



2021
CUENTAS ANUALES
CONSOLIDADAS
UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID
Y SUS ENTIDADES
DEPENDIENTES



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS 2021 DE LA UPM Y SUS ENTIDADES DEPENDIENTES

INDICE

BALANCE CONSOLIDADO.....	1
CUENTA RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL CONSOLIDADA	3
ESTADO TOTAL CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADO.....	5
ESTADO INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS CONSOLIDADO.....	7
ESTADO FLUJO DE EFECTIVOS CONSOLIDADO.....	9
MEMORIA CONSOLIDADA	11
1. Entidades del grupo.....	12
2. Bases de presentación de las Cuentas Anuales consolidadas	14
3. Normas de reconocimiento y valoración	15
4. Ajustes y eliminaciones	19
5. Inmovilizado material.....	24
6. Inversiones inmobiliarias.....	25
7. Inmovilizado intangible	26
8. Arrendamientos	27
9. Activos financieros	27
10. Pasivos financieros	29
11. Patrimonio neto	30
12. Provisiones y contingencias.....	30
13. Ingresos y gastos	32
14. Indicadores financieros y patrimoniales	33
15. Información complementaria	35
16. Otra información	36
17. Hechos posteriores al cierre	37

BALANCE CONSOLIDADO

BALANCE CONSOLIDADO 31-12-2021							
ACTIVO	Notas en memoria	2021	2020	PATRIMONIO NETO Y PASIVO	Notas en memoria	2021	2020
A) Activo no corriente		469.178.601,04	464.802.752,27	A) Patrimonio neto	11	437.311.910,80	449.876.219,15
I. Inmovilizado intangible	7	2.488.736,39	2.472.342,27	I. Patrimonio aportado		458.627.646,80	458.627.646,80
1. Inversión en investigación y desarrollo		6.900,60	0,00	II. Patrimonio generado		-44.684.832,44	-31.164.084,27
3. Aplicaciones informáticas		412.242,66	316.515,88	1. Resultados de ejercicios anteriores		-31.164.083,27	-114.752.099,83
4. Inversiones sobre activos en régimen de arrendamiento o cedidos		2.069.593,13	2.155.826,39	2. Resultados de ejercicio		-13.520.749,17	83.588.015,56
II. Inmovilizado material	5	453.856.164,55	448.911.415,96	IV. Otros incrementos patrimoniales pendientes imput. a resultados		23.369.096,44	22.412.656,62
1. Terrenos		193.785.269,97	193.955.434,95				
2. Construcciones		216.632.910,01	219.330.026,32				
3. Infraestructuras		0,00	0,00				
5. Otro inmovilizado material		42.254.544,49	34.471.659,22				
6. Inmovilizado en curso y anticipos		1.183.440,08	1.154.295,47				
III. Inversiones inmobiliarias	6	11.651.291,95	12.150.917,84	B) Pasivo no corriente		94.733.408,12	83.669.502,99
2. Construcciones		11.651.291,95	12.150.917,84				
IV. Inversiones financieras a largo plazo en ent. grupo, multig. y asociadas	9	75.126,51	75.126,51	I. Provisiones a largo plazo	12	36.663.900,19	35.358.571,25
2. Inversiones financieras en patrimonio de sociedades mercantiles		75.126,51	75.126,51				
V. Inversiones financieras a largo plazo	9	1.107.281,64	1.192.949,69	II. Deudas a largo plazo	10	58.069.507,93	48.310.931,74
1. Inversiones financieras en patrimonio		40.466,68	48.065,45	4. Otras deudas		58.069.507,93	48.310.931,74
2. Créditos y valores representativos de deuda		572.108,88	658.078,16				
4. Otras inversiones financieras		494.706,08	486.806,08				
B) Activo corriente		260.211.365,80	253.757.907,19	C) Pasivo corriente		197.344.647,92	185.014.937,32
II. Existencias		16.004,52	14.676,19	I. Provisiones a corto plazo	12	7.279.554,48	7.050.669,10
III. Deudores y otras cuentas a cobrar	9	41.785.104,76	39.756.246,88	II. Deudas a corto plazo	10	111.097.365,10	97.205.901,00
1. Deudores por operaciones de gestión		32.959.827,03	32.345.959,69	4. Otras deudas		111.097.365,10	97.205.901,00
2. Otras cuentas a cobrar		3.403.116,04	3.157.420,78				
3. Administraciones públicas		5.422.161,69	4.252.866,41	IV. Acreedores y otras cuentas a pagar	10	28.366.874,57	29.279.071,50
V. Inversiones financieras a corto plazo	9	1.048.566,80	1.924.819,87	1. Acreedores por operaciones de gestión		16.185.670,42	17.882.482,22
1. Inversiones financieras en patrimonio		0,00	17.165,03	2. Otras cuentas a pagar		5.149.357,85	4.605.172,55
2. Créditos y valores representativos de deuda		448.566,80	807.654,84	3. Administraciones públicas		7.031.846,30	6.791.416,73
4. Otras inversiones financieras		600.000,00	1.100.000,00	V. Ajustes por periodificación		50.600.853,77	51.479.295,72
VI. Ajustes por periodificación		10.582.057,88	10.993.035,64				
VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	9	206.779.631,84	201.069.128,61	V. Ajustes por periodificación		50.600.853,77	51.479.295,72
2. Tesorería		206.779.631,84	201.069.128,61				
TOTAL GENERAL (A+B)...		729.389.966,84	718.560.659,46	TOTAL GENERAL (A+B+C)...		729.389.966,84	718.560.659,46

CUENTA RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL CONSOLIDADA

CUENTA DEL RESULTADO ECONOMICO PATRIMONIAL CONSOLIDADA 2021		
	2021	2020
2. Transferencias y subvenciones recibidas	240.751.634,04	268.589.624,08
a) Del ejercicio	239.012.574,53	267.724.117,90
a.1) subvenciones recibidas para financiar gastos del ejercicio	25.030.313,22	36.405.942,52
a.2) transferencias	213.982.261,31	231.318.175,38
b) Imputación de subvenciones para el inmovilizado no financiero.	509.645,18	216.133,09
c) Imputación de subvenciones para activos corrientes y otras	1.229.414,33	649.373,09
3. Ventas netas y prestaciones de servicios	85.908.126,12	92.302.798,55
b) Prestación de servicios	85.908.126,12	92.302.798,55
6. Otros ingresos de gestión ordinaria	1.987.705,53	1.783.948,26
7. Excesos de provisiones	839.519,75	18.118.563,81
A) TOTAL INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA (1+2+3+4+5+6+7)	329.486.985,44	380.794.934,70
8. Gastos de personal	-220.933.286,11	-218.879.535,09
a) Sueldos, salarios y asimilados	-186.912.088,11	-185.154.135,94
b) Cargas sociales	-34.021.198,00	-33.725.399,15
9. Transferencias y subvenciones concedidas.	-5.538.752,01	-4.575.944,98
10. Aprovisionamientos	-143.537,17	-162.731,41
11. Otros gastos de gestión ordinaria	-98.297.386,95	-82.523.257,53
a) Suministros y servicios exteriores	-92.188.006,12	-79.936.235,97
b) Tributos	-289.579,92	-78.201,26
c) Otros	-5.918.455,32	-2.508.820,30
12. Amortización del inmovilizado	-16.616.906,98	-16.204.236,38
B) TOTAL GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA (8+9+10+11+12)	-341.529.869,22	-322.345.705,39
I Resultado (Ahorro o desahorro) de la gestión ordinaria (A+B)	-12.042.883,78	58.449.229,31
13. Deterioro de valor y resultados por enajenación del inmovilizado no financiero y activos en estado de venta	-243.756,99	-405.591,36
b) Bajas y enajenaciones	-243.756,99	-405.591,36
14. Otras partidas no ordinarias	899.514,30	114.758,53
a) Ingresos	949.085,58	586.186,57
b) Gastos	-49.571,28	-471.428,04
II Resultado de las operaciones no financieras (I+13+14)	-11.387.126,47	58.158.396,48
15. Ingresos financieros	358.419,59	1.141.024,81
a) De participaciones en instrumentos de patrimonio	1.070,47	83,12
a.2) En otras entidades	1.070,47	83,12
b) De valores negociables y de créditos del activo inmovilizado.	357.349,12	1.140.941,69
b.2) Otros	357.349,12	1.140.941,69
16. Gastos financieros	-595.974,57	-941.273,15
b) Otros	-595.974,57	-941.273,15
19. Diferencias de cambio.	44.205,25	-111.949,04
20. Deterioro de valor, bajas y enajenaciones de activos y pasivos financieros	-1.940.272,97	25.341.816,46
b) Otros	-1.940.272,97	25.341.816,46
III Resultado de las operaciones financieras (15+16+17+18+19+20)	-2.133.622,70	25.429.619,08
IV Resultado (Ahorro o desahorro) neto del ejercicio (II+III)	-13.520.749,17	83.588.015,56
Resultado del Ejercicio ajustado	-13.520.749,17	83.588.015,56

ESTADO TOTAL CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADO

ESTADO TOTAL DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADO, EJERCICIO 2021					
CONCEPTO	I. PATRIMONIO APORTADO	II. PATRIMONIO GENERADO	III. AJUSTES POR CAMBIO DE VALOR	IV. OTROS INCREMENTOS PATRIMONIALES	TOTAL
A. PATRIMONIO NETO AL FINAL DEL EJERCICIO 2020	458.627.646,80	-24.266.952,88	-6.897.131,39	22.412.656,62	449.876.219,15
B. AJUSTES POR CAMBIOS DE CRITERIOS CONTABLES Y CORRECCIÓN DE ERRORES	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00
C. PATRIMONIO NETO INICIAL AJUSTADO DEL EJERCICIO 2021 (A+B)	458.627.646,80	-24.266.951,88	-6.897.131,39	22.412.656,62	449.876.220,15
D. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO EJERCICIO 2021	0,00	-13.520.749,17	0,00	956.439,82	-12.564.309,35
1. Ingresos y gastos consolidados reconocidos del ejercicio	0,00	-13.520.749,17	0,00	956.439,82	-12.564.309,35
2. Operaciones con la entidad o entrada des propietarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Otras variaciones del patrimonio netos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E. PATRIMONIO NETO AL FINAL DEL EJERCICIO 2021 (C+D)	458.627.646,80	-37.787.701,05	-6.897.131,39	23.369.096,44	437.311.910,80

ESTADO INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS CONSOLIDADO

ESTADO DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS CONSOLIDADO, EJERCICIO 2021

	2021	2020
I. Resultado económico patrimonial consolidado del ejercicio	-13.520.749,17	83.588.015,56
II. Ingresos y gastos reconocidos directamente en el patrimonio neto:		
1. Inmovilizado no financiero	0,00	0,00
2. Activos y pasivos financieros.	0,00	0,00
3. Coberturas contables	0,00	0,00
4. Otros incrementos patrimoniales	2.941.100,46	528.394,26
Total (1+2+3+4)	2.941.100,46	528.394,26
III. Transferencias a la cuenta del resultado económico patrimonial o al valor inicial de la partida cubierta		
1. Inmovilizado no financiero	0,00	0,00
2. Activos y pasivos financieros	0,00	0,00
3. Coberturas contables	0,00	0,00
4. Otros incrementos patrimoniales	-1.984.660,64	-1.550.820,32
Total (1+2+3+4)	-1.984.660,64	-1.550.820,32
IV. TOTAL ingresos y gastos reconocidos (I+II+III)	-12.564.309,35	82.565.589,50

ESTADO FLUJO DE EFECTIVOS CONSOLIDADO

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO, EJERCICIO 2021	2021	2020
I. FLUJOS EFECTIVOS DE LAS ACTIVIDADES DE GESTIÓN	82.564.139,27	167.326.688,21
A) Cobros:	348.845.908,42	419.722.017,70
2. Transferencias y subvenciones recibidas	273.537.985,97	289.414.580,06
3. Ventas netas y prestaciones de servicios	72.488.600,68	119.403.261,70
4. Gestión de recursos recaudados por cuenta de otros entes	0,00	0,00
5. Intereses y dividendos cobrados	3.177,78	3.334,56
6. Otros cobros	2.809.058,88	10.900.841,38
B) Pagos:	266.281.769,15	252.395.329,49
7. Gastos de personal	211.410.343,71	211.447.904,07
8. Transferencias y subvenciones concedidas	12.964.506,45	12.102.076,45
9. Aprovisionamiento	0,00	0,00
10. Otros gastos de gestión	37.502.846,28	33.194.866,14
11. Gestión de recursos recaudados por cuenta de otros entes	0,00	0,00
12. Intereses pagados	440.283,02	815.478,57
13. Otros pagos	3.963.901,79	-5.164.995,74
Flujos netos de efectivo por actividades de gestión(+A-B)	82.564.139,27	167.326.688,21
II. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	-70.510.284,67	-56.960.596,64
C) Cobros:	2.405.497,48	2.639.467,17
1. Venta de inversiones reales	493.974,82	0,00
2. Venta de activos financieros	1.911.578,66	2.639.467,17
3. Otros cobros de las actividades de inversión	-56,00	0,00
D) Pagos:	72.915.782,15	59.600.063,81
4. Compras de inversiones reales	72.880.882,15	59.569.463,81
5. Compras de activos financieros	34.900,00	30.600,00
6. Otros pagos de las actividades de inversión	0,00	0,00
Flujos netos de efectivos por actividades de inversión (+C-D)	-70.510.284,67	-56.960.596,64
III. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	-6.680.774,74	-7.141.663,87
E) Aumentos en el patrimonio:	529.370,98	508.182,35
1. Aportaciones de la entidad o entidades propietarias.	529.370,98	508.182,35
F) Pagos a la entidad o entidades propietarias:	0,00	0,00
2. Devolución de aportaciones y reparto de resultados a la entidad o entidades	0,00	0,00
G) Cobros por emisión de pasivos financieros:	219.921,13	218.826,68
3. Obligaciones y otros valores negociables	0,00	0,00
4. Préstamos recibidos	219.921,13	218.826,68
5. Otras deudas.	0,00	0,00
H) Pagos por reembolso de pasivos financieros:	7.430.066,85	7.868.672,90
6. Obligaciones y otros valores negociables	0,00	0,00
7. Préstamos recibidos	5.372.294,30	5.291.437,46
8. Otras deudas.	2.057.772,55	2.577.235,44
Flujos de efectivo por actividades de financiación (+E+F+G-H)	-6.680.774,74	-7.141.663,87
IV. FLUJOS EFECTIVOS PENDIENTES DE CLASIFICACIÓN	337.651,51	183.256,09
I) Cobros pendientes de aplicación	-850,23	133.256,09
J) Pagos pendientes de aplicación	-338.501,74	-50.000,00
Flujos netos de efectivo pendientes de clasificación (+I-J)	337.651,51	183.256,09
V. EFECTO DE LAS VARIACIONES DE LOS TIPO DE CAMBIOS	-228,14	-299,99
VI. INCREMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO Y ACTIVOS LÍQUIDOS	5.710.503,23	103.407.383,80
Efectivo y activos líquidos equivalentes al efectivo al inicio del ejercicio	201.069.128,61	97.661.744,81
Efectivo y activos líquidos equivalentes al efectivo al final del ejercicio	206.779.631,84	201.069.128,61



CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

MEMORIA CONSOLIDADA

1. ENTIDADES DEL GRUPO

1.1. Fundamentos de la consolidación

La Ley 9/2018, de 26 de diciembre, de Presupuestos Generales de la Comunidad de Madrid, prorrogada para 2021 por el Decreto 122/2020, de 29 de diciembre, establece en su artículo 51 "Régimen presupuestario de las Universidades Públicas", en su apartado 6 que las cuentas anuales consolidadas de las universidades públicas de la Comunidad de Madrid deberán someterse, antes de su aprobación, a una auditoría externa financiera y de cumplimiento. Las cuentas anuales consolidadas de cada universidad, junto con el informe de auditoría, deberán enviarse a la Intervención General de la Comunidad de Madrid, a la Dirección General de Presupuestos y Recursos Humanos y a la Dirección General de Universidades y Enseñanzas Artísticas Superiores, antes del 30 de junio del ejercicio siguiente.

La propia Ley 12/2002, de 18 de diciembre, de Consejos Sociales de las Universidades Públicas de Madrid establece que corresponde al Consejo Social aprobar, a propuesta del Consejo de Gobierno de la Universidad, la liquidación del presupuesto y el resto de los documentos que constituyen las cuentas anuales de la Universidad y de las entidades que de ella puedan depender, dentro del plazo establecido por la normativa aplicable, sin perjuicio de la legislación mercantil u otra a la que dichas entidades puedan estar sometidas en función de su personalidad jurídica, para su posterior remisión a la Cámara de Cuentas de la Comunidad de Madrid.

En base a lo anterior se presentan las Cuentas Consolidadas 2021 de la UPM con sus entidades dependientes.

1.2. Determinación del perímetro de consolidación

Se consideran entidades vinculadas a la UPM:

- Las **Fundaciones**:
 - Fundación General de la UPM
 - Fundación Rogelio Segovia para el Desarrollo de las Telecomunicaciones
 - Fundación Conde del Valle de Salazar
 - Fundación Premio Arce
 - Fundación Agustín de Betancourt
 - Fundación Marqués de Suanzes
 - Fundación Gómez Pardo
 - Fundación para el Fomento de la Innovación Industrial
 - Fundación Entrecanales

- **La Agrupación de Interés Económico:**
 - Centro Superior de Investigación del Automóvil
- La **Asociación:**
 - Instituto Juan de Herrera

La UPM presenta cuentas Consolidadas en cumplimiento de la Ley 9/2018, de 26 de diciembre, de Presupuestos Generales de la Comunidad de Madrid, prorrogada para 2021 por el Decreto 122/2020, de 29 de diciembre, y de la Ley 12/2002, de 18 de diciembre, de Consejos Sociales de las Universidades Públicas de Madrid. La UPM presenta sus Cuentas Consolidadas con las Fundaciones constituidas como medio propio personificado de la Universidad a las que encarga cada ejercicio la realización de determinadas prestaciones de ejecución obligatoria para la promoción, gestión y desarrollo de programas, proyectos y actividades que ayuden al cumplimiento de los fines de la Universidad. Estas organizaciones en la actualidad son la Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid (FGUPM) y la Fundación Rogelio Segovia para el Desarrollo de las Telecomunicaciones (FUNDETEL).

Ambas fundaciones son entidades públicas, al estar compuesto su Patronato en más de un 50% por sujetos pertenecientes al sector público; son dependientes de la UPM, por tener la Universidad participación mayoritaria en dichos órganos y realizar aquellas actividades vinculadas a la UPM; y ostentan la condición de Fundación pública, con naturaleza de Poder adjudicador. En el ejercicio 2021 ambas entidades han sido auditadas por una firma de auditoría externa.

- **La Fundación General de la UPM (FGUPM)** se constituyó el 21 de abril de 1982 y fue inscrita en el Registro de Fundaciones del Ministerio de Educación y Ciencia siendo su dotación inicial aportada a título personal por personas vinculadas con la Universidad.
- **La Fundación Rogelio Segovia para el Desarrollo de las Telecomunicaciones** está domiciliada en la E.T.S.I. de Telecomunicación, fue constituida el 13 de noviembre de 1996 y se encuentra inscrita en el Registro estatal de fundaciones, dependiente del Ministerio de Educación y Ciencia.

En las Cuentas Consolidadas de este ejercicio figuran los datos del ejercicio anterior (2020), que fue el primero en que se realizó la Consolidación.

2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS

Se presentan el Balance, la Cuenta del Resultado Económico-Patrimonial, el Estado de Cambios en el Patrimonio Neto y el Estado de Flujos de Efectivo consolidados, por ser los únicos estados comunes que se presentan en la Universidad y las Fundaciones.

2.1. Imagen fiel

Las Cuentas Anuales Consolidadas (Balance, Cuenta del Resultado Económico-Patrimonial, Estado de Cambios en el Patrimonio Neto y Estado de Flujos de Efectivo) han sido elaboradas a partir de los registros contables de la Universidad y las dos Fundaciones, conforme al Plan General de Contabilidad Pública de la Comunidad de Madrid (Orden de 22 de mayo de 2015), adaptando los registros contables de las Fundaciones a los modelos de la Universidad.

Para la elaboración de las cuentas anuales consolidadas se aplica la Orden HAP/1489/2013, de 18 de julio, por la que se aprueban las normas para la formulación de cuentas anuales consolidadas en el ámbito del sector público.

Estas Cuentas Consolidadas muestran la imagen fiel del Patrimonio, de la situación financiera y del Resultado Económico-Patrimonial. Los principios y criterios contables aplicados son los que establece el referido Plan General de Contabilidad Pública de la Comunidad de Madrid.

No se adjunta estado de liquidación de Presupuesto consolidado dado que las entidades del grupo no poseen presupuesto limitativo, al ser fundaciones.

2.2. Principios de Consolidación

La consolidación se ha realizado por el método de integración global entre las entidades incluidas en el perímetro consolidable, por lo que los saldos, transacciones y resultados de operaciones significativas entre sociedades consolidadas han sido eliminados en el proceso de consolidación.

2.3. Principios contables aplicados

Los principales criterios contables que se han seguido para la elaboración de los estados financieros abreviados consolidados se exponen en la nota 3. Todos los principios contables obligatorios con incidencia en el patrimonio consolidado, en la situación financiera consolidada y en los resultados consolidados, se han aplicado en la elaboración de los presentes estados financieros abreviados consolidados.

2.4. Comparación de la información

A efectos comparativos se presentan las cifras consolidadas del ejercicio 2021 con las del ejercicio anterior, primer año en que se inició la consolidación.

2.5. Elementos recogidos en varias partidas

No existen elementos patrimoniales registrados en dos o más partidas del Balance consolidado, ni agrupados.

2.6. Corrección de errores

No hay correcciones de errores a nivel consolidado.

2.7. Responsabilidad de la información

La información contenida en los estados financieros consolidados es responsabilidad de la entidad dominante, es decir, la Universidad Politécnica de Madrid.

El Rector presenta estos estados financieros consolidados bajo el principio de entidad en funcionamiento sin que exista ningún riesgo importante que pueda suponer cambios significativos.

3. NORMAS DE RECONOCIMIENTO Y VALORACIÓN

3.1. Inmovilizado material

Los diferentes bienes incluidos en este epígrafe figuran valorados con carácter general por el precio de adquisición o al coste de producción.

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

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

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

Las mejoras que representen un aumento de la capacidad o alargamiento de la vida útil se consideran un mayor coste de los mismos siendo consideradas, en caso contrario, como gastos del ejercicio.

Cuando se trate de bienes adquiridos a título gratuito o que hayan sido recibidos en cesión, se considerará como precio de adquisición el valor venal de los mismos en el momento de la incorporación patrimonial. En el caso de bienes recibidos en adscripción, se tomará como precio de adquisición el valor razonable de los mismos.

Deben tenerse en cuenta las correcciones valorativas que deben efectuarse sobre los mismos como la amortización o pérdida de valor por el paso del tiempo y los posibles deterioros de valor.

La amortización de los elementos de inmovilizado material se realiza distribuyendo su importe amortizable de forma sistemática a lo largo de su vida útil. A estos efectos, se entiende por importe amortizable el coste de adquisición menos su valor residual.

Cuando se aprecie que el valor contable del activo excede de forma significativa a su importe recuperable se reconocerá un deterioro de valor, contabilizando la pérdida como gasto del ejercicio y procediendo a ajustar las cuotas de amortización futuras.

3.2. Inversiones inmobiliarias

La FGUPM dispone de inmuebles que pueden ser calificados como inversiones inmobiliarias que están contabilizadas por su precio de adquisición menos su amortización acumulada y las pérdidas por deterioro de valor que hayan experimentado. Se trata de edificios propiedad de la Fundación que no están ocupados por esta entidad y que se mantienen para la obtención de rentas a largo plazo.

Esta inversión inmobiliaria corresponde a los edificios de Tecnología del Silicio y Tecnología Biomédica. En 2021 sólo ha generado ingresos el arrendamiento del Centro de Tecnología Biomédica.

3.3. Inmovilizado intangible

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

Se valoran por el precio de adquisición o coste de producción deducidas las amortizaciones y deterioros de valor. Las aplicaciones informáticas se valorarán por el coste de producción, si se ha realizado por la propia Universidad, o por el importe satisfecho por la propiedad o por el derecho al uso de los programas informáticos, siempre que esté prevista su utilización en varios ejercicios.

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

3.4. Arrendamientos

En el caso de los arrendamientos operativos, en que no se transmiten los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad, las cuotas derivadas de los contratos se reconocen como un gasto por los arrendatarios y como ingreso por el arrendador, ambos en el resultado del ejercicio en que se devenguen.

Para el caso de los arrendamientos financieros, al considerar que se transmiten los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad y no existir dudas razonables del ejercicio de la opción de compra, de valor inferior al valor razonable del activo en el momento de su ejercicio, el arrendatario registrará los activos objeto de arrendamiento en función de su naturaleza y la obligación asociada al mismo como pasivo. Cada una de las cuotas del arrendamiento estará integrada por una parte de la amortización de la deuda y otra de la carga financiera.

3.5. Activos y pasivos financieros

Respecto a los activos financieros:

- Las fianzas y depósitos constituidos se valoran por el importe entregado.
- Los créditos figuran en Balance generalmente por su valor razonable y cuando existan evidencias objetivas de deterioro a final de ejercicio se realizarán las correcciones valorativas dotando un deterioro de valor.
- Las inversiones en activos financieros se valoran al inicio por el importe de la contraprestación entregada y, posteriormente, por su valor razonable, imputando los cambios que se produzcan en dicho valor razonable a resultados del ejercicio. También en este caso deben dotarse los deterioros de valor precisos.

En cuanto a los pasivos financieros los mismos se valoran:

- Las fianzas y depósitos recibidos por el importe recibido.
- Los débitos y partidas a pagar, se valoran inicialmente por su valor razonable que será su valor nominal cuando la actualización de los flujos a pagar en los de largo plazo tenga poco efecto significativo.
- Los préstamos recibidos, con o sin interés, se valoran por el nominal salvo que el objeto de actualización el importe de las cuotas a largo plazo sea significativo.

3.6. Existencias

Se valoran al precio de adquisición o importe facturado por el proveedor deducidos los descuentos e incluidos los gastos hasta su entrega. Al no ser el grupo una entidad que realice operaciones de carácter industrial y comercial, sus existencias tienen un importe residual y de escaso valor.

3.7. Ingresos y gastos

Los ingresos y gastos se imputan a la cuenta del resultado económico-patrimonial siguiendo el criterio de devengo, es decir, en función de la corriente real de bienes y servicios que los mismos representan con independencia del momento en que se produce la corriente monetaria o financiera derivada de ellos. En este sentido, la Universidad procede a final de ejercicio a la periodificación de los derechos reconocidos por precios públicos del curso académico 2021-2022, de los gastos de carácter periódico, y de las pagas extra, así como también periodifica los gastos facturados en el ejercicio que serán imputados presupuestariamente al ejercicio siguiente.

Los derechos y obligaciones se registran contablemente en el momento en que unos y otros son exigibles jurídicamente, independientemente del momento del cobro o del pago.

3.8. Provisiones y contingencias

Se reconocen como provisiones las obligaciones existentes surgidas de hechos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales futuros.

Los importes de las provisiones para riesgos y gastos se revisan anualmente y se aproximan al importe de las respectivas obligaciones, soportadas con informes de especialistas en la materia.

3.9. Transferencias y subvenciones

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

1º Transferencias y subvenciones concedidas.- Ambas, tanto corrientes como de capital, se valoran por el importe entregado y se contabilizan como gasto en el momento en que el tercero haya cumplido las condiciones para su percepción.

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

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

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

3.10. Criterios empleados entre transacciones entre partes vinculadas

Las operaciones entre partes vinculadas se contabilizan por las normas generales. Los elementos objeto de las transacciones realizadas se contabilizan en su momento inicial por su valor razonable, y la valoración posterior se realiza de acuerdo a las normas particulares de las cuentas a las que corresponda.

En la consolidación no ha surgido Fondo de Comercio ni diferencias negativas de consolidación.

Las transacciones y saldos significativos entre las entidades del Grupo han sido eliminados del proceso de consolidación.

4. AJUSTES Y ELIMINACIONES

Se han eliminado, dentro del activo y pasivo del Balance, los saldos pendientes de cobro o de pago que cada entidad mantiene al cierre del ejercicio con el resto de las entidades que consolidan.

Se ha eliminado dentro de la Cuenta de resultados aquellos gastos o ingresos que cada entidad ha realizado durante el ejercicio con el resto de las entidades que consolidan.

Dentro de este apartado debe hacerse referencia a los avales y garantías entre entidades del grupo. La UPM actúa como fiador de la Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid y, a tal efecto, mantiene suscritos los siguientes contratos:

- Contrato de afianzamiento mercantil suscrito el 10 de agosto de 2007 con el Banesto, por el que se concede a la FGUPM una póliza de avales hasta un importe máximo de 5.428.615 € que se sitúa a 31 de diciembre de 2021 en 1.035.661,80 €.
- Contrato de cobertura de garantía con el BBVA de fecha 22 de julio de 2009, por importe de 2.361.081 € correspondientes al aval de Genómica.
- Contrato de afianzamiento mercantil suscrito el 4 de diciembre de 2009 con el Banesto, por el que se concede a la FGUPM una línea de avales y fianzas hasta un importe máximo de 3.750.000 €, garantizados por varios depósitos constituidos por la UPM en dicha entidad financiera y que asciende a final de ejercicio a 1.250.000 €.
- Contrato de cobertura de garantía con el BBVA de fecha 19 de noviembre de 2010, por importe de 3.590.000 €, correspondiente al aval otorgado a la FGUPM con objeto de responder de las obligaciones derivadas de la concesión de una ayuda correspondiente a los Proyectos del Parque Científico y Tecnológico para 2010. El importe de este aval asciende a 31 de diciembre de 2021 a 1.196.666,64 euros.

El importe inicial de las cantidades afianzadas por la UPM a la FGUPM por 17.240.487,80 euros se sitúa a 31 de diciembre de 2021 en **5.843.409,44** euros.

ACTIVO	EJERCICIO 2021 (Saldos agregados)	Ajustes y eliminaciones	EJERCICIO 2021 (Saldos ajustados)
A) Activo no corriente	469.985.364,34	-806.763,30	469.178.601,04
I. Inmovilizado intangible	2.488.736,39		2.488.736,39
1. Inversión en investigación y desarrollo	6.900,60		6.900,60
3. Aplicaciones informáticas	412.242,66		412.242,66
4. Inversiones sobre activos utilizados en	2.069.593,13		2.069.593,13
II. Inmovilizado material	453.856.164,55		453.856.164,55
1. Terrenos	193.785.269,97		193.785.269,97
2. Construcciones	216.632.910,01		216.632.910,01
3. Infraestructuras	0,00		0,00
5. Otro inmovilizado material	42.254.544,49		42.254.544,49
6. Inmovilizado en curso y anticipos	1.183.440,08		1.183.440,08
III. Inversiones inmobiliarias	11.651.291,95		11.651.291,95
2. Construcciones	11.651.291,95		11.651.291,95
IV. Inversiones financieras a largo plazo en	75.126,51		75.126,51
2. Inversiones financieras en patrimonio	75.126,51		75.126,51
V. Inversiones financieras a largo plazo	1.914.044,94	-806.763,30	1.107.281,64
1. Inversiones financieras en patrimonio	40.466,68		40.466,68
2. Créditos y valores representativos de	1.378.872,18	-806.763,30	572.108,88
4. Otras inversiones financieras	494.706,08		494.706,08
B) Activo corriente	265.558.416,90	-5.347.051,10	260.211.365,80
II. Existencias	16.004,52		16.004,52
III. Deudores y otras cuentas a cobrar	46.352.674,43	-4.567.569,67	41.785.104,76
1. Deudores por operaciones de gestión	34.698.913,09	-1.739.086,06	32.959.827,03
2. Otras cuentas a cobrar	6.231.599,65	-2.828.483,61	3.403.116,04
3. Administraciones públicas	5.422.161,69		5.422.161,69
V. Inversiones financieras a corto plazo	1.828.048,23	-779.481,43	1.048.566,80
1. Inversiones financieras en patrimonio	0,00		0,00
2. Créditos y valores representativos de	1.228.048,23	-779.481,43	448.566,80
4. Otras inversiones financieras	600.000,00		600.000,00
VI. Ajustes por periodificación	10.582.057,88		10.582.057,88
VII. Efectivo y otros activos líquidos	206.779.631,84		206.779.631,84
2. Tesorería	206.779.631,84		206.779.631,84
	0,00		
TOTAL GENERAL (A+B)...	735.543.781,24	-6.153.814,40	729.389.966,84

PATRIMONIO NETO Y PASIVO	EJERCICIO 2021 (Saldos agregados)	Ajustes y eliminaciones	EJERCICIO 2021 (Saldos ajustados)
A) Patrimonio neto	437.311.910,80		437.311.910,80
I. Patrimonio aportado	458.627.646,80		458.627.646,80
II. Patrimonio generado	-44.684.832,44		-44.684.832,44
1. Resultados de ejercicios anteriores	-31.164.083,27		-31.164.083,27
2. Resultados de ejercicio	-13.520.749,17		-13.520.749,17
IV. Otros incrementos patrimoniales pendientes de	23.369.096,44		23.369.096,44
B) Pasivo no corriente	95.540.171,42	-806.763,30	94.733.408,12
I. Provisiones a largo plazo	36.663.900,19		36.663.900,19
II. Deudas a largo plazo	58.876.271,23	-806.763,30	58.069.507,93
4. Otras deudas	58.876.271,23	-806.763,30	58.069.507,93
C) Pasivo corriente	202.691.699,02	-5.347.051,10	197.344.647,92
I. Provisiones a corto plazo	7.279.554,48		7.279.554,48
II. Deudas a corto plazo	112.584.518,25	-1.487.153,15	111.097.365,10
4. Otras deudas	112.584.518,25	-1.487.153,15	111.097.365,10
IV. Acreedores y otras cuentas a pagar	32.226.772,52	-3.859.897,95	28.366.874,57
1. Acreedores por operaciones de gestión	17.217.084,76	-1.031.414,34	16.185.670,42
2. Otras cuentas a pagar	7.977.841,46	-2.828.483,61	5.149.357,85
3. Administraciones públicas	7.031.846,30		7.031.846,30
V. Ajustes por periodificación	50.600.853,77		50.600.853,77
TOTAL GENERAL (A+B+C)...	735.543.781,24	-6.153.814,40	729.389.966,84

CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO PATRIMONIAL	EJERCICIO 2021 (Saldos agregados)	Ajustes y eliminaciones	EJERCICIO 2021 (Saldos ajustados)
2. Transferencias y subvenciones recibidas	240.751.634,04		240.751.634,04
a) Del ejercicio	239.012.574,53		239.012.574,53
a.1) subvenciones recibidas para financiar gastos del ejercicio	25.030.313,22		25.030.313,22
a.2) transferencias	213.982.261,31		213.982.261,31
b) Imputación de subvenciones para el inmovilizado no	509.645,18		509.645,18
c) Imputación de subvenciones para activos corrientes y otras	1.229.414,33		1.229.414,33
3. Ventas netas y prestaciones de servicios	95.560.729,89	-9.652.603,77	85.908.126,12
b) Prestación de servicios	95.560.729,89	-9.652.603,77	85.908.126,12
6. Otros ingresos de gestión ordinaria	2.983.705,53	-996.000,00	1.987.705,53
7. Excesos de provisiones	839.519,75		839.519,75
A) TOTAL INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA (1+2+3+4+5+6+7)	340.135.589,21	-10.648.603,77	329.486.985,44
8. Gastos de personal	-220.933.286,11		-220.933.286,11
a) Sueldos, salarios y asimilados	-186.912.088,11		-186.912.088,11
b) Cargas sociales	-34.021.198,00		-34.021.198,00
9. Transferencias y subvenciones concedidas.	-12.871.857,53	7.333.105,52	-5.538.752,01
10. Aprovisionamientos	-143.537,17		-143.537,17
11. Otros gastos de gestión ordinaria	-101.612.885,20	3.315.498,25	-98.297.386,95
a) Suministros y servicios exteriores	-95.362.057,96	3.174.051,84	-92.188.006,12
b) Tributos	-289.579,92		-289.579,92
c) Otros	-5.961.247,32	42.792,00	-5.918.455,32
12. Amortización del inmovilizado	-16.616.906,98		-16.616.906,98
B) TOTAL GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA (8+9+10+11+12)	-352.178.472,99		-341.529.869,22
I Resultado (Ahorro o desahorro) de la gestión ordinaria	-12.042.883,78		-12.042.883,78
13. Deterioro de valor y resultados por enajenación del inmovilizado	-243.756,99		-243.756,99
b) Bajas y enajenaciones	-243.756,99		-243.756,99
14. Otras partidas no ordinarias	899.514,30		899.514,30
a) Ingresos	949.085,58		949.085,58
b) Gastos	-49.571,28		-49.571,28
II Resultado de las operaciones no financieras (I+13+14)	-11.387.126,47		-11.387.126,47
15. Ingresos financieros	414.720,17	-56.300,58	358.419,59
a) De participaciones en instrumentos de patrimonio	1.070,47		1.070,47
a.2) En otras entidades	1.070,47		1.070,47
b) De valores negociables y de créditos del activo inmovilizado.	413.649,70	-56.300,58	357.349,12
b.2) Otros	413.649,70	-56.300,58	357.349,12
16. Gastos financieros	-652.275,15	56.300,58	-595.974,57
b) Otros	-652.275,15	56.300,58	-595.974,57
19. Diferencias de cambio.	44.205,25		44.205,25
20. Deterioro de valor, bajas y enajenaciones de activos y pasivos	-1.940.272,97		-1.940.272,97
b) Otros	-1.940.272,97		-1.940.272,97
III Resultado de las operaciones financieras	-2.133.622,70		-2.133.622,70
IV Resultado (Ahorro o desahorro) neto del ejercicio (II+III)	-13.520.749,17		-13.520.749,17
Resultado del Ejercicio ajustado	-13.520.749,17	0,00	-13.520.749,17

5. INMOVILIZADO MATERIAL

El movimiento de las cuentas de inmovilizado material en 2021 es el siguiente:

PARTIDA	TOTAL 1 DE ENERO	TOTAL ALTAS	TOTAL BAJAS	VALOR A 31 DE DICIEMBRE
Terrenos	193.955.434,95	155.124,92	325.289,90	193.785.269,97
Construcciones	286.639.749,44	8.610.922,19	10.740.773,09	284.509.898,54
Infraestructuras	0,00	0,00	0,00	0,00
Maquinaria	38.415.911,98	334.767,57	641.075,86	38.109.603,69
Utillaje	669.863,23	29.685,55	10.115,19	689.433,59
Instalaciones técnicas y otras instalaciones	142.629.059,75	3.382.676,95	622.997,04	145.388.739,66
Mobiliario	17.080.323,67	852.287,55	446.338,91	17.486.272,31
Equipos para procesos de información	36.121.457,90	8.557.276,52	6.554.883,54	38.123.850,88
Elementos de transporte	471.201,67	39.937,21	22.553,57	488.585,31
Otro inmovilizado material	27.052.650,01	6.605.427,81	949.487,23	32.708.590,59
Fondos bibliográficos	15.113.768,58	369.548,19	1.021.004,84	14.462.311,93
Inmovilizado en curso y anticipos	1.154.295,47	1.018.993,96	989.849,35	1.183.440,08
TOTAL	759.303.716,65	29.956.648,42	22.324.368,52	766.935.996,55

El importe de las correcciones valorativas a consecuencia de su amortización es:

PARTIDA	AMORTIZ ACDA 1 DE ENERO	TOTAL ALTAS	TOTAL BAJAS	AMORTIZ ACDA 31 DE DICIEMBRE
Terrenos	0,00	0,00	0,00	0,00
Construcciones	67.309.723,12	4.307.319,32	3.740.053,91	67.876.988,53
Infraestructuras	0,00	0,00	0,00	0,00
Maquinaria	34.795.062,45	1.303.155,86	638.082,51	35.460.135,80
Utillaje	532.378,59	34.808,44	0,00	567.187,03
Instalaciones técnicas y otras instalaciones	132.410.060,60	2.634.949,28	312.773,48	134.732.236,40
Mobiliario	14.877.274,79	463.220,26	235.382,87	15.105.112,18
Equipos para procesos de información	25.168.024,01	4.564.635,71	6.506.608,54	23.226.051,18
Elementos de transporte	361.642,66	21.109,57	22.553,57	360.198,66
Otro inmovilizado material	21.867.740,98	2.222.860,11	826.474,56	23.264.126,53
Fondos bibliográficos	12.969.711,84	433.485,23	1.017.116,67	12.386.080,40
Inmovilizado en curso y anticipos	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	310.392.300,69	15.986.577,42	13.299.046,11	313.079.832,00

El valor neto contable a 31 de diciembre del Balance consolidado tiene el siguiente desglose:

PARTIDA	VALOR A 31 DE DICIEMBRE	AMORTIZ. ACDA	VNC 31 DE DICIEMBRE
Terrenos	193.785.269,97	0,00	193.785.269,97
Construcciones	284.509.898,54	67.876.988,53	216.632.910,01
Infraestructuras	0,00	0,00	0,00
Maquinaria	38.109.603,69	35.466.560,69	2.643.043,00
Utillaje	689.433,59	567.187,03	122.246,56
Instalaciones técnicas y otras instalaciones	145.388.739,66	134.732.762,84	10.655.976,82
Mobiliario	17.486.272,31	15.142.426,68	2.343.845,63
Equipos para procesos de información	38.123.850,88	23.283.500,64	14.840.350,24
Elementos de transporte	488.585,31	360.198,66	128.386,65
Otro inmovilizado material	32.708.590,59	23.264.126,53	9.444.464,06
Fondos bibliográficos	14.462.311,93	12.386.080,40	2.076.231,53
Inmovilizado en curso y anticipos	1.183.440,08	0,00	1.183.440,08
TOTAL	766.935.996,55	313.079.832,00	453.856.164,55

En la UPM en el ejercicio 2021 se ha continuado con la baja en inventario de muchos elementos plenamente amortizados, lo que explica la baja en el valor de los distintos bienes y su amortización acumulada.

6. INVERSIONES INMOBILIARIAS

En este epígrafe se recogen los costes en los que ha incurrido la FGUPM para la construcción de dos edificios de su propiedad: Centro de Tecnología del Silicio y Centro de Tecnología Biomédica, según el siguiente desglose:

Inversiones Inmobiliarias	VNC 1-1-2021	VNC 31-12-2021
Centro de Tecnología del Silicio	3.906.909,98	3.737.044,33
Centro de Tecnología Biomédica	8.244.007,86	7.914.247,62
TOTAL	12.150.917,84	11.651.291,95

El movimiento de las cuentas en 2021 ha sido el siguiente:

Inversiones Inmobiliarias	VALOR A 31-12-2021	AMORTIZ. ACUMULADA	VNC 31-12-2021
TOTAL	16.144.574,13	4.493.282,18	11.651.291,95

En la actualidad la Universidad está analizando el destino y uso del Centro de Tecnología del Silicio y tiene arrendado el Centro de Tecnología Biomédica a la FGUPM.

7. INMOVILIZADO INTANGIBLE

Este apartado está integrado principalmente por aplicaciones informáticas e inversiones realizadas por la UPM en los edificios arrendados de Tecnogetafe que deben reflejarse como un inmovilizado inmaterial por no disponer de su propiedad. El movimiento de las cuentas que reflejan el inmovilizado intangible se indica a continuación.

PARTIDA	TOTAL 1 DE ENERO	TOTAL ALTAS	TOTAL BAJAS	VALOR A 31 DE DICIEMBRE
Inversiones en investigación y desarrollo	0,00	6.900,60	0,00	6.900,60
Aplicaciones informáticas	920.511,39	231.294,20	2.693,75	1.149.111,84
Inv. sobre activos en reg. arrend. o cedidos	2.844.881,72	0,00	0,00	2.844.881,72
Propiedad Industrial	657,30	0,00	0,00	657,30
TOTAL	3.766.050,41	238.194,80	2.693,75	4.001.551,46

El movimiento en 2021 de las cuentas de amortización acumulada asociada es el siguiente:

PARTIDA	AMORTIZ ACDA 1 DE ENERO	TOTAL ALTAS	TOTAL BAJAS	AMORTIZ ACDA 31 DE DICIEMBRE
Inversiones en investigación y desarrollo	0,00	0,00	0,00	0,00
Aplicaciones informáticas	603.995,51	132.873,67	0,00	736.869,18
Inv. sobre activos en reg. arrend. o cedidos	689.055,33	86.233,26	0,00	775.288,59
Propiedad Industrial	657,30	0,00	0,00	657,30
TOTAL	1.293.050,84	219.106,93	0,00	1.512.157,77

Y su valor neto a 31 de diciembre es:

PARTIDA	VALOR A 31 DE DICIEMBRE	AMORTIZ. ACDA	VNC 31 DE DICIEMBRE
Inversiones en investigación y desarrollo	6.900,60	0,00	6.900,60
Aplicaciones informáticas	1.149.111,84	736.869,18	412.242,66
Inv. sobre activos en reg. arrend. o cedidos	2.844.881,72	775.288,59	2.069.593,13
Propiedad Industrial	657,30	657,30	0,00
TOTAL	4.001.551,46	1.512.815,07	2.488.736,39

El incremento de valor desde el ejercicio anterior se debe a la mayor inversión realizada en las aplicaciones informáticas.

8. ARRENDAMIENTOS

El 29 de diciembre de 2010 la UPM suscribe dos contratos de arrendamiento financiero con la FGUPM, propietaria de los edificios del Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CGBP) y del Centro Integral de Domótica por un periodo de 13 y 11 años respectivamente. A partir de ese momento la UPM satisface mensualmente en concepto de arrendamiento la cantidad estipulada (alquiler e intereses) hasta el momento del ejercicio de su opción de compra. A 31 de diciembre finaliza el contrato correspondiente al Centro Integral de Domótica pasando a ser propiedad de la UPM mediante el ejercicio de la opción de compra.

Como operación de naturaleza similar, incluimos el arrendamiento de la UPM de la parcela B9 en Getafe para el establecimiento de Centros Tecnológicos por la UPM que supone el pago de una renta de los ejercicios 2013 a 2045. Al entender que no se han transferido sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad, y ante la duda razonable sobre el ejercicio de la opción de compra por la falta de manifestación de la UPM al respecto, por su elevado importe, y por el momento en que este hecho pueda plantearse, se ha calificado como arrendamiento operativo. Además, no se puede estimar el valor razonable del activo en el momento de la opción de compra para tener claro el proceder de la Universidad.

9. ACTIVOS FINANCIEROS

Las inversiones financieras a largo plazo están formadas por:

- Inversiones de la UPM en A.I.E. CENTRO Superior de Investigación del Automóvil, considerada como entidad del grupo.
- Inversiones financieras en el patrimonio correspondiente a acciones y participaciones en entidades de la UPM (69.529,20 €).
- Diferentes derechos de cobro a largo plazo de las tres entidades.
- Otras inversiones financieras, que integra fianzas y depósitos constituidos por la UPM (474.792,08 €) y otras inversiones de la FGUPM (19.914 €).

PARTIDA	TOTAL 1 DE ENERO	TOTAL ALTAS	TOTAL BAJAS	VALOR A 31 DE DICIEMBRE
Inversiones entidades grupo, mult. y asoc	75.126,51	0,00	0,00	75.126,51
Inversiones financieras en patrimonio	80.739,49	0,00	11.210,29	69.529,20
Créditos y valores representativos de deuda	2.244.322,89	56,00	1.672.270,01	572.108,88
Otras inversiones financieras	486.806,08	7.900,00	0,00	494.706,08
TOTAL	2.886.994,97	7.956,00	1.683.480,30	1.211.470,67

El detalle del deterioro de valor sólo se produce en los títulos de la UPM:

PARTIDA	DETERIORO VALOR 1 DE ENERO	TOTAL ALTAS	TOTAL BAJAS	DETERIORO VALOR 31 DE DICIEMBRE
Inversiones entidades grupo, mult. y asoc	0,00	0,00	0,00	0,00
Inversiones financieras en patrimonio	32.674,04	0,00	3.611,52	29.062,52
Créditos y valores representativos de deuda	0,00	0,00	0,00	0,00
Otras inversiones financieras	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	32.674,04	0,00	3.611,52	29.062,52

Y el valor neto contable a final del periodo reflejado en el Balance consolidado (epígrafes IV y V dentro del Activo no corriente):

PARTIDA	VALOR A 31 DE DICIEMBRE	DETERIORO VALOR 31 DE DICIEMBRE	VNC 31 DE DICIEMBRE
Inversiones entidades grupo, mult. y asoc	75.126,51	0,00	75.126,51
Inversiones financieras en patrimonio	69.529,20	29.062,52	40.466,68
Créditos y valores representativos de deuda	572.108,88	0,00	572.108,88
Otras inversiones financieras	494.706,08	0,00	494.706,08
TOTAL	1.211.470,67	29.062,52	1.182.408,15

En cuanto a las **inversiones financieras a corto plazo** están integradas por:

- Créditos y valores representativos de deuda UPM (15.772,95 €), FGUPM (266.771,77 €) y FUNDETEL (166.022,08 €).
- Otras inversiones financieras en imposiciones por 600.000 € de FUNDETEL.

PARTIDA	TOTAL 1 DE ENERO	TOTAL ALTAS	TOTAL BAJAS	VALOR A 31 DE DICIEMBRE
Inversiones financieras en patrimonio	17.165,03	0,00	17.165,03	0,00
Créditos y valores representativos de deuda	807.654,84	377.161,60	736.249,64	448.566,80
Otras inversiones financieras	1.100.000,00	0,00	500.000,00	600.000,00
TOTAL	1.924.819,87	377.161,60	1.253.414,67	1.048.566,80

Estos valores coinciden con el valor neto contable, al no existir deterioro de valor alguno. En este ejercicio la UPM ha vendido la totalidad de acciones y fondos del Legado Esparcia y FUNDETEL ha disminuido el importe de la imposición Abanca recogido en "otras inversiones financieras".

Respecto a los **otros deudores a cobrar** puede observarse un aumento considerable en los derechos de cobro del grupo.

PARTIDA	2021	2020
Deudores por operaciones de gestión	32.959.827,03	32.345.959,69
Otras cuentas a cobrar	3.403.116,04	3.157.420,78
Administraciones públicas	5.422.161,69	4.252.866,41
TOTAL	41.785.104,76	39.756.246,88

La **tesorería** se ha incrementado en 2021 en todas las entidades del grupo presentando a 31 de diciembre un valor considerablemente superior al del ejercicio precedente. Este año la UPM ha recibido fondos considerables procedentes del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

PARTIDA	2021	2020
Tesorería	206.779.631,84	201.069.128,61

10. PASIVOS FINANCIEROS

El importe de las **deudas a largo y corto plazo** es el siguiente:

PARTIDA	2021	2020
Deudas a largo plazo	58.069.507,93	48.310.931,74
Deudas a corto plazo	111.097.365,10	97.205.901,00
TOTAL	169.166.873,03	145.516.832,74

Del total, 165.239.068,82 € corresponden a la UPM y 3.927.804,21 € a la FGUPM. El año pasado los importes ascendían a 139.643.179,53 € y 5.873.653,21 € respectivamente. Es considerable el aumento en el endeudamiento a corto plazo de la UPM en 2021.

En cuanto al desglose de **otros acreedores y cuentas a pagar** puede comprobarse la reducción en la cifra total debido a la bajada de los acreedores por operaciones de gestión.

PARTIDA	2021	2020
Acreedores por operaciones de gestión	16.185.670,42	17.882.482,22
Otras cuentas a pagar	5.149.357,85	4.605.172,55
Administraciones públicas	7.031.846,30	6.791.416,73
TOTAL	28.366.874,57	29.279.071,50

11. PATRIMONIO NETO

PARTIDA	2021	2020
Patrimonio aportado	458.627.646,80	458.627.646,80
Patrimonio generado	-44.684.832,44	-31.164.084,27
Resultados de ejercicio anteriores	-31.164.083,27	-114.752.099,83
Resultados de ejercicio	-13.520.749,17	83.588.015,56
Otros incrementos patrimoniales pendientes de imputación a resultados	23.369.096,44	22.412.656,62
TOTAL	437.311.910,80	449.876.219,15

La reducción en la cifra del patrimonio neto se debe a la existencia de un resultado económico-patrimonial negativo en 2021 en la UPM.

12. PROVISIONES Y CONTINGENCIAS

Las provisiones a largo plazo del Balance consolidado cubren los riesgos de:

- Pago del premio de jubilación de la UPM. Al estar suspendido no se realiza dotación en el ejercicio, procediendo a reducir su importe en el de los premios pagados en 2021 correspondiente a los premios de jubilación devengados hasta el año 2012.

- Pago correspondiente a litigios en curso de la UPM. Las altas en la cuenta corresponden a nuevos litigios y las bajas a litigios ya finalizados abonados o con resultado favorable a la UPM.
- Provisión por obligaciones a largo plazo de la FGUPM con su personal por la que se ha incrementado la dotación y ha sido aplicada parcialmente.

PARTIDA	TOTAL 1 DE ENERO	TOTAL ALTAS	TOTAL BAJAS	VALOR A 31 DE DICIEMBRE
Provisión Premio de Jubilación	32.853.971,26	0,00	2.376.685,28	30.477.285,98
Provisión por Litigios	1.567.698,28	4.379.736,47	750.273,39	5.197.161,36
Provisión por obligaciones a l.p. con el personal	936.901,71	218.924,29	166.373,15	989.452,85
TOTAL A L.P.	35.358.571,25	4.598.660,76	3.293.331,82	36.663.900,19

Las provisiones a corto plazo reflejadas en el Balance consolidado cubren los riesgos de:

- Reintegros de subvenciones por parte de la UPM que mantiene un riesgo muy similar al del ejercicio precedente.
- Provisión por facturas de luz correspondientes a 2021 que van a ser giradas en 2022 por la empresa suministradora.
- Pagos en proyectos I+D y formación de FUNDETEL.
- Pagos en proyectos y líneas de investigación propias de FUNDETEL.

Estas dos últimas provisiones recogen los importes pendientes de ser utilizados por los diferentes grupos de investigación y de formación y que suponen un compromiso con los mismos.

PARTIDA	TOTAL 1 DE ENERO	TOTAL ALTAS	TOTAL BAJAS	VALOR A 31 DE DICIEMBRE
Provisión por reintegro de subvenciones	1.215.729,96	0,00	89.246,36	1.126.483,60
Provisión facturas luz 2021 pendientes UPM	0,00	831.837,40	0,00	831.837,40
Provisión remanentes proyectos I+D y formación	4.077.021,05	3.852.769,51	4.868.637,75	3.061.152,81
Provisión remanentes proyectos y líneas inv. Propias	1.757.918,09	924.561,60	422.399,02	2.260.080,67
TOTAL A C.P.	7.050.669,10	5.609.168,51	5.380.283,13	7.279.554,48

13. INGRESOS Y GASTOS

El detalle de los **ingresos** de la Cuenta de resultados consolidada es el siguiente:

CONCEPTO	UPM	FGUPM	FUNDETEL	AJUSTES	TOTAL
Transferencias y subvenciones recibidas	240.727.182,03	24.452,01	0,00		240.751.634,04
Ventas netas y prestaciones de servicios	75.034.311,92	17.935.912,22	2.590.505,75	-9.652.603,77	85.908.126,12
Otros ingresos de gestión ordinaria	1.600.235,77	1.224.149,47	159.320,29	-996.000,00	1.987.705,53
Excesos de provisiones	839.519,75	0,00	0,00		839.519,75
TOTAL ING. GESTION ORDINARIA	318.201.249,47	19.184.513,70	2.749.826,04	-10.648.603,77	329.486.985,44
Ingresos no ordinarios	855.274,46	0,00	93.811,12		949.085,58
TOTAL ING. EXTRAORDINARIOS	855.274,46	0,00	93.811,12		949.085,58
Ingresos financieros	88.830,72	363.181,73	7.141,11	-56.300,58	402.852,98
Recuperación deterioro de valor	0,00	0,00	0,00		0,00
TOTAL ING. FINANCIEROS	88.830,72	363.181,73	7.141,11	-56.300,58	402.852,98
TOTAL INGRESOS	319.145.354,65	19.547.695,43	2.850.778,27	-10.704.904,35	330.838.924,00

El detalle de los **gastos** de la Cuenta de resultados consolidada es el siguiente:

CONCEPTO	UPM	FGUPM	FUNDETEL	AJUSTES	TOTAL
Gastos de personal	209.118.745,35	10.760.571,93	1.053.968,83		220.933.286,11
Transferencias y subvenciones concedidas	12.871.857,53	0,00	0,00	-7.333.105,52	5.538.752,01
Aprovisionamientos	0,00	0,00	143.537,17		143.537,17
Otros gastos de gestión ordinaria	92.164.025,55	7.907.126,34	1.541.733,31	-3.315.498,25	98.297.386,95
Amortización del inmovilizado	15.951.557,81	664.315,53	1.033,64		16.616.906,98
TOTAL GASTOS GESTION ORDINARIA	330.106.186,24	19.332.013,80	2.740.272,95	-10.648.603,77	341.529.869,22
Deterioro de valor y resultados por enajenación del inmovilizado	243.756,99	0,00	0,00		243.756,99
Gastos no ordinarios	49.571,28	0,00	0,00		49.571,28
TOTAL GASTOS EXTRAORDINARIOS	293.328,27	0,00	0,00		293.328,27
Gastos financieros	434.551,29	214.422,13	3.301,73	-56.300,58	595.974,57
Diferencias de cambio	0,00	0,00	228,14		228,14
Deterioro valor de créditos	1.940.272,97				
TOTAL GASTOS FINANCIEROS	2.374.824,26	214.422,13	3.529,87	-56.300,58	2.536.475,68
TOTAL GASTOS CUENTA RESULTADOS CONSOLIDADA	332.774.338,77	19.546.435,93	2.743.802,82	-10.704.904,35	344.359.673,17

14. INDICADORES FINANCIEROS Y PATRIMONIALES

a) Liquidez Inmediata

Fondos líquidos	206.779.631,84
Pasivo corriente	197.344.647,92
Liquidez inmediata: (1)/(2)	1,05

b) Liquidez a corto plazo

Fondos líquidos + Derechos pendientes de cobro	248.564.736,60
Pasivo corriente	197.344.647,92
Liquidez a corto plazo: (1)/(2)	1,26

c) Liquidez general

Activo corriente	260.211.365,80
Pasivo corriente	197.344.647,92
Liquidez general: (1)/(2)	1,32

d) Endeudamiento

Pasivo corriente + Pasivo no corriente	292.078.056,04
Pas. corriente + Pas. no corriente + Patrim. neto	729.389.966,84
Endeudamiento: (1)/(2)	0,40

e) Relación de endeudamiento

Pasivo corriente	197.344.647,92
Pasivo no corriente	94.733.408,12
Relación de endeudamiento: (1)/(2)	2,08

f) CASH-FLOW

Flujos netos de gestión	82.564.139,27
Pasivo corriente + Pasivo no corriente	292.078.056,04
Cash-Flow: (1)/(2)	0,28

g) RATIOS DE LA CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL

1) ESTRUCTURA DE LOS INGRESOS

INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA			
ING. TRIBUTARIOS	TRANSFERENCIAS	VENTAS Y PREST. SERV.	RESTO ING. GEST. ORD.
0,00	240.751.634,04	85.908.126,12	2.827.225,28

2) ESTRUCTURA DE LOS GASTOS

GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA			
GASTOS PERSONAL	TRANSFERENCIAS	APROVISIONAMIENT.	RESTO GASTOS. GEST. ORD.
220.933.286,11	5.538.752,01	143.537,17	114.914.293,93

3) COBERTURA DE LOS GASTOS CORRIENTES

Gastos de Gestión Ordinaria	341.529.869,22
Ingresos de Gestión Ordinaria	329.486.985,44
Cobertura gastos corrientes:(1)/(2)	1,04

15. INFORMACION COMPLEMENTARIA

Los ingresos, gastos y cánones generados por los contratos celebrados al amparo del artículo 83 de la LOU y por cursos y títulos, gestionados por las Fundaciones y Asociaciones vinculadas a la UPM y que no se han incluido en el perímetro de consolidación, se detallan en los cuadros adjuntos.

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

EN BASE AL ART. 83 DE LA LOU - EJERCICIO 2021

ENTIDADES NO INCLUIDAS EN EL PERIMETRO DE CONSOLIDACION

NOMBRE DE LA FUNDACIÓN/INSTITUTO GESTOR/A	Total Ingresos	Total Gastos	Canon UPM	Canon Centro	Canon Dpo.	Canon Entidad Gestora
FUNDACIÓN MARQUÉS DE SUANZES	4.250,00	6.853,55	255,00	255,00	127,50	255,00
INSTITUTO JUAN DE HERRERA	86.646,70	22.766,91	2.599,40	5.198,80	682,19	4.399,40
FUNDACIÓN CONDE DEL VALLE DE SALAZAR (FUCOVASA)	26.959,12	26.959,12	808,77	1.347,96	808,77	1.078,36
FUNDACIÓN GÓMEZ PARDO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FUNDACIÓN FOMENTO DE LA INNOVACIÓN INDUSTRIAL (F2I2)	673.203,53	673.203,53	40.392,21	40.392,21	20.196,11	40.392,21
FUNDACIÓN PREMIO ARCE	1.075.142,89	829.440,68	32.254,29	32.254,29	32.254,29	64.508,57
FUNDACIÓN AGUSTÍN DE BETANCOURT	1.195.746,61	1.195.746,61	35.872,40	0,00	0,00	86.556,16
TOTALES	3.061.948,86	2.754.970,40	112.182,07	79.448,26	54.068,85	197.189,71

INGRESOS Y GASTOS POR CURSOS Y TÍTULOS, GESTIONADOS POR FUNDACIONES Y ASOCIACIONES - EJERCICIO 2021

ENTIDADES NO INCLUIDAS EN EL PERIMETRO DE CONSOLIDACION

NOMBRE DE LA FUNDACIÓN/INSTITUTO GESTOR/A	Total Ingresos	Total Gastos	Canon UPM	Canon Centro	Canon Dpo.	Canon Entidad Gestora
FUNDACIÓN MARQUÉS DE SUANZES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INSTITUTO JUAN DE HERRERA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FUNDACIÓN CONDE DEL VALLE DE SALAZAR (FUCOVASA)	25.426,36	25.435,98	713,25	665,70	285,30	713,25
FUNDACIÓN GÓMEZ PARDO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FUNDACIÓN FOMENTO DE LA INNOVACIÓN INDUSTRIAL (F2I2)	31.179,20	31.179,20	1.870,75	1.870,75	935,38	1.870,75
FUNDACIÓN PREMIO ARCE	267.893,01	246.364,90	8.036,79	8.036,79	8.036,79	16.073,58
FUNDACIÓN AGUSTÍN DE BETANCOURT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTALES	324.498,57	302.980,08	10.620,79	10.573,24	9.257,47	18.657,58

16. OTRA INFORMACIÓN

El detalle de personal a 31 de diciembre de 2021 en la UPM es el siguiente:

PDI UPM	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Funcionarios Docentes Numerarios	1.106	390	1.496
Funcionarios Docentes Interinos	32	20	52
Total Funcionarios Docentes	1.138	410	1.548
Laborales Docentes	1.071	396	1.467
Total Funcionarios Laborales	1.071	396	1.467
TOTAL PDI UPM	2.209	806	3.015

PAS UPM	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Funcionarios Numerarios	217	505	722
Funcionarios Interinos	40	94	134
Total PAS Funcionario	257	599	856
Laborales fijos	570	193	763
Laborales contratados e interinos	125	116	241
Total PAS Laboral	695	309	1.004
TOTAL PAS UPM	952	908	1.860

Otro personal UPM	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Colaboradores sociales INEM	0	3	3
Total Otro personal UPM	0	3	3

TOTAL PERSONAL UPM A 31-12-2021	3.161	1.717	4.878
--	--------------	--------------	--------------

El detalle de personal a 31 de diciembre de 2021 en la FGUPM es el siguiente:

FGUPM	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Altos Directivos	1	0	1
Titulados Superiores	97	133	230
Técnicos y Administrativos	9	6	15
Oficiales			
TOTAL PERSONAL FGUPM A 31-12-2021	107	139	246

Respecto a FUNDETEL, el dato del personal medio empleado a lo largo de 2021 es el siguiente:

FUNDETEL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Personal Técnico y mandos intermedios	3,50	3,52	7,02
Personal auxiliar	3,91	7,51	11,42
TOTAL PERSONAL MEDIO 2021 FUNDETEL	7,41	11,03	18,44

17. HECHOS POSTERIORES AL CIERRE

SITUACIÓN DE LOS LITIGIOS DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID CON LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

I.- La demanda interpuesta por la Universidad a la Comunidad de Madrid correspondiente a las cantidades adeudadas del Plan de Inversiones y de gastos de personal quedó ultimada con la firma de un **Convenio para justificar inversiones por importe de 21,4 millones de euros** en el período 2017-2021. La Universidad ha justificado la totalidad del Convenio quedando pendiente de revisión y validación por la CCAA un importe de 4.280.613,07 euros.

II.- El 20 de diciembre de 2019 la UPM ha suscrito con la Comunidad de Madrid dos Convenios en cumplimiento de Sentencia:

- ✓ Referido al **Plan de Financiación 2006-2010** por el que la CCAA abona un total de 31,6 M. de € (26,5 y 5,1 M. de € de principal e intereses de demora) en los ejercicios 2019 (6 M. de €) y 2020 (25,6 M. de €)

- ✓ Con respecto al **Plan de Inversiones 2007-2011**, el importe a pagar a la UPM asciende a 26,9 M. de € a lo largo de cinco anualidades (2020 a 2024). A fecha de cierre se han justificado prácticamente las tres primeras anualidades, habiendo sido validada sólo la primera de ellas.

III.- Con fecha 28 de diciembre de 2020 se eleva a escritura pública el Acuerdo entre la Comunidad de Madrid y la Universidad Politécnica de Madrid relativo al pago de la compensación por las cantidades dejadas de percibir por aplicación a los estudiantes de las becas ministeriales de matrícula y de las bonificaciones y exenciones en el pago de los precios públicos universitarios de los cursos académicos 2013/2014 a 2019/2020. En virtud del citado Acuerdo se reciben en 2020 un total de **47.402.210,10 euros**, 665.113,48 euros de intereses de demora y 46.737.096,62 euros de becas.

En el referido Acuerdo se obliga a la justificación del 50% de los fondos (23.368.548,31 euros) a lo largo de los años 2021, 2022, 2023 y 2024, por lo que dicho importe se considera remanente afectado de la Universidad. A fecha de presentación de la Cuenta la UPM ha realizado un gasto de unos 3,8 millones de euros (3,5 millones en 2021 y 0,3 millones en 2022), cantidad que puede ser justificada a solicitud de la Comunidad Autónoma.

IV.- Con fecha 7 de octubre de 2020, se dicta Orden 176/2020 del Consejero de Ciencia, Universidades e Innovación, por la que se concede una transferencia nominativa de **6.775.171,30 euros** a la Universidad Politécnica de Madrid en 2020 para la realización de actuaciones de **Transformación Digital**, necesarias para hacer frente al impacto derivado de la pandemia del COVID-19, cantidad que debía justificarse antes del 1 de octubre de 2021. Dicha cantidad fue justificada a la Comunidad de Madrid encontrándose pendiente de revisión y validación.

A 31 de diciembre de 2021 de los 40.483.715,27 € reflejados como remanente afectado correspondientes a los Convenios y Acuerdos con la Comunidad de Madrid una parte significativa se ha justificado pero está pendiente de validación por la Comunidad de Madrid.

V.- La UPM ha efectuado requerimientos con fecha 14 de enero de 2019 a la CCAA para que abone las cantidades de **797.433,78**, **2.312.349,07** y **8.143.329,54 euros**, y con fecha 6 de marzo de 2019 por importe de **669.032,92 euros**, en concepto de extensión de los efectos de la sentencia 115/2017, de 28 de marzo, relativa a la inclusión del **100% de los complementos en las pagas extra del PDI**.

Ante la desestimación de los cuatro requerimientos por la Comunidad de Madrid, la UPM presentó recurso contencioso administrativo que ha finalizado con sentencia no favorable a la UPM.

VI.- Con fecha 26 de diciembre de 2019 la Universidad requiere el abono de **27.212.869,90 euros**, correspondiente a las cantidades previstas en el Plan de Financiación y adeudadas en concepto de **incremento de pagas extraordinarias y reconocimiento de trienios a funcionarios interinos de los años 2016, 2017, 2018 y 2019**. En la actualidad esta demanda se encuentra pendiente de contestación.

Los pronunciamientos realizados por los tribunales hasta la fecha, mediante sentencias favorables a la Universidad Politécnica de Madrid, permiten garantizar la estabilidad financiera de la Universidad en el corto plazo.

Respecto a la FGUPM y Fundetel no se ha producido ningún hecho desde el cierre que pudiese afectar a las Cuentas Anuales de ambas Fundaciones a 31/12/2021.

EFFECTOS DE LA REFORMA LABORAL

Con fecha 31 de diciembre de 2021 entró en vigor el RDL 32/2021, de 28 de diciembre, de medidas urgentes para la reforma laboral, la garantía de la estabilidad del empleo y la transformación del mercado de trabajo. Uno de sus objetivos principales es la simplificación de los contratos y la reducción de la tasa de temporalidad de acuerdo con las exigencias comprometidas con la Unión Europea en el marco del PRTR. El RDL establece la prevalencia de la contratación indefinida respecto a la contratación temporal.

Este RDL no tenía en consideración la situación de los contratos laborales en el marco de la investigación de las universidades, por lo que en abril de 2022 se publicó el RDL 8/2022, de 5 de abril, por el que se adoptan medidas urgentes en el ámbito de la contratación laboral del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación, el cual se fundamenta en la urgente necesidad de proceder a aprobar medidas para asegurar la adecuada contratación, dotada de las garantías precisas, del personal dedicado a la realización de actividades científicas, tecnológicas y de innovación a fin de hacer compatible la reforma laboral surgida del RDL 32/2021, de 28 de diciembre, con la dotación de una necesaria estabilidad en las relaciones laborales del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación.

La aplicación del RDL 8/2022 en la Universidad implicará que los nuevos contratos de actividades científico-técnicas serán de duración indefinida y estarán vinculados a financiación externa o financiación procedente de convocatorias de ayudas públicas en

concurrencia competitiva en su totalidad, si bien no formarán parte de la Oferta de Empleo Público.

EMERGENCIA SANITARIA COVID-19

Consecuencia de la crisis sanitaria derivada del COVID-19, la Universidad y sus Fundaciones establecieron un conjunto de protocolos de actuación para afrontar esta contingencia y acometer las medidas necesarias para mitigar su impacto. Si bien los efectos derivados de esta crisis sanitaria han tenido una repercusión tanto a nivel económico como a nivel social, su impacto en la actividad y en los resultados financieros del grupo han sido limitados, como consecuencia de la puesta en marcha del teletrabajo y el uso de múltiples sistemas de protección.

Diligencia: Para hacer constar que todas las operaciones registradas en el sistema contable del grupo en 2021, han sido fielmente reflejadas en las cuentas anuales consolidadas correspondientes a dicho ejercicio.

En Madrid, a 15 de junio de 2022
La Jefa del Área de Gestión Económica

Esther López de Elorriaga y Prieto

Don Guillermo Cisneros Pérez, Rector de la Universidad Politécnica de Madrid, rinde las cuentas anuales consolidadas correspondientes al ejercicio 2021, de acuerdo con lo que se establece en la Ley 9/1990, de 8 de noviembre, Reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid, las cuales tienen 40 páginas numeradas correlativamente.

En Madrid a, 15 de junio de 2022