SUBVENCIONES CORRIENTES DE AYUNTAMIENTOS. REINTEGRABLES	0,00	0,00	22.026,60	22.026,60	0,00	22.026,60	0,00
	Subtotal Artículo 46	0,00	0,00	22.026,60	22.026,60	0,00	22.026,60	0,00
47000	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE EMPRESAS PRIVADAS	9.910,41	0,00	7.892,34	17.802,75	0,00	17.802,75	0,00
47001	SUBVENCIONES CORRIENTES NO REINTEGRABLES DE EMPRESAS PRIVADAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 47	9.910,41	0,00	7.892,34	17.802,75	0,00	17.802,75	0,00
48100	TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE FUNDACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48101	SUBVENCIONES CORRIENTES DE FUNDACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DEVOLUCIONES DE INGRESOS

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Descripción	Pendientes de Pago a 1 de Enero	Modificación Saldo Inicial y Anulaciones	Reconocidas en el Ejercicio	Total Devoluciones Reconocidas	Prescripciones	Pagadas en el Ejercicio	Pendientes de Pago a 31 de Diciembre
49200	SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNION EUROPEA. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49201	SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNION EUROPEA. REINTEGRABLES	19.500,00	0,00	10.007,93	29.507,93	0,00	29.507,93	0,00
49900	OTRAS SUBVENCIONES CORRIENTES DEL EXTERIOR. NO REINTEGRABLES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 49	19.500,00	0,00	10.007,93	29.507,93	0,00	29.507,93	0,00
	Subtotal Capítulo 4	29.410,41	0,00	443.148,29	472.558,70	0,00	472.558,70	0,00
52000	INTERESES DE CUENTAS CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
528	INTERESES DE DEPOSITOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
530	DIVIDENDOS PROCEDENTES DE DIVERSOS LEGADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54010	ALQUILER DE LOCALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55000	CONCESIONES ADMINISTRATIVAS	0,00	0,00	591,07	591,07	0,00	0,00	591,07
55002	CESIONES DE TAQUILLAS Y AZOTEAS Y OTRAS CONCESIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
559	EXPLOTACIÓN DE PATENTES Y MARCAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 55	0,00	0,00	591,07	591,07	0,00	0,00	591,07
	Subtotal Capítulo 5	0,00	0,00	591,07	591,07	0,00	0,00	591,07
70001	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DEL MEC PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	200,72	200,72	0,00	200,72	0,00
70002	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN	0,00	0,00	11.644,81	11.644,81	0,00	11.644,81	0,00
70003	SUBVENCIONES CAPITAL MINISTERIO EDUCACIÓN PARA INVESTIGACIÓN	0,00	0,00	49,46	49,46	0,00	49,46	0,00
70101	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OTROS DEPARTAMENTOS	0,00	0,00	165.347,21	165.347,21	0,00	165.347,21	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DEVOLUCIONES DE INGRESOS

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Descripción	Pendientes de Pago a 1 de Enero	Modificación Saldo Inicial y Anulaciones	Reconocidas en el Ejercicio	Total Devoluciones Reconocidas	Prescripciones	Pagadas en el Ejercicio	Pendientes de Pago a 31 de Diciembre
70201	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE UNIVERSIDADES EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70301	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANFORMACIÓN DIGITAL EN EL MARC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70401	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70501	SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 70	0,00	0,00	177.242,20	177.242,20	0,00	177.242,20	0,00
71001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OO.AA.	0,00	0,00	16.070,92	16.070,92	0,00	16.070,92	0,00
71005	SUBVENCIONES DE CAPITAL ORGANISMOS AUTÓNOMOS EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 71	0,00	0,00	16.070,92	16.070,92	0,00	16.070,92	0,00
73001	SUBVENCIONES CAPITAL DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	0,00	0,00	528.243,47	528.243,47	0,00	528.243,47	0,00
73101	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERAC	0,00	0,00	5.199,00	5.199,00	0,00	5.199,00	0,00
	Subtotal Artículo 73	0,00	0,00	533.442,47	533.442,47	0,00	533.442,47	0,00
75000	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL CM PARA INVERSIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
75001	SUBVENCIONES DE CAPITAL CM INVESTIGACION	30.000,00	0,00	402.016,61	432.016,61	0,00	432.016,61	0,00
75003	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL COMUNIDAD DE MADRID POR EJECUCIÓN DE SENTENCIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DEVOLUCIONES DE INGRESOS

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Descripción	Pendientes de Pago a 1 de Enero	Modificación Saldo Inicial y Anulaciones	Reconocidas en el Ejercicio	Total Devoluciones Reconocidas	Prescripciones	Pagadas en el Ejercicio	Pendientes de Pago a 31 de Diciembre
75005	SUBVENCIONES CAPITAL COMUNIDAD MADRID MARCO DEL PLAN DE RECUPERACION, TRANSFORMACION Y RESILIENC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
75901	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL INVESTIGACION	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 75	30.000,00	0,00	402.016,61	432.016,61	0,00	432.016,61	0,00
76001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE AYUNTAMIENTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
77001	SUBVENC . DE CAPITAL PARA INVESTIGA. EMPRE PRIVA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
78000	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
78001	SUBVENCIONES DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITUCIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
78101	SUBVENCIONES DE FUNDACIONES	0,00	0,00	711,39	711,39	0,00	711,39	0,00
	Subtotal Artículo 78	0,00	0,00	711,39	711,39	0,00	711,39	0,00
79501	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA UNIÓN EUROP.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
79503	PROGRAMA MARCO 2007 A 2013	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
79504	SUBV. UE HORIZONTE 2020	0,00	0,00	13.867,79	13.867,79	0,00	13.867,79	0,00
79901	OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL EXTERIOR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 79	0,00	0,00	13.867,79	13.867,79	0,00	13.867,79	0,00
	Subtotal Capítulo 7	30.000,00	0,00	1.143.351,38	1.173.351,38	0,00	1.173.351,38	0,00
83001	REINTEGROS PRESTAMOS A FUNCIONARIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
83002	REINTEGROS PRESTAMOS PERS. LABORAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
86001	ENAJEN. ACC. Y PARTICIP. FUERA S. PUBL. EMP. NACION. Y UE A CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DEVOLUCIONES DE INGRESOS

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Descripción	Pendientes de Pago a 1 de Enero	Modificación Saldo Inicial y Anulaciones	Reconocidas en el Ejercicio	Total Devoluciones Reconocidas	Prescripciones	Pagadas en el Ejercicio	Pendientes de Pago a 31 de Diciembre
87000	REMANENTE DE TESORERÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
87001	REMANENTE DE TESORERÍA AFECTADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91100	PRESTAMOS RECIBIDOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO NO TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONES	0,00	0,00	24,26	24,26	0,00	24,26	0,00
91101	PRESTAMOS RECIBIDOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONES	0,00	0,00	83.030,53	83.030,53	0,00	83.030,53	0,00
	Subtotal Artículo 91	0,00	0,00	83.054,79	83.054,79	0,00	83.054,79	0,00
	Subtotal Capítulo 9	0,00	0,00	83.054,79	83.054,79	0,00	83.054,79	0,00
	TOTAL	63.517,99	0,00	3.745.680,67	3.809.198,66	0,00	3.803.951,26	5.247,40

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DEVOLUCIONES DE INGRESOS

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Descripción	Pendientes de Pago a 1 de Enero	Modificación Saldo Inicial y Anulaciones	Reconocidas en el Ejercicio	Total Devoluciones Reconocidas	Prescripciones	Pagadas en el Ejercicio	Pendientes de Pago a 31 de Diciembre
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	4.107,58	0,00	2.075.535,14	2.079.642,72	0,00	2.074.986,39	4.656,33
Total Capítulo 4	29.410,41	0,00	443.148,29	472.558,70	0,00	472.558,70	0,00
Total Capítulo 5	0,00	0,00	591,07	591,07	0,00	0,00	591,07
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	33.517,99	0,00	2.519.274,50	2.552.792,49	0,00	2.547.545,09	5.247,40
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 7	30.000,00	0,00	1.143.351,38	1.173.351,38	0,00	1.173.351,38	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	30.000,00	0,00	1.143.351,38	1.173.351,38	0,00	1.173.351,38	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	63.517,99	0,00	3.662.625,88	3.726.143,87	0,00	3.720.896,47	5.247,40
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	83.054,79	83.054,79	0,00	83.054,79	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	83.054,79	83.054,79	0,00	83.054,79	0,00
TOTAL SECCIÓN POR CAPÍTULOS	63.517,99	0,00	3.745.680,67	3.809.198,66	0,00	3.803.951,26	5.247,40

23.2. Presupuestos cerrados.

1. Presupuesto de gastos.

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

Obligaciones de presupuestos cerrados.

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

OBLIGACIONES DEL PRESUPUESTO DE CERRADOS DEL EJERCICIO 2022

SUBINFORME DE TOTALES POR EJERCICIO

FECHA 31/12/2022

Ejercicio	Obligaciones Pendtes. de Pago a 1 de Enero	Modificación Saldo Inicial y Anulaciones	Total Obligaciones	Prenscripciones	Pagos Realizados	Obligaciones Pendtes. de Pago a 31 de Diciembre
2021	13.300.708,44	-3.800,00	13.296.908,44	0,00	13.296.908,44	0,00
TOTAL	**13.300.708,44**	**-3.800,00**	**13.296.908,44**	**0,00**	**13.296.908,44**	**0,00**

2. Presupuesto de ingresos.

a) Derechos pendientes de cobro totales.

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULOS

Derechos pendientes de cobro totales. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio presupuestario 2011

Descripción	Pendiente de cobro a 1 de Enero	Modificaciones Saldo Inicial	Derechos Anulados	Derechos Cancelados	Recaudación	Derechos Pendientes Cobro a 31 de Diciembre
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	78.417,15	0,00	0,00	0,00	0,00	78.417,15
Total Capítulo 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	78.417,15	0,00	0,00	0,00	0,00	78.417,15
Total Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	78.417,15	0,00	0,00	0,00	0,00	78.417,15
Total Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	78.417,15	0,00	0,00	0,00	0,00	78.417,15

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULOS

Derechos pendientes de cobro totales. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio presupuestario 2013

Descripción	Pendiente de cobro a 1 de Enero	Modificaciones Saldo Inicial	Derechos Anulados	Derechos Cancelados	Recaudación	Derechos Pendientes Cobro a 31 de Diciembre
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	112.541,32	0,00	0,00	74.000,00	0,00	38.541,32
Total Capítulo 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	112.541,32	0,00	0,00	74.000,00	0,00	38.541,32
Total Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	112.541,32	0,00	0,00	74.000,00	0,00	38.541,32
Total Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	112.541,32	0,00	0,00	74.000,00	0,00	38.541,32

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULOS

Derechos pendientes de cobro totales. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio presupuestario 2014

Descripción	Pendiente de cobro a 1 de Enero	Modificaciones Saldo Inicial	Derechos Anulados	Derechos Cancelados	Recaudación	Derechos Pendientes Cobro a 31 de Diciembre
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	36.000,00	0,00	0,00	600,00	0,00	35.400,00
Total Capítulo 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	36.000,00	0,00	0,00	600,00	0,00	35.400,00
Total Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	36.000,00	0,00	0,00	600,00	0,00	35.400,00
Total Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	36.000,00	0,00	0,00	600,00	0,00	35.400,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULOS

Derechos pendientes de cobro totales. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio presupuestario 2015

Descripción	Pendiente de cobro a 1 de Enero	Modificaciones Saldo Inicial	Derechos Anulados	Derechos Cancelados	Recaudación	Derechos Pendientes Cobro a 31 de Diciembre
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	54.980,00	0,00	0,00	3.825,00	0,00	51.155,00
Total Capítulo 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	54.980,00	0,00	0,00	3.825,00	0,00	51.155,00
Total Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	54.980,00	0,00	0,00	3.825,00	0,00	51.155,00
Total Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	54.980,00	0,00	0,00	3.825,00	0,00	51.155,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULOS

Derechos pendientes de cobro totales. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio presupuestario 2016

Descripción	Pendiente de cobro a 1 de Enero	Modificaciones Saldo Inicial	Derechos Anulados	Derechos Cancelados	Recaudación	Derechos Pendientes Cobro a 31 de Diciembre
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	14.436,84	0,00	50,00	2.125,00	3.443,84	8.818,00
Total Capítulo 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 5	92.104,88	0,00	0,02	0,00	85.306,74	6.798,12
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	106.541,72	0,00	50,02	2.125,00	88.750,58	15.616,12
Total Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	106.541,72	0,00	50,02	2.125,00	88.750,58	15.616,12
Total Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	106.541,72	0,00	50,02	2.125,00	88.750,58	15.616,12

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULOS

Derechos pendientes de cobro totales. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio presupuestario 2017

Descripción	Pendiente de cobro a 1 de Enero	Modificaciones Saldo Inicial	Derechos Anulados	Derechos Cancelados	Recaudación	Derechos Pendientes Cobro a 31 de Diciembre
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	207.147,25	0,00	75,00	4.516,89	2.052,54	200.502,82
Total Capítulo 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 5	30.513,86	0,00	0,00	0,00	0,00	30.513,86
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	237.661,11	0,00	75,00	4.516,89	2.052,54	231.016,68
Total Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	237.661,11	0,00	75,00	4.516,89	2.052,54	231.016,68
Total Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	237.661,11	0,00	75,00	4.516,89	2.052,54	231.016,68

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULOS

Derechos pendientes de cobro totales. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio presupuestario 2018

Descripción	Pendiente de cobro a 1 de Enero	Modificaciones Saldo Inicial	Derechos Anulados	Derechos Cancelados	Recaudación	Derechos Pendientes Cobro a 31 de Diciembre
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	3.169.201,88	0,00	0,00	94.957,92	1.129.817,74	1.944.426,22
Total Capítulo 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 5	26.384,03	0,00	0,00	3.300,00	0,00	23.084,03
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	3.195.585,91	0,00	0,00	98.257,92	1.129.817,74	1.967.510,25
Total Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	3.195.585,91	0,00	0,00	98.257,92	1.129.817,74	1.967.510,25
Total Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	3.195.585,91	0,00	0,00	98.257,92	1.129.817,74	1.967.510,25

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULOS

Derechos pendientes de cobro totales. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio presupuestario 2019

Descripción	Pendiente de cobro a 1 de Enero	Modificaciones Saldo Inicial	Derechos Anulados	Derechos Cancelados	Recaudación	Derechos Pendientes Cobro a 31 de Diciembre
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	3.797.902,22	0,00	2.972,10	0,00	2.460.662,04	1.334.268,08
Total Capítulo 4	10.203,34	0,00	0,00	0,00	0,00	10.203,34
Total Capítulo 5	25.883,54	0,00	0,00	0,00	25.500,00	383,54
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	3.833.989,10	0,00	2.972,10	0,00	2.486.162,04	1.344.854,96
Total Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 7	445.000,00	0,00	445.000,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	445.000,00	0,00	445.000,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	4.278.989,10	0,00	447.972,10	0,00	2.486.162,04	1.344.854,96
Total Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	4.278.989,10	0,00	447.972,10	0,00	2.486.162,04	1.344.854,96

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULOS

Derechos pendientes de cobro totales. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio presupuestario 2020

Descripción	Pendiente de cobro a 1 de Enero	Modificaciones Saldo Inicial	Derechos Anulados	Derechos Cancelados	Recaudación	Derechos Pendientes Cobro a 31 de Diciembre
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	4.866.333,60	0,00	16.665,61	2.100,38	1.296.990,56	3.550.577,05
Total Capítulo 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 5	82.010,91	0,00	0,01	0,00	49.721,87	32.289,03
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	4.948.344,51	0,00	16.665,62	2.100,38	1.346.712,43	3.582.866,08
Total Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	4.948.344,51	0,00	16.665,62	2.100,38	1.346.712,43	3.582.866,08
Total Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	4.948.344,51	0,00	16.665,62	2.100,38	1.346.712,43	3.582.866,08

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULOS

Derechos pendientes de cobro totales. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio presupuestario 2021

Descripción	Pendiente de cobro a 1 de Enero	Modificaciones Saldo Inicial	Derechos Anulados	Derechos Cancelados	Recaudación	Derechos Pendientes Cobro a 31 de Diciembre
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 3	13.192.218,44	0,00	312.341,59	0,00	7.854.572,86	5.025.303,99
Total Capítulo 4	13.750,05	0,00	0,00	0,00	13.750,05	0,00
Total Capítulo 5	474.622,61	0,00	0,00	0,00	376.151,59	98.471,02
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	13.680.591,10	0,00	312.341,59	0,00	8.244.474,50	5.123.775,01
Total Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 7	2.179.444,28	0,00	0,00	0,00	2.136.535,28	42.909,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	2.179.444,28	0,00	0,00	0,00	2.136.535,28	42.909,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	15.860.035,38	0,00	312.341,59	0,00	10.381.009,78	5.166.684,01
Total Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	15.860.035,38	0,00	312.341,59	0,00	10.381.009,78	5.166.684,01

b) Derechos anulados.

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DERECHOS A COBRAR DE PRESUPUESTOS CERRADOS

Derechos Anulados. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio Presupuestario **2013**

Descripción	Anulaciones de liquidaciones	Aplazamientos y fraccionamient	Total derechos anulados
Total Capitulo 1	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 2	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 3	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 4	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 5	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 7	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
TOTAL	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DERECHOS A COBRAR DE PRESUPUESTOS CERRADOS

Derechos Anulados. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio Presupuestario **2014**

Descripción	Anulaciones de liquidaciones	Aplazamientos y fraccionamient	Total derechos anulados
Total Capitulo 1	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 2	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 3	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 4	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 5	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 7	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
TOTAL	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DERECHOS A COBRAR DE PRESUPUESTOS CERRADOS

Derechos Anulados. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio Presupuestario **2015**

Descripción	Anulaciones de liquidaciones	Aplazamientos y fraccionamient	Total derechos anulados
Total Capitulo 1	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 2	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 3	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 4	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 5	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 7	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
TOTAL	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DERECHOS A COBRAR DE PRESUPUESTOS CERRADOS

Derechos Anulados. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio Presupuestario **2016**

Descripción	Anulaciones de liquidaciones	Aplazamientos y fraccionamient	Total derechos anulados
Total Capitulo 1	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 2	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 3	50,00	0,00	50,00
Total Capitulo 4	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 5	0,02	0,00	0,02
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	50,02	0,00	50,02
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 7	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	50,02	0,00	50,02
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
TOTAL	50,02	0,00	50,02

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DERECHOS A COBRAR DE PRESUPUESTOS CERRADOS

Derechos Anulados. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio Presupuestario **2017**

Descripción	Anulaciones de liquidaciones	Aplazamientos y fraccionamient	Total derechos anulados
Total Capitulo 1	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 2	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 3	75,00	0,00	75,00
Total Capitulo 4	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 5	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	75,00	0,00	75,00
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 7	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	75,00	0,00	75,00
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
TOTAL	75,00	0,00	75,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DERECHOS A COBRAR DE PRESUPUESTOS CERRADOS

Derechos Anulados. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio Presupuestario **2018**

Descripción	Anulaciones de liquidaciones	Aplazamientos y fraccionamient	Total derechos anulados
Total Capitulo 1	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 2	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 3	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 4	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 5	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 7	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
TOTAL	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DERECHOS A COBRAR DE PRESUPUESTOS CERRADOS

Derechos Anulados. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio Presupuestario **2019**

Descripción	Anulaciones de liquidaciones	Aplazamientos y fraccionamient	Total derechos anulados
Total Capitulo 1	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 2	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 3	2.972,10	0,00	2.972,10
Total Capitulo 4	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 5	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	2.972,10	0,00	2.972,10
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 7	445.000,00	0,00	445.000,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	445.000,00	0,00	445.000,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	447.972,10	0,00	447.972,10
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
TOTAL	447.972,10	0,00	447.972,10

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DERECHOS A COBRAR DE PRESUPUESTOS CERRADOS

Derechos Anulados. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio Presupuestario **2020**

Descripción	Anulaciones de liquidaciones	Aplazamientos y fraccionamient	Total derechos anulados
Total Capitulo 1	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 2	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 3	16.665,61	0,00	16.665,61
Total Capitulo 4	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 5	0,01	0,00	0,01
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	16.665,62	0,00	16.665,62
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 7	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	16.665,62	0,00	16.665,62
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
TOTAL	16.665,62	0,00	16.665,62

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DERECHOS A COBRAR DE PRESUPUESTOS CERRADOS

Derechos Anulados. Ejercicio: 2022

FECHA 31/12/2022

Ejercicio Presupuestario **2021**

Descripción	Anulaciones de liquidaciones	Aplazamientos y fraccionamient	Total derechos anulados
Total Capitulo 1	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 2	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 3	312.341,59	0,00	312.341,59
Total Capitulo 4	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 5	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	312.341,59	0,00	312.341,59
Total Capitulo 6	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 7	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	312.341,59	0,00	312.341,59
Total Capitulo 8	0,00	0,00	0,00
Total Capitulo 9	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00
TOTAL	312.341,59	0,00	312.341,59

c) Derechos cancelados.

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

DERECHOS CANCELADOS

Aplicación presupuestaria	Descripción	Cobros en especie	Insolvencias	Prescripción	Otras causas (compensación)	Total derechos cancelados
2013						
329	Otros ingresos procedentes de prestación de servicios			74.000,00		74.000,00
	TOTAL EJERCICIO 2014			**74.000,00**		**74.000,00**
2014						
329	Otros ingresos procedentes de prestación de servicios			600,00		600,00
	TOTAL EJERCICIO 2014			**600,00**		**600,00**
2015						
329	Otros ingresos procedentes de prestación de servicios			**3.825,00**		**3.825,00**
	TOTAL EJERCICIO 2015			**3.825,00**		**3.825,00**
2016						
329	Otros ingresos procedentes de prestación de servicios			**2.125,00**		**2.125,00**
	TOTAL EJERCICIO 2016			**2.125,00**		**2.125,00**
2017						
329	Otros ingresos procedentes de prestación de servicios			**4.516,89**		**4.516,89**
	TOTAL EJERCICIO 2017			**4.516,89**		**4.516,89**
2018						
310	Derechos de matrícula por estudios oficiales			8.705,24		8.705,24
314	Otros precios públicos por cursos y seminarios			240,00		240,00
329	Otros ingresos procedentes de prestación de servicios		15.000,00	66.929,50		81.929,50
332	Venta de fotocopias y otros productos de reporgrafía			8,00		8,00
380	Reintegro de operaciones corrientes de ejercicios cerrados			4.075,18		4.075,18
550	Productos de concesiones administrativas			300,00		300,00
559	Explotación de patentes y marcas			3.000,00		3.000,00
	TOTAL EJERCICIO 2018		**15.000,00**	**83.257,92**		**98.257,92**
2020						
329	Otros ingresos procedentes de prestación de servicios				2.100,38	2.100,38
	TOTAL EJERCICIO 2020				**2.100,38**	**2.100,38**
TOTAL DERECHOS CANCELADOS EN EL EJERCICIO 2022			**15.000,00**	**168.324,81**	**2.100,38**	**185.425,19**

3. Variación de resultados presupuestarios de ejercicios anteriores.

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

VARIACIÓN DE RESULTADOS PRESUPUESTARIOS DE EJERCICIOS ANTERIORES

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

CONCEPTOS	TOTAL VARIACIÓN DERECHOS	TOTAL VARIACIÓN OBLIGACIONES	VARIACIÓN DE RESULTADOS PRESUPUESTARIOS DE EJERCICIOS ANTERIORES
a) OPERACIONES CORRIENTES	-517.529,52	-3.800,00	-513.729,52
b) OPERACIONES DE CAPITAL	-445.000,00	0,00	-445.000,00
1. TOTAL VARIACIONES OPERACIONES NO FINANCIERAS (a+b)	**-962.529,52**	**-3.800,00**	**-958.729,52**
c) ACTIVOS FINANCIEROS	0,00	0,00	0,00
d) PASIVOS FINANCIEROS	0,00	0,00	0,00
2. TOTAL VARIACIÓN OPERACIONES FINANCIERAS (c+d)	**0,00**	**0,00**	**0,00**
TOTAL (1+2)	**-962.529,52**	**-3.800,00**	**-958.729,52**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

VARIACIÓN DE RESULTADOS PRESUPUESTARIOS DE EJERCICIOS ANTERIORES

EJERCICIO 2013	Total variaciones derechos	Total variaciones obligaciones	Variación de resultados presupuestarios del ejercicios anteriores
a) OPERACIONES CORRIENTES	74.000,00		-74.000,00
B) OPERACIONES DE CAPITAL			
1. TOTAL VARIACIONES OPERACIONES NO FINANCIERAS (a+b)	**74.000,00**	**0,00**	**-74.000,00**
c) ACTIVOS FINANCIEROS			
d) PASIVOS FINANCIEROS			
2. TOTAL VARIACIÓN OPERACIONES FINANCIERAS (c+d)			
TOTAL (1+2)	**74.000,00**	**0,00**	**-74.000,00**

EJERCICIO 2014	Total variaciones derechos	Total variaciones obligaciones	Variación de resultados presupuestarios del ejercicios anteriores
a) OPERACIONES CORRIENTES	600,00		-600,00
B) OPERACIONES DE CAPITAL			
1. TOTAL VARIACIONES OPERACIONES NO FINANCIERAS (a+b)	**600,00**	**0,00**	**-600,00**
c) ACTIVOS FINANCIEROS			
d) PASIVOS FINANCIEROS			
2. TOTAL VARIACIÓN OPERACIONES FINANCIERAS (c+d)			
TOTAL (1+2)	**600,00**	**0,00**	**-600,00**

EJERCICIO 2015	Total variaciones derechos	Total variaciones obligaciones	Variación de resultados presupuestarios del ejercicios anteriores
a) OPERACIONES CORRIENTES	3.825,00		-3.825,00
B) OPERACIONES DE CAPITAL			
1. TOTAL VARIACIONES OPERACIONES NO FINANCIERAS (a+b)	**3.825,00**	**0,00**	**-3.825,00**
c) ACTIVOS FINANCIEROS			
d) PASIVOS FINANCIEROS			
2. TOTAL VARIACIÓN OPERACIONES FINANCIERAS (c+d)			
TOTAL (1+2)	**3.825,00**	**0,00**	**-3.825,00**

EJERCICIO 2016	Total variaciones derechos	Total variaciones obligaciones	Variación de resultados presupuestarios del ejercicios anteriores
a) OPERACIONES CORRIENTES	2.175,02		-2.175,02
B) OPERACIONES DE CAPITAL			
1. TOTAL VARIACIONES OPERACIONES NO FINANCIERAS (a+b)	**2.175,02**	**0,00**	**-2.175,02**
c) ACTIVOS FINANCIEROS			
d) PASIVOS FINANCIEROS			
2. TOTAL VARIACIÓN OPERACIONES FINANCIERAS (c+d)			
TOTAL (1+2)	**2.175,02**	**0,00**	**-2.175,02**

EJERCICIO 2017	Total variaciones derechos	Total variaciones obligaciones	Variación de resultados presupuestarios del ejercicios anteriores
a) OPERACIONES CORRIENTES	4.591,89		-4.591,89
B) OPERACIONES DE CAPITAL			
1. TOTAL VARIACIONES OPERACIONES NO FINANCIERAS (a+b)	**4.591,89**	**0,00**	**-4.591,89**
c) ACTIVOS FINANCIEROS			
d) PASIVOS FINANCIEROS			
2. TOTAL VARIACIÓN OPERACIONES FINANCIERAS (c+d)			
TOTAL (1+2)	**4.591,89**	**0,00**	**-4.591,89**

EJERCICIO 2018	Total variaciones derechos	Total variaciones obligaciones	Variación de resultados presupuestarios del ejercicios anteriores
a) OPERACIONES CORRIENTES	98.257,92		-98.257,92
B) OPERACIONES DE CAPITAL			
1. TOTAL VARIACIONES OPERACIONES NO FINANCIERAS (a+b)	**98.257,92**	**0,00**	**-98.257,92**
c) ACTIVOS FINANCIEROS			
d) PASIVOS FINANCIEROS			
2. TOTAL VARIACIÓN OPERACIONES FINANCIERAS (c+d)			
TOTAL (1+2)	**98.257,92**	**0,00**	**-98.257,92**

EJERCICIO 2019	Total variaciones derechos	Total variaciones obligaciones	Variación de resultados presupuestarios del ejercicios anteriores
a) OPERACIONES CORRIENTES	2.972,10		-2.972,10
B) OPERACIONES DE CAPITAL	445.000,00		-445.000,00
1. TOTAL VARIACIONES OPERACIONES NO FINANCIERAS (a+b)	**447.972,10**	**0,00**	**-447.972,10**
c) ACTIVOS FINANCIEROS			
d) PASIVOS FINANCIEROS			
2. TOTAL VARIACIÓN OPERACIONES FINANCIERAS (c+d)			
TOTAL (1+2)	**447.972,10**	**0,00**	**-447.972,10**

EJERCICIO 2020	Total variaciones derechos	Total variaciones obligaciones	Variación de resultados presupuestarios del ejercicios
a) OPERACIONES CORRIENTES	18.766,00		-18.766,00
B) OPERACIONES DE CAPITAL			
1. TOTAL VARIACIONES OPERACIONES NO FINANCIERAS (a+b)	**18.766,00**	**0,00**	**-18.766,00**
c) ACTIVOS FINANCIEROS			
d) PASIVOS FINANCIEROS			
2. TOTAL VARIACIÓN OPERACIONES FINANCIERAS (c+d)			
TOTAL (1+2)	**18.766,00**	**0,00**	**-18.766,00**

EJERCICIO 2021	Total variaciones derechos	Total variaciones obligaciones	Variación de resultados presupuestarios del ejercicios anteriores
a) OPERACIONES CORRIENTES	312.341,59	3.800,00	-308.541,59
B) OPERACIONES DE CAPITAL			
1. TOTAL VARIACIONES OPERACIONES NO FINANCIERAS (a+b)	**312.341,59**	**3.800,00**	**-308.541,59**
c) ACTIVOS FINANCIEROS			
d) PASIVOS FINANCIEROS			
2. TOTAL VARIACIÓN OPERACIONES FINANCIERAS (c+d)			
TOTAL (1+2)	**312.341,59**	**3.800,00**	**-308.541,59**

TOTAL DISMINUCIÓN	**962.529,52**	**3.800,00**	**-958.729,52**

23.3. Compromisos de gasto con cargo a presupuestos de ejercicios posteriores.

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

SUBINFORME DE TOTALES POR PROGRAMAS EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Funcional	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
321M	DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES	2.337.972,73	1.196.501,84	95.337,83	13.255,05	0,00
321P	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS	67.801,14	0,00	0,00	0,00	0,00
322C	EDUCACIÓN SUPERIOR	10.781.955,83	9.682.380,40	80.130,81	65.382,87	34.982,94
322L	DOCENCIA PROPIA	47.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
322O	CALIDAD DE LA ENSEÑANZA	1.663,75	0,00	0,00	0,00	0,00
324M	EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	144.050,50	100.133,55	0,00	0,00	0,00
466A	INVESTIGACIÓN	2.104.015,54	454.430,95	26.358,58	13.063,95	383,81
	TOTAL	**15.484.659,49**	**11.433.446,74**	**201.827,22**	**91.701,87**	**35.366,75**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

SUBINFORME DE TOTALES POR ORGÁNICAS EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
1803X1	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00
1803X2	CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA ARQUITECTÓNICAS	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00
1803X3	ESTRUCTURAS Y FÍSICA DE EDIFICACIÓN	1.632,60	218,46	0,00	0,00	0,00
1803X4	IDEACIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00
1803X5	MATEMÁTICA APLICADA	1.213,87	218,46	0,00	0,00	0,00
1803X6	PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	3.188,33	2.209,79	1.466,52	977,68	0,00
1803X7	URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00
1803Z	ETS ARQUITECTURA Centro	102.351,19	5.244,57	0,00	0,00	0,00
1804Z	ETSI CAMINOS Centro	2.464,58	1.134,55	0,00	0,00	0,00
1805X3	ING. DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	1.754,50	0,00	0,00	0,00	0,00
1805Z	ETSI INDUSTRIALES	16.112,75	0,00	0,00	0,00	0,00
1806X1	ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	3.021,30	3.021,30	3.021,30	3.021,30	755,33
1806X2	INGENIERÍA GEOLÓGICA Y MINERA	9.992,07	9.992,07	9.992,07	9.992,07	2.498,02
1806Z	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	6.217,97	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

SUBINFORME DE TOTALES POR ORGÁNICAS EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
1808Z	ETSI NAVALES Centro	2.471,01	0,00	0,00	0,00	0,00
1809X4U3	ETSI. INGENIEROS INFORMÁTICOS.UED MATEMÁTICAS APLICADASA LAS TIC	747,00	249,00	0,00	0,00	0,00
1809Z	ETSI TELECOMUNICACION Centro	8.901,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1810S9	ETSI INFORMÁTICOS - LINGÜÍSITCA APLICADA	577,60	192,54	0,00	0,00	0,00
1810X1	ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	488,70	162,90	0,00	0,00	0,00
1810X3	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS E INGENIERÍA DE SOFTWARE	10.109,59	9.449,36	4.001,71	4.001,71	2.667,81
1810Z	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	2.698,59	0,00	0,00	0,00	0,00
1813RL	RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. MONTES, FORESTALES Y MEDIO NATURAL	22.498,74	0,00	0,00	0,00	0,00
1813S9	ETSI DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL - LINGÜÍSITCA APLICADA	199,51	100,00	0,00	0,00	0,00
1813X1	INGENIERÍA Y GESTIÓN FORESTAL Y AMBIENTAL	4.558,92	3.000,00	0,00	0,00	0,00
1813X2	SISTEMAS Y RECURSOS NATURALES	2.652,43	1.200,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

SUBINFORME DE TOTALES POR ORGÁNICAS EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
1813Z	ETSI DE MONTES,FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	7.827,88	6.998,64	0,00	0,00	0,00
1814X1	AERONAVES Y VEHÍCULOS ESPACIALES	2.265,12	2.265,12	0,00	0,00	0,00
1814Z	ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	24.435,81	12.457,38	0,00	0,00	0,00
1815X1	BIOTECNOLOGÍA - BIOLOGÍA VEGETAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1815X2	ECONOMÍA AGRARÍA, ESTADÍSTICA Y GESTIÓN DE EMPRESAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1815X3	INGENIERÍA AGROFORESTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1815X4	PRODUCCIÓN AGRARIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1815Z	ETSI. AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
182101	OPERACIONES CORRIENTES	126.017,74	38.720,00	0,00	0,00	0,00
182104	FONDOS DE EMERGENCIA	4.600,90	0,00	0,00	0,00	0,00
182105	O.T.T.	409.451,67	86.513,56	25.437,43	12.142,80	0,00
18210602	PLAN TRANSFORMACIÓN DIGITAL - AFECTADO	76.282,72	0,00	0,00	0,00	0,00
18210802	PLAN INFRAESTRUCTURAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS - AFECTADO	229.985,71	0,00	0,00	0,00	0,00
18211202	UNIDIGITAL 2. EDUCACIÓN DIGITAL - AFECTADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

SUBINFORME DE TOTALES POR ORGÁNICAS EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
18211302	UNIDIGITAL 3. CONTENIDOS Y PROGRAMAS DE FORMACIÓN - AFECTADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18211402	UNIDIGITAL 4. PLATAFORMAS DE SERVICIOS DIGITALES - AFECTADO	21.909,10	0,00	0,00	0,00	0,00
18211502	OTT PROYECTOS PRTR AFECTADO	1.112.905,68	0,00	0,00	0,00	0,00
18218656	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL. INCORPORACIÓN DE REMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18218710	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI INFORMÁTICOS. INCORPORACIÓN DE REMANENTE.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1821IT56	INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1821TE04	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1821TE10	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI INFORMÁTICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1821TE54	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS EDIFICACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1821TE56	TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

SUBINFORME DE TOTALES POR ORGÁNICAS EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
182201	ALUMNOS	135.580,50	100.133,55	0,00	0,00	0,00
182202	C.O.I.E.	8.470,00	0,00	0,00	0,00	0,00
182301	SERVICIOS INFORMÁTICOS	576.952,94	176.898,68	40.910,10	0,00	0,00
182302	BIBLIOTECA UNIVERSITARIA	56.499,86	0,00	0,00	0,00	0,00
182303	BIBLIOTECA UNIVERSITARIA - RECURSOS ELECTRÓNICOS	145.881,05	24.214,01	0,00	0,00	0,00
182304	GABINETE DE TELE-EDUCACIÓN (GATE)	14.163,41	14.588,32	0,00	0,00	0,00
182305	CESVIMA	18.799,40	10.849,85	4.293,08	1.252,35	0,00
18250602IR	ERASMUS + KA 103- AFECTADO INCORPORACIÓN REMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
182702	OBSERVATORIO ACADÉMICO	1.663,75	0,00	0,00	0,00	0,00
182901	SERVICIOS GENERALES:SECRETARÍA GENERAL	150.000,00	121.000,00	0,00	0,00	0,00
182902	ASESORÍA JURÍDICA	44.421,00	38.250,00	31.543,00	0,00	0,00
183001	GERENCIA	524.603,34	194.726,20	18.591,65	12.002,70	0,00
183002	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA	12.260,17	0,00	0,00	0,00	0,00
18300203	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE ARQUITECTURA	877.938,72	804.777,16	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

SUBINFORME DE TOTALES POR ORGÁNICAS EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
18300204	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	836.132,11	766.454,44	0,00	0,00	0,00
18300205	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI INDUSTRUALES	844.736,00	774.341,33	0,00	0,00	0,00
18300206	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI MINAS Y ENERGÍA	487.986,96	447.321,38	0,00	0,00	0,00
18300208	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI NAVALES	248.972,94	228.225,19	0,00	0,00	0,00
18300209	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI TELECOMUNICACIÓN	796.713,41	730.320,62	0,00	0,00	0,00
18300210	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI INFORMÁTICOS	627.297,35	575.022,57	0,00	0,00	0,00
18300213	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	524.217,34	478.944,16	0,00	0,00	0,00
18300214	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	806.672,33	739.449,63	0,00	0,00	0,00
1830021401	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CIDA	40.039,88	36.703,23	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

SUBINFORME DE TOTALES POR ORGÁNICAS EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
18300215	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y BIOSISTEMAS	1.254.198,17	1.149.681,66	0,00	0,00	0,00
1830022305	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CESVIMA	24.540,57	22.495,53	0,00	0,00	0,00
1830023001	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. RECTORADO	428.233,46	392.547,34	0,00	0,00	0,00
1830023401	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR	125.564,28	115.100,59	0,00	0,00	0,00
1830023403	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ARBOLEDA DEL IMADE	33.687,98	30.880,65	0,00	0,00	0,00
1830023404	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. BIBLIOTECA CAMPUS SUR	128.626,82	117.907,92	0,00	0,00	0,00
1830023406	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. INSIA	101.676,44	93.203,40	0,00	0,00	0,00
1830023407	GASTOS CENTRALIZDOS - GASTOS COMUNES ETSIST-ETSISI	85.751,22	78.605,28	0,00	0,00	0,00
1830023502	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CEDINT	24.540,57	22.495,53	0,00	0,00	0,00
1830023504	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CBGT	86.537,81	79.326,33	0,00	0,00	0,00
1830023505	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CTB	63.288,85	58.014,78	0,00	0,00	0,00
1830023507	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CAIT	63.288,85	58.014,78	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

SUBINFORME DE TOTALES POR ORGÁNICAS EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
1830023600	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CAMPUS GETAFE SERVICIOS CENTRALES	17.577,41	16.112,63	0,00	0,00	0,00
1830023601	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CAMPUS GETAFE LEF/LMA	2.981,88	2.733,39	0,00	0,00	0,00
1830023605	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CAMPUS GETAFE SILICIO	5.806,82	5.322,92	0,00	0,00	0,00
18300254	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE EDIFICACIÓN	428.219,09	392.534,17	0,00	0,00	0,00
18300256	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	759.880,00	696.556,67	0,00	0,00	0,00
18300258	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA CIVIL	189.970,00	174.139,17	0,00	0,00	0,00
18300259	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS TELECOMUNICACIÓN	514.507,29	471.631,68	0,00	0,00	0,00
18300260	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI TOPOGRAFÍA	245.248,47	224.811,10	0,00	0,00	0,00
18300261	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	428.756,07	393.026,40	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

SUBINFORME DE TOTALES POR ORGÁNICAS EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
18300293	GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACT. FÍSCIA Y DEL DEPORTE	292.646,24	268.259,05	0,00	0,00	0,00
183101	RELACIONES INSTITUCIONALES	4.803,33	0,00	0,00	0,00	0,00
183401	POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR	14.825,13	9.883,42	0,00	0,00	0,00
183404	BIBLIOTECA CAMPUS SUR, GASTOS CORRIENTES E INFRAESTRUCTURAS	6.807,29	5.672,74	0,00	0,00	0,00
183501	POLIDEPORTIVO CAMPUS MONTEGANCEDO	21.178,75	14.119,16	0,00	0,00	0,00
183504	GENÓMICA CBGP Y LABORATORIO CULTIVO DE PLANTAS (CBGP)	4.813,38	0,00	0,00	0,00	0,00
183507	CENTRO DE EMPRESAS MONTEGANCEDO	921,15	921,15	921,15	921,15	383,81
1856Z	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	34.899,13	19.436,50	0,00	0,00	0,00
1858Z	ETS DE INGENIERÍA CIVIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1859Z	ETSIS DE TELECOMUNICACIÓN	12.100,00	12.100,00	12.100,00	5.041,00	0,00
1860Z	E.T.S.I. TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA	11.814,64	10.800,17	10.800,17	3.600,07	0,00
1861Z	ETS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	17.882,59	11.921,73	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

SUBINFORME DE TOTALES POR ORGÁNICAS EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
1893S9	FAC. CIENCIAS DE LA ACTIV. FÍSICA Y DEL DEPORTE - LINGÜÍSITCA APLICADA	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1893X1	CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, DEL DEPORTE Y DEL OCIO	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1893X2	DEPORTES	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1893X3	SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1893Z	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE	42.860,77	38.749,04	38.749,04	38.749,04	29.061,78
	TOTAL	**15.484.659,49**	**11.433.446,74**	**201.827,22**	**91.701,87**	**35.366,75**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1803X1 COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	97,00	17,70	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	97,00	17,70	0,00	0,00	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	1.100,00	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	1.100,00	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1803X2 CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA ARQUITECTÓNICAS
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	97,00	17,70	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	97,00	17,70	0,00	0,00	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	1.100,00	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	1.100,00	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1803X3 ESTRUCTURAS Y FÍSICA DE EDIFICACIÓN
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	97,00	17,70	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	97,00	17,70	0,00	0,00	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	1.535,60	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	1.535,60	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	1.632,60	218,46	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	1.632,60	218,46	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1803X4 IDEACIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	97,00	17,70	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	97,00	17,70	0,00	0,00	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	1.100,00	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	1.100,00	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1803X5 MATEMÁTICA APLICADA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	97,00	17,70	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	**97,00**	**17,70**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	1.100,00	200,76	0,00	0,00	0,00
22626	ORGANIZACION REUNIONES Y CONFERENCIAS	16,87	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	**1.116,87**	**200,76**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	Subtotal Capítulo 2	**1.213,87**	**218,46**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	TOTAL	**1.213,87**	**218,46**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1803X6 PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	537,24	537,24	537,24	358,16	0,00
	Subtotal Artículo 20	537,24	537,24	537,24	358,16	0,00
215	MOBILIARIO Y ENSERES	929,28	929,28	929,28	619,52	0,00
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	621,81	542,51	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	1.551,09	1.471,79	929,28	619,52	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	1.100,00	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	1.100,00	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	3.188,33	2.209,79	1.466,52	977,68	0,00
	TOTAL	3.188,33	2.209,79	1.466,52	977,68	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1803X7 URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	97,00	17,70	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	97,00	17,70	0,00	0,00	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	1.100,00	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	1.100,00	200,76	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	1.197,00	218,46	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1803Z ETS ARQUITECTURA Centro
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
63003	REPOSICION EN INSTALACIONES	45.302,40	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 63	45.302,40	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	45.302,40	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	45.302,40	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1803Z ETS ARQUITECTURA Centro
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	38.266,26	1.255,04	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	38.266,26	1.255,04	0,00	0,00	0,00
215	MOBILIARIO Y ENSERES	13.805,40	3.478,74	0,00	0,00	0,00
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	130,00	6,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	13.935,40	3.484,74	0,00	0,00	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	2.669,13	504,79	0,00	0,00	0,00
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	2.178,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	4.847,13	504,79	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	57.048,79	5.244,57	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	57.048,79	5.244,57	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1804Z ETSI CAMINOS Centro
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	1.361,46	1.134,55	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	1.361,46	1.134,55	0,00	0,00	0,00
21301	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE MAQUINARIA	1.103,12	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	1.103,12	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	2.464,58	1.134,55	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	2.464,58	1.134,55	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1805X3 ING. DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ES
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	847,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	847,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	907,50	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	907,50	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	1.754,50	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	1.754,50	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1805Z ETSI INDUSTRIALES
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21300	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	443,76	0,00	0,00	0,00	0,00
21301	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE MAQUINARIA	2.953,67	0,00	0,00	0,00	0,00
215	MOBILIARIO Y ENSERES	282,39	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	3.679,82	0,00	0,00	0,00	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	12.432,93	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	12.432,93	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	16.112,75	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	16.112,75	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1806X1 ENERGÍA Y COMBUSTIBLES
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	1.096,26	1.096,26	1.096,26	1.096,26	274,07
	Subtotal Artículo 20	1.096,26	1.096,26	1.096,26	1.096,26	274,07
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	1.925,04	1.925,04	1.925,04	1.925,04	481,26
	Subtotal Artículo 22	1.925,04	1.925,04	1.925,04	1.925,04	481,26
	Subtotal Capítulo 2	3.021,30	3.021,30	3.021,30	3.021,30	755,33
	TOTAL	3.021,30	3.021,30	3.021,30	3.021,30	755,33

Clasificación Orgánica: 1806X2 INGENIERÍA GEOLÓGICA Y MINERA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	2.758,80	2.758,80	2.758,80	2.758,80	689,70
	Subtotal Artículo 20	2.758,80	2.758,80	2.758,80	2.758,80	689,70
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	7.233,27	7.233,27	7.233,27	7.233,27	1.808,32
	Subtotal Artículo 22	7.233,27	7.233,27	7.233,27	7.233,27	1.808,32
	Subtotal Capítulo 2	9.992,07	9.992,07	9.992,07	9.992,07	2.498,02
	TOTAL	9.992,07	9.992,07	9.992,07	9.992,07	2.498,02

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1806Z ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS Y ENE
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	4.503,32	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	4.503,32	0,00	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	1.714,65	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	1.714,65	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	6.217,97	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	6.217,97	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1808Z ETSI NAVALES Centro
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21300	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	2.471,01	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	2.471,01	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	2.471,01	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	2.471,01	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1809X4U3 ETSI. INGENIEROS INFORMÁTICOS.UED MATEMÁTICAS APLI
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	331,97	110,66	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	331,97	110,66	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	415,03	138,34	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	415,03	138,34	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	747,00	249,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	747,00	249,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1809Z ETSI TELECOMUNICACION Centro
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21001	REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN EN BIENES NATURALES	8.901,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	8.901,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	8.901,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	8.901,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1810S9 ETSI INFORMÁTICOS - LINGÜÍSITCA APLICADA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	331,97	110,66	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	331,97	110,66	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	245,63	81,88	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	245,63	81,88	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	577,60	192,54	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	577,60	192,54	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1810X1 ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	331,97	110,66	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	331,97	110,66	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	156,73	52,24	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	156,73	52,24	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	488,70	162,90	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	488,70	162,90	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1810X3 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS E INGENIERÍA DE SO
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	5.039,69	4.789,85	2.041,51	2.041,51	1.361,01
	Subtotal Artículo 20	5.039,69	4.789,85	2.041,51	2.041,51	1.361,01
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	4.162,40	3.978,88	1.960,20	1.960,20	1.306,80
22199	OTROS SUMINISTROS	907,50	680,63	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	5.069,90	4.659,51	1.960,20	1.960,20	1.306,80
	Subtotal Capítulo 2	10.109,59	9.449,36	4.001,71	4.001,71	2.667,81
	TOTAL	10.109,59	9.449,36	4.001,71	4.001,71	2.667,81

Clasificación Orgánica: 1810Z ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INFORMÁTICOS
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
62003	INVERSION NUEVA EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1810Z ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INFORMÁTICOS
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21300	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	2.698,59	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	2.698,59	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	2.698,59	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	2.698,59	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1813RL RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. MONTES
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
62006	INVERSION NUEVA EN MOBILIARIO Y ENSERES	22.498,74	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 62	22.498,74	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	22.498,74	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	22.498,74	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1813S9 ETSI DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL - LINGÜÍS
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	99,51	0,00	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	199,51	100,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	199,51	100,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	199,51	100,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1813X1 INGENIERÍA Y GESTIÓN FORESTAL Y AMBIENTAL
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	1.558,92	0,00	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	4.558,92	3.000,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	4.558,92	3.000,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	4.558,92	3.000,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1813X2 SISTEMAS Y RECURSOS NATURALES
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	1.452,43	0,00	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	1.200,00	1.200,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	2.652,43	1.200,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	2.652,43	1.200,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	2.652,43	1.200,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1813Z ETSI DE MONTES,FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	5.661,50	5.661,50	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	5.661,50	5.661,50	0,00	0,00	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	829,23	0,00	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	1.337,15	1.337,14	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	2.166,38	1.337,14	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	7.827,88	6.998,64	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	7.827,88	6.998,64	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1814X1 AERONAVES Y VEHÍCULOS ESPACIALES
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	2.265,12	2.265,12	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	2.265,12	2.265,12	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	2.265,12	2.265,12	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	2.265,12	2.265,12	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1814Z ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
62001	INVERSION NUEVA EN MATERIAL DE LABORATORIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1814Z ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	13.516,66	7.121,34	0,00	0,00	0,00
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	925,65	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	14.442,31	7.121,34	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	9.993,50	5.336,04	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	9.993,50	5.336,04	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	24.435,81	12.457,38	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	24.435,81	12.457,38	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1815X1 BIOTECNOLOGÍA - BIOLOGÍA VEGETAL
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1815X2 ECONOMÍA AGRARÍA, ESTADÍSTICA Y GESTIÓN DE EMPRESAS
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1815X3 INGENIERÍA AGROFORESTAL
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1815X4 PRODUCCIÓN AGRARIA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1815Z ETSI. AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 182101 OPERACIONES CORRIENTES
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22704	CUSTODIA,DEPOSITO Y ALMACENAJE	41.306,37	0,00	0,00	0,00	0,00
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	38.720,00	38.720,00	0,00	0,00	0,00
22707	PRESTACION DE SERVICIOS POR EMPRESAS ESPECIALIZADAS EN EQUIPOS PARA PROCESOS INFORMACIÓN	45.991,37	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	126.017,74	38.720,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	126.017,74	38.720,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	126.017,74	38.720,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 182104 FONDOS DE EMERGENCIA
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22707	PRESTACION DE SERVICIOS POR EMPRESAS ESPECIALIZADAS EN EQUIPOS PARA PROCESOS INFORMACIÓN	4.600,90	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	4.600,90	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	4.600,90	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	4.600,90	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 182105 O.T.T.
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	14.792,25	4.930,75	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	14.792,25	4.930,75	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	14.792,25	4.930,75	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	14.792,25	4.930,75	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 182105 O.T.T.
Clasificación Funcional: 322L DOCENCIA PROPIA

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	47.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	47.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	47.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	47.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 182105 O.T.T.
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
64103	MATERIAL DE REPROGRAFIA E IMPRENTA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64104	MATERIAL DE LABORATORIO	45.305,25	6.243,60	0,00	0,00	0,00
64199	OTRO MATERIAL NO INVENTARIABLE	3.896,20	0,00	0,00	0,00	0,00
64203	ARRENDAMIENTO DE INSTALACIONES	7.078,50	0,00	0,00	0,00	0,00
64206	ARRENDAMIENTO DE MOBILIARIO Y ENSERES	5.818,70	5.818,70	5.818,70	3.067,80	0,00
64207	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	35.780,15	0,00	0,00	0,00	0,00
64301	REPARACIONES, MANTENIM. Y CONSERVA. DE EDIFICIOS Y OTRAS CON	5.983,45	6.050,00	6.050,00	3.025,00	0,00
64302	REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA	23.013,21	8.981,23	0,00	0,00	0,00
64303	REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE INSTALACIONES	27.631,98	6.050,00	6.050,00	6.050,00	0,00
64307	REPARACIONES, MANTE. Y CONSERV.DE EQUIPOS PROCESOS DE INFOR	2.420,00	2.420,00	2.405,48	0,00	0,00
64605	ESTUDIOS Y TRAB. TECN. PERSONAL NO VINC. Y EMPRESAS	149.559,97	46.019,28	5.113,25	0,00	0,00
64699	OTROS TRABAJOS REALIZADOS POR EMPRESAS Y PROFESIONALES	24.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
64902	INVERSION NUEVA EN MATERIAL INVENTARIABLE DE LABORATORIO	886,96	0,00	0,00	0,00	0,00
64903	INVENSION NUEVA EN MAQUINARIA	15.885,05	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 64	347.459,42	81.582,81	25.437,43	12.142,80	0,00
	Subtotal Capítulo 6	347.459,42	81.582,81	25.437,43	12.142,80	0,00
	TOTAL	347.459,42	81.582,81	25.437,43	12.142,80	0,00

Clasificación Orgánica: 18210602 PLAN TRANSFORMACIÓN DIGITAL - AFECTADO
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	46.464,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	46.464,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22707	PRESTACION DE SERVICIOS POR EMPRESAS ESPECIALIZADAS EN EQUIPOS PARA PROCESOS INFORMACIÓN	29.818,72	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	29.818,72	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	76.282,72	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	76.282,72	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18210602 PLAN TRANSFORMACIÓN DIGITAL - AFECTADO
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
62007	INVERSION NUEVA EN EQUIPOS INFORMATICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18210802 PLAN INFRAESTRUCTURAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS - AI
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
64902	INVERSION NUEVA EN MATERIAL INVENTARIABLE DE LABORATORIO	59.652,54	0,00	0,00	0,00	0,00
64903	INVENSION NUEVA EN MAQUINARIA	43.482,48	0,00	0,00	0,00	0,00
64908	INVENSION NUEVA EN EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACIÓN	126.850,69	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 64	229.985,71	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	229.985,71	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	229.985,71	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18211202 UNIDIGITAL 2. EDUCACIÓN DIGITAL - AFECTADO
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18211302 UNIDIGITAL 3. CONTENIDOS Y PROGRAMAS DE FORMACIÓN
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22707	PRESTACION DE SERVICIOS POR EMPRESAS ESPECIALIZADAS EN EQUIPOS PARA PROCESOS INFORMACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18211402 UNIDIGITAL 4. PLATAFORMAS DE SERVICIOS DIGITALES - AFI
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22707	PRESTACION DE SERVICIOS POR EMPRESAS ESPECIALIZADAS EN EQUIPOS PARA PROCESOS INFORMACIÓN	21.909,10	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	21.909,10	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	21.909,10	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	21.909,10	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18211502 OTT PROYECTOS PRTR AFECTADO
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
64104	MATERIAL DE LABORATORIO	12.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64605	ESTUDIOS Y TRAB. TECN. PERSONAL NO VINC. Y EMPRESAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64902	INVERSION NUEVA EN MATERIAL INVENTARIABLE DE LABORATORIO	834.633,80	0,00	0,00	0,00	0,00
64911	INVERSION DE REPOSICION EN EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	266.171,88	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 64	1.112.905,68	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	1.112.905,68	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	1.112.905,68	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18218656 INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETS INGENIERÍA Y DIS
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
63003	REPOSICION EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18218710 TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI INFORMÁTICOS. INCORPORA
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
62003	INVERSION NUEVA EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1821IT56 INFRAESTRUCTURAS INFORMÁTICAS. ETS INGENIERÍA Y DIS
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
63003	REPOSICION EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1821TE04 TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI CAMINOS, CANALES Y PUER
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
62003	INVERSION NUEVA EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1821TE10 TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETSI INFORMÁTICOS
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
62003	INVERSION NUEVA EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1821TE54 TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS EDIFICACIÓN
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
62003	INVERSION NUEVA EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1821TE56 TRANSICIÓN ECOLÓGICA. ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUS
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
62003	INVERSION NUEVA EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 182201 ALUMNOS
Clasificación Funcional: 324M EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22609	ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS	135.580,50	100.133,55	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	135.580,50	100.133,55	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	135.580,50	100.133,55	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	135.580,50	100.133,55	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 182202 C.O.I.E.
Clasificación Funcional: 324M EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22626	ORGANIZACION REUNIONES Y CONFERENCIAS	8.470,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	8.470,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	8.470,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	8.470,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 182301 SERVICIOS INFORMÁTICOS
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
20300	ARRENDAMIENTO DE INSTALACIONES	3.872,00	0,00	0,00	0,00	0,00
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	398.507,34	176.898,68	40.910,10	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	402.379,34	176.898,68	40.910,10	0,00	0,00
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	109.076,30	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	109.076,30	0,00	0,00	0,00	0,00
22707	PRESTACION DE SERVICIOS POR EMPRESAS ESPECIALIZADAS EN EQUIPOS PARA PROCESOS INFORMACIÓN	65.497,30	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	65.497,30	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	576.952,94	176.898,68	40.910,10	0,00	0,00
	TOTAL	576.952,94	176.898,68	40.910,10	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 182302 BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	29.499,86	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	29.499,86	0,00	0,00	0,00	0,00
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	27.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	27.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	56.499,86	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	56.499,86	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 182303 BIBLIOTECA UNIVERSITARIA - RECURSOS ELECTRÓNICOS
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22010	SUSCRIPCIÓN A RECURSOS ELECTRÓNICOS DE INFORMACIÓN ON LINE	145.881,05	24.214,01	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	145.881,05	24.214,01	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	145.881,05	24.214,01	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	145.881,05	24.214,01	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 182304 GABINETE DE TELE-EDUCACIÓN (GATE)
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	14.163,41	14.588,32	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	14.163,41	14.588,32	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	14.163,41	14.588,32	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	14.163,41	14.588,32	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 182305 CESVIMA
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	6.556,77	6.556,77	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	6.556,77	6.556,77	0,00	0,00	0,00
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	12.242,63	4.293,08	4.293,08	1.252,35	0,00
	Subtotal Artículo 21	12.242,63	4.293,08	4.293,08	1.252,35	0,00
	Subtotal Capítulo 2	18.799,40	10.849,85	4.293,08	1.252,35	0,00
	TOTAL	18.799,40	10.849,85	4.293,08	1.252,35	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18250602IR ERASMUS + KA 103- AFECTADO INCORPORACIÓN REMANE
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 182702 OBSERVATORIO ACADÉMICO
Clasificación Funcional: 322O CALIDAD DE LA ENSEÑANZA

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	1.663,75	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	1.663,75	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	1.663,75	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	1.663,75	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 182901 SERVICIOS GENERALES:SECRETARÍA GENERAL
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	150.000,00	121.000,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	150.000,00	121.000,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	150.000,00	121.000,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	150.000,00	121.000,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 182902 ASESORÍA JURÍDICA
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	6.171,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	6.171,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	38.250,00	38.250,00	31.543,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	38.250,00	38.250,00	31.543,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	44.421,00	38.250,00	31.543,00	0,00	0,00
	TOTAL	44.421,00	38.250,00	31.543,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 183001 GERENCIA
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
20400	ARRENDAMIENTO DE MATERIAL DE TRANSPORTE	6.945,40	6.945,40	6.945,40	5.209,05	0,00
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	1.361,46	1.134,55	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	8.306,86	8.079,95	6.945,40	5.209,05	0,00
21301	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE MAQUINARIA	2.768,88	0,00	0,00	0,00	0,00
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	6.354,92	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	9.123,80	0,00	0,00	0,00	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	22.568,66	0,00	0,00	0,00	0,00
223	TRANSPORTES	76.576,27	0,00	0,00	0,00	0,00
22603	JURIDICOS, CONTENCIOSOS	22.294,25	11.646,25	11.646,25	6.793,65	0,00
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	358.964,19	175.000,00	0,00	0,00	0,00
22799	OTROS	26.769,31	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	507.172,68	186.646,25	11.646,25	6.793,65	0,00
	Subtotal Capítulo 2	524.603,34	194.726,20	18.591,65	12.002,70	0,00
	TOTAL	524.603,34	194.726,20	18.591,65	12.002,70	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18300203 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE ARQUITECTU
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	877.938,72	804.777,16	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	877.938,72	804.777,16	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	877.938,72	804.777,16	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	877.938,72	804.777,16	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18300204 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI CAMINOS, CANA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	836.132,11	766.454,44	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	836.132,11	766.454,44	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	836.132,11	766.454,44	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	836.132,11	766.454,44	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18300205 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI INDUSTRUALES
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	844.736,00	774.341,33	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	844.736,00	774.341,33	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	844.736,00	774.341,33	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	844.736,00	774.341,33	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18300206 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI MINAS Y ENERG
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	487.986,96	447.321,38	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	487.986,96	447.321,38	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	487.986,96	447.321,38	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	487.986,96	447.321,38	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18300208 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI NAVALES
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	248.972,94	228.225,19	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	248.972,94	228.225,19	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	248.972,94	228.225,19	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	248.972,94	228.225,19	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18300209 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI TELECOMUNICA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	796.713,41	730.320,62	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	796.713,41	730.320,62	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	796.713,41	730.320,62	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	796.713,41	730.320,62	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18300210 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI INFORMÁTICOS
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	627.297,35	575.022,57	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	627.297,35	575.022,57	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	627.297,35	575.022,57	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	627.297,35	575.022,57	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18300213 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI MONTES, FORES
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22799	OTROS	6.353,63	4.235,75	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	6.353,63	4.235,75	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	6.353,63	4.235,75	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	6.353,63	4.235,75	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18300213 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI MONTES, FORES
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	517.863,71	474.708,41	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	517.863,71	474.708,41	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	517.863,71	474.708,41	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	517.863,71	474.708,41	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1830021401 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CIDA
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	40.039,88	36.703,23	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	40.039,88	36.703,23	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	40.039,88	36.703,23	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	40.039,88	36.703,23	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18300214 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI AERONÁUTICA Y
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	806.672,33	739.449,63	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	806.672,33	739.449,63	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	806.672,33	739.449,63	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	806.672,33	739.449,63	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18300215 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI AGRONÓMICA, A
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	1.254.198,17	1.149.681,66	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	1.254.198,17	1.149.681,66	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	1.254.198,17	1.149.681,66	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	1.254.198,17	1.149.681,66	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1830022305 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CESVIMA
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	24.540,57	22.495,53	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	24.540,57	22.495,53	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	24.540,57	22.495,53	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	24.540,57	22.495,53	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1830023001 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. RECTORADO
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	428.233,46	392.547,34	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	428.233,46	392.547,34	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	428.233,46	392.547,34	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	428.233,46	392.547,34	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 183002 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	3.883,30	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	3.883,30	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	3.883,30	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	3.883,30	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 183002 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	6.185,18	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	6.185,18	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	6.185,18	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	6.185,18	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1830023401 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. POLIDEPORTIVO C/
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	125.564,28	115.100,59	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	125.564,28	115.100,59	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	125.564,28	115.100,59	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	125.564,28	115.100,59	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1830023403 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ARBOLEDA DEL IM/
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	33.687,98	30.880,65	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	33.687,98	30.880,65	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	33.687,98	30.880,65	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	33.687,98	30.880,65	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1830023404 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. BIBLIOTECA CAMP
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	128.626,82	117.907,92	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	128.626,82	117.907,92	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	128.626,82	117.907,92	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	128.626,82	117.907,92	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1830023406 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. INSIA
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	101.676,44	93.203,40	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	101.676,44	93.203,40	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	101.676,44	93.203,40	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	101.676,44	93.203,40	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1830023407 GASTOS CENTRALIZDOS - GASTOS COMUNES ETSIST-ETS
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	85.751,22	78.605,28	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	85.751,22	78.605,28	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	85.751,22	78.605,28	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	85.751,22	78.605,28	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1830023502 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CEDINT
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	24.540,57	22.495,53	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	24.540,57	22.495,53	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	24.540,57	22.495,53	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	24.540,57	22.495,53	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1830023504 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CBGT
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	86.537,81	79.326,33	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	86.537,81	79.326,33	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	86.537,81	79.326,33	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	86.537,81	79.326,33	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1830023505 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CTB
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	63.288,85	58.014,78	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	63.288,85	58.014,78	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	63.288,85	58.014,78	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	63.288,85	58.014,78	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1830023507 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CAIT
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	63.288,85	58.014,78	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	63.288,85	58.014,78	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	63.288,85	58.014,78	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	63.288,85	58.014,78	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1830023600 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CAMPUS GETAFE S
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	17.577,41	16.112,63	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	17.577,41	16.112,63	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	17.577,41	16.112,63	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	17.577,41	16.112,63	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1830023601 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CAMPUS GETAFE L
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	2.981,88	2.733,39	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	2.981,88	2.733,39	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	2.981,88	2.733,39	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	2.981,88	2.733,39	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1830023605 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CAMPUS GETAFE S
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	5.806,82	5.322,92	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	5.806,82	5.322,92	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	5.806,82	5.322,92	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	5.806,82	5.322,92	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 183002 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	2.191,69	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	2.191,69	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	2.191,69	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	2.191,69	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18300254 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE EDIFICACIÓN
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	428.219,09	392.534,17	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	428.219,09	392.534,17	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	428.219,09	392.534,17	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	428.219,09	392.534,17	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18300256 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA Y
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	759.880,00	696.556,67	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	759.880,00	696.556,67	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	759.880,00	696.556,67	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	759.880,00	696.556,67	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18300258 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA C
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	189.970,00	174.139,17	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	189.970,00	174.139,17	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	189.970,00	174.139,17	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	189.970,00	174.139,17	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18300259 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA D
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	514.507,29	471.631,68	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	514.507,29	471.631,68	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	514.507,29	471.631,68	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	514.507,29	471.631,68	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18300260 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI TOPOGRAFÍA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	245.248,47	224.811,10	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	245.248,47	224.811,10	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	245.248,47	224.811,10	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	245.248,47	224.811,10	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 18300261 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA D
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	428.756,07	393.026,40	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	428.756,07	393.026,40	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	428.756,07	393.026,40	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	428.756,07	393.026,40	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 18300293 GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. FACULTAD DE CIENCI
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22700	LIMPIEZA Y ASEO	292.646,24	268.259,05	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	292.646,24	268.259,05	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	292.646,24	268.259,05	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	292.646,24	268.259,05	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 183101 RELACIONES INSTITUCIONALES
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22601	ATENC. PROTOCOL. Y REPRESENTAT	4.803,33	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	4.803,33	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	4.803,33	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	4.803,33	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 183401 POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22799	OTROS	14.825,13	9.883,42	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	14.825,13	9.883,42	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	14.825,13	9.883,42	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	14.825,13	9.883,42	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 183404 BIBLIOTECA CAMPUS SUR, GASTOS CORRIENTES E INFRAEST
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	6.807,29	5.672,74	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	6.807,29	5.672,74	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	6.807,29	5.672,74	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	6.807,29	5.672,74	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 183501 POLIDEPORTIVO CAMPUS MONTEGANCEDO
Clasificación Funcional: 321M DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22799	OTROS	21.178,75	14.119,16	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	21.178,75	14.119,16	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	21.178,75	14.119,16	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	21.178,75	14.119,16	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 183504 GENÓMICA CBGP Y LABORATORIO CULTIVO DE PLANTAS (CBC
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	4.813,38	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	4.813,38	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	4.813,38	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	4.813,38	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 183507 CENTRO DE EMPRESAS MONTEGANCEDO
Clasificación Funcional: 466A INVESTIGACIÓN

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	561,78	561,78	561,78	561,78	234,07
	Subtotal Artículo 20	561,78	561,78	561,78	561,78	234,07
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	359,37	359,37	359,37	359,37	149,74
	Subtotal Artículo 22	359,37	359,37	359,37	359,37	149,74
	Subtotal Capítulo 2	921,15	921,15	921,15	921,15	383,81
	TOTAL	921,15	921,15	921,15	921,15	383,81

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1856Z ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUST
Clasificación Funcional: 321P GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
63003	REPOSICION EN INSTALACIONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1856Z ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUST
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	9.807,27	4.215,79	0,00	0,00	0,00
206	ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	647,04	106,30	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	10.454,31	4.322,09	0,00	0,00	0,00
21300	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	403,33	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	403,33	0,00	0,00	0,00	0,00
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	14.520,00	10.890,00	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	9.521,49	4.224,41	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	24.041,49	15.114,41	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	34.899,13	19.436,50	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	34.899,13	19.436,50	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1858Z ETS DE INGENIERÍA CIVIL
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
21301	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE MAQUINARIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1859Z ETSIS DE TELECOMUNICACIÓN
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22602	PUBLICIDAD Y PROPAGANDA	12.100,00	12.100,00	12.100,00	5.041,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	12.100,00	12.100,00	12.100,00	5.041,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	12.100,00	12.100,00	12.100,00	5.041,00	0,00
	TOTAL	12.100,00	12.100,00	12.100,00	5.041,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1860Z E.T.S.I. TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	6.708,00	6.708,00	6.708,00	2.236,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	6.708,00	6.708,00	6.708,00	2.236,00	0,00
21200	EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	556,60	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	556,60	0,00	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	4.092,17	4.092,17	4.092,17	1.364,07	0,00
22199	OTROS SUMINISTROS	457,87	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	4.550,04	4.092,17	4.092,17	1.364,07	0,00
	Subtotal Capítulo 2	11.814,64	10.800,17	10.800,17	3.600,07	0,00
	TOTAL	11.814,64	10.800,17	10.800,17	3.600,07	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1861Z ETS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	10.454,40	6.969,60	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 20	10.454,40	6.969,60	0,00	0,00	0,00
22004	GASTOS EN FOTOCOPIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22099	OTROS GASTOS EN MATERIAL FUNGIBLE	7.428,19	4.952,13	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	7.428,19	4.952,13	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	17.882,59	11.921,73	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	17.882,59	11.921,73	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1893S9 FAC. CIENCIAS DE LA ACTIV. FÍSICA Y DEL DEPORTE - LINGÜÍS
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1893X1 CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, DEL DEPORTE Y
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Clasificación Orgánica: 1893X2 DEPORTES
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1893X3 SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Clasificación Orgánica: 1893Z FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPOR
Clasificación Funcional: 322C EDUCACIÓN SUPERIOR

Clasificación Económica	Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
205	ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	34.964,16	34.964,16	34.964,16	34.964,16	26.223,12
	Subtotal Artículo 20	34.964,16	34.964,16	34.964,16	34.964,16	26.223,12
21001	REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN EN BIENES NATURALES	2.834,67	0,00	0,00	0,00	0,00
215	MOBILIARIO Y ENSERES	3.784,88	3.784,88	3.784,88	3.784,88	2.838,66
21600	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFOR	388,20	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 21	7.007,75	3.784,88	3.784,88	3.784,88	2.838,66
22002	MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	888,86	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Artículo 22	888,86	0,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal Capítulo 2	42.860,77	38.749,04	38.749,04	38.749,04	29.061,78
	TOTAL	42.860,77	38.749,04	38.749,04	38.749,04	29.061,78

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL GASTO

COMPROMISOS DE GASTO CON CARGO A PRESUPUESTOS DE EJERCICIOS POSTERIORES

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Explicación	Compromisos de gastos adquiridos con cargo al Ejercicio del:				
	Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Años Sucesivos
Total Capítulo 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 2	13.726.507,54	11.351.863,93	176.389,79	79.559,07	35.366,75
Total Capítulo 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Cápitulo 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	13.726.507,54	11.351.863,93	176.389,79	79.559,07	35.366,75
Total Capítulo 6	1.758.151,95	81.582,81	25.437,43	12.142,80	0,00
Total Capítulo 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	1.758.151,95	81.582,81	25.437,43	12.142,80	0,00
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	15.484.659,49	11.433.446,74	201.827,22	91.701,87	35.366,75
Total Capítulo 8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Capítulo 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL SECCIÓN POR CAPÍTULOS	15.484.659,49	11.433.446,74	201.827,22	91.701,87	35.366,75

23.4. Gastos con financiación afectada.

1. DESVIACIONES DE FINANCIACIÓN 2022 POR AGENTE FINANCIADOR

CÓDIGO DE GASTO	DESCRIPCIÓN	AGENTE FINANCIADOR		COEFICIENTE DE FINAN.	DESVIACIONES DEL EJERCICIO		DESVIACIONES ACUMULADAS	
		TERCERO	APLICACIÓN PRESUPUESTARIA		POSITIVAS	NEGATIVAS	POSITIVAS	NEGATIVAS
18.25.06.02	BECAS ERASMUS	OOAA DE PROGRAMAS EDUCATIVOS	18.25.06.02 323M 22 / 23 / 480.01 / 481.11	100%	2.168.109,84	0,00	4.499.606,84	0,00
18.25.05	BECAS GRADO SANTANDER	BANCO SANTANDER	18.25.05 323M 480.05	100%	0,00	51.000,00	5.000,00	0,00
18.21.11/12/ 13/14.02	UNIDIGITAL	MINISTERIO DE UNIVERSIDADES	18.21.11/12/13/14.02	100%	144.184,07	0,00	2.189.298,27	0,00
18.56.Z.02	PROYECTO ETSIDI	FUNDACION DELEGACION FONDATION FRANCE EN ESPAÑA	18.56.Z.02	100%	0,00	44.136,70	20.863,30	0,00
SUBTOTAL DESVIAC. SSCC			**SUBTOTAL DESVIAC. SSCC**		**2.312.293,91**	**95.136,70**	**6.714.768,41**	**0,00**
VARIOS	OTT (INVESTIGACIÓN)	VARIOS	VARIOS		57.503.532,24	19.123.790,19	135.144.556,91	11.528.949,40
SUBTOTAL DESVIAC. OTT			**SUBTOTAL DESVIAC. OTT**		**57.503.532,24**	**19.123.790,19**	**135.144.556,91**	**11.528.949,40**
TOTAL					**59.815.826,15**	**19.218.926,89**	**141.859.325,32**	**11.528.949,40**

2. GESTIÓN DEL GASTO PRESUPUESTARIO 2022

CÓDIGO DE GASTOS	DESCRIPCIÓN	GASTO PREVISTO	OBLIGACIONES RECONOCIDAS EN EJERCICIOS ANTERIORES	OBLIGACIONES RECONOCIDAS EN EL EJERCICIO	TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS	GASTO PENDIENTE
18.25.06.02	BECAS ERASMUS OOAA PROGRAMAS EDUCATIVOS	25.863.460,60	19.623.293,20	1.740.560,56	21.363.853,76	4.499.606,84
18.25.05	BECAS GRADO SANTANDER	469.069,00	413.069,00	51.000,00	464.069,00	5.000,00
18.21.11/12/13/14.02	UNIDIGITAL	2.392.192,20	0,00	202.893,93	202.893,93	2.189.298,27
18.56.Z.02	PROYECTO ETSIDI	65.000,00	0,00	44.136,70	44.136,70	20.863,30
VARIOS	OTT (RESTO INVESTIGACIÓN)	***	***	***	***	***

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

IDENTIFICACIÓN DEL GASTO: BECAS ERASMUS FINANCIADAS POR EL ORGANISMO AUTÓNOMO DE PROGRAMAS EDUCATIVOS

A) DATOS GENERALES IDENTIFICATIVOS

FECHA DE INICIO: 2013 DURACIÓN: COEFICIENTE FINANCIACIÓN TOTAL: % PROYECTO DE INVERSIÓN: SÍ: NO:	AGENTES FINANCIADORES: ORGANISMO AUTONOMO DE PROGRAMAS EDUCATIVOS

APLICACIONES PRESUPUESTARIAS			
APLICACIÓN DE GASTOS		APLICACIÓN DE INGRESOS	
18.25.06.02	322C/323M 22 / 23 / 480.01 / 481.10 BECAS ERASMUS OOAA	18.25.06	410.02 SUBVENCION CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS NO REINTEGRABLES
		18.25.06	410.06 SUBVENCION CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS REINTEGRABLES

B) GESTIÓN DE GASTO

GASTO PREVISTO	OBLIGACIONES RECONOCIDAS EJERC. ANTERIORES	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	GASTO PENDIENTE
25.863.460,60	19.623.293,20	1.740.560,56	4.499.606,84
TOTAL.... 25.863.460,60	19.623.293,20	1.740.560,56	4.499.606,84

C) GESTION DE LOS INGRESOS AFECTADOS

CÓDIGO CONCEPTO	AGENTE FINANCIADOR	INGRESOS PREVISTOS	DERECHOS RECONOCIDOS EJERC. ANTERIORES	DERECHOS RECONOCIDOS	INGRESOS PENDIENTES
410.02 / 410.06	OOAA	25.863.460,60	21.954.790,20	3.908.670,40	0,00
TOTAL....		25.863.460,60	21.954.790,20	3.908.670,40	0,00

D) DESVIACIONES DE FINANCIACIÓN POR AGENTES

IDENFITICACIÓN AGENTE	COEFICIENTE DE FINANCIACIÓN	DESVIACIÓN DE FINANCACIÓN	
		DEL EJERCICIO	ACUMULADAS
OOAA PROG. EDUCATIVOS	100%	3.908.670,40 - 100% * 1.740.560,56	25.863.460,60 -100% (19.623.293,20+1.740.560,56)
	TOTAL DESVIACIONES POSITIVAS	2.168.109,84	4.499.606,84
	TOTAL DESVIACIONES NEGATIVAS	0,00	0,00

PROYECTO EN CURSO

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

IDENTIFICACIÓN DEL GASTO: BECAS GRADO SANTANDER

A) DATOS GENERALES IDENTIFICATIVOS

FECHA DE INICIO: 2014 DURACIÓN: COEFICIENTE FINANCIACIÓN TOTAL: % PROYECTO DE INVERSIÓN: SÍ: NO:	AGENTES FINANCIADORES: BANCO DE SANTANDER

APLICACIONES PRESUPUESTARIAS	
APLICACIÓN DE GASTOS	APLICACIÓN DE INGRESOS
18.25.05 323M 480.05 BECAS	18.25.05 470.01 SUBVENCIONES CORRIENTES DE EMPRESAS PRIVADAS

B) GESTIÓN DE GASTO

GASTO PREVISTO	OBLIGACIONES RECONOCIDAS EJERC. ANTERIORES	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	GASTO PENDIENTE
469.069,00	413.069,00	51.000,00	5.000,00
TOTAL.... 469.069,00	413.069,00	51.000,00	5.000,00

C) GESTION DE LOS INGRESOS AFECTADOS

CÓDIGO CONCEPTO	AGENTE FINANCIADOR	INGRESOS PREVISTOS	DERECHOS RECONOCIDOS EJERC. ANTERIORES	DERECHOS RECONOCIDOS	INGRESOS PENDIENTES
470.01 470.01 470.01 470.01 470.01 470.01	BANCO SANTANDER	469.069,00	469.069,00	0,00	0,00
TOTAL....		469.069,00	469.069,00	0,00	0,00

D) DESVIACIONES DE FINANCIACIÓN POR AGENTES

IDENFITICACIÓN AGENTE	COEFICIENTE DE FINANCIACIÓN	DESVIACIÓN DE FINANCACIÓN	
		DEL EJERCICIO	ACUMULADAS
BANCO DE SANTANDER	100%	0 - 100% * 51.000	469.069 - 100% * (413.069+51.000)
	TOTAL DESVIACIONES POSITIVAS	0,00	5.000,00
	TOTAL DESVIACIONES NEGATIVAS	51.000,00	0,00

PROYECTO EN CURSO

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

IDENTIFICACIÓN DEL GASTO: UNIDIGITAL

A) DATOS GENERALES IDENTIFICATIVOS

FECHA DE INICIO: 2021 DURACIÓN: COEFICIENTE FINANCIACIÓN TOTAL: % PROYECTO DE INVERSIÓN: SÍ: NO:	AGENTES FINANCIADORES: MINISTERIO DE UNIVERSIDADES

APLICACIONES PRESUPUESTARIAS	
APLICACIÓN DE GASTOS	APLICACIÓN DE INGRESOS
18.21.11.02 / 18.21.12.02 / 18.21.13.02 / 18.21.14.02	702.01 MINISTERIO DE UNIVERSIDADES PARA EL PRTR

B) GESTIÓN DE GASTO

GASTO PREVISTO	OBLIGACIONES RECONOCIDAS EJERC. ANTERIORES	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	GASTO PENDIENTE
2.392.192,20	0,00	202.893,93	2.189.298,27
TOTAL.... 2.392.192,20	0,00	202.893,93	2.189.298,27

C) GESTION DE LOS INGRESOS AFECTADOS

CÓDIGO CONCEPTO	AGENTE FINANCIADOR	INGRESOS PREVISTOS	DERECHOS RECONOCIDOS EJERC. ANTERIORES	DERECHOS RECONOCIDOS	INGRESOS PENDIENTES
702.01	MINISTERIO DE UNIVERSIDADES	2.392.192,20	2.045.114,20	347.078,00	0,00
TOTAL....		2.392.192,20	2.045.114,20	347.078,00	0,00

D) DESVIACIONES DE FINANCIACIÓN POR AGENTES

IDENFITICACIÓN AGENTE	COEFICIENTE DE FINANCIACIÓN	DESVIACIÓN DE FINANCACIÓN	
		DEL EJERCICIO	ACUMULADAS
MINISTERIO DE UNIVERSIDADES	100%	347.078 - 100% * 202.893,93	2.392.192,20 - 100% * 202.893,93
	TOTAL DESVIACIONES POSITIVAS	144.184,07	2.189.298,27
	TOTAL DESVIACIONES NEGATIVAS	0,00	0,00

PROYECTO EN CURSO

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

IDENTIFICACIÓN DEL GASTO: PROYECTO ETSIDI

A) DATOS GENERALES IDENTIFICATIVOS

FECHA DE INICIO: 2021 DURACIÓN: COEFICIENTE FINANCIACIÓN TOTAL: % PROYECTO DE INVERSIÓN: SÍ: NO:	AGENTES FINANCIADORES: FUNDACION DELEGACION DE LA FONDATION DE FRANCE EN ESPAñA

APLICACIONES PRESUPUESTARIAS	
APLICACIÓN DE GASTOS	APLICACIÓN DE INGRESOS
18.56.Z.02	18.56.Z.02 481.01 SUBVENCIONES CORRIENTES DE FUNDACIONES

B) GESTIÓN DE GASTO

GASTO PREVISTO	OBLIGACIONES RECONOCIDAS EJERC. ANTERIORES	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	GASTO PENDIENTE
65.000,00		44.136,70	20.863,30
TOTAL.... 65.000,00	0,00	44.136,70	20.863,30

C) GESTION DE LOS INGRESOS AFECTADOS

CÓDIGO CONCEPTO	AGENTE FINANCIADOR	INGRESOS PREVISTOS	DERECHOS RECONOCIDOS EJERC. ANTERIORES	DERECHOS RECONOCIDOS	INGRESOS PENDIENTES
481.01	FUNDACION	65.000,00	65.000,00	0,00	0,00
TOTAL....		65.000,00	65.000,00	0,00	0,00

D) DESVIACIONES DE FINANCIACIÓN POR AGENTES

IDENFITICACIÓN AGENTE	COEFICIENTE DE FINANCIACIÓN	DESVIACIÓN DE FINANCACIÓN	
		DEL EJERCICIO	ACUMULADAS
FUNDACION DELEGACION DE LA FONDATION DE FRANCE EN ESPAÑA	100%	0 - 100% * 44.136,70	65.000 - 100% * 44136,70
	TOTAL DESVIACIONES POSITIVAS	0,00	20.863,30
	TOTAL DESVIACIONES NEGATIVAS	44.136,70	0,00

PROYECTO EN CURSO

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

IDENTIFICACIÓN DEL GASTO: OTT

A) DATOS GENERALES IDENTIFICATIVOS

FECHA DE INICIO:		AGENTES FINANCIADORES:
DURACIÓN:		
COEFICIENTE FINANCIACIÓN TOTAL:	100 %	
PROYECTO DE INVERSIÓN:	SÍ:	DIVERSOS
	NO:	

APLICACIONES PRESUPUESTARIAS	
APLICACIÓN DE GASTOS	APLICACIÓN DE INGRESOS
18.21.05 519 640 OTT	VARIAS

B) GESTIÓN DE GASTO

GASTO PREVISTO	OBLIGACIONES RECONOCIDAS EJERC. ANTERIORES	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	GASTO PENDIENTE
TOTAL....			

C) GESTION DE LOS INGRESOS AFECTADOS

CÓDIGO CONCEPTO	AGENTE FINANCIADOR	INGRESOS PREVISTOS	DERECHOS RECONOCIDOS EJERC. ANTERIORES	DERECHOS RECONOCIDOS	INGRESOS PENDIENTES
TOTAL....					

D) DESVIACIONES DE FINANCIACIÓN POR AGENTES

IDENFITICACIÓN AGENTE	COEFICIENTE DE FINANCIACIÓN	DESVIACIÓN DE FINANCACIÓN	
		DEL EJERCICIO	ACUMULADAS
	TOTAL DESVIACIONES POSITIVAS	57.503.532,24	135.144.556,91
	TOTAL DESVIACIONES NEGATIVAS	19.123.790,19	11.528.949,40

23.5. Remanente de tesorería.

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESTADO DEL REMANENTE DE TESORERÍA

EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Número de cuentas		EJERCICIO 2022	
57, 556	**1. (+) Fondos líquidos**		**211.281.020,97**
	2. (+) Derechos pendientes de cobro		**56.216.277,49**
430	(+) Del Presupuesto corriente.	36.352.790,13	
431	(+) De presupuestos cerrados	12.512.061,57	
246, 247, 260, 265, 440, 442, 449, 456, 470, 471, 472, 537, 538, 550, 565, 566	(+) De operaciones no presupuestarias	7.351.425,79	
435, 436	(+) De operaciones comerciales	0,00	
	3. (-) Obligaciones pendientes de pago		**-43.309.210,89**
400	(+) Del Presupuesto corriente.	-14.149.559,35	
401	(+) De presupuestos cerrados	0,00	
167, 168, 180, 185, 410, 412, 417, 419, 453, 456, 475, 476, 477, 517, 518, 550, 560, 561	(+) De operaciones no presupuestarias	-29.159.651,54	
405, 406	(+) De operaciones comerciales	0,00	
	4. (+) Partidas pendientes de aplicación		**3.823.050,70**
554, 559	(-) Cobros realizados pendientes de aplicación definitiva	-31.406,34	
555, 5581, 5585	(+) Pagos realizados pendientes de aplicación definitiva	3.854.457,04	
	I. Remanente de tesorería total (1+2+3+4)		**228.011.138,27**
	II. Exceso de financiación afectada		**185.210.883,99**
295, 298, 490, 595, 598	**III. Saldos de dudoso cobro**		**6.804.025,86**
	IV. Remanente de tesorería no afectado (I-II-III)		**35.996.228,42**

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

DESGLOSE DEL REMANENTE DE TESORERÍA AFECTADO A 31-12-2022

CONCEPTO	IMPORTE
PROYECTOS INTERNACIONALES	34.616.398,04
PROYECTOS SUBVENCIONADOS DE MINISTERIOS	27.238.077,49
PROYECTOS SUBVENCIONADOS COMUNIDAD DE MADRID	21.227.598,07
PROYECTOS ARTÍCULO 83 POSTERIORES A 01/01/2016	11.084.764,12
PROYECTOS SUBVENCIONADOS FONDOS EUROPEOS POSTERIORES A 01/01/2016	9.909.799,06
ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURAS (FINANCIADA POR EL MIEC)	8.823.076,64
RECUALIFICA	4.180.886,66
SUBCONTRATOS CDTI	3.922.429,45
SUBVENCIONES DE EMPRESAS	2.235.187,74
RETOS DE COLABORACION (FINANCIACION MEIC)	1.934.395,61
CATEDRAS UNIVERSIDAD-EMPRESA	1.731.866,73
ERASMUS PLAN	1.515.602,28
CONTRATOS PREDOCTORALES	1.054.949,83
CURSOS Y SEMINARIOS	476.715,05
SUBCONTRATADOS EMPRESAS	133.953,44
PROYECTOS INNPACTO	91.088,03
CONTRATOS RAMÓN Y CAJAL	78.082,70
SUBVENCIONES NO PROCEDENTES DE ORGANISMOS PUBLICOS	68.117,17
ERASMUS MUNDUS (MASTER, DOCTORADO Y MOVILIDAD INTERNACIONAL)	8.607,80
PLAN AVANZA	6.088,49
PROYECTO ARQUIMEDES Y ARTEMIS	0,00
OTROS	4.806.872,52
TOTAL REMANENTE AFECTADO OTT	**135.144.556,91**
CANTIDAD A JUSTIFICAR DEL ACUERDO CON LA CCAA PARA PAGO BECAS	23.368.548,31
TRANSFORMACION DIGITAL UPM	6.775.171,30
IMPORTE PLAN INVERSIONES 2019/2023	13.207.839,06
BECAS ERASMUS FINANCIADAS POR OOAA DE PROGRAMAS EDUCATIVOS	4.499.606,84
UNIDIGITAL	2.189.298,27
PROYECTO ETSIDI ARTE CIUDADANO	20.863,30
BECAS GRADO SANTANDER	5.000,00
TOTAL REMANENTE DE TESORERÍA AFECTADO SERVICIOS CENTRALES	**50.066.327,08**
TOTAL REMANENTE DE TESORERÍA AFECTADO UNIVERSIDAD	**185.210.883,99 €**

El total afectado de la OTT se calcula como suma de las desviación de financiación positivas acumuladas.

24. Indicadores financieros, patrimoniales y presupuestarios.

24. INDICADORES FINANCIEROS, PATRIMONIALES Y PRESUPUESTARIOS

En los apartados 1. y 2. se incluyen los indicadores exigidos por el nuevo PGCP; si bien, se ha incluido el apartado 3. para adjuntar otros indicadores que nos parecen relevantes en nuestra Universidad.

24.1. Indicadores financieros y patrimoniales.

24.1. INDICADORES FINANCIEROS Y PATRIMONIALES

a).- LIQUIDEZ INMEDIATA

Fondos líquidos	211.281.020,97
Pasivo corriente	201.496.966,70
Liquidez inmediata: (1)/(2)	**1,05**

b).- LIQUIDEZ A CORTO PLAZO

Fondos líquidos + Derechos pendientes de cobro	273.660.931,32
Pasivo corriente	201.496.966,70
Liquidez a corto plazo: (1)/(2)	**1,36**

c).- LIQUIDEZ GENERAL

Activo corriente	285.650.861,67
Pasivo corriente	201.496.966,70
Liquidez general: (1)/(2)	**1,42**

d).- ENDEUDAMIENTO POR MIEMBRO DE LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA

Pasivo corriente + Pasivo no corriente	297.062.088,04
nº personas comunidad universitaria	43.699
Endeudamiento por cdad universitaria: (1)/(2)	**6.797,92**

e).- ENDEUDAMIENTO

Pasivo corriente + Pasivo no corriente	297.062.088,04
Pas. corriente + Pas. no corriente + Patrim. neto	743.139.094,01
Endeudamiento: (1)/(2)	**0,40**

f).- RELACIÓN DE ENDEUDAMIENTO

Pasivo corriente	201.496.966,70
Pasivo no corriente	95.565.121,34
Relación de endeudamiento: (1)/(2)	**2,11**

g).- "CASH-FLOW"

Flujos netos de gestión	100.835.476,98
Pasivo corriente + Pasivo no corriente	297.062.088,04
Cash-Flow: (1)/(2)	**0,34**

h).- RATIOS DE LA CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO PATRIMONIAL

1) ESTRUCTURA DE LOS INGRESOS

INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA			
ING. TRIBUTARIOS	TRANSFERENCIAS	VENTAS Y PREST. SERV.	RESTO ING. GEST. ORD.
0,00	288.302.800,91	73.780.135,49	2.717.206,48

2) ESTRUCTURA DE LOS GASTOS

GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA			
GASTOS PERSONAL	TRANSFERENCIAS	APROVISIONAMIENT.	RESTO GSTOS. GEST. ORD.
216.851.957,78	14.327.014,93	0,00	117.387.896,37

3) COBERTURA DE LOS GASTOS CORRIENTES

Gastos de Gestión Ordinaria	348.566.869,08
Ingresos de Gestión Ordinaria	364.800.142,88
Cobertura gastos corrientes:(1)/(2)	**0,96**

24.2. Indicadores presupuestarios.

24.2. INDICADORES PRESUPUESTARIOS

a).- DEL PRESUPUESTO DE GASTOS CORRIENTE

1).- EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS

Obligaciones reconocidas netas	362.271.625,79
Créditos totales	401.749.564,52
Ejecución Ppto gastos: (1)/(2)	**90,17%**

2).- REALIZACIÓN DE PAGOS

Pagos realizados	348.122.066,44
Obligaciones reconocidas netas	362.271.625,79
Realización de pagos: (1)/(2)	**96,09%**

3).- GASTO POR MIEMBRO DE LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA

Obligaciones reconocidas netas	362.271.625,79
Nº miembros de la Comunidad Universitaria	43.699
Gasto por miembro cdad univ. (1)/(2)	**8.290,16 €**

El número de miembros de la comunidad universitaria se ha obtenido sumando, al total de personal de la UPM a 31 de diciembre (PDI, PAS y otro personal), el número de alumnos facilitado por el Centro de Cálculo.

4).- INVERSIÓN POR MIEMBRO DE LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA

Obligaciones reconocidas netas (Cap. 6 y 7)	79.792.970,37
Nº miembros de la Comunidad Universitaria	43.699
Inversión por miembro cdad. Univ. : (1)/(2)	**1.825,97 €**

5).- ESFUERZO INVERSOR

Obligaciones reconocidas netas (Cap. 6 y 7)	79.792.970,37
Total Obligaciones reconocidas netas	362.271.625,79
Esfuerzo inversor : (1)/(2)	**22,03%**

6).- PERIODO MEDIO DE PAGO

Obligaciones pendientes de pago * 365	5.164.589.162,75
Obligaciones reconocidas netas	362.271.625,79
Periodo medio de pago: (1)/(2)	**14,26**

b).- DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS CORRIENTE

1).- EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS

Derechos reconocidos netos	396.787.032,03
Previsiones definitivas	401.749.564,52
Ejecución Ppto ingresos: (1)/(2)	**98,76%**

2).- REALIZACIÓN DE COBROS

Recaudación neta	360.434.241,90
Derechos reconocidos netos	396.787.032,03
Realización de cobros: (1)/(2)	**90,84%**

3).- PERIODO MEDIO DE COBRO

Derechos pendientes de cobro * 365	13.268.768.397,45
Derechos reconocidos netos	396.787.032,03
Periodo medio de cobro: (1)/(2)	**33,44**

4).- SUPERÁVIT O DÉFICIT POR MIEMBRO DE LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA

Resultado presupuestario ajustado	-6.081.493,02
Nº miembros de la comunidad universitaria	43.699
Superávit /Déficit por miembro Comunidad univ.	**-139,17 €**

c).- DE PRESUPUESTOS CERRADOS

1).- REALIZACIÓN DE PAGOS

Pagos	13.296.908,44
Saldo inicial de obligaciones +- modificaciones y anulaciones	13.296.908,44
Realización de pagos: (1)/(2)	**100,00%**

2).- REALIZACIÓN DE COBROS

Cobros	15.434.505,11
Saldo inicial de derechos +- modificaciones y anulaciones	27.946.566,68
Realización de cobros: (1)/(2)	**55,23%**

24.3. Otros indicadores.

24.3. OTROS INDICADORES

a).- DE MODIFICACIONES PRESUPUESTARIAS

1).- ÍNDICE DE MODIFICACIÓN DEL PRESUPUESTO

Total modificaciones presupuestarias	17.970.319,16
Presupuesto inicial	383.779.245,36
Indice de modificación del Presupuesto: (1)/(2)	**4,68%**

b).- ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO DE GASTOS

1).- PORCENTAJE DE GASTO CORRIENTE

Obligaciones reconocidas netas operaciones corrientes	277.045.436,57
Obligaciones reconocidas netas totales	362.271.625,79
Porcentaje de gasto corriente: (1)/(2)	**76,47%**

2).- PORCENTAJE DE GASTO DE PERSONAL

Obligaciones reconocidas netas, Capítulo 1	219.422.784,09
Obligaciones reconocidas netas totales	362.271.625,79
Porcentaje de gasto de personal: (1)/(2)	**60,57%**

3).- PORCENTAJE DE GASTO EN BIENES Y SERVICIOS

Obligaciones reconocidas netas, Capítulo 2	43.065.601,00
Obligaciones reconocidas netas totales	362.271.625,79
Porcentaje de gasto en bienes y servicios: (1)/(2)	**11,89%**

4).- PORCENTAJE DE GASTO FINANCIERO

Obligaciones reconocidas netas, Capítulo 3	183.176,49
Obligaciones reconocidas netas totales	362.271.625,79
Porcentaje de gasto financiero: (1)/(2)	**0,05%**

5).- PORCENTAJE DE GASTO EN SUBVENCIONES, BECAS Y AYUDAS

Obligaciones reconocidas netas, Capítulo 4	14.373.874,99
Obligaciones reconocidas netas totales	362.271.625,79
Porcentaje de gasto en subv., becas y ayudas: (1)/(2)	**3,97%**

6).- PORCENTAJE DE GASTO DE CAPITAL

Obligaciones reconocidas netas, Capítulos 6 y 7	79.792.970,37
Obligaciones reconocidas netas totales	362.271.625,79
Porcentaje en gastos de capital: (1)/(2)	**22,03%**

7).- PORCENTAJE DE GASTO EN OPERACIONES FINANCIERAS

Obligaciones reconocidas netas, Capítulos 8 y 9	5.433.218,85
Obligaciones reconocidas netas totales	362.271.625,79
Porcentaje de operaciones financieras: (1)/(2)	**1,50%**

c).- ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS

1).- NIVEL DE RECURSOS PROPIOS

Derechos reconocidos netos, Capítulos 3, 5 y 6	74.325.129,87
Derechos reconocidos netos	396.787.032,03
Nivel de recursos propios: (1)/(2)	**18,73%**

2).- PORCENTAJE DE PRECIOS PUBLICOS SOBRE INGRESOS TOTALES

Derechos reconocidos netos, Artículo 31	51.410.128,42
Derechos reconocidos netos	396.787.032,03
Peso de los precios públicos sobre los ingresos: (1)/(2)	**12,96%**

3).- PORCENTAJE DE INGRESOS POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS SOBRE INGRESOS TOTALES

Derechos reconocidos netos, Artículo 32	19.785.989,31
Derechos reconocidos netos	396.787.032,03
Peso prestación de servicios sobre ingresos: (1)/(2)	**4,99%**

4).- GRADO DE DEPENDENCIA EXTERNA

Derechos reconocidos netos, Capítulos 4, 7 y 9	322.422.702,16
Derechos reconocidos netos	396.787.032,03
Grado de dependencia externa: (1)/(2)	**81,26%**

5).- GRADO DE DEPENDENCIA DE LA ASIGNACION NOMINATIVA DE LA CCAA

Derechos reconocidos netos, Artículos 45 y 75	246.202.052,70
Derechos reconocidos netos	396.787.032,03
Grado depencia asignación nominativa CCAA: (1)/(2)	**62,05%**

d).- OTROS RATIOS FINANCIEROS

1).- RATIO DE SOLVENCIA

Activo total	743.139.094,01
Pasivo exigible (corriente y no corriente)	297.062.088,04
Solvencia: (1)/(2)	**2,50**

2).- PORCENTAJE DEL ACTIVO NO CORRIENTE

Activo no corriente	457.488.232,34
Activo total	743.139.094,01
Peso del activo no corriente: (1)/(2)	**0,62**

3).- GRADO DE ENVEJECIMIENTO DEL INMOVILIZADO MATERIAL

Amortización acumulada del inmovilizado material	315.872.840,68
Valor de adquisición del inmovilizado	770.729.558,46
Grado envejecimiento inmovilizado material: (1)/(2)	**0,41**

4).- RATIO DE CALIDAD DE LA DEUDA

Pasivo corriente	201.496.966,70
Pasivo exigible (corriente y no corriente)	297.062.088,04
Calidad de la deuda: (1)/(2)	**0,68**

25. Información sobre el coste de las actividades.

25. INFORMACIÓN SOBRE EL COSTE DE LAS ACTIVIDADES.

La Universidad Politécnica de Madrid, una vez finalizado el modelo de personalización de la Contabilidad Analítica para el año 2016 que se desarrolló a modo de piloto, adaptado al Modelo CANOA para Universidades del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, ha continuado en 2022 con el proceso de actualización para los ejercicios 2019 y 2020. En estas actualizaciones se ha tratado de corregir las incongruencias detectadas y se ha comprobado la consistencia de los datos, teniendo pendiente de llevar a cabo la carga de datos para obtener resultados definitivos.

26. Indicadores de gestión.

26. INDICADORES DE GESTIÓN

Los Indicadores de Gestión, de acuerdo con el Plan General de Contabilidad Pública de la Comunidad de Madrid, aprobado por la Orden de 22 de mayo de 2015, del Consejero de Economía y Hacienda, tienen como objetivo aproximarnos a un presupuesto de gestión que permita un análisis riguroso de los medios y de los objetivos, acorde con el Principio de Transparencia, especificado en la Ley General Presupuestaria, así como con los principios de Estabilidad y Eficiencia en la gestión.

Los indicadores seleccionados pretenden medir la eficacia, es decir, se trata de poner de manifiesto el grado de cumplimiento de los objetivos previstos por la Universidad Politécnica de Madrid (UPM), en el ejercicio económico 2022.

Se parte de los indicadores introducidos en las memorias de programa, según las fichas que se completaron por cada Centro de gasto y que se recogen en el Anexo 7 del Presupuesto del ejercicio 2022. El valor previsto para un indicador en el momento de elaborar el presupuesto se compara con el valor real al final del ejercicio.

METODOLOGÍA

Los indicadores se obtienen calculando la proporción existente entre el valor real de la meta alcanzada con respecto al valor de la meta prevista indicada en las memorias de programa.

$$\text{Cumplimiento de metas} = \frac{\text{Metas alcanzadas}}{\text{Metas previstas}} * 100$$

Los tramos en los que se clasifica cada indicador según el grado de consecución son los siguientes:

Leyenda

Con creces (≥100%)	
Dentro de los márgenes (<100%≥85%)	
Desviación moderada (<85% ≥50%)	
Desviación elevada (<50%)	

CENTROS DE GASTO

- **VICERRECTORADO DE ASUNTOS ECONÓMICOS**

Programa: 143A - Cooperación para el Desarrollo

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Proyectos gestionados	3	2	66,67%
Contratos de personal gestionados	1	2	200,00%
Becas gestionadas	1	4	400,00%
Colaboraciones tramitadas	5	2	40,00%
Contratos formalizados sujetos al LCSP (MENORES)	3	0	0,00%
Contratos formalizados sujetos al LCSP (OTROS TIPOS)	1	0	0,00%
Documentos de PD gestionados	5	2	40,00%
Justificantes de ACF gestionados	10	9	90,00%
Facturas recibidas	9	4	44,44%
Altas de inventario	3	0	0,00%

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Documentos elaborados	5	5	100,00%
Informes elaborados	36	36	100,00%
Cuestionarios remitidos	516	634	122,87%
Contratos celebrados	11	13	118,18%
Declaraciones fiscales remitidas	53	53	100,00%
Informes fiscales emitidos	100	140	140,00%
Nuevos Acuerdos marco/Sistemas dinámicos previstos	6	4	66,67%
Redefinición y simplificación de los procesos administrativos de Presupuestación, Ejecución del Gasto y Pago	3	3	100,00%
Gestión electrónica del Presupuesto	1	1	100,00%
Gestión electrónica de la ejecución de los gastos	1	1	100,00%
Gestión electrónica de los pagos y cobros	1	1	100,00%
Gestión electrónica de los ingresos	1	1	100,00%

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Coordinación de la distribución de fondos para la transición digital	4	4	100,00%
Coordinación de la distribución de fondos para la transición ecológica	9	12	133,33%
Sistemas origen desde los que se cargan datos al programa de Contabilidad analítica	6	6	100,00%
Informes de Contabilidad analítica	20	0	0,00%
Actuaciones en modalidad colaborativa, en concepto de coordinadores, con cargo a los fondos del PRTR.	1	1	100,00%
Actuaciones en modalidad individual con cargo a los fondos del PRTR.	4	5	125,00%
Documentos de PD, ACF y PJ gestionados	316	316	100,00%
Facturas recibidas	71	56	78,87%
Informes publicados en el Portal de Transparencia	122	127	104,10%

Programa: 321P - Gestión de infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Centros que han participado en el reparto de fondos RMS	17	17	100,00%
Centros que han participado en el reparto de fondos para Reforma de Laboratorios	17	17	100,00%
Coordinación de la distribución de fondos para la transformación digital	15	15	100,00%
Coordinación de la distribución de fondos para la transición ecológica	14	18	128,57%
Solicitudes de inversión tramitadas	22	17	77,27%
Redistribuciones de crédito para otros Centros	2	0	0,00%
Contratos gestionados	11	11	100,00%
Actuaciones en modalidad individual con cargo a los fondos del PRTR.	1	1	100,00%
Documentos de PD gestionados	45	56	124,44%
Facturas recibidas	45	56	124,44%

Programa: 322C - Educación Superior

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Redistribuciones de crédito	1	2	200,00%
Transferencias de crédito	1	0	0,00%
Expedientes de gasto	2	3	150,00%
Solicitudes de gastos imprevistos no discrecionales	1	1	100,00%

Programa: 322L - Docencia propia

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Proyectos gestionados como docencia propia	203	269	132,51%
Documentos de PD gestionados	10	12	120,00%
Justificantes de ACF gestionados	329	820	249,24%
Facturas recibidas	110	457	415,45%
Altas de inventario	9	29	322,22%

Programa: 323M - Becas y Ayudas

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Encomiendas de gestión delegada	2	3	150,00%
Documentos de PD gestionados Fundaciones	12	15	125,00%
Actuaciones en modalidad colaborativa con cargo a los fondos del PRTR.	3	3	100,00%
Becas OTT	91	172	189,01%
Ayudas OTT	154	288	187,01%

Programa: 423N - Prestación de servicios en seguridad minera y explosivos

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Facturas recibidas	80	136	170,00%
Viajes tramitados	60	55	91,67%
Contratos celebrados (menores)	8	11	137,50%
Personal contratado	6	3	50,00%

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Proyectos gestionados al amparo del artículo 83 de la LOU	1.050	1.066	101,52%
Proyectos del Plan Nacional gestionados	625	496	79,36%
Proyectos Europeos gestionados	620	469	75,65%
Proyectos de la CM gestionados	190	221	116,32%
Proyectos propios gestionados	160	215	134,38%
Otros proyectos gestionados	1.400	1.431	102,21%
Contratos de personal gestionados dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.	112	145	129,46%
Contratos de personal gestionados	1.420	1.662	117,04%
Becas gestionadas	650	794	122,15%
Colaboraciones tramitadas	2.000	2.580	129,00%
Contratos formalizados sujetos al LCSP (MENORES)	220	199	90,45%
Contratos formalizados sujetos al LCSP (OTROS TIPOS)	70	94	134,29%
Coordinación de la distribución de fondos para la renovación de infraestructura científico-tecnológica	17	14	82,35%
Documentos de PD gestionados	700	1.079	154,14%
Justificantes de ACF gestionados	16.000	19.722	123,26%
Facturas recibidas	10.100	15.407	152,54%
Altas de inventario	1.000	1.864	186,40%

Área Gestión Económica

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Elaboración de la Cuenta Anual de la UPM	1	1	100,00%
Elaboración de la Memoria Económica anual de la UPM	1	1	100,00%
Tramitación de los documentos de gasto	11.000	13.153	119,57%
Tramitación de los documentos de ingreso	2.000	1.834	91,70%
Tramitación de expedientes de devolución de precios públicos	300	209	69,67%
Emisión y envío de facturas a Centros de Investigación, empresas y otros	950	914	96,21%

Área Gestión Económica

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Tramitación de las reclamaciones a deudores	60	59	98,33%
Informes realizados de naturaleza económica	400	628	157,00%
Certificaciones emitidas	500	878	175,60%
Justificaciones realizadas	7	10	142,86%
Datos y estadísticas elaboradas	3	3	100,00%
Requerimientos de información realizados a los Centros	250	298	119,20%

Área Patrimonio

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de expedientes patrimoniales tramitados	70	95	135,71%
Nº de contratos de gestión/disposición bienes muebles elaborados/ revisados/tramitados	8	8	100,00%
Nº de resoluciones/acuerdos de gestión/disposición bienes inmuebles elaborados/revisados/tramitados	10	14	140,00%
Nº de expedientes tributarios tramitados (recursos, reclamaciones eco-adm... interpuestos)	2	20	1000,00%
Nº de normativas/manuales redactados/revisados	1	1	100,00%
Nº de inmuebles con inscripción/actualización en trámite	4	4	100,00%
Nº de inmuebles incorporados en la base de datos	138	138	100,00%
Nº total de edificios en Alta en UXXI-Económico	137	139	101,46%
Nº de locales en alta en UXXI-Económico	15.952	16.091	100,87%
Nº de informes de auditoria	2	3	150,00%
Nº de cuadros Cuentas Anuales	2	3	150,00%
Nº de cuadros Memoria Económica	3	5	166,67%
Nº de contratos con empresas ubicadas en Centros de Empresas elaborados y tramitados	8	23	287,50%
Nº de bienes muebles dados de alta en UXXI-Económico	90.000	111.359	123,73%
Nº de bienes muebles dados de baja en UXXI-Económico en el ejercicio económico	500	4.262	852,40%

- **VICERRECTORADO DE ESTUDIANTES Y EXTENSIÓN UNIVERSITARIA**

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
N° de ferias, congresos, etc. a los que se ha acudido	2	2	100,00%
Nº de colegios e IES visitados para la promoción de los estudios universitarios	200	311	155,50%
Nº de expedientes y facturas de gastos tramitados	20	16	80,00%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
N° de expedientes de adquisiciones de material inventariable.	1	1	100,00%
Nº de expedientes de obras	1	1	100,00%
N° de contratos administrativos.	1	2	200,00%

Programa: 323M - Becas y Ayudas

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de becas de doble titulación	36	36	100,00%
Nº de Becas Santander gestionadas	54	29	53,70%
Nº de becas de colaboración concedidas a alumnos	200	206	103,00%
Nº de ayudas concedidas a asociaciones	50	58	116,00%
Nº de ayudas concedidas a clubes deportivos	20	15	75,00%
Nº de ayudas al deporte concedidas	50	55	110,00%
Nº de expedientes y facturas de gasto tramitados	200	243	121,50%

Programa: 324M - Extensión Universitaria

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de convenios firmados para realizar prácticas extracurriculares en empresas.	3.000	3.315	110,50%
Nº de ferias, congresos, etc. a los que se ha acudido.	2	2	100,00%
Nº de campeonatos deportivos organizados.	3	3	100,00%

Programa: 324M - Extensión Universitaria

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de cursos de actividades deportivas organizados.	18	17	94,44%
Nº de cursos de actividades culturales organizados.	6	0	0,00%
Nº de certámenes y festivales organizados como extensión universitaria	2	2	100,00%
Nº de competiciones deportivas en las que se ha participado	4	4	100,00%
Nº de convocatorias públicas de subvenciones en las que se ha participado	1	0	0,00%
Nº de expedientes y facturas de gastos tramitados	100	216	216,00%
Nº de expedientes de ingresos tramitados	3.500	3.718	106,23%
Nº de terceros dados de alta en la base de datos	400	456	114,00%
Nº de correos recibidos y enviados	3.000	5.000	166,67%
Nº de modificaciones presupuestarias solicitadas.	1	1	100,00%

- **VICERRECTORADO DE ESTRATEGIA Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL**

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Número de horas de CPU ejecutadas en Magerit	15.000.000	20.670.000	137,80%
Número de proyectos utilizando Magerit	100	126	126,00%
Número de grupos de investigación que han utilizado Magerit	75	49	65,33%
Número de Tesis Doctorales que han utilizado Magerit	50	65	130,00%
Número de alumnos de Master que han utilizado Magerit	50	134	268,00%
Número de usuarios de UPMdrive	2.750	5.231	190,22%
Número de TB de datos almacenados en UPMdrive	35	157	448,57%
Número de ficheros almacenados en UPMdrive	50.000.000	109.388.521	218,78%
Número de servidores virtuales proporcionados para entornos de gestión	50	533	1066,00%
Número de servidores virtuales proporcionados a grupos de investigación e innovación educativa	60	81	135,00%
Número de consultas atendidas en el CAU	2.500	8.042	321,68%

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Número de usuarios mensuales de VPN/SSL	2.500	1.471	58,84%
Número de correos electrónicos que se reciben diariamente	300.000	321.727	107,24%
Número de correos electrónicos que se rechazan diariamente	150.000	103.141	68,76%
Número de correos electrónicos que se envían diariamente (desde alumnos.upm.es y upm.es)	110.000	70.808	64,37%
Número de accesos a la web UPM	5.000.000	4.228.354	84,57%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Número de centros en los que se instalará la telefonía IP	21	26	123,81%
Número de terminales de telefonía IP instalados	6.000	6.016	100,27%
Número de nuevos puntos de acceso de red inalámbrica instalados con tecnología 802.11 a/c	200	20	10,00%
Número de personas distintas que usaron la red wifi UPM (WIFIUPM o Eduroam) diariamente	18.000	12.760	70,89%
Número de centros conectados a 100 Gbps	21	7	33,33%

Programa: 323M - Becas y Ayudas

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de becarios	8	4	50,00%

Biblioteca Universitaria

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Número de consultas de documentos electrónicos	550.000	965.254	175,50%
Número de descargas de documentos electrónicos	750.000	1.045.262	139,37%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Número de páginas digitalizadas del Fondo Antiguo	500	500	100,00%
Número de documentos incluidos en el Archivo Digital	1.500	2.720	181,33%
Número de ficheros incluidos en la Colección Digital Politécnica	2.500	2.500	100,00%
Número de revistas adquiridas y mantenidas	62	59	95,16%

Programa: 322C - Educación Superior

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Número de documentos incluidos en las colecciones digitales	8.500	9.839	115,75%
Número de documentos catalogados	5.000	8.754	175,08%
Número de actividades de circulación en ALMA y autopréstamo	75.000	84.945	113,26%
Número de cursos de formación de usuarios diferentes	10	25	250,00%
Número de alumnos asistentes a dichos cursos	250	1.866	746,40%

Programa: 323M - Becas y Ayudas

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de becarios	6	1	16,67%

GATE

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Equipos adquiridos	3	3	100,00%

Programa: 322C - Educación Superior

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Consultas atendidas por tele-enseñanza	6.000	5.972	99,53%
Consultas atendidas por audiovisuales	3.000	5.222	174,07%
Consultas atendidas por edutic	1.000	3.100	310,00%
Llamadas atendidas por el GATE	1.000	1.127	112,70%
Cursos impartidos en las distintas modalidades	30	33	110,00%
Asistentes a los cursos	400	657	164,25%
Número de guías e infografías nuevas o actualizadas	10	24	240,00%
Número de videotutoriales de ayuda creados	10	26	260,00%
Número de grabaciones realizadas	80	150	187,50%
Número de retransmisiones en directo	20	51	255,00%
Número de videos producidos	200	467	233,50%
Número de videos en el canal de Youtube	300	1.382	460,67%
Número de asignaturas nuevas en Moodle	100	427	427,00%
Número de Blogs alojados	50	79	158,00%
Número de Videoconferencias en Teams	100	157.203	157203,00%
Número de Comunidades en Sharepoint	100	8.655	8655,00%
Número de reuniones o clases por videoconferencia	1.000	113.732	11373,20%
Número de laboratorios creados	2	2	100,00%
Nuevas herramientas incluidas en el catálogo de herramientas	3	2	66,67%
Número de QR generados	700	2.527	361,00%
Número de url acortadas	5.000	11.671	233,42%
Número de consultas atendidas sobre EventosUPM	400	451	112,75%

Programa: 323M - Becas y Ayudas

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de becarios	6	6	100,00%

- **VICERRECTORADO DE ESTRATEGIA Y ORDENACIÓN ACADÉMICA**

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de Alumnos de la UPM participando en programas formativos	500	62	12,40%
Nº de Directivos UPM	30	30	100,00%
Nº de Iniciativas	5	11	220,00%
Nº de Informes externos con análisis de interés para la actividad de la Escuela	4	0	0,00%
Nº PAS	50	195	390,00%
Nº PDI	50	84	168,00%
Partners involucrados en la iniciativa	4	6	150,00%

- **VICERRECTORADO DE INTERNACIONALIZACIÓN**

Programa: 143A - Cooperación para el Desarrollo

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de proyectos financiados por cooperación para el desarrollo	5	10	200,00%
Nº de acuerdos de colaboración en cooperación	5	14	280,00%
Nº de cursos organizados y actividades en sensibilización	5	9	180,00%
Nº de ayudas para cooperación	25	33	132,00%
Nº de entidades externas colaboradoras	2	40	2000,00%
Nº de artículos, libros, cuadernos y otro material divulgativo	5	6	120,00%

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de Alumnos de la UPM participando en programas formativos	1.200	1.300	108,33%
Nº de Iniciativas	10	8	80,00%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de bienes muebles inventariados	20	122	610,00%
Nº de expedientes de gasto tramitados	8	2	25,00%
Nº de proyectos afectados	2	2	100,00%

Programa: 322C - Educación Superior

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de congresos y eventos organizados	5	7	140,00%
Nº de congresos y eventos en los que se ha participado	30	36	120,00%
Nº de personas que han participado en comisiones	40	42	105,00%
Nº de comisiones tramitadas	50	78	156,00%
Nº de delegaciones de la UPM en el exterior	3	3	100,00%
Nº de asociaciones internacionales en las que participamos	17	17	100,00%
Nº de acuerdos internacionales firmados	20	53	265,00%

Programa: 323M - Becas y Ayudas

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de convenios de movilidad internacional	1.650	1.400	84,85%
Nº de PDI que realiza movilidad con universidades Erasmus+	20	26	130,00%
Nº de PAS que realiza movilidad con universidades Erasmus+	15	35	233,33%
Nº de países con los que mantenemos convenios	74	74	100,00%
Nº de universidades o instituciones con convenios	514	550	107,00%

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de universidades de países socios con los que se realiza movilidad	80	65	81,25%
Nº de proyectos Erasmus+ asociaciones estratégicas	17	6	35,29%

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de proyectos Erasmus+ alianzas del conocimiento concedidos	5	0	0,00%
Nº de proyectos Erasmus+ Capacity building concedidos	5	2	40,00%
Nº de movilidades personal entrante	49	20	40,82%
Nº de movilidades estudiantes entrantes	75	43	57,33%
Nº de movilidades personal saliente	47	23	48,94%
Nº de movilidades estudiantes salientes	35	7	20,00%

- **VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y DOCTORADO**

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Incremento del número de tesis con Mención Internacional	20	96	480,00%
Incorporación de doctorados industriales	11	8	72,73%
Captación de posdoc oficiales	10	38	380,00%
Conceder ayudas a GI	196	214	109,18%
Nuevas ayudas a propuestas presentadas a Horizonte Europa	100	127	127,00%
Impartición de acciones formativas	10	28	280,00%
Nuevos proyectos semilla	5	4	80,00%
Incorporar profesores a la actividad investigadora	2	1	50,00%
Atraer y retener investigadores de alta calidad mediante el Convenio Plurianual con la Comunidad Madrid	40	59	147,50%
Otorgar ayudas de movilidad de cara a obtener la mención internacional en el título de doctor	20	50	250,00%
Otorgar ayudas de movilidad al PDI por tiempo superior a un mes	30	43	143,33%
Financiación de la participación en plataformas internacionales	20	48	240,00%
Nº de proyectos en los que se ha participado con EIT	0	2	
Organización de jornadas en colaboración con la industria	6	24	400,00%

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Programa actuaUPM ed. 19	0	1	
Programa UPM2T ed. 8	0	1	

Programas: 322L y 323M (26.07)

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Otorgar ayudas para organizar eventos UPM	15	12	80,00%
Otorgar ayudas para presentar ponencias	30	67	223,33%

Programas: 321M y 322C (26.12/26.13)

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Aumentar la visibilidad del doctorado UPM	0	3	
Atraer doctorandos	0	3	
Aumentar el número de tesis que llegan a término	0	3	

- **VICERRECTORADO DE CALIDAD Y EFICIENCIA**

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Auditoría previa de los Contratos de Personal Docente Laboral	900	907	100,78%
Auditoría previa de los Contratos de Personal de Administración y Servicios Laboral	160	193	120,63%
Auditoría previa de los Nombramientos de Personal de Administración y Servicios Funcionario Interino	45	27	60,00%
Auditoría previa de las solicitudes de reconocimiento de antigüedad del PAS laboral y funcionario	15	71	473,33%
Auditoría previa de la Nómina mensual de la UPM, sus estados justificativos, los libros de nómina y los documentos contables	12	12	100,00%

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Auditoría previa de los Conceptos abonados en nómina no incluidos en el Capítulo I, tales como: cursos de formación continua, estancias de investigación, ayudas para la movilidad, tribunales, regalías, premios, conferencias, cursos y seminarios	2.620	2.594	99,01%
Auditoría previa de las colaboraciones en proyectos de investigación gestionados por la OTT incluidas en la nómina de la UPM, comunicando los defectos detectados y proponiendo la suspensión de aquellas colaboraciones con defectos no subsanados.	1.895	2.035	107,39%
Informe anual sobre cumplimiento de la normativa en materia de morosidad (Capítulos 2 y 6) e informes trimestrales en cumplimiento en justificantes de pago directo y anticipo de caja fija.	5	5	100,00%
Informes referidos a las modificaciones de crédito.	28	35	125,00%
Informe de conformidad o con reparos, relativo a los pagos por anticipo de caja fija de los Centros de Gasto de la UPM.	485	670	138,14%
Asistencia a la comprobación material de la inversión en contratos de obras y resto de contratos. Elaboración y firma del acta de recepción haciendo constar, si procediera, cualquier circunstancia relevante.	10	18	180,00%
Mesas de contratación - asistencia como vocal	82	82	100,00%
Informes relativos a la actividad del Servicio de Control de Auditoría Interna en el año y/o curso	2	2	100,00%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Bienes adquiridos	10	0	0,00%
Mantenimientos realizados	1	0	0,00%
Contratos realizados	3	15	500,00%
Documentos contables gestionados	3	22	733,33%
Expedientes de gasto	3	22	733,33%
Renovación de equipos informáticos	3	0	0,00%
Equipamientos Comunidades EELISA	100	40	40,00%

Programa: 322C - Educación Superior

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Desarrollo e implementación de actividades de Comunidades	60	120	200,00%
Estudiantes participantes en actividades EELISA	5.000	2.100	42,00%
Credenciales EELISA otorgadas	5.000	4.000	80,00%

Programa: 322O - Calidad de la enseñanza

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Ayudar a implantar y acreditar el SGIC.	5	5	100,00%
Acreditación de Centros de la UPM (RD 420/2015).	5	0	0,00%
Ayudar en la Renovación la Acreditación de todos los títulos a los que les corresponda.	100%	100%	100,00%
Realizar la administración completa el Buzón de Quejas, Sugerencias y Felicitaciones (BQSF)	100%	100%	100,00%
Gestionar y hacer seguimiento de la carta de servicios del Vicerrectorado de Calidad y Eficiencia	100	0	0,00%
Obtener los sellos EUR-ACE / EUROINf / ABET a los que presenten títulos oficiales de la UPM en 2022	100%	100%	100,00%
Colaborar en elaboración de auto-informes para la obtención de sellos de calidad	100%	100%	100,00%
Aplicar todas las acciones del Action Plan del Sello HRS4R	100%	95%	95,00%
Renovar todos los sellos nacionales e internacionales que tienen los títulos oficiales de la UPM (RA, EUROACE, EUROINF, ABET, NAAB)	100%	100%	100,00%
Ejecutar el presupuesto para actuaciones en Transición Ecológica	3.000.000	818.577	27,29%
Implementar todas las medidas del Action Plan del Sello HRS4R	100%	95%	95,00%
Mantener y aumentar el nivel de aprobación de las Guías de Aprendizaje	85%	78%	91,76%
Realizar y coordinación de plan de formación para técnicos y subdirectores de calidad	5	3	60,00%
Implementar los objetivos del Plan de Sostenibilidad de la UPM para 2022	100%	67,50%	67,50%
Grado de cumplimiento de la Carta de Servicios del VR Calidad y Eficiencia	95%	100%	105,26%
Mantenimiento de los sellos ABET / Euroace / Euroinf / NAAB	56	56	100,00%
Contratos de suministros	1	3	300,00%

Programa: 322O - Calidad de la enseñanza

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Contratos de mantenimiento	1	1	100,00%
Expedientes de gasto	80	50	62,50%
Documentos de pago directo	20	50	250,00%
Anticipos de caja fija	60	426	710,00%
Análisis temporal y estadístico de la evolución de algunos parámetros de calidad y satisfacción	100%	100%	100,00%
Explotación y divulgación en toda comunidad universitaria de las encuestas	100%	100%	100,00%
Elaboración de al menos seis estudios	6	9	150,00%
Definición del módulo 3 -estudios de Doctorado-, del proyecto de Inteligencia Institucional (I2)	85%	0%	0,00%
Dirección del centro de acopio, y remisión a los diferentes rankings universitarios	100%	100%	100,00%
Análisis continuado en el tiempo de los indicadores de rankings	100%	100%	100,00%
Actualización de I2- recarga de datos y consultas internas o requeridas por centros y VRs	100%	100%	100,00%
Generación de tablas y datos para auto-informes de renovación de acreditación y opciones a sellos	100%	100%	100,00%
Gestión de datos de los suministros (energía y agua)	100%	50%	50,00%
Elaboración de informes sobre reputación (Rankings THE)	1	1	100,00%
Participación activa en organizaciones internacionales centradas en estudiar la eficiencia y competitividad universitarias	2	2	100,00%
Participación activa en organizaciones nacionales centradas en estudiar la eficiencia y competitividad universitarias	2	2	100,00%
Elaboración de informes sobre empleabilidad (LinkedIn)	1	1	100,00%
Nº de convocatorias Innovación educativa	7	10	142,86%
Nº de proyectos de innovación educativa	50	86	172,00%
Nº de itinerarios MOOC elaborados	15	12	80,00%
Nº de proyectos de ApS	15	25	166,67%
Nº de actividades de difusión y formación IE	5	5	100,00%
Nº de mejoras en el portal de innovación educativa	5	8	160,00%
Número de Comunidades EELISA	20	18	90,00%
Número de Actividades EELISA	60	120	200,00%

Programa: 322O - Calidad de la enseñanza

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Número de estudiantes incorporados	5.000	2.100	42,00%

Programa: 323M - Becas y Ayudas

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Tasa de respuesta de estudiantes	25%	17%	68,76%
Tasa de respuesta de PAS	25%	35%	141,20%
Tasa de respuesta de perfiles de ingreso	95%	44%	46,32%
Inserción laboral (respuesta de entre egresados)	35%	41%	116,69%
Becas concedidas	25	140	560,00%
Documentos contables gestionados	12	63	525,00%
Modificaciones de crédito	1	1	100,00%
Implementación de todas las mejoras de GAUSS acordadas con coordinador	80%	10%	12,50%
Servicio de atención a Centros y coordinadores sobre incidencias y consultas	100%	100%	100,00%
Aumentar la implantación de GAUSS	1	1	100,00%
Aumentar la implantación de GAUSS en un 10% más de asignaturas	85%	79%	93,28%
Otorgar ayudas a TFG y TFM para estudios de sostenibilidad de la UPM	25	25	100,00%
Nº de premiados Innovación Educativa	10	14	140,00%
Nº de becas Innovación Educativa	110	147	133,64%
Nº de vídeos Innovación Educativa	25	350	1400,00%

- **SECRETARÍA GENERAL**

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Informes/Consultas emitidos	155	228	147,10%
Asistencia a Mesas de contratación	27	75	277,78%

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Elaboración expedientes, notas vista y pruebas en juicios con abogados externos	23	60	260,87%
Expedientes información reservada y disciplinarios	5	8	160,00%
Expedientes responsabilidad patrimonial y de averiguación causas accidentes trabajo	2	5	250,00%
Asistencia a vistas juicio en procesos individuales, conciliaciones inspección trabajo	2	2	100,00%
Resoluciones Tipo elaboradas	1	6	600,00%
Recursos contenciosos administrativos	17	28	164,71%
Demandas ante los Juzgados de lo Social	13	32	246,15%
Monitorios ante la Jurisdicción Civil	20	15	75,00%
Recursos sobre reintegro total de subvenciones de proyectos de investigación	2	3	150,00%
Resoluciones recursos administrativos	15	68	453,33%
Resoluciones de la Comisión Permanente	19	15	78,95%
Resoluciones de la Comisión Reclamaciones	1	0	0,00%
Cobro de costas en juicios ganados por la UPM	10	9	90,00%
Justificantes de gasto	20	105	525,00%
Contratos tramitados	4	4	100,00%
Facturas de gastos tramitadas	30	51	170,00%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Adquisición de equipamiento en ordenadores portátiles	1	0	0,00%
Adquisición de fondo bibliográfico para el Servicio de Protección de Datos	1	0	0,00%
Compra material inventariable	1	0	0,00%

Programa: 322C - Educación Superior

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Expedientes tramitados en la gestión de actividades de los Órganos Colegiados.	300	532	177,33%

Programa: 322C - Educación Superior

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Expedientes tramitados en los nombramientos de las autoridades de la UPM.	450	240	53,33%
Expedientes en la tramitación de los censos en cada proceso electoral.	450	300	66,67%
Expedientes en la tramitación de resoluciones, actas, etc. de los Órganos de Gobierno de la UPM a los Boletines Oficiales.	535	795	148,60%
Expedientes tramitados de expedición de Firma electrónica.	1.600	1.848	115,50%
Expedientes tramitados en Registro electrónico.	11.500	23.066	200,57%
Expedientes tramitados en la expedición de títulos y certificados.	13.500	9.500	70,37%
Expedientes tramitados de firma electrónica de Certificados Académicos.	5.000	4.200	84,00%
Actividades de tratamiento de Datos registradas.	40	69	172,50%
Evaluaciones de Riesgos realizadas.	40	45	112,50%
Procedimientos adaptados.	60	91	151,67%
Consultas atendidas.	250	304	121,60%
Acciones formativas para el personal de la UPM.	15	1	6,67%
Personal formado en materia de Protección de Datos.	400	20	5,00%
Acciones formativas para el personal de la Unidad.	20	4	20,00%
Participación en reuniones, foros, jornadas, etc.	15	37	246,67%

- **GERENCIA**

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Pliegos elaborados	26	24	92,31%
Contratos celebrados	600	423	70,50%
Estudios y propuestas de optimización de suministros de electricidad	2	2	100,00%
Comprobación de facturación de gas	24	27	112,50%
Comprobación de facturación de luz	48	69	143,75%
Comprobación de facturación de agua	18	24	133,33%

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Comprobación de facturación de mantenimiento de instalaciones	72	72	100,00%
Comprobación de facturación de fotocopiadoras	24	24	100,00%
Comprobación de facturación de limpieza y seguridad	24	36	150,00%
Gastos por locomoción tramitados	300	459	153,00%
Dietas tramitadas	300	372	124,00%
Indemnizaciones revisadas derivadas de tribunales de PDI	400	419	104,75%
Asistencias por participación en tribunales y evaluaciones	600	2.261	376,83%
Normativa revisada	2	2	100,00%
Exposiciones y jornadas	5	5	100,00%
Anticipos reintegrables y préstamos tramitados	120	66	55,00%
Reconocimientos médicos, vacunas y revisiones ginecológicas efectuados	2.500	2.500	100,00%
Expedientes de coordinación con empresas adjudicatarias	137	141	102,92%
Documentos de PD y PJ gestionados	605	963	159,17%
Justificantes de ACF imputados	1.612	1.049	65,07%
Facturas recibidas	2.217	2.012	90,75%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Inversiones tramitadas	63	72	114,29%
Contratos celebrados	63	72	114,29%
Documentos de PD gestionados	63	72	114,29%
Facturas recibidas	63	72	114,29%
Altas de inventario	50	72	144,00%

Programa: 322C - Educación Superior

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Pliegos elaborados	26	16	61,54%
Contratos celebrados	26	16	61,54%
Contratos formalizados sujetos al LCSP	26	16	61,54%
Documentos de PD gestionados	160	312	195,00%
Documentos de ACF gestionados	35	0	0,00%
Facturas recibidas	195	312	160,00%

Programa: 322O - Calidad de la Enseñanza

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Pliegos elaborados	1	2	200,00%
Contratos celebrados	1	2	200,00%
Contratos formalizados sujetos al LCSP	1	2	200,00%
Documentos de ACF gestionados	22	19	86,36%
Facturas recibidas	22	26	118,18%

Programa: 323M - Becas y Ayudas

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Becas concedidas	2	2	100,00%
Premios concedidos	1	1	100,00%
Subvenciones a centrales sindicales	5	5	100,00%
Subvenciones a asociaciones de personal jubilado	2	2	100,00%
Aportaciones al Consorcio Ciudad Universitaria de Madrid	4	4	100,00%
Documentos de PD gestionados	51	39	76,47%

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Pliegos elaborados	26	18	69,23%

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Contratos celebrados	26	18	69,23%
Contratos formalizados sujetos al LCSP	26	18	69,23%
Documentos de PD gestionados	320	413	129,06%
Facturas recibidas	322	413	128,26%

Programas: 321M, 322C y 466A (Capítulo 1 - Nóminas, Beneficios sociales, Jubilación, etc.)

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Prestaciones a favor del personal:			
Premios de jubilación tramitados	80	115	143,75%
Indemnizaciones por invalidez y fallecimiento tramitados	0	5	
PDI que recibe retribuciones a través de la nómina UPM	3.117	3.140	100,74%
PAS que recibe retribuciones a través de la nómina UPM	2.010	2.038	101,39%
Becarios cuya nómina se tramita por el Servicio de Retribuciones y Pagos	1.187	1.212	102,11%
Empleados que reciben colaboraciones	496	523	105,44%
PAS en la cuenta de cotización de la Seguridad Social	1.937	2.034	105,01%
PDI en la cuenta de cotización de la Seguridad Social	1.582	2.020	127,69%
Becarios de alta en Seguridad Social	1.187	1.212	102,11%
Accidentes sin baja	45	47	104,44%
Bajas por contingencia común	637	621	97,49%
Accidentes de trabajo o enfermedad profesional con baja	23	24	104,35%
Plazas nuevas de PDI tramitadas	111	117	105,41%
Plazas de promoción de PDI tramitadas	169	164	97,04%
Plazas nuevas de PAS laboral tramitadas	33	31	93,94%
Plazas nuevas de PAS funcionario tramitadas	100	98	98,00%
Plazas de promoción de PAS laboral tramitadas	30	31	103,33%
Plazas de promoción de PAS funcionario tramitadas	30	33	110,00%

Programas: 321M y 322C (Capítulo 1 - Acción Social)

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Prestaciones a favor del personal:			
Convocatoria de Acción Social 2021	1	1	100,00%
Solicitantes de Prestaciones Sociales ejercicio 2020	743	485	65,28%
Beneficiarios de Prestaciones Sociales ejercicio 2020	730	465	63,70%
Convocatoria Acción Social 2020 abonada	1	1	100,00%
Anticipos Reintegrables PAS Funcionario	11	6	54,55%
Altas en el Plan de Pensiones de Empleo	1	0	0,00%
Bajas en el Plan de Pensiones de Empleo	60	70	116,67%
Solicitudes de Premio de Jubilación	110	89	80,91%
Beneficiarios Premio de Jubilación devengado a 31 de diciembre de 2012	70	123	175,71%
Solicitudes de Indemnizaciones por Fallecimiento e Incapacidad	10	7	70,00%
Acuerdos con empresas de campamentos de verano externos	20	7	35,00%
Participantes en los campamentos urbanos de verano	517	314	60,74%
Acuerdos con compañías de seguros	4	4	100,00%
Acuerdos y ofertas de diversas empresas	28	28	100,00%

- **VICERRECTORADO DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL Y PROMOCIÓN EXTERIOR**

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de asesoramientos	10	10	100,00%
Expedientes de Actividades Protocolarias	24	56	233,33%
Nº de inscripciones a Congresos	10	0	0,00%
Documentos contables gestionados	150	45	30,00%
Pagos ACF	80	74	92,50%
Pagos a justificar	70	0	0,00%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Contratos menores	2	2	100,00%
Expedientes de gasto sorolla	3	2	66,67%
Documentos contables realizados	3	2	66,67%
Documentos de pago directo	3	2	66,67%

Programa: 323M - Becas y Ayudas

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Competiciones Deportivas	5	2	40,00%
Ayudas para conmemorar el aniversario de la UPM	10	1	10,00%
Expedientes de gasto sorolla	5	4	80,00%
Documentos contables realizados	10	4	40,00%
Documentos de pago directo	10	4	40,00%

- **OFICINA DEL DEFENSOR UNIVERSITARIO**

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de expedientes	235	215	91,49%
Reuniones con Órganos y Unidades de la UPM	16	17	106,25%
Nº de jornadas y congresos	7	5	71,43%
Asistencia a Órganos Colegiados de la UPM	24	21	87,50%
Visitas a Centros Universitarios	35	31	88,57%
Reuniones con otros Defensores	12	8	66,67%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Ordenadores portátiles y dispositivos digitales	2	0	0,00%

- **CAMPUS SUR**

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Pliegos elaborados	10	1	10,00%
Contratos celebrados	10	110	1100,00%
Estudios y propuestas de optimización de suministros de electricidad	1	0	0,00%
Comprobación de facturación de gas	36	34	94,44%
Comprobación de facturación de luz	48	51	106,25%
Comprobación de facturación de agua	36	35	97,22%
Comprobación de facturación de mantenimiento de instalaciones	45	99	220,00%
Comprobación de facturación de fotocopiadoras	12	12	100,00%
Documentos de PD y PJ gestionados	267	314	117,60%
Justificantes de ACF imputados	137	83	60,58%
Proveedores	47	51	108,51%
Facturas recibidas	404	397	98,27%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Inversiones tramitadas	30	22	73,33%
Contratos celebrados	30	22	73,33%
Documentos de PD gestionados	30	22	73,33%
Facturas recibidas	30	22	73,33%
Altas de inventario	30	22	73,33%

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Pliegos elaborados	6	0	0,00%
Contratos celebrados	6	5	83,33%
Contratos formalizados sujetos al LCSP	6	1	16,67%

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Documentos de PD y PJ gestionados	120	128	106,67%
Justificantes de ACF imputados	11	2	18,18%
Proveedores	15	12	80,00%
Facturas recibidas	131	130	99,24%

- **CAMPUS DE MONTEGANCEDO**

Programa: 321M - Dirección y Gestión Administrativa de Universidades

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Pliegos elaborados	5	0	0,00%
Contratos celebrados	20	30	150,00%
Estudios y propuestas de optimización de suministros de electricidad	1	0	0,00%
Comprobación de facturación de gas	12	27	225,00%
Comprobación de facturación de luz	17	53	311,76%
Comprobación de facturación de agua	6	19	316,67%
Comprobación de facturación de mantenimiento de instalaciones	3	77	2566,67%
Documentos de PD y PJ gestionados	95	98	103,16%
Justificantes de ACF imputados	40	2	5,00%
Facturas recibidas	140	100	71,43%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Pliegos elaborados	1	0	0,00%
Contratos celebrados	5	7	140,00%
Contratos formalizados sujetos al TRLCSP	5	2	40,00%
Documentos de PD gestionados	5	8	160,00%
Altas inventario	5	8	160,00%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Facturas recibidas	5	8	160,00%

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Pliegos elaborados	5	0	0,00%
Contratos celebrados	30	68	226,67%
Estudios y propuestas de optimización de suministros de electricidad	1	0	0,00%
Comprobación de facturación de gas	71	43	60,56%
Comprobación de facturación de luz	12	66	550,00%
Comprobación de facturación de agua	54	42	77,78%
Comprobación de facturación de mantenimiento de instalaciones	21	87	414,29%
Comprobación de facturación de fotocopiadoras	1	1	100,00%
Documentos de PD y PJ gestionados	340	314	92,35%
Justificantes de ACF imputados	123	10	8,13%
Altas inventario	38	27	71,05%
Facturas recibidas	503	324	64,41%

- **CAMPUS DE GETAFE**

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Pliegos elaborados	5	5	100,00%
Contratos celebrados	31	65	209,68%
Estudios y propuestas de optimización de suministros de electricidad	1	1	100,00%
Comprobación de facturación de gas	65	65	100,00%
Comprobación de facturación de luz	65	17	26,15%
Comprobación de facturación de agua	12	12	100,00%

Programa: 466A - Investigación

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Comprobación de facturación de mantenimiento de instalaciones	69	85	123,19%
Documentos de PD y PJ gestionados	230	273	118,70%
Justificantes de ACF imputados	60	18	30,00%
Facturas recibidas	400	291	72,75%

- **CONSEJO SOCIAL**

Programa: 321O - Consejo Social

Descripción	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº de reuniones del Pleno y Comisiones.	26	20	76,92%
Nº de Jornadas en las que se ha participado.	4	4	100,00%
Nº colaboraciones con las actividades de la Comunidad Universitaria.	8	8	100,00%
Nº de publicaciones realizadas.	4	3	75,00%

Programa: 321P - Gestión de Infraestructuras Universitarias

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Adquisición de material inventariable	3	3	100,00%

Programa: 323M - Becas y Ayudas

Indicadores:	Metas		Cumplimiento de metas
	Previstas	Alcanzadas	
Nº ayudas para actividades de la Comunidad Universitaria.	7	7	100,00%
Nº de observatorios financiados.	2	2	100,00%

27. Hechos posteriores al cierre.

27. HECHOS POSTERIORES AL CIERRE

SITUACIÓN DE LOS LITIGIOS DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID CON LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

I.- La demanda interpuesta por la Universidad a la Comunidad de Madrid correspondiente a las cantidades adeudadas del Plan de Inversiones y de gastos de personal quedó ultimada con la firma de un **Convenio para justificar inversiones por importe de 21,4 millones de euros** en el período 2017-2021. A fecha de presentación de la Cuenta este Convenio ha quedado liquidado con la revisión y validación por la Comunidad de Madrid de todas las justificaciones presentadas.

II.- Con fecha 20 de diciembre de 2013, la UPM procedió a realizar un nuevo requerimiento por importe de **69.649.419,43 euros** más los intereses de demora correspondientes, donde se recogen las cantidades devengadas por la Universidad con posterioridad a la primera demanda. Dentro de las mismas se incluyen:

- La parte pendiente de abono correspondiente a la última anualidad del Plan de Inversiones (2011).
- Los aumentos originados en las pagas extras de los años 2011, 2012 y 2013, consecuencia de la inclusión en las mismas del complemento de destino y complemento específico.
- Las cantidades correspondientes a los trienios reconocidos a personal interino en los años 2011 a 2013.
- El importe pendiente de abono de la nominativa para gastos corrientes del ejercicio 2012.
- La diferencia entre el techo de gasto aprobado por la Comunidad Autónoma de Madrid para la UPM y las transferencias nominativas realizadas en los años 2010, 2011 y 2012.

La Sentencia nº 94/2016 dictada por la Sección Octava de la Sala de lo Contencioso-Administrativo, el 24 de febrero de 2016, en el procedimiento ordinario 378/2014X-01, en su fallo declaró:

*"Que debemos **ESTIMAR EN PARTE** el recurso contencioso-administrativo promovido por la Procuradora de los Tribunales Dª Magdalena Cornejo Barranco, actuando en nombre y representación de la Universidad Politécnica de Madrid, tramitado como procedimiento ordinario 378/2014, designando como acto impugnado la desestimación presunta por silencio administrativo del requerimiento formulado el día 20-12-13 por el Rector de la citada Universidad al Presidente de la Comunidad de Madrid para que le abonara la cantidad de 69.649.419,43 € que considera que le adeuda dicha Administración respecto de los ejercicios 2011 a 2013, **RECONOCIENDO EL DERECHO DE LA ACTORA AL ABONO** de 1.217.959,10 €, **cantidad que será incrementada con los intereses de demora, calculados con arreglo a lo dispuesto en los arts. 32 y 41 de la Ley CAM 9/90, de 8 de noviembre, de la Hacienda de la CAM, y la suma resultante de ambos conceptos se verá incrementada con los intereses procesales, computados desde la fecha de notificación de esta sentencia, A CUYO PAGO CONDENAMOS A LA COMUNIDAD DE MADRID.** Sin costas".*

Con fecha 3 de junio de 2016, se interpuso **RECURSO DE CASACIÓN** contra la Sentencia nº 94/2016 dictada por la Sala de lo Contencioso-Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Madrid el 24 de febrero de 2016, por la que se estimaba parcialmente el recurso contencioso-administrativo interpuesto por la Universidad Politécnica de Madrid contra la desestimación presunta del requerimiento formulado el 20 de diciembre de 2013 contra la Comunidad de Madrid.

El 17 de octubre de 2016 la CCAA presentó escrito de oposición a dicho recurso de casación. Por sentencia firme de 5 de abril de 2019 el Tribunal contencioso-administrativo estima parcialmente el recurso efectuado para el abono de 69.649.419,43 euros, resolviendo reconocer el derecho al cobro de las cantidades correspondientes a la anualidad 2011 del Plan de Inversiones por importe de 26.663.328,51 euros y, respecto al Plan de Financiación, las cantidades debidas a los aumentos originados en las pagas extras, consecuencia de la inclusión en las mismas

del complemento de destino y complemento específico, y a los trienios reconocidos al personal interino, de los años 2011, 2012 y 2013 que ascienden a 26.499.471,75 euros.

Tal y como indica textualmente la Sentencia en su fundamento de derecho cuarto *"...La Comunidad de Madrid deberá abonar por este concepto las cantidades que correspondan por estos conceptos en aplicación de las modificaciones legales habidas durante la vigencia del convenio, cantidades que por efecto del mismo quedaron consolidadas y no pueden ser reducidas con posterioridad con una menor dotación presupuestaria".*

Con objeto de cumplir la referida Sentencia, el 20 de diciembre de 2019 la UPM ha suscrito con la Comunidad de Madrid dos Convenios:

- ✓ Referido al **Plan de Financiación 2006-2010** por el que la CCAA abona un total de 31,6 M. de € (26,5 y 5,1 M. de € de principal e intereses de demora) en los ejercicios 2019 (6 M. de €) y 2020 (25,6 M. de €)
- ✓ Con respecto al **Plan de Inversiones 2007-2011**, el importe a pagar a la UPM asciende a 26,9 M. de € a lo largo de cinco anualidades (2019 a 2023). A fecha de cierre se han justificado las cuatro primeras anualidades de las que la Comunidad ha validado sólo la primera.

III.- Con fecha 28 de diciembre de 2020 se eleva a escritura pública el Acuerdo entre la Comunidad de Madrid y la Universidad Politécnica de Madrid relativo al pago de la compensación por las cantidades dejadas de percibir por aplicación a los estudiantes de las becas ministeriales de matrícula y de las bonificaciones y exenciones en el pago de los precios públicos universitarios. En virtud del citado Acuerdo se reciben un total de **47.402.210,10 euros,** 665.113,48 euros de intereses de demora y 46.737.096,62 euros de becas, según el desglose por cursos académicos que se indica en el cuadro siguiente, cantidades que habían sido objeto de requerimiento a lo largo de los ejercicios.

Consecuencia de lo anterior se ha procedido al cobro de las cantidades anteriores y a la eliminación de los deterioros de valor de estos créditos en Balance.

	De compensación parcial	No compensación	Total	Cantidades sentencia	Requirimientos
2013/2014	4.189.351,71	3.069.595,87	7.258.947,58	14.246.855,59	22/12/2017
2014/2015	4.151.142,23	2.836.765,78	6.987.908,01		
2015/2016	3.779.672,92	2.764.460,49	6.544.133,41	12.830.987,36	12/12/2018
2016/2017	3.187.377,53	3.099.476,42	6.286.853,95		
2017/2018	2.451.256,88	3.021.899,02	5.473.155,90	5.473.155,90	15/07/2019
2018/2019	3.783.671,21	2.836.760,39	6.620.431,60	6.620.431,70	07/08/2020
2019/2020	4.559.865,88	3.005.800,19	7.565.666,07	7.565.666,07	30/10/2020
		TOTAL		**46.737.096,62**	

En el referido Acuerdo se obliga a la justificación del 50% de los fondos (23.368.548,31 euros) a lo largo de los años 2021, 2022, 2023 y 2024, por lo que dicho importe pasa a considerarse remanente afectado de la Universidad. A fecha de presentación de la Cuenta la UPM ha realizado un gasto de unos 9.166.945,11 millones de euros (3.594.365,63 millones en 2021 y 5.572.579,48 millones en 2022), cantidad que puede ser justificada a solicitud de la Comunidad Autónoma, quedando por realizar un gasto en los ejercicios 2023 y 2024 de 14.201.603,20 euros.

IV.- Con fecha 7 de octubre de 2020, se dicta Orden 176/2020 del Consejero de Ciencia, Universidades e Innovación, por la que se concede una transferencia nominativa de **6.775.171,30 euros** a la Universidad Politécnica de Madrid en 2020 para la realización de actuaciones de **Transformación Digital**, necesarias para hacer frente al impacto derivado de la pandemia del COVID-19, cantidad que debía justificarse antes del 1 de octubre de 2021.

Dicha cantidad fue justificada a la Comunidad de Madrid encontrándose pendiente de revisión y validación.

De los 43.351.558,67 € reflejados como remanente afectado por la Universidad a 31 de diciembre, correspondientes a los Convenios indicados en II. III. y IV., hay 22.164.736,79 € susceptibles de ser desafectados.

V.- Con fecha 26 de diciembre de 2019 la Universidad requiere el abono de **27.212.869,90 euros,** correspondiente a las cantidades previstas en el Plan de Financiación y adeudadas en concepto de **incremento de pagas extraordinarias y reconocimiento de trienios a funcionarios interinos de los años 2016, 2017, 2018 y 2019**. En la actualidad esta demanda se encuentra pendiente de contestación.

VII.- El 7 de agosto de 2020 se presentó requerimiento a la CCAA reclamando **6.620.431,60 euros** en concepto de compensación de las cantidades no abonadas por los estudiantes en concepto de exenciones de matrícula y becas del **curso 2018/2019.**

VIII.- El 30 de octubre de 2020 se presentó requerimiento a la CCAA reclamando **7.565.666,07 euros** en concepto de compensación de las cantidades no abonadas por los estudiantes en concepto de exenciones de matrícula y becas del **curso 2019/2020.**

Las cantidades reflejadas en VII. y VIII. han sido incluidas en el Acuerdo con la Comunidad de Madrid, renunciando la UPM al cobro de los intereses que le pudieran corresponder con objeto de finalizar los procedimientos judiciales.

Los pronunciamientos realizados por los tribunales hasta la fecha, mediante sentencias favorables a la Universidad Politécnica de Madrid, permiten garantizar la estabilidad financiera de la Universidad en el corto plazo.

LEY ORGÁNICA 2/2023, DE 22 DE MARZO, DEL SISTEMA UNIVERSITARIO (LOSU)

La entrada en vigor de la Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario, en adelante LOSU, supone cambios normativos que tendrán impactos a nivel social, organizativo y económico.

Desde el ámbito social, la LOSU incorpora como objetivos de la Universidad con su entorno, la promoción de los ODS y la adaptación al cambio climático; el fomento de la ciencia abierta a la ciudadanía; y la promoción de un desarrollo económico social equitativo, inclusivo y sostenible en su territorio. Asimismo, y dentro de la propia Universidad se deben garantizar los principios de paz social e inclusión, igualdad de género y accesibilidad, adoptar medidas de prevención y respuesta frente a la violencia, la discriminación y el acoso, y facilitar la conciliación de la vida laboral, personal y familiar.

Desde el ámbito organizativo, la LOSU introduce cambios en las figuras del personal docente e investigador y su dedicación; y la obligación de disponer de una inspección de servicios, además de servicios de salud y acompañamiento psicológico y de orientación profesional.

Desde el ámbito de la gestión económica, la LOSU incorpora la obligatoriedad de las Administraciones Públicas de asegurar a la Universidad Pública su suficiencia y estabilidad financieras, debiendo cubrir al menos sus gastos de personal, los corrientes en bienes y servicios, y las inversiones reales de la investigación estructural y las que garanticen la sostenibilidad medioambiental de las universidades. También en este contexto la LOSU impone la necesaria rendición de Cuentas con transparencia e integridad ante órganos externos e internos, así como la adopción de directrices antifraude (la UPM ha implementado un Plan de medidas Antifraude como exigencia de la gestión de fondos PRTR).

Por último, y con independencia de la regulación autonómica, la Universidad debe aprobar unos nuevos Estatutos y constituir el nuevo Claustro y Consejo de Gobierno en el plazo máximo de dos años desde la entrada en vigor de la LOSU, por lo que los cambios se comenzarán a notar de forma más significativa a partir del ejercicio 2024.

28. Información complementaria.

28. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA

La Unión Europea, a través del Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento y del Consejo de 12 de febrero de 2021, puso en marcha el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (MRR) con el objetivo de proporcionar ayuda financiera a los Estados miembros con miras a alcanzar los hitos y objetivos de las reformas e inversiones establecidos en los distintos planes de recuperación y resiliencia que deben aprobar los Estados. El total de ayudas alcanza la cifra de 750.000 M€, de los cuales 672.500 M€ corresponden al MRR, y el resto a los fondos REACT-EU por 47.500 M€.

Estas ayudas suponen la financiación de la UE en seis años (2021-2026) para acometer un conjunto de reformas e inversiones y avanzar en la transformación verde, transformación digital y otros retos, basados en el cumplimiento de hitos y objetivos conforme al cual se reciben los fondos. Los seis ámbitos de actuación son:

- Transformación Ecológica.
- Transformación Digital.
- Crecimiento.
- Cohesión social.
- Resiliencia.
- Políticas para las próximas generaciones.

El Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) presentado por España fue aprobado por Acuerdo del Consejo de Ministros de 27 de abril de 2021. Se estructura en 10 políticas palanca que se despliegan en inversiones y reformas, que se agrupan en 30 componentes o líneas de actuación a gestionar por diferentes Ministerios.

A nivel nacional se ha publicado la siguiente normativa:

- Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre, por la que se configura el sistema de gestión del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.
- Orden HFP/1031/2021, de 29 de septiembre, por la que se establece el procedimiento y formato de la información a proporcionar por las Entidades

del Sector Público Estatal, Autonómico y Local para el seguimiento del cumplimiento de hitos y objetivos y de ejecución presupuestaria y contable de las medidas de los componentes del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

- Orden HFP/55/2023, de 24 de enero, relativa al análisis sistemático del riesgo de conflicto de interés en los procedimientos que ejecutan el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

La UPM ha sido beneficiaria desde el año 2021 con un importante volumen de fondos procedentes de diferentes Ministerios, la Agencia Estatal de Investigación y la Comunidad de Madrid, y que han ascendido a 15 M€ en 2021 y 38 M€ en 2022.

PLAN ANTIFRAUDE DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Para la correcta gestión del PRTR se dictó la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre, en la que se fijan las directrices para garantizar el cumplimiento coordinado de los requerimientos establecidos por la normativa comunitaria para su ejecución, siendo uno de ellos el refuerzo de mecanismos para la prevención, detección y corrección del fraude la corrupción y los conflictos de intereses. En su artículo 6 se establece que *"(...) toda entidad, decisora o ejecutora, que participe en la ejecución de las medidas del PRTR deberá disponer de un «Plan de medidas antifraude» que le permita garantizar y declarar que, en su respectivo ámbito de actuación, los fondos correspondientes se han utilizado de conformidad con las normas aplicables, en particular, en lo que se refiere a la prevención, detección y corrección del fraude, la corrupción y los conflictos de intereses*".

Como consecuencia de ello, la UPM suscribió en diciembre de 2021 una Declaración Institucional en materia antifraude relativa a la gestión de los fondos europeos del PRTR, y en octubre de 2022 aprobó su Plan de Medidas Antifraude (PMA) cuyo objetivo es estructurar las medidas antifraude de la gestión de fondos en la UPM, entre los que se encuentra la gestión de los fondos procedentes del MRR.

El PMA aborda los principales riesgos de forma específica, teniendo en cuenta los cuatro elementos fundamentales en la lucha contra el fraude: (i) prevención, (ii) detección, (iii) corrección, y (iv) persecución, y asegurará que todas las partes interesadas comprendan perfectamente sus responsabilidades y obligaciones.

El PMA se ha publicado en el Portal de Transparencia y en el Perfil del Contratante de la UPM, y se hará hincapié en la difusión de nuevas incorporaciones o cambios derivados de su revisión.

INFORME RELATIVO A LAS INSPECCIONES FISCALES

La Universidad Politécnica de Madrid no mantiene abierta ninguna inspección fiscal en la actualidad.

INFORME RELATIVO A LA SITUACION DE LOS DERECHOS CORRESPONDIENTES A LA APORTACION DEL INIA PARA EL SOSTENIMIENTO DEL CBGP

El Convenio de 7 de marzo de 2016 entre el INIA y la UPM, relativo a la organización y funcionamiento del Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP), establece en su cláusula sexta 2) que el INIA abonará anualmente a la UPM la cantidad que resulte de aplicar el porcentaje establecido en función de la superficie ocupada y de su tiempo de utilización, a los gastos descritos en el apartado 1.b). De dicha cantidad se deducirá, en el porcentaje de participación que corresponda a la UPM, el importe de las amortizaciones anuales del mobiliario y material aportado por el INIA para el desarrollo del Convenio y la amortización de las instalaciones realizadas por el INIA en el edificio antes de su entrada en funcionamiento, así como los gastos de personal de administración y servicios del INIA que dan servicio al CBGP.

El INIA ocupará aproximadamente una superficie útil de 1.952 metros cuadrados, que representan un 23,08% de la superficie útil total del CBGP

La distribución de los gastos del CBGP se realiza teniendo en cuenta los siguientes criterios:

- ✓ Del total de gastos devengados por la UPM se imputan al INIA el 23,08%.
- ✓ Del total de gastos devengados por el INIA se imputan a la UPM el 76,92%.

Con fecha 2 de junio se procede al reconocimiento y reclamación de la cantidad a ingresar por el INIA del periodo 1 de noviembre de 2020 a 31 de octubre de 2021.

La UPM también ha justificado en el ejercicio los gastos de la tercera anualidad de la prórroga del Convenio, 1 de noviembre de 2021 a 31 de octubre de 2022, estando en la actualidad pendiente su revision.

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

Diligencia: Para hacer constar que todas las operaciones registradas en el sistema contable de la Universidad Politécnica de Madrid en 2022, han sido fielmente reflejadas en las cuentas anuales correspondientes a dicho ejercicio.

En Madrid, a 15 de junio de 2023
La Jefa del Área de Gestión Económica

LOPEZ DE ELORRIAGA PRIETO MARIA ESTHER - DNI 50438997C

Firmado digitalmente por LOPEZ DE ELORRIAGA PRIETO MARIA ESTHER - DNI 50438997C
Fecha: 2023.06.15 08:28:44 +02'00'

Esther López de Elorriaga y Prieto

Don Guillermo Cisneros Pérez, Rector de la Universidad Politécnica de Madrid, rinde las cuentas anuales correspondientes al ejercicio 2022, de acuerdo con lo que se establece en la Ley 9/1990, de 8 de noviembre, Reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid, las cuales tienen 488 páginas numeradas correlativamente.

En Madrid a, 15 de junio de 2023

POLITÉCNICA

Firmado digitalmente por 00793920Y GUILLERMO CISNEROS (R: Q2818015F)
Fecha: 2023.06.15 10:34:16 +02'00'