

Universidad de Málaga

Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

1. Balance de Situación



BALANCE
EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

Nº CUENTAS	ACTIVO	NOTAS EN MEMORIA	EJ 2022	EJ 2021	Nº CUENTAS	PATRIMONIO NETO Y PASIVO	NOTAS EN MEMORIA	EJ 2022	EJ 2021
	A) Activo no corriente		494.355.142,40	493.973.329,75		A) Patrimonio neto		494.468.100,95	526.181.566,26
	I. Inmovilizado intangible		2.455.597,45	2.824.290,52	100	I. Patrimonio aportado		141.811.056,84	141.811.056,84
203, (2803), (2903)	2. Propiedad industrial e intelectual		0,00	0,00		II. Patrimonio generado		282.321.897,56	307.487.132,68
206, (2806), (2906)	3. Aplicaciones informáticas		1.887.536,25	1.974.948,55	120	1. Resultados de ejercicio anteriores		307.750.692,64	323.897.632,54
208, 209, (2809), (2909)	5. Otro inmovilizado intangible		568.061,20	849.341,97	129	2. Resultados de ejercicio		-25.428.795,08	-16.410.499,86
	II. Inmovilizado material		491.826.337,97	491.066.082,25		III. Ajustes por cambios de valor		0,00	21.701,00
210, (2810), (2910), (2990)	1. Terrenos		119.957.791,87	119.957.791,87	133	2. Activos financieros disponibles por la venta		0,00	21.701,00
211, (2811), (2911), (2991)	2. Construcciones		237.817.611,85	241.488.901,07	130, 131, 132	IV. Otros incrementos patrimoniales pendientes de imputación a resultados		70.335.146,55	76.861.675,74
212, (2812), (2912), (2992)	3. Infraestructuras		38.418.374,58	39.802.771,44		B) Pasivo no corriente		74.389.856,91	75.527.107,32
214, 215, 216, 217, 218, 219, (2814), (2815), (2816), (2817), (2818), (2819), (2914), (2915), (2916), (2917), (2918), (2919), (2999)	5. Otro inmovilizado material		87.774.720,92	85.988.596,88		II. Deudas a largo plazo		74.389.856,91	75.527.107,32
2300, 2310, 232, 233, 234, 235, 237, 2390	6. Inmovilizado en curso y anticipos		7.857.838,75	3.828.020,99	171, 172, 173, 174, 178, 18	4. Otras deudas		74.389.856,91	75.527.107,32
	V. Inversiones financieras a largo plazo		73.206,98	82.956,98		C) Pasivo corriente		29.741.169,44	28.614.713,69
250, (259), (296)	1. Inversiones financieras en patrimonio		54.400,00	64.150,00		II. Deudas a corto plazo		4.158.965,53	7.726.966,58
258, 26	4. Otras inversiones financieras		18.806,98	18.806,98	4003, 521, 522, 523, 524, 528, 560, 561	4. Otras deudas		4.158.965,53	7.726.966,58
	B) Activo corriente		104.243.984,90	136.350.057,52	4003, 521, 522, 523, 524, 528, 560, 561	IV. Acreedores y otras cuentas a pagar		17.057.631,30	11.829.667,18
4300, 431, 435, 436, 4430, (4900)	III. Deudores y otras cuentas a cobrar		15.629.344,09	19.150.205,07	4000, 401, 405, 406	1. Acreedores por operaciones de gestión		9.072.958,10	6.030.731,89
4301, 4331, 440, 441, 442, 445, 446, 447, 449, (4901), 550, 555, 5580, 5581, 5584, 5585	1. Deudores por operaciones de gestión		14.084.769,53	16.366.509,19	4001, 41, 550, 554, 559, 5586	2. Otras cuentas a pagar		1.344.448,23	385.414,61
47	2. Otras cuentas a cobrar		749.528,15	769.103,64	47	3. Administraciones públicas		6.640.224,97	5.413.520,68
540, (549), (596)	3. Administraciones públicas		795.046,41	2.014.592,24	485, 568	V. Ajustes por periodificación		8.524.572,61	9.058.079,93
4303, 4433, (4903), 541, 542, 544, 546, 547, (597), (598)	V. Inversiones financieras a corto plazo		293.423,72	7.703.545,86					
545, 548, 565, 566	1. Inversiones financieras en patrimonio		0,00	7.485.114,03					
556, 570, 571, 573, 575, 576	2. Créditos y valores representativos de deuda		286.373,72	211.381,83					
	4. Otras inversiones financieras		7.050,00	7.050,00					
	VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes		88.321.217,09	109.496.306,59					
	2. Tesorería		88.321.217,09	109.496.306,59					
	TOTAL GENERAL (A+B).....		598.599.127,30	630.323.387,27		TOTAL GENERAL (A+B+C).....		598.599.127,30	630.323.387,27

2. Cuenta de resultado económico patrimonial



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL

EJERCICIO 2022

FECHA 31/12/2022

Nº CTAS		NOTAS EN MEMORIA	EJ 2022	EJ 2021
	1. Ingresos tributarios y cotizaciones sociales		978.308,33	922.674,53
720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 73	a) Impuestos			
740, 742	b) Tasas		978.308,33	922.674,53
744	c) Otros ingresos tributarios		0,00	0,00
729	d) Cotizaciones sociales		0,00	0,00
	2. Transferencias y subvenciones recibidas		254.971.914,06	230.321.055,28
	a) Del ejercicio		221.838.608,48	198.036.357,37
751	a.1) subvenciones recibidas para financiar gastos del ejercicio		25.600,00	10.000,00
750	a.2) transferencias		221.813.008,48	198.026.357,37
752	a.3) subvenciones recibidas para cancelación de pasivos que no supongan financiación específica de un elemento patrimonial		0,00	0,00
7530	b) Imputación de subvenciones para el inmovilizado no financiero		2.161.647,74	2.517.124,32
754, 755, 756	c) Imputación de subvenciones para activos corrientes y otras		30.971.657,84	29.767.573,59
	3. Ventas netas y prestaciones de servicios		43.351.820,36	41.474.653,26
700, 701, 702, 703, 704, (706), (708), (709)	a) Ventas netas		0,00	0,00
741, 705	b) Prestación de servicios		43.351.820,36	41.474.653,26
71, 7930, 7937, (6930), (6937)	4. Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación y deterioro de valor		0,00	0,00
780, 781, 782, 783	5. Trabajos realizados por la entidad para su inmovilizado.		0,00	0,00
776, 777	6. Otros ingresos de gestión ordinaria		734.916,45	296.684,93
795	7. Excesos de provisiones		0,00	0,00
	A) TOTAL INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA (1+2+3+4+5+6+7)		300.036.959,20	273.015.068,00
	8. Gastos de personal		-225.549.998,40	-210.703.492,55
(640), (641)	a) Sueldos, salarios y asimilados		-193.113.781,50	-180.502.537,77
(642), (643), (644), (645)	b) Cargas sociales		-32.436.216,90	-30.200.954,78
(65)	9. Transferencias y subvenciones concedidas.		-13.191.679,60	-11.872.995,37
	10. Aprovisionamientos		0,00	0,00
(600), (601), (602), (605), (607), 606, 608, 609, 61	a) Consumo de mercaderías y otros aprovisionamientos		0,00	0,00
(6931), (6932), (6933), 7931, 7932, 7933	b) Deterioro de valor de mercaderías, materias primas y otros aprovisionamientos		0,00	0,00
	11. Otros gastos de gestión ordinaria		-59.732.066,46	-49.014.202,54
(62)	a) Suministros y servicios exteriores		-59.695.095,18	-48.897.828,20

Nº CTAS		NOTAS EN MEMORIA	EJ 2022	EJ 2021
(63)	b) Tributos		-36.971,28	-116.374,34
(676)	c) Otros		0,00	0,00
(68)	12. Amortización del inmovilizado		-25.983.870,13	-22.711.678,67
	B) TOTAL GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA (8+9+10+11+12)		-324.457.614,59	-294.302.369,13
	I Resultado (Ahorro o desahorro) de la gestión ordinaria (A+B)		-24.420.655,39	-21.287.301,13
	13. Deterioro de valor y resultados por enajenación del inmovilizado no financiero y activos en estado de venta		-22.019,21	0,00
(690), (691), (692), (6938), 790, 791, 792, 799, 7938	a) Deterioro de valor		0,00	0,00
770, 771, 772, 774, (670), (671), (672), (674)	b) Bajas y enajenaciones		-22.019,21	0,00
7531	c) Imputación de subvenciones para el inmovilizado no financiero		0,00	0,00
	14. Otras partidas no ordinarias		-277.702,70	3.136.016,16
773, 778	a) Ingresos		-4.603,73	3.505.606,85
(678)	b) Gastos		-273.098,97	-369.590,69
	II Resultado de las operaciones no financieras (I+13+14)		-24.720.377,30	-18.151.284,97
	15. Ingresos financieros		5.687,84	10.217,51
	a) De participaciones en instrumentos de patrimonio		0,00	0,00
7630	a.1) En entidades del grupo, multigrupo y asociadas		0,00	0,00
760	a.2) En otras entidades		0,00	0,00
	b) De valores negociables y de créditos del activo inmovilizado		5.687,84	10.217,51
7631, 7632	b.1) En entidades del grupo, multigrupo y asociadas		0,00	0,00
761, 762, 769, 76454, (66454)	b.2) Otros		5.687,84	10.217,51
	16. Gastos financieros		-577.082,00	-290.767,78
(663)	a) Por deudas con entidades del grupo, multigrupo y asociadas		0,00	0,00
(660), (661), (662), (669), 76451, (66451)	b) Otros		-577.082,00	-290.767,78
784, 785, 786, 787	17. Gastos financieros imputados al activo		0,00	0,00
	18. Variación del valor razonable en activos y pasivos financieros		-269.458,50	0,00
7646, (6646), 76459, (66459)	a) Derivados financieros		0,00	0,00
7640, 7642, 76452, 76453, (6640), (6642), (66452), (66453)	b) Otros activos y pasivos a valor razonable con imputación en resultados.		0,00	0,00
7641, (6641)	c) Imputación al resultado del ejercicio por activos financieros disponibles para la venta		-269.458,50	0,00
768, (668)	19. Diferencias de cambio.		-30.219,22	-14.628,86
	20. Deterioro de valor, bajas y enajenaciones de activos y pasivos financieros		162.654,10	2.035.964,24
7960, 7961, 7965, 766, (6960), (6961), (6965), (666), 7970, (6970), (6670)	a) De entidades del grupo, multigrupo y asociadas		0,00	0,00
765, 7966, 7971, (665), (6671), (6962), (6966), (6971)	b) Otros		162.654,10	2.035.964,24
	III Resultado de las operaciones financieras (15+16+17+18+19+20)		-708.417,78	1.740.785,11
	IV Resultado (Ahorro o desahorro) neto del ejercicio (II+III)		-25.428.795,08	-16.410.499,86

3. Estado de cambios del patrimonio neto

4. Estado de flujo de efectivo



ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
EJERCICIO 2022 FECHA 31/12/2022

	NOTAS EN MEMORIA	EJERCICIO 2022	EJERCICIO 2021
I. FLUJOS EFECTIVOS DE LAS ACTIVIDADES DE GESTIÓN		41.917.075,44	34.543.602,02
A) Cobros:		297.431.799,26	282.836.511,28
1. Ingresos tributarios y cotizaciones sociales		737.945,80	735.553,51
2. Transferencias y subvenciones recibidas		249.916.085,55	239.710.468,44
3. Ventas netas y prestaciones de servicios		44.068.989,95	43.580.452,74
4. Gestión de recursos recaudados por cuenta de otros entes		0,00	0,00
5. Intereses y dividendos cobrados		15.587,84	10.217,51
6. Otros cobros		2.693.190,12	-1.200.180,92
B) Pagos:		255.514.723,82	248.292.909,26
7. Gastos de personal		199.631.513,41	189.680.018,10
8. Transferencias y subvenciones concedidas		13.415.021,93	11.653.019,49
9. Aprovisionamiento		0,00	0,00
10. Otros gastos de gestión		43.262.944,94	43.935.588,20
11. Gestión de recursos recaudados por cuenta de otros entes		0,00	0,00
12. Intereses pagados		605.533,14	306.952,00
13. Otros pagos		-1.400.289,60	2.717.331,47
Flujos netos de efectivo por actividades de gestión(+A-B)		41.917.075,44	34.543.602,02
II. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		-62.127.789,82	-79.784.248,25
C) Cobros:		7.724.722,05	479.253,70
1. Venta de inversiones reales		0,00	0,00
2. Venta de activos financieros		7.724.722,05	479.253,70
3. Otros cobros de las actividades de inversión		0,00	0,00
D) Pagos:		69.852.511,87	80.263.501,95
4. Compras de inversiones reales		69.246.602,46	74.800.275,64
5. Compras de activos financieros		605.909,41	5.463.226,31
6. Otros pagos de las actividades de inversión		0,00	0,00

	NOTAS EN MEMORIA	EJERCICIO 2022	EJERCICIO 2021
Flujos netos de efectivos por actividades de inversión (+C-D)		-62.127.789,82	-79.784.248,25
III. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		-1.059.936,97	5.446.737,56
E) Aumentos en el patrimonio:		0,00	0,00
1. Aportaciones de la entidad o entidades propietarias.		0,00	0,00
F) Pagos a la entidad o entidades propietarias:		0,00	0,00
2. Devolución de aportaciones y reparto de resultados a la entidad o entidades propietarias		0,00	0,00
G) Cobros por emisión de pasivos financieros:		4.370.815,08	6.300.979,05
3. Obligaciones y otros valores negociables		4.370.815,08	6.300.979,05
4. Préstamos recibidos		0,00	0,00
5. Otras deudas.		0,00	0,00
H) Pagos por reembolso de pasivos financieros:		5.430.752,05	854.241,49
6. Obligaciones y otros valores negociables		0,00	0,00
7. Préstamos recibidos		5.430.752,05	854.241,49
8. Otras deudas.		0,00	0,00
Flujos de efectivo por actividades de financiación (+E+F+G-H)		-1.059.936,97	5.446.737,56
IV. FLUJOS EFECTIVOS PENDIENTES DE CLASIFICACIÓN		95.561,85	-422.776,63
I) Cobros pendientes de aplicación		89.712,27	-34.452,62
J) Pagos pendientes de aplicación		-5.849,58	388.324,01
Flujos netos de efectivo pendientes de clasificación (+I-J)		95.561,85	-422.776,63
V. EFECTO DE LAS VARIACIONES DE LOS TIPO DE CAMBIOS		0,00	0,00
VI. INCREMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO Y ACTIVOS LÍQUIDOS EQUIVALENTES AL EFECTIVO (I+II+III+IV+V)		-21.175.089,50	-40.216.685,30
Efectivo y activos líquidos equivalentes al efectivo al inicio del ejercicio		109.496.306,59	149.712.991,89
Efectivo y activos líquidos equivalentes al efectivo al final del ejercicio		88.321.217,09	109.496.306,59

5. Liquidación del presupuesto



ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO
I. LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL EJERCICIO 2022
SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULOS

Clasificación económica	Créditos presupuestarios			Obligaciones Reconocidas Netas	Pagos	Obligaciones pendientes de pago a 31 de diciembre	Remanentes de Crédito
	Iniciales	Modificaciones	Definitivos				
Total 1 - Gastos de Personal	192.551.982,67	7.697.900,00	200.249.882,67	200.060.173,18	197.415.274,85	2.644.898,33	189.709,49
Total 2 - Gastos corrientes en bienes y servicios	44.758.271,63	8.997.780,90	53.756.052,53	46.152.963,01	39.791.911,07	6.361.051,94	7.603.089,52
Total 3 - Gastos financieros	149.239,44	464.131,14	613.370,58	607.848,71	605.533,14	2.315,57	5.521,87
Total 4 - Transferencias corrientes	14.383.704,70	3.242.699,77	17.626.404,47	13.136.049,71	13.071.357,45	64.692,26	4.490.354,76
Total 5 - Fondo de contingencia y otros fondos	4.000.000,00	-3.465.940,58	534.059,42	0,00	0,00	0,00	534.059,42
TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	255.843.198,44	16.936.571,23	272.779.769,67	259.957.034,61	250.884.076,51	9.072.958,10	12.822.735,06
Total 6 - Inversiones reales	40.096.786,51	122.909.108,28	163.005.894,79	65.609.551,22	62.553.924,37	3.055.626,85	97.396.343,57
TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	40.096.786,51	122.909.108,28	163.005.894,79	65.609.551,22	62.553.924,37	3.055.626,85	97.396.343,57
TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS	295.939.984,95	139.845.679,51	435.785.664,46	325.566.585,83	313.438.000,88	12.128.584,95	110.219.078,63
Total 8 - Activos financieros	700.000,00	250,00	700.250,00	605.909,41	605.909,41	0,00	94.340,59
Total 9 - Pasivos financieros	1.368.697,63	4.232.707,99	5.601.405,62	5.430.752,05	5.430.752,05	0,00	170.653,57
TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	2.068.697,63	4.232.957,99	6.301.655,62	6.036.661,46	6.036.661,46	0,00	264.994,16
TOTAL (en euros)	298.008.682,58	144.078.637,50	442.087.320,08	331.603.247,29	319.474.662,34	12.128.584,95	110.484.072,79



ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO
II. LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS DEL EJERCICIO 2022
SUBINFORME DE TOTALES POR CAPÍTULO

Económica - Partida	Previsiones Iniciales	Modificaciones	Previsiones Definitivas	Derechos reconocidos	Derechos anulados	Derechos reconocidos netos	Recaudación neta	Derechos pendientes de cobro a 31 de diciembre	Exceso / defecto previsión
Capítulo 3 - Tasas, precios públicos y otros ingresos	46.337.500,00	1.959.467,74	48.296.967,74	46.336.335,55	1.485.738,09	44.850.597,46	38.208.742,81	6.641.854,65	-3.446.370,28
Capítulo 4 - Transferencias corrientes	193.509.863,26	82.096,31	193.591.959,57	191.380.190,15	178.297,33	191.201.892,82	188.610.296,62	2.591.596,20	-2.390.066,75
Capítulo 5 - Ingresos Patrimoniales	660.000,00	0,00	660.000,00	826.094,61	97.906,77	728.187,84	655.933,14	72.254,70	68.187,84
Total operaciones corrientes	240.507.363,26	2.041.564,05	242.548.927,31	238.542.620,31	1.761.942,19	236.780.678,12	227.474.972,57	9.305.705,55	-5.768.249,19
Capítulo 6 - Enajenación de inversiones reales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Capítulo 7 - Transferencias de capital	47.432.621,69	23.664.173,09	71.096.794,78	59.616.231,90	1.874.118,93	57.742.112,97	53.221.056,64	4.521.056,33	-13.354.681,81
Total operaciones de capital	47.432.621,69	23.664.173,09	71.096.794,78	59.616.231,90	1.874.118,93	57.742.112,97	53.221.056,64	4.521.056,33	-13.354.681,81
Total operaciones no financieras	287.939.984,95	25.705.737,14	313.645.722,09	298.158.852,21	3.636.061,12	294.522.791,09	280.696.029,21	13.826.761,88	-19.122.931,00
Capítulo 8 - Activos financieros	8.700.000,00	113.914.365,42	122.614.365,42	7.724.722,05	0,00	7.724.722,05	7.724.722,05	0,00	-114.889.643,37
Capítulo 9 - Pasivos Financieros	1.368.697,63	4.458.534,94	5.827.232,57	5.311.298,11	940.483,03	4.370.815,08	4.370.815,08	0,00	-1.456.417,49
Total operaciones financieras	10.068.697,63	118.372.900,36	128.441.597,99	13.036.020,16	940.483,03	12.095.537,13	12.095.537,13	0,00	-116.346.060,86
Total (euros)	298.008.682,58	144.078.637,50	442.087.320,08	311.194.872,37	4.576.544,15	306.618.328,22	292.791.566,34	13.826.761,88	-135.468.991,86

6. Resultado presupuestario



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

ESTADO DE LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO IV. RESULTADO PRESUPUESTARIO EJERCICIO 2022

CONCEPTOS	DERECHOS RECONOCIDOS NETOS	OBLIGACIONES RECONOCIDAS NETAS	AJUSTES	RESULTADO PRESUPUESTARIO
A. Operaciones corrientes	236.780.678,12	259.957.034,61		-23.176.356,49
B. Operaciones de capital	57.742.112,97	65.609.551,22		-7.867.438,25
C. Operaciones comerciales	0,00	0,00		0,00
1. Totales operaciones no financieras (a+b+c)	294.522.791,09	325.566.585,83		-31.043.794,74
D. Activos financieros	7.724.722,05	605.909,41		7.118.812,64
E. Pasivos financieros	4.370.815,08	5.430.752,05		-1.059.936,97
2. Total operaciones financieras (d+e).....	12.095.537,13	6.036.661,46		6.058.875,67
I. RESULTADO PRESUPUESTARIO DEL EJERCICIO (I=1+2)	306.618.328,22	331.603.247,29		-24.984.919,07
<u>AJUSTES:</u>				
3. Creditos gastados financiados con remanentes de tesoreria no afectados			22.817.668,96	
4. Desviaciones de financiación negativas en el ejercicio			43.744.962,05	
5. Desviaciones de financiación positivas en el ejercicio			40.215.101,83	
II. TOTALES AJUSTES (II= 3+4-5)			26.347.529,18	
RESULTADO PRESUPUESTARIO AJUSTADO (I+II)				1.362.610,11

Importes en euros

7. Memoria

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

(1) Organización y actividad

(a) Actividad

La Universidad de Málaga (en adelante la Universidad) es una institución de Derecho Público dedicada a la docencia, al estudio y a la investigación. Se rige por la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, modificada por la Ley Orgánica 4/2007 de 12 de abril, por la Ley 15/2003 de 22 de diciembre Andaluza de Universidades, por sus propios Estatutos aprobados con fecha 14 de mayo de 2019 por el Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía, (Decreto 464/2019), y por su propia normativa. Está dotada de personalidad jurídica y patrimonio propios y desarrolla sus funciones en régimen de autonomía. La Universidad se constituyó por Decreto 2.566/1972 de 18 de agosto.

En los términos de la Ley Orgánica de Universidades, la autonomía comprende:

- a) La elaboración de los Estatutos y demás normas de funcionamiento interno.
- b) La elección, designación y remoción de los órganos de gobierno y representación.
- c) La creación de estructuras específicas que actúen como soporte de la investigación y la docencia.
- d) La elaboración y aprobación de planes de estudio e investigación y de enseñanzas específicas de formación a lo largo de toda la vida.
- e) La selección, formación y promoción del personal docente e investigador y de administración y servicios, así como la determinación de las condiciones en que han de desarrollar sus actividades.
- f) La admisión, régimen de permanencia y verificación de conocimientos de los estudiantes.
- g) La expedición de títulos de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional.
- h) La elaboración, aprobación y gestión de sus presupuestos y la administración de sus bienes.
- i) El establecimiento de sus plantillas.
- j) El establecimiento de relaciones con otras entidades para la promoción y desarrollo de sus fines institucionales.
- k) Cualquier otra competencia necesaria para el adecuado cumplimiento de las funciones reseñadas

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

La actividad de la Universidad se concreta en su presupuesto, elaborado en base a los ingresos procedentes de:

- a) La subvención global fijada anualmente por la Junta de Andalucía.
- b) Los precios públicos, regulados por el Decreto 106/2020, de 28 de julio, por el que se determinan los precios públicos, para el curso 2020/2021, y a través de la Resolución de 26 de abril de 2021, de la Secretaría General de Universidades del Ministerio de Universidades, por el que se prorrogan las mismas condiciones para el curso 2021/2022.
- c) Las subvenciones, legados o donaciones procedentes de entidades públicas o privadas.
- d) Los rendimientos procedentes de su patrimonio y de aquellas otras actividades económicas recogidas dentro de la Ley Orgánica de Universidades y los Estatutos.
- e) Ingresos de contratos o convenios.
- f) Productos de operaciones de crédito para la financiación de sus inversiones.
- g) Remanentes de tesorería y otros ingresos.

En el presupuesto también se prevén los gastos necesarios para su actividad, como, por ejemplo:

- a) Personal docente e investigador, de administración y servicios.
- b) Gastos de funcionamiento, conservación y mantenimiento.
- c) Gastos de infraestructuras y mantenimiento de material científico.
- d) Obras generales y de equipamiento.
- e) Becas, formación del personal y otros gastos.

De acuerdo con la normativa presupuestaria, los gastos deben contraerse respetando las partidas presupuestarias asignadas en el capítulo correspondiente (incluyendo las modificaciones). Además, determinados ingresos sólo se pueden aplicar a inversiones específicas.

(b) Estructura organizativa básica y Organización Contable

La Universidad está gobernada por los siguientes órganos:

- a) Claustro Universitario.

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

- b) El Consejo Social.
- c) Consejo de Gobierno.
- d) El Rector, auxiliado por los Vicerrectores, el Secretario General y la Gerente.

El Consejo de Dirección de la Universidad de Málaga es el siguiente:

- D. José Ángel Narváz Bueno, Rector.
- D. Ernesto Pimentel Sánchez, Vicerrector de Estudios.
- D. Juan Teodomiro López Navarrete, Vicerrector de Investigación y Transferencia.
- D. José Francisco Murillo Mas, Vicerrector de Estudiantes y Deporte.
- D^a. Raquel Barco Moreno, Vicerrectora de Smart-Campus.
- D. Tomás Cordero Alcántara, Vicerrector de Personal Docente e Investigador.
- D^a. Susana Cabrera Yeto, Vicerrectora de Movilidad y Coordinación Internacional.
- D. Rafael Ventura Fernández, Vicerrector de Innovación Social y Emprendimiento.
- D. Gaspar Garrote Bernal, Vicerrector de Planificación Estratégica y Desarrollo Estatutario.
- D. Juan Antonio García Galindo, Vicerrector de Proyección Social y Comunicación.
- D^a. Tecla Lumbreras Krauel, Vicerrectora de Cultura.
- D^a. Isabel Jiménez Lucena, Vicerrectora de Igualdad, Diversidad y Acción Social.
- D. F. Javier López Muñoz, Vicerrector de Empresa, Territorio y Transformación Digital.
- D^a. Magdalena María Martín Martínez, Directora de la Escuela de Doctorado.
- D. José Joaquín Quirante Sánchez, Director de la Inspección de Servicios.
- D^a María Jesús Morales Caparrós, Gerente.
- D. Miguel Porras Fernández, Secretario General.

Según el artículo 33 del Decreto 464/2019, de 14 de mayo, por el que se aprueban los Estatutos de la Universidad de Málaga, la Gerencia es el órgano unipersonal que se ocupa, bajo la inmediata dependencia del Rector, de la gestión de los servicios administrativos y económicos de la Universidad.

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

El máximo responsable a nivel político es el Rector, que según el artículo 27 de los Estatutos de la Universidad es quien ordena los pagos de acuerdo con las normas presupuestarias establecidas y aprobar las modificaciones presupuestarias que le correspondan.

Las entidades participadas directa o indirectamente por la Universidad a 31 de diciembre de 2022, son las siguientes:

Fundación/Entidad	Tipo	% participación
Fundación Instituto de Estudios sobre la Hacienda Pública de Andalucía	Pública	17%
Fundación Andalucía TECH	Pública	50%
Fundación Centro andaluz de investigaciones del agua	Privada	11%
Entidad Urbanística Conservadora Parque Tecnológico de Andalucía	Privada	1%
Fundación General de la Universidad de Málaga	Privada	100%
Parque tecnológico de Andalucía	Privada	0,17%

La Universidad cuenta con 13 Facultades, 4 Escuelas Técnicas Superiores, 2 Centros adscritos. Para el curso académico 2022/2023 cuenta con 35.573 matriculados (36.118 matriculados para el curso 2021/2022).

El número medio de empleados en el ejercicio 2022 asciende a 4.726 (4.570 en 2021).

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

La Universidad tiene firmado encargos para ciertos servicios públicos que se están gestionando de forma indirecta a través de la Fundación General de la Universidad de Málaga. Los servicios encargados han sido: formación en idiomas, cursos de veranos, gestión de titulaciones propias, formación continua y gestión de titulaciones de formación profesional, entre otros.

(3) Bases de presentación

(a) Imagen fiel

El artículo 81.4 de la Ley Orgánica de Universidades establece que la estructura del presupuesto de las Universidades, su sistema contable, y los documentos que comprenden sus cuentas anuales deberán adaptarse, en todo caso, a las normas que con carácter general se establezcan para el Sector Público. En este marco, a los efectos de la normalización contable, las Comunidades Autónomas podrán establecer un plan de contabilidad para las Universidades de su competencia.

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Las cuentas anuales del ejercicio 2022 se han preparado a partir de los registros contables de la Universidad. Las cuentas anuales del ejercicio 2022 se han preparado aplicando el Plan General de Contabilidad Pública aprobado por la Orden EHA/1037/2010, de 13 de abril, con el objeto de mostrar la imagen del patrimonio, de la situación financiera, del resultado económico patrimonial, y de la ejecución del presupuesto al 31 de diciembre de 2022 y de los cambios en el patrimonio neto y de sus flujos de efectivo correspondiente al ejercicio anual terminado en dicha fecha.

(b) Comparación de la información

Las cuentas anuales presentan a efectos comparativos, con cada una de las partidas del balance, de la cuenta del resultado económico-patrimonial, del estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo y de la memoria, además de las cifras del ejercicio 2022, las correspondientes al ejercicio anterior, que formaban parte de las cuentas anuales del ejercicio 2021.

(c) Principios contables

Para la elaboración de las cuentas anuales se han seguido los principios contables y criterios de valoración establecidos en el Plan General de Contabilidad Pública descritos en la Nota 3. No existe ningún principio contable obligatorio que siendo significativo su efecto en la elaboración de las cuentas anuales, se haya dejado de aplicar.

(4) Normas de reconocimiento y valoración

(a) Inmovilizado intangible

- Aplicaciones informáticas

Las aplicaciones informáticas se valoran por su coste de adquisición y se amortizan linealmente en un plazo de 3 años.

(b) Inmovilizado material

Los diferentes bienes incluidos en este epígrafe figuran valorados con carácter general por el precio de adquisición o al coste de producción, teniendo en cuenta las correcciones valorativas que deben efectuarse sobre los mismos. Cuando se trate de bienes adquiridos a título gratuito se aplica lo dispuesto en el apartado (f).

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. La Universidad determina el gasto de amortización de forma independiente para cada componente, que tenga un coste significativo en relación al coste total del elemento y una vida útil distinta del resto del elemento.

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

La amortización de los elementos del inmovilizado material se determina mediante la aplicación de los criterios que se mencionan a continuación:

	<u>Años de vida útil</u>
Construcciones	50
Instalaciones Técnicas	10
Maquinaria	10
Utillaje y mobiliario	10
Equipos y procesos de información	3
Elementos de transporte	10
Otro inmovilizado	10

Las mejoras en bienes existentes que alargan la vida útil de los activos son capitalizadas. Los gastos de mantenimiento y conservación se cargan a resultados en el momento que se producen. Las bajas y enajenaciones se reflejan contablemente mediante la eliminación del coste del elemento y la amortización acumulada correspondiente. Los elementos adquiridos para el desarrollo de los proyectos y ayudas a la investigación tienen una vida útil de 3 años.

(c) Instrumentos financieros

(i) Clasificación y separación de instrumentos financieros

Los instrumentos financieros se clasifican en el momento de su reconocimiento inicial como un activo financiero, un pasivo financiero o un instrumento de patrimonio, de conformidad con el fondo económico del acuerdo contractual y con las definiciones de activo financiero, pasivo financiero o de instrumento de patrimonio.

La Universidad clasifica los instrumentos financieros en las diferentes categorías atendiendo a las características y a las intenciones de la Universidad en el momento de su reconocimiento inicial.

(ii) Préstamos y partidas a cobrar

Los préstamos y partidas a cobrar se componen de créditos por operaciones comerciales y créditos por operaciones no comerciales con cobros fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo distintos de aquellos clasificados en otras categorías de activos financieros. Estos activos se reconocen inicialmente por su valor razonable, incluyendo los costes de transacción incurridos y se valoran posteriormente al coste amortizado, utilizando el método del tipo de interés efectivo.

No obstante, los activos financieros que no tengan un tipo de interés establecido, el importe venza o se espere recibir en el corto plazo y el efecto de actualizar no sea significativo, se valoran por su valor nominal.

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

La Universidad valora los préstamos y partidas a cobrar al coste amortizado siempre que a la vista de las condiciones contractuales puedan realizarse estimaciones fiables de los flujos de efectivo.

(iii) Inversiones en empresas del grupo, asociadas y multigrupo

Se consideran empresas del grupo, aquellas sobre las que la Universidad, directa o indirectamente, a través de dependientes ejerce control, según lo previsto en el art. 42 del Código de Comercio o cuando las empresas están controladas por cualquier medio por una o varias personas físicas o jurídicas que actúen conjuntamente o se hallen bajo dirección única por acuerdos o cláusulas estatutarias.

Las inversiones en empresas del grupo, asociadas y multigrupo se reconocen inicialmente al coste, que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada, incluyendo para las inversiones en asociadas y multigrupo los costes de transacción incurridos y se valoran posteriormente al coste, menos el importe acumulado de las correcciones valorativas por deterioro.

(iv) Intereses y dividendos

Los intereses se reconocen por el método del tipo de interés efectivo.

(v) Bajas de activos financieros

Los activos financieros se dan de baja contable cuando los derechos a recibir flujos de efectivo relacionados con los mismos han vencido o se han transferido y la Universidad ha traspasado sustancialmente los riesgos y beneficios derivados de su titularidad.

La baja de un activo financiero en su totalidad implica el reconocimiento de resultados por la diferencia existente entre su valor contable y la suma de la contraprestación recibida, neta de gastos de la transacción, incluyéndose los activos obtenidos o pasivos asumidos y cualquier pérdida o ganancia diferida en ingresos y gastos reconocidos en patrimonio neto.

(vi) Deterioro de valor de activos financieros

Un activo financiero o grupo de activos financieros está deteriorado y se ha producido una pérdida por deterioro, si existe evidencia objetiva del deterioro como resultado de uno o más eventos que han ocurrido después del reconocimiento inicial del activo y ese evento o eventos causantes de la pérdida tienen un impacto sobre los flujos de efectivo futuros estimados del activo o grupo de activos financieros, que puede ser estimado con fiabilidad.

La Universidad sigue el criterio de registrar las oportunas correcciones valorativas por deterioro de préstamos y partidas a cobrar e instrumentos de deuda, cuando se ha producido una reducción o retraso en los flujos de efectivo estimados futuros, motivados por la insolvencia del deudor.

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

- *Deterioro de valor de activos financieros valorados a coste amortizado*

El importe de la pérdida por deterioro del valor de activos financieros valorados a coste amortizado es la diferencia entre el valor contable del activo financiero y el valor actual de los flujos de efectivo futuros estimados, excluyendo las pérdidas crediticias futuras en las que no se ha incurrido, descontado al tipo de interés efectivo original del activo. Para los activos financieros a tipo de interés variable se utiliza el tipo de interés efectivo que corresponde a la fecha de valoración según las condiciones contractuales. Para instrumentos de deuda clasificados como inversiones a vencimiento, la Universidad utiliza el valor de mercado de los mismos, siempre que éste sea lo suficientemente fiable como para considerarlo representativo del valor que pudiera recuperar.

La pérdida por deterioro se reconoce con cargo a resultados y es reversible en ejercicios posteriores, si la disminución puede ser objetivamente relacionada con un evento posterior a su reconocimiento. No obstante, la reversión de la pérdida tiene como límite el coste amortizado que hubieran tenido los activos, si no se hubiera registrado la pérdida por deterioro de valor.

(vii) Pasivos financieros

Los pasivos financieros, incluyendo acreedores comerciales y otras cuentas a pagar, que no se clasifican como mantenidos para negociar o como pasivos financieros a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias, se reconocen inicialmente por su valor razonable, menos, en su caso, los costes de transacción que son directamente atribuibles a la emisión de los mismos. Con posterioridad al reconocimiento inicial, los pasivos clasificados bajo esta categoría se valoran a coste amortizado utilizando el método del tipo de interés efectivo.

No obstante, los pasivos financieros que no tengan un tipo de interés establecido, el importe venza o se espere recibir en el corto plazo y el efecto de actualizar no sea significativo, se valoran por su valor nominal.

(d) Impuesto sobre el valor añadido

(i) Impuestos soportados

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

El IVA soportado no deducible forma parte del precio de adquisición de los bienes y servicios objeto de las operaciones gravadas por el impuesto.

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

La Universidad no altera las valoraciones iniciales por las rectificaciones en el importe del IVA soportado no deducible que son consecuencia de la regularización derivada de la prorrata definitiva, incluida la regularización por bienes de inversión. Tales rectificaciones se reconocen como gasto o ingreso, según proceda, en el resultado del ejercicio.

(ii) Impuestos repercutidos

El IVA repercutido no forma parte del ingreso derivado de las operaciones gravadas por dicho impuesto o del importe neto obtenido en la enajenación o disposición por otra vía en el caso de baja en cuentas de activos no corrientes, y es objeto de registro en una rúbrica específica.

(e) Transferencias y subvenciones

Las transferencias y subvenciones se contabilizan como ingresos y gastos reconocidos en patrimonio neto cuando existe un acuerdo individualizado de concesión de las mismas y se han cumplido las condiciones asociadas a su disfrute y no existen dudas razonables sobre la recepción de las mismas.

Cuando el cumplimiento de las condiciones asociadas a su disfrute se extiende a varios ejercicios, se presume el mismo, siempre que así sea en el momento de la elaboración de las cuentas anuales de cada uno de los ejercicios a los que afecte. Asimismo, en el caso de subvenciones para la ejecución de obras, cuando las condiciones asociadas al disfrute exigen la finalización de las mismas y su puesta en condiciones de funcionamiento, y la ejecución se realiza en varios ejercicios, se considera no reintegrable la subvención en proporción a la obra ejecutada hasta el momento de la elaboración de las cuentas anuales, siempre que no existan dudas razonables de la terminación de la misma, tal y como se establezca en el correspondiente acuerdo de concesión.

Las transferencias se imputan a resultados en el ejercicio en que se reconocen y las subvenciones recibidas se imputan a resultados de acuerdo con los criterios que se detallan a continuación:

- Subvenciones para financiar gastos: Se imputan al resultado del mismo ejercicio en el que se devengan los gastos que están financiando.
- Subvenciones para 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 de los citados elementos.
- Subvenciones para cancelación de pasivos: Se imputan al resultado del ejercicio en que se produzca dicha cancelación, salvo cuando se otorgan en relación con una financiación específica, en cuyo caso se imputan en función del elemento financiado.

Las transferencias y subvenciones de carácter monetario se valorarán por el importe concedido.

(f) Adscripciones, y otras cesiones gratuitas de uso de bienes y derechos

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Se incluyen en este epígrafe aquellas operaciones por las que se transfieren gratuitamente activos de una entidad pública a la Universidad para su utilización en un destino o fin determinado, de forma que si los bienes o derechos no se utilizan para la finalidad prevista deberían ser objeto de reversión o devolución a la entidad aportante.

Estas operaciones se registran y valoran de acuerdo con los criterios establecidos en la norma de reconocimiento y valoración "Transferencias y subvenciones".

Cuando la adscripción o cesión gratuita del bien es por un periodo inferior a la vida económica del mismo, la Universidad registra un inmovilizado intangible por el valor razonable del derecho de uso del bien cedido mientras que cuando la adscripción o cesión gratuita es por un periodo indefinido o similar a la vida económica del bien recibido, la Universidad registra en su activo el elemento recibido en función de su naturaleza y por el valor razonable del mismo en la fecha de la adscripción o cesión.

(g) Efectivo y otros activos líquidos equivalentes

El efectivo y otros activos líquidos equivalentes incluyen el efectivo en caja y los depósitos bancarios a la vista en entidades de crédito. También se incluyen bajo este concepto otras inversiones a corto plazo de gran liquidez siempre que sean fácilmente convertibles en importes determinados de efectivo y que están sujetas a un riesgo insignificante de cambios de valor. A estos efectos se incluyen las inversiones con vencimientos de menos de tres meses desde la fecha de adquisición.

Las inversiones en fondos de inversión, sólo se incluyen como efectivo y otros medios líquidos equivalentes en la medida en que los activos subyacentes del fondo cumplan con los criterios expuestos anteriormente.

(h) Ingresos por venta de bienes y prestación de servicios

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 y con independencia del momento en que se produce la corriente monetaria o financiera derivada de ellos.

(i) Subvenciones, donaciones y legados

Las subvenciones, donaciones y legados se contabilizan como ingresos y gastos reconocidos en patrimonio neto cuando se obtiene, en su caso, la concesión oficial de las mismas, se han cumplido las condiciones para su concesión y no existen dudas razonables sobre la recepción de las mismas.

(j) Impuesto sobre beneficios

De acuerdo al artículo 9 del Texto Refundido de la Ley del Impuesto sobre Sociedades, la Universidad es una entidad exenta.

(k) Clasificación de activos y pasivos entre corriente y no corriente

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

La Universidad presenta el balance de situación clasificando activos y pasivos entre corriente y no corriente. A estos efectos son activos o pasivos corrientes aquellos que cumplan los siguientes criterios:

- Los activos se clasifican como corrientes cuando se espera realizarlos o se pretende venderlos o consumirlos en el transcurso del ciclo normal de la explotación de la Universidad, se mantienen fundamentalmente con fines de negociación, se espera realizarlos dentro del periodo de los doce meses posteriores a la fecha de cierre o se trata de efectivo u otros activos líquidos equivalentes, excepto en aquellos casos en los que no puedan ser intercambiados o utilizados para cancelar un pasivo, al menos dentro de los doce meses siguientes a la fecha de cierre.
- Los pasivos se clasifican como corrientes cuando se espera liquidarlos en el ciclo normal de la explotación de la Universidad, se mantienen fundamentalmente para su negociación, se tienen que liquidar dentro del periodo de doce meses desde la fecha de cierre o la Universidad no tiene el derecho incondicional para aplazar la cancelación de los pasivos durante los doce meses siguientes a la fecha de cierre.
- Los pasivos financieros se clasifican como corrientes cuando deban liquidarse dentro de los doce meses siguientes a la fecha de cierre, aunque el plazo original sea por un periodo superior a doce meses y exista un acuerdo de refinanciación o de reestructuración de los pagos a largo plazo que haya concluido después de la fecha de cierre y antes de que las cuentas anuales sean formuladas.

(I) Medioambiente

La Universidad realiza operaciones cuyo propósito principal es prevenir, reducir o reparar el daño que como resultado de sus actividades pueda producir sobre el medio ambiente.

Los gastos derivados de las actividades medioambientales se reconocen como Otros gastos de explotación en el ejercicio en el que se incurren.

Los elementos del inmovilizado material adquiridos con el objeto de ser utilizados de forma duradera en su actividad y cuya finalidad principal es la minimización del impacto medioambiental y la protección y mejora del medio ambiente, incluyendo la reducción o eliminación de la contaminación futura de las operaciones de la Sociedad, se reconocen como activos mediante la aplicación de criterios de valoración, presentación y desglose consistentes con los que se mencionan en el apartado (c) Inmovilizado material.

(I) Principios contables aplicados en el Estado de Liquidación del Presupuesto

Reconocimiento de derechos y obligaciones: Los derechos y obligaciones se registran contablemente en el momento en que unos y otros son exigibles jurídicamente,

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

independientemente del momento del cobro o del pago. Los aspectos más significativos en la aplicación de este criterio son los siguientes:

- Ingresos

- (a) Precios públicos

Los precios públicos y tasas académicas del curso lectivo se reconocen como derechos cuando el alumno se matricula, independientemente de que los cobros se realicen en el ejercicio o en uno posterior, bien por aplazamiento, prórrogas, resoluciones de recursos. Las compensaciones del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte en concepto de becas se liquidan al cierre del ejercicio con una estimación de las becas solicitadas.

- (b) Prestación de servicios

Las prestaciones de servicios se reconocen como ingresos en el momento en que éstos se devengan. Los saldos pendientes de cobro se presentan netos de los saldos de dudoso cobro. Los ingresos percibidos por prestaciones de servicios que están destinados a cubrir determinados conceptos presupuestarios, de inversión o gasto, aún no realizados, se presentan como remanente de tesorería afectado.

- (c) Transferencias corrientes

Las transferencias corrientes son aquellas que recibe la Universidad, principalmente de la Junta de Andalucía, cuyo destino, generalmente, es atender a los gastos ordinarios de funcionamiento. Se reconocen como ingresos cuando efectivamente se cobran o cuando se tiene el conocimiento del reconocimiento de la obligación por parte del tercero.

- (d) Transferencias de capital

Estas transferencias se registran, como regla general, como ingresos cuando efectivamente se cobran o cuando se reconoce la obligación por parte del tercero. Las transferencias contabilizadas, pendientes de aplicar a las inversiones para las cuales fueron concedidas, figuran en la cuenta de remanente de tesorería afectado.

- Gastos

- (a) Gastos de personal

Se registran las retribuciones a satisfacer por la Universidad a todo su personal, así como las cotizaciones obligatorias y los gastos derivados del cumplimiento de los planes de acción social.

- (b) Transferencias corrientes

Se incluyen las efectuadas por la Universidad. Se reconocen cuando se otorgan a los perceptores.

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

(c) Inversiones reales

En el capítulo de inversiones reales, dentro del estado de liquidación del presupuesto, se incluyen las inversiones en inmovilizado material e intangible, excepto las inversiones en bienes cuya cuantía es escasa, que se incluyen en gastos corrientes de bienes y servicios.

Remanente de tesorería

Se presenta como remanente de tesorería afectado los ingresos liquidados y no gastados a la fecha de cierre del ejercicio pero que están destinados a la financiación de un proyecto concreto de inversión o gasto.

Se considera remanente de tesorería afectado las desviaciones de financiación positivas acumuladas, las cuales solo podrán utilizarse para dar cobertura a los gastos a cuya financiación se encuentran afectados los recursos de los que se derivan tales desviaciones.

El remanente de tesorería total se obtiene por la diferencia entre los derechos reconocidos netos pendientes de cobro, los fondos líquidos o disponibles y las obligaciones ciertas reconocidas netas y pendientes de pago. Estos derechos y obligaciones pueden tener su origen tanto en operaciones presupuestarias como no presupuestarias.

La diferencia entre el remanente total y el remanente afectado corresponde a recursos de libre disposición para la financiación de cualquier tipo de gasto y se denomina remanente de tesorería no afectado.

El remanente de tesorería total existente al inicio del ejercicio, se incorpora al presupuesto definitivo de ingresos vía modificaciones presupuestarias y bajo el capítulo de activos financieros.

Saldo presupuestario

Se reconoce como tal la diferencia entre la totalidad de ingresos y gastos liquidados.

Activos financieros

Se imputan fundamentalmente en estos capítulos de ingresos y gastos el importe de los reembolsos y desembolsos, respectivamente, de préstamos concedidos al personal.

Pasivos financieros.

Se imputa al capítulo de pasivos financieros del presupuesto de ingresos, el importe de los préstamos recibidos durante el ejercicio y, al de gastos, las amortizaciones efectuadas, así como los anticipos reintegrables.

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

(5) Inmovilizado material

La composición y los movimientos habidos en las cuentas incluidas en inmovilizado material han sido los siguientes:

2022

	Saldo	Altas	Otros movimientos	Bajas	Trasposos	Saldo
<u>Coste</u>	31.12.21					31.12.22
Terrenos	119.957.792					119.957.792
Construcciones	339.756.775	4.421.270				344.178.045
Otro inmovilizado material	317.368.881	16.975.769		(707.471)	2.509	333.639.689
Inmovilizado en curso y anticipos	3.828.021	4.029.818				7.857.839
<i>Total Coste</i>	780.911.469	25.426.857	-	(707.471)	2.509	805.633.365
<u>Amortización Acumulada</u>						
Construcciones	(98.267.874)	(8.092.559)				(106.360.433)
Otro inmovilizado material	(191.577.513)	(16.574.307)		705.226		(207.446.594)
<i>Total Amortización Acumulada</i>	(289.845.387)	(24.666.866)	-	705.226	-	-313.807.027
Total Valor Neto Contable	491.066.082	759.990	-	-2.244	2.509	491.826.338

2021

	Saldo	Altas	Otros movimientos	Bajas	Trasposos	Saldo
<u>Coste</u>	31.12.20					31.12.21
Terrenos	119.954.133	3.659			-	119.957.792
Construcciones	273.995.650	16.279.604	-		49.481.522	339.756.775
Otro inmovilizado material	286.443.650	33.900.578		(2.975.347)		317.368.881
Inmovilizado en curso y anticipos	50.698.793	2.610.750	-		(49.481.522)	3.828.021
<i>Total Coste</i>	731.092.228	52.794.591	-	(2.975.347)	-	780.911.469
<u>Amortización Acumulada</u>						
Construcciones	(89.583.846)	(8.684.028)				(98.267.874)
Otro inmovilizado material	(180.041.741)	(12.638.336)	27.134	1.075.430		(191.577.513)
<i>Total Amortización Acumulada</i>	(269.625.587)	(21.322.365)	27.134	1.075.430	-	(289.845.387)
Total Valor Neto Contable	461.466.641	31.472.226	27.134	(1.899.917)	-	491.066.082

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

El detalle de terrenos y construcciones en curso que, de acuerdo con el Plan General de Contabilidad Pública se incluyen en el epígrafe de inmovilizado en curso y anticipos del balance al 31 de diciembre de 2022 y 2021, es el siguiente:

	2022	2021
Facultad de Turismo	7.356.487	3.326.669
Otro	501.352	501.352
	<u>7.857.839</u>	<u>3.828.021</u>

(6) Inversiones inmobiliarias

La Universidad no tiene de inversiones inmobiliarias.

(7) Inmovilizado intangible

La composición y el movimiento habido en las cuentas incluidas en el Inmovilizado intangible han sido los siguientes:

2022	Euros			
	Saldo 31.12.21	Altas	Bajas	Saldo 31.12.22
<u>Coste</u>				
Aplicaciones informáticas	11.724.268	945.947	-	12.670.215
Propiedad Industrial	15.808		-	15.808
Otro inmovilizado intangible	2.734.913	2.365	-	2.737.278
Total Coste	<u>14.474.989</u>	<u>948.311</u>	<u>-</u>	<u>15.423.300</u>
<u>Amortización Acumulada</u>				
Aplicaciones informáticas	(9.749.320)	(1.033.359)	-	(10.782.679)
Propiedad Industrial	(15.807)	-	-	(15.807)
Otro inmovilizado intangible	(1.885.571)	(283.646)		(2.169.217)
Total Amortización Acumulada	<u>(11.650.698)</u>	<u>(1.317.005)</u>	<u>-</u>	<u>(12.967.703)</u>
Valor Neto Contable	<u>2.824.291</u>	<u>(368.693)</u>	<u>-</u>	<u>2.455.598</u>
2021	Euros			
	Saldo 31.12.20	Altas	Bajas	Saldo 31.12.21
<u>Coste</u>				
Aplicaciones informáticas	10.154.471	1.575.762	(5.965)	11.724.268

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Propiedad Industrial	15.808			15.808
Otro inmovilizado intangible	1.130.857	1.604.056		2.734.913
Total Coste	11.301.136	3.179.818	(5.965)	14.474.989
<u>Amortización Acumulada</u>				
Aplicaciones informáticas	(9.125.464)	(629.821)	5.965	(9.749.320)
Propiedad Industrial	(12.661)	(3.146)		(15.807)
Otro inmovilizado intangible	(1.130.857)	(754.714)		(1.885.571)
Total Amortización Acumulada	(10.268.982)	(1.387.682)	5.965	(11.656.664)
Valor Neto Contable	1.032.154	1.792.137	-	2.824.291

(8) Arrendamientos financieros y otras operaciones de naturaleza similar

La Universidad no tiene acuerdos de arrendamiento financiero u operación similar.

(9) Activos financieros

(a) Inversiones financieras

El detalle de las inversiones financieras es como sigue:

	Euros			
	2022		2021	
	No corriente	Corriente	No corriente	Corriente
<i>No vinculadas</i>				
1. Inversiones financieras en patrimonio	54.400	-	64.150	7.485.114
2. Créditos y valores representativos de deuda		286.374		211.382
4. Otras inversiones financieras	18.807	7.050	18.807	7.050
Total	73.207	293.424	82.957	7.703.546

Durante el ejercicio 2022 se ha procedido a la venta de las participaciones de un fondo de inversión realizado por la Universidad el 8 de noviembre de 2017 por valor de 2.500.000 euros y otro de 5.000.000 euros contratado durante el ejercicio 2021 a través de la entidad bancaria Santander.

(b) Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar

El detalle de deudores comerciales y otras cuentas a cobrar es como sigue:

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

	Euros	
	2022	2021
	Corriente	Corriente
Deudores por operaciones de gestión	14.084.770	16.366.509
Administraciones Públicas	795.046	2.014.592
Otras cuentas a cobrar	749.528	769.104
Total	15.629.344	19.150.205

El detalle de los deudores presupuestarios para los ejercicios 2022 y 2021, es el siguiente (euros):

	2022		
	Presupuesto corriente	Presupuesto Cerrado	Total
Tasas	857	11.265	12.122
Precios Públicos	5.365.169	196.468	5.561.638
Prestación de servicios	1.259.383	1.002.767	2.262.150
Venta de bienes	15.197	14.732	29.929
Otros ingresos	1.249	37.000	38.248
Transf. Corrientes de Comunidades Autónomas	48.443	-	48.443
Otras transferencias corrientes	2.543.153	-	2.543.153
Ingresos Patrimoniales	72.255	177.708	249.962
Transf. De capital del Estado	0	72.331	72.331
Transf. De capital de comunidades autónomas	4.500.056	-	4.500.056
Transf. De capital de corporaciones locales	-	-	-
Transf. De capital de empresas privadas	15.000	277	15.277
Otras Transf. De capital	6.000	8.205	14.205
	13.826.762	1.520.752	15.347.514

	2021		
	Presupuesto corriente	Presupuesto Cerrado	Total
Tasas	4.647	10.157	14.804
Precios Públicos	6.234.889	166.114	6.401.003
Prestación de servicios	1.165.313	1.110.630	2.275.943
Venta de bienes	18.115	21.441	39.556
Otros ingresos	13.733,91	42.996	56.730
Transf. Corrientes de Comunidades Autónomas	37.539	-	37.539
Otras transferencias corrientes	37.491	-	37.491
Ingresos Patrimoniales	269.154	541.387	810.541
Transf. De capital del Estado	-	72.331	72.331
Transf. De capital de comunidades autónomas	4.133.374	3.860.328	7.993.702
Transf. De capital de corporaciones locales	-	5.272	5.272
Transf. De capital de empresas privadas	36.713	277	36.990
Otras Transf. De capital	-	10.005	10.005

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

11.950.970	5.840.939	17.791.908
------------	-----------	------------

Deudores de presupuesto corriente

En el epígrafe de deudores por “Precios públicos” al 31 de diciembre de 2022 se incluyen, principalmente, los precios públicos correspondientes al curso académico 2022/2023 que se encuentran pendientes de cobro a los alumnos de grado y máster por importe de 5.286.737 euros (4.794.053 euros en 2021).

El desglose del epígrafe de deudores por “Transferencias corrientes y de capital de Comunidades Autónomas” es el siguiente:

	Euros	
	2022	2021
Otras transferencias corrientes	48.443	
Transf. Para investigación científica	4.494.536	3.946.964
Cofinanciación Programa Operativo FEDER		146.410
Otras transferencias CCAA	5.520	40.000
Total	4.548.500	4.170.913

Deudores de presupuestos cerrados

En deudores por “Prestación de servicios” se incluyen 897.718 euros (907.157 euros en 2021) correspondientes a contratos y convenios de la Universidad desde el ejercicio 2009.

A 31 de diciembre de 2022 no quedan importes pendientes de cobro por transferencias de corrientes y de capital de Comunidades Autónomas (a 31 de diciembre de 2021 quedaban pendiente de cobro 3.860.328 euros).

(c) Correcciones valorativas por deterioro

El detalle y movimiento de las correcciones valorativas por deterioro durante los ejercicios 2022 y 2021 ha sido el siguiente:

	2022
Saldo a 1 de enero de 2022	(1.425.399)
Disminuciones de valor por deterioro del ejercicio	(1.262.745)
Reversión del deterioro crediticio en el ejercicio	1.425.399
Saldo a 31 de diciembre de 2022	(1.262.745)

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

	2021
Saldo a 1 de enero de 2021	(3.461.363)
Disminuciones de valor por deterioro del ejercicio	(1.425.399)
Reversión del deterioro crediticio en el ejercicio	3.461.363
Saldo a 31 de diciembre de 2021	(1.425.399)

(10) Pasivos financieros

Todos los pasivos financieros pertenecen a la categoría de Débitos y partidas a pagar y se valoran a coste o coste amortizado.

10.1. Deudas

El detalle de las deudas es como sigue:

	2022			2021		
	Largo Plazo	Corto Plazo	Total	Largo Plazo	Corto Plazo	Total
Anticipos reembolsables y préstamos	74.389.857	1.103.339	75.493.196	75.527.107	1.034.288	76.561.396
Otras Deudas		3.055.627	3.055.627		6.692.678	6.692.678
Total	74.389.857	7.726.967	78.548.823	75.527.107	7.726.967	83.254.074

El movimiento de anticipos reembolsables y préstamos en el ejercicio ha sido el siguiente:

2022	Euros						
IDENTIFICACIÓN DEUDA	T.I.E.	Deuda al 1 de enero	Creaciones	Intereses dev. S/ T.I.E.	Disminuciones		Deuda al 31 de diciembre
		Coste amortizado	Efectivo	Explicitos	Valor contable	Anulados	Coste amortizado
Préstamo Campus Excelencia Innocampus	1,17%	1.706.237	-	-	300.074	-	1.406.163
Otros préstamos y anticipos reembolsables	0%	74.855.159	4.370.815	-	5.130.678	-	74.087.033
Total	-	76.561.396	4.370.815	-	5.430.752	-	75.493.196

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

2021	Euros							
	IDENTIFICACIÓN DEUDA	T.I.E.	Deuda al 1 de enero	Creaciones	Intereses dev. S/ T.I.E.	Disminuciones		Deuda al 31 de diciembre
			Coste amortizado	Efectivo	Explícitos	Valor contable	Anulados	Coste amortizado
	Préstamo Campus Excelencia Innocampus	1,17%	2.002.841	-	-	296.604	-	1.706.237
	Otros préstamos y anticipos reembolsables	0%	69.111.817	6.301.667	-	557.637	688	74.855.159
	Total	-	71.114.658	6.301.667	-	854.241	688	76.561.396

De la totalidad de las deudas al 31 de diciembre de 2022, existe un préstamo por 1.406 miles de euros (1.706 miles de euros a 31 de diciembre de 2021) que devenga un tipo de interés fijo del 1,17%. El resto de partidas, no devengan interés alguno ya que se trata principalmente de anticipos reembolsables FEDER que serán transformables en subvenciones cuando se cumplan las condiciones correspondientes.

10.1.1. Anticipos reembolsables y préstamos

En este epígrafe se registran los anticipos reembolsables recibidos por la Universidad en concepto de ayudas a la investigación. El desglose de los importes que componen el saldo al cierre del ejercicio es el siguiente:

	2022	2021	
Campus excelencia 2009	3.958.333	4.354.167	(1)
Plan Nacional proyectos de investigación	20.287.423	22.800.916	(2)
Convenio JA, MEC y UMA	4.809.799	4.809.799	(3)
Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2008-2011	7.210.369	7.210.369	(4)
Ayudas para proyectos de infraestructuras científico-técnicas Convocatoria 2010	3.904.153	3.904.153	(5)
Ayudas Subprograma ACTEPARO	187.175	250.977	(6)
Ayuda al programa INNOCAMPUS	1.406.163	1.706.237	(7)
Ayudas a infraestructuras y equipamiento Científico-Técnico (plan estatal I+D+i 2013-2016)	264.052	3.056.334	(8)
Infraestructuras 2015. Anualidad 2016	615.154	748.306	(9)
Ayudas a infraestructuras y equipamiento Científico-Técnico (plan estatal I+D+i 2017-2020). Anualidad 2018.	7.527.596	7.742.866	(10)
Convocatoria correspondiente al año 2019 Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico- Técnico EQC19	8.827.024	8.827.024	(11)
RTI	3.469.544	3.469.544	(12)
Convocatoria 2018 de Proyectos de I+D de Generación de conocimiento PGC	964.128	964.128	(13)
Otros anticipos reembolsables	449.318	414.908	
Prestamos/anticipos reembolsables LIFEWATCH	7.670.365	6.301.667	(14)
PID 2021	3.942.600		(15)
Total anticipos reembolsables y préstamos	75.493.196	76.561.395	

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

- (1) Corresponde al préstamo para la financiación de proyectos de mejora de Campus Universitario concedido por la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de acuerdo con la orden de 12 de noviembre de 2009. La deuda pendiente a 31 de diciembre de 2022 es de 3.958.333 euros (4.354.167 euros a 31 de diciembre de 2021).
- (2) Anticipos reembolsables concedidos por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional en el periodo 2008 a 2012. Este tipo de ayuda consiste en la concesión por el Ministerio de Ciencia e Innovación de un crédito puente hasta la justificación de los proyectos y la recepción por el beneficiario de la ayuda FEDER. Dicha ayuda se aplicará a la devolución del anticipo reembolsable concedido por el Ministerio, de modo que el reembolso de dicho anticipo se efectúe mediante una operación contable sin salida ni entrada física de fondos. Durante el ejercicio 2022, la Agencia Estatal de Investigación ha comunicado la recepción de Fondos para la cancelación de anticipos reembolsables que tenían estas ayudas por importe de 1.761.444 euros, adicionalmente se ha procedido a la devolución de 752.049 euros durante el ejercicio 2022.
- (3) Ayudas recibidas durante el ejercicio 2008 mediante Resolución de 16 de julio de 2008 de la Dirección General de Investigación, Tecnología y Empresa, por la cual el Ministerio de Educación y Ciencia se compromete a cofinanciar con fondos FEDER el 70% del importe del gastos total de la Construcción del Centro Andaluz de Investigación en Tecnologías Informáticas por 3.359 miles de euros así como la Construcción del Centro de Investigación en Turismo, Arquitectura y Territorio por 2.643 miles de euros. Con el fin de garantizar la ejecución de los proyectos el Ministerio anticipó a la Universidad el 100% del coste total. La Universidad de Málaga devolverá la parte correspondiente a la cofinanciación nacional (1.800 miles de euros) y FEDER compensará la parte del anticipo correspondiente a la cofinanciación comunitaria (4.201 euros) de la siguiente manera:
- Por la devolución de la cofinanciación nacional anticipada por el Ministerio, el plazo de amortización será de diez años mediante reembolsos anuales de 180 miles de euros, sin periodo de carencia. El tipo de interés será del 0%.
 - El libramiento de la ayudada proveniente de FEDER se realizará en formalización, sin salida física de fondos, aplicándose la amortización del anticipo.

A 31 de diciembre de 2022 que una deuda pendiente de 4.809.799 euros (mismo importe a 31 de diciembre de 2021).

- (4) Ayudas del Programa Nacional de Infraestructura científico-tecnológicas dentro del Plan Nacional de Investigación científica, Desarrollo e Innovación tecnológica 2008-2011 para proyectos amparados bajo la Convocatoria FEDER 2007-2013. El Ministerio de Ciencia e Innovación anticipó el 100% del coste total elegible de los citados proyectos, el cual ascendió a 10.510.464 euros. La devolución del 70% del citado importe 7.357.325 euros, está garantizado con FEDER. El 30% restante correspondiente a la financiación nacional (3.153.139 euros) tiene un plazo de amortización de diez años mediante reembolsos de una cuantía de 315.314 euros y sin periodo de carencia, siendo la primera cuota el 31 de octubre de 2010. A 31 de diciembre de 2022 queda una deuda pendiente de 7.210.369 euros (mismo importe a 31 de diciembre de 2021).

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

- (5) Ayudas para la realización de proyectos de infraestructura científico-tecnológica cofinanciadas con el fondo europeo de desarrollo regional, en la convocatoria de 2010, en el marco del plan nacional de I+D+i 2008-2011. El importe total de la ayuda concedida para un plazo de ejecución desde el 1 de enero de 2010 al 31 de diciembre de 2012 ascendió a 6.578.230 miles de euros, siendo el 70% del mismo un anticipo reembolsable FEDER (4.604.761 euros). A 31 de diciembre de 2022 y 2021 queda una deuda pendiente de 3.904.153 euros.
- (6) Ayuda correspondiente al préstamo recibido en 2010 del Parque Tecnológico de Málaga en el marco de Ayudas del Subprograma de Actuaciones Científicas y Tecnológicas en Parques Científicos y Tecnológicos (ACTEPARQ). El préstamo recibido del Parque Tecnológico tiene un plazo de amortización de 15 años, con 3 años de carencia y tipo de intereses del 0%. Durante 2022 se han amortizado 63.801, quedando una deuda pendiente a 31 de diciembre de 2022 de 187.175 euros (250.977 euros en 2021).
- (7) Ayuda del programa Campus de Excelencia Internacional (INNOCAMPUS) en relación al proyecto Andalucía Tech, otorgada mediante resolución de 10 de diciembre de 2010 por el Ministerio de Ciencia e Innovación, por el que se conceden subvenciones a iniciativas I+D+i y Transferencia de Conocimiento a través del Programa Innocampus y un anticipo reembolsable de 600 miles de euros financiados por FEDER. El préstamo recibido tiene un periodo de amortización de 15 años, un periodo de carencia de 3 y un tipo de interés del 1,17%. El anticipo reembolsable FEDER tiene un periodo de amortización de 3 años y 2 años de carencia. Durante 2022 se ha amortizado 300.074 euros, quedando pendiente una deuda de 1.406.163 euros (1.706.237 euros en 2021).
- (8) Ayudas por un importe de 3.185.747 euros para infraestructuras y equipamiento científico-técnico relativas a la convocatoria 2013 del subprograma estatal de infraestructuras científicas y técnicas y equipamiento, Plan Estatal I+D+i 2013-2016. Dichas ayudas han sido en forma de anticipo reembolsable en 2.548.598 euros y de préstamo en 637.149 euros. Durante 2015 se recibieron cobros por el segundo pago de esta convocatoria por importe de 185.450 euros. Durante el ejercicio 2022, la Agencia Estatal de Investigación ha comunicado la recepción de Fondos para la cancelación de anticipos reembolsables que tenían estas ayudas por importe de 2.741.264 euros. Adicionalmente, se han amortizado 51.018 euros durante el ejercicio 2022, quedando una deuda pendiente a 31 de diciembre de 2022 de 264.052 euros (3.056.334 euros a 31 de diciembre de 2021)
- (9) Durante el ejercicio 2016 se recibieron 1.422.347 euros correspondientes a la anualidad 2016 de la Convocatoria de Infraestructuras 2015 por parte del Ministerio de Economía. Durante el ejercicio 2022 se han realizado reembolsos por importe de 133.152 euros, quedando una deuda pendiente a 31 de diciembre de 2022 de 615.154 euros (748.306 euros en 2021).

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

- (10) En el ejercicio 2018, la Agencia Estatal de Investigación, aprobó la convocatoria correspondiente al año 2018 del procedimiento para la concesión de ayudas para la adquisición de equipamiento científico-técnico, correspondientes al Programa Estatal de Generación de Conocimiento Fortalecimiento Científico y Tecnológico del Sistema de I+D+i, Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico- Técnico, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. La Universidad de Málaga recibió en dicho ejercicio por este concepto, anticipos reembolsables por importe de 7.742.866 euros. Durante el ejercicio 2022, se han realizado devoluciones por importe de 215.270 euros, quedando una deuda pendiente a 31 de diciembre de 2022 de 7.527.596 euros.
- (11) En el ejercicio 2019, mediante resolución de la Secretaría de Estado de Universidades, Investigación, Desarrollo e Innovación y de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación por la que se aprueba la convocatoria correspondiente al año 2019 del procedimiento para la concesión de ayudas para la Adquisición de Equipamiento Científico-Técnico, correspondientes al Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del Sistema de I+D+i, Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico- Técnico, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020, la Universidad de Málaga recibió un anticipo reembolsable FEDER por importe de 8.827.024 euros.
- (12) Importe correspondiente a la primera anualidad proyectos retos L+D+I 2018 recibida en 2019.
- (13) En 2019 se recibieron 964.128 euro, correspondiente a la convocatoria 2018 de Proyectos de I+D de "Generación de conocimiento", del programa estatal de Generación de conocimiento y fortalecimiento científico y tecnológico del sistema de I+D, en el marco del plan estatal de investigación científica y técnica de innovación 2017-2020 (PGC).
- (14) Durante el ejercicio 2021 se firmó un convenio de colaboración entre el Ministerio de Ciencia e Innovación y la Universidad de Málaga, para la ejecución del proyecto "Evinronmental and Biodiversity Climate Change LAB (EnBiC2-Lab)" cofinanciado por FEDER del programa operativo plurregional de España 2014-2020, para actuaciones relacionadas con la e-INFRAEXTRUCTURA LIFEWATCH ubicadas en la Comunidad Autónoma de Andalucía. Estas actuaciones están financiadas con un 80% de fondos FEDER y un 20% con fondos propios de la Universidad de Málaga. El presupuesto total elegible asciende a 11.298.828,13 euros, por tanto, la cofinanciación por parte del FEDER será de 9.039.062,50 euros. Durante el ejercicio 2022 se han recibido anticipos reembolsables por importe de 1.368.698, quedando una deuda pendiente a 31 de diciembre de 2022 de 7.670.365 euros (6.301.667,24 euros a 31 de diciembre de 2021).
- (15) PROYECTOS DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, en el marco del Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia, del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2021-2023 (PID2021). En 2022 se ha recibido un anticipo reembolsable por importe de 3.942.600 euros.

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

El vencimiento de todos los préstamos y anticipos reembolsables por años es el siguiente:

	Euros	
	2022	2021
A un año	1.103.339	1.034.288
A dos años	8.375.083	6.999.405
A tres años	4.647.318	697.737
A cuatro años	636.689	693.509
A cinco años y siguientes	60.730.767	67.136.457
	75.493.196	76.561.396

La mayor parte de los pasivos financieros se corresponden con anticipos reembolsables, de ahí que no devenguen intereses y que su vencimiento esté clasificado como a largo plazo. Estos anticipos serán transformables en subvenciones cuando se cumplan las condiciones correspondientes.

10.1.2 Otras Deudas

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, este epígrafe recoge saldos a pagar a proveedores de inmovilizado por diversas inversiones realizadas durante el ejercicio.

10.2. Avales

La Universidad tiene suscritos avales a 31 de diciembre de 2022 por un importe de 894.014 euros (mismo importe en 2021) que responden principalmente a Contratos y Convenios del art. 83 de LOU.

10.3 Acreedores Comerciales y Otras Cuentas a Pagar

El detalle de acreedores comerciales y otras cuentas a pagar es como sigue:

	Euros	
	2022	2021
Acreedores presupuestarios		
Acreedores por obligaciones reconocidas presupuesto corriente	9.072.958	6.030.482
Acreedores por obligaciones reconocidas presupuesto cerrado	-	250
	9.072.958	6.030.732
Administraciones Públicas		
Retenciones IRPF	5.436.448	4.329.871
HP, acreedor por IVA	-	-
Seguridad Social	770.400	653.148

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

	Derechos pasivos	203.401	205.824
	MUFACE	229.976	224.678
		6.640.225	5.413.521
Otras cuentas a pagar			
	Acreeedores por devolución de ingresos y otras minoraciones	516.086	177.228
	Cobros pendientes de aplicación	139.755	50.042
	Otros acreedores	688.607	158.144
		1.344.448	385.415
	Total	17.057.631	11.829.667

(11) Coberturas contables.

La Universidad no tiene operaciones de cobertura.

(12) Activos construidos o adquiridos para otras entidades y otras existencias.

La Universidad no construye o adquiere bienes para otras entidades.

(13) Moneda extranjera.

Las transacciones en moneda distinta al euro se reflejan en el Balance, en la Cuenta del resultado económico patrimonial y en el Presupuesto de la Universidad al tipo de cambio aplicable en el momento de su realización. No mantiene ningún saldo en moneda distinta del euro.

(14) Transferencias, subvenciones y otros ingresos y gastos

El detalle de las transferencias corrientes es el que sigue:

2022

Euros

Importe concedido pendiente de liquidar a 1 de enero	Derechos anulados	Importe concedido en el ejercicio	Importe recaudado en el ejercicio	Importe concedido pendiente de liquidar a 31 de diciembre
--	-------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	---

Transferencias recibidas de la Comunidad Autónoma de Andalucía
Concepto 450 de cerrados

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Concepto 450 de corrientes			185.310.674	185.262.231	48.443
Otras transferencias corrientes	75.030	-	5.891.219	3.423.096	2.468.123
Total	75.030	-	191.201.893	188.685.327	2.516.566

2021 Euros

	Importe concedido pendiente de liquidar a 1 de enero	Derechos anulados	Importe concedido en el ejercicio	Importe recaudado en el ejercicio	Importe concedido pendiente de liquidar a 31 de diciembre
Transferencias recibidas de la Comunidad Autónoma de Andalucía					
Concepto 450 de cerrados	76.633	-	-	76.633	-
Concepto 450 de corrientes	-	-	114.981.330	114.981.330	-
Otras transferencias corrientes	650.336	38.071	2.173.741	2.627.052	75.030
Total	726.969	38.071	117.155.071	117.768.939	75.030

El detalle de las transferencias de capital es el que sigue:

2022 Euros

	Importe concedido pendiente de liquidar a 1 de enero	Importe concedido en el ejercicio	Importe recaudado en el ejercicio	Importe anulado	Importe concedido pendiente de liquidar a 31 de diciembre
Transferencias recibidas de la Comunidad Autónoma de Andalucía					
Financiación Operativa de Investigación	3.860.328	31.030.631	34.890.959		-
Investigación científica	3.946.964	(5.234.998)	(1.052.021)		(236.013)
Otros	180.410	(106.541)	(4.229.597)		4.303.466
Transferencias recibidas del Estado	72.331	5.727.504	5.727.504		72.331
Otras transferencias de capital	58.268	26.325.517	25.893.914	(27.785)	462.085
Total	8.118.301	57.742.113	61.230.759	27.785	4.601.869

2021 Euros

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

	Importe concedido pendiente de liquidar a 1 de enero	Importe concedido en el ejercicio	Importe recaudado en el ejercicio	Importe anulado	Importe concedido pendiente de liquidar a 31 de diciembre
Transferencias recibidas de la Comunidad Autónoma de Andalucía					
Financiación Operativa de Investigación	3.860.328	87.784.105	87.784.105		3.860.328
Investigación científica	3.130.728	4.806.228	3.558.632	431.361	3.946.964
Otros	0	1.133.919	953.509		180.410
Transferencias recibidas del Estado	72.331	14.667.611	14.476.485	191.125	72.331
Otras transferencias de capital	190.827	16.049.230	15.168.798	1.012.991	58.268
Total	7.254.214	124.441.093	121.941.529	1.635.477	8.118.301

Todos los importes que se han traspasado a resultados durante el ejercicio corresponden a transferencias que han cumplido con las condiciones impuestas para su percepción.

El detalle de las transferencias corrientes concedidas es el que sigue:

2022

	Euros		
	Obligaciones reconocidas	Pagos netos	Pendiente de pago
A Familias e Instituciones sin fines de lucro	13.136.050	13.071.357	64.692
Total transferencias corrientes	13.136.050	13.071.357	64.692

2021

	Euros		
	Obligaciones reconocidas	Pagos netos	Pendiente de pago
A Familias e Instituciones sin fines de lucro	11.833.750	11.490.541	343.209
Total transferencias corrientes	11.833.750	11.490.541	343.209

Las principales transferencias corrientes corresponden a familias e instituciones sin fines de lucro, en su mayor parte a las becas del programa Sócrates/Erasmus y movilidad estudiantil y otras

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

ayudas complementarias a éstas con el objeto de la movilidad de estudiantes con fines de estudio.

(15) Provisiones y contingencias

La Universidad de Málaga no ha realizado dotaciones para provisiones y contingencias.

(16) Información sobre medioambiente

Durante los ejercicios 2022 y 2021, la Universidad no ha incurrido en ningún gasto de naturaleza medioambiental. Asimismo, la Universidad no ha incurrido ninguna inversión de naturaleza medioambiental.

La Universidad estima que no existen contingencias significativas relativas a la protección y mejora del medio ambiente, no considerando necesario registrar provisión alguna en tal sentido.

(17) Activos en estado de venta.

La Universidad no tiene activos en estado de venta.

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

La Universidad no presenta por actividades la cuenta del resultado económico patrimonial.

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

La Universidad de Málaga no realiza operaciones por administración de recursos de otros entes públicos.

(20) Operaciones no presupuestarias de tesorería

El estado de deudores y acreedores no presupuestarios para los ejercicios 2022 y 2021, es el siguiente:

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

(a) Estado de Acreedores no presupuestarios

2022	Euros				
	Saldo 31.12.21	Modificaciones	Abonos	Cargos	Saldo 31.12.22
IRPF retención a cuenta trabajadores	4.328.086	-	40.188.632	41.294.357	5.433.811
Cuota trabajador Seguridad Social	653.148	-	6.765.423	6.882.675	770.400
Derechos pasivos	205.823	-	1.409.690	1.407.267	203.400
MUFACE	224.677	-	870.334	875.632	229.976
Acreedores IVA Soportado	158.260	-	3.317.445	3.490.860	331.676
Retenciones arrendamientos	152	-	1.824	1.824	152
Ingresos por intermediación	91.835	-	393.623	301.829	41
Abonos	(156.790)	-	38.841	195.631	-
IVA intracomunitario	-	-	63,69	63,69	-
Cuotas sindicales	-	-	20.409	20.409	-
Sin salida material de fondos	-	-	4.171.156	4.171.156	-
Retenciones judiciales	(45)	-	66.055	66.225	124
Otros	1.633	-	3.202.958	3.203.809	2.485
Total	5.506.779	-	60.446.453	61.911.738	6.972.065

2021	Euros				
	Saldo 31.12.20	Modificaciones	Abonos	Cargos	Saldo 31.12.21
IRPF retención a cuenta trabajadores	4.106.494	-	38.330.611	38.552.203	4.328.086
Cuota trabajador Seguridad Social	639.709	-	6.212.257	6.225.696	653.148
Derechos pasivos	215.173	-	1.442.296	1.432.947	205.823
MUFACE	223.981	-	844.463	845.160	224.677
Acreedores IVA Soportado	286.144	-	6.193.090	6.065.206	158.260
Retenciones arrendamientos	152	-	1.824	1.824	152
Ingresos por intermediación	26.638	-	641.809	707.006	91.835
Abonos	-	-	169.337	12.547	(156.790)
IVA intracomunitario	-	-	-	-	-
Cuotas sindicales	-	-	20.215	20.215	-
Sin salida material de fondos	-	-	4.559.194	4.559.194	-
Retenciones judiciales	-	-	73.943	73.898	(45)
HP Acreedora por IVA	2.816.698	-	2.816.698	-	-
Otros	715	-	6.148.253	6.149.171	1.633
Total	8.315.705	-	67.453.990	64.645.066	5.506.779

(b) Estado de Deudores no presupuestarios

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

2022

	Euros				
	Saldo 31.12.21	Modificaciones	Cargos	Abonos	Saldo 31.12.22
Deudores por IVA repercutido	456.378	-	1.113.230	1.138.818	430.790
Hacienda. Pública. Deudora por IVA	2.014.592	-	-	1.219.546	795.046
Total	2.470.971	-	1.113.230	2.358.364	1.225.836

2021

	Euros				
	Saldo 31.12.20	Modificaciones	Cargos	Abonos	Saldo 31.12.21
Deudores por IVA repercutido	856.305	-	812.027	1.211.954	456.378
Hacienda. Pública. Deudora por IVA	-	-	-	(2.014.592)	2.014.592
Total	856.305	-	812.027	(802.638)	2.470.971

(c) Estado de partidas pendientes de aplicación

El movimiento de los cobros pendientes de aplicación durante los ejercicios 2022 y 2021, es el siguiente:

	2022
Cobros pendientes aplicación a 1 de enero	92.250
Modificaciones al saldo inicial	-
Cobros realizados en ejercicio	776.806
Total cobros pendientes aplicación	869.056
Cobros aplicados en ejercicio	(782.655)
Cobros pendientes aplicación a 31 de diciembre	86.400
	2021
Cobros pendientes aplicación a 1 de enero	73.517
Modificaciones al saldo inicial	-
Cobros realizados en ejercicio	605.379
Total cobros pendientes aplicación	678.895
Cobros aplicados en ejercicio	(586.645)
Cobros pendientes aplicación a 31 de diciembre	92.250

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

El movimiento de los pagos pendientes de aplicación durante los ejercicios 2022 y 2021, es el siguiente:

	2022
Pagos pendientes aplicación a 1 de enero	114.997
Modificaciones al saldo inicial	-
Pagos realizados en el ejercicio	290.531
Total pagos pendientes aplicación	405.528
Pagos aplicados en ejercicio	(315.247)
Pagos pendientes aplicación a 31 de diciembre	139.714

	2021
Pagos pendientes aplicación a 1 de enero	57.857
Modificaciones al saldo inicial	-
Pagos realizados en el ejercicio	75.771
Total pagos pendientes aplicación	133.628
Pagos aplicados en ejercicio	132.912
Pagos pendientes aplicación a 31 de diciembre	114.997

(21) Contratación administrativa

El detalle de la contratación administrativa por formas de adjudicación para los ejercicios 2022 y 2021 es como sigue:

2022	Procedimiento Abierto		Procedimiento negociado		Contrato Derivado Acuerdo Marco	Contratos menores sin IVA (3)	Total (1)
	Multiplic. Criterios	Único criterio	Con publicidad	Sin publicidad(2)			
Tipo de contrato							
De obras	30.599.924	-	-	5.597.054		3.816.280	40.013.258
De servicios	4.799.397	-		2.809.423	177.000	6.339.507	14.125.326
De suministros	4.768.478	2.243.729	-	103.814	9.302.290	11.292.660	27.710.971
Otros							
Total	40.167.798	2.243.729	-	8.510.291	9.479.290	21.448.447	81.849.555 (*)
% S/ Total	49,08%	2,74%	0%	10,4%	11,58%	26,20%	100%

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

1) Los importes que se indican se corresponden con el presupuesto total de adjudicación IVA excluido

2) Sólo incluye contratos modificados y prórrogas

3) Contrato Menores, importes con excluido

(*) Los importes que se reflejan en el detalle de la memoria de expedientes de contratación incluyen contratos vigentes desde el ejercicio de 2018, por lo que al tratarse de contratos plurianuales el importe reflejado se corresponde con el importe total del contrato

2021

Tipo de contrato	Procedimiento abierto		Procedimiento negociado		Contrato Derivado Acuerdo Marco	Contratos menores sin IVA (3)	Total (4)
	Multiplic. Criterios	Único criterio	Con publicidad	Sin publicidad(2)			
De obras	21.432.130	-	-	3.322.383		3.198.360	27.952.873
De servicios	2.050.234	-	-	1.811.540	101.157	4.442.731	8.405.662
De suministros	16.764.961	311.321	-	112.272	-	7.917.481	24.993.762
Otros							
Total	40.247.325	311.321	-	5.133.922	101.157	15.558.572	61.352.298 (*)
% S/ Total	65,5%	0,5%	0%	8,4%	0,2%	25,4%	100%

1) Datos e importes correspondientes a contratos formalizados durante el ejercicio 2021

2) Incluye contratos modificados y prórrogas

3) Contrato Menores, importes con excluido

(22) Valores recibidos en depósito

La Universidad no ha registrado contablemente valores depositados.

(23) Información presupuestaria

(23.1) Presupuesto corriente.

(i) Presupuesto de gastos

(a) Modificaciones de crédito

El detalle de las modificaciones de crédito de 2022 y 2021, es como sigue:

2022	Euros				
	Transferencias de Crédito	Incorporaciones de Crédito	Créditos Generados	Otras modificaciones	Total Modificaciones
Capítulo 1	(2.100)	7.700.000,00	0,00	-	7.697.900
Capítulo 2	275.876	8.623.373	98.533	-	8.997.781
Capítulo 3	464.131	-	-	-	464.131
Capítulo 4	(1.642.810)	3.856.107	1.029.403	-	3.242.700
Capítulo 6	(3.465.941)	-	-	-	(3.465.941)
Capítulo 7	4.640.594	93.734.885	24.533.629	-	122.909.108
Capítulo 8	250	-	-	-	250
Capítulo 9	(270.000)	-	4.502.708	-	4.232.708

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Total	-	113.914.365	30.164.272	-	144.078.638
--------------	---	-------------	------------	---	-------------

2021

Euros

	Transferencias de Crédito	Incorporaciones de Crédito	Créditos Generados	Otras modificaciones	Total Modificaciones
Capítulo 1	-71.000	-	-	-	-71.000
Capítulo 2	-3.452.988	18.487.626	70.452	-	15.105.089
Capítulo 3	232.686	53.060	-	-	285.746
Capítulo 4	2.467.046	3.217.649	-	-	5.684.695
Capítulo 6	-4.112.779	130.528.571	10.752.410	-	137.168.202
Capítulo 8	5.013.498	-	-	-	5.013.498
Capítulo 9	-76.462	-	-	-	-76.462
Total	-	152.286.906	10.822.862	-	163.109.769

(b) Remanente de crédito

2022

Euros

	Remanente de crédito no incorporable	Remanente de crédito incorporable	Total
1 Gastos de personal	-	189.709	189.709
2 Gastos corrientes en bienes y servicios	-	7.603.090	7.603.090
3 Gastos financieros	-	5.522	5.522
4 Transferencias corrientes	-	4.490.355	4.490.355
5 Fondos contingencias	-	534.059	534.059
6 Inversiones reales	-	97.396.344	97.396.344
8 Activos financieros	-	94.341	94.341
9 Pasivos financieros	-	170.654	170.654
Total	-	110.484.073	110.484.073

2021

Euros

	Remanente de crédito no incorporable	Remanente de crédito incorporable	Total
1 Gastos de personal	-	595.933	595.933
2 Gastos corrientes en bienes y servicios	-	15.416.615	15.416.615
3 Gastos financieros	-	377	377
4 Transferencias corrientes	-	5.378.679	5.378.679
5 Fondos contingencias	-	-	-
6 Inversiones reales	-	110.964.043	110.964.043
8 Activos financieros	-	250.272	250.272
9 Pasivos financieros	-	69.296	69.296
Total	-	132.675.215	132.675.215

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

2021

		Euros		
		Remanente de crédito no incorporable	Remanente de crédito incorporable	Total
1	Gastos de personal	-	#iREF!	#iREF!
2	Gastos corrientes en bienes y servicios	-	#iREF!	#iREF!
3	Gastos financieros	-	#iREF!	#iREF!
4	Transferencias corrientes	-	#iREF!	#iREF!
6	Inversiones reales	-	#iREF!	#iREF!
8	Activos financieros		250.271,63	250.271,63
9	Pasivos financieros		69.296,17	69.296,17
Total		-	#iREF!	#iREF!

(ii) Presupuesto de ingresos

(a) Proceso de gestión

El detalle de los derechos anulados durante el ejercicio 2022 y 2021 es como sigue:

2022

		Euros		
Capítulo	Explicación	Derechos Reconocidos	Derechos Anulados	Derechos Reconocidos Netos
3	Tasas, precios públicos y otros ingresos	46.336.336	1.485.738	44.850.597
4	Transferencias corrientes	191.380.190	178.297	191.201.893
5	Ingresos patrimoniales	826.095	97.907	728.188
7	Transferencias de capital	59.616.232	1.874.119	57.742.113
8	Activos financieros	7.724.722	-	7.724.722
9	Pasivos financieros	5.311.298	940.483	4.370.815
Total		311.194.872	4.576.544	306.618.328

2021

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Capítulo	Explicación	Euros		
		Derechos Reconocidos	Derechos Anulados	Derechos Reconocidos Netos
3	Tasas, precios públicos y otros ingresos	45.486.304	1.314.911	44.171.393
4	Transferencias corrientes	117.186.493	31.423	117.155.071
5	Ingresos patrimoniales	440.583	11.339	429.245
7	Transferencias de capital	124.441.093	1.630.205	122.810.888
8	Activos financieros	479.253,70	0,00	479.253,70
9	Pasivos financieros	6.301.667,24	688,19	6.300.979,05
	Total	294.335.395	2.988.565	291.346.830

No existen derechos cancelados durante los ejercicios 2022 y 2021.

(b) Recaudación neta

El detalle de la recaudación neta del ejercicio 2022 y 2021 es como sigue:

2022

Capítulo	Explicación	Euros		
		Recaudación Total	Devolución Ingresos	Total Recaudación Neta
3	Tasas, precios públicos y otros ingresos	39.216.267	1.007.524	38.208.743
4	Transferencias corrientes	188.788.594	178.297	188.610.297
5	Ingresos patrimoniales	668.057	12.124	655.933
7	Transferencias de capital	55.095.176	1.874.119	53.221.057
8	Activos financieros	7.724.722	-	7.724.722
9	Pasivos financieros	5.311.298	940.483	4.370.815
	Total	296.804.113	4.012.547	292.791.566

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

2021		Euros		
Capítulo	Explicación	Recaudación Total	Devolución Ingresos	Total Recaudación Neta
3	Tasas, precios públicos y otros ingresos	38.049.605	1.314.911	36.734.695
4	Transferencias corrientes	117.111.463	31.423	117.080.040
5	Ingresos patrimoniales	171.430	11.339	160.091
7	Transferencias de capital	120.271.006	1.630.205	118.640.801
8	Activos financieros	479.254	0	479.254
9	Pasivos financieros	6.301.667,24	688,19	6.300.979
	Total	282.384.425	2.988.565	279.395.860

(c) Devolución de ingresos

2022		Euros					
Capítulo	Explicación	Pendientes de pago a 1 de enero	Modificación saldo inicial y anulaciones	Reconocidas en el ejercicio	Total devoluciones reconocidas	Pagadas en el ejercicio	Pendientes de pago a 31 de diciembre
3	Tasas, precios públicos y otros ingresos	14.654	-	1.029.306	1.043.959	1.007.524	36.435
4	Transferencias corrientes	-	-	178.297	178.297	178.297	-
5	Ingresos patrimoniales	-	-	12.124	12.124	12.124	-
7	Transferencias de capital	-	-	-	-	-	-
8	Activos financieros	-	-	2.345.507	2.345.507	1.874.119	471.388
9	Pasivos financieros	-	-	-	-	-	-
	Total	14.654	-	948.746	948.746	940.483	8.263
				4.513.979	4.528.633	4.012.547	516.086

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

2021

Capítulo	Explicación	Euros					
		Pendientes de pago a 1 de enero	Modificación saldo inicial y anulaciones	Reconocidas en el ejercicio	Total devoluciones reconocidas	Pagadas en el ejercicio	Pendientes de pago a 31 de diciembre
3	Tasas, precios públicos y otros ingresos	23.524	(590)	984.327	1.007.262	992.608	14.654
4	Transferencias corrientes	-	-	31.423	31.423	31.423	-
5	Ingresos patrimoniales	-	-	340	340	340	-
7	Transferencias de capital	1.500	-	1.541.625	1.543.125	1.543.125	-
8	Activos financieros	-	-	-	-	-	-
9	Pasivos financieros	-	-	688	688	688	-
	Total	25.024	(590)	2.558.403	2.582.837	2.568.183	14.654

El detalle de los derechos de cerrados anulados durante los ejercicios 2022 y 2021 es como sigue:

2022

Capítulo	Explicación	Euros		
		Anulación de liquidaciones	Aplazamientos y fraccionamientos	Total Derechos Anulados
3	Tasas, precios públicos y otros ingresos	(280.490)	-	(280.490)
4	Transferencias corrientes	-	-	-
5	Ingresos patrimoniales	(472.268)	-	(472.268)
6	Enajenación de inversiones reales	-	-	-
7	Transferencias de capital	(27.785)	-	(27.785)
8	Activos financieros	-	-	-
9	Pasivos financieros	-	-	-
	Total	(780.544)	-	(780.544)

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

2021

Capítulo	Explicación	Euros		
		Anulación de liquidaciones	Aplazamientos y fraccionamientos	Total Derechos Anulados
3	Tasas, precios públicos y otros ingresos	(2.069.031)	-	(2.069.031)
4	Transferencias corrientes	(38.071)	-	(38.071)
5	Ingresos patrimoniales	(437.063)	-	(437.063)
6	Enajenación de inversiones reales	-	-	-
7	Transferencias de capital	(5.272)	-	(5.272)
8	Activos financieros	-	-	-
9	Pasivos financieros	-	-	-
	Total	(2.549.437)	-	(2.549.437)

Durante el ejercicio 2022, la Universidad ha anulado un importe de 780.544 euros (2.549.437 euros en 2021) correspondientes a derechos cerrados por considerarlos prescriptos.

(23.2) Presupuestos cerrados

El detalle de los derechos de presupuestos cerrados de los ejercicios 2022 y 2021 es como sigue:

2022

Capítulo	Explicación	Euros				
		Derechos pendientes de cobro a 1 de enero	Modificación saldo inicial	Derechos anulados	Recaudación	Derechos pendientes de cobro a 31 de diciembre
3	Tasas, precios públicos y otros ingresos	8.788.060	-	280.490	7.245.338	1.262.232
4	Transferencias corrientes	75.030	-	-	75.030	-
5	Ingresos patrimoniales	810.541	-	472.268	160.565	177.708
7	Transferencias de capital	8.118.301	-	27.785	8.009.702	80.813
	Total	17.791.932	-	780.544	15.490.635	1.520.753

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

2021

Euros

Capítulo	Explicación	Derechos pendientes de cobro a 1 de enero	Modificación saldo inicial	Derechos anulados	Recaudación	Derechos pendientes de cobro a 31 de diciembre
3	Tasas, precios públicos y otros ingresos	11.247.976	-	2.069.031	7.827.607	1.351.337
4	Transferencias corrientes	726.969	-	38.071	688.899	-
5	Ingresos patrimoniales	996.766	-	437.063	18.316	541.387
7	Transferencias de capital	7.254.214	-	5.272	3.300.728	3.948.214
	Total	20.225.926	-	2.549.437	11.835.550	5.840.939

El detalle de las obligaciones de presupuestos cerrados de los ejercicios 2022 y 2021 es como sigue:

2022

Euros

Capítulo	Explicación	Pendientes a 1 de enero	Modificación y recfiticaciones	Total obligaciones brutas	Prescripción de obligaciones	Total obligaciones netas	Pagos realizados	Pendientes a 31 de diciembre
1	Gastos de personal	2.216.239		2.216.239		2.216.239	2.216.239	-
2	Gastos en bienes corrientes y servicios	3.471.284		3.471.284	250	3.471.034	3.471.034	-
3	Gastos Financieros							-
4	Transferencias corrientes	343.209	455	343.664		343.664	343.664	-
6	Inversiones reales	6.692.678		6.692.678		6.692.678	6.692.678	-
	Total	12.723.410	455	12.723.865	250	12.723.615	12.723.615	-

2021

Euros

Capítulo	Explicación	Pendientes a 01/01/2021	Total obligaciones	Prescripciones	Obligaciones netas	Pagos realizados
1	Gastos de personal	2.102.100	2.102.100		2.102.100	2.102.100

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

2	Gastos en bienes corrientes y servicios	4.589.712	4.589.712		4.589.712	4.589.462
3	Gastos Financieros	1.582,77	1.582,77		1.583	1.582,77
4	Transferencias corrientes	162.934	162.934	455	162.479	162.479
6	Inversiones reales	4.970.401	4.970.401		4.970.401	4.970.401
	Total	11.826.729	11.826.729	455	11.826.274	11.826.024

El detalle de las variaciones de derechos a cobrar y obligaciones a pagar de presupuestos cerrados que suponen una alteración de los importes calculados como resultados presupuestarios en ejercicios anteriores es el siguiente:

2022

Euros			
	Total variaciones derechos	Total variaciones obligaciones	Variación de resultados presupuestarios de ejercicios anteriores
a) Operaciones corrientes	(752.758)	(205)	(752.963)
b) Operaciones de capital	(27.785)		(27.785)
<i>1. Total variaciones operaciones no financieras (a+b)</i>	<i>(780.544)</i>	<i>(205)</i>	<i>(780.749)</i>
c) Activos financieros			
d) Pasivos Financieros			
<i>2. Total variaciones operaciones financieras (c+d)</i>			
<i>Total (1+2)</i>	<i>(780.544)</i>	<i>(205)</i>	<i>(780.749)</i>

2021

Euros			
	Total variaciones derechos	Total variaciones obligaciones	Variación de resultados presupuestarios de ejercicios anteriores
a) Operaciones corrientes	(2.544.165)	455	(2.543.710)
b) Operaciones de capital	(5.272)	-	(5.272)
<i>1. Total variaciones operaciones no financieras (a+b)</i>	<i>(2.549.437)</i>	<i>455</i>	<i>(2.548.982)</i>
c) Activos financieros	-		
d) Pasivos Financieros	-		
<i>2. Total variaciones operaciones financieras (c+d)</i>	<i>-</i>		

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

<i>Total (1+2)</i>	(2.549.437)	455	(2.548.982)
--------------------	-------------	-----	-------------

(23.3) Compromisos de gastos con cargo a presupuestos de ejercicios posteriores

Su detalle es como sigue:

2022		
Explicación del Gasto		2023
Cap VI	Inversiones Reales	15.936.700
		15.936.700
2021		
Explicación del Gasto		2022
Cap VI	Inversiones Reales	33.498.542
		33.498.542

(23.4) Gastos con financiación afectada

El detalle de las desviaciones de financiación del ejercicio y remanente de tesorería afectado a 31 de diciembre de 2022 y 2021 agrupado por tipo de gasto afectado es como sigue:

	2022		
	Desviación positiva	Desviación negativa	Remanente de tesorería afectado
Reuniones Científ., Jornadas, Congresos y Seminarios	123.748	180.228	342.554
Contratos Art. 83 LOU	3.120.479	2.379.333	14.204.294
Proyectos Europeos	745.316	1.377.432	8.899.052
Convenios Art. 83 LOU	787.150	425.015	2.846.509
Proyectos de Investigación. Plan Nacional	1.522.564	4.446.129	5.464.051
MRR-Proyectos investigación. Plan Nacional	7.803.855	129.593	8.921.660
Subvenciones Específicas investigación	5.404.213	21.906.722	11.397.792
Infraestructura FEDER			
Proyectos Europeos de formación. Internacionalización	4.027.392	2.190.036	8.009.573
Inversiones FEDER	1.525.725	1.847.711	2.876.344
Subvenciones gestión general	313.392	894.388	1.363.214
Andalucía TECH			68.819
Ayudas Ramón y Cajal	254.299	58.155	240.840
Ayudas PTA		28.353	
Ayudas Retos-Colaboración		70.356	
Ayudas Juan de la Cierva	133.598	2.127	115.391
Ayudas promoción empleo joven		80.575	26.750
Ayudas a la movilidad		8.445	26.705
Subvenciones directas de investigación	105.374	59.776	436.847
Subvenciones competitivas investigación	3.502.290	1.429.493	5.230.205

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Subvenciones FEDER "Life-Watch"	574.352	3.362.400	125.848
FPI- Ayudas contratos predoctorales PI	66.796	90.538	
FPU- Ayudas contratos predoctorales PU		535.753	
MRR-Subvenciones Gestión Económica Investigación	7.840.185	24.223	10.646.377
OTRI- Proyectos de investigación	77.154	12.231	77.154
Proyectos Fondos Europeos	563.753	2.396	563.753
Subvenciones de Gestión General MRR	151.470	429.714	1.656.258
Enseñanzas Propias. Master y Experto	1.402.567	1.640.200	2.986.245
Titulaciones Propias.	169.428	133.643	496.102
Total	40.215.102	43.744.962	87.022.336

Euros

	2021		
	Desviación positiva	Desviación negativa	Remanente de tesorería afectado
Reuniones Científ., Jornadas, Congresos y Seminarios	102.939	80.962	496.252
Contratos Art. 83 LOU	3.363.764	2.016.884	13.433.966
Proyectos Europeos	2.265.992	1.140.144	9.596.361
Convenios Art. 83 LOU	744.602	337.744	2.437.504
Proyectos de Investigación. Plan Nacional	1.998.547	3.757.242	6.502.689
MRR-Proyectos investigación. Plan Nacional	1.247.398	0	1.247.398
Subvenciones Específicas investigación	11.449.834	8.236.384	30.302.423
Proyectos Europeos de formación. Internacionalización	1.903.629	1.555.310	6.826.745
Inversiones FEDER	990.345	13.574.196	3.048.633
Subvenciones gestión general	767.234	673.866	3.234.779
Andalucía TECH	-	-	68.819
Ayudas Ramón y Cajal	2.420	95.524	54.152
Ayudas PTA	-	49.778	-
Ayudas Retos-Colaboración	-	-	3.512
Ayudas Juan de la Cierva	-	37.396	18.720
Ayudas promoción empleo joven	-	274.412	31.447
Ayudas a la movilidad	-	31.607	35.149
Subvenciones directas de investigación	89.513	41.825	385.362
Subvenciones competitivas investigación	281.263	2.186.854	3.161.951
Subvenciones FEDER "Life-Watch"	2.831.721	789.889	2.831.721
FPI- Ayudas contratos predoctorales PI	-	92.085	-
FPU- Ayudas contratos predoctorales pu	-	49.307	-
MRR-Subvenciones Gestión Económica Investigación	2.811.422	-	2.811.422

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Subvenciones de Gestión General MRR	1.978.900	-	1.978.900
Enseñanzas Propias. Master y Experto	1.566.884	1.360.089	4.819.929
Titulaciones Propias.	164.549	115.247	821.017
Planes concertados	1.142.099	755.856	6.743.696
Total	35.703.055	37.252.601	100.892.548

(23.5) Remanente de tesorería

El remanente de tesorería se obtiene por la diferencia entre los derechos reconocidos netos pendientes de cobro, los fondos líquidos o disponibles y las obligaciones ciertas reconocidas netas y pendientes de pago. Estos derechos y obligaciones pueden tener su origen tanto en operaciones presupuestarias como no presupuestarias.

El estado del remanente de Tesorería a 31 de diciembre de 2022 y 2021, es como sigue:

COMPONENTES	EJERCICIO 2022		EJERCICIO 2021	
1. (+) Fondos líquidos		88.321.217,09		109.496.306,59
2. (+) Derechos pendientes de cobro		16.599.207,38		20.288.735,77
(+) Del Presupuesto corriente.	13.826.761,88		11.950.969,73	
(+) De presupuestos cerrados	1.520.752,60		5.840.938,51	
(+) De operaciones no presupuestarias	1.251.692,90		2.496.827,53	
(+) De operaciones comerciales				
3. (-) Obligaciones pendientes de pago		19.100.610,03		18.295.145,46
(+) Del Presupuesto corriente.	12.128.584,95		12.723.159,96	
(+) De presupuestos cerrados	0,00		250,02	
(+) De operaciones no presupuestarias	6.972.025,08		5.571.735,48	
(+) De operaciones comerciales				
4. (+) Partidas pendientes de aplicación		(53.354,33)		42.207,52
(-) Cobros realizados pendientes de aplicación definitiva	139.754,58		50.042,31	
(+) Pagos realizados pendientes de aplicación definitiva	86.400,25		92.249,83	
I. Remanente de tesorería total (1+2+3+4)	85.766.460,11		111.532.104,42	
II. Exceso de financiación afectada	87.113.459,78		100.892.547,65	
III. Saldos de dudoso cobro	1.262.744,95		1.425.399,05	
IV. Remanente de tesorería no afectado = (I-II-III)	(2.609.744,62)		9.914.157,72	

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

El desglose de la formación del Remanente de tesorería total del ejercicio es el siguiente:

	2022	2021
Saldo remanente inicio	111.532.104	150.680.957
Saldo presupuestario	(24.894.919)	(36.243.628)
Modificaciones de presupuestos cerrados	(780.749)	(2.548.982)
Otros	24	(356.243)
	85.766.460	111.532.104

Se considera remanente de tesorería afectado las desviaciones de financiación positivas acumuladas (salvo aquellos casos en que estas desviaciones compensan desviaciones negativas de ejercicios anteriores por gasto anticipado en cuyo caso no se incorpora al ejercicio siguiente), las cuales sólo podrán utilizarse para dar cobertura a los gastos, a cuya financiación se encuentran afectados los recursos de los que se derivan tales desviaciones.

La diferencia entre el remanente total y el remanente afectado corresponde a recursos de libre disposición para la financiación de cualquier tipo de gasto y se denomina remanente de tesorería no afectado.

El remanente de tesorería total existente al inicio del ejercicio se puede incorporar al presupuesto definitivo de ingresos vía modificaciones presupuestarias y bajo el capítulo de Activos financieros.

(23.6) Conciliación entre saldo presupuestario y resultado económico-patrimonial

Euros	2022	2021
I. SALDO PRESUPUESTARIO DEL EJERCICIO	(24.984.919)	(36.243.628)
II. SALDO PRESUPUESTARIO DE EJERCICIOS CERRADOS	(780.749)	(2.548.982)
II. TOTAL VARIACIÓN PRESUPUESTARIA (I + II)	(25.765.668)	(38.792.610)
1. GASTOS PRESUPUESTARIOS NO ECONÓMICOS	32.650.870	55.594.998
Inversiones del presupuesto	26.614.208	49.277.530
Pasivos Financieros: Amortización Préstamos	5.430.752	854.241
Fianzas	150	13.348
Activos financieros: Concesión de créditos a terceros	605.759	5.449.878
2. INGRESOS ECONÓMICOS NO PRESUPUESTARIOS	43.616.785	49.047.812
Reversión provisión insolvencias de clientes	1.425.399	3.461.363
Reversión periodificación precios públicos curso n-1/n	9.058.080	9.798.990
Imputación de subvenciones	33.133.306	32.284.698
Otros ingresos económicos no presupuestarios	-	3.502.761
3. GASTOS ECONÓMICOS NO PRESUPUESTARIOS	27.975.493	24.585.162
Dotación para amortizaciones	25.983.870	22.711.679

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Periodificación de otros gastos devengados y no vencidos en el ejercicio	329.466	162.093
Periodificación de otros gastos devengados y no vencidos ejercicio anterior	(162.093)	(74.678)
Pérdidas por deterioro de créditos	1.262.745	1.425.399
Asiento regularización inventario	270.026	360.669
Pérdidas venta fondo de inversión	269.459	
Perdidas procedentes del inmovilizado material	22.019	
4. INGRESOS PRESUPUESTARIOS NO ECONÓMICOS	47.964.269	57.675.539
Periodificación precios públicos curso 2022/2023	8.524.573	9.058.080
Anticipos reembolsables y préstamos	4.370.815	6.300.979
Enajenación activos financieros y dividendos	7.203.855	
Devolución de créditos al personal	530.768	479.254
Alta de subvenciones	27.070.699	41.837.226
Otros ingresos presupuestarios no económicos	254.580	
III. RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL (II + 1 + 2 - 3 - 4)	(25.428.795)	(16.410.500)

(24) Indicadores financieros, patrimoniales y presupuestarios

INDICADORES PRESUPUESTARIOS

a) DEL PRESUPUESTO DE GASTOS CORRIENTE		2022	2021
1) EJECUCIÓN DEL PPTO DE GASTOS	= $\frac{\text{Obligaciones reconocidas netas}}{\text{Créditos totales}}$	75,01%	71,17%
2) REALIZACIÓN DE PAGOS	= $\frac{\text{Pagos realizados}}{\text{Obligaciones reconocidas netas}}$	96,34%	96,12%
3) GASTO MEDIO POR ESTUDIANTE	= $\frac{\text{Obligaciones reconocidas netas}}{\text{Número Medio de estudiantes}}$	9.321,77 €	9.070,01 €
4) INVERSIÓN MEDIA POR ESTUDIANTE	= $\frac{\text{Obligaciones reconocidas netas (capítulos 6 +7)}}{\text{Número Medio de estudiantes}}$	1.844,36 €	2.118,68 €
5) ESFUERZO INVERSOR	= $\frac{\text{Obligaciones reconocidas netas (capítulos 6 +7)}}{\text{Total obligaciones reconocidas netas}}$	19,79%	23,36%

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

6) PLAZO DE REALIZACION DE PAGOS	= $\frac{\text{Obligaciones pendientes de pago x 365}}{\text{Obligaciones reconocidas netas}}$	13,35	14,18
b) DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS CORRIENTE			
1) EJECUCIÓN DEL PPTO DE INGRESOS	= $\frac{\text{Derechos reconocidos netos}}{\text{Previsiones Definitivas}}$	69,36%	63,30%
2) REALIZACIÓN DE COBROS	= $\frac{\text{Recaudación Neta}}{\text{Derechos reconocidos netos}}$	95,49%	95,90%
3) PLAZO DE REALIZACION DE COBROS	= $\frac{\text{Derechos pendientes de cobro x 365}}{\text{Derechos reconocidos netos}}$	16,46	14,97
4) SUPERÁVIT (O DÉFICIT) MEDIO POR ESTUDIANTE	= $\frac{\text{Resultado presupuestario ajustado}}{\text{Número Medio de estudiantes}}$	38,30	(211,41)
c) DE PRESUPUESTOS CERRADOS			
1) REALIZACIÓN DE PAGOS	= $\frac{\text{Pagos}}{\text{Saldo inicial de obligaciones (+/- modificaciones y anulaciones)}}$	100,00%	100,00%
2) REALIZACIÓN DE COBROS	= $\frac{\text{Cobros}}{\text{Saldo inicial de derechos (+/- modificaciones y anulaciones)}}$	91,06%	66,96%

INDICADORES FINANCIEROS Y PATRIMONIALES

A. ÍNDICES DE LIQUIDEZ		Año 2022	Año 2021
Liquidez inmediata o de disponibilidad	= $\frac{\text{Fondos liquidos}}{\text{Pasivo Corriente}}$	297%	485%
Liquidez a corto plazo	= $\frac{\text{Fondos liquidos + Dchos. Pdtes. Cobro}}{\text{Pasivo Corriente}}$	349%	550%

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Liquidez general	= $\frac{\text{Activo corriente}}{\text{Pasivo Corriente}}$	351%	556%
Grado de solvencia o solvencia general	= $\frac{\text{Activo total}}{\text{Pasivo total}}$	575%	626%
B. ÍNDICES DE ENDEUDAMIENTO			
Endeudamiento	= $\frac{\text{Pasivo corriente} + \text{Pasivo no corriente}}{\text{Pasivo total} + \text{Patrimonio Neto}}$	17%	15%
Autonomía o independencia financiera	= $\frac{\text{Patrimonio Neto}}{\text{Patrimonio Neto} + \text{Pasivo total}}$	83%	92%
Endeudamiento a largo plazo	= $\frac{\text{Pasivo no corriente}}{\text{Pasivo total}}$	71%	70%
Endeudamiento a corto plazo	= $\frac{\text{Pasivo corriente}}{\text{Pasivo total}}$	29%	30%
Coste financiación ajena	= $\frac{\text{Gastos financieros}}{\text{Pasivo total}}$	0,58%	0,33%
Endeudamiento por número de alumnos	= $\frac{\text{Pasivo Corriente} + \text{Pasivo no Corriente}}{\text{Num.de alumnos}}$	2.927 €	2.803 €
C. INDICADORES DE INVERSIÓN			
Porcentaje de activo no corriente	= $\frac{\text{Activo no corriente}}{\text{Activo total}}$	83%	73%
Porcentaje de activo corriente	= $\frac{\text{Activo corriente}}{\text{Activo total}}$	17%	27%
Grado de inversión o desinversión	= $\frac{\text{Variación del valor de adquisición de inmovilizado}}{\text{Valor de adquisición de inmovilizado}}$	0%	3%
Grado de envejecimiento	= $\frac{\text{Amortización acumulada de inmovilizado}}{\text{Valor de adquisición de inmovilizado}}$	40%	38%

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Cash-Flow = $\frac{\text{Pasivo no Corriente} + \text{Pasivo Corriente}}{\text{Flujos netos de gestión}}$ 301% 136%

d. RATIOS DE LA CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO PATRIMONIAL

1. Estructura de los ingresos

INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA (IGOR) 2022			INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA (IGOR) 2021		
ING. TRIB / IGOR	TRANFS/IGOR	VN y PS/IGOR	ING. TRIB / IGOR	TRANFS/IGOR	VN y PS/IGOR
0,33%	84,98%	14,45%	0,34%	72,53%	15,19%

2. Estructura de los gastos

GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA (IGOR) 2022				GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA (IGOR) 2021			
G. PERS. / GGOR	TRANFS/ GGOR	APRO/G GOR	RESTO GGOR/GGOR	G. PERS. / GGOR	TRANFS/ GGOR	APRO/G GOR	RESTO GGOR/GGOR
69,52%	4,07%	0,00%	26,46%	71,59%	4,03%	0,00%	24,38%

3. Cobertura de los gastos corrientes

	Año 2022	Año 2021
<u>Gastos de gestión ordinaria</u>		
Ingresos de gestión ordinaria	108,13 %	107,8%

(25) Información sobre el coste de las actividades

a) Resumen General de Costes de la Entidad

Elementos	Importe 2022	2022%	Importe 2021	2021%
COSTES DE PERSONAL:	225.860.323	69%	210.856.211	71%
Sueldos y Salarios	193.113.782	59%	180.502.538	61%
Indemnizaciones		0%		0%
Cotizaciones sociales a cargo del empleador	29.634.140	9%	27.536.253	9%
Otros costes sociales	2.802.077	1%	2.664.702	1%
Indemnizaciones por razón del servicio	173.098	0%	88.570	0%
Transporte de personal	137.227	0%	64.148	0%
ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS:	20.669.180	6%	20.115.086	7%
Costes de materiales de reprografía e imprenta	1.536.427	0%	1.377.102	0%

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Costes de otros materiales	2.001.694	1%	1.980.125	1%
Adquisición de bienes de inversión		0%		0%
Trabajos realizados por otras organizaciones	17.131.059	5%	16.757.859	6%
SERVICIOS EXTERIORES:	38.715.590	12%	28.630.024	10%
Costes de investigación y desarrollo del ejercicio	13.504.957	4%	6.324.959	2%
Arrendamientos y cánones	169.278	0%	222.299	0%
Reparaciones y conservación	5.260.908	2%	5.035.598	2%
Servicios de profesionales independientes	1.286.968	0%	1.117.882	0%
Transportes	148.026	0%	53.019	0%
Primas de seguros	257.511	0%	307.015	0%
Servicios bancarios y similares		0%		0%
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	773.139	0%	755.843	0%
Suministros	6.974.935	2%	6.303.924	2%
Comunicaciones	287.580	0%	309.784	0%
Costes diversos	10.052.288	3%	8.199.700	3%
TRIBUTOS	36.971	0%	116.374	0%
COSTES CALCULADOS	25.983.870	8%	22.711.679	8%
Amortizaciones	25.983.870	8%	22.711.679	8%
COSTES FINANCIEROS	876.760	0%	305.397	0%
COSTES DE TRANSFERENCIAS	13.191.680	4%	11.872.995	4%
OTROS COSTES	1.557.863	0%	1.794.990	1%
TOTAL:	326.892.237	100%	296.402.756	100%

b) Resumen de Costes por actividad - Actividades que implican la obtención de tasas y precios públicos.

FUNCIÓN 422D «Enseñanzas Universitarias»

Resumen del coste por elementos de las actividades que implican la obtención de tasas y precios públicos (funciones)

2022

Elementos	Coste directo	Coste indirecto	TOTAL
Costes de personal	199.442.295	-	199.442.295
Adquisición de bienes y servicios	5.168.946	9.198.141	14.367.087
Servicios exteriores	-	23.229.354	23.229.354
Tributos	-	22.183	22.183
Costes calculados	-	15.590.322	15.590.322
Costes financieros	-	526.056	526.056
Costes de transferencias	-	7.915.008	7.915.008
Otros costes	-	934.718	934.718
TOTAL	204.611.240	57.415.781	262.027.022

2021

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Elementos	Coste directo	Coste indirecto	TOTAL
Costes de personal	189.225.960	-	189.225.960
Adquisición de bienes y servicios	2.752.288	15.415.409	18.167.697
Servicios exteriores	-	17.178.015	17.178.015
Tributos	-	69.825	69.825
Costes calculados	-	13.627.007	13.627.007
Costes financieros	-	183.238	183.238
Costes de transferencias	-	7.123.797	7.123.797
Otros costes	-	1.076.994	1.076.994
TOTAL	191.978.248	54.674.285	246.652.533

(*) La diferenciación entre coste directo e indirecto se basa en la aplicación del concepto del gasto únicamente a la actividad de Enseñanzas Universitarias o, de manera común, a otras actividades. En este sentido, se presenta una estimación de la forma de aplicación del concepto de gasto a la actividad.

c) Resumen de costes por actividad – Actividades que implican la obtención de tasas y precios públicos

2022

Elementos	Importe	%
FUNCIÓN «Enseñanzas Universitarias»	262.027.021,70 €	100%
TOTAL:	262.027.021,70 €	100%

2021

Elementos	Importe	%
FUNCIÓN «Enseñanzas Universitarias»	246.652.532,77 €	100%
TOTAL:	246.652.532,77 €	100%

d) Resumen relacionando costes e ingresos de actividades con ingresos de tasas y precios públicos (por funciones)

2022

Elementos	Coste Total Actividad	Ingresos*	Margen (Grado de cobertura)	% Cobertura
FUNCIÓN «Enseñanzas Universitarias»	262.027.021,70 €	44.850.597,46 €	217.176.424,24 €	17,12%
TOTAL:	262.027.021,70 €	44.850.597,46 €	217.176.424,24 €	17,12%

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

2021

Elementos	Coste Total Actividad	Ingresos*	Margen (Grado de cobertura)	% Cobertura
FUNCIÓN «Enseñanzas Universitarias»	246.652.532,77 €	44.171.393,32 €	202.481.139,45 €	17,91%
TOTAL:	246.652.532,77 €	44.171.393,32 €	202.481.139,45 €	17,91%

* Los ingresos hacen referencia a los derechos reconocidos netos del capítulo 3 del presupuesto de ingresos durante el ejercicio económico 2022 y 2021, respectivamente.

(26) Indicadores de gestión

	año 2022	año 2021
a) INDICADORES DE EFICACIA		
Núm. estudiantes de grado	29.924	30.801
Núm. estudiantes de posgrado (Máster+Doctorado)	5.649	5.317
Núm. Másteres universitarios	76	73
Núm. Titulaciones Grado	73	72
Núm. Programas doctorado	23	22
Número de habitantes (Málaga capital)	579.076	577.405
Estudiantes de Málaga provincia *	23.581	26.458
Núm. de PDI	2.690	2.592
Núm. de PAS (se incluye al capítulo 6)	2.036	1.978
b) INDICADORES DE DOCENCIA		
Importe invertido en el Programa de Apoyo a la Docencia Práctica	130.000€	125.000 €
Proyectos aprobados en el Programa de innovación docente y buenas prácticas docentes	198	234
Promedio de estudiantes por grupo en titulaciones a extinguir	-	-
Promedio de estudiantes en titulaciones de grado	406	428
Promedio de estudiantes en tercer ciclo	91	91
Promedio de estudiantes de postgrado	43	45
Número de Másteres Universitarios renovados por la DEVA	73	70
Número de Programas de Doctorados con Renovación de la Acreditación por la ANECA	22	22
Títulos propios iniciados	146	134
c) INDICADORES DE POLÍTICA CIENTÍFICA E INVESTIGACIÓN		
Presupuesto invertido en el Plan Propio de investigación año	4.856.328	4.386.529
Total ayudas obtenidas en el ejercicio para equipamiento en infraestructuras científicas	1.498.526	1.573.493
Número de ayudas obtenidas del programa IMPLANTA en el ejercicio	no	no

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

d) INDICADORES DE TRANSFERENCIA, INNOVACIÓN Y EMPRESA

Número de ofertas de spin-off publicadas	13	10
Importe total de contratos y convenios gestionados en el ejercicio	11.256.952,52	9.211.388,33
Números de proyectos de I+D colaborativa concedidos (importe total)	14	13
	(2.765.547,36)	(2.505.883,32)
Número de patentes solicitadas en el ejercicio (nacionales y europeas)	37	42
Número de Spin-Off constituidas en el ejercicio	4	2

e) INDICADORES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

Número de actividades programadas ejercicio	317	298
Número de ciclos de conferencias o de jornadas de reflexión realizadas	62	58

f) INDICADORES DE INTERNACIONALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD

Número de ayudas concedidas de apoyo a la movilidad internacional de estudiantes	1132	642
Número de ayudas concedidas de apoyo a la movilidad internacional del profesorado	145	27
Número de ayudas concedidas de apoyo a la movilidad internacional del PAS con fines formativos	35	2
Apoyos a nuevas iniciativas de internacionalización	29	6
Proyectos internacionales con participación de la UMA en el ejercicio	43	38

g) INDICADORES EN ACCIONES SOBRE EL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

Dotación de plazas de promoción de profesorado funcionario	118	70
Dotación de plazas de Profesorado Contratado Laboral	155	151
Promoción de Profesorado Contratado laboral	212	73
Profesorado evaluado mediante las encuestas de opinión del alumnado	2.156	2.075
Profesores participantes en el programa de Iniciación a la Docencia Universitaria	67	82
Iniciativas del Programa de Formación Permanente	96	114

i) INDICADORES EN ACCIONES SOBRE LA POBLACIÓN ESTUDIANTIL

Número de solicitudes de becas ministeriales gestionadas	19.326	19.509
Número de becas y ayudas de estudio propias concedidas	4.252	4.102
Consultas atendidas en la Oficina de Gestión de Alojamientos	1015	985
Proyectos de asociacionismo subvencionados	18	16

j) INDICADORES EN ACCIONES SOBRE EL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS

Número de procesos selectivos desarrollados en el ejercicio de personal funcionario	70	28
Número de procesos selectivos desarrollados en el ejercicio de personal laboral	110	18
Número de acciones formativas del Plan de Formación del PAS	70	61

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

k) INDICADORES SOBRE POLÍTICAS Y ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

Número de convenios suscritos	1342	1117
Número de procedimientos electrónicos puesto en funcionamiento	78	78

l) INDICADORES DE RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD DE MALAGA

Número de estudiantes que realizaron prácticas externas en empresas o entidades	12.625	12.240
Número de estudiantes que utilizaron la teleorientación	1589	1166
Número de becas dentro de los Programas de Aprendizaje Permanente, ERASMUS prácticas	25	12
Proyectos subvencionados en el área de Cooperación Internacional,	38	6

(27) Hechos posteriores al cierre.

No se han producido hechos posteriores significativos al 31 de diciembre de 2022.

Diligencia de firma

Las anteriores cuentas anuales, comprenden el balance a 31 de diciembre de 2022, la cuenta de resultado económico-patrimonial, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo, el estado de liquidación del presupuesto y la memoria, correspondientes al ejercicio anual terminado en 31 de diciembre de 2022, han sido formuladas por la Gerente de la Universidad con fecha 16 de junio de 2023.

Universidad de Málaga
Memoria de las Cuentas Anuales
31 de diciembre de 2022

Dña. María Jesús Morales Caparrós

Gerente