

# Memoria Económica 2011

## Universidad de Zaragoza





---

**MEMORIA ECONÓMICA DE LA  
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA**

**EJERCICIO 2011**



---

## SUMARIO

PRESENTACIÓN .....	5
RESUMEN .....	7
I. LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO .....	9
I.1. Créditos iniciales, modificaciones presupuestarias y créditos finales .....	9
I.2. Ejecución del presupuesto.....	12
I.2.1 Derechos y obligaciones reconocidos. Resultado presupuestario del ejercicio. ...	12
I.2.2. Grado de ejecución del presupuesto.....	14
I.2.3. Comparación de los ejercicios 2010 y 2011 .....	15
I.3. Operaciones de ejercicios cerrados .....	17
I.4. Remanente de tesorería acumulado a 31/12/2011 .....	17
II. OPERACIONES EXTRA-PRESUPUESTARIAS .....	21
II.1. Deudores extra-presupuestarios .....	21
II.2. Acreedores extra-presupuestarios.....	22
III. SITUACIÓN ECONÓMICO-PATRIMONIAL .....	25
III.1. Resultado económico patrimonial y resultado presupuestario del ejercicio.....	25
III.2. Balance de situación a 31/12/2011 .....	28
IV. SITUACIÓN DE LA TESORERÍA .....	31
IV.1. Flujo de tesorería .....	31
IV.2. Disposición del préstamo de tesorería .....	33
IV. 3. Endeudamiento a largo plazo .....	34
V. INDICADORES.....	35
V.1. Indicadores presupuestarios y financieros.....	35
V.1.1. Indicador de resultados .....	35
V.1.2. Indicadores de cumplimiento.....	35
V.1.3. Indicadores financieros .....	36
V.2. Indicadores patrimoniales .....	37
V.2.1. Ratios de liquidez .....	37
V.2.2. Ratio de solvencia.....	37
V.2.3. Ratios de cobertura .....	38
ANEXO I. Detalles de la liquidación presupuestaria.....	39
ANEXO II. Análisis de las fuentes de financiación y del gasto del ejercicio .....	69
ANEXO III. Cuadros de datos globales .....	89



---

# PRESENTACIÓN

---

MEMORIA ECONÓMICA 2011 UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

El art. 81.5 de la LOU establece que *“Las Universidades están obligadas a rendir cuentas de su actividad ante el órgano de fiscalización de cuentas de la Comunidad Autónoma, sin perjuicio de las competencias del Tribunal de Cuentas.”*

El art. 14, 2 de la LOU indica que, con carácter previo al trámite de rendición de cuentas a que se refiere el artículo 81, corresponde al Consejo Social aprobar las cuentas anuales de la Universidad.

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”*

Con su **Presupuesto**, la UZ 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 UZ 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 un anexo en el que se recoge, de manera detallada, la información utilizada de forma resumida en el cuerpo central del documento.

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 2011.



## RESUMEN

---

MEMORIA ECONÓMICA 2011 UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

El **presupuesto inicial** de la Universidad ascendió a 273.911.087 euros. Estos créditos experimentaron unas **modificaciones** por importe de 36.187.892 euros, que elevaron el **presupuesto definitivo** hasta 310.098.979 euros.

Los **derechos reconocidos netos** han sido de 293.120.620 euros, un 1,96% menos 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 94,5%, frente al 92,8 % de 2010. El grado de ejecución de los ingresos no financieros es del 97,5%.

Las **obligaciones reconocidas netas** han ascendido a 290.619.162 euros, lo que representa un descenso del 2,6% con respecto al ejercicio de 2010.

El **grado de ejecución de los gastos** ha sido del 93,7%, frente al 92,6% de 2010.

Por diferencia entre los derechos reconocidos netos y las obligaciones reconocidas netas, excluidas las variaciones de pasivos financieros, se obtiene un **resultado presupuestario negativo** del ejercicio de 7.828.584 euros y considerando la totalidad de los derechos reconocidos netos y las obligaciones reconocidas netas, se obtiene un **saldo presupuestario positivo** del ejercicio de 2.501.458 euros.

El **remanente de tesorería** acumulado a 31 de diciembre de 2011 se eleva a 12.465.570 euros.

El **resultado económico-patrimonial** de 2011 ha sido negativo, por importe de 3.509.218 euros.

El **patrimonio neto** de la Universidad de Zaragoza a 31 de diciembre de 2011, calculado como la diferencia entre el activo real y el pasivo exigible, asciende a 365.605.339 euros.

A 31 de diciembre de 2011, el **saldo de tesorería** es de 737.841 euros, frente a los 5.188.996 euros de saldo a 31 de diciembre de 2010. Desde el mes de enero de 2011, la Universidad tuvo necesidades de tesorería de diversa magnitud y durante los meses de septiembre a noviembre llegaron a utilizarse hasta 28 millones de euros de crédito a corto plazo. En el ejercicio 2011 se concertaron 3 nuevas operaciones de crédito a largo plazo por un importe total de 9 millones de euros, que sumados a las operaciones de préstamo concertadas en 2010 elevan a 19 millones de € la deuda a largo de la Universidad de Zaragoza.



# I. LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO

MEMORIA ECONÓMICA 2011 UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

## 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 UZ del año 2011, bajo la denominación de créditos iniciales. Su total asciende a 273.911.087 euros<sup>1</sup>.

Este presupuesto inicial experimentó diversas variaciones a lo largo del ejercicio, a consecuencia de la aprobación de diferentes modificaciones presupuestarias, por importe total de 36.187.892 euros, que se detallan en la segunda columna de los cuadros 1 y 2. Si añadimos a los créditos iniciales las modificaciones de crédito, obtenemos unos créditos definitivos de 310.098.979 euros, recogidos en la columna tercera de los mismos cuadros.

**Cuadro 1. Liquidación del presupuesto de ingresos de la UZ por capítulos presupuestarios. Año 2011 (euros)**

Capítulos	Créditos Iniciales (1)	Modificaciones (2)	Créditos Definitivos (3)	Derechos Reconocidos Netos (4)	Grado de Ejecución % (5)
III. Tasas, precios públicos y otros ingresos	59.874.954	2.548.848	62.423.802	56.844.763	91,06
IV. Transferencias corrientes	162.413.564	2.502.999	164.916.563	163.566.974	99,18
V. Ingresos patrimoniales	586.431	19.277	605.708	338.788	55,93
<b>O.CORRIENTES</b>	<b>222.874.949</b>	<b>5.071.124</b>	<b>227.946.073</b>	<b>220.750.525</b>	<b>96,84</b>
VII. Transferencias de capital	41.912.000	18.485.610	60.397.610	60.396.643	100,00
<b>O.DE CAPITAL</b>	<b>41.912.000</b>	<b>18.485.610</b>	<b>60.397.610</b>	<b>60.396.643</b>	<b>100,00</b>
<b>O. NO FINANCIERAS</b>	<b>264.786.949</b>	<b>23.556.734</b>	<b>288.343.683</b>	<b>281.147.168</b>	<b>97,50</b>
VIII. Activos financieros	0	9.783.958	9.783.958	0	
IX. Pasivos financieros	9.124.138	2.487.200	11.971.338	11.973.452	100,02
<b>O.FINANCIERAS</b>	<b>9.124.138</b>	<b>12.631.158</b>	<b>21.755.296</b>	<b>11.973.452</b>	<b>55,04</b>
<b>TOTAL</b>	<b>273.911.087</b>	<b>36.187.892</b>	<b>310.098.979</b>	<b>293.120.620</b>	<b>94,52</b>

<sup>1</sup> 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 2011 (euros)**

<b>CAPÍTULOS</b>	<b>CRÉDITOS INICIALES (1)</b>	<b>MODIFICACIONES (2)</b>	<b>CRÉDITOS DEFINITIVOS</b>	<b>OBLIGACIONES RECONOCIDAS NETAS</b>	<b>GRADO DE EJECUCIÓN %</b>
I. Gastos de personal	174.669.890	4.262.529	178.932.419	178.870.911	99,97
II. Compras de bienes y servicios	43.878.918	1.338.467	45.217.385	41.339.896	91,42
III. Gastos financieros	700.000	959.000	1.659.000	1.658.930	100,00
IV. Transferencias corrientes	2.534.329	489.176	3.023.505	2.814.669	93,09
<b>O. CORRIENTES</b>	<b>221.783.137</b>	<b>7.049.172</b>	<b>228.832.309</b>	<b>224.684.406</b>	<b>98,19</b>
VI. Inversiones reales	51.017.967	27.947.663	78.965.630	64.291.346	81,42
<b>O. DE CAPITAL</b>	<b>51.017.967</b>	<b>27.947.663</b>	<b>78.965.630</b>	<b>64.291.346</b>	<b>81,42</b>
<b>O. NO FINANCIERAS</b>	<b>272.801.104</b>	<b>34.996.835</b>	<b>307.797.939</b>	<b>288.975.752</b>	<b>93,88</b>
VIII. Activos financieros	0	0	0	0	
IX. Pasivos financieros	1.109.983	1.191.057	2.301.040	1.643.410	71,42
<b>O.FINANCIERAS</b>	<b>1.109.983</b>	<b>1.191.057</b>	<b>2.301.040</b>	<b>1.643.410</b>	<b>71,42</b>
<b>TOTAL</b>	<b>273.911.087</b>	<b>36.187.892</b>	<b>310.098.979</b>	<b>290.619.162</b>	<b>93,72</b>

Durante el ejercicio 2011 se han aprobado tres expedientes de modificación presupuestaria. El total de modificaciones se desglosa de la siguiente manera:

* Incorporaciones de crédito	9.783.956,61 euros	Expte. UZ-1/2011
* Ampliaciones de crédito	26.403.934,94 euros	Expte. UZ-3/2011
* Transferencias de crédito positivas	15.349.653,85 euros	Expte. UZ-2/2011
* Transferencias de crédito negativas	-15.349.653,85 euros	Expte. UZ-2/2011

**TOTAL** **36.187.891,55 euros**

En el Presupuesto de 2011 (base 22) se definen las reasignaciones de crédito como las prestaciones de servicio entre las diferentes unidades de planificación. Durante el año 2011 se han producido reasignaciones por importe de 8.052.597,64 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 2010, comprendiendo el total del remanente específico a 31 de diciembre de 2010.

Las incorporaciones de crédito se incluyen en el expediente de modificación presupuestaria UZ-1/2011, aprobado por el Rector, en cumplimiento de la base de ejecución núm. 19 del Presupuesto.

En el cuadro A3 del anexo I se detallan los créditos presupuestarios que se incorporan al ejercicio de 2011, procedentes de 2010, desglosados según las diferentes Unidades de Planificación.

### Ampliaciones de crédito

Las ampliaciones se refieren a la obtención de mayores ingresos 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 el expediente de modificación presupuestaria UZ-3/2011, aprobado por el Rector y el Consejo de Gobierno, en virtud de la base de ejecución núm. 17 del presupuesto.

### 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 o entre distintos artículos de un mismo capítulo.

Corresponden al expediente de modificación presupuestaria UZ-2/2011, aprobado por el Rector y por el Consejo de Gobierno, 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 2007 y 2011.

**Cuadro 3. Evolución de las modificaciones presupuestarias, 2007-2011  
(millones de euros)**

	2007	2008	2009	2010	2011
Total de modificaciones presupuestarias	22,7	35,4	50,0	35,5	36,2
Presupuesto inicial de gastos	268,5	281,7	284,2	286,7	273,9
<b>Indicador</b>	<b>8,4%</b>	<b>12,6%</b>	<b>17,6%</b>	<b>12,4%</b>	<b>13,2%</b>

**Cuadro 4. Evolución de las modificaciones presupuestarias, sin remanentes, 2007-2011  
(millones de euros)**

	2007	2008	2009	2010	2011
Modificaciones presupuestarias excluidas las incorporaciones de remanentes	15,7	28,1	44,6	24,4	26,4
Presupuesto inicial de gastos	268,5	281,7	284,2	286,7	273,9
<b>Indicador</b>	<b>5,9%</b>	<b>9,96%</b>	<b>15,7%</b>	<b>8,5%</b>	<b>9,6%</b>

**Cuadro 5. Evolución de la incorporación de remanentes de crédito, 2007-2011**  
(millones de euros)

	2007	2008	2009	2010	2011
Modificaciones presupuestarias de incorporación de remanentes	6,94	7,29	5,41	11,1	9,8
Presupuesto inicial de gastos	268,5	281,7	284,2	286,7	273,9
<b>Indicador</b>	<b>2,58%</b>	<b>2,59%</b>	<b>1,90%</b>	<b>3,87%</b>	<b>3,58%</b>

## I.2. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO

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

Una vez conocido el presupuesto definitivo de la UZ, 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 créditos 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 2011 a 293.120.620 euros, de los cuales se han recaudado durante el año 257.523.433 euros, quedando pendientes de cobro a 31 de diciembre de 2011 la cantidad de 35.597.187 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 2011 a 290.619.162 euros, de los cuales se pagaron a 31 de diciembre 277.842.510 euros, quedando pendientes de pago 12.776.652 euros<sup>2</sup>.

El **resultado presupuestario** es la diferencia entre la totalidad de derechos reconocidos netos durante el ejercicio, excluidos los derivados de la emisión y creación de pasivos financieros, y la totalidad de obligaciones reconocidas netas del mismo ejercicio, excluidos los derivados de la amortización y reembolso de pasivos financieros, originando un déficit presupuestario de 7.828.584 euros. Para obtener el **saldo presupuestario**, se incluye la variación neta de pasivos financieros, por lo que asciende a 2.501.458 euros.

En el esquema 1 se detalla el procedimiento seguido para la obtención del **saldo y resultado presupuestarios**.

<sup>2</sup> 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

**CRÉDITOS INICIALES:**  
273.911.087



**MODIFICACIONES PRESUPUESTARIAS:**  
36.187.892



**PREVISIONES DEFINITIVAS:**  
310.098.979

**DERECHOS RECONOCIDOS NETOS:**  
293.120.620

**INGRESOS LÍQUIDOS:**  
257.523.433

**DERECHOS PENDIENTES DE COBRO**  
35.597.187

**OBLIGACIONES RECONOCIDAS NETAS:**  
290.619.162

**PAGOS LÍQUIDOS:**  
277.842.510

**OBLIGACIONES PENDIENTES DE PAGO:**  
12.776.652



**RESULTADO PRESUPUESTARIO (no se incluyen las operaciones financieras):**  
**DÉFICIT:**  
7.828.584

**SALDO PRESUPUESTARIO (se incluyen las operaciones financieras):**  
**SUPERÁVIT:**  
2.501.458

## I.2.2. Grado de ejecución del presupuesto

Si comparamos los derechos y las obligaciones reconocidos con los respectivos 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 2<sup>3</sup>.

Con respecto a los ingresos, el grado de ejecución de los ingresos no financieros es muy elevado, del 97,5%, destacando el Capítulo VII, “Transferencias de capital” y el Capítulo IX, “Pasivos financieros”, con un 100% de realización, así como el Capítulo IV, “Transferencias corrientes”, con una ejecución del 99,2%. El porcentaje de ejecución del conjunto de ingresos es más reducido, el 94,5%, debido a que el remanente de tesorería, que se ha utilizado para financiar el presupuesto definitivo corresponde a derechos reconocidos en ejercicios anteriores.

El grado de ejecución de los gastos no financieros es del 93,9%, apenas superior al porcentaje de ejecución global, que asciende al 93,7%. Los mayores porcentajes de ejecución se producen en el Capítulo III, “Gastos financieros”, con un 100% y en el Capítulo I, “Gastos de personal”, que alcanza el 99,97%.

En cuanto a los gastos de capital, el Capítulo VI, “Inversiones reales”, se realiza en un 81,4%, alcanzando menor grado de ejecución que los gastos corrientes, debido a que los gastos de investigación exigen para su ejecución un periodo de tiempo superior al ejercicio económico, por lo que parte del gasto se realiza en el ejercicio siguiente al del reconocimiento de los ingresos.

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, 2007-2011 (millones de euros)**

	2007	2008	2009	2010	2011
Derechos Reconocidos	262,49	293,74	312,28	298,98	293,12
Presupuesto definitivo	291,18	317,09	334,23	322,19	310,10
<b>Indicador</b>	<b>90,14%</b>	<b>92,64%</b>	<b>93,43%</b>	<b>92,8%</b>	<b>94,5%</b>

**Cuadro 7. Evolución del grado de ejecución del presupuesto de gastos, 2007-2011 (millones de euros)**

	2007	2008	2009	2010	2011
Obligaciones reconocidas	261,58	294,62	304,96	298,42	290,62
Presupuesto definitivo	291,18	317,09	334,23	322,19	310,10
<b>Indicador</b>	<b>89,83</b>	<b>92,91%</b>	<b>91,24%</b>	<b>92,62%</b>	<b>93,72%</b>

<sup>3</sup> Véanse, también, los cuadros A1 y A2 del anexo 1. El cuadro A6 del anexo I contiene el desglose de la ejecución del presupuesto de gastos por Unidades de Planificación.

### I.2.3. Comparación de los ejercicios 2010 y 2011

En los cuadros 8 y 9 se comparan, respectivamente, las liquidaciones de ingresos y gastos de los ejercicios 2010 y 2011<sup>4</sup>. Con respecto a los ingresos, puede destacarse lo siguiente:

- 1) El descenso de ingresos en el año 2011 respecto a 2010, con carácter global, ha sido del 1,96%, pero si se excluyen las operaciones financieras, supone un 1,8%.
- 2) El capítulo III, “Tasas y precios públicos”, aumenta un 5,6% respecto al año anterior, observándose los mayores incrementos en ingresos procedentes de prestación de servicios, compensación por utilización de infraestructura, compensación del Ministerio de Educación por alumnos becarios, alojamiento en Colegios Mayores y en los ingresos relativos a precios públicos de matrículas oficiales.
- 3) El capítulo IV, “Transferencias corrientes” desciende un 4,9%; debido a la disminución generalizada de los ingresos procedentes de las distintas administraciones públicas, destacando un descenso del 48,27% de la aportación del Ministerio de Educación.
- 4) El capítulo V, “Ingresos patrimoniales”, experimenta un descenso del 44,3%, motivado por una incorrecta contabilización de las cantidades aportadas por las empresas encargadas de la gestión de cafeterías, máquinas expendedoras, agencia de viajes, etc.
- 5) El capítulo VII, “Transferencias de capital”, se incrementa un 0,9%, habiéndose producido un incremento del 43,44% de las aportaciones del Ministerio de Educación para proyectos de investigación y campus de excelencia internacional, que han compensado la considerable disminución de los contratos de investigación suscritos con empresas privadas hasta en un 23,11%, así como la disminución de las aportaciones de diputaciones provinciales y familias y entidades sin ánimo de lucro.
- 6) El capítulo IX, “Pasivos financieros”, disminuye un 5,8% e incluye la cantidad de 11.821.200 euros, que corresponde a los préstamos a largo plazo solicitados por la Universidad de Zaragoza a entidades financieras, por importe de 9.000.000 de euros, así como las ayudas recibidas para iniciativas de I+D+I y Transferencia de conocimiento a través del Programa INNOCAMPUS, en el marco del Programa Campus de Excelencia Internacional por importe de 2.821.200€.

---

<sup>4</sup> El detalle por artículos, conceptos y subconceptos se contiene en los cuadros A7 y A8 del anexo I.

**Cuadro 8. Comparación de los derechos reconocidos en 2010 y 2011 (euros)**

Capítulos	2011	2010	2011-2010	2011/10(%)
III. Tasas, precios públicos y otros ingresos	56.844.763	53.808.630	3.036.133	5,64
IV. Transferencias corrientes	163.566.974	171.988.275	-8.421.301	-4,90
V. Ingresos patrimoniales	338.788	608.384	-269.596	-44,31
<b>O. CORRIENTES</b>	<b>220.750.525</b>	<b>226.405.289</b>	<b>-5.654.764</b>	<b>-2,50</b>
VII. Transferencias de capital	60.396.643	59.866.920	529.723	0,88
<b>O. DE CAPITAL</b>	<b>60.396.643</b>	<b>59.866.920</b>	<b>529.723</b>	<b>0,88</b>
<b>O. NO FINANCIERAS</b>	<b>281.147.168</b>	<b>286.272.209</b>	<b>-5.125.041</b>	<b>-1,79</b>
IX. Pasivos financieros	11.973.452	12.706.137	-732.685	-5,77
<b>O. FINANCIERAS</b>	<b>11.973.452</b>	<b>12.706.137</b>	<b>-732.685</b>	<b>-5,77</b>
<b>Total</b>	<b>293.120.620</b>	<b>298.978.346</b>	<b>-5.857.726</b>	<b>-1,96</b>

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

- 1) La disminución global de los gastos realizados en 2011 respecto a 2010 ha sido del 2,6%
- 2) En el capítulo I, “Gastos de personal”, los correspondientes a 2011 descienden un 2,4%, respecto a los realizados en el año anterior. Se observa una disminución generalizada de prácticamente todas las partidas, ya que en 2011 las medidas adoptadas en 2010 por el Gobierno de España en relación con las retribuciones de los empleados públicos fueron de aplicación a todo el ejercicio.
- 3) El capítulo II, “Compras de bienes y servicios”, ha supuesto un incremento del 4,9% al realizado en el ejercicio anterior, debido al mayor gasto realizado por la Unidad de Relaciones Internacionales en ayudas de movilidad (1,2 millones de euros), respecto al año anterior, ya que se trataba de ayudas correspondientes al curso académico 2010/2011, así como al incremento del gasto en suministros, combustible, limpieza y gastos jurídicos y contenciosos.
- 4) El capítulo III, “Gastos financieros”, ha supuesto un gasto superior en un 110,8% al realizado en el ejercicio anterior, debido al aumento de los tipos de interés bancario y del plazo de disposición, que la Universidad de Zaragoza debe abonar a las entidades financieras por la utilización de las pólizas de crédito a corto y largo plazo, necesarias para hacer frente a los pagos a proveedores y nóminas mensuales, así como al pago de intereses de demora por retraso en los pagos, provocados por las fuertes tensiones de tesorería experimentadas a lo largo del año y al pago de intereses por avales bancarios.
- 5) El gasto realizado en el capítulo VI, “Inversiones reales”, ha experimentado un descenso respecto al año anterior del 5,8%, que ha sido generalizado en todos los conceptos, destacando el descenso en inversiones de obras de nueva planta, en equipamiento mobiliario e informático y en investigación.

- 6) El capítulo IX, "Pasivos financieros" ha disminuido un 56,3%, debido a la diferencia en la contabilización de la amortización de parte de los fondos que se recibieron en 2009, en concepto de anticipo a interés 0%, por las Ayudas concedidas a la Universidad de Zaragoza para proyectos de equipamiento científico-tecnológico cofinanciados entre el MICIN y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).

**Cuadro 9. Comparación de las obligaciones reconocidas en 2011 y 2010 (euros)**

Capítulos	2011	2010	2011-2010	2011/2010(%)
I. Gastos de personal	178.870.911	183.304.537	-4.433.626	-2,42
II. Compras de bienes y servicios	41.339.896	39.398.331	1.941.565	4,93
III. Gastos financieros	1.658.930	786.932	871.998	110,81
IV. Transferencias corrientes	2.814.669	2.892.466	-77.797	-2,69
<b>O. CORRIENTES</b>	<b>224.684.406</b>	<b>226.382.266</b>	<b>-1.697.860</b>	<b>0,75</b>
VI. Inversiones reales	64.291.346	68.234.316	-3.942.970	-5,78
<b>O. DE CAPITAL</b>	<b>64.291.346</b>	<b>68.234.316</b>	<b>-3.942.970</b>	<b>-5,78</b>
<b>O. NO FINANCIERAS</b>	<b>288.975.753</b>	<b>294.616.582</b>	<b>-5.640.829</b>	<b>-1,91</b>
VIII. Activos Financieros	0	60.000	-60.000	-100,00
IX. Pasivos financieros	1.643.409	3.746.230	-2.102.821	-56,13
<b>O.FINANCIERAS</b>	<b>1.643.409</b>	<b>3.806.230</b>	<b>-2.162.821</b>	<b>-56,82</b>
<b>Total</b>	<b>290.619.162</b>	<b>298.422.812</b>	<b>-7.803.650</b>	<b>-2,61</b>

### I.3. OPERACIONES DE EJERCICIOS CERRADOS

Los derechos pendientes de cobro de ejercicios anteriores ascendían el 1 de enero de 2011 a 21.363.126 euros, de los que se han anulado 737.058 euros. A lo largo de 2011, se han cobrado 12.686.466 euros, quedando pendientes de cobro 7.939.602 euros.

Las obligaciones pendientes de pago del ejercicio de 2010 suponían 16.120.996,62 euros, que fueron pagados en su totalidad en 2011.

### I.4. REMANENTE DE TESORERÍA ACUMULADO A 31-12-2011

El remanente de tesorería del ejercicio se obtiene, siguiendo la metodología descrita en el cuadro 10, deduciendo al saldo presupuestario del ejercicio las anulaciones de los derechos de presupuestos cerrados y las devoluciones de ingresos de 2011, que se abonarán en 2012, así como las abonadas en

2011 que correspondían a 2010. El resultado es un remanente positivo, por importe de 2.681.618 euros.

El remanente de tesorería acumulado a 31-12-2011 se obtiene sumando el remanente de tesorería del ejercicio anterior y el del ejercicio 2011 lo que genera una cantidad de 12.465.574 euros.

#### Cuadro 10. Remanente de Tesorería de la UZ. Año 2011 (euros)

Total derechos reconocidos netos	293.120.620
Total obligaciones reconocidas netas	290.619.162
<b>SALDO PRESUPUESTARIO 2011</b>	<b>2.501.458</b>
- Devoluciones de ingreso 2010, que se abonaron en 2011	-72
- Anulación derechos presupuestos cerrados	-737.057
- Devoluciones de ingreso de 2011, que se abonarán en 2012	-50
- Modificaciones saldos acreedores extrapresupuestarios	917.306
<b>REMANENTE DE TESORERÍA DEL EJERCICIO</b>	<b>2.681.613</b>
+ Remanente acumulado a 31-12-2010	9.783.957
<b>REMANENTE DE TESORERÍA A 31-12-2011</b>	<b>12.465.570</b>

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 2011

<b>1. DERECHOS PENDIENTES DE COBRO</b>	<b>52.030.303,01</b>
- Del presupuesto corriente	35.597.186,92
- De presupuestos cerrados	7.939.602,93
- De operaciones no presupuestarias	8.493.513,16
<b>2. OBLIGACIONES PENDIENTES DE PAGO</b>	<b>40.302.573,83</b>
- Del presupuesto corriente	12.776.914,87
- De presupuestos cerrados	0,00
- De operaciones no presupuestarias	27.525.658,96
<b>3. FONDOS LÍQUIDOS</b>	<b>737.841,20</b>
<b>REMANENTE DE TESORERÍA TOTAL (1-2+3) =</b>	<b>12.465.570,38</b>

En el cuadro 11 se presenta la evolución del remanente de tesorería entre 2007 y 2011, pudiendo observarse que los remanentes de tesorería han sido negativos en los años 2008 y 2010 y, en consecuencia, se acusó un descenso considerable en los remanentes acumulados. En 2009 el remanente fue positivo debido a un anticipo de 9 millones de euros del Ministerio de Ciencia e Innovación, en concepto de anticipo a interés 0%, por las Ayudas concedidas a la Universidad de Zaragoza para proyectos de equipamiento científico-tecnológico cofinanciados con el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), lo que supuso un incremento importante en el remanente acumulado a 31 de diciembre de 2010, si bien una gran parte del anticipo fue justificada y amortizada en 2010. En 2011, el remanente de tesorería ha sido positivo en 2,7 millones de euros, debido a que el saldo presupuestario ha sido positivo, lo que implica un superávit de financiación reflejado en el remanente de tesorería acumulado, que asciende a 12,5 millones de euros a 31 de diciembre de 2011.

**Cuadro 11. Evolución de los remanentes de tesorería, 2007-2011 (miles de euros)**

Concepto	2007	2008	2009	2010	2011
Remanentes de Tesorería Acumulados ej. anterior	6.945	7.292	5.408	11.074	9.784
Remanente de Tesorería del ejercicio	347	-1.884	5.666	-1.290	2.682
<b>Total Remanente Tesorería Acumulado ejercicio</b>	<b>7.292</b>	<b>5.408</b>	<b>11.074</b>	<b>9.784</b>	<b>12.466</b>



## II. OPERACIONES EXTRA-PRESUPUESTARIAS

MEMORIA ECONÓMICA 2011 UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

Las operaciones extrapresupuestarias 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 2011. Dentro de este grupo hay que destacar, por su importe, los siguientes conceptos:

- Concepto 310010: “Hacienda pública deudora por IVA”, se refiere a la liquidación realizada ante la Hacienda pública por el impuesto sobre el valor añadido. Ascende a 5.267.341 euros.
- 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 31-12-2011. Supone 1.285.980 euros.
- Concepto 310014: “Anticipos y préstamos concedidos”. Recoge esta cuenta las cantidades anticipadas a Unidades de Planificación para atender sus gastos descentralizados pendientes de justificar, ascendiendo el total a 1.648.644 euros.
- Concepto 310021: “Anticipo prestaciones sociales”. Se incluyen las cantidades anticipadas al personal de la Universidad, que se recuperan posteriormente de las nóminas mensuales. Ascende a 37.799 euros.
- Concepto 310044: “Inversiones financieras temporales”. Concepto extra-presupuestario que recoge los valores a corto plazo de la Universidad de Zaragoza y que supone 204.864 euros.

**Cuadro 12. Deudores extra-presupuestarios, 2010 y 2011  
(euros)**

<b>CUENTA</b>	<b>DENOMINACIÓN</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>
310002	Anuncios a cargo adjudicatario	21	1.582
310003	Fianzas constituidas a corto y largo plazo	33.265	33.265
310005	Pagos duplicados o excesivos	28.467	22.834
310010	Hacienda Pública deudora por IVA	5.315.108	5.267.341
310012	Deudores por IVA repercutido	1.093.059	1.285.980
310014	Anticipos y préstamos concedidos	2.009.723	1.648.644
310021	Anticipo Prestaciones Sociales	53.282	37.799
310.034	Deudas pendientes de regularización	0	0
310044	Inversiones financieras temporales	231.004	204.864
<b>TOTAL</b>		<b>8.763.929</b>	<b>8.502.309</b>

## II.2. ACREEDORES EXTRA-PRESUPUESTARIOS

La información de los acreedores extra-presupuestarios se contiene en el cuadro 13. En 2011, 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 los meses de octubre y noviembre -debido a la solicitud de aplazamiento realizada a la Agencia Tributaria-, y de diciembre de 2011 -cuyo plazo de liquidación finaliza en enero de 2012- y, por lo tanto, están pendientes de liquidar a la Hacienda Pública a 31 de diciembre de 2011. Ascenden a 9.767.969 euros.
- Concepto 320005: “Cuota Trabajador Seguridad Social”. Recoge los descuentos a trabajadores en este concepto y ascienden a 481.027 euros. Corresponde a las aportaciones del mes de diciembre que se liquidan a la Tesorería de la Seguridad social a 31 de enero de 2012.
- Concepto 320007: “Anticipos y préstamos recibidos”. Ascenden a 16.529.000 euros. Corresponde al saldo vivo de las pólizas de crédito dispuestas para hacer frente a las necesidades de tesorería y que no han sido canceladas a 31 de diciembre de 2011.
- Concepto 320052: “Depósitos Varios”. Ascenden a 486.438 euros.

**Cuadro 13. Acreedores extra-presupuestarios, 2010 y 2011  
(euros)**

<b>CUENTA</b>	<b>DENOMINACIÓN</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>
320001	I.R.P.F.	7.471.591	9.767.969
320004	Derechos pasivos	0	0
320005	Cuota obrera Seguridad Social	468.486	481.027
320006	Retenciones judiciales	979	1.017
320007	Anticipos y préstamos recibidos	0	16.529.000
320008	MUFACE	0	20
320018	Hacienda pública. Acreedor por IVA	0	44.544
320052	Depósitos varios	359.232	486.438
320264	Fondo de solidaridad	53.975	64.049
320377	Fondo de pensiones empleados	200	0
323001	Pagos en formalización	-917.306	0
391001	Hacienda Pública, IVA repercutido	76.785	98.016
<b>TOTAL</b>		<b>7.513.942</b>	<b>27.472.080</b>



## III. SITUACIÓN ECONÓMICO-PATRIMONIAL DEL EJERCICIO

MEMORIA ECONÓMICA 2011 UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

### 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 UZ a 31 de diciembre de 2011 está formada por las partidas que se recogen en el cuadro 14.

**Cuadro 14. Cuenta de resultados de la Universidad de Zaragoza a 31-12-2011 (euros)**

DEBE		HABER	
Concepto	Importe	Concepto	Importe
Gastos de Personal	197.005.175	Ingresos de Gest. Ordinaria	56.620.091
Prestaciones sociales	629.174	Rentas de la Prop. y la Emp.	362.198
Trabajos, Sum. y Serv. Ext.	67.946.076	Transf. Corr. y de Capital	223.963.617
Transferencias Corrientes	2.814.669	Reintegros	78.798
Dotac. Ejercicio Amortiz.	14.015.381	Beneficios procedentes del inmovilizado	321.141
Gastos Financieros y asimilables	1.658.930	Variación de existencias	5.389
Variación de Existencias	0		
Anulación derechos ejercicios cerrados	737.057		
Pérdidas y gastos extraordinarios	53.990		
		Resultado	<b>3.509.218</b>
<b>Total</b>	<b>284.860.452</b>	<b>Total</b>	<b>284.860.452</b>

El resultado del ejercicio asciende a -3.509.218 euros y se obtiene por diferencia entre el resultado corriente (-2.718.171 euros) y los resultados extraordinarios (-791.047).

El **resultado corriente del ejercicio** se obtiene por diferencia entre los ingresos y gastos del año. Los ingresos han ascendido a 281.351.234 euros, frente a 284.069.405 euros de gastos, lo cual produce un resultado corriente de -2.718.171 euros.

Los **resultados extraordinarios** ascienden en el ejercicio 2011 a -791.047 euros, cantidad que corresponde a la anulación de derechos de ejercicios cerrados (737.057 euros), añadiendo las altas, bajas y ajustes de inmovilizado, que ascienden a (53.990) euros.

En el cuadro 15 se muestra el desglose de los resultados corrientes del ejercicio.

**Cuadro 15. Resultados corrientes del ejercicio 2011 (en euros)**

VENTAS Y TASAS		56.620.091
PRECIOS PÚBLICOS	47.364.252	
PRESTACIÓN DE SERVICIOS	8.171.675	
OTROS INGRESOS	1.084.164	
INTERESES		19.165
OTRAS RENTAS		343.033
SUBVENCIONES		223.963.617
DEL ESTADO	17.576.108	
DE ORGAN. AUTÓN. Y OTROS ORG. ADMINISTRATIVOS	23.279	
DE LA SEGURIDAD SOCIAL	0	
DE CC.AA.	172.496.201	
DE CORPORACIONES LOCALES	286.357	
DE EMPRESAS PRIVADAS	20.592.662	
DE FAMILIAS E INSTITUCIONES	2.781.929	
DEL EXTERIOR	10.207.081	
REINTEGROS		78.798
BENEFICIOS DEL INMOVILIZADO		326.530
<b>TOTAL INGRESOS</b>		<b>281.351.234</b>
GASTOS PERSONAL		197.634.349
FUNCIONARIOS	114.557.739	
LABORAL	25.091.303	
OTRO PERSONAL	3.196.935	
PRODUCTIVIDAD	15.447.773	
OTRAS REMUNERACIONES	18.763.437	
SEGURIDAD SOCIAL	18.937.915	
GRATIFICACIONES	1.010.073	
PRESTACIONES SOCIALES	629.174	
TRABAJOS, SUMINISTROS Y SERVICIOS EXTERIORES		67.946.076
1 ARRENDAMIENTOS	317.490	
2 REPARAC. Y CONSERVACIÓN	6.208.210	
3 ELECTRICIDAD Y AGUA	4.854.083	
4 COMBUSTIBLES	1.518.362	
5 OTROS SUMINISTROS	1.061.045	
6 COMUNICACIONES	1.543.728	
7 LIMPIEZA	7.068.617	
8 SEGURIDAD	2.105.729	
9 DIETAS	6.474.402	
10 PRIMAS DE SEGUROS	132.152	
11 TRANSPORTES	312.350	
12 MATERIAL DE OFICINA	1.156.521	
13 GASTOS DIVERSOS	1.043.039	
14 OTROS SERVICIOS	10.900.567	
15 FONDOS BIBLIOGRÁFICOS	3.252.112	
16 GASTOS DE INVESTIGACIÓN	19.997.668	
TRANSFERENCIAS CORRIENTES		2.814.669
INTERESES DE PRÉSTAMOS Y DEMORA		1.658.930
AMORTIZACIONES		14.015.381
<b>TOTAL GASTOS</b>		<b>284.069.405</b>

Resulta conveniente, para concluir, relacionar el resultado económico-patrimonial de la Universidad y su resultado presupuestario. En el cuadro 16 puede observarse la conciliación del

resultado financiero y del resultado presupuestario de la Universidad de Zaragoza en el ejercicio 2011.

**Cuadro 16. Conciliación de los resultados presupuestario y financiero.  
Ejercicio 2011**

<b>INGRESOS</b>	
Derechos Reconocidos	293.120.619,63
Pasivos financieros	-11.821.200,00
Ingresos anticipados ejercicio 2010	21.052.149,88
Ingresos anticipados ejercicio 2011	-21.174.520,60
Beneficios del inmovilizado material	321.141,07
Fianzas recibidas	-152.251,87
Variación existencias	5.388,97
Devoluciones de ingresos de 2011 que serán abonadas en 2012	-72,00
Devoluciones de ingresos de 2011 pendientes cobro	-21,00
<b>Total Ingresos Cuenta de Resultados</b>	<b>281.351.234,08</b>
<b>GASTOS</b>	
Obligaciones Reconocidas	290.619.161,88
Pasivos financieros	-1.531.363,80
Anulación derechos ejercicios cerrados	737.057,40
Baja bienes muebles	630.908,57
Amortización bajas	-576.918,13
Alta Inventariable bienes inmuebles	-9.701.401,81
Alta inventariable bienes muebles	-8.918.881,66
Alta inventariable aplicaciones informáticas	-9.795,50
Alta elementos de transporte	-54.366,00
Amortizaciones bienes inmuebles	3.490.894,83
Amortizaciones bienes muebles	10.418.828,83
Amortización elementos de transporte	46.138,15
Amortización aplicaciones informáticas	59.518,63
Variación de Existencias	0
Exceso provisión de riesgos	-237.283,89
Oblig. Reconocidas Fianzas 941	-112.045,52
Oblig. Reconocidas activos 850	0
<b>Total Gastos Cuenta de Resultados</b>	<b>284.860.451,98</b>
<b>RESULTADO ECONÓMICO PATRIMONIAL</b>	<b>-3.509.217,90</b>

### III.2. BALANCE DE SITUACIÓN A 31/12/2011

El balance de situación expresa la situación patrimonial de la Universidad a 31 de diciembre de 2011. En dicho balance, recogido en el cuadro 17, 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 17. Balance de situación de la UZ a 31 de diciembre de 2010 y 2011 (euros)**

ACTIVO			PASIVO		
Concepto	2011	2010	Concepto	2011	2010
Activo Fijo	404.962.826	400.021.221	Fondos propios	365.605.339	369.114.557
Inmovilizado Inmaterial	1.037.293	1.027.139	Patrimonio	369.114.557	368.330.926
Amort. Acumul Inmov. Inmat.	-956.416	-896.897	Resultado del Ejercicio	-3.509.218	783.631
Inmovilizado Material	553.142.636	534.772.724	Provisiones Riesgos y Gastos	1.682.459	1.919.743
Amort. Acum. Inmov. Material	-148.371.483	-134.992.540	Exigible a largo plazo	28.966.078	18.636.035
Fianzas y valores a largo plazo	110.796	110.796	Fianzas y Depósitos Recib.	380.805	340.599
			Otras deudas a largo plazo	28.585.273	18.295.436
Activo Circulante	52.768.144	35.307.256	Exigible a Corto Plazo	61.477.094	45.658.142
Deudores Derechos Reconoc.	43.536.790	21.363.126			
Otros Deudores No Presup.	2.996.839	3.184.551	Acreedor Obligac. Reconoc.	12.776.915	16.121.167
Entidades Públicas Deudoras	5.267.340	5.315.108	Entidades Públicas Acreed.	10.391.576	8.016.862
Fianzas a Corto Plazo	24.470	24.470	Otros Acreedores No Pres.	17.080.504	414.385
Invers Financ. Tempor	204.864	231.005	Fianzas y Depósitos Recibid	53.578	53.578
Tesorería	737.841	5.188.996	Ajustes Por Periodificación	21.174.521	21.052.150
<b>Total Activo</b>	<b>457.730.970</b>	<b>435.328.477</b>	<b>Total Pasivo</b>	<b>457.730.970</b>	<b>435.328.477</b>

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 por derechos reconocidos** recoge los saldos presupuestarios pendientes de cobro del ejercicio de 2011 más los derechos pendientes de cobro del ejercicio anterior, ascendiendo el total de la cantidad pendiente a 43.536.790 euros.

La cuenta de **acreedores por obligaciones reconocidas** asciende a 12.776.915 euros y responde a las obligaciones pendientes de pago que a 31 de diciembre de 2011 figuran en el estado de liquidación del presupuesto de gastos. Todas ellas corresponden al año 2011, no quedando obligaciones pendientes de pago de ejercicios anteriores.

Las **Entidades Públicas acreedoras** recogen 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 octubre, noviembre y diciembre de 2011, así como a las cuotas a favor de la Tesorería Territorial de la Seguridad Social del mes de diciembre de 2011 cuyo plazo de pago finaliza en el mes de enero del año 2012.

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 2011 a 365.605.339 euros, frente a 369.114.557 euros del año anterior. El motivo de la disminución patrimonial se debe al resultado negativo del ejercicio, según puede observarse en los datos de ingresos y gastos corrientes de la cuenta de resultados de 2011.



## IV. SITUACIÓN DE LA TESORERÍA

MEMORIA ECONÓMICA 2011 UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

### 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 2011, así como los pendientes de los ejercicios 2010 y anteriores.

Los movimientos de fondos del año 2011 se detallan en el cuadro 18. Debe destacarse que, de las obligaciones pendientes en el ejercicio anterior, se han pagado 16.120.997 euros, no quedando ninguna cantidad pendiente de pago. Respecto a los derechos de ejercicios anteriores, se han cobrado 12.686.466 euros y quedan pendientes de cobro 7.814.481 euros.

**Cuadro 18. Estado de la tesorería en 2011 (euros)**

CONCEPTO	IMPORTE
Saldo inicial de tesorería a 1-1-11	4.271.689,82
<b>COBROS</b>	<b>745.363.657,22</b>
• del presupuesto corriente	261.918.653,37
• de presupuestos cerrados	12.686.465,55
• de operaciones no presupuestarias:	470.758.538,30
<b>PAGOS</b>	<b>748.897.505,84</b>
• del presupuesto corriente	282.237.730,67
• de presupuestos cerrados	16.120.996,62
• de operaciones no presupuestarias:	450.538.778,55
Flujo neto de tesorería	-3.533.848,62
Saldo final de tesorería a 31-12-11	737.841,20

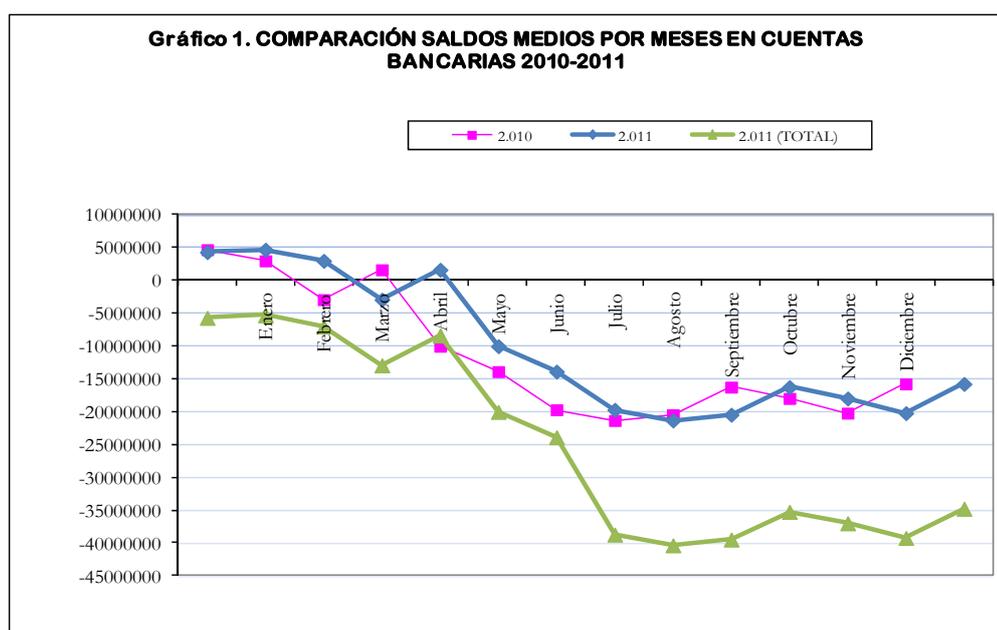
Los saldos de tesorería a 31-12-2011 se encontraban en:

Banco de España	19.830,29
Bantierra (antigua Cajalón) y Multicaja	153.348,16
Barclays Bank	36.541,17
Banco Santander	419.688,49
CAI	15.213,05
Ibercaja	40.958,34
Caja Rural de Teruel	7.330,70
Bancaja	9.195,38
La Caixa	14.786,25
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	20.949,37
<b>TOTAL</b>	<b>737.841,20</b>

En el gráfico 1 se pueden apreciar los saldos medios existentes en cuentas bancarias de la Universidad de Zaragoza a lo largo de los años 2.010 y 2.011, partiendo de los saldos al inicio de cada semana, calculándose la media mensual y disminuyendo el crédito medio mensual que se ha utilizado en ambos.

Se observa cómo la tesorería se mantiene los meses de enero, febrero y abril en una línea positiva, para deteriorarse progresivamente, alcanzando su mínimo en los meses de julio a septiembre, como consecuencia de los pagos de nómina y proveedores y por carecer de ingresos significativos de tasas académicas y de la Comunidad Autónoma, sin que haya podido recuperarse al finalizar el año, como ocurría otros ejercicios, debido a las cantidades adeudadas por el Gobierno de Aragón a 31 de diciembre, por lo que las pólizas de crédito a corto plazo no pudieron cubrirse en su totalidad, quedando dispuestas por un total de 16.520.000 euros.

Los datos correspondientes a la leyenda 2.011 (TOTAL) son los mismos que los de 2011, habiendo incrementado la deuda a largo plazo, que al finalizar el año ascendía a 19 millones de euros.



## IV.2. DISPOSICIÓN DEL PRÉSTAMO DE TESORERÍA

Las dificultades de tesorería que se producen en determinados meses del año necesitan ser previstas para hacer frente a tal contingencia, por lo que la Universidad de Zaragoza mantuvo en 2011 suscritas siete pólizas de crédito a corto plazo con entidades financieras.

Esta dificultad se presentó ya en el mes de enero y posteriormente la necesidad fue la que aparece en el cuadro 19. El coste financiero ha sido de 884.905 euros, cifra que supera en un 87% a la del año anterior, 473.618 euros, debido a que la utilización ha sido superior a la de 2010 y, como puede apreciarse, no hubo liquidez para cancelar todas las pólizas al finalizar el año, como había ocurrido en el resto de ejercicios.

**Cuadro 19. Utilización de crédito en 2011**

FECHA	CONCEPTO	DEVOLUCIÓN	PETICIÓN	SALDO
3-ene	CRÉDITO		5.600.000,00	-5.600.000,00
18-ene	CRÉDITO		2.400.000,00	-8.000.000,00
20-ene	CRÉDITO		2.300.000,00	-10.300.000,00
31-ene	CRÉDITO		2.200.000,00	-12.500.000,00
3-feb	DEVOL. CRÉDITO	1.800.000,00		-10.700.000,00
7-feb	DEVOL. CRÉDITO	3.000.000,00		-7.700.000,00
9-feb	DEVOL. CRÉDITO	2.000.000,00		-5.700.000,00
20-feb	CRÉDITO		2.500.000,00	-8.200.000,00
8-mar	DEVOL. CRÉDITO	1.300.000,00		-6.900.000,00
17-mar	CRÉDITO		1.000.000,00	-7.900.000,00
21-mar	CRÉDITO		1.200.000,00	-9.100.000,00
30-mar	CRÉDITO		1.300.000,00	-10.400.000,00
13-abr	CRÉDITO		3.800.000,00	-14.200.000,00
22-may	CRÉDITO		900.000,00	-15.100.000,00
23-may	CRÉDITO		560.000,00	-15.660.000,00
29-may	CRÉDITO		5.100.000,00	-20.760.000,00
31-may	CRÉDITO		560.000,00	-21.320.000,00
29-jun	CRÉDITO		6.000.000,00	-27.320.000,00
30-jun	CRÉDITO		20.000,00	-27.340.000,00
21-jul	DEVOL. CRÉDITO	2.220.000,00		-25.120.000,00
25-jul	CRÉDITO		3.000.000,00	-28.120.000,00
10-nov	DEVOL. CRÉDITO	1.600.000,00		-26.520.000,00
2-dic	DEVOL. CRÉDITO	2.000.000,00		-24.520.000,00
29-dic	DEVOL. CRÉDITO	5.000.000,00		-19.520.000,00
30-dic	DEVOLUCION CRÉDITO	3.000.000,00		-16.520.000,00

## IV.2. ENDEUDAMIENTO A LARGO PLAZO

En el año 2011, debido a la continua reducción de la financiación para inversiones que llevó a cabo la Comunidad Autónoma, la Universidad de Zaragoza solicitó ofertas de financiación a las entidades bancarias, para continuar las actuaciones en infraestructuras en curso que eran imprescindibles y estaban comprometidas con los adjudicatarios, como las obras del nuevo edificio de la Facultad de Educación y la finalización de la construcción y adquisición del equipamiento del Colegio Mayor Universitario “Pablo Serrano”, de Teruel, entre otras.

En el presupuesto de 2011 figuraba una previsión de endeudamiento de 9 millones de euros, operación que se formalizó con tres entidades en los meses de julio y noviembre, con un primer tramo de carencia hasta el 31 de diciembre de 2011 y un segundo tramo de amortización con una duración de quince años, que se iniciará en 2012. En 2011 se inició la amortización de la deuda a largo plazo comprometida en el ejercicio 2010 y que ascendía a 10 millones de euros, que sumada a las operaciones de endeudamiento realizadas en el ejercicio 2011, hacen que el endeudamiento de la Universidad de Zaragoza a largo plazo ascienda a la cantidad de 18.534.899,35, según el siguiente detalle:

ENTIDAD PRESTAMISTA	FECHA FORMALIZACIÓN	FECHA VENCIMIENTO	NOMINAL	DEUDA VIVA A 31/12/2011
B. SANTANDER	12/07/2010	31/12/2025	5.000.000,00	4.734.357,20
CAI	13/07/2010	31/12/2025	5.000.000,00	4.800.542,15
BBVA	22/07/2011	31/12/2026	5.000.000,00	5.000.000,00
SABADELL	22/07/2011	31/12/2026	2.000.000,00	2.000.000,00
CAI	25/11/2011	25/11/2026	2.000.000,00	2.000.000,00
			<b>19.000.000,00</b>	<b>18.534.899,35</b>

## V. INDICADORES

MEMORIA ECONÓMICA 2011 UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

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 UZ en el ejercicio 2011.

### V.1. INDICADORES PRESUPUESTARIOS Y FINANCIEROS

#### V.1.1. Indicador de resultados

El indicador de resultados reflejaba hasta el año 2010 el porcentaje de ingresos ordinarios que no se destinaba a financiar gasto ordinario, lo que daba lugar al resultado corriente del ejercicio, que fue positivo en los años 2007, 2008, 2009 y 2010, reflejando el ahorro corriente que va a financiar gastos de inversión. En el año 2011, el resultado ha sido negativo y, por lo tanto, el indicador refleja que los ingresos corrientes solamente han podido financiar el 99% de los gastos corrientes.

**Cuadro 20. Indicador de resultados, 2007-2011**  
(millones de euros)

	2007	2008	2009	2010	2011
Ingresos ordinarios	262,85	293,58	301,57	285,37	281,35
Gastos ordinarios	242,92	272,74	283,50	283,26	284,07
Resultado corriente	19,94	20,84	18,07	2,11	-2,72
<b>Indicador</b>	<b>7,6%</b>	<b>7,1%</b>	<b>6,0%</b>	<b>0,7%</b>	<b>-1,0%</b>

#### V.1.2. Indicadores de cumplimiento

Los cuadros 21 y 22 muestran, respectivamente, el grado de cumplimiento de los cobros y los pagos. El comportamiento de los cobros ha empeorado de manera significativa respecto al ejercicio anterior, siendo el peor de los últimos años, mientras que ha mejorado ligeramente el comportamiento de los pagos. En cuanto a la diferencia porcentual entre cobros y pagos, representa 7,75 puntos porcentuales.

**Cuadro 21. Grado de cumplimiento de los cobros, 2007-2011**  
(millones de euros)

	2007	2008	2009	2010	2011
Derechos cobrados	246,38	281,08	289,32	284,68	257,52
Derechos reconocidos netos	262,49	293,74	312,28	298,98	293,12
<b>Indicador</b>	<b>93,86%</b>	<b>95,69%</b>	<b>92,65%</b>	<b>95,22%</b>	<b>87,85%</b>

**Cuadro 22. Grado de cumplimiento de los pagos, 2007-2011**  
(millones de euros)

	2007	2008	2009	2010	2011
Obligaciones pagadas	246,88	280,16	284,50	282,31	277,84
Obligaciones reconocidas netas	261,58	294,62	304,95	298,42	290,62
<b>Indicador</b>	<b>94,38%</b>	<b>95,09%</b>	<b>93,29%</b>	<b>94,60%</b>	<b>95,60%</b>

### 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 23, este índice no es muy significativo en la Universidad de Zaragoza, ya que supone el porcentaje del 0,6% de los ingresos, a pesar de experimentar un notable incremento en los últimos años y resaltando que se ha incrementado un 168% respecto al ejercicio anterior, debido al aumento de las tensiones de tesorería, que se han prolongado durante mucho más tiempo y a los intereses a largo plazo que, por vez primera, comienzan a abonarse a finales de 2010.

**Cuadro 23. Índice de cargas financieras por intereses, 2007-2011**  
(millones de euros)

	2007	2008	2009	2010	2011
Intereses	0,385	0,650	0,503	0,474	1,269
Ingresos corrientes liquidados	197,96	217,00	221,96	226,40	220,75
<b>Indicador</b>	<b>0,19%</b>	<b>0,30%</b>	<b>0,23%</b>	<b>0,21%</b>	<b>0,63%</b>

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 24, en el año 2011 el flujo neto de tesorería fue negativo, ya que el saldo inicial era de 4,3 millones de euros, mientras que el saldo final ascendió a 0,7 millones de euros, superando las cantidades pagadas a las cobradas

**Cuadro 24. Índice de tesorería, 2007-2011 (millones de euros)**

	2007	2008	2009	2010	2011
Cobros	1.032,87	767,82	838,46	812,82	274,61
Pagos	1.033,46	766,33	840,98	811,51	298,36
Diferencias	-0,59	1,49	-2,52	1,31	-23,75
<b>Indicador</b>	<b>-0,06%</b>	<b>0,19%</b>	<b>-0,30%</b>	<b>0,16%</b>	<b>-8,65%</b>

## 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 25. Ratio de liquidez general, 2007-2011**  
(miles de euros)

	2007	2008	2009	2010	2011
Activo Circulante (1)	29.736	29.349	40.506	35.307	52.768
Pasivo Circulante (2)	40.207	41.809	48.921	45.658	61.477
Liquidez: (1)/(2)	0,74	0,70	0,83	0,77	0,86

Como se observa en el cuadro 25, en ninguno de los años analizados se alcanza la unidad, habiendo aumentado en 2011 la liquidez respecto al año anterior.

La **liquidez inmediata** o tesorería se refleja en el cuadro 26, siendo peor que la liquidez general, debido a que en este caso se mide la relación del disponible respecto al exigible; es decir, no se tienen en cuenta los derechos a cobrar del Organismo.

**Cuadro 26. Ratio de liquidez inmediata, 2007-2011**  
(miles de euros)

	2007	2008	2009	2010	2011
Disponible (1)	3.999	5.487	2.969	5.189	738
Exigible (2)	21.658	23.213	29.432	24.606	40.303
Liquidez inmediata: (1)/(2)	0,18	0,24	0,10	0,21	0,02

La *ratio* se sitúa en el año 2011 muy por debajo del valor de 0,50, que se considera normal. Es decir, con el disponible se puede hacer frente solamente al 0,02% de las deudas a corto plazo, lo que justifica la necesidad de disponer de las cuentas de crédito al sufrir tensiones de tesorería, como se ha expuesto con anterioridad.

### V.2.2. Ratio de solvencia

El cuadro 27 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 substancial, entre otros. Sin embargo, lo normal es considerar los activos por su valor contable.

En el año 2011 el indicador de solvencia ha empeorado respecto a 2010, disminuyendo en 1,7 puntos porcentuales, al considerar entre las deudas a largo plazo de la Universidad los anticipos recibido de Fondos FEDER y del MICIN y el endeudamiento a largo plazo con entidades financieras y, por otra parte, al no haber podido cubrir en su totalidad la cantidad dispuesta en pólizas de crédito a corto plazo.

**Cuadro 27. Ratio de solvencia, 2007-2011**  
(miles de euros)

	2007	2008	2009	2010	2011
Activo real(1)	385.993	407.604	435.697	433.409	456.049
Fondos ajenos totales(2)	40.459	42.107	58.597	64.294	90.443
Solvencia: (1)/(2)	9,54	9,68	7,44	6,74	5,04

### V.2.3. Ratios de cobertura

El cuadro 28 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 28. Tasa de cobertura del inmovilizado con fondos propios, 2007-2011**  
(miles de euros)

	2007	2008	2009	2010	2011
Inmovilizado neto (1)	357.777	380.431	396.731	400.021	404.963
Fondos propios(2)	345.534	365.497	377.100	369.115	365.605
Cobertura: (2)/(1)	0,96	0,96	0,95	0,92	0,90

Lo normal es que esta *ratio* sea superior a la unidad. Comprobamos que en ninguno de los años examinados supera este valor y, por lo tanto, el activo inmovilizado no está totalmente cubierto por fondos propios.

## **ANEXO I. DETALLES DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO**

---

Memoria Económica 2011 Universidad de Zaragoza

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

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

**Cuadro A3.** Remanentes de crédito de 2010 incorporados en el ejercicio 2011

**Cuadro A4.** Derechos reconocidos en 2011

**Cuadro A5.** Obligaciones reconocidas en 2011

**Cuadro A6.** Ejecución del presupuesto de gastos por Unidades de Planificación

**Cuadro A7.** Comparación de los derechos reconocidos de 2010 y 2011

**Cuadro A8.** Comparación de las obligaciones reconocidas de 2010 y 2011



## CUADRO A1. Resumen de la liquidación del estado de ingresos

Art. DENOMINACIÓN	PREVISIONES PRESUPUESTARIAS			DERECHOS INGRESOS		D.Pendientes de cobro a 31/12/2011	Diferencias previsiones D.REC.	Grado de ejecución %
	Iniciales	Modificaciones	Definitivas	Rec. Netos	Líquidos			
30 Derechos de examen		79.810	79.810	79.810	79.810			
31 Precios públicos	43.798.273	989.860	44.788.133	39.987.748	31.686.891	8.300.857	4.800.385	89,28%
32 Otros Ingresos de prestación de servicios	10.519.353	844.628	11.363.981	9.983.299	8.930.621	1.052.678	1.380.682	87,85%
33 Venta de bienes	1.044.013	49.535	1.093.548	1.084.164	1.027.222	56.942	9.384	99,14%
38 Reintegros de operaciones corrientes		52.281	52.281	78.798	78.798		-26.517	150,72%
39 Otros ingresos	4.513.315	532.734	5.046.049	5.630.944	5.218.792	412.152	-584.895	111,59%
<b>TOTAL CAPÍTULO III</b>	<b>59.874.954</b>	<b>2.548.848</b>	<b>62.423.802</b>	<b>56.844.763</b>	<b>47.022.133</b>	<b>9.822.630</b>	<b>5.579.039</b>	<b>91,06%</b>
40 De la Administración del Estado	3.375.374	1.552.729	4.928.103	4.139.858	4.139.858		788.245	84,01%
41 De Organismos Autónomos Administrativos	43.000		43.000	16.143	16.143		26.857	37,54%
45 De Comunidades Autónomas	154.561.772	149.460	154.711.232	154.703.281	148.395.222	6.308.059	7.952	99,99%
46 De Corporaciones Locales	175.813	74.029	249.842	274.357	170.197	104.160	-24.515	109,81%
47 De Empresas privadas	2.255.800	163.350	2.419.150	2.307.184	2.133.650	173.534	111.967	95,37%
48 De Familias e Instituciones sin fines de lucro	712.980	327.742	1.040.722	747.008	677.096	69.912	293.715	71,78%
49 Del exterior	1.288.825	235.688	1.524.513	1.379.145	1.379.145		145.368	90,46%
<b>TOTAL CAPÍTULO IV</b>	<b>162.413.564</b>	<b>2.502.999</b>	<b>164.916.563</b>	<b>163.566.974</b>	<b>156.911.310</b>	<b>6.655.665</b>	<b>1.349.589</b>	<b>99,18%</b>
52 Intereses de depósitos	10.739	3	10.742	19.165	19.165		-8.424	178,42%
54 Renta de bienes inmuebles	15.879		15.879	13.549	13.549		2.330	85,33%
55 Productos de concesiones y aprovecham. espe	559.813	11.294	571.107	298.093	244.615	53.478	273.014	52,20%
59 Otros ingresos patrimoniales		7.981	7.981	7.981	7.981			
<b>TOTAL CAPÍTULO V</b>	<b>586.431</b>	<b>19.277</b>	<b>605.708</b>	<b>338.788</b>	<b>285.310</b>	<b>53.478</b>	<b>266.920</b>	<b>55,93%</b>
<b>TOTAL OPERACIONES CORRIENTES</b>	<b>222.874.949</b>	<b>5.071.124</b>	<b>227.946.073</b>	<b>220.750.525</b>	<b>204.218.752</b>	<b>16.531.773</b>	<b>7.195.548</b>	<b>96,84%</b>
70 De la Administración del Estado	11.880.000	2.834.646	14.714.646	13.436.251	13.436.251		1.278.395	91,31%
71 De Organismos Autónomos Administrativos		7.137	7.137	7.137	7.137			
75 De Comunidades Autónomas	12.602.000	6.772.525	19.374.525	17.792.920	4.429.012	13.363.908	1.581.605	91,84%
76 De Corporaciones Locales		12.000	12.000	12.000	12.000			100,00%
77 De empresas privadas	12.605.000	1.681.746	14.286.746	18.285.478	12.628.513	5.656.965	-3.998.732	127,99%
78 De familias e instituciones sin fines de lucro	185.000	1.849.621	2.034.621	2.034.921	2.034.921		-300	100,01%
79 Del exterior	4.640.000	5.327.936	9.967.936	8.827.936	8.790.195	37.741	1.140.000	88,56%
<b>TOTAL CAPÍTULO VII</b>	<b>41.912.000</b>	<b>18.485.610</b>	<b>60.397.610</b>	<b>60.396.642</b>	<b>41.338.029</b>	<b>19.058.614</b>	<b>968</b>	<b>100,00%</b>
<b>TOTAL OPERAC. DE CAPITAL</b>	<b>41.912.000</b>	<b>18.485.610</b>	<b>60.397.610</b>	<b>60.396.642</b>	<b>41.338.029</b>	<b>19.058.614</b>	<b>968</b>	<b>100,00%</b>
87 Remanente de tesorería		9.783.957	9.783.957				9.783.957	
<b>TOTAL CAPÍTULO VIII</b>		<b>9.783.957</b>	<b>9.783.957</b>				<b>9.783.957</b>	
91 Préstamos recibidos del interior	9.002.138	2.821.200	11.823.338	11.821.200	11.821.200		2.138	99,98%
94 Depósitos y fianzas recibidos	122.000	26.000	148.000	152.252	145.452	6.800	-4.252	102,87%
<b>TOTAL CAPÍTULO IX</b>	<b>9.124.138</b>	<b>2.847.200</b>	<b>11.971.338</b>	<b>11.973.452</b>	<b>11.966.652</b>	<b>6.800</b>	<b>-2.113</b>	<b>100,02%</b>
<b>TOTAL OPER. FINANCIERAS</b>	<b>9.124.138</b>	<b>12.631.157</b>	<b>21.755.295</b>	<b>11.973.452</b>	<b>11.966.652</b>	<b>6.800</b>	<b>9.781.844</b>	<b>55,04%</b>
<b>TOTAL ESTADO DE INGRESOS</b>	<b>273.911.087</b>	<b>36.187.892</b>	<b>310.098.979</b>	<b>293.120.620</b>	<b>257.523.433</b>	<b>35.597.187</b>	<b>16.978.359</b>	<b>94,52%</b>

## CUADRO A2. Resumen de la liquidación del estado de gastos

Art.	Denominación	Créditos presupuestarios			Obligaciones netas	Pagos líquidos	Obligaciones pendientes de pago a 31/12/2011	Remanente	Grado de ejecución %
		Iniciales	De crédito	Definitivos					
12	Funcionarios	126.519.792	2.872.141	129.391.933	114.557.739	114.557.739	0	14.834.194	88,54
13	Laborales	23.595.615	0	23.595.615	25.091.303	25.091.303	0	-1.495.688	106,34
14	Otro Personal	1.554.903	0	1.554.903	3.196.935	3.196.935	0	-1.642.032	205,60
15	Incentivos al Rendimiento	4.244.834	0	4.244.834	16.457.845	16.457.845	0	-12.213.011	387,71
16	Cuotas, prestaciones y gastos sociales	18.754.746	1.390.388	20.145.134	19.567.089	17.990.854	1.576.234	578.045	97,13
	<b>TOTAL CAPÍTULO I</b>	<b>174.669.890</b>	<b>4.262.529</b>	<b>178.932.419</b>	<b>178.870.911</b>	<b>177.294.677</b>	<b>1.576.234</b>	<b>61.508</b>	<b>99,97</b>
20	Arrendamientos	76.932	-6.448	70.484	237.241	214.604	22.637	-166.757	336,59
21	Reparaciones, mantenimiento y conservación	4.138.058	-51.369	4.086.689	4.207.717	3.090.720	1.116.997	-121.028	102,96
22	Material, suministros y otros	39.081.196	1.421.845	40.503.041	35.043.065	27.862.042	7.181.023	5.459.977	86,52
23	Indemnizaciones por razón del servicio	582.732	-25.561	557.171	1.851.874	1.828.044	23.830	-1.294.703	332,37
	<b>TOTAL CAPÍTULO II</b>	<b>43.878.918</b>	<b>1.338.467</b>	<b>45.217.385</b>	<b>41.339.896</b>	<b>32.995.410</b>	<b>8.344.487</b>	<b>3.877.489</b>	<b>91,42</b>
31	De préstamos del interior	700.000	803.100	1.503.100	1.398.657	1.398.657	0	104.443	93,05
34	De De. Fianzas y Otros	0	0	0	50.373	50.373		-50.373	
35	Intereses de demora y otros gastos financieros	0	155.900	155.900	209.900	97.082	112.818	-54.000	134,64
	<b>TOTAL CAPÍTULO III</b>	<b>700.000</b>	<b>959.000</b>	<b>1.659.000</b>	<b>1.658.930</b>	<b>1.546.111</b>	<b>112.818</b>	<b>70</b>	<b>100,00</b>
48	A Familias e Instituciones sin fines de lucro	2.534.329	489.176	3.023.505	2.814.669	2.798.818	15.851	208.836	93,09
	<b>TOTAL CAPÍTULO IV</b>	<b>2.534.329</b>	<b>489.176</b>	<b>3.023.505</b>	<b>2.814.669</b>	<b>2.798.818</b>	<b>15.851</b>	<b>208.836</b>	<b>93,09</b>
	<b>TOTAL OPERACIONES CORRIENTES</b>	<b>221.783.137</b>	<b>7.049.172</b>	<b>228.832.309</b>	<b>224.684.406</b>	<b>214.635.016</b>	<b>10.049.391</b>	<b>4.147.902</b>	<b>98,19</b>
62	Inversión nueva asociada funcionamiento servicios	14.649.867	2.538.886	17.188.753	12.250.379	10.412.199	1.838.179	4.938.374	71,27
64	Gastos de inversión de carácter inmaterial	36.368.100	25.408.777	61.776.877	52.040.968	51.153.486	887.482	9.735.909	84,24
	<b>TOTAL CAPÍTULO VI</b>	<b>51.017.967</b>	<b>27.947.663</b>	<b>78.965.630</b>	<b>64.291.346</b>	<b>61.565.685</b>	<b>2.725.661</b>	<b>14.674.284</b>	<b>81,42</b>
	<b>TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL</b>	<b>51.017.967</b>	<b>27.947.663</b>	<b>78.965.630</b>	<b>64.291.346</b>	<b>61.565.685</b>	<b>2.725.661</b>	<b>14.674.284</b>	<b>81,42</b>
91	Amortización de préstamos del interior	1.014.422	1.173.457	2.187.879	1.531.364	1.531.364	0	656.515	69,99
94	Devolución de depósitos y fianzas	95.561	17.600	113.161	112.046	110.446	1.600	1.115	99,01
	<b>TOTAL CAPÍTULO IX</b>	<b>1.109.983</b>	<b>1.191.057</b>	<b>2.301.040</b>	<b>1.643.409</b>	<b>1.641.809</b>	<b>1.600</b>	<b>657.631</b>	<b>71,42</b>
	<b>TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS</b>	<b>1.109.983</b>	<b>1.191.057</b>	<b>2.301.040</b>	<b>1.643.409</b>	<b>1.641.809</b>	<b>1.600</b>	<b>657.631</b>	<b>71,42</b>
	<b>TOTAL ESTADO DE GASTOS</b>	<b>273.911.087</b>	<b>36.187.892</b>	<b>310.098.979</b>	<b>290.619.162</b>	<b>277.842.510</b>	<b>12.776.652</b>	<b>19.479.817</b>	<b>93,72</b>

**CUADRO A3. Remanentes de crédito de 2010 incorporados en 2011**

<b>UNIDAD DE PLANIFICACIÓN</b>	<b>IMPORTE</b>
18101 FA. DE ECONOMIA Y EMPRESA	97.804,17
18104 FACULTAD DE MEDICINA	18.960,64
18105 FACULTAD DE VETERINARIA	11.773,35
18122 ES. POL. SUP. DE HUESCA	4.815,21
18123 F.. EM. Y GEST. PUBL.	44.293,97
18150 IN. UN. IN. DE MA. Y AP..	3.423,35
18151 UN. GE. EC. CATEDRAS	876.352,48
18171 IN. DE IN. DE IN. DE AR.	90.243,46
18186 INTERREG REVITAL	25.880,04
18188 IN. DE CA. HOMOGENEA	20.935,99
18218 PATOLOGIA ANIMAL	6.538,21
18302 MA. EN PRACTICA JURIDICA	3.318,30
18305 PO. DI. Y TR. LO. VO. HA.	2.014,05
18306 MA. IN. DE LO. RE. HI.	18.345,35
18307 PR. DE ES. PA. AL. IN.	503,20
18311 MASTER EN URBANISMO	3.080,70
18316 DI. ES. EN CO. EM. TU.	3.324,08
18317 PO. IN. A LA IN. EN AR. .	2.033,46
18321 MA. DE ES. SO. APLICADOS	11.829,93
18329 PO. PS. Y EDUCACION	31.783,42
18330 PO. GE. DE EN. ELECTRICA	51.032,47
18332 MA. CO. DE EM. Y PU.	102.185,10
18334 MA. AD. EL. DE EMPRESAS	16.201,59
18335 MERCADOS ENERGETICOS	2.575,34
18338 ES. TE. DE PA. CIUDADANA	2.875,20
18339 MA. EF. EN. Y EC.	143.322,26
18340 AS. SO. PSIQUIATRICOS	12.247,33
18344 PO. "EDUCADOR DE MUSEOS"	56.337,61
18345 ES. ACCIDENTES DE TRAFICO	10.996,60
18352 PO. DE IN. DE OR. IN.	76.745,13
18355 ES. RE. HOSTELERA	33.092,70
18359 EN. RENOVABLES ON LINE	114.243,69
18360 MA. BA. DE DA. E INTERNET	52.779,86
18361 FI. MA. ORTOPEDICA O.M.T.	127.940,01
18362 ES. ENERGIAS RENOVABLES	13.824,13
18363 PO. SE. WE. SE. IN. Y CO.	1.200,00
18366 MA. ME. DE UR. EN MONTAÑA	16.587,68
18367 MA. FI. MA. OS. ES.	105.930,13
18371 PO. MEDICINA NATURISTA	4.887,54
18373 D.. EN AL. Y DI. EN EL N.	44.689,38
18374 MAGISTER EN AUDITORIA	111.749,00
18378 MA. EN ME. DE URGENCIAS	2.524,67
18380 D.. CU. DE AN. Y RE.	54,46
18381 DI. CO. Y FI. DE LA EM.	31.372,34
18382 CO. Y AU. EN AD. PU. TE.	33.502,78
18385 MA. GE. IN. Y COMER EXTER	8.606,94
18393 MASTER EN ACUPUNTURA	5.805,00
18396 VA. ME. LE. DAÑO PERSONAS	7.926,04
18397 MA. EN. RE. Y EF. EN.	75.814,64
18400 D.. TE. EN ZO. DE MONTAÑA	50,00

UNIDAD DE PLANIFICACIÓN	IMPORTE
18403 MA. DE. DE LO. DE. DE MO.	213,32
18407 D.E. EDUCACION AMBIENTAL	302,42
18409 PO. DE PR. SOCIO LABORAL	13.902,54
18411 D.. ME. HI. Y SUBACUATICA	0,11
18417 OF. DE TR. DE LA IN. - C.	6.119.757,13
18418 PO. MI. E IN. INTELIGENTE	13.323,04
18421 GE. PROGRAMA INNOCAMPUS	478.800,00
18455 GRANJA DE ALMUDEVAR	3.462,10
18471 PO. EN IN. DE CL.	34.034,85
18472 AD. DE SI. DE INFORMACION	132,61
18485 D.. TE. DE. HI. Y PI. DE.	2.076,19
18491 PO. EN MUSICOTERAPIA	12.680,46
18494 PO. EN PR. VE. SOSTENIBLE	35.537,60
18496 DI. ES. AS. INTEGRAL	10.582,20
18499 D.. EN PR. Y CEREMONIAL	10.766,42
18501 BI. GE. GASTOS GENERALES	19.968,00
18561 ES. PR. DE ME. DE. TR.	1.801,14
18562 MEDICINA OCUPACIONAL	76.993,44
18565 PR. MATERIALES I.C.E.	6.035,95
18612 HO. CLINICO VETERINARIO	2.305,38
18810 CO. DG. PR. I FO. PE. DE.	65.141,29
18940 DI. E IN. DE IN. DE FL. .	42.249,27
18941 DI. ES. EN CE. EN. DE ED.	14.103,63
18942 MA. GE. SE. PU. DE EMPLEO	1.512,56
18943 IN. FAMILIAR MASTER	43.727,93
18944 DI. ES. AN. TE. SI. DE R.	486,00
18946 IN. FLUVIAL ON LINE	5.124,45
18948 MA. GE. FL. SO. Y GE. IN.	749,69
18950 GE. DE PO. Y PR. CU. MA.	18.595,43
18951 DI. ES. GE. DE RE. LA.	9.781,36
18955 DI. DE ES. EN GEMOLOGIA	4.932,01
18956 DI. ES. EN DI. DE CO. IN.	2.610,15
18957 MA. EN CL. DE PE. AN.	5.997,00
18958 PO. AG. DE IG. DE OP. PA.	9.795,11
18959 MASTER EN CLINICA EQUINA	717,00
18961 MA. EN IN. DE TUBERIAS	64.212,72
18962 LE. LI. Y LE. IN. Y JU.	8.025,95
18964 MASTER EN GESTION PUBLICA	28.525,77
18965 MA. EN EC. Y EF. EN. EN .	53.055,50
18967 PO. GE. DI. E IN. EN. RE.	4.475,70
18969 MA. EN CL. Y EF. EN.	13.110,21
<b>TOTAL (Euros)</b>	<b>9.783.956,61</b>

## CUADRO A4. Derechos reconocidos en 2011

DENOMINACIÓN	SUBCONCEPTO	CONCEPTO	ARTÍCULO	CAPÍTULO
<b>3 TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS</b>				
<b>30 Tasas</b>				79.809,73
307 00. Derechos de examen	79.809,73	79.809,73		
<b>31 Precios públicos</b>				39.987.748,32
310 Precios académicos			33.799.136,84	
00. Derechos de matrícula primer y segundo ciclo y grado	20.853.897,27			
01. Derechos de matrícula tercer ciclo	199.859,67			
02. Derechos de matrícula estudios propios	2.516.748,39			
03. Otras matrículas (ICE, Inst. Idiomas, etc.)	2.026.047,93			
04. Fondo social y exención de tasas	69.511,49			
05. Compensación ME por familia numerosa	1.137.380,85			
06. Compensación ME por alumnos becarios	6.894.759,47			
07. Compensación Gobierno Vasco por alumnos becarios	87.820,70			
08. Compensación otras instituciones	13.111,07			
311 Precios administrativos			1.056.053,75	
00. Apertura de expediente primer y segundo ciclo y grado	255.235,79			
01. Apertura de expediente tercer ciclo	5.223,75			
02. Apertura de expediente estudios propios	42.134,50			
05. Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) primer y segundo ciclo y grado	690.941,83			
06. Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) tercer ciclo	39.477,88			
07. Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) estudios propios	23.040,00			
312 Otros precios			5.132.557,73	
00. Derechos alojamiento, restauración y residencia	3.350.640,55			
01. Alquiler de equipos	1.906,80			
02. Alquiler de aulas	114.429,56			
90. Expedición del Diploma de Estudios Avanzados	1.748,27			
91. Certificados y traslados	212.337,05			
92. Admisión a trámite tesis doctorales	27.581,73			
93. Expedición de títulos estudios oficiales	739.191,46			
94. Pruebas de aptitud para el acceso a la Universidad	599.236,26			
95. Pruebas de acceso para mayores de 25 años	27.767,71			
96. Compulsas	24.966,05			
97. Expedición de títulos propios	16.492,43			
98. Certificados de aptitud pedagógica	1.139,10			
99. Pruebas de conjunto para homologación de títulos extranjeros	15.120,76			
<b>32 Otros ingresos procedentes de prestación de servicios</b>				9.983.298,81
329 Otros ingresos procedentes de prestación de servicios			9.983.298,81	
00. Prestación de servicios	1.425.224,61			
01. Teléfono	23.169,94			
02. Compensación utilización de infraestructura	8.036.072,39			
03. Congresos	476.048,94			
04. Personal alquiler de aulas	22.782,93			
<b>33 Venta de bienes</b>				1.084.164,38
330 Venta de publicaciones propias			166.074,12	
00. Venta de publicaciones propias	166.074,12			
332 Venta de fotocopias y otros productos de reprografía	1.937,83	806.127,62		
00. Venta de fotocopias y otros productos de reprografía	804.189,79			
334 Venta de productos agropecuarios			106.018,15	
00. Venta de productos agropecuarios	106.018,15			
339 Venta de otros bienes			5.944,49	
00. Venta de otros bienes	5.944,49			
<b>38 Reintegros de operaciones corrientes</b>				78.797,69
380 00. De ejercicios cerrados	78.797,69	78.797,69		
<b>39 Otros ingresos</b>				5.630.944,02
391 Intereses de demora			23.410,53	
00. Intereses de demora	23.410,53			

DENOMINACIÓN		SUBCONCEPTO	CONCEPTO	ARTÍCULO	CAPÍTULO
399	Ingresos diversos	289,72	5.607.533,49		
	00. Ingresos diversos	5.606.402,10			
	01. Derechos edito-autoriales	841,67			
	01. Derechos EDITO-AUTORIALES				
<b>TOTAL CAPÍTULO III</b>					<b>56.844.762,95</b>
<b>4 TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>					
<b>40</b>	<b>De la Administración del Estado</b>			4.139.858,20	
400	Del Ministerio de Educación		3.922.444,63		
	01. Transferencias corrientes del M. Educación	3.922.444,63			
401	De otros Ministerios		217.413,57		
	20. De otros Departamentos Ministeriales	217.413,57			
<b>41</b>	<b>De Organismos Autónomos</b>			16.142,64	
410	De Organismos Autónomos		16.142,64		
	00. Del C.S.D.	16.142,64			
<b>45</b>	<b>De Comunidades Autónomas</b>			154.703.280,61	
450	De Comunidades Autónomas		153.088.456,59		
	00. Transferencia básica de la Comunidad Autónoma de Aragón	142.219.377,69			
	01. Otras transferencias del GA	10.866.578,90			
	21. Otras transferencias del GA	2.500,00			
452	De Organismos Autónomos Gobierno de Aragón		1.614.824,02		
	00. Del INAEM	1.614.824,02			
<b>46</b>	<b>De Corporaciones Locales</b>			274.356,81	
460	De Ayuntamientos		150.498,62		
	00. Del Ayuntamiento de Zaragoza	61.436,31			
	01. Del Ayuntamiento de Huesca	3.000,00			
	03. De Corporaciones Locales	86.062,31			
461	De Diputaciones		123.858,19		
	00. De la Diputación Provincial de Zaragoza	9.600,00			
	01. De la Diputación Provincial de Huesca	113.508,19			
	02. De la Diputación Provincial de Teruel	750,00			
<b>47</b>	<b>De empresas privadas</b>			2.307.183,71	
479	De empresas privadas		2.307.183,71		
	00. De empresas privadas	2.307.183,71			
<b>48</b>	<b>De familias e instituciones sin fines de lucro</b>			747.007,65	
489	Otras transferencias		747.007,65		
	00. Otras transferencias	747.007,65			
<b>49</b>	<b>Del exterior</b>			1.379.144,82	
490	Del exterior		12.416,00		
	00. Del exterior	12.416,00			
499	Otras transferencias corrientes del exterior		1.366.728,82		
	00. Otras transferencias corrientes del exterior	1.366.728,82			
<b>TOTAL CAPÍTULO IV</b>					<b>163.566.974,44</b>
<b>5 INGRESOS PATRIMONIALES</b>					
<b>52</b>	<b>Intereses de depósitos</b>			19.165,29	
520	Intereses de Cuentas Bancarias		19.165,29		
	00. Intereses de Cuentas Bancarias	19.165,29			
<b>54</b>	<b>Rentas de bienes inmuebles</b>			13.548,96	
540	Alquiler y productos de inmuebles		13.548,96		
	00. Alquiler de viviendas a funcionarios	13.548,96			
<b>55</b>	<b>Productos de concesiones y aprovecham. especiales</b>			298.093,11	
550	De concesiones administrativas		298.093,11		
	01. Canon cafeterías	2.718,73			
	02. Canon máquinas expendedoras	257.984,43			
	03. Canon telefonía pública	11.293,77			
	04. Canon agencia de viajes	15.064,78			
	06. Canon antenas telecomunicaciones	11.031,40			
<b>59</b>	<b>Ingresos patrimoniales</b>			7.980,54	
599	Otros ingresos patrimoniales		7.980,54		

DENOMINACIÓN	SUBCONCEPTO	CONCEPTO	ARTÍCULO	CAPÍTULO
00. Otros ingresos patrimoniales	7.980,54			
<b>TOTAL CAPÍTULO V</b>				<b>338.787,90</b>
<b>7 TRANSFERENCIAS DE CAPITAL</b>				
<b>70 De la Administración del Estado</b>			13.436.250,82	
700 Del Ministerio de Educación		13.436.250,82		
21. Para proyectos de investigación	13.188.310,82			
27. Para estancias breves de becarios F.P.I.	247.940,00			
<b>71 De Organismos Autónomos</b>			7.136,64	
710 Transferencias de capital de Organismos Autónomos		7.136,64		
00. Del Consejo Superior de Investigaciones Científicas	7.136,64			
<b>75 De Comunidades Autónomas</b>			17.792.920,03	
750 De Comunidades Autónomas		17.792.920,03		
01. Del GA para inversiones	5.753.543,03			
02. Del GA para RAM	1.250.000,00			
20. Del GA para infraestructura científica	598.456,97			
21. Para proyectos subvencionados por el GA	10.190.920,03			
<b>76 De Corporaciones locales</b>		12.000,00	12.000,00	
761 00. De Diputaciones Provinciales	12.000,00			
<b>77 De empresas privadas</b>			18.285.478,14	
779 Para Investigación		18.285.478,14		
00. Para Investigación	18.285.478,14			
<b>78 De familias e instituciones sin fines de lucro</b>			2.034.920,92	
789 De familias e instituciones sin fines de lucro		2.034.920,92		
00. De familias e instituciones sin fines de lucro	892.185,71			
21. Para proyectos subvencionados por otros Organismos	1.142.735,21			
<b>79 Del exterior</b>			8.827.935,92	
790 Fondo Europeo de Desarrollo Regional		598.456,97		
00.Fondo Europeo de Desarrollo Regional	598.456,97			
791 Transferencias de capital del exterior		4.734,12		
00. Transferencias de capital del exterior	4.734,12			
795 Proyectos subvencionados por la U.E.		8.224.744,83		
00.Proyectos subvencionados por la U.E.	8.224.744,83			
<b>TOTAL CAPÍTULO VII</b>				<b>60.396.642,47</b>
<b>9 PASIVOS FINANCIEROS</b>				
<b>91 PRÉSTAMOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO</b>			11.821.200,00	
911 00.Préstamo Fondos FEDER Financiación Comunitaria	2.821.200,00	2.821.200,00		
913 00.Préstamos a largo plazo	9.000.000,00	9.000.000,00		
<b>94 Depósitos y fianzas recibidos</b>			152.251,87	
941 Fianzas		152.251,87		
00. Fianzas	152.251,87			
<b>TOTAL CAPÍTULO IX</b>				<b>11.973.451,87</b>
<b>TOTAL DERECHOS RECONOCIDOS</b>				<b>293.120.619,63</b>

**CUADRO A5. Obligaciones reconocidas en 2011**

DENOMINACIÓN	SUBCONCEPTO	CONCEPTO	ARTÍCULO	CAPÍTULO
<b>1 GASTOS DE PERSONAL</b>				
<b>12 Funcionarios</b>				114.557.739,15
120 Retribuciones Básicas		51.682.637,99		
00.Sueldos del Grupo A	27.798.420,96			
01.Sueldos del Grupo B	1.862.325,05			
02.Sueldos del Grupo C. P.A.S.	6.152.225,31			
03.Sueldos del Grupo D. P.A.S.	5.082.403,03			
05.Trienios	10.787.263,64			
121 Retribuciones Complementarias		61.772.651,81		
00.Complemento de destino	23.274.882,05			
01.Complemento específico	14.188.362,44			
Otros complementos	24.309.407,32			
125 Incapacidad transitoria funcionarios	1.102.449,35	1.102.449,35		
<b>13 Laborales</b>				25.091.303,15
130 Laboral Fijo		6.462.548,16		
00.Retribuciones Básicas	3.894.112,11			
01. Remuneraciones	1.995.910,26			
05. Trienios laborales fijos	557.717,36			
06. Sentencias	14.808,43			
131 Laboral eventual		13.044.032,60		
131 00.Retribuciones Básicas	10.498.187,32			
Otras remuneraciones	2.545.845,28			
134 Retribuciones complementarias laboral fijo	1.621.166,14	1.621.166,14		
135 Retribuciones complementarias laboral eventual	3.349.459,60	3.349.459,60		
136 Colaboraciones extraordinarias laboral fijo	81.680,55	81.680,55		
137 Colaboraciones extraordinarias laboral eventual	243.675,23	243.675,23		
138 Incapacidad transitoria laboral fijo	112.431,85	112.431,85		
139 Incapacidad transitoria laboral eventual	176.309,02	176.309,02		
<b>14 Otro personal</b>				3.196.934,76
143 00.Retribuciones	812.543,42	812.543,42		
144 Retribuciones complementarias	2.358.407,23	2.358.407,23		
145 Incapacidad transitoria	7.328,43	7.328,43		
146 Colaboraciones extraordinarias	18.655,68	18.655,68		
<b>15 Incentivos al rendimiento</b>				16.457.845,43
150 Productividad	15.447.772,57	15.447.772,57		
151 Gratificaciones	1.010.072,86	1.010.072,86		
<b>16 Cuotas, prestaciones y gastos sociales a cargo del empleador</b>				19.567.088,54
160 Cuotas Sociales		18.937.914,66		
00.Seguridad Social	18.937.914,66			
161 04. Indemnización por jubilaciones funcionarios	232.044,60	232.044,60		
162 04. Indemnización por jubilaciones laborales	32.479,28	32.479,28		
163 04. Plan de pensiones	364.650,00	364.650,00		
<b>TOTAL CAPITULO I</b>				<b>178.870.911,03</b>

DENOMINACIÓN	SUBCONCEPTO	CONCEPTO	ARTÍCULO	CAPÍTULO
<b>2 GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS</b>				
<b>20 Arrendamientos y cánones</b>				237.241,00
202 00.Arrendamiento de edificios y otras construcciones	25.285,55	25.285,55		
203 00.Arrendamiento maquinaria, instalaciones y utillaje	163.114,65	163.114,65		
206 00.Arrendamiento de equipos informáticos	48.840,80	48.840,80		
<b>21 Reparaciones, mantenimiento y conservación</b>				4.207.717,04
212 00.Edificios. Servicio Mantenimiento	40.270,40	2.001.418,64		
01.Mantenimiento general contratado	1.370.325,57			
02.Edificios y otras construcciones	553.698,61			
04.Montaje actos de estudiantes	37.124,06			
213 00.Maquinaria, instalaciones y utillaje	120.379,09	120.379,09		
215 00.Mobiliario y enseres	90.696,27	90.696,27		
216 Equipos para procesos de la información		1.995.223,04		
00.Equipos informáticos	118.096,17			
01.Equipos informáticos multiuso	448.024,50			
02.Sistemas operativos centrales	1.429.102,37			
<b>22 Material, suministros y otros</b>				35.043.064,66
220 Material de Oficina		1.644.471,20		
00.Ordinario no inventariable	1.007.303,16			
01.Prensa, revistas y otras publicaciones (exc. fondos bibliotecas)	56.475,80			
02.Material informático no inventariable	430.369,25			
03.Material para expedición de Títulos	149.217,39			
05.Fondos Bibliográficos.- Libros	1.105,60			
221 Suministros		7.003.120,47		
00.Energía eléctrica	4.478.776,37			
01.Agua y vertido	375.306,99			
03.Combustible	1.518.361,74			
04.Vestuario	29.481,47			
05.Productos alimenticios	4.762,00			
06.Material fungible de laboratorio	406.145,61			
08.Suministro de material deportivo	73.729,42			
09. Gastos de Publicaciones y Prensas Universitarias	116.556,87			
222 Comunicaciones		1.543.728,26		
00.Telefónicas	540,84			
01.Postales	211.524,08			
09.Otras comunicaciones	1.331.663,34			
223 Transportes		312.350,15		
00.Gastos vehículos propios	40.955,54			
01.Gastos vehículos alquilados	271.394,61			
224 00.Primas de seguros	132.152,20	132.152,20		
225 Fondos bibliográficos		2.936.525,23		
01.Fondos bibliográficos.- Libros	337.572,16			
02.Fondos bibliográficos.- Revistas científicas	2.598.953,07			
226 Gastos diversos		9.780.391,49		
00.Gastos generales y de funcionamiento	5.531.541,65			
01.Atenciones protocolarias y representativas	375.148,34			
02.Gastos de publicidad y Servicio de Prensa	153.167,67			

DENOMINACIÓN	SUBCONCEPTO	CONCEPTO	ARTÍCULO	CAPÍTULO
03.Gastos jurídicos y contenciosos		458.247,48		
05.Gastos pruebas de acceso a la Universidad		120.523,22		
06.Pagos por conferencias, cursos, traducciones		2.302.650,58		
07.Gastos impresos de matrícula y tarjetas de identidad		39.784,10		
09.Otros gastos diversos		49.512,66		
11. Reposición de mobiliario y enseres		122.211,56		
12. Reposición de equipamiento informático		439.578,37		
15.Reposición de maquinaria y utillaje		188.025,86		
227 Trabajos realizados por otras empresas y profesionales			11.690.325,66	
00.Limpieza y aseo		7.068.617,35		
01.Seguridad		2.105.728,91		
09.Otros trabajos realizados por empresas.		2.515.979,40		
<b>23 Indemnizaciones por razón del servicio</b>			1.851.873,67	
230 Dietas y locomoción			1.851.873,67	
01.De personal		1.243.995,07		
03.De Tribunales de Profesorado		150.834,68		
04.De Tribunales de Tesis Doctorales		206.974,36		
05.De armonización bachillerato		21.057,80		
06.De Selectividad		204.705,87		
07.De Tribunales D.E.A.		788,89		
09. De otros Tribunales		23.517,00		
<b>TOTAL CAPITULO II</b>				<b>41.339.896,37</b>
<b>3 GASTOS FINANCIEROS</b>				
<b>31 De préstamos en moneda nacional</b>		1.268.656,74	1.398.656,74	
310 00.Intereses préstamos corto y largo plazo		884.905,31		
01. Intereses largo plazo		383.751,43		
311 00. Gastos de emisión, modificación y cancelación a corto plazo		130.000,00	130.000,00	
<b>34 De depósitos fianzas y otros</b>		50.372,72	50.372,72	
340 00. In. de depósitos, Avalas		50.372,72		
<b>35 Intereses de demora y otros gastos</b>			209.900,31	
352 00.Intereses de demora		209.900,31	209.900,31	
<b>TOTAL CAPITULO III</b>				<b>1.658.929,77</b>
<b>4 TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>				
<b>48 A familias e instituciones sin fines de lucro</b>			2.814.669,18	
480 Becas			2.731.512,28	
00.Becas y transferencias		54.000,00		
01.Ayudas al estudio		141.517,00		
02.Becas apoyo gestión		418.153,59		
03. Ayudas Universa		1.029.073,02		
04.Otras becas y ayudas		1.088.768,67		
481 Derechos de Autor			68.131,60	
01.Derechos de Autor.- S.P.U.Z.		65.135,46		
02.Derechos de Autor.- Otros		2.996,14		
489 00.Transferencias instituciones		15.025,30	15.025,30	
<b>TOTAL CAPITULO IV</b>				<b>2.814.669,18</b>

DENOMINACIÓN	SUBCONCEPTO	CONCEPTO	ARTÍCULO	CAPÍTULO
<b>6 INVERSIONES REALES</b>				
<b>62 Inversión nueva asociada funcion. oper. servicios</b>			12.250.378,51	
621 Obras de nueva planta o grandes rehabilitaciones		9.701.401,81		
50. Grandes actuaciones plan de inversiones	9.701.401,81			
622 Pequeñas reformas o adecuación de espacios		2.000.492,83		
00. Obras menores	357.847,45			
10. Actuaciones en materia medioambiental	491,40			
30. Obras plan de equipamiento docente	26.891,20			
40. Obras RAM	704.737,46			
50. Obras plan de inversiones	656.347,90			
60. Obras cofinanciación FEDER	150.573,04			
70. Obras actuaciones especiales	100.569,00			
80. Otras obras menores	3.035,38			
625 Mobiliario y enseres		304.589,27		
00. Equipamiento de infraestructura general	1.164,81			
01. Mobiliario y enseres en centros	11.314,87			
30. Equipamiento Plan de equipamiento docente	25.612,01			
40. Equipamiento RAM	73.412,78			
50. Equipamiento Plan de inversiones	176.495,19			
60. Equipamiento FEDER	11.687,65			
80. Otros equipamientos	4.901,96			
626 Equipamiento informático y de comunicaciones		232.008,60		
00. Equipos informáticos	118.459,22			
01. Equipamiento informático y de comunicaciones centralizado	58.972,74			
30. Equipamiento informático Plan de equipamiento docente	48.607,81			
40. Equipamiento informático RAM	4.854,30			
50. Equipamiento informático Plan de inversiones	1.114,53			
628 Elementos de transporte	11.886,00	11.886,00		
<b>64 Gastos de inversiones de carácter inmaterial</b>			52.040.967,70	
640 Gastos en Investigación		51.700.392,43		
00. Investigación	5.243.848,91			
06. Pagos a personal investigación: Becas, catas, colab.	15.348.830,77			
07. Pagos a personal investigación: Otros	3.651.891,38			
10. Gastos utillaje investigación	21.381,48			
11. Gastos mobiliario investigación	52.168,78			
12. Gastos equipos informáticos investigación	1.214.992,27			
13. Elementos de transporte investigación	42.480,00			
14. Dietas investigación	4.622.528,54			
15. Maquinaria investigación	6.343.925,47			
16. Fondos bibliográficos investigación	314.481,18			
17. Otros gastos investigación	14.753.818,81			
18. Aplicaciones informáticas investigación	9.795,50			
20. Alquileres edificios investigación	80.249,34			
649 00. Tasas, licencias y honorarios profesionales por proyectos	7.021,00	340.575,27		
40. Tasas, licencias y honorarios RAM	13.327,57			
50. Tasas, licencias y honorarios Plan de inversiones	293.546,70			
60. Tasas, licencias y honorarios FEDER	25.960,00			

DENOMINACIÓN	SUBCONCEPTO	CONCEPTO	ARTÍCULO	CAPÍTULO
70.Ta.Li.Ho.Ac.Es.		720,00		
<b>TOTAL CAPITULO VI</b>				<b>64.291.346,21</b>
<b>9 PASIVOS FINANCIEROS</b>				
<b>91 Amortización de préstamos en moneda nacional</b>				1.531.363,80
911 00. Amortizaciones de préstamos a largo plazo Sector Público	598.456,97	1.066.263,15		
01. Amortizaciones de préstamos a largo plazo MICIN	467.806,18			
913 00. Amortización de préstamos a largo plazo	465.100,65	465.100,65		
<b>94 Devolución de depósitos y fianzas</b>				112.045,52
941 00. Devolución de Fianzas	112.045,52	112.045,52		
<b>TOTAL CAPITULO IX</b>				<b>1.643.409,32</b>
<b>TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS</b>				<b>290.619.161,88</b>

**CUADRO A6. Ejecución del presupuesto de gastos por Unidades de Planificación**

UNIDAD DE PLANIFICACIÓN	CRÉDITO INICIAL	CRÉDITO TOTAL	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	PORCENTAJE EJECUCIÓN
18000 CONSEJO DE DIRECCION	70.700,00	51.133,45	60.048,21	117,43
18001 SECRETARIA GENERAL	86.900,00	81.872,74	70.616,43	86,25
18002 DEFENSOR UNIVERSITARIO	6.500,00	4.540,45	2.170,33	47,80
18008 VI. CAMPUS DE HUESCA	86.500,00	98.639,81	80.798,26	81,91
18009 VI. CAMPUS DE TERUEL	82.100,00	113.315,66	126.874,13	111,97
18010 CONSEJO SOCIAL	106.973,00	102.151,28	80.268,49	78,58
18040 RE. SINDICAL PDI	3.000,00	2.779,60	1.823,55	65,60
18100 FACULTAD DE CIENCIAS	88.387,00	190.514,32	214.923,32	112,81
18101 FA. DE ECONOMIA Y EMPRESA	169.746,00	316.025,47	270.753,87	85,67
18102 FACULTAD DE DERECHO	105.926,00	154.649,92	185.217,07	119,77
18103 FA. DE FILOSOFIA Y LETRAS	119.321,00	221.119,07	164.953,97	74,60
18104 FACULTAD DE MEDICINA	74.162,00	185.236,65	146.442,82	79,06
18105 FACULTAD DE VETERINARIA	71.338,00	129.925,83	130.206,76	100,22
18106 ES. DE IN. Y ARQUITECTURA	97.757,00	277.737,81	221.466,07	79,74
18110 FACULTAD DE EDUCACION	72.359,00	104.644,32	119.199,99	113,91
18111 E.. ES. EM. DE ZARAGOZA	42.364,00	18.955,65	19.601,12	103,41
18112 E.. DE IN. TE. IN. DE ZA.	92.677,00	28.872,26	25.425,92	88,06
18113 E.. DE CI. DE LA SALUD	46.240,00	69.081,70	51.274,60	74,22
18114 FA. DE CI. SO. Y DE. TR.	95.243,00	140.284,18	135.918,56	96,89
18120 FA. DE CI. HU. Y DE LA E.	34.402,00	42.868,35	39.825,55	92,90
18122 ES. POL. SUP. DE HUESCA	40.467,00	107.666,62	105.661,74	98,14
18123 F.. EM. Y GEST. PUBL.	22.179,00	113.247,51	75.699,28	66,84
18125 FA. DE CI. DE LA SA. Y D.	57.760,00	77.108,43	77.059,81	99,94
18126 CL. OD. UNIVERSITARIA	128.222,00	196.034,95	117.399,27	59,89
18130 FA. DE CI. SO. Y HUMANAS	50.827,00	101.064,11	92.958,62	91,98
18132 E.. POLITECNICA DE TERUEL	11.603,00	15.561,87	13.387,22	86,03
18147 ED. DE IN. UNIVERSITARIOS	6.000,00	7.514,64	6.158,23	81,95
18148 IN. UN. DE IN. C.I.R.C.E.	0,00	156.424,98	0,00	0,00
18150 IN. UN. IN. DE MA. Y AP..	0,00	3.423,35	0,00	0,00
18151 UN. GE. EC. CATEDRAS	1.156.320,00	1.603.270,61	685.891,44	42,78
18160 CATEDRA EMPRENDER	0,00	0,29	0,00	0,00
18161 IN. DE CI. DE LA ED.	60.000,00	64.204,40	68.696,29	107,00
18171 IN. DE IN. DE IN. DE AR.	0,00	123.679,00	77.585,38	62,73
18172 GA. GE. EN COMUNICACIONES	153.000,00	1.138.230,43	1.331.663,34	116,99
18173 BECAS Y AYUDAS AL ESTUDIO	599.921,00	579.340,68	277.397,00	47,88
18176 NUEVAS TECNOLOGIAS	65.903,00	19.772,11	1.604,95	8,12
18178 AC. DOCENTES ESPECIFICAS	7.000,00	12.066,82	9.631,42	79,82
18188 IN. DE CA. HOMOGENEA	0,00	20.935,99	0,00	0,00

UNIDAD DE PLANIFICACIÓN	CRÉDITO INICIAL	CRÉDITO TOTAL	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	PORCENTAJE EJECUCIÓN
18189 PLAN DE INVERSIONES GA	12.512.000,00	13.053.543,03	10.980.726,44	84,12
18191 EQUIPAMIENTO INFORMATICO	689.041,00	724.041,00	353.238,32	48,79
18192 SUMINISTROS	5.252.000,00	5.331.565,00	6.343.865,40	118,99
18193 MA. DE EQ. INFORMATICOS	1.985.800,00	1.972.157,17	1.869.889,03	94,81
18194 MA. DE EDIFICIOS	7.046.740,00	7.046.740,00	7.119.560,08	101,03
18195 RE. Y CO. DE EDIFICIOS	2.975.756,00	2.972.152,19	2.755.356,62	92,71
18196 INVERSIONES	1.250.000,00	1.370.149,95	1.126.634,99	82,23
18197 UN. TE. DE CO. Y MA.	40.000,00	33.261,27	29.443,32	88,52
18198 UN. PR. Y PR. DE RIESGOS	303.421,00	295.651,88	247.663,42	83,77
18210 AN. EM. Y GENETICA ANIMAL	18.334,00	13.106,39	13.951,33	106,45
18211 DP. MI. ME. PR. Y SA. PU.	37.145,00	23.788,30	27.463,87	115,45
18212 BI. Y BI. MO. Y CELULAR	66.376,00	53.763,82	48.977,71	91,10
18213 AN. E HISTOLOGIA HUMANAS	43.267,00	46.837,09	33.870,63	72,32
18214 DP. CI. GI. Y OBSTETRICIA	35.438,00	38.553,49	32.552,06	84,43
18215 PE. RA. Y MEDICINA FISICA	14.663,00	12.124,62	12.513,23	103,21
18216 FISIATRIA Y ENFERMERIA	74.986,00	61.891,39	52.932,47	85,52
18217 ME. PS. Y DERMATOLOGIA	38.198,00	37.697,23	38.126,66	101,14
18218 PATOLOGIA ANIMAL	84.823,00	70.500,51	72.987,26	103,53
18219 AN. PA. ME. LE. Y FO. Y .	26.137,00	20.968,30	21.112,23	100,69
18220 DP. FA. Y FISILOGIA.	46.083,00	35.808,86	35.607,83	99,44
18221 CIENCIAS DE LA TIERRA	83.451,00	70.937,47	69.721,49	98,29
18222 DI. DE LA. CI. EX.	21.533,00	17.779,70	16.791,73	94,44
18223 FISICA APLICADA	37.706,00	29.490,39	28.718,57	97,38
18224 FI. DE LA MA. CONDENSADA	19.866,00	12.704,07	12.990,32	102,25
18225 FISICA TEORICA	18.581,00	17.056,34	10.618,76	62,26
18226 MATEMATICA APLICADA	44.478,00	36.089,68	24.818,61	68,77
18227 MATEMATICAS	30.575,00	23.059,62	22.923,80	99,41
18228 METODOS ESTADISTICOS	24.560,00	15.815,01	13.583,33	85,89
18229 PR. AN. Y CI. DE LO. AL.	59.664,00	36.761,58	37.178,95	101,14
18230 QUIMICA ANALITICA	52.385,00	42.549,18	42.779,76	100,54
18231 QUIMICA INORGANICA	44.098,00	29.187,90	28.441,68	97,44
18232 QU. OR. Y QUIMICA FISICA	0,00	157,32	0,00	0,00
18233 DPTO. QUIMICA FISICA	37.631,00	30.749,28	31.925,90	103,83
18234 DPTO. QUIMICA ORGANICA	45.387,00	34.953,02	35.039,43	100,25
18241 CIENCIAS DE LA ANTIGUEDAD	40.138,00	33.128,75	27.944,01	84,35
18242 EX. MU. PL. Y CORPORAL	48.242,00	50.026,31	41.834,41	83,62
18243 FILOLOGIA ESPANOLA	15.814,00	10.124,96	9.558,24	94,40
18244 FILOLOGIA FRANCESA	17.712,00	13.305,94	13.695,26	102,93
18245 FI. INGLESA Y ALEMANA	52.509,00	50.340,63	50.249,16	99,82
18246 FILOSOFIA	16.408,00	12.056,70	11.214,64	93,02

UNIDAD DE PLANIFICACIÓN	CRÉDITO INICIAL	CRÉDITO TOTAL	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	PORCENTAJE EJECUCIÓN
18247 GE. Y OR. DEL TERRITORIO	37.975,00	31.322,89	32.811,02	104,75
18248 HISTORIA DEL ARTE	51.511,00	38.321,39	37.157,22	96,96
18249 HISTORIA MEDIEVAL	17.784,00	11.603,56	11.977,37	103,22
18250 HI. MO. Y CONTEMPORANEA	22.093,00	16.064,95	18.043,18	112,31
18251 LI. GENERAL E HISPANICA	29.293,00	22.116,40	17.309,48	78,27
18252 DI. DE LA. CI. HU. Y SO.	22.831,00	19.966,13	12.692,43	63,57
18261 ANALISIS ECONOMICO	54.946,00	43.985,82	41.136,27	93,52
18262 CIENCIAS DE LA EDUCACION	37.828,00	36.810,47	17.586,07	47,77
18263 DERECHO DE LA EMPRESA	44.023,00	31.197,04	28.213,21	90,44
18264 DERECHO PRIVADO	34.838,00	19.307,77	16.371,37	84,79
18265 DERECHO PUBLICO	37.869,00	28.386,96	28.451,87	100,23
18266 DP. DE. PE. FI. DE. DE.	22.029,00	11.102,89	13.764,17	123,97
18268 DP. CO. Y FINANZAS	60.729,00	39.867,45	36.590,02	91,78
18269 ES. E HI. EC. Y EC. PU.	63.745,00	40.979,13	44.248,75	107,98
18270 PSICOLOGIA Y SOCIOLOGIA	82.012,00	44.614,50	42.584,13	95,45
18271 CI. DE LA DO. E HI. DE L.	13.626,00	12.807,11	12.773,06	99,73
18272 DP. DI. Y OR. DE EMPRESAS	46.825,00	38.880,55	38.549,52	99,15
18273 DP. DI. DE MA. E IN. ME.	25.089,00	18.402,21	16.375,86	88,99
18281 AG. Y ECONOMIA AGRARIA	25.604,00	13.836,57	10.650,80	76,98
18282 CI. Y TE. DE MA. Y FL.	47.112,00	33.476,33	38.526,04	115,08
18283 IN. DE DI. Y FABRICACION	70.704,00	73.003,59	72.609,14	99,46
18284 IN. EL. Y COMUNICACIONES	67.111,00	44.991,71	43.255,43	96,14
18285 INGENIERIA MECANICA	83.509,00	62.338,72	58.724,43	94,20
18286 IN. QU. Y TE. DE. ME. AM.	74.540,00	54.392,68	54.313,36	99,85
18287 IN. E IN. DE SISTEMAS	91.190,00	73.614,08	72.764,05	98,85
18288 INGENIERIA ELECTRICA	48.594,00	44.756,16	43.265,71	96,67
18300 COMISION DE DOCTORADO	20.800,00	2.588,70	2.372,09	91,63
18302 MA. EN PRACTICA JURIDICA	0,00	3.318,30	0,00	0,00
18305 PO. DI. Y TR. LO. VO. HA.	32.319,00	30.709,82	4.781,66	15,57
18306 MA. IN. DE LO. RE. HI.	13.230,00	34.516,48	9.286,59	26,90
18307 PR. DE ES. PA. AL. IN.	0,00	560,20	0,00	0,00
18310 ESTUDIOS PROPIOS	0,00	54.522,03	20.419,37	37,45
18311 MASTER EN URBANISMO	0,00	3.080,70	0,00	0,00
18316 DI. ES. EN CO. EM. TU.	23.717,00	17.447,41	8.730,48	50,04
18317 PO. IN. A LA IN. EN AR. .	135,00	3.746,96	78,50	2,10
18320 D.. DI. DE OR. DE EC. S	31.320,00	35.557,67	12.469,56	35,07
18321 MA. DE ES. SO. APLICADOS	0,00	11.829,93	0,00	0,00
18329 PO. PS. Y EDUCACION	40.500,00	79.429,68	22.785,32	28,69
18330 PO. GE. DE EN. ELECTRICA	52.862,00	90.355,57	6.951,33	7,69
18332 MA. CO. DE EM. Y PU.	70.200,00	168.488,90	70.531,03	41,86

UNIDAD DE PLANIFICACIÓN	CRÉDITO INICIAL	CRÉDITO TOTAL	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	PORCENTAJE EJECUCIÓN
18334 MA. AD. EL. DE EMPRESAS	53.784,00	39.517,46	29.950,81	75,79
18335 MERCADOS ENERGETICOS	0,00	2.575,34	0,00	0,00
18338 ES. TE. DE PA. CIUDADANA	16.200,00	18.931,20	500,63	2,64
18339 MA. EF. EN. Y EC.	108.170,00	181.390,63	99.544,38	54,88
18340 AS. SO. PSIQUIATRICOS	4.320,00	14.977,46	203,96	1,36
18344 PO. "EDUCADOR DE MUSEOS"	58.320,00	105.590,54	47.449,21	44,94
18345 ES. ACCIDENTES DE TRAFICO	2.610,00	13.554,19	0,00	0,00
18351 PO. DE IN. DE. ME. AM.	39.690,00	26.013,45	28.974,56	111,38
18352 PO. DE IN. DE OR. IN.	67.500,00	87.368,12	34.257,55	39,21
18355 ES. RE. HOSTELERA	34.560,00	73.002,53	29.076,19	39,83
18359 EN. RENOVABLES ON LINE	80.190,00	210.555,98	53.351,62	25,34
18360 MA. BA. DE DA. E INTERNET	55.620,00	66.424,11	13.651,04	20,55
18361 FI. MA. ORTOPEDICA O.M.T.	174.960,00	321.584,90	170.509,98	53,02
18362 ES. ENERGIAS RENOVABLES	49.050,00	55.790,73	22.236,94	39,86
18363 PO. SE. WE. SE. IN. Y CO.	0,00	1.200,00	0,00	0,00
18366 MA. ME. DE UR. EN MONTAÑA	210.600,00	168.355,72	143.611,97	85,30
18367 MA. FI. MA. OS. ES.	63.000,00	265.085,79	202.482,88	76,38
18371 PO. MEDICINA NATURISTA	36.540,00	22.533,43	4.090,81	18,15
18373 D.. EN AL. Y DI. EN EL N.	0,00	44.689,38	0,00	0,00
18374 MAGISTER EN AUDITORIA	103.005,00	162.145,35	44.585,86	27,50
18378 MA. EN ME. DE URGENCIAS	0,00	2.524,67	0,00	0,00
18379 D.. EN EN. DE LA BIOMASA	47.250,00	47.250,00	0,00	0,00
18380 D.. CU. DE AN. Y RE.	0,00	54,46	0,00	0,00
18381 DI. CO. Y FI. DE LA EM.	23.976,00	49.342,66	11.402,85	23,11
18382 CO. Y AU. EN AD. PU. TE.	21.668,00	62.368,40	29.511,25	47,32
18383 PO. EN CO. EN LE. DIGITAL	0,00	1.613,98	0,00	0,00
18385 MA. GE. IN. Y COMER EXTER	90.000,00	77.632,02	58.309,30	75,11
18386 MA. EN PR. DE RI. LA.	0,00	0,00	7.750,61	0,00
18393 MASTER EN ACUPUNTURA	0,00	5.805,00	0,00	0,00
18396 VA. ME. LE. DAÑO PERSONAS	0,00	7.926,04	309,16	3,90
18397 MA. EN. RE. Y EF. EN.	138.356,00	180.960,49	92.476,26	51,10
18400 D.. TE. EN ZO. DE MONTAÑA	0,00	50,00	0,00	0,00
18403 MA. DE. DE LO. DE. DE MO.	8.100,00	12.248,36	8.419,95	68,74
18407 D.E. EDUCACION AMBIENTAL	0,00	302,42	0,00	0,00
18409 PO. DE PR. SOCIO LABORAL	16.200,00	32.237,83	12.481,20	38,72
18411 D.. ME. HI. Y SUBACUATICA	0,00	0,11	0,00	0,00
18415 OF. TR. DE RE. DE IN.	53.550,00	42.837,90	42.534,44	99,29
18417 OF. DE TR. DE LA IN. - C.	16.500.000,00	24.226.540,73	19.706.267,17	81,34
18418 PO. MI. E IN. INTELIGENTE	2.025,00	16.290,04	207,58	1,27
18421 GE. PROGRAMA INNOCAMPUS	0,00	3.300.000,00	0,00	0,00

UNIDAD DE PLANIFICACIÓN	CRÉDITO INICIAL	CRÉDITO TOTAL	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	PORCENTAJE EJECUCIÓN
18422 CA. EX. INTERNACIONAL	2.570.000,00	2.800.785,34	0,00	0,00
18423 UN. DE GE. DE LA IN.	13.585.000,00	22.045.337,82	26.457.859,42	120,02
18424 OF. DE PROYECTOS EUROPEOS	8.000,00	10.744,40	6.856,27	63,81
18425 PR. EU. DE INVESTIGACION	3.500.000,00	8.036.681,41	5.323.395,19	66,24
18430 CE. DE DO. CIENTIFICA	42.075,00	93.983,06	54.503,09	57,99
18450 SE. DE AP. A LA IN.	308.100,00	925.745,08	629.106,08	67,96
18451 UN. MI. DE INVESTIGACION	50.000,00	70.330,80	98.700,63	140,34
18455 GRANJA DE ALMUDEVAR	22.000,00	39.751,46	27.896,32	70,18
18471 PO. EN IN. DE CL.	29.250,00	40.165,54	17.858,51	44,46
18472 AD. DE SI. DE INFORMACION	0,00	132,61	0,00	0,00
18485 D.. TE. DE. HI. Y PI. DE.	0,00	2.076,19	0,00	0,00
18487 PO. DE ED. DE. ME. RURAL	0,00	9.322,66	437,26	4,69
18491 PO. EN MUSICOTERAPIA	0,00	39.374,86	9.106,71	23,13
18494 PO. EN PR. VE. SOSTENIBLE	28.872,00	70.072,70	33.867,87	48,33
18496 DI. ES. AS. INTEGRAL	24.615,00	35.197,20	5.849,92	16,62
18499 D.. EN PR. Y CEREMONIAL	36.765,00	40.832,40	7.014,87	17,18
18500 BI. GENERAL SUSCRIPCIONES	2.732.770,00	2.741.572,53	2.588.295,89	94,41
18501 BI. GE. GASTOS GENERALES	66.264,00	67.622,05	55.559,14	82,16
18502 PR. IN. BIBLIOTECAS	63.740,00	63.669,02	61.482,19	96,57
18503 BI. HYPATIA DE ALEJANDRIA	0,00	23.079,26	22.735,21	98,51
18510 SE. DE IN. Y CO.	75.857,00	98.203,52	58.128,40	59,19
18511 SERVICIO DE PUBLICACIONES	246.500,00	173.790,53	295.636,10	170,11
18512 PRENSAS UNIVERSITARIAS	285.000,00	301.777,82	188.889,78	62,59
18530 UN. DE SE. GE. TRAFICO	52.841,00	47.439,09	36.629,80	77,21
18531 UN. DE SE. GE. SEGURIDAD	2.022.256,00	2.026.797,47	2.026.578,51	99,99
18535 RE. INTERNACIONALES	101.275,00	284.480,64	95.154,63	33,45
18536 RE. INTERNACIONALES	5.308.646,00	3.994.703,52	3.992.365,58	99,94
18537 INNOVACION Y CALIDAD	515.000,00	213.560,02	58.231,67	27,27
18550 SE. AS. CO. UNIVERSITARIA	69.259,00	74.694,46	60.384,54	80,84
18560 C.U. LENGUAS MODERNAS	81.202,00	94.112,52	78.922,47	83,86
18561 ES. PR. DE ME. DE. TR.	0,00	3.870,59	4.474,07	115,59
18562 MEDICINA OCUPACIONAL	0,00	31.863,00	12.519,25	39,29
18565 PR. MATERIALES I.C.E.	2.000,00	8.035,95	0,00	0,00
18571 CO. MAYOR PABLO SERRANO	315.100,00	466.775,44	285.331,62	61,13
18572 CO. MAYOR PEDRO CERBUNA.	721.472,00	691.590,30	623.325,17	90,13
18573 COLEGIO MAYOR RAMON ACIN	336.995,00	370.628,21	348.341,78	93,99
18574 CO. MAYOR SANTA ISABEL	161.800,00	154.311,49	78.796,00	51,06
18579 RE. UNIVERSITARIA DE JACA	98.620,00	201.992,07	112.014,42	55,45
18600 ACTIVIDADES CULTURALES	140.000,00	121.287,97	141.401,23	116,58
18610 SE. DE ED. FI. Y DE.	423.700,00	445.051,86	425.319,33	95,57

UNIDAD DE PLANIFICACIÓN	CRÉDITO INICIAL	CRÉDITO TOTAL	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	PORCENTAJE EJECUCIÓN
18611 CL. DEPORTIVO UNIVERSIDAD	53.000,00	65.353,00	64.206,27	98,25
18612 HO. CLINICO VETERINARIO	475.000,00	407.880,71	171.618,86	42,08
18621 ACTIVIDADES ESTUDIANTILES	126.000,00	127.253,87	125.273,57	98,44
18625 ESCUELA INFANTIL	128.000,00	0,00	0,00	0,00
18626 CAMPAMENTOS UNIVERSIDAD	47.000,00	46.824,93	45.980,61	98,20
18630 SE. DE DI. DE LE. Y CU. .	192.508,00	362.639,38	341.754,89	94,24
18632 EXPOSICIONES	180.500,00	202.487,88	208.036,53	102,74
18634 UNIVERSIDAD SALUDABLE	0,00	617,70	400,00	64,76
18650 CURSOS EXTRAORDINARIOS	203.481,00	142.814,71	188.802,35	132,20
18660 PL. DE FO. OC. UNIVERSA	2.179.510,00	1.449.973,82	1.308.433,20	90,24
18662 FE. DE EM. DE LA UN. DE .	60.000,00	60.000,00	28.324,84	47,21
18700 GA. GENERALES DE GESTION	542.665,00	3.485.654,63	1.453.815,07	41,71
18740 GA. DE GESTION ACADEMICA	601.350,00	478.296,35	772.675,56	161,55
18741 DIETAS TRIBUNALES	243.000,00	244.468,39	358.837,93	146,78
18810 CO. DG. PR. I FO. PE. DE.	45.000,00	92.023,42	36.620,21	39,79
18820 VICERRECTOR DE ECONOMIA	103.275,00	58.464,21	57.733,93	98,75
18821 AT. A LA DISCAPACIDAD	125.000,00	126.230,80	46.241,45	36,63
18822 VI. RE. IN. Y CO.	78.300,00	86.008,45	79.963,01	92,97
18900 GA. FINANCIEROS	1.714.422,00	3.248.422,00	2.591.836,60	79,79
18920 PERSONAL	174.669.890,00	179.168.121,59	179.094.113,90	99,96
18921 RECURSOS HUMANOS	133.873,00	118.669,08	111.832,21	94,24
18931 MA. EN RE. FI. DEPORTIVA	19.800,00	19.800,00	0,00	0,00
18940 DI. E IN. DE IN. DE FL. .	94.500,00	138.023,60	31.596,94	22,89
18941 DI. ES. EN CE. EN. DE ED.	0,00	10.073,13	9.113,60	90,47
18942 MA. GE. SE. PU. DE EMPLEO	0,00	1.512,56	0,00	0,00
18943 IN. FAMILIAR MASTER	51.975,00	85.326,91	62.159,06	72,85
18944 DI. ES. AN. TE. SI. DE R.	0,00	486,00	0,00	0,00
18946 IN. FLUVIAL ON LINE	0,00	5.304,45	1.167,90	22,02
18948 MA. GE. FL. SO. Y GE. IN.	97.200,00	95.850,65	26.242,34	27,38
18950 GE. DE PO. Y PR. CU. MA.	69.525,00	62.223,34	35.902,05	57,70
18951 DI. ES. GE. DE RE. LA.	36.000,00	32.364,18	24.659,49	76,19
18953 EX. UN. EN IN. LABORAL	6.750,00	6.744,50	0,00	0,00
18955 DI. DE ES. EN GEMOLOGIA	3.960,00	7.717,70	2.737,01	35,46
18956 DI. ES. EN DI. DE CO. IN.	18.900,00	21.421,07	1.046,99	4,89
18957 MA. EN CL. DE PE. AN.	1.350,00	6.767,00	0,00	0,00
18958 PO. AG. DE IG. DE OP. PA.	10.959,00	17.265,94	0,00	0,00
18959 MASTER EN CLINICA EQUINA	360,00	857,00	0,00	0,00
18960 MA. DE DI. IN. Y TE.	81.000,00	81.000,00	0,00	0,00
18961 MA. EN IN. DE TUBERIAS	108.000,00	143.235,86	159.924,38	111,65
18962 LE. LI. Y LE. IN. Y JU.	40.500,00	48.525,95	4.666,66	9,62

UNIDAD DE PLANIFICACIÓN	CRÉDITO INICIAL	CRÉDITO TOTAL	OBLIGACIONES RECONOCIDAS	PORCENTAJE EJECUCIÓN
18964 MASTER EN GESTION PUBLICA	67.500,00	84.625,22	17.753,54	20,98
18965 MA. EN EC. Y EF. EN. EN .	102.060,00	122.787,44	43.739,76	35,62
18966 D.. GE. SO. DE LA. RE. L.	18.000,00	8.328,07	7.539,03	90,53
18967 PO. GE. DI. E IN. EN. RE.	73.800,00	74.140,69	13.085,47	17,65
18968 PO. AN. Y VE. DE PA. EO.	39.600,00	39.600,00	0,00	0,00
18969 MA. EN CL. Y EF. EN.	42.120,00	60.350,21	14.233,89	23,59
18973 MA. IN ENERGY MANAGEMENT	0,00	48.916,99	9,13	0,02
18974 D.. EN FI. ARAGONESA	0,00	15.745,47	0,00	0,00
18975 D.. EN EX. EN GE. DE LA..	0,00	720,00	0,00	0,00
18999 DE. PR. Y SIN ADSCRIPCION	280.000,00	81.575,36	5.712,72	7,00
<b>TOTAL (euros)</b>	<b>273.911.087,00</b>	<b>310.098.978,55</b>	<b>290.619.161,88</b>	<b>93,72</b>

### CUADRO A7. Comparación de los derechos reconocidos de 2011 y 2010

DENOMINACIÓN	2011	2010	2011-2010 Diferencia	2011-2010 %
<b>3 TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS INGRESOS</b>				
<b>30 Tasas</b>				
307 00.Derechos de examen	79.809,73	36.948,95	42.860,78	116,00
<b>31 Precios públicos</b>				
<b>310 Precios académicos</b>	<b>33.799.136,84</b>	<b>33.479.499,74</b>	<b>319.637,10</b>	<b>0,95</b>
310 00. Derechos de matrícula primer y segundo ciclo y grado	20.853.897,27	21.966.283,97	-1.112.386,70	-5,06
01. Derechos de matrícula tercer ciclo	199.859,67	246.938,79	-47.079,12	-19,07
02. Derechos de matrícula estudios propios	2.516.748,39	2.886.422,35	-369.673,96	-12,81
03. Otras matrículas (ICE, Inst. Idiomas, etc.)	2.026.047,93	1.837.446,74	188.601,19	10,26
04. Fondo social y exención de tasas	69.511,49	321.341,71	-251.830,22	-78,37
05. Compensación ME por familia numerosa	1.137.380,85	950.434,14	186.946,71	19,67
06. Compensación ME por alumnos becarios	6.894.759,47	4.906.149,45	1.988.610,02	40,53
07. Compensación Gobierno Vasco por alumnos becarios	87.820,70	53.881,30	33.939,40	62,99
08. Compensación otras instituciones	13.111,07	310.601,29	-297.490,22	-95,78
<b>311 Precios administrativos</b>	<b>1.056.053,75</b>	<b>917.984,73</b>	<b>138.069,02</b>	<b>15,04</b>
00. Apertura de expediente primer y segundo ciclo	255.235,79	231.628,58	23.607,21	10,19
01. Apertura de expediente tercer ciclo	5.223,75	2.850,06	2.373,69	83,29
02. Apertura de expediente estudios propios	42.134,50	40.269,32	1.865,18	4,63
05.Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) 1er y 2º ciclo	690.941,83	606.670,92	84.270,91	13,89
06.Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) tercer ciclo	39.477,88	14.838,22	24.639,66	166,06
07.Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.)estudios propios	23.040,00	21.660,00	1.380,00	6,37
08. Otros ingresos por costes fijos		67,63	-67,63	-100,00
<b>312 Otros precios</b>	<b>5.132.557,73</b>	<b>4.902.100,87</b>	<b>230.456,86</b>	<b>4,70</b>
00. Derechos alojamiento, restauración y residencia	3.350.640,55	3.044.703,45	305.937,10	10,05
01. Alquiler de equipos	1.906,80		1.906,80	
02. Alquiler de aulas	114.429,56	199.634,33	-85.204,77	-42,68
89.Prueba obtención Diploma Estudios Avanzados		-282,87	282,87	
90.Expedición Diploma Estudios Avanzados	1.748,27	-29,67	1.777,94	
91. Certificados y traslados	212.337,05	238.093,12	-25.756,07	-10,82
92. Admisión a trámite tesis doctorales	27.581,73	47.941,91	-20.360,18	-42,47
93. Expedición de títulos primer, segundo y tercer ciclo	739.191,46	694.055,51	45.135,95	6,50
94. Pruebas de aptitud para el acceso a la Universidad	599.236,26	550.612,33	48.623,93	8,83
95. Pruebas de acceso para mayores de 25 años	27.767,71	62.747,52	-34.979,81	-55,75
96. Compulsas	24.966,05	27.406,58	-2.440,53	-8,90
97. Expedición de títulos propios	16.492,43	16.588,73	-96,30	-0,58
98. Certificados de aptitud pedagógica	1.139,10	8.327,40	-7.188,30	-86,32
99. Pruebas conjunto para homologación títulos extranjeros	15.120,76	12.302,53	2.818,23	22,91
<b>32 Otros ingresos procedentes de prestación de servicios</b>				
<b>329 Otros ingresos procedentes de prestación de servicios</b>	<b>9.983.298,81</b>	<b>7.885.143,00</b>	<b>2.098.155,81</b>	<b>26,61</b>
00. Prestación de servicios	1.425.224,61	944.186,41	481.038,20	50,95
01. Teléfono	23.169,94	7.662,14	15.507,80	202,40
02. Compensación utilización de infraestructura	8.036.072,39	6.413.007,60	1.623.064,79	25,31
03. Congresos	476.048,94	490.474,88	-14.425,94	-2,94
04. Personal alquiler de aulas	22.782,93	29.811,97	-7.029,04	-23,58

DENOMINACIÓN		2011	2010	2011-2010 Diferencia	2011-2010 %
<b>33</b>	<b>Venta de bienes</b>	<b>1.084.164,38</b>	<b>955.561,29</b>	<b>128.603,09</b>	<b>13,46</b>
330	00.Venta de publicaciones propias	166.074,12	150.620,70	15.453,42	10,26
332	00.Venta de fotocopias y otros productos de reprografía	806.127,62	790.589,21	15.538,41	1,97
334	00. Venta de productos agropecuarios	106.018,15	7.407,47	98.610,68	1.331,23
339	00. Venta de otros bienes	5.944,49	6.943,91	-999,42	-14,39
<b>38</b>	<b>Reintegros de operaciones corrientes</b>	<b>78.797,69</b>	<b>126.264,87</b>	<b>-47.467,18</b>	<b>-37,59</b>
380	De ejercicios cerrados	78.797,69	126.264,87	-47.467,18	-37,59
<b>39</b>	<b>Otros ingresos</b>	<b>5.630.944,02</b>	<b>5.505.126,55</b>	<b>125.817,47</b>	<b>2,29</b>
391	Intereses de demora	23.410,53		23.410,53	
	00. Intereses de demora	23.410,53		23.410,53	
399	Ingresos diversos	5.607.533,49	5.505.126,55	102.406,94	1,86
	00. Ingresos diversos	5.606.691,82	5.466.592,61	140.099,21	2,56
	01. Derechos edito-autoriales	841,67	38.533,94	-37.692,27	-97,82
<b>TOTAL CAPITULO III</b>		<b>56.844.762,95</b>	<b>53.808.630,00</b>	<b>3.036.132,95</b>	<b>5,64</b>
<b>4</b>	<b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>				
<b>40</b>	<b>De la Administración del Estado</b>	<b>4.139.858,20</b>	<b>8.002.801,30</b>	<b>-3.862.943,10</b>	<b>-48,27</b>
400	01. Del Ministerio de Educación y Ciencia	3.922.444,63	7.439.788,19	-3.517.343,56	-47,28
400	20. De otros Departamentos Ministeriales	217.413,57	563.013,11	-345.599,54	-61,38
<b>41</b>	<b>De Organismos Autónomos</b>				
410	00. Del INEM y del C.S.D.	16.142,64	68.472,46	-52.329,82	-76,42
<b>45</b>	<b>De Comunidades Autónomas</b>	<b>154.703.280,61</b>	<b>158.753.158,57</b>	<b>-4.049.877,96</b>	<b>-2,55</b>
450	De Comunidades Autónomas	153.088.456,59	157.223.096,49	-4.134.639,90	-2,63
	00. De la Comunidad Autónoma de Aragón	142.219.377,69	142.319.378,00	-100.000,31	-0,07
	01. Subvenciones adicionales de la D.G.A.	10.866.578,90	14.853.235,99	-3.986.657,09	-26,84
	21. Otras transferencias DGA	2.500,00	50.482,50	-47.982,50	-95,05
452	De Organismos Autónomos del GA (INAEM)	1.614.824,02	1.530.062,08	84.761,94	5,54
<b>46</b>	<b>De Corporaciones Locales</b>				
<b>460</b>	<b>De Ayuntamientos</b>	<b>150.498,62</b>	<b>142.938,24</b>	<b>7.560,38</b>	<b>5,29</b>
	00. Del Ayuntamiento de Zaragoza	61.436,31	76.238,24	-14.801,93	-19,42
	01. Del Ayuntamiento de Huesca	3.000,00		3.000,00	
	02. Del Ayuntamiento de Teruel		4.700,00	-4.700,00	-100,00
	03. De Corporaciones Locales	86.062,31	62.000,00	24.062,31	38,81
<b>461</b>	<b>De Diputaciones</b>	<b>123.858,19</b>	<b>166.072,00</b>	<b>-42.213,81</b>	<b>-25,42</b>
	00. De la Diputación Provincial de Zaragoza	9.600,00	2.700,00	6.900,00	255,56
	01. De la Diputación Provincial de Huesca	113.508,19	158.372,00	-44.863,81	-28,33
	02. De la Diputación Provincial de Teruel	750,00	5.000,00	-4.250,00	-85,00
<b>47</b>	<b>De empresas privadas</b>				
479	De empresas privadas	2.307.183,71	2.677.880,85	-370.697,14	-13,84
<b>48</b>	<b>De familias e instituciones sin fines de lucro</b>				
489	00. Otras transferencias	747.007,65	2.021.233,23	-1.274.225,58	-63,04
<b>49</b>	<b>Del exterior</b>				
490	00. Del exterior	12.416,00	23.701,59	-11.285,59	-47,62
499	00. Otras transferencias corrientes del exterior	1.366.728,82	132.017,24	1.234.711,58	935,27
<b>TOTAL CAPITULO IV</b>		<b>163.566.974,44</b>	<b>171.988.275,48</b>	<b>-8.421.301,04</b>	<b>-4,90</b>

DENOMINACIÓN	2011	2010	2011-2010 Diferencia	2011-2010 %
<b>5 INGRESOS PATRIMONIALES</b>				
<b>52 Intereses de depósitos</b>				
520 00. Intereses de Cuentas Bancarias	19.165,29	13.049,51	6.115,78	46,87
<b>54 Rentas de bienes inmuebles</b>				
540 Alquiler y productos de inmuebles				
00. Alquiler de viviendas a funcionarios	13.548,96	15.684,83	-2.135,87	-13,62
<b>55 Productos de concesiones y aprovecham. especiales</b>				
<b>550 De concesiones administrativas</b>	<b>298.093,11</b>	<b>572.445,01</b>	<b>-274.351,90</b>	<b>-47,93</b>
01. Canon cafeterías	2.718,73	268.199,02	-265.480,29	-98,99
02. Canon máquinas expendedoras	257.984,43	262.650,16	-4.665,73	-1,78
03. Canon telefonía pública	11.293,77		11.293,77	
04. Canon agencia de viajes	15.064,78	14.626,00	438,78	3,00
05. Canon fotocopiadoras		4.500,00	-4.500,00	-100,00
06. Canon antenas telefonía	11.031,40	22.469,83	-11.438,43	-50,91
<b>559 Otros canones</b>		<b>621,72</b>	<b>-621,72</b>	<b>-100,00</b>
<b>59 Ingresos patrimoniales</b>				
599 00. Otros ingresos patrimoniales	7.980,54	6.582,78	1.397,76	21,23
<b>TOTAL CAPITULO V</b>	<b>338.787,90</b>	<b>608.383,85</b>	<b>-269.595,95</b>	<b>-44,31</b>
<b>7 TRANSFERENCIAS DE CAPITAL</b>				
<b>70 De la Administración del Estado</b>				
<b>700 Del Ministerio de Educación y Ciencia</b>	<b>13.436.250,82</b>	<b>9.366.991,88</b>	<b>4.069.258,94</b>	<b>43,44</b>
01. Para programas de movilidad		64.500,00	-64.500,00	-100,00
20. Ayuda infraestructura investigación CICYT y DGICYT		555.400,00	-555.400,00	-100,00
21. Para proyectos de investigación	13.188.310,82	8.716.041,88	4.472.268,94	51,31
27. Para estancias breves de becarios F.P.I.	247.940,00	31.050,00	216.890,00	698,52
<b>701 De otros departamentos ministeriales</b>		<b>334.532,99</b>	<b>-334.532,99</b>	<b>-100,00</b>
20. Proyectos subvencionados por otros Dptos. Ministeriales		23.532,99	-23.532,99	-100,00
21. Proyectos subvencionados por el F.I.S.		311.000,00	-311.000,00	-100,00
<b>71 De organismos autónomos</b>				
710 00. CSIC	7.136,64		7.136,64	
<b>75 De Comunidades Autónomas</b>				
<b>750 De Comunidades Autónomas</b>	<b>17.792.920,03</b>	<b>16.019.525,97</b>	<b>1.773.394,06</b>	<b>11,07</b>
01. Del GA para inversiones	5.753.543,03	6.455.745,42	-702.202,39	-10,88
02. Del GA para RAM	1.250.000,00		1.250.000,00	
04. Del GA para infraestructura científica		233.206,37	-233.206,37	-100,00
20. Del GA para infraestructura de investigación	598.456,97		598.456,97	
21. Para proyectos subvencionados por la D.G.A.	10.190.920,03	9.330.574,18	860.345,85	9,22
<b>76 De Corporaciones locales</b>				
<b>761. 00. De Diputaciones Provinciales</b>	<b>12.000,00</b>	<b>28.800,00</b>	<b>-16.800,00</b>	<b>-58,33</b>
<b>77 De empresas privadas</b>				
<b>779 00. Para Investigación (OTRI)</b>	<b>18.285.478,14</b>	<b>23.781.058,22</b>	<b>-5.495.580,08</b>	<b>-23,11</b>
<b>78 De familias e instituciones sin fines de lucro</b>	<b>2.034.920,92</b>	<b>2.905.101,24</b>	<b>-870.180,32</b>	<b>-29,95</b>
789 00. De familias e instituciones sin fines de lucro	892.185,71	1.049.361,76	-157.176,05	-14,98
21. Para proyectos subvencionados por otros Organismos	1.142.735,21	1.855.739,48	-713.004,27	-38,42
<b>79 Del exterior</b>	<b>8.827.935,92</b>	<b>7.430.909,02</b>	<b>1.397.026,90</b>	<b>18,80</b>
790 00. Fondo Europeo de Desarrollo Regional	598.456,97	3.191.630,76	-2.593.173,79	-81,25

DENOMINACIÓN		2011	2010	2011-2010 Diferencia	2011-2010 %
791	00. Transferencias de capital del exterior	4.734,12		4.734,12	
795	00. Proyectos subvencionados por la U.E.	8.224.744,83	4.239.278,26	3.985.466,57	94,01
<b>TOTAL CAPITULO VII</b>		<b>60.396.642,47</b>	<b>59.866.919,32</b>	<b>529.723,15</b>	<b>0,88</b>
<b>9 PASIVOS FINANCIEROS</b>					
<b>91</b>	<b>PRÉSTAMOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO</b>	<b>11.821.200,00</b>	<b>12.580.166,46</b>	<b>-758.966,46</b>	<b>-6,03</b>
911	00. Préstamo Fondos FEDER F. Comunitaria		2.580.166,46	-2.580.166,46	-100,00
911	02. Programa Innocampus. Financiación nacional	2.821.200,00		2.821.200,00	
913	00. Préstamo largo plazo entidades financieras	9.000.000,00	10.000.000,00	-1.000.000,00	-10,00
<b>94</b>	<b>Depósitos y fianzas recibidos</b>				
<b>941</b>	<b>00. Fianzas</b>	<b>152.251,87</b>	<b>125.971,00</b>	<b>26.280,87</b>	<b>20,86</b>
<b>TOTAL CAPITULO IX</b>		<b>11.973.451,87</b>	<b>12.706.137,46</b>	<b>-732.685,59</b>	<b>-5,77</b>
<b>TOTAL DERECHOS RECONOCIDOS</b>		<b>293.120.619,63</b>	<b>298.978.346,11</b>	<b>-5.857.726,48</b>	<b>-1,96</b>

**CUADRO A8. Comparación de las obligaciones reconocidas de 2011 y 2010**

DENOMINACIÓN	2011	2010	2011-2010	2011-10
	Subconcepto	Subconcepto	Diferencia	%
<b>1 GASTOS DE PERSONAL</b>				
<b>12 Funcionarios</b>	<b>114.557.739</b>	<b>118.458.049</b>	<b>-3.900.309</b>	<b>-3,29</b>
120 Retribuciones Básicas	51.682.638	53.458.842	-1.776.204	-3,32
00.Sueldos del Grupo A	27.798.421	29.271.730	-1.473.309	-5,03
01.Sueldos del Grupo B	1.862.325	1.906.454	-44.129	-2,31
02.Sueldos del Grupo C. P.A.S.	6.152.225	5.961.507	190.718	3,20
03.Sueldos del Grupo D. P.A.S.	5.082.403	5.153.246	-70.843	-1,37
05.Trienios	10.787.264	11.152.218	-364.955	-3,27
06.Sentencias funcionarios	0	13.687	-13.687	-100,00
121 Retribuciones Complementarias	61.772.652	63.649.889	-1.877.237	-2,95
00.Complemento de destino	23.274.882	23.978.590	-703.708	-2,93
01. Complemento específico	14.188.362	14.372.044	-183.682	-1,28
Otros complementos	24.309.407	25.299.255	-989.847	-3,91
125 Incapacidad transitoria funcionarios	1.102.449	1.349.318	-246.869	-18,30
<b>13 Laborales</b>	<b>25.091.303</b>	<b>24.879.566</b>	<b>211.737</b>	<b>0,85</b>
130 Laboral Fijo	6.462.548	6.271.821	190.727	3,04
131 Laboral Eventual	18.628.755	18.607.745	21.010	0,11
<b>14 Otro personal</b>	<b>3.196.935</b>	<b>3.575.848</b>	<b>-378.913</b>	<b>-10,60</b>
143 Retribuciones otro personal	3.196.935	3.575.848	-378.913	-10,60
<b>15 Incentivos al rendimiento</b>	<b>16.457.845</b>	<b>16.986.750</b>	<b>-528.904</b>	<b>-3,11</b>
150 00.Productividad	15.447.773	15.859.296	-411.524	-2,59
151 01.Gratificaciones	1.010.073	1.127.453	-117.381	-10,41
<b>16 Cuotas, prestaciones y gastos sociales a cargo del empleador</b>	<b>19.567.089</b>	<b>19.404.325</b>	<b>162.764</b>	<b>0,84</b>
160 00.Seguridad Social	18.937.915	18.924.638	13.276	0,07
161 04. Indemnización por jubilaciones, invalidez y fallecimiento	232.045	73.040	159.004	217,69
162 04. Indemnización por jubilaciones, pers. Laboral	32.479	34.856	-2.377	-6,82
163 04. Plan de pensiones	364.650	371.790	-7.140	-1,92
<b>TOTAL CAPITULO I</b>	<b>178.870.911</b>	<b>183.304.537</b>	<b>-4.433.626</b>	<b>-2,42</b>
<b>2 GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS</b>				
<b>20 Arrendamientos y cánones</b>	<b>237.241</b>	<b>195.151</b>	<b>42.090</b>	<b>21,57</b>
202 00.Arrendamiento de edificios y otras construcciones	25.286	4.724	20.561	435,23
203 00.Arrendamiento maquinaria, instalaciones y utillaje	163.115	147.445	15.670	10,63
206 00.Arrendamiento de equipos informáticos	48.841	42.981	5.859	13,63
<b>21 Reparaciones, mantenimiento y conservación</b>	<b>4.207.717</b>	<b>3.936.478</b>	<b>271.239</b>	<b>6,89</b>
212 00.Edificios. Servicio Mantenimiento	40.270	46.185	-5.915	-12,81
01.Mantenimiento general contratado	1.370.326	1.257.402	112.924	8,98
02.Edificios y otras construcciones	553.699	536.093	17.605	3,28
04.Montaje actos de estudiantes	37.124	52.857	-15.733	-29,76
213 00.Maquinaria, instalaciones y utillaje	120.379	97.748	22.632	23,15
215 00.Mobiliario y enseres	90.696	72.850	17.846	24,50
216 Equipos para procesos de la información				
00.Equipos informáticos	118.096	334.962	-216.866	-64,74

DENOMINACIÓN	2011	2010	2011-2010	2011-10
	Subconcepto	Subconcepto	Diferencia	%
01.Equipos informáticos multiuso	448.025	151.597	296.427	195,54
02.Sistemas operativos centrales	1.429.102	1.386.785	42.317	3,05
<b>22 Material, suministros y otros</b>	<b>35.043.065</b>	<b>33.370.455</b>	<b>1.672.610</b>	<b>5,01</b>
<b>220 Material de Oficina</b>	<b>1.644.471</b>	<b>1.760.450</b>	<b>-115.979</b>	<b>-6,59</b>
00.Ordinario no inventariable	1.007.303	1.097.207	-89.904	-8,19
01.Prensa, revistas y otras publicaciones(exc. fondos bibliotecas)	56.476	66.765	-10.289	-15,41
02.Material informático no inventariable	430.369	482.049	-51.680	-10,72
03.Material para expedición de Títulos	149.217	114.187	35.031	30,68
05.Fondos Bibliográficos.- Libros	1.106	242	864	357,07
<b>221 Suministros</b>	<b>7.003.120</b>	<b>6.521.568</b>	<b>481.553</b>	<b>7,38</b>
00.Energía eléctrica	4.478.776	4.242.175	236.601	5,58
01.Agua y vertido	375.307	366.843	8.464	2,31
03.Combustible	1.518.362	1.347.751	170.611	12,66
04.Vestuario	29.481	29.554	-73	-0,25
05.Productos alimenticios	4.762	3.555	1.207	33,97
06.Material fungible de laboratorio	406.146	321.782	84.363	26,22
08.Suministro de material deportivo	73.729	63.294	10.435	16,49
09. Gastos de Publicaciones y Prensas Universitarias	116.557	146.614	-30.057	-20,50
<b>222 Comunicaciones</b>	<b>1.543.728</b>	<b>1.365.172</b>	<b>178.556</b>	<b>13,08</b>
00.Telefónicas	541	333	208	62,27
01.Postales	211.524	255.247	-43.723	-17,13
09.Otras comunicaciones	1.331.663	1.109.592	222.071	20,01
<b>223 Transportes</b>	<b>312.350</b>	<b>341.919</b>	<b>-29.569</b>	<b>-8,65</b>
00.Gastos vehículos propios	40.956	39.028	1.927	4,94
01.Gastos vehículos alquilados	271.395	302.890	-31.496	-10,40
<b>224 00.Primas de seguros</b>	<b>132.152</b>	<b>117.685</b>	<b>14.467</b>	<b>12,29</b>
<b>225 Fondos bibliográficos</b>	<b>2.936.525</b>	<b>3.183.544</b>	<b>-247.018</b>	<b>-7,76</b>
01.Fondos bibliográficos.- Libros	337.572	432.235	-94.663	-21,90
02.Fondos bibliográficos.- Revistas científicas	2.598.953	2.751.308	-152.355	-5,54
<b>226 Gastos diversos</b>	<b>9.780.391</b>	<b>8.586.323</b>	<b>1.194.068</b>	<b>13,91</b>
00.Gastos generales y de funcionamiento	5.531.542	4.274.036	1.257.505	29,42
01.Atenciones protocolarias y representativas	375.148	406.803	-31.655	-7,78
02.Gastos de publicidad y Servicio de Prensa	153.168	197.793	-44.626	-22,56
03.Gastos jurídicos y contenciosos	458.247	92.043	366.204	397,86
05.Gastos pruebas de acceso a la Universidad	120.523	119.859	664	0,55
06.Pagos por conferencias, cursos, traducciones	2.302.651	2.326.197	-23.546	-1,01
07.Gastos impresos de matrícula y tarjetas de identidad	39.784	53.383	-13.599	-25,47
09.Otros gastos diversos	49.513	43.886	5.626	12,82
11. Reposición de mobiliario y enseres	122.212	217.875	-95.664	-43,91
12. Reposición de equipamiento informático	439.578	595.060	-155.482	-26,13
14.Aplicaciones informáticas	0	18.767	-18.767	-100,00
15.Reposición de maquinaria y utillaje	188.026	240.620	-52.594	-21,86
<b>227 Trabajos realizados por otras empresas y profesionales</b>	<b>11.690.326</b>	<b>11.493.794</b>	<b>196.532</b>	<b>1,71</b>
00.Limpieza y aseo	7.068.617	6.785.681	282.936	4,17
01.Seguridad	2.105.729	2.046.796	58.933	2,88
09.Otros trabajos realizados por empresas.	2.515.979	2.661.317	-145.338	-5,46

DENOMINACIÓN	2011	2010	2011-2010	2011-10
	Subconcepto	Subconcepto	Diferencia	%
<b>23 Indemnizaciones por razón del servicio</b>	<b>1.851.874</b>	<b>1.896.247</b>	<b>-44.374</b>	<b>-2,34</b>
<b>230 Dietas y locomoción</b>	<b>1.851.874</b>	<b>1.896.247</b>	<b>-44.374</b>	<b>-2,34</b>
01.De personal	1.243.995	1.367.286	-123.291	-9,02
03.De Tribunales de Profesorado	150.835	121.802	29.032	23,84
04.De Tribunales de Tesis Doctorales	206.974	185.240	21.734	11,73
05.De armonización bachillerato	21.058	16.095	4.963	30,83
06.De Selectividad	204.706	188.666	16.039	8,50
07.De tribunales DEA (Diploma de Estudios Avanzados)	789	2.495	-1.706	-68,39
09.De otros tribunales	23.517	14.662	8.855	60,39
<b>TOTAL CAPITULO II</b>	<b>41.339.896</b>	<b>39.398.331</b>	<b>1.941.565</b>	<b>4,93</b>
<b>3 GASTOS FINANCIEROS</b>				
<b>31 De préstamos en moneda nacional</b>	<b>1.398.657</b>	<b>473.618</b>	<b>925.039</b>	<b>195,31</b>
310 Intereses de préstamos a largo y corto plazo	1.268.657	473.618	795.039	167,87
311 Gastos de emisión, modificación y cancelación a corto plazo	130.000	0	130.000	
<b>34 Intereses de depósitos y avales</b>	<b>50.373</b>	<b>12.593</b>	<b>37.780</b>	<b>300,00</b>
<b>35 Intereses de demora y otros gastos</b>	<b>209.900</b>	<b>300.721</b>	<b>-90.821</b>	<b>-30,20</b>
352 Intereses de demora	209.900	295.998	-86.098	-29,09
359 Otros gastos financieros	0	4.722	-4.722	-100,00
<b>TOTAL CAPITULO III</b>	<b>1.658.930</b>	<b>786.932</b>	<b>871.998</b>	<b>110,81</b>
<b>4 TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>				
<b>48 A familias e instituciones sin fines de lucro</b>	<b>2.814.669</b>	<b>2.892.466</b>	<b>-77.797</b>	<b>-2,69</b>
480 Becas	2.731.512	2.815.040	-83.527	-2,97
00.Becas y transferencias	54.000	1.049.219	-995.219	-94,85
01.Ayudas al estudio	141.517	103.148	38.369	37,20
02.Becas apoyo gestión	418.154	109.775	308.379	280,92
03.Ayudas Universa	1.029.073	1.198.060	-168.987	-14,11
04.Otras becas y ayudas	1.088.769	354.838	733.931	206,84
481 Derechos de Autor	68.132	62.401	5.730	9,18
01.Derechos de Autor.- S.P.U.Z.	65.135	60.064	5.072	8,44
02.Derechos de Autor.- Otros	2.996	2.338	659	28,17
489 Transferencia empresas y otras instituciones	15.025	15.025	0	0,00
<b>TOTAL CAPITULO IV</b>	<b>2.814.669</b>	<b>2.892.466</b>	<b>-77.797</b>	<b>-2,69</b>
<b>6 INVERSIONES REALES</b>				
<b>62 Inversión nueva asociada funcion. oper. servicios</b>				
<b>621 Obras de nueva planta o grandes rehabilitaciones</b>	<b>9.701.402</b>	<b>10.705.103</b>	<b>-1.003.701</b>	<b>-9,38</b>
50. Grandes actuaciones plan de inversiones	9.701.402	10.595.320	-893.918	-8,44
60. Grandes actuaciones FEDER	0	109.783	-109.783	-100,00
<b>622 Pequeñas reformas o adecuación de espacios</b>	<b>2.000.493</b>	<b>1.724.746</b>	<b>275.747</b>	<b>15,99</b>
00. Obras menores	357.847	223.873	133.975	59,84
10. Actuaciones en materia medioambiental	491	0	491	
30. Obras plan de equipamiento docente	26.891	26.830	61	0,23
40. Obras RAM	704.737	442.928	261.809	59,11
50. Obras plan de inversiones	656.348	532.380	123.968	23,29

DENOMINACIÓN	2011	2010	2011-2010	2011-10
	Subconcepto	Subconcepto	Diferencia	%
60. Obras FEDER	150.573	423.966	-273.393	-64,48
70. Actuaciones especiales	100.569	74.767	25.802	34,51
80. Otras obras menores	3.035	0	3.035	
<b>625 Mobiliario y enseres</b>	<b>304.589</b>	<b>646.393</b>	<b>-341.803</b>	<b>-52,88</b>
00. Equipamiento de infraestructura general	1.165	0	1.165	
01. Mobiliario y enseres en centros	11.315	21.527	-10.212	-47,44
30. Plan de equipamiento docente	25.612	40.471	-14.859	-36,71
40. Equipamiento RAM	73.413	31.957	41.456	129,72
50. Equipamiento Plan de inversiones	176.495	539.737	-363.242	-67,30
60. Equipamiento FEDER	11.688	11.536	151	1,31
70. Equipamiento acciones especiales	0	1.165	-1.165	-100,00
80. Otros equipamientos	4.902	0	4.902	
<b>626 Equipamiento informático y de comunicaciones</b>	<b>232.009</b>	<b>306.413</b>	<b>-74.404</b>	<b>-24,28</b>
00. Equipos informáticos	118.459	45.755	72.704	158,90
01. Equipamiento informático y de comunic. centralizado	58.973	154.448	-95.475	-61,82
30. Equipamiento informático Plan de equipamiento docente	48.608	88.916	-40.308	-45,33
40. Equipamiento informático RAM	4.854	9.752	-4.898	-50,22
50. Equipamiento informático Plan de inversiones	1.115	1.724	-609	-35,34
60. Equipamiento informático FEDER	0	5.818	-5.818	-100,00
<b>628 Elementos de transporte</b>	<b>11.886</b>	<b>0</b>	<b>11.886</b>	
<b>64 Gastos de inversiones de carácter inmaterial</b>				
<b>640 Gastos en Investigación</b>	<b>51.700.392</b>	<b>54.491.455</b>	<b>-2.791.062</b>	<b>-5,12</b>
00. Investigación	5.243.849	5.747.035	-503.186	-8,76
06. Pagos a personal investigación: Becas, catas, colab.	15.348.831	18.829.422	-3.480.591	-18,48
07. Pagos a personal investigación. Otros	3.651.891	0	3.651.891	
10. Gastos utillaje investigación	21.381	17.359	4.023	23,17
11. Gastos mobiliario investigación	52.169	299.469	-247.300	-82,58
12. Gastos equipos informáticos investigación	1.214.992	1.446.747	-231.755	-16,02
13. Gastos elementos de transporte investigación	42.480	30.913	11.567	37,42
14. Dietas investigación	4.622.529	4.795.474	-172.946	-3,61
15. Maquinaria investigación	6.343.925	10.020.529	-3.676.603	-36,69
16. Fondos bibliográficos investigación	314.481	402.996	-88.515	-21,96
17. Otros gastos investigación	14.753.819	12.682.085	2.071.734	16,34
18. Aplicaciones informáticas investigación	9.796	88.374	-78.578	-88,92
20. Alquileres edificios investigación	80.249	131.052	-50.803	-38,77
<b>649 Tasas, licencias y honorarios</b>	<b>340.575</b>	<b>360.207</b>	<b>-16.598</b>	<b>-4,61</b>
00. Tasas, licencias y honorarios profesionales por proyectos	7.021	8.167	-1.146	-14,03
40. Tasas, licencias y honorarios RAM	13.328	8.135	5.192	63,82
50. Tasas, licencias y honorarios Plan de inversiones	293.547	302.448	-8.901	-2,94
60. Tasas, licencias y honorarios FEDER	25.960	37.704	-11.744	-31,15
70. Tasas, licencias y honorarios act. Especiales	720	3.753	-3.033	-80,81
<b>TOTAL CAPITULO VI</b>	<b>64.291.346</b>	<b>68.234.316</b>	<b>-3.942.969</b>	<b>-5,78</b>
<b>8 ACTIVOS FINANCIEROS</b>				
<b>85 Adquisición de acciones y participaciones</b>	<b>0</b>	<b>60.000</b>	<b>-60.000</b>	<b>-100,00</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO VIII</b>	<b>0</b>	<b>60.000</b>	<b>-60.000</b>	<b>-100,00</b>

DENOMINACIÓN	2011 Subconcepto	2010 Subconcepto	2011-2010 Diferencia	2011-10 %
<b>9 PASIVOS FINANCIEROS</b>				
<b>91 Amortización de préstamos en moneda nacional</b>	<b>1.531.364</b>	<b>3.640.854</b>	<b>-2.109.490</b>	<b>-57,94</b>
911 00. Amortización a largo entes SP-FEDER	598.457	3.173.048	-2.574.591	-81,14
01. Amortización a largo entes SP-MICIN	467.806	467.806	0	0,00
913 00. Amortización de préstamos a largo plazo	465.101	0	465.101	
<b>94 Devolución de depósitos y fianzas</b>	<b>112.046</b>	<b>105.376</b>	<b>6.670</b>	<b>6,33</b>
941 00. Devolución de Fianzas	112.046	105.376	6.670	6,33
<b>TOTAL CAPITULO IX</b>	<b>1.643.409</b>	<b>3.746.230</b>	<b>-2.102.821</b>	<b>-56,13</b>
<b>TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS</b>	<b>290.619.162</b>	<b>298.422.812</b>	<b>-7.803.650</b>	<b>-2,61</b>

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

Memoria Económica 2011 Universidad de Zaragoza

### I. ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE FINANCIACIÓN

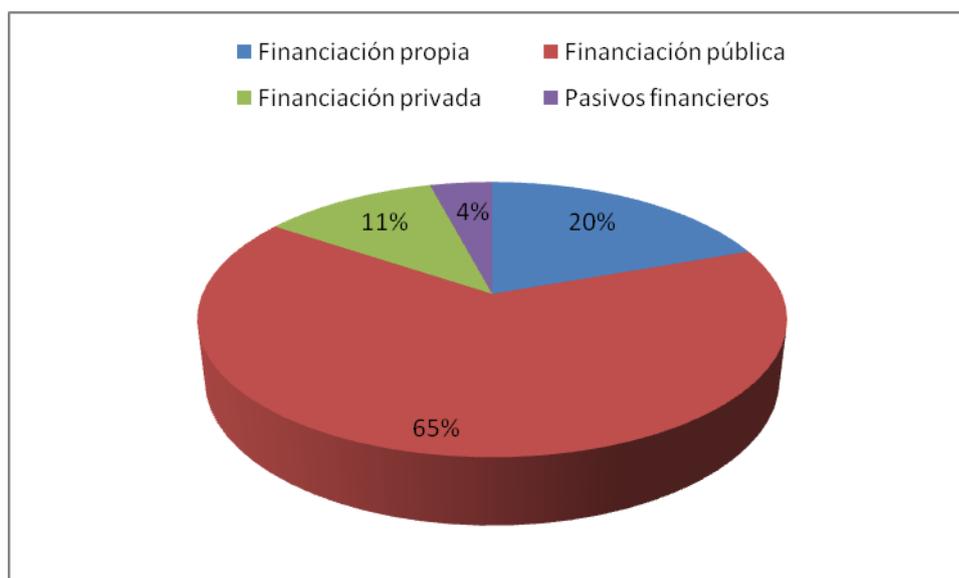
A efectos de llevar a cabo un análisis de la realización de los ingresos vamos a clasificarlos, según su origen, en financiación propia, pública, privada y pasivos financieros. Dentro de cada uno de estos grupos de financiación se procederá a realizar un análisis de su origen, haciendo hincapié en aquellos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

El cuadro B1 resume el montante total de ingresos según los tipos de financiación señalados y la importancia porcentual que cada uno de ellos tiene en el conjunto de la financiación de la Universidad de Zaragoza.

**Cuadro B1. Financiación de la UZ, 2011 (Euros)**

CONCEPTOS	IMPORTE	PORCENTAJE
Financiación propia	57.183.551	20
Financiación pública	190.381.946	65
Financiación privada	33.581.671	11
Pasivos financieros	11.973.452	4
<b>TOTAL</b>	<b>293.120.620</b>	<b>100</b>

Esta distribución aparece ilustrada en el gráfico B1, donde puede apreciarse con nitidez la importancia de la financiación pública, que alcanza el 65% del total, seguida de la financiación propia, un 20%, y la financiación privada, con un 11%.

**Gráfico B1. Financiación de la UZ, 2011 (%)**

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

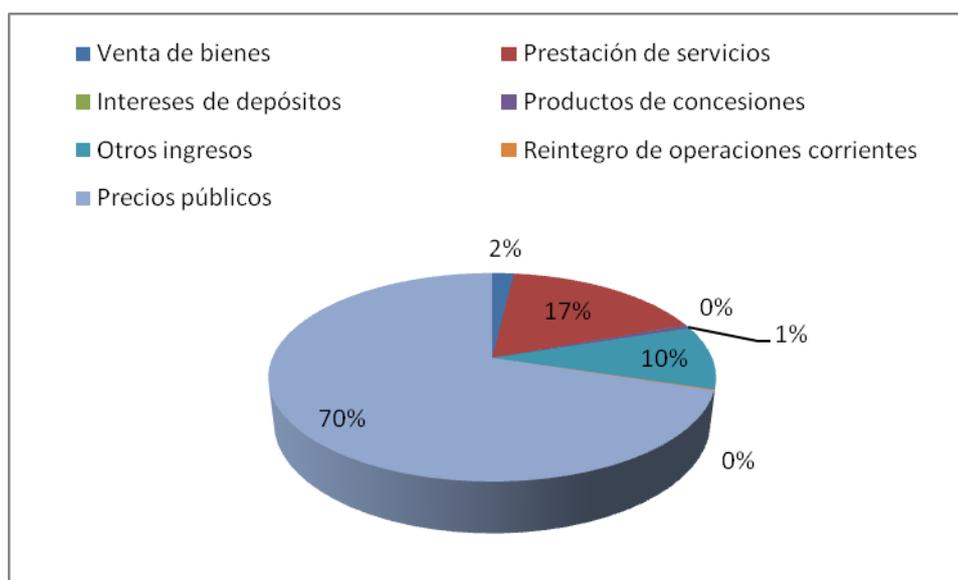
Como fuentes de financiación propia de la Universidad podemos considerar dos grandes bloques: por un lado, la prestación de servicios –incluidas las enseñanzas oficiales y propias–, ya sea mediante la venta de bienes, matrícula en cursos de idiomas, alojamientos en Colegios Mayores, compensaciones por la utilización de infraestructuras propias, etc.; por otro, los rendimientos patrimoniales –intereses de depósitos, rentas de inmuebles. Los diversos conceptos se recogen en el cuadro B2.

**Cuadro B2. Financiación propia de la UZ, ejercicio 2011 (Euros)**

CONCEPTOS	IMPORTE	PORCENTAJE
Venta de bienes	1.084.164	2
Prestación de servicios	9.983.299	17
Intereses de depósitos	19.165	0
Productos de concesiones y Renta Bienes	319.623	1
Otros ingresos	5.630.944	10
Reintegros de operaciones corrientes	78.798	0
Precios Públicos	40.067.558	70
<b>TOTAL</b>	<b>57.183.551</b>	<b>100</b>

El importe total obtenido mediante estas fuentes de financiación asciende, como puede observarse en el cuadro, a 57.183.551 Euros, destacando la aportación de la rúbrica Precios Públicos con 40.067.558 Euros y la de Prestación de Servicios, con 9.983.299 Euros, seguida de las de Otros Ingresos y Venta de bienes, con 5.630.944 y 1.084.164 Euros respectivamente. Todo ello aparece claramente 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 2011 (%)**



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 2% de la financiación propia y se refieren fundamentalmente a:

- La venta de publicaciones propias (a través del Servicio de Publicaciones): 166.074 Euros.
- Encuadernaciones y productos de reprografía (tanto de los distintos Centros de la Universidad como de los diferentes Servicios Universitarios): 806.128 Euros.
- Venta de productos agropecuarios: 106.018 Euros.
- Venta de otros bienes: 5.944 Euros.

#### b) Prestación de servicios

Los ingresos por prestación de servicios ascienden a 9.983.299 Euros, lo que supone un 17% de la financiación propia. Se engloban, entre otros conceptos, los fondos obtenidos a través de:

- Recaudación teléfonos públicos: 23.170 Euros.
- Compensación utilización infraestructura: 8.036.072 Euros. (3.025.608 Euros para la financiación de plazas vinculadas)
- Tasas de congresos de investigación: 476.049 Euros.
- Personal alquiler de aulas: 22.783 Euros.
- Otras prestaciones: 1.425.225 Euros.

### **c) Intereses de depósitos**

Este epígrafe hace referencia a los intereses que abonan a la Universidad las diferentes entidades bancarias en que se encuentran depositados sus fondos, ascendiendo a un total de 19.165 Euros.

### **d) Productos de concesiones y Renta de Bienes**

Se agrupan en este concepto los cánones que abonan los concesionarios de las cafeterías y comedores de los distintos Centros y Colegios Mayores de la Universidad, así como la Agencia de viajes, y las rentas de bienes, representando un total de 319.623 Euros, que suponen un 1% de la financiación propia. Desglosando los diferentes cánones el resultado es:

- Canon cafeterías: 2.719 Euros.
- Canon máquinas expendedoras: 257.984 Euros.
- Canon Telefonía Pública: 11.294 Euros.
- Canon agencia de viajes: 15.065 Euros.
- Canon antena Interfacultades y Veterinaria: 11.031 Euros.
- Rentas de Bienes inmuebles: 13.549 Euros
- Dividendos Acciones: 7.981 Euros

### **e) Otros ingresos**

Ascenden a 5.630.944 Euros y representan un 10 % de los ingresos por financiación propia. Entre otros, se incluyen ingresos por trabajos realizados por los distintos servicios, prima por cobranza del seguro escolar de los estudiantes y recuperación del IVA soportado.

### **f) Reintegros de operaciones corrientes**

Ascenden a 78.798 Euros.

**g) Precios públicos**

La cantidad asciende a 40.067.558 Euros, lo que supone un 70% de la financiación propia. Se incluyen todos los ingresos debidos al cobro de tarifas académicas por matrícula en estudios oficiales, pruebas de mayores de 25 años, pruebas de acceso a la Universidad, certificados, traslados y compulsas, proyectos fin de carrera y expedición de títulos, gastos fijos de matrícula –impresos de matrícula, tarjetas de identidad, apertura de expediente y guías académicas. Además, se incluyen en este apartado los ingresos obtenidos por:

○ Realización de Estudios Propios	2.606.889 Euros
○ Derechos de matrícula otros centros (ICE, Centro de Lenguas Modernas, ELE ...)	1.139 Euros
○ Derechos de Alojamiento, restauración y residencia:	3.350.641 Euros
○ Alquiler de aulas	199.634 Euros
○ Tasas oposiciones	79.810 Euros

Dichos ingresos 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. Destacando dentro de estos ingresos:

● Por pruebas de acceso a la Universidad	627.004 Euros
● Por prueba homologación títulos extranjeros	15.121 Euros
● Por certificaciones, traslados, compulsas	237.303 Euros
● Por estudios de tercer ciclo	74.032 Euros
● Expedición de Títulos Primer y Segundo Ciclo	739.191 Euros
● Gastos fijos de matrícula Primer y 2º Ciclo	690.942 Euros
● Apertura de expediente Primer y 2º Ciclo	255.236 Euros
● Precios públicos de matrícula	29.273.071 Euros
de los cuales:	
- Tasas académicas en Centros	20.870.628 Euros.
- Derechos de matrícula Tercer Ciclo	199.860 Euros.
- Compensación por alumnos becarios:	
6.894.759 Euros del M.E.C 87.821 Euros del Gobierno Vasco y 13.111 Euros de otras Instituciones.	
- Compensación por extensión del beneficio de familia numerosa de 1ª de cuatro a tres hijos	1.137.381 Euros.
- Becas y Exenciones de Precio Públicos:	69.511 Euros.

En el cuadro B3 se presenta la distribución de los ingresos por tarifas académicas en los Centros de la Universidad durante el ejercicio de 2011.

**Cuadro B3. Ingresos por tasas académicas en los Centros de la UZ, ejercicio 2011 (Euros)**

<b>CENTROS</b>	<b>IMPORTE</b>	<b>PORCENTAJE</b>
Centros Adscritos	504.669	2,42
Facultad de Ciencias	1.315.988	6,31
Facultad de Economía y Empresa	2.840.437	13,61
Facultad de Derecho	1.638.717	7,85
Facultad de Filosofía y Letras	1.649.491	7,90
Facultad de Medicina	1.668.442	7,99
Facultad de Veterinaria	1.300.777	6,23
Escuela de Ingeniería y Empresa	4.254.966	20,39
Facultad de Educación	1.214.735	5,82
E.U. de Ciencias de la Salud	1.092.318	5,23
Facultad de Ciencias Sociales y del Trabajo	729.060	3,49
Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación	438.097	2,10
Escuela Politécnica Superior de Huesca	391.493	1,88
Facultad de Empresa y Gestión Pública	285.629	1,37
Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte	663.057	3,18
Facultad de Ciencias Sociales y Humanas	726.723	3,48
E.U. Politécnica de Teruel	156.030	0,75
<b>TOTAL</b>	<b>20.870.628</b>	<b>100</b>

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

#### **a) Postgrados**

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

<b>UP ESTUDIO PROPIO</b>	<b>IMPORTE</b>
305 D.P. Diagnóstico y tratamiento logopédico de las patologías de la voz	4.100
306 D.P. En Ingeniería de los Recursos Hídricos	26.555
316 D.E. Recursos Téc. y Humanos desarrollo de la comunicación E. Turística	3.073

<b>UP</b>	<b>ESTUDIO PROPIO</b>	<b>IMPORTE</b>
317	D.P. Iniciación a la Investigación en Áreas Científicas	1.729
320	D.E. Dirección de Organizaciones de Economía Social	5.691
329	D.P. Psicomotricidad y Educación	62.205
330	Máster on line en Ciclos Combinados	14.022
332	Máster en Comunicación de Empresa y Publicidad	95.780
334	Máster en Administración Electrónica de Empresas	48.861
339	Máster Eficiencia Energética y Ecoeficiencia	64.219
340	Máster: Asistentes Sociales Psiquiátricos	6.544
344	Máster Museos: Educación y comunicación	33.334
351	Postgrado en Ingeniería del Medio Ambiente	36.092
352	Postgrado en Ingeniería Organización Industrial	84.757
355	D.E. Restauración Hostelera	3.780
359	Máster en Energías Renovables On line	143.373
360	Máster: Base de Datos e Internet	35.509
361	Máster: Fisioterapia Manual O.M.T.K	252.098
362	D.E. Energías Renovables	55.968
366	Máster en Medicina de Urgencia en Montaña	253.461
367	Máster: Fisioterapia Manual Osteopática	178.102
371	D.P. Medicina naturista	51.126
374	Máster en Auditoría	94.582
381	D.P. Dirección Contable y Financiera de la Empresa	42.511
382	E. Contabilidad y Auditoría de las Administraciones. Públicas Territoriales	98.578
385	Máster en Gestión Internacional de la Empresa	141.009
397	Máster europeo en Energías Renovables	113.810
403	Máster en Derecho de los Deportes de Montaña	16.750
409	Máster en Derecho de los Deportes de Montaña	23.667
418	Postgrado en Microsistemas e Instrumentación Inteligente	3.192
471	Postgrado en Ingeniería de Climatización	12.318
487	Postgrado en Educación en el medio rural	14.130
491	Postgrado en Musicoterapia	30.342
494	D.P. En Protección Vegetal Sostenible	24.170
499	Protocolo y Ceremonial	9.100
941	D.E. Certificación Energética de Edificios	6.190
943	Máster: Intervención Familiar	3.976

UP	ESTUDIO PROPIO	IMPORTE
946	D.E. Ingeniería Fluvial	180
950	Máster Gestión Políticas y Proyectos Culturales	59.236
955	D.E. Gemología	3.879
957	Máster en Clínica de pequeños animales	5.420
958	Postgrado en Agentes de igualdad de oportunidades para las mujeres	1.455
959	Máster en clínica equina	900
961	Máster Ingeniería de Tuberías	158.722
962	Postgrado Lectura, libros y lectores infantiles y juveniles	23.949
964	Máster en Gestión Pública	59
965	Máster en Ecodiseño y eficiencia energética en edificaciones	104.845
967	Postgrado Generación Distribuida e Integración de Energías Renovables	35.195
969	Máster en Climatización y Eficiencia Energética	35.683
973	Máster in Energy Management	47.417
975	D.E. Experto en Gestión de las Competencias	720

## b) Cursos y seminarios

La cantidad asciende a 2.026.048 Euros. Por la impartición de cursos y seminarios principalmente en:

- E.U. Ciencias de la Salud 27.656 Euros.
- Gestión de Cátedras 4.041 Euros
- Centro de Lenguas Modernas 1.255.317 Euros.
- Servicio Difusión de Lengua y Cultura Española 408.804 Euros.
- Universidad de la Experiencia 60.060 Euros.
- Cursos Extraordinarios 138.926 Euros.

## I.2. FINANCIACIÓN PÚBLICA

La financiación pública recoge las transferencias corrientes y de capital recibidas de la Comunidad Autónoma de Aragón, del Ministerio de Educación Ciencia e Innovación y de otras Administraciones Públicas para financiar las necesidades estructurales de la Universidad.

La financiación pública representa el **65%** 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 reales transferidas por cada administración, diferenciando los ingresos en función de su aplicación a gastos corrientes o de capital.

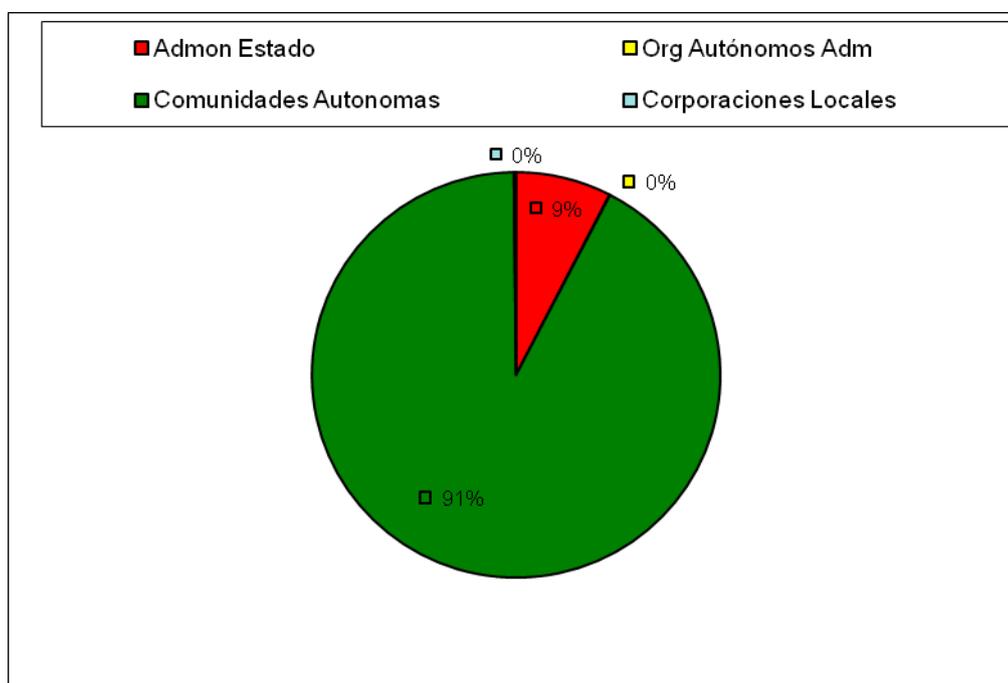
**Cuadro B4. Financiación pública de la UZ, ejercicio 2011 (Euros)**

Concepto	Corrientes	De capital	Total
Administración del Estado	4.139.858	13.436.251	17.576.109
Organismos Autónomos Administrativos	16.143	7.137	23.279
Comunidades Autónomas	154.703.281	17.792.920	172.496.201
Corporaciones Locales	274.357	12.000	286.357
<b>Total</b>	<b>159.133.638</b>	<b>31.248.307</b>	<b>190.381.946</b>

Los dos tipos de utilización de los ingresos de procedencia pública, bien sea para gastos corrientes o de capital, están claramente diferenciados, puesto que los empleados en gastos corrientes suponen 5 veces el importe de los consignados para gastos de inversión, 159.133.638 Euros frente a 31.248.307 Euros.

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

**Gráfico B3. Financiación pública de la UZ, ejercicio 2011 (%)**



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 4.139.858 Euros y provienen fundamentalmente del Ministerio de Educación.

#### **b) Organismos Autónomos Administrativos**

Los ingresos ascienden a 16.143 Euros.

#### **c) Comunidades Autónomas**

Los ingresos ascienden a 154.703.281 Euros, correspondientes en su totalidad a la Comunidad Autónoma de Aragón, que comprende la Transferencia Básica y otras adicionales, por los siguientes importes:

- Transferencia Básica: 142.219.378 Euros.
- Transferencias adicionales: 1.924.958 Euros.
- Para el Consejo Social: 100.972Euros.
- Contrato Programa Complementos Retributivos PDI: 8.156.445 Euros.
- Para Cátedras: 413.251 Euros.
- Para Movilidad de Estudiantes: 328.484 Euros.
- Organismos Autónomos (INAEM, IAF): 1.583.247Euros.

#### **d) Corporaciones Locales**

Los ingresos ascienden a 274.357 Euros desglosados en:

- Otras corporaciones Locales: 86.062 Euros.
- Ayuntamiento de Huesca: 3.000 Euros.
- Ayuntamiento de Zaragoza: 61.436 Euros.
- Diputación Provincial de Huesca: 113.508 Euros.
- Diputación Provincial Teruel: 750 Euros.
- Diputación Provincial de Zaragoza: 9.600 Euros.

## I.2.2. Financiación pública para gastos de capital

### e) Administración del Estado

Los ingresos ascienden a 13.436.251 Euros, en su gran mayoría para financiar Proyectos de Investigación.

### f) Comunidades Autónomas

Los ingresos se elevan a 17.792.920 Euros, diferenciándose dentro de estas transferencias de capital del Gobierno de Aragón las siguientes:

Para Plan de Inversiones:	7.003.543 Euros.
Para Proyectos de Investigación	10.190.920 Euros.

## I.3. FINANCIACIÓN PRIVADA

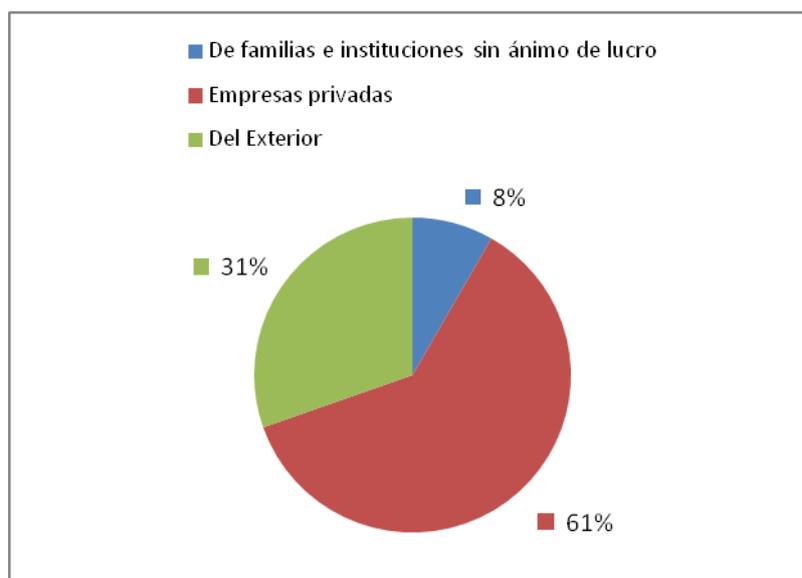
En este apartado se incluyen los ingresos procedentes de empresas privadas, familias e instituciones sin ánimo de lucro y del exterior, así como la financiación obtenida de los Convenios que la Universidad firma con empresas o instituciones para la realización de trabajos de docencia e investigación.

La financiación privada de la Universidad alcanza el **11%** del total.

El cuadro B5 y el gráfico B4 presentan, de forma resumida, la composición de la financiación privada de la Universidad, en términos reales, alcanzando la cifra de 33.581.671 Euros.

**Cuadro B5. Financiación privada de la UZ, ejercicio 2011 (Euros)**

Conceptos	Corrientes	De capital	Total	Porcentaje
De Familias e Instituciones sin ánimo de lucro	747.008	2.034.921	2.781.929	8
Empresas privadas	2.307.184	18.285.478	20.592.662	61
Del exterior	1.379.145	8.827.936	10.207.081	31
<b>Total</b>	<b>4.433.336</b>	<b>29.148.335</b>	<b>33.581.671</b>	<b>100</b>

**Gráfico B4. Financiación privada de la UZ, ejercicio 2011(%)**

Se comprueba en el gráfico B4 que, junto a los ingresos procedentes de Empresas Privadas que suponen el 61% de la financiación privada merece destacarse por su importancia el epígrafe ingresos del Exterior con una participación del 31%.

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 20.592.662 Euros, que representan el 61% 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 2.307.184 Euros.
- Ingresos de capital. Suponen 18.285.478 Euros, correspondientes en su mayoría a la financiación para Proyectos de Investigación gestionados por OTRI.

### I.3.2. Exterior

Se refiere a los ingresos que provienen de fuera de España, alcanzando un total de 10.207.081 Euros, que representan un 31% del total de la financiación privada. De ellos destaca el apartado de capital con un importe de 8.827.936 Euros, incluyendo entre otros ingresos correspondientes al programa Europeos (VI y VII Programa Marco).

#### **I.4. PASIVOS FINANCIEROS**

La cantidad asciende a 11.973.452 euros. Dicha cantidad corresponde a:

- ✓ 2.821.200 € subvención para iniciativas de I+D+i y Transferencia de Conocimiento a través del Programa INNOCAMPUS, en el marco del Programa Campus de Excelencia Internacional.
- ✓ 9.000.000 € en pólizas de crédito a largo con entidades financieras.
- ✓ 152.251,87 € en depósitos y fianzas a largo efectuadas en CC.MM.

## II. ANÁLISIS DE LOS GASTOS

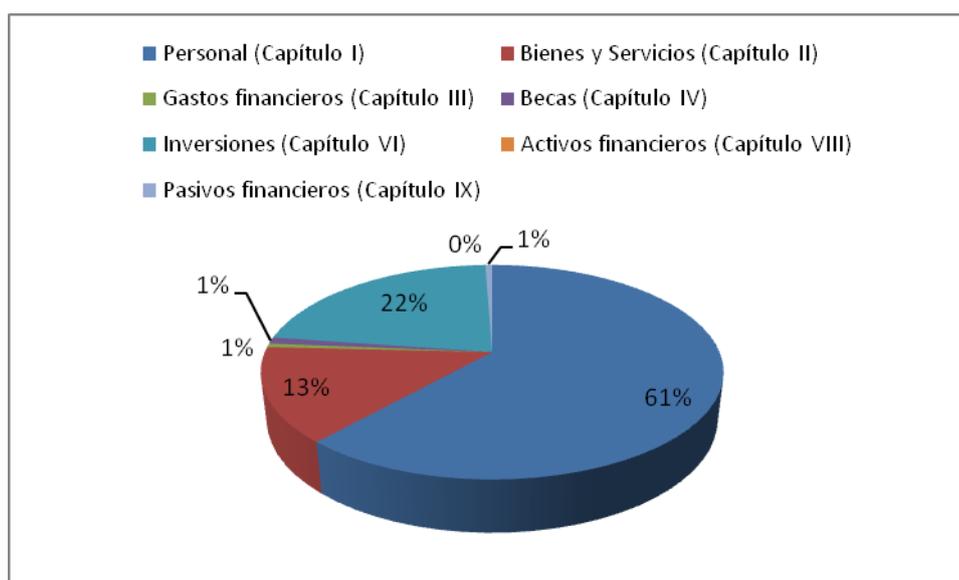
Las grandes cifras sobre la distribución del gasto en el ejercicio 2011 se presentan, de forma esquemática, en el cuadro B6, donde se agrupan en función de la finalidad a que han sido aplicadas, gastos de personal, adquisición de bienes consumibles, inversiones, etc., que se corresponde con los diversos capítulos que componen el presupuesto de gastos. La información incluye tanto el montante global de cada apartado como su importancia relativa en el conjunto de los gastos.

**Cuadro B6. Distribución del gasto de la UZ, 2011 (Miles de Euros)**

CONCEPTO	IMPORTE	PORCENTAJE
Personal (Cap. 1)	178.871	61
Bienes y Servicios (Cap. 2)	41.340	13
Gastos financieros (Cap. 3)	1.659	1
Becas (Cap. 4)	2.815	1
Inversiones (Cap. 6)	64.291	22
Activo Financieros (Cap. 8)	0	0
Pasivos financieros (Cap. 9)	1.643	1
<b>TOTAL</b>	<b>290.619</b>	<b>100</b>

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 61% del total, seguido a gran distancia por las inversiones, con un 22% y el gasto en bienes y servicios, con un 13%. Es decir, los gastos de funcionamiento han alcanzado un 74% del total de gastos realizados. El resto de los gastos apenas tiene repercusión: los pasivos financieros, los gastos financieros y becas, con cantidades irrelevantes.

**Gráfico B5. Distribución del gasto de la UZ, 2011 (%)**



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 2011; es decir, corresponden a deudas reconocidas por la Universidad hacia 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 a los funcionarios, tanto de carrera como interinos, de los cuerpos docentes universitarios y del PAS.
- Personal laboral: Tanto P.A.S., como P.D.I.
- Otro personal: profesores asociados y ayudantes.

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

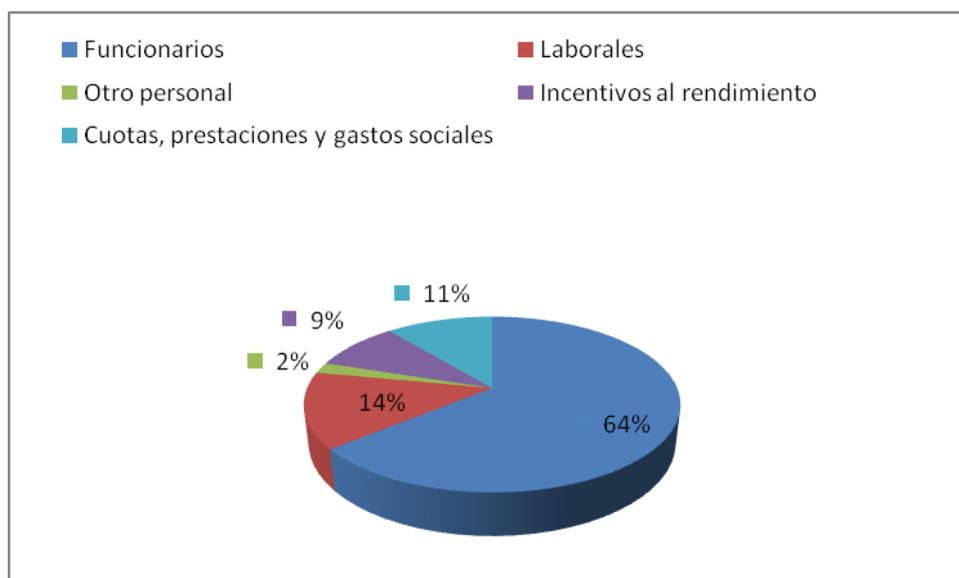
Los gastos de personal ascienden a un total de 178.870.911 euros, lo que supone el concepto de mayor volumen de los gastos de la Universidad, con un 61% del total.

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, 2011 (Miles de Euros)**

CONCEPTO	IMPORTE	PORCENTAJE
Funcionarios	114.558	64
Laborales	25.091	14
Otro Personal	3.197	2
Incentivos al Rendimiento	16.458	9
Cuotas, prestaciones y gastos sociales	19.567	11
<b>TOTAL</b>	<b>178.871</b>	<b>100</b>

Destaca de forma absoluta el importe correspondiente a las retribuciones básicas y complementarias de los funcionarios, que supone el 64% del total de gastos. Los siguientes conceptos en importancia son personal laboral con el 14 % y cuotas y gastos sociales con el 11%.

**Gráfico B6. Distribución de los gastos de personal, 2011 (%)**

El coste de productividad o complemento investigador alcanza un 9%, en función de los reconocimientos realizados en este sentido por las comisiones evaluadoras.

## 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 alcanzan la cantidad de 41.339.896 euros, lo que supone el 13% 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, 2011  
(Miles de Euros)**

CONCEPTO	IMPORTE	PORCENTAJE
Arrendamientos	237	1
Reparaciones, mantenimiento y conservación	4.208	10
Material, suministros y otros	35.043	85
Indemnizaciones por razón del servicio	1.852	4
<b>TOTAL</b>	<b>41.340</b>	<b>100</b>

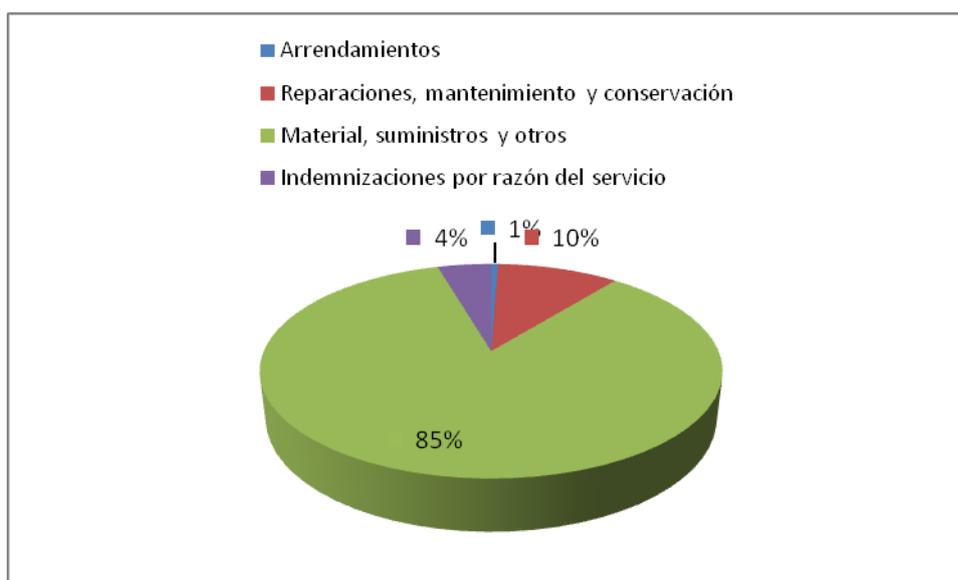
Los gastos por arrendamiento de pisos y locales y, fundamentalmente, de maquinaria, representan una cantidad apenas reseñable del 0,57%.

Los gastos en reparaciones, mantenimiento y conservación, donde se incluyen los contratos de mantenimiento, tanto de edificios como de mobiliario, equipamiento ofimático y otros equipos y aparatos como ascensores, calefacción, etc., alcanzan un 10,18 % del total, con 4.207.717 euros.

De igual forma, se han considerado en este apartado, dada su adscripción presupuestaria, los gastos por indemnizaciones en razón del servicio, que alcanzan los 1.851.874 euros 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 PAS y gastos ocasionados por las reuniones de Departamentos, Órganos de Gobierno y Claustro, que suponen un 4,48% del total.

Por último, los gastos en adquisición de materiales de oficina, papel, suministros –electricidad, combustible, etc.–, teléfono, otros gastos de más difícil clasificación –incluidos seguros, gastos protocolarios, asistencia jurídica, etc.–, así como los correspondientes a las contrataciones con otras empresas que prestan servicios a la Universidad de Zaragoza –limpieza, vigilancia, comedores, etc.–, suponen 35.043.065 euros. Este apartado es el más importante, con un 84,77% del total, tal como se muestra en el gráfico B7.

**Gráfico B7. Distribución de los gastos de funcionamiento, 2011 (%)**



### 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, pólizas de créditos a largo plazo y el pago de intereses de demora por el impago de proveedores.

Suponen un montante de 1.658.930 euros, distribuido de la siguiente forma:

- intereses de créditos a corto plazo: 884.905,31€
- intereses de pólizas a largo plazo: 50.372,72€
- intereses de demora: 209.900,31
- otros gastos financieros: 130.000 €

Merece atención reflejar el incremento de estos gastos a lo largo de los tres últimos ejercicios:

	2009	2010	2011
Gastos financieros:	515.911	786.932	1.658.930

#### II.4.BECAS

Se incluyen en este apartado las aportaciones que realiza la Universidad de Zaragoza de sus fondos para la concesión de becas a estudiantes, cantidad que en este ejercicio ha alcanzado la cifra de 2.814.669 euros.

Merecen mención por su importancia los siguientes apartados:

Becas gestionadas por UNIVERSA para la realización de prácticas de formación en empresas: 1.115.142,70 €

Becas gestionadas por la Sección de Relaciones Internacionales para intercambio de estudiantes en diversos programas: 629.144,55 €

El resto se ha dirigido fundamentalmente a que estudiantes de grado se formasen en diversas actividades que se llevan a cabo en las diferentes Unidades o Servicios de la Universidad de Zaragoza.

#### 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).

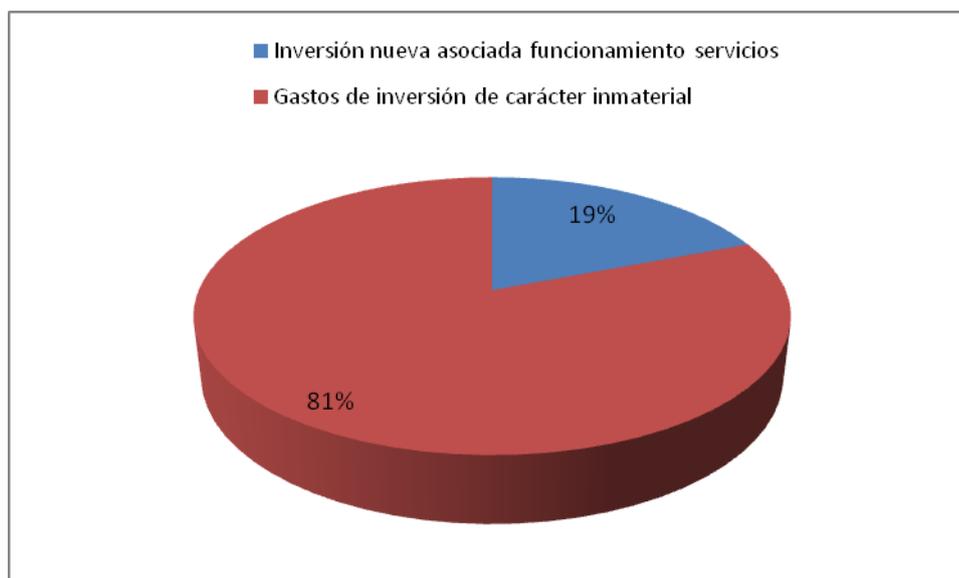
En el cuadro B9 y en el gráfico B8 se presenta un desglose de este tipo de gastos que, en conjunto, alcanzan los 64.291.346 euros, distribuidos en dos grandes apartados.

**Cuadro B9. Distribución de los gastos de capital, 2011 (miles de Euros)**

CONCEPTO	IMPORTE	PORCENTAJE
Inversión nueva asociada funcionamiento servicios	12.250	19
Gastos de inversión de carácter inmaterial	52.041	81
<b>TOTAL</b>	<b>64.291</b>	<b>100</b>

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, así como las cantidades con que cuentan para este menester los Departamentos, distribuidas a través de la Comisión de Investigación. Se alcanzan en este concepto los 52.040.968 euros, un 81% del gasto de capital.

**Gráfico B8. Distribución de los gastos de capital, 2011 (%)**



## II.6. ACTIVOS FINANCIEROS

En este epígrafe figuran los desembolsos efectuados por adquisición de participaciones en empresas o Entidades. En el ejercicio de 2011 no se realizó ningún gasto en este apartado.

## II.7. PASIVOS FINANCIEROS

Los pasivos financieros ascienden al importe de 1.066.263 Euros, desglosados de la siguiente forma:

- Amortización de préstamos a largo plazo concedidos por administraciones públicas (FEDER): 1.063.557,62 €
- Amortización de préstamos a largo plazo concedidos por entidades de crédito: 465.101 €
- Devolución de depósitos y fianzas efectuados en CC.MM.: 112.045,52 €



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

Memoria Económica 2011 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 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 y que se incluyen en este Programa:

<b>203.00</b> Gastos Arrendamiento de maquinaria, instalaciones e utillaje	<b>223.01</b> Gastos de vehículos alquilados
<b>212.00</b> Gastos para la conservación y mantenimiento de edificios	<b>224.00</b> Primas de seguros
<b>213.00</b> Gastos para la conservación y mantenimiento de maquinaria, instalación y utillaje	<b>225.01</b> Fondos Bibliográficos. Libros
<b>215.00</b> Reparaciones y conservación de mobiliario y enseres de oficina	<b>225.02</b> Fondos Bibliográficos. Revistas científicas
<b>216.00</b> Reparaciones y conservación de equipos informáticos	<b>226.00</b> Gastos generales y de funcionamiento
<b>220.00</b> Material de oficina ordinario no inventariable	<b>226.01</b> Atenciones protocolarias
<b>220.01</b> Prensa, revistas y otras publicaciones (excepto fondos de biblioteca)	<b>226.02</b> Publicidad y Servicio de prensa
<b>220.02</b> Material informático no inventariable	<b>226.06</b> Pagos por conferencias, cursos, traducciones
<b>221.03</b> Combustible	<b>226.11</b> Reposición de mobiliario y enseres
<b>221.05</b> Productos alimenticios	<b>226.12</b> Reposición de equipamiento informático
<b>221.06</b> Material fungible de laboratorio, fotografía, reactivos, etc.	<b>226.14</b> Aplicaciones informáticas
<b>221.08</b> Material deportivo	<b>226.15</b> Reposición de maquinaria y utillaje
<b>222.00</b> Comunicaciones telefónicas	<b>227.01</b> Seguridad
<b>222.01</b> Comunicaciones postales	<b>230.01</b> Dietas y locomoción de personal
<b>223.00</b> Gastos de vehículos propios y seguros de los mismos	<b>480.00</b> Becas y transferencias
	<b>622.00</b> Obras menores
	<b>625.01</b> Mobiliario y enseres
	<b>626.00</b> Equipos informáticos
	<b>628.00</b> Elementos de Transporte
	<b>627.00</b> Equipamiento de laboratorio

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)

U.P.	CONCEPTO	203.00	212.00	213.00	215.00	216.02	220.00	220.01	220.02	221.03	221.06	222.00	222.01	223.00	223.01
100	Facultad de Ciencias				19.870	1.038	48.215	548	8.439		8.907		11.359		3.779
101	F. Economía y Empresa (antigua FCCEE y EE)			250	4.529		29.154	1.152	3.937				10.864		
111	F. Economía y Empresa (antigua EUEEZ)				71		13.625	117	236			118	1.589		
102	Facultad de Derecho				2.696		31.975	1.423	5.462				9.711		2.210
103	Facultad de Filosofía y Letras				1.499		29.535	3.626	5.074		64		21.997	1.315	1.539
104	Facultad de Medicina			627	15.362		54.315	3.005	2.037				2.875		
105	Facultad de Veterinaria			2.012	8.159		38.666	365	2.941		4.476		3.672		5.071
106	E. Ingeniería y Arquitectura (antiguo CPS)			4.807	2.522	5.224	65.198		7.994		591		9.212		2.122
112	E. Ingeniería y Arquitectura (antigua EUITI)				480		10.350	873	1.034				538		
110	Facultad de Educación				682		46.141		1.348				5.075		4.078
113	E.U. de Ciencias de la Salud				262		2.833	967	4.693		235		1.981		
114	Facultad de Cc. Sociales y del Trabajo				176		38.975	8.552	3.106				5.396		649
120	Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación			118			9.088	872	3.854				2.983		
122	Escuela Politécnica Superior de Huesca		974		1.697	590	17.347	1.495	5.586	97	4.515	29	2.974		17.059
123	F. Empresa y G <sup>o</sup> Pública (antigua EUEE Hu)					173	22.061	58	2.833		798		3.112		
125	Facultad de C. de la Salud y del Deporte	23.413		1.166			4.135		901	102	323		2.149		11.637
130	Facultad de Ciencias Sociales y Humanas		735	276	95		2.308		9.407	1.851			7.109		5.550
132	E.U. Politécnica de Teruel				21		338		2.765		74				
161	Instituto de Ciencias de la Educación						4.282	436	1.256				972		478
560	Centro de Lenguas Modernas					205	9.576		3.105				272		
<b>TOTAL</b>		<b>23.413</b>	<b>1.709</b>	<b>9.256</b>	<b>58.121</b>	<b>7.230</b>	<b>478.117</b>	<b>23.489</b>	<b>76.008</b>	<b>2.050</b>	<b>19.983</b>	<b>147</b>	<b>103.840</b>	<b>1.315</b>	<b>54.172</b>

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

224.00	225.01	225.02	226.00	226.01	226.02	226.06	226.11	226.12	226.15	227.09	230.01	480.01	480.02	480.04	625.00	T O T A L
	5.875		12.509	12.470	2.046	43.224	3.760	5.582	3.782	1.600	21.920					214.923
	12.564		46.802	4.202		20.546		3.030	219		10.103	7.047	3.355	113.000		270.754
	1.206		1.478	305			856									19.601
	12.835	2.017	23.647	27.017		42.346	7.243	125	4.140		12.370					185.217
56	13.786		26.660	2.961		25.254		109			11.319		5.660	14.500		164.954
	12.020		664	3.684		40.415	1.828		5.379		4.232					146.443
195	6.126		8.881	6.851	547	8.157	2.659	13.111	6.227		12.091					130.207
	7.311	487	27.003	21.044	950	14.886	3.390	23.209	8.223		11.970		5.323			221.466
			2.333	1.964		3.083	1.576	601			2.594					25.426
	7.675		17.296	4.044		5.005	829	22.981	727		3.319					119.200
84	6.856	30	1.902	5.832		19.280	3.151	630	556		1.983					51.275
	11.994	58	6.904	9.017		12.658	1.506	86			30.342			6.500		135.919
176	4.249		3.639	1.440		4.127	1.684		2.207		5.388					39.825
	3.261		16.297	1.275		6.646	2.803	8.297	8.437		6.282					105.661
	6.963	168	4.503	4.676	3.965	5.346	1.189	4.019	913		14.922					75.699
2.077	2.555		13.683	1.734		3.738		311	1.716	866	6.295					76.801
	1.595		13.443	1.965	1.071	16.376		14.050	2.882		9.165			5.080		92.958
			1.715	587		1.600					6.287					13.387
			2.498	724		39.513	218	5.046			12.108				1.165	68.696
	5.545		24.633	1.238	8.145	11.314	6.087	6.700			2.103					78.923
<b>2.588</b>	<b>122.416</b>	<b>2.760</b>	<b>256.490</b>	<b>113.030</b>	<b>16.724</b>	<b>323.514</b>	<b>38.779</b>	<b>107.887</b>	<b>45.408</b>	<b>2.466</b>	<b>184.793</b>	<b>7.047</b>	<b>14.338</b>	<b>139.080</b>	<b>1.165</b>	<b>2.237.335</b>

### 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 2010 del 4,18 % justificado por el aumento de superficie y el incremento de los salarios del personal contratado por la empresa adjudicataria.

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

<b>CENTRO</b>	<b>2011</b>	<b>2010</b>
EDIFICIO INTERFACULTADES y SERV. GENERALES	383.868	339.380
EDIFICIO PARANINFO	194.656	185.738
FACULTAD DE CIENCIAS	802.570	816.393
FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	421.362	398.504
FACULTAD DE DERECHO	284.810	278.588
FACULTAD DE FILOSOFÍA y LETRAS	376.696	365.104
FACULTAD DE MEDICINA	340.211	332.933
FACULTAD DE VETERINARIA- HOSP C.V. – LAB. ENCEF	543.944	532.557
E.I.N.A. EDIFICIO TORRES QUEVEDO	471.116	420.150
E.I.N.A. EDIFICIO ADA BYRON	240.574	237.102
E.I.N.A. EDIFICIO BETANCOURT	392.523	392.926
FAC. ECONOMIA Y EMPRESA EDIFICIO NORMANTE	161.737	159.131
FACULTAD DE EDUCACIÓN	132.018	122.152
E.U. DE CIENCIAS DE LA SALUD	88.021	86.166
FACULTAD CC. SOCIALES Y DEL TRABAJO	133.496	126.121
FACULTAD DE CC. HUMANAS Y EDUCACIÓN. HUESCA	88.021	86.322
FACULTAD DE CC. DE LA SALUD Y DEPORTE HUESCA y EDIFICIO ODONTOLOGÍA	133.453	123.129
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR. HUESCA	161.768	161.849
FAC.DE EMPRESA Y GESTION PUBLICA DE HUESCA y VICERRECTORADO	110.103	106.042
PABELLÓN POLIDEPORTIVO RIO ISUELA	61.832	57.308
FACULTAD DE CC. SOCIALES Y HUMANAS. TERUEL	87.486	83.998
E.U. POLITECNICA. TERUEL	67.770	66.479
VICERRECTORADO DE TERUEL	26.893	26.730
I.C.E.	53.917	43.174
COLEGIO MAYOR PEDRO CERBUNA	402.291	393.424
COLEGIO MAYOR SANTA ISABEL	174.034	178.699
COLEGIO MAYOR RAMÓN ACÍN (HUESCA)	128.803	128.573
COLEGIO MAYOR PABLO SERRANO (TERUEL)	84.724	59.842
RESIDENCIA UNIVERSITARIA DE JACA	77.006	69.339
INSTALACIONES DEPORTIVAS	118.390	108.750

<b>CENTRO</b>	<b>2011</b>	<b>2010</b>
EDIFICIO CERVANTES	49.666	34.012
C. SERVICIOS Y LABORATORIOS INV BIOMEDICAS	36.165	36.994
EDIFICIO INSTITUTOS RIO EBRO	218.661	211.447
EDIFICIO CIRCE	35.393	17.895
<b>TOTAL</b>	<b>7.070.934</b>	<b>6.786.951</b>

### 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. Se observa un claro predominio del gasto en los centros superiores sobre las Escuelas Universitarias. Ello ha sido debido, fundamentalmente, a los sucesivos recortes presupuestarios, en los que se ha dado preferencia a la continuación de colecciones ya existentes, así como a la política de eliminación de suscripciones duplicadas, en la que se ha respetado la ubicación más antigua.

**Cuadro C3.1 Volumen Económico de Gasto en Publicaciones Periódicas por Centro 2011 Soporte Papel (Importe Euros)**

<b>CENTRO</b>	<b>GASTO EN SOPORTE PAPEL</b>
FACULTAD DE CIENCIAS	38.548,60
FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA (antigua F CC EE y EE)	16.632,64
FACULTAD DE DERECHO	95.315,71
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	44.247,53
FACULTAD DE MEDICINA	56.266,72
FACULTAD DE VETERINARIA	22.860,21
BIBLIOTECA HYPATIA DE ALEJANDRIA	12.925,02
FACULTAD DE EDUCACIÓN	9.223,67
BIBLIOTECA DEL CAMPUS DE TERUEL	6.891,13
FAC. DE CC. SALUD Y DEP.HUESCA	2.155,44
FAC. DE CC. HUMAN. Y EDUC. HUESCA	4.632,46
FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA (antigua E.U. E. E. Z)	4.673,25
E.U. DE CIENCIAS DE LA SALUD	2.356,29
F. CC SOCIALES Y DEL TRABAJO	4.574,97
ESC. POLITÉCNICA SUPERIOR. HUESCA	1.598,22
F. EMPRESA Y GESTION PUBLICA (antigua E.U. DE E. E. HU)	8.810,53
I.C.E.	786,42
BIBLIOTECA GENERAL	1.316,71
BIBLIOTECA CAI	477,95
ARCHIVO UNIVERSITARIO	60,00
<b>TOTAL</b>	<b>334.353,47</b>

**Cuadro C3.2 Volumen Económico de Gasto en Publicaciones Periódicas 2011  
Formato Electrónico por Macroáreas (Importe Euros)**

Macroáreas	Gasto 2011 en Bases de Datos	Gasto 2011 en Publicaciones electrónicas
Humanidades	26.792,28 €	53.914,27 €
Biomedicina	35.658,71 €	454.148,90 €
Ciencias	79.055,82 €	662.886,98 €
Sociales	96.346,34 €	95.043,82 €
Tecnología	25.752,01 €	245.593,40 €
Multidisciplinar	81.721,06 €	320.542,41 €
<b>TOTAL</b>	<b>345.326,22 €</b>	<b>1.832.129,78 €</b>

### 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 2011.

Se ha producido un aumento en el consumo de electricidad de 1.382.796,40 kWh, lo que supone un incremento del 4.33% respecto del ejercicio anterior. Este aumento viene justificado principalmente por el incremento del consumo en el edificio I+D (865.108 kWh) debido a la inclusión de nuevas instalaciones, el incremento del consumo de la Facultad de Ciencias (295.712 kWh) y la inclusión en esta contabilidad de la Residencia de Jaca, que tenía hasta ahora un funcionamiento autónomo en cuanto al pago de la electricidad.

El gasto en electricidad ha sufrido un aumento del 9.04 % (373.128,49 €) debido al aumento del consumo, al aumento del precio de la energía, al aumento de los complementos regulados referentes a la electricidad y al aumento del IVA. El precio unitario de la electricidad ha aumentado un 4,86 % respecto al año anterior.

**Cuadro C4. Consumo de Electricidad en Centros y Servicios 2011**

CENTRO	Euros	Kwh
EDIFICIO INTERFACULTADES	92.748	616.909
EDIFICIO RECTORADO	16.367	108.866
EDIFICIO DE SERVICIOS	3.581	16.783
EDIFICIO DE INFORMACIÓN	5.706	27.471
EDIFICIO INTER II	1.667	13.351
BIBLIOTECA CAI	20.761	93.150
AGENCIA DE VIAJES	316	1.182
EDIFICIO DE FÍSICAS	447.511	3.852.752
EDIFICIO DE QUÍMICAS	133.944	1.153.167
EDIFICIO DE MATEMÁTICAS	158.405	1.268.095
EDIFICIO DE GEOLÓGICAS	52.227	418.100
PARANINFO	146.969	1.193.547

<b>CENTRO</b>	<b>Euros</b>	<b>Kwh</b>
FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA (antigua FCCEE y EE)	179.629	1.458.779
FACULTAD DE DERECHO	108.685	846.400
FACULTAD DE FILOSOFIA	119.340	929.372
INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	22.845	177.911
FACULTAD DE MEDICINA	195.452	1.362.969
FACULTAD DE VETERINARIA	138.118	1.067.687
HOSPITAL DE VETERINARIA	230.061	1.698.499
EDIFICIO TORRES QUEVEDO (EINA)	220.476	1.717.835
EDIFICIO ADA BYRON (EINA)	207.051	1.613.240
EDIFICIO BETANCOURT (EINA)	357.470	2.733.559
FACULTAD DE EDUCACIÓN ZARAGOZA	26.572	212.721
F. ECONOMIA Y EMPRESA(antigua EUEEZ)	133.465	958.475
E.U. CIENCIAS DE LA SALUD	32.243	216.573
F.CIENCIAS SOCIALES Y DEL TRABAJO	53.511	256.932
COLEGIO MAYOR UNIVERSITARIO SANTA ISABEL	49.039	245.093
COLEGIO MAYOR UNIVERSITARIO PEDRO CERBUNA	41.090	305.104
LOCAL BALTASAR GRACIAN	407	1.097
UNIDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES	12.063	96.570
INSTITUTOS UNIVERSITARIOS DE INVESTIGACIÓN	529.517	4.956.812
SERVICIO ACTIVIDADES DEPORTIVAS	26.183	209.606
SERVICIO EXPERIMENTACION ANIMAL	49.874	385.541
COLEGIO CERVANTES	13.465	59.273
CIRCE	29.634	165.505
RESIDENCIA DE PROFESORES	4.821	19.223
ALUMBRADO EXTERIOR CAMPUS SAN FRANCISCO	3.614	29.063
<b>TOTAL ZARAGOZA</b>	<b>3.864.843</b>	<b>30.487.212</b>
FACULTAD DE CC. HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN	32.458	152.423
E. POLITECNICA SUPERIOR DE HUESCA	85.246	554.358
FACULTAD CC. SALUD Y DEL DEPORTE ((Inclus Polideportivo)	77.572	373.904
C.M. RAMON ACIN	33.816	140.099
RESIDENCIA JACA	18.958	67.986
F. EMPRESA Y GESTION PUBLICA (antigua EUEEHU)	68.853	463.889
EDIFICIO ODONTOLOGÍA	18.843	93.789
SEMINARIO DE HUESCA	1.104	1.207
VICERRECTORADO HUESCA	21.530	97.796
<b>TOTAL HUESCA</b>	<b>341.143</b>	<b>1.879.420</b>
VICERRECTORADO DE TERUEL	67.397	498.732
C.M. PABLO SERRANO	48.823	356.667
BELLAS ARTES	1.081	6.326
<b>TOTAL TERUEL</b>	<b>117.302</b>	<b>861.725</b>
<b>TOTAL GASTO ELECTRICIDAD UZ</b>	<b>4.340.526</b>	<b>33.294.388</b>

### 3.5 GASTO DE TELÉFONO

El 1 de enero de 2010 entró en vigor un nuevo contrato con Telefónica, S.A. (fruto de un concurso público realizado a final de 2009) por el que además de disponer de la conexión con la red telefónica pública se actualiza el sistema telefónico fijo de la Universidad; el cual debía sustituirse puesto que el fabricante dejaba de mantenerlo por obsolescencia.

Desde esa fecha se ha unificado la gestión del consumo telefónico (fijo y móvil) cuyos datos por Centro durante el año 2011 son los siguientes:

**Cuadro C5.Gasto Teléfono Centros (Importe Euros)**

<b>CENTRO</b>	<b>2011</b>
FACULTAD DE CIENCIAS	7.338
FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	19.520
FACULTAD DE DERECHO	17.471
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	11.473
FACULTAD DE MEDICINA	5.932
FACULTAD DE VETERINARIA	6.876
ESCUELA DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA	19.014
FACULTAD DE EDUCACION	7.946
E.U. DE CIENCIAS DE LA SALUD	5.114
FAC. CIENCIAS SOCIALES Y DEL TRABAJO	6.649
FAC. DE CC. HUMANAS Y EDUC. HUESCA	3.810
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR. HUESCA	5.281
FAC. DE EMPRESA Y GESTION PUBLICA	4.673
FAC. DE CC. SALUD Y DEPORTE. HUESCA	7.729
FAC. DE CC. SOCIALES Y HUMANAS. TERUEL	7.209
E.U. POLITÉCNICA. TERUEL	4.066
I.C.E.	4.643
CENTRO UNIV. DE LENGUAS MODERNAS	6.009
<b>T O T A L</b>	<b>150.752</b>

### 3.6 GASTO DE VIGILANCIA

El cuadro C6 muestra el gasto de vigilancia que se produce en la Universidad de Zaragoza durante el año 2011. La información se ha repartido por zonas para facilitar su comprensión. Se ha originado un aumento del gasto respecto al año anterior del 1,43%.

**Cuadro C6. Gasto de Vigilancia 2011 (Importe Euros)**

DENOMINACIÓN	2011	2010
Campus Plaza San Francisco	374.857	374.715
Campus Veterinaria	163.883	164.750
Campus Paraninfo	168.311	186.107
Campus Río Ebro	338.976	340.723
Colegios Mayores Universitarios	164.778	169.506
Campus de Huesca	218.661	219.392
Residencia de Jaca	20.638	21.157
Campus de Teruel	88.532	89.365
Salas de Estudio	66.873	64.744
Museo del Fuego	48.221	
<b>T O T A L</b>	<b>1.653.730</b>	<b>1.630.459</b>

### 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 2011. Incluye tanto los datos de consumo relativos a gasóleo C en Zaragoza, Huesca y Teruel, como el consumo de gas natural y los importes pagados que corresponden, según los datos facilitados por la Unidad Técnica de Construcciones.

**Cuadro C7. Consumos Combustible para Calefacción y ACS en la Universidad de Zaragoza 2011**

<b>GASÓLEO ZARAGOZA</b>	<b>Euros</b>	<b>Litros</b>
Servicio experimentación animal	12.793	14.931
Edificio Cervantes	10.910	12.500
Edificio matemáticas - geológicas	3.309	3.558
<b>Total gasóleo Zaragoza</b>	<b>27.012</b>	<b>30.989</b>
<b>GASÓLEO HUESCA</b>		
Escuela Politécnica Superior. Huesca	17.525	20.702
F. Ciencias Salud Y Deporte	16.483	19.720
<b>Total gasóleo Huesca</b>	<b>34.008</b>	<b>40.422</b>
<b>TOTAL GASÓLEO</b>	<b>61.020</b>	<b>71.411</b>

<b>GAS NATURAL</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>kWh</b>	<b>Euros</b>
E.U. CIENCIAS DE LA SALUD	38.446	427.469	26.831
FACULTAD DE MEDICINA	0	0	2.454
I.C.E.	12.815	149.701	8.488
FACULTAD DE VETERINARIA	97.928	1.144.180	59.250
F. INGENIERIA Y ARQUITECTURA (CPS)	321.579	4.112.301	197.701
EDIFICIO BETANCOURT	6.503	73.905	4.675
FACULTAD DE EDUCACION ZARAGOZA	10.954	124.653	7.863
FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	103.965	912.779	58.782
FACULTAD DE CIENCIAS (ED. MATEMATICAS Y GEOLÓGICAS)	97.815	1.143.479	56.794
FACULTAD DE CIENCIAS (RESTO)	115.308	1.348.087	67.778
C.M.U. SANTA ISABEL	34.682	315.578	20.723
C.M.U. PEDRO CERBUNA	110.158	980.922	61.407
POLIDEPORTIVO	20.043	234.306	12.916
RECTORADO INTER	65.522	765.706	38.450
FACULTAD DE DERECHO	61.346	608.423	35.293
F. CIENCIAS SOCIALES Y DEL TRABAJO	35.395	323.652	21.351
PARANINFO	127.691	1.491.405	73.097
FACULTAD ECONOMIA Y EMPRESA (FCC EE Y EE)	104.475	1.220.240	59.806
RESIDENCIA DE PROFESORES	31.857	372.142	19.276
EDIFICIO SERVICIOS	2.618	29.778	1.738
INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN	238.684	2.339.207	135.042
NAVES INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN	9.909	116.294	6.457
NAVES SAEA	1.740		3.223
HOSPITAL VETERINARIO	105.865	1.237.335	58.680
CIRCE	5.837	68.218	4.817
<b>TOTAL GAS ZARAGOZA</b>	<b>1.761.135</b>	<b>19.539.760</b>	<b>1.042.891</b>
F. CC. HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN	39.712	440.035	22.056
F. CC. SALUD Y DEPORTE Y C.M.U. RAMON ACIN	90.453	990.763	60.648
VICERRECTORADO/POLIDEPORTIVO HUESCA	50.538	565.978	29.178
POLITÉCNICA DE HUESCA (CARGOS CEI Y TOZAL DE GUARA)	20.129		101.385
RESIDENCIA JACA	31.430	323.718	17.180
F. EMPRESA Y GESTION PUBLICA (E.U. EEHU)	20.537	230.552	12.826
<b>TOTAL GAS HUESCA</b>	<b>252.799</b>	<b>2.551.046</b>	<b>243.272</b>

C.M.U. PABLO SERRANO	48.183	513.022	25.161
C.E. TERUEL	61.985	645.429	32.645
E.U. POLITECNICA TERUEL	25.420	264.697	14.352
VICERRECTORADO DE TERUEL	11.220	116.840	7.081
<b>TOTAL GAS TERUEL</b>	<b>146.808</b>	<b>1.539.988</b>	<b>79.239</b>
<b>TOTAL GAS UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA</b>	<b>2.160.743</b>	<b>23.630.793</b>	<b>1.365.402</b>

El consumo de gas ha sufrido un importante aumento respecto del año 2010, concretamente de 160.657 m<sup>3</sup>, lo que representa un aumento del 8,03 %. Este aumento se justifica por la contabilidad por parte de la compañía suministradora del consumo del Edificio Torres Quevedo que durante algunos años no se había contabilizado (este consumo ha supuesto 321.579 m<sup>3</sup>), por lo que sin este consumo la tendencia hubiera sido de decrecimiento del consumo.

El gasto ha aumentado un 17,88 % (207.101,42 €), debido al reseñado aumento del consumo, al aumento del precio del barril de Brent (el precio del gas está referenciado a esta variable), al aumento de los componentes regulados del precio del gas y al aumento del IVA. El precio unitario de la electricidad ha aumentado un 9,12 % respecto al año anterior.

El consumo de gasóleo se ha mantenido en unos niveles similares al año anterior.

Puede concluirse que año 2011 ha venido marcado por un aumento del consumo tanto de gas como de electricidad, debido a las coyunturas expuestas, y un aumento del gasto debido al citado aumento del consumo y al aumento de precios de la energía debido al aumento del precio del Brent, de los componentes regulados y del IVA aplicable.

### 3.8 GASTOS DE DEPARTAMENTOS

El art. 7 de los Estatutos de la Universidad de Zaragoza define a los Departamentos como “Órganos encargados de coordinar las enseñanzas propias de sus áreas de conocimiento en uno o más Centros de la Universidad de Zaragoza y de apoyar las actividades e iniciativas docentes e investigadoras de su profesorado”.

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 informático no inventariable (220.02), que supone un 13,71 % del gasto total, seguido del gasto realizado en Material de oficina no inventariable (220.00) con un 13,35% y Material fungible

de laboratorio (221.06), con un 12,8 %. En general se ha experimentado un descenso del gasto en un 9,59% pasando de un total de 1.969.688€ en 2010 a 1.780.876€.

A continuación se inserta el cuadro C8 en el que figuran todos los departamentos de la Universidad de Zaragoza agrupados por macroáreas, indicándose la asignación que le fue adjudicada para destinarla en gastos de Tercer Ciclo, de acuerdo con los trabajos de investigación realizados durante el curso 2010/11 y que ha sufrido un descenso del 44,7%.

**Cuadro C8. Asignación Disponible por Departamento por trabajos de investigación, curso 2010/11.**

<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>ASIGNACIÓN</b>
Anatomía, Embriología y Genética Animal	117,18
Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública	468,74
Cirugía, Ginecología y Obstetricia	937,47
Fisiatría y Enfermería	937,47
Medicina, Psiquiatría y Dermatología	937,47
Farmacología y Fisiología	937,47
<b>TOTAL MACROÁREA CIENCIAS DE LA SALUD</b>	<b>4.335,80</b>
Didáctica de las Ciencias Experimentales	774,37
Matemática Aplicada	258,12
<b>TOTAL MACROÁREA CIENCIAS</b>	<b>1.032,49</b>
Ciencias de la Antigüedad	1.401,02
Filosofía	700,51
Geografía y Ordenación del Territorio	525,38
Historia del Arte	1.401,02
Historia Medieval, Ciencias y Téc Hist y EC. Árabes e Islámicos	350,26
Historia Moderna y Contemporánea	1.401,02
Lingüística General e Hispánica	350,26
<b>TOTAL MACROÁREA ARTES Y HUMANIDADES</b>	<b>6.129,47</b>

<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>ASIGNACIÓN</b>
Ciencias de la Educación	387,18
Derecho Penal, Filosofía del Derecho e Hª del Derecho	700,51
Derecho Público	1.751,28
Psicología y Sociología	1.050,77
<b>TOTAL MACROÁREA CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS</b>	<b>3.889,74</b>
Ingeniería de Diseño y Fabricación	1.129,52
Ingeniería Eléctrica	112,95
Ingeniería Mecánica	1.581,33
<b>TOTAL MACROAREA INGENIERIA Y ARQUITECTURA</b>	<b>2.823,80</b>
<b>Instituto Universitario de Investigación en Logística</b>	<b>903,62</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>19.115</b>

**CUADRO C9. Distribución de Gastos por Departamento  
(Cifras absolutas)**

DEPARTAMENTO	213.00	215.00	216.00	216.02	220.00	220.01	220.02	221.03	221.05	221.06	222.00
210 Anatomía, Embriología y Genética Animal	324			107	954		1.409		7	1.575	
211 Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública		201			2.328		1.506			2.170	
212 Bioquímica y Biología Molecular y Celular	876	5.154			7.503		2.358			21.109	
213 Anatomía e Histología Humanas					2.403		5.178			6.599	
214 Cirugía, Ginecología y Obstetricia					721		4.940			2.509	
215 Pediatría y Radiología y Medicina Física					1.269		4.122				
216 Fisiatría y Enfermería	87			854	6.513		10.647			10.659	
217 Medicina, Psiquiatría y Dermatología		368			3.344		5.133			2.555	
218 Patología Animal	1.993				2.433		4.936			30.297	
219 Anatomía Patológica, Medicina Legal y Forense y Tox.		342			1.668		892			2.086	
220 Farmacología y Fisiología					4.828		2.672			16.498	
221 Ciencias de la Tierra		355			732		82			362	
222 Didáctica de las Ciencias Experimentales					551		1.184			867	
223 Física Aplicada	1.855			354	2.686		3.147			8.626	
224 Física de la Materia Condensada		175			3.565		2.472				
225 Física Teórica		161			5.669		2.357			391	
226 Matemática Aplicada				750	7.976		5.162				
227 Matemáticas		330			3.426		6.214				
228 Métodos Estadísticos					3.819		5.174				
229 Producción Animal y Ciencias de los Alimentos	2.799				4.820		2.256	85	3.272	14.192	
230 Química Analítica	8.027				4.652		2.111			15.273	
231 Química Inorgánica					6.029		2.311			12.587	
233 Química Física		74			5.830		2.274			8.968	
234 Química Orgánica	5.061	1.104			4.797	218	3.723			7.085	
241 Ciencias de la Antigüedad					1.565		2.141			92	
242 Expresión Musical, Plástica y Corporal					2.662		5.997			3.554	
243 Filología Española					1.859		729				
244 Filología Francesa					3.332		2.165				
245 Filología Inglesa y Alemana					8.518		5.804				
246 Filosofía					3.868		1.558				
247 Geografía y Ordenación del Territorio					2.509		436			781	
248 Historia del Arte					3.300		1.711				
249 Hª Medieval, CC Téc. Historiográficas y Est. Árabes Islámicos					898		891				
250 Historia Moderna y Contemporánea					3.004		188				
251 Lingüística General e Hispánica					5.888		1.353				
252 Didáctica de las Lenguas y de las CC. Humanas y Sociales					148	1.040	1.154				
261 Análisis Económico	146			102	9.918		10.230				
262 Ciencias de la Educación					958		3.874				
263 Derecho de la Empresa					1.903		3.074				
264 Derecho Privado		132			2.636		7.358				
265 Derecho Público					1.234		5.876				
266 Derecho Penal, Filosofía del Dcho e Hª del Derecho					717		1.592				
268 Contabilidad y Finanzas					10.263	81	3.673				128
269 Estructura e Historia Económica y Economía Pública		157		472	12.891	79	8.716				
270 Psicología y Sociología		143	47	70	3.992		10.605				
271 Ciencias de la Documentación e Historia de la Ciencia					716		2.461				
272 Dirección y Organización de Empresas		129		1.680	9.513		9.465				
273 Dirección de Marketing e Investigación de Mercados					5.078		4.700				
281 Agricultura y Economía Agraria		1.093	165		2.296		2.642			2.288	
282 Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos	2.051	63			4.270		3.186	80		12.215	
283 Ingeniería de Diseño y Fabricación	390	41		9.171	9.418		3.903			3.512	
284 Ingeniería Electrónica y Comunicaciones	240			1.062	8.031		10.373			14.591	
285 Ingeniería Mecánica	445	78		5.912	9.107	278	10.867			33	
286 Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente	217	126		1.667	8.365		6.694			13.998	
287 Informática e Ingeniería de Sistemas	9.293				6.988		23.282			4.432	
288 Ingeniería Eléctrica					3.485		5.211			8.747	
<b>TOTAL</b>	<b>33.804</b>	<b>10.226</b>	<b>212</b>	<b>22.201</b>	<b>237.846</b>	<b>1.696</b>	<b>244.169</b>	<b>165</b>	<b>3.279</b>	<b>228.651</b>	<b>128</b>

**CUADRO C9. Distribución de Gastos por Departamento**  
(Cifras absolutas)

222.01	223.00	223.01	224.00	225.01	225.02	226.00	226.01	226.02	226.06	226.11	226.12	226.15	230.01	480.02	T O T A L
2				395		1.851			80		6.662		586		13.952
31				1.359		7.802	256		300	3.124	4.648	3.740			27.465
180				296		237	722				3.046	6.640	857		48.978
455				2.985	927	6.290				408	4.444	1.630	52	2.500	33.871
162				912		6.493			1.646	1.774	12.367	1.029			32.553
3			478	500	598	365	178				4.196	804			12.513
166				600		6.271	223		1.987	1.302	7.801	4.715	1.106		52.931
232				4.361		4.000	106		590	457	4.099	12.660	222		38.127
94				1.762	197	9.922	709		1.025	230	2.258	4.847	12.283		72.986
244				1.668	38	1.998	416	35			3.830	7.751	143		21.111
99				1.526		3.072	143			2.830	2.882	180	878		35.608
126	458	55.577	2.415			1.077	94				80		8.362		69.720
		11.229		806		175							1.980		16.792
733				714		553	165		1.000		2.062	4.214	2.609		28.718
41				455		1.201	1.218		2.592			1.007	264		12.990
43					556	413				403		627			10.620
				764	40	448	862			868	3.772		4.175		24.817
12				8.395	816	35	131		1.981		99	130	1.355		22.924
9				3.083		2	204			398	894				13.583
507				1.064	222	755	248		700	1.043	1.002	1.698	2.517		37.180
274	1.402			70		165	243				1.009	9.553			42.779
	575			1.150		400	234		200	373	2.444	1.357	782		28.442
867						51	1.907			698	1.168	10.088			31.925
1.234	106			868		115	970		716	391	4.280	3.970	403		35.041
161	3.377			14.812	158	2.907	162		236	124	1.906		303		27.944
	1.605			936		6.834	2.555		3.901	498	3.576	2.019	7.698		41.835
275				5.447		366	170						712		9.558
				551		3.075	145				2.603		1.826		13.697
352				7.264		5.572	1.968		2.212	381	8.155		10.025		50.251
				3.609		416	179				1.258		327		11.215
	13.656			1.105		5.094				2.796	5.900		534		32.811
115	14.215			671		2.032	282		10.084		246		4.502		37.158
44	5.150			1.008		952	244			676			2.114		11.977
	625			8.218		10	507		800		3.691		1.000		18.043
27	240			2.803	10	124	1.086		1.500		3.780	300	200		17.311
				817		460	341		1.600		857		6.276		12.693
123				1.696	276	5.895	1.494		2.393	1.661	3.991		3.212		41.137
81				568		2.562	740		2.115		1.753		4.935		17.586
202				20.811	100	65	493			383	1.099		84		28.214
255				1.465		1.488	86			1.503	142		1.306		16.371
25				16.707		615					2.538		1.457		28.452
23				10.208			12						212	1.000	13.764
280				2.065		2.562	2.974		982	2.645	9.134		1.804		36.591
266				6.739	1.559	1.325	860		1.975	1.504	5.015		2.690		44.248
138	50			4.923	354	5.295	1.842	213	970	201	6.188		7.553		42.584
				2.636	1.054	2.045	313		355		1.464		1.730		12.774
141				2.718		1.333	642			1.855	7.871	196	3.007		38.550
37				798		576	1.209		390	1.186	1.807		595		16.376
267				520		520	388						472		10.651
65	815			2.246		663	145		835	1.384	10.400		107		38.525
412	6.572	672		2.321	552	5.777	1.319		2.172	2.357	9.788	5.910	8.323		72.610
655	1.767			606	255	1.292	79			367	1.884	1.339	715		43.256
2.050	2.553			1.819	757	3.670	1.148		5.900	1.221	12.243		644		58.725
	4.863			1.784		4.132	592	2.348	680	399	629	5.743	2.075		54.312
2.507				5.054		7.060	420		2.500	179	8.244	1.098	1.709		72.766
32	2.438			126		897	328		900	748	19.189	1.042	122		43.265
<b>14.047</b>	<b>458</b>	<b>126.815</b>	<b>3.565</b>	<b>166.784</b>	<b>8.469</b>	<b>129.305</b>	<b>31.752</b>	<b>2.596</b>	<b>54.482</b>	<b>35.818</b>	<b>199.378</b>	<b>104.687</b>	<b>116.843</b>	<b>3.500</b>	<b>1.780.876</b>

### 3.9 ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN

El cuadro C10 presenta información del número de Proyectos y Contratos de Investigación de nueva concesión gestionados por la Unidad de Gestión de la Investigación, OTRI, FEUZ Y C.I.R.C.E, así como de las Becas de Investigación adjudicadas y de las Bolsas de viaje otorgadas durante el año 2011, en comparación con los datos de años anteriores.

**Cuadro C10. Actividades de Investigación**

ACTIVIDADES	2009	2010	2011
Proyectos de investigación nuevos gestionados Servicio de Gestión Invest.	753	662	597
Contratos y Proyectos de investigación nuevos gestionados O.T.R.I.	820	734	705
Oficina de Proyectos Europeos *	32	41	24
Becas Predoctorales F.P.I./ F.P.U.	188	209	205
Becas Predoctorales D.G.A. **	127	133	122
Becas Predoctorales U.Z.		11	32

\* La OPE realiza la gestión económica de Proyectos Europeos a partir de 1 de enero de 2008.

\*\* Incluye contratados

De dicha información se desprende que todos los Entes Gestores de Investigación han disminuido su actividad en 2011 con respecto a 2010.

Destacable es que la O.T.R.I. y la Unidad de Gestión de la Investigación han gestionado el 98,19 % de los Proyectos y Contratos de Investigación de 2011.

En lo referente al número de becas, se ha producido una disminución en el número de las mismas, excepto las becas predoctorales UZ.

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

Cuadro C11. Proyectos de Investigación por Departamentos y Centros

UP	CENTROS Y DEPARTAMENTOS	O.T.R.I		G°INVESTIGACIÓN		O.P.E.		TOTAL
		Nº	Euros	Nº	Euros	Nº	Euros	
281	Agricultura y Economía Agraria	5	142.260	5	58.006			200.266
261	Análisis Económico	11	465.130	12	152.824			617.954
213	Anatomía e Histología Humana	2	12.796	2	22.320			35.116
219	Anatomía Patológica, Toxicología y Leg. Sanitaria	6	116.007	3	33.378			149.385
210	Anatomía, Embriología y Genética Animal	16	296.608	6	244.406			541.014
164	BIFI	1	12.800	7	473.480			486.280
212	Bioquímica y Biología Molecular y Celular	4	31.536	25	1.499.573	1	185.400	1.716.509
282	Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos	21	333.089	11	390.466			723.555
241	Ciencias de la Antigüedad	1	7.670	21	201.452	2	10.500	219.622
271	Ciencias de la Documentación e Hª. de la Ciencia	13	174.567	3	6.020			180.587
262	Ciencias de la Educación	3	36.596	5	20.867			57.463
221	Ciencias de la Tierra	16	187.008	20	435.606	1	4.416	627.030
148	CIRCE			1	126.000			126.000
214	Cirugía, Ginecología y Obstetricia	7	62.180	1	3.500			65.680
268	Contabilidad y Finanzas	15	356.411	10	143.801			500.212
263	Derecho de la Empresa	11	71.279	7	103.579			174.858
266	Derecho Penal, Filosofía del Derecho e HªDerech	7	55.941	7	59.078	1	64.410	179.429
264	Derecho Privado	6	27.644	7	98.815			126.459
265	Derecho Público	8	245.812	6	67.128			312.940
222	Didáctica de las Ciencias Experimentales			1	4.612			4.612
252	Didáctica de las Lenguas y de las Ciencias HH.SS.	12	197.797	2	3.532			201.329
273	Dirección de Marketing e Invest. de Mercados			7	106.341			106.341
272	Dirección y Organización de Empresas	3	10.851	9	155.448			166.299
267	Economía y Dirección de Empresas	3	19.825					19.825
269	Estructura e Hª Económica y Economía Pública	9	191.652	10	63.394			255.046
242	Expresión Musical, Plástica y Corporal			8	31.000	1	3.000	34.000
220	Farmacología y Fisiología	3	32.381	8	159.453	1	5.000	196.834
243	Filología Española			6	49.631			49.631
244	Filología Francesa	1	420	3	10.786			11.206
245	Filología Inglesa y Alemana			14	162.408			162.408
246	Filosofía			4	23.859			23.859
216	Fisiatría y Enfermería	10	59.870	18	186.942			246.812
223	Física Aplicada	11	1.082.634	6	271.039			1.353.673
224	Física de la Materia Condensada	7	181.624	17	540.454	1	253.491	975.569
225	Física Teórica	7	148.041	18	197.402	2	351.390	696.833
	Genérico			2	10.100			10.100
247	Geografía y Ordenación del Territorio	3	58.792	9	84.631			143.423
248	Historia del Arte	2	10.248	9	78.977	1	1.100	90.325

UP	CENTROS Y DEPARTAMENTOS	O.T.R.I		G°INVESTIGACIÓN		O.P.E.		TOTAL
		Nº	Euros	Nº	Euros	Nº	Euros	
249	Historia Medieval	1	2.900	5	22.657			25.557
250	Historia Moderna y Contemporánea	2	19.256	8	34.726	1	4.000	57.982
171	I3A			5	459.340			459.340
170	ICMA	11	372.760	8	294.619			667.379
165	INA			4	392.971			392.971
287	Informática e Ingeniería de Sistemas	30	1.183.718	25	638.592	2	303.500	2.125.810
283	Ingeniería de Diseño y Fabricación	38	681.662	6	178.689			860.351
288	Ingeniería Eléctrica	27	598.878	3	32.027			630.905
284	Ingeniería Electrónica y Comunicaciones	57	2.438.256	21	1.020.156			3.458.412
285	Ingeniería Mecánica	104	4.394.498	21	570.974	3	1.111.330	6.076.802
286	Ingeniería Química y Tec. del Medio Ambiente	23	1.184.665	22	1.747.044	5	2.668.376	5.600.085
149	IUCA			2	78.000			78.000
188	IUCH			1	143.000			143.000
150	IUMA			1	70.000			70.000
251	Lingüística General e Hispánica	2	26.190	10	217.816			244.006
	Lítec	1	1.770					1.770
226	Matemática Aplicada	3	33.584	14	157.596			191.180
227	Matemáticas			18	311.354			311.354
217	Medicina y Psiquiatría	16	351.898	2	30.908			382.806
228	Métodos Estadísticos	6	486.947	12	128.329			615.276
211	Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública	10	118.646	6	38.013	2	300.534	457.193
218	Patología animal	37	1.406.270	11	255.205			1.661.475
215	Pediatría, Radiología y Medicina Física	10	603.279	2	25.089			628.368
229	Producción Animal y Ciencia de los Alimentos	53	375.914	18	330.551			706.465
270	Psicología y Sociología	3	38.111	22	121.276			159.387
230	Química Analítica	23	1.297.645	17	445.298			1.742.943
233	Química Física	2	20.013	2	18.137			38.150
231	Química Inorgánica	9	53.334	7	99.280			152.614
232	Química Orgánica	9	585.825	7	352.485			938.310
	Química Orgánica y Q. Física			2	12.253			12.253
421-422	Vicerrectorado Campus de Excelencia			2	4.180.062			4.180.062
423	Vicerrectorado de Investigación	4	24.322	3	39.600			63.922
<b>TOTALES</b>		<b>705</b>	<b>20.929.810</b>	<b>597</b>	<b>18.726.355</b>	<b>24</b>	<b>5.266.447</b>	<b>44.922.612</b>

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.

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

ENTES GESTORES DE INVESTIGACIÓN	2008		2009		2010		2011	
	*	%	*	%	*	%	*	%
SERVICIO DE GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	19.328	36	25.346*	47	23.02	42	18.72	46
OTRI	29.138	54	22.972	43	27.242	49	20.930	42
OPE	5.644	10	5.234	10	5.027	9	5.266	12
<b>TOTAL</b>	<b>54.110</b>	<b>100</b>	<b>53.552</b>	<b>100</b>	<b>55.298</b>	<b>100</b>	<b>44.923</b>	<b>100</b>

\* No están incluidos los 9.356 miles de euros correspondientes a Equipamiento FEDER con objeto de hacer la comparación entre años más homogénea.

El cuadro C13 incluye las Tesis Doctorales leídas en cada departamento, indicador de la actividad de los mismos en Tercer Ciclo 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 becarios predoctorales por departamento divididos según sea la procedencia del Ministerio de Ciencia e Innovación o de la Diputación General de Aragón o de la Universidad de Zaragoza.

**Cuadro C13. Tesis Doctorales leídas por Departamento**

DEPARTAMENTO	CURSO 2010-2011	CURSO 2009-2010
Anatomía, Embriología y Genética Animal	3	3
Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública	7	6
Bioquímica y Biología Molecular y Celular	11	14
Anatomía e Histología Humanas	1	3
Cirugía, Ginecología y Obstetricia	12	8
Pediatría, Radiología y Medicina Física	4	4
Fisiatría y Enfermería	4	1
Medicina, Psiquiatría y Dermatología	7	14
Patología Animal	6	8
Anatomía Patológica, Medicina Legal y Forense y Toxicología	2	5

<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>CURSO 2010-2011</b>	<b>CURSO 2009-2010</b>
Farmacología y Fisiología	5	3
<b>TOTAL MACROAREA CIENCIAS DE LA SALUD</b>	<b>62</b>	<b>69</b>
Ciencias de la Tierra	7	4
Didáctica de las Ciencias Experimentales	1	0
Física Aplicada	3	3
Física de la Materia Condensada	14	3
Física Teórica	3	6
Matemática Aplicada	3	1
Matemáticas	0	2
Métodos Estadísticos	1	0
Producción Animal y Ciencia de los Alimentos	5	12
Química Analítica	4	10
Química Inorgánica	6	5
Química Orgánica y Química Física		3
Química Física	4	
Química Orgánica	7	
<b>TOTAL MACROAREA CIENCIAS</b>	<b>58</b>	<b>49</b>
Ciencias de la Antigüedad	4	3
Expresión Musical, Plástica y Corporal	1	0
Filología Española	1	2
Filología Francesa	0	0
Filología Inglesa y Alemana	4	4
Filosofía	0	0
Geografía y Ordenación del Territorio	3	3
Historia del Arte	3	1
Historia Medieval	0	2
Historia Moderna y Contemporánea	2	1
Lingüística General e Hispánica	2	4
Ciencias de la Documentación e Historia de la Ciencia	1	3
<b>TOTAL MACROAREA ARTES Y HUMANIDADES</b>	<b>21</b>	<b>23</b>
Análisis Económico	3	4
Ciencias de la Educación	2	2
Contabilidad y Finanzas	4	8
Derecho de la Empresa	2	0

<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>CURSO 2010-2011</b>	<b>CURSO 2009-2010</b>
Derecho Penal, Filosofía del Derecho e Hª del Derecho	5	1
Derecho Privado	3	3
Derecho Público	3	5
Didáctica de las Lenguas y de las C. Hum. y Sociales	2	0
Economía y Dirección de Empresas		6
Estructura e Historia Económica y Economía Pública	4	1
Psicología y Sociología	8	5
Dirección de Marketing e Investigación de Mercados	1	
Dirección y Organización de Empresas	3	
<b>TOTAL MACROAREA CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS</b>	<b>40</b>	<b>35</b>
Agricultura y Economía Agraria	10	5
Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos	7	2
Informática e Ingeniería de Sistemas	11	7
Ingeniería de Diseño y Fabricación	1	6
Ingeniería Eléctrica	2	10
Ingeniería Electrónica y Comunicaciones	4	9
Ingeniería Mecánica	18	9
Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente	8	6
Instituto de Investigación en Ingeniería de Aragón	7	
Zaragoza Logistics Center (ZLC)	1	
<b>TOTAL MACROAREA INGENIERIA Y ARQUITECTURA</b>	<b>69</b>	<b>54</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>250</b>	<b>230</b>

**Cuadro C14. Becarios Predoctorales por Departamento**

<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>M.E.C.</b>	<b>D.G.A.</b>	<b>U.Z.</b>
Anatomía, Embriología y Genética Animal	1	1	1
Anatomía e Histología Humanas	1		
Anatomía Patológica, Medicina legal y Forense y Toxicología		1	
Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública	2	4	
Bioquímica y Biología Molecular y Celular	11	10	1
Medicina y Psiquiatría			
Patología Animal	1	3	2

<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>M.E.C.</b>	<b>D.G.A.</b>	<b>U.Z.</b>
Fisiatría y Enfermería		1	1
Farmacología y Fisiología	1	3	1
Cirugía, Ginecología y Obstetricia			1
<b>TOTAL MACROAREA BIOMEDICA</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>7</b>
Ciencias de la Tierra	10	9	
Física Aplicada	1	1	2
Física de la Materia Condensada	5	2	2
Física Teórica	5	5	2
Matemática Aplicada	2		
Matemáticas	4	4	
Métodos Estadísticos		1	
Producción Animal y Ciencia de los Alimentos	6	6	5
Química Analítica	6	3	1
Química Inorgánica	9	2	
Química Física	1	1	
Química Orgánica	9	2	
<b>TOTAL MACROAREA CIENTIFICA</b>	<b>58</b>	<b>36</b>	<b>12</b>
Ciencias de la Antigüedad	11	5	
Expresión Musical, Plástica y Corporal	1	2	
Filología Española	6		
Filología Francesa		1	
Filología Inglesa y Alemana	9		
Filosofía	2	1	
Geografía y Ordenación del Territorio	3	4	
Historia del Arte	4	4	
Historia Medieval	3		
Historia Moderna y Contemporánea	7	4	
Lingüística General e Hispánica	2		
<b>TOTAL MACROAREA HUMANISTICA</b>	<b>48</b>	<b>21</b>	<b>0</b>
Análisis Económico	4	1	
Ciencias de la Educación			1
Derecho de la Empresa	2	2	
Derecho Privado		1	
Derecho Público	1	2	
Derecho Penal , Filosofía del Derecho e Hª del Derecho	2		

DEPARTAMENTO	M.E.C.	D.G.A.	U.Z.
Didáctica de las Ciencias Experimentales			1
Dirección de Marketing e Investigación de Mercados	2	2	
Dirección y Organización de Empresas	2	1	
Contabilidad y Finanzas	3		
Estructura e Historia Económica y Economía Pública	2	2	
Psicología Y sociología		2	4
<b>TOTAL MACROAREA SOCIAL</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>6</b>
Agricultura y Economía Agraria	1		
Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos	4	2	
Ingeniería Eléctrica	1		1
Ingeniería Electrónica y Comunicaciones	15	5	1
Ingeniería Mecánica	9	6	3
Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente	17	4	1
Informática e Ingeniería de Sistemas	17	11	1
IUI de Ingeniería de Aragón			
<b>TOTAL MACROAREA TECNICA</b>	<b>64</b>	<b>28</b>	<b>7</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>205</b>	<b>122</b>	<b>32</b>

### 3.10 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 2010/2011 han formado parte de los programas Erasmus y de Cooperación Interuniversitaria.

**Cuadro C15. Actividades de Intercambio de Estudiantes**

I. Programa ERASMUS - curso 2010/11			
ESPAÑÓLES		EUROPEOS	
Intercambio estudiantes españoles con beca	871		
Intercambio estudiantes españoles sin beca	6		
<b>Total</b>	<b>877</b>	<b>Total de estudiantes europeos</b>	<b>777</b>
II. Programa AMERICAMPUS – curso 2010/11			
ESPAÑÓLES	31	EXTRANJEROS	46

**III. Prácticas de cooperación – curso 2010/11**

ESPAÑÓLES	120	EXTRANJEROS	21
-----------	-----	-------------	----

**IV. Programa CRUE-SANTANDER – curso 2010/11**

ESPAÑÓLES	1
-----------	---

**V. Programa Fórmula SANTANDER – curso 2010/11**

ESPAÑÓLES	2
-----------	---

**VI. Programa BECAS BANCAJA (USA/Australia/Canadá/N.Zelanda) – curso 2010/11**

ESPAÑÓLES	13	EXTRANJEROS	13
-----------	----	-------------	----

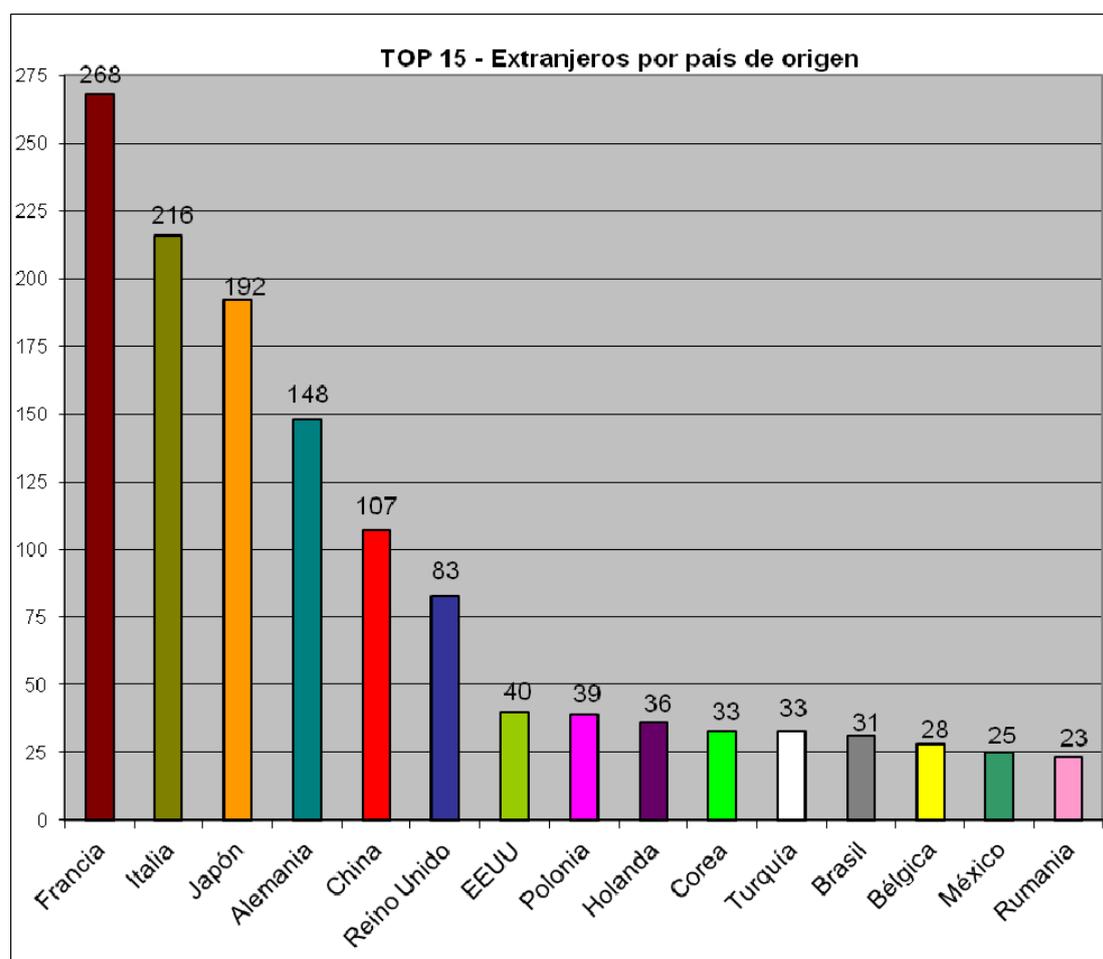
En la tabla C16 se presenta la distribución de los estudiantes extranjeros en la Universidad en las diversas actividades durante el curso 2010/11. La internacionalización una de las líneas básicas de desarrollo de las Universidades.

**Cuadro C16. Estudiantes Extranjeros en la UZ – curso 2010/2011**

Países	Total por país	ERASMUS	Cursos E/LE	Becas Santander	Becas MAEC AECEI	Ameri Campus	Fundación Carolina	Bancaja	Práct. Coop.	Convenios	DGA - Aragoneses residentes en América
Francia	268	229	39								
Italia	216	161	55								
Japón	192		192								
Alemania	148	93	55								
China	107		104						3		
Reino Unido	83	64	19								
EEUU	40		23					17			
Polonia	39	34	5								
Holanda	36	32	4								
Corea	33		33								
Turquía	33	24	9								
Brasil	31		14	2	1	13					1
Bélgica	28	21	7								
México	25			4		19	1		1		
Rumania	23	19	4								
Argentina	21			4		9			5		3
Taiwán	21		21								
India	20		20								
Austria	19	17	2								
Colombia	19		1	12		2	3		1		
Ghana	18		18								
Irlanda	17	11	6								
Grecia	15	13	2								

Países	Total por país	ERASMUS	Cursos E/LE	Becas Santander	Becas MAEC AECI	Ameri Campus	Fundación Carolina	Bancaja	Práct. Coop.	Convenios	DGA - Aragoneses residentes en América
Argelia	13		10		3						
Cuba	13			12	1						
Portugal	13	13									
República Checa	12	10	2								
Túnez	12		12								
Suecia	11	2	9								
Finlandia	10	10									
Nicaragua	9			1	3				5		
Guinea Ecuatorial	8		4		1					3	
Irán	8		8								
Egipto	7		7								
Dinamarca	6	3	3								
Lituania	6	5	1								
Ucrania	6		6								
Venezuela	6			2		2	1				1
Australia	5		4					1			
Marruecos	5		4		1						
Suiza	5	4	1								
Camerún	4		4								
Canadá	4							4			
Eslovaquia	4	4									
Isla Mauricio	4		4								
Kazajastán	4		4								
Kenia	4		4								
Kirguizistán	4		4								
Noruega	4	2	2								
Guatemala	3						1		2		
Perú	3			1	1				1		
Albania	2		1		1						
Bolivia	2			1	1						
Bulgaria	2	1	1								
Costa Rica	2						2				
Eslovenia	2	1	1								
Hungría	2		2								
Indonesia	2		2								
Letonia	2	2									
Malasia	2				2						
Mauritania	2		1		1						
Territorios Palestinos	2		1		1						
Uruguay	2					1			1		
Armenia	1		1								
Chile	1								1		
Croacia	1	1									
Ecuador	1								1		
Estonia	1	1									
Etiopía	1				1						
Filipinas	1		1								

Países	Total por país	ERASMUS	Cursos E/LE	Becas Santander	Becas MAEC AECI	Ameri Campus	Fundación Carolina	Bancaja	Práct. Coop.	Convenios	DGA - Aragoneses residentes en América
Macedonia	1				1						
Mali	1		1								
Moldavia	1		1								
Nueva Zelanda	1		1								
Panamá	1				1						
Paraguay	1						1				
República del Congo	1		1								
República Dominicana	1				1						
Rusia	1		1								
San Marino	1		1								
Singapur	1		1								
Siria	1									1	
	1.688	777	744	39	21	46	9	22	21	4	5



### 3.11. 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 2011, desglosando las cantidades correspondientes a personal docente y a personal de administración y servicios.

El gasto de personal ha representado el 61,55% de la totalidad de los gastos de la Universidad.

Excluidas las cuotas sociales, el gasto de personal docente supone un 73,59 % del total y el 26,41 % restante corresponde al gasto de personal de administración y servicios.

El gasto del capítulo I en el año 2011 decrece en un 2,42% respecto al realizado en el año 2009, como consecuencia de la bajada de las retribuciones de los funcionarios fruto de las medidas adoptadas por el Gobierno de la Nación para la recuperación de la economía española.

El cuadro C18 desglosa las cantidades correspondientes a estos deslizamientos, destacando un decremento respecto a 2009 de un 2,44%.

**Cuadro C17. Estado de Gastos de Personal 2011**

DENOMINACIÓN		EJECUCIÓN PDI	EJECUCIÓN PAS	EJECUCIÓN TOTAL
<b>12</b>	<b>Funcionarios</b>	<b>75.299.492</b>	<b>39.258.247</b>	<b>114.557.739</b>
120	Retribuciones Básicas	33.410.660	18.271.978	51.682.638
	00. sueldos grupo A	25.779.186	2.019.236	27.798.422
	01. sueldos grupo B	8.693	1.853.632	1.862.325
	02. sueldos grupo C		6.152.225	6.152.225
	03. sueldos grupo D		5.082.403	5.082.403
	05. Trienios	7.622.781	3.164.482	10.787.263
121	Retribuciones complementarias	41.639.821	20.132.831	61.772.652
	00. complemento de destino	15.874.138	7.400.744	23.274.882
	01. complemento específico	3.622.252	10.566.111	14.188.363
	otros complementos	22.143.431	2.165.976	24.309.407
125	Incapacidad Transitoria funcionarios	249.011	853.438	1.102.449
<b>13</b>	<b>Laborales</b>	<b>22.716.885</b>	<b>2.374.418</b>	<b>25.091.303</b>
130	Laboral fijo	6.069.451	393.097	6.462.548
	00. Retribuciones básicas	3.587.948	306.165	3.894.113
	otras retribuciones	1.995.910	14.808	2.010.718
	05. trienios laborales fijos	485.593	72.124	557.717
131	laboral eventual	11.687.757	1.356.275	13.044.032
	00. Retribuciones básicas	9.249.164	1.249.023	10.498.187
	05. trienios laborales eventuales	32.349	81.418	113.767

DENOMINACIÓN	EJECUCIÓN PDI	EJECUCIÓN PAS	EJECUCIÓN TOTAL
otras remuneraciones	2.406.244	25.834	2.432.078
134 Retribuciones complementarias Lab. Even	1.522.938	98.228	1.621.166
135 Retribuciones complementarias Lab. Fijo	2.922.233	427.227	3.349.460
136 Colaboraciones extraord. Lab. Fijo	69.531	12.149	81.680
137 Colaboraciones extraord. Lab. Eventual	233.147	10.528	243.675
138 Incapacidad transitoria Labo. Fijo	90.296	22.136	112.432
139 Incapacidad transitoria Labo. Event	121.532	54.778	176.310
<b>14 Otro personal</b>	<b>3.196.935</b>	<b>0</b>	<b>3.196.935</b>
143 00. retribuciones	812.544		812.544
144 retribuciones complementarias	2.358.407		2.358.407
145 incapacidad transitoria. Otro personal	7.329		7.329
146 colaboraciones extraordinarias	18.655		18.655
<b>15 Incentivos al rendimiento</b>	<b>16.023.527</b>	<b>434.318</b>	<b>16.457.845</b>
150 Productividad	15.447.773		15.447.773
151 Colaboraciones extraordinarias. Funcionarios	575.754	434.318	1.010.072
<b>TOTAL CAPITULO I (Sin Seg.Social)</b>	<b>117.236.839</b>	<b>42.066.983</b>	<b>159.303.822</b>
<b>16 Cuotas, prestaciones y gastos sociales</b>	<b>8.303.754</b>	<b>11.263.335</b>	<b>19.567.089</b>
160 00. Seguridad Social	8.085.814	10.852.101	18.937.915
161 04. Indemnizaciones por jubilaciones. PAS func		232.045	232.045
162 04. Indemnizaciones por jubilaciones. PAS lab		32.479	32.479
163 04. Plan de pensiones	217.940	146.710	364.650
<b>TOTAL CAPITULO I</b>	<b>125.540.593</b>	<b>53.330.318</b>	<b>178.870.911</b>

Cuadro C18. Deslizamientos Personal Docente y P.A.S. (Euros)

DENOMINACIÓN	2010	2011	% INCREMENTO
TRIENIOS PERSONAL DOCENTE	8.038.394	7.622.781	-5,17
TRIENIOS PAS	3.113.824	3.164.482	1,63
QUINQUENIOS	9.997.152	9.656.347	-3,41
SEXENIOS	4.112.281	4.202.853	2,20
<b>T O T A L</b>	<b>25.261.751</b>	<b>24.646.463</b>	<b>-2,44</b>

### 3.12. CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

El Programa Campus de Excelencia Internacional, impulsado por el Ministerio de Educación del Gobierno de España, tiene por objeto mejorar la calidad de las universidades y conducir hasta la excelencia a los mejores campus en beneficio del conjunto de la sociedad, mediante la agregación, la especialización, la diferenciación y la internacionalización del sistema universitario español.

Campus Íberus es el proyecto por el que las universidades públicas de las Comunidades Autónomas de Aragón, Navarra y La Rioja, así como la de la provincia de Lleida en Catalunya, constituidas en agregación estratégica, aspiran a convertirse en el "**CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL (CEI) DEL VALLE DEL EBRO.**"

Las cuatro universidades integrantes de la agregación, conscientes de los retos de una colaboración entre cuatro comunidades autónomas, se han planteado como reto principal la construcción de esta agregación, dotándose de un proyecto común y un modelo de gobernanza que lo haga posible.

El coste de implantación del Plan estratégico CEI IBERUS en el plazo 2011-2015 asciende a 231.699.778€, incluyendo la financiación externa, tanto pública como privada que el Campus pretende conseguir para desarrollar las acciones del plan.

La Resolución de 21 de octubre de 2010, del Secretario General de Universidades, rectificada por la Resolución de 19 de noviembre de 2010, ha otorgado al proyecto presentado la calificación "CEI-2010", por su alto potencial para alcanzar el nivel de excelencia internacional, una vez llevado a la práctica y constituir un referente en el ámbito universitario, una vez implementadas las actuaciones previstas.

Para contribuir al logro de este objetivo, a lo largo de 2010 y 2011 la Universidad de Zaragoza ha obtenido las siguientes ayudas:

#### **SUBPROGRAMA EXCELENCIA 2010**

---

Son ayudas para el desarrollo y concreción de los proyectos de conversión a Campus de Excelencia Internacional. El Ministerio de Educación ha otorgado un préstamo a las Comunidades Autónomas en las que se ubican las citadas universidades, correspondiendo a la Universidad de Zaragoza la cantidad de **2.570.000€**.

Mediante Contrato-programa, suscrito el 29 de noviembre de 2011, entre el Gobierno de Aragón y la Universidad de Zaragoza, para la financiación de las acciones efectuadas por la Universidad en el ámbito del Proyecto Íberus de Campus de Excelencia Internacional, se establece el procedimiento para que la Comunidad Autónoma transfiera el importe correspondiente en los ejercicios 2011 y 2012.

#### **PROGRAMA INNOCAMPUS**

---

Se conceden subvenciones a iniciativas de I+D+I y transferencia del conocimiento a través del Proyecto Íberus, en el marco del programa Campus de Excelencia Internacional, según el detalle siguiente:

FECHA COBRO	PROCEDENCIA	ACTUACIÓN FINANCIADA	IMPORTE CONCEDIDO
31/01/2011	MICINN	Edificios e infraestructuras para I+D+I. Programa Innocampus 2010-préstamo	2.821.200,00
31/12/2010	MICINN	Equipamiento científico/técnico. Programa Innocampus 2010-anticipo	478.800,00
<b>Total Programa Innocampus</b>			<b>3.300.000,00</b>

#### **SUBPROGRAMA FORTALECIMIENTO 2010**

Se trata de ayudas concedidas para financiar la puesta en práctica de aspectos parciales de los proyectos de conversión a Campus de Excelencia Internacional seleccionados:

FECHA COBRO	PROCEDENCIA	ACTUACIÓN FINANCIADA	IMPORTE OBTENIDO
30/09/2010	M. de Educación	Subvención Preparación CEI	180.000,00
29/10/2010	M. de Educación	Fortalecimiento 2010. Creación y rehabilitación de alojamientos universitarios	60.000,00
30/09/2010	M. de Educación	Fortalecimiento 2010. Creación de campus transfronterizo Pau-Toulouse	80.000,00
30/09/2010	M. de Educación	Fortalecimiento 2010. Adecuación de aulas EEES	215.000,00
29/09/2010	M. de Educación	Fortalecimiento 2010. Colaboración público-privada. Actuaciones en el ámbito de la sociedad de la información	20.400,00
<b>Total Subprograma Fortalecimiento 2010</b>			<b>555.400,00</b>

#### **SUBPROGRAMA FORTALECIMIENTO 2011**

FECHA COBRO	PROCEDENCIA	ACTUACIÓN FINANCIADA	IMPORTE COBRADO
20/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Capítulo 7 internacionalización: Desarrollo de campus transfronterizos	245.831,00
20/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Capítulo 7 de consolidación: Creación y rehabilitación de alojamientos universitarios	200.000,00
20/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Capítulo 7 de colaboración público-privada: Campus científicos de verano	12.000,00
20/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Capítulo 7 de colaboración público-privada: Elaboración de proyectos de parques creativos	58.000,00
20/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Capítulo 7 de colaboración público-privada: Convocatoria abierta de uso de nuevos recursos tecnológicos	8.000,00
29/02/2012	Fundación Vodafone	Fortalecimiento 2011. Capítulo 7 de colaboración público-privada: Convocatoria abierta de uso de nuevos recursos tecnológicos	8.000,00

FECHA COBRO	PROCEDENCIA	ACTUACIÓN FINANCIADA	IMPORTE COBRADO
20/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Capítulo 4 de consolidación. Internacionalización: programas y estrategias institucionales de movilidad de aprendizaje y conocimiento	245.831,00
20/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Capítulo 4 de consolidación. Excelencia académica: atracción e incentivación de talento	490.000,00
20/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Capítulo 4 de consolidación. Gobernanza y gestión de los CEI: promoción de la gobernanza	190.000,00
20/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Capítulo 4 de consolidación. Excelencia dirigida al entorno: apoyo al desarrollo de entornos virtuales conducentes a la mejora de la empleabilidad	120.000,00
14/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Colaboración público-privada. Capítulo 4. Campus científicos de verano	10.000,00
14/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Colaboración público-privada. Capítulo 4. Formación de gestores de los proyectos CEI	10.000,00
14/12/2011	M. de Educación	Fortalecimiento 2011. Colaboración público-privada. Capítulo 4. Entorno tecnológico para facilitar el acceso a la sociedad de la información	20.400,00
18/07/2011	FEC YT	Convenio para Campus científicos de verano 2011. Primer pago	8.000,00
31/10/2010	FEC YT	Convenio para Campus científicos de verano 2011. Segundo pago	8.120,00
<b>Total Subprograma Fortalecimiento 2011</b>			<b>1.634.182</b>