

MEMORIA ECONÓMICA 2024
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

ÍNDICE...

PRESENTACIÓN.....	5
RESUMEN	7
I. LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO.....	9
I.1. Créditos iniciales, modificaciones presupuestarias y créditos finales	11
I.2. Ejecución del presupuesto.....	14
I.2.1 Derechos y obligaciones reconocidos. Resultado presupuestario del ejercicio.....	14
I.2.2. Grado de ejecución del presupuesto.....	16
I.2.3. Comparación de los ejercicios 2023 y 2024.....	17
I.3. Operaciones de ejercicios cerrados.....	19
I.4. Remanente de tesorería acumulado a 31/12/2024.....	20
I.5. Límite de gasto no financiero y estabilidad presupuestaria	21
II. OPERACIONES EXTRA-PRESUPUESTARIAS.....	23
II.1. Deudores extra-presupuestarios.....	25
II.2. Acreedores extra-presupuestarios	26
III. SITUACIÓN ECONÓMICO-PATRIMONIAL	29
III.1. Resultado económico patrimonial y resultado presupuestario del ejercicio	31
III.2. Balance de situación a 31/12/2024	33
IV. SITUACIÓN DE LA TESORERÍA.....	35
IV.1. Flujo de tesorería	37
IV.2. Disposición del préstamo de tesorería.....	38
IV. 3. Endeudamiento a largo plazo.....	40
V. INDICADORES	41
V.1. Indicadores presupuestarios y financieros.....	43
V.1.1. Indicador de resultados.....	43
V.1.2. Indicadores de cumplimiento	43
V.1.3. Indicadores financieros.....	44
V.2. Indicadores patrimoniales.....	45
V.2.1. Ratios de liquidez.....	45
V.2.2. Ratio de solvencia	46
V.2.3. Ratios de cobertura	46
ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA.....	51
ANEXO II. ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE FINANCIACIÓN Y DEL GASTO DEL EJERCICIO.....	95
ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES.....	121

PRESENTACIÓN

La Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario (LOSU), en su preámbulo, indica que “para asegurar una Universidad autónoma, democrática y participativa, en la que, simultáneamente, la toma de decisiones y su gestión pueda realizarse de forma eficaz y eficiente, la Ley consagra la transparencia y la rendición de cuentas de las universidades públicas, en correlación con el desarrollo y protección de su autonomía”.

Asimismo, en su art. 3.5, establece la LOSU que “en el ejercicio de su autonomía, las universidades deberán rendir cuentas a la sociedad del uso de sus medios y recursos humanos, materiales y económicos, desarrollar sus actividades mediante una gestión transparente y ofrecer un servicio público de calidad”.

Tras señalar que es competencia del Consejo de Gobierno de las Universidades la propuesta al Consejo Social, para su aprobación, de las cuentas anuales de la universidad, en su 59.2 indica que las universidades están obligadas a rendir cuentas de su actividad ante el órgano de control externo de la respectiva Comunidad Autónoma, sin perjuicio de las competencias del Tribunal de Cuentas.

De acuerdo con lo anterior, el art. 199 de los Estatutos de la Universidad de Zaragoza (UZ) dispone lo siguiente:

“1. Al término de cada ejercicio económico, la Gerencia propondrá al Consejo de Gobierno la cuenta general de ejecución de los presupuestos, que será elevada al Consejo Social para su aprobación.

2. La cuenta general comprenderá el balance, la cuenta del resultado económico-patrimonial, el estado de liquidación del presupuesto y la memoria”.

Por otra parte, en cumplimiento del art. 14 de la Ley 5/2012, de 7 de junio, de estabilidad presupuestaria de Aragón, la Universidad de Zaragoza, como entidad incluida en el art. 2 de la misma, ha remitido información periódica a la Intervención General de la Comunidad Autónoma de Aragón, para el seguimiento efectivo del cumplimiento del **objetivo de estabilidad presupuestaria** a lo largo del ejercicio 2024.

En la presente memoria, en virtud del **principio de transparencia**, se refleja toda la información de las operaciones de la institución, de forma completa y detallada.

En cuanto al cumplimiento de la **eficiencia en la asignación y utilización de recursos públicos**, se han aplicado políticas de austeridad y racionalización del gasto, que han conducido a un importante ahorro en gasto corriente, a pesar de los incrementos de costes de algunos materiales y servicios que se han venido sucediendo en los últimos años.

Con su **Presupuesto**, la Universidad de Zaragoza formula el conjunto de decisiones financieras que pretende desarrollar durante el ejercicio. Con la **Memoria Económica**, la Universidad rinde cuentas de su actuación, informando a la comunidad universitaria y al conjunto de la sociedad del grado de cumplimiento de su presupuesto, de los resultados económicos obtenidos durante el ejercicio y de su situación patrimonial.

Este documento se estructura de la siguiente manera: En la primera sección se presenta la liquidación del presupuesto de la Universidad de Zaragoza y el resultado presupuestario del ejercicio. En la segunda sección se describen las operaciones extra-presupuestarias realizadas. En la sección tercera se cuantifica el resultado económico-patrimonial, que se pone en relación con el resultado presupuestario. La sección cuarta ofrece información sobre la situación de la tesorería. Finalmente, la sección quinta de la Memoria recoge algunos indicadores que permiten evaluar la situación financiera y patrimonial de la Universidad.

El documento se completa con tres anexos. En el primero se recoge, de manera detallada, la información utilizada de forma resumida en el cuerpo central del documento. El segundo anexo se destina a presentar un análisis de las fuentes de financiación y del gasto del ejercicio 2024. El tercer anexo incluye los cuadros de gastos globales de la Universidad de Zaragoza.

Con carácter previo al desarrollo de las diversas secciones de la Memoria, se recoge un resumen de los aspectos más destacados de la actividad presupuestaria y financiera de la Universidad de Zaragoza en el ejercicio 2024.

RESUMEN

El **presupuesto inicial** de la Universidad ascendió a 368.491.972 euros. Estos créditos experimentaron unas **modificaciones** por importe de 102.183.788 euros, que elevaron el **presupuesto definitivo** hasta 470.675.760 euros.

Los **derechos reconocidos netos** han sido de 363.496.263 euros, un 4,4 % más que en el ejercicio anterior.

Poniendo en relación los derechos reconocidos con el presupuesto definitivo se obtiene un **grado de ejecución del presupuesto de ingresos** del 77,2%, frente al 77,1% de 2023. El grado de ejecución de los ingresos no financieros es del 97,5%.

Las **obligaciones reconocidas netas** han ascendido a 347.513.152 euros, lo que representa un incremento del 6,9% con respecto al ejercicio de 2023.

El **grado de ejecución de los gastos** ha sido del 73,8%, frente al 74,9% de 2023.

Por diferencia entre los derechos reconocidos netos y las obligaciones reconocidas netas, excluidas las variaciones de pasivos financieros, se obtiene un resultado presupuestario positivo del ejercicio de 15.983.110 euros.

El **remanente de tesorería** acumulado a 31 de diciembre de 2024 se eleva a 107.136.899 euros.

El **resultado económico-patrimonial** de 2024 ha sido positivo, por importe de 18.102.184 euros.

El **patrimonio neto** de la Universidad de Zaragoza a 31 de diciembre de 2024, calculado como la diferencia entre el activo real y el pasivo exigible, asciende a 456.426.125 euros.

A 31 de diciembre de 2024, el **saldo de tesorería** es de 52.333.795 euros, frente a los 58.967.046 euros de saldo a 31 de diciembre de 2023.

1.

LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO

I. LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO

I.1. CRÉDITOS INICIALES, MODIFICACIONES PRESUPUESTARIAS Y CRÉDITOS FINALES

El presupuesto de la UZ es la expresión de las obligaciones que, como máximo, puede reconocer la Universidad, y los derechos que se prevean liquidar durante el correspondiente ejercicio. Es decir, en el presupuesto se autoriza un montante máximo de los gastos a realizar durante el ejercicio y se prevén los ingresos necesarios para cubrirlos. En la primera columna de los cuadros 1 y 2 se reflejan, por capítulos presupuestarios, los ingresos y gastos contenidos en el presupuesto de la Universidad de Zaragoza del año 2024, bajo la denominación de previsiones y créditos iniciales. Su total asciende a 368.491.972 euros¹.

Este presupuesto inicial experimentó diversas variaciones a lo largo del ejercicio, a consecuencia de la aprobación de diferentes modificaciones presupuestarias, por importe total de 102.183.788 euros, que se detallan en la segunda columna de los cuadros 1 y 2. Si añadimos al presupuesto inicial las modificaciones de crédito, obtenemos un presupuesto definitivo de 470.675.760 euros, recogidos en la columna tercera de los mismos cuadros.

Cuadro 1. Liquidación del presupuesto de ingresos de la UZ por capítulos presupuestarios. Año 2024 (euros)

Capítulos	Previsiones Iniciales (1)	Modificaciones (2)	Previsiones Definitivas (3)	Derechos Reconocidos Netos (4)	Grado de Ejecución % (5)
III. Tasas, precios públicos y otros ingresos	49.312.507	313.755	49.626.262	57.112.769	115,1
IV. Transferencias corrientes	239.122.755	10.286.608	249.409.363	250.629.229	100,5
V. Ingresos patrimoniales	792.773	75	792.848	1.161.921	146,6
O. CORRIENTES	289.228.035	10.600.438	299.828.473	308.903.919	103,0
VII. Transferencias de capital	72.947.870		72.947.870	54.425.224	74,6
O. DE CAPITAL	72.947.870		72.947.870	54.425.224	74,6
O. NO FINANCIERAS	362.175.905	10.600.438	372.776.343	363.329.143	97,5
VIII. Activos financieros	6.211.567	91.581.130	97.792.697		
IX. Pasivos financieros	104.500	2.220	106.720	167.120	156,6
O. FINANCIERAS	6.316.067	91.583.350	97.899.417	167.120	0,2
Total	368.491.972	102.183.788	470.675.760	363.496.263	77,2

¹ En los cuadros A1 y A2 del anexo I se detalla esta información por artículos de los estados de ingresos y gastos.

Cuadro 2. Liquidación del presupuesto de gastos de la UZ por capítulos presupuestarios.
Año 2024 (euros)

Capítulos	Créditos Iniciales (1)	Modificaciones (2)	Créditos Definitivos (3)	Obligaciones Reconocidas Netas (4)	Grado de Ejecución % (5)
I. Gastos de personal	239.065.934	18.195.292	257.261.226	248.349.963	96,5
II. Compras de bienes y servicios	49.895.747	7.406.164	57.301.911	38.735.223	67,6
III. Gastos financieros	156.868	-52.786	104.082	79.690	76,6
IV. Transferencias corrientes	4.632.054	153.793	4.785.847	3.152.651	65,9
O. CORRIENTES	293.750.603	25.702.463	319.453.066	290.317.527	90,9
VI. Inversiones reales	74.429.885	76.463.639	150.893.524	56.869.581	37,7
O. DE CAPITAL	74.429.885	76.463.639	150.893.524	56.869.581	37,7
O. NO FINANCIERAS	368.180.488	102.166.102	470.346.590	347.187.108	73,8
IX. Pasivos financieros	311.484	17.686	329.170	326.044	99,1
O. FINANCIERAS	311.484	17.686	329.170	326.044	99,1
Total	368.491.972	102.183.788	470.675.760	347.513.152	73,8

Durante el ejercicio 2024 se han aprobado expedientes de modificación presupuestaria, que pueden desglosarse de la siguiente manera:

* Incorporaciones de crédito	91.581.130,16 euros
* Ampliaciones de crédito	10.602.658,03 euros
* Transferencias de crédito positivas	8.002.292,88 euros
* Transferencias de crédito negativas	-8.002.292,88 euros
Total	102.183.788,19 euros

En el Presupuesto de 2024 (base 22) se definen las reasignaciones de crédito como las prestaciones de servicio entre las diferentes unidades de planificación. Durante el año 2024 se han producido reasignaciones por importe de 2.127.596 euros, si bien no se consideran como modificaciones de crédito.

A continuación se va a proceder a explicar brevemente cada modificación.

Incorporaciones de crédito

Las incorporaciones de crédito corresponden a todos los créditos especiales y específicos que, siendo necesarios para el normal funcionamiento de las Unidades de Planificación, no han podido realizarse durante el ejercicio de 2023, comprendiendo gran parte del remanente específico a 31 de diciembre de 2023.

Las incorporaciones de crédito se incluyen en el expediente de modificación presupuestaria UZ-1/2024, aprobado por el Consejo de Gobierno, en cumplimiento de la base de ejecución núm. 19 del Presupuesto.

Ampliaciones de crédito

Las ampliaciones de crédito se refieren a la obtención de mayores derechos reconocidos netos finalistas por las Unidades de Planificación, respecto a los previstos inicialmente, en concepto de prestaciones de servicios, transferencias corrientes y de capital, etc., que sirven para financiar mayores necesidades de gasto.

El contenido de las ampliaciones de crédito se incluye en 7 expedientes de modificación presupuestaria aprobados por el Rector, en virtud de la base de ejecución núm. 17 del presupuesto y su importe asciende a 10.602.658,03 €.

Transferencias de crédito

Las transferencias de crédito corresponden a peticiones por parte de las Unidades de Planificación de transferir crédito de un capítulo a otro, entre distintos artículos de un mismo capítulo o entre diferentes unidades.

Se han tramitado 397 expedientes de modificación presupuestaria, aprobados por el Rector, en cumplimiento de la base de ejecución núm. 18 del presupuesto.

Los cuadros 3, 4 y 5 recogen diversos indicadores de la evolución de las modificaciones presupuestarias entre 2020 y 2024.

Cuadro 3. Evolución de las modificaciones presupuestarias, 2020-2024 (millones de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Total de modificaciones presupuestarias	43,9	42,5	67,8	89,9	102,2
Presupuesto inicial de gastos	297,7	303,2	329,4	361,4	368,5
Indicador	14,7%	14%	20,6%	24,9%	27,7%

Cuadro 4. Evolución de las modificaciones presupuestarias, sin remanentes 2020-2024 (Millones de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Modificaciones presupuestarias excluidas las incorporaciones de remanentes	5,3	6,1	13,1	13,3	10,6
Presupuesto inicial de gastos	297,7	303,2	329,4	361,4	368,5
Indicador	1,8%	2,0%	4,0%	3,7%	2,9%

Cuadro 5. Evolución de la incorporación de remanentes de créditos, 2020-2024
(Millones de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Modificaciones presupuestarias de incorporación de remanentes	38,6	36,4	54,6	76,6	91,6
Presupuesto inicial de gastos	297,7	303,2	329,4	361,4	368,5
Indicador	13,0%	12,0%	16,6%	21,2%	24,9%

I.2. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO

I.2.1. Derechos y obligaciones reconocidos. Resultado presupuestario del ejercicio

Una vez conocido el presupuesto definitivo de la Universidad de Zaragoza, el siguiente paso consiste en determinar el grado de cumplimiento del mismo. Para ello se precisa cuantificar los derechos y las obligaciones reconocidas.

Derechos reconocidos netos son los derechos existentes a favor de la Universidad de Zaragoza, bien recaudados directamente, bien reconocidos y pendientes de cobro, según el principio de devengo utilizado en la contabilidad del presupuesto de ingresos. Como se observa en la columna 4 del cuadro 1, los derechos reconocidos netos han ascendido en 2024 a 363.496.263 euros, de los cuales se han recaudado durante el año 308.296.482 euros, quedando pendientes de cobro a 31 de diciembre de 2024 la cantidad de 55.199.781 euros.

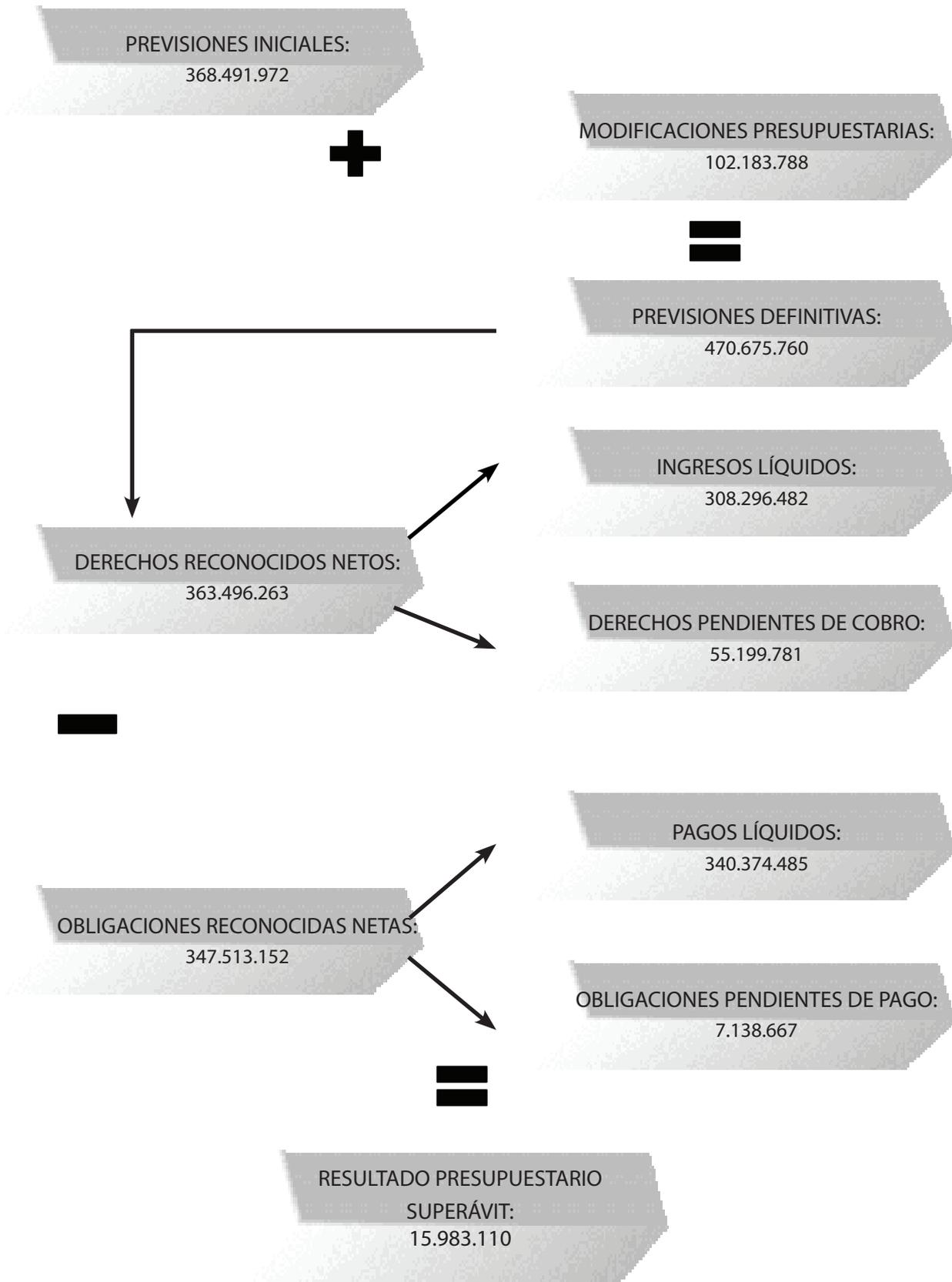
Obligaciones reconocidas netas son las contraídas por la Universidad de Zaragoza como consecuencia de la realización de gastos corrientes o de capital y, como puede comprobarse en la columna 4 del cuadro 2, ascendieron en 2024 a 347.513.152 euros, de las cuales se pagaron a 31 de diciembre 340.374.485 euros, quedando pendientes de pago 7.138.667 euros².

El **resultado presupuestario** es la diferencia entre la totalidad de derechos reconocidos netos durante el ejercicio y la totalidad de obligaciones reconocidas netas del mismo ejercicio, originando un superávit presupuestario de 15.983.110 euros

En el esquema 1 se detalla el procedimiento seguido para la obtención del **resultado** presupuestario.

² En los cuadros A4 y A5 del anexo I se detallan los derechos y obligaciones reconocidos por artículos, conceptos y subconceptos.

ESQUEMA 1. LIQUIDACIÓN PRESUPUESTO



I. LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO

I.2.2. Grado de ejecución del presupuesto

Si comparamos los derechos y las obligaciones reconocidos con los respectivos previsiones y créditos definitivos consignados en los presupuestos, obtendremos **el grado de ejecución de los ingresos y de los gastos**. Este ejercicio se realiza en la columna quinta de los cuadros 1 y 2³.

Con respecto a los ingresos, el grado de ejecución de los ingresos no financieros es muy elevado, del 97,5%, destacando el Capítulo V, "Ingresos patrimoniales", con un porcentaje de ejecución del 146,6%, debido a que se han recibido más intereses de los previstos como remuneración de las entidades financieras por los saldos de las cuentas bancarias titularidad de la Universidad de Zaragoza, el Capítulo III, "Tasas, precios públicos y otros ingresos", con una ejecución del 115,1% y el Capítulo IV, "Transferencias corrientes", con una ejecución del 100,5%.

El porcentaje de ejecución del conjunto de ingresos es algo inferior, el 77,2%, debido a que en el capítulo VIII, "Activos financieros", se incluye el remanente de tesorería del año anterior, lo que ha supuesto una ejecución de las operaciones financieras del 0,2% y ello ha hecho disminuir el porcentaje de ejecución global de ingresos, aunque el capítulo IX, "Pasivos financieros" alcanza una ejecución del 156,6%, pero representa una cantidad pequeña de las operaciones financieras.

El grado de ejecución de los gastos no financieros es del 73,8%, igual al porcentaje de ejecución global. Los mayores porcentajes de ejecución se producen en el Capítulo I, "Gastos de personal", que alcanza el 96,5% y en el Capítulo III, "Gastos financieros", con un 76,6%.

En cuanto a los gastos de capital y financieros, el Capítulo VI, "Inversiones reales", se realiza en un 37,7% y el Capítulo IX, "Pasivos financieros" alcanza un grado de ejecución del 99,1%.

Los cuadros 6 y 7 muestran la evolución del grado de ejecución presupuestaria en los últimos ejercicios.

Cuadro 6. Evolución del grado de ejecución del presupuesto de ingresos, 2020-2024

(Millones de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Derechos reconocidos	272,6	308,3	340,2	348,2	363,5
Presupuesto definitivo	341,6	345,7	397,1	451,3	470,7
Indicador	79,8%	89,2%	85,7%	77,1%	77,2%

Cuadro 7. Evolución del grado de ejecución del presupuesto de gastos, 2020-2024

(Millones de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Obligaciones reconocidas	271,9	289,2	311,4	338,1	347,5
Presupuesto definitivo	341,6	345,7	397,1	451,3	470,7
Indicador	79,6%	83,6%	78,4%	74,9%	73,8%

³ Véanse, también, los cuadros A1 y A2 del anexo 1. El cuadro A5 del anexo I contiene el desglose de la ejecución del presupuesto de gastos por Unidades de Planificación

I.2.3. Comparación de los ejercicios 2023 y 2024

En los cuadros 8 y 9 se comparan, respectivamente, las liquidaciones de ingresos y gastos de los ejercicios 2023 y 2024⁴. Con respecto a los ingresos, puede destacarse lo siguiente:

- 1) El incremento de ingresos en el año 2024 respecto a 2023, con carácter global, ha sido del 4,4% y ha tenido lugar de forma destacada por sus cuantías en el Capítulo IV, "Transferencias corrientes" y en el Capítulo III, "Tasas, precios públicos y otros ingresos", por los motivos indicados a continuación.
- 2) El capítulo III, "Tasas, precios públicos y otros ingresos", ha aumentado un 3,6% respecto al año anterior, representando 1.971.874 euros más que en 2023. El mayor incremento se corresponde con el importe referido a la compensación de utilización de infraestructuras provenientes de Proyectos, Contratos de Investigación y actividades de formación permanente, que se ve incrementado en un 32,1%, puesto que se elevó el porcentaje que se retiene de estos ingresos hasta el 21%. Otros aumentos notables se observan en los ingresos por compensación del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes y del Gobierno de Aragón por las cantidades dejadas de percibir en la Universidad por los estudiantes becarios, que experimentan un incremento del 18,2% y de un 124,1% respectivamente, descendiendo los ingresos por precios académicos (-1,3%), los derechos de alojamiento en colegios mayores (-14,6%) y los ingresos percibidos por realización de la EvAU (-19,7%), al haberse reducido los importes que deben abonar los estudiantes.
- 3) El capítulo IV, "Transferencias corrientes" aumenta un 5,7%, debido al incremento de la financiación básica de la Comunidad Autónoma para compensar los incrementos retributivos del personal docente e investigador y del personal técnico, de gestión y de administración y servicios (6,4%) y a mayores importes correspondientes a la compensación de las plazas vinculadas (38,3%), así como los fondos de la Unión Europea (19,6%) y los ingresos de familias e instituciones sin fines de lucro (20,6%). Se observa, por otra parte, un descenso de las transferencias del Gobierno de España (-26,0%) y de empresas privadas (-46,4%).
- 4) El capítulo V, "Ingresos patrimoniales", experimenta un incremento del 35,6%, por los abonos de intereses y dividendos recibidos de las entidades financieras en las que se encuentran depositados los fondos de tesorería recibidos en los últimos años, algunos de los cuales se encuentran pendientes de ejecución y justificación.
- 5) El capítulo VII, "Transferencias de capital", disminuye un 0,9% debido al descenso de los ingresos procedentes del Gobierno de España para investigación y del Gobierno de Aragón para inversiones, así como de empresas privadas para investigación, a pesar del incremento de los ingresos de corporaciones locales, de familias e instituciones sin ánimo de lucro y del exterior.
- 6) El capítulo IX, "Pasivos financieros", experimenta un aumento del 17,7% en comparación con los datos del año anterior, debido a la variación de los importes de las fianzas depositadas por los estudiantes alojados en Colegios Mayores.

4 El detalle por artículos, conceptos y subconceptos se contiene en los cuadros A6 y A7 del anexo I.

Cuadro 8. Comparación de los derechos reconocidos en 2023 y 2024 (euros)

Capítulos	2023	2024	2024-2023	2024/23(%)
III. Tasas, precios públicos y otros ingresos	55.140.895	57.112.769	1.971.874	3,6
IV. Transferencias corrientes	237.106.911	250.629.229	13.522.318	5,7
V. Ingresos patrimoniales	856.624	1.161.921	305.297	35,6
O. CORRIENTES	293.104.430	308.903.919	15.799.489	5,4
VII. Transferencias de capital	54.909.233	54.425.224	-484.009	-0,9
O. DE CAPITAL	54.909.233	54.425.224	-484.009	-0,9
O. NO FINANCIERAS	348.013.663	363.329.143	15.315.480	4,4
IX. Pasivos financieros	141.930	167.120	25.190	17,7
O. FINANCIERAS	167.120	167.120	25.190	17,7
Total	348.165.593	363.496.263	15.340.670	4,4

Por lo que se refiere a los gastos, los aspectos más destacados son los siguientes:

1) El importe de los gastos globales realizados en 2024 ha sido superior a los ejecutados en 2023, ascendiendo a un mayor gasto total de 9.381.798€, que supone un 2,8% de incremento, aunque se pueden observar diferencias en función de la naturaleza de los mismos como se indica a continuación.

2) En el capítulo I, "Gastos de personal", los correspondientes a 2024 aumentan un 5,1%, respecto a los realizados en el año anterior, debido al incremento retributivo del 2% que se aplicó a todos los empleados públicos, así como a los aumentos de las cuotas de Seguridad Social, que han supuesto un porcentaje superior al 7%, en relación con el año anterior, destacando también una mayor ejecución en el concepto de carrera profesional del PTGAS, fruto del Acuerdo celebrado con los representantes sindicales el 12 de junio de 2023 y un mayor gasto en el Capítulo I del PDI debido las adaptaciones requeridas por la entrada en vigor de la LOSU.

3) El capítulo II, "Gastos en bienes y servicios", ha supuesto un aumento del gasto corriente del 1,3% respecto al realizado en el año anterior, lo que se debe fundamentalmente al incremento de los importes abonados en concepto de mantenimiento de aplicaciones de gestión universitaria (34,7%), trabajos realizados por otras empresas como limpieza y aseo (6,5%) y seguridad (23,8%), así como las indemnizaciones por razón del servicio abonadas en concepto de asistencias a tribunales de plazas de profesorado, de PTGAS y de tesis doctorales.

Es destacable, no obstante, la disminución en el coste de la energía eléctrica(-15,7%) y combustible (41,8%), por la reducción de precios y por haberse llevado a cabo un efectivo plan de ahorro energético en las instalaciones universitarias que ha supuesto una minoración de los consumos.

4) El capítulo III, "Gastos financieros", ha supuesto un gasto superior en un 8,6% al realizado en el ejercicio anterior, debido a un ligero incremento de los pagos de intereses de demora motivados por los reintegros parciales de subvenciones recibidas del Gobierno de España o de Aragón, a

pesar del menor importe correspondiente al pago de intereses y otros gastos financieros.

5) En el capítulo IV, "Transferencias corrientes", puede observarse un aumento del gasto del 2,1%, que se debe principalmente al incremento de las becas de relaciones internacionales y el pago del Programa Mentoring del PTGAS, así como a los pagos realizados en concepto de transferencias corrientes a entidades y clubs deportivos, en virtud de Convenios.

6) El gasto realizado en el capítulo VI, "Inversiones reales", ha experimentado un incremento respecto al año anterior del 7,1%, debido al mayor gasto realizado por la ejecución de Contratos y Proyectos de investigación, que ha aumentado un 22%, destacando el incremento de los gastos de investigación destinados a personal, maquinaria e indemnizaciones por razón del servicio.

7) El capítulo IX, "Pasivos financieros" ha disminuido un 95,5% respecto al año anterior, debido a que en 2023 se amortizó toda la deuda a corto plazo, que supuso 6.900.000€.

Cuadro 9. Comparación de las obligaciones reconocidas en 2023 y 2024 (euros)

Capítulos	2023	2024	2024-2023	2024/2023 (%)
I. Gastos de personal	236.345.550	248.349.963	12.004.413	5,1
II. Compras de bienes y servicios	38.221.486	38.735.223	513.737	1,3
III. Gastos financieros	73.379	79.690	6.311	8,6
IV. Transferencias corrientes	3.087.892	3.152.651	64.759	2,1
O. CORRIENTES	277.728.307	290.317.527	12.589.220	4,5
VI. Inversiones reales	53.118.597	56.869.581	3.750.984	7,1
O. DE CAPITAL	53.118.597	56.869.581	3.750.984	7,1
O. NO FINANCIERAS	330.846.904	347.187.108	16.340.204	4,9
IX. Pasivos financieros	7.284.450	326.044	-6.958.406	-95,5
O. FINANCIERAS	7.284.450	326.024	-6.958.406	-95,5
Total	338.131.354	347.513.152	9.381.798	2,8

I.3. OPERACIONES DE EJERCICIOS CERRADOS

Los derechos pendientes de cobro de ejercicios anteriores ascendían el 1 de enero de 2024 a 54.712.685€. A lo largo de 2024, se han cobrado 41.033.876 € y se han anulado derechos por importe de 545.678 €, quedando pendientes de cobro 13.133.131 €.

Las obligaciones pendientes de pago del ejercicio de 2024 suponían 9.856.701 euros y se han pagado prácticamente en su totalidad en 2024, quedando pendiente de pago un pequeño importe de 6 €.

I.4. REMANENTE DE TESORERÍA ACUMULADO A 31-12-2024

El remanente de tesorería se obtiene, siguiendo la metodología descrita en el cuadro 10, deduciendo al resultado presupuestario del ejercicio las anulaciones de los derechos de presupuestos cerrados y sumando las devoluciones de ingresos pendientes de pago en 2024. Posteriormente, se deducen y suman las modificaciones de saldos extrapresupuestarios deudores y acreedores, se disminuyen los saldos de dudoso cobro y, finalmente, se añade el remanente de tesorería acumulado a fecha 31 de diciembre de 2023, lo que genera una cantidad de 107.136.899 €.

Cuadro 10. Remanente de Tesorería de la UZ. Año 2024 (euros)

Total derechos reconocidos netos	363.496.262,84
Total obligaciones reconocidas netas	347.513.152,46
RESULTADO PRESUPUESTARIO 2024	15.983.110,38
-Anulación derechos presupuestos cerrados	-545.677,84
-Modificaciones saldos deudores extrapresupuestarios	-139.204,58
+Devoluciones de ingresos pendientes de pago	2.827,43
-Regularización y otros ajustes	-26.409,53
- Diferencia en saldos de dudoso cobro	268.600,24
+ Remanente acumulado a 31-12-2023	91.593.652,91
REMANENTE DE TESORERÍA A 31-12-2024	107.136.899,01

El remanente de tesorería puede obtenerse también hallando la diferencia entre los derechos pendientes de cobro y las obligaciones pendientes de pago, sean del ejercicio corriente o de ejercicios cerrados, y sumando al resultado la tesorería existente a 31 de diciembre.

Mediante este procedimiento, el remanente se calcularía de la siguiente forma:

REMANENTE DE TESORERÍA 2024

1. DERECHOS PENDIENTES DE COBRO	73.636.454,27
- Del presupuesto corriente	55.199.781,23
- De presupuestos cerrados	13.133.130,78
- De operaciones no presupuestarias	5.303.542,26
2. OBLIGACIONES PENDIENTES DE PAGO	16.382.376,49
- Del presupuesto corriente	7.138.667,10
- De presupuestos cerrados	6,00
- De operaciones no presupuestarias	9.243.703,39
3. FONDOS LÍQUIDOS	52.333.794,58
I. REMANENTE DE TESORERÍA TOTAL (1-2+3)	109.587.872,36
II. SALDOS DE DUDOSO COBRO	2.450.973,35
III. REMANENTE DE TESORERÍA (I-II)	107.136.899,01

En el cuadro 11 se presenta la evolución del remanente de tesorería entre 2020 y 2024, pudiendo observarse que tanto los resultados presupuestarios como los remanentes de tesorería han sido positivos en todos los años.

En el ejercicio 2024, se observa el importe en el resultado presupuestario y el consiguiente incremento en el remanente de tesorería, resultando una cifra muy positiva, consecuencia de la política de ahorro y contención en el gasto y del aumento de ingresos durante los últimos ejercicios, consecuencia de la aprobación y puesta en marcha del acuerdo relativo al modelo global de financiación del Gobierno de Aragón y también a ingresos de investigación e infraestructura, que quedan a final de año pendientes de realizar.

Cuadro 11. Evolución de los remanentes de tesorería, 2020-2024 (miles de euros)

Concepto	2020	2021	2022	2023	2024
Saldo presupuestario del ejercicio	730	19.100	28.788	10.024	15.983
Remanente Tesorería Acumulado ejercicio	36.398	54.628	76.638	91.594	107.137

I.5. LÍMITE DE GASTO NO FINANCIERO Y ESTABILIDAD PRESUPUESTARIA

Las cuentas anuales de 2024 continúan en torno al marco normativo que suponen las Leyes de estabilidad presupuestaria nacional y autonómica, que obligan a presentar, ejecutar y liquidar los presupuestos en un contexto de estabilidad presupuestaria y sostenibilidad financiera.

La Universidad de Zaragoza estableció en la elaboración del presupuesto de 2024 un límite máximo de gasto no financiero de 362.175.905 €.

I. LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO

Una vez finalizado el ejercicio, como puede observarse en la liquidación presupuestaria que se presenta en esta memoria, el gasto no financiero ha ascendido a 347.187.108 €, por lo que puede afirmarse que no se ha superado el límite máximo de gasto no financiero establecido para 2024.

En cuanto a los principios de estabilidad presupuestaria, equilibrio y sostenibilidad financiera, como se indica en la liquidación presupuestaria presentada, la Universidad de Zaragoza presenta un resultado presupuestario positivo de 15.983.110 €, por lo que la liquidación se ha realizado con superávit presupuestario.

Por otra parte, el art. 14 de la Ley de estabilidad presupuestaria de Aragón establece que corresponde al Gobierno de Aragón velar por la aplicación del principio de estabilidad presupuestaria en todo el ámbito subjetivo de la ley y en este sentido, la Universidad de Zaragoza como entidad pública incluida en el art. 2 de la misma ha remitido información periódica a la Intervención General de la Comunidad Autónoma, de manera que se ha posibilitado un seguimiento objetivo del cumplimiento del objetivo de estabilidad presupuestaria a lo largo del ejercicio.



OPERACIONES EXTRA-PRESUPUESTARIAS

II. OPERACIONES EXTRA-PRESUPUESTARIAS

Las operaciones incluyen pagos e ingresos realizados por la Universidad de Zaragoza pero que no corresponde aplicar al Presupuesto. Se realizan pagos que posteriormente se recuperan, y de ahí surgen los **deudores extra-presupuestarios**, y se obtienen ingresos que posteriormente hay que abonar a otros entes y de los que surgen los **acreedores extra-presupuestarios**.

II.1. DEUDORES EXTRA-PRESUPUESTARIOS

En el cuadro 12 se recogen las partidas de deudores extra-presupuestarios del ejercicio 2024. Dentro de este grupo hay que destacar, por su importe, los siguientes conceptos:

- * Concepto 310005: "Pagos excesivos", que recoge los pagos abonados en nómina a los trabajadores de la Universidad y que eran superiores a lo que correspondía, por lo que se ha solicitado su devolución. Se cifran en 31.159 €.
- * Concepto 310010: "Hacienda pública deudora por IVA", se refiere a la liquidación realizada ante la Hacienda pública por el impuesto sobre el valor añadido que para el año 2024 asciende a 4.729.556 €. La cantidad es muy superior a la del pasado año porque, a pesar de haberse solicitado la devolución, se iniciaron actuaciones de inspección y a fecha 31 de diciembre de 2024 todavía no habían finalizado y, por lo tanto, no se había devuelto por la Agencia Tributaria el importe de 2023 ni el de 2024.
- * Concepto 310012: "Deudores por IVA repercutido", referido al IVA de las facturas emitidas por la Universidad de Zaragoza, que se han liquidado a la Hacienda Pública (puesto que la liquidación procede realizarla en el mes en que se emite la factura) y que están pendientes de cobro a 31-12-2024. Supone 383.573 €.

II. OPERACIONES EXTRA-PRESUPUESTARIAS

Cuadro 12. Deudores extra-presupuestarios, 2023 y 2024 (euros)

CUENTA	DENOMINACIÓN	2023	2024
310005	Pagos duplicados o excesivos	50.063	31.159
310010	Hacienda Pública deudora por IVA	2.115.911	4.729.556
310012	Deudores por IVA repercutido	344.033	383.573
310014	Anticipos y préstamos concedidos	5.057	4.660
310021	Anticipo Prestaciones Sociales	6.381	9.077
310034	Deudas pendientes de regularizar	-40	-40
311006	Pagos pendientes de aplicación	10.692	
390001	Hacienda Pública. IVA soportado	36.341	147.327
310108	Pagos atrasos personal fallecido	-453	-1.770
TOTAL		2.567.985	5.303.542

II.2. ACREEDORES EXTRA-PRESUPUESTARIOS

La información de los acreedores extra-presupuestarios se contiene en el cuadro 13. En 2024 hay que destacar los siguientes conceptos:

- * Concepto 320001: "I.R.P.F.", corresponde a los importes que la Universidad ha retenido por pagos a personal en el mes de diciembre de 2024 –cuyo plazo de liquidación finaliza en enero de 2025- y, por lo tanto, están pendientes de liquidar a la Hacienda Pública a 31 de diciembre de 2024. Ascienden a 6.653.131 €.
- * Concepto 320005: "Cuota Trabajador Seguridad Social". Recoge los descuentos a trabajadores en este concepto y ascienden a 644.994 €. Corresponde a las aportaciones del mes de diciembre que se liquida a la Tesorería de la Seguridad social a 31 de enero de 2025.
- * Concepto 320019: "Acreedores por IVA soportado", que incluye las deudas con terceros correspondientes al IVA soportado deducible, originado por la adquisición de bienes o servicios. Ascende a 232.785 €.
- * Concepto 320052: "Depósitos Varios". Ascienden a 735.555 €. Se recoge en este apartado el importe de las fianzas presentadas por las empresas adjudicatarias de contratos celebrados con la Universidad de Zaragoza, así como los ingresos o gastos pendientes de regularizar al finalizar el ejercicio.

Cuadro 13. Acreedores extra-presupuestarios, 2023 y 2024 (Euros)

Cuenta	Denominación	2023	2024
320001	I.R.P.F.	6.271.792	6.653.131
320004	Derechos pasivos	232.777	223.395
320005	Cuota obrera Seguridad Social	670.607	644.994
320006	Retenciones judiciales	7.559	7.559
320007	Anticipos y préstamos recibidos		-11.762
320008	MUFACE	146.712	148.355
320019	Acreedores por IVA soportado	685.394	232.785
320020	IVA repercutido intracomunitario	-352	28.671
320021	IVA inversión sujeto pasivo	17.258	2.576
320051	Seguro Escolar	-8.355	-9.302
320052	Depósitos varios	544.055	735.555
320264	Descuento solidario	70.074	70.074
320266	Iniciativas Fundraising	29.134	
320377	Aportaciones Plan de pensiones	240	680
321002	Cobros pendientes de aplicación	2.983.792	
391001	Hacienda Pública. IVA repercutido	-56.022	10.727
TOTAL		11.594.665	8.737.438



SITUACIÓN ECONÓMICO-PATRIMONIAL

III. RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL DEL EJERCICIO

III. 1. RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL Y RESULTADO PRESUPUESTARIO DEL EJERCICIO

El **resultado económico-patrimonial** de un ejercicio se determina por diferencia entre los ingresos y los gastos del mismo período. La Cuenta de Resultados de la Universidad de Zaragoza a 31 de diciembre de 2024 está formada por las partidas que se recogen en el cuadro 14.

Cuadro 14. Cuenta de resultados de la Universidad de Zaragoza a 31-12-2024 (euros)

	2023	2024
1. Ingresos tributarios y cotizaciones sociales	138.323,55	101.417,52
2. Transferencias y subvenciones recibidas	296.801.258,33	309.851.080,71
3. Ventas netas y prestaciones de servicios	51.220.489,18	56.445.755,94
4. Variación de existencias		501.195,13
6. Otros ingresos de gestión ordinaria	901.752,99	866.936,10
7. Excesos de provisiones	1.259.197,89	
TOTAL INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA	350.321.021,94	367.766.385,40
8. Gastos de personal	-257.961.746,25	-276.261.835,09
Sueldos, salarios y asimilados	-215.981.655,59	-231.067.380,27
Cargas sociales	-41.980.090,66	-45.194.454,82
9. Transferencias y subvenciones concedidas.	-3.087.892,36	-3.152.651,32
10. Aprovisionamientos	-429.136,15	
11. Otros gastos de gestión ordinaria	-51.172.758,99	-55.181.671,19
Suministros y servicios exteriores	-51.166.318,85	-55.089.579,51
Tributos	-6.440,14	-92.091,68
12. Amortización del inmovilizado	-13.474.453,18	-15.497.768,27
TOTAL GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA	-326.125.986,93	-350.093.925,87
I Resultado (Ahorro o desahorro) de la gestión ordinaria (A+B)	24.195.035,01	17.672.459,53
13. Deterioro de valor y resultados por enajenación del inmovilizado no financiero y activos en estado de venta	-2.954.682,44	-416.735,47
14. Otras partidas no ordinarias	57.032,50	-67.087,38
II Resultado de las operaciones no financieras (I+13+14)	21.297.385,07	17.188.636,68
16. Gastos financieros	-73.929,09	-80.900,25
18. Variación del valor razonable en activos y pasivos financieros	4.062,01	4.440,02
20. Deterioro de valor, bajas y enajenaciones de activos y pasivos financieros	6.673.293,07	268.600,24
III Resultado de las operaciones financieras (15+16+17+18+19+20)	6.942.984,92	913.547,78
IV Resultado (Ahorro o desahorro) neto del ejercicio (II+III)	28.240.369,99	18.102.184,46

III. SITUACIÓN ECONÓMICO-PATRIMONIAL

El resultado del ejercicio asciende a 18.102.184,46 € y se obtiene añadiendo al resultado de la gestión ordinaria (17.672.459,53 €) las bajas, enajenaciones y ajustes del inmovilizado (-416.735,47 €), los ingresos de partidas no ordinarias (-67.087,38 €) y el resultado de las operaciones financieras (913.547,78 €).

El resultado corriente del ejercicio se obtiene por diferencia entre los ingresos y gastos del año. Los ingresos han ascendido a 367.766.385 €, frente a 350.093.926 € de gastos, lo cual produce un resultado corriente de 17.672.459 €.

Resulta conveniente, para concluir, relacionar el resultado económico-patrimonial de la Universidad y su resultado presupuestario. En el cuadro 15 puede observarse la conciliación del resultado presupuestario y del resultado económico-patrimonial de la Universidad de Zaragoza en el ejercicio 2024.

**Cuadro 15. Conciliación de los resultados presupuestario y financiero.
Ejercicio 2024**

INGRESOS	
Derechos Reconocidos	363.496.262,84
Pasivos financieros	-167.120,00
Ingresos anticipados ejercicio 2024	221.806,48
Ajuste error cierre provisional	-0,01
Devoluciones de ingresos no cobradas en 2024	2.827,43
Anulación de derechos reconocidos de ejercicios cerrados	-545.677,84
Regularización facturas por prescripción 2019	111.105,84
Ajustes de IVA de facturas anuladas de ejercicios cerrados	-190,73
Imputación patrimonio recibido en cesión	625.587,20
Variación deudores extrapresupuestarios	-139.204,58
Variación de existencias	501.195,13
Resultado del inmovilizado inmaterial	-416.735,47
Corrección saldo cuentas grupo 9 a 131 Patrimonio neto	4.318.554,05
Disminución de provisión para insolvencias	268.600,24
Total Ingresos Cuenta de Resultados	368.277.010,58
GASTOS	
Obligaciones Reconocidas	347.513.152,46
Pasivos financieros	-326.044,08
Alta inventariable bienes muebles	-14.138.429,87
Alta-ajustes inventariable bienes inmuebles	-936.537,88
Alta inventariable aplicaciones informáticas	-617.877,34
Alta elementos de transporte	-56.756,53
Alta de bienes del Patrimonio histórico, artístico y cultural	-7.332,55
Amortizaciones bienes inmuebles	5.541.275,62
Amortizaciones bienes muebles	9.076.217,19

Amortización elementos de transporte	19.404,15
Amortización aplicaciones informáticas	235.284,11
Amortización patrimonio recibido en cesión	625.587,20
Provisión riesgos y gastos	3.246.883,64
TOTAL GASTOS CTA RESULTADOS	350.174.826,12
RESULTADO ECONÓMICO PATRIMONIAL	18.102.184,46

III.2. BALANCE DE SITUACIÓN A 31/12/2024

El balance de situación expresa la situación patrimonial de la Universidad a 31 de diciembre de 2024. En dicho balance, recogido en el cuadro 16, figuran los activos escalonados en función de su grado de conversión a liquidez y los pasivos, atendiendo a su grado de exigibilidad, estructurándose a tal efecto según lo señalado por el Plan General de Contabilidad Pública.

Cuadro 16. Balance de situación de la UZ a 31 de diciembre de 2024 (euros)

ACTIVO	PATRIMONIO NETO Y PASIVO				
	2023	2024	2023	2024	
A) Activo no corriente	373.971.664	373.767.598	A) Patrimonio neto	443.424.774	456.426.125
Inmovilizado intangible	12.210.148	11.914.615	Patrimonio aportado	377.883.697	377.883.697
Aplicaciones Informáticas	231.632	561.686	Patrimonio generado	13.031.176	30.870.001
Inversiones sobre activos utilizados en régimen de arrendamiento o cedidos	5.805.369	5.418.533			
Otro inmovilizado intangible	6.173.147	5.934.396			
Inmovilizado Material	360.310.882	360.295.682	Resultados de ejercicios anteriores	-15.209.193	12.767.817
Terrenos	75.031.013	75.031.013	Resultados del ejercicio	28.240.370	18.102.184
Construcciones	254.072.981	249.800.902	Ajustes por cambio de valor	260.240	366.907
Infraestructuras	12.569	12.399	Activos financieros disponibles para la venta	260.240	366.907
Bienes del patrimonio histórico	44.929	52.262	Otros incrementos patrimoniales pendientes de imputación a resultados	52.249.661	47.305.520
Otro inmovilizado material	30.152.989	35.154.594	B) Pasivo no corriente	675.414	3.761.233
Inmovilizado en curso y anticipos	996.401	244.512	Provisiones a largo plazo	8.083	3.254.967
Inversiones financieras a largo plazo	1.450.634	1.557.301	Deudas a largo plazo	667.331	506.266
Inversiones financieras en patrimonio	1.450.634	1.557.301	Otras deudas	667.331	506.266
B) Activo Corriente	114.565.658	125.061.063	C) Pasivo corriente	44.437.133	38.641.303
Existencias	999.551	1.500.746	Deudas a corto plazo	4.218.869	1.504.013
Mercaderías y productos terminados	999.551	1.500.746	Deudas con entidades de crédito	-79.363	-79.363

III. SITUACIÓN ECONÓMICO-PATRIMONIAL

Deudores y otras cuentas a cobrar	54.599.061	71.226.522	Otras deudas	4.298.232	1.583.376
Deudores por operaciones de gestión	52.031.077	65.922.980	Acreedores y cuentas a pagar	17.339.933	14.480.765
Otras cuentas a cobrar	415.732	426.658	Acreedores por operaciones de gestión	5.742.356	5.740.415
Administraciones públicas	2.152.252	4.876.884	Otras cuentas a pagar	4.323.160	1.037.804
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	58.967.046	52.333.795	Administraciones públicas	7.274.417	7.702.546
Tesorería	58.967.046	52.333.795	Ajustes por periodificación	22.878.331	22.656.525
Total Activo	488.537.322	498.828.661	Total Patrimonio neto y Pasivo	488.537.322	498.828.661

A continuación se analizan las partidas que, por su cuantía, resultan más importantes.

El **inmovilizado material** está constituido por los bienes tangibles, muebles e inmuebles, que sean propiedad de la Universidad o se hallen adscritos a la misma. Se incluyen en este apartado edificios, terrenos, maquinaria, mobiliario, equipos para procesos de información, etc.

La cuenta de **deudores y otras cuentas a cobrar** recoge los saldos presupuestarios pendientes de cobro del ejercicio de 2024 más los derechos pendientes de cobro del ejercicio anterior, ascendiendo el total de la cantidad pendiente a 71.226.522 €, cifra similar a la del pasado ejercicio, en el que ascendía a 54.599.061 €.

La cuenta de **acreedores y otras cuentas a pagar** asciende a 14.480.765 € y responde a las obligaciones presupuestarias y no presupuestarias pendientes de pago a 31 de diciembre de 2024. Todas ellas corresponden al año 2024, quedando únicamente 6 € correspondientes a obligaciones pendientes de pago de ejercicios anteriores.

La cuenta de **Administraciones Públicas acreedoras** recoge las deudas que la Universidad de Zaragoza tiene con Instituciones Públicas, correspondiendo fundamentalmente a los débitos por retenciones del impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas de diciembre de 2024, así como a las cuotas a favor de la Tesorería Territorial de la Seguridad Social del mes de diciembre de 2024 cuyo plazo de pago finaliza en el mes de enero del año 2025.

El **patrimonio neto** representa la diferencia entre el Activo real y el Pasivo exigible. Se obtiene por la diferencia entre las partidas del activo y pasivo del balance, ascendiendo a 31 de diciembre de 2024 a 456.426.125 €, frente a 443.424.774 € del año anterior.

IV.

SITUACIÓN DE LA TESORERÍA

IV. SITUACIÓN DE LA TESORERÍA

IV.1. FLUJO DE TESORERÍA

Las disponibilidades financieras de la Universidad, en un momento dado, reflejan las posibilidades de la misma para hacer frente a las obligaciones de pago que vencen y han de ser satisfechas.

En el movimiento de fondos producido durante el ejercicio hay que incluir todos los cobros y pagos presupuestarios y extra-presupuestarios de 2024, así como los pendientes de los ejercicios 2023 y anteriores.

Los movimientos de fondos del año 2024 se detallan en el cuadro 17. Debe destacarse que, de las obligaciones pendientes en el ejercicio anterior, se han pagado 9.856.695 €, quedando un pequeño importe de 6 € pendiente de regularizar del ejercicio anterior. Respecto a los derechos de ejercicios anteriores, se han cobrado 41.033.876 €.

Cuadro 17. Estado de la tesorería en 2024 (euros)

Concepto	Importes
Saldo inicial de tesorería a 1-1-2024	58.967.046,11
COBROS	362.699.543,15
• del presupuesto corriente	321.666.106,12
• de presupuestos cerrados	41.033.875,93
• ajuste contable	-438,90
PAGOS	369.332.794,68
• del presupuesto corriente	353.744.109,87
• de presupuestos cerrados	9.856.694,97
• de operaciones extrapresupuestarias	5.731.989,84
Flujo neto de tesorería	-6.633.251,53
Saldo final de tesorería a 31-12-2024	52.333.794,58

Los saldos de tesorería a 31-12-2024 se encontraban en:

Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	16.475,49
Banco de España	299.090,32
Banco Sabadell	167.162,71
Banco Santander	21.765.489,94
Caixabank	8.827.694,96
Caja Ingenieros	94.835,34

IV. SITUACIÓN DE TESORERÍA

Caja Rural de Aragón	8.800.937,19
Caja Rural de Teruel	502.416,48
Ibercaja	11.852.425,43
Laboral Kutxa	7.266,72
TOTAL	52.333.794,58

La tesorería ha venido experimentando una clara mejoría en los últimos años y en 2024 no ha sido necesario utilizar pólizas de crédito a corto plazo, lo que se traduce en un menor importe de gastos financieros, quedando sin disponer las cuentas de crédito a fecha 31 de diciembre de 2024, aunque se siguen manteniendo ante posibles tensiones de tesorería.

En el mes de diciembre se recibieron muchos fondos del Gobierno de España, destinados en su mayor parte a financiar proyectos y contratos de investigación, así como actuaciones en el marco del Plan de Transformación, Recuperación y Resiliencia, lo que explica el elevado importe de los saldos en bancos al finalizar el año.

IV.2. DISPOSICIÓN DE LOS PRÉSTAMOS DE TESORERÍA

Las dificultades de tesorería que se producían en determinados meses del año se han visto reducidas considerablemente desde 2022, aunque en algunos momentos puntuales se pueden generar tensiones de tesorería y, para hacer frente a tal contingencia, la Universidad de Zaragoza mantuvo en 2024 formalizadas dos pólizas de crédito a corto plazo con entidades financieras, aunque sus importes se han reducido.

Se inició el ejercicio con un saldo deudor de 0 €, debido a que al finalizar el ejercicio 2023 se pudieron cancelar los saldos existentes en las pólizas suscritas a corto plazo. Las dificultades de tesorería son transitorias en determinadas épocas del año, en las que no se reciben ingresos significativos pero es preciso afrontar gastos mensuales, aunque ha mejorado de forma sustancial en los últimos años. El coste financiero en intereses y comisiones bancarias ha sido de 49.621 €, cifra algo inferior a la del año anterior, aumentando en cambio el importe pagado en concepto de intereses de demora por los reintegros de subvenciones del Gobierno autonómico y nacional.

Es destacable que no ha sido necesario utilizar las pólizas de crédito a corto plazo, quedando sin disponer ninguna cantidad en las pólizas de crédito a fecha 31 de diciembre de 2024.

Uno de los principales motivos por los que la Universidad de Zaragoza puede sufrir alguna tensión de tesorería es el hecho del elevado importe que nos adeudan las entidades públicas y privadas. A continuación se indican los deudores y acreedores presupuestarios más destacados a fecha 31 de diciembre de 2024:

DEUDORES PRESUPUESTARIOS

Como puede apreciarse en el cálculo del remanente de tesorería del ejercicio, el importe total adeudado asciende a 68.332.912 €, de los cuales 55.199.781 € corresponden a deuda originada en el año 2024 y 13.133.131 € a deuda de años anteriores. Los importes más destacados son los que se relacionan seguidamente:

- Gobierno de Aragón: 51.753.844€

Este importe se debe a cantidades adeudadas en concepto de contratos-programa, convenios de infraestructuras e investigación, contratos predoctorales, etc. Del importe total, 44,5 millones de euros corresponden al ejercicio 2024 y el resto a deudas de ejercicios anteriores.

- Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes: 10.457.619€

Corresponde a compensación por becas y ayudas al estudio, familias numerosas de primera categoría y aportaciones al Programa Erasmus. Del importe total, 5,1 millones de euros corresponden al ejercicio 2024 y el resto a deudas de ejercicios anteriores.

- Empresas privadas Cátedras institucionales y OTRI: 2.853.335€

Se debe a las cantidades facturadas a empresas que han contratado servicios a través de OTRI en el ejercicio 2024 y anteriores y se encuentran pendientes de cobro, así como de mecenazgos de empresas para Cátedras Institucionales.

- Instituto Aragonés de Empleo: 954.182€

Se debe al ingreso del Convenio firmado para el funcionamiento del Servicio de UNIVERSA, que se encuentra pendiente de cobro al finalizar el ejercicio.

- Servicio Aragonés de Salud: 1.075.959€

Corresponde a la financiación de plazas vinculadas de los meses de octubre, noviembre y diciembre de 2024, que se encontraban pendientes de cobro a fecha 31 de diciembre.

ACREEDORES PRESUPUESTARIOS

Las cantidades adeudadas por la Universidad de Zaragoza al finalizar el ejercicio ascienden a 7.138.673 € por obligaciones reconocidas en el año 2024 y 6 euros de ejercicios anteriores, siendo las más destacadas las siguientes:

-- Tesorería Territorial de la Seguridad Social: 3.699.485€

- Multianau, SL: 564.888€

- The Yellow Energy, SL: 354.180€

- Serveo Servicios, SA: 252.449€

- UTE Prosegur: 181.559€

- Servicios Integrales Francor, SL: 104.358€

- Total Energies Electricidad y GAS: 380.702€

IV.3. ENDEUDAMIENTO A LARGO PLAZO

SECTOR PRIVADO

En el año 2024 no se han realizado operaciones de endeudamiento a largo plazo con entidades financieras.

Por otra parte, en 2023 se amortizó en su totalidad la deuda a corto plazo y, por lo tanto, no quedó ninguna cantidad dispuesta a fecha 31 de diciembre de 2023 ni tampoco a fecha 31 de diciembre de 2024 en las operaciones formalizadas a corto plazo, a diferencia del año anterior, según el siguiente detalle:

ENTIDAD PRESTAMISTA	IMPORTE DE LAS PÓLIZAS DE CRÉDITO A	DEUDA VIVA A 01/01/2024	DEUDA VIVA A 31/12/2024
BANCO SANTANDER	5.500.000	0	0
CAIXABANK	4.000.000	0	0
TOTAL	9.500.000	0	0

SECTOR PÚBLICO

Se incluye a continuación la deuda que mantiene la Universidad de Zaragoza con entidades del Sector Público. Corresponde a un préstamo concedido a la Universidad de Zaragoza por el Ministerio de Ciencia e Innovación para el Programa Innocampus, dentro del marco del Campus de Excelencia Internacional.

La situación de la deuda a fecha 31 de diciembre de 2024 es la siguiente:

Entidad pública prestamista	Fecha formalización	Fecha vencimiento	Nominal	Deuda viva a 01/01/2024	Deuda viva a 31/12/2024
Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (INNOCAMPUS)	31/01/2011	31/10/2025	2.821.200	368.095	185.118

V.

INDICADORES

V. INDICADORES

Para completar la información presentada en la Memoria, en esta sección se presenta un conjunto de indicadores de la situación presupuestaria, financiera y patrimonial de la Universidad de Zaragoza en el ejercicio 2024.

V.1. INDICADORES PRESUPUESTARIOS Y FINANCIEROS

V.1.1. Indicador de resultados

El indicador de resultados refleja si los ingresos ordinarios cubren la totalidad de los gastos ordinarios, lo que da lugar al resultado corriente del ejercicio. Este resultado ha sido positivo en 2024 ascendiendo a 17,7 millones de euros, como puede observarse en la cuenta de resultados del ejercicio.

Cuadro 18. Indicador de resultados, 2020-2024 (millones de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Ingresos ordinarios	267,52	294,79	315,34	350,32	367,77
Gastos ordinarios	269,91	280,84	305,70	326,13	350,09
Resultado corriente	-2,39	13,95	9,64	24,19	17,67
Indicador	-0,89%	4,73%	3,06%	6,91%	4,80%

V.1.2. Indicadores de cumplimiento

Los cuadros 19 y 20 muestran, respectivamente, el grado de cumplimiento de los cobros y los pagos. El comportamiento de los pagos ha mejorado en los últimos años, alcanzando un 98%. El comportamiento de los cobros ha disminuido en 2024, quedando pendiente de cobro al finalizar el ejercicio un importe superior al año anterior. En cuanto a la diferencia entre cobros y pagos, representa 13 puntos porcentuales.

Cuadro 19. Grado de cumplimiento de los cobros, 2020-2024 (millones de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Derechos cobrados	249,71	275,13	286,88	306,57	308,30
Derechos reconocidos netos	272,65	308,27	340,21	348,16	363,50
Indicador	91,59%	89,25%	84,32%	88,05%	84,81%

Cuadro 20. Grado de cumplimiento de los pagos, 2020-2024 (millones de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Obligaciones pagadas	265,37	280,86	302,83	328,27	340,37
Obligaciones reconocidas netas	271,92	289,17	311,42	338,13	347,51
Indicador	97,59%	97,13%	97,24%	97,08%	97,95%

V.1.3. Indicadores financieros

El indicador de carga financiera referida a los intereses nos informa del porcentaje de ingresos corrientes destinado al pago de intereses bancarios. Como muestra el cuadro 21, este índice no es significativo en la Universidad de Zaragoza, ya que supone un porcentaje del 0,02% de los ingresos. En los últimos años los intereses de las deudas a corto plazo disminuyeron considerablemente por el menor importe de utilización de las pólizas de crédito y por el acusado descenso de los tipos de interés, que se encuentran en los límites de la prudencia financiera establecida por el Gobierno de España.

Cuadro 21. Índice de cargas financieras por intereses, 2020-2024 (millones de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Intereses	0,066	0,069	0,056	0,056	0,050
Ingresos corrientes liquidados	239,63	256,21	282,65	293,10	308,90
Indicador	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,02%

El índice de tesorería indica el déficit o superávit de tesorería del ejercicio y refleja las tensiones existentes y comentadas con anterioridad. Como se aprecia en el cuadro 22, en el año 2024 los cobros fueron inferiores en 32 millones de euros a los pagos, pero debido al mejor comportamiento de los cobros de ejercicios anteriores, el flujo neto de tesorería ha sido negativo en 6,7 millones de euros. El indicador de tesorería es negativo en un 10%, empeorando respecto al año anterior.

Cuadro 22. Índice de tesorería, 2020-2024 (millones de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Cobros	249,71	275,13	286,88	306,57	308,30
Pagos	265,37	280,86	302,83	328,27	340,37
Diferencias	-15,66	-5,73	-15,95	-21,70	-32,07
Indicador	-6,27%	-2,1%	-5,56%	-7,08%	-10,40%

V.2. INDICADORES PATRIMONIALES

V.2.1. Ratios de liquidez

El término liquidez alude a la capacidad de los bienes para convertirse en dinero, sin pérdida de valor patrimonial.

La masa Activo Circulante es, en principio, la más líquida. Bastante menor es la liquidez del inmovilizado. Incluso, en alguno de sus componentes, puede afirmarse que la liquidez es nula.

Con la **ratio de liquidez general** se intenta apreciar la capacidad del Organismo para afrontar sus obligaciones y deudas con plazo inferior a un año

Cuadro 23. Ratio de liquidez general, 2020-2024. (miles de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Activo Circulante (1)	50.644	70.921	94.164	114.566	125.061
Pasivo Circulante (2)	38.706	42.357	43.675	44.437	38.641
Liquidez: (1)/(2)	1,31	1,67	2,16	2,58	3,24

Como se observa en el cuadro 23, en los años analizados se alcanzó siempre la unidad, y en 2024 continúa su línea ascendente, lo que supone una mejora en la liquidez general.

La **liquidez inmediata** o tesorería se refleja en el cuadro 24, siendo similar a la liquidez general, midiendo la relación del disponible respecto al exigible; es decir, no se tienen en cuenta los derechos a cobrar del Organismo.

Cuadro 24. Ratio de liquidez inmediata, 2020-2024. (miles de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Disponible (1)	14.820	26.851	37.472	58.967	52.334
Exigible (2)	10.630	11.992	13.296	17.340	14.481
Liquidez inmediata: (1)/(2)	1,39	2,24	2,82	3,40	3,61

La ratio en el año 2024 supera ampliamente el valor de 0,50, que se considera normal, habiendo aumentado respecto a los años anteriores. Es decir, con el disponible se puede hacer frente a todas las deudas a corto plazo, aunque sea en una fecha determinada y, a lo largo del año, sea preciso disponer de las cuentas de crédito al sufrir tensiones de tesorería en momentos puntuales.

V.2.2. Ratio de solvencia

El cuadro 25 muestra la ratio de solvencia o de distancia a la quiebra. Debe suceder que el Activo real sea mayor que los fondos ajenos totales, es decir, que el Organismo tenga recursos suficientes para afrontar la totalidad de sus deudas. Se comparan las deudas totales del Organismo y los recursos, también totales, con los que podrían atenderse aquéllas. Dichos recursos podrían medirse desde diferentes ópticas; así, podría utilizarse el valor de realización de cada elemento por separado o el valor sustancial, entre otros. Sin embargo, lo normal es considerar los activos por su valor contable.

En el año 2024 el indicador de solvencia ha aumentado respecto a 2023, creciendo en más de medio punto porcentual, habiéndose incrementado el activo real pero disminuyendo las cantidades adeudadas a acreedores presupuestarios y extrapresupuestarios.

Cuadro 25. Ratio de solvencia, 2020-2024 (miles de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Activo real(1)	379.927.	428.084	467.387	488.529	495.574
Fondos ajenos totales(2)	46.397	46.353	45.775	45.113	42.403
Solvencia: (1)/(2)	8,19	9,24	10,21	10,83	11,69

V.2.3. Ratios de cobertura

El cuadro 26 muestra la tasa de cobertura del inmovilizado con fondos propios. Se trata de ver la adecuación entre las fuentes de financiación y su inversión. Mide los fondos propios con respecto a su materialización en activos inmovilizados.

Cuadro 26. Tasa de cobertura del inmovilizado con fondos propios, 2020-2024 (miles de euros)

	2020	2021	2022	2023	2024
Inmovilizado neto (1)	335.847	360.175	374.490	373.972	373.768
Fondos propios(2)	340.094	384.744	422.880	443.425	456.426
Cobertura: (2)/(1)	1,01	1,07	1,13	1,19	1,22

Lo normal es que esta ratio sea superior a la unidad. Comprobamos que en los últimos años examinados ha alcanzado este valor y, por lo tanto, se puede afirmar que el activo inmovilizado está totalmente cubierto por fondos propios.

ANEXOS

ANEXO I.

DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Cuadro A1. Resumen de la liquidación del estado de ingresos.

Cuadro A2. Resumen de la liquidación del estado de gastos.

Cuadro A3. Derechos reconocidos en 2024.

Cuadro A4. Obligaciones reconocidas en 2024.

Cuadro A5. Ejecución del presupuesto de gastos por Unidades de Planificación.

Cuadro A6. Comparación de los derechos reconocidos de 2023 y 2024.

Cuadro A7. Comparación de las obligaciones reconocidas de 2023 y 2024.

Cuadro A1. Resumen de la liquidación del estado de ingresos (euros)

Art.	Denominación	Previsiones presupuetarias			Derechos ingresos		D. Pendientes de cobro a 31/12/2024	Diferencias Previsiones D. rec.	Grado de ejecución %
		Iniciales	Modificaciones	Definitivas	Rec. Netos	Líquidos			
30	Derechos de examen	124.496		124.496	101.418	101.418		-23.078	81,46%
31	Precios públicos	36.473.527	191.602	36.665.129	42.408.005	36.768.717	5.639.288	5.742.876	115,66%
32	Otros Ingresos de prestación de servicios	11.684.459	83.374	11.767.833	13.637.278	13.087.698	549.580	1.869.445	115,89%
33	Venta de bienes	473.075	3.364	476.439	431.067	357.515	73.552	-45.372	90,48%
38	Reintegros de operaciones corrientes				72.556	72.556		72.556	
39	Otros ingresos	556.950	35.415	592.365	462.445	458.368	4.077	-129.920	78,07%
	TOTAL CAPÍTULO III	49.312.507	313.755	49.626.262	57.112.769	50.846.272	6.266.497	7.486.506	115,09%
40	De la Administración del Estado	5.840.091	2.036.566	7.876.657	6.750.854	6.750.854		-1.125.803	85,71%
43	De otras entidades del sector público administrativo estatal				-193	-193		-193	
45	De Comunidades Autónomas	225.894.198	8.030.720	233.924.918	236.442.586	198.190.291	38.252.295	2.517.668	101,08%
46	De Corporaciones Locales	478.855	34.182	513.037	527.412	459.249	68.162	14.375	102,80%
47	De Empresas privadas	1.451.239	20.913	1.472.152	757.924	736.078	21.846	-714.228	51,48%
48	De Familias e Instituciones sin fines de lucro	139.091	164.227	303.318	509.633	477.895	31.738	206.315	168,02%
49	Del exterior	5.319.281		5.319.281	5.641.013	5.641.013		321.732	106,05%
	TOTAL CAPÍTULO IV	239.122.755	10.286.608	249.409.363	250.629.229	212.255.188	38.374.041	1.219.866	100,49%
52	Intereses de depósitos	285.677		285.677	721.408	721.408		435.731	252,53%
54	Renta de bienes inmuebles	10.021		10.021	9.480	9.480		-541	94,60%
55	Productos de concesiones y aprovecham. espec.	495.645	75	495.720	426.594	396.606	29.988	-69.126	86,06%
59	Otros ingresos patrimoniales	1.430		1.430	4.440	4.440		3.010	310,49%
	TOTAL CAPÍTULO V	792.773	75	792.848	1.161.921	1.131.933	29.988	369.073	146,55%
	TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	289.228.035	10.600.438	299.828.473	308.903.919	264.233.393	44.670.526	9.075.445	103,03%
70	De la Administración del Estado	24.338.000		24.338.000	11.007.051	11.007.051		-13.330.949	45,23%
75	De Comunidades Autónomas	23.437.003		23.437.003	16.609.180	8.959.345	7.649.835	-6.827.823	70,87%
76	De Corporaciones Locales	645.570		645.570	496.141	470.056	26.085	-149.429	76,85%
77	De empresas privadas	14.569.877		14.569.877	9.091.183	6.237.848	2.853.335	-5.478.694	62,40%
78	De familias e instituciones sin fines de lucro	1.497.920		1.497.920	3.059.098	3.059.098		1.561.178	204,22%
79	Del exterior	8.459.500		8.459.500	14.162.571	14.162.571		5.703.071	167,42%
	TOTAL CAPÍTULO VII	72.947.870		72.947.870	54.425.224	43.895.969	10.529.255	-18.522.646	74,61%
	TOTAL OPERAC. DE CAPITAL	72.947.870		72.947.870	54.425.224	43.895.969	10.529.255	-18.522.646	74,61%
87	Remanente de tesorería	6.211.567	91.581.130	97.792.697				-97.792.697	
	TOTAL CAPÍTULO VIII	6.211.567	91.581.130	97.792.697				-97.792.697	0,00%
91	Préstamos a largo								
94	Depósitos y fianzas recibidos	104.500	2.220	106.720	167.120	167.120		60.400	156,60%
	TOTAL CAPÍTULO IX	104.500	2.220	106.720	167.120	167.120		60.400	156,60%
	TOTAL OPER. FINANCIERAS	6.316.067	91.583.350	97.899.417	167.120	167.120		-97.732.297	0,17%
	TOTAL ESTADO DE INGRESOS	368.491.972	102.183.788	470.675.760	363.496.263	308.296.482	55.199.781	-107.179.497	77,23%

Cuadro A2. Resumen de la liquidación del estado de gastos (euros)

Art.	Denominación	Créditos presupuestarios			Obligaciones Netas	Pagos líquidos	Obligac.pendientes de pago a 31/12/2024	Remanente	Grado de ejecución %
		Iniciales	Modific. de crédito	Definitivos					
11	Eventuales	85.912		85.912	38.381	38.381		47.531	44,67%
12	Funcionarios	135.561.709	5.241.811	140.803.520	135.551.664	135.551.664		5.251.855	96,27%
13	Laborales	48.699.642	8.599.748	57.299.390	51.171.436	51.171.436		6.127.954	89,31%
14	Otro Personal	213.782	345.159	558.941	1.430.598	1.430.598		-871.657	255,95%
15	Incentivos al Rendimiento	18.745.779	1.619.106	20.364.885	20.021.701	20.021.701		343.185	98,31%
16	Cuotas, prestaciones y gastos sociales	35.759.110	2.389.469	38.148.579	40.136.183	36.855.882	3.280.302	-1.987.604	105,21%
	TOTAL CAPÍTULO I	239.065.934	18.195.292	257.261.226	248.349.963	245.069.661	3.280.302	8.911.263	96,54%
20	Arrendamientos	32.104		32.104	194.278	189.691	4.587	-162.174	605,15%
21	Reparaciones, mantenimiento y conservación	7.561.133	216.329	7.777.462	5.587.758	5.295.413	292.345	2.189.704	71,85%
22	Material, suministros y otros	38.546.342	7.190.579	45.736.921	28.595.821	26.466.682	2.129.139	17.141.100	62,52%
23	Indemnizaciones por razón del servicio	1.338.132	-1.440	1.336.692	1.763.820	1.759.716	4.104	-427.128	131,95%
27	Compras y otros gastos relacion. con la actividad	2.418.036	696	2.418.732	2.593.547	2.589.607	3.940	-174.815	107,23%
	TOTAL CAPÍTULO II	49.895.747	7.406.164	57.301.911	38.735.223	36.301.109	2.434.114	18.566.688	67,60%
31	De préstamos del interior	54.012		54.012	49.621	49.615	6	4.391	91,87%
35	Intereses de demora y otros gastos financieros	102.856	-52.786	50.070	30.070	29.832	237	20.000	60,06%
	TOTAL CAPÍTULO III	156.868	-52.786	104.082	79.690	79.447	243	24.391	76,57%
48	A Familias e Instituciones sin fines de lucro	4.632.054	153.793	4.785.847	3.152.651	3.126.901	25.750	1.633.195	65,87%
	TOTAL CAPÍTULO IV	4.632.054	153.793	4.785.847	3.152.651	3.126.901	25.750	1.633.195	65,87%
	TOTAL OPERACIONES CORRIENTES	293.750.603	25.702.463	319.453.066	290.317.528	284.577.118	5.740.409	29.135.538	90,88%
62	Inversión nueva asociada funcionamiento servicios	11.191.499	7.263.632	18.455.131	4.748.385	4.185.418	562.967	13.706.747	25,73%
64	Gastos de inversión de carácter inmaterial	63.238.386	69.200.007	132.438.393	52.121.196	51.285.905	835.291	80.317.197	39,36%
	TOTAL CAPÍTULO VI	74.429.885	76.463.639	150.893.524	56.869.581	55.471.323	1.398.258	94.023.943	37,69%
	TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL	74.429.885	76.463.639	150.893.524	56.869.581	55.471.323	1.398.258	94.023.943	37,69%
91	Amortización de préstamos del interior	187.284		187.284	182.977	182.977		4.307	97,70%
94	Devolución de depósitos y fianzas	124.200	17.686	141.886	143.067	143.067		-1.181	100,83%
	TOTAL CAPÍTULO IX	311.484	17.686	329.170	326.044	326.044		3.126	99,05%
	TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS	311.484	17.686	329.170	326.044	326.044		3.126	99,05%
	TOTAL ESTADO DE GASTOS	368.491.972	102.183.788	470.675.760	347.513.152	340.374.485	7.138.667	123.162.608	73,83%

Cuadro A3. Derechos reconocidos en 2024 (euros)

Denominación	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
3 TASAS, PRECIOS PUBLICOS Y OTROS INGRESOS				
30 Tasas			101.418	
00. Tasas oposiciones	101.418	101.418		
31 Precios públicos			42.408.005	
Precios académicos		35.462.756		
00. Derechos de matrícula grado y máster	22.474.945			
01. Derechos de matrícula doctorado	249.333			
02. Derechos de matrícula estudios propios	1.141.136			
03. Otras matrículas (ICE, Inst. Idiomas, etc.)	1.284.311			
04. Fondo social y exención de tasas	-17.924			
05. Compensación MEFPD por familia numerosa	2.010.663			
06. Compensación MEFPD por alumnos becarios	7.736.553			
07. Compensación Gobierno Vasco por alumnos becarios	70.757			
09. Compensación Becas Gobierno de Aragón	512.981			
Precios administrativos		1.360.042		
00. Apertura de expediente grado y máster	261.245			
01. Apertura de expediente tercer ciclo	11.277			
02. Apertura de expediente estudios propios	81.472			
05. Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) grado y máster	932.193			
06. Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) tercer ciclo	73.855			
Otros precios		5.585.207		
00. Derechos alojamiento, restauración y residencia	3.253.749			
01. Alquiler de equipos	330			
02. Alquiler de instalaciones	439.016			
85. Autorización de acceso estudios de Doctorado	4.200			
86. Autorización de acceso estudios de Máster	29.850			
91. Certificados y traslados	225.189			
93. Expedición de títulos estudios oficiales	1.056.153			
94. Pruebas de aptitud para el acceso a la Universidad	546.320			
95. Pruebas de acceso para mayores de 25 años	16.206			
96. Compulsas	10.326			
97. Expedición de títulos propios	1.277			
98. Certificados de aptitud pedagógica	918			
99. Pruebas de conjunto para homologación de títulos extranjeros	1.674			
32 Otros ingresos por de prestación de servicios			13.637.278	
Otros ingresos procedentes de prestación de servicios		13.637.278		

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
00. Prestación de servicios		2.344.506		
01. Teléfono		3.373		
02. Compensación utilización de infraestructura		11.054.371		
03. Congresos		235.028		
33 Venta de bienes			431.067	
Venta de publicaciones propias		231.460		
00. Venta de publicaciones propias		231.460		
Venta de fotocopias y otros productos de reprografía		171.885		
00. Venta de fotocopias y otros productos de reprografía		171.885		
Venta de productos agropecuarios		25.076		
00. Venta de productos agropecuarios		25.076		
Venta de otros bienes		2.646		
00. Venta de otros bienes		2.646		
38 Reintegros de operaciones corrientes			72.556	
00. De ejercicios cerrados		72.556	72.556	
39 Otros ingresos			462.445	
Ingresos diversos		462.445		
00. Ingresos diversos		449.463		
01. Derechos edito-autoriales		12.982		
TOTAL CAPITULO III				57.112.769
4 TRANSFERENCIAS CORRIENTES				
40 De la Administración del Estado			6.750.854	
Del Ministerio de Educación, FP y Deporte		1.116.436		
01. Transferencias corrientes del MEFPD		1.116.436		
De otros Ministerios		4.481.380		
01. Transferencias MICINU para contratos predoctorales		3.423.964		
20. De otros Departamentos Ministeriales		566.709		
22. Transferencias MICINU Ramón y Cajal. Next Generation		490.707		
Otros Ministerios		1.153.038		
Otros Ministerios		80.497		
02. Transferencias del Ministerio de Sanidad		630.000		
22. Transferencias de Otros Ministerios		442.541		
43 Otras entidades del sector público administrativo			-193	
Otras entidades del sector público administrativo		-193		

Denominación	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
00. Autoridad independiente de responsabilidad fiscal (AIREF)	-193			
45 De Comunidades Autónomas			236.442.586	
De Comunidades Autónomas		231.117.637		
00. Transferencia básica de la Comunidad Autónoma de Aragón	213.732.219			
01. Transferencias GA para contratos predoctorales	5.877.409			
02. Gobierno de Aragón para compl. autonómicos PDI	9.980.855			
03. Otras Transferencia Gobierno de Aragón	210.464			
23. Financiación Plan para el desarrollo de Microcredenciales GA	1.316.690			
De Organismos Autónomos Gobierno de Aragón		5.324.949		
00. Del INAEM	977.645			
01. Plazas vinculadas	4.332.369			
02. Consorcios y Fundaciones de la Comunidad Autónoma incluidos en Administraciones Públicas	4.636			
03. Sociedades y Entes Públicos de la Comunidad Autónoma incluidos en Administraciones Públicas	10.299			
46 De Corporaciones Locales			527.412	
De Ayuntamientos		222.946		
00. Del Ayuntamiento de Zaragoza	9.546			
01. Del Ayuntamiento de Huesca	2.000			
02. Del Ayuntamiento de Teruel	211.400			
03. De Corporaciones Locales		304.466		
De Diputaciones	100.000			
00. De la Diputación Provincial de Zaragoza	174.534			
01. De la Diputación Provincial de Huesca	29.932			
02. De la Diputación Provincial de Teruel	29.623			
47 De empresas privadas			757.924	
De empresas privadas		757.924		
00. De empresas privadas	757.924			
48 De familias e instituciones sin fines de lucro			509.633	
De familias e instituciones sin fines de lucro		509.633		
00. De familias e instituciones sin fines de lucro	509.633			
49 Del exterior			5.641.013	
FEDER				
00. Marco 00-06				
Del exterior		5.426.571		
02. Otras transferencias UE no FEDER marco 14-20	5.426.571			
Otras transferencias corrientes del exterior		214.441		
00. Otras transferencias exteriores entidades residentes en Europa	57.668			

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
01. Otras transferencias exteriores entidades residentes en el resto del mundo		156.773		
TOTAL CAPITULO IV				250.629.229
5 INGRESOS PATRIMONIALES				
52 Intereses de depósitos				721.408
Intereses de Cuentas Bancarias		721.408		
00. Intereses de Cuentas Bancarias	721.408			
54 Rentas de bienes inmuebles				9.480
Alquiler y productos de inmuebles		9.480		
00. Alquiler de viviendas a funcionarios	9.480			
55 Productos de concesiones y aprov.. especiales				426.594
De concesiones administrativas		426.594		
01. Canon cafeterías	150.450			
02. Canon máquinas expendedoras	260.015			
06. Canon antenas telecomunicaciones	15.527			
07. Canon Tienda-Librería Edificio Paraninfo	602			
59 Ingresos patrimoniales				4.440
Otros ingresos patrimoniales		4.440		
00. Otros ingresos patrimoniales	4.440			
TOTAL CAPITULO V				1.161.921
7 TRANSFERENCIAS DE CAPITAL				
70 De la Administración del Estado				11.007.051
Del Ministerio de Educación, FP y Deporte		779.581		
00. Subvenciones del MEFPD	179.698			
01. Para programas de movilidad	113.601			
20. Para ayuda infraestructura de investigación	402.065			
21. Para proyectos de investigación	84.218			
De otros departamentos ministeriales		10.227.469		
20. Proyectos subvencionados por otros Dptos. Ministeriales	31.953			
21. Proyectos subvencionados por el F.I.S.	6.038.397			
22. Infraestructuras Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades	4.157.119			
75 De Comunidades Autónomas				16.609.180
Del Gobierno de Aragón		16.159.305		
00. Proyectos Innovaragón	89.526			
01. Inversiones	8.491.897			
03. Plan Plurianual Equip. Docente	441.502			
21. Proyectos subvencionados Gobierno de Aragón	7.077.180			

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
22. Proyectos Next Generation	59.200			
De Organismos Autónomos		449.875		
00. Organismos Autónomos de la Comunidad Autónoma incluidos en Administraciones Públicas	104.607,23			
02. Consorcios y Fundaciones de la Comunidad Autónoma incluidos en Administraciones Públicas	28.960,5			
03. Sociedades y Entes Públicos de la Comunidad Autónoma incluidos en Administraciones Públicas	316.307,4			
76 De Corporaciones locales			496.141	
De Ayuntamientos		391.587		
00. Del Ayuntamiento de Zaragoza	377.829			
01. Del Ayuntamiento de Huesca	1.007			
03. De otras corporaciones locales	12.750			
De Diputaciones Provinciales		104.555		
00. De Diputaciones Provinciales		104.555		
01. De Diputación Provincial de Huesca	104.555			
77 De empresas privadas			9.091.183	
Para Investigación		9.091.183		
00. Para Investigación	9.091.183			
78 De familias e instituciones sin fines de lucro			3.059.098	
De familias e instituciones sin fines de lucro		3.059.098		
00. De familias e instituciones sin fines de lucro	2.964.654			
21. Proyectos subvencionados por otros Organismos	94.443			
79 Del exterior			14.162.571	
Fondo Europeo de Desarrollo Regional		5.610.783		
02. Fondos FEDER marco 14-20	5.610.783			
Proyectos subvencionados por la U.E.		7.737.209		
00. Otros Proyectos U.E. marco 00-06	31.644			
02. Otros Proyectos U.E. marco 14-20	7.705.565			
Otras Transferencias		814.580		
00 .Otras transferencias entidades residentes en Europa	623.059			
01. Otras transferencias entidades resto del mundo	191.521			
TOTAL CAPITULO VII				54.425.224
9 PASIVOS FINANCIEROS				
94 Depósitos y fianzas recibidos			167.120	
Fianzas		167.120		
00. Fianzas	167.120			
TOTAL CAPITULO IX				167.120
TOTAL DERECHOS RECONOCIDOS				363.496.263

Cuadro A4. Obligaciones reconocidas en 2024 (euros)

Denominación	(en euros)			
	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
1 GASTOS DE PERSONAL				
11 Eventuales				38.381
110 Retribuciones Eventuales		38.381		
00. Sueldos Grupo A2 - PAS Eventual	14.737			
01. Complementos Grupo A2 - PAS Eventual	23.627			
02. Otras remuneraciones Grupo A2 - PAS Eventual	17			
12 Funcionarios				135.551.664
120 Retribuciones Básicas		60.800.102		
00. Sueldos del Grupo A	30.246.303			
01. Sueldos del Grupo B	2.184.006			
02. Sueldos del Grupo C1	7.605.448			
03. Sueldos del Grupo C2	6.336.446			
05. Trienios	13.807.739			
09. Atrasos y otros	620.161			
121 Retribuciones Complementarias		74.751.562		
00. Complemento de destino	26.658.218			
03. Transferencias costes personal. Otras unidades	210			
05. Complemento específico	31.096.306			
06. Complemento cargo académico	1.449.175			
07. Complemento mérito docente	12.018.611			
09. Complemento jornada partida	260.023			
10. Complemento turnicidad	268.250			
11. Complemento disponibilidad	98.383			
12. Complemento nocturnidad	13.198			
13. Complemento formación	774.819			
14. Gratificación sábados o festivos	55.961			
15. Complemento proyecto de gestión	73.206			
17. Plus de transporte	24.047			
18. Carrera profesional	1.413.430			
19. Otros complementos	460.209			
20. Complemento personal	87.514			
13 Laborales				51.171.436
130 Laboral Fijo		9.358.335		
00. Retribuciones Grupo A1	7.567.088			
02. Retribuciones Grupo C1	71.360			

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	(en euros)			
	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
03. Retribuciones Grupo C2	29.186			
05. Trienios laborales fijos	1.591.263			
09. Atrasos otro laboral fijo	99.438			
131 Laboral Contratado		23.715.555		
00. Retribuciones Grupo A1	21.426.973			
01. Retribuciones Grupo A2	157.825			
02. Retribuciones Grupo C1	242.364			
03. Retribuciones Grupo C2	116.034			
05. Trienios laborales contratados	970.144			
09. Atrasos otro laboral contratado	802.215			
134 Complementos Laboral Fijos		9.532.234		
00. Complemento destino Laboral Fijo	4.623.128			
03. Complemento puesto Laboral Fijo	33.275			
05. Complemento específico Laboral Fijo	3.578.531			
06. Complemento cargo académico Laboral Fijo	222.641			
07. Complemento mérito docente Laboral Fijo	1.037.402			
09. Complemento Jornada partida Laboral Fijo	7.010			
10. Complemento Turnicidad Laboral Fijo	224			
13. Complemento Formación Laboral Fijo	4.530			
15. Complemento proyecto de gestión Laboral Fijo	1.595			
18. Carrera profesional Laboral Fijo	19.103			
19. Otros complementos. Laboral Fijo	4.794			
135 Retribuciones complementarias Laboral Contratado		8.565.312		
00. Complemento destino Laboral Contratado	6.414.200			
03. Complemento puesto Laboral Contratado	183.124			
05. Complemento específico Laboral Contratado	1.635.223			
06. Complemento cargo académico Laboral Contratado	22.059			
07. Complemento mérito docente Laboral Contratado	236.819			
09. Complemento Jornada partida Laboral Contratado	1.655			
10. Complemento Turnicidad Laboral Contratado	957			
13. Complemento Formación Laboral Contratado	14.668			
14. Gratificación sábado o festivo Laboral Contratado	44.810			
17. Plus transporte Laboral Contratado	817			
19. Otros complementos. Laboral Contratado	6.816			
22. Otros. Laboral Contratado	4.166			

Denominación	(en euros)			
	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
14 Otro personal				1.430.598
144 Retribuciones otro personal		1.430.598		
00. Retribuciones Grupo A1 Otro personal	97.018			
09. Atrasos Otro personal	4.955			
20. Complemento Personal Emérito. Funcionario	72.309			
50. Fondos adicionales	1.256.315			
15 Incentivos al rendimiento				20.021.701
150 Productividad		11.055.410		
00. Complemento productividad funcionarios	7.951.934			
01. Complemento productividad plazas vinculadas	2.214.047			
10. Complemento productividad laborales fijos	691.101			
20. Complemento productividad investigación laborales fijos	198.328			
151 Servicios extraordinarios		1.193.250		
00. Servicios extraordinarios	321.765			
02. Cursos, conferencias y seminarios	282.159			
03. Colaboración formación	55.643			
04. Colaboraciones Estudios Propios	533.683			
152 Complementos autonómicos PDI		7.773.041		
00. Complemento autonómico Dedicación	2.073.017			
01. Complemento autonómico Investigación	2.700.538			
02. Complemento autonómico Docencia	2.999.486			
16 Cuotas, prest. y gastos sociales a cargo del empleador				40.136.183
160 Cuotas Sociales		38.514.016		
00. Cotización cuota patronal Seguridad Social	37.004.752			
01. Prestación Seguridad Social IT	1.509.264			
162 Gastos sociales del personal		1.622.167		
04. Indemnización por jubilación, invalidez permanente o fallecimiento	101.563			
06. Compensación prestación Universidad IT	1.520.604			
TOTAL CAPITULO I				248.349.963
2 GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS				
20 Arrendamientos y cánones				194.278
202 Arrendamiento de edificios y otras construcciones		1.465		
00. Arrendamiento de edificios y construcciones	1.465			
203 Arrendamiento maquinaria, instalaciones y utillaje		192.702		
00. Arrendamiento maquinaria y utillaje	192.702			

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	(en euros)			
	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
206 Arrendamiento de equipos informáticos		110		
00. Arrendamiento de equipos informáticos	110			
21 Reparaciones, mantenimiento y conservación			5.587.758	
212 De edificios y otras construcciones		2.804.816		
00. Edificios. Servicio Mantenimiento	91.648			
01. Mantenimiento general contratado	2.329.211			
02. Edificios y otras construcciones	383.957			
213 Reparaciones y conservación maquinaria e instalaciones		272.228		
00. Maquinaria, instalaciones y utillaje	272.228			
215 Reparaciones y conservación de mobiliario y enseres		28.067		
00. Mobiliario y enseres	28.067			
216 Reparaciones y cons. equipos procesos de la información		2.482.647		
00. Equipos informáticos	209.509			
01. Equipos informáticos multiusos	461.835			
02. Sistemas operativos centrales	316.070			
03. Equipos informatización biblioteca	1.495.233			
22 Material, suministros y otros			28.595.821	
220 Material de Oficina		656.989		
00. Ordinario no inventariable	472.893			
01. Prensa, revistas y otras publicaciones (exc. fondos bibliotecas)	15.428			
02. Material informático no inventariable	103.322			
03. Material para expedición de Títulos	65.346			
221 Suministros		6.095.266		
00. Energía eléctrica	3.559.059			
01. Agua y vertido	308.330			
03. Combustible	1.242.288			
04. Vestuario	38.219			
05. Productos alimenticios	28.340			
06. Material fungible de laboratorio	794.687			
08. Suministro de material deportivo	82.501			
09. Gastos de Publicaciones y Prensas Universitarias	41.843			
222 Comunicaciones		356.625		
00. Telefónicas	16.487			
01. Postales	71.130			
09. Otras comunicaciones	269.007			
223 Transportes		286.016		

Denominación	(en euros)			
	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
00. Gastos vehículos propios	23.655			
01. Gastos vehículos alquilados	262.361			
224 Primas de seguros		93.016		
00. Primas de seguros de vehículos	93.016			
225 Tributos		92.092		
00. Tributos estatales	838			
02. Tributos de las entidades locales	91.254			
226 Gastos diversos		9.213.381		
00. Gastos generales y de funcionamiento	5.946.341			
01. Atenciones protocolarias y representativas	129.254			
02. Gastos de publicidad y Servicio de Prensa	105.078			
03. Gastos jurídicos y contenciosos	50.873			
05. Gastos pruebas de acceso a la Universidad	13.419			
06. Pagos por conferencias, cursos, traducciones	1.274.306			
09. Otros gastos diversos	13.519			
11. Reposición de mobiliario y enseres	209.805			
12. Reposición de equipamiento informático	555.090			
14. Aplicaciones informáticas	519.605			
15. Reposición de maquinaria y utillaje	396.092			
227 Trabajos realizados por otras empresas y profesionales		11.802.435		
00. Limpieza y aseo	7.190.747			
01. Seguridad	2.438.821			
02. Retirada de residuos	7.896			
03. Mantenimiento	353.092			
09. Otros trabajos realizados por empresas	1.517.966			
10. Servicio de comedor	293.913			
23 Indemnizaciones por razón del servicio		1.763.820		
230 Dietas y locomoción		1.117.333		
01. De personal	782.472			
03. De Tribunales de Profesorado	92.157			
04. De Tribunales de Tesis Doctorales	130.975			
05. De Coordinación LOGSE	13.308			
06. De Selectividad	49.527			
07. De Tribunales Diploma Estudios Avanzados	300			
09. Por razón del cargo	48.595			
233 Asistencias a pruebas de acceso		646.487		

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	(en euros)			
	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
01. Asistencia a Comisión Pruebas Habilitación Nacional	20.357			
03. Asistencia a Tribunales selección plazas PAS	162.079			
05. Asistencia a Tribunales de selectividad	449.652			
06. Asistencia a Pruebas de Nivel	14.400			
27 Fondos bibliográficos				2.593.547
270 Libros y revistas		2.593.547		
01. Libros	262.021			
02. Revistas	2.331.526			
TOTAL CAPITULO II				38.735.223
3 GASTOS FINANCIEROS				
31 De préstamos en moneda nacional				49.621
319 Otros gastos financieros		49.621		
00. Otros gastos financieros	49.621			
35 Intereses de demora y otros gastos				30.070
352 Intereses de demora		27.224		
00. Intereses de demora	27.224			
359 Otros gastos financieros		2.846		
00. Otros gastos financieros	2.846			
TOTAL CAPITULO III				79.690
4 TRANSFERENCIAS CORRIENTES				
48 A familias e instituciones sin fines de lucro				3.152.651
480 Becas		2.847.259		
01. Ayudas al estudio	524.552			
02. Becas apoyo gestión	277.176			
03. Ayudas Universa	1.094.671			
04. Otras becas y ayudas	65.020			
05. Becas Re. Internacionales	490.772			
06. Ayudas programa Mentor	8.568			
08. Programa Mentoring	386.500			
481 Derechos de Autor		52.044		
01. Derechos de Autor.- P.U.Z.	52.044			
489 Transferencias instituciones		253.349		
00. Transferencias a clubs deportivos y entidades con Convenio	253.349			
TOTAL CAPITULO IV				3.152.651

Denominación	(en euros)			
	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
6 INVERSIONES REALES				
62 Inversión nueva asociada funcion. oper. servicios				4.748.385
622 Pequeñas reformas o adecuación de espacios		3.864.440		
40. Obras RAM	769.768			
50. Obras plan de inversiones	1.760.368			
60. Otras actuaciones plan de inversiones Gobierno de Aragón	277.100			
70. Obras actuaciones especiales	1.057.203			
625 Mobiliario y enseres		194.977		
01. Mobiliario y enseres en centros	21.082			
10. Equipamiento grandes actuaciones. Plan plurianual	120.321			
40. Equipamiento RAM	12.835			
50. Equipamiento plan de inversiones	40.739			
626 Equipamiento informático y de comunicaciones		650.798		
00. Equipos informáticos	2.108			
01. Equipamiento informático y de com. centralizado	645.494			
40. Equipamiento informático RAM	3.196			
628 Elementos de transporte		38.170		
00. Compra de vehículos	38.170			
64 Gastos de inversiones de carácter inmaterial				52.121.196
640 Gastos en Investigación		51.999.326		
00. Investigación	4.039.432			
05. Mantenimiento	1.177			
06. Pagos a personal investigación: Contratos, colaboraciones, becas	15.705.784			
07. Pagos a personal investigación: Otros	4.200.933			
09. Gastos financieros	1.210			
10. Gastos utillaje investigación	4.055			
11. Gastos mobiliario investigación	125.976			
12. Gastos equipos informáticos investigación	2.130.114			
13. Elementos de transporte investigación	18.587			
14. Dietas investigación	3.635.424			
15. Maquinaria investigación	9.878.855			
16. Fondos bibliográficos investigación	67.271			
17. Otros gastos investigación	6.441.007			
18. Aplicaciones informáticas investigación	98.272			
20. Cuota patronal personal investigación	5.058.272			

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	(en euros)			
	Subconcepto	Concepto	Artículo	Capítulo
21. Movilidad Investigación	592.241			
29. Gastos de gestión IVA intracomunitario	716			
649 Otros gastos de carácter inmaterial		121.870		
40. Tasas, licencias y honorarios RAM	26.655			
50. Tasas, licencias y honorarios Plan de inversiones	95.216			
TOTAL CAPITULO VI				56.869.581
9 PASIVOS FINANCIEROS				
91 Amortización de préstamos en moneda nacional			182.977	
911 Amortización préstamos a largo plazo Sector Público		182.977		
02. Amortización préstamos a largo plazo. Innocampus	182.977			
94 Devolución depósitos y fianzas			143.067	
00.Devolución de fianzas	143.067			
TOTAL CAPITULO IX				326.044
TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS				347.513.152

Cuadro A5. Ejecución del presupuesto de gastos por Unidades de Planificación (euros)

Unidad de Planificación	Crédito inicial	Crédito total	Obligaciones reconocidas	% Ejecución
18.00.0 - CONSEJO DE DIRECCION	74.400,00	182.124,61	51.567,00	28,31%
18.00.1 - SECRETARIA GENERAL	41.600,00	33.067,06	32.332,29	97,78%
18.00.2 - DEFENSOR UNIVERSITARIO	4.500,00	4.079,19	3.883,31	95,20%
18.00.8 - VICERRECTORADO CAMPUS DE HUESCA	47.833,00	52.990,41	34.713,65	65,51%
18.00.9 - VICERRECTORADO CAMPUS DE TERUEL	46.833,00	44.376,65	40.794,60	91,93%
18.01.0 - CONSEJO SOCIAL	62.000,00	154.892,07	41.534,45	26,82%
18.04.0 - REPRESENTACION SINDICAL	2.000,00	1.873,42	3.200,03	170,81%
18.04.3 - PROVISION FONDO LABORAL	20.000,00	385.594,81		0,00%
18.10.0 - FACULTAD DE CIENCIAS	76.462,00	67.435,60	63.709,19	94,47%
18.10.1 - FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	109.785,00	99.769,77	80.719,21	80,91%
18.10.2 - FACULTAD DE DERECHO	62.013,00	127.012,63	65.534,73	51,60%
18.10.3 - FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	107.821,00	144.403,47	117.930,61	81,67%
18.10.4 - FACULTAD DE MEDICINA	92.676,00	147.960,50	76.332,30	51,59%
18.10.5 - FACULTAD DE VETERINARIA	110.864,00	107.919,49	112.192,60	103,96%
18.10.6 - ESCUELA DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA	160.598,00	186.558,08	144.800,61	77,62%
18.11.0 - FACULTAD DE EDUCACION	62.586,00	62.645,20	62.187,95	99,27%
18.11.3 - FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	38.086,00	41.005,07	32.953,24	80,36%
18.11.4 - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DEL TRABAJO	41.901,00	46.033,99	33.676,13	73,15%
18.12.0 - FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN	34.963,00	52.204,87	38.842,28	74,40%
18.12.2 - ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE HUESCA	37.777,00	88.653,12	59.522,62	67,14%
18.12.3 - FACULTAD DE EMPRESA Y GESTIÓN PUBLICA	45.133,00	43.744,93	35.480,00	81,11%
18.12.5 - FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD Y DEL DEPORTE	64.933,00	78.147,14	69.211,29	88,57%
18.12.6 - SERVICIO DE PRACTICAS ODONTOLÓGICAS	220.000,00	229.700,00	203.884,28	88,76%
18.12.7 - PLAN UNIDIGITAL	750.000,00	2.268.732,99	1.245.697,00	54,91%
18.13.0 - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	55.115,00	76.351,68	71.594,21	93,77%
18.13.2 - E.U. POLITECNICA DE TERUEL	17.120,00	21.874,25	16.055,07	73,40%
18.13.8 - INST. U. INVEST. DE EMPLEO, SOCIEDAD DIGITAL Y SOSTENIBILIDAD		19.500,00		0,00%
18.14.7 - EDIFICIO DE INSTITUTOS UNIVERSITARIOS	6.000,00	5.693,06	4.463,34	78,40%

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Unidad de Planificación	Crédito inicial	Crédito total	Obligaciones reconocidas	% Ejecución
18.14.8 - INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION MIXTO DE LA ENERGIA Y EFICIENCIA DE LOS RECURSOS DE ARAGON		113.989,59	2.182,19	1,91%
18.15.0 - I.U.I. DE MATEMATICAS Y APLICACIONES (IUMA)		4.148,64	652,15	15,72%
18.15.1 - UNIDAD GESTION ECONOMICA CATEDRAS	2.453.876,00	4.086.697,31	1.994.204,30	48,80%
18.15.4 - PREMIOS CORIS GRUART		10.293,01	992,86	9,65%
18.16.1 - CENTRO INNOVACION, FORMACION E INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA EDUCACION	50.000,00	42.197,92	33.805,77	80,11%
18.16.4 - INSTITUTO DE BIOCOMPUTACION Y FISICA DE SISTEMAS COMPLEJOS		-6.700,00		0,00%
18.17.1 - INSTITUTO DE INVESTIGACION DE INGENIERIA DE ARAGON		22.783,21	242,25	1,06%
18.17.2 - GASTOS GENERALES EN COMUNICACIONES	120.000,00	387.258,51	319.734,60	82,56%
18.17.3 - BECAS Y AYUDAS AL ESTUDIO	1.064.722,00	1.000.803,42	536.087,70	53,57%
18.18.9 - PLAN DE INVERSIONES GOBIERNO DE ARAGON	11.615.000,00	15.915.730,31	3.299.755,34	20,73%
18.19.1 - EQUIPAMIENTO INFORMatico Y DE COMUNICACIONES	431.908,00	445.681,59	420.840,43	94,43%
18.19.2 - SUMINISTROS	9.506.206,00	8.790.903,45	5.108.537,55	58,11%
18.19.3 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMATICOS	2.290.705,00	3.071.611,13	2.024.535,58	65,91%
18.19.4 - MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS	7.745.228,00	7.750.228,00	7.202.056,26	92,93%
18.19.5 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO	5.109.677,00	5.159.023,45	3.098.603,15	60,06%
18.19.6 - INVERSIONES, RAM Y EQUIPAMIENTO DOCENTE	475.500,00	3.213.836,92	895.268,24	27,86%
18.19.7 - UNIDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTO	28.450,00	24.449,50	18.281,83	74,77%
18.19.8 - UNIDAD DE PREVENCION DE RIESGOS LABORALES	409.668,00	475.233,64	370.531,67	77,97%
18.19.9 - PLANIFICACION, SOSTENIBILIDAD E INFRAESTRUCTURAS	9.600,00	6.411,21	6.052,39	94,40%
18.20.0 - MICROBIOLOGIA, PEDIATRIA, RADIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA	37.404,00	39.539,35	20.208,19	51,11%
18.20.1 - BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR	63.059,00	62.275,82	54.366,29	87,30%
18.20.2 - FARMACOLOGÍA, FISIOLÓGÍA Y MEDICINA LEGAL Y FORENSE	39.901,00	34.093,11	34.899,96	102,37%
18.20.3 - CIRUGIA	36.627,00	34.516,40	31.067,44	90,01%
18.20.4 - DIDACTICAS ESPECIFICAS	55.966,00	51.836,27	37.424,85	72,20%
18.20.5 - HISTORIA	34.608,00	29.136,82	19.418,38	66,65%
18.20.6 - LINGÜISTICA Y LITERATURAS HISPÁNICAS	42.693,00	31.720,91	22.804,43	71,89%
18.20.7 - EXPRESIÓN MUSICAL, PLÁSTICA Y CORPORAL	44.433,00	43.558,06	38.841,37	89,17%
18.20.8 - UNIDAD PREDEPARTAMENTAL DE PERIODISMO, COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL Y PLUBLICIDAD	11.149,00	8.890,78	6.238,87	70,17%

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Unidad de Planificación	Crédito inicial	Crédito total	Obligaciones reconocidas	% Ejecución
18.20.9 - UNIDAD PREDEPARTAMENTAL DE BELLAS ARTES	12.362,00	10.585,59	9.699,29	91,63%
18.21.0 - ANATOMIA, EMBRIOLOGIA Y GENETICA ANIMAL	11.853,00	7.666,39	7.573,24	98,78%
18.21.3 - ANATOMIA E HISTOLOGIA HUMANAS	24.177,00	25.362,89	24.674,66	97,29%
18.21.6 - FISIATRIA Y ENFERMERIA	73.715,00	64.652,67	47.871,15	74,04%
18.21.7 - MEDICINA, PSIQUIATRIA Y DERMATOLOGIA	27.493,00	39.733,06	12.999,56	32,72%
18.21.8 - PATOLOGIA ANIMAL	87.521,00	68.661,78	57.006,08	83,02%
18.22.1 - CIENCIAS DE LA TIERRA	78.433,00	76.029,32	72.143,03	94,89%
18.22.3 - FISICA APLICADA	36.178,00	33.235,66	31.393,54	94,46%
18.22.4 - FISICA DE LA MATERIA CONDENSADA	17.824,00	11.177,06	9.728,98	87,04%
18.22.5 - FISICA TEORICA	24.148,00	13.226,03	12.223,46	92,42%
18.22.6 - MATEMATICA APLICADA	31.735,00	25.480,39	13.937,66	54,70%
18.22.7 - MATEMATICAS	25.971,00	23.079,60	16.978,02	73,56%
18.22.8 - METODOS ESTADISTICOS	18.241,00	15.100,42	12.046,32	79,77%
18.22.9 - PRODUCCION ANIMAL Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	63.482,00	59.639,81	54.993,06	92,21%
18.23.0 - QUIMICA ANALITICA	41.708,00	41.514,38	39.621,09	95,44%
18.23.1 - QUIMICA INORGANICA	35.703,00	30.557,47	21.711,66	71,05%
18.23.3 - QUIMICA FISICA	27.102,00	25.147,45	24.135,86	95,98%
18.23.4 - QUIMICA ORGANICA	34.576,00	32.938,62	24.693,16	74,97%
18.24.1 - CIENCIAS DE LA ANTIGUEDAD	24.180,00	18.195,84	17.412,79	95,70%
18.24.4 - FILOLOGIA FRANCESA	15.279,00	12.046,41	3.826,56	31,77%
18.24.5 - FILOLOGIA INGLESA Y ALEMANA	57.028,00	45.462,47	25.070,90	55,15%
18.24.6 - UNIDAD PREDEPARTAMENTAL DE FILOSOFIA	15.293,00	12.638,72	9.528,94	75,39%
18.24.7 - GEOGRAFIA Y ORDENACION DEL TERRITORIO	33.930,00	31.868,75	33.077,35	103,79%
18.24.8 - HISTORIA DEL ARTE	32.377,00	34.048,89	37.884,81	111,27%
18.26.1 - ANALISIS ECONOMICO	44.515,00	32.178,73	25.980,48	80,74%
18.26.2 - CIENCIAS DE LA EDUCACION	44.589,00	43.476,28	20.145,84	46,34%
18.26.3 - DERECHO DE LA EMPRESA	32.817,00	29.696,67	28.868,91	97,21%
18.26.4 - DERECHO PRIVADO	25.190,00	24.790,77	21.750,31	87,74%

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Unidad de Planificación	Crédito inicial	Crédito total	Obligaciones reconocidas	% Ejecución
18.26.5 - DERECHO PUBLICO	27.891,00	22.062,51	21.213,29	96,15%
18.26.6 - UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA. DERECHO PENAL, FILOSOFIA DEL DERECHO E HISTORIA DEL DERECHO	14.951,00	11.229,81	10.961,48	97,61%
18.26.8 - CONTABILIDAD Y FINANZAS	42.844,00	82.268,29	25.181,25	30,61%
18.26.9 - ECONOMIA APLICADA	44.807,00	37.656,95	29.514,10	78,38%
18.27.0 - PSICOLOGIA Y SOCIOLOGIA	95.611,00	81.622,25	53.763,75	65,87%
18.27.1 - CIENCIAS DE LA DOCUMENTACION E HISTORIA DE LA CIENCIA	9.485,00	8.055,43	7.189,86	89,25%
18.27.2 - DIRECCION Y ORGANIZACION DE EMPRESAS	49.081,00	45.368,96	32.297,92	71,19%
18.27.3 - DIRECCION DE MARKETING E INVEST. MERCADOS	24.766,00	20.529,63	19.442,48	94,70%
18.28.1 - CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO NATURAL	25.068,00	19.719,86	18.762,87	95,15%
18.28.2 - CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES Y FLUIDOS	30.438,00	24.205,33	23.282,12	96,19%
18.28.3 - INGENIERIA DE DISEÑO Y FABRICACION	44.488,00	39.701,62	27.039,24	68,11%
18.28.4 - INGENIERIA ELECTRONICA Y COMUNICACIONES	45.151,00	35.536,92	33.792,97	95,09%
18.28.5 - INGENIERIA MECANICA	54.076,00	42.297,66	31.247,63	73,88%
18.28.6 - INGENIERIA QUIMICA Y TECNOLOGIA DEL MEDIO AMBIENTE	48.857,00	44.959,90	42.675,94	94,92%
18.28.7 - INFORMATICA E INGENIERIA DE SISTEMAS	88.991,00	82.709,15	79.223,85	95,79%
18.28.8 - INGENIERIA ELECTRICA	29.010,00	25.550,07	22.951,53	89,83%
18.29.1 - DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA	28.892,00	25.371,23	24.557,27	96,79%
18.29.8 - ESCUELA DE DOCTORADO	52.950,00	37.174,48	21.704,46	58,39%
18.30.6 - M.P. EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS HIDRICOS	5.688,00	8.185,53	4.115,00	50,27%
18.30.9 - ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE, M.P.		122.885,77	8.597,27	7,00%
18.31.0 - ESTUDIOS PROPIOS	63.200,00	324.036,96		0,00%
18.31.7 - D.E. EN INVESTIGACION EN AREAS CIENTIFICAS	119,00	12.202,81		0,00%
18.32.0 - E.U. EN DIRECCIÓN DE EMPRESAS DE ECONOMIA SOCIAL	8.730,00	7.756,55	4.386,30	56,55%
18.34.0 - M.P. EN TRABAJO SOCIAL EN SALUD MENTAL	9.480,00	29.547,54	3.600,00	12,18%
18.35.2 - M.P. EN ORGANIZACION INDUSTRIAL	42.660,00	68.069,18	46.547,37	68,38%
18.35.9 - M.P. EN ENERGIAS RENOVABLES EUROPEO		2.432,14		0,00%
18.36.1 - M.P. EN FISIOTERAPIA MANUAL ORTOPEDICA O.M.T.	31.600,00	325.636,74	70.686,39	21,71%
18.38.1 - D.E. EN DIRECCION CONTABLE Y FINANC. DE LA EMPRESA	30.692,00	26.861,92	3.644,96	13,57%

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Unidad de Planificación	Crédito inicial	Crédito total	Obligaciones reconocidas	% Ejecución
18.38.2 - D.E. EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA EN AA.PP. TERRITORIALES	17.183,00	85.680,89	13.645,64	15,93%
18.38.5 - M.P. EN GESTION INTERNACIONAL Y COMERCIO EXTERIOR	54.747,00	71.358,85	22.331,07	31,29%
18.41.7 - OFICINA DE TRANSFERENCIAS DE RESULTADOS DE INVESTIGACION	20.825.104,00	42.993.946,07	13.230.629,46	30,77%
18.41.8 - D.E.U. EN MICROSISTEMAS E INSTRUMENTACION INTELIGENTE	1.185,00	3.077,29	460,00	14,95%
18.42.2 - CAMPUS EXCELENCIA INTERNACIONAL	90.000,00	512.686,38	90.000,00	17,55%
18.42.3 - UNIDAD DE GESTION DE LA INVESTIGACION	31.082.210,00	64.154.703,23	29.480.385,55	45,95%
18.42.5 - PROYECTOS EUROPEOS DE INVESTIGACION	8.000.000,00	16.909.471,07	6.402.153,33	37,86%
18.43.0 - UNIDAD DE GESTION DE LA INFORMACION CIENTIFICA	21.700,00	39.031,89	29.594,56	75,82%
18.44.7 - M.P. EN MEDICINA DE URGENCIA Y RESCATE EN MONTAÑA	20.738,00	62.811,78	20.860,89	33,21%
18.44.8 - D.E. ESTUDIOS JAPONESES, DERECHO, SOCIEDAD Y CULTURA	9.480,00	10.868,86	3.528,95	32,47%
18.45.0 - SERVICIO DE GESTION DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN	553.000,00	1.987.794,29	886.708,75	44,61%
18.45.3 - M.P. EN ADMINISTRACION ELECTRONICA DE EMPRESAS (MeBA)	34.586,00	34.586,00	4,53	0,01%
18.45.6 - M.P. EN ENDODONCIA	23.700,00	26.744,73	20.241,48	75,68%
18.46.1 - M.P. EN COOPERACIÓN PARA EL DESARROLLO	24.240,00	39.427,02	17.036,80	43,21%
18.46.5 - COLOPROCTOLOGIA, MASTER PROPIO		2.550,30	5.107,77	200,28%
18.46.6 - PERIODONCIA E IMPLANTOLOGIA ORAL, MASTER PROPIO	49.770,00	119.866,39	32.635,04	27,23%
18.46.7 - MUSEOS: EDUCACION Y COMUNICACION, MASTER PROPIO	15.800,00	16.549,60	350,00	2,11%
18.46.8 - M.P. EN DISEÑO Y DESARROLLO DE COMPONENTES DE PLASTICO INYECTADO	20.034,00	19.761,72		0,00%
18.49.9 - C.E.U. EN PROTOCOLO Y CEREMONIAL Y ORGANIZACION DE EVENTOS	7.256,00	5.648,02	5.134,13	90,90%
18.50.0 - BIBLIOTECA UNIVERSITARIA. SUSCRIPCIONES	2.457.536,00	2.462.451,16	2.417.899,60	98,19%
18.50.1 - BIBLIOTECA UNIVERSITARIA. GASTOS GENERALES	48.500,00	71.283,12	68.029,07	95,44%
18.50.2 - PROYECTO INFORMATIZACION BIBLIOTECAS	65.000,00	72.300,84	58.988,82	81,59%
18.51.0 - SERVICIO DE INFORMATICA Y COMUNICACIONES	24.176,00	55.365,32	30.880,67	55,78%
18.51.1 - SERVICIO DE PUBLICACIONES	153.000,00	555.815,37	283.309,49	50,97%
18.51.2 - PRENSAS DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	367.500,00	286.929,26	159.774,66	55,68%
18.53.0 - UNIDAD DE SEGURIDAD GESTION TRAFICO	36.893,00	100.403,02	73.151,15	72,86%
18.53.1 - UNIDAD DE SEGURIDAD GESTION SEGURIDAD	2.658.511,00	3.119.686,82	2.561.672,73	82,11%
18.53.5 - PROGRAMAS INTERNACIONALES	634.717,00	1.058.671,17	631.765,34	59,68%

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Unidad de Planificación	Crédito inicial	Crédito total	Obligaciones reconocidas	% Ejecución
18.53.6 - VICERRECTORADO DE INTERNALIZACIÓN Y COOPERACION	4.340.950,00	4.510.615,14	4.146.619,52	91,93%
18.53.7 - INNOVACION Y CALIDAD	300.000,00	202.306,97	218.796,87	108,15%
18.53.8 - Proyecto UNITA	847.114,00	1.021.234,98	165.532,56	16,21%
18.53.9 - VICERRECTORADO DE EDUCACION DIGITAL Y FORMACIÓN PERMANENTE	230.000,00	331.232,26	142.109,08	42,90%
18.56.0 - CENTRO UNIVERSITARIO DE LENGUAS MODERNAS	60.412,00	62.888,33	65.130,28	103,56%
18.56.3 - INSTITUTO CONFUCIO	230.000,00	454.695,65	250.015,01	54,99%
18.57.1 - COLEGIO MAYOR PABLO SERRANO	505.358,00	518.119,09	420.219,33	81,10%
18.57.2 - COLEGIO MAYOR PEDRO CERBUNA	621.253,00	611.951,35	417.291,90	68,19%
18.57.3 - COLEGIO MAYOR RAMON ACIN	398.154,00	395.105,08	316.238,02	80,04%
18.57.9 - RESIDENCIA UNIVERSITARIA DE JACA	165.780,00	214.530,54	99.298,32	46,29%
18.60.0 - ACTIVIDADES CULTURALES	50.333,00	34.729,39	31.258,03	90,00%
18.60.1 - MUSEO DE CIENCIAS NATURALES	38.333,00	45.198,32	45.946,00	101,65%
18.60.2 - LABORATORIO PALEONTOLOGICO DE LOARRE	2.500,00	2.578,57	1.104,83	42,85%
18.60.9 - PLAN DE IGUALDAD	20.000,00	8.918,10	6.787,29	76,11%
18.61.0 - SERVICIO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS	337.000,00	467.275,31	349.830,17	74,87%
18.61.1 - COMPETICIONES UNIVERSITARIAS	164.600,00	305.683,20	311.389,98	101,87%
18.61.2 - HOSPITAL VETERINARIO DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	523.453,00	1.276.026,35	599.759,64	47,00%
18.61.3 - MASTER INTERUNIVERSITARIO EN TECNOLOGIAS DEL HIDROGENO	38.323,00	70.634,56	3.201,84	4,53%
18.61.5 - PSICOTERAPIA INFANTIL. INTERVENCIÓN Y DESARROLLO PSICOTERAPEUTICO	23.108,00	23.109,69		0,00%
18.62.1 - ACTIVIDADES ESTUDIANTILES	428.215,00	403.252,37	87.557,30	21,71%
18.62.6 - POLITICA SOCIAL E IGUALDAD	51.100,00	49.112,81	47.551,92	96,82%
18.62.9 - DIRECCION DE EMPRESAS MBA, M.P.	107.440,00	107.440,00	0,00	0,00%
18.63.0 - CURSOS DE ESPAÑOL COMO LENGUA EXTRANJERA. CURSOS ELE	168.900,00	116.105,91	54.019,83	46,53%
18.63.2 - EXPOSICIONES	98.187,00	166.352,47	157.253,52	94,53%
18.63.3 - UNIVERSIDAD DE LA EXPERIENCIA	339.245,00	845.112,62	172.476,98	20,41%
18.63.4 - UNIVERSIDAD SALUDABLE	158.000,00	248.189,74	171.448,19	69,08%
18.63.5 - EDIFICIO PARANINFO	51.200,00	101.254,80	54.615,52	53,94%

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Unidad de Planificación	Crédito inicial	Crédito total	Obligaciones reconocidas	% Ejecución
18.63.6 - MP CIRUGIA MINIMAMENTE INVASIVA VASCULAR Y NO VASCULAR GUIADA POR IMAGEN PARA ENFERMERIA	15.800,00	35.115,08	13.434,12	38,26%
18.63.9 - CADENA DE SUMINISTRO 4.0, EXPERTO UNIVERSITARIO	12.442,00	21.002,38	10.104,33	48,11%
18.64.4 - ASISTENCIA SANITARIA A LOS ACCIDENTADOS DE TRAFICO, E.U.	111,00	7.047,98		0,00%
18.64.5 - CUIDADOS EN ANESTESIA, E.U.	142,00	3.666,35		0,00%
18.64.6 - DERECHO MIGRATORIO, EXTRANJERÍA Y ASILO, D.E.	3.547,00	24.480,64	17.843,27	72,89%
18.64.7 - DESARROLLO EMPRESARIAL, MASTER PROPIO EN	23.108,00	26.989,96	10.902,01	40,39%
18.65.0 - CURSOS EXTRAORDINARIOS	106.256,00	96.403,95	114.730,29	119,01%
18.65.8 - E.U. GESTION INTEGRADA DE PLAGAS AGRICOLAS		10.948,81	10.899,94	99,55%
18.66.0 - PLAN DE FORMACION OCUPACIONAL UNIVERSA	2.354.000,00	2.973.836,32	2.195.729,13	73,83%
18.66.2 - FERIA DE EMPLEO UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	80.000,00	121.273,07	50.649,17	41,76%
18.66.3 - EU GESTION DE LA SOSTENIBILIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	12.078,00	25.980,02	11.043,61	42,51%
18.66.4 - E.U. EN MERCADOS ENERGETICOS		51,53		0,00%
18.66.8 - MASTER EN DIRECCION Y GESTION DE RECURSOS Y SERVICIOS SOCIALES	42.660,00	69.260,57	21.872,12	31,58%
18.67.0 - D.E. EN MINDFULNESS	21.922,00	22.142,14	15.235,79	68,81%
18.67.1 - M.P. EN MINDFULNESS	73.075,00	71.333,63	62.361,35	87,42%
18.69.0 - D.E. EN SUSTAINABLE ENERGY MANAGEMENT		-142,81	1.538,89	-1077,58%
18.69.5 - M.P. EN OPERACIONES PRODUCTIVAS Y LOGISTICAS ERP	79.632,00	118.144,60	46.955,19	39,74%
18.70.0 - GASTOS GENERALES DE GESTION	796.524,00	757.336,89	695.705,02	91,86%
18.70.1 - TRIBUTOS	15.000,00	15.000,00	92.091,68	613,94%
18.74.0 - GASTOS DE GESTION ACADEMICA	713.400,00	694.940,46	798.072,08	114,84%
18.74.1 - DIETAS TRIBUNALES	155.000,00	154.009,93	239.223,30	155,33%
18.82.0 - PLANIFICACION ECONOMICA	60.000,00	88.228,80	79.046,27	89,59%
18.82.1 - ATENCION A LA DIVERSIDAD	270.100,00	236.498,41	53.015,65	22,42%
18.86.0 - EXP UNIV EN AJEDREZ EDUCATIVO		19,02		0,00%
18.86.1 - D.E.U EN CIBERSEGURIDAD EN LA NUBE		1.748,14	2.051,08	117,33%
18.86.4 - MP FORMACIÓN PERMANENTE EN FISIOTERAPIA NEUROMUSCULAR CLINICA AVANZADA	36.972,00	42.147,93	47.519,82	112,75%
18.86.5 - EU EN ALTAS CAPACIDADES		2.909,30	4.233,73	145,52%
18.86.6 - E.U. EN DERECHO DE CONSUMO	9.480,00	9.480,00	22,10	0,23%

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Unidad de Planificación	Crédito inicial	Crédito total	Obligaciones reconocidas	% Ejecución
18.86.7 - MASTER DE FORMACION PERMANENTE EN REPORTERISMO 360º	78.210,00	135.995,49	44.220,71	32,52%
18.86.8 - E.U. FISIOTERAPIA NEUROMUSCULAR CLINICA AVANZADA INVASIVA	16.637,00	27.600,04	4.853,67	17,59%
18.86.9 - E.U. FISIOTERAPIA NEUROMUSCULAR CLINICA AVANZADA NO INVASIVA	18.486,00	18.486,00	2,98	0,02%
18.87.0 - D.E. EN MEDICINA DE URGENCIA EN MONTAÑA	62.805,00	99.058,04	57.046,58	57,59%
18.87.1 - D.E. CONSULTORIA EN ANALISIS DE DATOS Y AUTOMATIZACION	35.432,00	35.432,00		0,00%
18.87.2 - E.U. COMPETENCIA DIGITAL Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA		4.538,39	258,12	5,69%
18.87.3 - COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE: LOS NUEVOS LENGUAJES DIGITALES, MICROCREDENCIAL UNIVERSITARIA		1.687,04	2.360,00	139,89%
18.87.4 - E.U. TRATAMIENTOS MEDIANTE EMBOLIZACIÓN		9.243,00	11,00	0,12%
18.87.5 - E.U. PATOLOGIA VENOSA Y TERAPIAS ENDOVASCULARES		12.559,17	11,02	0,09%
18.87.6 - PLURALISMO RELIGIOSO, DERECHO Y SOCIEDAD,		6.511,05	5.813,03	89,28%
18.87.7 - M.F.P. INTERVENCION DIETETICA Y SOPORTE NUTRICIONAL EN LAS ENFERMEDADES DIGESTIVAS,		4.129,20	11.395,45	275,97%
18.87.8 - D.E. COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE		13.000,00		0,00%
18.87.9 - D.E. CIENCIA DE DATOS GEOGRAFICOS			2,51	
18.90.0 - GASTOS/INGRESOS FINANCIEROS	150.000,00	97.213,73	73.047,89	75,14%
18.90.1 - AMORTIZACIONES	187.284,00	187.284,00	182.977,28	97,70%
18.92.0 - PERSONAL	239.065.934,00	258.237.778,97	247.664.006,63	95,91%
18.92.1 - FORMACION P.A.S.	75.594,00	76.583,77	81.987,92	107,06%
18.92.3 - M.P. EN INTERVENCIONISMO VASCULAR Y NO VASCULAR GUIADO POR IMAGEN	61.304,00	45.200,89	39.387,08	87,14%
18.92.4 - E.P. EN MERCADO INMOBILIARIO	16.590,00	32.953,17	14.026,62	42,57%
18.92.5 - C.E.U. EN MERCADO INMOBILIARIO	5.530,00	9.836,47	6.946,52	70,62%
18.92.6 - M.P. EN INSTALACIONES DE TRANSPORTE POR CABLE		1.800,00	1.800,00	100,00%
18.93.0 - E.U. EN MEDIACION	20.224,00	49.919,56	22.467,52	45,01%
18.94.3 - M.P. EN INTERVENCION FAMILIAR Y SISTEMICA	33.180,00	61.430,45	24.023,51	39,11%
18.95.1 - C.E.U. EN GESTION DE RELACIONES LABORALES	6.399,00	12.738,41	6.019,13	47,25%
18.95.5 - D.E.U. EN GEMOLOGIA	2.725,00	4.720,09	1.801,80	38,17%
18.96.2 - M.P. EN LECTURA LIBROS Y LECTORES INFANTILES Y JUVENILES	44.556,00	77.214,32	25.503,35	33,03%
18.96.5 - M.P. EN EFICIENCIA ENERGETICA EN LA EDIFICACIÓN		46,16		0,00%
18.97.4 - D.E. EN FILOLOGIA ARAGONESA	7.884,00	15.198,14	7.139,52	46,98%
18.98.7 - D.E.U. EN FORMA. PEDAGOGICA Y DIDACTICA PARA PROFESOR. TECNICO DE F.P.	23.700,00	106.940,73	7.388,23	6,91%
18.99.9 - APOYO NECESIDADES DOCENTES ESPECIFICAS Y MASTERES CONJUNTOS	86.400,00	61.355,05	28.841,00	47,01%

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Unidad de Planificación	Crédito inicial	Crédito total	Obligaciones reconocidas	% Ejecución
Suma Total	368.491.972,00	470.675.750,19	347.513.152,46	73,83%

Cuadro A6. Comparación de los derechos reconocidos de 2023 y 2024 (euros)

Denominación	2023	2024	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
3 TASAS, PRECIOS PUBLICOS Y OTROS INGRESOS				
30 Tasas	138.324	101.418	-36.906	-26,68
307 00.Tasas oposiciones	138.324	101.418	-36.906	-26,68
31 Precios públicos	42.935.845	42.408.005	-527.840	-1,23
310 Precios académicos	35.925.151	35.462.756	-462.394	-1,29
00. Derechos de matrícula grados y másteres oficiales	23.776.066	22.474.945	-1.301.122	-5,47
01. Derechos de matrícula doctorado	392.057	249.333	-142.724	-36,40
02. Derechos de matrícula estudios propios	1.544.319	1.141.136	-403.183	-26,11
03. Otras matrículas (ICE, Inst. Idiomas, etc.)	1.293.558	1.284.311	-9.247	-0,71
04. Fondo social y exención de tasas	-2.364	-17.924	-15.559	658,09
05. Compensación MECD por familia numerosa	2.085.597	2.010.663	-74.933	-3,59
06. Compensación MECD por alumnos becarios	6.547.424	7.736.553	1.189.129	18,16
07. Compensación Gobierno Vasco por alumnos becarios	59.593	70.757	11.163	18,73
09. Compensación Becas Gobierno de Aragón	228.900	512.981	284.082	124,11
311 Precios administrativos	820.793	1.360.042	539.249	65,70
00. Apertura de expediente grados y másteres oficiales	29.189	261.245	232.057	795,03
01. Apertura de expediente doctorado	14.227	11.277	-2.951	-20,74
02. Apertura de expediente estudios propios	72.445	81.472	9.028	12,46
05.Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) grados y másteres oficiales	649.244	932.193	282.949	43,58
06.Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) doctorado	55.688	73.855	18.167	32,62
312 Otros precios	6.189.902	5.585.207	-604.695	-9,77
00. Derechos alojamiento, restauración y residencia	3.808.481	3.253.749	-554.732	-14,57
01. Alquiler de equipos	312	330	18	5,77
02. Alquiler de instalaciones	427.219	439.016	11.796	2,76
85. Autorización de acceso estudios de Doctorado		4.200	4.200	
86. Autorización de acceso estudios de Máster	23.850	29.850	6.000	25,16
91. Certificados y traslados	217.341	225.189	7.847	3,61
93. Expedición de títulos primer, segundo y tercer ciclo	995.696	1.056.153	60.457	6,07
94. Pruebas de aptitud para el acceso a la Universidad	680.673	546.320	-134.353	-19,74
95. Pruebas de acceso para mayores de 25 años	15.872	16.206	334	2,10
96. Compulsas	11.550	10.326	-1.224	-10,59
97. Expedición de títulos propios	541	1.277	735	135,80
98. Certificados de aptitud pedagógica	670	918	248	37,06
99. Pruebas conjunto para homologación títulos extranjeros	7.697	1.674	-6.023	-78,25

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	2023	2024	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
32 Otros ingresos prestación de servicios	11.012.991	13.637.278	2.624.287	23,83
329 Otros ingresos prestación de servicios	11.012.991	13.637.278	2.624.287	23,83
00. Prestación de servicios	2.192.319	2.344.506	152.187	6,94
01. Teléfono	8.049	3.373	-4.676	-58,10
02. Compensación utilización de infraestructura	8.366.074	11.054.371	2.688.297	32,13
03. Congresos	446.549	235.028	-211.521	-47,37
33 Venta de bienes	389.064	431.067	42.003	10,80
330 00.Venta de publicaciones propias	217.675	231.460	13.785	6,33
332 00.Venta de fotocopias y otros productos de reprografía	154.900	171.885	16.985	10,97
334 00. Venta de productos agropecuarios	14.031	25.076	11.045	78,72
339 00. Venta de otros bienes	2.458	2.646	187	7,62
38 Reintegros de operaciones corrientes	67.536	72.556	5.020	7,43
380 De ejercicios cerrados	67.536	72.556	5.020	7,43
39 Otros ingresos	597.135	462.445	-134.690	-22,56
399 Ingresos diversos	597.135	462.445	-134.690	-22,56
00. Ingresos diversos	575.679	449.463	-126.216	-21,92
01. Derechos edito-autoriales	19.750	12.982	-6.768	-34,27
02. Ingresos por costas judiciales	1.706		-1.706	-100,00
TOTAL CAPITULO III	55.140.895	57.112.769	1.971.874	3,58

4 TRANSFERENCIAS CORRIENTES				
40 De la Administración del Estado	9.120.595	6.750.854	-2.369.741	-25,98
400 Del Ministerio de Educación, FP y Deporte	758.298	1.116.436	358.138	47,23
01. Del Ministerio de Educación, FP y Deporte	758.298	1.116.436	358.138	47,23
401 De otros Ministerios	4.350.148	4.481.380	131.232	3,02
01. De MICINU para contratos predoctorales	2.660.200	3.423.964	763.764	28,71
20. De otros Departamentos Ministeriales	857.824	566.709	-291.115	-33,94
22. Transferencias MICINU Ramón y Cajal. Next Generation	832.124	490.707	-341.417	-41,03
402 Otros Ministerios	4.012.149	1.153.038	-2.859.112	-71,26
Otros Ministerios	42.000	80.497	38.497	91,66
02. Transferencias del Ministerio de Sanidad	2.102.503	630.000	-1.472.503	-70,04
22. Transferencias de otros Ministerios	1.867.646	442.541	-1.425.105	-76,30
43 Otras entidades del sector público administrativo	-7.140	-193	6.947	-97,30
439 Otras entidades del sector público administrativo	-7.140	-193	6.947	-97,30
00. Autoridad independiente de responsabilidad fiscal (AIREF)	-7.140	-193	6.947	-97,30
45 De Comunidades Autónomas	220.917.162	236.442.586	15.525.424	7,03
450 De Comunidades Autónomas	216.572.629	231.117.637	14.545.008	6,72

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	2023	2024	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
00. De la Comunidad Autónoma de Aragón	200.797.130	213.732.219	12.935.089	6,44
01. Subvenciones adicionales del Gobierno de Aragón	5.483.721	5.877.409	393.688	7,18
02. Gobierno de Aragón para comp. Autonómicos PDI	9.986.951	9.980.855	-6.096	-0,06
03. Transferencia del Gobierno de Aragón	304.825	210.464	-94.362	-30,96
23. Financiación Plan para el desarrollo de Micro-credenciales GA		1.316.690	1.316.690	
452 De Organismos Autónomos Gob.Aragón	4.344.534	5.324.949	980.416	22,57
00. Del INAEM	1.175.004	977.645	-197.359	-16,80
01. Plazas vinculadas	3.133.414	4.332.369	1.198.955	38,26
02. Consorcios y fundaciones de la C.A. incluidos en AAPP	22.756	4.636	-18.120	-79,63
03. Sociedades y entes públicos de la C.A. incluidos en AAPP	13.360	10.299	-3.061	-22,91
46 De Corporaciones Locales	524.076	527.412	3.336	0,64
460 De Ayuntamientos	211.194	222.946	11.752	5,56
00. Del Ayuntamiento de Zaragoza	13.440		-13.440	-100,00
01. Del Ayuntamiento de Huesca	11.267	9.546	-1.721	-15,27
02. Del Ayuntamiento de Teruel	2.000	2.000		0,00
03. De Corporaciones Locales	184.488	211.400	26.912	14,59
461 De Diputaciones	312.881	304.466	-8.416	-2,69
00. De la Diputación Provincial de Zaragoza	123.295	100.000	-23.295	-18,89
01. De la Diputación Provincial de Huesca	159.963	174.534	14.570	9,11
02. De la Diputación Provincial de Teruel	29.623	29.932	309	1,04
47 De empresas privadas	1.414.714	757.924	-656.790	-46,43
479 00. De empresas privadas	1.414.714	757.924	-656.790	-46,43
48 De familias e inst. sin fines de lucro	422.464	509.633	87.169	20,63
489 00. De familias e instituciones sin fines de lucro	422.464	509.633	87.169	20,63
49 Del exterior	4.715.040	5.641.013	925.973	19,64
492 02. Otras transf. UE no FEDER	4.500.647	5.426.571	925.924	20,57
499 00. Otras transferencias exterior entidades residentes en Europa	78.059	57.668	-20.390	-26,12
499 01. Otras transferencias exterior entidades residentes en resto del mundo	136.334	156.773	20.439	14,99
TOTAL CAPITULO IV	237.106.911	250.629.229	13.522.318	5,70
5 INGRESOS PATRIMONIALES				
52 Intereses de depósitos	339.559	721.408	381.849	112,45
520 00. Intereses de Cuentas Bancarias	339.559	721.408	381.849	112,45
54 Rentas de bienes inmuebles	10.021	9.480	-541	-5,40
540 Alquiler y productos de inmuebles	10.021	9.480	-541	-5,40
00. Alquiler de viviendas a funcionarios	10.021	9.480	-541	-5,40
55 Productos conces. y aprovecham.esp.	502.982	426.594	-76.388	-15,19

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	2023	2024	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
550 De concesiones administrativas	502.982	426.594	-76.388	-15,19
01. Canon cafeterías	155.483	150.450	-5.034	-3,24
02. Canon máquinas expendedoras	323.253	260.015	-63.238	-19,56
05. Canon fotocopiadoras	6.108		-6.108	-100,00
06. Canon antenas telefonía	15.066	15.527	462	3,06
07. Canon Tienda-Librería Edificio Paraninfo	3.072	602	-2.470	-80,41
59 Ingresos patrimoniales	4.062	4.440	378	9,31
599 00. Dividendos	4.062	4.440	378	9,31
TOTAL CAPITULO V	856.624	1.161.921	305.298	35,64

7 TRANSFERENCIAS DE CAPITAL				
70 De la Administración del Estado	23.187.239	11.007.051	-12.180.188	-52,53
700 Del Ministerio de Educación, FP y Deporte	61.163	779.581	718.419	1.174,61
00. Subvenciones del MEFPD		179.698	179.698	
01. Para programas de movilidad	66.754	113.601	46.847	70,18
20. Para ayuda infraestructura de investigación		402.065	402.065	
21. Para proyectos de investigación	-5.592	84.218	89.810	-1.606,10
701 De otros departamentos ministeriales	23.126.077	10.227.469	-12.898.607	-55,78
20. Proyectos subvencionados por otros Dptos. Ministeriales	31.319	31.953	634	2,02
21. Proyectos subvencionados por el MICINU	10.305.298	6.038.397	-4.266.901	-41,40
22. Infraestructura MICINU	12.789.460	4.157.119	-8.632.340	-67,50
75 De Comunidades Autónomas	19.204.925	16.609.180	-2.595.745	-13,52
750 00. Subvención Gobierno de Aragón	8.500	89.526	81.026	953,25
01. Del GA para inversiones	12.175.786	8.491.897	-3.683.889	-30,26
03. Del GA para plan plurianual equip. Docente	331.969	441.502	109.533	32,99
21. Proyectos subvencionados Gobierno de Aragón	6.032.869	7.077.180	1.044.311	17,31
22. Proyectos Next Generation	130.000	59.200	-70.800	-54,46
751 00. De otras Comunidades Autónomas	56.568		-56.568	-100,00
00. Organismos Autónomos de la Comunidad Autónoma incluidos en Administraciones Públicas	80.536	104.607	24.071	29,89
02. Consorcios y Fundaciones de la Comunidad Autónoma incluidos en Administraciones Públicas	59.346	28.961	-30.385	-51,20
03. Sociedades y Entes Públicos de la Comunidad Autónoma incluidos en Administraciones Públicas	329.352	316.307	-13.044	-3,96
76 De Corporaciones locales	222.799	496.141	273.342	122,69
760 00. Del Ayuntamiento de Zaragoza	141.525	377.829	236.304	166,97
01. Del Ayuntamiento de Huesca	6.375	1.007	-5.368	-84,20
03. De corporaciones locales	12.750	12.750		0,00

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	2023	2024	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
761 00. De Diputaciones Provinciales	75.730	104.555	28.825	38,06
01. De Diputación Provincial de Huesca	-13.581		13.581	-100,00
77 De empresas privadas	9.467.266	9.091.183	-376.083	-3,97
779 00. Para Investigación (OTRI)	9.467.266	9.091.183	-376.083	-3,97
78 De familias e instituciones sin fines de lucro	1.007.500	3.059.098	2.051.598	203,63
789 00. De familias e instituciones sin fines de lucro	742.740	2.964.654	2.221.915	299,15
21. Proyectos subvencionados por otros Organismos	70.432	94.443	24.011	34,09
22. Proyectos Next Generation	194.329		-194.329	-100,00
79 Del exterior	1.819.503	14.162.571	12.343.068	678,38
790 00.Fondo Europeo de Desarrollo Regional	-25.627		25.627	-100,00
02. Fondos FEDER marco 14-20	198.614	5.610.783	5.412.169	2.724,97
795 00.Proyectos subvencionados por la U.E.		31.644	31.644	
02. Otros proyectos U.E. marco 14-20	1.481.435	7.705.565	6.224.130	420,14
799 00. Otras transf. Entidades resid. Europa	88.045	623.059	535.014	607,66
01. Otras transf. Entidades resto mundo	77.038	191.521	114.484	148,61
TOTAL CAPITULO VII	54.909.233	54.425.224	-484.009	-0,88
9 PASIVOS FINANCIEROS				
94 Depósitos y fianzas recibidos	141.930	167.120	25.190	17,75
941 00. Fianzas	141.930	167.120	25.190	17,75
TOTAL CAPITULO IX	141.930	167.120	25.190	17,75
TOTAL DERECHOS RECONOCIDOS	348.155.593	363.496.263	15.340.670	4,41

Cuadro A7. Comparación de las obligaciones reconocidas de 2023 y 2024(euros)

Denominación	2023 Subconcepto	2024 Subconcepto	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
1 GASTOS DE PERSONAL				
11 Eventuales	41.219	38.381	-2.838	-6,88
110 Retribuciones eventuales	41.219	38.381	-2.838	-6,88
00. Sueldos Grupo A2 - PTGAS Eventual	14.198	14.737	539	3,80
01. Complementos Grupo A2 - PTGAS Eventual	23.541	23.627	86	0,37
02. Otras rem. Grupo A2 - PTGAS Eventual	3.480	17	-3.463	-99,52
12 Funcionarios	131.236.290	135.551.664	4.315.374	3,29
120 Retribuciones Básicas	59.117.294	60.800.102	1.682.808	2,85
00. Sueldos del Grupo A	29.253.573	30.246.303	992.730	3,39
01. Sueldos del Grupo B	2.178.951	2.184.006	5.055	0,23
02. Sueldos del Grupo C1 P.A.S.	7.557.469	7.605.448	47.979	0,63
03. Sueldos del Grupo C2 P.A.S.	5.897.377	6.336.446	439.068	7,45
05. Trienios	13.405.281	13.807.739	402.459	3,00
09. Atrasos y otros	824.644	620.161	-204.483	-24,80
121 Retribuciones Complementarias	72.118.996	74.751.562	2.632.566	3,65
00. Complemento de destino	25.773.039	26.658.218	885.179	3,43
03. Transferencias costes personal. Otras unidades	1.950	210	-1.740	-89,25
05. Complemento específico	29.829.453	31.096.306	1.266.853	4,25
06. Complemento cargo académico	1.355.211	1.449.175	93.964	6,93
07. Complemento mérito docente	11.611.872	12.018.611	406.740	3,50
09. Complemento jornada partida	242.316	260.023	17.707	7,31
10. Complemento turnicidad	257.443	268.250	10.807	4,20
11. Complemento disponibilidad	94.099	98.383	4.285	4,55
12. Complemento nocturnidad	13.051	13.198	148	1,13
13. Complemento formación	793.304	774.819	-18.485	-2,33
14. Gratificación sábados o festivos	58.222	55.961	-2.261	-3,88
15. Complemento proyecto de gestión	96.228	73.206	-23.023	-23,93
17. Plus de transporte	21.793	24.047	2.254	10,34
18. Carrera profesional	1.498.910	1.413.430	-85.481	-5,70
19. Otros complementos	383.320	460.209	76.889	20,06
20. Complemento personal	88.784	87.514	-1.270	-1,43
13 Laborales	47.847.249	51.171.436	3.324.187	6,95
130 Laboral Fijo	8.128.701	9.358.335	1.229.634	15,13
00. Retribuciones Grupo A1	6.483.981	7.567.088	1.083.107	16,70
02. Retribuciones Grupo C1	61.288	71.360	10.072	16,43
03. Retribuciones Grupo C2	38.518	29.186	-9.332	-24,23

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	2023 Subconcepto	2024 Subconcepto	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
05. Trienios laborales fijos	1.415.630	1.591.263	175.633	12,41
06. Sentencias	26.490		-26.490	-100,00
09. Atrasos otro laboral fijo	102.794	99.438	-3.356	-3,26
131 Laboral Eventual	23.956.867	23.715.555	-241.312	-1,01
00. Retribuciones Grupo A1	21.589.679	21.426.973	-162.706	-0,75
01. Retribuciones Grupo A2	118.992	157.825	38.833	32,64
02. Retribuciones Grupo C1	116.591	242.364	125.773	107,87
03. Retribuciones Grupo C2	188.434	116.034	-72.401	-38,42
05. Trienios laborales contratados	1.028.585	970.144	-58.441	-5,68
09. Atrasos otro laboral contratado	914.585	802.215	-112.370	-12,29
134 Complementos Laboral Fijos	7.479.630	9.532.234	2.052.604	27,44
00. Complemento destino Laboral Fijo	3.958.328	4.623.128	664.801	16,79
03. Complemento puesto Laboral Fijo	31.096	33.275	2.179	7,01
05. Complemento específico Laboral Fijo	2.880.159	3.578.531	698.372	24,25
06. Complemento cargo académico Laboral Fijo	218.416	222.641	4.226	1,93
07. Complemento mérito docente Laboral Fijo	356.008	1.037.402	681.394	191,40
09. Complemento Jornada partida Laboral Fijo	6.459	7.010	551	8,53
10. Complemento Turnicidad Laboral Fijo	263	224	-39	-14,89
13. Complemento Formación Laboral Fijo	4.359	4.530	171	3,92
15. Comp. Proy. Gest. Laboral Fijo	2.197	1.595	-602	-27,38
18. Carrera profesional Laboral Fijo	12.914	19.103	6.189	47,92
19. Otros complementos. Laboral Fijo	9.433	4.794	-4.638	-49,17
135 Retribuciones complementarias laboral eventual	8.282.050	8.565.312	283.262	3,42
00. Complemento destino Laboral Contratado	6.469.243	6.414.200	-55.044	-0,85
03. Complemento puesto Laboral Contratado	163.112	183.124	20.012	12,27
05. Complemento específico Laboral Contratado	1.482.412	1.635.223	152.811	10,31
06. Complemento cargo académico Laboral Contratado	35.605	22.059	-13.546	-38,04
07. Complemento mérito docente Laboral Contratado	75.577	236.819	161.242	213,35
09. Complemento jornada partida. Laboral Contratado	3.140	1.655	-1.485	-47,29
10. Complemento Turnicidad Laboral Contratado	4.270	957	-3.313	-77,60
13. Complemento Formación Laboral Contratado	19.483	14.668	-4.814	-24,71
15. Complemento proyecto de gestión Laboral Contratado	9.916	44.810	34.894	351,90
17. Plus transporte Laboral Contratado	1.652	817	-835	-50,57
19. Otros complementos. Laboral Contratado	17.038	6.816	-10.223	-60,00
22. Otros. Laboral Contratado	603	4.166	3.563	590,74
14 Otro personal	1.386.544	1.430.598	44.054	3,18
144 Retribuciones otro personal	1.386.544	1.430.598	44.054	3,18

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	2023 Subconcepto	2024 Subconcepto	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
00. Retribuciones Grupo A1 Otro personal	89.422	97.018	7.596	8,49
09. Atrasos Otro personal	7.427	4.955	-2.472	-33,28
20. Complemento Personal Emérito. Funcionario	67.149	72.309	5.160	7,68
50. Fondos adicionales	1.222.545	1.256.315	33.770	2,76
15 Incentivos al rendimiento	18.231.361	20.021.701	1.790.340	9,82
150 Productividad	9.541.328	11.055.410	1.514.082	15,87
00. Complemento productividad funcionarios	7.514.850	7.951.934	437.084	5,82
01. Complemento productividad plazas vinculadas	1.626.475	2.214.047	587.572	36,13
10. Complemento productividad laborales fijos	293.004	691.101	398.097	135,87
20. Complemento productividad investigación laborales fijos	106.999	198.328	91.329	85,36
151 Servicios extraordinarios	926.081	1.193.250	267.169	28,85
00. Servicios extraordinarios	264.219	321.765	57.546	21,78
02. Cursos, conferencias y seminarios	265.747	282.159	16.412	6,18
03. Colaboración formación	30.553	55.643	25.090	82,12
04. Colaboraciones Estudios Propios	365.562	533.683	168.120	45,99
152 Complementos autonómicos PDI	7.763.952	7.773.041	9.089	0,12
00. Complemento autonómico Dedicación	3.743.671	2.073.017	-1.670.654	-44,63
01. Complemento autonómico Investigación	2.594.969	2.700.538	105.569	4,07
02. Complemento autonómico Docencia	1.425.312	2.999.486	1.574.174	110,44
16 Cuotas, prestaciones y gastos sociales a cargo del empleador	37.602.888	40.136.183	2.533.295	6,74
160 Seguridad Social	36.003.038	38.514.016	2.510.978	6,97
00. Seguridad Social	34.296.405	37.004.752	2.708.348	7,90
01. Prestación Seguridad Social IT	1.706.634	1.509.264	-197.370	-11,56
162 Gastos sociales del personal	1.599.850	1.622.167	22.317	1,39
04. Indemnización por jubilación, invalidez permanente o fallecimiento	156.871	101.563	-55.308	-35,26
06. Compensación prestación Universidad IT	1.442.978	1.520.604	77.626	5,38
TOTAL CAPITULO I	236.345.550	248.349.963	12.004.413	5,08

2 GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS				
20 Arrendamientos y cánones	189.339	194.278	4.938	2,61
202 00. Arrendamiento de edificios y otras construcciones	581	1.465	884	152,15
203 00. Arrendamiento maquinaria, instalaciones y utillaje	188.758	192.702	3.944	2,09
206 00. Arrendamiento equipos informáticos		110	110	
21 Reparaciones, mantenimiento y conservación	5.787.079	5.587.758	-199.321	-3,44
212 De edificios y otras construcciones	3.204.616	2.804.816	-399.800	-12,48
00. Edificios. Servicio Mantenimiento	51.465	91.648	40.183	78,08
01. Mantenimiento general contratado	2.725.273	2.329.211	-396.062	-14,53

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	2023 Subconcepto	2024 Subconcepto	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
02. Edificios y otras construcciones	427.878	383.957	-43.921	-10,26
213 00. Maquinaria, instalaciones y utillaje	344.542	272.228	-72.314	-20,99
215 00. Mobiliario y enseres	28.119	28.067	-52	-0,18
216 Equipos para procesos de la información	2.209.802	2.482.647	272.845	12,35
00. Equipos informáticos	199.617	209.509	9.892	4,96
01. Equipos informáticos multiuso	409.869	461.835	51.966	12,68
02. Sistemas operativos centrales	490.582	316.070	-174.512	-35,57
03. Aplicaciones de gestión universitaria	1.109.734	1.495.233	385.499	34,74
22 Material, suministros y otros	27.917.529	28.595.821	678.292	2,43
220 Material de Oficina	590.336	656.989	66.653	11,29
00. Ordinario no inventariable	442.312	472.893	30.581	6,91
01. Prensa, revistas y otras publicaciones (exc. fondos bibliotecas)	8.670	15.428	6.758	77,95
02. Material informático no inventariable	75.761	103.322	27.561	36,38
03. Material para expedición de Títulos	63.593	65.346	1.753	2,76
221 Suministros	7.609.192	6.095.266	-1.513.926	-19,90
00. Energía eléctrica	4.221.565	3.559.059	-662.506	-15,69
01. Agua y vertido	339.022	308.330	-30.692	-9,05
03. Combustible	2.133.719	1.242.288	-891.432	-41,78
04. Vestuario	37.426	38.219	793	2,12
05. Productos alimenticios	21.759	28.340	6.581	30,24
06. Material fungible de laboratorio	734.842	794.687	59.845	8,14
08. Suministro de material deportivo	69.605	82.501	12.896	18,53
09. Gastos de Publicaciones y Prensas Universitarias	51.254	41.843	-9.411	-18,36
222 Comunicaciones	254.073	356.625	102.552	40,36
00. Telefónicas		16.487	16.487	
01. Postales	74.999	71.130	-3.869	-5,16
09. Otras comunicaciones	179.074	269.007	89.933	50,22
223 Transportes	300.456	286.016	-14.440	-4,81
00. Gastos vehículos propios	22.920	23.655	735	3,20
01. Gastos vehículos alquilados	277.536	262.361	-15.175	-5,47
224 00. Primas de seguros	97.742	93.016	-4.726	-4,83
225 Tributos	6.440	92.092	85.652	1.330,00
00. Tributos Estatales		838	838	
02. Entidades Locales	6.440	91.254	84.814	1.316,99
226 Gastos diversos	8.145.082	9.213.381	1.068.299	13,12
00. Gastos generales y de funcionamiento	4.944.817	5.946.341	1.001.523	20,25
01. Atenciones protocolarias y representativas	90.842	129.254	38.412	42,28

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	2023 Subconcepto	2024 Subconcepto	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
02. Gastos de publicidad y Servicio de Prensa	92.428	105.078	12.650	13,69
03. Gastos jurídicos y contenciosos	54.541	50.873	-3.668	-6,73
05. Gastos pruebas de acceso a la Universidad	15.619	13.419	-2.201	-14,09
06. Pagos por conferencias, cursos, traducciones	1.263.453	1.274.306	10.853	0,86
09. Otros gastos diversos	1.177	13.519	12.342	1.048,58
11. Reposición de mobiliario y enseres	226.089	209.805	-16.284	-7,20
12. Reposición de equipamiento informático	745.930	555.090	-190.840	-25,58
14. Aplicaciones informáticas	299.073	519.605	220.532	73,74
15. Reposición de maquinaria y utillaje	411.112	396.092	-15.020	-3,65
227 Trabajos realizados otras empresas y prof.	10.914.207	11.802.435	888.227	8,14
00. Limpieza y aseo	6.752.924	7.190.747	437.823	6,48
01. Seguridad	1.970.382	2.438.821	468.438	23,77
02. Retirada de residuos	6.959	7.896	937	13,47
03. Mantenimiento	234.850	353.092	118.242	50,35
09. Otros trabajos realizados por empresas.	1.563.480	1.517.966	-45.514	-2,91
10. Servicio de comedor	385.612	293.913	-91.699	-23,78
23 Indemnizaciones por razón del servicio	1.757.344	1.763.820	6.476	0,37
230 Dietas y locomoción	1.143.224	1.117.333	-25.891	-2,26
01. De personal	912.728	782.472	-130.256	-14,27
03. De Tribunales de Profesorado	86.414	92.157	5.743	6,65
04. De Tribunales de Tesis Doctorales	99.178	130.975	31.797	32,06
05. De Coordinación LOGSE	9.166	13.308	4.142	45,19
06. De Selectividad	35.738	49.527	13.789	38,58
07. De Tribunales Diploma Estudios Avanzados		300	300	
09. Por razón del cargo		48.595	48.595	
233 Asistencias a pruebas de acceso	614.120	646.487	32.367	5,27
01. Asistencia a Comisión para pruebas habilitación nacional	17.530	20.357	2.826	16,12
03. Asistencia a Tribunales selección plazas PAS	171.447	162.079	-9.368	-5,46
05. Asistencia a Tribunales de selectividad	413.539	449.652	36.113	8,73
06. Asistencia a Pruebas de Nivel	11.604	14.400	2.796	24,10
27 Fondos bibliográficos	2.570.194	2.593.547	23.353	0,91
270 Libros y revistas	2.570.194	2.593.547	23.353	0,91
01. Libros	239.285	262.021	22.736	9,50
02. Revistas	2.330.909	2.331.526	617	0,03
TOTAL CAPITULO II	38.221.486	38.735.223	513.737	1,34

ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

Denominación	2023 Subconcepto	2024 Subconcepto	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
3 GASTOS FINANCIEROS				
31 De préstamos en moneda nacional	56.512	49.621	-6.891	-12,19
319 Otros gastos financieros	56.512	49.621	-6.891	-12,19
35 Intereses de demora y otros gastos	16.867	30.070	13.203	78,27
352 Intereses de demora	14.021	27.224	13.203	94,16
359 Otros gastos financieros	2.846	2.846		0,00
TOTAL CAPITULO III	73.379	79.690	6.311	8,60
4 TRANSFERENCIAS CORRIENTES				
48 A familias e instituciones sin fines de lucro	3.087.892	3.152.651	64.760	2,10
480 Becas	2.942.195	2.847.259	-94.936	-3,23
01. Ayudas al estudio	527.964	524.552	-3.412	-0,65
02. Becas apoyo gestión	302.975	277.176	-25.799	-8,52
03. Ayudas Universa	1.626.338	1.094.671	-531.667	-32,69
04. Otras becas y ayudas	66.185	65.020	-1.165	-1,76
05. Becas Relaciones Internacionales	418.733	490.772	72.039	17,20
06. Ayudas programa Mentor		8.568	8.568	
08. Programa Mentoring		386.500	386.500	
481 Derechos de Autor	58.511	52.044	-6.467	-11,05
01. Derechos de Autor.- S.P.U.Z.	56.164	52.044	-4.120	-7,34
02. Derechos de Autor.- Otros	2.347		-2.347	-100,00
489 00. Otras transferencias a entidades sin ánimo de lucro	87.186	253.349	166.163	190,58
TOTAL CAPITULO IV	3.087.892	3.152.651	64.760	2,10
6 INVERSIONES REALES				
62 Inversión nueva funcion. oper. servicios	10.425.588	4.748.385	-5.677.203	-54,45
621 Obras de nueva planta o grandes rehabilitaciones	5.213.086		-5.213.086	-100,00
50. Grandes actuaciones plan de inversiones	5.199.953		-5.199.953	-100,00
52. Actuación FITE CRAI Teruel	13.132		-13.132	-100,00
622 Pequeñas reformas o adecuación de espacios	2.618.073	3.864.440	1.246.366	47,61
00. Obras menores	8.172		-8.172	-100,00
40. Obras RAM	1.159.647	769.768	-389.879	-33,62
50. Obras plan de inversiones	1.378.873	1.760.368	381.495	27,67
60. Otras actuaciones plan de inversiones GA	18.003	277.100	259.097	
70. Actuaciones especiales	53.378	1.057.203	1.003.825	1.880,58
625 Mobiliario y enseres	1.778.155	194.977	-1.583.177	-89,03
00. Equipamiento de infraestructura general	5.798		-5.798	
01. Mobiliario y enseres en centros	13.365	21.082	7.717	57,74
10. Equip.grandes actuaciones. Plan plurianual		120.321	120.321	

Denominación	2023 Subconcepto	2024 Subconcepto	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
40. Equipamiento RAM	22.126	12.835	-9.291	-41,99
50. Equipamiento Plan de inversiones	1.736.679	40.739	-1.695.939	
70. Equipamiento actuaciones especiales	187			
626 Equipamiento informático y de comunicaciones	792.524	650.798	-141.726	-17,88
00. Equipos informáticos	4.895	2.108	-2.787	-56,93
01. Equipamiento informático y de comunicaciones centralizado	781.360	645.494	-135.866	-17,39
40. Equipamiento informático RAM	5.371	3.196	-2.175	-40,49
80. Otros equipamientos informáticos	898		-898	
628 Elementos de transporte	23.750	38.170	14.420	60,71
64 Gastos de inversiones carácter inmaterial	42.693.010	52.121.196	9.428.186	22,08
640 Gastos en Investigación	42.549.143	51.999.326	9.450.183	22,21
00. Investigación	3.499.022	4.039.432	540.410	15,44
05. Mantenimiento	535	1.177	642	120,00
06. Pagos a personal investigación: Becas, catas, colab.	13.233.308	15.705.784	2.472.476	18,68
07. Pagos a personal investigación. Otros	4.005.685	4.200.933	195.248	4,87
09. Gastos financieros	550	1.210	660	120,00
10. Gastos utillaje investigación	569	4.055	3.486	612,65
11. Gastos mobiliario investigación	34.872	125.976	91.104	261,25
12. Gastos equipos informáticos investigación	2.082.304	2.130.114	47.810	2,30
13. Gastos elementos de transporte investigación		18.587	18.587	
14. Dietas investigación	2.543.846	3.635.424	1.091.578	42,91
15. Maquinaria investigación	6.039.531	9.878.855	3.839.324	63,57
16. Fondos bibliográficos investigación	203.509	67.271	-136.238	-66,94
17. Otros gastos investigación	5.891.443	6.441.007	549.565	9,33
18. Aplicaciones informáticas investigación	37.446	98.272	60.826	162,44
20. Cuota patronal personal investigación	4.377.203	5.058.272	681.069	15,56
21. Movilidad investigación	598.478	592.241	-6.237	-1,04
29. Gastos de gestión IVA intracomunitario	841	716	-125	-14,86
649 Tasas, licencias y honorarios	143.867	121.870	-21.997	-15,29
00. Tasas, licencias y honorarios profesionales por proyectos	1.954		-1.954	-100,00
40. Tasas, licencias y honorarios RAM	49.542	26.655	-22.887	-46,20
50. Tasas, licencias y honorarios Plan de inversiones	92.372	95.216	2.844	3,08
TOTAL CAPITULO VI	53.118.597	56.869.581	3.750.984	7,06

Denominación	2023 Subconcepto	2024 Subconcepto	2023-2024 Diferencia	2023-2024%
9 PASIVOS FINANCIEROS				
91 Amortización préstamos moneda nacional	7.160.225	182.977	-6.977.248	-97,44
02. Amortización a largo Innocampus	180.861	182.977	2.116	1,17
912 00. Amortización prestamos a corto plazo. Entes fuera del sector público	6.979.363		-6.979.363	
94 Devolución de depósitos y fianzas	124.225	143.067	18.841	15,17
941 00. Devolución de Fianzas	124.225	143.067	18.841	15,17
TOTAL CAPITULO IX	7.284.450	326.044	-6.958.406	-95,52
TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS	338.131.354	347.513.152	9.381.799	2,77

ANEXO II.

ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE FINANCIACIÓN Y DEL GASTO DEL EJERCICIO

ANEXO II. ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE FINANCIACIÓN Y DEL GASTO DEL EJERCICIO

I. ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE FINANCIACIÓN

A efectos de llevar a cabo un análisis de la realización de los ingresos vamos a clasificarlos, según su origen, en financiación propia, pública, privada y pasivos financieros. Dentro de cada uno de estos grupos de financiación se procederá a realizar un análisis de su origen, haciendo hincapié en aquellos conceptos económicos que por su cuantía tienen una mayor importancia.

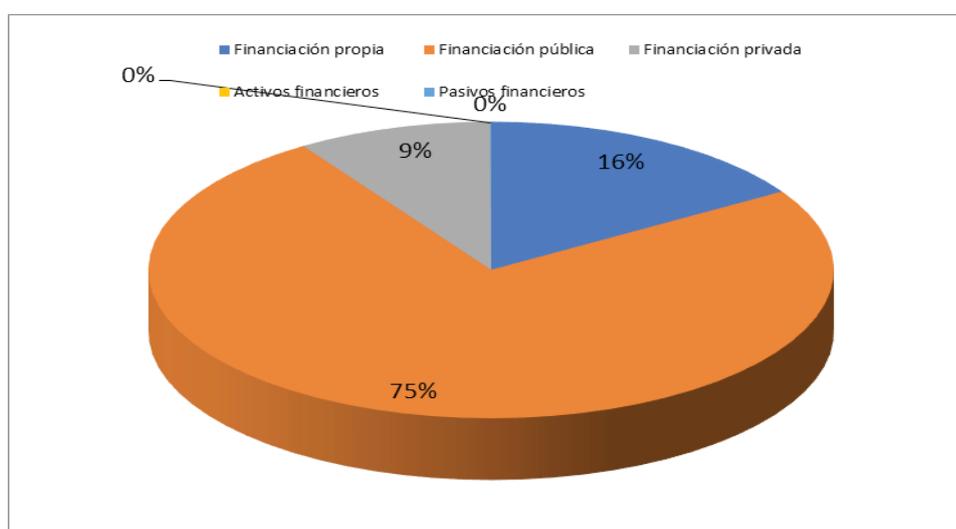
El cuadro B1 resume el montante total de ingresos de 2023 y 2024, según los tipos de financiación señalados.

Cuadro B1. Financiación de la UZ (euros)

Conceptos	Importe 2023	Importe 2024
Financiación propia	55.997.519	58.274.690
Financiación pública	273.169.657	271.833.031
Financiación privada	18.846.487	33.221.422
Pasivos financieros	141.930	167.120
Total	348.155.593	363.496.263

La distribución de 2024 aparece ilustrada en el gráfico B1, donde puede apreciarse con nitidez la importancia de la financiación pública, que alcanza el 74,8% del total, seguida de la financiación propia, un 16%, y la financiación privada, con un 9,1%.

Gráfico B1. Financiación de la UZ, 2024 (%)



En todo el desarrollo que sigue se utilizarán los importes correspondientes a los derechos reconocidos netos, entendiendo por tales los que surgen en el momento en que la Universidad reconoce una deuda, cuantificada y exigible, frente a un tercero.

I.1. FINANCIACIÓN PROPIA

Se considera financiación propia a los ingresos que genera la Universidad por los servicios prestados tanto a la Comunidad Universitaria, como al exterior.

Como fuentes de financiación propia de la Universidad podemos considerar tres grandes bloques: por un lado, los precios públicos, que incluyen las enseñanzas oficiales y propias, matrícula en cursos de idiomas, alojamientos en Colegios Mayores, etc.; por otro, las prestaciones de servicios, entre los que se encuentran los alquileres de aulas, compensaciones por la utilización de infraestructuras propias, etc. y, por último, los rendimientos patrimoniales –intereses de depósitos, cánones de cafeterías y comedores y rentas de inmuebles-. Los diversos conceptos se recogen en el cuadro B2 para los periodos de 2023 y 2024.

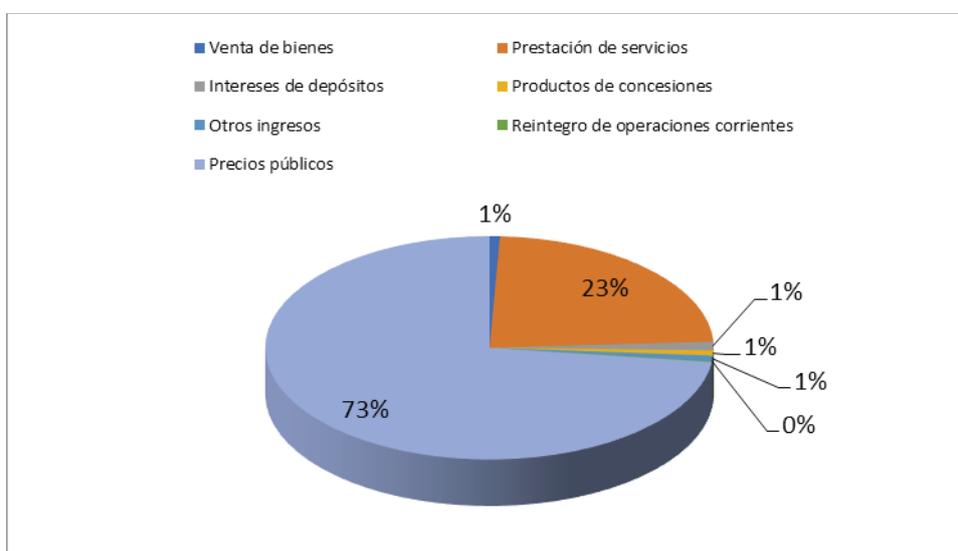
Cuadro B2. Financiación propia de la UZ (Euros)

CONCEPTOS	IMPORTE 2023	IMPORTE 2024
Venta de bienes	389.064	431.067
Prestación de servicios	11.012.991	13.637.278
Intereses de depósitos	339.559	721.408
Productos de concesiones y Renta Bienes	517.065	440.513
Otros ingresos	597.135	462.445
Reintegros de operaciones corrientes	67.536	72.556
Precios Públicos	43.074.169	42.509.423
TOTAL	55.997.519	58.274.690

El importe total obtenido mediante estas fuentes de financiación asciende, como puede observarse en el cuadro B2, a 58.274.690 €. Respecto al ejercicio 2023, se ha experimentado un aumento del 4,1 % debido al incremento del importe referido a la compensación de utilización de infraestructuras provenientes de Proyectos, Contratos de Investigación y actividades de formación permanente, que se ve incrementado en un 32%, puesto que se elevó el porcentaje que se retiene de estos ingresos hasta el 21%.

Todo ello aparece reflejado en el gráfico B2, donde se comparan las aportaciones de los diferentes epígrafes considerados en este tipo de financiación.

Gráfico B2. Financiación propia de la UZ, ejercicio 2024 (%)



Un análisis individualizado de los diferentes conceptos de la financiación propia nos permitirá conocer con más detalle la procedencia de estos fondos.

a) Venta de bienes

Los ingresos que se obtienen por el concepto de venta de bienes suponen un 0,7% de la financiación propia y se desglosan como sigue:

- La venta de publicaciones propias (a través del Servicio de Prensas Universitarias): 231.460
- Encuadernaciones y productos de reprografía (tanto de los distintos Centros de la Universidad como de los diferentes Servicios Universitarios): 171.885 €
- Venta de productos agropecuarios: 25.076 €
- Venta de otros bienes: 2.646 €

b) Prestación de servicios

Los ingresos por prestación de servicios ascienden a 13.637.278 €, lo que supone un 23,4 % de la financiación propia. Se engloban, entre otros conceptos, los fondos obtenidos a través de:

- Recaudación teléfonos públicos: 3.373 €
- Compensación utilización infraestructura:
 - o Investigación: 9.237.088 €
 - o Estudios Propios: 788.475 €
 - o Cátedras: 528.044 €
 - o Compensación Institutos mixtos y Campus Iberos: 274.145 €

o Universa:	31.822 €
o Servicios de apoyo a la investigación:	30.133 €
• Tasas de congresos de investigación:	235.028 €
• Otras prestaciones: 2.344.506 €, siendo los importes más relevantes:	
o Hospital Veterinario:	1.100.793 €
o Servicios de apoyo a la investigación:	402.727 €
o Servicio de Actividades deportivas y competiciones universitarias:	426.614 €
o Servicio de Prácticas Odontológicas:	236.066 €

c) Intereses de depósitos

Este epígrafe hace referencia a los intereses y dividendos que abonan a la Universidad las diferentes entidades bancarias en que se encuentran depositados sus fondos, ascendiendo a un total de 721.408 €.

d) Productos de concesiones y Renta de Bienes

Se agrupan en este concepto los cánones que abonan los adjudicatarios de las cafeterías y comedores de los distintos Centros y Colegios Mayores de la Universidad, así como las rentas de bienes inmuebles, representando un total de 440.513 €, que suponen un 0,8 % de la financiación propia. Desglosando los diferentes conceptos el resultado es:

• Canon cafeterías:	150.450 €
• Canon máquinas expendedoras:	260.015 €
• Canon antenas Interfacultades y Veterinaria:	15.527 €
• Canon tienda-librería edificio Paraninfo:	602 €
• Rentas de Bienes inmuebles:	9.480 €
• Otros ingresos patrimoniales:	4.440 €

e) Otros Ingresos

Ascienden a 462.445 € y representan un 0,8 % de los ingresos por financiación propia. Entre otros, se incluyen ingresos por trabajos realizados por los distintos centros y servicios universitarios, entre los que se encuentran los correspondientes al aparcamiento en el campus.

f) Reintegros de operaciones corrientes

Ascienden a 72.556 €. Se trata de cantidades que han sido abonadas por la Universidad de Zaragoza indebidamente y, tras la solicitud de reintegro, se reciben en este ejercicio.

g) Precios públicos

La cantidad asciende a 42.509.423 €, lo que supone un 72,9 % de la financiación propia. Se incluyen todos los ingresos debidos al cobro de tarifas académicas por matrícula en estudios oficiales, pruebas de acceso a mayores de 25 y 45 años, pruebas de acceso a la Universidad, certificados, traslados y compulsas, trabajos fin de grado y expedición de títulos, gastos fijos de matrícula, etc.

Además, se incluyen en este apartado los ingresos obtenidos por:

o Matrícula de Estudios Propios:	1.141.136 €
o Derechos de matrícula otros centros (ICE, Centro de Lenguas Modernas, Cursos ELE, etc.):	1.284.311 €
o Derechos de Alojamiento, restauración y residencia:	3.253.749 €
o Alquiler de instalaciones	439.016 €
o Tasas oposiciones	101.418 €

Los precios públicos representan el porcentaje mayor del capítulo III de ingresos, suponiendo a su vez la mayor fuente de financiación propia con que cuenta la Universidad de Zaragoza. Destacan dentro de estos ingresos:

• Por pruebas de acceso a la Universidad:	562.526 €
• Por homologación de títulos extranjeros	1.674 €
• Por certificaciones, traslados, compulsas:	235.515 €
• Por trámites de estudios de doctorado:	89.331 €
• Expedición de Títulos oficiales:	1.056.153 €
• Ingresos de gastos fijos de matrículas oficiales:	932.193 €
• Por trámites estudios propios:	81.472 €
• Apertura de expediente grados:	261.245 €
• Precios públicos de matrícula:	
• Tasas académicas en Centros:	22.474.945 €
• Derechos de matrícula doctorado:	249.333 €
• Compensación por alumnos becarios MEC:	7.736.553 €
• Compensación por alumnos becarios Gobierno de Aragón:	512.981 €

ANEXO II. ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE FINANCIACIÓN Y DEL GASTO DEL EJERCICIO

- Compensación por alumnos becarios Gobierno Vasco: 70.757 €
- Compensación por extensión del beneficio de familia numerosa: 2.010.663 €

En el cuadro B3 se presenta la distribución de los ingresos por tarifas académicas en los Centros de la Universidad durante el ejercicio de 2024.

Cuadro B3. Ingresos por tasas académicas en los Centros de la UZ, ejercicio 2024 (euros)

Centros	Importe	Porcentaje
Facultad de Ciencias	1.967.323	8,75
Facultad de Economía y Empresa	3.164.724	14,08
Facultad de Derecho	1.342.663	5,97
Facultad de Filosofía y Letras	1.653.401	7,36
Facultad de Medicina	1.151.208	5,12
Facultad de Veterinaria	1.096.711	4,88
Escuela de Ingeniería y Arquitectura	4.816.748	21,43
Facultad de Educación	1.293.752	5,76
Facultad de Ciencias de la Salud	862.533	3,84
Facultad de Ciencias Sociales y del Trabajo	904.905	4,03
Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación	778.854	3,47
Escuela Politécnica Superior de Huesca	446.803	1,99
Facultad de Empresa y Gestión Pública	257.629	1,15
Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte	690.409	3,07
Facultad de Ciencias Sociales y Humanas	1.144.661	5,09
E.U. Politécnica de Teruel	235.109	1,05
Centros Adscritos (compensación según convenios)	512.051	2,28
Otras matrículas ingresadas en cuentas centralizadas	155.461	0,69
TOTAL	22.474.945	100

A continuación se detallan pormenorizadamente los ingresos de Estudios Propios y de Cursos y Seminarios.

Estudios Propios

Son los ingresos obtenidos por la percepción de las tasas aplicadas a los Estudios Propios que se cursan y tramitan en la Universidad de Zaragoza (importes en euros). Estos precios públicos son fijados por el Consejo Social. Su desglose es el siguiente:

Estudio Propio	Importes
18.30.6 - M.P. EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS HIDRICOS	1.798,20
18.30.9 - M.P. ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE	31.995,00
18.31.7 - D.E. EN INVESTIGACION EN AREAS CIENTIFICAS	592,50
18.32.0 - E.U. EN DIRECCIÓN DE EMPRESAS DE ECONOMIA SOCIAL	5.575,90
18.34.0 - M.P. EN TRABAJO SOCIAL EN SALUD MENTAL	2.816,35
18.35.2 - M.P. EN ORGANIZACION INDUSTRIAL	37.722,50
18.36.1 - M.P. EN FISIOTERAPIA MANUAL ORTOPEDICA O.M.T.	41.421,83
18.38.1 - D.E. EN DIRECCION CONTABLE Y FINANC. DE LA EMPRESA	15.919,29
18.38.2 - D.E. EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA EN AA.PP. TERRITORIALES	40.448,00
18.38.5 - M.P. EN GESTION INTERNACIONAL Y COMERCIO EXTERIOR	21.879,04
18.41.8 - D.E.U. EN MICROSISTEMAS E INSTRUMENTACION INTELIGENTE	1.564,20
18.44.8 - D.E. ESTUDIOS JAPONESES, DERECHO, SOCIEDAD Y CULTURA	16.886,25
18.44.9 - E.U. EN ENDOSCOPIA VETERINARIA	395,79
18.45.3 - M.P. EN ADMINISTRACION ELECTRONICA DE EMPRESAS (MeBA)	399,60
18.45.6 - M.P. EN ENDODONCIA	35.786,40
18.46.1 - M.P. EN COOPERACIÓN PARA EL DESARROLLO	13.375,59
18.46.6 - M.P. EN PERIODONCIA E IMPLANTOLOGIA ORAL	62.160,00
18.46.7 - M.P. EN MUSEOS: EDUCACION Y COMUNICACION	-399,60
18.46.8 - M.P. EN DISEÑO Y DESARROLLO DE COMPONENTES DE PLASTICO INYECTADO	7.570,20
18.49.9 - C.E.U. EN PROTOCOLO Y CEREMONIAL Y ORGANIZACION DE EVENTOS	12.341,51
18.63.6 - M.P. CIRUGIA MINIMAMENTE INVASIVA VASCULAR Y NO VASCULAR GUIADA POR IMAGEN PARA ENFERMERIA	19.560,40
18.63.9 - E.U. EN CADENA DE SUMINISTRO 4.0	3.996,00
18.64.4 - E.U. EN ASISTENCIA SANITARIA A LOS ACCIDENTADOS DE TRAFICO	1.657,60
18.64.5 - E.U. EN CUIDADOS EN ANESTESIA	1.598,40
18.64.6 - D.E. EN DERECHO MIGRATORIO, EXTRANJERÍA Y ASILO	10.723,95
18.64.7 - M.P. EN DESARROLLO EMPRESARIAL	34.003,00
18.65.8 - E.U. GESTION INTEGRADA DE PLAGAS AGRICOLAS	7.110,00

ANEXO II. ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE FINANCIACIÓN Y DEL GASTO DEL EJERCICIO

Estudio Propio	Importes
18.66.3 - EU GESTION DE LA SOSTENIBILIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	15.762,00
18.66.8 - MASTER EN DIRECCION Y GESTION DE RECURSOS Y SERVICIOS SOCIALES	10.991,70
18.67.0 - D.E. EN MINDFULNESS	30.944,30
18.67.1 - M.P. EN MINDFULNESS	110.532,85
18.68.9 - D.E. EN CLINICA DE PEQUEÑOS RUMIANTES	691,25
18.69.5 - M.P. EN OPERACIONES PRODUCTIVAS Y LOGISTICAS ERP	38.905,50
18.86.1 - D.E.U EN CIBERSEGURIDAD EN LA NUBE	2.353,20
18.86.4 - M.P. EN FORMACIÓN PERMANENTE EN FISIOTERAPIA NEUROMUSCULAR CLINICA AVANZADA	56.318,41
18.86.5 - E.U. EN ALTAS CAPACIDADES	11.655,00
18.86.6 - E.U. EN DERECHO DE CONSUMO	-142,20
18.86.7 - M.F.P. EN REPORTERISMO 360°	77.017,30
18.86.8 - E.U. EN FISIOTERAPIA NEUROMUSCULAR CLINICA AVANZADA INVASIVA	32.151,13
18.86.9 - E.U. EN FISIOTERAPIA NEUROMUSCULAR CLINICA AVANZADA NO INVASIVA	799,20
18.87.0 - D.E. EN MEDICINA DE URGENCIA EN MONTAÑA	18.770,40
18.87.1 - D.E. EN CONSULTORIA EN ANALISIS DE DATOS Y AUTOMATIZACIÓN	133,20
18.87.2 - E.U. EN COMPETENCIA DIGITAL Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA	8.891,10
18.87.3 - COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE: LOS NUEVOS LENGUAJES DIGITALES, MICROCREDENCIAL UNIVERSITARIA	751,10
18.87.4 - E.U. EN TRATAMIENTOS MEDIANTE EMBOLIZACIÓN	14.962,60
18.87.5 - E.U. EN PATOLOGIA VENOSA Y TERAPIAS ENDOVASCULARES	14.586,85
18.87.6 - M.F.P. INTERUNIVERSITARIO EN PLURALISMO RELIGIOSO, DERECHO Y SOCIEDAD	9.574,80
18.87.7 - M.F.P. EN INTERVENCION DIETETICA Y SOPORTE NUTRICIONAL EN LAS ENFERMEDADES DIGESTIVAS	32.123,40
18.87.8 - D.E. EN COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE	14.520,00
18.87.9 - D.E. EN CIENCIA DE DATOS GEOGRAFICOS	399,60
18.92.3 - M.P. EN INTERVENCIONISMO VASCULAR Y NO VASCULAR GUIADO POR IMAGEN	58.797,06
18.92.4 - E.U. EN MERCADO INMOBILIARIO	3.666,70
18.92.5 - C.E.U. EN MERCADO INMOBILIARIO	2.257,00
18.93.0 - E.U. EN MEDIACION	11.411,55
18.94.3 - M.P. EN INTERVENCION FAMILIAR Y SISTEMICA	43.683,05

Estudio Propio	Importes
18.95.1 - C.E.U. EN GESTION DE RELACIONES LABORALES	213,30
18.95.5 - D.E.U. EN GEMOLOGIA	3.863,10
18.95.7 - M.P. EN CLINICA DE PEQUEÑOS ANIMALES I	3.229,52
18.96.2 - M.P. EN LECTURA LIBROS Y LECTORES INFANTILES Y JUVENILES	13.035,00
18.97.4 - D.E. EN FILOLOGIA ARAGONESA	3.200,29
18.98.1 - M.P. EN CLINICA DE PEQUEÑOS ANIMALES II	2.998,84
18.98.7 - D.E.U. EN FORMA. PEDAGOGICA Y DIDACTICA PARA PROFESOR. TECNICO DE F.P.	54.290,10

Formación Permanente: Cursos y seminarios

La cantidad asciende a 1.284.311 €. Por la impartición de cursos y seminarios principalmente en:

• Centro de Lenguas Modernas	400.845 €
• Cursos de Español como Lengua Extranjera	366.876 €
• Universidad de la Experiencia	288.765 €
• Cursos Extraordinarios	87.741 €
• Instituto Confucio	76.449 €

I.2. FINANCIACIÓN PÚBLICA

La financiación pública recoge las transferencias corrientes y de capital recibidas de la Comunidad Autónoma de Aragón, del Gobierno de España y de las Corporaciones locales para financiar las necesidades estructurales de la Universidad.

La financiación pública representa el 74,8 % del conjunto de los ingresos obtenidos por la Universidad. Ahora bien, la existencia de diversas Administraciones en el territorio en que se encuentra ubicada nuestra Universidad hace recomendable un desglose para conocer cuál es el grado de aportación de las mismas.

En el cuadro B4 se presentan las cifras transferidas por cada administración, en 2023 y 2024, diferenciando los ingresos en función de su aplicación a gastos corrientes o de capital.

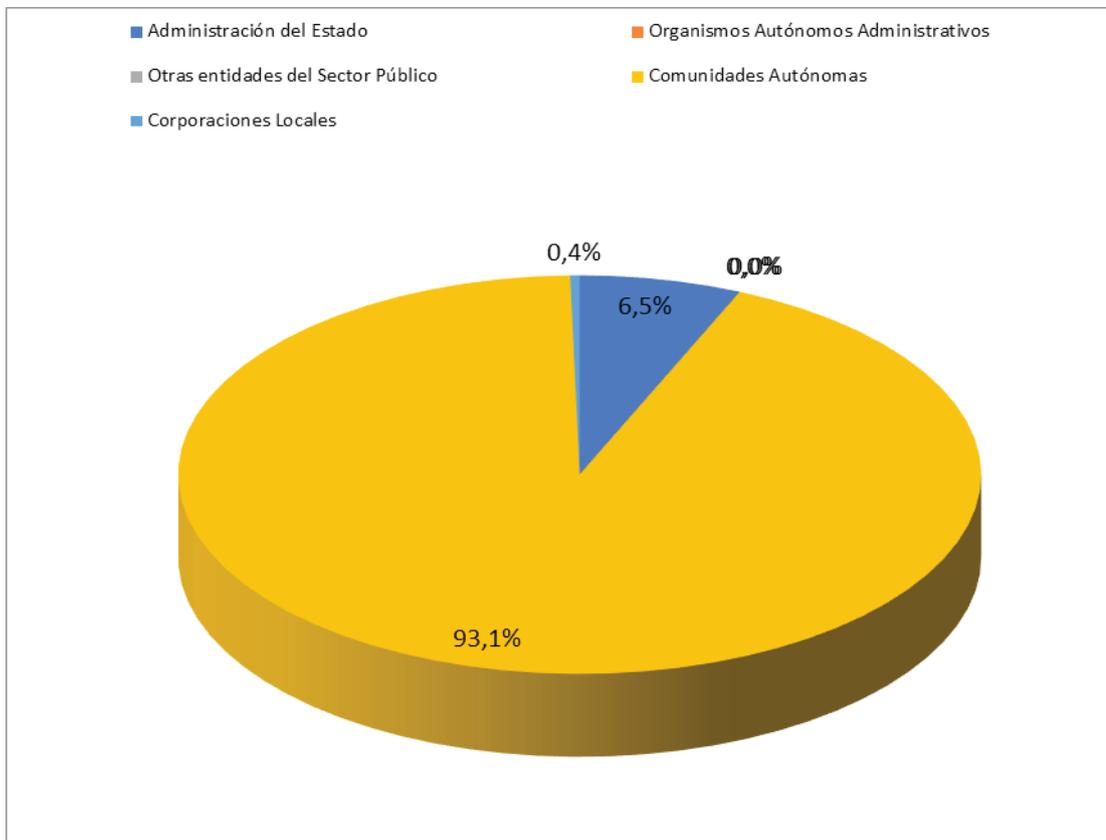
Cuadro B4. Financiación pública de la UZ (euros)

Concepto	Corrientes	De capital	Total 2024	Total 2023
Administración del Estado	6.750.854	11.007.051	17.757.905	32.307.834
Otras entidades del Sector Público	-193		-193	-7.140
Comunidades Autónomas	236.442.586	16.609.180	253.051.766	240.122.087
Corporaciones Locales	527.412	496.141	1.023.553	746.876
Total	243.720.659	28.112.372	271.833.031	273.169.657

Los dos tipos de utilización de los ingresos de procedencia pública, bien sea para gastos corrientes o de capital, están claramente diferenciados, pudiendo apreciarse que los empleados en gastos corrientes suponen 8,7 veces el importe de los consignados para gastos de inversión, 243.720.659 € frente a 28.112.372 €.

El gráfico B3 compara ambas contribuciones, siendo la aportación de la Comunidad Autónoma muy superior a la de la Administración del Estado.

Gráfico B3. Financiación pública de la UZ, ejercicio 2024(%)



A continuación se analizará de forma más pormenorizada la financiación de las diversas Administraciones, en función de la división ya establecida entre ingresos que financian gastos corrientes e ingresos que financian gastos de capital.

I.2.1. Financiación pública para gastos corrientes

a) Administración del Estado

Los ingresos suponen un total de 6.750.854 € y provienen fundamentalmente del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes, para financiar contratos predoctorales y postdoctorales de diferentes programas, como Ramón y Cajal y Juan de la Cierva.

b) Comunidades Autónomas

Los ingresos ascienden a 236.442.586 €, correspondientes en su totalidad a la Comunidad Autónoma de Aragón, que comprende la Transferencia Básica y otras adicionales, destacando los siguientes importes:

• Transferencia Básica:	213.732.219 €
• Contrato Programa Complementos Retributivos PDI:	8.980.854 €
• Para financiar contratos predoctorales y personal en formación:	5.613.102 €
• Convenio para el desarrollo del Plan de Microcredenciales Universitarias:	1.316.690 €
• Para Universa:	955.212 €
• Financiación plazas vinculadas:	4.332.369 €
• Para el Consejo Social:	62.000 €
• Contrato programa para una Universidad Abierta, Verde y Amable:	1.000.000 €

c) Corporaciones Locales

Los ingresos ascienden a 527.412 € desglosados en:

• Ayuntamiento de Huesca:	9.546 €
• Ayuntamiento de Teruel:	2.000 €
• Diputación Provincial de Zaragoza:	100.000 €
• Diputación Provincial de Huesca:	174.534 €
• Diputación Provincial de Teruel:	9.932 €
• Otras corporaciones Locales:	211.400 €

I.2.2. Financiación pública para gastos de capital

a) Administración del Estado

Los ingresos ascienden a 11.007.051 €, en su gran mayoría del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades para financiar Proyectos de Investigación y programas de movilidad e infraestructura, así como los fondos procedentes del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

b) Comunidades Autónomas

Los ingresos se elevan a 16.609.180 € y corresponden a financiación para infraestructuras y equipamiento (8.491.897€) y a las ayudas destinadas a grupos de investigación, Institutos Universitarios de Investigación, así como Convenios suscritos con la Universidad de Zaragoza en materia de investigación y transferencia.

c) Corporaciones locales

Los ingresos ascienden a 496.141 € y corresponden a varias Corporaciones Locales para financiar proyectos y contratos de investigación y transferencia.

I.3. FINANCIACIÓN PRIVADA

En este apartado se incluyen los ingresos procedentes de empresas privadas, familias e instituciones sin ánimo de lucro y del exterior, así como la financiación obtenida de los Convenios que la Universidad firma con empresas o instituciones para la realización de trabajos de docencia e investigación.

La financiación privada de la Universidad alcanza el 9,1 % del total.

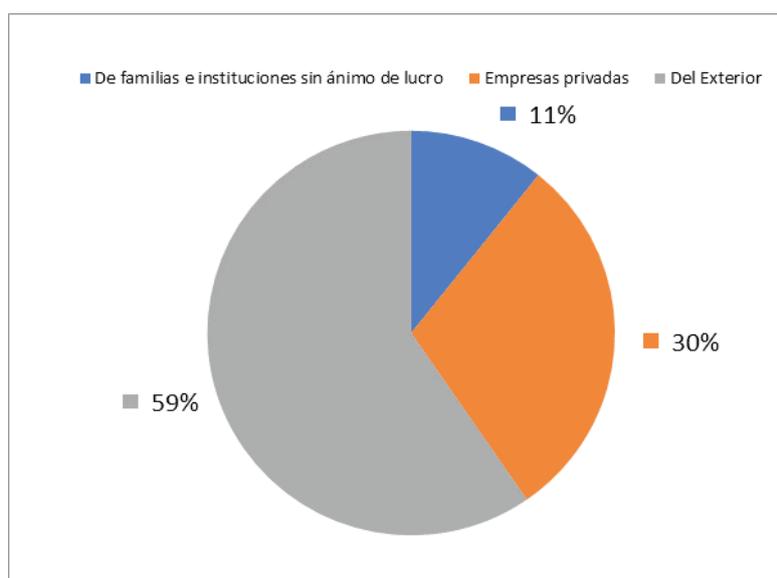
Se observa un aumento del 149,6 % en las aportaciones de familias e instituciones sin ánimo de lucro. Las aportaciones del exterior se incrementan en un 203% respecto a 2023 y también se observa una disminución de un 9,5 % de los ingresos de empresas privadas.

El cuadro B5 y el gráfico B4 presentan, de forma resumida, la composición de la financiación privada de la Universidad, alcanzando la cifra de 33.221.422 €

Cuadro B5. Financiación privada de la UZ, ejercicio 2023 y 2024 (Euros)

Conceptos	Corrientes	De capital	Total 2024	Total 2023
De Familias e Instituciones sin ánimo de lucro	509.633	3.059.098	3.568.731	1.429.964
Empresas privadas	757.924	9.091.183	9.849.107	10.881.980
Del exterior	5.641.013	14.162.571	19.803.584	6.534.543
Total	6.908.570	26.312.852	33.221.422	18.846.487

Gráfico B4. Financiación privada de la UZ, ejercicio 2024 (%)



Se comprueba en el gráfico B4 que, junto a los ingresos procedentes de Empresas Privadas que suponen el 29,6 % de la financiación privada, merece destacarse por su importancia el epígrafe ingresos del Exterior con una participación del 59,6 %.

A continuación se analizan aquellos conceptos de ingreso que, por su volumen, suponen una mayor aportación a la financiación privada de la Universidad de Zaragoza

I.3.1. Empresas privadas

La financiación se eleva a un total de 9.849.107 €, que representan el 29,6 % del total de la financiación privada. Estos ingresos se clasifican en función de su aplicación a gastos corrientes o de capital, de manera que se obtienen los siguientes resultados:

- Ingresos corrientes. Ascienden a 757.924 € y se corresponden con ingresos de mecenazgo de entidades financieras y de empresas para becas de Universa.
- Ingresos de capital. Suponen 9.091.183 €, correspondientes en su mayoría a la financiación para Proyectos y Contratos de Investigación gestionados por OTRI y Cátedras institucionales.

I.3.2. Exterior

Se refiere a los ingresos que provienen de la Unión Europea, alcanzando un total de 19.803.584 €, que representan un 59,6 % del total de la financiación privada. De ellos destaca el apartado de capital con un importe de 14.162.571 €, incluyendo entre otros ingresos los correspondientes a Programas Europeos y Fondos FEDER.

I.4. ACTIVOS FINANCIEROS

En 2024 no se ha producido ningún ingreso en este concepto.

I.5. PASIVOS FINANCIEROS

La cantidad asciende a 167.120 €. Dicha cantidad corresponde a depósitos y fianzas ingresadas por los estudiantes alojados en Colegios Mayores.

II. ANÁLISIS DE LOS GASTOS

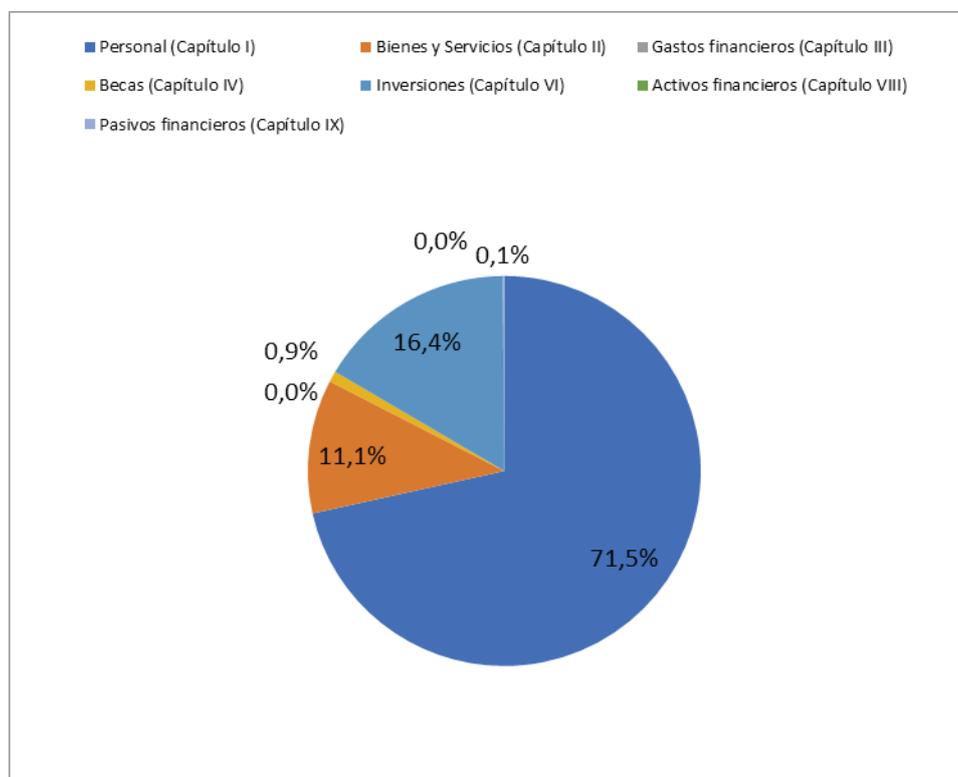
Las grandes cifras sobre la distribución del gasto en los ejercicios 2022 y 2023 se presentan, de forma esquemática, en el cuadro B6, donde se agrupan en función de la finalidad a que han sido aplicadas: gastos de personal, adquisición de bienes consumibles, inversiones, etc., que se corresponde con los diversos capítulos que componen el presupuesto de gastos.

Cuadro B6. Distribución del gasto de la UZ (Miles de Euros)

CONCEPTO	IMPORTE 2023	IMPORTE 2024
Personal (Cap. 1)	236.346	248.350
Bienes y Servicios (Cap. 2)	38.221	38.735
Gastos financieros (Cap. 3)	73	80
Becas (Cap. 4)	3.088	3.153
Inversiones (Cap. 6)	53.119	56.869
Pasivos financieros (Cap. 9)	7.284	326
TOTAL	338.131	347.513

En el gráfico B5 se muestra de forma más clara la distribución del gasto, destacando por encima de cualquier otro el gasto en personal, un 71,5% del total, seguido a gran distancia por el gasto en inversiones, con un 16,4% y en bienes y servicios, con un 11,1%. Es decir, los gastos de funcionamiento han alcanzado un 82,6% del total de gastos realizados.

Gráfico B5. Distribución del gasto de la UZ, 2024 (%)



A continuación, procedemos a analizar en detalle cada uno de los capítulos presupuestarios, teniendo en cuenta que las cifras que se manejan corresponden a obligaciones reconocidas netas a 31 de diciembre de 2024; es decir, corresponden a deudas reconocidas por la Universidad frente a terceros, se encuentren éstas liquidadas o pendientes de pago al finalizar el ejercicio.

II.1. GASTOS DE PERSONAL

En los gastos de personal se incluyen las retribuciones que devengan los diferentes tipos de empleados que prestan sus servicios en la Universidad y que podemos agrupar en:

- Funcionarios: se incluye al personal de carrera e interino de los cuerpos docentes universitarios y del PTGAS
- Personal laboral: Tanto PTGAS, como PDI contratado y laboral fijo.
- Personal eventual de administración y servicios.
- Otro personal: profesores eméritos.

Dentro de las retribuciones, los incentivos al rendimiento cuentan con un artículo económico en exclusiva. Junto a las retribuciones figura otro concepto claramente diferenciado, el de cuotas, prestaciones y gastos sociales.

Los gastos de personal ascienden a un total de 248.349.963 €, lo que supone el concepto de mayor volumen de los gastos de la Universidad, con un 71,5% del total.

ANEXO II. ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE FINANCIACIÓN Y DEL GASTO DEL EJERCICIO

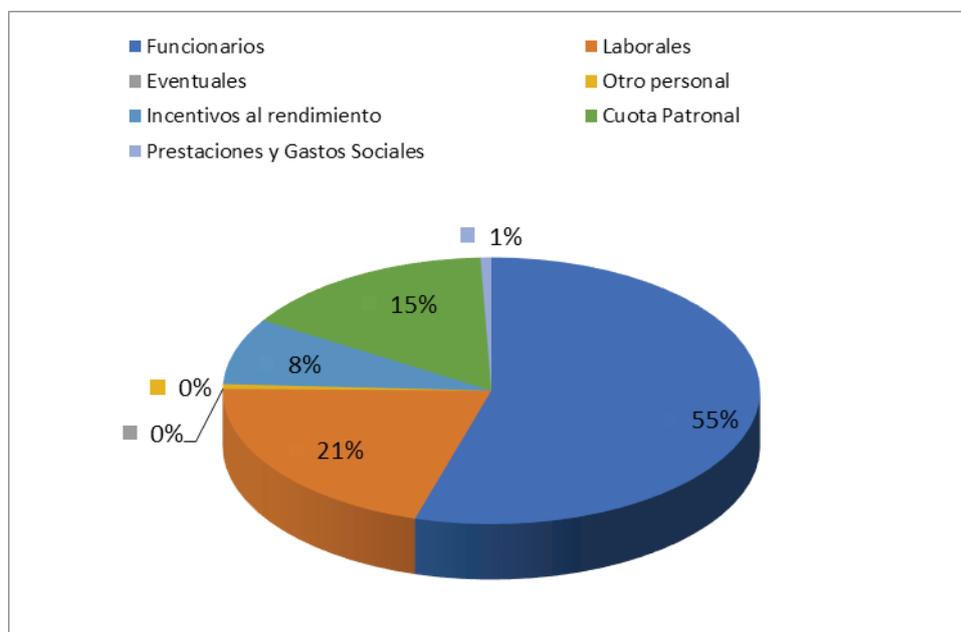
En el cuadro B7 figura la distribución de los gastos en materia de personal, ordenados según los diferentes artículos que forman el Capítulo I del presupuesto de gastos y con la división por tipos de empleados ya señalada. Para una mejor comprensión de los datos, se presentan también en el gráfico B6.

Cuadro B7. Distribución de los gastos de personal, 2023 y 2024 (Miles de Euros)

Concepto	Importe 2023	Importe 2024
Funcionarios	131.236	135.552
Laborales	47.847	51.171
Eventuales	41	38
Otro Personal	1.387	1.431
Incentivos al Rendimiento	18.231	20.022
Cuota Patronal	36.003	38.514
Prestaciones y Gastos Sociales	1.600	1.622
TOTAL	236.345	248.350

Destaca de forma absoluta el importe correspondiente a las retribuciones básicas y complementarias de los funcionarios, que supone el 54,6% del total de gastos de personal. Los siguientes conceptos en importancia son personal laboral con el 20,6% y cuota patronal con el 15,5%.

Gráfico B6. Distribución de los gastos de personal, 2024 (%)



Los incentivos al rendimiento alcanzan un 8,1%, incluyendo este concepto los sexenios de investigación y los complementos retributivos autonómicos por docencia, investigación y dedicación.

Los quinquenios docentes, que ascienden a 13.292.833 €, se incluyen en las retribuciones de funcionarios y laborales, ya que se perciben como complementos específicos del personal docente.

El incremento del gasto de personal respecto al ejercicio anterior, que supone un 5,1%, se debe fundamentalmente al incremento retributivo del 2% que se aplicó a todos los empleados públicos en 2024, así como a los aumentos de las cuotas de Seguridad Social, que han supuesto un porcentaje superior al 7% en relación con el año anterior, destacando también un mayor gasto para cumplir los requerimientos de la LOSU en relación con el PDI y un incremento del 8% de los deslizamientos del PDI (trienios, quinquenios y sexenios)

II.2. GASTOS DE FUNCIONAMIENTO

En este capítulo se agrupan los gastos ocasionados por la adquisición de bienes corrientes y de funcionamiento y por la contratación de servicios que la Universidad necesita que se realicen para el funcionamiento de los diferentes Centros, Servicios y otras Unidades que la componen.

Los gastos para el ejercicio 2024 alcanzan la cantidad de 38.735.223 €, lo que supone el 11,1% del total de los gastos ejecutados para este ejercicio, distribuidos conforme a lo que se indica en el cuadro B8, donde, siguiendo el esquema de los diferentes conceptos presupuestarios incluidos en el Capítulo 2 del presupuesto de gastos, se da información de los mismos.

Cuadro B8. Distribución de los gastos de funcionamiento, 2023 y 2024 (Miles de Euros)

Concepto	Importe 2023	Importe 2024
Arrendamientos	189	194
Reparaciones, mantenimiento y conservación	5.787	5.588
Material, suministros y otros	27.918	28.596
Indemnizaciones por razón del servicio	1.757	1.764
Fondos bibliográficos	2.570	2.593
Total	38.221	38.735

Los gastos por arrendamiento de pisos y locales y, fundamentalmente, de maquinaria, representan una cantidad apenas reseñable del 0,5%.

Los gastos en reparaciones, mantenimiento y conservación, donde se incluyen los contratos de mantenimiento, tanto de edificios como de mobiliario, equipamiento ofimático, aplicaciones de gestión universitaria y otros equipos y aparatos como ascensores, climatización, etc., alcanzan un 14,4% del total, con 5.587.758 €.

De igual forma, se han considerado en este apartado, dada su adscripción presupuestaria, los gastos por indemnizaciones en razón del servicio, que alcanzan 1.763.820 € y donde se incluyen dietas y gastos de locomoción de la coordinación de Bachillerato y Selectividad, de tribunales de plazas de profesorado y de tesis doctorales, de PTGAS y gastos ocasionados por las reuniones de Departamentos, Órganos de Gobierno y Claustro, que suponen un 4,6% del total.

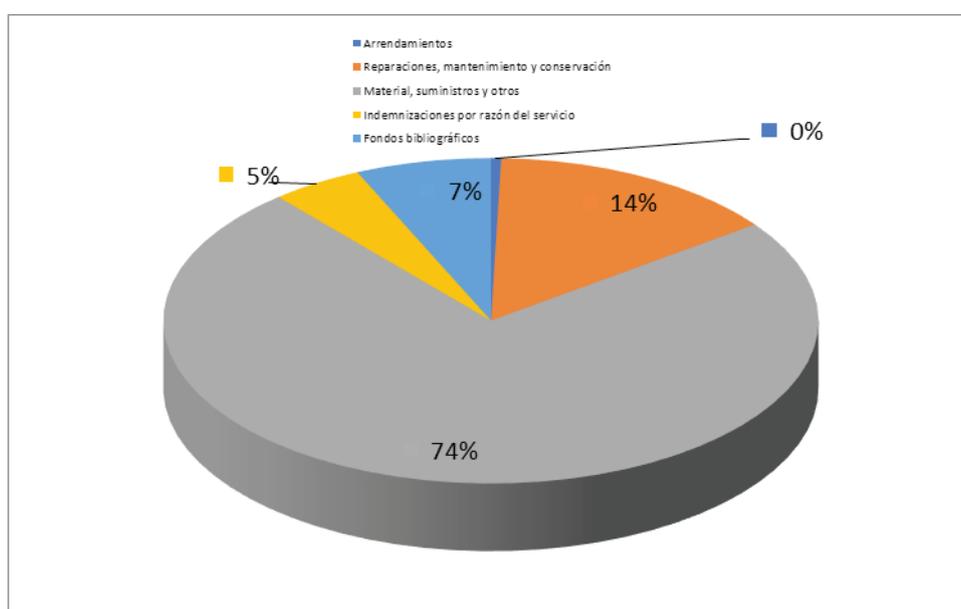
Los gastos en fondos bibliográficos (libros y revistas científicas) alcanzan un 6,7%, con 2.593.547 €.

Por último, los gastos en adquisición de materiales de oficina, papel, suministros (electricidad,

combustible, etc.), teléfono, así como los correspondientes a los contratos realizados con empresas que prestan servicios a la Universidad de Zaragoza (limpieza, vigilancia, comedores, etc.) y otros gastos (incluidos seguros, asistencia jurídica, etc.) suponen 28.595.820 €. Este apartado es el más importante, con un 73,8% del total, tal como se muestra en el gráfico B7.

Es preciso señalar que, comparando los gastos con los del ejercicio 2023, se ha producido un aumento que representa un 1,3% y que obedece al incremento de los importes abonados en concepto de mantenimiento de aplicaciones de gestión universitaria (34,7%), trabajos realizados por otras empresas como limpieza y aseo (6,5%) y seguridad (23,8%), así como las indemnizaciones por razón del servicio abonadas en concepto de asistencias a tribunales de plazas de profesorado, de PTGAS y de tesis doctorales.

Gráfico B7. Distribución de los gastos de funcionamiento, 2024 (%)



II.3. GASTOS FINANCIEROS

Como gastos financieros se incluyen los intereses que tiene que abonar la Universidad a las entidades financieras con la que tiene concertado créditos a corto plazo para atender necesidades urgentes de Tesorería, el pago de intereses de demora por el retraso en el pago a proveedores y otras comisiones bancarias.

Suponen un montante de 79.690 €, distribuido de la siguiente forma:

- Comisiones bancarias: 49.620 €
- Intereses de demora: 27.224 €
- Otros gastos financieros: 2.846 €

En este apartado se ha experimentado un incremento del 8,6% respecto al año anterior, causado por un ligero incremento de los pagos de intereses de demora motivados por los reintegros parciales de subvenciones recibidas del Gobierno de España o de Aragón, a pesar del menor importe correspondiente al pago de intereses y otros gastos financieros.

II.4. TRANSFERENCIAS CORRIENTES

Se incluyen en este apartado las aportaciones que realiza la Universidad de Zaragoza de sus fondos para la concesión de ayudas al estudio, becas a estudiantes y otras transferencias corrientes, cantidad que en este ejercicio ha alcanzado la cifra de 3.152.651 €.

Merecen mención por su importancia los siguientes apartados:

- Becas gestionadas por UNIVERSA para la realización de prácticas de formación en empresas: 1.094.671 €
- Becas gestionadas por la Sección de Relaciones Internacionales para intercambio de estudiantes en diversos programas: 490.772 €
- Ayudas al estudio de la Universidad de Zaragoza: 524.552 €
- Ayudas y becas de gestión dirigidas a que estudiantes se formasen en diversas actividades que se llevan a cabo en las Unidades o Servicios de la Universidad de Zaragoza: 302.975 €

II.5. GASTOS DE CAPITAL

Se agrupan en este epígrafe los conceptos que figuran en el Capítulo 6 del presupuesto de gastos. Se consideran como tales aquellos que suponen una inversión, ya sea material (obras, equipamiento) o inmaterial (investigación).

En el cuadro B9 y en el gráfico B8 se presenta un desglose de este tipo de gastos que, en conjunto, suponen 56.869.581 €, distribuidos en dos grandes apartados

Cuadro B9. Distribución de los gastos de capital, 2023 y 2024 (miles de Euros)

Concepto	Importe 2023	Importe 2024
Inversión nueva asociada funcionamiento servicios	10.426	4.748
Gastos de inversión de carácter inmaterial (Investigación)	42.693	52.121
Total	53.119	56.869

La parte más importante del gasto corresponde a los gastos de inversión de carácter inmaterial: aquí se incluyen los gastos correspondientes a los proyectos y contratos de investigación. Se alcanzan en este concepto 52.121.196 €, un 91,7 % del gasto de capital.

Gráfico B8. Distribución de los gastos de capital, 2024 (%)



Los gastos de inversión de carácter inmaterial (Investigación) se desglosan principalmente de la siguiente manera:

• Gastos generales de Investigación:	4.039.432 €
• Gastos de personal contratado con cargo proyecto/contrato investigación:	24.964.989 €
• Dietas personal investigación:	3.635.424 €
• Movilidad investigación:	592.241 €
• Material inventariable:	12.255.859 €
• Fondos bibliográficos:	67.271 €
• Otros gastos:	6.444.110 €
• Honorarios y proyectos:	121.870 €

II.6. ACTIVOS FINANCIEROS

En este epígrafe figuran los desembolsos efectuados por la ampliación de participaciones en empresas o entidades. En el ejercicio de 2024 no se realizó ningún gasto por este concepto.

II.7. PASIVOS FINANCIEROS

Los pasivos financieros ascienden al importe de 326.044 €, desglosados de la siguiente forma:

-Amortización de préstamos y anticipos reembolsables a largo plazo concedidos por administraciones públicas (INNOCAMPUS):	182.977 €
-Devolución de depósitos y fianzas efectuados a estudiantes de Colegios Mayores.:	143.067 €

II.8. GASTO DETALLADO EN PROGRAMAS

Atendiendo a la estructura funcional del gasto de la Universidad de Zaragoza, es posible su clasificación conforme a los objetivos o programas entre los que se distribuye el presupuesto.

Los Programas de la Universidad de Zaragoza son los siguientes:

PROGRAMA DE BIBLIOTECAS (422-B), dirigido a conservar e incrementar los fondos bibliográficos necesarios para la investigación, la docencia y la información en general y ponerlos al servicio de la Comunidad Universitaria.

PROGRAMA DE CONSEJO SOCIAL (422-C), destinado a dar el soporte administrativo necesario para el cumplimiento de las funciones propias del Consejo Social.

PROGRAMA DE DOCENCIA (422-D), dirigido a satisfacer las necesidades de actividad docente de la Comunidad Universitaria, con la finalidad de proporcionar formación y preparación en el nivel superior de la educación.

PROGRAMA DE ESTUDIANTES (422-E), dirigido a gestionar y distribuir los recursos de las actividades, servicios y ayudas destinadas de forma directa para los estudiantes de la Universidad.

PROGRAMA DE PASIVOS FINANCIEROS (422-F), creado para registrar los gastos producidos por los intereses generados por las operaciones de endeudamiento a corto y largo plazo, intereses de demora y las cantidades destinadas a amortización de préstamos concedidos a la Universidad de Zaragoza por entes del Sector Público o por entidades financieras.

PROGRAMA DE GESTIÓN (422-G), destinado a mantener y desarrollar la información de soporte y gestión administrativa necesaria para el cumplimiento de los fines de la Universidad.

PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN (541-I), dirigido a prestar especial apoyo al desarrollo científico, técnico, cultural y artístico de la Universidad.

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO E INVERSIONES (422-M), cuyo objetivo es permitir que los Centros Universitarios lleven a cabo su actividad en lo relacionado con el mantenimiento de los edificios, la limpieza y vigilancia de sus instalaciones y, en general, todo lo necesario para la correcta utilización de los mismos, así como la construcción de nuevas infraestructuras y edificios, rehabilitación de instalaciones, realización de obras menores y dotación para equipamiento de los mismos.

PROGRAMA DE PERSONAL (422-P), programa instrumental que se dirige a recoger la totalidad del coste de personal de la Universidad, incluyendo tanto el personal docente e investigador como el personal de administración y servicios.

PROGRAMA DE SERVICIOS (422-S), dirigido a organizar, prestar y desarrollar con eficacia y eficiencia servicios de asistencia a la Comunidad Universitaria y actividades complementarias a la docencia.

Siguiendo esta clasificación y según la contabilidad presupuestaria, los gastos realizados a lo largo de 2024 se han distribuido de la siguiente forma:

Cuadro B10. Distribución de los gastos por programas presupuestarios.

Programas de gasto	Gasto 2023	%
422B Biblioteca	2.544.917	0,73
422C Consejo Social	41.534	0,01
422D Docencia	11.165.351	3,21
422E Estudiantes	4.023.773	1,16
422F Gestión Financiera	256.025	0,07
422G Gestión Universitaria	2.123.645	0,61
422M Mantenimiento e Inversiones	22.764.197	6,55
422P Personal	247.664.007	71,27
422S Servicios	4.808.487	1,38
541I Investigación	52.121.216	15,00
TOTAL (Euros)	347.513.152	100,00%

Como se ha indicado al describir los diferentes programas de gasto, el relativo a personal (422-P) es un programa instrumental que se dirige a recoger la totalidad de los costes de personal de la Universidad, de forma que la información presupuestaria no puede recoger adecuadamente el gasto de personal en atención a los objetivos presupuestarios, ya que presentaría serias dificultades la contabilización correcta de la distribución individual de las nóminas del personal docente e investigador en los programas de docencia, investigación y gestión, así como de la nómina del personal de administración y servicios en cada uno de los programas de gasto.

Por lo tanto, se han considerado los criterios utilizados y los datos disponibles en la información de contabilidad analítica de la Universidad de Zaragoza correspondientes al año 2024. Se proyecta el porcentaje de reparto de los gastos de personal docente e investigador y de PTGAS de 2024 entre las actividades de docencia, investigación y gestión.

De esta forma, es posible informar acerca de la distribución del gasto de personal entre el resto de programas, lo que permite ofrecer una visión más completa del gasto ejecutado en función de los objetivos perseguidos por la institución. Teniendo en cuenta estas apreciaciones, el gasto realizado es el que aparece en el cuadro B11, pudiendo observarse que el gasto correspondiente al programa de docencia representa el mayor porcentaje (46,1%), seguido del programa de investigación (32,4%), mientras que el menor porcentaje se gasta en el programa de Consejo Social (0,07%), seguido del programa de Gestión Financiera (0,07%).

Cuadro B11. Distribución de los gastos por programas (Contabilidad Analítica)

Programas de gasto	Total	%
422B Biblioteca	3.964.705	1,14
422C Consejo Social	249.458	0,07
422D Docencia	160.189.740	46,10
422E Estudiantes	5.857.713	1,69
422F Gestión Financiera	256.025	0,07
422G Gestión Universitaria	34.835.061	10,02
422M Mantenimiento e Inversiones	24.904.076	7,17
422S Servicios	4.808.487	1,38
541I Investigación	112.447.887	32,36
TOTAL	347.513.152	100,00

ANEXO III.

CUADROS DE DATOS GLOBALES

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

3.1 GASTOS DE CENTROS

En la línea seguida en los últimos años, se incluyen cuadros que indican los gastos en cifras absolutas, detallando a nivel de subconcepto económico de las cantidades gastadas, e incluyendo tanto los gastos descentralizados realizados por las propias Unidades como los centralizados gestionados por los Servicios Centrales con cargo a los créditos de cada Unidad.

Se recuerdan los conceptos presupuestarios de gasto utilizados para la realización de dichas tablas:

203.00 Gastos de arrendamiento de maquinaria, instalaciones e utillaje	223.00 Gastos de vehículos propios y seguros de los mismos
212.00 Gastos para la conservación y mantenimiento de edificios	223.01 Gastos de vehículos alquilados
213.00 Gastos para la conservación y mantenimiento de maquinaria, instalación y utillaje	224.00 Primas de seguros
215.00 Reparaciones y conservación de mobiliario y enseres de oficina	226.00 Gastos generales y de funcionamiento
216.00 Reparaciones y conservación de equipos informáticos	226.01 Atenciones protocolarias
216.02 Equipos informáticos multiuso	226.02 Publicidad y Servicio de prensa
216.03 Equipos informatización Biblioteca	226.06 Pagos por conferencias, cursos, traducciones
220.00 Material de oficina ordinario no inventariable	226.11 Reposición de mobiliario y enseres
220.01 Prensa, revistas y otras publicaciones (excepto fondos de biblioteca)	226.12 Reposición de equipamiento informático
220.02 Material informático no inventariable	226.15 Reposición de maquinaria y utillaje
221.03 Combustible	227.09 Otros trabajos realizados por empresas
221.05 Productos alimenticios	230.01 Dietas y locomoción de personal
221.06 Material fungible de laboratorio, fotografía, reactivos, etc.	270.01 Libros
221.08 Suministro de material deportivo	270.02 Revistas
222.00 Comunicaciones telefónicas	480.01 Ayudas al estudio
222.01 Comunicaciones postales	480.04 Otras becas y ayudas
222.02 Comunicaciones telegráficas	622.00 Pequeñas reformas o adecuación de espacios

En el cuadro C1 se observa la distribución de los gastos por Centros en cifras absolutas.

Cuadro C1. DISTRIBUCIÓN DEL GASTO EN CENTROS (en cifras absolutas)

UP	100	101	102	103	104	105	106	110	113
Concepto	Facultad de Ciencias	F. Economía y Empresa	Facultad de Derecho	F. de Filosofía y Letras	Facultad de Medicina	F. de Veterinaria	E. Ingeniería y Arquitectura	Facultad de Educación	F. de Ciencias de la Salud
203.00	2.092	3.278	2.720	4.881	1.674	837	3.417	1.255	1.325
212.00		914					25.823		
212.02									
213.00		1.253			167	2.746			
215.00	1.923	592	3.479			1.099	9.091	2.336	1.275
216.00									
216.02		1.499		865	595	288		288	4.007
220.00	5.625	5.276	2.381	9.097	2.413	1.321	4.727	3.326	4.439
220.01				415	522				
220.02	1.210	4.642	790	4.461	62	343	4.275	1.452	299
221.03									
221.06				796		230			
221.08									
222.00									
222.01	2.631	3.548	4.329	7.986	2.323	1.332	1.637	716	524
223.00				1.283		2.301			
223.01	1.276					70.493	886		
224.00	373						102		
226.00	14.385	15.347	5.799	18.343	8.802	19.710	53.116	20.392	3.407
226.01	3.137	481	874		2.208	253	4.573	120	202
226.02		57							
226.06	1.888	230	7.650	6.358	4.140	1.705	7.541	743	1.332
226.11	12.791	7.956	587	3.571	7.936		1.182	1.701	8.238
226.12	700	1.464	12.304	25.832	15.522	1.154	11.504	3.391	
226.14					17.315				
226.15	5.493	7.432	1.732	6.549	2.792	3.823	4.443	17.702	
227.00		2.425							
227.09			7.261	14.569					
230.01	1.402	4.969	2.027	1.598	2.462	2.256	9.176	1.677	2.633
230.09	5.005	648	1.834			996	201	986	62

Cuadro C1. DISTRIBUCIÓN DEL GASTO EN CENTROS (continuación)

114	120	122	123	125	130	132	161	560	
F. de CC. Sociales y del Trabajo	F. de CC. Humanas y de la	Escuela Politécn. Superior	F. Empresa y Gestión Pública	F. de CC. de la Salud y del	F. de Ciencias Sociales y	E.U. Politécnica de Teruel	CIFICE	Centro de Lenguas Modernas	TOTAL
1.883	1.534	622	1.674	11.662	5.947	488	639	3.696	49.625
									26.737
	12.797								12.797
		1.282		1.954			2.813		10.215
		223		41					20.059
							288		288
	481			288				5.544	13.857
1.879	4.614	941	1.674	5.027	834	211	839	2.296	56.920
234	995						277		2.443
109	530	741	129	160	4.300	43	775	870	25.190
		406							406
		1.068		405	169	1.428			4.095
				2.136					2.136
			7						7
874	857	1.224	267	691	1.699		50		30.689
									3.584
		16.761	2.833	2.503	1.705	243			96.699
		229		4.479				74	5.258
12.396	7.293	7.888	6.030	15.687	9.324	5.644	5.006	25.481	254.051
364		113	670	190	321	45	146		13.696
		261	3.782		83	1.061		2.707	7.951
	588	1.535	1.250		14.875		8.068	3.052	60.955
362	3.896	2.897		1.700	4.817			2.455	60.087
167	1.474	4.951	1.084	1.411	2.948	500	823	11.884	97.114
									17.315
9.374	708	9.926		7.133	12.928	4.128	11.573		105.735
									2.425
									21.830
813	733	7.271	13.734	11.283	2.378	855	2.508	3.027	70.803
	192	729	938	352	5.055	1.409		2.296	20.703

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

UP	100	101	102	103	104	105	106	110	113
Concepto	Facultad de Ciencias	F. Economía y Empresa	Facultad de Derecho	F. de Filosofía y Letras	Facultad de Medicina	F. de Veterinaria	E. Ingeniería y Arquitectura	Facultad de Educación	F. de Ciencias de la Salud
270.01	3.775	8.661	11.766	11.324	7.401	1.307	3.038	6.104	5.211
270.02							67		
480.04		6.602							
625.01		3.445							
TOTAL	63.709	80.719	65.535	117.931	76.332	112.193	144.801	62.188	32.953

114	120	122	123	125	130	132	161	560	
F. de CC. Sociales y del Trabajo	F. de CC. Humanas y de la	Escuela Politécn. Superior	F. Empresa y Gestión Pública	F. de CC. de la Salud y del	F. de Ciencias Sociales y	E.U. Politécnica de Teruel	CIFICE	Centro de Lenguas Modernas	TOTAL
5.220	1.092	455	1.360	2.110	4.210			1.749	74.785
			49						117
	1.060								7.662
									3.445
33.676	38.842	59.523	35.480	69.211	71.594	16.055	33.806	65.130	1.179.678

3.2 GASTOS DE LIMPIEZA

En el cuadro C2 se observa el desglose de los gastos de limpieza por Centros, con un aumento respecto a 2023 del 6,4%, justificado por los ajustes realizados en la contratación del servicio.

Cuadro C2. Gastos Limpieza de Centros y Servicios (Importe euros)

Centro	2023	2024
EDIFICIO INTERFACULTADES y SERV. GENERALES	327.378	329.856
EDIFICIO PARANINFO	222.111	223.792
FACULTAD DE CIENCIAS	921.000	928.335
FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	363.914	366.669
FACULTAD DE DERECHO	312.547	315.277
FACULTAD DE FILOSOFÍA y LETRAS*	108.523	451.593
FACULTAD DE MEDICINA	422.879	426.443
FACULTAD DE VETERINARIA- HOSP C.V. – LAB. ENCEF	622.200	627.273
E.I.N.A. EDIFICIO TORRES QUEVEDO	519.103	532.872
E.I.N.A. EDIFICIO ADA BYRON	258.647	260.969
E.I.N.A. EDIFICIO BETANCOURT	493.781	497.882
FAC. ECONOMIA Y EMPRESA EDIFICIO NORMANTE	148.315	149.802
EDIFICIO MULTIUSOS (edificio San Juan Bosco) **	105.629	106.793
EDIFICIO MODULAR	12.661	12.757
FACULTAD DE EDUCACION (edificio nuevo)	316.526	319.286
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	72.711	73.261
FACULTAD CC. SOCIALES Y DEL TRABAJO	108.523	109.344
FACULTAD DE CC. HUMANAS Y EDUCACIÓN. HUESCA	73.300	85.261
FACULTAD DE CC. DE LA SALUD Y DEPORTE HUESCA y EDIFICIO ODONTOLOGÍA	90.873	99.219
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR. HUESCA	167.906	190.057
FAC.DE EMPRESA Y GESTIÓN PUBLICA DE HUESCA	89.968	97.855
VICERRECTORADO DE HUESCA, POLIDEPORTIVO RIO ISUELA, STª Mª INFORIS	80.246	97.527
FACULTAD DE CC. SOCIALES Y HUMANAS. TERUEL	75.614	72.952
E.U. POLITECNICA. TERUEL	63.759	66.947
VICERRECTORADO DE TERUEL	17.140	20.420
EDIFICIO BELLAS ARTES DE TERUEL	75.175	76.413
CIFICE	37.621	37.906
COLEGIO MAYOR PEDRO CERBUNA	232.240	233.997

COLEGIO MAYOR RAMÓN ACÍN (HUESCA)	81.151	88.265
COLEGIO MAYOR PABLO SERRANO (TERUEL)	136.963	139.412
RESIDENCIA UNIVERSITARIA DE JACA	89.819	72.767
INSTALACIONES DEPORTIVAS	100.565	101.326
EDIFICIO CERVANTES	34.004	34.261
C. SERVICIOS Y LABORATORIOS INV BIOMEDICAS	17.002	17.131
EDIFICIO INSTITUTOS RIO EBRO	281.799	284.296
EDIFICIO CIRCE	39.792	40.093
EDIFICIO UNIVERSA	8.682	8.747
TOTAL	7.136.901	7.597.057

Los costes de 2023 sólo incluyen la Biblioteca María Moliner ya que el resto se encontraba en obras.

** Los costes de 2023 y 2024 incluyen la ocupación del edificio por parte del personal de Filosofía y Letras.

3.3 GASTOS EN PUBLICACIONES PERIÓDICAS

El cuadro C3.1 traduce a volumen económico el gasto en publicaciones periódicas en soporte papel de los diferentes Centros de la Universidad de Zaragoza.

Cuadro C3.1 Volumen Económico de Gasto en Publicaciones Periódicas por Centro 2024 Soporte Papel (Importe euros)

Centro	Gasto en Soporte papel
Facultad de Ciencias	0,00 €
Facultad de Economía y Empresa (Campus Paraiso y Río Ebro)	2.302,85 €
Facultad de Derecho	16.577,82 €
Facultad de Filosofía y Letras	8.527,87 €
Facultad de Veterinaria	1.778,38 €
Biblioteca Hypatia (EINA)	5.412,24 €
Facultad de Educación	1.477,85 €
Biblioteca del Campus de Teruel	16,50 €
Facultad de CC. de la Salud y el Deporte (Huesca)	654,00 €
Facultad de CC. Humanas y de la Educación (Huesca)	1.107,99 €
Facultad de CC. de la Salud (Zaragoza)	205,36 €
Facultad de CC. Sociales y del Trabajo	280,22 €
Escuela Politécnica Superior (Huesca)	707,93 €
Facultad de Empresa y Gestión Pública (Huesca)	2.798,78 €

Biblioteca General	1.096,00 €
Archivo Universitario	75,00 €
Centro Universitario de Lenguas Modernas (CULM)	705,81 €
TOTAL	43.724,60 €

Cuadro C3.2 Volumen Económico de Gasto en Publicaciones Periódicas 2024
Formato Electrónico por Macroáreas (Importe euros)

Macroáreas	Bases de Datos	Publicaciones electrónicas	Libro electrónico
Humanidades	20.766,25 €	5.613,19 €	0,00 €
Biomedicina	13.775,36 €	232.881,07 €	47.839,85 €
Ciencias	108.495,95 €	354.256,74 €	0,00 €
Sociales	139.842,25 €	59.302,90 €	7.349,26 €
Tecnología	5.182,16 €	220.038,76 €	0,00 €
Multidisciplinar	201.604,05 €	1.371.993,03 €	43.931,67 €
TOTAL	489.666,02 €	2.244.085,69 €	99.120,78 €

3.4 CONSUMO ELECTRICIDAD

El cuadro C4 resume el gasto en euros y los kWh consumidos por los diferentes centros y servicios de Zaragoza, Huesca y Teruel durante el año 2024.

La información que aparece seguidamente se incluye en un informe elaborado por la Unidad Técnica de Construcciones y Energía, basado en el estudio del consumo de electricidad de la Universidad de Zaragoza desde enero hasta diciembre y que presenta algunas diferencias con la información contable, ya que ésta se obtiene de los datos de la facturación registrada en el ejercicio, que puede incluir consumos del ejercicio anterior y no computar algunos que se facturan en el siguiente.

Durante el año 2024 el comportamiento del consumo eléctrico de la Universidad de Zaragoza ha marcado un punto de inflexión en su tendencia bajista con una ligera subida en el consumo de un 4,45% respecto el año 2023. Esto ha sido propiciado unas medidas de contención del gasto menos restrictivas, al normalizarse el contexto energético europeo. De hecho, a nivel económico, gracias a la reducción del precio de la energía en los mercados ha permitido reducir el gasto en el suministro de electricidad en un 3,39% llegando a costes similares a 2019.

Las cifras alcanzadas son 21.973.459,61 kWh y de 3.839.802,67€.

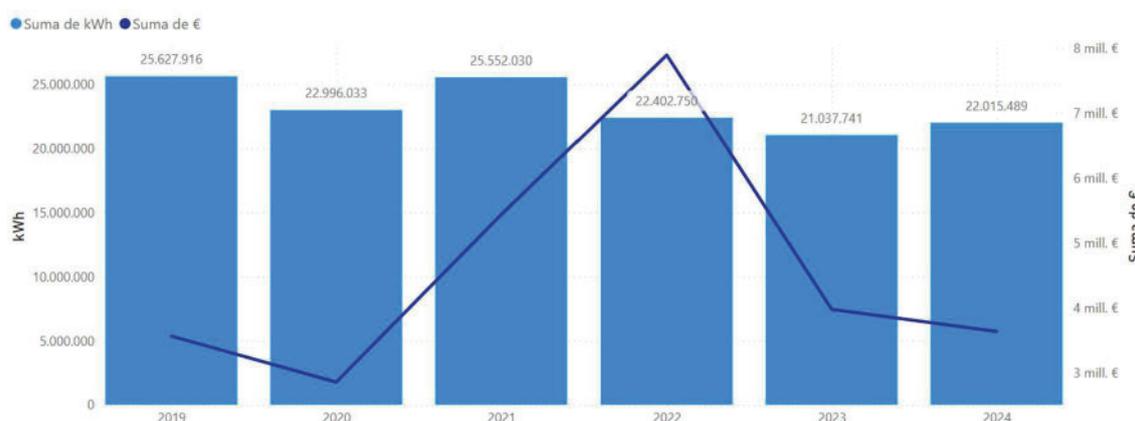


Ilustración 1. Evolución consumo y coste de electricidad 2019-2024.

A continuación, se muestra la evolución del precio medio del kWh pagado por la Universidad de Zaragoza en los últimos años, observando cómo en 2021 y en agosto de 2022, los precios alcanzaron un asombroso récord de 308 euros por megavatio-hora (MWh), afortunadamente durante el año 2023 disminuyeron, alcanzando a final de año valores más cercano a la estabilidad anterior a la pandemia.

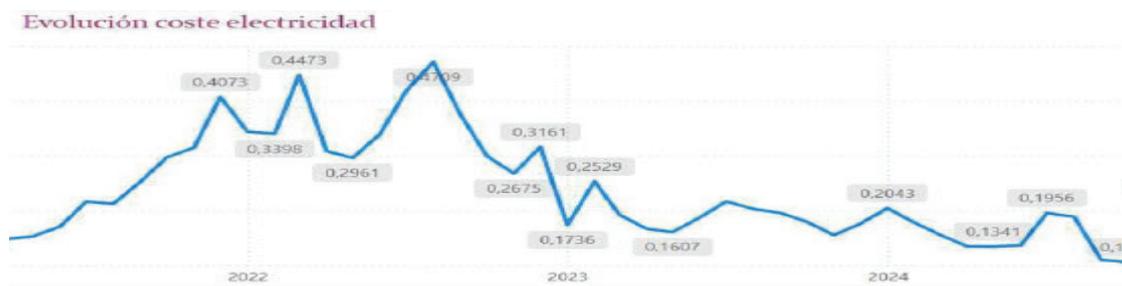


Ilustración 2. Evolución precio el kWh eléctrico 2019-2024

La siguiente imagen muestra como las medidas de ahorros implementadas desde principios 2021, han dado importantes resultados marcando lo menores consumos de los últimos años. Destacar que, en el final del año 2024, se ha incrementado el consumo debido a un alivio de las restricciones gracias a un mercado más benévolo.

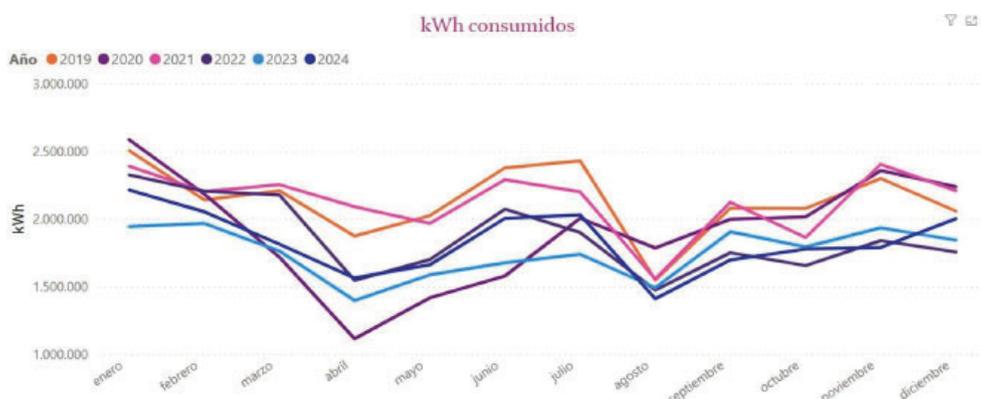


Ilustración 3. Variación de consumo en kWh mensuales en el periodo 2019-2024.

La variación por campus del consumo de electricidad en kWh en 2024 respecto a 2023, queda como sigue, e indica la reducción asimétrica de los diferentes campus, condicionada en gran medida por las características técnicas de los edificios, instalaciones de climatización, comportamiento energético

y equipamiento de investigación. Destaca el incremento importante del edificio Paraninfo, donde el incremento del uso de la refrigeración ha propiciado un aumento de un 20,51% del consumo de electricidad:

O Campus Río Ebro:	3,76%.
o Campus San Francisco:	5,87 %
o Campus Paraninfo:	20,51%
o Campus F. de Veterinaria:	-1,72%
o Campus de Huesca:	1,63%
o Campus de Teruel:	-1,68%

Por campus, el reparto del consumo de electricidad en 2024 es el que se muestra en la imagen siguiente:

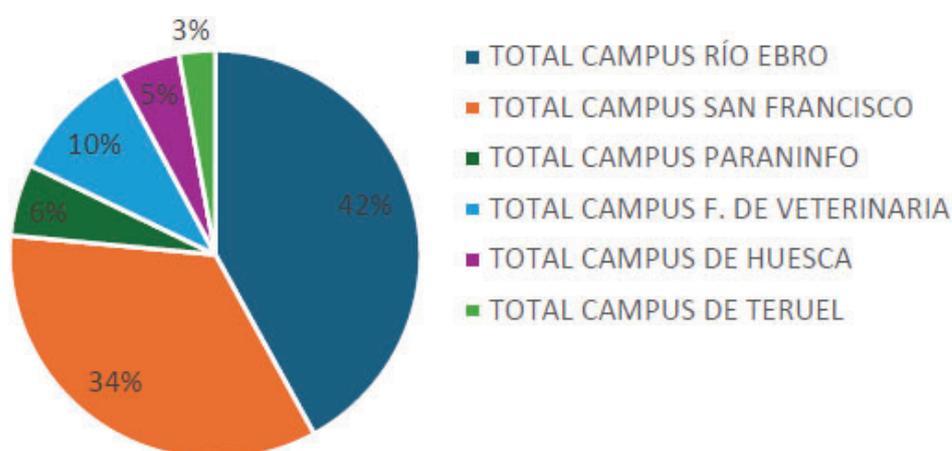


Ilustración 4. Reparto del consumo eléctrico en kWh por campus.

Cuadro C4. Consumo de Electricidad en Centros y Servicios 2024

Edificio / Centro / Servicio 2024	Kwh	Euros
Institutos de Investigación, I+D	4.999.341	768.767,41 €
CEMINEM LABORATORIOS	89.411	13.749,00 €
CEMINEM SPIN-UP	46.687	7.179,23 €
Edificio Torres Quevedo (EINA)	1.053.242	189.045,75 €
Edificio Ada Byron (EINA)	800.267	143.639,37 €
Edificio Betancourt (EINA)	1.667.763	319.345,07 €
Lorenzo Normante (F. de Economía y Empresa)	435.532	93.973,55 €
Edificio CIRCE	139.209	23.246,28 €
TOTAL CAMPUS RÍO EBRO	9.231.452	1.558.945,66 €
Edificio de Físicas (F. de Ciencias)	1.801.872	294.807,72 €
Edificio de Químicas (F. de Ciencias)	732.406	119.830,42 €
Edificio de Geológicas (F. de Ciencias)	328.894	55.255,35 €

Edificio de Matemáticas (F. de Ciencias)	801.082	134.584,60 €
Servicio de Actividades Deportivas	144.659	24.303,18 €
Unidad Técnica de Construcciones	35.482	5.961,16 €
Facultad de Educación	291.604	59.139,56 €
Facultad de Derecho	447.126	90.680,66 €
Facultad de Filosofía	896.222	185.641,78 €
ICE	213.843	43.369,01 €
Facultad de Medicina	775.429	137.532,82 €
C.M.U. Pedro Cerbuna	231.622	41.081,23 €
Interfacultades - Rectorado	390.388	73.763,98 €
Interfacultades II	16.376	2.751,30 €
Facultad de Ciencias de la Salud	167.775	32.638,67 €
Facultad de Ciencias Sociales	144.149	28.908,10 €
C.M.U. Santa Isabel	15.475	3.582,21 €
Biblioteca CAI	26.031	6.213,48 €
Edificio Cervantes	10.626	2.964,56 €
Edificio de Información	16.563	3.819,36 €
UNIVERSA	26.582	7.203,12 €
Edificio de Servicios	6.801	1.617,45 €
Residencia de Profesores	19.440	3.942,64 €
Agencia de viajes	489	223,39 €
Filosofía y letras Central (antiguo magisterio)	38.212	6.419,71 €
TOTAL CAMPUS SAN FRANCISCO	7.579.148	1.366.235,46 €
Edificio Paraninfo	447.416	80.910,47 €
Facultad de Economía y Empresa	802.754	145.169,46 €
TOTAL CAMPUS PARANINFO	1.250.170	226.079,93 €
Facultad de Veterinaria	976.149	166.341,35 €
Hospital de Veterinaria	1.220.452	203.028,98 €
TOTAL CAMPUS F. DE VETERINARIA	2.196.601	369.370,33 €
Escuela Politécnica Superior de Huesca	302.747	55.827,18 €
Empresariales - Residencia de Niños Huesca	261.770	52.053,69 €
Polideportivo - Vicerrectorado de Huesca	143.041	29.470,20 €
F. Ciencias de la Salud y el Deporte	62.047	12.318,72 €
C.M.U. Ramón Acín	91.744	16.696,19 €
Odontología	73.570	14.578,76 €
F. de Ciencias Humanas y de la Educación II	57.209	11.171,92 €
F. de Ciencias Humanas y de la Educación I	18.511	4.096,53 €

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

Residencia de Jaca	62.405	12.805,92 €
Jaca (Chalet)	2.890	425,84 €
TOTAL CAMPUS DE HUESCA	1.075.934	209.444,95 €
C.E. Teruel	249.890	43.521,09 €
C.M.U. Pablo Serrano	298.467	50.341,41 €
Bellas Artes	76.795	15.390,54 €
TOTAL CAMPUS DE TERUEL	625.152	109.253,04 €
Total	21.958.457	3.839.329,37 €

3.5 GASTO DE TELÉFONO

Los datos de gasto desglosado por Centros durante los años 2023 y 2024 son los siguientes:

Cuadro C5. Gasto de Teléfono Centros (Importe en euros)

Centro	2023	2024
FACULTAD DE CIENCIAS	3.099	2.674
FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	3.563	3.525
FACULTAD DE DERECHO	2.110	2.099
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	3.750	4.102
FACULTAD DE MEDICINA	2.070	1.783
FACULTAD DE VETERINARIA	2.440	2.281
ESCUELA DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA	6.168	5.965
FACULTAD DE EDUCACION	2.093	2.127
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	792	772
FAC. CIENCIAS SOCIALES Y DEL TRABAJO	1.434	1.486
FAC. DE CC. HUMANAS Y EDUC. HUESCA	1.317	1.378
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR. HUESCA	2.430	2.460
FAC. DE EMPRESA Y GESTION PUBLICA	1.316	1.432
FAC. DE CC. SALUD Y DEPORTE. HUESCA	2.323	2.186
FAC. DE CC. SOCIALES Y HUMANAS. TERUEL	1.232	1.191
E.U. POLITÉCNICA. TERUEL	627	640
I.C.E.	1.833	1.825
CENTRO UNIV. DE LENGUAS MODERNAS	1.415	1.398
TOTAL	40.012	39.324

3.6 GASTO DE VIGILANCIA

El cuadro C6 muestra el gasto de vigilancia que se produce en la Universidad de Zaragoza durante los años 2023 y 2024. La información se ha repartido por zonas para facilitar su comprensión.

Cuadro C6. Gasto de Vigilancia (Importe en Euros)

DENOMINACIÓN	2023	2024
Campus Plaza San Francisco	563.052	576.616
Campus Veterinaria	144.795	159.543
Campus Paraninfo	219.981	241.289
Campus Río Ebro	413.545	461.854
Campus de Huesca	285.207	183.698
Colegio Mayor Pedro Cerbuna	70.688	78.149
Colegio Mayor Ramón Acín	55.187	65.415
Residencia de Jaca	34.978	35.579
Campus de Teruel	117.345	133.539
Sala Facultad de Educación	56.303	24.816
Sala Facultad de Económicas	46.907	44.417
Sala Biblioteca CAI	38.683	20.368
Sala Modular	4.407	59.202
Sala Tomás Pollán (Campus Río Ebro)		7.276
Salas Exposiciones Paraninfo	23.631	32.306
Museo de Ciencias Naturales	30.631	28.830
TOTAL	2.105.339	2.152.897

3.7 CONSUMO COMBUSTIBLE

El cuadro C7 ofrece información del consumo de combustible para calefacción en Centros y Servicios de la Universidad de Zaragoza, durante 2024. Incluye tanto los datos de consumo relativos a gasóleo C en Zaragoza y Huesca, como el consumo de gas natural y los importes pagados que corresponden, según los datos facilitados por la Unidad Técnica de Construcciones y Energía.

Cuadro C7. Consumos Combustible para Calefacción y ACS en la Universidad de Zaragoza 2024

CONSUMO DE GAS NATURAL EN EDIFICIOS, CENTROS Y SERVICIOS AÑO 2024

Edificio / Centro / Servicio	kWh.	Euros
Torres Quevedo	1.847.785	122.251,20 €
Torres Quevedo Laboratorios - Cocinas		143,61 €
Institutos de Investigación, I+D	795.491	61.571,97 €
I+D Nave 1	72.393	4.850,60 €

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

I+D Nave 2	28.687	1.530,99 €
I+D Nave 3	40.787	1.792,82 €
I+D Nave 4	13.108	803,98 €
Módulo I CEMINEM	69.538	4.985,50 €
Módulo II	73.564	4.712,93 €
CIRCE	32.396	2.746,35 €
Laboratorios Betancourt	246	99,87 €
Bar Betancourt	35.602	1.922,44 €
TOTAL CAMPUS RÍO EBRO	3.009.597	207.412,26 €
Matemáticas-Geológicas	932.105	63.656,86 €
Ciencias A (Físicas)	640.362	43.689,81 €
Ciencias D (Químicas)	651.154	44.817,87 €
Laboratorios Ciencias D	69	135,30 €
Facultad de Derecho	753.195	49.205,43 €
ICE	137.432	9.194,53 €
UTC	24.784	1.142,34 €
Aulario Medicina	399.339	27.584,44 €
Facultad Medicina	643.686	46.096,44 €
Facultad nueva de Educación	655.321	46.277,22 €
Filosofía y letras Central (antiguo magisterio)	127.810	9.748,32 €
C.M.U. Pedro Cerbuna	504.523	32.209,23 €
C.M.U. Santa Isabel		- €
Interfacultades-Rectorado	611.372	40.887,57 €
Facultad de Ciencias de la Salud	266.265	17.256,50 €
Pabellon Polideportivo (SAD)	237.143	16.493,05 €
Residencia de Profesores	272.575	17.700,52 €
Edificio de Servicios	17.573	945,75 €
Facultad de C. Sociales y del Trabajo	363.444	25.300,72 €
Bar F. Ciencias Sociales	12.384	737,33 €
Edificio Cervantes	37.250	3.297,86 €
TOTAL CAMPUS SAN FRANCISCO	7.287.787	496.377,09 €
Paraninfo - Facultad de Economía y Empresa	1.599.647	102.400,91 €
Cafetería Paraninfo	39.666	2.309,44 €
TOTAL CAMPUS PARANINFO	1.639.314	104.710,35 €
Facultad de Veterinaria	546.571	38.901,52 €
Hospital de Veterinaria	804.710	50.037,95 €
Aulario de Veterinaria	249.475	16.204,05 €
Edificio de Encefalopatías	358.335	22.833,27 €

TOTAL CAMPUS F. DE VETERINARIA	1.959.090	127.976,79 €
Facultad de Odontología	151.451	9.514,52 €
F. CC. Salud-Deporte y Ramon Acín	463.186	30.659,01 €
Polideportivo de Huesca	258.100	16.952,76 €
Empresariales-Res- Niños Huesca	203.412	15.017,26 €
F. Ciencias Humanas - Educación Huesca	374.423	26.390,41 €
Chalet Residencia de Jaca	17.903	899,14 €
Residencia de Jaca	376.482	24.142,42 €
F.C. Humanas y Educación Huesca -Ed. Gimnasios	17.662	617,22 €
Vicerrectorado de Huesca	59.314	4.364,26 €
F. Ciencias de la Salud y el Deporte COCINA	22.160	1.126,13 €
F.CC.Salud - Edif.Colegio- Caseta	4.392	218,43 €
TOTAL CAMPUS DE HUESCA	1.948.484	129.901,56 €
C.E. Teruel	205.701	14.603,12 €
C.M.U. Pablo Serrano Teruel	400.518	25.872,36 €
Bellas Artes	153.773	10.144,29 €
E.U. Politécnica de Teruel	161.392	10.376,46 €
Vicerrectorado de Teruel	20.916	1.739,33 €
TOTAL CAMPUS DE TERUEL	942.301	62.735,56 €
Total	16.786.572	1.129.113,61 €

CONSUMO DE GLP EN EDIFICIOS, CENTROS Y SERVICIOS AÑO 2024

Edificio / Centro / Servicio	2024		
	Kg.	Kwh.	Euros
Politécnica de Huesca	20.187	259.605	17.199,67 €
TOTAL CAMPUS DE HUESCA	20.187	259.605	17.199,67 €
Veterinaria	6.900	88.734	12.388,81 €
TOTAL CAMPUS VETERINARIA	6.900	88.734	12.388,81 €
Total	27.087	348.339	29.588,48 €

CONSUMO DE GASÓLEO EN EDIFICIOS, CENTROS Y SERVICIOS AÑO 2024

Edificio / Centro / Servicio	Litros.	Euros
Otros (CT´s y consumos varios)	800	871,20 €
TOTAL CAMPUS SAN FRANCISCO	800	871,20 €
Servicio de Experimentación Animal	3.754	4.031,82 €
TOTAL CAMPUS FAC. DE VETERINARIA	3.754	4.031,82 €
E.U. Politécnica de Huesca	11.059	11.168,88 €
TOTAL CAMPUS DE HUESCA	11.059	11.168,88 €
Total	15.613	16.071,91 €

CONSUMO DE GAS NATURAL

Durante el año 2024 el comportamiento del consumo de gas de la Universidad de Zaragoza ha marcado un punto de inflexión en su tendencia bajista con una subida en el consumo de un 8,38% respecto el año 2023. Esto ha sido propiciado unas medidas de contención del gasto menos restrictivas, al normalizarse el contexto energético europeo. De hecho, a nivel económico, el cierre de precios de gas en el mercado de futuros ha permitido una importante reducción del precio del gas que consume la Universidad reduciendo el gasto en el suministro de gas natural en un 41,13% llegando a costes similares a 2019.

El precio del gas consumido en la Universidad está indexado el precio del kWh es el MIBGAS (Mercado Ibérico del Gas,) y como se muestra en la gráfica siguiente el precio del kWh pagado por la Universidad se disparó en la segunda mitad del año 2022, siendo en menor medida el coste unitario de durante el año 2023, pero mantenido durante todo el año y por lo tanto afectado a los meses de mayor consumo.



Ilustración 5. Precio medio del kWh pagado por la universidad durante 2019-2024

Es por ello, que, pese al incremento del consumo de gas, se ha experimentado una reducción notable del gasto en un 41,13%, alcanzando la cifra de 1.129.113,61€.

Por campus, la variación de consumo de Gas Natural de 2024, respecto de 2023, queda como sigue, siendo asimétrico debido a la diversidad de los edificios, sus instalaciones de producción y distribución de calor, así como el uso de estos:

- o Campus Río Ebro: -0,15%
- o Campus San Francisco: 18,10%
- o Campus Paraninfo: 19,33%

o Campus F. de Veterinaria:	11,10%
o Campus de Huesca:	20,68%
o Campus de Teruel:	28,11%

CONSUMO DE GLP

El consumo de GLP ha experimentado una variación negativa de -13.1% respecto a 2023 debido a la mejora de la eficiencia de las nuevas calderas de gas del edificio Tozal de Guara. No obstante, el consumo está muy influenciado con la estacionalidad de las recargas de combustible. El valor de referencia del propano no ha experimentado importantes cambios en el último año al estar regulado por el BOE, la reducción del coste ha sido del 13.1%

CONSUMO DE GASÓLEO

El consumo de gasóleo ha experimentado una variación negativa de 42% debido principalmente a que se han sustituido dos calderas de gasóleo: Edificio Cervantes y Odontología en favor de suministro de gas natural.

Y cabe destacar la estacionalidad de las recargas de combustible.

RESUMEN AÑO 2024

Puede concluirse que el año 2024 ha sido un año en el que ha visto un punto de inflexión en la tendencia bajista de los últimos años, debido a una flexibilización de las medidas de ahorro en la universidad de Zaragoza, pero manteniendo unos valores de consumo bajos.

Respecto a los costes se observa una tendencia a la recuperación de valores cercanos a los años anteriores.

3.8 CONSUMO DE AGUA

El cuadro C8 indica el gasto en euros y los m³ consumidos por los diferentes centros y servicios de Zaragoza, Huesca y Teruel durante el año 2024.

Cuadro C8. Consumo de agua en la Universidad de Zaragoza 2024

Edificio / Centro / Servicio	m ³	Euros
I+D - Institutos de Investigación	3.363	671,80 €
Edificio Torres Quevedo (EINA)	6.801	23.625,63 €
Edificio Ada Byron (EINA)	7.059	21.969,36 €
Edificio Betancourt (EINA)	9.858	1.725,76 €
Lorenzo Normante (F. de Economía y Empresa)	7.616	2.659,78 €
Edificio CIRCE	666	2.092,72 €
CEMINEM LABORATORIOS	193	4.070,24 €

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

CEMINEM SPIN-UP	124	8.448,90 €
I+D - Naves	40	1.380,06 €
TOTAL CAMPUS RÍO EBRO	35.720	66.644,25 €
Edificio de Físicas (F. de Ciencias)	6.222	8.448,90 €
Edificio de Químicas (F. de Ciencias)	6.989	9.460,64 €
Edificio de Geológicas (F. de Ciencias)	1.211	1.784,57 €
Edificio de Matemáticas (F. de Ciencias)	1.886	2.749,01 €
Servicio de Actividades Deportivas	1.865	2.655,12 €
Unidad Técnica de Construcciones	2.966	4.117,24 €
Facultad de Educación Nueva	4.286	5.764,14 €
Educación Vieja - Filosofía y Letras	1.350	1.907,28 €
Facultad de Derecho	3.086	4.070,24 €
Facultad de Filosofía y Letras	1.366	1.725,76 €
ICE	372	671,80 €
Edificio Servicios	sin lectura	
Edificio de información y agencias	60	104,51 €
Facultad de Medicina (aulario)	1.518	2.182,92 €
Medicina directo	3.384	4.652,64 €
C.M.U. Pedro Cerbuna	11.374	13.843,73 €
Interfacultades - Rectorado	1.869	2.659,78 €
Facultad de Ciencias de la Salud	1.138	1.719,01 €
Facultad de Ciencias Sociales	5.126	6.983,34 €
C.M.U. Santa Isabel		0,00 €
Biblioteca CAI	574	648,20 €
Edificio Cervantes	222	763,67 €
Residencia de Profesores	906	1.380,06 €
Laboratorios Fac. de Ciencias (Barracones)	152	206,16 €
Biblioteca de Humanidades	906	2.092,72 €
Universa	79	136,52 €
SAI	327	565,28 €
Interfacultades II	915	1.582,95 €
TOTAL CAMPUS SAN FRANCISCO	60.149	82.876,20 €
Paraninfo - Facultad de Economía y Empresa	3.363	12.316,81 €
TOTAL CAMPUS PARANINFO	3.363	12.316,81 €
Facultad de Veterinaria	16.449	22.058,96 €
Hospital de Veterinaria (Antigua Clínica)	10	368,93 €
TOTAL CAMPUS F. DE VETERINARIA	16.459	22.427,89 €
Fac. de Empresariales - Residencia de Niños	144	226,12 €

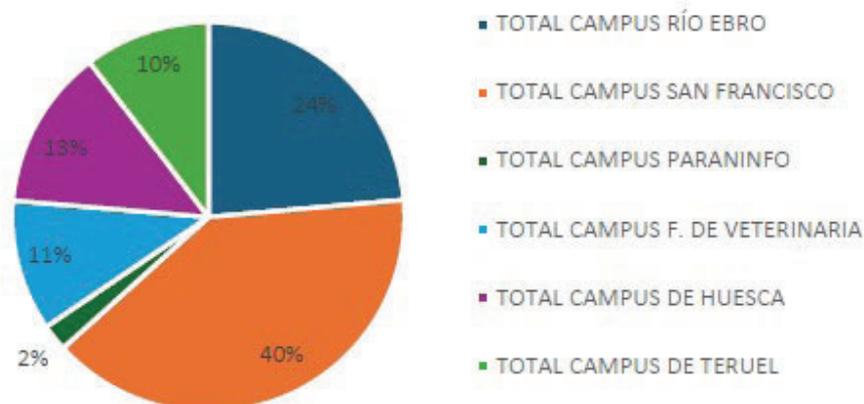
Vicerrectorado		143,80 €
Fac. Ciencias Humanas y Educación - Gimnasio	84	250,69 €
C.M.U. Ramon Acín	4.352	7.684,39 €
Vicerrectorado 2	470	587,46 €
Jaca	tasas	7.091,49 €
Ciencias de la Salud y Deporte 2	3.372	6.237,61 €
Odontología	1.300	2.164,48 €
Seminario		50,00 €
Seminario 2		50,00 €
Escuela Politécnica Superior	10.383	1.692,45 €
TOTAL CAMPUS DE HUESCA	20.105	26.178,49 €
Fac. Ciencias Sociales y Humanas (C.E. Teruel)	6.778	7.724,16 €
C.M.U. Pablo Serrano	6.010	6.976,71 €
C.M.U. Pablo Serrano viejo		73,25 €
Bellas Artes	432	605,89 €
Escuela Politécnica	413	532,11 €
Vicerrectorado	2.055	2.359,45 €
TOTAL CAMPUS DE TERUEL	15.688	18.271,58 €
Total	151.484	228.715,21 €

Durante el año 2024 el comportamiento del consumo de agua de la Universidad de Zaragoza se ha reducido en un 1,53%, y sin embargo se ha experimentado un incremento del gasto es de un 16,22% respecto a 2023 debido al incremento del coste del agua en varias provincias.

Por campus, la variación de consumo de agua (m3) de 2024, respecto de 2023, queda como sigue:

o Campus Río Ebro:	10,64%
o Campus San Francisco:	-7,86%
o Campus Paraninfo:	-7,56%
o Campus F. de Veterinaria:	5,08%
o Campus de Huesca:	5,85%
o Campus de Teruel:	-12,70%

El reparto del consumo de agua por campus en 2024 es el que se muestra en la imagen siguiente:



3.9. GASTOS DE DEPARTAMENTOS

El art. 17 de los Estatutos de la Universidad de Zaragoza define a los Departamentos como “Unidades de docencia e investigación encargadas de coordinar las asignaturas y materias de las enseñanzas adscritas a uno o varios campos de estudio en uno o varios centros y de apoyar las actividades e iniciativas docentes, investigadoras y de transferencia del personal docente e investigador de su ámbito o ámbitos del conocimiento”.

De la definición se desprende la importancia de sus actividades en el marco del Programa de Docencia y, por ello, se presenta a continuación un detalle de los gastos realizados por los departamentos universitarios en función de su naturaleza e incluyendo, al igual que las tablas de Centros, tanto los gastos descentralizados realizados por las propias Unidades como los centralizados llevados a cabo por los Servicios Centrales.

Los conceptos económicos utilizados son los mismos que se detallaban en el apartado relativo al gasto de los Centros.

El cuadro C9 nos muestra la distribución del gasto en los departamentos en cifras absolutas. De su contenido se deriva que el concepto que supone mayor porcentaje de gasto es el relativo a Material fungible de laboratorio (221.06), con un 18,9 %, seguido del gasto realizado en Reposición de material informático (226.12), que supone un 15,1 % del gasto total. En general se ha experimentado un incremento del 4,2 % del gasto de Centros y una disminución del 10,2 % en Departamentos.

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

Cuadro C9. Distribución de Gastos por Departamento (Cifras absolutas)

DEPARTAMENTO	203.00	212.00	213.00	215.00	216.00	216.02	220.00	220.01	220.02	221.03	221.05	221.06	222.01	223.00
200 Microbiología, Pediatría, Radiología y Salud Pública	1.883					2.354		1.955			9.947			
201 Bioquímica y Biología Molecular y Celular y Toxicología	1.325	1.599		62	40	1.995		1.169			28.958		183	
202 Farmacología, Fisiología y Medicina Legal y Forense	1.811					1.927		1.739		68	13.105		232	
203 Cirugía	488					287		308			2.072			
204 Didácticas Específicas	1.534				240	2.774		995			5.165			
205 Historia	52					2.082		293						
206 Lingüística y Literatura Hispánicas						845		114						
207 Expresión Musical, Plástica y Corporal	2.247				176	2.185		2.202			5.665			
208 Unidad Predepartamental de Periodismo, Comunicación Audiovisual y Publicidad								203						
209 Unidad predepartamental de Bellas Artes					330	636		301			308			
210 Anatomía, Embriología y Genética Animal	209					192		45			2.683			
213 Anatomía e Histología Hum.	767					2.549		504			14.469			
216 Fisiatría y Enfermería	697					1.312		3.067		43	17.222		67	
217 Medicina, Psiquiatría y Dermatología	488				1.143	1.909		584						
218 Patología Animal	639		515			2.411		845		5.473	27.296		8	
221 Ciencias de la Tierra	767					588	363	1.500			1.566		132	1.064
223 Física Aplicada	1.674	747			51	3.706		1.441		46	5.636		18	
224 Física Materia Condensada	687					1.506		4			1.758			
225 Física Teórica	1.464					3.155		681						
226 Matemática Aplicada	1.395					1.815		300						
227 Matemáticas	1.953			598		2.515		318						
228 Métodos Estadísticos	1.186					3.855		930						
229 Producción Animal y Ciencias de los Alimentos	767	6.651		308	2.493	2.360		505	61	9.391	25.710		96	
230 Química Analítica	767	3.556	3.500			1.331		445			21.751			
231 Química Inorgánica	767					2.497		88			12.814			
233 Química Física	1.109					3.385		347			7.943		716	
234 Química Orgánica	418					1.572		223			15.705			
241 Ciencias de la Antigüedad	140			286		115		381			1.382			
244 Filología Francesa	360					342		291						

223.01	226.00	226.01	226.02	226.06	226.11	226.12	226.14	226.15	227.09	230.01	230.09	270.01	270.02	TOTAL
524	266				800	1.828				200		166	286	20.208
	1.394				152	2.023		14.893	254			320		54.366
1.176	3.662			200	598	4.234		4.496		584		1.067		34.900
	4.166				7.790	9.702		6.172				82		31.067
2.624	4.108		695	1.802	4.869	2.268		368	436	4.573		4.974		37.425
5.040	596			670						1.578		9.106		19.418
	397			1.266		8.450				1.612		10.119		22.804
3.549	13.468			1.091	1.114	1.639		899		4.003	128	476		38.841
	2.826	73		200	629	2.307								6.239
	6.274					1.740						110		9.699
	3.160									1.012		272		7.573
	4.947					890				485		64		24.675
	6.726			1.020	4.984	3.810		4.844		3.539		539		47.871
	763			494		5.723		1.488				406		13.000
919	9.846			229	779	6.311				1.734				57.006
46.741	2.017		1.682	343	577	1.807	1.550	4.384		6.933		127		72.143
1.166	3.743				2.841	5.102		3.691		1.336		197		31.394
	287			2.080				2.842		321		244		9.729
962	1.614				2.272			1.340		518		216		12.223
	7.677				1.413	1.101				57		180		13.938
	1.716				3.335	2.666				3.812		67		16.978
	1.716		65		181	2.782				848		484		12.046
	2.533			220	196	1.202		748		1.234		517		54.993
449	1.795					1.204		4.524		300				39.621
1.460	1.430				1.172	815		468				201		21.712
	504				5.105	257		4.769						24.136
1.074	1.159	1.749		117	215			2.460						24.693
3.464	432			600		2.987						7.626		17.413
						1.974						859		3.827

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

DEPARTAMENTO	203.00	212.00	213.00	215.00	216.00	216.02	220.00	220.01	220.02	221.03	221.05	221.06	222.01	223.00
245 Filología Inglesa y Alemana Unidad	727					3.554		4.616						
246 predepartamental de Filosofía														
247 Geografía y Ord. del Territorio					2.175	109		516						
248 Historia del Arte	401					521	2	393						
261 Análisis Económico	2.092				829	9.475		2.389						
262 Ciencias de la Educación	1.395					4.221	17	492				3		
263 Derecho de la Empresa	1.325					2.173		544						
264 Derecho Privado	767					6.506		403						
265 Derecho Público	2.371					2.598		992						
266 Derecho Penal, Filosofía del Dcho e Hª del Derecho	1.046					2.923		340						
268 Contabilidad y Finanzas	1.116					7.655	5.496	2.542						
269 Estructura e Historia Econ. y Economía Pública	2.580					10.660	48	3.281						
270 Psicología y Sociología	2.790					1.912		871						
271 Ciencias Documentación e Hª de la Ciencia			151		195	1.164		1.674						
272 Dirección y Organización de Empresas	2.302					9.221		3.000						
273 Dirección de Marketing e Investigación de Mercados	1.313				6.290	2.247		2.168						
281 Agricultura y Economía Agr. Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos	418		224			862		1.119		89	1.534			
282 Ingeniería de Diseño y Fab.	1.119	1.146				1.330		689			13.124			
283 Ingeniería Electrónica y Comunicaciones	1.953			237	5.817	1.985		2.227			4.214			
284 Ingeniería Mecánica	697					3.453		2.601			10.802			
285 Ingeniería Química y Tecnología Medio Amb.	1.604	660			3.415	6.779		3.897	15		2.637		161	
286 Informática e Ingeniería de Sistemas	1.743				4.964	3.913		2.521			10.170			
287 Ingeniería Eléctrica	1.813				1.507	2.182		967			7.002		112	
288 Arquitectura	1.046				553	1.118		724			10.583			
291	1.395					893		1.176					297	
TOTAL	57.610	14.358	4.390	1.490	30.219	139.656	5.926	61.922	76	15.110	281.219	3	2.023	1.064

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

223.01	226.00	226.01	226.02	226.06	226.11	226.12	226.14	226.15	227.09	230.01	230.09	270.01	270.02	TOTAL
	2.687			1.259	2.923	3.377				765		5.164		25.071
1.443	299			284		5.829				850		823		9.529
13.903	584			1.104		2.294			8.637	3.755				33.077
18.643	192			7.844		6.634				2.715		540		37.885
	6.097	83		1.452	2.271					695		272	326	25.980
	6.484			993	211	4.948				1.381				20.146
	116					6.655				37		18.018		28.869
	2.851			1.737	492	1.654				643		6.696		21.750
	39			279		4.411				216		10.308		21.213
				320								6.333		10.961
	2.871		750		2.750					1.684		319		25.181
	1.443	229		1.000	2.993	1.854				847		3.771	807	29.514
	17.042			9.582	759	13.859				4.357	413	2.179		53.764
	1.587									1.346		1.074		7.190
	769			1.657	3.651	10.732				456		511		32.298
	778					5.556				210		879		19.442
369	1.569			2.024	1.717		6.969			1.284		584		18.763
	476			76			4.406			440		477		23.282
1.331	1.429			1.169	3.442		3.217					18		27.039
3.353	1.520			6.840	3.556		756			132		83		33.793
157	6.410			531	3.988			658	53			282		31.248
5.396	1.892			527	1.268		8.545			735		528	475	42.676
508	1.131			500	362	59.402	1.506			1.465		766		79.224
2.172	355					6.400								22.952
2.571	4.938			3.127	470	3.670				6.020				24.557
118.994	152.781	2.135	3.193	41.470	67.068	224.071	1.550	83.786	9.986	64.764	541	97.865	2.073	1.485.344

3.10 ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN

El cuadro C10 presenta información de la evolución del número de Proyectos y Contratos de Investigación gestionados por la Unidad de Gestión de la Investigación, OTRI y OPE, así como de las Becas de Investigación existentes.

Cuadro C10. Actividades de Investigación

ACTIVIDADES	2022	2023	2024
Proyectos de investigación gestionados Unidad de Gestión Invest.	205	388	358
Contratos y Proyectos de investigación gestionados O.T.R.I.	917	781	829
Oficina de Proyectos Europeos	19	25	49
Becas Predoctorales Ministerios	195	164	149
Becas Predoctorales D.G.A.	222	256	167
Becas Predoctorales UNIZAR	14	17	20

El cuadro C11 presenta por unidades la información del número de los Proyectos y Contratos de Investigación gestionados por la Unidad de Gestión de la Investigación, la Oficina de Transferencias de Resultados de la Investigación (O.T.R.I.), Oficina de Cátedras y la Oficina de Proyectos Europeos (OPE).

Cuadro C11. Proyectos de Investigación por Departamentos y Centros. Año 2024

Cód. Dep.	Centros y Departamentos	CÁTEDRAS		OPE		OTRI		SGI		Total proyectos	Importe bruto
		Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe		
106	Dpto. de Arquitectura	1	80.000,00			13	67.844,54	3	204.954,87	17	352.799,41
138	Instituto de Empleo, Sociedad Digital y Sostenibilidad							3	224.715,62	3	224.715,62
139	Instituto de Investigación en Patrimonio y Humanidades	1	2.761,00			7	26.699,86	3	222.703,48	11	252.164,34
144	Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón			1	303.416,25	2	719,95	8	1.900.495,35	11	2.204.631,55
145	Instituto Agroalimentario de Aragón			2	235.623,55	3	114.113,93	3	306.871,74	8	656.609,22
148	Instituto Mixto de Energía y Eficiencia de los Recursos de Aragón							3	130.628,70	3	130.628,70
149	Instituto de Ciencias Ambientales			1	165.000,00			3	237.691,61	4	402.691,61
150	Instituto de Matemáticas y Aplicaciones							2	129.772,63	2	129.772,63
164	Instituto de Biocomputación y Física de Sistemas Complejos			2	166.000,00	1	41.876,89	8	1.140.595,29	11	1.348.472,18
171	Instituto en Ingeniería de Aragón					2	100.000,00	5	490.601,05	7	590.601,05
188	Instituto de Síntesis Química y Catálisis Homogénea					2	25.567,30	4	212.684,66	6	238.251,96

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

Cód. Dep.	Centros y Departamentos	CÁTEDRAS		OPE		OTRI		SGI		Total proyectos	Importe bruto
		Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe		
200	Dpto. de Microbiología, Pediatría, Radiología y Salud Pública	2	77.000,00	1	225.608,00	10	87.408,84	2	187.250,00	15	577.266,84
201	Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular y Celular			1	209.891,00	13	538.772,07	13	1.283.283,10	27	2.031.946,17
202	Dpto. de Farmacología, Fisiología y Medicina Legal y Forense	2	87.250,00	2	310.542,85	6	53.964,64	4	8.691,44	14	460.448,93
203	Dpto. de Cirugía	1	20.000,00			2	1.842,50			3	21.842,50
204	Dpto. de Didácticas Específicas					7	28.335,74	5	122.318,58	12	150.654,32
205	Dpto. de Historia	1	3.000,00			5	93.768,79	7	143.360,00	13	240.128,79
206	Dpto. de Lingüística y Literaturas Hispánicas					7	12.472,54	7	34.545,50	14	47.018,04
207	Dpto. de Expresión Musical, Plástica y Corporal	1	30.000,00			6	102.130,99	8	62.226,32	15	194.357,31
208	Unidad Predepartamental de Periodismo, Comunicación Audiovisual y Publicidad					6	63.050,70	2	4.225,00	8	67.275,70
209	Unidad Predepartamental de Bellas Artes					8	12.719,48			8	12.719,48
210	Dpto. de Anatomía, Embriología y Genética Animal			2	14.525,00	19	194.527,89	5	148.478,28	26	357.531,17
213	Dpto. de Anatomía e Histología Humanas	1	16.000,00	1	580.129,00	7	36.469,91	6	1.261.702,11	15	1.894.301,02
216	Dpto. de Fisiología y Enfermería	3	69.315,82	1	218.875,00	16	62.623,54	8	60.472,44	28	411.286,80
217	Dpto. de Medicina, Psiquiatría y Dermatología	3	100.000,00			1	3.509,00			4	103.509,00
218	Dpto. de Patología Animal	5	80.000,00	2	408.377,67	37	1.271.627,13	5	308.143,98	49	2.068.148,78
221	Dpto. de Ciencias de la Tierra	1	40.000,00	1	232.191,00	13	135.135,22	10	637.429,18	25	1.044.755,40
223	Dpto. de Física Aplicada	1	20.000,00			19	635.642,68	7	692.881,76	27	1.348.524,44
224	Dpto. de Física de la Materia Condensada			2	500.391,20			3	482.345,84	5	982.737,04
225	Dpto. de Física Teórica			3	4.408.434,95	4	271.140,07	8	942.154,53	15	5.621.729,55
226	Dpto. de Matemática Aplicada	1	20.000,00			2	50.000,00			3	70.000,00
227	Dpto. de Matemáticas							5	92.991,27	5	92.991,27
228	Dpto. de Métodos Estadísticos	1	9.000,00			4	12.140,00	1	93.750,00	6	114.890,00
229	Dpto. de Producción Animal y Ciencia de los Alimentos			3	658.525,48	45	595.749,30	12	768.513,85	60	2.022.788,63
230	Dpto. de Química Analítica			4	723.197,44	42	1.050.838,40	5	54.043,87	51	1.828.079,71
231	Dpto. de Química Inorgánica	1	24.000,00			6	80.127,41	2	574.137,02	9	678.264,43

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

Cód. Dep.	Centros y Departamentos	CÁTEDRAS		OPE		OTRI		SGI		Total proyectos	Importe bruto
		Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe		
233	Dpto. de Química Física					3	1.109,35	6	733.974,74	9	735.084,09
234	Dpto. de Química Orgánica	1	20.000,00	1	165.312,96	3	123.668,75	6	312.616,83	11	621.598,54
241	Dpto. de Ciencias de la Antigüedad					8	226.801,83	11	189.121,86	19	415.923,69
245	Dpto. de Filología Inglesa y Alemana	1	20.000,00			3	8.272,70	5	121.871,23	9	150.143,93
246	Unidad Predepartamental de Filosofía							1	1.000,00	1	1.000,00
247	Dpto. de Geografía y Ordenación del Territorio	2	45.000,00			13	302.664,20	5	295.471,62	20	643.135,82
248	Dpto. de Historia del Arte	3	35.239,00			5	15.524,00	4	52.337,32	12	103.100,32
261	Dpto. de Análisis Económico			2	460.000,00	11	198.913,91	7	131.700,87	20	790.614,78
262	Dpto. de Ciencias de la Educación	4	130.000,00			5	32.960,00	4	86.400,00	13	249.360,00
263	Dpto. de Derecho de la Empresa	3	41.000,00			7	149.606,82	1	3.544,80	11	194.151,62
264	Dpto. de Derecho Privado	1	3.500,00			6	130.770,60	6	55.056,57	13	189.327,17
265	Dpto. de Derecho Público	6	725.000,00			16	134.095,25	3	75.572,75	25	934.668,00
266	Dpto. de Derecho Penal, Filosofía del Derecho e Historia del Derecho					5	31.029,00	3	53.725,39	8	84.754,39
268	Dpto. de Contabilidad y Finanzas	5	149.885,00			16	164.370,07	4	109.675,00	25	423.930,07
269	Dpto. de Economía Aplicada	3	144.000,00			8	289.133,40	10	380.782,12	21	813.915,52
270	Dpto. de Psicología y Sociología	7	204.000,00	2	576.250,00	22	320.955,24	13	353.317,83	44	1.454.523,07
271	Dpto. de Ciencias de la Documentación e Historia de la Ciencia							1	1.625,00	1	1.625,00
272	Dpto. de Dirección y Organización de Empresas	7	291.550,00	1	0,00	14	209.212,30	1	125.000,00	23	625.762,30
273	Dpto. de Dirección de Marketing e Investigación de Mercados	5	136.500,00			2	1.573,00	4	159.853,41	11	297.926,41
281	Dpto. de Ciencias Agrarias y del Medio Natural					37	584.844,20	5	67.168,10	42	652.012,30
282	Dpto. de Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos			2	123.955,00	27	733.832,05	8	672.520,13	37	1.530.307,18
283	Dpto. de Ingeniería de Diseño y Fabricación	8	268.800,00			65	1.197.210,75	2	5.700,00	75	1.471.710,75
284	Dpto. de Ingeniería Electrónica y Comunicaciones	6	185.200,00	1	181.152,96	62	2.140.254,38	7	1.039.514,76	76	3.546.122,10
285	Dpto. de Ingeniería Mecánica	4	74.600,00			85	3.026.124,08	14	1.283.735,56	103	4.384.459,64
286	Dpto. de Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente	5	194.000,00	3	519.829,20	22	1.244.441,06	17	1.557.011,57	47	3.515.281,83

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

Cód. Dep.	Centros y Departamentos	CÁTEDRAS		OPE		OTRI		SGI		Total proyectos	Importe bruto
		Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe		
287	Dpto. de Informática e Ingeniería de Sistemas	4	154.000,00	3	508.829,47	43	1.375.383,93	8	329.399,11	58	2.367.612,51
288	Dpto. de Ingeniería Eléctrica	3	95.000,00	3	658.942,40	18	419.270,47	1	3.400,00	25	1.176.612,87
417	Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación	1	9.500,00			8	342.340,08			9	351.840,08
423	Vicerrectorado de Política Científica			2	297.006,00			1	724.201,00	3	1.021.207,00
450	Servicio de Apoyo a la Investigación							10	609.573,52	10	609.573,52
Total general		105	3.605.100,82	49	12.852.006,38	829	19.175.180,73	338	22.699.530,16	1321	58.331.818,09

El cuadro C12 representa la evolución, a lo largo de los últimos cuatro años, de los fondos de investigación procedentes de proyectos y contratos del ejercicio, en volumen económico y porcentaje.

Cuadro C12. Evolución Fondos de Investigación (Miles de Euros)

Entes gestores de Investigación	2021		2022		2023		2024	
	*	%	*	%	*	%	*	%
Servicio de Gestión de la Investigación	31.468	54	24.095	46	29.072	54	22.699	39
OTRI	17.771	31	19.448	37	16.352	30	19.175	33
OPE	8.868	15	8.994	17	6.049	11	12.852	22
Oficina de Cátedras					2.827	5	3.605	6
Total	58.107	100	52.537	100	54.300	100	58.331	100

El cuadro C13 incluye las Tesis Doctorales leídas por departamento regulados por el R.D. 99/2011, indicador de la actividad de los mismos en Doctorado y cuya relación no es directa con el gasto realizado en dietas correspondientes a los miembros de los Tribunales de tesis doctorales, puesto que dicho gasto se relaciona con la pertenencia de los profesores a una u otra Universidad, cuya distancia determina la dieta que se debe abonar mediante la correspondiente indemnización por razón del servicio prestado.

El cuadro C14 introduce la información de los contratados predoctorales por departamento en el curso 2023/24, divididos según sea la procedencia del Ministerio de Ciencia e Innovación o del Gobierno de Aragón o de la Universidad de Zaragoza.

Cuadro C13. Tesis Doctorales leídas por Departamento

Departamento	Curso 2023-2024
1000 Anatomía Patológica, Med. Legal y Forense y Toxicología	2
1001 Anatomía, Embriología y Genética Animal	3
1002 Bioquímica y Biología Molecular y Celular	27
1003 Anatomía e Histología Humanas	3
1004 Cirugía, Obstetricia y Ginecología	13
1005 Farmacología y Fisiología	6
1006 Fisiatría y Enfermería	11
1007 Medicina, Psiquiatría y Dermatología	12
1008 Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública	5
1009 Patología Animal	8
1010 Pediatría, Radiología y Medicina Física	2
1011 Microbiología, Pediatría, Radiología y Salud Pública	1
2000 Ciencias de la Tierra	7
2002 Física Aplicada	2
2003 Física de la Materia Condensada	4
2004 Física Teórica	5
2006 Matemáticas	4
2007 Métodos Estadísticos	2
2008 Producción Animal y Ciencia de los Alimentos	8
2009 Química Analítica	6
2010 Química Inorgánica	1
2012 Química Física	4
2013 Química Orgánica	4
3000 Ciencias de la Antigüedad	5
3001 Expresión Musical, Plástica y Corporal	3
3004 Filología Inglesa y Alemana	7
3005 Filosofía	3
3006 Geografía y Ordenación del Territorio	5
3007 Historia del Arte	7
3009 Historia Moderna y Contemporánea	3
3010 Lingüística General e Hispánica	8
3011 Ciencias de la Documentación e Historia de la Ciencia	6
3012 Historia	4
4000 Análisis Económico	4
4001 Ciencias de la Educación	7
4002 Contabilidad y Finanzas	4
4003 Derecho de la Empresa	1
4004 Derecho Privado	4

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

Departamento	Curso 2023-2024
4005 Derecho Público	7
4006 Didáctica de la lenguas y de las ciencias humanas y sociales	2
4009 Psicología y Sociología	16
4010 Derecho Penal, Filosofía del Derecho e Historia del Derecho	3
4011 Dirección de Marketing e Investigación de Mercados	3
4012 Dirección y Organización de Empresas	4
4014 Economía Aplicada	5
5000 Ciencias Agrarias y del Medio Natural	2
5001 Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos	5
5002 Ingeniería de Diseño y Fabricación	4
5004 Ingeniería Mecánica	14
5005 Ingeniería Química y Tecnologías del Medio Ambiente	10
5007 Informática e Ingeniería de Sistemas	15
5008 Ingeniería Electrónica y Comunicaciones	8
5009 Ingeniería Eléctrica	4
5010 Unidad Predepartamental de Arquitectura	4
5012 - Unidad Predepartamental de Filosofía	2
5013 - Unidad Predepartamental de Periodismo y de Comunicación Audiovisual y Publicidad	5
865 Zaragoza Logistics Center (ZLC)	2
895 Instituto Universitario de Investigación Mixto de Nanociencia y Materiales de Aragón (INMA)	6
BIFI	3
Departamento de Didácticas Específicas	1
Instituto Universitario de Investigación Mixto ISQCH	6
Instituto Universitario de Investigación Mixto IA2 - Instituto Agroalimentario de Aragón	6
IUCA Instituto Universitario de Ceincias Ambientales de Aragón	1
Total	349

Cuadro C14. Contratos Predoctorales por Departamento curso 2023/2024

MACROAREA	PREDOCTORAL DGA	PREDOCTORAL MINISTERIOS	PREDOCTORAL UNIZAR	TOTAL GENERAL
ARTES Y HUMANIDADES	27	28	4	59
CIENCIAS DE LA ANTIGÜEDAD	4	4		8
FILOLOGIA INGLESA Y ALEMANA	7	5	1	13
FILOSOFÍA	1			1
HISTORIA	4	4		8

MACROAREA	PREDOCTORAL DGA	PREDOCTORAL MINISTERIOS	PREDOCTORAL UNIZAR	TOTAL GENERAL
HISTORIA DEL ARTE	6	6	3	15
HISTORIA DEL ARTE	8	5	1	14
LINGÜÍSTICA Y LITERATURA HISPANICAS	4	8		12
UNIDAD PREDEPARTAMENTAL DE FILOSOFÍA	1	1		2
CIENCIAS	43	39	8	90
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR	15	7	2	24
CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO NATURAL	3	2	1	6
CIENCIAS DE LA TIERRA		8		8
FISICA APLICADA	2			2
FISICA DE LA MATERIA CONDENSADA	2	1		3
FISICA TEORICA	9	4	2	15
MATEMATICA APLICADA		3		3
MATEMATICAS	1	2	2	5
METODOS ESTADISTICOS	1			1
QUIMICA ANALITICA	2	4	1	7
QUIMICA INORGANICA	4	2		6
QUIMICA ORGANICA	3	4		7
QUIMICA FISICA	1	2		3
CIENCIAS DE LA SALUD	23	7		30
ANATOMIA E HISTOLOGIA HUMANAS		1		1
ANATOMIA, EMBRIOLOGIA Y GENETICA ANIMAL	5	2		7
FARMACOLOGIA, FISILOGIA Y MEDICINA LEGAL Y FORENSE	1			1
FISIATRIA Y ENFERMERIA	7			7
MEDICINA, PSIQUIATRIA Y DERMATOLOGIA	1			1
PATOLOGIA ANIMAL	8	2		10
MICROBIOLOGIA, PEDIATRIA, RADIOLOGIA Y SALUD PUBLICA	1	2		3
CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS	27	21	6	54
ANALISIS ECONOMICO	7	1		8
CIENCIAS DE LA EDUCACION	3	1		4

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

MACROAREA	PREDOCTORAL DGA	PREDOCTORAL MINISTERIOS	PREDOCTORAL UNIZAR	TOTAL GENERAL
ANALISIS ECONOMICO	8	2		10
CIENCIAS DE LA EDUCACION	4			4
DERECHO DE LA EMPRESA		1		1
DERECHO PENAL, FILOSOFIA DEL DERECHO E Hª DEL DERECHO	2	1		3
DERECHO PRIVADO		1		1
DERECHO PUBLICO	3	2	3	8
ESTRUCTURA E HISTORIA ECONOMICA Y ECONOMIA PUBLICA		1		1
EXPRESION MUSICAL, PLASTICA Y CORPORAL	4	1	1	6
GEOGRAFIA Y ORDENACION DEL TERRITORIO	3	2		5
PSICOLOGIA Y SOCIOLOGIA	5	1		6
DIDACTICAS ESPECIFICAS		2	1	3
DIRECCION Y ORGANIZACION DE EMPRESAS		5		5
ECONOMIA APLICADA		2	1	3
INGENIERIA Y ARQUITECTURA	47	54	2	103
ARQUITECTURA	2		1	3
CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES Y FLUIDOS	3	5	1	9
INFORMATICA E INGENIERIA DE SISTEMAS	18	18		36
INGENIERIA DE DISEÑO Y FABRICACION		1		1
INGENIERIA ELECTRICA		1		1
INGENIERIA ELECTRONICA Y COMUNICACIONES	12	6		18
INGENIERIA MECANICA	4	8		12
INGENIERIA QUIMICA Y TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE	7	14		21
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERIA EN ARAGÓN (I3A)	1			1
UNIDAD PREDEPARTAMENTAL DE ARQUITECTURA		1		1
INGENIERIA ELECTRICA		1		1
INGENIERIA ELECTRONICA Y COMUNICACIONES	17	7		24
INGENIERIA MECANICA	8	9		17
INGENIERIA QUIMICA Y TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE	10	15		25
INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA EN ARAGON (I3A)	1			1
TOTAL	167	149	20	336

3.11 RELACIONES INTERNACIONALES

En el cuadro C15 se muestra información relativa a las actividades de intercambio de estudiantes gestionados por la Sección de Relaciones Internacionales, cuyos datos hacen referencia el número de estudiantes que durante el curso académico 2023/24 han formado parte de los programas Erasmus y de Cooperación Interuniversitaria.

Cuadro C15. Actividades de Intercambio de Estudiantes

I. Programa ERASMUS Curso 2023-24			
ESPAÑOLES	1.117	EXTRANJEROS	843

II. Programa ERASMUS Prácticas Curso 2023-24	
ESPAÑOLES	25

III. Programa de movilidad con Iberoamérica Curso 2023-24			
ESPAÑOLES	19	EXTRANJEROS	177

IV. Programa NORTEAMÉRICA – ASIA – OCEANÍA Curso 2023-234			
ESPAÑOLES	11	EXTRANJEROS	23

V. Programa Mujeres por África Curso 2022-23		
	EXTRANJEROS	1

En el cuadro C16 se presenta la distribución de los estudiantes españoles en el extranjero, así como de los estudiantes extranjeros en la Universidad, dentro del programa Erasmus, durante el curso 2023/24. La internacionalización sigue siendo una de las líneas básicas de desarrollo de las Universidades.

Cuadro C16. Estudiantes Extranjeros en la UZ y Españoles en el extranjero, dentro del programa Erasmus – curso 2023/2024

Estudiantes Erasmus de la UZ por Centro de Origen. Curso 2022-2023			
CENTRO DE ORIGEN	Núm. Estud.		
	TOTAL	F	M
Escuela de Ingeniería y Arquitectura	230	88	142
Facultad de Economía y Empresa	144	63	81

ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES

Facultad de Derecho	130	85	45
Facultad de Ciencias	102	48	54
Facultad de Filosofía y Letras	98	70	28
Facultad de Medicina	86	63	23
Facultad de Educación	66	58	8
Facultad de Ciencias Sociales y Humanas de Teruel	55	37	18
Facultad de Ciencias Sociales y del Trabajo	36	25	11
Facultad de Veterinaria	34	27	7
Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte	24	7	17
Escuela Politécnica Superior	19	10	9
Escuela Universitaria Politécnica de la Almunia de Doña Godina	17	5	12
Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación	17	11	6
Escuela Universitaria de Turismo de Zaragoza	17	13	4
Escuela Universitaria Politécnica de Teruel	12	3	9
Facultad de Ciencias de la Salud	11	9	2
Facultad de Empresa y Gestión Pública	10	2	8
Escuela Universitaria de Enfermería de Teruel	5	4	1
Escuela de Doctorado	3	2	1
Escuela Universitaria de Enfermería de Huesca	1	1	
Total	1117	631	486

Estudiantes Erasmus de la UZ por País de Destino. Curso 202-2024		Sexo	
País	Nº Est.	M	F
Facultad de Filosofía y Letras	218	178	40
Facultad de Economía y Empresa	174	103	71
Escuela de Ingeniería y Arquitectura	95	38	57
Facultad de Medicina	57	37	20
Facultad de Ciencias	47	24	23

Facultad de Derecho	35	25	10
Facultad de Ciencias Sociales y del Trabajo	36	30	6
Facultad de Ciencias Sociales y Humanas de Teruel	41	34	7
Facultad de Educación	20	20	
Facultad de Empresa y Gestión Pública	26	19	7
Facultad de Veterinaria	18	13	5
Escuela Universitaria Politécnica de la Almunia de Doña	27	14	13
Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte	14	10	4
Escuela Politécnica Superior	14	7	7
Facultad de Ciencias de la Salud	10	9	1
Escuela Universitaria de Enfermería de Huesca	1	1	
Escuela Universitaria de Enfermería de Teruel	1	1	
Escuela Universitaria de Turismo de Zaragoza	3	3	
Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación	4	3	1
Escuela Universitaria Politécnica de Teruel	2	1	1
Total	843	570	273

3.12 GASTOS DE PERSONAL

El cuadro C17 detalla a continuación la ejecución del Gasto del Capítulo I-Personal- de la Universidad de Zaragoza en el año 2024, desglosando las cantidades correspondientes a personal docente y a personal técnico, de gestión y de administración y servicios.

El gasto de personal ha representado el 71,5 % de la totalidad de los gastos de la Universidad.

Excluidas las cuotas sociales, el gasto de personal docente supone un 74,8 % del total y el 25,2% restante corresponde al gasto de personal técnico, de gestión y de administración y servicios.

El gasto del capítulo I en el año 2024 ha aumentado en un 5,1 % respecto al realizado en el año 2023.

El cuadro C18 desglosa las cantidades correspondientes a deslizamientos, destacando un aumento respecto a 2023 de un 8 %.

Cuadro C17. Estado de Gastos de Personal 2024

Denominación	PDI	PTGAS	TOTAL
11 Eventuales	0	38.381	38.381
110 Retribuciones básicas	0	38.381	38.381
00. Sueldo		14.737	14.737
01. Complemento de destino		23.627	23.627
02. Complemento específico		17	17
12 Funcionarios	85.196.158	50.355.506	135.551.664
120 Retribuciones Básicas	37.104.779	23.695.323	60.800.102
00. Sueldos grupo A1	27.473.798	2.772.505	30.246.303
01. Sueldos grupo A2	10.555	2.173.451	2.184.006
02. Sueldos grupo C1		7.605.448	7.605.448
03. Sueldos grupo C2		6.336.446	6.336.446
05. Trienios	9.458.206	4.349.534	13.807.739
09. Atrasos	162.221	457.940	620.161
121 Retribuciones complementarias	48.091.379	26.660.183	74.751.562
00. Complemento de destino	17.081.514	9.576.704	26.658.218
03. Contrataciones personal otras unidades		210	210
05. Complemento específico. Puesto de trabajo	17.433.423	13.662.883	31.096.306
06. Complemento específico. Cargo académico	1.410.313	38.862	1.449.175
07. Complemento específico. Mérito docente	12.018.611		12.018.611
09. Complemento de jornada partida		260.023	260.023
10. Complemento de turnicidad		268.250	268.250
11. Complemento de disponibilidad		98.383	98.383
12. Complemento de nocturnidad		13.198	13.198
13. Complemento por formación		774.819	774.819
14. Gratificación por trabajos en sábados y festivos		55.961	55.961
15. Complemento por tareas específicas		73.206	73.206
17. Plus de transporte		24.047	24.047
18. Complemento de carrera profesional		1.413.430	1.413.430
19. Otros complementos	64.593	395.616	460.209
20. Complemento personal	82.924	4.590	87.514
13 Laborales	49.692.186	1.479.250	51.171.436
130 Laboral fijo	9.209.208	149.127	9.358.335
00. Retribuciones básicas. Grupo A1	7.552.634	14.455	7.567.088
02. Retribuciones básicas. Grupo C1		71.360	71.360
03. Retribuciones básicas. Grupo C2		29.186	29.186
05. Trienios laborales fijos	1.558.530	32.733	1.591.263

Denominación	PDI	PTGAS	TOTAL
06. Sentencias laborales	98.045	1.393	99.438
09. Atrasos	22.690.242	1.025.313	23.715.555
131 Laboral eventual	21.041.347	385.626	21.426.973
00. Retribuciones básicas. Grupo A1		157.825	157.825
01. Retribuciones básicas. Grupo A2		118.992	118.992
02. Retribuciones básicas. Grupo C1		242.364	242.364
03. Retribuciones básicas. Grupo C2		116.034	116.034
05. Trienios laborales eventuales	884.805	85.339	970.144
09. Atrasos	764.090	38.125	802.215
134 Retribuciones complementarias Lab. Fijo	9.459.846	72.388	9.532.234
135 Retribuciones complementarias Lab. Contratado	8.332.890	232.422	8.565.312
14 Otro personal	1.082.076	348.521	1.430.598
144 Retribuciones complementarias	1.082.076	348.521	1.430.598
00. Sueldos grupo A1	97.018		97.018
09. Atrasos/Otro personal	4.955		4.955
50. Fondos adicionales	72.309		
Personal emérito	907.794	348.521	1.256.315
15 Incentivos al rendimiento	19.835.536	186.165	20.021.701
150 Productividad	11.055.410		11.055.410
151 Colaboraciones extraordinarias. Funcionarios	1.007.085	186.165	1.193.250
152 Complementos autonómicos PDI	7.773.041		7.773.041
TOTAL CAPITULO I (Sin Seguridad Social)	155.805.956	52.407.823	208.213.780
16 Cuotas, prestaciones y gastos sociales	24.159.503	15.976.680	40.136.183
160 00.Cotización Cuota Patronal Seg. Social	22.825.110	14.179.642	37.004.752
160 01.Prestación Seg. Social I.T.	321.794	1.187.470	1.509.264
162 04. Indemnizaciones por jubilaciones. PAS		101.563	101.563
162 06. Compensación Univ. IT	1.012.599	508.005	1.520.604
TOTAL CAPITULO I	179.965.460	68.384.503	248.349.963

Cuadro C18. Deslizamientos Personal Docente y PAS (Euros)

Denominación	2023	2024	% Incremento
TRIENIOS PERSONAL DOCENTE	11.377.305	11.901.541	4,61
TRIENIOS PTGAS	4.437.044	4.467.606	0,69
QUINQUENIOS	12.043.458	13.292.833	10,37
SEXENIOS	7.807.854	8.841.363	13,24
TOTAL	35.665.660	38.503.342	7,96

