



MEMORIA ECONÓMICA

2023

UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

ÍNDICE

1. ORGANIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	3
2. RESUMEN DE LA SITUACIÓN ECONÓMICA EN 2023	6
3. CONTABILIDAD PRESUPUESTARIA.....	7
3.1. Presupuesto de ingresos.....	7
3.1.1. Liquidación del presupuesto de ingresos.....	7
3.1.2. Fuentes de financiación.....	13
3.2. Presupuesto de gastos.....	21
3.2.1. Liquidación del presupuesto de gastos.....	21
3.2.2. Análisis detallado de los gastos.....	34
3.3. Magnitudes presupuestarias	44
3.3.1. Resultado presupuestario	44
3.3.2. Superávit/déficit según la Ley de Estabilidad	46
3.4. Remanente de tesorería	48
3.5. Indicadores presupuestarios.....	52
3.5.1. Indicadores del presupuesto de ingresos	52
3.5.2. Indicadores del presupuesto de gastos.....	53
4. CONTABILIDAD FINANCIERA.....	55
4.1. Balance.....	55
4.2. Cuenta del resultado económico-patrimonial.....	60
4.3. Cuentas financieras de inmovilizado material.....	63
4.4. Indicadores patrimoniales	77
4.4.1. Indicadores del Balance.....	77
4.4.2. Indicadores de la Cuenta del Resultado Económico-Patrimonial	78
5. OTRA INFORMACIÓN DE CARÁCTER ECONÓMICO	80
5.1. Contratación	80
5.2. Gestión de proyectos I+D+i (OTT).....	83
5.3. Auditoría Interna.....	85
5.4. Información sobre personal.....	91
Anexo 1. Liquidación del presupuesto de ingresos por centros gestores.....	95
Anexo 2. Liquidación del presupuesto de gastos por centros gestores.....	105
Anexo 3. Costes de los principales gastos de tracto sucesivo por centros	115

1. ORGANIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

La Universidad Politécnica de Madrid (UPM) se creó en el año 1971 mediante la agrupación de diferentes Escuelas de Ingeniería, muchas de ellas con una antigüedad superior a cien años. A 31 de diciembre de 2023, la UPM contaba con 16 Centros ubicados en 4 Campus.

Campus de Ciudad Universitaria

- ✓ E.T.S. de Arquitectura
- ✓ E.T.S. de Edificación
- ✓ E.T.S.I. Aeronáutica y del Espacio
- ✓ E.T.S.I. Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas
- ✓ E.T.S.I. de Caminos, Canales y Puertos
- ✓ E.T.S.I. de Montes, Forestal y del Medio Natural
- ✓ E.T.S.I. de Telecomunicación
- ✓ E.T.S.I. Navales
- ✓ Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Campus de Madrid Ciudad

- ✓ E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
- ✓ E.T.S.I. de Caminos, Canales y Puertos (Edificio Retiro)
- ✓ E.T.S.I. de Minas y Energía
- ✓ E.T.S.I. Industriales

Campus Sur

- ✓ 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

Campus de Montegancedo

- ✓ E.T.S.I. Informáticos

En el ámbito docente, la UPM cuenta además con el Instituto de Ciencias de la Educación (ICE), en el Campus de Ciudad Universitaria, y el Centro Superior de Diseño y Moda de Madrid (CSDMM), en el Campus Sur.

También forman parte de la UPM los siguientes Centros, Laboratorios, Institutos y otras estructuras de Investigación cuya ubicación por Campus es la siguiente:

Campus de Ciudad Universitaria

- ✓ Instituto de Energía Solar (ETSI Telecomunicación)
- ✓ Instituto de Sistemas Optoelectrónicos y Microtecnología - ISOM (ETSI Telecomunicación)
- ✓ 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)
- ✓ Centro de Materiales y Dispositivos Avanzados para Tecnologías de la Información y Comunicaciones - CEMDATIC (ETSI Telecomunicación)
- ✓ Centro de Procesado de la Información y Telecomunicaciones - IPTC (ETSI Telecomunicación)
- ✓ Centro para la Conservación de la Biodiversidad y el Desarrollo Sostenible – CBDS (ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural)

Campus Madrid Ciudad

- ✓ Instituto de Fusión Nuclear Guillermo Velarde (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)

Campus Sur

- ✓ Instituto Universitario de Investigación del Automóvil - INSIA (ETSI Industriales)
- ✓ Centro de Tecnologías Software y Sistemas Multimedia para la sostenibilidad – CITSEM - (ETSI Sistemas de Telecomunicación)
- ✓ Centro Láser (ETSI Industriales)

Campus de Montegancedo

- ✓ Instituto de Microgravedad Ignacio Da Riva (ETSI Aeronáutica y del Espacio)
- ✓ E-USOC en el CIDA (ETSI Aeronáutica y del Espacio)

- ✓ Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas - CBGP (ETSI Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas)
- ✓ Centro de Domótica Integral - CEDINT (ETSI Telecomunicación)
- ✓ CESVIMA (ETSI Informáticos)
- ✓ Centro de I+D+i en Inteligencia Artificial –AI.Nnovation Space- (ETSI Informáticos)
- ✓ Centro de Simulación Computacional –CSC- (ETSI Informáticos)
- ✓ Centro de Tecnología Biomédica – CTB
- ✓ Sede de empresas

Campus de Getafe

- ✓ Centro Tecnológico de Seguridad y Calidad en Industrias Energéticas y Minas - TECMINERGY (ETSI Minas y Energía)
- ✓ 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)

Además, existen tres fundaciones que son medios propios personificados de la universidad y que se incluyen con los anteriores en el perímetro de consolidación por ser entidades dependientes de la UPM:

- ✓ Fundación General de la UPM.
- ✓ Fundación Rogelio Segovia para el Desarrollo de las Telecomunicaciones.
- ✓ Fundación Marqués de Suanzes.

A partir de 2022 se actualizaron los Convenios de Gestión Delegada de las siguientes fundaciones, siendo sustituidos por Acuerdos Marco de Reconocimiento Institucional y Colaboración con la UPM:

- ✓ Fundación para el Fomento de la Innovación Industrial (octubre de 2022)
- ✓ Fundación Premio Arce (junio de 2023).
- ✓ Fundación Conde del Valle de Salazar (junio de 2023).
- ✓ Fundación Agustín de Betancourt (junio de 2023).

A 31 de diciembre de 2023 está pendiente de regularizar el Convenio de Gestión Delegada con la Fundación Gómez Pardo (21 de junio de 2000).

2. RESUMEN DE LA SITUACIÓN ECONÓMICA EN 2023

Las principales magnitudes económicas de la UPM en el ejercicio 2023 han sido las siguientes:

- a) El presupuesto inicial del ejercicio 2023 han ascendido a 406.250.619,82 €. Estos créditos se incrementaron mediante modificaciones presupuestarias por importe de 15.080.506,13 €, que elevaron el presupuesto definitivo a 421.331.125,95 €, un 4,87% superior al del 2022.
- b) Los derechos reconocidos netos han sido de 402.804.997,94 €, un 1,52% superior al ejercicio 2022. El grado de ejecución del presupuesto de ingresos alcanzó el 95,60%, frente al 98,76% de 2022.
- c) Las obligaciones reconocidas netas han ascendido a 373.705.316,36 €, lo que representa un aumento del 3,16% con respecto al ejercicio 2022. El grado de ejecución de los gastos ha sido del 88,69%, frente al 90,17% de 2022.
- d) Por diferencia entre los derechos reconocidos netos y las obligaciones reconocidas netas se obtiene el saldo presupuestario del ejercicio que ha sido de 29.099.681,58 €, frente a 34.515.406,24 € del ejercicio 2022.
- e) De acuerdo con la *Ley Orgánica 2/2012, de 27 de abril, de Estabilidad Presupuestaria y Sostenibilidad Financiera*, el saldo presupuestario no financiero a 31 de diciembre de 2023 ha sido positivo por valor de 34.185.940,79 €. Después de los ajustes, el superávit ha ascendido a 32.238.241,89 €.
- f) El Remanente de Tesorería a 31 de diciembre de 2023 ha sido de 250.954.096,18 €, siendo 168.239.471,86 € remanente afectado y 82.714.624,32 € remanente no afectado. A 31 de diciembre de 2022 el remanente de tesorería fue de 221.207.112,41 €, de los cuales 185.210.883,99 € fueron afectados y 35.996.228,42 € no afectados.
- g) El resultado económico-patrimonial del ejercicio 2023 ha sido positivo por importe de 39.564.982,58 € frente a 15.100.998,13 € del ejercicio anterior.
- h) El patrimonio neto a 31 de diciembre de 2023 ascendió a 486.010.589,57 € frente a 446.077.005,97 € del ejercicio 2022.

3. CONTABILIDAD PRESUPUESTARIA

El presupuesto de la UPM es la expresión de las obligaciones que como máximo puede reconocer la Universidad y los derechos que se prevean liquidar durante el correspondiente ejercicio. Con el presupuesto se autoriza el importe máximo de los gastos a realizar durante el año y se prevén los ingresos necesarios para cubrirlos.

El presupuesto inicial de 2023 fue de 406.250.619,82 €, que tras las modificaciones presupuestarias realizadas en el ejercicio por importe de 15.080.506,13 €, se situó en 421.331.125,95 €.

3.1. Presupuesto de ingresos

3.1.1. Liquidación del presupuesto de ingresos

En los cuadros 1 y 2 se detalla la ejecución del presupuesto de ingresos por capítulos y artículos, respectivamente.

Cuadro 1. Liquidación del presupuesto de ingresos por capítulos. Año 2023

Capítulos	Previsiones Iniciales	Modif. Previs. Aumento	Previsiones Definitivas	Derechos Recon. Netos	Recaudación neta	Pendiente de cobro	Grado de Ejecución (%)
3. Tasas, Precios Públicos y otros ingresos	85.227.213,02	29.038,46	85.256.251,48	82.253.149,03	65.611.040,79	16.642.108,24	96,48
4. Transferencias Corrientes	233.826.603,13	1.218.121,88	235.044.725,01	239.389.133,06	222.506.030,11	16.883.102,95	101,85
5. Ingresos Patrimoniales	2.438.821,79	0,00	2.438.821,79	5.395.267,26	4.896.837,63	498.429,63	221,22
OPERACIONES CORRIENTES	321.492.637,94	1.247.160,34	322.739.798,28	327.037.549,35	293.013.908,53	34.023.640,82	101,33
6. Enajenación Inversiones Reales	0,00	0,00	0,00	4.547,97	4.547,97	0,00	
7. Transferencias de Capital	60.032.347,42	25.000,00	60.057.347,42	75.463.094,55	74.099.827,00	1.363.267,55	125,65
OPERACIONES DE CAPITAL	60.032.347,42	25.000,00	60.057.347,42	75.467.642,52	74.104.374,97	1.363.267,55	125,66
OPERACIONES NO FINANCIERAS	381.524.985,36	1.272.160,34	382.797.145,70	402.505.191,87	367.118.283,50	35.386.908,37	105,15
8. Activos Financieros	24.725.634,46	13.808.345,79	38.533.980,25	52.100,00	52.100,00	0,00	0,14
9. Pasivos Financieros	0,00	0,00	0,00	247.706,07	247.706,07	0,00	
OPERACIONES FINANCIERAS	24.725.634,46	13.808.345,79	38.533.980,25	299.806,07	299.806,07	0,00	0,78
TOTAL	406.250.619,82	15.080.506,13	421.331.125,95	402.804.997,94	367.418.089,57	35.386.908,37	95,60

El porcentaje de ejecución de los ingresos no financieros (cociente entre los derechos reconocidos netos y los créditos definitivos) ha sido del 105,15%. El porcentaje de ejecución del conjunto de ingresos ha sido del 95,60%, un 3,16% inferior al del ejercicio 2022.

Cuadro 2. Liquidación del presupuesto de ingresos por artículos. Año 2023

Art.	Denominación	Previsiones Iniciales	Modif. Previs. Aumento	Previsiones Definitivas	Derechos Recon. Netos	Recaudación Neta	Pend. Cobro	Grado de ejecución %
31	Precios Públicos	60.604.778,08	0,00	60.604.778,08	57.463.431,22	45.842.305,80	11.621.125,42	94,82
32	Otros Ingresos procedentes de prestación de	24.001.784,94	0,00	24.001.784,94	23.548.207,88	18.637.588,15	4.910.619,73	98,11
33	Venta de bienes	167.000,00	0,00	167.000,00	149.051,48	149.027,70	23,78	89,25
38	Reintegros de operaciones corrientes	0,00	0,00	0,00	546.887,88	546.887,88	0,00	
39	Otros Ingresos	453.650,00	29.038,46	482.688,46	545.570,57	435.231,26	110.339,31	113,03
TOTAL CAPÍTULO 3		85.227.213,02	29.038,46	85.256.251,48	82.253.149,03	65.611.040,79	16.642.108,24	96,48
40	Transf. y Subv. de la Administración del Estado	0,00	0,00	0,00	390.782,64	390.782,64	0,00	
41	Transf. y Subv. de Organismos Autónomos	2.635.333,00	1.210.121,88	3.845.454,88	5.394.231,41	5.394.231,41	0,00	140,28
43	De otros OO. Públicos	250.000,00	0,00	250.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
44	Transf. y Subv. de Soc. Merc. Estat., Ent. Emp. y otros	450.000,00	0,00	450.000,00	141.700,00	141.700,00	0,00	31,49
45	Transf. y Subv. Corr. de Comunidades Autónomas	226.041.270,13	0,00	226.041.270,13	229.465.019,69	212.615.916,74	16.849.102,95	101,51
46	Subvenciones Corrientes de Corporaciones Locales	0,00	0,00	0,00	25.585,00	25.585,00	0,00	
47	Transf. y Subv. Corr. de Empresas Privadas	3.052.000,00	0,00	3.052.000,00	3.321.527,07	3.287.527,07	34.000,00	108,83
48	De Familias e Instituciones sin fines de lucro	198.000,00	8.000,00	206.000,00	262.825,00	262.825,00	0,00	127,58
49	Trans. y Subv. Corr. C. Exterior	1.200.000,00	0,00	1.200.000,00	387.462,25	387.462,25	0,00	32,29
TOTAL CAPÍTULO 4		233.826.603,13	1.218.121,88	235.044.725,01	239.389.133,06	222.506.030,11	16.882.102,95	101,85
52	Intereses de Depósitos	18.000,00	0,00	18.000,00	3.067.670,06	3.067.670,06	0,00	17,042,61
53	Dividendos y Participaciones en beneficios	3.000,00	0,00	3.000,00	1.581,41	1.581,41	0,00	52,71
54	Rentas de Bienes Inmuebles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
55	Productos de Concesiones y Aprovechamientos	2.417.821,79	0,00	2.417.821,79	2.326.015,79	1.827.586,16	498.429,63	96,20
59	Otros Ingresos Patrimoniales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
TOTAL CAPÍTULO 5		2.438.821,79	0,00	2.438.821,79	5.395.267,26	4.896.837,63	498.429,63	221,22
TOTAL DE OPERACIONES CORRIENTES		321.492.637,94	1.247.160,34	322.739.798,28	327.037.549,35	293.013.908,53	34.023.640,82	101,33
68	Reintegros de Operaciones de Capital	0,00	0,00	0,00	4.547,97	4.547,97	0,00	
TOTAL CAPÍTULO 6		0,00	0,00	0,00	4.547,97	4.547,97	0,00	
70	Trans. y Subv. de Cap. de la Administración del Estado	4.833.632,00	0,00	4.833.632,00	10.307.668,35	8.944.400,80	1.363.267,55	213,25
71	De Organismos Autónomos	50.000,00	0,00	50.000,00	412.261,48	412.261,48	0,00	824,52
73	De Agencias Estatales y otras Ent. con presup. Lim.	18.364.321,00	0,00	18.364.321,00	24.494.152,01	24.494.152,01	0,00	133,38
74	De Entidades Empresariales y Otros Entes Públicos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
75	De Comunidades Autónomas	16.909.394,42	0,00	16.909.394,42	6.887.062,88	6.887.062,88	0,00	40,73
76	De Corporaciones Locales	0,00	0,00	0,00	9.400,00	9.400,00	0,00	
77	De Empresas Privadas	125.000,00	0,00	125.000,00	236.798,88	236.798,88	0,00	189,44
78	De Familias e Instituciones sin fines de lucro	350.000,00	0,00	350.000,00	358.684,13	358.684,13	0,00	102,48
79	Del Exterior	19.400.000,00	25.000,00	19.425.000,00	32.757.066,82	32.757.066,82	0,00	168,63
TOTAL CAPÍTULO 7		60.032.347,42	25.000,00	60.057.347,42	75.463.094,55	74.099.827,00	1.363.267,55	125,65
TOTAL DE OPERACIONES DE CAPITAL		60.032.347,42	25.000,00	60.057.347,42	75.467.642,52	74.104.374,97	1.363.267,55	125,66
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS		381.524.985,36	1.272.160,34	382.797.145,70	402.505.191,87	367.118.283,50	35.386.908,37	105,15
83	Reintegros préstamos concedidos fuera Sector	139.682,18	0,00	139.682,18	52.100,00	52.100,00	0,00	37,30
86	Enajenación de acciones fuera del sector público	22.659,14	0,00	22.659,14	0,00	0,00	0,00	0,00
87	Remanente Tesorería	24.563.293,14	13.808.345,79	38.371.638,93	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPÍTULO 8		24.725.634,46	13.808.345,79	38.533.980,25	52.100,00	52.100,00	0,00	0,14
91	Préstamos recibidos del interior	0,00	0,00	0,00	247.706,07	247.706,07	0,00	
TOTAL CAPÍTULO 9		0,00	0,00	0,00	247.706,07	247.706,07	0,00	
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS		24.725.634,46	13.808.345,79	38.533.980,25	299.806,07	299.806,07	0,00	0,78
TOTAL ESTADO DE INGRESOS		406.250.619,82	15.080.506,13	421.331.125,95	402.804.997,94	367.418.089,57	35.386.908,37	95,60

En el cuadro 3 se comparan las liquidaciones de ingresos de los ejercicios 2022 y 2023. Se observa que en el ejercicio 2023 los ingresos crecen muy poco respecto al ejercicio anterior.

Cuadro 3. Comparación de derechos reconocidos netos por capítulos en 2022 y 2023

Capítulos	2022	2023	2023- 2022	2023/2022 (%)
3. Tasas, Precios Públicos y Otros Ingresos	72.247.163,02	82.253.149,03	10.005.986,01	13,85
4. Transferencias Corrientes	226.303.805,91	239.389.133,06	13.085.327,15	5,78
5. Ingresos Patrimoniales	2.077.966,85	5.395.267,26	3.317.300,41	159,64
OPERACIONES CORRIENTES	300.628.935,78	327.037.549,35	26.408.613,57	8,78
6. Enajenación de Inversiones Reales	0,00	4.547,97	4.547,97	
7. Transferencias de Capital	93.284.047,33	75.463.094,55	-17.820.952,78	-19,10
OPERACIONES DE CAPITAL	93.284.047,33	75.467.642,52	-17.816.404,81	-19,10
OPERACIONES NO FINANCIERAS	393.912.983,11	402.505.191,87	8.592.208,76	2,18
8. Activos Financieros	39.200,00	52.100,00	12.900,00	32,91
9. Pasivos Financieros	2.834.848,92	247.706,07	-2.587.142,85	-91,26
OPERACIONES FINANCIERAS	2.874.048,92	299.806,07	-2.574.242,85	-89,57
TOTAL DERECHOS RECONOCIDOS	396.787.032,03	402.804.997,94	6.017.965,91	1,52
TOTAL PREVISIONES DEFINITIVAS	401.749.564,52	421.331.125,95		
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	98,76%	95,60%		

Para un análisis más detallado, en el cuadro 4 se realiza dicha comparación a nivel de subconcepto de ingresos, destacando los siguientes aspectos:

- 1) El capítulo 3 “Tasas, precios públicos y otros ingresos” experimenta un aumento del 13,85% respecto a 2022, debido a los derechos de matrícula por estudios oficiales y propios y la prestación de servicios principalmente.
- 2) El capítulo 4 “Transferencias y Subvenciones Corrientes” presenta un aumento del 5,78% respecto a 2022, básicamente por la recepción de más fondos de organismos autónomos y de la Comunidad de Madrid.
- 3) El capítulo 5 “Ingresos Patrimoniales” aumenta un 159,64% respecto a 2022, debido a mayores ingresos generados por los intereses de depósitos y las concesiones de espacios y aprovechamientos especiales.
- 4) El capítulo 6 “Inversiones reales” recoge ingresos de carácter no habitual que corresponden a reintegros de ejercicios cerrados.
- 5) El capítulo 7 “Transferencias de Capital” se reduce un 19,10% respecto a 2022, por la recepción de menores fondos de distintas instituciones. En el ejercicio anterior se recibieron muchas transferencias del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de distintos Ministerios, de la Agencia Estatal de Investigación, y de la Comunidad de Madrid.
- 6) El capítulo 8 “Activos Financieros” crece un 32,91% por mayores reintegros de préstamos concedidos al personal.

7) En el capítulo 9 “Pasivos Financieros” experimenta una reducción del 91,26% en la recepción de préstamos transformables en subvenciones.

Un mayor detalle de la liquidación del presupuesto de ingresos por centros gestores se incluye en el Anexo 1.

Cuadro 4. Comparación de derechos reconocidos netos por subconceptos en 2023 y 2022

DENOMINACIÓN	2023	2022	2023-2022 Diferencia	%
3 - TASAS PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	82.253.149,03	72.247.163,02	10.005.986,01	13,85%
31 - PRECIOS PÚBLICOS	57.463.431,22	51.410.128,42	6.053.302,80	11,77%
310 - DERECHOS DE MATRÍCULA POR ESTUDIOS OFICIALES	56.663.975,35	50.751.448,98	5.912.526,37	11,65%
310.00 - POR ESTUDIOS OFICIALES	46.016.239,11	40.839.532,23	5.176.706,88	12,68%
310.01 - POR CURSO DE DOCTORADO	795.577,97	818.859,43	-23.281,46	-2,84%
310.02 - POR TESIS DOCTORALES	12.558,00	16.107,00	-3.549,00	-22,03%
310.03 - POR SELECTIVIDAD Y ACCESO	206.108,81	224.324,12	-18.215,31	-8,12%
310.05 - EXPEDICIÓN DE TÍTULOS OFICIALES	952.138,21	974.789,79	-22.651,58	-2,32%
310.06 - DERECHOS DE SECRETARIA	110.612,98	161.170,41	-50.557,43	-31,37%
310.07 - PR. PUBL. POR MASTERES OFICIALES	8.361.734,71	7.520.827,24	840.907,47	11,18%
310.09 - DIVERSOS INGRESOS ACADEMICOS	202.392,78	189.764,19	12.628,59	6,65%
310.11 - POR MASTERES OFICIALES INTERUNIVERSITARIOS NO GESTIONADOS POR UPM	6.612,78	6.074,57	538,21	8,86%
312 - PRECIOS PÚBLICOS TÍTULOS PROPIOS, MÁSTERES PROPIOS, CURSOS Y SEMINARIOS	385.360,56	279.331,99	106.028,57	37,96%
312.00 - DER. MATRÍCULA POR TÍTULOS PROPIOS	0,00	5.766,77	-5.766,77	-100,00%
312.01 - DERECHOS DE MATRÍCULA POR MÁSTERES PROPIOS	382.604,65	273.346,40	109.258,25	39,97%
312.03 - INGRESOS EXPEDICIÓN TÍTULOS PROPIOS	2.755,91	218,82	2.537,09	1159,44%
314 - OTROS PRECIOS PÚBLICOS	310.018,93	311.568,17	-1.549,24	-0,50%
314.00 - OTROS PRECIOS PÚBLICOS POR CURSOS Y SEMINARIOS	310.018,93	311.568,17	-1.549,24	-0,50%
319 - OTROS PRECIOS PUBLICOS	104.076,38	67.779,28	36.297,10	53,55%
319.00 - DER. EXAMEN PL.DOCENTES	68.807,00	7.851,50	60.955,50	776,35%
319.01- DER. EXAMEN OPOSICIONES PAS	35.269,38	59.927,78	-24.658,40	-41,15%
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	23.548.207,88	19.785.989,31	3.762.218,57	19,01%
329 - OTROS INGRESOS POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS	23.548.207,88	19.785.989,31	3.762.218,57	19,01%
329.00 - CANONES ARTICULO 83 LOU	6.254.245,28	4.913.574,92	1.340.670,36	27,29%
329.01 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT	11.933.242,17	11.197.342,81	735.899,36	6,57%
329.03 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS USO INSTALACIONES DEPORTIVAS	63.076,79	52.171,89	10.904,90	20,90%
329.04 - INGRESOS PRÉSTAMOS INTERBIBLIOTECARIOS	792,00	376,00	416,00	110,64%
329.05 - INGRESOS SERVICIOS PRESTADOS CENTROS, CAFETERIAS, ETC.	304.680,01	271.414,75	33.265,26	12,26%
329.06 - ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS Y OTROS EVENTOS	13.884,95	54.149,25	-40.264,30	-74,36%
329.08 - CÁNONES FUNDACIONES POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS	1.482.164,33	1.671.335,62	-189.171,29	-11,32%
329,10 - CÁNONES FUNDACIÓN UNIVERSIDAD EMPRESA	99.361,40	0,00	99.361,40	
329.11 - CÁNONES POR PRÁCTICAS EN EMPRESAS	880.710,00	767.639,57	113.070,43	14,73%
329.12 - INGRESOS PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE FORMACIÓN OCUPACIONAL	12.237,00	8.780,83	3.456,17	39,36%
329.90 - CANONES ARTICULO 83 LOU DENTRO DEL PLAN DE RECUPERAC., TRANSF. Y RESIL	372.658,09	125.343,02	247.315,07	197,31%
329.91 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS FACTURACIÓN OTT DENTRO DEL PLAN R., TRANS. Y R	2.111.729,24	710.277,07	1.401.452,17	197,31%
329.99 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES PRÉST. SERVICIOS	19.426,62	13.583,58	5.843,04	43,02%
33 - VENTA DE BIENES	149.051,48	142.101,86	6.949,62	4,89%
330 - VENTA PUBLICACIONES	65.580,85	71.284,85	-5.704,00	-8,00%
330.00 - VENTA DE PUBLICACIONES PROPIAS	65.580,85	71.284,85	-5.704,00	-8,00%
332 - VENTA DE FOTOCOPIAS Y OTROS PRODUCTOS DE REPOGRAFÍA	6.428,73	3.153,20	3.275,53	103,88%
332.00 - VENTA DE FOTOCOPIAS Y OTROS PRODUCTOS DE REPROGRAFÍA	6.428,73	3.153,20	3.275,53	103,88%
335 - VENTA DE MATERIAL DE DESECHO	825,46	0,00	825,46	
335 - VENTA DE MATERIAL DE DESECHO	825,46	0,00	825,46	
339 - VENTA DE OTROS BIENES	76.216,44	67.663,81	8.552,63	12,64%
339 - VENTA DE OTROS BIENES	76.216,44	67.663,81	8.552,63	12,64%

DENOMINACIÓN	2023	2022	2023-2022 Diferencia	%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	546.887,88	390.265,75	156.622,13	40,13%
380 - DE EJERCICIOS CERRADOS	546.887,88	390.265,75	156.622,13	40,13%
380 - DE EJERCICIOS CERRADOS	546.887,88	390.265,75	156.622,13	40,13%
39 - OTROS INGRESOS	545.570,57	518.677,68	26.892,89	5,18%
391 - OTROS INGRESOS.INDEMNIZACIONES	151.265,21	219.389,10	-68.123,89	-31,05%
391.00 - INDEMNIZACIÓN DE SEGUROS	111.141,87	204.693,52	-93.551,65	-45,70%
391.01 - INTERESES DE DEMORA	22.409,39	11.743,88	10.665,51	90,82%
391.09 - OTRAS INDEMNIZACIONES	17.713,95	2.951,70	14.762,25	500,13%
399 - INGRESOS DIVERSOS	394.305,36	299.288,58	95.016,78	31,75%
399.90 - FIANZAS POR ALQUILER DE TAQUILLAS	597,00	546,00	51,00	9,34%
399.91 - DIFERENCIA DE CAMBIOS,PAGO EN MONEDA EXTRANJERA	0,07	147,96	-147,89	-99,95%
399.99 - OTROS INGRESOS DIVERSOS	393.708,29	298.594,62	95.113,67	31,85%
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	239.389.133,06	226.303.805,91	13.085.327,15	5,78%
40 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORR. DE LA ADMINISTRACION DEL ESTADO	390.782,64	237.115,81	153.666,83	64,81%
401 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES OTROS DEPARTAMENTOS	134.871,64	237.115,81	-102.244,17	-43,12%
401.02 - SUBVENCIONES CORRIENTES OTROS DEPARTAMENTOS REINTEGRABLE	134.871,64	237.115,81	-102.244,17	-43,12%
Total 408 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DEL MITMA EN EL MARCO DEL PRTR	34.161,00	0,00	34.161,00	
408.02 - SUBVENCIONES CORRIENTES DEL MITMA EN EL MARCO DEL PRTR. REINTEGRABLE	34.161,00	0,00	34.161,00	
409 - OTRAS TRANSFERENCIAS CORRIENTES	221.750,00	0,00	221.750,00	
41 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES OO.AA.	5.394.231,41	4.479.073,14	915.158,27	20,43%
410 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES DE OO. AA . ADMINISTRATIVOS	5.394.231,41	4.479.073,14	915.158,27	20,43%
410.00 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES ORGANISMOS AUTÓNOMOS	126.000,00	0,00	126.000,00	
410.01 - SUBVENCIONES CORRIENTES OO.AA. ADMINISTRATIVOS NO REINTEGRABLES	476.096,30	139.884,93	336.211,37	240,35%
410.02 - SUBVENCIÓN CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS NO REINTEGRABLES	34.000,00	390.224,00	-356.224,00	-91,29%
410.03 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE OO.AA. CM.	4.758.135,11	34.000,00	4.724.135,11	13894,52%
410.05 - SUBVENCIONES CORRIENTES OO.AA. ADMINISTRATIVOS REINTEGRABLES		22.376,59	-22.376,59	-100,00%
410.06 - SUBVENCIÓN CORRIENTE PROGRAMA ERASMUS REINTEGRABLES		3.892.587,62	-3.892.587,62	-100,00%
43 - DE OTROS ORGANISMOS PÚBLICOS	0,00	446.148,46	-446.148,46	-100,00%
431 - TRANSF. Y SUBV. CORRIENTES ORG. PÚBL. PARA INVESTIGACIÓN	0,00	446.148,46	-446.148,46	-100,00%
431.01 - SUBVEN. CORRIENTES ORGANIS. PÚBLICOS PARA INVESTIGACIÓN	0,00	446.148,46	-446.148,46	-100,00%
44 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES EMPRESAS Y OTROS ENTES PÚBLICOS	141.700,00	85.596,30	56.103,70	65,54%
440 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE EMPRESAS PÚBLICAS	1.700,00	0,00	1.700,00	
440.01 - SUBV. CORR. EMP. PÚBLICAS EMPR. Y OTRAS ENT. SECTOR PÚBL. INST. NO REINT.	1.700,00	0,00	1.700,00	
442 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES DE OTROS ORGANISMOS PÚBLICOS	140.000,00	85.596,30	54.403,70	63,56%
442.01 - SUBV. CORR. DE OTROS ORGANISMOS PÚBL. NO REINTEGRABLES	140.000,00	85.596,30	54.403,70	63,56%
45 - DE COMUNIDADES AUTONOMAS	229.465.019,69	217.012.478,03	12.452.541,66	5,74%
450 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA COMUNIDAD DE MADRID	229.450.507,70	216.607.398,40	12.843.109,30	5,93%
450.00 - TRANSFERENCIA NOMINATIVA DE LA COM. MADRID	212.648.706,69	206.902.034,69	5.746.672,00	2,78%
450.02 - TRANSFERENCIA PARA COMPENSACIÓN POR REDUCCIÓN PRECIO DE MATRÍCULA	11.822.568,57	9.705.363,71	2.117.204,86	21,81%
450.05 - TRANSFERENCIA NOMINATIVA PARA EL CONSEJO SOCIAL	168.867,00	0,00	168.867,00	
450.07 - OTRAS SUBV. CORRIENTES DE LA COMUNIDAD DE MADRID. NO REINTEGRABLES	4.551.915,84	0,00	4.551.915,84	
450.08 - SUBVENCIONES CORRIENTES PARA CURSOS DE FORMACION. NO REINTEGRABLES	196.309,40	0,00	196.309,40	
450.09 - OTRAS SUBVENCIONES CORR. DE LA COMUNIDAD DE MADRID. REINTEGRABLES	62.140,20	0,00	62.140,20	
459 - OTRAS SUBVENCIONES Y TRANSFERENCIAS CORRIENTES	14.511,99	405.079,63	-390.567,64	-96,42%
459.01 - TRANSFERENCIA NOMINATIVA PARA EL CONSEJO SOCIAL	15.960,00	168.867,00	-152.907,00	-90,55%
459.04 - SUBVENCIONES CORRIENTES PARA CURSOS DE FORMACIÓN NO REINTEGRABLES	0,00	149.616,63	-149.616,63	-100,00%
459.05 - OTRAS SUBVENCIONES DE LA COMUNIDAD DE MADRID. REINTEGRABLES	-1.448,01	86.596,00	-88.044,01	-101,67%
46 - SUBVENCIONES CORRIENTES DE CORPORACIONES LOCALES	25.585,00	-6.234,60	31.819,60	-510,37%
460 - SUBS. CORRIENTES DE CORPORACIONES LOCALES	25.585,00	-6.234,60	31.819,60	-510,37%
460.01 - SUBVENCIONES CORRIENTES DE AYUNTAMIENTOS REINTEGRABLES	25.585,00	-6.234,60	31.819,60	-510,37%
47 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORR. DE EMPRESAS PRIVADAS	3.321.527,07	3.196.169,08	125.357,99	3,92%
470 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES EMPRESAS PRIVADAS	3.321.527,07	3.196.169,08	125.357,99	3,92%
470.00 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE EMPRESAS PRIVADAS	1.185.702,07	949.539,75	236.162,32	24,87%
470.01 - SUBVENCIONES CORRIENTES NO REINTEGRABLES DE EMPRESAS PRIVADAS	2.135.825,00	2.246.629,33	-110.804,33	-4,93%
48 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORR. DE FAMILIAS E INST. SIN ANIM. LUCRO	262.825,00	343.908,08	-81.083,08	-23,58%
481 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES DE FUNDACIONES	262.825,00	343.908,08	-81.083,08	-23,58%
481.00 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES DE FUNDACIONES	205.325,00	192.150,00	13.175,00	6,86%
481.01 - SUBVENCIONES CORRIENTES DE FUNDACIONES	57.500,00	151.758,08	-94.258,08	-62,11%

DENOMINACIÓN	2023	2022	2023-2022 Diferencia	%
49 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES DEL EXTERIOR	387.462,25	481.301,61	-93.839,36	-19,50%
492 - OTRAS SUBVENCIONES CORRIENTES DE UNIÓN EUROPEA	382.231,46	481.301,61	-99.070,15	-20,58%
492.00 - SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNIÓN EUROPEA NO REINTEGRABLES	112.746,17	2.187,33	110.558,84	5054,51%
492.01 - SUBVENCIONES CORRIENTES DE LA UNIÓN EUROPEA REINTEGRABLES	269.485,29	479.114,28	-209.628,99	-43,75%
499 - OTRAS SUBVENCIONES CORRIENTES	5.230,79	0,00	5.230,79	
499.01 - OTRAS SUBVENCIONES CORRIENTES DEL EXTERIOR REINTEGRABLES	5.230,79	0,00	5.230,79	
5 - INGRESOS PATRIMONIALES	5.395.267,26	2.077.966,85	3.317.300,41	159,64%
52 - INTERESES DE DEPOSITOS	3.067.670,06	60.602,45	3.007.067,61	4961,96%
520 - INTERESES DE CUENTAS BANCARIAS	3.067.670,06	23.205,19	3.044.464,87	13119,76%
520.00 - INTERESES DE CUENTAS CORRIENTES	3.067.670,06	23.205,19	3.044.464,87	13119,76%
53 - DIVIDENDOS Y PARTICIPACIONES EN BENEFICIOS	1.581,41	1.740,61	-159,20	-9,15%
530 - DIVIDENDOS PROCEDENTES DE DIVERSOS LEGADOS	1.581,41	1.740,61	-159,20	-9,15%
530 - DIVIDENDOS PROCEDENTES DE DIVERSOS LEGADOS	1.581,41	1.740,61	-159,20	-9,15%
54 - RENTAS DE BIENES INMUEBLES	0,00	0,00	0,00	
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	2.326.015,79	2.015.623,79	310.392,00	15,40%
550 - PRODUCTO DE CONCESIONES ADMINISTRATIVAS	1.985.287,31	1.706.650,47	278.636,84	16,33%
550.00 - CONCESIONES ADMINISTRATIVAS	1.817.766,34	1.563.241,07	254.525,27	16,28%
550.02 - CESIONES DE TAQUILLAS Y AZOTEAS Y OTRAS CONCESIONES	167.520,97	143.409,40	24.111,57	16,81%
559 - EXPLOTACIÓN DE PATENTES Y MARCAS	340.728,48	308.973,32	31.755,16	10,28%
559 - EXPLOTACIÓN DE PATENTES Y MARCAS	340.728,48	308.973,32	31.755,16	10,28%
6 - ENAJENACIÓN DE INVERSIONES REALES	4.547,97	0,00	4.547,97	
68 - REINTEGROS DE OPERACIONES DE CAPITAL	4.547,97	0,00	4.547,97	
680 - REINTEGROS DE OPERACIONES DE CAPITAL DE EJERCICIOS CERRADOS	4.547,97	0,00	4.547,97	
7 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL	75.463.094,55	93.284.047,33	-17.820.952,78	-19,10%
70 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL ESTADO	10.307.668,35	17.384.910,68	-7.077.242,33	-40,71%
700 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL.	47.595,61	-11.894,99	59.490,60	-500,13%
700.01 - TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DEL ME PARA INVESTIGACIÓN	0,00	-200,72	200,72	-100,00%
700.02 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN	33.092,29	-11.644,81	44.737,10	
700.03 - SUBVENCIONES CAPITAL MINISTERIO EDUCACIÓN PARA INVESTIGACIÓN	14.503,32	-49,46	14.552,78	
701 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL OTROS MINISTERIOS	2.280.223,19	2.075.493,72	204.729,47	9,86%
701.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OTROS DEPARTAMENTOS	2.280.223,19	2.075.493,72	204.729,47	9,86%
702 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL Mº UNIVERSIDADES	3.533.632,00	3.880.710,00	-347.078,00	-8,94%
702.01 - SUBVENCIONES CAPITAL Mº UNIVERSIDADES PLAN RECUP., TRANSF. Y RESIL.	3.533.632,00	3.880.710,00	-347.078,00	-8,94%
703 - TRANSF. Y SUBV. CAPITAL Mº ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSF. DIGITAL	3.108.750,00	10.972.514,93	-7.863.764,93	-71,67%
703.01 - SUBVENC. CAPITAL Mº AS. ECON. Y T. DIGITAL PLAN RECUP., TRANS. Y RESIL.	3.108.750,00	10.972.514,93	-7.863.764,93	-71,67%
704 - TRANSF. Y SUBV. CAPITAL Mº AGRICULT. PESC. Y A. PLAN RECUP. TRANSF. Y RESILIEN	7.467,55	153.087,02	-145.619,47	-95,12%
704.01 - SUBVENC. CAPITAL Mº DE AGRIC., PESC. Y AL. PLAN RECUP., TRANSF. Y RESILIEN	7.467,55	153.087,02	-145.619,47	-95,12%
705 - TRANSF. Y SUBVENC. CAPITAL Mº CIENCIA E INNOVAC. PLAN RECUP. T. Y RESILIEN	1.330.000,00	315.000,00	1.015.000,00	322,22%
705.01 - SUBVENC. CAPITAL DEL Mº CIENCIA E INNOVAC. PLAN RECUP. TRANSF. Y RESILIE	1.330.000,00	315.000,00	1.015.000,00	322,22%
71 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OO. AA.	412.261,48	299.418,92	112.842,56	37,69%
710 - TRANSF. CAP. ORG. AUTONOMOS ADMINISTRATIVOS	412.261,48	299.418,92	112.842,56	37,69%
710.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE OO.AA.	280.261,48	217.501,92	62.759,56	28,85%
710.05 - SUBV. CAPITAL OO. AA. EN EL MARCO DEL PLAN DE REC., TRANSF. Y RESILIEN	132.000,00	0,00	132.000,00	
710.05 - SUBV. CAPITAL OO. AA. EN EL MARCO DEL PLAN DE REC., TRANSF. Y RESILIEN	132.000,00	0,00	132.000,00	
OTROS. REINTEGRABLES				
73 - TRANS. Y SUBVENCIONES DE CAPITAL ORG. AUT. COM, IND, Y FIN	24.494.152,01	29.322.147,72	-4.827.995,71	-16,47%
730 - TRANS. Y SUBVENCIONES CAPITAL ORG. AUTO. ENT.EMP.	15.601.458,32	15.376.418,26	225.040,06	1,46%
730.01 - SUBVENCIONES CAPITAL ORG. AUTO. ENT.EMP.	15.601.458,32	15.376.418,26	225.040,06	1,46%
731 - SUBVENC. CAPITAL AGENCIA EST. INVESTIGAC. PLAN RECUPERAC. TRANSF. Y RESILIE	8.892.693,69	13.945.729,46	-5.053.035,77	-36,23%
731.01 - SUBVENC. CAPITAL DE AGENC. ESTAT. INVESTIGAC. PLAN RECUP. TRANSF. Y RESI	8.892.693,69	13.945.729,46	-5.053.035,77	-36,23%

DENOMINACIÓN	2023	2022	2023-2022 Diferencia	%
75 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL CC.AA.	6.887.062,88	29.189.574,67	-22.302.511,79	-76,41%
750 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CAPITAL CC.AA.	6.801.321,37	29.065.492,70	-22.264.171,33	-76,60%
750.00 - TRANSFERENCIAS DE CAPITAL CM PARA INVERSIONES	1.335.000,00	1.335.000,00	0,00	0,00%
750.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL CM INVESTIGACIÓN	-2.164.551,10	11.616.457,31	-13.781.008,41	-118,63%
750.03 - TRANSF. CAPITAL COMUNIDAD DE MADRID POR EJECUCIÓN DE SENTENCIAS	7.148.456,47	7.148.456,47	0,00	0,00%
750.05 - SUBV. CAPITAL COM. MADRID PLAN DE RECUP., TRANSF. Y RESILIENCIA	482.416,00	8.965.578,92	-8.483.162,92	-94,62%
759 - OTRAS TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL	85.741,51	124.081,97	-38.340,46	-30,90%
759.01 - OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL PARA INVESTIGACIÓN	85.741,51	124.081,97	-38.340,46	-30,90%
76 - DE CORPORACIONES LOCALES	9.400,00	10.340,00	-940,00	-9,09%
760 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL DE AYUNTAMIENTOS	9.400,00	10.340,00	-940,00	-9,09%
760.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE AYUNTAMIENTOS	9.400,00	10.340,00	-940,00	-9,09%
77 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL DE EMPRESAS PRIVADAS	236.798,88	128.759,37	108.039,51	83,91%
770 - TRANS. Y SUBV. DE CAPITAL PARA INVESTIGAR DE EMP. PRIVADAS	236.798,88	128.759,37	108.039,51	83,91%
770.00 - TRANSF. DE CAPITAL PARA INVESTIG. DE EMPR. PRIV	5.100,00	0,00	5.100,00	
770.01 - SUBVENC. DE CAPITAL PARA INVESTIGA. EMPRE PRIVA	231.698,88	128.759,37	102.939,51	79,95%
78 - TRANS. Y SUBVENCIONES DE CAPITAL DE FAM. E INSTITU. SIN ANIMO LUCR	358.684,13	227.996,32	130.687,81	57,32%
780 - TRANS. Y SUBVENCIONES DE CAPITAL DE FAM. E INSTITU. SIN ANIMO LUCR	30.488,00	4.900,00	25.588,00	522,20%
780.00 - TRANSFERENCIAS DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITU	30.488,00	4.250,00	26.238,00	617,36%
780.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DE FAMILIAS E INSTITUCIO	0,00	650,00	-650,00	-100,00%
781 - TRANSFERENCIAS Y SUBV. DE FUNDACIONES	328.196,13	223.096,32	105.099,81	47,11%
781.01 - SUBVENCIONES DE FUNDACIONES	328.196,13	223.096,32	105.099,81	47,11%
79 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL EXTERIOR	32.757.066,82	16.720.899,65	16.036.167,17	95,90%
790 - TRANS. Y SUBV. DE CAPITAL FONDO EUROP DES. REG. FEDER	7.912.000,00	0,00	7.912.000,00	
790.02 - SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL. REINTEGRABLES.	7.912.000,00	0,00	7.912.000,00	
795 - OTRAS TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE LA UE.	23.773.837,62	15.336.186,69	8.437.650,93	55,02%
795.01 - OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DE LA UNIÓN EUROP.	5.912.259,76	3.019.207,94	2.893.051,82	95,82%
795.03 - PROGRAMA MARCO 2007 A 2013	0,00	64.294,91	-64.294,91	-100,00%
795.04 - SUBV. UE HORIZONTE 2020	17.861.577,86	12.252.683,84	5.608.894,02	45,78%
799 - OTRAS TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL EXTERIOR	1.071.229,20	1.384.712,96	-313.483,76	-22,64%
799.01 - OTRAS SUBVENCIONES DE CAPITAL DEL EXTERIOR	1.071.229,20	1.384.712,96	-313.483,76	-22,64%
8 - ACTIVOS FINANCIEROS	52.100,00	39.200,00	12.900,00	32,91%
83 - REINTEGROS PRÉSTAMOS FUERA SECTOR PÚBLICO	52.100,00	39.200,00	12.900,00	32,91%
830 - REINTEGROS PRÉSTAMOS AL PERSONAL A CORT	52.100,00	39.200,00	12.900,00	32,91%
830.01 - REINTEGROS PRÉSTAMOS A FUNCIONARIOS	15.750,00	12.150,00	3.600,00	29,63%
830.02 - REINTEGROS PRÉSTAMOS PERS. LABORAL	36.350,00	27.050,00	9.300,00	34,38%
9 - PASIVOS FINANCIEROS	247.706,07	2.834.848,92	-2.587.142,85	-91,26%
91 - PRÉSTAMOS RECIBIDOS DEL INTERIOR	247.706,07	2.834.848,92	-2.587.142,85	-91,26%
911 - PRÉSTAMOS RECIBIDOS A L/P DE ENTES DEL SP	247.706,07	2.834.848,92	-2.587.142,85	-91,26%
911.00 - PRÉSTAMOS RECIBIDOS A L/P SECTOR PÚBLICO NO TRANSFORM. SUBVENCIONE	0,00	-24,26	24,26	
911.01 - PRÉSTAMOS RECIBIDOS A L/P SECTOR PÚBLICO TRANSFORM. EN SUBVENCIONES	247.706,07	2.834.873,18	-2.587.167,11	-91,26%
TOTAL	402.804.997,94	396.787.032,03	6.017.965,91	1,52%

3.1.2. Fuentes de financiación

De acuerdo con el Informe Sistemático Económico-Financiero para Universidades Públicas de la Conferencia de los Consejos Sociales, los ingresos se clasifican en financiación propia, pública, privada y exterior. Hay que resaltar que esta clasificación no tiene en cuenta los ingresos procedentes de operaciones financieras, es decir, los Capítulos 8 “Activos Financieros” y 9 “Pasivos Financieros”.

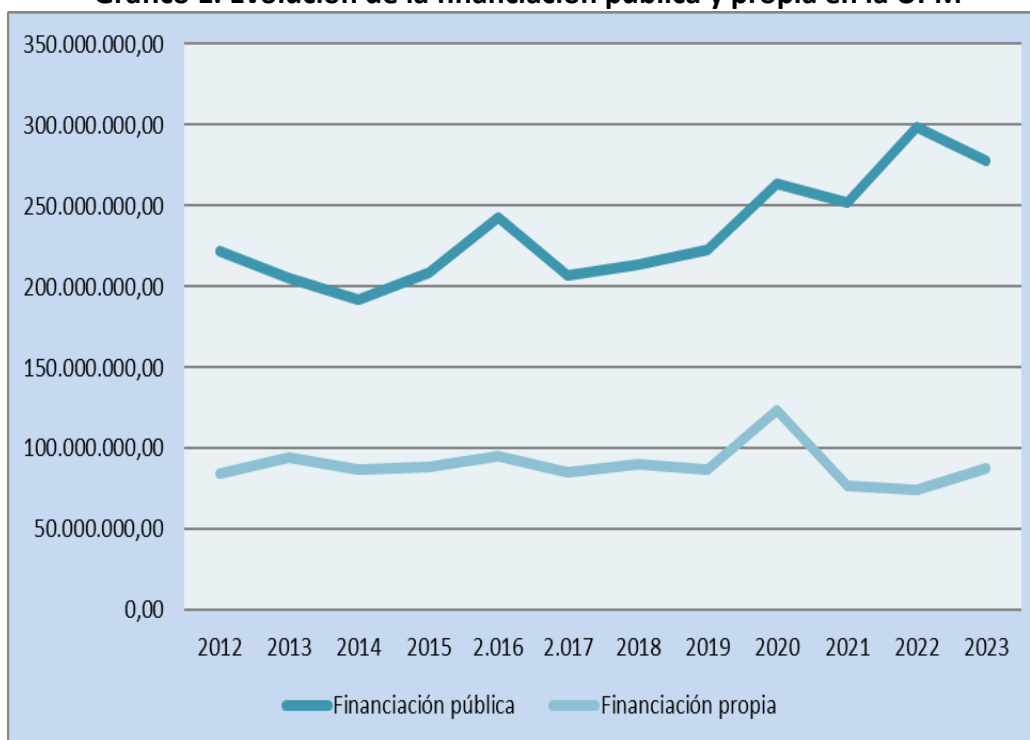
En este análisis se utilizan los importes correspondientes a los derechos reconocidos netos. El cuadro 5 resume el importe total de ingresos y su evolución en el periodo 2021-2023 según los tipos de financiación señalados, la importancia porcentual que cada uno de ellos tiene en el conjunto de la financiación, así como la evolución interanual experimentada.

Cuadro 5. Evolución de la financiación de la UPM (2021-2023)

CONCEPTOS	Análisis de las fuentes de financiación						% Incr. 2022/2021	% Incr. 2023/2022
	2021	%	2022	%	2023	%		
Financiación propia	76.761.673,65	21,78	74.325.129,87	18,87	87.652.964,26	21,78	-2,91	2,91
Financiación pública	252.269.862,04	71,57	298.488.819,13	75,78	277.527.863,46	68,95	4,20	-6,83
Financiación privada	3.692.562,72	1,05	3.896.832,85	0,99	4.179.835,08	1,04	-0,06	0,05
Financiación exterior	19.752.553,54	5,60	17.202.201,26	4,37	33.144.529,07	8,23	-1,24	3,87
Total financiación	352.476.651,95	100,00	393.912.983,11	100,00	402.505.191,87	100,00		

En 2023 se aprecia la importancia de la financiación pública, que alcanza el 68,95% del total, seguida de la financiación propia y la exterior con un 21,78% y 8,23% respectivamente, y la escasa presencia de la financiación privada.

En el gráfico 1 se refleja la evolución de las fuentes de financiación más importantes (pública y propia) a lo largo del periodo 2012-2023. Se observa una tendencia al alza en los ejercicios 2016, 2020 y 2022. En 2016 a consecuencia de una sentencia que incide sobre el incremento de la financiación pública, y en 2020 por los ingresos originados por la firma de Convenios con la Comunidad de Madrid que afectan a la financiación pública, así como por la firma de un Acuerdo con la Comunidad de Madrid para el pago de becas 2013/2014 a 2019/2020 que inciden sobre el incremento de la financiación propia. La bajada en 2023 en la financiación pública se debe a la recepción de menos fondos de la CAM y de otras instancias para el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Gráfico 1. Evolución de la financiación pública y propia en la UPM

FINANCIACIÓN PROPIA

Se considera financiación propia la obtenida mediante la suma de los derechos reconocidos netos de los capítulos 3, 5 y 6 del presupuesto de ingresos que recogen, entre otros, ingresos por matrícula, ingresos del artículo 60 de la LOSU, ingresos por cánones, ingresos financieros y patrimoniales, así como posibles ingresos por enajenaciones de inversiones reales, que suponen la única financiación para gastos de capital en este apartado, siendo el resto financiación para gastos corrientes. La financiación propia ha supuesto el 21,78% del total de la financiación en 2023.

Cuadro 6. Financiación propia de la UPM. Año 2023

Financiación corriente	IMPORTE	PORCENTAJE
Precios Públicos por estudios oficiales, propios y otros precios	57.463.431,22	65,56%
Prestación de servicios OTT y cánones	23.153.537,13	26,42%
Otros ingresos	1.241.509,93	1,42%
Renta inmuebles y prod. conces. y aprovecham.	2.326.015,79	2,65%
Otras prestaciones de servicios	394.670,75	0,45%
Intereses y dividendos	3.069.251,47	3,50%
Total Financiación propia corriente	87.648.416,29	99,99%

Financiación de capital	IMPORTE	PORCENTAJE
Enajenación de activos	4.547,97	0,01%
Total Financiación propia de capital	4.547,97	0,01%

TOTAL FINANCIACIÓN PROPIA	87.652.964,26
----------------------------------	----------------------

Un análisis individualizado de los diferentes conceptos de la financiación propia permite conocer con más detalle la procedencia de estos fondos (cuadro 6):

a) Precios públicos por estudios oficiales, propios y otros precios

Los ingresos por precios públicos ascienden a 57.463.431,22 €, lo que supone un 65,56% de la financiación propia. Estos fondos se distribuyen:

- ✓ Estudios oficiales (56.663.975,35 €).
- ✓ Títulos propios, cursos y seminarios (695.379,49 €).
- ✓ Otros precios públicos procedentes de derechos por examen a plazas de PDI y PAS (104.076,38 €).

b) Prestación de servicios y cánones

Los ingresos ascienden a 23.153.537,13 € que proceden de:

- ✓ Prestación de servicios (14.044.971,41 €) y cánones OTT (6.626.903,37 €), que suponen el 60,66% y el 28,62% de la totalidad de ingresos en este apartado.

- ✓ Cánones ingresados de Fundaciones (1.581.525,73 €).
- ✓ Cánones generados por prácticas en empresas (880.710 €).
- ✓ Otros ingresos procedentes de la prestación de servicios (19.426,62 €).

c) Otros ingresos

Ascienden a 1.241.509,93 € que corresponden a la venta de bienes, reintegros de ejercicios cerrados, indemnizaciones, etc.

d) Rentas de inmuebles y productos de concesiones y aprovechamientos

El importe de 2.326.015,79 € procede del alquiler y cesión de espacios (inmuebles, aulas, azoteas, taquillas, etc.) y de otras concesiones y aprovechamientos.

e) Otras prestaciones de servicios

Ascienden a 394.670,75 € e incluye, entre otros, las prestaciones de servicios en Centros, principalmente cafeterías, préstamos bibliotecarios, actividades deportivas, etc.

f) Intereses y dividendos

Durante el ejercicio 2023 se han recaudado 3.067.670,06 € de intereses y 1.581,41 € de dividendos.

g) Enajenación de activos

El importe de 4.547,97 € corresponde a reintegros de ejercicios cerrados.

FINANCIACIÓN PÚBLICA

La financiación pública corresponde a los derechos reconocidos por transferencias y subvenciones en los capítulos 4 y 7 del presupuesto de ingresos, a excepción de los procedentes de empresas privadas, familias e instituciones sin fines de lucro, y del exterior, que se recogen en la financiación privada y exterior, respectivamente.

Esta financiación incluye las transferencias corrientes y de capital recibidas de la Comunidad de Madrid, de Ministerios, así como de otras Administraciones Públicas para financiar las necesidades de la UPM, y supone el 68,95% del total de la financiación obtenida en 2023.

La existencia de diversas Administraciones en el territorio en que se encuentra ubicada nuestra Universidad hace recomendable un desglose para conocer cuál es el grado de aportación de las mismas a la financiación de la UPM. En el cuadro 7 se presentan las cifras reales transferidas por cada Administración, diferenciando éstas en función de la aplicación de los fondos a gastos corrientes o de capital.

Los ingresos que constituyen la financiación pública de la Universidad se distinguen por su naturaleza económica en operaciones corrientes (84,83% del total), y en operaciones de capital (15,17% del total).

Cuadro 7. Financiación pública de la UPM. Año 2023

CONCEPTOS	CORRIENTE	DE CAPITAL	TOTAL	PORCENTAJE
Arts. 40 y 70 - Administración del Estado	390.782,64	10.307.668,35	10.698.450,99	3,85%
Arts. 41 y 71 - Organismos Autónomos	5.394.231,41	412.261,48	5.806.492,89	2,09%
Arts. 42 y 72 - Seguridad Social	0,00	0,00	0,00	0,00%
Arts. 43 y 73 - Otros Organismos Públicos	0,00	24.494.152,01	24.494.152,01	8,83%
Arts. 44 y 74 - Empresas públicas y otros entes públicos	141.700,00	0,00	141.700,00	0,05%
Arts. 45 y 75 - Comunidades Autónomas	229.465.019,69	6.887.062,88	236.352.082,57	85,16%
Arts. 46 y 76 - Corporaciones locales	25.585,00	9.400,00	34.985,00	0,01%
TOTAL FINANCIACIÓN PÚBLICA	235.417.318,74	42.110.544,72	277.527.863,46	100,00%

A continuación, se analiza de forma detallada la financiación procedente de las diferentes administraciones públicas.

FINANCIACIÓN PÚBLICA PARA GASTOS CORRIENTES

a) Administración del Estado

El importe de 390.782,64 € corresponde con subvenciones recibidas de distintos Ministerios:

- ✓ Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (221.750 €).
- ✓ Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible (136.161 €).
- ✓ Ministerio de para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (25.371,64).
- ✓ MPG relaciones con las Cortes y Memoria Democrática (7.500).

b) Organismos Autónomos

Los ingresos ascienden a 5.394.231,41 € y proceden principalmente del Servicio para Internacionalización de la Educación o SEPIE (5.016.794,65 €). También se recibieron fondos de la entidad Estatal de Seguros Agrarios, del Consorcio Regional de Transportes y del Instituto de la Mujer.

c) Empresas públicas y otros entes públicos

Los ingresos de 141.700 € corresponden al Consejo de Seguridad Nuclear y a ENAIRE.

d) Comunidades Autónomas

Los ingresos ascienden a 229.465.019,69 € y corresponden en su mayor parte a la Comunidad de Madrid por los siguientes conceptos:

- ✓ Transferencia nominativa (212.648.706,69 €).
- ✓ Compensación por reducción en el precio de matrícula (11.822.568,57 €).

- ✓ Subvención por incremento de costes de suministros eléctricos (4.551.915,84 €).
- ✓ Cursos de formación (196.309,40 €).
- ✓ Asignación para el funcionamiento del Consejo Social (168.867 €).
- ✓ Otros ingresos de investigación – Cátedras (42.140,20 €).
- ✓ Programa de Voluntariado Internacional (20.000 €).
- ✓ Reintegro proyecto (1.448,01 €).

También se reciben del Gobierno de la Rioja para el proyecto Henboca (15.960 €).

e) Corporaciones Locales

Se reciben 25.585 € del Ayuntamiento de Zaragoza para la financiación de La Cátedra Gobernanza.

FINANCIACIÓN PÚBLICA PARA GASTOS DE CAPITAL

a) Administración del Estado

Los ingresos ascienden a 10.307.668,35 € y proceden; entre otros, de:

- ✓ Ministerio de Universidades (4.541.561,43 €).
- ✓ Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital (3.108.750 €).
- ✓ Ministerio de Ciencia e Innovación (1.330.000 €).
- ✓ Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico (1.206.783,83 €).

Una gran parte de los fondos recibidos de Ministerios corresponden al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

b) Organismos Autónomos

Los ingresos ascienden a 412.261,48 € y proceden, entre otros, de:

- ✓ Instituto de Salud Carlos III (140.936,51 €).
- ✓ Instituto Nacional de Estadística (121.555 €).
- ✓ Consejo de Seguridad Nuclear (73.068,98 €).

c) Otros organismos públicos

Todos los fondos se reciben de la Agencia Estatal de Investigación. De ellos, 8.892.693,69 € corresponden al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

d) Comunidades Autónomas

Los ingresos procedentes de Comunidades Autónomas se elevaron a 6.887.062,88 €, y se destinaron a:

- ✓ 1.335.000 € corresponden a la nominativa para inversiones de 2023.

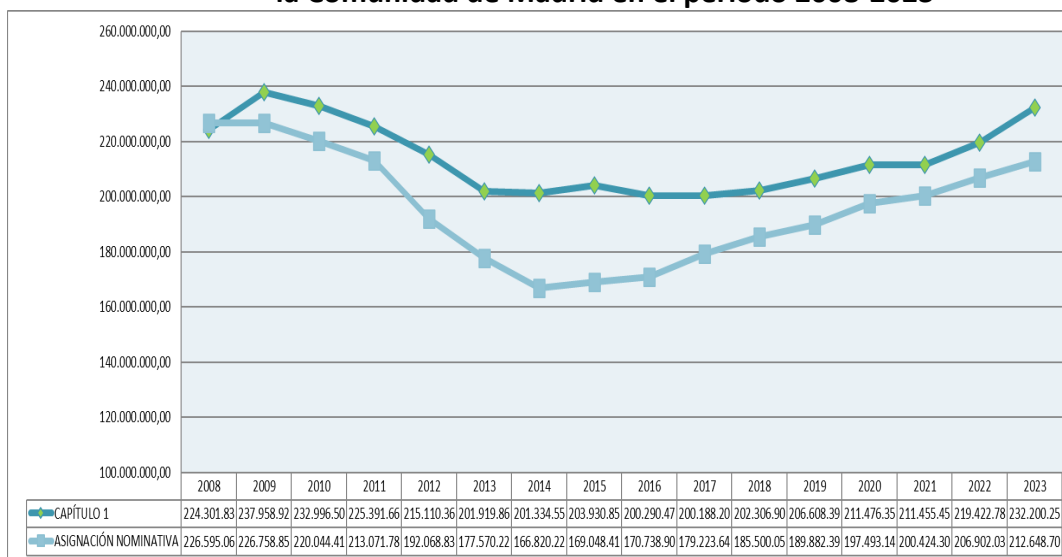
- ✓ 7.148.456,47 € corresponden al pago de la anualidad 2023 del Convenio de Inversiones para el cumplimiento de la Sentencia a favor de la UPM.
- ✓ 482.416 € dentro del Marco del PRTR.
- ✓ Reintegros de subvención para investigación por 2.078.809,59 €.

e) Corporaciones Locales

El Ayuntamiento de Madrid aporta 9.400 € correspondientes a la anualidad 2023 en el marco del Convenio para la Digital Innovation Hub in Artificial Intelligence for Sustainable Development Goals "AIR4S".

Dentro de la financiación pública de la UPM es significativa la aportación nominativa para gastos corrientes de la Comunidad de Madrid. Los gastos corrientes integran los capítulos 1 al 4 del presupuesto, si bien dicha aportación no cubre los gastos de personal (Capítulo 1), tal y como se refleja en el gráfico 2. A partir del año 2009 la financiación es deficitaria, situación que se agrava hasta el año 2014, momento en el que se empieza a recuperar. En el ejercicio 2023 los gastos de personal representan el 56,92% de los gastos totales de la UPM y la nominativa representa el 52,83% de los ingresos no financieros.

Gráfico 2. Cobertura gastos del Capítulo 1 por la asignación nominativa de la Comunidad de Madrid en el periodo 2008-2023



FINANCIACIÓN PRIVADA

La financiación privada incluye las transferencias y subvenciones procedentes de empresas privadas y de familias e instituciones sin fines de lucro, reflejadas en los artículos 47, 48, 77 y 78 del presupuesto de ingresos. La financiación privada de la UPM alcanzó en 2023 el 1,04% del total de ingresos. En el cuadro 8 se presenta la composición de la financiación privada de la Universidad que alcanzó la cifra de 4.179.835,08 €.

Cuadro 8. Financiación privada de la UPM. Año 2023

CONCEPTOS	CORRIENTE	DE CAPITAL	TOTAL	PORCENTAJE
Arts. 47 y 77 - De empresas privadas	3.321.527,07	236.798,88	3.558.325,95	85,13%
Art. 48 y 78 - De Familias e Inst. sin fines de lucro	262.825,00	358.684,13	621.509,13	14,87%
TOTAL FINANCIACIÓN PRIVADA	3.584.352,07	595.483,01	4.179.835,08	100,00%

FINANCIACIÓN PRIVADA PARA GASTOS CORRIENTES**a) De empresas privadas**

El total de 3.321.527,07 € procede de ingresos realizados por:

- Sociedades anónimas por importe de 2.949.227,07 €. Destaca en este apartado la cantidad recibida en 2023 del Banco Santander en concepto de subvención, que se destinó fundamentalmente a la concesión de becas.
- Sociedades de responsabilidad limitada, con una aportación total de 129.200 €.
- De diversas Asociaciones se han recibido 243.100 €.

b) De familias e instituciones sin ánimo de lucro

Se han ingresado un total de 262.825 € procedentes de Fundaciones.

FINANCIACIÓN PRIVADA PARA GASTOS DE CAPITAL**a) De empresas privadas**

El total de 236.798,88 € procede de ingresos sociedades de responsabilidad limitada y de diversas Asociaciones.

b) De familias e instituciones sin ánimo de lucro

Durante 2023 se han reconocido un total de 358.684,13 € procedentes de diversas Fundaciones, destacando:

- ✓ Fundación La Caixa (186.021,67 €).
- ✓ Fundación José Entrecanales Ibarra (48.400 €).
- ✓ Fundación SENER (30.000 €).
- ✓ Fundación Marcelino Botín Santuola y López (25.000 €).

FINANCIACIÓN EXTERIOR

Esta financiación incluye las transferencias de naturaleza corriente y de capital reconocidas en los artículos 49 y 79 del presupuesto de ingresos, y en 2023 alcanzó el 8,23% del total de la financiación de la UPM.

En el cuadro 9 se refleja que la financiación del exterior en operaciones corrientes alcanzó la cifra de 387.462,25 €. Por su parte, en operaciones de capital los derechos reconocidos ascendieron a 32.757.066,82 €, distribuidos para el programa Horizonte 2020 de la Unión Europea (17.861.577,86 €), del Fondo Europeo del Desarrollo Regional (7.912.000 €), y otras subvenciones de capital del exterior, en su mayor parte de la Unión Europea (6.983.488,96 €).

Cuadro 9. Financiación exterior de la UPM. Año 2023

CONCEPTOS	CORRIENTE	DE CAPITAL	TOTAL
Art. 49 y 79 - Del Exterior	387.462,25	32.757.066,82	33.144.529,07
TOTAL FINANCIACIÓN EXTERIOR	387.462,25	32.757.066,82	33.144.529,07

3.2. Presupuesto de gastos

3.2.1. Liquidación del presupuesto de gastos

En el cuadro 10 se detalla la ejecución del presupuesto de gastos por capítulos. Si se comparan las obligaciones reconocidas netas con los créditos definitivos consignados en el presupuesto se obtiene el grado de ejecución de los gastos que, para las operaciones no financieras, ha sido del 88,62%, siendo el porcentaje de ejecución global del 88,70%. Los mayores porcentajes de ejecución se producen en los Capítulos 1 “Gastos de Personal” (98,08%), Capítulo 3 “Gastos financieros” (90,79%) y 9 “Pasivos Financieros” (99,55%). La ejecución de las operaciones de capital ascendió al 78,46%, inferior en un 13,59% a la ejecución de los gastos corrientes, cuyo porcentaje fue del 92,05%.

Cuadro 10. Liquidación del presupuesto de gastos por capítulos. Año 2023

Capítulos	Créditos Iniciales	Modificaciones	Créditos Definitivos	Obligaciones Rec. Netas	Pagos Netos	Pendiente de pago	Grado de Ejecución %
1. Gastos de personal	236.737.130,29	0,00	236.737.130,29	232.200.258,32	229.066.393,80	3.133.864,52	98,08%
2. Gastos corrientes en bienes y servicios	55.912.419,63	-410.641,84	55.501.777,79	39.609.310,67	39.477.965,47	131.345,20	71,37%
3. Gastos financieros	153.178,84	50.000,00	203.178,84	184.466,40	184.466,40	0,00	90,79%
4. Transferencias corrientes	15.223.025,47	3.116.953,44	18.339.978,91	14.065.736,48	14.057.590,74	8.145,74	76,69%
OPERACIONES CORRIENTES	308.025.754,23	2.756.311,60	310.782.065,83	286.059.771,87	282.786.416,41	3.273.355,46	92,05%
6. Inversiones reales	92.257.517,79	12.324.194,53	104.581.712,32	82.051.900,97	80.077.629,38	1.974.271,59	78,46%
7. Transferencias de capital	264.000,00	0,00	264.000,00	207.578,24	207.578,24	0,00	78,63%
OPERACIONES DE CAPITAL	92.521.517,79	12.324.194,53	104.845.712,32	82.259.479,21	80.285.207,62	1.974.271,59	78,46%
OPERACIONES NO FINANCIERAS	400.547.272,02	15.080.506,13	415.627.778,15	368.319.251,08	363.071.624,03	5.247.627,05	88,62%
8. Activos financieros	311.725,80	0,00	311.725,80	18.900,00	18.900,00	0,00	6,06%
9. Pasivos financieros	5.391.622,00	0,00	5.391.622,00	5.367.165,28	5.367.165,28	0,00	99,55%
OPERACIONES FINANCIERAS	5.703.347,80	0,00	5.703.347,80	5.386.065,28	5.386.065,28	0,00	94,44%
TOTAL	406.250.619,82	15.080.506,13	421.331.125,95	373.705.316,36	368.457.689,31	5.247.627,05	88,70%

En el cuadro 11 se detalla la liquidación del presupuesto de gastos del ejercicio 2023 por capítulos y correspondiente a cada uno de los programas en que está dividido el presupuesto de la UPM. Estos programas son los siguientes:

- ✓ 143A – Cooperación al Desarrollo
- ✓ 321M – Dirección y Gestión Administrativa de Universidades
- ✓ 321O – Consejo Social
- ✓ 321P – Gestión de Infraestructuras Universitarias
- ✓ 322C – Educación Superior
- ✓ 322L – Docencia Propia
- ✓ 322O – Calidad de la Enseñanza
- ✓ 323M– Becas y Ayudas
- ✓ 324M – Extensión Universitaria
- ✓ 423N – Prestación de servicios en seguridad minera y explosivos
- ✓ 466A – Investigación

Cuadro 11. Liquidación del presupuesto de gastos por programas. Año 2023

PROGRAMA/ECONÓMICA	Créditos Iniciales	Modificaciones de Crédito	Créditos Definitivos	Obligaciones Reconocidas Netas	% Ejecución
PROGRAMA 143A - COOPERACIÓN PARA EL DESARROLLO					
CAPITULO 2. GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	156.000,00	13.409,00	169.409,00	60.232,16	35,55%
CAPITULO 4. TRANSFERENCIAS CORRIENTES	237.685,00	76.418,57	314.103,57	161.839,70	51,52%
CAPITULO 6. INVERSIONES REALES	27.000,00	0,00	27.000,00	5.194,63	19,24%
CAPITULO 7. TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	4.000,00	0,00	4.000,00	0,00	0,00%
TOTAL PROGRAMA 143A	424.685,00	89.827,57	514.512,57	227.266,49	44,17%
PROGRAMA 321M - DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE UNIVERSIDADES					
CAPITULO 1. GASTOS DE PERSONAL	87.821.661,24	34.770,54	87.856.431,78	86.077.520,74	97,98%
CAPITULO 2. GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	14.033.678,77	-678.436,06	13.355.242,71	9.975.354,96	74,69%
CAPITULO 3. GASTOS FINANCIEROS	153.178,84	50.000,00	203.178,84	184.466,40	90,79%
CAPITULO 8. ACTIVOS FINANCIEROS	311.725,80	0,00	311.725,80	18.900,00	6,06%
CAPITULO 9. PASIVOS FINANCIEROS	5.391.622,00	0,00	5.391.622,00	5.367.165,28	99,55%
TOTAL PROGRAMA 321M	107.711.866,65	-593.665,52	107.118.201,13	101.623.407,38	94,87%
PROGRAMA 321O - CONSEJO SOCIAL					
CAPITULO 2. GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	127.000,00	-15.000,00	112.000,00	89.587,30	79,99%
TOTAL PROGRAMA 321O	127.000,00	-15.000,00	112.000,00	89.587,30	79,99%
PROGRAMA 321P - GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS UNIVERSITARIAS					
CAPITULO 6. INVERSIONES REALES	13.121.563,88	1.972.993,34	15.094.557,22	8.833.197,36	58,52%
TOTAL PROGRAMA 321P	13.121.563,88	1.972.993,34	15.094.557,22	8.833.197,36	58,52%
PROGRAMA 322C - EDUCACIÓN SUPERIOR					
CAPITULO 1. GASTOS DE PERSONAL	140.628.618,02	-34.770,54	140.593.847,48	138.329.745,68	98,39%
CAPITULO 2. GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	30.359.983,17	239.060,90	30.599.044,07	22.306.851,06	72,90%
TOTAL PROGRAMA 322C	170.988.601,19	204.290,36	171.192.891,55	160.636.596,74	93,83%
PROGRAMA 322L - DOCENCIA PROPIA					
CAPITULO 2. GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	2.224.506,05	28.553,86	2.253.059,91	1.690.135,31	75,02%
CAPITULO 6. INVERSIONES REALES	100.000,00	0,00	100.000,00	11.371,11	11,37%
TOTAL PROGRAMA 322L	2.324.506,05	28.553,86	2.353.059,91	1.701.506,42	72,31%
PROGRAMA 322O - CALIDAD DE LA ENSEÑANZA					
CAPITULO 2. GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	458.814,57	-50.000,00	408.814,57	333.909,01	81,68%
TOTAL PROGRAMA 322O	458.814,57	-50.000,00	408.814,57	333.909,01	81,68%
PROGRAMA 323M - BECAS Y AYUDAS					
CAPITULO 4. TRANSFERENCIAS CORRIENTES	14.985.340,47	3.040.534,87	18.025.875,34	13.903.896,78	77,13%
CAPITULO 7. TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	260.000,00	0,00	260.000,00	207.578,24	79,84%
TOTAL PROGRAMA 323M	15.245.340,47	3.040.534,87	18.285.875,34	14.111.475,02	77,17%
PROGRAMA 324M - EXTENSIÓN UNIVERSITARIA					
CAPITULO 2. GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	421.250,00	22.732,00	443.982,00	369.657,33	83,26%
TOTAL PROGRAMA 324M	421.250,00	22.732,00	443.982,00	369.657,33	83,26%
PROGRAMA 423N - PREST. SERV. SEG. MINERA Y EXPLOSIVOS					
CAPITULO 6. INVERSIONES REALES	1.001.510,00	0,00	1.001.510,00	767.048,97	76,59%
TOTAL PROGRAMA 423N	1.001.510,00	0,00	1.001.510,00	767.048,97	76,59%
PROGRAMA 466A - INVESTIGACIÓN					
CAPITULO 1. GASTOS DE PERSONAL	8.286.851,03	0,00	8.286.851,03	7.792.991,90	94,04%
CAPITULO 2. GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	8.131.187,07	29.038,46	8.160.225,53	4.783.583,54	58,62%
CAPITULO 6. INVERSIONES REALES	78.007.443,91	10.351.201,19	88.358.645,10	72.435.088,90	81,98%
CAPITULO 7. TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	0,00	
TOTAL PROGRAMA 466A	94.425.482,01	10.380.239,65	104.805.721,66	85.011.664,34	81,11%
TOTAL	406.250.619,82	15.080.506,13	421.331.125,95	373.705.316,36	88,70%

En el cuadro 12 se detalla la liquidación del presupuesto de gastos por artículos presupuestarios, lo que proporciona un mejor conocimiento de la estructura del gasto.

Cuadro 12. Liquidación del presupuesto de gastos por artículos. Año 2023

ART.	DENOMINACIONES	CRÉDITO INICIAL	MODIFICACIONES DE CRÉDITO	CRÉDITO TOTAL	OBLIGACIONES RECONOCIDAS NETAS	PAGOS NETOS	PENDIENTE DE PAGO	CRÉDITOS DISPONIBLES	GRADO DE EJECUCIÓN %
12	FUNCIONARIOS	115.179.114,23	290.000,00	115.469.114,23	114.197.163,66	114.197.163,66	0,00	1.271.950,57	98,90%
13	LABORALES	71.932.934,50	-302.000,00	71.630.934,50	69.283.868,81	69.283.868,81	0,00	2.347.065,69	96,72%
14	OTRO PERSONAL	106.042,68	5.000,00	111.042,68	110.851,13	110.851,13	0,00	194,55	99,83%
15	INCENTIVOS AL RENDIMIENTO	9.426.316,22	0,00	9.426.316,22	9.057.139,57	9.057.139,57	0,00	369.176,65	96,08%
16	CUOTAS, PRESTACIONES Y GASTOS SOCIALES A CARGO DEL EMPLEADOR	40.092.722,66	7.000,00	40.099.722,66	39.551.235,15	36.417.370,63	3.133.864,52	548.487,51	98,63%
	TOTAL CAPÍTULO 1	236.737.130,29	0,00	236.737.130,29	232.200.259,32	229.066.393,80	3.133.864,52	4.536.871,97	98,08%
20	ARRENDAMIENTOS Y CANONES	3.534.706,37	437.343,12	3.972.049,49	3.478.637,85	3.478.637,85	0,00	493.411,64	87,58%
21	REPARAC., MANT. Y CONSERVACION	3.078.690,48	38.071,51	3.116.761,99	2.388.888,26	2.380.163,90	8.724,36	727.873,73	76,65%
22	MATERIAL, SUMINISTROS Y OTROS	46.350.813,95	-1.522.566,10	44.828.247,85	31.421.189,13	31.315.874,56	105.314,57	13.407.058,72	70,09%
23	INDEMNIZ. POR RAZON SERVICIO	2.851.473,83	611.114,77	3.462.588,60	2.298.524,07	2.281.217,80	17.306,27	1.164.064,53	66,38%
24	GASTOS DE EDICIÓN Y DISTRIBUCIÓN	96.735,00	25.394,86	122.129,86	22.071,36	22.071,36	0,00	100.058,50	18,07%
	TOTAL CAPÍTULO 2	55.912.419,63	-410.641,84	55.501.777,79	39.609.310,67	39.477.965,47	131.345,20	15.892.467,12	71,37%
31	DE PRESTAMOS DEL INTERIOR	43.011,93	0,00	43.011,93	42.182,43	42.182,43	0,00	829,50	98,07%
35	INTERESES DE DEMORA Y OTROS GASTOS FINANCIEROS	110.166,91	50.000,00	160.166,91	142.283,97	142.283,97	0,00	17.882,94	88,83%
	TOTAL CAPÍTULO 3	153.178,84	50.000,00	203.178,84	184.466,40	184.466,40	0,00	18.712,44	90,79%
48	A FAMILIAS E INSTITUCIONES SIN FINES DE LUCRO	15.204.025,47	3.081.953,44	18.285.978,91	14.018.736,48	14.010.590,74	8.145,74	4.267.242,43	76,66%
49	TRANSFERENCIAS	19.000,00	35.000,00	54.000,00	47.000,00	47.000,00	0,00	7.000,00	87,04%
	TOTAL CAPÍTULO 4	15.223.025,47	3.116.953,44	18.339.978,91	14.065.736,48	14.057.590,74	8.145,74	4.274.242,43	76,69%
	OPERACIONES CORRIENTES	308.025.754,23	2.756.311,60	310.782.065,83	286.059.771,87	282.786.416,41	3.273.355,46	24.722.293,96	92,05%
6	INVERSIONES REALES	92.257.517,79	12.324.194,53	104.581.712,32	0,00	0,00	0,00	104.581.712,32	0,00%
60	INVERSIONES NUEVAS EN INFRAESTRUCTURAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
61	INVERSIONES DE REPOSICIÓN	0,00	0,00	0,00	11.545,95	11.545,95	0,00	-11.545,95	0,00%
62	INVERSION NUEVA ASOCIADA AL FUNCIONAMIENTO OPERATIVO DE LOS SERVICIOS	0,00	0,00	0,00	4.919.077,36	4.832.012,39	87.064,97	-4.919.077,36	0,00%
63	INVERSION REPOSICION ASOCIADA AL FUNCIONAMIENTO DE LOS SERVICIOS	0,00	0,00	0,00	4.902.981,74	4.873.577,71	29.404,03	-4.902.981,74	0,00%
64	GASTOS EN INVERSIONES DE CARACTER INMATERIAL	0,00	0,00	0,00	72.218.295,92	70.360.493,33	1.857.802,59	-72.218.295,92	0,00%
	TOTAL CAPÍTULO 6	92.257.517,79	12.324.194,53	104.581.712,32	82.051.900,97	80.077.629,38	1.974.271,59	22.529.811,35	78,46%
78	A FAMILIAS E INSTITUCIONES SIN FINES DE LUCRO	100.000,00	0,00	100.000,00	47.578,24	47.578,24	0,00	52.421,76	47,58%
79	AL EXTERIOR	164.000,00	0,00	164.000,00	160.000,00	160.000,00	0,00	4.000,00	97,56%
	TOTAL CAPÍTULO 7	264.000,00	0,00	264.000,00	207.578,24	207.578,24	0,00	56.421,76	78,63%
	OPERACIONES DE CAPITAL	92.521.517,79	12.324.194,53	104.845.712,32	82.259.479,21	80.285.207,62	1.974.271,59	22.586.233,11	78,46%
	OPERACIONES NO FINANCIERAS	400.547.272,02	15.080.506,13	415.627.778,15	368.319.251,08	363.071.624,03	5.247.627,05	47.308.527,07	88,62%
83	CONCESION DE PRESTAMOS FUERA DEL SECTOR PUBLICO	290.022,33	0,00	290.022,33	18.900,00	18.900,00	0,00	271.122,33	6,52%
86	ADQUISICION DE ACCIONES FUERA DEL SECTOR PUBLICO	21.703,47	0,00	21.703,47	0,00	0,00	0,00	21.703,47	0,00%
	TOTAL CAPÍTULO 8	311.725,80	0,00	311.725,80	18.900,00	18.900,00	0,00	292.825,80	6,06%
91	AMORTIZACION DE PRESTAMOS DEL INTERIOR	5.391.622,00	0,00	5.391.622,00	5.367.165,28	5.367.165,28	0,00	24.456,72	99,55%
	TOTAL CAPÍTULO 9	5.391.622,00	0,00	5.391.622,00	5.367.165,28	5.367.165,28	0,00	24.456,72	99,55%
	OPERACIONES FINANCIERAS	5.703.347,80	0,00	5.703.347,80	5.386.065,28	5.386.065,28	0,00	317.282,52	94,44%
	TOTAL ESTADO DE GASTOS	406.250.619,82	15.080.506,13	421.331.125,95	373.705.316,36	368.457.689,31	5.247.627,05	47.625.809,59	88,70%

Durante el ejercicio 2023 se aprobaron 29 expedientes de modificación presupuestaria, según se refleja en el cuadro 13.

Cuadro 13. Modificaciones presupuestarias. Año 2023

EXPEDIENTE Nº	CRÉDITOS EXTRAORDINARIOS	AMPLIACIONES DE CRÉDITO	SUPLEMENTOS	GENERACIONES	INCORPORACIONES	TRANSFERENCIAS (+)	TRANSFERENCIAS (-)	TOTAL
01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	202.000,00	202.000,00	0,00
02	0,00	29.038,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.038,46
03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	227.745,27	227.745,27	0,00
04	0,00	0,00	0,00	182.658,40	0,00	0,00	0,00	182.658,40
05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.436,90	18.436,90	0,00
06	0,00	0,00	0,00	0,00	6.763.288,46	0,00	0,00	6.763.288,46
07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	597.600,00	597.600,00	0,00
08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35.405,80	35.405,80	0,00
09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	190.770,54	190.770,54	0,00
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.664,06	21.664,06	0,00
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	234.150,08	234.150,08	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	74.114,80	0,00	0,00	0,00	74.114,80
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70.579,19	70.579,19	0,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	113.277,02	113.277,02	0,00
15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100.131,70	100.131,70	0,00
16	0,00	0,00	0,00	6.500.000,00	0,00	0,00	0,00	6.500.000,00
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59.528,40	59.528,40	0,00
18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.138,67	15.138,67	0,00
19	0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00
20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.030,30	13.030,30	0,00
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	336.356,88	336.356,88	0,00
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	414.915,62	414.915,62	0,00
23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25.544,81	25.544,81	0,00
24	0,00	0,00	0,00	279.571,36	0,00	0,00	0,00	279.571,36
25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	125.837,29	125.837,29	0,00
26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28.391,49	28.391,49	0,00
27	0,00	0,00	0,00	1.240.834,65	0,00	0,00	0,00	1.240.834,65
28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	302.000,00	302.000,00	0,00
29	0,00	0,00	0,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	10.000,00
TOTAL	0,00	29.038,46	0,00	8.288.179,21	6.763.288,46	3.132.504,02	3.132.504,02	15.080.506,13

Ampliaciones de crédito

Estas modificaciones por importe de 29.038,46 € se regulan en el apartado 4.8.2 de las Bases de Ejecución del Presupuesto y las autoriza el Rector.

Generaciones de crédito

Estas modificaciones, que alcanzaron la cifra de 8.288.179,21 €, están reguladas en el apartado 4.8.4 de las Bases de Ejecución del Presupuesto y son autorizadas por el Rector.

Incorporaciones de crédito

Ascendieron a 6.763.288,46 €, y correspondieron a remanentes de crédito afectados del ejercicio anterior que no se gastaron durante el mismo, según describe el apartado 4.8.5 de las Bases de Ejecución del Presupuesto. La autorización de estas modificaciones de crédito es competencia del Consejo de Gobierno.

Transferencias de crédito

Consisten en el traspaso de cantidades de unos conceptos a otros del presupuesto, minorando unas partidas e incrementando otras en la misma cuantía. Esta modificación presupuestaria supone un cambio en la distribución del presupuesto sin que varíe su importe total. Dependiendo del tipo de transferencia de que se trate, la competencia para su aprobación es de un órgano u otro, en las condiciones establecidas en el apartado 4.8.3 de las Bases de Ejecución del Presupuesto. En este ejercicio las transferencias de crédito alcanzaron la cifra de 3.132.504,02 €.

En el cuadro 14 se detalla la evolución de las modificaciones presupuestarias realizadas en los ejercicios 2021, 2022 y 2023.

Cuadro 14. Evolución de las modificaciones presupuestarias. Ejercicios 2021-2023

	2021	2022	2023
Suplementos y créditos extraordinarios	0,00	0,00	0,00
Ampliaciones de crédito	40.167,83	10.193,69	29.038,46
Generaciones de crédito	44.089,00	14.180.590,95	8.288.179,21
Incorporaciones de crédito	3.710.673,40	3.779.534,52	6.763.288,46
Transferencias de crédito positivas	3.285.878,63	8.584.505,97	3.132.504,02
Transferencias de crédito negativas	-3.285.878,63	-8.584.505,97	-3.132.504,02
Total modificaciones presupuestarias	3.794.930,23	17.970.319,16	15.080.506,13
Presupuesto inicial de gastos	383.177.030,38	383.779.245,36	406.250.619,82
Indicador	0,99%	4,68%	3,71%

Finalmente, los cuadros 15 y 16 reflejan la comparativa de la ejecución presupuestaria de los gastos por capítulos y subconceptos, reflejándose un aumento del gasto del 3,16% en 2023 respecto a 2022:

- 1) En el capítulo 1 "Gastos de Personal" se observa un incremento de un 5,82% debido principalmente a la subida de las retribuciones y al crecimiento de los gastos sociales.
- 2) En el capítulo 2 "Gastos Corrientes en Bienes y Servicios" se produce una reducción del 8,03% debido a la bajada del gasto en energía eléctrica.
- 3) En el capítulo 3 "Gastos financieros" se produce un mantenimiento en el nivel del gasto. La reducción de los intereses pagados por los préstamos se ha visto compensada con el pago de mayores intereses de demora.
- 4) El capítulo 4 "Transferencias Corrientes" se reduce un 2,14% principalmente por la reducción del gasto en becas y subvenciones.
- 5) En el capítulo 6 "Inversiones Reales" se produce un crecimiento del 2,89% por el aumento del gasto en las inversiones de carácter inmaterial gestionadas por la OTT (investigación).

- 6) El capítulo 7 “Transferencias y Subvenciones de Capital” crece por el aumento en las transferencias de capital al exterior.
- 7) El capítulo 8 “Activos Financieros” se reduce un 73,75% por la concesión de menos préstamos al personal laboral de la UPM en el ejercicio.
- 8) En el capítulo 9 “Pasivos Financieros”, destinado a la amortización de los préstamos, se mantiene el nivel de ejecución.

Un mayor detalle de la liquidación del presupuesto de gastos por centros gestores se incluye en el Anexo 2.

Cuadro 15. Comparación de las obligaciones reconocidas netas por capítulos en 2023 y 2022

Capítulos	2022	2023	2023-2022	2023/2022 (%)
1. Gastos de Personal	219.422.784,09	232.200.258,32	12.777.474,23	5,82%
2. Gastos Corrientes en Bienes y Servicios	43.065.601,00	39.609.310,67	-3.456.290,33	-8,03%
3. Gastos Financieros	183.176,49	184.466,40	1.289,91	0,70%
4. Transferencias Corrientes	14.373.874,99	14.065.736,48	-308.138,51	-2,14%
OPERACIONES CORRIENTES	277.045.436,57	286.059.771,87	9.014.335,30	3,25%
6. Inversiones Reales	79.750.349,31	82.051.900,97	2.301.551,66	2,89%
7. Transferencias y Subvenciones de Capital	42.621,06	207.578,24	164.957,18	387,03%
OPERACIONES DE CAPITAL	79.792.970,37	82.259.479,21	2.466.508,84	3,09%
OPERACIONES NO FINANCIERAS	356.838.406,94	368.319.251,08	11.480.844,14	3,22%
8. Activos Financieros	72.000,00	18.900,00	-53.100,00	-73,75%
9. Pasivos Financieros	5.361.218,85	5.367.165,28	5.946,43	0,11%
OPERACIONES FINANCIERAS	5.433.218,85	5.386.065,28	-47.153,57	-0,87%
Suma Total	362.271.625,79	373.705.316,36	11.433.690,57	3,16%
TOTAL CRÉDITOS DEFINITIVOS	401.749.564,52	421.331.125,95		
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	90,17%	88,70%		

Cuadro 16. Comparación de obligaciones reconocidas netas por subconceptos en 2023 y 2022

DENOMINACIÓN	2023	2022	2023-2022	% Variación
ARTÍCULO 12 FUNCIONARIOS	114.197.163,66	109.828.101,82	4.369.061,84	3,98
120 - RETRIBUCIONES BASICAS	49.582.538,08	48.058.604,06	1.523.934,02	3,17
121 - RETRIBUCIONES COMPLEMENTARIAS	62.922.568,01	61.769.497,76	1.153.070,25	1,87
ARTÍCULO 13 LABORALES	69.283.868,81	64.992.363,77	4.291.505,04	6,60
130 - RETRIBUCIONES PERSONAL LABORAL FIJO	23.796.201,11	29.074.553,16	-5.278.352,05	-18,15
133 - RETRIBUCIÓN PERSONAL LABORAL CONTRATADO	42.630.617,03	35.917.810,61	6.712.806,42	18,69
ARTÍCULO 14 OTRO PERSONAL	110.851,13	118.846,95	-7.995,82	-6,73
143.05 - OTRO PERSONAL	110.851,13	118.846,95	-7.995,82	-6,73
ARTÍCULO 15 INCENTIVOS AL RENDIMIENTO	9.057.139,57	8.548.870,45	508.269,12	5,95
150 - PRODUCTIVIDAD y GRATIFICACIONES	9.057.139,57	8.453.474,18	603.665,39	7,14
151 - GRATIFICACIONES	0,00	95.396,27	-95.396,27	-100,00
ARTÍCULO 16 CUOTAS, PRESTACIONES Y GASTOS SOCIALES	39.551.235,15	35.934.601,10	3.616.634,05	10,06
160.00 - SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL UPM	36.823.877,59	32.988.363,72	3.835.513,87	11,63
162.01 - BENEFICIOS SOCIALES	152.820,63	152.999,97	-179,34	-0,12
162.02 - JUBILACIÓN	2.439.536,93	2.766.237,41	-326.700,48	-11,81
162.03 - INVALIDEZ Y FALLECIMIENTO	135.000,00	27.000,00	108.000,00	400,00
TOTAL CAPÍTULO 1 - GASTOS DE PERSONAL	232.200.258,32	219.422.784,09	12.777.474,23	5,82
ARTÍCULO 20 ARRENDAMIENTOS Y CÁNONES	3.478.637,85	3.066.171,69	412.466,16	13,45
202.00 - ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	1.722.660,07	1.711.320,95	11.339,12	0,66
203.00 - ARRENDAMIENTO DE INSTALACIONES	13.823,98	2.234,20	11.589,78	
203.01 - ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA	5.557,74	663,00	4.894,74	738,27
203.02 - ARRENDAMIENTO DE UTILLAJE	924,14	3.157,00	-2.232,86	-70,73
204 - ARRENDAMIENTO MATERIAL DE TRANSPORTE	6.300,25	0,00	6.300,25	
204.00 - ARRENDAMIENTO DE MATERIAL DE TRANSPORTE	6.300,25	7.309,32	-1.009,07	-13,81
205 - ARRENDAMIENTO MOBILIARIO Y ENSERES	266.958,63	185.715,92	81.242,71	43,75
206 - ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	0,00	1.145.813,72	-1.145.813,72	-100,00
207 - ARRENDAMIENTO DE PROPIEDAD INTELECTUAL	71,82	503,58	-431,76	-85,74
208.00 - ARRENDAMIENTO OTRO INMOVILIZADO MATERIAL	11.354,19	1.682,30	9.671,89	574,92
209 - CANONES	2.655,83	7.771,70	-5.115,87	-65,83
ARTÍCULO 21 REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	2.388.888,26	2.336.564,52	52.323,74	2,24
210.00 - REPARAC. Y MANTEN. EN INFRAESTRUCTURA Y BIENES NATURALES	3.949,10	8.922,73	-4.973,63	-55,74
210.01 - INFRAESTRUCTURAS Y BIENES NATURALES	54.681,30	56.116,40	-1.435,10	-2,56
212.00 - EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	292.670,63	235.420,34	57.250,29	24,32
213.00 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	804.890,71	817.897,94	-13.007,23	-1,59
213.01 - MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE MAQUINARIA	70.497,79	94.041,42	-23.543,63	-25,04
213.02 - REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE UTILLAJE	2.300,21	4.074,90	-1.774,69	-43,55
214 - ELEMENTOS DE TRANSPORTE	8.449,35	19.946,12	-11.496,77	-57,64
215 - MOBILIARIO Y ENSERES	81.296,65	59.721,11	21.575,54	36,13
216.00 - REPARAC. Y MANTEN. EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACIÓN	1.059.295,60	1.035.853,02	23.442,58	2,26
219 - OTRO INMOVILIZADO MATERIAL	10.856,92	4.570,54	6.286,38	137,54
ARTÍCULO 22 MATERIAL, SUMINISTROS Y OTROS	31.421.189,13	35.718.347,31	-4.297.158,18	-12,03
220.00 - ORDINARIO NO INVENTARIABLE	169.047,15	135.211,56	33.835,59	25,02
220.01 - PRENSA, REVISTAS, LIBROS Y OTRAS PUBLICACIONES	36.637,65	42.268,77	-5.631,12	-13,32
220.02 - MATERIAL INF. NO INVENTARIABLE	345.108,03	316.254,34	28.853,69	9,12
220.03 - MATERIAL ORDINARIO NO INVENTARIABLE PARA LA DOCENCIA	12.125,02	8.495,26	3.629,76	42,73
220.04 - GASTOS EN FOTOCOPIAS	138.969,49	101.131,49	37.838,00	37,41
220.05 - MATERIALES DE REPROGRAFÍA E IMPRENTA	73.324,65	59.601,48	13.723,17	23,02
220.08 - MATERIAL FUNGIBLE PARA BIBLIOTECAS	5.765,09	5.174,38	590,71	11,42
220.09 - MATERIAL FUNGIBLE PARA FORMACIÓN CONTINUA	18.171,10	18.438,89	-267,79	-1,45
220.10 - SUSCRIPCIÓN A RECURSOS ELECTRÓNICOS DE INFORMACIÓN ON LINE	1.281.482,43	1.353.209,29	-71.726,86	-5,30
220.99 - OTROS GASTOS EN MATERIAL FUNGIBLE	10.327,37	17.781,98	-7.454,61	-41,92

DENOMINACIÓN	2023	2022	2023-2022	% Variación
221.00 - ENERGIA ELECTRICA	5.749.018,32	8.950.265,15	-3.201.246,83	-35,77
221.01 - AGUA	399.943,29	470.546,94	-70.603,65	-15,00
221.02 - GAS	2.594.965,43	2.340.598,83	254.366,60	10,87
221.03 - COMBUSTIBLES	22.381,84	23.009,80	-627,96	-2,73
221.04 - VESTUARIO	37.022,78	21.851,41	15.171,37	69,43
221.05 - PRODUCTOS ALIMENTICIOS	488,07	788,05	-299,98	-38,07
221.06 - PRODUCTOS FARMACEUTICOS	16.867,10	24.120,83	-7.253,73	-30,07
221.07 -SUMINISTROS DE MATERIAL DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	7.883,93	25.175,34	-17.291,41	-68,68
221.08 - SUMINISTROS DE MATERIAL DEPORTIVO,DIDACTICO Y CULTURAL	57.144,70	62.308,77	-5.164,07	-8,29
221.10 - MATERIAL LABORATORIO NO INVENTARIA. PARA DOCENCIA .DEPART.	192.354,99	170.702,58	21.652,41	12,68
221.11 - SUMINISTROS DE REPUESTOS DE MAQUINARIA,UTILLAJE Y ELEMENTOS	249.919,36	227.017,39	22.901,97	10,09
221.12 - SUMINISTROS MATERIAL ELECTRONICO,ELECTRICO Y DE COMUNICACIONES	309.655,53	321.119,08	-11.463,55	-3,57
221.99 - OTROS SUMINISTROS	126.216,18	144.563,63	-18.347,45	-12,69
222.00 - TELEFONICAS	0,00	181.374,42	-181.374,42	-100,00
222.01 - POSTALES	14.641,41	13.251,50	1.389,91	10,49
222.04 - INFORMATICAS	16.747,92	4.403,64	12.344,28	
222.05 - DATOS	0,00	42.379,46	-42.379,46	-100,00
223 - TRANSPORTES	115.106,32	89.874,64	25.231,68	28,07
224.01 - SEGUROS DE EDIFICIOS Y LOCALES		272.821,07	-272.821,07	-100,00
224.02 - SEGUROS DE VIDA Y ACCIDENTES DE ALUMNOS	71.111,02	57.186,12	13.924,90	24,35
224.03 - SEGUROS DE RESPONSABILIDAD CIVIL	70.036,24	61.086,08	8.950,16	14,65
224.04 - SEGUROS DE VEHÍCULOS	9.576,85	8.129,21	1.447,64	17,81
224.05 - SEGUROS DE BIENES MUEBLES	1.019,85	641,32	378,53	59,02
224.99 - OTROS SEGUROS	1.608,36	14.088,90	-12.480,54	-88,58
225.00 - TRIBUTOS ESTATALES	744,06	3.600,49	-2.856,43	-79,33
225.01 - TRIBUTOS AUTONOMICOS	792,49	745,27	47,22	6,34
225.02 - TRIBUTOS LOCALES	283.476,39	272.614,25	10.862,14	3,98
226.01 - ATENC. PROTOCOL. Y REPRESENTAT	144.068,69	135.116,66	8.952,03	6,63
226.02 - PUBLICIDAD Y PROPAGANDA	147.717,97	192.157,69	-44.439,72	-23,13
226.03 - JURIDICOS, CONTENCIOSOS	70.119,74	192.405,57	-122.285,83	-63,56
226.06 - REUNIONES Y CONFERENCIAS	382.224,26	412.715,75	-30.491,49	-7,39
226.07 - OPOSICIONES Y PRUEBAS SELECTIVAS	3.682,30	8.029,70	-4.347,40	-54,14
226.08 - SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES	122.125,05	359.207,39	-237.082,34	-66,00
226.09 - ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS	249.571,59	249.998,94	-427,35	-0,17
226.10 - GASTOS EXCEPCIONALES	357,08	3.565,66	-3.208,58	-89,99
226.11 - CUOTAS DE	131.280,61	134.285,47	-3.004,86	-2,24
226.16 - CONFERENCIAS PERSONAL UPM	155.849,27	175.686,90	-19.837,63	-11,29
226.26 - ORGANIZACIÓN REUNIONES Y CONFERENCIAS	782.973,98	682.308,80	100.665,18	14,75
226.99 - OTROS GASTOS	380.808,59	384.221,80	-3.413,21	-0,89
227.00 - LIMPIEZA Y ASEO	10.317.035,22	10.769.750,18	-452.714,96	-4,20
227.01 - SEGURIDAD	2.988.765,41	3.240.814,92	-252.049,51	-7,78
227.03 - GASTOS DE MENSAJERÍA	3.623,90	5.477,79	-1.853,89	-33,84
227.04 - CUSTODIA, DEPÓSITO Y ALACENAJE	9.004,49	10.908,71	-1.904,22	-17,46
227.05 - PROCESOS ELECTORALES	1.820,13	228,65	1.591,48	696,03
227.06 - ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	1.438.624,73	1.597.567,36	-158.942,63	-9,95
227.07 - PREST. SERV. EMP. ESPECIAL. EQUIPOS PROCESOS INFORMACIÓN	1.024.180,43	731.128,05	293.052,38	40,08
227.09 - TRABAJOS EN EL EXTERIOR	12.699,91	28.997,01	-16.297,10	-56,20
227.99 - OTROS	491.160,04	539.920,70	-48.760,66	-9,03

DENOMINACIÓN	2023	2022	2023-2022	% Variación
ARTÍCULO 23 INDEMNIZACIONES POR RAZÓN DEL SERVICIO	2.298.524,07	1.938.833,24	359.690,83	18,55
230.01 - TRIBUNALES DOCENTES	31.836,44	18.988,83	12.847,61	67,66
230.03 - TRIBUNALES TESIS DOCTORALES	14.862,54	9.439,12	5.423,42	57,46
230.12 - DIETAS. DOCTORADO INTERNACIONAL	15.899,46	12.534,80	3.364,66	26,84
230.13 - PERSONAL UPM. PDI FUNCIONARIO	131.376,28	93.204,66	38.171,62	40,95
230.14 - PERSONAL UPM. PDI LABORAL	65.883,16	45.572,35	20.310,81	44,57
230.15 - PERSONAL UPM. PAS FUNCIONARIO	26.878,82	27.179,80	-300,98	-1,11
230.16 - PERSONAL UPM. PAS LABORAL	5.553,41	3.041,20	2.512,21	82,61
230.17 - BECARIOS EN FORMACIÓN	5.960,78	635,54	5.325,24	837,91
230.19 - Personal Contratado Investigador. Dietas	28.564,08	16.855,46	11.708,62	69,46
230.20 - MANUTENCIÓN PERSONAL NO VINCULADO CON GARGO A PROJ. OTT	2.365,72	229,28	2.136,44	931,80
230.21 - ALOJAMIENTO PERSONAL NO VINCULADO CON GARGO A PROJ. OTT	22.830,84	3.003,64	19.827,20	660,11
231.01 - TRIBUNALES DOCENTES	41.876,67	23.788,27	18.088,40	76,04
231.03 - TRIBUNALES TESIS DOCTORALES	36.446,73	25.567,72	10.879,01	42,55
231.12 - LOCOMOCIÓN. DOCTORADO INTERNACIONAL	47.733,34	39.790,00	7.943,34	19,96
231.13 - PERSONAL UPM. PDI FUNCIONARIO	129.277,31	123.867,37	5.409,94	4,37
231.14 - PERSONAL UPM. PDI LABORAL	78.775,27	61.957,03	16.818,24	27,15
231.15 - PERSONAL UPM. PAS FUNCIONARIO	27.226,19	28.811,90	-1.585,71	-5,50
231.16 - PERSONAL UPM. PAS LABORAL	2.666,47	1.811,70	854,77	47,18
231.17 - BECARIOS EN FORMACIÓN	5.601,19	3.209,10	2.392,09	74,54
231.19 - Personal Contratado Investigador. Locomoción	34.023,33	15.202,86	18.820,47	123,80
231.20 - LOCOMOCIÓN PERSONAL NO VINCULADO CON CARGO A PROJ. OTT	45.815,85	2.310,51	43.505,34	1.882,93
232 - TRASLADOS	0,00	92.706,41	-92.706,41	-100,00
233.01 - TRIBUNALES DOCENTES	26.472,01	16.336,60	10.135,41	62,04
233.02 - TRIBUNALES P.A.S.	42,83	685,28	-642,45	-93,75
233.03 - TRIBUNALES TESIS DOCTORALES	18.153,90	14.792,62	3.361,28	22,72
233.05 - ACCESO	45.879,52	44.093,02	1.786,50	4,05
233.06 - REUNIONES CONSEJO SOCIAL	27.177,22	38.415,92	-11.238,70	-29,26
233.08 - EVALUACIONES	32.324,00	35.790,00	-3.466,00	-9,68
233.10 - FORMACIÓN IMPARTIDA POR PERSONAL DE LA UPM O DE OTRAS ADMIN.	17.312,00	16.400,00	912,00	5,56
233.12 - OTRAS INDEMNIZACIONES. DOCTORADO INTERNACIONAL	9.055,18	9.428,16	-372,98	-3,96
233.13 - PERSONAL UPM. PDI FUNCIONARIO	142.261,08	126.218,35	16.042,73	12,71
233.14 - PERSONAL UPM. PDI LABORAL	54.107,68	70.786,35	-16.678,67	-23,56
233.15 - PERSONAL UPM. PAS FUNCIONARIO	27.188,63	47.424,91	-20.236,28	-42,67
233.16 - PERSONAL UPM. PAS LABORAL	18.588,22	23.096,63	-4.508,41	
233.17 - BECARIOS EN FORMACIÓN	91,16	225,00	-133,84	
233.19 - OTRAS INDEMNIZACIONES POR COLABORACIONES	1.640,21	434,93	1.205,28	277,12
233.20 - FORMACIÓN IMPARTIDA POR PERSONAL UPM	484.281,27	286.973,71	197.307,56	68,75
233.25 - ACCESO A LA UNIVERSIDAD PERSONAL UPM	72.613,55	74.685,11	-2.071,56	-2,77
233.29 - OTRAS INDEMNIZACIONES COLABORACIÓN PERSONAL UPM	519.431,88	485.361,10	34.070,78	7,02
ARTÍCULO 24 GASTOS DE EDICIÓN Y DISTRIBUCIÓN	22.071,36	5.684,24	16.387,12	288,29
240.00 - GASTOS DE EDICIÓN Y DISTRIBUCIÓN	8.016,88	45,00	7.971,88	17.715,29
240.01 - GASTOS PUBLICAC.CIENTIFICA EN REVISTAS EN ACC. ABIERTO	14.054,48	5.639,24	8.415,24	149,23
TOTAL CAPÍTULO 2 - GASTOS CORRIEN. EN BIENES Y SERVICIOS	39.609.310,67	43.065.601,00	-3.456.290,33	-8,03
ARTÍCULO 31 DE PRESTAMOS DEL INTERIOR	42.182,43	68.919,92	-26.737,49	-38,80
310.00 - INTERESES CON OTRAS ENTIDADES	42.182,43	68.919,92	-26.737,49	-38,80
ARTÍCULO 35 INTERESES DEMORA Y OTROS GASTOS FINANC.	142.283,97	114.256,57	28.027,40	24,53
352.00 - INTERESES DE DEUDA COMERCIAL	3.615,45	1.313,07	2.302,38	
352.01 - INTERESES DE DEMORA DERIVADOS DE PROCESOS JUDICIALES	444,91	2.698,57	-2.253,66	-83,51
352.02 - OTROS INTERESES DE DEMORA	113.765,02	77.419,11	36.345,91	46,95
359.00 - OTROS GASTOS FINANCIEROS	15.222,91	30.115,43	-14.892,52	-49,45
359.01 - PÉRDIDAS MODIFIC. TIPO CAMBIO PARTIDAS MONET. MONEDA EXTRANJERA	9.235,68	2.710,39	6.525,29	240,75
TOTAL CAPÍTULO 3 - GASTOS FINANCIEROS	184.466,40	183.176,49	1.289,91	0,70

DENOMINACIÓN	2023	2022	2023-2022	% Variación
ARTÍCULO 48 A FAMILIAS E INSTITUCIONES SIN FINES LUCRO	14.018.736,48	14.365.874,99	-347.138,51	-2,42
480.00 - BECAS COLABORACIÓN	597.887,52	677.504,46	-79.616,94	-11,75
480.01 - BECAS ERASMUS	2.927.093,57	2.632.876,31	294.217,26	11,17
480.05 - OTRAS BECAS DE ESTUDIO	564.823,87	662.234,46	-97.410,59	-14,71
480.06 - BECAS EN FORMACION	0,00	1.725,00	-1.725,00	-100,00
480.07 - BECAS EN PRÁCTICAS	39.288,72	11.688,54	27.600,18	236,13
480.08 - BECAS ESTUDIANTES	7.140,00	20.000,00	-12.860,00	-64,30
480.09 - CUOTA PATRONAL DE LOS BECARIOS EN FORMACIÓN	91.421,73	86.753,12	4.668,61	5,38
481.00 - SUBVENCIONES CORRIENTES A LA FUGUPM.	8.322.180,25	8.370.841,92	-48.661,67	-0,58
481.01 - SUBVENCIONES CORRIENTES CONSORCIO CIUDAD UNIVERSITARIA	90.800,00	90.800,00	0,00	0,00
481.02 - SUBVENCIONES CORRIENTES A LAS ASOCIACIONES DE ESTUDIANTES	109.079,56	100.951,53	8.128,03	8,05
481.03 - SUBVENCIONES CORRIENTES A LAS CENTRALES SINDICALES	7.180,08	7.156,80	23,28	0,33
481.04 - OTRAS SUBVENCIONES CORRIENTES.	444.688,97	460.758,72	-16.069,75	-3,49
481.05 - TRANSFERENCIAS. PREMIOS LITERARIOS, ARTÍSTICOS O CIENTÍFICOS	157.257,84	180.526,47	-23.268,63	-12,89
481.06 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES.DONAIONES	0,00	0,00	0,00	
481.07 - TRANSFERENCIAS.OTRAS AYUDAS	46.782,55	87.412,18	-40.629,63	-46,48
481.08 - SUBVENCIONES CORRIENTES PARA COOPERACIÓN	78.188,15	110.466,62	-32.278,47	-29,22
481.09 - SUBVENCIONES.AYUDA A LA ESTANCIA DE MOVILIDAD DE DOCTORADO	67.843,44	180.649,84	-112.806,40	-62,44
481.10 - SUBVENCIONES. AYUDA AL DESPLAZAMIENTO EN MOVILIDAD DOCTORADO	207.135,00	322.447,95	-115.312,95	-35,76
481.12 - AYUDA PLAN VIABILIDAD 2017/2021 FUNDISMA	16.000,00	166.000,00	-150.000,00	-90,36
481.15 - PREMIOS LITERARIOS, ARTÍSTICOS, CIENTÍFICOS Y OTROS A PERS. UPM	61.695,28	104.361,07	-42.665,79	-40,88
481.17 - OTRAS AYUDAS A PERSONAL UPM	122.482,00	90.720,00	31.762,00	35,01
ARTÍCULO 49 AL EXTERIOR	47.000,00	8.000,00	39.000,00	487,50
490.08 - SUBVENCIONES CORRIENTES PARA COOPERACIÓN	12.000,00	8.000,00	4.000,00	50,00
TOTAL CAPÍTULO 4 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES	14.065.736,48	14.373.874,99	-308.138,51	-2,14
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	286.059.771,87	277.045.436,57	9.014.335,30	3,25
ARTÍCULO 60 INVERSIONES NUEVAS EN INFRAESTRUCTURAS		257.032,93	-257.032,93	-100,00
600.00 - ADQUISICIÓN DE TERRENOS Y BIENES NATURALES	0,00	243.178,71	-243.178,71	-100,00
601.09 - OTRAS ACTUACIONES	0,00	13.854,22	-13.854,22	-100,00
ARTÍCULO 61 INVERSIONES DE REPOSICIÓN		148.702,52	-137.156,57	-92,24
611.00 - INVERSIÓN REPOSICIÓN INFRAESTRUCTURAS Y BIENES USO GENERAL	0,00	1.103,54	-1.103,54	-100,00
611.01 - REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EN BIENES DE USO GENERAL	11.545,95	147.598,98	-136.053,03	-92,18
ARTÍCULO 62 INVERSION NUEVA ASOC. FUNC. OPERATIVO DE LOS SERVICIOS	4.919.077,36	8.958.039,10	-4.038.961,74	-45,09
620.00 - OBRAS EN EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	0,00	64.367,01	-64.367,01	-100,00
620.01 - INVERSION NUEVA EN MATERIAL DE LABORATORIO	503.679,62	1.833.485,68	-1.329.806,06	-72,53
620.02 - INVERSION NUEVA EN MAQUINARIA	65.951,42	131.239,31	-65.287,89	-49,75
620.03 - INVERSION NUEVA EN INSTALACIONES	1.012.677,69	2.210.714,87	-1.198.037,18	-54,19
620.04 - INVERSION NUEVA EN UTILLAJE	14.542,50	10.037,87	4.504,63	44,88
620.05 - INVERSION NUEVA EN ELEMENTOS DE TRANSPORTE	0,00	3.838,40	-3.838,40	-100,00
620.06 - INVERSION NUEVA EN MOBILIARIO Y ENSERES	598.805,45	566.424,27	32.381,18	5,72
620.07 - INVERSION NUEVA EN EQUIPOS INFORMATICOS	1.582.703,34	3.002.061,17	-1.419.357,83	-47,28
620.08 - INVERSION NUEVA EN FONDOS BIBLIOGRAFICOS	316.731,98	325.481,75	-8.749,77	-2,69
620.09 - OTRO MATERIAL INVENTARIABLE.VESTUARIO.OTROS.	4.151,27	5.447,10	-1.295,83	-23,79
620.12 - ARRENDAMIENTO CON OPCIÓN DE COMPRA.GENÓMICA	819.834,09	804.941,67	14.892,42	1,85
ARTÍCULO 63 INVERSION REPOS. ASOCIADA FUNC. DE LOS SERVICIOS	4.902.981,74	6.577.167,77	-1.674.186,03	-25,45
630.00 - REPOSICION EN OBRAS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	3.396.690,48	3.657.686,99	-260.996,51	-7,14
630.01 - REPOSICION EN MATERIAL DE LABORATORIO	0,00	6.433,00	-6.433,00	-100,00
630.02 - REPOSICION EN MAQUINARIA	10.444,14	62.469,54	-52.025,40	-83,28
630.03 - REPOSICION EN INSTALACIONES	1.121.489,36	2.682.783,43	-1.561.294,07	-58,20
630.06 - REPOSICION EN MOBILIARIO Y ENSERES	85.262,98	94.819,02	-9.556,04	-10,08
630.07 - REPOSICION EN EQUIPOS DE INFORMACION	289.094,78	72.975,79	216.118,99	296,15

DENOMINACIÓN	2023	2022	2023-2022	% Variación
ARTÍCULO 64 GASTOS EN INVERSIONES DE CARÁCTER INMATERIAL	72.218.295,92	63.809.406,99	8.408.888,93	13,18
640.12 - PERSONAL CONTRATADO INVESTIGADOR CARGO PROYECTOS INVEST.	21.558.372,23	20.081.769,39	1.476.602,84	7,35
640.14 - COLABORACIÓN PDI FUNCIONARIO CON CARGO A PROYECTOS DE INVEST.	5.941.242,11	5.208.977,62	732.264,49	14,06
640.15 - COLABORACIÓN PDI LABORAL CARGO PROYEC. INVEST.	2.695.215,53	2.153.693,29	541.522,24	25,14
640.16 - COLABORACIÓN PAS FUNCIONARIO CARGO PROYECT. INVESTIGACIÓN	37.163,24	28.136,00	9.027,24	32,08
640.17 - COLABORACIÓN PAS LABORAL CARGO PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	154.346,88	131.455,24	22.891,64	17,41
640.18 - COLABORACIÓN PAS CONTRATADO	42.064,76	77.449,47	-35.384,71	-45,69
640.19 - COLABORACIÓN BECARIOS NO EN FORMACIÓN	31.695,79	6.780,00	24.915,79	367,49
640.20 - SEGUR. SOCIAL PERSONAL CONTRATADO INVESTIGADOR EN PROYECT.	6.969.375,57	6.462.973,32	506.402,25	7,84
640.22 - SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL UPM CON CARGO A PROYECTOS DE INVES	615.694,76	469.887,58	145.807,18	31,03
640.24 - BECARIOS EN FORMACIÓN CON CARGO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	2.060.024,35	1.965.179,82	94.844,53	4,83
640.26 - SEGURIDAD SOCIAL BECARIOS EN FORMACIÓN CON CARGO A PROYECTOS	176.010,59	136.785,73	39.224,86	28,68
640.27 - PERSONAL CONTRATADO DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS CON CARGO	3.051.908,51	3.177.243,82	-125.335,31	-3,94
640.28 - SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONTRATADO DE ADMÓN. Y SERVICIOS	981.113,87	1.017.294,20	-36.180,33	-3,56
640.29 - COLABORACION OTRO PERSONAL	746.760,34	620.813,73	125.946,61	20,29
640.30 - RECARGOS SEGURIDAD SOCIAL O.T.T.	0,00	821,14	-821,14	
640.33 - MOVILIDAD REQUALIFICA	0,00	96.790,38	-96.790,38	
640.34 - TRASLADO REQUALIFICA	60.500,00	243.000,00	-182.500,00	
641.00 - MATERIAL DE OFICINA NO INVENTARIABLE	71.535,73	67.692,62	3.843,11	5,68
641.01 - MATERIAL INFORMÁTICO NO INVENTARIABLE	90.835,81	116.321,36	-25.485,55	-21,91
641.02 - FOTOCOPIAS	5.884,22	5.567,48	316,74	5,69
641.03 - MATERIAL DE REPROGRAFIA E IMPRENTA	10.526,88	7.751,38	2.775,50	35,81
641.04 - MATERIAL DE LABORATORIO	2.437.880,62	2.042.588,20	395.292,42	19,35
641.05 - PRENSA, REVISTAS, LIBROS Y OTRAS PUBLIC., EXCEPTO FOND. BIBLOG.	3.741,35	877,38	2.863,97	326,42
641.99 - OTRO MATERIAL NO INVENTARIABLE	168.293,86	209.706,71	-41.412,85	-19,75
642.00 - ARRENDAMIENTO DE TERRENOS Y BIENES NATURALES	0,00	156,04	-156,04	-100,00
642.01 - ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	22.796,49	3.597,03	19.199,46	533,76
642.02 - ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA	726,00	4.823,00	-4.097,00	-84,95
642.03 - ARRENDAMIENTO DE INSTALACIONES	12.114,97	4.527,81	7.587,16	167,57
642.04 - ARRENDAMIENTO DE UTILLAJE	8.537,43	14.996,01	-6.458,58	-43,07
642.05 - ARRENDAMIENTO DE ELEMENTOS DE TRANSPORTE	169,18	925,55	-756,37	-81,72
642.06 - ARRENDAMIENTO DE MOBILIARIO Y ENSERES	5.488,44	8.738,69	-3.250,25	-37,19
642.07 - ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACION	262.669,04	152.665,66	110.003,38	72,06
642.08 - ARRENDAMIENTO DE INMOVILIZADO INMATERIAL (CANONES)	50.981,15	20.338,56	30.642,59	150,66
642.18 - REGALIAS DE PERSONAL UPM	175.408,87	144.513,26	30.895,61	21,38
642.99 - ARRENDAMIENTO DE OTRO INMOVILIZADO MATERIAL	1.295,76	138,00	1.157,76	838,96
643.00 - REPARAC., MANTENIM. Y CONSERVA. DE TERRENOS Y BIENES NATURALES	0,00	2.468,26	-2.468,26	-100,00
643.01 - REPARAC., MANTENIM. Y CONSERV. DE EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUC.	17.691,00	14.105,10	3.585,90	25,42
643.02 - REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA	213.794,59	278.722,71	-64.928,12	-23,29
643.03 - REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE INSTALACIONES	197.026,45	155.317,00	41.709,45	26,85
643.04 - REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE UTILLAJE	9.396,92	20.777,19	-11.380,27	-54,77
643.05 - REPARACIONES, MANTENIM. Y CONSERV. DE ELEMENTOS DE TRANSPORTE	537,14	0,00	537,14	
643.06 - REPARAC., MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MOBILIARIO Y ENSERES	492,00	636,60	-144,60	-22,71
643.07 - REPARAC., MANTEN. Y CONSERV. DE EQUIPOS PROCESOS DE INFORMACIÓN	62.299,42	84.286,89	-21.987,47	-26,09
643.99 - REPARAC., MANTEN. Y CONSERVACION DE OTRO INMOVILIZADO MATERIAL	25.201,72	31.108,76	-5.907,04	-18,99
644.00 - ENERGIA ELECTRICA	0,00	1.783,12	-1.783,12	-100,00
644.02 - GAS	73,29	0,00	73,29	
644.03 - COMBUSTIBLES	257,05	387,57	-130,52	-33,68
644.04 - OTROS SUMINISTROS	329.154,03	120.134,02	209.020,01	173,99
644.05 - TELÉFONO	445,56	96,98	348,58	359,43
644.06 - COMUNICACIONES POSTALES	602,78	2.578,99	-1.976,21	-76,63
644.07 - COMUNICACIONES INFORMÁTICAS	31.912,22	17.840,29	14.071,93	78,88
644.08 - OTRAS COMUNICACIONES	5.425,50	624,71	4.800,79	768,48
644.09 - SUMINISTROS MATERIAL DE PROTECCIÓN	2.247,81	8.480,73	-6.232,92	

DENOMINACIÓN	2023	2022	2023-2022	% Variación
645.00 - TRIBUTOS ESTATALES	8.470,53	9.760,26	-1.289,73	-13,21
645.01 - TRIBUTOS AUTONÓMICOS	244,12	1.525,17	-1.281,05	-83,99
645.02 - TRIBUTOS LOCALES	287,66	1.088,11	-800,45	-73,56
646.00 - LIMPIEZA Y ASEO	0,00	699,70	-699,70	-100,00
646.01 - SEGURIDAD	117,90	196,76	-78,86	
646.02 - VALORACIONES Y PERITAJES	530,00	1.412,55	-882,55	-62,48
646.03 - GASTOS DE MENSAJERIA	28.665,22	24.052,46	4.612,76	19,18
646.04 - CUSTODIA DEPOSITO Y ALMACENAJE	1.431,60	573,20	858,40	149,76
646.05 - ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	4.877.074,36	4.261.553,01	615.521,35	14,44
646.06 - TRANSPORTE	43.229,98	54.387,83	-11.157,85	-20,52
646.15 - ESTUDIOS Y TRAB. TECNICOS PERSONAL UPM	107.680,60	138.647,21	-30.966,61	-22,33
646.99 - OTROS TRABAJOS REALIZADOS POR EMPRESAS Y PROFESIONALES	74.071,96	253.904,89	-179.832,93	-70,83
647.00 - ALOJAMIENTO	104.488,68	54.665,69	49.822,99	91,14
647.01 - LOCOMOCION	199.590,99	88.076,67	111.514,32	126,61
647.02 - INSCRIPCIONES A CONGRESOS	59.602,74	68.116,34	-8.513,60	-12,50
647.03 - MANUTENCIÓN	28.598,24	24.025,44	4.572,80	19,03
647.05 - DIETAS TESIS DOCTORALES	428,68	32,60	396,08	
647.07 - OTRAS INDEMNIZACIONES TESIS DOCTORALES	647,23	42,76	604,47	1.413,63
647.10 - ALOJAMIENTO PERSONAL UPM	1.107.306,04	512.559,78	594.746,26	116,03
647.11 - LOCOMOCIÓN PERSONAL UPM	1.459.882,51	736.448,64	723.433,87	98,23
647.12 - INSCRIP. A CONGRESOS PERSONAL UPM	569.362,79	385.138,52	184.224,27	47,83
647.13 - MANUTENCIÓN PERSONAL UPM	912.799,51	619.528,19	293.271,32	47,34
647.15 - DIETAS TESIS DOCT. PERSONAL UPM	3.687,19	0,00	3.687,19	
647.29 - OTROS GASTOS VIAJE PERSONAL UPM	30.870,07	22.015,26	8.854,81	40,22
647.99 - OTROS GASTOS DE VIAJES	10.562,41	347,34	10.215,07	2.940,94
648.00 - Gastos en investigación	257,14	1.023,16	-766,02	-74,87
648.01 - PUBLICIDAD, DIFUSION Y PROPAGANDA	29.160,02	10.098,62	19.061,40	188,75
648.02 - JURIDICOS Y CONTENCIOSOS	1.713,72	8.699,18	-6.985,46	-80,30
648.03 - REUNIONES	159.156,56	101.089,37	58.067,19	57,44
648.04 - SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES	2.310,19	95.545,96	-93.235,77	-97,58
648.05 - SEGUROS DE EDIFICIOS Y LOCALES	35,70	608,00	-572,30	
648.07 - SEGUROS DE RESPONSABILIDAD CIVIL	1.052,30	556,12	496,18	89,22
648.08 - SEGUROS DE VEHÍCULOS	2.001,92	1.439,58	562,34	39,06
648.09 - SEGUROS DE BIENES MUEBLES	590,28	556,97	33,31	
648.10 - OTROS SEGUROS	1.029,23	4.609,37	-3.580,14	-77,67
648.11 - BECAS	20.347,92	41.964,29	-21.616,37	-51,51
648.12 - OTRAS AYUDAS. AL ESTUDIO, BOLSAS DE VIAJE, ETC.	46.909,51	67.369,10	-20.459,59	-30,37
648.13 - GASTOS DE PUBLICACIONES, EDICIÓN Y DISTRIBUCIÓN	29.825,09	50.528,91	-20.703,82	-40,97
648.14 - GASTOS PUBLIC. CIENTIF. REVISTAS ACCESO	430.102,27	389.620,16	40.482,11	10,39
648.15 - GASTOS PUBLIC. CIENTIF. REVISTAS ACCESO	4.525,04	7.285,82	-2.760,78	-37,89
648.20 - OTROS GASTOS FINANCIEROS	0,06	141.971,70	-141.971,64	-100,00
648.21 - BECAS PERSONAL UPM	199,00	642,34	-443,34	-69,02
648.22 - OTRAS AYUD ESTUDIO PERSONAL UPM	103.805,58	158.675,96	-54.870,38	-34,58
648.23 - REUNIONES, CURSOS Y CONF. PERSONAL UPM	73.625,13	61.471,36	12.153,77	19,77
648.30 - GASTOS	65.699,80	1.162,90	64.536,90	5.549,65
648.31 - CUOTAS DE	375.224,91	585.382,12	-210.157,21	-35,90
648.33 - ORGANIZACIÓN, REUNIONES Y CONFERENCIAS	406.116,15	316.924,27	89.191,88	28,14
648.99 - OTROS GASTOS CORRIENTES	72.993,10	136.568,12	-63.575,02	-46,55

DENOMINACIÓN	2023	2022	2023-2022	% Variación
649.02 - INVERSION NUEVA EN MATERIAL INVENTARIABLE DE LABORATORIO	8.237.028,48	5.383.818,52	2.853.209,96	53,00
649.03 - INVERSION NUEVA EN MAQUINARIA	157.610,29	109.658,57	47.951,72	43,73
649.04 - INVERSION NUEVA EN INSTALACIONES	376.437,20	465.061,87	-88.624,67	-19,06
649.05 - INVERSION NUEVA EN UTILLAJE	49.182,53	9.308,31	39.874,22	428,37
649.06 - INVERSION NUEVA EN ELEMENTOS DE TRANSPORTE	128,00	11.538,33	-11.410,33	
649.07 - INVERSION NUEVA EN MOBILIARIO Y ENSERES	83.013,23	40.603,32	42.409,91	104,45
649.08 - INVERSION NUEVA EN EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACIÓN	1.708.145,55	2.338.862,16	-630.716,61	-26,97
649.09 - INVERSION NUEVA EN OTRO INMOVILIZADO MATERIAL	227.285,60	242.873,65	-15.588,05	-6,42
649.11 - INVERSION DE REPOSICION EN EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	215.986,25	63.016,28	152.969,97	242,75
649.12 - INVERSION REPOSICION EN MATERIAL INVENTARIABLE DE LABORATORIO	42.982,71	20.761,05	22.221,66	
649.13 - INVERSION DE REPOSICION EN MAQUINARIA	4.026,59	15.721,48	-11.694,89	
649.14 - INVERSION DE REPOSICION EN INSTALACIONES	8.969,85	3.961,92	5.007,93	
649.17 - INVERSION DE REPOSICION EN MOBILIARIO Y ENSERES	1.147,53	139,67	1.007,86	
649.18 - INVERSION REPOSICION EN EQUIPOS PARA PROCESOS DE INFORMACIÓN	59.170,65	14.396,13	44.774,52	311,02
649.19 - INVERSION DE REPOSICION EN OTRO INMOVILIZADO MATERIAL	123,14	0,00	123,14	
649.20 - INVERSIÓN EN APLICACIONES INFORMÁTICAS	231.134,21	213.205,35	17.928,86	8,41
649.24 - INVERSION EN FONDOS BIBLIOGRÁFICOS	8.106,38	9.564,23	-1.457,85	-15,24
TOTAL CAPÍTULO 6 - INVERSIONES REALES	82.051.900,97	79.750.349,31	2.301.551,66	2,89
ARTÍCULO 78 A FAMILIAS E INSTITUCIONES SIN FINES DE LUCRO	47.578,24	42.621,06	4.957,18	11,63
780.01 - SUBVENCIONES DE CAPITAL A FAMILIAS E INSTITUCIONES SIN ÁNIMO	22.817,90	28.541,77	-5.723,87	-20,05
780.05 - AYUDAS PARA INVESTIGACIÓN.	24.760,34	14.079,29	10.681,05	75,86
ARTÍCULO 79 AL EXTERIOR	160.000,00	0,00	160.000,00	
790.00 - TRANSFERENCIAS DE CAPITAL AL EXTERIOR	160.000,00	0,00	160.000,00	
TOTAL CAPÍTULO 7 - TRANSF. Y SUBVENCIONES DE CAPITAL	207.578,24	42.621,06	164.957,18	387,03
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	82.259.479,21	79.792.970,37	2.466.508,84	3,09
ARTÍCULO 83 CONCESIÓN DE PRÉSTAMOS FUERA DEL SECTOR PÚBLICO	18.900,00	72.000,00	-53.100,00	-73,75
830.01 - PRÉSTAMOS C/P A FUNCIONARIOS	18.900,00	16.200,00	2.700,00	16,67
830.02 - PRÉSTAMOS C/P LABORALES	0,00	55.800,00	-55.800,00	-100,00
TOTAL CAPÍTULO 8 - ACTIVOS FINANCIEROS	18.900,00	72.000,00	-53.100,00	-73,75
ARTÍCULO 91 AMORTIZ. DE PRÉSTAMOS EN MONEDA NACIONAL	5.367.165,28	5.361.218,85	5.946,43	0,11
910.00 - AMORT. PRÉSTAMOS NO TRANSF. EN SUBV. CORTO PLAZO SECTOR PÚBLICO	5.367.165,28	5.361.218,85	5.946,43	0,11
TOTAL CAPÍTULO 9 - PASIVOS FINANCIEROS	5.367.165,28	5.361.218,85	5.946,43	0,11
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	5.386.065,28	5.433.218,85	-47.153,57	-0,87
TOTAL GASTOS	373.705.316,36	362.271.625,79	11.433.690,57	3,16

3.2.2. Análisis detallado de los gastos

En este apartado se analizan en detalle cada uno de los capítulos presupuestarios de gasto, teniendo en cuenta que las cifras que se utilizan corresponden a las obligaciones reconocidas netas a 31 de diciembre de 2023, es decir, a las deudas reconocidas con terceros por la Universidad que se encuentren liquidadas o pendientes de pago al finalizar el ejercicio.

CAPÍTULO 1 - GASTOS DE PERSONAL

En este capítulo se incluyen las retribuciones devengadas a los distintos tipos de empleados que prestan sus servicios en la UPM y que en 2023 ascendieron a un total de 232.200.258,32 €, lo que supone el concepto de mayor volumen de gastos con el 62,13% del total.

Estos gastos se clasifican en:

- ✓ Funcionarios, tanto de carrera como interinos, de los cuerpos docentes universitarios (PDI), y del personal técnico de gestión y de administración y servicios (PTGAS funcionario).
- ✓ Personal laboral, tanto técnico de gestión y de administración y servicios (PTGAS laboral) como personal docente laboral.
- ✓ Otro personal, como profesores contratados y personal contratado no docente.

En el cuadro 17 se refleja la distribución de los gastos en materia de personal ordenados según los diferentes artículos que forman el Capítulo 1 del presupuesto de gastos, con la clasificación por tipo de empleado ya señalada. Destacan el colectivo de funcionarios, cuyas retribuciones básicas y complementarias suponen el 49,18% del total, y el personal laboral (administración y servicios, y PDI laboral), con un 29,84%. Los costes sociales y de productividad representaron un 17,03% y un 3,90%, respectivamente.

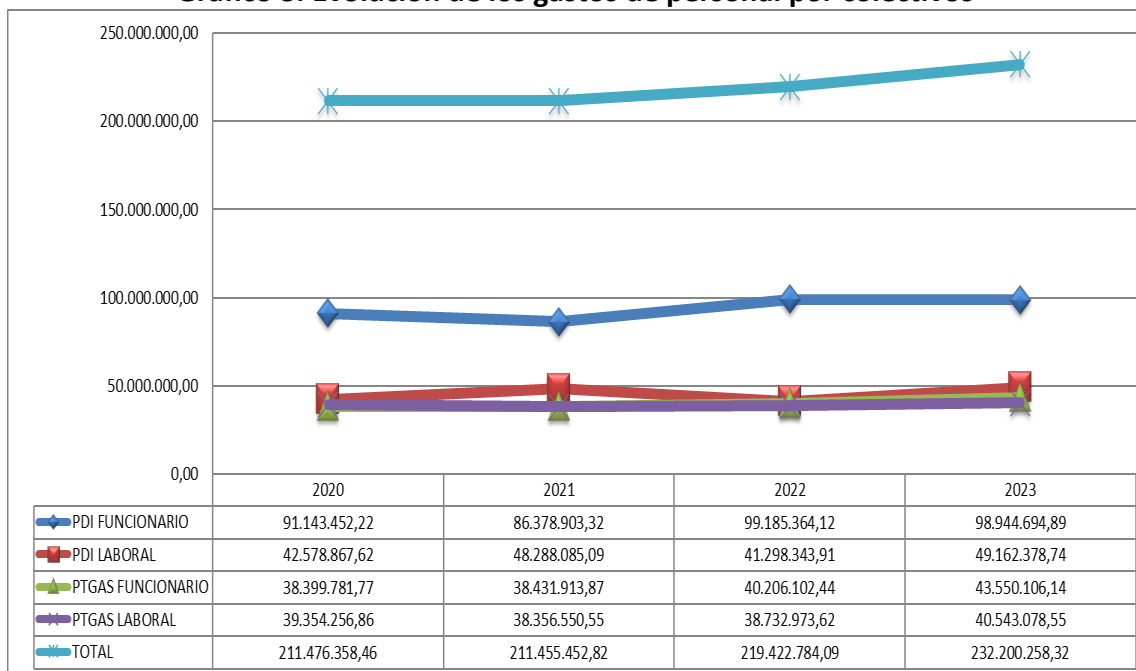
Cuadro 17. Distribución de los gastos de personal. Año 2023

CONCEPTO	IMPORTE	PORCENTAJE
Art. 12 Funcionarios	114.197.163,66	49,18%
Art. 13 Laborales	69.283.868,81	29,84%
Art. 14 Otro personal	110.851,13	0,05%
Art. 15 Incentivos al rendimiento	9.057.139,57	3,90%
Art. 16 Cuotas, prestaciones y gastos sociales	39.551.235,15	17,03%
TOTAL	232.200.258,32	100,00%

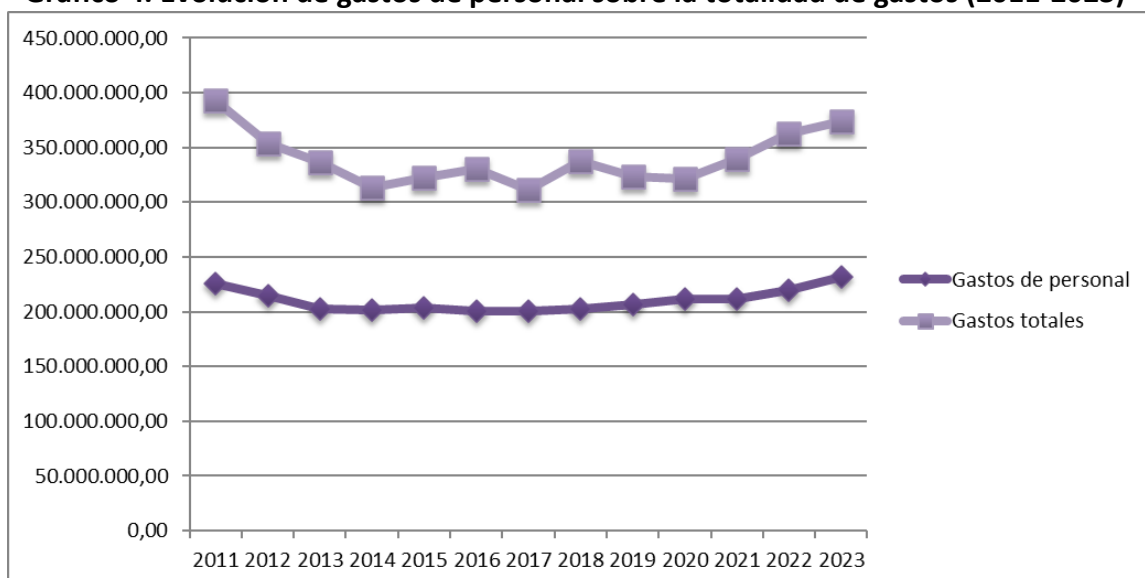
A continuación, el cuadro 18 y el gráfico 3 detallan la ejecución comparativa del gasto del Capítulo 1 “Gastos de Personal” de la Universidad en los ejercicios 2020 a 2023, desglosando las cantidades correspondientes a personal docente (PDI) y a personal de administración y servicios (PTGAS).

Cuadro 18. Evolución de los gastos de personal por colectivos (2020 a 2023)

Colectivo	2020	2021	% Δ 2021/2020	2022	% Δ 2022/2021	2023	% Δ 2023/2022
PDI FUNCIONARIO	91.143.452,22	86.378.903,32	-5,23	99.185.364,12	14,83	98.944.694,89	-0,24
PDI LABORAL	42.578.867,62	48.288.085,09	13,41	41.298.343,91	-14,48	49.162.378,74	19,04
PTGAS FUNCIONARIO	38.399.781,77	38.431.913,87	0,08	40.206.102,44	4,62	43.550.106,14	8,32
PTGAS LABORAL	39.354.256,86	38.356.550,55	-2,54	38.732.973,62	0,98	40.543.078,55	4,67
TOTAL	211.476.358,46	211.455.452,82	-0,01	219.422.784,09	3,77	232.200.258,32	5,82

Gráfico 3. Evolución de los gastos de personal por colectivos

En el gráfico 4 se analiza la evolución de los gastos de personal sobre el total de gastos de la UPM en el periodo 2011-2023.

Gráfico 4. Evolución de gastos de personal sobre la totalidad de gastos (2011-2023)

CAPÍTULO 2 - GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS

En este capítulo se agrupan los gastos originados por la adquisición de bienes no inventariables y por la contratación de servicios que la Universidad necesita para el funcionamiento de los diferentes Centros, Servicios y Unidades.

Los gastos corrientes en bienes y servicios alcanzaron la cifra de 39.609.310,67 €, lo que supone el 10,60% del total de los gastos ejecutados para este ejercicio, y están distribuidos conforme se indica en el cuadro 19.

Cuadro 19. Distribución de los gastos de funcionamiento. Año 2023

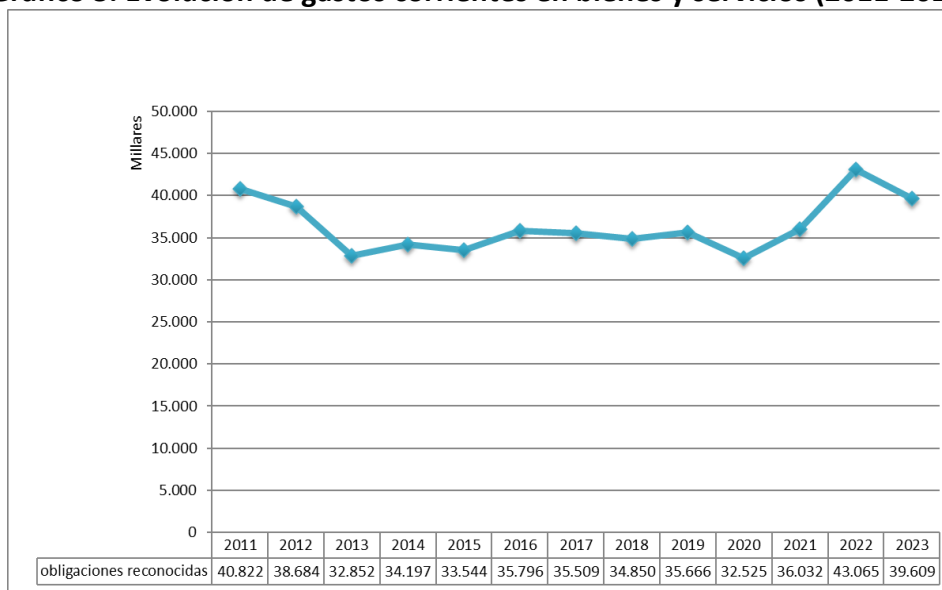
CONCEPTO	IMPORTE	PORCENTAJE
Arrendamientos y cánones	3.478.637,85	8,78%
Reparaciones, mantenimiento y conservación	2.388.888,26	6,03%
Material, suministros y otros	31.421.189,13	79,33%
Indemnizaciones por razón servicio	2.298.524,07	5,80%
Gastos de edición y distribución	22.071,36	0,06%
TOTAL	39.609.310,67	100,00%

Los gastos del primer epígrafe (arrendamientos y cánones) corresponden a arrendamientos de edificios, maquinaria e instalaciones, transporte, mobiliario y cánones, representando el 8,78% del total. Los gastos en reparaciones, mantenimiento y conservación incluyen los contratos de mantenimiento de edificios, mobiliario, equipamiento ofimático y otros equipos, y han supuesto el 6,03% del total de gastos del Capítulo 2.

De igual forma se han considerado, dada su adscripción presupuestaria, los gastos de indemnizaciones por razón del servicio, que ascienden al 5,80% del total. En este apartado se incluyen dietas y gastos de locomoción devengados en los tribunales de selectividad, de plazas de profesorado, de plazas de PTGAS y de tesis doctorales.

Por último, hay que resaltar el peso de los gastos en material, suministros y otros, que incluyen gastos en adquisición de material de oficina, gastos de tracto sucesivo, gastos de telefonía, gastos protocolarios y gastos de asistencia jurídica, estudios y trabajos técnicos y que representan el mayor peso dentro del Capítulo 2 con el 79,33% del total.

En el gráfico 5 se muestra la tendencia en el nivel de gasto de este capítulo presupuestario en el periodo 2011-2023 (datos en miles de euros).

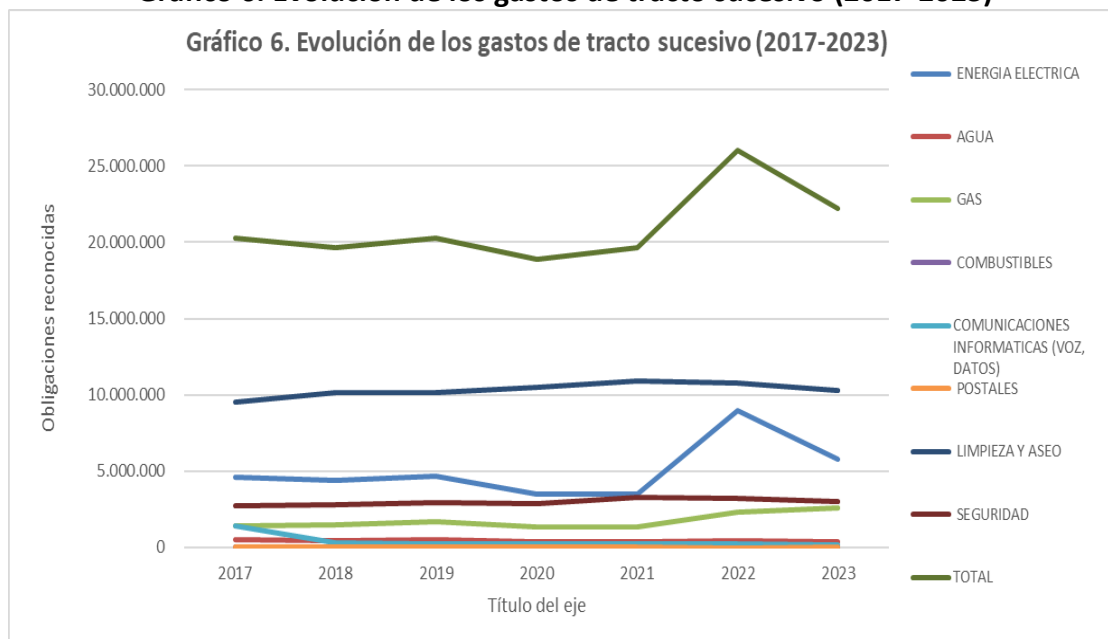
Gráfico 5. Evolución de gastos corrientes en bienes y servicios (2011-2023)

Por la importancia cuantitativa de algunos gastos de tracto sucesivo, el cuadro 20 pone de manifiesto que el total del gasto en este tipo de conceptos, que incluyen energía eléctrica, agua, gas, combustibles, comunicaciones informáticas y postales, limpieza y seguridad, asciende a 22.227.314,17 €. Dentro de ellos destacan por su cuantía los correspondientes a limpieza (46,42%), energía eléctrica (25,86%), seguridad (13,45%) y gas (11,67%).

Cuadro 20. Gastos de tracto sucesivo. Año 2023

DENOMINACION	IMPORTE	PORCENTAJE
ENERGIA ELECTRICA	5.749.018,32	25,86%
AGUA	399.943,29	1,80%
GAS	2.594.965,43	11,67%
COMBUSTIBLES	22.381,84	0,10%
COMUNICACIONES INFORMATICAS (VOZ, DATOS)	140.563,25	0,63%
POSTALES	14.641,41	0,07%
LIMPIEZA Y ASEO	10.317.035,22	46,42%
SEGURIDAD	2.988.765,41	13,45%
	22.227.314,17	100,00%

El gráfico 6 pone de manifiesto la evolución de estos gastos en el periodo 2017-2023 y refleja una tendencia bastante estable a lo largo de los años que se dispara a partir de 2021 con la subida de los precios de la luz y el gas.

Gráfico 6. Evolución de los gastos de tracto sucesivo (2017-2023)

El cuadro 21 resume por Centros los gastos centralizados de tracto sucesivo, incorporando los gastos de vestuario que representan un importe menor en comparación con el resto de conceptos.

Además, y por la importancia de estos gastos, se ha realizado un estudio unitario de los mismos, teniendo en cuenta la superficie construida de cada Centro o el personal o usuario equivalente, que se ha incluido en el Anexo 3.

Cuadro 21.- Gastos de tracto sucesivo por Centro (centralizados y descentralizados).
Año 2023

DENOMINACIÓN CENTRO	221.04 - VESTUARIO		222 - COMUNICACIONES		227.00 - LIMPIEZA Y ASEO		227.01 - SEGURIDAD		Total general
	CENT.	DESCENT.	TOTAL	CENT.	DESCENT.	TOTAL	CENT.	DESCENT.	
ARBOLEDA DEL IMADE			285,89		30.559,10		28.981,92		59.826,91
CAIT			1.202,33		48.951,26		92.125,88		142.279,47
CAMPUS GETAFE BAJA/VEHICULOS/ALTA							34.276,66		34.276,66
CAMPUS GETAFE FGP							34.276,66		34.276,66
CAMPUS GETAFE GENERAL							34.276,66		34.276,66
CAMPUS GETAFE LEF/LIMA	269,65		266,86		17.405,69		34.276,66		52.218,86
CAMPUS GETAFE LOEMCO					2.258,96		34.276,66		36.535,62
CAMPUS GETAFE LOM							34.276,66		34.585,65
CAMPUS GETAFE SILICIO			308,99		4.399,11		34.276,66		35.227,31
CAMPUS MONTEGANEDO GENERAL			950,65		507,72		34.276,66		38.760,03
CAMPUS SUR BIBLIOTECA	176,59		84,04				33.549,01		34.317,36
CAMPUS SUR POLIDEPORTIVO			16,83						16,83
CAMPUS SUR TEGANEDO POLIDEPORTIVO			319,56		117.376,29		63.710,13		181.405,98
CAMPUS SUR GENERAL	2.502,15		84,04		13.726,24		44.246,95		60.475,34
CAMPUS SUR BIBLIOTECA					113.902,25		44.246,95		158.233,24
CBGT			1.755,37		66.933,26		28.018,21		96.706,84
CEADINT			912,89		18.981,06		46.062,94		65.956,89
CENTRO DE DISEÑO DE MODA			266,86						266,86
CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN			42,13						42,13
CENTRO DE LENGUAS Y RED ACLES			84,04						84,04
CENTRO LASER			252,78		22.727,92		28.981,92		29.234,70
CESVIMA			185,02		30.969,19		55.155,76		78.068,70
CIDA									30.969,19
CITSEM			224,73				28.981,92		29.206,65
CTB			1.095,38		48.951,26		30.565,26		80.611,90
ETS ARQUITECTURA	1.130,35		7.240,21		784.921,00		27.542,61		855.122,35
ETS EDIFICACIÓN	929,20		3.083,14		382.624,97		27.228,96		415.061,89
ETS AERONÁUTICA Y DE ESPACIO	10.317,26		9.392,34		731.749,59		54.457,81		817.719,58
ETS AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS	7.566,26		9.486,29		1.120.658,78		226.657,42		1.375.104,53
ETS CAMINOS, CANALES Y PUERTOS			8.308,41		747.105,96		137.177,92		904.604,59
ETS CIVIL			7.954,10		12.012,30		109.948,96		279.819,97
ETS DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	75,53		154,84		169.871,01		319,68		550,05
ETS DISEÑO INDUSTRIAL	2.434,98		5.325,27		679.483,65		109.948,96		801.712,36
ETS INDUSTRIALES	3.138,11		11.504,62		766.277,93		1.868,07		900.003,85
ETS INFORMÁTICOS	635,12		6.534,08		569.034,81		176.988,02		755.780,09
ETS MINAS Y ENERGÍA	192,20		5.211,08		442.663,32		129.412,03		603.263,82
ETS MONTES, FORESTEL Y DEL MEDIO NATURAL			5.280,33		469.765,12		86.224,27		561.269,72
ETS NAVALES	1.490,76		2.371,05		225.848,59		27.228,96		257.037,40
ETS SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	1.028,38		4.355,45		466.720,43		44.246,95		516.854,11
ETS SISTEMAS INFORMÁTICOS	1.973,19		3.329,59		388.933,71		44.246,95		437.099,00
ETS TELECOMUNICACION			12.074,15		722.715,62		27.228,96		773.000,87
ETS TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA			1.933,91		222.470,05		44.246,95		268.849,04
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE			3.245,55		261.487,10		73.604,63		346.819,74
GASTOS COMUNIES ETSIST-ETSIS					77.786,72				77.786,72
ICE			424,82						440,44
INSIA			1.081,41		77.027,61		144.067,77		222.176,79
RECTORADO	2.256,52		42.680,48		400.294,59		569.135,75		1.014.367,34
Total general	5.204,91	31.817,87	37.022,78	144.459,03	10.745,63	10.245.089,87	71.945,35	54.659,10	13.498.028,07

CAPÍTULO 3 - GASTOS FINANCIEROS

Los gastos financieros ascendieron a 184.466,40 €, lo que supone el 0,05% del total de gastos de la Universidad, cantidad que apenas tiene repercusión frente a un total de gastos de 373.705.316,36 €. Los conceptos que integran esta partida son:

- ✓ Intereses de préstamos concedidos por la Comunidad de Madrid o diversos Ministerios (42.182,43 €).
- ✓ Intereses generados por los arrendamientos financieros de Genómica y Domótica (15.166,91 €).
- ✓ Intereses de demora originados en la devolución de subvenciones, procesos judiciales o deuda comercial (117.825,38 €).
- ✓ Otros gastos financieros que incluyen las diferencias negativas de cambio en moneda extranjera (9.291,68 €).

CAPÍTULO 4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES

Se incluyen en este capítulo las aportaciones que realiza la Universidad para la concesión de becas a estudiantes, ayudas a asociaciones, etc., y que en este ejercicio han alcanzado el importe de 14.065.736,48 €, que supone un 3,76% del total de gastos. Se distribuyen en:

- ✓ Becas (4.227.655,41 €). Las becas se han dirigido fundamentalmente a estudiantes ERASMUS o a estudiantes de primer ciclo, segundo ciclo y doctorado para formarse en diversas actividades que se llevan a cabo en las diferentes Unidades o Servicios de la UPM.
- ✓ Otras subvenciones (9.414.863,40 €).
- ✓ Transferencias y otras ayudas (423.217,67 €).

CAPÍTULOS 6 - INVERSIONES REALES Y 7 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL

Se agrupan en este epígrafe los conceptos que figuran en los Capítulos 6 y 7 del presupuesto de gastos. Se consideran como tales aquellos que suponen una inversión, ya sea material (obras, equipamiento) o inmaterial (investigación), así como las transferencias de capital concedidas por la UPM.

En el cuadro 22 se presenta un desglose de este tipo de gastos que, en conjunto, alcanzaron 82.259.479,21 €, distribuidos en cuatro grandes apartados: inversiones en infraestructuras, inversiones asociadas al funcionamiento de los servicios, inversiones inmateriales (Capítulo 6), y transferencias de capital para acciones de cooperación al desarrollo (Capítulo 7).

Cuadro 22. Evolución de los gastos de capital (2019 a 2022)

CONCEPTO	2019	2020	2021	2022	2023	% Δ	% Δ	% Δ	% Δ
						2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022
INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURAS	140.722,48	346.966,87	265.439,73	405.735,45	11.545,95	146,56%	-23,50%	52,85%	-97,15%
INVERSION ASOCIADA AL FUNCIONAMIENTO DE LOS SERVICIOS	11.690.631,95	12.046.687,35	19.054.112,89	15.535.206,87	9.822.059,10	3,05%	58,17%	-18,47%	-36,78%
GASTOS EN INVERSIONES DE CARACTER INMATERIAL	49.206.212,70	47.056.975,85	54.191.408,84	63.809.406,99	72.218.295,92	-4,37%	15,16%	17,75%	13,18%
TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	186.778,57	352.360,40	233.149,74	42.621,06	207.578,24	88,65%	-33,83%	-81,72%	387,03%
TOTAL	61.224.345,70	59.802.990,47	73.744.111,20	79.792.970,37	82.259.479,21	-2,32%	23,31%	8,20%	3,09%

Inversiones reales

La parte más importante del gasto en el Capítulo 6 corresponde a las inversiones de carácter inmaterial generadas en los proyectos y contratos de investigación (72.218.295,92 €) y por el arrendamiento con opción de compra de Genómica (819.834,09 €), cantidades que suponen un 89,01% del gasto en inversiones reales y el 88,79% del total de gastos de capital.

Transferencias y subvenciones de capital

Los gastos del Capítulo 7 corresponden a diversas transferencias y subvenciones de familias e instituciones sin ánimo de lucro.

CAPÍTULOS 8 - ACTIVOS FINANCIEROS Y 9 - PASIVOS FINANCIEROS

En el cuadro 23 se refleja el gasto en el capítulo de activos financieros ha correspondido a concesiones de préstamos al personal de la Universidad y ascendió a 18.900 €, importe irrelevante sobre el total de obligaciones reconocidas en 2023.

Los pasivos financieros son gastos destinados a amortizar el principal de las deudas que tiene la Universidad correspondientes a préstamos concedidos por diferentes organismos y conceptos. El gasto total en 2023 ha sido de 5.367.165,28 €.

Cuadro 23. Operaciones financieras. Año 2023

CONCEPTO	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	%
ACTIVOS FINANCIEROS	18.900,00	0,35%
PASIVOS FINANCIEROS	5.367.165,28	99,65%
TOTAL	5.386.065,28	100,00%

La composición de la deuda a 31 de diciembre de 2023 se refleja en el cuadro 24.

Cuadro 24. Composición de la deuda a 31 de diciembre de 2023

DESCRIPCIÓN PRÉSTAMO	IMPORTE A LARGO PLAZO	IMPORTE A CORTO PLAZO	TOTAL DEUDA 31-12-2023
PLAN DE PROVEEDORES CAM	0,00	0,00	0,00
PARQUES CCOS Y TECN: Fomento Parques, Acteparq e Innplanta	299.206,74	1.144.946,38	1.444.153,12
CEI MONCLOA (2010 y 2011)	0,00	920.496,22	920.496,22
CEI MONTEGANCEDO (2010 y 2011)	191.254,47	515.146,67	706.401,14
PRESTAMOS MICINN	370.034,09	406.461,32	776.495,41
OTROS PTMOS INVESTIGACIÓN	463.054,95	93.104,82	556.159,77
PTMOS OTT MATERIAL INVEST.2014, 2015 Y 2016	14.563,86	81.022,85	95.586,71
TOTAL	1.338.114,11	3.161.178,26	4.499.292,37

En cumplimiento del nuevo Plan General de Contabilidad Pública (PGCP) se ha reclasificado una parte de la deuda como subvención en los préstamos sin interés, subvención que se va llevando a resultados a lo largo de los años de vida de los préstamos respectivos. Realizadas las operaciones anteriores, las deudas a 31 de diciembre de 2023, por importe total de 4.499.292,37 €, pasan a reflejarse en las cuentas financieras y por los importes que se indican en el cuadro 25.

Cuadro 25. Composición de la deuda a 31 de diciembre de 2023 (nuevo PGCP)

DESCRIPCIÓN PRÉSTAMO	CUENTA 171 Y 521 (DEUDA)	CUENTA 132 (SUBV. INTER.)	TOTAL CONTABILIDAD FINANCIERA
PLAN DE PROVEEDORES CAM	0,00	0,00	0,00
PARQUES CCOS Y TECN: Fomento Parques, Acteparq e Innplanta	1.441.086,06	3.067,06	1.444.153,12
CEI MONCLOA (2010 y 2011)	920.496,22	0,00	920.496,22
CEI MONTEGANCEDO (2010 y 2011)	706.401,14	0,00	706.401,14
PRESTAMOS MICINN	776.495,41	0,00	776.495,41
OTROS PTMOS INVESTIGACIÓN	556.159,77	0,00	556.159,77
PTMOS OTT MATERIAL INVEST.2014, 2015 Y 2016	95.586,71	0,00	95.586,71
TOTAL	4.496.225,31	3.067,06	4.499.292,37

3.3. Magnitudes presupuestarias

3.3.1. Resultado presupuestario

Los derechos reconocidos netos son los créditos existentes a favor de la UPM recaudados directamente o reconocidos y pendientes de cobro. Tal y como se reflejó en el cuadro 1, los derechos reconocidos netos han ascendido en el ejercicio 2023 a 402.804.997,94 €, de los cuales se han recaudado 367.418.089,57 € (recaudación neta), quedando pendiente de cobro a 31 de diciembre de 2023 la cantidad de 35.386.908,37 €.

Las obligaciones reconocidas netas son las contraídas por la UPM como consecuencia de la realización de gastos corrientes, de capital y de operaciones financieras. Tal y como se reflejó en el cuadro 10, estas obligaciones ascendieron en 2023 a 373.705.316,36 €, de las cuales se pagaron a 31 de diciembre de 2023 un total de 368.457.689,31 € (pagos netos), quedando pendiente de pago la cantidad de 5.247.627,05 €.

El resultado presupuestario es la diferencia entre la totalidad de los derechos reconocidos netos y la totalidad de las obligaciones reconocidas netas del ejercicio, exceptuando los pasivos financieros. En el ejercicio 2023 el resultado presupuestario ha sido de 34.219.140,79 €. Incluyendo la variación neta de los pasivos financieros se obtiene el saldo presupuestario del ejercicio que ha sido de 29.099.681,58 €, a partir del que, mediante unos ajustes, se llega a un superávit de financiación del ejercicio 2023 de 2.842.263,70 €, frente al déficit de 2022 por importe de 6.081.493,02 €.

En el cuadro 26 se reflejan estas magnitudes para los ejercicios 2022 y 2023.

Cuadro 26. Evolución del resultado presupuestario (2022 y 2023)

Conceptos	Derechos Reconocidos Netos		Obligaciones Reconocidas Netas		Importes	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
I. RESULTADO PRESUPUESTARIO DEL EJERCICIO (1+2)						
1. (+) Operaciones no financieras	402.557.291,87	393.952.183,11	368.338.151,08	356.910.406,94	34.219.140,79	37.041.776,17
CAPITULO I	0,00	0,00	368.319.251,08	356.838.406,94	34.185.940,79	37.074.576,17
CAPITULO II	0,00	0,00	232.200.258,32	219.422.784,09	-232.200.258,32	-219.422.784,09
CAPITULO III	82.253.149,03	72.247.163,02	39.609.310,67	43.065.601,00	-39.609.310,67	-43.065.601,00
CAPITULO IV	239.389.133,06	226.303.805,91	14.065.736,48	14.373.874,99	225.323.396,58	211.929.930,92
CAPITULO V	5.395.267,26	2.077.966,85	0,00	0,00	5.395.267,26	2.077.966,85
CAPITULO VI	4.547,97	0,00	82.051.900,97	79.750.349,31	-82.047.353,00	-79.750.349,31
CAPITULO VII	75.463.094,55	93.284.047,33	207.578,24	42.621,06	75.255.516,31	93.241.426,27
2. (+) Operaciones con activos financieros	52.100,00	39.200,00	18.900,00	72.000,00	33.200,00	-32.800,00
CAPITULO VIII	52.100,00	39.200,00	18.900,00	72.000,00	33.200,00	-32.800,00
II. VARIACIÓN NETA DE PASIVOS FINANCIEROS	247.706,07	2.834.848,92	5.367.165,28	5.361.218,85	-5.119.459,21	-2.526.369,93
CAPITULO IX	247.706,07	2.834.848,92	5.367.165,28	5.361.218,85	-5.119.459,21	-2.526.369,93
III. SALDO PRESUPUESTARIO DEL EJERCICIO (I + II)	402.804.997,94	396.787.032,03	373.705.316,36	362.271.625,79	29.099.681,58	34.515.406,24
(+) Créditos gastados financiados con remanente de tesorería					0,00	0,00
(-) Desviaciones de financiación positiva del ejercicio en gastos con financiación afectada					29.674.606,56	59.815.826,15
(+) Desviaciones de financiación negativas en gastos con financiación afectada					55.932.024,44	19.218.926,89
IV SUPERÁVIT O DÉFICIT DE FINANCIACIÓN DEL EJERCICIO					2.842.263,70	-6.081.493,02

3.3.2. Superávit/déficit 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 2023 por **34.185.940,79 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 2022 que se pagan en 2023 correspondientes a los préstamos concedidos a la UPM y que suponen un total de **5.169,76 euros**.

El **ajuste negativo** se corresponde con los intereses devengados en 2023 por los préstamos concedidos a la UPM, pagaderos en 2024 que suponen un total de **3.702,26 euros**.

2º Ajuste por periodificación de gastos presupuestarios.

Es preciso realizar los ajustes correspondientes imputando al ejercicio 2023 los gastos que le correspondan.

Se realiza un **ajuste positivo de 3.979.519,54 euros** por los importes devengados en 2022 de gastos periódicos (1.297.414,20 €) y por pagas extra (2.682.105,34 €) y satisfechos en 2023. De igual forma procede **ajuste negativo de 5.097.951,47 euros** por las cantidades devengadas en 2023 no imputadas a presupuesto por estos conceptos,

que ascienden a 1.341.126,97 € de gastos, 2.796.716,50 € de pagas extraordinarias y 960.108 € por la subida del 0,5% satisfecha en 2024.

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. 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 2023 por importe de **537.411,42 euros** mientras que, el **negativo** corresponde a gastos de 2023 que no se imputarán hasta el ejercicio 2024, y que suponen un abono en la referida cuenta a 31 de diciembre, por importe de **1.368.145,89 euros**.

Tras la realización de los mencionados ajustes el **superávit presupuestario de 2023** se sitúa en **32.238.241,89 euros**, tal como queda de manifiesto en el cuadro 27.

Cuadro 27. Superávit/déficit según la Ley de Estabilidad. Año 2023

Conceptos	Derechos Reconocidos Netos	Obligaciones Reconocidas Netas	Importes
	2023	2023	2023
1.(+) Operaciones no financieras	402.505.191,87	368.319.251,08	34.185.940,79
CAPÍTULO I	0,00	232.200.258,32	-232.200.258,32
CAPÍTULO II	0,00	39.609.310,67	-39.609.310,67
CAPÍTULO III	82.253.149,03	184.466,40	82.068.682,63
CAPÍTULO IV	239.389.133,06	14.065.736,48	225.323.396,58
CAPÍTULO V	5.395.267,26	0,00	5.395.267,26
CAPÍTULO VI	4.547,97	82.051.900,97	-82.047.353,00
CAPÍTULO VII	75.463.094,55	207.578,24	75.255.516,31
SALDO PRESUPUESTARIO NO FINANCIERO	402.505.191,87	368.319.251,08	34.185.940,79
+/-			-1.947.698,90
(+) Intereses			5.169,76
(-) Intereses			-3.702,26
(+) Acreedores por periodificación de gastos presupuestarios			3.979.519,54
(-) Acreedores por periodificación de gastos presupuestarios			-5.097.951,47
(+) Acreedores por operaciones pendientes de aplicar a presupuesto			537.411,42
(-) Acreedores por operaciones pendientes de aplicar a presupuesto			-1.368.145,89
SUPERÁVIT O DÉFICIT PRESUPUESTARIO			32.238.241,89

En el cuadro 28 se observa que este saldo se ha reducido respecto al ejercicio anterior; entre otros, por la recepción de menos fondos correspondientes al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Cuadro 28. Comparativa superávit/déficit (2022 y 2023)

Conceptos	2022	2023
CAPITULO I	-219.422.784,09	-232.200.258,32
CAPITULO II	-43.065.601,00	-39.609.310,67
CAPITULO III	72.063.986,53	82.068.682,63
CAPITULO IV	211.929.930,92	225.323.396,58
CAPITULO V	2.077.966,85	5.395.267,26
CAPITULO VI	-79.750.349,31	-82.047.353,00
CAPITULO VII	93.241.426,27	75.255.516,31
SALDO PRESUPUESTARIO NO FINANCIERO	37.074.576,17	34.185.940,79
+/- Ajustes SEC	-1.408.630,37	-1.947.698,90
SUPERÁVIT O DÉFICIT PRESUPUESTARIO	35.665.945,80	32.238.241,89

3.4. Remanente de tesorería

El remanente de tesorería se puede definir de forma genérica como una magnitud de carácter financiero que representa la liquidez a corto plazo que la entidad tiene a la fecha de cierre del ejercicio. Por esta razón, se calcula por diferencia entre los créditos a corto plazo (presupuestarios o no presupuestarios) y las deudas a corto plazo (presupuestarias o no presupuestarias), adicionando las disponibilidades líquidas.

Desde un punto de vista presupuestario, el remanente de tesorería se puede definir como la acumulación de excedentes presupuestarios obtenidos a lo largo del tiempo. Además, en el caso de entidades sometidas a régimen presupuestario, el remanente de tesorería tiene el carácter de recurso presupuestario.

El remanente de tesorería del ejercicio 2023 ascendió a 250.954.096,18 €, y se obtiene siguiendo la metodología descrita en el cuadro 29.

Cuadro 29. Estado del remanente de tesorería. Año 2023

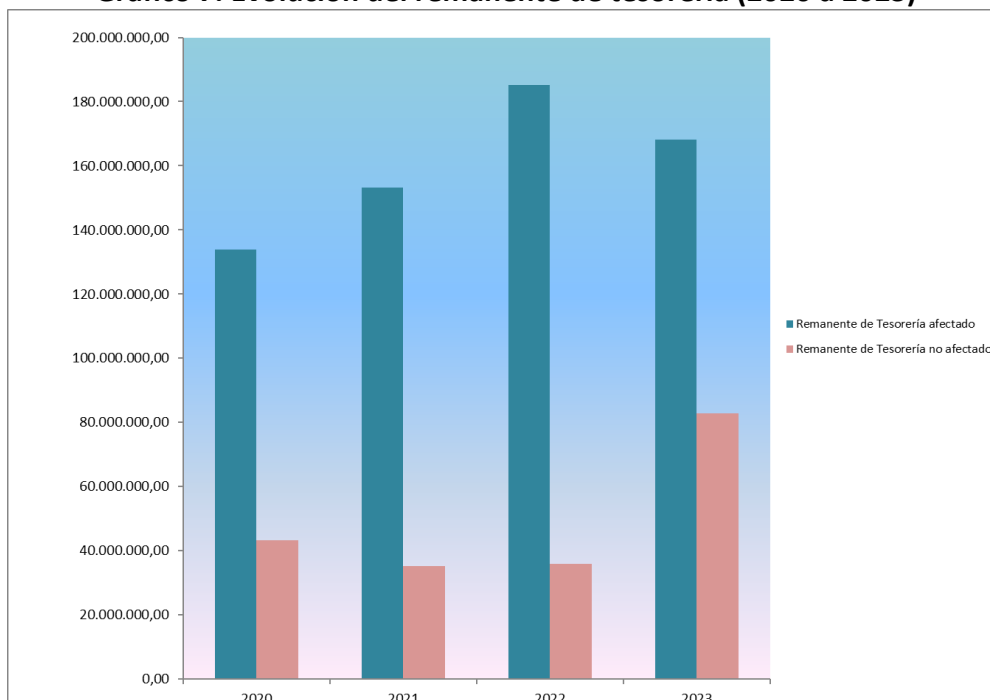
CONCEPTOS	IMPORTE	
	2023	
1. (+) Derechos pendientes de cobro		45.508.328,89
- (+) del Presupuesto corriente	35.386.908,37	
- (+) de Presupuestos cerrados	6.061.645,49	
- (+) de operaciones no presupuestarias	7.634.966,91	
- (+) de operaciones comerciales	0,00	
- (-) de dudoso cobro	3.451.394,22	
- (-) ingresos realizados pendientes de aplicación definitiva	123.797,66	
2. (-) Obligaciones pendientes de pago		23.350.635,04
- (+) del Presupuesto corriente	5.247.627,05	
- (+) de Presupuestos cerrados	96,36	
- (+) de operaciones no presupuestarias	22.102.382,19	
- (+) de operaciones comerciales	0,00	
- (-) pagos realizados pendientes de aplicación definitiva	3.999.470,56	
3. (+) Fondos líquidos		228.796.402,33
I. Remanente de Tesorería afectado		168.239.471,86
II. Remanente de Tesorería no afectado		82.714.624,32
III. Remanente de Tesorería total (1+2+3)=(I+II)		250.954.096,18

Una parte de dicho remanente de tesorería es de carácter afectado, incluyendo en él, aparte de los fondos de investigación, los entregados para el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y la parte pendiente de justificar del Acuerdo para el pago de Becas con la Comunidad de Madrid.

En el cuadro 30 y en el gráfico 7 se refleja la evolución del remanente de tesorería en los ejercicios 2020 a 2023. En 2021, 2022 y 2023 se produce un crecimiento en el remanente afectado debido a la cantidad de fondos recibidos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Cuadro 30. Evolución del remanente de tesorería (2020 a 2023)

	2020	2021	2022	2023
Remanente de Tesorería afectado	133.930.420,26	153.153.779,94	185.210.883,99	168.239.471,86
Remanente de Tesorería no afectado	43.292.420,77	35.111.013,53	35.996.228,42	82.714.624,32
Total Remanente de Tesorería	177.222.841,03	188.264.793,47	221.207.112,41	250.954.096,18

Gráfico 7. Evolución del remanente de tesorería (2020 a 2023)

SITUACIÓN DE LA TESORERÍA

Las disponibilidades financieras de la Universidad, en un momento dado, reflejan las posibilidades de hacer frente a las obligaciones de pago que vencen y han de ser satisfechas. En el movimiento de fondos producido durante el ejercicio 2023 se incluyen todos los cobros y pagos presupuestarios y no presupuestarios, así como los pendientes de ejercicios anteriores. Estos se detallan en el cuadro 31, donde se refleja un incremento de los cobros sobre los pagos de 17.206.124,34 €.

Cuadro 31. Estado de tesorería. Año 2023

CONCEPTO	IMPORTES	IMP. ACUMULADO
Saldo inicial de Tesorería a 01/01/2023		206.749.469,15
COBROS		702.923.746,30
De Presupuesto Corriente	378.951.524,10	
De Presupuestos Cerrados	39.804.198,47	
De operaciones no Presupuestarias	284.226.449,49	
Ajuste del IVA repercutido de las prescripciones	-58.425,76	
PAGOS		685.717.621,96
De Presupuesto Corriente	379.991.123,84	
De Presupuestos Cerrados	14.149.462,99	
De operaciones no Presupuestarias	291.577.035,13	
Diferencia entre cobros y pagos (cash flow dinámico)		17.206.124,34
Saldo Final de Tesorería a 31/12/2023		223.955.593,49

PERIODO MEDIO DE PAGO

La Ley Orgánica 2/2012, de 27 de abril, introduce el concepto de periodo medio de pago como expresión del tiempo de pago de la deuda comercial. El periodo medio de pago se calcula de acuerdo con el Real Decreto 1040/2017, de 22 de diciembre, por el que se modifica el Real Decreto 635/2014, de 25 de julio, por el que se desarrolla la metodología de cálculo del periodo medio de pago a proveedores de las Administraciones Públicas y las condiciones y el procedimiento de retención de recursos de los regímenes de financiación, previstos en la Ley Orgánica 2/2012, de 27 de abril, de Estabilidad Presupuestaria y Sostenibilidad Financiera. En esta modificación se aclara la diferencia entre el concepto del periodo medio de pago a proveedores al que se refiere la Ley Orgánica 2/2012, de 27 de abril, y el plazo máximo de pago a proveedores que se establece en la normativa en materia de morosidad regulado en la Ley 3/2004, de 29 de diciembre.

La Universidad Politécnica de Madrid publica, mensualmente, los datos del periodo medio de pago dando cumplimiento a la referida norma. Los datos de 2023 que figuran en el cuadro 32 corresponden a las facturas expedidas desde el 1 de enero de 2023 que han tendido entrada en la UPM hasta el 31 de diciembre de 2023. Dicha información no tiene en cuenta las obligaciones pendientes de pago con las Administraciones Públicas.

Cuadro 32. Ratio de las operaciones pagadas, no pagadas y PMP a lo largo de 2023

	RATIO DE LAS OPERACIONES PAGADAS	RATIO DE LAS OPERACIONES PENDIENTES DE PAGO	PERIODO MEDIO DE PAGO MENSUAL
ENERO	24,42	32,46	26,88
FEBRERO	34,68	9,17	27,67
MARZO	10	4	8,83
ABRIL	9,34	7,96	8,8
MAYO	9,17	4,56	7,58
JUNIO	8,34	5,25	7,82
JULIO	9,03	9,26	9,08
AGOSTO	8,15	20,92	13,59
SEPTIEMBRE	11,06	5,97	9,62
OCTUBRE	8,8	7,33	8,61
NOVIEMBRE	6,56	3,78	5,39
DICIEMBRE	8,98	5,63	8,75

El cumplimiento de estos plazos es de especial relevancia pues, tal como se establece en la norma, la Administración tiene la obligación de abonar el precio dentro de los treinta días siguientes a la fecha de aprobación de las certificaciones de obra o de los documentos que acrediten la conformidad con lo dispuesto en el contrato de los bienes entregados o servicios prestados.

Si se demorase deberá abonar al contratista, a partir del cumplimiento de dicho plazo de treinta días, los intereses de demora y la indemnización por los costes de cobro en los términos previstos en la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales. Para que haya lugar al inicio del cómputo de plazo para el devengo de intereses, el contratista deberá de haber cumplido la obligación de presentar la factura ante el registro administrativo correspondiente, en tiempo y forma, en el plazo de treinta días desde la fecha de entrega efectiva de las mercancías o la prestación del servicio.

3.5. Indicadores presupuestarios

Las cantidades de las distintas magnitudes que se incluyen en los indicadores presupuestarios figuran en miles de €.

3.5.1. Indicadores del presupuesto de ingresos

Presupuesto de ingresos corriente

Ejecución del presupuesto de ingresos

Derechos reconocidos netos / Previsiones definitivas

Refleja la proporción de ingresos presupuestarios previstos que se liquidan en el ejercicio. En 2023 se han reconocido un 96% de los ingresos presupuestados, cifra inferior en 3 puntos a la del ejercicio 2022, en el que se recibieron mayor cantidad de fondos del PRTR.

	2020	2021	2022	2023
Derechos reconocidos netos	409.473,51	352.796,87	396.787,03	402.805,00
Previsiones definitivas	368.704,48	386.971,96	401.749,56	421.331,13
Ejecución Ppto ingresos: (1)/(2)	1,11	0,91	0,99	0,96

Realización de cobros

Recaudación neta / Derechos reconocidos netos

Refleja la proporción del importe de derechos reconocidos satisfechos en el ejercicio. A final del ejercicio 2023 quedaban pendientes de cobro un 9% del total de los ingresos efectuados en el mismo.

	2020	2021	2022	2023
Recaudación neta	395.999,92	336.936,84	360.434,24	367.418,09
Derechos reconocidos netos	409.473,51	352.796,87	396.787,03	402.805,00
Realización de cobros: (1)/(2)	0,97	0,96	0,91	0,91

Plazo de realización de los cobros

Derechos pendientes de cobro x 365 / Derechos reconocidos netos

Refleja el tiempo medio que la Universidad tardará en cobrar de sus deudores y que en 2023 es de 32,07 días, reduciendo el plazo respecto al ejercicio anterior.

	2020	2021	2022	2023
Derechos ptes de cobro * 365	4.917.860,35	5.788.912,91	13.268.768,40	12.916.221,56
Derechos reconocidos netos	409.473,51	352.796,87	396.787,03	402.805,00
Plazo de realización de los cobros: (1)/(2)	12,01	16,41	33,44	32,07

Presupuestos cerrados de ingresos**Realización de cobros**

Cobros / Saldo inicial de derechos (+/- modificaciones y anulaciones)

Este indicador pone de manifiesto la proporción de cobros realizados en el ejercicio correspondientes a derechos presupuestarios de ejercicios anteriores. En 2023 los deudores de ejercicios cerrados han satisfecho un 81% del total de derechos pendientes de cobro.

	2020	2021	2022	2023
Cobros	20.731,65	12.522,32	15.434,51	39.804,20
Saldo inic. derechos+/- modificaciones y anulac.	33.332,03	25.571,38	27.946,57	48.863,24
Realización de cobros: (1)/(2)	0,62	0,49	0,55	0,81

3.5.2. Indicadores del presupuesto de gastos**Presupuesto de gastos corriente****Ejecución del presupuesto de gastos**

Obligaciones reconocidas netas / Créditos totales

Refleja la proporción de créditos aprobados en el ejercicio que han dado lugar al reconocimiento de obligaciones presupuestarias. En el ejercicio 2023 se ha gastado el 89% del presupuesto definitivo.

	2020	2021	2022	2023
Obligaciones reconocidas netas	320.978,74	339.696,89	362.271,63	373.705,32
Créditos totales	368.704,48	386.971,96	401.749,56	421.331,13
Ejecución Ppto gastos: (1)/(2)	0,87	0,88	0,90	0,89

Realización de pagos

Pagos realizados / Obligaciones reconocidas netas

Refleja la proporción del importe de las obligaciones reconocidas satisfechas en el ejercicio. A final del ejercicio 2023 quedan pendientes de pago un 1% del total de los gastos efectuados en el mismo.

	2020	2021	2022	2023
Pagos realizados	306.938,82	326.396,18	348.122,07	368.457,69
Obligaciones reconocidas netas	320.978,74	339.696,89	362.271,63	373.705,32
Realización de pagos: (1)/(2)	0,96	0,96	0,96	0,99

Esfuerzo inversor

Obligaciones reconocidas netas (cap. 6 y 7) / Total obligaciones reconocidas netas

Este indicador pone de manifiesto que de cada 100 € se han invertido 22 €, correspondiendo el resto a gastos corrientes u operaciones financieras. Se aprecia un mantenimiento del ratio a lo largo de los ejercicios.

	2020	2021	2022	2023
Obligaciones reconocidas netas (Cap. 6 y 7)	59.802,99	73.744,11	79.792,97	82.259,48
Total Obligaciones reconocidas netas	320.978,74	339.696,89	362.271,63	373.705,32
Esfuerzo inversor : (1)/(2)	0,19	0,22	0,22	0,22

Presupuestos cerrados de gastos**Realización de pagos**

Pagos / Saldo inicial de obligaciones (+/- modificaciones y anulaciones)

Este indicador refleja la proporción de pagos realizados en el ejercicio de obligaciones correspondientes a presupuestos de ejercicios cerrados. En 2023 han quedado prácticamente saldadas todas las obligaciones de presupuestos cerrados.

	2020	2021	2022	2023
Pagos	15.236,65	14.039,92	13.296,91	14.149,46
Saldo inic. Obliga.+/- modificaciones y anulac.	15.236,65	14.039,92	13.296,91	14.149,56
Realización de pagos: (1)/(2)	1,00	1,00	1,00	1,00

4. CONTABILIDAD FINANCIERA

4.1. Balance

El Balance de Situación expresa la realidad patrimonial de la Universidad Politécnica de Madrid a 31 de diciembre de 2023. Se recoge en los cuadros 33 y 34, figurando los activos escalonados en función de su grado de liquidez y los pasivos atendiendo a su grado de exigibilidad, según el Nuevo Plan General de Contabilidad Pública (PGCP) de la Comunidad de Madrid, que entró en vigor en el ejercicio 2016.

A continuación, se analizan las partidas que componen este estado patrimonial.

El inmovilizado intangible está constituido por aplicaciones informáticas e inversiones en edificios arrendados en Tecnogetafe por importe neto de 2.421.094,47 € (4.294.157,93 € menos 1.873.063,46 € de amortización acumulada). Con el nuevo PGCP los bienes en régimen de arrendamiento financiero dejan de considerarse como inmovilizado inmaterial y pasan a integrar la rúbrica del inmovilizado tangible del balance.

El inmovilizado material está constituido por los bienes tangibles, muebles e inmuebles que son propiedad de la Universidad, se hallan adscritos o cedidos a la misma, o se encuentran en régimen de arrendamiento financiero. Su valor neto asciende a 454.289.882,09 € (778.137.750,40 € menos 323.847.868,31 € de amortización acumulada). En este apartado se incluyen terrenos, edificios, maquinaria, instalaciones, mobiliario, equipos para procesos de información, fondos bibliográficos, etc.

El inmovilizado financiero asciende a un valor neto de 868.468,42 € y está integrado por acciones, participaciones, créditos al personal, fianzas y depósitos, que corresponden a su valor 897.659,90 €, deducido el deterioro de valor de los títulos por 29.191,48 €.

El epígrafe deudores por operaciones de gestión asciende a 47.554.345,34 €, y está integrado por las partidas siguientes:

- ✓ Deudores de presupuesto corriente (35.052.063,24 €). Una gran parte de estos derechos de cobro corresponde a matrículas de alumnos.
- ✓ Deudores de presupuestos cerrados (6.396.417,67 €).
- ✓ Deudores no presupuestarios por aplazamiento y fraccionamiento (9.557.258,65 €).
- ✓ Deterioro de valor de los créditos (3.451.394,22 €).

Cuadro 33. Balance de situación de la UPM a 31 de diciembre de 2023

ACTIVO	EJERCICIO 2023		FECHA 31/12/2023	
	2023	2022	2023	2022
Concepto	PATRIMONIO NETO Y PASIVO			
Activo no corriente	457.579.444,78	457.488.232,34	486.010.589,57	446.077.005,97
Inmovilizado intangible	4.294.157,73	4.064.174,28	458.235.267,68	458.235.267,68
Amortización acumulada inmovilizado intangible	-1.873.063,46	-1.619.843,44	-36.805.822,95	-51.916.821,08
Inmovilizado material	778.137.750,40	770.729.558,46	39.564.982,58	15.100.998,13
Amortización acumulada inmovilizado material	-323.847.868,31	-315.872.840,68	25.016.162,26	24.657.561,24
Deterioro de valor inmovilizado material	0,00	0,00		
Inversiones financieras a largo plazo del grupo, multigrupo y asociadas	0,00	75.126,51	123.088.500,75	95.565.121,34
Inversiones financieras a largo plazo	897.659,90	141.119,73	32.120.231,86	32.824.823,35
Deterioro de valor particip. Patrimonio neto l.p.	-29.191,48	-29.062,52	1.333.573,03	4.570.146,95
Activo corriente	300.745.142,92	285.650.861,67	149.225.497,38	201.496.966,70
Deudores por operaciones de gestión	47.554.345,34	51.657.507,86	1.443.641,87	1.607.808,40
Otras cuentas a cobrar	5.841.697,83	5.390.960,20	3.162.652,29	5.260.780,29
Administraciones Públicas	4.966.408,94	5.331.442,29	60.963.272,81	99.237.306,04
Inversiones financieras a corto plazo	14.022,95	460.980,95	1.974.271,59	5.777.197,45
Ajustes por periodificación	13.572.265,53	11.528.949,40	0,00	819.834,10
Tesorería	228.796.402,33	211.281.020,97	14.476.968,58	22.069.613,65
			3.273.451,82	8.372.361,90
			7.088.476,50	5.165.623,72
			7.054.903,53	6.392.577,09
			49.787.858,39	46.793.864,06
TOTAL ACTIVO	758.324.587,70	743.139.094,01	758.324.587,70	743.139.094,01

Cuadro 34. Análisis del balance por masas patrimoniales

ACTIVO		PATRIMONIO NETO Y PASIVO	
ACTIVO NO CORRIENTE	457.579.444,78	60,34%	
EXIGIBLE	71.948.740,59	23,92%	
DISPONIBLE	228.796.402,33	76,08%	
ACTIVO CORRIENTE	300.745.142,92	39,66%	
CAPITAL CIRCULANTE	151.519.645,54		
PATRIMONIO NETO	486.010.589,57	64,09%	
FONDOS PROPIOS	460.994.427,31	60,79%	
PASIVO NO CORRIENTE	123.088.500,75	16,23%	
PASIVO CORRIENTE	149.225.497,38	19,68%	
FONDOS AJENOS	297.330.160,39	39,21%	
A LARGO PLAZO	148.104.663,01	49,81%	
A CORTO PLAZO	149.225.497,38	50,19%	
TOTAL	758.324.587,70		758.324.587,70

Otras cuentas a cobrar (5.841.697,83 €) está formada por:

- ✓ Deudores IVA repercutido (823.482,43 €).
- ✓ Provisiones de fondos para anticipos de caja fija pendientes de justificación (2.890.544,79 €).
- ✓ Libramientos para la reposición de cajas fijas pendientes (1.108.925,77 €).
- ✓ Otros deudores no presupuestarios (1.018.744,84 €).

Los derechos de crédito con las Administraciones Públicas ascienden a 4.966.408,94 € y corresponden a IVA.

Las inversiones financieras a corto plazo ascienden a 14.022,95 € y están formadas principalmente por créditos al personal.

Los ajustes por periodificación por importe de 13.572.265,53 € se corresponden con gastos de investigación realizados antes de la recepción de fondos en proyectos gestionados por la Oficina de Transferencia de Tecnología (OTT).

La cuenta de tesorería por importe de 228.796.402,33 € representa los fondos líquidos a 31 de diciembre de 2023.

Los fondos propios denominados Patrimonio Neto se definen como el conjunto de bienes, derechos y obligaciones contraídas con terceros y pertenecientes a la UPM. Se obtiene por diferencia entre las partidas del activo y pasivo del balance. Están integrados por el patrimonio aportado, los resultados del ejercicio y de ejercicios anteriores, así como del importe de las subvenciones pendientes de imputar a resultados.

Partiendo de un Patrimonio Neto a principios de ejercicio por importe de 446.077.005,97 €, se llega a un valor a 31 de diciembre de 2023 de 486.010.589,57 €. La diferencia positiva de 39.933.583,60 €, se debe a:

- ✓ El resultado positivo del periodo (39.564.982,58 €).
- ✓ Generación de patrimonio por 10.000 €.
- ✓ Incrementos patrimoniales por importe de 358.601,02 €, resultado de la diferencia entre las cantidades de subvenciones recibidas imputadas al patrimonio neto y las cantidades imputadas a resultados en el periodo (cesión de bienes de la Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte, donaciones de activos a favor de la UPM, subvenciones OTT para gastos corrientes o inversiones, y subvención por intereses en los préstamos a tipo cero).

La cuenta de provisiones se desagrega en el largo y corto plazo.

A largo plazo, y dentro del pasivo no corriente, se han provisionado riesgos por importe de 32.120.231,86 €, para hacer frente a:

- ✓ Pago de los anticipos de los derechos de premios de jubilación del personal docente y de administración y servicios (31.146.349,06 €).
- ✓ Posibles pérdidas en litigios jurídicos (973.882,80 €).

Las provisiones a corto plazo por importe de 1.443.641,87 € (pasivo corriente) se constituyen para atender el posible reintegro de subvenciones.

Las deudas a largo y corto plazo ascienden a 90.968.268,89 € y 80.577.165,27 €, y la desagregación de ambas rúbricas se detalla en los cuadros 35 y 36.

Cuadro 35. Composición de las deudas a largo plazo a 31 de diciembre de 2023

DESCRIPCIÓN	31/12/2023
Deudas a largo plazo por préstamos	1.333.573,03
Deudas a largo plazo transformables en subvenciones	89.548.932,04
Fianzas recibidas a largo plazo.	85.763,82
TOTAL DEUDAS A LARGO PLAZO	90.968.268,89

Cuadro 36. Composición de las deudas a corto plazo a 31 de diciembre de 2023

DESCRIPCIÓN	31/12/2023
Deudas a corto plazo.	3.162.652,29
Deudas a corto plazo transformables en subvenciones.	60.963.272,81
A.O.R. Presupuesto corriente. Otras deudas	1.974.271,59
Fianzas recibidas a corto plazo.	255.866,73
Depósitos recibidos a corto plazo	14.221.101,85
TOTAL DEUDAS A CORTO PLAZO	80.577.165,27

La rúbrica de acreedores y otras cuentas a pagar asciende a 17.416.831,85 €, y corresponde a las obligaciones reconocidas pendientes de pago a 31 de diciembre de 2023, que se desglosan en:

- ✓ Deudas por operaciones de gestión presupuesto corriente (3.273.451,82 €).
- ✓ Otras cuentas a pagar por importe de 7.088.476,50 €, que se corresponde con deudas de IVA soportado, devolución de ingresos, periodificación de gastos presupuestarios, obligaciones pendientes de aplicar a presupuesto, etc.
- ✓ La deuda con Administraciones Públicas por 7.054.903,53 € incluye el importe de las retenciones practicadas, el IVA repercutido y la Seguridad Social.

Por último, los ajustes por periodificación ascienden a 49.787.858,39 €, debido a la periodificación de los precios públicos de matrícula, de cursos, y de prestación de servicios (32.688.950,07 €, 665.621,65 € y 16.433.286,67 €, respectivamente).

4.2. Cuenta del resultado económico-patrimonial

El resultado económico-patrimonial de un ejercicio se determina por diferencia entre los ingresos y los gastos de un mismo periodo. La Cuenta de Resultados de la UPM a 31 de diciembre de 2023 está formada por las partidas que se recogen en el cuadro 37.

Cuadro 37. Cuenta del resultado económico-patrimonial. Año 2023

Nº CTAS		Ej. 2023	Ej. 2022
	2. Transferencias y subvenciones recibidas	321.586.376,89	288.302.800,91
	a) Del ejercicio	318.763.438,22	285.936.026,74
751	a.1) subvenciones recibidas para financiar gastos del ejercicio	77.132.032,64	62.326.248,83
750	a.2) transferencias	241.631.405,58	223.609.777,91
7530	b) Imputación de subvenciones para el inmovilizado no financiero.	1.983.283,93	1.530.252,66
754, 755, 756	c) Imputación de subvenciones para activos corrientes y otras	839.654,74	836.521,51
	3. Ventas netas y prestaciones de servicios	75.398.731,68	73.780.135,49
741, 705	b) Prestación de servicios	75.398.731,68	73.780.135,49
776, 777	6. Otros ingresos de gestión ordinaria	2.589.021,86	2.310.873,31
795	7. Excesos de provisiones	4.853.396,49	406.333,17
	A) TOTAL INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA (1+2+3+4+5+6+7)	404.427.526,92	364.800.142,88
	8. Gastos de personal	-236.801.699,70	-216.851.957,78
(640), (641)	a) Sueldos, salarios y asimilados	-193.723.742,33	-183.596.840,97
(642), (643), (644), (645)	b) Cargas sociales	-43.077.957,37	-33.255.116,81
(65)	9. Transferencias y subvenciones concedidas.	-14.182.817,99	-14.327.014,93
	11. Otros gastos de gestión ordinaria	-102.519.533,94	-101.264.935,78
(62)	a) Suministros y servicios exteriores	-101.655.547,48	-100.187.504,38
(63)	b) Tributos	-314.648,48	-273.160,01
(676)	c) Otros	-549.337,98	-804.271,39
(68)	12. Amortización del inmovilizado	-17.783.018,18	-16.122.960,59
	B) TOTAL GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA (8+9+10+11+12)	-371.287.069,81	-348.566.869,08
	I Resultado (Ahorro o desahorro) de la gestión ordinaria (A+B)	33.140.457,11	16.233.273,80
770, 771, 772, 774, (670), (671), (672), (674)	13. Deterioro de valor y resultados por enajenación del inmovilizado no financiero y activos en estado de venta	-618.326,38	-1.181.303,84
	b) Bajas y enajenaciones	-618.326,38	-1.181.303,84
773, 778 (678)	14. Otras partidas no ordinarias	909.519,49	485.858,26
	a) Ingresos	973.302,33	597.257,22
	b) Gastos	-63.782,84	-111.398,96
	II Resultado de las operaciones no financieras (I+13+14)	33.431.650,22	15.537.828,22
	15. Ingresos financieros	3.091.660,86	74.086,94
760	a) De participaciones en instrumentos de patrimonio	1.581,41	1.740,61
	a.2) En otras entidades	1.581,41	1.740,61
761, 762, 769, 76454, (66454)	b) De valores negociables y de créditos del activo inmovilizado.	3.090.079,45	72.346,33
	b.2) Otros	3.090.079,45	72.346,33
(660), (661), (662), (669), 76451, (66451)	16. Gastos financieros	-206.226,58	-242.213,00
768, (668)	b) Otros	-206.226,58	-242.213,00
	19. Diferencias de cambio.	-29.478,09	569.746,37
	20. Deterioro de valor, bajas y enajenaciones de activos y pasivos financieros	3.277.376,17	-838.450,40
7960, 7961, 7965, 766, (6960), (6961), (6965), (666), 7970, (6970), (6670)	a) De entidades del grupo, multigrupo y asociadas	-75.126,51	0,00
765, 7966, 7971, (665), (6671), (6962), (6966), (6971)	b) Otros	3.352.502,68	-838.450,40
	III Resultado de las operaciones financieras (15+16+17+18+19+20)	6.133.332,36	-436.830,09
	IV Resultado (Ahorro o desahorro) neto del ejercicio (II+III)	39.564.982,58	15.100.998,13
	± Ajustes en la cuenta del resultado del ejercicio	0,00	0,00
	Resultado del Ejercicio	39.564.982,58	15.100.998,13

- ✓ Ventas y prestaciones de servicios que incluyen los ingresos de precios públicos, prestación de servicios y otros ingresos como los derivados de la venta de bienes. Esta partida ha ascendido a 75.398.731,68 €.
- ✓ Otros ingresos de la gestión ordinaria que incluyen las concesiones administrativas, los excesos de provisiones de litigios y otros ingresos. Esta partida supone 7.442.418,35 €.

Los gastos de la gestión ordinaria, por importe de 371.287.069,81 €, están integrados por:

- ✓ Gastos de personal (236.801.699,70 €).
- ✓ Transferencias y subvenciones concedidas (14.182.817,99 €) que incluyen, entre otras, las becas y las transferencias a la FGUPM, asociaciones y centrales sindicales.
- ✓ Otros gastos de la gestión ordinaria (120.302.552,12 €), en los que se incluyen los servicios exteriores, el pago de tributos, el incremento de las provisiones de litigios y por reintegro de subvenciones y la amortización de los bienes de activo no corriente.

El resultado de las actividades no ordinarias por 291.193,11 €, se ha obtenido deduciendo de los ingresos por reintegros e indemnizaciones (973.302,33 €), los gastos no ordinarios por pérdidas de inmovilizado material e intangible, regularización del IVA de las prescripciones, sanciones y otros gastos extraordinarios (682.109,22 €).

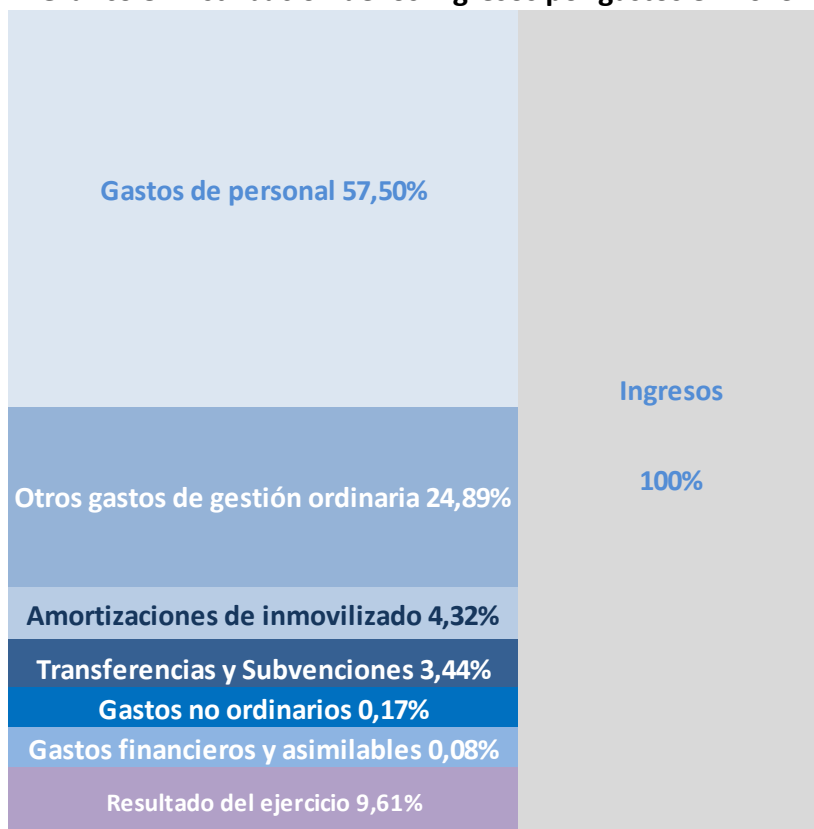
Sumando el resultado de la gestión ordinaria y de la gestión no ordinaria se ha obtenido el resultado no financiero del ejercicio por importe positivo de 33.431.650,22 €.

El resultado financiero por importe de 6.133.332,36 €, se ha obtenido restando de los ingresos obtenidos en operaciones financieras, los gastos de esta naturaleza. Los ingresos financieros por importe de 6.444.163,54 € se han generado principalmente por el cobro de intereses que ha crecido de forma sustancial en este ejercicio. Por su parte, los gastos financieros incorporan las cantidades abonadas por la UPM para pagar intereses de los arrendamientos financieros, de los préstamos, intereses de demora por procesos judiciales y deudas tributarias, así como el incremento en el deterioro de los créditos, y la baja en la participación de la AIE del Automóvil, que han ascendido a 310.831,18 €.

Finalmente, el resultado del ejercicio se ha obtenido sumando el resultado no financiero y el resultado financiero y ha alcanzado la cifra positiva de 39.564.982,58 €.

En el gráfico 8 se representa la Cuenta de Resultado Económico-Patrimonial que permite visualizar de una forma clara los porcentajes de los ingresos aplicados a gastos. Destacan los porcentajes destinados a gastos de personal (57,50%) y otros gastos de gestión ordinaria (24,89%).

Gráfico 8. Distribución de los ingresos por gastos en 2023



4.3. Cuentas financieras de inmovilizado material

Los cuadros 39 a 43, facilitados por el Servicio de Patrimonio, detallan los movimientos experimentados en las cuentas financieras del inmovilizado material a lo largo del ejercicio 2023, tanto las cuentas de activo, como la amortización del ejercicio y amortización acumulada, en su caso. La información recogida es la siguiente:

- ✓ Terrenos y bienes naturales (cuentas financieras 2100 y 2101). Los cuadros 39 y 40 reflejan el detalle de las superficies de los bienes inmuebles a 31 de diciembre de 2023, y el cuadro 41 refleja el valor contable de los mismos.
- ✓ Construcciones (cuentas financieras 2110 y 2111, así como las cuentas 6811 y 2811 para recoger la amortización del ejercicio y acumulada respectivamente). El cuadro 42 refleja el valor de las referidas cuentas financieras.

- ✓ Cuentas de otro inmovilizado material con su amortización del ejercicio y acumulada. El cuadro 43 recoge el inventario de bienes muebles a 31 de diciembre de 2023.

Cuadro 39. Superficies sin construir. Año 2023

Abreviatura	Descripción campus	Descripción	Total superficie
00	Ciudad Universitaria	20 RECTORADO EDIFICIO A	6.640,00
00	Ciudad Universitaria	21 RECTORADO B y C	7.295,00
00			13.935,00
00-	Cercedilla	64 RESIDENCIA LUCAS OLAZABAL	40.000,00
00-			40.000,00
03	Ciudad Universitaria	03 ETS ARQUITECTURA	36.661,60
03			36.661,60
04	Ciudad Universitaria	04 ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	53.753,00
04			53.753,00
05	Urbano	05 ETSI INDUSTRIALES	40.356,00
05			40.356,00
05-	Campus Sur	91 INSIA-INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION DEL AUTOMOVIL	40.212,00
05-			40.212,00
06	Urbano	0601 ETSI MINAS Y ENERGIA	7.353,87
06	Urbano	0602 ETSI MINAS Y ENERGÍA - ALENZA 4 I	1.058,82
06	Urbano	0604 ETSI MINAS Y ENERGÍA - ALENZA 4 II	0,01
06			8.412,70
08	Ciudad Universitaria	08 ETSI NAVALES	20.025,24
08			20.025,24
09	Ciudad Universitaria	09 ETSI TELECOMUNICACION	52.567,00
09			52.567,00
10	Montegancedo	10 ETSI INFORMATICOS	36.095,50
10			36.095,50
100	Montegancedo	100 SUELO CAMPUS MONTEGANCEDO	333.883,83
100			333.883,83
101	Campus Sur	101 SUELO CAMPUS SUR UPM	80.299,00
101			80.299,00
11	Montegancedo	11 CAIT-CENTRO DE APOYO A LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA	17.859,00
11			17.859,00
13	Ciudad Universitaria	1355 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL	35.220,00
13	Ciudad Universitaria	1307 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M. NATURAL	63.364,00
13			98.584,00
14	Ciudad Universitaria	1401 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO	25.009,70
14	Ciudad Universitaria	1451 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO	13.930,06
14			38.939,76
15	Ciudad Universitaria	1502 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS	211.128,53
15	Ciudad Universitaria	1552 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS	16.856,47
15			227.985,00

Abreviatura	Descripción campus	Descripción	Total superficie
200	Alcobendas	208 FINCA REGISTRAL 71	4.754,00
200	Alcobendas	209 FINCA REGISTRAL 13127	4.668,00
200	Alcobendas	212 FINCA REGISTRAL 65391	16.102,06
200	Alcobendas	213 FINCA REGISTRAL 65333	19.515,76
200	Alcobendas	214 FINCA REGISTRAL 65329	56.565,00
200			101.604,82
2359	Campus Sur	2359 ETS INGENIERIA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACION	15.677,00
2359			15.677,00
2361	Campus Sur	2361 ETS INGENIERIA DE SISTEMAS INFORMATICOS	11.373,00
2361			11.373,00
2363	Campus Sur	2363 CAFETERIA Y ZONAS COMUNES -E.C.- CAMPUS SUR	0,00
2363			0,00
2394	Campus Sur	2394 CSDM- CENTRO SUPERIOR DE DE DISEÑO DE MODA	3.689,00
2394			3.689,00
36	Montegancedo	36 CEDINT/CESVIMA	5.700,00
36			5.700,00
37	Montegancedo	37 CENTRO DE BIOTECNÓLOGIA Y GENÓMICA DE PLANTAS	10.681,52
37			10.681,52
54	Ciudad Universitaria	54 ETS DE EDIFICACION	19.338,40
54			19.338,40
56	Urbano	56 ETS INGENIERIA Y DISEÑO INDUSTRIAL	7.843,98
56			7.843,98
58	Urbano	58 ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. RETIRO	7.903,07
58			7.903,07
60	Campus Sur	60 ETSI TOPOGRAFIA, GEODESIA Y CARTOGRAFIA	14.829,00
60			14.829,00
62	Campus Sur	62 BIBLIOTECA CAMPUS SUR	10.345,00
62			10.345,00
89	Otros	89 VIVIENDA C/ JUAN RAMON JIMENEZ	0,00
89			0,00
90	Campus Sur	90 EDIFICIO ARBOLEDA	11.692,00
90			11.692,00
92	Campus Sur	92 POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR	16.167,00
92			16.167,00
93	Ciudad Universitaria	93 FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	6.467,37
93			6.467,37
95	Montegancedo	95 LABORATORIO DE CULTIVO DE PLANTAS	1.871,48
95			1.871,48
96	Otros	96 FACULTAD DE OPTICA	14.657,00
96			14.657,00
97	Otros	97 ALMACEN VILLAAMIL	0,00
97			0,00
98	Montegancedo	98 POLIDEPORTIVO MONTEGANCEDO	8.000,00
98			8.000,00
99	Montegancedo	99 CIDA -CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO AEROESPACIAL	3.654,67
99			3.654,67

Cuadro 40. Superficies construidas. Año 2023

Abreviatura	Descripción campus	Descripción	Superficie Construida
00	Ciudad Universitaria	000101 RECTORADO - EDIFICIO A	11.562,12
00	Ciudad Universitaria	000201 RECTORADO - EDIFICIO B	4.796,37
00	Ciudad Universitaria	000301 RECTORADO - EDIFICIO C	607,15
00			16.965,64
00-	Cercedilla	000501 RESIDENCIA LUCAS OLAZABAL - EDIFICIO 1 (ANTIGUO 000102)	3.203,00
00-	Cercedilla	000502 RESIDENCIA LUCAS OLAZABAL - EDIFICIO 2 (ANTIGUO 000103)	296,00
00-			3.499,00
03	Ciudad Universitaria	030101 ETS ARQUITECTURA - EDIFICIO 1	28.252,82
03	Ciudad Universitaria	030102 ETS ARQUITECTURA - EDIFICIO 2	8.454,81
03	Ciudad Universitaria	030103 ETS ARQUITECTURA - EDIFICIO 3 PUERTA LATINA	0,00
03			36.707,63
04	Ciudad Universitaria	040101 ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - EDIFICIO 1 PRINCIPAL	41.088,89
04	Urbano	040102 ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - EDIFICIO 2 (ANTIGUO 580101 ETS INGENIERIA CIVIL - EDIFICIO 1)	10.231,12
04	Urbano	040103 ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - EDIFICIO 3 (ANTIGUO 580102 ETS INGENIERIA CIVIL - EDIFICIO 2)	1.227,13
04			52.547,14
05	Urbano	050101 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 1 - ESCUELA SUPERIOR	33.792,12
05	Urbano	050102 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 2 - LAB. TECNOLOGÍA QUÍMICA	1.102,18
05	Urbano	050103 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 3 - LABORATORIO HIDRÁULICA	1.133,46
05	Urbano	050104 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 4 - L. TECNOLOGÍA Y FÍSICA NUCLEAR	1.804,69
05	Urbano	050105 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 5 - LABORATORIO DE AUTOMÁTICA	1.355,71
05	Urbano	050106 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 6 - GIMNASIO	639,82
05	Urbano	050107 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 7 - LABORATORIO CENTRAL	3.203,24
05	Urbano	050108 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 8 - CITEF	231,21
05	Urbano	050109 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 9 - VESTUARIOS	168,07
05	Urbano	050110 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 10 - CEMIM	105,60
05	Urbano	050111 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 11 - FRONTÓN	688,40
05			44.224,50
05-	Campus Sur	050201 INSIA - EDIFICIO 1	1.744,00
05-	Campus Sur	050202 INSIA - EDIFICIO 2	3.576,00
05-			5.320,00
06	Urbano	060101 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO 1	5.240,39
06	Urbano	060102 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO 2	10.737,55
06	Urbano	060103 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO 3	282,37
06	Urbano	060201 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO ALENZA I	3.063,53
06	Urbano	060401 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO ALENZA II	5.353,87
06			24.677,71
08	Ciudad Universitaria	080101 ETSI NAVALES - EDIFICIO 1	15.932,40
08			15.932,40
09	Ciudad Universitaria	090101 ETSI TELECOMUNICACIÓN - EDIFICIO 1 - EDIFICIO PRINCIPAL	16.067,04
09	Ciudad Universitaria	090102 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 2 - EDIFICIO B	12.867,49
09	Ciudad Universitaria	090103 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 3 - EDIFICIO C	10.314,91
09	Ciudad Universitaria	090104 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 4 - EDIFICIO D BIBLIOTECA ORIG	2.134,87
09	Ciudad Universitaria	090105 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 5 - EDIFICIO D AMPLIACION BIBLIOTECA	2.635,85
09			44.020,16
10	Montegancedo	100101 ETSI INFORMÁTICOS - EDIFICIO 1	3.542,35
10	Montegancedo	100102 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 2	3.294,93
10	Montegancedo	100103 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 3	5.263,22
10	Montegancedo	100104 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 4	4.289,19
10	Montegancedo	100105 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 5	4.915,42
10	Montegancedo	100106 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 6	2.489,73
10			23.794,84

MEMORIA ECONÓMICA 2023. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Abreviatura	Descripción campus	Descripción	Superficie Construida
11	Montegancedo	110101 CAIT - EDIFICIO 1	4.277,06
11	Montegancedo	110102 CAIT - EDIFICIO 2	4.250,96
11			8.528,02
13	Ciudad Universitaria	130101 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 1 -ANTIGUO 550101	6.334,32
13	Ciudad Universitaria	130102 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 2 -ANTIGUO 550102	3.569,99
13	Ciudad Universitaria	130103 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 3 -ANTIGUO 550103	1.539,29
13	Ciudad Universitaria	130104 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 4 -ANTIGUO 070101	6.718,21
13	Ciudad Universitaria	130105 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 5 -ANTIGUO 070102	6.426,91
13	Ciudad Universitaria	130106 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 6 -ANTIGUO 070103	92,94
13	Ciudad Universitaria	130107 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 7 -ANTIGUO 070104	150,06
13	Ciudad Universitaria	130108 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 8 -ANTIGUO 070105	238,92
13	Ciudad Universitaria	130109 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 9 -ANTIGUO 070106	544,99
13	Ciudad Universitaria	130110 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 10 -ANTIGUO 070107	54,03
13	Ciudad Universitaria	130111 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 11 -ANTIGUO 070108	331,65
13	Ciudad Universitaria	130112 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 12 -ANTIGUO 070109	470,80
13	Ciudad Universitaria	130113 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 13 -ANTIGUO 070110	106,04
13	Ciudad Universitaria	130114 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 14 -ANTIGUO 070111	424,67
13	Ciudad Universitaria	130115 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 15 -ANTIGUO 070112	1.145,61
13	Ciudad Universitaria	130116 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 16 -ANTIGUO 070113	1.028,01
13	Ciudad Universitaria	130117 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 17 -ANTIGUO 070114	144,54
13	Ciudad Universitaria	130118 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 18 -ANTIGUO 070115	374,92
13	Ciudad Universitaria	130119 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 19 -ANTIGUO 070116	43,53
13	Ciudad Universitaria	130120 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 20 -ANTIGUO 070117	388,91
13	Ciudad Universitaria	130121 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 21 -ANTIGUO 070118	1.469,57
13	Ciudad Universitaria	130122 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 22 -ANTIGUO 070119	583,22
13			32.181,13
14	Ciudad Universitaria	140101 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010101)- EDIFICIO 1	16.334,63
14	Ciudad Universitaria	140102 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510101)- EDIFICIO 2	9.040,16
14	Ciudad Universitaria	140103 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010102)- EDIFICIO 3	5.347,23
14	Ciudad Universitaria	140104 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010103)- EDIFICIO 4	2.370,18
14	Ciudad Universitaria	140105 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510102)- EDIFICIO 5	2.850,84
14	Ciudad Universitaria	140106 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510103)- EDIFICIO 6	2.623,11
14			38.566,15
15	Ciudad Universitaria	150101 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020101) - EDIFICIO 1	29.427,62
15	Ciudad Universitaria	150102 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520101) - EDIFICIO 2	7.819,07
15	Ciudad Universitaria	150103 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520102) - EDIFICIO 3	1.569,24
15	Ciudad Universitaria	150104 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520103) - EDIFICIO 4	5.028,65
15	Ciudad Universitaria	150105 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520104) - EDIFICIO 5	1.168,47
15	Ciudad Universitaria	150106 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020102) - EDIFICIO 6	1.243,26
15	Ciudad Universitaria	150107 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020103) - EDIFICIO 7	3.897,49
15	Ciudad Universitaria	150108 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020104) - EDIFICIO 8	2.757,55
15	Ciudad Universitaria	150109 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020105) - EDIFICIO 9	474,81
15	Ciudad Universitaria	150201 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020201) - EDIFICIO 1	1.082,09
15	Ciudad Universitaria	150202 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020202) - EDIFICIO 2	41,86
15	Ciudad Universitaria	150203 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020203) - EDIFICIO 3	220,97
15	Ciudad Universitaria	150204 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020204) - EDIFICIO 4	133,22
15	Ciudad Universitaria	150205 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020205) - EDIFICIO 5	530,88
15	Ciudad Universitaria	150206 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020206) - EDIFICIO 6	688,96
15	Ciudad Universitaria	150207 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020207) - EDIFICIO 7	320,05
15	Ciudad Universitaria	150208 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020208) - EDIFICIO 8	320,25
15	Ciudad Universitaria	150209 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020209) - EDIFICIO 9	145,95
15	Ciudad Universitaria	150210 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020210) - EDIFICIO 10	636,26
15	Ciudad Universitaria	150211 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020211) - EDIFICIO 11	250,00
15	Ciudad Universitaria	150212 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020212) - EDIFICIO 12	82,00
15	Ciudad Universitaria	150213 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020213) - EDIFICIO 13	166,60
15	Ciudad Universitaria	150214 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020214) - EDIFICIO 14	759,42

MEMORIA ECONÓMICA 2023. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Abreviatura	Descripción campus	Descripción	Superficie Construida
15	Ciudad Universitaria	150215 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE - EDIFICIO 15	91,60
15	Ciudad Universitaria	150301 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020301) - EDIFICIO 1	1.455,29
15	Ciudad Universitaria	150302 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020302) - EDIFICIO 2	44,25
15	Ciudad Universitaria	150303 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020303) - EDIFICIO 3	285,12
15	Ciudad Universitaria	150304 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020304) - EDIFICIO 4	130,18
15	Ciudad Universitaria	150305 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020305) - EDIFICIO 5	4.089,88
15	Ciudad Universitaria	150306 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020306) - EDIFICIO 6	2.415,01
15	Ciudad Universitaria	150307 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020307) - EDIFICIO 7	734,32
15			68.010,32
230059	Campus Sur	230059 ETS INGENIERIA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN - EDIFICIO 1	16.404,47
230059			16.404,47
230061	Campus Sur	230061 ETS INGENIERIA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS - EDIFICIO 1	13.627,61
230061			13.627,61
230063	Campus Sur	230063 CAFETERIA Y ZONAS COMUNES-E.C.- CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	9.341,22
230063			9.341,22
230094	Campus Sur	230094 CSDM- CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA - EDIFICIO 1	4.078,36
230094			4.078,36
36	Montegancedo	360101 CEDINT/CESVIMA - EDIFICIO 1	4.910,42
36			4.910,42
37	Montegancedo	370101 CBGP- CENTRO DE B. Y G. DE PLANTAS - EDIFICIO 1	7.390,88
37			7.390,88
54	Ciudad Universitaria	540101 ETS DE EDIFICACIÓN - EDIFICIO 1	15.779,71
54	Ciudad Universitaria	540102 ETS DE EDIFICACION - EDIFICIO 2	1.819,19
54			17.598,90
56	Urbano	560101 ETS INGENIERIA Y D. INDUSTRIAL - EDIFICIO 1	21.352,86
56	Urbano	560102 ETS INGENIERIA Y D. INDUSTRIAL - EDIFICIO 2	5.135,55
56	Urbano	560103 ETS INGENIERIA Y D. INDUSTRIAL - EDIFICIO 3	975,43
56			27.463,84
60	Campus Sur	600101 ETSI TOPOGRAFIA, GEOD. Y CARTOG. - EDIFICIO 1	8.595,16
60	Campus Sur	600102 ETSI TOPOGRAFIA, GEOD. Y CARTOG. - EDIFICIO 2	2.118,09
60			10.713,25
62	Campus Sur	620101 BIBLIOTECA CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	5.031,08
62			5.031,08
89	Otros	890101 VIVIENDA C/ JUAN RAMON JIMENEZ - EDIFICIO 1	168,00
89			168,00
90	Campus Sur	900101 EDIFICIO ARBOLEDA - EDIFICIO 1	4.508,00
90			4.508,00
92	Campus Sur	920101 POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	4.060,00
92			4.060,00
93	Ciudad Universitaria	930101 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIFICIO 1 DOCENTE	8.901,46
93	Ciudad Universitaria	930102 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIFICIO 2 DOCENTE	1.339,77
93	Ciudad Universitaria	930201 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIF. 3 SOCIAL - EDIFICIO 1	3.713,09
93			13.954,32
95	Montegancedo	950101 LABORATORIO DE CULTIVO DE PLANTAS - EDIFICIO 1	560,05
95			560,05
96	Otros	960101 FACULTAD DE OPTICA - EDIFICIO 1	16.377,00
96			16.377,00
97	Otros	970101 A. VILLAAMIL - EDIFICIO 1	617,32
97			617,32
98	Montegancedo	980101 POLIDEPORTIVO CAMPUS MONTGANCEDO - EDIFICIO 1	636,88
98			636,88
99	Montegancedo	990101 CIDA- CENTRO INVES.Y DESAR. AEROSPAZ. - EDIFICIO 1	1.459,27
99			1.459,27

Cuadro 41. Terrenos. Año 2023

Etiqueta	Descripción	Calificación Jurídica	Derecho	TERRENOS 31/12/2022	VARIACIONES	TERRENOS 31/12/2023
03	ETSI ARQUITECTURA	DEMANIAL	TITULARIDAD	10.141.716,95	0,00	10.141.716,95
04	ETSI CAMINOS, CANALES Y P.	DEMANIAL	TITULARIDAD	13.064.425,28	0,00	13.064.425,28
05	ETSI INDUSTRIALES	DEMANIAL	TITULARIDAD/ADSCRIPCIÓN	10.940.441,28	0,00	10.940.441,28
0601	ETSI I MINAS Y ENERGÍA (RIOS ROSAS)	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.172.633,98	0,00	4.172.633,98
0602	ETSI I MINAS Y ENERGÍA (ALENZA)	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.534.278,00	0,00	2.534.278,00
0604	ETSI I MINAS Y ENERGÍA (ALENZA II)	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.818.061,61	0,00	1.818.061,61
08	ETSI NAVALES	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.063.985,42	0,00	5.063.985,42
09	ETSI TELECOMUNICACIÓN	DEMANIAL	TITULARIDAD	18.539.372,61	0,00	18.539.372,61
10	ETSI INFORMÁTICOS	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.632.985,44	0,00	1.632.985,44
100	SUELO MONTEGANCEDO	DEMANIAL	TITULARIDAD	6.300.442,10	0,00	6.300.442,10
101	SUELO CAMPUS SUR	DEMANIAL	TITULARIDAD	18.462.254,60	0,00	18.462.254,60
102	SUELO MONTEGANCEDO. Dº S.FGUPM	DEMANIAL	TITULARIDAD	500.268,57	0,00	500.268,57
11	CAIT	DEMANIAL	TITULARIDAD	411.310,46	0,00	411.310,46
1307	ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (antigua 07)	DEMANIAL	TITULARIDAD	6.565.894,35	0,00	6.565.894,35
1355	ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (antigua 55)	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.369.227,06	0,00	4.369.227,06
1401	ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO (antigua 01)	DEMANIAL	TITULARIDAD	8.219.540,75	0,00	8.219.540,75
1451	ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO (antigua 51)	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.855.469,58	0,00	5.855.469,58
1502	ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (antigua 02)	DEMANIAL	TITULARIDAD	15.785.999,09	0,00	15.785.999,09
1552	ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (antigua 52)	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.664.994,96	0,00	5.664.994,96
20	RECTORADO A	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.332.220,60	0,00	3.332.220,60
208	FINCA REGISTRAL 71-ALCOBENDAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	98.719,02	0,00	98.719,02
209	FINCA REGISTRAL 13127-ALCOBENDAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.611,05	0,00	5.611,05
21	RECTORADO B Y C	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.590.857,91	0,00	2.590.857,91
212	FINCA REGISTRAL 65391-ALCOBENDAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.138.726,42	0,00	2.138.726,42
213	FINCA REGISTRAL 65333-ALCOBENDAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.592.144,83	0,00	2.592.144,83
214	FINCA REGISTRAL 65329-ALCOBENDAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	483.244,69	0,00	483.244,69
2359	ETS INGENIERÍA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN (antigua 59)	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.408.754,24	0,00	2.408.754,24
2361	ETS INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS (antigua 61)	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.694.792,40	0,00	1.694.792,40
2363	EDIFICIO CAFETERIA Y ZONAS COM. E.C. CAMPUS SUR (antiguo 63)	DEMANIAL	TITULARIDAD	44.891,64	0,00	44.891,64
2394	CSDM-CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO Y MODA (antigua 94)	DEMANIAL	TITULARIDAD	537.779,52	0,00	537.779,52
54	ETS DE EDIFICACIÓN	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.761.094,36	0,00	5.761.094,36
56	ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	DEMANIAL	TITULARIDAD	7.653.381,01	0,00	7.653.381,01
58	ETS INGENIERÍA CIVIL	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.158.748,70	0,00	2.158.748,70
60	ETSI TOPOGRAFÍA GEOD. Y CARTOG.	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.095.328,98	0,00	1.095.328,98
62	BIBLIOTECA CAMPUS SUR	DEMANIAL	TITULARIDAD	724.150,00	0,00	724.150,00
64	RESIDENCIA LUCAS OLAZÁBAL	DEMANIAL	TITULARIDAD/CONCESION	293.916,00	0,00	293.916,00
89	VIIENDA C/JUAN RAMÓN JIMÉNEZ	PATRIMONIAL	PROPIEDAD	60.480,00	0,00	60.480,00
90	EDIFICIO ARBOLEDA	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.163.840,00	0,00	2.163.840,00
91	INSIA	DEMANIAL	TITULARIDAD(CONCESIÓN)	1.989.680,00	0,00	1.989.680,00
92	POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR	DEMANIAL	TITULARIDAD	280.749,00	0,00	280.749,00
93	FAC. CC. ACT. FÍS. Y DEPORTE	DEMANIAL	TITULARIDAD	11.687.140,37	0,00	11.687.140,37
95	LABORATORIO DE CULTIVO DE PLANTAS	DEMANIAL	TITULARIDAD	102.929,78	0,00	102.929,78
96	FACULTAD DE ÓPTICA	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.801.470,00	0,00	1.801.470,00
97	A. VILLAAMIL	DEMANIAL	TITULARIDAD	126.550,60	0,00	126.550,60
98	POLIDEPORTIVO CAMPUS MONTEGANCEDO	DEMANIAL	TITULARIDAD	187.242,72	0,00	187.242,72
99	CIDA-CENTRO INVES. Y DESARR. AEROESPAC.	DEMANIAL	TITULARIDAD	201.002,44	0,00	201.002,44
Total				192.258.748,37	0,00	192.258.748,37

Cuadro 42. Edificios. Año 2023

DESCRIPCIÓN	CALIFICACIÓN JURÍDICA	DERECHO	EDIFICIOS 31/12/2022	VARIACIONES 2023	EDIFICIOS 31/12/2023	AMORTIZACIÓN 2023	AMORT ACUM 31-12-2023	VNC 31/12/2023
000101 RECTORADO- EDIFICIO A	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.166.786,86	0,00	5.166.786,86	76.985,14	1.471.500,3	3.695.286,55
000201 RECTORADO - EDIFICIO B	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.971.315,22	0,00	1.971.315,22	22.637,48	409.329,19	1.561.986,03
000301 RECTORADO - EDIFICIO C	DEMANIAL	TITULARIDAD	851.437,88	0,00	851.437,88	9.823,56	173.611,96	677.825,70
TOTAL			7.989.539,76	0,00	7.989.539,76	109.446,18	2.054.441,48	5.935.098,28
000501 RESIDENCIA LUCAS OLAZABAL - EDIFICIO 1 (ANTIGUO 000102)	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.513.067,20	0,00	2.513.067,20	39.227,05	669.395,69	1.843.671,5
000502 RESIDENCIA LUCAS OLAZABAL - EDIFICIO 2 (ANTIGUO 000103)	DEMANIAL	TITULARIDAD	89.960,80	0,00	89.960,80	1.300,09	22.355,94	67.604,86
TOTAL			2.603.028,00	0,00	2.603.028,00	40.527,14	691.751,63	1.911.276,37
030101 ETS ARQUITECTURA - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	15.535.920,44	0,00	15.535.920,44	226.678,25	3.975.329,51	11.560.590,93
030102 ETS ARQUITECTURA - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.489.364,55	0,00	3.489.364,55	48.693,05	869.940,11	2.629.424,44
030103 ETS ARQUITECTURA - EDIFICIO 3 - PUERTA LATINA	DEMANIAL	TITULARIDAD	455.119,80	0,00	455.119,80	9.102,40	24.439,32	430.680,48
TOTAL			19.480.404,79	0,00	19.480.404,79	284.473,70	4.859.708,94	14.620.695,85
040101 ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - EDIFICIO 1 PRINCIPAL	DEMANIAL	TITULARIDAD	20.742.086,59	0,00	20.742.086,59	341.806,41	6.386.219,34	14.355.869,25
040102 ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - SEDE RETIRO - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.707.516,3	0,00	5.707.516,3	88.966,47	1.526.092,09	4.181.424,22
040103 ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - SEDE RETIRO - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	367.930,59	0,00	367.930,59	3.853,24	86.643,73	281.286,86
TOTAL			26.817.535,49	0,00	26.817.535,49	434.626,12	7.998.955,16	18.818.580,33
060101 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 1 - ESCUELA SUPERIOR	DEMANIAL	ADSCRIPCIÓN	10.568.153,89	0,00	10.568.153,89	156.628,76	4.616.260,82	5.951.893,07
060102 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 2 - LAB. TECNOLOGÍA QUÍMICA	DEMANIAL	TITULARIDAD	425.921,57	0,00	425.921,57	5.675,37	142.152,91	283.768,66
060103 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 3 - LABORATORIO HIDRÁULICA	DEMANIAL	TITULARIDAD	263.911,12	0,00	263.911,12	3.207,64	103.528,91	160.382,21
060104 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 4 - L. TECNOLOGÍA Y FÍSICA NUCLEAR	DEMANIAL	TITULARIDAD	750.853,14	0,00	750.853,14	8.988,30	283.461,80	467.391,34
060105 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 5 - LABORATORIO DE AUTOMÁTICA	DEMANIAL	TITULARIDAD	401.134,35	0,00	401.134,35	4.881,95	157.036,62	244.097,73
060106 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 6 - GIMNASIO	DEMANIAL	TITULARIDAD	213.973,85	0,00	213.973,85	2.540,31	76.797,33	137.176,52
060107 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 7 - LABORATORIO CENTRAL	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.022.660,07	0,00	1.022.660,07	13.214,92	375.148,74	647.531,33
060108 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 8 - CITEF	DEMANIAL	TITULARIDAD	63.510,13	0,00	63.510,13	770,09	25.005,88	38.504,25
060109 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 9 - VESTUARIOS	DEMANIAL	TITULARIDAD	37.138,45	0,00	37.138,45	431,62	14.262,54	22.876,91
060110 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 10 - CEMIM	DEMANIAL	TITULARIDAD	16.814,65	0,00	16.814,65	195,42	6.457,47	10.357,16
060111 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 11 - FRONTÓN	DEMANIAL	TITULARIDAD	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00
TOTAL			13.764.092,22	0,00	13.764.092,22	196.634,38	5.800.113,02	7.963.979,20
060201 INSIA - EDIFICIO 1-	DEMANIAL	TITULARIDAD SUELO	900.940,27	0,00	900.940,27	10.485,94	177.410,66	723.529,61
060202 INSIA - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD SUELO	1.532.682,41	0,00	1.532.682,41	17.821,89	302.972,07	1.229.710,34
TOTAL			2.433.622,68	0,00	2.433.622,68	28.307,83	480.382,73	1.953.239,95
060101 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.879.273,89	0,00	2.879.273,89	44.643,59	781.024,96	2.098.248,91
060102 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.579.627,23	0,00	4.579.627,23	84.789,67	1.442.409,30	3.137.217,93
060103 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	154.866,35	0,00	154.866,35	2.770,66	52.383,74	102.514,61
060201 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO ALENZA (I)	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.056.671,52	0,00	1.056.671,52	11.578,52	223.017,59	833.653,93
060301 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO ALENZA-ARRENDAMIENTO FINANCIERO	DEMANIAL	ARRENDAMIENTO FINANCIERO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
060401 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO ALENZA (II)	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.968.934,82	0,00	4.968.934,82	66.232,46	198.767,38	4.770.177,44
TOTAL			13.639.375,81	0,00	13.639.375,81	210.034,91	2.697.562,99	10.941.812,82

MEMORIA ECONÓMICA 2023. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

DESCRIPCIÓN	CALIFICACIÓN JURÍDICA	DERECHO	EDIFICIOS 31/12/2022	VARIACIONES 2023	EDIFICIOS 31/12/2023	AMORTIZACIÓN 2023	AMORT ACUM 31/12/2023	VNC 31/12/2023
080101 ETSINAUALES - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	10.079.882,04	-28.695,41	10.051.186,63	156.428,10	2.708.484,92	7.342.701,71
TOTAL			10.079.882,04	-28.695,41	10.051.186,63	156.428,10	2.708.484,92	7.342.701,71
0900101 ETSITELECOMUNICACION - EDIFICIO 1 - EDIFICIO PRINCIPAL	DEMANIAL	TITULARIDAD	8.093.059,09	0,00	8.093.059,09	138.472,40	2.277.217,49	5.815.841,60
0900102 ETSITELECOMUNICACION - EDIFICIO 2 - EDIFICIO B	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.983.553,52	0,00	5.983.553,52	92.232,93	1.548.605,57	4.334.947,95
0900103 ETSITELECOMUNICACION - EDIFICIO 3 - EDIFICIO C	DEMANIAL	TITULARIDAD	6.806.296,24	0,00	6.806.296,24	77.390,27	1.311.566,87	5.494.709,37
0900104 ETSITELECOMUNICACION - EDIFICIO 4 - EDIFICIO D BIBLIOTECA ORIG	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.235.255,44	0,00	1.235.255,44	14.037,85	238.568,45	996.686,99
0900105 ETSITELECOMUNICACION - EDIFICIO 5 - EDIFICIO D AMPLIACION BIBLIOTECA	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.612.629,21	0,00	1.612.629,21	16.458,74	279.471,66	1.333.157,55
TOTAL			23.630.792,50	0,00	23.630.792,50	338.692,19	5.655.450,04	17.975.342,46
100101 ETSIFORMATICOS - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.790.220,11	0,00	1.790.220,11	25.497,81	515.329,47	1.274.890,64
100102 ETSIFORMATICOS - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.221.949,93	0,00	1.221.949,93	17.311,59	356.370,62	865.579,31
100103 ETSIFORMATICOS - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.442.586,55	0,00	2.442.586,55	34.613,32	711.920,61	1.730.665,94
100104 ETSIFORMATICOS - EDIFICIO 4	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.682.134,30	0,00	1.682.134,30	23.764,02	493.933,45	1.188.200,85
100105 ETSIFORMATICOS - EDIFICIO 5	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.963.365,90	0,00	1.963.365,90	23.079,46	486.280,69	1.477.085,21
100106 ETSIFORMATICOS - EDIFICIO 6	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.464.432,25	0,00	1.464.432,25	14.446,73	308.693,90	1.155.738,35
TOTAL			10.564.689,04	0,00	10.564.689,04	138.712,93	2.872.528,74	7.692.160,30
110101 CAIT - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.202.944,04	0,00	3.202.944,04	32.032,24	498.633,43	2.704.310,61
110102 CAIT - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.322.149,30	0,00	3.322.149,30	33.221,62	356.323,33	2.965.825,97
TOTAL			6.525.093,34	0,00	6.525.093,34	65.253,86	854.956,76	5.670.136,58
130101 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 550101) - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.441.524,31	0,00	3.441.524,31	57.383,29	1.031.426,34	2.410.097,97
130102 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 550102) - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.379.785,16	0,00	1.379.785,16	15.723,48	279.141,77	1.100.643,42
130103 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 550103) - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	308.670,58	0,00	308.670,58	3.504,53	70.362,42	238.308,16
130104 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070101) - EDIFICIO 4	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.979.351,96	0,00	3.979.351,96	61.047,04	1.110.141,03	2.869.210,93
130105 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070102) - EDIFICIO 5	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.932.422,78	0,00	2.932.422,78	41.827,36	757.399,80	2.175.022,98
130106 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070103) - EDIFICIO 6	DEMANIAL	TITULARIDAD	21.411,51	0,00	21.411,51	310,62	6.191,12	15.220,39
130107 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070104) - EDIFICIO 7	DEMANIAL	TITULARIDAD	10.637,66	0,00	10.637,66	473,67	9.216,67	1.420,99
130108 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070105) - EDIFICIO 8	DEMANIAL	TITULARIDAD	15.379,22	0,00	15.379,22	684,79	13.324,83	2.054,39
130109 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070106) - EDIFICIO 9	DEMANIAL	TITULARIDAD	133.054,15	0,00	133.054,15	1.930,24	36.472,56	94.581,59
130110 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070107) - EDIFICIO 10	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.955,77	0,00	2.955,77	131,61	2.560,92	394,85
130111 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070108) - EDIFICIO 11	DEMANIAL	TITULARIDAD	30.549,19	0,00	30.549,19	1.360,26	26.468,39	4.080,80
130112 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070109) - EDIFICIO 12	DEMANIAL	TITULARIDAD	110.519,44	0,00	110.519,44	1.816,34	36.049,62	74.469,82
130113 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070110) - EDIFICIO 13	DEMANIAL	TITULARIDAD	12.841,51	0,00	12.841,51	207,60	4.122,48	8.719,03
130114 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070111) - EDIFICIO 14	DEMANIAL	TITULARIDAD	146.053,25	0,00	146.053,25	2.238,48	40.844,85	105.208,40
130115 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070112) - EDIFICIO 15	DEMANIAL	TITULARIDAD	547.609,45	0,00	547.609,45	30.089,44	457.311,15	90.298,30
130116 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070113) - EDIFICIO 16	DEMANIAL	TITULARIDAD	546.602,96	0,00	546.602,96	5.773,09	102.075,34	444.527,62
130117 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070114) - EDIFICIO 17	DEMANIAL	TITULARIDAD	21.051,65	0,00	21.051,65	340,32	6.796,05	14.295,60
130118 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070115) - EDIFICIO 18	DEMANIAL	TITULARIDAD	179.653,30	0,00	179.653,30	2.756,51	50.297,26	129.556,04
130119 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070116) - EDIFICIO 19	DEMANIAL	TITULARIDAD	7.766,06	0,00	7.766,06	125,58	2.493,75	5.274,31
130120 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070117) - EDIFICIO 20	DEMANIAL	TITULARIDAD	87.801,00	0,00	87.801,00	1.419,96	28.162,56	59.638,44
130121 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070118) - EDIFICIO 21	DEMANIAL	TITULARIDAD	736.554,84	0,00	736.554,84	10.962,78	190.378,62	537.176,22
130122 ETSIMONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (ANTIGUO 070119) - EDIFICIO 22	DEMANIAL	TITULARIDAD	116.019,14	0,00	116.019,14	1.876,53	37.204,73	78.814,41
TOTAL			14.768.416,92	0,00	14.768.416,92	241.993,52	4.309.404,31	10.459.012,61

DESCRIPCIÓN	CALIFICACIÓN JURÍDICA	DERECHO	EDIFICIOS 31/12/2022	VARIACIONES 2023	EDIFICIOS 31/12/2023	AMORTIZACIÓN 2023	AMORT ACUM 31-12-2023	VNC 31/12/2023
140101 ETSIA AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010101) - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	9.638.584,22	0,00	9.638.584,22	130.666,03	2.190.620,64	7.447.963,58
140102 ETSIA AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510101) - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.550.735,71	0,00	4.550.735,71	54.831,20	931.876,80	3.618.858,91
140103 ETSIA AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010102) - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.494.195,61	0,00	1.494.195,61	24.903,30	448.216,80	1.045.978,81
140104 ETSIA AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010103) - EDIFICIO 4	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.819.395,77	0,00	1.819.395,77	18.756,90	316.843,45	1.500.552,32
140105 ETSIA AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510102) - EDIFICIO 5	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.005.754,32	0,00	3.005.754,32	32.014,45	412.593,52	2.593.170,80
140106 ETSIA AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510103) - EDIFICIO 6	DEMANIAL	TITULARIDAD	517.001,69	0,00	517.001,69	8.474,24	161.083,49	355.918,20
TOTAL			21.025.627,32	0,00	21.025.627,32	269.646,12	4.463.224,70	16.562.402,62
150101 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020101) - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	11.633.079,35	0,00	11.633.079,35	195.302,63	3.430.366,84	8.202.710,51
150102 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520101) - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.867.359,95	0,00	2.867.359,95	47.367,15	877.939,60	1.989.420,35
150103 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520102) - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	747.722,19	0,00	747.722,19	9.099,49	165.354,87	582.367,32
150104 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520103) - EDIFICIO 4	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.833.780,60	0,00	2.833.780,60	29.461,80	635.759,84	2.298.020,76
150105 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520104) - EDIFICIO 5	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.024.251,71	0,00	1.024.251,71	10.756,50	196.001,60	828.250,11
150106 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020102) - EDIFICIO 6	DEMANIAL	TITULARIDAD	597.442,96	0,00	597.442,96	8.073,55	137.250,35	460.192,61
150107 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020103) - EDIFICIO 7	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.446.719,35	0,00	2.446.719,35	25.496,27	432.514,10	2.014.205,25
150108 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020104) - EDIFICIO 8	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.068.588,99	0,00	1.068.588,99	16.516,42	292.317,01	776.271,98
150109 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020105) - EDIFICIO 9	DEMANIAL	TITULARIDAD	332.477,72	0,00	332.477,72	7.942,12	78.329,88	254.147,74
150201 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020201) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	412.803,12	0,00	412.803,12	6.870,32	124.249,74	288.553,38
150202 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020202) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.801,14	0,00	1.801,14	0,00	1.801,14	0,00
150203 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020203) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	73.579,73	0,00	73.579,73	1.229,59	21.937,13	51.642,60
150204 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020204) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 4	DEMANIAL	TITULARIDAD	8.310,39	0,00	8.310,39	119,45	2.088,85	6.211,54
150205 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020205) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 5	DEMANIAL	TITULARIDAD	123.991,35	0,00	123.991,35	2.019,33	39.179,70	84.811,65
150206 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020206) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 6	DEMANIAL	TITULARIDAD	85.879,05	0,00	85.879,05	1.705,01	33.023,90	52.855,15
150207 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020207) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 7	DEMANIAL	TITULARIDAD	22.950,96	0,00	22.950,96	907,21	17.507,73	5.443,23
150208 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020208) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 8	DEMANIAL	TITULARIDAD	29.431,48	0,00	29.431,48	1.077,95	20.807,92	8.623,56
150209 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020209) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 9	DEMANIAL	TITULARIDAD	28.055,38	0,00	28.055,38	568,31	11.005,93	17.049,45
150210 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020210) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 10	DEMANIAL	TITULARIDAD	34.144,88	0,00	34.144,88	1.349,68	26.046,82	8.098,06
150211 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020211) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 11	DEMANIAL	TITULARIDAD	19.444,69	0,00	19.444,69	768,61	14.833,03	4.611,66
150212 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020212) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 12	DEMANIAL	TITULARIDAD	19.998,60	0,00	19.998,60	254,90	4.959,20	15.039,40
150213 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020213) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 13	DEMANIAL	TITULARIDAD	13.626,98	0,00	13.626,98	385,76	7.454,74	6.172,24
150214 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020214) - CAMPO NORTE - EDIFICIO 14	DEMANIAL	TITULARIDAD	117.967,86	0,00	117.967,86	1.953,27	35.930,48	82.037,38
150215 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE - EDIFICIO 15	DEMANIAL	TITULARIDAD	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00
150301 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020301) - CAMPO SUR - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	23.398,90	0,00	23.398,90	352,30	6.840,91	16.557,99
150302 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020302) - CAMPO SUR - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	454.225,64	0,00	454.225,64	7.231,33	114.353,37	339.872,27
150303 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020303) - CAMPO SUR - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	49.167,31	0,00	49.167,31	740,27	14.374,49	34.792,82
150304 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020304) - CAMPO SUR - EDIFICIO 4	DEMANIAL	TITULARIDAD	19.450,71	0,00	19.450,71	276,28	5.083,89	14.366,82
150305 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020305) - CAMPO SUR - EDIFICIO 5	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.595.665,94	0,00	1.595.665,94	27.252,72	451.051,75	1.144.614,19
150306 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020306) - CAMPO SUR - EDIFICIO 6	DEMANIAL	TITULARIDAD	945.096,11	0,00	945.096,11	13.246,99	256.252,37	688.843,74
150307 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020307) - CAMPO SUR - EDIFICIO 7	DEMANIAL	TITULARIDAD	140.890,20	0,00	140.890,20	2.354,41	42.005,08	98.885,12
			27.771.304,24	0,00	27.771.304,24	420.679,62	7.396.634,40	20.374.669,84

DESCRIPCIÓN	CALIFICACIÓN JURÍDICA	DERECHO	EDIFICIOS 31/12/2022	VARIACIONES 2023	EDIFICIOS 31/12/2023	AMORTIZACIÓN 2023	AMORT ACUM 31-12-2023	VNC 31/12/2023
230059 ETS INGENIERIA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	7.845.039,71	0,00	7.845.039,71	151.453,15	3.149.991,93	4.695.047,78
230061 ETS INGENIERIA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.909.048,90	0,00	5.909.048,90	108.853,50	2.425.737,04	3.483.311,86
230063 CAFETERIA Y ZONAS COMUNES E.C. - CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.909.048,90	0,00	5.909.048,90	108.853,50	2.425.737,04	3.483.311,86
230083 CAFETERIA Y ZONAS COMUNES E.C. - CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.528.382,14	0,00	3.528.382,14	37.583,65	596.857,15	2.931.524,99
230094 CSDM4- CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD (CONCESIÓN)	3.528.382,14	0,00	3.528.382,14	37.583,65	596.857,15	2.931.524,99
360101 CEDINT-CESVIMA EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.853.236,61	0,00	1.853.236,61	39.059,18	642.401,95	1.210.834,66
370101 CBGP-CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA Y GENÓMICA DE PLANTAS-	DEMANIAL	ARRENDAMIENTO CON OPCIÓN DE COMPRA	5.799.271,95	0,00	5.799.271,95	129.599,77	1.024.319,20	4.774.952,75
540101 ETS DE EDIFICACIÓN - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	8.613.233,02	0,00	8.613.233,02	192.071,73	1.556.573,84	7.076.659,18
540102 ETS DE EDIFICACIÓN - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	8.414.373,52	0,00	8.414.373,52	118.552,22	2.012.553,65	6.401.819,87
560101 ETS INGENIERIA Y D. INDUSTRIAL - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	541.557,09	0,00	541.557,09	6.025,52	113.744,81	427.812,28
560102 ETS INGENIERIA Y DISEÑO INDUSTRIAL - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	6.116.144,92	-15.524,36	6.100.620,56	103.015,66	1.767.429,26	4.333.191,30
560103 ETS INGENIERIA Y DISEÑO INDUSTRIAL - EDIFICIO 3	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.170.187,44	0,00	2.170.187,44	22.690,28	400.345,63	1.769.841,81
600101 ETS TOPOGRAFIA, GEOD. Y CARTOG. - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	8.867.692,11	-16.524,36	8.851.167,75	132.254,49	2.284.187,53	6.567.980,22
600102 ETS TOPOGRAFIA, GEOD. Y CARTOG. - EDIFICIO 2	DEMANIAL	TITULARIDAD	3.545.138,22	0,00	3.545.138,22	43.727,12	921.511,21	2.623.627,01
620101 BIBLIOTECA CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.263.149,55	0,00	4.263.149,55	51.000,1€	1.079.498,97	3.183.650,58
860101 VIVIENDA C/ JUAN RAMON JIMENEZ - EDIFICIO 1	PATRIMONIAL	PROPIEDAD	79.845,67	0,00	79.845,67	1.353,32	23.006,43	56.839,24
900101 EDIFICIO ARBOLEDA - CCP - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.149.728,27	0,00	2.149.728,27	33.072,74	562.236,69	1.587.491,68
920101 POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.149.728,27	0,00	2.149.728,27	33.072,74	562.236,69	1.587.491,68
930101 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIFICIO 1 DOCENTE	DEMANIAL	TITULARIDAD	1.370.122,88	0,00	1.370.122,88	17.853,23	406.048,71	964.074,17
930102 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIFICIO 2 DOCENTE	DEMANIAL	TITULARIDAD	4.622.569,85	0,00	4.622.569,85	81.689,80	1.109.908,45	3.512.661,40
930201 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIF. 3 SOCIAL - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	613.963,48	0,00	613.963,48	10.248,33	173.285,27	440.678,21
960101 LABORATORIO DE CULTIVO DE PLANTAS - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	2.303.495,37	0,00	2.303.495,37	38.417,19	651.556,09	1.651.939,28
960101 FACULTAD DE OPTICA - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	7.540.028,70	0,00	7.540.028,70	130.356,32	1.934.749,81	5.605.278,89
970101 A. VILLAMIL - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	419.883,28	0,00	419.883,28	4.243,31	71.831,53	347.951,75
980101 POLIDEPORTIVO CAMPUS MONTECANEDO - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.266.930,49	0,00	5.266.930,49	107.488,38	1.827.302,45	3.439.628,04
990101 CIDA-CENTRO INVES.Y DESAR. AEROSPAC. - EDIFICIO 1	DEMANIAL	TITULARIDAD	5.266.930,49	0,00	5.266.930,49	107.488,38	1.827.302,45	3.439.628,04
			76.824,09	0,00	76.824,09	1.420,44	31.369,92	45.454,17
			76.824,09	0,00	76.824,09	1.420,44	31.369,92	45.454,17
			280.673,08	0,00	280.673,08	5.252,63	170.367,95	110.305,13
			280.673,08	0,00	280.673,08	5.252,63	170.367,95	110.305,13
			833.692,78	0,00	833.692,78	10.827,51	184.041,91	649.650,87
			833.692,78	0,00	833.692,78	10.827,51	184.041,91	649.650,87
			281.056.536,48	-44.219,77	281.052.316,71	4.277.090,23	73.745.449,52	207.306.868,19

Cuadro 43. Inventario de bienes muebles a 31 de diciembre de 2023

CÓDIGO EDIFICIO	EDIFICIO	SALDO 31-12-2023	AMORT. EJERCICIO	AMORT. ACUMULADA	VALOR NETO CONTABLE
000101	000101 RECTORADO - EDIFICIO A	17.854.385,02	587.928,29	15.858.280,85	1.996.104,17
000201	000201 RECTORADO - EDIFICIO B	1.474.162,78	34.320,75	1.307.315,31	166.847,47
000301	000301 RECTORADO - EDIFICIO C	274.350,13	12.877,46	218.195,23	56.154,90
000501	000501 RESIDENCIA LUCAS OLAZABAL - EDIFICIO 1 (ANTIGUO 000102)	621.949,29	586,67	621.713,81	235,48
000502	000502 RESIDENCIA LUCAS OLAZABAL - EDIFICIO 2 (ANTIGUO 000103)	19.747,49	0,00	19.747,49	0,00
030101	030101 ETSI ARQUITECTURA - EDIFICIO 1	9.509.874,72	307.780,41	8.531.915,51	977.959,21
030102	030102 ETSI ARQUITECTURA - EDIFICIO 2	3.115.215,90	176.432,79	2.277.331,25	837.884,65
040101	040101 ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - EDIFICIO 1 PRINCIPAL	19.443.977,81	769.455,28	16.351.102,78	3.092.875,03
040102	040102 ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - EDIFICIO 2 (ANTIGUO 580101 ETS INGENIERIA)	5.084.433,63	106.132,83	4.745.856,28	338.577,35
040103	040103 ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - EDIFICIO 3 (ANTIGUO 580102 ETS INGENIERIA)	50.366,94	75,70	50.193,15	173,79
050101	050101 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 1 - ESCUELA SUPERIOR	16.852.895,61	797.989,23	13.579.950,29	3.272.945,32
050102	050102 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 2 - LAB. TECNOLOGÍA QUÍMICA	807.280,34	45.910,29	684.494,86	122.785,48
050102	050102 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 2 - LAB. TECNOLOGÍA QUÍMICA	6,00	0,00	0,00	6,00
050103	050103 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 3 - LABORATORIO HIDRÁULICA	540.129,31	30.757,43	368.905,40	171.223,91
050104	050104 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 4 - L. TECNOLOGÍA Y FÍSICA NUCLEAR	1.145.889,55	78.004,50	917.405,88	228.483,67
050105	050105 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 5 - LABORATORIO DE AUTOMÁTICA	1.891.839,05	152.465,78	1.312.640,16	579.198,89
050106	050106 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 6 - GIMNASIO	92.008,96	4.923,73	71.432,81	20.576,15
050107	050107 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 7 - LABORATORIO CENTRAL	640.085,83	18.897,02	403.417,65	236.668,18
050108	050108 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 8 - CITEF	19.771,27	2.038,49	11.849,37	7.921,90
050109	050109 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 9 - VESTUARIOS	67.258,61	133,60	66.574,90	683,71
050110	050110 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 10 - CEMIM	124.176,33	1.005,32	124.170,76	5,57
050111	050111 ETSI INDUSTRIALES - EDIFICIO 11 - FRONTÓN	750,53	65,60	65,60	684,93
050201	050201 INSIA - EDIFICIO 1	1.040.403,49	17.894,50	987.862,29	52.541,20
050202	050202 INSIA - EDIFICIO 2	3.992.531,55	72.637,93	3.784.912,48	207.619,07
050202	050202 INSIA - EDIFICIO 2	1,01	0,00	0,00	1,01
060101	060101 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO 1	2.707.634,87	129.429,20	2.223.920,83	483.714,04
060102	060102 ETSI MINAS Y ENERGIA - EDIFICIO 2	4.009.105,29	140.717,53	3.429.577,93	579.527,36
060103	060103 ETSI MINAS Y ENERGIA - EDIFICIO 3	199.040,85	9.671,91	147.395,04	51.645,81
060201	060201 ETSI MINAS Y ENERGIA - EDIFICIO ALENZA I	1.166.025,49	68.676,06	867.032,42	298.993,07
060401	060401 ETSI MINAS Y ENERGÍA - EDIFICIO ALENZA II	1.005.325,19	96.079,12	716.294,50	289.030,69
080101	080101 ETSI NAVALES - EDIFICIO 1	6.823.524,88	192.123,28	5.889.934,16	933.590,72
090101	090101 ETSI TELECOMUNICACIÓN - EDIFICIO 1 - EDIFICIO PRINCIPAL	6.967.395,51	285.744,82	5.954.889,03	1.012.506,48
090101	090101 ETSI TELECOMUNICACIÓN - EDIFICIO 1 - EDIFICIO PRINCIPAL	2,00	0,00	0,00	2,00
090102	090102 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 2 - EDIFICIO B	7.535.356,38	365.682,96	5.799.588,97	1.735.767,41
090103	090103 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 3 - EDIFICIO C	17.642.035,20	778.646,30	14.566.176,89	3.075.858,31
090104	090104 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 4 - EDIFICIO D BIBLIOTECA ORIG	836.509,20	58.565,28	705.354,58	131.154,62
090105	090105 ETSI TELECOMUNICACION - EDIFICIO 5 - EDIFICIO D AMPLIACION BIBLIOTECA	1.600.507,21	94.604,39	1.262.577,05	337.930,16
100101	100101 ETSI INFORMÁTICOS - EDIFICIO 1	1.930.927,64	67.823,38	1.685.062,70	245.864,94
100102	100102 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 2	1.677.653,82	83.372,08	1.260.093,64	417.560,18
100103	100103 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 3	1.823.451,12	118.174,59	1.386.627,58	436.823,54
100104	100104 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 4	2.461.084,26	168.156,96	1.946.702,01	514.382,25
100105	100105 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 5	1.518.363,26	82.823,74	1.228.639,16	289.724,10
100106	100106 ETSI INFORMATICOS - EDIFICIO 6	1.675.392,00	52.839,46	1.507.288,45	168.103,55
110101	110101 CAIT - EDIFICIO 1	2.288.261,32	27.281,23	2.185.493,79	102.767,53
110102	110102 CAIT - EDIFICIO 2	3.194.244,53	309.640,23	2.103.392,77	1.090.851,76
130101	130101 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 1 - ANTIGUO 550101	1.744.416,73	39.673,34	1.595.042,03	149.374,70
130102	130102 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 2 - ANTIGUO 550102	777.871,21	35.364,57	642.953,55	134.917,66
130103	130103 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 3 - ANTIGUO 550103	43.627,17	0,00	43.627,17	0,00

MEMORIA ECONÓMICA 2023. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

CÓDIGO EDIFICIO	EDIFICIO	SALDO 31-12-2023	AMORT. EJERCICIO	AMORT. ACUMULADA	VALOR NETO CONTABLE
130104	130104 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 4 -ANTIGUO 070101	3.588.295,70	105.214,66	3.038.785,69	549.510,01
130105	130105 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 5 -ANTIGUO 070102	2.109.801,07	60.287,20	1.878.756,78	231.044,29
130106	130106 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 6 -ANTIGUO 070103	45.716,00	417,43	42.038,08	3.677,92
130107	130107 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 7 -ANTIGUO 070104	2.796,51	148,17	2.025,43	771,08
130108	130108 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 8 -ANTIGUO 070105	163.633,86	3.108,94	148.722,23	14.911,63
130109	130109 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 9 -ANTIGUO 070106	79.098,11	5.140,26	59.920,81	19.177,30
130110	130110 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 10 -ANTIGUO 070107	5.868,06	561,87	4.290,25	1.577,81
130111	130111 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 11 -ANTIGUO 070108	74.483,16	5.944,37	28.683,57	45.799,59
130112	130112 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 12 -ANTIGUO 070109	75.622,11	3.452,23	65.465,94	10.156,17
130113	130113 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 13 -ANTIGUO 070110	150.580,90	21,78	150.431,12	149,78
130114	130114 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 14 -ANTIGUO 070111	274.973,35	17.561,06	144.770,35	130.203,00
130115	130115 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 15 -ANTIGUO 070112	573.679,32	6.452,05	543.417,14	30.262,18
130116	130116 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 16 -ANTIGUO 070113	293.436,09	2.332,39	282.422,85	11.013,24
130117	130117 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 17 -ANTIGUO 070114	9.939,54	345,70	8.923,30	1.016,24
130118	130118 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 18 -ANTIGUO 070115	194.493,07	799,31	193.042,38	1.450,69
130119	130119 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 19 -ANTIGUO 070116	3.089,86	0,00	3.089,86	0,00
130120	130120 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 20 -ANTIGUO 070117	132.379,06	4.565,56	104.335,39	28.043,67
130121	130121 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 21 -ANTIGUO 070118	436.924,38	7.320,55	411.483,83	25.440,55
130122	130122 ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL M.NATURAL - EDIFICIO 22 -ANTIGUO 070119	83.199,30	1.963,51	77.696,56	5.502,74
140101	140101 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010101)- EDIFICIO 1	10.575.536,61	471.481,97	8.411.831,88	2.163.704,73
140101	140101 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010101)- EDIFICIO 1	331,00	0,00	0,00	331,00
140102	140102 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510101)- EDIFICIO 2	3.802.249,29	205.531,97	3.177.232,01	625.017,28
140103	140103 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010102)- EDIFICIO 3	3.111.947,94	108.897,13	1.715.774,20	1.396.173,74
140104	140104 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 010103)- EDIFICIO 4	1.752.551,01	99.052,55	1.242.329,48	510.221,53
140105	140105 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510102)- EDIFICIO 5	2.292.262,73	158.839,36	1.847.496,93	444.765,80
140106	140106 ETSI AERONAUTICA Y DEL ESPACIO (ANTIGUO 510103)- EDIFICIO 6	700.049,51	32.647,04	430.106,87	269.942,64
150101	150101 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020101)- EDIFICIO 1	9.773.651,41	317.201,64	8.641.344,73	1.132.306,68
150102	150102 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520101)- EDIFICIO 2	2.520.195,99	44.910,65	2.372.383,34	147.812,65
150103	150103 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520102)- EDIFICIO 3	371.014,50	9.446,75	312.986,53	58.027,97
150104	150104 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520103)- EDIFICIO 4	1.350.368,61	18.212,21	1.267.945,35	82.423,26
150105	150105 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 520104)- EDIFICIO 5	494.415,56	13.679,90	410.115,68	84.299,88
150106	150106 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020102)- EDIFICIO 6	526.589,26	16.456,88	472.588,38	54.000,88
150107	150107 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020103)- EDIFICIO 7	1.235.540,99	42.511,47	971.532,03	264.008,96
150108	150108 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020104)- EDIFICIO 8	515.896,55	22.999,63	406.592,62	109.303,93
150109	150109 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS (ANTIGUO 020105)- EDIFICIO 9	129.619,33	8.579,62	105.578,32	24.041,01
150201	150201 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020201)- EDIFICIO 1	634.177,95	12.601,62	559.978,71	74.199,24
150202	150202 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020202)- EDIFICIO 2	222,61	0,00	222,61	0,00
150203	150203 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020203)- EDIFICIO 3	54.544,21	1.914,71	36.081,98	18.462,23
150204	150204 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020204)- EDIFICIO 4	122.464,86	3.626,09	103.239,20	19.225,66
150205	150205 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020205)- EDIFICIO 5	84.239,30	4.788,93	33.465,22	50.774,08
150206	150206 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020206)- EDIFICIO 6	55.337,33	4.070,91	25.692,20	29.645,13
150207	150207 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020207)- EDIFICIO 7	16.579,17	263,98	15.704,88	874,29
150208	150208 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020208)- EDIFICIO 8	64.185,62	3.257,23	52.089,93	12.095,69
150209	150209 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020209)- EDIFICIO 9	11.479,88	791,35	8.734,91	2.744,97
150210	150210 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020210)- EDIFICIO 10	111.371,00	5.967,49	99.545,49	11.825,51
150211	150211 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020211)- EDIFICIO 11	10.658,60	436,12	9.492,85	1.165,75
150212	150212 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020212)- EDIFICIO 12	17.455,08	641,47	7.750,83	9.704,25
150213	150213 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020213)- EDIFICIO 13	5.115,18	186,79	4.052,75	1.062,43
150214	150214 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO NORTE (ANTIGUO 020214)- EDIFICIO 14	505.069,78	16.252,56	397.422,90	107.646,88
150301	150301 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020301)- EDIFICIO 1	167.023,66	824,34	160.727,84	6.295,82

MEMORIA ECONÓMICA 2023. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

CÓDIGO EDIFICIO	EDIFICIO	SALDO 31-12-2023	AMORT. EJERCICIO	AMORT. ACUMULADA	VALOR NETO CONTABLE
150302	150302 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020302) - EDIFICIO 2	4.404,42	0,00	4.404,42	0,00
150303	150303 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020303) - EDIFICIO 3	217.119,53	124,18	217.119,53	0,00
150304	150304 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020304) - EDIFICIO 4	214.648,85	0,00	214.648,85	0,00
150305	150305 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020305) - EDIFICIO 5	1.622.200,61	74.600,42	1.365.467,04	256.733,57
150306	150306 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020306) - EDIFICIO 6	211.601,22	9.061,54	174.731,32	36.869,90
150307	150307 ETSIAA Y DE BIOSISTEMAS - CAMPO SUR (ANTIGUO 020307) - EDIFICIO 7	98.635,24	1.843,89	88.006,71	10.628,53
230059	230059 ETS INGENIERIA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN - EDIFICIO 1	8.955.274,60	411.689,75	7.481.392,22	1.473.882,38
230061	230061 ETS INGENIERIA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS - EDIFICIO 1	6.172.274,15	384.302,56	4.668.335,37	1.503.938,78
230063	230063 CAFETERIA Y ZONAS COMUNES-E.C.- CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	2.233.987,08	69.748,12	1.901.207,34	332.779,74
230094	230094 CSDM- CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA - EDIFICIO 1	620.665,66	13.324,70	533.802,94	86.862,72
350101	350101 CTB- CENTRO DE TECNOLOGIA BIOMEDICA - EDIFICIO 1	4.165.385,89	282.283,90	3.406.124,10	759.261,79
360101	360101 CEDINT/CESVIMA - EDIFICIO 1	7.837.766,61	1.114.418,65	5.544.440,17	2.293.326,44
370101	370101 CBGP- CENTRO DE B. Y G. DE PLANTAS - EDIFICIO 1	7.517.345,92	724.133,17	5.064.828,42	2.452.517,50
400101	400101 SERVICIOS C. GETAFE- EDIFICIO 01	319.743,61	14.963,38	216.282,98	103.460,63
410101	410101 LOM INFLAMABILIDAD - EDIFICIO 02 (ETSIME)	101.000,98	15.594,84	38.721,20	62.279,78
420101	420101 LOM PRINCIPAL - EDIFICIO 03 (ETSIME)	443.942,22	16.198,65	386.953,58	56.988,64
430101	430101 FUNDACION GOMEZ PARDO - EDIFICIO 04 (ETSIME)	1.477.046,28	6.470,14	1.455.478,43	21.567,85
440101	440101 LOEMCO - EDIFICIO 05 (ETSIME)	121.382,51	562,01	115.111,30	6.271,21
450101	450101 BAJA TENSIÓN - EDIFICIO 06 (ETSII)	828.373,57	1.190,71	824.867,54	3.506,03
460101	460101 VEHÍCULOS - EDIFICIO 07 (ETSII)	61.333,52	137,09	60.071,75	1.261,77
470101	470101 ALTA TENSIÓN - EDIFICIO 08 (ETSII)	1.534.794,67	2.136,35	1.531.838,54	2.956,13
480101	480101 LMA - EDIFICIO 09 (ETSII)	30.295,23	1.024,93	27.788,06	2.507,17
490101	490101 LEF - EDIFICIO 10 (ETSIA)	110.845,44	1.340,84	105.930,42	4.915,02
500101	500101 INSTITUTO DE ENERGIA SOLAR EDIFICIO SILICIO- EDIFICIO 11	9.025.354,30	43.919,83	8.765.549,02	259.805,28
540101	540101 ETS DE EDIFICACIÓN - EDIFICIO 1	5.904.794,86	195.170,92	5.163.082,84	741.712,02
540102	540102 ETS DE EDIFICACION - EDIFICIO 2	76.817,66	988,36	74.268,69	2.548,97
560101	560101 ETS INGENIERIA Y D. INDUSTRIAL - EDIFICIO 1	8.320.441,50	440.612,11	6.610.031,58	1.710.409,92
560102	560102 ETS INGENIERIA Y D. INDUSTRIAL - EDIFICIO 2	1.153.070,69	24.329,04	1.093.724,68	59.346,01
560103	560103 ETS INGENIERIA Y D. INDUSTRIAL - EDIFICIO 3	330.426,49	9.183,57	302.807,07	27.619,42
600101	600101 ETSI TOPOGRAFIA, GEOD. Y CARTOG. - EDIFICIO 1	2.347.319,79	112.819,76	1.860.294,51	487.025,28
600102	600102 ETSI TOPOGRAFIA, GEOD. Y CARTOG. - EDIFICIO 2	846.276,56	53.246,04	695.471,64	150.804,92
620101	620101 BIBLIOTECA CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	4.116.791,04	109.486,74	3.534.879,48	581.911,56
700101	700101 CAMPUS MONTEGANCEDO (F) - EDIFICIO 1	620.972,08	38.399,58	596.029,48	24.942,60
700102	700102 CAMPUS GETAFE (F) - EDIFICIO 1	2.210,00	221,00	1.056,56	1.153,44
700103	700103 CAMPUS SUR (F) - EDIFICIO 1	771.021,75	3.895,62	755.196,83	15.824,92
890101	890101 VIVIENDA C/ JUAN RAMON JIMENEZ - EDIFICIO 1	14.130,09	196,23	13.599,46	530,63
900101	900101 EDIFICIO ARBOLEDA - EDIFICIO 1	6.676.963,23	347.176,07	4.225.570,86	2.451.392,37
920101	920101 POLIDEPORTIVO CAMPUS SUR - EDIFICIO 1	638.800,83	7.976,22	595.055,55	43.745,28
930101	930101 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIFICIO 1 DOCENTE	4.853.115,48	165.963,43	3.650.765,78	1.202.349,70
930101	930101 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIFICIO 1 DOCENTE	268.000,00	0,00	0,00	268.000,00
930102	930102 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIFICIO 2 DOCENTE	370.180,45	18.517,54	246.790,70	123.389,75
930201	930201 FAC.CC.ACT.FIS. Y DEPORTE - EDIF. 3 SOCIAL - EDIFICIO 1	1.361.362,95	56.983,74	1.113.225,22	248.137,73
950101	950101 LABORATORIO DE CULTIVO DE PLANTAS - EDIFICIO 1	826.062,76	79.063,18	535.931,72	290.131,04
960101	960101 FACULTAD DE OPTICA - EDIFICIO 1	1.573.238,98	0,00	1.573.238,98	0,00
970101	970101 A. VILLAAMIL - EDIFICIO 1	11.610,92	211,58	10.555,33	1.055,59
980101	980101 POLIDEPORTIVO CAMPUS MONTEGANCEDO - EDIFICIO 1	349.762,83	1.617,25	342.136,71	7.626,12
990101	990101 CIDA- CENTRO INVES.Y DESAR. AEROSPAZ. - EDIFICIO 1	2.009.057,91	122.472,35	1.395.699,35	613.358,56
	TOTAL	300.969.251,21	13.252.713,41	248.513.854,84	52.455.396,37

4.4. Indicadores patrimoniales

Los indicadores patrimoniales se empezaron a calcular en 2016 conforme a los criterios del nuevo Plan General de Contabilidad Pública. Se reflejan a efecto comparativo las cifras de los últimos cuatro ejercicios de algunos de los indicadores más relevantes incluidos en las Cuentas Anuales de 2023.

4.4.1. Indicadores del Balance

Dentro de este apartado se consideran los siguientes indicadores:

- ✓ Ratio de liquidez general
- ✓ Ratio de endeudamiento
- ✓ Cash-Flow
- ✓ Ratio de garantía o solvencia

Ratio de liquidez general

Activo corriente / Pasivo corriente

Con este índice se comparan aquellos activos que, en condiciones normales, se van a realizar en el transcurso del ejercicio económico con las deudas de la Universidad que se han de liquidar en el plazo de un año. Mide la capacidad de la Universidad para hacer frente a las deudas derivadas del ciclo de explotación.

Según su valor, la Universidad estará más o menos cerca de la suspensión de pagos. En términos generales, el valor normal debería ser en torno a 2, siendo 1,5 y 3 los límites recomendables. Al ser 2,02 su valor en 2023, la UPM no tiene que enajenar inmovilizado o endeudarse para hacer frente a su pasivo circulante.

	2020	2021	2022	2023
Activo corriente	239.645.902,51	246.228.323,91	285.650.861,67	300.745.142,92
Pasivo corriente	168.584.895,93	180.888.052,93	201.496.966,70	149.225.497,38
Liquidez general: (1)/(2)	1,42	1,36	1,42	2,02

Ratio de endeudamiento

Pasivo corriente + Pasivo no corriente^(*) / (Pasivo corriente + Pasivo no corriente + Patrimonio Neto)

(*) Excluido neto patrimonial

Este indicador mide la relación entre los fondos ajenos y el total del Balance de la entidad. Se comprueba que la UPM se financia en un 64% con recursos propios.

	2020	2021	2022	2023
Pasivo corriente + Pasivo no corriente	249.097.894,89	273.130.270,31	297.062.088,04	272.313.998,13
Pas. corriente + Pas. no corriente + Patrim. neto	688.686.920,93	700.316.806,19	743.139.094,01	758.324.587,70
Endeudamiento: (1)/(2)	0,36	0,39	0,40	0,36

Cash-Flow

Flujos netos de gestión / Pasivo corriente + Pasivo no corriente^(*)

(*) Excluido neto patrimonial

Refleja en qué medida los flujos netos de gestión de caja cubren el pasivo de la entidad. El importe de los flujos netos de gestión se corresponde con el valor de los “flujos netos de efectivo por actividades de gestión” del estado de flujos de efectivo elaborado por la Universidad.

	2020	2021	2022	2023
Flujos netos de gestión	164.893.954,06	81.887.401,68	100.835.476,98	108.478.363,52
Pasivo corriente + Pasivo no corriente	249.097.894,89	297.062.088,04	297.062.088,04	272.313.998,13
Cash-Flow: (1)/(2)	0,66	0,28	0,34	0,40

Ratio de garantía o solvencia

Activo total / Pasivo exigible (Fondos ajenos)

Este indicador mide la capacidad que tiene la Universidad en su conjunto para responder a todas las obligaciones contraídas, e indica la seguridad de cobro que ofrece la Universidad frente a sus acreedores, informando de la denominada “distancia a la quiebra”. Su valor tiene que ser mayor que la unidad, siendo lo ideal que se sitúe entre 1,5 y 2,5. El resultado del ratio (2,78) indica que la UPM ofrece garantía para el pago de sus deudas.

	2020	2021	2022	2023
Activo total (1)	688.686.920,93	743.139.094,01	743.139.094,01	758.324.587,70
Fondos ajenos totales (2)	249.097.894,89	297.062.088,04	297.062.088,04	272.313.998,13
Solvencia: (1)/(2)	2,76	2,50	2,50	2,78

4.4.2. Indicadores de la Cuenta del Resultado Económico-Patrimonial

Dentro de este apartado se consideran los siguientes indicadores:

- ✓ Estructura de los ingresos
- ✓ Estructura de los gastos
- ✓ Cobertura de los gastos corrientes

Estructura de los ingresos

INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA			
ING. TRIBUTARIOS	TRANSFERENCIAS	VENTAS Y PREST. S	REST. ING. GEST. ORD.
0,00	321.586.376,89	75.398.731,68	7.442.418,35

Estructura de los gastos

GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA			
GASTOS PERSONAL	TRANSFERENCIAS	APROVISIONAMIENT	RESTO GTOS. GEST. ORD.
236.801.699,70	14.182.817,99	0,00	120.302.552,12

Cobertura de los gastos corrientes

Gastos de gestión ordinaria / Ingresos de gestión ordinaria

Este indicador resalta que por cada euro que se ingresa se gastan 0,92.

	2023
Gastos de Gestión Ordinaria	371.287.069,81
Ingresos de Gestión Ordinaria	404.427.526,92
Cobertura gastos corrientes:(1)/(2)	0,92

A efectos comparativos, se incluye el cálculo de estos ratios para el ejercicio 2022.

Estructura de los ingresos

INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA			
ING. TRIBUTARIOS	TRANSFERENCIAS	VENTAS Y PREST. S	REST. ING. GEST. ORD.
0,00	288.302.800,91	73.780.135,49	2.717.206,48

Estructura de los gastos

GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA			
GASTOS PERSONAL	TRANSFERENCIAS	APROVISIONAMIENT	RESTO GTOS. GEST. ORD.
216.851.957,78	14.327.014,93	0,00	117.387.896,37

Cobertura de los gastos corrientes

	2022
Gastos de Gestión Ordinaria	348.566.869,08
Ingresos de Gestión Ordinaria	364.800.142,88
Cobertura gastos corrientes:(1)/(2)	0,96

5. OTRA INFORMACIÓN DE CARÁCTER ECONÓMICO

5.1. Contratación

Expedientes de obras

A través de este Servicio de Contratación y Oficina de Transferencia Tecnológica se han tramitado los expedientes de obras realizadas en todos los Centros de esta Universidad y cuyo importe fuese igual o superior a 40.000,00 €, IVA excluido. Se han formalizado 19 contratos de obra y el importe total en el ejercicio 2023 asciende a la cifra de 2.760.578,93 euros, IVA incluido.

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION	ABIERTO	ABIERTO SIMPLIFICADO	NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD	TOTAL
IMPORTE	255.290,58	1.975.432,35	529.856,00	2.760.578,93
NÚMERO DE EXPEDIENTES	2	11	6	19
% SOBRE EL TOTAL	10,53%	57,89%	31,58%	100,00%

Expedientes de suministros

Se han tramitado los expedientes de suministros realizados en todos los Centros de esta Universidad y cuyo importe fuese igual o superior a 15.000,00 €, IVA excluido. En 2023 se han formalizado 335 contratos con un importe total de 13.493.772,96 €.

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION	ABIERTO UNICO CRITERIO	ABIERTO MÚLTIPLES CRITERIOS	ABIERTO SIMPLIFICADO	NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD	PRIVADOS	TOTAL
IMPORTE	1.066.347,86 €	8.252.123,50 €	1.281.536,82 €	2.714.821,95 €	178.942,83 €	13.493.772,96 €
NÚMERO DE EXPEDIENTES	10	251	36	36	2	335
% SOBRE EL TOTAL	2,99%	74,93%	10,75%	10,75%	0,60%	100,00%

Se encuentran incluidos en esta estadística los contratos basados en el acuerdo marco de la Administración General del Estado (AGE).

Expedientes de servicios

Se han tramitado los expedientes de servicios realizados en todos los Centros de esta Universidad y cuyo importe fuese igual o superior a 15.000,00 €, IVA excluido. En 2023 se han formalizado 101 contratos de servicios con un importe total de 9.164.081,99 €.

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION	ABIERTO UNICO CRITERIO	ABIERTO MÚLTIPLES CRITERIOS	ABIERTO SIMPLIFICADO	NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD	PRIVADOS	TOTAL
IMPORTE	75.565,35 €	6.897.529,11 €	438.858,88 €	1.709.759,51 €	42.369,14 €	9.164.081,99 €
NÚMERO DE EXPEDIENTES	1	24	38	35	3	101
% SOBRE EL TOTAL	0,99%	23,76%	37,62%	34,65%	2,97%	100,00%

Las principales actuaciones en materia de contratación llevadas a cabo en 2023 se resumen a continuación.

Inversiones OTT

- Suministro de una metalizadora por haz de electrones, con un precio de adjudicación de 294.500 €, IVA excluido, financiada por el PRTR.
- Suministro, instalación y formación en el uso de un sistema de epitaxia de haces moleculares para compuestos semiconductores (Ga, In, Al)-(P, As,N,Sb) para el Instituto de Sistemas Optoelectrónicos y Microtecnología (ISOM), con un precio de adjudicación de 1.120.000 €, IVA excluido.
- Suministro de un equipo de medida de la difusividad térmica, el calor específico y la conductividad térmica a alta temperatura en alto vacío, atmósferas inertes y oxidantes para el Centro de Investigación en materiales estructurales (CIME), con un precio de adjudicación de 271.640 €, IVA excluido.
- Suministro de un analizador para máscaras de fotolitografía para el Laboratorio de Fabricación de Células solares del Instituto de Energía Solar, con un precio de adjudicación de 491.995 €, IVA excluido, financiado por el PRTR.

Gastos corrientes

Con el fin de lograr una mayor eficiencia presupuestaria, se continúa con la unificación de los contratos de gastos corrientes adjudicados en pasados ejercicios (Consejo de Gobierno del 24 de septiembre de 2012). En el ejercicio 2023 se han adjudicado mediante procedimiento abierto los siguientes:

- Servicio de mantenimiento de las instalaciones de los edificios de la Universidad Politécnica de Madrid (Lotes 1, 2, 3 y 4).
- Servicio de asistencia y mantenimiento de las instalaciones de seguridad en los centros y dependencias de la Universidad Politécnica de Madrid, con un precio de adjudicación, IVA excluido de 71.047,24 €.
- Segunda prórroga del servicio de vigilancia y seguridad en los edificios y locales de la Universidad Politécnica de Madrid, por 2.769.186,07 €, IVA excluido.

Acuerdos Marco

Prórroga del Acuerdo Marco para la adquisición del suministro de material industrial y mecánico, así como de jardinería con destino a los Centros de la Universidad Politécnica de Madrid por 24.297,52 €.

Publicidad

El perfil de contratante de la UPM se encuentra alojado en la Plataforma de Contratación del Sector Público, donde se publican de cada contrato la siguiente información:

- Anuncio de licitación mediante procedimiento abierto.
- Pliego de cláusulas administrativas particulares.
- Pliego de prescripciones técnicas.
- Proyecto de ejecución de obras.
- Memoria.
- Resolución de inicio de expediente.
- Aprobación del expediente.
- Actas de la Mesa de Contratación.
- Informes técnicos.
- Adjudicación.
- Anuncio de adjudicación.
- Contrato.
- Anuncio de formalización

Plataforma de licitación

Durante el ejercicio 2023 la Universidad ha realizado la licitación de todos sus procedimientos abiertos por medios electrónicos a través de la herramienta electrónica PLYCA.

Portal de compras UPM

La Universidad dispone de un portal de compras en el que se contiene información de los contratos centralizados en la siguiente dirección: <https://portaldecompras.upm.es/>

Se pueden realizar de forma electrónica y segura las distintas gestiones relacionadas con la contratación de productos y servicios disponibles en los acuerdos marco y contratos abiertos centralizados en vigor.

También, y en base al compromiso de transparencia que ha adquirido esta Universidad es posible consultar el catálogo abierto de todos los productos y servicios disponibles en el portal de compras de la UPM.

Permite realizar las siguientes gestiones:

- Comprar productos o servicios.
- Consulta del catálogo de productos y servicios de contratación centralizada.
- Comparar los productos existentes.
- Enviar electrónicamente las solicitudes de productos y servicios.

Portal de transparencia

La Universidad dispone en su página web el acceso a su portal de transparencia donde se puede acceder a la información sobre la actividad contractual de la Universidad Politécnica de Madrid, de conformidad con lo establecido en el artículo 8 de la Ley 19/2013, de 9 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno.

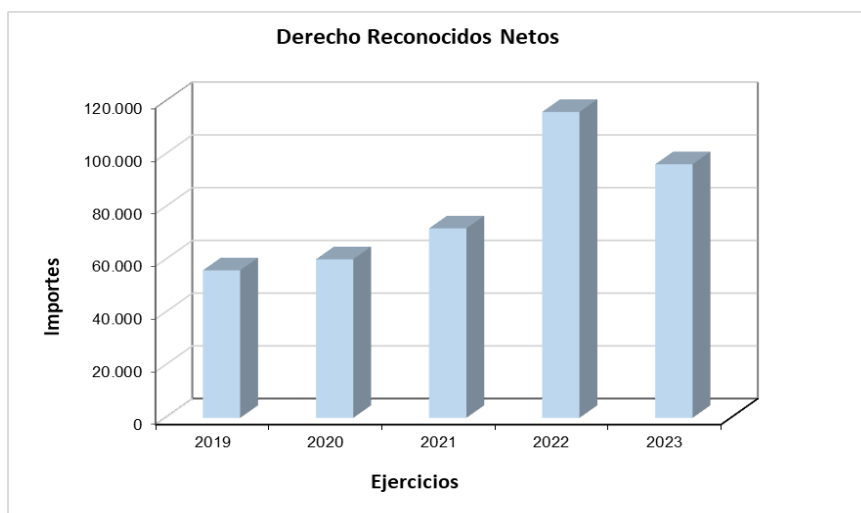
En el portal se encuentran todos los contratos, con indicación del objeto, duración, el importe de licitación y de adjudicación, el procedimiento utilizado para su celebración, los instrumentos a través de los que, en su caso, se ha publicitado, el número de licitadores participantes en el procedimiento y la identidad del adjudicatario, así como las modificaciones del contrato.

La publicación de la información relativa a los contratos menores se ha realizado trimestralmente. También se publican los datos estadísticos sobre el porcentaje en volumen presupuestario de contratos adjudicados a través de cada uno de los procedimientos previstos en la legislación de contratos del sector público.

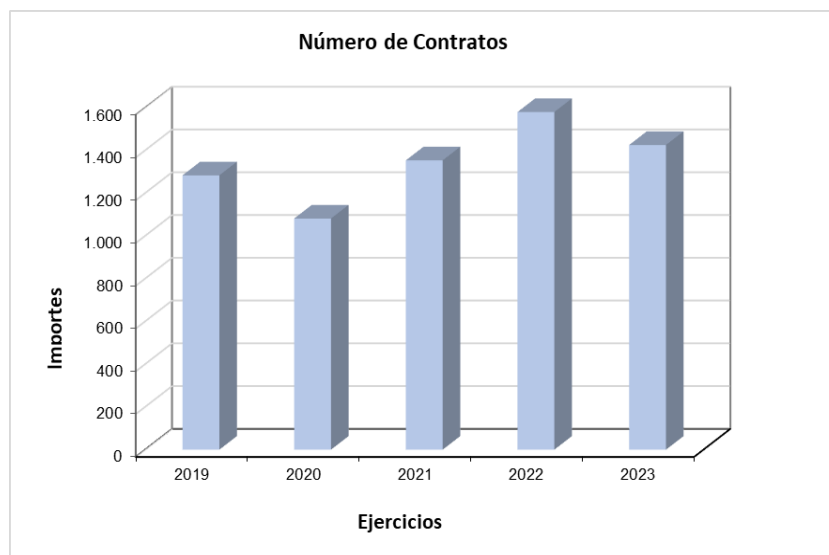
5.2. Gestión de proyectos I+D+i (OTT)

Por acuerdo de Junta de Gobierno de 22 de julio de 1988 se creó la Oficina de Transferencia de Tecnología (OTT), que es la unidad encargada de la gestión económica de los proyectos de investigación que se desarrollan en la Universidad.

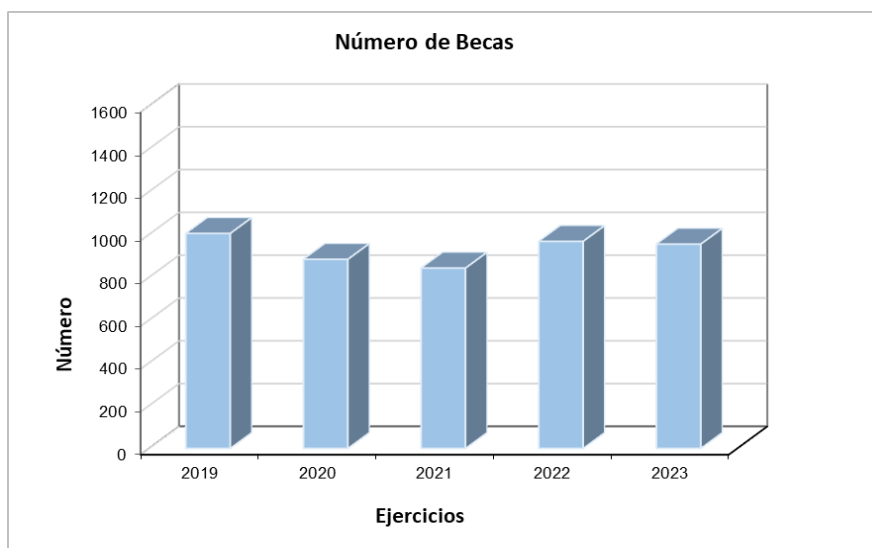
En 2023 se gestionaron proyectos por importe de 96,19 millones de euros, cantidad bastante inferior a la del ejercicio anterior.



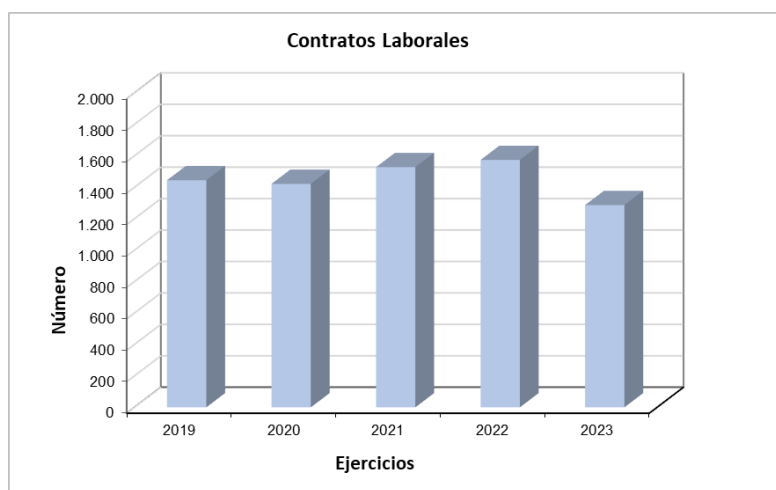
El número total de contratos realizados en base al Art. 60 de Ley Orgánica del Sistema Universitario en 2023 ha sido de 1.425, frente a los 1.579 del ejercicio anterior. Han supuesto la tramitación de 1.904 facturas por importe de 19,04 millones de euros.



El número de becas con cargo a convenios y proyectos durante 2023 ascendió a 954, siendo la evolución la que se refleja en el gráfico adjunto.



En 2023 se realizaron 1.287 contratos laborales con cargo a convenios y proyectos. En el gráfico siguiente puede verse el detalle de la evolución de esta magnitud.



5.3. Auditoría Interna

Las principales actividades desarrolladas por el Servicio de Control y Auditoría Interna en las diferentes áreas de ingresos y gastos en el ejercicio 2023 se indican a continuación.

Gastos de personal

El Servicio de Control y Auditoría Interna realiza una revisión previa de todo el Capítulo 1 del Presupuesto, auditando todos los contratos de PDI Laboral, PTGAS Laboral, nombramientos de PTGAS funcionario interino y las solicitudes de reconocimiento de servicios previos del PTGAS (laboral y funcionario). Para ello está en continua relación con los Servicios de Personal, tanto Docente como del PTGAS, tratando de solventar todas las incidencias antes de someter a fiscalización los contratos. En caso de existir algún expediente que incumpla la normativa, se emite informe al Gerente o al Vicegerente de Personal.

En los contratos de PDI Laboral se revisa el estricto cumplimiento de la normativa de general aplicación y de la normativa interna de la UPM. En 2023 se han auditado 903 expedientes con un 98,01% de informes favorables en primera instancia.

Respecto a la contratación de PTGAS Laboral se han auditado 164 contratos, de personal laboral fijo, de plazas pendientes de convocatoria a libre o a traslado, de relevo por jubilación parcial anticipada, bajas por enfermedad, etc. Un 85,37% de los expedientes (140 expedientes) tuvieron en primera instancia un informe favorable sin reparos.

Se ha realizado una auditoría previa de legalidad para los nombramientos de PTGAS funcionario interino revisando un total de 97 expedientes, habiendo sido subsanados los reparos encontrados.

De igual forma, se auditaron con carácter previo las solicitudes de reconocimiento de servicios previos del PTGAS, tanto funcionario como laboral. En el ejercicio 2023 se emitieron 58 informes correspondientes a 52 solicitudes.

	Expedientes revisados	Informes favorables	Informes reparados	Informes subsanados	Informes no subsanados	Informes emitidos
Contratos PDI Laboral	903	885	18	18	0	921
Contratos PTGAS Laboral	164	140	24	24	0	188
Nombramientos PTGAS Funcionario interino	97	84	13	13	0	110
Anexos IV (Trienios) PTGAS Laboral	18	15	3	2	0	20
Anexos IV (Trienios) PTGAS Funcionario	34	30	4	4	0	38

En relación a la Nómina se está en contacto directo con el Servicio de Retribuciones y Pagos, poniendo de manifiesto en el informe mensual las posibles incidencias para su regularización en el mes siguiente. En el ejercicio 2023 todos los informes realizados han sido favorables. A través de la nómina mensual se abonaron conceptos no incluidos en el Capítulo 1 “Gastos de Personal” del Presupuesto de la UPM, tales como cursos, premios, regalías, conferencias y ayudas para estancias de investigación, y que se detallan en el cuadro siguiente.

Concepto	Nº	Importe total
Acceso a la Universidad personal UPM	114	72.613,55 €
Ayuda estancia investigación Berkeley	7	20.000,00 €
Ayuda a la estancia movilidad de doctorado	1	1.200,00 €
Ayudas living	12	58.032,00
Ayudas al desplazamiento movilidad	12	7.200,00 €
Ayudas family Berkeley	12	6.000,00 €
Comisiones Evaluadoras pruebas EVAU	93	32.324,00 €
Conferencias- personal UPM	228	180.927,61 €
Estudios y trabajos técnicos personal UPM	11	34.200,00 €
Formación del Personal UPM	9	5.200,00 €
Formación impartida por personal de la UPM	252	465.371,56 €
Organización de reuniones y conferencias	3	8.100,00 €
Otras ayudas personal UPM	10	31.250,00 €
Otras ayudas a personal UPM. Al estudio, bolsas de viaje	5	13.959,00 €
Otros Gastos	84	27.275,26
Premios literarios, artísticos o científicos y otros premios- personal	79	56.969,28 €
Productividad oceanográfica/ polar PDI Funcionarios	1	1.261,50
Productividad y Gratificaciones del PDI funcionario de carrera	19	12.000,00 €
Productividad y Gratificaciones del PDI funcionario interino	1	1.700,00 €
Regalías - Personal UPM	70	175.408,87 €
Tribunales-Personal UPM-PDI funcionario	741	82.090,43 €
Tribunales-Personal UPM-PDI Laboral	367	33.640,25 €
Tribunales-Personal UPM-PTGAS funcionario	62	27.175,87 €
Tribunales-Personal UPM-PTGAS Laboral	38	18.416,90 €
Total	3.855	1.584.029,25 €

Durante el ejercicio se han revisado de forma exhaustiva los pagos abonados en nómina en la Modalidad 2-profesorado universitario o contratado de acuerdo con la Resolución Rectoral de fecha 23 de junio de 2021-*Ayudas para la Recualificación del Sistema Universitario Español para 2021-2023 de la Universidad Politécnica de Madrid, de fecha 23 de junio de 2021*, dando cuenta de forma diferenciada en los informes de nómina mensuales.

Se ha realizado una fiscalización previa de las colaboraciones OTT con cargo a proyectos de investigación. Recibidos los listados de la OTT con las colaboraciones propuestas por los investigadores principales para incluir en nómina, se revisaron las propuestas de

pago, las memorias, el expediente completo del Proyecto y los Modelos 1 (listado de investigadores) y 4 (Presupuesto del Proyecto), así como toda la documentación adjunta a la orden de pago.

De las 2.150 colaboraciones de la OTT examinadas en 2023 se han realizado 328 reparos, abonándose en nómina un total de 2.114 colaboraciones por un importe total de 9.347.399,64 €.

Control de morosidad

La Resolución Rectoral de 18 de noviembre de 2014 de “Regulación del Registro contable de facturas de la Universidad Politécnica de Madrid”, establece en sus puntos décimo, undécimo y duodécimo, y como parte de las funciones del Servicio de Control y Auditoría Interna, la obligatoriedad de emitir informes anuales y trimestrales en el control de la morosidad. En concreto, el punto Duodécimo indica “*El Servicio de Control y Auditoría emitirá los siguientes informes:*”

- a. *Informe trimestral con la relación de las facturas con respecto a las cuales hayan transcurrido más de tres meses desde que fueron anotadas y no se haya efectuado el reconocimiento de la obligación por los órganos competentes.*
- b. *Informe anual sobre cumplimiento de la normativa en materia de morosidad.”*

Dando cumplimiento a la normativa en 2023 se emitieron los correspondientes informes con los resultados de control interno que se indican.

1. Informe Anual

- a) Justificantes de gasto imputados al Presupuesto de la UPM en el ejercicio 2023 y abonados en los Capítulos 2 y 6 por tipo de pago.

justificantes de gasto ejercicio 2023 abonados en 2023					
pago		Nº justificantes	porcentaje	Importe	porcentaje
ACF	Capítulo 2	6.847		2.944.870,15	
	Capítulo 6	16.113		10.630.869,97	
total ACF		22.960	72,48%	13.575.740,12	19,30%
PD	Capítulo 2	6.466		33.101.767,61	
	Capítulo 6	2.252		23.667.383,96	
total PD		8.718	27,52%	56.769.151,57	80,70%
TOTAL		31.678		70.344.891,69	

- b) Cumplimiento del plazo establecido para los pagos derivados de operaciones comerciales (Capítulos 2 y 6 del Presupuesto de la UPM) atendiendo a la fecha de registro administrativo.

Respecto al cumplimiento del plazo de 30 días desde la entrada de los documentos en el registro administrativo para dar la conformidad, 26.409 justificantes cumplieron con lo establecido (un 83,37% del total de los justificantes), realizándose el pago antes de un mes desde la fecha de registro administrativo. Estos justificantes suponen 58.813.235,93 €, un 83,61% del importe total abonado en 2023.

JG abonados en 2023						
Plazo máximo de conformidad						
concepto	Cumplen periodo máximo de conformidad (<=30 días desde fecha de registro)		Incumplen periodo máximo de conformidad (> 30 días desde fecha de registro)		Total pagos efectuados	
	Nº JG	Importe	Nº JG	Importe	Nº JG	Importe
Capítulo 2	11.098	28.785.254,67 €	2.215	7.261.383,09 €	13.313	36.046.637,76 €
Capítulo 6	15.311	30.027.981,26 €	3.054	4.270.272,67 €	18.365	34.289.253,93 €
Total	26.409	58.813.235,93 €	5.269	11.531.655,76 €	31.678	70.344.891,69 €

La mayor parte de los justificantes que cumplen el plazo son Anticipos de Caja Fija (un 73,55% del total).

- c) Justificantes imputados en el ejercicio 2023 pendientes de pago a 31 de enero de 2024. A 31 de enero de 2024 quedaban pendientes de abono 21 justificantes de gasto, todos ellos de Pago Directo por un montante de 157.519,14 €. El mayor número de facturas corresponde al Capítulo 2, siendo superior el importe de las facturas pendientes de abono correspondientes al Capítulo 6.

JG 2023 pendientes de abono a 31/01/2024		
	Nº JG	Importe €
Capítulo 2	15	36.025,96 €
Capítulo 6	6	121.493,18 €
Total	21	157.519,14 €

2. Informes trimestrales de cumplimiento

En estos informes se ha comprobado:

- a) Las facturas para las que han transcurrido más de 3 meses desde su registro contable y se encuentran pendientes del reconocimiento de la obligación o conformidad.

Justificantes pendientes reconocimiento obligación			
	Nº Grupo Usuarios	Nº JG	Importe
1º Trimestre	0	0	0,00 €
2º Trimestre	1	1	172,31 €
3º Trimestre	1	1	60,95 €
4º Trimestre	0	0	0,00 €

- b) Las facturas para las que han pasado más de tres meses desde su registro y el reconocimiento de la obligación.

Justificantes más de 3 meses desde registro hasta el reconocimiento obligación			
	Nº Grupo Usuarios	Nº JG	Importe
1º Trimestre	0	0	0,00 €
2º Trimestre	8	14	38.876,77 €
3º Trimestre	14	50	69.950,10 €
4º Trimestre	25	158	213.097,13 €

- c) Las facturas de pago directo en las cuales el reconocimiento de la obligación es anterior a la fecha de registro o justificantes de ACF en los que la conformidad es anterior a la fecha de registro.

Justificantes reconocimiento obligación anterior al registro contable			
	Nº Grupo Usuarios	Nº JG	Importe
1º Trimestre	5	5	7.061,33 €
2º Trimestre	3	3	897,73 €
3º Trimestre	3	3	897,73 €
4º Trimestre	5	5	7.227,03 €

Modificaciones de crédito

Respecto a las modificaciones de crédito es preceptiva la emisión de informe, en cumplimiento de lo establecido en el punto 4.8.1) de las Bases de Ejecución del Presupuesto de la UPM para 2023. Se han tramitado 20 transferencias (que no incrementan el presupuesto de gastos), 7 generaciones, 1 ampliación y 1 incorporación de crédito (compromisos del ejercicio anterior financiados con remanente de tesorería afectado).

Modificaciones de crédito		
TIPO	Nº INFORMES	IMPORTE
Transferencias de crédito	20	3.132.503,85 €
Generaciones de crédito	7	8.288.179,21 €
Ampliaciones de crédito	1	29.038,46 €
incorporación de crédito	1	6.774.878,98 €
Suplementos de crédito y créditos extraordinarios	0	0,00 €
TOTAL	29	18.224.600,50

Anticipos de caja fija

En relación con la revisión de estas cuentas se emite un primer informe que puede ser favorable, en cuyo caso la cuenta es aprobada por el Vicerrector de Asuntos Económicos, o puede ser desfavorable, devolviendo la misma al Centro de Gasto que la haya rendido para que subsane los defectos susceptibles de corrección, remitiéndola de nuevo al Servicio de Auditoría Interna para emitir nuevo informe y proceder, en su caso, a su aprobación.

Por ello, se está en continuo contacto con los responsables de los Centros de Gasto, mejorando y unificando los procedimientos, cumpliendo en la medida de lo posible toda la normativa presupuestaria, y con el Área Económica, que actúa de Unidad Central, colaborando en la relación entre las Cajas Pagadoras y el Servicio de Control y Auditoría Interna.

Anticipos de Caja Fija					
Expedientes revisados	1er. Informe favorable	1er. Informe con defectos	2º Informe favorable (subsano)	2º Informe con observaciones	Informes emitidos
1496	1047	449	106	150	1752

Comprobación material de la inversión

En el ejercicio 2023 se realizaron 14 expedientes de comprobación material de la inversión correspondientes a contratos de suministros, firmando todas las actas de conformidad y sin observaciones.

CENTRO	EXPEDIENTE	DESCRIPCIÓN	FORMA ADJUDICACIÓN
ETSI DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	SUM-51/22 OTT	Suministro de un equipo de medida de la difusividad térmica, el calor específico y la conductividad térmica a alta temperatura en alto vacío, atmósferas inertes y oxidantes para el Centro de Investigación en materiales estructurales (CIME) de la UPM	ABIERTO SARA
ETSI INDUSTRIALES	SUM-36/22 OTT	Suministro e instalación de una carga electrónica bidireccional y regenerativa de corriente continua de media tensión (3kV) para el Centro de Electrónica Industrial (CEI) en su sede de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la UPM	ABIERTO SIMPLIFICADO
ETSI INDUSTRIALES	SUM-34/22 OTT	Suministro e instalación de una fuente de corriente continua de media tensión (10kV) para el Centro de Electrónica Industrial (CEI) en su sede de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la UPM	ABIERTO SIMPLIFICADO
CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA Y GENÓMICA DE PLANTAS (CBGP)	SUM-06/23 OTT	Suministro e instalación de un sistema de microscopía óptica invertida confocal, de disco giratorio y porta muestras vertical para imagen de planta viva para el Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas de la UPM	NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD
ETSI INDUSTRIALES	SUM-74/22 FR	Suministro adquisición de Electrónica de Red para la ETSI Industriales	NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD/CONCURSO
CAMPUS SUR (La Arboleda)	SUM-18/22 OTT	Suministro de un escáner preclínico simultáneo de imágenes de resonancia magnética y de tomografías por emisión de positrones y las herramientas software asociadas para el Centro de Investigación en Tecnologías Software y Sistemas Multimedia para la Sostenibilidad (CITSEM)	NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD
ETSI TELECOMUNICACIÓN	SUM-31/22 OTT	Suministro de extensores de frecuencia para analizador de redes y kits de calibración para la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación de la UPM	PROCEDIMIENTO ABIERTO
CENTRO LÁSER (CAMPUS SUR)	SUM-26/23 OTT	Suministro de equipamiento de metrología dimensional por coordenadas para el Centro Láser de la Universidad Politécnica de Madrid. Lote 1.-RUGOSÍMETRO/PERFILÓMETRO CON CABEZAL DE PALPADO MECÁNICO.	ABIERTO SARA
MONTEGANCEDO (Ignacio da Riva)	SUM-16/23 OTT	Suministro de un sistema de escáner de presión de alta resolución temporal para el Instituto Universitario "Ignacio da Riva" de la UPM	ABIERTO SARA
MONTEGANCEDO (Ignacio da Riva)	SUM-03/23 OTT	Suministro de un sistema de estéreo-PIV de alta resolución temporal para el Instituto Universitario de Microgravedad "Ignacio Da Riva" de la UPM	ABIERTO SARA
ETSI TELECOMUNICACIÓN (Instituto Energía Solar)	SUM-55/22 OTT	Suministro de un analizador para máscaras de fotolitografía para el Laboratorio de Fabricación de Células solares del Instituto de Energía Solar de la UPM	ABIERTO SARA
ETSI INDUSTRIALES	SU-22/23 OTT	Suministro e instalación de "sistema de potencia programable trifásico de CA & CC, de 4 cuadrantes, regenerativo, de 60 KVA y rango de tensión hasta 1000VL-L" para el Centro de Electrónica Industrial (CEI) en su sede de la E. T. S. I Industriales de la UPM. Lotes 1 y 2	NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD
ETSI TELECOMUNICACIÓN	SU-21/23 OTT	Suministro de nanomanipuladores para microscopio electrónico para el Instituto de Sistemas Optoelectrónicos y Microtecnología (ISOM) de la UPM	PROCEDIMIENTO ABIERTO
ETSI AERONÁUTICA y del ESPACIO	SUM-48/22 OTT	Suministro para la fabricación de un banco de ensayos de actitud para la ETSI de Aeronáutica y del Espacio de la UPM	NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD

5.4. Información sobre personal

Los datos que se muestran a continuación han sido obtenidos del fichero de nóminas de la Universidad. Se ha dividido al personal en docente e investigador, personal técnico de gestión y de administración y servicios, y otro personal.

Personal Técnico de Gestión y de Administración y Servicios (PTGAS) por categoría profesional y sexo a 31 de diciembre de 2023.

A 31 de diciembre estos valores se sitúan en 1.918 efectivos (1.892 en 2022) de los cuales 909 son funcionarios y 1.009 laborales. Los valores por categorías de personal y sexo se detallan en el cuadro siguiente.

PTGAS por categoría y sexo	MUJERES	HOMBRES	TOTAL
Funcionarios Grupo A1	26	22	48
Funcionarios Grupo A2	99	70	169
Funcionarios Grupo C1	321	116	437
Funcionarios Grupo C2	100	26	126
Total Funcionarios Numerarios	546	234	780
Funcionarios interinos Grupo A1	3	0	3
Funcionarios interinos Grupo A2	6	2	8
Funcionarios interinos Grupo C1	15	5	20
Funcionarios interinos Grupo C2	74	24	98
Total Funcionarios Interinos	98	31	129
TOTAL PTGAS FUNCIONARIO	644	265	909
Laborales Grupo A1	5	6	11
Laborales Grupo A2	5	10	15
Laborales Grupo B1	5	20	25
Laborales Grupo B2	27	48	75
Laborales Grupo C1	83	305	388
Laborales Grupo C2	9	37	46
Laborales Grupo C3	63	107	170
Laborales Grupo D1	25	34	59
Laboral puesto funcional 11	0	1	1
Laboral puesto funcional 12	0	1	1
Total Laborales fijos	222	569	791
Laborales Grupo A1 temporales	5	1	6
Laborales Grupo A2 temporales	1	0	1
Laborales Grupo B1 temporales	1	4	5
Laborales Grupo B2 temporales	3	7	10
Laborales Grupo C1 temporales	30	70	100
Laborales Grupo C2 temporales	4	7	11
Laborales Grupo C3 temporales	21	19	40
Laborales Grupo D1 temporales	26	19	45
Total Laborales contratados e interinos	91	127	218
TOTAL PTGAS LABORAL	313	696	1.009
TOTAL	957	961	1.918

Personal Docente e Investigador (PDI) por categoría profesional y sexo a 31 de diciembre de 2023.

A 31 de diciembre estos valores se sitúan en 3.065 efectivos (3.034 en el ejercicio anterior). De ellos 1.488 son funcionarios y 1.577 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	8	2	10
Personal Directivo	16	3	19
Otros Funcionarios docentes numerarios	359	1.062	1.421
Total Func. Docentes Numerarios	383	1.067	1.450
Funcionarios docentes interinos	18	20	38
Total Func. Docentes Interinos	18	20	38
Laborales docentes	1	6	7
Docentes contratados laborales	415	1.152	1.567
Investigadores Senior	0	3	3
Total Laborales Docentes	416	1.161	1.577
TOTAL	817	2.248	3.065

Otro Personal por categoría profesional y sexo a 31 de diciembre de 2023.

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

Anexo 1

Liquidación del presupuesto de ingresos por centros gestores

CENTROS	Previsiones Iniciales	Modif Previs Aumento	Previsiones Definitivas	Derechos Recon Netos	Grado de Ejecución %
18.03 - E.T.S. ARQUITECTURA					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	4.679.733,20	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	175.465,00	0,00	175.465,00	1.074,98	0,61%
39 - OTROS INGRESOS	7.000,00	0,00	7.000,00	0,00	0,00%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	182.465,00	0,00	182.465,00	4.680.808,18	2565,32%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	0,00	0,00	0,00	19.934,35	
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	0,00	0,00	0,00	19.934,35	
Total 18.03 - E.T.S. ARQUITECTURA	182.465,00	0,00	182.465,00	4.700.742,53	2576,24%
18.04 - E.T.S.I. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	4.708.409,87	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	270.000,00	0,00	270.000,00	5.883,29	2,18%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	22,58	
39 - OTROS INGRESOS	20.000,00	0,00	20.000,00	856,39	4,28%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	290.000,00	0,00	290.000,00	4.715.172,13	1625,92%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
52 - INTERESES DE DEPÓSITOS	3.000,00	0,00	3.000,00	20,99	0,70%
53 - DIVIDENDOS Y PARTICIPACIONES EN BENEFICIOS	3.000,00	0,00	3.000,00	1.581,41	52,71%
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	450.000,00	0,00	450.000,00	214.072,38	47,57%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	456.000,00	0,00	456.000,00	215.674,78	47,30%
7 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL					
78 - TRANSF. Y SUBV. DE CAPITAL DE FAM. E INST. SIN ÁNIMO LUCRO	0,00	0,00	0,00	48.400,00	
Total 7 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	48.400,00	
Total 18.04 - E.T.S.I. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	746.000,00	0,00	746.000,00	4.979.246,91	667,46%
18.05 - E.T.S.I. INDUSTRIALES					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	5.791.211,80	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	255.000,00	0,00	255.000,00	41.908,11	16,43%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	698,65	
39 - OTROS INGRESOS	40.000,00	0,00	40.000,00	13.153,57	32,88%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	295.000,00	0,00	295.000,00	5.846.972,13	1982,02%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	192.101,79	0,00	192.101,79	67.319,24	35,04%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	192.101,79	0,00	192.101,79	67.319,24	35,04%
Total 18.05 - E.T.S.I. INDUSTRIALES	487.101,79	0,00	487.101,79	5.914.291,37	1214,18%
18.06 - E.T.S.I. MINAS Y ENERGÍA					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	2.857.639,61	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	281.000,00	0,00	281.000,00	14.938,20	5,32%
33 - VENTA DE BIENES	0,00	0,00	0,00	702,48	
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	85,00	
39 - OTROS INGRESOS	10.000,00	0,00	10.000,00	7.667,17	76,67%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	291.000,00	0,00	291.000,00	2.881.032,46	990,05%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	30.000,00	0,00	30.000,00	23.260,63	77,54%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	30.000,00	0,00	30.000,00	23.260,63	77,54%
Total 18.06 - E.T.S.I. MINAS Y ENERGÍA	321.000,00	0,00	321.000,00	2.904.293,09	904,76%
18.08 - E.T.S.I. NAVALES					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	1.199.725,07	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	50.000,00	0,00	50.000,00	11.857,86	23,72%
33 - VENTA DE BIENES	2.000,00	0,00	2.000,00	0,00	0,00%
39 - OTROS INGRESOS	6.000,00	0,00	6.000,00	4.155,50	69,26%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	58.000,00	0,00	58.000,00	1.215.738,43	2096,10%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	12.000,00	0,00	12.000,00	35.003,10	291,69%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	12.000,00	0,00	12.000,00	35.003,10	291,69%
Total 18.08 - E.T.S.I. NAVALES	70.000,00	0,00	70.000,00	1.250.741,53	1786,77%

MEMORIA ECONÓMICA 2023. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

CENTROS	Previsiones Iniciales	Modif Previs Aumento	Previsiones Definitivas	Derechos Recon Netos	Grado de Ejecución %
18.09 - E.T.S.I TELECOMUNICACIÓN					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	4.533.268,95	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	400.500,00	0,00	400.500,00	50.372,07	12,58%
39 - OTROS INGRESOS	16.000,00	0,00	16.000,00	4.712,67	29,45%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	416.500,00	0,00	416.500,00	4.588.353,69	1101,65%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	85.000,00	0,00	85.000,00	94.026,62	110,62%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	85.000,00	0,00	85.000,00	94.026,62	110,62%
Total 18.09 - E.T.S.I TELECOMUNICACIÓN	501.500,00	0,00	501.500,00	4.682.380,31	933,68%
18.10 - ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INFORMÁTICOS					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	3.953.359,47	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	639.000,00	0,00	639.000,00	21.672,18	3,39%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	60,73	
39 - OTROS INGRESOS	25.000,00	0,00	25.000,00	0,00	0,00%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	664.000,00	0,00	664.000,00	3.975.092,38	598,66%
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES					
47 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE EMPRESAS PRIVADAS	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	0,00%
Total 4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	0,00%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
54 - RENTAS DE BIENES INMUEBLES	0,00	0,00	0,00	0,00	
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	7.000,00	0,00	7.000,00	826,45	11,81%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	7.000,00	0,00	7.000,00	826,45	11,81%
Total 18.10 - ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	681.000,00	0,00	681.000,00	3.975.918,83	583,84%
18.13 - ETSI DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	2.133.599,61	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	109.500,00	0,00	109.500,00	6.238,19	5,70%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	0,00	
39 - OTROS INGRESOS	51.000,00	0,00	51.000,00	8.656,26	16,97%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	160.500,00	0,00	160.500,00	2.148.494,06	1338,63%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
53 - DIVIDENDOS Y PARTICIPACIONES EN BENEFICIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	75.120,00	0,00	75.120,00	29.870,04	39,76%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	75.120,00	0,00	75.120,00	29.870,04	39,76%
8 - ACTIVOS FINANCIEROS					
86 - ENAJEN. ACCIONES FUERA SECTOR PÚBLICO	22.659,14	0,00	22.659,14	0,00	0,00%
Total 8 - ACTIVOS FINANCIEROS	22.659,14	0,00	22.659,14	0,00	0,00%
Total 18.13 - ETSI DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	258.279,14	0,00	258.279,14	2.178.364,10	843,41%
18.14 - ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	6.178.157,13	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	1.187.000,00	0,00	1.187.000,00	43.338,20	3,65%
33 - VENTA DE BIENES	160.000,00	0,00	160.000,00	68.743,75	42,96%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	496,64	
39 - OTROS INGRESOS	50.000,00	0,00	50.000,00	10.628,42	21,26%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	1.397.000,00	0,00	1.397.000,00	6.301.364,14	451,06%
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES					
44 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE EMPRESAS Y OTROS ENTES PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	1.700,00	
Total 4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	1.700,00	
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	40.000,00	0,00	40.000,00	12.372,20	30,93%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	40.000,00	0,00	40.000,00	12.372,20	30,93%
Total 18.14 - ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	1.437.000,00	0,00	1.437.000,00	6.315.436,34	439,49%
18.15 - ETSI. AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	3.674.100,91	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	296.300,00	0,00	296.300,00	17.302,94	5,84%
33 - VENTA DE BIENES	0,00	0,00	0,00	0,00	
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	531,50	
39 - OTROS INGRESOS	15.000,00	0,00	15.000,00	0,00	0,00%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	311.300,00	0,00	311.300,00	3.691.935,35	1185,97%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	60.000,00	0,00	60.000,00	50.193,45	83,66%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	60.000,00	0,00	60.000,00	50.193,45	83,66%
Total 18.15 - ETSI. AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS	371.300,00	0,00	371.300,00	3.742.128,80	1007,85%

MEMORIA ECONÓMICA 2023. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

CENTROS	Previsiones Iniciales	Modif Previs Aumento	Previsiones Definitivas	Derechos Recon Netos	Grado de Ejecución %
18.21 - VICERRECTORADO DE ASUNTOS ECONÓMICOS					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	332.030,49	0,00	332.030,49	304.283,42	91,64%
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	18.723.527,85	0,00	18.723.527,85	22.161.453,11	118,36%
33 - VENTA DE BIENES	0,00	0,00	0,00	76.216,44	
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	259.741,82	
39 - OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	413.826,68	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	19.055.558,34	0,00	19.055.558,34	23.215.521,47	121,83%
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES					
40 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO	0,00	0,00	0,00	143.661,00	
41 - TRANSF. Y SUBV. CORRIENTES DE OO.AA.	135.333,00	0,00	135.333,00	1.177.379,21	869,99%
43 - TRANSF. Y SUBV. DE AGENCIAS ESTATALES Y OTRAS ENT.CON PRESUP.LIMITATIVO	250.000,00	0,00	250.000,00	0,00	0,00%
44 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE EMPRESAS Y OTROS ENTES PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	140.000,00	
45 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE COMUNIDADES AUTÓNOMAS	6.433.579,60	0,00	6.433.579,60	56.652,19	0,88%
46 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE CORPORACIONES LOCALES	0,00	0,00	0,00	25.585,00	
47 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE EMPRESAS PRIVADAS	950.000,00	0,00	950.000,00	1.286.027,07	135,37%
48 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE FAMILIAS E INST. SIN ANIM. LUCRO	198.000,00	0,00	198.000,00	247.825,00	125,16%
49 - TRANSF. Y SUBV. CORRIENTES DEL EXTERIOR	1.200.000,00	0,00	1.200.000,00	387.462,25	32,29%
Total 4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	9.166.912,60	0,00	9.166.912,60	3.464.591,72	37,79%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
52 - INTERESES DE DEPÓSITOS	0,00	0,00	0,00	2.443.414,17	
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	317.000,00	0,00	317.000,00	340.728,48	107,49%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	317.000,00	0,00	317.000,00	2.784.142,65	878,28%
6 - ENAJENACIÓN DE INVERSIONES REALES					
68 - REINTEGROS DE OPERACIONES DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00	4.547,97	
Total 6 - ENAJENACIÓN DE INVERSIONES REALES	0,00	0,00	0,00	4.547,97	
7 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL					
70 - TRANSF. Y SUBV. DE CAPITAL DEL ESTADO	4.833.632,00	0,00	4.833.632,00	10.307.668,35	213,25%
71 - TRANSF. Y SUBV. DE CAPITAL DE OO. AA.	50.000,00	0,00	50.000,00	412.261,48	824,52%
73 - TRANSF. Y SUBV. DE CAPITAL A.E. Y OTRAS ENTIDADES CON PRES.LIM.	18.364.321,00	0,00	18.364.321,00	24.294.152,01	132,29%
75 - TRANSF. Y SUBV. DE CAPITAL CC.AA.	8.425.937,95	0,00	8.425.937,95	-1.596.393,59	-18,95%
76 - TRANSF. Y SUBV. DE CAPITAL CORP. LOCALES	0,00	0,00	0,00	9.400,00	
77 - TRANSF. Y SUBV. DE CAPITAL DE EMPRESAS PRIVADAS	125.000,00	0,00	125.000,00	236.798,88	189,44%
78 - TRANSF. Y SUBV. DE CAPITAL DE FAM. E INST. SIN ÁNIMO LUCRO	350.000,00	0,00	350.000,00	310.284,13	88,65%
79 - TRANSF. Y SUBV. DE CAPITAL DEL EXTERIOR	19.400.000,00	25.000,00	19.425.000,00	32.757.066,82	168,63%
Total 7 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL	51.548.890,95	25.000,00	51.573.890,95	66.731.238,08	129,39%
8 - ACTIVOS FINANCIEROS					
87 - REMANENTE DE TESORERÍA	1.491.639,00	0,00	1.491.639,00	0,00	0,00%
Total 8 - ACTIVOS FINANCIEROS	1.491.639,00	0,00	1.491.639,00	0,00	0,00%
9 - PASIVOS FINANCIEROS					
91 - PRÉSTAMOS RECIBIDOS DEL INTERIOR	0,00	0,00	0,00	247.706,07	
Total 9 - PASIVOS FINANCIEROS	0,00	0,00	0,00	247.706,07	
Total 18.21 - VICERRECTORADO DE ASUNTOS ECONÓMICOS	81.580.000,89	25.000,00	81.605.000,89	96.447.747,96	118,19%
18.22 - VICERRECTORADO DE ALUMNOS Y EXTENSIÓN UNIVERSITARIA					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	1.115.000,00	0,00	1.115.000,00	1.038.898,76	93,17%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	11.505,98	
39 - OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	33,37	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	1.115.000,00	0,00	1.115.000,00	1.050.438,11	94,21%
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES					
40 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO	0,00	0,00	0,00	25.371,64	
47 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE EMPRESAS PRIVADAS	49.000,00	0,00	49.000,00	0,00	0,00%
Total 4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	49.000,00	0,00	49.000,00	25.371,64	51,78%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total 18.22 - VICERRECTORADO DE ALUMNOS Y EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	1.164.000,00	0,00	1.164.000,00	1.075.809,75	92,42%
18.23 - VICERRECTORADO DE SERVICIOS TECNOLÓGICOS					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	0,00	0,00	0,00	792,00	
33 - VENTA DE BIENES	0,00	0,00	0,00	1.307,34	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	2.099,34	
Total 18.23 - VICERRECTORADO DE SERVICIOS TECNOLÓGICOS	0,00	0,00	0,00	2.099,34	

MEMORIA ECONÓMICA 2023. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

CENTROS	Previsiones Iniciales	Modif Previs Aumento	Previsiones Definitivas	Derechos Recon Netos	Grado de Ejecución %
18.24 - VICERRECTORADO DE ESTRATEGIA Y ORDENACIÓN ACADÉMICA					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	373.578,00	0,00	373.578,00	262.221,98	70,19%
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	10.000,00	0,00	10.000,00	12.237,00	122,37%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	383.578,00	0,00	383.578,00	274.458,98	71,55%
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES					
40 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO	0,00	0,00	0,00	221.750,00	
45 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE COMUNIDADES AUTÓNOMAS	526.422,00	0,00	526.422,00	196.309,40	37,29%
Total 4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	526.422,00	0,00	526.422,00	418.059,40	79,42%
Total 18.24 - VICERRECTORADO DE ESTRATEGIA Y ORDENACIÓN ACADÉMICA	910.000,00	0,00	910.000,00	692.518,38	76,10%
18.25 - VICERRECTORADO DE ESTRATEGIA ACADÉMICA E INTENCIONALIZACIÓN					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	50.898,10	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	50.898,10	
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES					
41 - TRANSF. Y SUBV. CORRIENTES OO.AA.	2.500.000,00	1.210.121,88	3.710.121,88	4.216.852,20	113,66%
45 - TRANSF. Y SUBV. DE COMUNIDADES AUTÓNOMAS	16.000,00	0,00	16.000,00	20.000,00	125,00%
47 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE EMPRESAS PRIVADAS	43.000,00	0,00	43.000,00	35.500,00	82,56%
49 - TRANSF. Y SUBV. CORRIENTES DEL EXTERIOR	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total 4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	2.559.000,00	1.210.121,88	3.769.121,88	4.272.352,20	113,35%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
59 - OTROS INGRESOS PATRIMONIALES	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total 18.25 - VICERRECTORADO DE ESTRATEGIA ACADÉMICA E INTENCIONALIZACIÓN	2.559.000,00	1.210.121,88	3.769.121,88	4.323.250,30	114,70%
18.26 - VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y DOCTORADO					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	42,83	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	42,83	
Total 18.26 - VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y DOCTORADO	0,00	0,00	0,00	42,83	
18.27 - VICERRECTORADO DE CALIDAD Y EFICIENCIA					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	253,79	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	253,79	
Total 18.27 - VICERRECTORADO DE CALIDAD Y EFICIENCIA	0,00	0,00	0,00	253,79	
18.29 - SECRETARÍA GENERAL					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	200,00	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	200,00	
Total 18.29 - SECRETARÍA GENERAL	0,00	0,00	0,00	200,00	
18.30 - GERENCIA Y RESPONSABLE DE PROFESORADO					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	59.839.169,59	0,00	59.839.169,59	1.227.623,68	2,05%
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	16.482,15	0,00	16.482,15	0,00	0,00%
33 - VENTA DE BIENES	0,00	0,00	0,00	505,95	
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	21.981,08	
39 - OTROS INGRESOS	136.650,00	21.281,51	157.931,51	24.954,96	15,80%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	59.992.301,74	21.281,51	60.013.583,25	1.275.065,67	2,12%
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES					
43 - TRANSF. Y SUBV. DE OTROS ORGANISMOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	
44 - TRANSF. Y SUBV. CORRIENTES DE EMP Y OTROS ENTES PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	
45 - TRANSF. Y SUBV. DE COMUNIDADES AUTÓNOMAS	218.896.401,53	0,00	218.896.401,53	229.023.191,10	104,63%
47 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE EMPRESAS PRIVADAS	2.000.000,00	0,00	2.000.000,00	2.000.000,00	100,00%
48 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE FAMILIAS E INST. SIN ANIM. LUCRO	0,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	100,00%
Total 4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	220.896.401,53	8.000,00	220.904.401,53	231.031.191,10	104,58%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
52 - INTERESES DE DEPÓSITOS	15.000,00	0,00	15.000,00	624.234,90	4161,57%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	15.000,00	0,00	15.000,00	624.234,90	4161,57%
7 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL					
73 - TRANSF. Y SUBV. DE CAPITAL A.E. Y OTRAS ENTIDADES CON PRES.LIM.	0,00	0,00	0,00	200.000,00	
75 - TRANSF. Y SUBV. DE CAPITAL C.C.A.A.	8.483.456,47	0,00	8.483.456,47	8.483.456,47	100,00%
Total 7 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES DE CAPITAL	8.483.456,47	0,00	8.483.456,47	8.683.456,47	102,36%
8 - ACTIVOS FINANCIEROS					
83 - REINTEGROS PRESTAMOS FUERA SECTOR PÚBLICO	139.682,18	0,00	139.682,18	52.100,00	37,30%
Total 8 - ACTIVOS FINANCIEROS	139.682,18	0,00	139.682,18	52.100,00	37,30%
Total 18.30 - GERENCIA Y RESPONSABLE DE PROFESORADO	289.526.841,92	29.281,51	289.556.123,43	241.666.048,14	83,46%

CENTROS	Previsiones Iniciales	Modif Previs Aumento	Previsiones Definitivas	Derechos Recon Netos	Grado de Ejecución %
18.34 - CAMPUS SUR					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	60.000,00	0,00	60.000,00	48.014,51	80,02%
33 - VENTA DE BIENES	0,00	0,00	0,00	1.561,15	
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	193.125,19	
39 - OTROS INGRESOS	10.000,00	0,00	10.000,00	15.440,00	154,40%
Total 3 - TASAS PRECIOS PUBLICOS Y OTROS INGRESOS	70.000,00	0,00	70.000,00	258.140,85	368,77%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	46.000,00	0,00	46.000,00	80.384,94	174,75%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	46.000,00	0,00	46.000,00	80.384,94	174,75%
Total 18.34 - CAMPUS SUR	116.000,00	0,00	116.000,00	338.525,79	291,83%
18.35 - CAMPUS DE MONTEGANCEDO					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	12.089,94	0,00	12.089,94	0,00	0,00%
39 - OTROS INGRESOS	0,00	7.756,95	7.756,95	8.576,44	110,56%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	12.089,94	7.756,95	19.846,89	8.576,44	43,21%
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES					
43 - TRANSF. Y SUBV. DE OTROS ORGANISMOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	
44 - TRANSF. Y SUBV. CORRIENTES DE EMP Y OTROS ENTES PÚBLICOS	450.000,00	0,00	450.000,00	0,00	0,00%
Total 4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	450.000,00	0,00	450.000,00	0,00	0,00%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	522.340,00	0,00	522.340,00	427.513,55	81,85%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	522.340,00	0,00	522.340,00	427.513,55	81,85%
Total 18.35 - CAMPUS DE MONTEGANCEDO	984.429,94	7.756,95	992.186,89	436.089,99	43,95%
18.36 - CAMPUS DE GETAFE					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	0,00	0,00	0,00	1.258,56	
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	6.613,91	
39 - OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	7.610,06	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	15.482,53	
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	387.660,00	0,00	387.660,00	736.336,10	189,94%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	387.660,00	0,00	387.660,00	736.336,10	189,94%
Total 18.36 - CAMPUS DE GETAFE	387.660,00	0,00	387.660,00	751.818,63	193,94%
18.38 - CONSEJO SOCIAL					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	0,00	
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES					
45 - TRANSF. Y SUBV. DE COMUNIDADES AUTÓNOMAS	168.867,00	0,00	168.867,00	168.867,00	100,00%
Total 4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	168.867,00	0,00	168.867,00	168.867,00	100,00%
Total 18.38 - CONSEJO SOCIAL	168.867,00	0,00	168.867,00	168.867,00	100,00%
18.54 - ETS DE EDIFICACIÓN					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	3.121.636,37	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	3.800,00	0,00	3.800,00	3.421,11	90,03%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	10,97	
39 - OTROS INGRESOS	3.000,00	0,00	3.000,00	0,00	0,00%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	6.800,00	0,00	6.800,00	3.125.068,45	45956,89%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	17.200,00	0,00	17.200,00	22.122,61	128,62%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	17.200,00	0,00	17.200,00	22.122,61	128,62%
Total 18.54 - ETS DE EDIFICACIÓN	24.000,00	0,00	24.000,00	3.147.191,06	13113,30%

CENTROS	Previsiones Iniciales	Modif Previs Aumento	Previsiones Definitivas	Derechos Recon Netos	Grado de Ejecución %
18.56 - ETS DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	3.808.822,76	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	67.000,00	0,00	67.000,00	19.156,81	28,59%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	619,11	
39 - OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	1,20	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	67.000,00	0,00	67.000,00	3.828.599,88	5714,33%
4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES					
48 - TRANSF. Y SUBV. CORR. DE FAMILIAS E INST. SIN ANIM. LUCRO	0,00	0,00	0,00	7.000,00	
Total 4 - TRANSFERENCIAS Y SUBVENCIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	7.000,00	
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	32.000,00	0,00	32.000,00	71.022,77	221,95%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	32.000,00	0,00	32.000,00	71.022,77	221,95%
8 - ACTIVOS FINANCIEROS					
87 - REMANENTE DE TESORERÍA	23.023,21	0,00	23.023,21	0,00	0,00%
Total 8 - ACTIVOS FINANCIEROS	23.023,21	0,00	23.023,21	0,00	0,00%
Total 18.56 - ETS DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	122.023,21	0,00	122.023,21	3.906.622,65	3201,54%
18.59 - ETSIS DE TELECOMUNICACIÓN					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	3.252.378,88	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	97.000,00	0,00	97.000,00	6.200,04	6,39%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	0,00	
39 - OTROS INGRESOS	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	0,00%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	107.000,00	0,00	107.000,00	3.258.578,92	3045,40%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	10.000,00	0,00	10.000,00	467,25	4,67%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	10.000,00	0,00	10.000,00	467,25	4,67%
Total 18.59 - ETSIS DE TELECOMUNICACIÓN	117.000,00	0,00	117.000,00	3.259.046,17	2785,51%
18.60 - E.T.S.I. TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	560.270,46	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	53.120,00	0,00	53.120,00	1.983,48	3,73%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	0,00	
39 - OTROS INGRESOS	19.000,00	0,00	19.000,00	459,00	2,42%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	72.120,00	0,00	72.120,00	562.712,94	780,25%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	10.000,00	0,00	10.000,00	25.566,93	255,67%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	10.000,00	0,00	10.000,00	25.566,93	255,67%
Total 18.60 - E.T.S.I. TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA	82.120,00	0,00	82.120,00	588.279,87	716,37%
18.61 - ETS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	3.505.716,45	
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	80.000,00	0,00	80.000,00	21.209,97	26,51%
39 - OTROS INGRESOS	20.000,00	0,00	20.000,00	0,01	0,00%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	100.000,00	0,00	100.000,00	3.526.926,43	3526,93%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	84.400,00	0,00	84.400,00	2.012,34	2,38%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	84.400,00	0,00	84.400,00	2.012,34	2,38%
Total 18.61 - ETS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	184.400,00	0,00	184.400,00	3.528.938,77	1913,74%
18.62 - CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	0,00	0,00	0,00	198.330,14	
33 - VENTA DE BIENES	0,00	0,00	0,00	0,00	
39 - OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	146,17	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	0,00	0,00	0,00	198.476,31	
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	0,00	0,00	0,00	51.955,98	
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	0,00	0,00	0,00	51.955,98	
Total 18.62 - CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA	0,00	0,00	0,00	250.432,29	

CENTROS	Previsiones Iniciales	Modif Previs Aumento	Previsiones Definitivas	Derechos Recon Netos	Grado de Ejecución %
18.91 - I.C.E.					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	40.000,00	0,00	40.000,00	0,00	0,00%
38 - REINTEGRO OPERACIONES CORRIENTES	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	40.000,00	0,00	40.000,00	0,00	0,00%
Total 18.91 - I.C.E.	40.000,00	0,00	40.000,00	0,00	0,00%
18.93 - FAC. CC. ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEL DEPORTE					
3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS					
31 - PRECIOS PÚBLICOS	60.000,00	0,00	60.000,00	1.512.941,46	2521,57%
32 - OTROS INGRESOS PROCEDENTES DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	60.000,00	0,00	60.000,00	18.996,51	31,66%
33 - VENTA DE BIENES	5.000,00	0,00	5.000,00	14,37	0,29%
39 - OTROS INGRESOS	15.000,00	0,00	15.000,00	24.692,70	164,62%
Total 3 - TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS	140.000,00	0,00	140.000,00	1.556.645,04	1111,89%
5 - INGRESOS PATRIMONIALES					
55 - PRODUCTOS DE CONCESIONES Y APROV. ESPECIALES	40.000,00	0,00	40.000,00	21.026,38	52,57%
Total 5 - INGRESOS PATRIMONIALES	40.000,00	0,00	40.000,00	21.026,38	52,57%
Total 18.93 - FAC. CC. ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEL DEPORTE	180.000,00	0,00	180.000,00	1.577.671,42	876,48%
18.99 - RECTORADO REMANENTE DE TESORERÍA					
8 - ACTIVOS FINANCIEROS					
87 - REMANENTE DE TESORERÍA	23.048.630,93	13.808.345,79	36.856.976,72	0,00	0,00%
Total 8 - ACTIVOS FINANCIEROS	23.048.630,93	13.808.345,79	36.856.976,72	0,00	0,00%
Total 18.99 - RECTORADO REMANENTE DE TESORERÍA	23.048.630,93	13.808.345,79	36.856.976,72	0,00	0,00%
Total general	406.250.619,82	15.080.506,13	421.331.125,95	402.804.997,94	95,60%

Las previsiones iniciales por matriculación se recogen en el centro de "Gerencia"; mientras que, los derechos reconocidos se reflejan en cada Escuela, lo que explica que el grado de ejecución no sea representativo en este concepto.

Anexo 2

Liquidación del presupuesto de gastos por centros gestores

	CENTROS GESTORES					ECONÓMICA-ARTÍCULO					TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS	
	20	21	22	23	48	61	62	63	86			
18.03 ETS ARQUITECTURA												
18.03.RM - REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-ARQUITECTURA		275,40	1.813,50	923,62				103.896,61				103.896,61
18.03.S9 - ETS ARQUITECTURA - LINGÜÍSTICA APLICADA		1.558,15	8.918,52	5.471,51				4.892,06				3.012,52
18.03.X1 - COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA		3.463,55	9.800,57	3.933,35		7.602,76						20.840,24
18.03.X2 - CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA ARQUITECTÓNICAS		3.465,59	3.933,35	3.465,59				9.998,63				27.204,14
18.03.X3 - ESTRUCTURAS Y FÍSICA DE EDIFICACIÓN		347,97	12.566,40	347,97				32.796,55				17.397,57
18.03.X4 - IDEACIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA		780,27	9.388,08	1.656,73		1.077,11		7.659,28				45.710,92
18.03.X5 - MATEMÁTICA APLICADA		265,82	1.201,84	24.458,84	868,58	6.446,90						20.561,47
18.03.X6 - PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS		0,00	19.391,08	881,35	3.344,72							33.241,98
18.03.X7 - URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO		39.758,68	93.767,47	467.834,16	16.458,79	3.350,45		81.997,08				23.617,15
18.03.Z - ETS ARQUITECTURA Centro		4.875,24	686,64	811.690,16								953.810,66
18.30.02.03 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE ARQUITECTURA												812.376,80
18.30.02.TF.03 - COMUNICACIONES - ETS ARQUITECTURA			5.263,50									10.138,74
Total 18.03 ETS ARQUITECTURA	44.899,74	105.546,88	1.375.058,16	26.260,58	21.821,94			143.680,86				2.071.808,80
18.04 ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS												
18.04.LG.02 - LEGADOS ETSI CAMINOS AFECTADO												
18.04.RM - REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-CAMI. CANAL.Y PUER.								36.644,44				127.061,34
18.04.S9 - ETSI CAMINOS, CANALES Y P. - LINGÜÍSTICA APLICADA												0,00
18.04.X1 - CIENCIA DE LOS MATERIALES		17.603,21	2.805,18	6.872,36				9.831,91				30.240,30
18.04.X2 - INGENIERÍA CIVIL: CONSTRUCCIÓN		560,84	14.419,03	4.735,38				6.264,74				13.697,94
18.04.X3 - ING. CIVIL: HIDRÁULICA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE		203,45	4.437,82	13.179,09				4.735,38				19.154,41
18.04.X4 - INGENIERÍA DEL TRANSPORTE, TERRITORIO Y URBANISMO		3.514,83	5.340,49	6.252,27				13.179,09				17.820,36
18.04.X5 - INGENIERÍA Y MORFOLOGÍA DEL TERRENO		3.643,10	3.969,58	10.862,26				6.252,27				15.107,59
18.04.X6 - MATEMÁTICA E INFORMÁTICA APLICADAS A LAS INGENIERÍAS CIVIL		2.968,65	5.936,91	5.620,97				1.484,59				18.474,94
18.04.X7 - MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS		13.234,76	80.802,29	694.799,00	7.736,56			1.484,59				16.011,12
18.04.Z - ETSI CAMINOS Centro		7.367,28	1.205,70	884.283,88				150.694,08				1.159.721,71
18.30.02.04 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS												885.489,58
18.30.02.TF.04 - COMUNICACIONES - ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS			7.954,10									15.321,38
Total 18.04 ETSI CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	23.570,69	113.470,33	1.630.502,41	7.736,56				239.948,76				2.318.100,67
18.05 ETSI INDUSTRIALES												
18.05.RL - RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. INDUSTRIALES								40.826,61				53.235,50
18.05.RM - REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-E.T.S.I.INDUSTRIALES								1.143,04				36.108,25
18.05.S9 - ETSI INDUSTRIALES - LINGÜÍSTICA APLICADA			243,33					557,99				801,32
18.05.X1 - AUTOMÁTICA, ING. ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA INDUSTRIAL		209,44	697,96	5.173,80				11.379,01				23.914,07
18.05.X2 - FÍSICA APLICADA E INGENIERÍA DE MATERIALES		838,18	2.290,61	13.831,45	2.238,14			11.299,18				18.002,58
18.05.X3 - ING. DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA		1.975,71	14.055,72	330,00				3.591,96				22.790,34
18.05.X4 - INGENIERÍA ENERGÉTICA		1.681,31	17.102,92	12.264,85				13.400,70				29.762,13
18.05.X5 - INGENIERÍA MECÁNICA		2.353,58	1.760,18	2.196,85	1.635,82			5.869,54				24.653,77
18.05.X6 - INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL Y DEL MEDIO AMBIENTE		19,01	81.515,29	562.996,51	278,40	10.088,26		3.867,87				18.486,30
18.05.Z - ETSI INDUSTRIALES		8.831,40	1.620,90	876.226,89				154.240,99				972.212,17
18.30.02.05 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI INDUSTRIALES												877.847,79
18.30.02.TF.05 - COMUNICACIONES - ETSI INDUSTRIALES												18.366,20
Total 18.05 ETSI INDUSTRIALES	15.908,63	87.884,94	1.526.162,18	4.482,36	11.854,26			248.360,79				2.105.723,17
18.06 ETSI MINAS Y ENERGÍA												
18.06.RM - RMS. EN CENTROS-E.T.S.I. MINAS Y ENERGÍA								70.166,09				70.166,09
18.06.S9 - ETSI MINAS Y ENERGÍA - LINGÜÍSTICA APLICADA			692,60					1.178,77				1.871,37
18.06.X1 - ENERGÍA Y COMBUSTIBLES		1.084,89	4.662,48					18.152,40				23.899,77
18.06.X2 - INGENIERÍA GEOLÓGICA Y MINERA		2.766,03	2.473,94	7.438,90				13.934,89				26.613,76
18.06.Z - ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA		16.525,27	56.300,28	409.047,75	3.692,37	22.006,40		100.301,00				645.779,73
18.30.02.06 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI MINAS Y ENERGÍA		167,64	572.075,35									572.242,99
18.30.02.TF.06 - COMUNICACIONES - ETSI MINAS Y ENERGÍA		4.143,12	4.473,15									8.616,27
Total 18.06 ETSI MINAS Y ENERGÍA	24.519,31	58.941,86	998.390,23	3.692,37	22.006,40			133.567,06				1.349.189,98

CENTROS GESTORES		20	21	22	23	ECONÓMICA-ARTÍCULO			63	62	61	86	TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS
						48	48	48					
18.08 ETSI NAVALES													827.127,60
18.08.RL - RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. NAVALES													214.591,99
18.08.RM - REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-E.T.S.I. NAVALES													14.697,12
18.08.S9 - ETSI NAVALES - LINGÜÍSTICA APLICADA				887,53	519,08								35.855,51
18.08.X1 - ARQUITECTURA, CONSTRUCCIÓN Y SISTEMAS OCEÁNICOS Y NAVALES				13.486,85									1.707,05
18.08.Z - ETSI NAVALES Centro		6.862,36	51.293,07	189.730,74	5.591,93								19.291,57
18.30.02.08 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI NAVALES			686,64	253.077,55									297.350,12
18.30.02.TF.08 - COMUNICACIONES - ETSI NAVALES		2.196,12		2.371,05									253.764,19
Total 18.08 ETSI NAVALES		9.058,48	51.979,71	459.553,72	6.111,01								827.127,60
18.09 ETSI TELECOMUNICACIÓN													
18.09.RL - RENOVACIÓN DE LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN													195.000,00
18.09.RM - REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-E.T.S.I.TELECO.													141.517,62
18.09.S3 - INGENIERIA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA				3.877,41									5.470,39
18.09.S9 - ETSI TELECOMUNICACIÓN - LINGÜÍSTICA APLICADA				932,50	400,83								2.471,35
18.09.X1 - ELECTRONICA FÍSICA, INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y FÍSICA APLICADA				5.467,30									15.470,37
18.09.X2 - INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMÁTICOS		1.058,54		1.135,54									25.064,38
18.09.X3 - INGENIERIA ELECTRÓNICA				8.298,35									22.208,43
18.09.X4 - MATEMÁTICA APLIC. A TEC. DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES		2.732,47		1.083,24									11.204,00
18.09.X4.U1 - ETSI. SISTEMAS INFORMÁTICOS. UED MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS			202,12	1.436,55									6.619,15
18.09.X4.U2 - ETSI. ING Y SISTEMAS DE TELECOM. UED MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS TIC			215,53	2.690,04									4.632,62
18.09.X4.U3 - ETSI. INGENIEROS INFORMÁTICOS. UED MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS TIC		334,74		2.690,04									6.131,27
18.09.X5 - SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES			346,36	11.166,44									33.163,42
18.09.X6 - TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA		910,04		9.782,04									44.669,74
18.09.Z - ETSI TELECOMUNICACIÓN Centro		344,05	102.869,19	727.496,05	2.573,41	272.592,00							1.279.914,85
18.30.02.09 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI TELECOMUNICACIÓN			2.866,50	749.944,58									752.811,08
18.30.02.TF.09 - COMUNICACIONES - ETSI TELECOMUNICACIÓN		11.167,80		12.074,15									23.241,95
Total 18.09 ETSI TELECOMUNICACIÓN		12.756,63	110.290,71	1.537.525,32	2.974,24	272.592,00							2.569.590,62
18.10 ETSI INFORMÁTICOS													
18.10.RM - RMS ETSI INFORMÁTICOS													67.828,54
18.10.S3 - SECCIÓN INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINIST DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA				1.932,62	0,00								6.287,50
18.10.S9 - ETSI INFORMÁTICOS - LINGÜÍSTICA APLICADA		301,07		536,43	420,30								2.342,21
18.10.X1 - ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS		328,44		3.825,77									20.659,19
18.10.X2 - INTELIGENCIA ARTIFICIAL			963,91	6.850,93									46.346,33
18.10.X3 - LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS E INGENIERÍA DE SOFTWARE		3.194,48	991,33	5.061,79	233,00	2.000,00							35.002,35
18.10.Z - ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INFORMÁTICOS		4.595,21	66.205,68	523.577,92	1.109,03	5.500,00							815.905,02
18.30.02.10 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI INFORMÁTICOS			323,28	746.022,83									746.346,11
18.30.02.TF.10 - COMUNICACIONES - ETSI INFORMÁTICOS		5.731,80		6.188,38									11.920,18
Total 18.10 ETSI INFORMÁTICOS		14.151,00	68.484,20	1.293.996,67	1.762,33	11.850,00							1.752.637,43
18.13 ETSI MONTES, FORESTALES Y MEDIO NATURAL													
18.13.LG.02 - LEGADOS ETSI MONTES AFECTADO													43,63
18.13.RL - RENOV LABORATORIOS DOCENTES. E.T.S.I. MONTES, FORESTALES Y MEDIO NATURAL				43,63									22.498,74
18.13.RM - REFORMAS,MANTIEN Y SEGURIDAD. ETSI. MONTES,FORESTAL Y MEDIO NATURAL													70.048,79
18.13.S3 - SECCIÓN INGENIERÍA ORGANIZACIÓN, ADMINIST. DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA				2.144,78									2.144,78
18.13.S9 - ETSI DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL - LINGÜÍSTICA APLICADA				87,65	164,28								251,93
18.13.X1 - INGENIERIA Y GESTIÓN FORESTAL Y AMBIENTAL				9.333,62	999,90								20.280,88
18.13.X2 - SISTEMAS Y RECURSOS NATURALES			1.814,06	15.060,94									19.938,82
18.13.Z - ETSI DE MONTES,FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL		4.840,83	44.331,36	404.474,85	7.326,24								504.857,80
18.30.02.13 - GASTOS GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL			646,68	555.989,39									556.636,07
18.30.02.TF.13 - COMUNICACIONES - ETSI MONTES, FORESTEL Y DEL MEDIO NATURAL		4.890,72		5.280,33									10.171,05
Total 18.13 ETSI MONTES, FORESTALES Y MEDIO NATURAL		9.731,55	46.792,10	992.415,19	8.490,42								1.206.872,49

CENTROS GESTORES	ECONÓMICA-ARTÍCULO										TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS	
	20	21	22	23	48	61	62	63	86			
18.14 ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO												
18.14.01 - CIDA		16.059,41	30.695,58									
18.14.RM - REFORMAS,MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD. ETSI. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO												
18.14.S3 - SECCIÓN INGENIERÍA ORGANIZACIÓN, ADMINIST. DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA		0,00	1.324,66									
18.14.S9 - ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO - LINGÜÍSTICA APLICADA		0,00	841,87	1.386,80								
18.14.X1 - AERONAVES Y VEHÍCULOS ESPACIALES	77,60	1.35,91	7.484,99									
18.14.X2 - FÍSICA APLICADA A LAS INGENIERÍAS AERONÁUTICA Y NAVAL		1.776,20	3.901,79									
18.14.X3 - MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROSPAZIAL		2.652,23	6.061,32	1.957,87								
18.14.X4 - MATERIALES Y PRODUCCIÓN AEROSPAZIAL	311,33	1.46,69	11.795,28									
18.14.X5 - MECÁNICA DE FLUIDOS Y PROPULSIÓN AERO ESPACIAL	568,76		12.832,24									
18.14.X6 - SISTEMAS AEROSPAZIALES:TRANSPORTE AEREO Y AEROPUERTOS			5.503,68									
18.14.Z - ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	29.927,27	61.920,47	599.499,86	8.103,55	69.393,00							
18.30.02.14 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO		1.465,20	786.207,40									
18.30.02.14.01 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CIDA		79,92	30.969,19									
18.30.02.TF.14 - COMUNICACIONES - ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	8.232,72		8.888,55									
Total 18.14 ETSI AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	39.117,68	84.236,03	1.506.006,41	11.448,22	69.393,00				451.736,58	178.512,83		2.340.450,75
18.15 ETSI AGRONÓMICA												
18.15.RM - REPOSICIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS. ETSI Agrónomica												
18.15.S9 - ETSI AGRONÓMICA. LINGÜÍSTICA APLICADA			400,00	456,76								
18.15.X1 - BIO TECNOLOGÍA - BIOLOGÍA VEGETAL	231,24	5.500,00	18.591,70									
18.15.X2 - ECONOMÍA AGRARIA, ESTADÍSTICA Y GESTIÓN DE EMPRESAS			6.329,39									
18.15.X3 - INGENIERÍA AGROFORESTAL	87,07	600,00	12.741,41									
18.15.X4 - PRODUCCIÓN AGRARIA			22.081,99	20,90								
18.15.X5 - QUÍMICA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	948,60	1.000,00	11.844,43									
18.15.Z - ETSI. AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS	344,05	58.288,92	699.568,37									
18.30.02.15 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI AGRONÓMICA		3.696,96	1.347.316,20									
18.30.02.TF.15 - COMUNICACIONES - ETSI AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS	8.246,64		8.885,36									
Total 18.15 ETSI AGRONÓMICA	9.857,60	69.085,88	2.127.758,85	477,66					152.630,35	387.261,81		2.747.072,15
18.54 ETSI EDIFICACIÓN												
18.30.02.54 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE EDIFICACIÓN		271,38	409.853,93									
18.30.02.TF.54 - COMUNICACIONES - ETS EDIFICACIÓN	2.741,28		2.959,66									
18.54.RM - MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-ETS DE EDIFICACIÓN												
18.54.S9 - ETS EDIFICACIÓN - LINGÜÍSTICA APLICADA			374,98	500,00								
18.54.X1 - CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS Y SU CONTROL		2.263,09	5.017,34									
18.54.X2 - TECNOLOGÍA DE LA EDIFICACIÓN			12.463,80									
18.54.Z - ETS DE EDIFICACIÓN	20.422,38	21.535,75	204.346,08	20.072,24	1.200,00							
Total 18.54 ETSI EDIFICACIÓN	23.163,66	24.070,22	635.015,79	20.572,24	1.200,00				140.107,52			844.129,43
18.56 ETSI DISEÑO INDUSTRIAL												
18.30.02.56 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL		219,48	789.432,61									
18.30.02.TF.56 - COMUNICACIONES - ETSI Y DISEÑO INDUSTRIAL	4.734,96		5.112,14									
18.56.RM - REPARACIÓN Y SEGURIDAD EN CENTROS-ETSI Y DISEÑO INDUSTRIAL												
18.56.S3 - ETS ING. Y DISEÑO INDUSTRIAL - ING. ORG. ADMON. EMPR. Y EST.			1.500,00	787,53								
18.56.S7 - ETS ING Y DISEÑO INDUSTRIAL - MATEMÁTICA APLICADA		287,38	1.493,56	248,30	1.766,00							
18.56.S9 - ETS ING. Y DISEÑO INDUSTRIAL - LINGÜÍSTICA APLICADA		213,50	1.232,08	1.142,69								
18.56.X1 - ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA AUTOMÁTICA Y FÍSICA APLICADA	141,94		8.184,64									
18.56.X2 - ING. MECÁNICA, QUÍMICA Y DISEÑO INDUSTRIAL		273,54	9.976,58									
18.56.Z - ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	18.716,82	27.515,00	301.193,08	4.841,75	1.605,00							
18.56.Z.02 - ETS INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL - AFECTADO			18.891,35									
Total 18.56 ETSI DISEÑO INDUSTRIAL	23.593,72	28.508,90	1.137.016,04	7.020,27	3.371,00				223.340,25	190.026,19		1.612.876,37
18.58 ETSI CIVIL												
18.30.02.58 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA CIVIL		1.361,34	279.819,97									
Total 18.58 ETSI CIVIL		1.361,34	279.819,97									281.181,31

CENTROS GESTORES	ECONÓMICA-ARTÍCULO						TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS
	20	21	22	23	48	61	
18.59 ETSI SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN							
18.30.02.59 - GASTOS GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA SISTEMAS TELECOM		842,34	510.967,38				511.809,72
18.30.02.TF.59 - COMUNICACIONES - ETSI SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	4.034,04		4.355,45				8.389,49
18.59.RM - RMS ETSIS TELECOMUNICACIÓN				46.475,10			59.819,34
18.59.S1 - ETSI. Y SISTEMAS DE TELECOMUN. SECCIÓN DEPARTAMENTAL ELECTRÓNICA FÍSICA			1.364,66	5.542,55			6.907,21
18.59.S3 - ETS. ING. Y SISTEMAS TELECOM. - ING. ORG. ADMON. EMPR. Y EST.			648,60				648,60
18.59.S9 - ETSI. Y SISTEMAS SECCIÓN DEPARTAMENTAL LINGÜÍSTICA APLICADA			361,38	149,62			2.086,73
18.59.X1 - INGENIERÍA TELEMÁTICA Y ELECTRÓNICA			4.990,25				25.810,39
18.59.X2 - INGENIERÍA AUDIOVISUAL Y COMUNICACIONES			4.313,69				17.284,29
18.59.X9 - LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA			1.663,67	2.537,16			5.294,21
18.59.Z - ETSIS DE TELECOMUNICACIÓN	14.597,71	5.876,64	247.744,95	405,06	15.804,80		461.859,83
Total 18.59 ETSI SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	18.631,75	6.718,98	776.410,03	3.091,84	15.804,80	21.706,31	1.099.909,81
18.60 ETSI TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA							
18.30.02.60 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. ETSI TOPOGRAFÍA		894,24	266.717,00				267.611,24
18.30.02.TF.60 - COMUNICACIONES - ETSI TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA	1.791,24		1.933,91				3.725,15
18.60.RM - REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD. ETSI TOPOGRAFÍA						21.088,90	21.088,90
18.60.S9 - ETSI TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA - LINGÜÍSTICA APLICADA			0,00			398,18	398,18
18.60.X1 - INGENIERÍA TOPOGRÁFICA Y CARTOGRAFÍA			2.526,02			12.774,73	15.300,75
18.60.Z - E.T.S.I. TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA	6.638,28	18.743,06	118.463,57	1.292,28	18.064,90	95.696,96	258.899,05
Total 18.60 ETSI TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA	8.429,52	19.637,30	389.640,50	1.292,28	1.292,28	31.237,81	567.023,27
18.61 ETSI SISTEMAS INFORMÁTICOS							
18.30.02.61 - GASTOS GESTIÓN CENTRALIZADA. ETS DE INGENIERÍA SISTEMAS INFORMÁTICOS		530,94	433.180,66				433.711,60
18.30.02.TF.61 - COMUNICACIONES - ETSI SISTEMAS INFORMÁTICOS	3.115,08		3.329,59				6.444,67
18.61.RM - MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-ETS INGENIERÍA SISTEMAS			542,50			53.066,65	53.066,65
18.61.S3 - INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA			90,00	386,59		574,15	1.116,65
18.61.S9 - ETSI SISTEMAS INFORMÁTICOS - LINGÜÍSTICA APLICADA			3.593,50			977,98	1.404,57
18.61.X1 - SISTEMAS INFORMÁTICOS			208.165,48			31.550,22	35.143,72
18.61.Z - ETS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	6.238,40	21.732,56	648.901,73	386,59		93.001,85	417.244,38
Total 18.61 ETSI SISTEMAS INFORMÁTICOS	9.353,48	22.263,50	648.901,73	386,59		179.120,85	948.132,24
18.62 CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA							
18.30.02.62 - GASTOS DE GESTIÓN CENTRALIZADA. CENTRO DE DISEÑO DE MODA	247,20	53,40	266,86				567,46
18.62 - CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA		842,92	38.424,75				39.267,67
Total 18.62 CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA	247,20	896,32	38.691,61				39.835,13
18.91 ICE							
18.30.02.TF.91 - COMUNICACIONES - ICE	393,49		424,82				818,31
18.91 - I.C.E.	4.094,64	1.391,35	22.987,84	21.372,83		29.250,11	84.338,01
Total 18.91 ICE	4.488,13	1.391,35	23.412,66	21.372,83		29.250,11	85.156,32
18.93 FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE							
18.30.02.93 - GASTOS GESTIÓN CENTRALIZADA. FACULTAD CIENCIAS -ACT. FÍSICA Y DEPORTE		63,78	335.091,73				335.155,51
18.30.02.TF.93 - COMUNICACIONES - FACULTAD CIENCIAS ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE	3.006,12		3.245,55				6.251,67
18.93.RM - REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EN CENTROS-FC. CC.ACT.FI. Y DEP						39.283,16	39.283,16
18.93.S9 - FAC. CIENCIAS DE LA ACTIV. FÍSICA Y DEL DEPORTE - LINGÜÍSTICA APLICADA			839,09			962,20	1.801,29
18.93.X1 - CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, DEL DEPORTE Y DEL OCIO			16.921,95	1.170,79		990,11	19.082,85
18.93.X2 - DEPORTES	3.340,94	368,13	14.901,57	482,81		3.455,63	22.549,08
18.93.X3 - SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO			14.895,83	4.799,73		7.771,90	27.467,46
18.93.Z - FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE	41.214,10	40.736,77	248.649,93	28.358,31	19.440,39	57.371,21	496.384,23
Total 18.93 FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE	47.561,16	41.168,68	634.545,65	34.811,64	19.440,39	70.551,05	947.975,25
TOTAL CENTROS	339.039,93	942.729,23	18.010.823,12	160.691,16	450.626,07	1.154,95	25.714.792,79
						2.924.890,19	0,00

		ECONOMÍA ARTICULO																							
		12	13	14	15	16	20	21	22	23	24	31	35	48	49	61	62	63	64	70	71	83	86	91	
18.23 VICERRECTORADO DE ESTUDIOS Y TRANSFORMACIÓN UNIVERSITARIA																									
18.23.01	ALUMNOS																								
18.23.01.01	BECAS SANVICERRECTORADO DE ESTUDIOS Y TRANSFORMACIÓN UNIVERSITARIA																								
18.23.01.02	CO.FE.																								
18.23.01.03	RECURSOS HUMANOS																								
18.23.01.04	RECURSOS MATERIALES																								
18.23.01.05	RECURSOS FINANCIEROS																								
18.23.01.06	RECURSOS DE INVESTIGACIÓN																								
18.23.01.07	RECURSOS DE SERVICIOS																								
18.23.01.08	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.09	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.10	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.11	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.12	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.13	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.14	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.15	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.16	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.17	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.18	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.19	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.20	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.21	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.22	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.23	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.24	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.25	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.26	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.27	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.28	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.29	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.30	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.31	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.32	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.33	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.34	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.35	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.36	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.37	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.38	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.39	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.40	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.41	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.42	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.43	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.44	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.45	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.46	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.47	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.48	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.49	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.50	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.51	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.52	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.53	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.54	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.55	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.56	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.57	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.58	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.59	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.60	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.61	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.62	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.63	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.64	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.65	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.66	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.67	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.68	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.69	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.70	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.71	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.72	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.73	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.74	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.75	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.76	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.77	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.78	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.79	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.80	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.81	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.82	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.83	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.84	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.85	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.86	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.87	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								
18.23.01.88	RECURSOS DE OTRAS ACTIVIDADES																								

Anexo 3

Costes de los principales gastos de tracto sucesivo por centros

COSTE DE LIMPIEZA POR M²

Centros	Superficie Construida	Limpieza	Limpieza/m ²
E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	15.932,40	225.848,59	14,18
E.T.S.I. MONTES, FORESTAL Y MEDIO NATUR.	32.181,13	470.084,80	14,61
E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	44.020,16	725.828,85	16,49
E.T.S.I. AGRONÓMICA, ALIMENT. Y BIOSISTEMAS	68.010,32	1.126.147,37	16,56
E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	44.224,50	768.146,00	17,37
E.T.S. DE ING. DE CAMINOS CANALES Y P.	52.547,14	928.989,27	17,68
E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	24.677,71	442.663,32	17,94
FACULTAD CC. ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTE	13.954,32	265.117,63	19,00
E.T.S.I. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	38.566,15	738.347,29	19,14
MEDIA	480.424,37	9.223.817,19	19,20
E.T.S.I. TOPOGRAFIA, GEODESIA, CARTOGRAFIA	10.713,25	222.649,66	20,78
E.T.S. DE EDIFICACIÓN	17.598,90	383.820,59	21,81
E.T.S. DE ARQUITECTURA	36.707,63	818.749,38	22,30
E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	23.794,84	571.270,23	24,01
E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	27.463,84	679.658,69	24,75
E.T.S. DE INGENIERÍA Y SIST. DE TELECOM.	16.404,47	467.223,33	28,48
E.T.S DE ING. DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	13.627,61	389.272,19	28,56

El coste medio de toda la Universidad asciende a 17,98 €.

COSTE DE SEGURIDAD POR M²

Centros	Superficie Construida	Seguridad	Seguridad/m ²
E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	44.020,16	30.219,03	0,69
E.T.S. DE ARQUITECTURA	36.707,63	30.018,07	0,82
E.T.S.I. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	38.566,15	59.662,69	1,55
E.T.S. DE EDIFICACIÓN	17.598,90	27.228,96	1,55
E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	15.932,40	27.228,96	1,71
E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	44.224,50	117.215,12	2,65
E.T.S.I. MONTES, FORESTAL Y MEDIO NATUR.	32.181,13	86.224,27	2,68
E.T.S. DE INGENIERÍA Y SIST. DE TELECOM.	16.404,47	44.246,95	2,70
MEDIA	480.424,37	1.510.684,77	3,14
E.T.S DE ING. DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	13.627,61	44.246,95	3,25
ETSI AGRONÓMICA, ALIMENT. Y BIOSISTEMAS	68.010,32	231.904,61	3,41
E.T.S.I. TOPOGRAFIA, GEODESIA, CARTOGRAFIA	10.713,25	44.246,95	4,13
E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	27.463,84	114.293,42	4,16
E.T.S. DE ING. DE CAMINOS CANALES Y P.	52.547,14	257.762,14	4,91
FACULTAD CC. ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTE	13.954,32	77.073,14	5,52
E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	24.677,71	141.772,85	5,74
E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	23.794,84	177.340,66	7,45

El coste medio de toda la Universidad asciende a 5,21 €.

COSTE DE MANTENIMIENTO POR M²

Centros	Superficie Construida	Mantenimiento	Mantenimiento /m ²
E.T.S. DE INGENIERÍA Y SIST. DE TELECOM.	16.404,47	6.718,98	0,41
ETSI AGRONÓMICA, ALIMENT. Y BIOSISTEMAS	68.010,32	69.085,88	1,02
E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	27.463,84	28.508,90	1,04
E.T.S. DE EDIFICACIÓN	17.598,90	24.070,22	1,37
E.T.S.I. MONTES, FORESTAL Y MEDIO NATUR.	32.181,13	46.792,10	1,45
E.T.S DE ING. DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	13.627,61	22.263,50	1,63
E.T.S.I. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	38.566,15	68.096,70	1,77
E.T.S.I. TOPOGRAFIA, GEODESIA, CARTOGRAFIA	10.713,25	19.637,30	1,83
MEDIA	480.424,37	924.302,23	1,92
E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	44.224,50	87.884,94	1,99
E.T.S. DE ING. DE CAMINOS CANALES Y P.	52.547,14	114.831,67	2,19
E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	24.677,71	58.941,86	2,39
E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	44.020,16	110.290,71	2,51
E.T.S. DE ARQUITECTURA	36.707,63	105.546,88	2,88
E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	23.794,84	68.484,20	2,88
FACULTAD CC. ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTE	13.954,32	41.168,68	2,95
E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	15.932,40	51.979,71	3,26

El coste medio de toda la Universidad asciende a 4,16 €.

**COSTE DEL CONSUMO ELÉCTRICO POR USUARIO EQUIVALENTE
(alumnos y personal UPM)**

Centros	Usuarios equivalentes	Luz	Luz/usuario equivalente
E.T.S. DE ARQUITECTURA	4.780	156.943,78	32,83
E.T.S DE ING. DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	2.425	83.860,71	34,58
E.T.S. DE EDIFICACIÓN	2.019	75.124,87	37,21
E.T.S. DE INGENIERÍA Y SIST. DE TELECOM.	2.144	83.860,72	39,11
E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	2.839	138.318,71	48,72
E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	5.406	334.811,24	61,93
FACULTAD CC. ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTE	1.455	107.823,82	74,11
E.T.S.I. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	4.479	333.885,22	74,54
E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	1.928	145.470,17	75,45
MEDIA	44.299	3.835.020,30	86,57
E.T.S. DE ING. DE CAMINOS CANALES Y P.	3.251	315.935,28	97,18
E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	974	110.094,98	113,03
E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	3.068	348.113,85	113,47
E.T.S.I. MONTES, FORESTAL Y MEDIO NATUR.	1.888	218.804,62	115,89
E.T.S.I. TOPOGRAFIA, GEODESIA, CARTOGRAFIA	498	59.025,31	118,52
E.T.S.I. AGRONÓMICA, ALIMENT. Y BIOSISTEMAS	3.209	459.017,43	143,04
E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3.936	863.929,59	219,49

El coste medio de toda la Universidad asciende a 122,21 €.

COSTE DEL CONSUMO DE GAS Y COMBUSTIBLES POR USUARIO EQUIVALENTE (alumnos y personal UPM)

Centros	Usuarios equivalentes	Gas y combustibles	Gas y combustibles/ usuarios equivalentes
E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	2.839	61.936,48	21,82
E.T.S.I. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	4.479	109.715,78	24,50
E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	5.406	158.680,39	29,35
E.T.S DE ING. DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	2.425	77.646,20	32,02
E.T.S. DE INGENIERÍA Y SIST. DE TELECOM.	2.144	77.646,22	36,22
E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	1.928	76.652,74	39,76
MEDIA	44.299	2.109.881,69	40,54
E.T.S. DE EDIFICACIÓN	2.019	83.696,15	41,45
E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3.936	164.514,99	41,80
E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	3.068	172.400,01	56,19
E.T.S. DE ING. DE CAMINOS CANALES Y P.	3.251	202.281,87	62,22
E.T.S.I. AGRONÓMICA, ALIMENT. Y BIOSISTEMAS	3.209	213.727,13	66,60
FACULTAD CC. ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTE	1.455	97.130,03	66,76
E.T.S. DE ARQUITECTURA	4.780	323.960,82	67,77
E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	974	75.021,05	77,02
E.T.S.I. MONTES, FORESTAL Y MEDIO NATUR.	1.888	165.181,09	87,49
E.T.S.I. TOPOGRAFIA, GEODESIA, CARTOGRAFIA	498	49.690,74	99,78

El coste medio de toda la Universidad asciende a 55,64 €.

COSTE DEL CONSUMO DE AGUA POR USUARIO EQUIVALENTE (alumnos y personal UPM)

Centros	Usuarios equivalentes	Agua	Agua/usuarios equivalentes
E.T.S. DE INGENIERÍA Y SIST. DE TELECOM.	2.144	4.525,35	2,11
E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	5.406	12.435,18	2,30
E.T.S DE ING. DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	2.425	6.046,27	2,49
E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	2.839	9.918,44	3,49
E.T.S. DE EDIFICACIÓN	2.019	7.487,91	3,71
E.T.S. DE ARQUITECTURA	4.780	18.906,51	3,96
E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	1.928	7.755,27	4,02
FACULTAD CC. ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTE	1.455	8.196,17	5,63
E.T.S.I. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	4.479	25.329,38	5,66
E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	3.068	18.268,80	5,95
E.T.S. DE ING. DE CAMINOS CANALES Y P.	3.251	19.793,48	6,09
MEDIA	44.299	298.723,01	6,74
E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3.936	37.219,80	9,46
E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	974	14.988,06	15,39
E.T.S.I. AGRONÓMICA, ALIMENT. Y BIOSISTEMAS	3.209	49.464,62	15,41
E.T.S.I. TOPOGRAFIA, GEODESIA, CARTOGRAFIA	498	9.106,43	18,29
E.T.S.I. MONTES, FORESTAL Y MEDIO NATUR.	1.888	49.281,34	26,10

El coste medio de toda la Universidad asciende a 8,50 €.

**COSTE DE TELEFONÍA POR PERSONAL EQUIVALENTE
(Personal UPM)**

Centros	Efectivos equivalentes	Teléfono	Teléfono/Efectivos equivalentes
E.T.S. DE ARQUITECTURA	578	5.284,54	9,14
E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	437	6.188,38	14,16
E.T.S. DE ING. DE CAMINOS CANALES Y P.	547	8.146,35	14,89
E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	633	9.556,60	15,10
E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	157	2.371,05	15,10
E.T.S.I. AGRONÓMICA, ALIMENT. Y BIOSISTEMAS	575	8.885,36	15,45
E.T.S DE ING. DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	213	3.329,59	15,63
E.T.S.I. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	560	8.968,64	16,02
MEDIA	5.901	94.641,14	16,04
E.T.S.I. MONTES, FORESTAL Y MEDIO NATUR.	326	5.280,33	16,20
E.T.S. DE EDIFICACIÓN	174	2.976,30	17,11
FACULTAD CC. ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTE	179	3.245,55	18,13
E.T.S.I. TOPOGRAFÍA, GEODESIA, CARTOGRAFÍA	104	1.933,91	18,60
E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	267	5.112,14	19,15
E.T.S. DE INGENIERÍA Y SIST. DE TELECOM.	220	4.355,45	19,80
E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN	692	14.059,42	20,32
E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	239	4.947,53	20,70

El coste medio de toda la Universidad asciende a 19,39 €.

En el cuadro siguiente se comparan los costes de los ejercicios 2021, 2022 y 2023 recogidos en los cuadros anteriores. Se aprecia el notable crecimiento de los gastos de luz y gas en los últimos años originados por la subida de tarifas.



	COSTE MEDIO 2023	COSTE MEDIO 2022	COSTE MEDIO 2021
Limpieza (1)	17,98	20,27	20,56
Seguridad (1)	5,21	3,39	3,47
Mantenimiento (1)	4,16	2,04	2,61
Luz (2)	122,21	126,36	49,88
Gas y Combustible (2)	55,64	41,20	22,52
Agua (2)	8,50	7,69	6,09
	213,70	200,95	105,13

(1) Datos en euros por metro cuadrado

(2) Datos en euros por personal equivalente