



**MEMORIA  
ECONÓMICA 2009  
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA**

---

---

## 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 2008 y 2009.....                                  | 15 |
| I.3. Operaciones de ejercicios cerrados .....  | 17 |
| I.4. Remanente de tesorería acumulado a 31/12/2009 .....                               | 17 |
| II. OPERACIONES EXTRA-PRESUPUESTARIAS.....   | 21 |
| II.1. Deudores extra-presupuestarios.....  | 21 |
| II.2. Acreedores extra-presupuestarios .....   | 22 |
| III. SITUACIÓN ECONÓMICO-PATRIMONIAL .....   | 23 |
| III.1. Resultado económico patrimonial y resultado presupuestario del ejercicio .....  | 23 |
| III.2. Balance de situación a 31/12/2009.....  | 26 |
| IV. SITUACIÓN DE LA TESORERÍA.....   | 29 |
| IV.1. Flujo de tesorería .....   | 29 |
| IV.2. Disposición del préstamo de tesorería.....                                       | 31 |
| 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.....       | 67 |
| ANEXO III. CUADROS DE DATOS GLOBALES .....   | 85 |



---

# PRESENTACIÓN

---

MEMORIA ECONÓMICA 2009 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.*

*A los efectos de lo previsto en el párrafo anterior, las Universidades enviarán al Consejo de Gobierno de la Comunidad Autónoma la liquidación del presupuesto y el resto de documentos que constituyan sus cuentas anuales en el plazo establecido por las normas aplicables de cada Comunidad Autónoma o, en su defecto, en la legislación general. Recibidas las cuentas en la Comunidad Autónoma, se remitirán al órgano de fiscalización de cuentas de la misma o, en su defecto, al 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 2009.

---

---

## RESUMEN

---

MEMORIA ECONÓMICA 2009 UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

El **presupuesto inicial** de la Universidad ascendió a 284.233.806 euros. Estos créditos experimentaron unas **modificaciones** por importe de 49.998.873 euros, que elevaron el **presupuesto definitivo** hasta 334.232.679 euros.

Los **derechos reconocidos netos** han sido de 312.276.398 euros, un 6,3% más que en el ejercicio anterior.

Poniendo en relación los derechos reconocidos con el presupuesto definitivo se obtiene un **grado de ejecución del presupuesto de ingresos** del 93,4%, frente al 92,6 % de 2008. El grado de ejecución de los ingresos no financieros es del 94,7%.

Las **obligaciones reconocidas netas** han ascendido a 304.955.125 euros, lo que representa un incremento del 3,5% con respecto al ejercicio de 2008.

El **grado de ejecución de los gastos** ha sido del 91,2%, frente al 92,9% de 2008.

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 2.057.432 euros y considerando la totalidad de los derechos reconocidos netos y las obligaciones reconocidas netas, se obtiene un **saldo presupuestario positivo** del ejercicio de 7.321.273 euros.

El **remanente de tesorería** acumulado a 31 de diciembre de 2009 se eleva a 11.074.510 euros.

El **resultado económico-patrimonial** de 2009 ha sido positivo, por importe de 11.602.916 euros.

El **patrimonio neto** de la Universidad de Zaragoza a 31 de diciembre de 2009, calculado como la diferencia entre el activo real y el pasivo exigible, asciende a 377.100.067 euros.

A 31 de diciembre de 2009, el **saldo de tesorería** es de 2.968.781 euros, frente a los 5.486.671 euros de saldo a 31 de diciembre de 2008. Desde el mes de enero de 2009, la Universidad tuvo necesidades de tesorería de diversa magnitud y en el mes de julio llegaron a utilizarse hasta 34,3 millones de euros de crédito a corto plazo.

---



# I. LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO

MEMORIA ECONÓMICA 2009 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 2009, bajo la denominación de créditos iniciales. Su total asciende a 284.233.806 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 49.998.873 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 334.232.679 euros, recogidos en la columna tercera de los mismos cuadros.

**Cuadro 1. Liquidación del presupuesto de ingresos de la UZ por capítulos presupuestarios. Año 2009 (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 | 54.801.951             | 5.556.218          | 60.358.169               | 52.553.674                     | 87,07                    |
| IV. Transferencias corrientes                 | 169.942.117            | 3.058.419          | 173.000.536              | 169.152.692                    | 97,78                    |
| V. Ingresos patrimoniales                     | 530.267                | 22.484             | 552.751                  | 258.209                        | 46,71                    |
| <b>O. CORRIENTES</b>                          | <b>225.274.335</b>     | <b>8.637.121</b>   | <b>233.911.456</b>       | <b>221.964.575</b>             | <b>94,89</b>             |
| VII. Transferencias de capital                | 58.858.471             | 26.903.105         | 85.761.576               | 80.842.119                     | 94,26                    |
| <b>O. DE CAPITAL</b>                          | <b>58.858.471</b>      | <b>26.903.105</b>  | <b>85.761.576</b>        | <b>80.842.119</b>              | <b>94,26</b>             |
| <b>O. NO FINANCIERAS</b>                      | <b>284.132.806</b>     | <b>35.540.226</b>  | <b>319.673.032</b>       | <b>302.806.694</b>             | <b>94,72</b>             |
| VIII. Activos financieros                     | 0                      | 5.408.154          | 5.408.154                | 0                              | 0,00                     |
| IX. Pasivos financieros                       | 101.000                | 9.050.493          | 9.151.493                | 9.469.704                      | 103,48                   |
| <b>O.FINANCIERAS</b>                          | <b>101.000</b>         | <b>14.458.647</b>  | <b>14.559.647</b>        | <b>9.469.704</b>               | <b>65,04</b>             |
| <b>TOTAL</b>                                  | <b>284.233.806</b>     | <b>49.998.873</b>  | <b>334.232.679</b>       | <b>312.276.398</b>             | <b>93,43</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 2009 (euros)**

| CAPÍTULOS                         | CRÉDITOS INICIALES (1) | MODIFICACIONES (2) | CRÉDITOS DEFINITIVOS | OBLIGACIONES RECONOCIDAS NETAS | GRADO DE EJECUCIÓN % |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------------|----------------------|
| I. Gastos de personal             | 176.452.824            | 9.602.522          | 186.055.346          | 186.048.007                    | 100,00               |
| II. Compras de bienes y servicios | 44.095.970             | 848.721            | 44.944.691           | 41.213.756                     | 91,70                |
| III. Gastos financieros           | 342.000                | 174.000            | 516.000              | 515.911                        | 99,98                |
| IV. Transferencias corrientes     | 1.813.196              | 122.458            | 1.935.654            | 1.750.367                      | 90,43                |
| <b>O. CORRIENTES</b>              | <b>222.703.990</b>     | <b>10.747.701</b>  | <b>233.451.691</b>   | <b>229.528.041</b>             | <b>98,32</b>         |
| VI. Inversiones reales            | 61.435.516             | 30.207.278         | 91.642.794           | 75.336.085                     | 82,21                |
| <b>O. DE CAPITAL</b>              | <b>61.435.516</b>      | <b>30.207.278</b>  | <b>91.642.794</b>    | <b>75.336.085</b>              | <b>82,21</b>         |
| <b>O. NO FINANCIERAS</b>          | <b>284.139.506</b>     | <b>40.954.979</b>  | <b>325.094.485</b>   | <b>304.864.126</b>             | <b>93,78</b>         |
| IX. Pasivos financieros           | 94.300                 | 9.043.893          | 9.138.193            | 90.999                         | 1,00                 |
| <b>O.FINANCIERAS</b>              | <b>94.300</b>          | <b>9.043.893</b>   | <b>9.138.193</b>     | <b>90.999</b>                  | <b>1,00</b>          |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>284.233.806</b>     | <b>49.998.872</b>  | <b>334.232.678</b>   | <b>304.955.125</b>             | <b>91,24</b>         |

Durante el ejercicio 2009 se han aprobado tres expedientes de modificación presupuestaria. El total de modificaciones se desglosa de la siguiente manera:

|                                       |                      |                  |
|---------------------------------------|----------------------|------------------|
| * Incorporaciones de crédito          | 5.408.153,56 euros   | Expte. UZ-1/2009 |
| * Ampliaciones de crédito             | 44.590.719,08 euros  | Expte. UZ-3/2009 |
| * Transferencias de crédito positivas | 5.155.635,43 euros   | Expte. UZ-2/2009 |
| * Transferencias de crédito negativas | - 5.155.635,43 euros | Expte. UZ-2/2009 |

**TOTAL** **49.998.872,64 euros**

En el Presupuesto de 2009 (base 22) se definen las reasignaciones de crédito como las prestaciones de servicio entre las diferentes unidades de planificación. Durante el año 2009 se han producido reasignaciones por importe de 12.074.710,43 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 2008, comprendiendo el total del remanente específico a 31 de diciembre de 2008.

Las incorporaciones de crédito se incluyen en el expediente de modificación presupuestaria UZ-1/2009, 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 2009, procedentes de 2008, 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-3/2009, 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-2/2009, 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 2005 y 2009.

**Cuadro 3. Evolución de las modificaciones presupuestarias, 2005-2009  
(millones de euros)**

|   | 2005         | 2006        | 2007        | 2008         | 2009         |
|---|--------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| Total de modificaciones presupuestarias | 22,0         | 15,4        | 22,7        | 35,4         | 50,0         |
| Presupuesto inicial de gastos           | 224,6        | 242,5       | 268,5       | 281,7        | 284,2        |
| <b>Indicador</b>                        | <b>9,80%</b> | <b>6,4%</b> | <b>8,4%</b> | <b>12,6%</b> | <b>17,6%</b> |

**Cuadro 4. Evolución de las modificaciones presupuestarias,  
sin remanentes, 2005-2009 (millones de euros)**

|  | 2005         | 2006         | 2007        | 2008         | 2009         |
|--|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|
| Modificaciones presupuestarias excluidas las incorporaciones de remanentes | 8,30         | 4,01         | 15,7        | 28,1         | 44,6         |
| Presupuesto inicial de gastos  | 224,6        | 242,5        | 268,5       | 281,7        | 284,2        |
| <b>Indicador</b>   | <b>3,69%</b> | <b>1,65%</b> | <b>5,9%</b> | <b>9,96%</b> | <b>15,7%</b> |

**Cuadro 5. Evolución de la incorporación de remanentes de crédito, 2005-2009  
(millones de euros)**

|   | 2005         | 2006         | 2007         | 2008         | 2009         |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Modificaciones presupuestarias de incorporación de remanentes | 13,71        | 11,4         | 6,94         | 7,29         | 5,41         |
| Presupuesto inicial de gastos                                 | 224,6        | 242,5        | 268,5        | 281,7        | 284,2        |
| <b>Indicador</b>  | <b>6,11%</b> | <b>4,72%</b> | <b>2,58%</b> | <b>2,59%</b> | <b>1,90%</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 2009 a 312.276.398 euros, de los cuales se han recaudado durante el año 289.315.527 euros, quedando pendientes de cobro a 31 de diciembre de 2009 la cantidad de 22.960.871 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 2009 a 304.955.125 euros, de los cuales se pagaron a 31 de diciembre 284.500.433, quedando pendientes de pago 20.454.692 euros<sup>2</sup>.

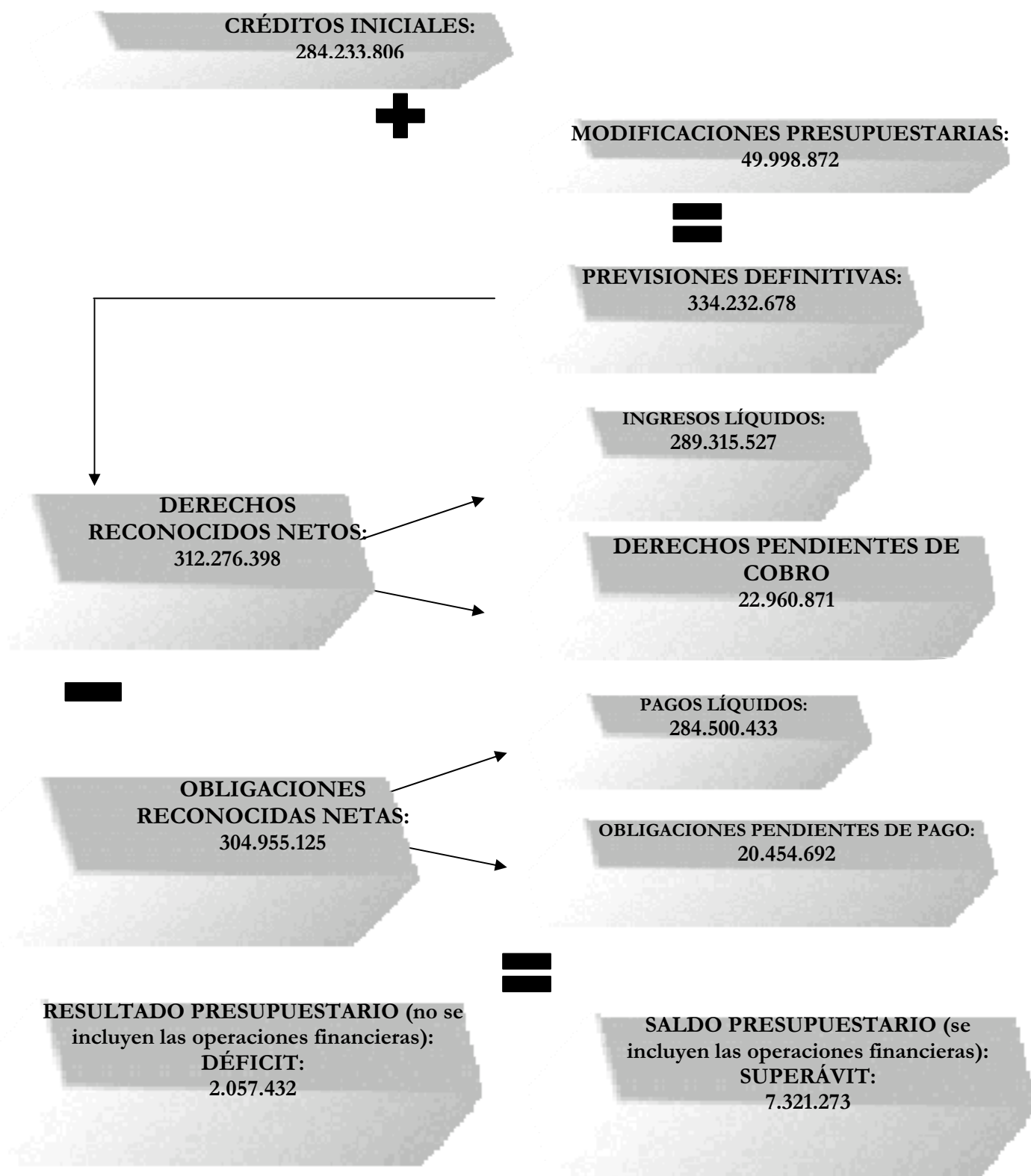
El **resultado presupuestario** es la diferencia entre la totalidad de derechos reconocidos netos durante el ejercicio, excluidos los derivados de la emisión y creación de pasivos financieros, y la totalidad de obligaciones reconocidas netas del mismo ejercicio, excluidos los derivados de la amortización y reembolso de pasivos financieros, originando un déficit presupuestario de 2.057.432 euros. Para obtener el **saldo presupuestario**, se incluye la variación neta de pasivos financieros, por lo que asciende a 7.321.273 euros.

En el esquema 1 se detalla el procedimiento obtenido 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**



### 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 94,7%, destacando el Capítulo IV, “Transferencias corrientes”, con una ejecución del 97,8% y el Capítulo IX, “Pasivos Financieros”, con un 103,5% de realización. El porcentaje de ejecución del conjunto de ingresos es más reducido, el 93,4%, 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 93,8%, superior al porcentaje de ejecución global, que asciende al 91,2%. Los mayores porcentajes de ejecución se producen en el Capítulo I, “Gastos de personal”, que alcanza el 100% y en el Capítulo III, “Gastos financieros”, con un 99,98%.

En cuanto a los gastos de capital, el Capítulo VI, “Inversiones reales”, se realiza en un 82,2%, 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, 2005-2009 (millones de euros)**

|                        | 2005          | 2006          | 2007          | 2008          | 2009          |
|------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Derechos Reconocidos   | 219,87        | 233,25        | 262,49        | 293,74        | 312,28        |
| Presupuesto definitivo | 246,56        | 257,92        | 291,18        | 317,09        | 334,23        |
| <b>Indicador</b>       | <b>89,18%</b> | <b>90,44%</b> | <b>90,14%</b> | <b>92,64%</b> | <b>93,43%</b> |

**Cuadro 7. Evolución del grado de ejecución del presupuesto de gastos, 2005-2009 (millones de euros)**

|                          | 2005          | 2006          | 2007          | 2008          | 2009          |
|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Obligaciones reconocidas | 220,47        | 237,18        | 261,58        | 294,62        | 304,96        |
| Presupuesto definitivo   | 246,56        | 257,92        | 291,18        | 317,09        | 334,23        |
| <b>Indicador</b>         | <b>89,42%</b> | <b>91,96%</b> | <b>89,83%</b> | <b>92,91%</b> | <b>91,24%</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 2008 y 2009

En los cuadros 8 y 9 se comparan, respectivamente, las liquidaciones de ingresos y gastos de los ejercicios 2008 y 2009<sup>4</sup>. Con respecto a los ingresos, puede destacarse lo siguiente:

1) El incremento de ingresos en el año 2009 respecto a 2008, con carácter global, ha sido del 6,3%.

2) El capítulo III, “Tasas y precios públicos”, aumenta un 8,3% respecto al año anterior, observándose un incremento importante en ingresos procedentes de prestación de servicios, estudios propios, compensación del Ministerio de Educación y de otras instituciones por becas e ingresos diversos, en concepto de recuperación de IVA soportado deducible.

3) El capítulo IV, “Transferencias corrientes” alcanza un incremento del 0,7%; debido al aumento de la transferencia básica de la Comunidad Autónoma y de los contratos-programa firmados entre esta Institución y la Universidad de Zaragoza, transferencias de corporaciones locales y del exterior para movilidad.

4) El capítulo V, “Ingresos patrimoniales”, continúa en la línea de los últimos años, experimentado un descenso del 44,2% respecto a 2008, que se debe al menor ingreso de las cantidades recibidas en concepto de cánones ingresados por las empresas encargadas de la gestión de cafeterías, máquinas expendedoras, agencia de viajes, etc.

5) El capítulo VII, “Transferencias de capital”, experimenta un aumento del 5,5%, por el incremento de las cantidades recibidas de la Comunidad Autónoma y de la Unión Europea para infraestructura científica y proyectos de investigación, así como de las cantidades correspondientes a los contratos de investigación suscritos con empresas privadas.

6) El capítulo IV, “Pasivos financieros”, recoge la cantidad de 9.356.123 euros, que corresponde a la aportación 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). El 50% será amortizado en diez años y reembolsado al Ministerio, y el 50% restante, que es la parte de anticipo garantizada por FEDER, será amortizado en 5 años, en función de la justificación de los fondos.

---

<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 2008 y 2009 (euros)**

| Capítulos                                     | 2009               | 2008               | 2009-2008         | 2009/08(%)      |
|---|--------------------|--------------------|-------------------|-----------------|
| III. Tasas, precios públicos y otros ingresos | 52.553.674         | 48.514.519         | 4.039.155         | 8,33            |
| IV. Transferencias corrientes                 | 169.152.692        | 168.024.424        | 1.128.268         | 0,67            |
| V. Ingresos patrimoniales                     | 258.209            | 463.027            | -204.818          | -44,23          |
| <b>O. CORRIENTES</b>                          | <b>221.964.575</b> | <b>217.001.970</b> | <b>4.962.605</b>  | <b>2,29</b>     |
| VII. Transferencias de capital                | 80.842.119         | 76.625.824         | 4.216.295         | 5,50            |
| <b>O. DE CAPITAL</b>                          | <b>80.842.119</b>  | <b>76.625.824</b>  | <b>4.216.295</b>  | <b>5,50</b>     |
| <b>O. NO FINANCIERAS</b>                      | <b>302.806.694</b> | <b>293.627.794</b> | <b>9.178.900</b>  | <b>3,13</b>     |
| IX. Pasivos financieros                       | 9.469.704          | 116.915            | 9.352.789         | 7.999,66        |
| <b>O. FINANCIERAS</b>                         | <b>9.469.704</b>   | <b>116.915</b>     | <b>9.352.789</b>  | <b>7.999,66</b> |
| <b>Total</b>                                  | <b>312.276.398</b> | <b>293.744.709</b> | <b>18.531.689</b> | <b>6,31</b>     |

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

- 1) El incremento global de los gastos realizados en 2009 respecto a 2008 ha sido del 3,5%
- 2) En el capítulo I, “Gastos de personal”, los correspondientes a 2009 superan en un 5,9% a los realizados en el año anterior. Se observa un notable incremento en la evolución del gasto de este capítulo, debido en gran parte al pago del complemento específico correspondiente a las pagas adicionales del personal docente e investigador y de administración y servicios, así como al incremento de los complementos autonómicos del PDI.
- 3) El capítulo II, “Compras de bienes y servicios”, ha supuesto un gasto inferior en un 1,9% al realizado en el ejercicio anterior, como resultado de la política de austeridad y restricción de los gastos de funcionamiento, a pesar del crecimiento del gasto corriente a consecuencia de la implantación de las nuevas titulaciones, el mantenimiento de nuevos edificios, suministros (energía eléctrica, combustible), limpieza, publicaciones periódicas, etc.
- 4) El capítulo III, “Gastos financieros”, ha supuesto un gasto inferior en un 20,6% al realizado en el ejercicio anterior, debido al descenso de los tipos de interés bancario, a pesar de que en 2009 hubo fuertes tensiones de tesorería y se utilizó durante más tiempo la póliza de crédito para hacer frente a los pagos a proveedores y nóminas mensuales.
- 5) El gasto realizado en el capítulo VI, “Inversiones reales”, ha experimentado un incremento respecto al año anterior del 0,11%, manteniéndose prácticamente igual la cantidad destinada a este capítulo, ya que se ha compensado el aumento de los gastos derivados de contratos y proyectos de investigación y equipamiento cofinanciado con FEDER (Institutos Universitarios, fundamentalmente), con el descenso de las cantidades destinadas a obras de nueva planta.



**Cuadro 9. Comparación de las obligaciones reconocidas en 2009 y 2008  
(euros)**

| Capítulos                 | 2009               | 2008               | 2009-2008         | 2009/2008(%) |
|---------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------|
| I. Gastos de personal     | 186.048.007        | 175.644.474        | 10.403.533        | 5,92         |
| II. Compras de bienes y   | 41.213.756         | 42.031.900         | -818.144          | -1,95        |
| III. Gastos financieros   | 515.911            | 649.581            | -133.670          | -20,58       |
| IV. Transferencias        | 1.750.367          | 961.048            | 789.319           | 82,13        |
| <b>O. CORRIENTES</b>      | <b>229.528.041</b> | <b>219.287.003</b> | <b>10.241.038</b> | <b>4,67</b>  |
| VI. Inversiones reales    | 75.336.085         | 75.255.114         | 80.971            | 0,11         |
| <b>O. DE CAPITAL</b>      | <b>75.336.085</b>  | <b>75.255.114</b>  | <b>80.971</b>     | <b>0,11</b>  |
| <b>O. NO FINANCIERAS</b>  | <b>304.864.126</b> | <b>294.542.117</b> | <b>10.322.009</b> | <b>3,50</b>  |
| VIII. Activos Financieros |                    | 3.000              | -3.000            | -100,00      |
| IX. Pasivos financieros   | 90.999             | 70.871             | 20.128            | 28,40        |
| <b>O.FINANCIERAS</b>      | <b>90.999</b>      | <b>73.871</b>      | <b>17.128</b>     | <b>23,19</b> |
| <b>Total</b>              | <b>304.955.125</b> | <b>294.615.988</b> | <b>10.339.137</b> | <b>3,51</b>  |

### I.3. OPERACIONES DE EJERCICIOS CERRADOS

Los derechos pendientes de cobro de ejercicios anteriores ascendían el 1 de enero de 2009 a 23.081.319 euros, de los que se han anulado 1.259.855 euros y se han realizado 14.576.705 euros, quedando pendientes de cobro 7.244.759 euros.

Las obligaciones pendientes de pago del ejercicio de 2008 suponían 14.451.569 euros, que fueron pagados en su totalidad en 2009.

### I.4. REMANENTE DE TESORERÍA ACUMULADO A 31-12-2009

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 2009, que se abonarán en 2010, así como las abonadas en 2009 que correspondían a 2008. El resultado es un remanente positivo, por importe de 5.666.356,30 euros.

El remanente de tesorería acumulado a 31-12-2009 se obtiene sumando el remanente de tesorería del ejercicio anterior y el del ejercicio 2009 lo que genera una cantidad de 11.074.510 euros.

**Cuadro 10. Remanente de Tesorería de la UZ. Año 2009 (euros)**

|  |                      |
|--|----------------------|
| Total derechos reconocidos netos                           | 312.276.397,91       |
| Total obligaciones reconocidas netas                       | 304.955.125,38       |
| <b>SALDO PRESUPUESTARIO 2009</b>                           | <b>7.321.272,53</b>  |
| - Devoluciones de ingreso 2008, que se abonaron en 2009    | 287                  |
| - Anulación derechos presupuestos cerrados                 | -1.259.854,85        |
| - Devoluciones de ingreso de 2009, que se abonarán en 2010 | -341.770,07          |
| - Incremento ejercicio cta.560, fianzas a corto plazo      | -53.578,31           |
| <b>REMANENTE DE TESORERÍA DEL EJERCICIO</b>                | <b>5.666.356,30</b>  |
| + Remanente acumulado a 31-12-2008                         | 5.408.153,56         |
| <b>REMANENTE DE TESORERÍA A 31-12-2009</b>                 | <b>11.074.509,86</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 2009**

|  |                      |
|--|----------------------|
| <b>1. DERECHOS PENDIENTES DE COBRO</b>       | <b>37.537.667,39</b> |
| - Del presupuesto corriente                  | 22.960.870,20        |
| - De presupuestos cerrados                   | 7.244.758,53         |
| - De operaciones no presupuestarias          | 7.332.038,66         |
| <b>2. OBLIGACIONES PENDIENTES DE PAGO</b>    | <b>29.431.938,97</b> |
| - Del presupuesto corriente                  | 20.796.462,39        |
| - De presupuestos cerrados                   | 0                    |
| - De operaciones no presupuestarias          | 8.635.476,58         |
| <b>3. FONDOS LÍQUIDOS</b>                    | <b>2.968.781,44</b>  |
| <b>REMANENTE DE TESORERÍA TOTAL (1-2+3)=</b> | <b>11.074.509,86</b> |

En el cuadro 11 se presenta la evolución del remanente de tesorería entre 2005 y 2009, pudiendo observarse que los remanentes de tesorería han sido negativos en los últimos cuatro años y, en consecuencia, se acusó un descenso considerable en los remanentes acumulados.

En 2009 el remanente de tesorería del ejercicio ha sido positivo, debido al ingreso de 9.356.123 euros, que corresponde a la aportación 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). El 50% será amortizado en diez años y reembolsado al Ministerio, y el 50% restante, que es la parte de anticipo garantizada por FEDER, será amortizado en 5 años, en función de la justificación de los fondos.

**Cuadro 11. Evolución de los remanentes de tesorería, 2005-2009 (miles de euros)**

| <b>Concepto</b>                                 | <b>2005</b> | <b>2006</b> | <b>2007</b> | <b>2008</b> | <b>2009</b> |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Remanentes de Tesorería Acumulados ej. anterior | 12.305      | 11.436      | 6.945       | 7.292       | 5.408       |
| Remanente de Tesorería del ejercicio            | -869        | -4.491      | 347         | -1.884      | 5.666       |
| Total Remanente Tesorería Acumulado ejercicio   | 11.436      | 6.945       | 7.292       | 5.408       | 11.074      |



## II. OPERACIONES EXTRA-PRESUPUESTARIAS

MEMORIA ECONÓMICA 2009 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 2009. 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. Asciede a 3.990.549 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 31-12-2009. Supone 923.733 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 1.992.868 euros.
- Concepto 310021: “Anticipo prestaciones sociales”. Se incluyen las cantidades anticipadas al personal de la Universidad, que se recuperan posteriormente de las nóminas mensuales. Asciede a 59.904 euros.
- Concepto 310044: “Inversiones financieras temporales”. Concepto extra-presupuestario que recoge los valores a corto plazo de la Universidad de Zaragoza y que supone 259.649 euros.

**Cuadro 12. Deudores extra-presupuestarios, 2008 y 2009  
(euros)**

| CUENTA | DENOMINACIÓN                               | 2008      | 2009      |
|--------|--|-----------|-----------|
| 310002 | Anuncios a cargo adjudicatario             | 3.224     | 13.887    |
| 310003 | Fianzas constituidas a corto y largo plazo | 33.265    | 33.265    |
| 310005 | Pagos duplicados o excesivos               | 46.218    | 64.324    |
| 310010 | Hacienda Pública deudora por IVA           | 1.578.630 | 3.990.549 |
| 310012 | Deudores por IVA repercutido               | 160.771   | 923.733   |
| 310014 | Anticipos y préstamos concedidos           | 2.168.327 | 1.992.868 |
| 310021 | Anticipo Prestaciones Sociales             | 58.815    | 59.904    |

| CUENTA       | DENOMINACIÓN                        | 2008             | 2009             |
|--------------|-------------------------------------|------------------|------------------|
| 310.034      | Deudas pendientes de regularización | 0                | 2.656            |
| 310044       | Inversiones financieras temporales  | 231.069          | 259.649          |
| <b>TOTAL</b> |                                     | <b>4.280.319</b> | <b>7.340.835</b> |

## II.2. ACREEDORES EXTRA-PRESUPUESTARIOS

La información de los acreedores extra-presupuestarios se contiene en el cuadro 13. En 2009, 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 noviembre y diciembre de 2009 y que están pendientes de liquidar a la Hacienda Pública a 31 de diciembre de 2009. Ascenden a 7.506.708 euros.
- Concepto 320005: “Cuota Trabajador Seguridad Social”. Recoge los descuentos a trabajadores en este concepto y ascienden a 456.325 euros.
- Concepto 320052: “Depósitos Varios”. Ascenden a 492.961 euros.

**Cuadro 13. Acreedores extra-presupuestarios, 2008 y 2009  
(euros)**

| CUENTA       | DENOMINACIÓN                      | 2008             | 2009             |
|--------------|-----------------------------------|------------------|------------------|
| 320001       | I.R.P.F.                          | 7.266.734        | 7.506.708        |
| 320004       | Derechos pasivos                  | 335.420          | 0                |
| 320005       | Cuota obrera Seguridad Social     | 415.207          | 456.325          |
| 320006       | Retenciones judiciales            | 3.753            | 0                |
| 320008       | MUFACE                            | 146.767          | 0                |
| 320051       | Seguro escolar                    | 0                | 27.241           |
| 320052       | Depósitos varios                  | 334.116          | 492.961          |
| 320264       | Fondo de solidaridad              | 30.904           | 42.906           |
| 391001       | Hacienda Pública, IVA repercutido | 175.367          | 55.757           |
| <b>TOTAL</b> |                                   | <b>8.708.268</b> | <b>8.581.898</b> |

## III. SITUACIÓN ECONÓMICO-PATRIMONIAL DEL EJERCICIO

MEMORIA ECONÓMICA 2009 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 2009 está formada por las partidas que se recogen en el cuadro 14.

**Cuadro 14. Cuenta de resultados de la Universidad de Zaragoza a 31-12-2009(euros)**

| DEBE                                   |                    | HABER                                   |                    |
|--|--------------------|---|--------------------|
| Concepto                               | Importe            | Concepto                                | Importe            |
| Gastos de Personal                     | 203.608.624        | Ingresos de Gest. Ordinaria             | 51.597.078         |
| Prestaciones sociales                  | 503.876            | Rentas de la Prop. y la Emp.            | 258.209            |
| Trabajos, Sum. y Serv. Ext.            | 65.257.710         | Transf. Corr. y de Capital              | 249.653.161        |
| Transferencias Corrientes              | 1.750.367          | Reintegros                              | 64.033             |
| Dotac. Ejercicio Amortiz.              | 11.816.948         | Beneficios procedentes del inmovilizado | 0                  |
| Gastos Financieros y asimilables       | 515.911            | Variación de existencias                | 0                  |
| Variación de Existencias               | 43.099             |   |                    |
| Anulación derechos ejercicios cerrados | 1.259.855          |   |                    |
| Pérdidas y gastos extraordinarios      | 5.213.175          |   |                    |
| Resultado                              | 11.602.916         |   |                    |
| <b>Total</b>                           | <b>301.572.481</b> | <b>Total</b>                            | <b>301.572.481</b> |

El resultado del ejercicio asciende a 11.602.916 euros y se obtiene añadiendo al resultado corriente los resultados extraordinarios.

El **resultado corriente del ejercicio** se obtiene por diferencia entre los ingresos y gastos del año. Los ingresos han ascendido a 301.572.481 euros, frente a 283.496.536 euros de gastos, lo cual produce un resultado corriente de 18.075.945 euros.

Los **resultados extraordinarios** ascienden en el ejercicio 2009 a -6.473.019 euros, cantidad que corresponde a la anulación de derechos de ejercicios cerrados (1.259.855 euros), añadiendo las altas, bajas y ajustes de inmovilizado, que ascienden a 5.213.175 euros. Esta elevada cantidad se debe a que, por dificultades técnicas, no se registraron en inventario de 2009 las adquisiciones de equipamiento de nuevos edificios (Institutos Universitarios), realizadas en el mes de diciembre, que serán activadas en el ejercicio 2010.

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

**Cuadro 15. Resultados corrientes del ejercicio 2009 (en euros)**

|  |                                  |                    |
|--|----------------------------------|--------------------|
| VENTAS Y TASAS                               |                                  | 51.597.078         |
|  | PRECIOS PÚBLICOS                 | 41.015.080         |
|  | PRESTACIÓN DE SERVICIOS          | 9.611.731          |
|  | OTROS INGRESOS                   | 970.267            |
| INTERESES                                    |                                  | 26.780             |
| OTRAS RENTAS                                 |                                  | 231.429            |
| SUBVENCIONES                                 |                                  | 249.653.161        |
|  | DEL ESTADO                       | 14.430.029         |
|  | DE ORG. AUTÓN Y OTROS ORGA DMVOS | 1.750.891          |
|  | DE LA SEGURIDAD SOCIAL           | 0                  |
|  | DE CC.AA.                        | 195.834.814        |
|  | DE CORPORACIONES LOCALES         | 379.630            |
|  | DE EMPRESAS PRIVADAS             | 29.581.777         |
|  | DE FAMILIAS E INSTITUCIONES      | 3.363.324          |
|  | DEL EXTERIOR                     | 4.312.696          |
| REINTEGROS                                   |                                  | 64.033             |
| VARIACIÓN DE EXISTENCIAS                     |                                  | 0                  |
| <b>TOTAL INGRESOS</b>                        |                                  | <b>301.572.481</b> |
| GASTOS PERSONAL                              |                                  | 204.112.501        |
|  | FUNCIONARIOS                     | 120.891.843        |
|  | LABORAL                          | 24.840.682         |
|  | OTRO PERSONAL                    | 4.086.454          |
|  | PRODUCTIVIDAD                    | 15.048.073         |
|  | OTRAS REMUNERACIONES             | 18.699.921         |
|  | SEGURIDAD SOCIAL                 | 18.951.692         |
|  | GRATIFICACIONES                  | 1.089.960          |
|  | PRESTACIONES SOCIALES            | 503.876            |
| TRABAJOS, SUMINISTROS Y SERVICIOS EXTERIORES |                                  | 65.257.710         |
|  | 1 ARRENDAMIENTOS                 | 309.832            |
|  | 2 REPARAC. Y CONSERVACIÓN        | 4.935.772          |
|  | 3 ELECTRICIDAD Y AGUA            | 4.351.430          |
|  | 4 COMBUSTIBLES                   | 1.187.625          |
|  | 5 OTROS SUMINISTROS              | 1.250.547          |
|  | 6 COMUNICACIONES                 | 1.130.795          |
|  | 7 LIMPIEZA                       | 6.766.353          |
|  | 8 SEGURIDAD                      | 1.964.095          |
|  | 9 DIETAS                         | 6.947.229          |
|  | 10 PRIMAS DE SEGUROS             | 99.286             |
|  | 11 TRANSPORTES                   | 313.935            |
|  | 12 MATERIAL DE OFICINA           | 1.166.843          |
|  | 13 GASTOS DIVERSOS               | 2.863.807          |
|  | 14 OTROS SERVICIOS               | 11.726.278         |
|  | 15. FONDOS BIBLIOGRÁFICOS        | 3.406.021          |
|  | 16 GASTOS DE INVESTIGACIÓN       | 16.837.862         |
| TRANSFERENCIAS CORRIENTES                    |                                  | 1.750.367          |
| INTERESES DE PRÉSTAMOS Y DEMORA              |                                  | 515.911            |
| VARIACIÓN DE EXISTENCIAS                     | 58.604                           | 43.099             |
| AMORTIZACIONES                               |                                  | 11.816.948         |
| <b>TOTAL GASTOS</b>                          |                                  | <b>283.496.536</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 2009.

**Cuadro 16. Conciliación de los resultados presupuestario y financiero.  
Ejercicio 2009**

| <b>INGRESOS</b>  |                       |
|--|-----------------------|
| Derechos Reconocidos   | 312.276.397,93        |
| Pasivos financieros  | -9.356.123,76         |
| Ingresos anticipados ejercicio 2008                                    | 18.596.004,51         |
| Ingresos anticipados ejercicio 2009                                    | -19.488.734,15        |
| Beneficios del inmovilizado material                                   | 0                     |
| Fianzas recibidas  | -113.580,00           |
| Devoluciones de ingresos que serán abonadas en 2010                    | -341.650,07           |
| Devoluciones de ingresos de 2008, abonadas en 2009                     | 167,00                |
| <b>Total Ingresos Cuenta de Resultados</b>                             | <b>301.572.481,46</b> |
| <b>GASTOS</b>  |                       |
| Obligaciones Reconocidas   | 304.955.125,38        |
| Dotación provisión de riesgos  | -635.426,84           |
| Anulación derechos ejercicios cerrados                                 | 1.259.854,85          |
| Baja bienes muebles  | 43.585,91             |
| Bienes muebles inventariables, pendientes de registrarse en inventario | 5.169.588,69          |
| Alta Inventariable bienes inmuebles                                    | -14.802.464,70        |
| Alta inventariable bienes muebles                                      | -17.727.260,67        |
| Alta inventariable aplicaciones informáticas                           | -44.913,69            |
| Alta elementos de transporte   | -17.571,25            |
| Amortizaciones bienes inmuebles  | 3.274.548,68          |
| Amortizaciones bienes muebles  | 8.446.317,94          |
| Amortización elementos de transporte                                   | 50.219,78             |
| Amortización aplicaciones informáticas                                 | 45.862,01             |
| Variación de Existencias   | 43.098,93             |
| Oblig. Reconocidas Fianzas 941   | -90.999,13            |
| Oblig. Reconocidas activos 850   | 0                     |
| <b>TOTAL GASTOS CTA RESULTADOS</b>                                     | <b>289.969.565,89</b> |
| <b>RESULTADO ECONÓMICO PATRIMONIAL</b>                                 | <b>11.602.915,57</b>  |

### III.2. BALANCE DE SITUACIÓN A 31/12/2009

El balance de situación expresa la situación patrimonial de la Universidad a 31 de diciembre de 2009. 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 2008 y 2009 (euros)**

| ACTIVO                          |                    |                    | PASIVO                        |                    |                    |
|---------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| Concepto                        | 2009               | 2008               | Concepto                      | 2009               | 2008               |
| <b>Activo Fijo</b>              | <b>396.731.106</b> | <b>381.212.118</b> | <b>Fondos propios</b>         | <b>377.100.067</b> | <b>365.497.151</b> |
| Inmovilizado Inmaterial         | 916.176            | 875.357            | Patrimonio                    | 365.497.151        | 345.534.471        |
| Amort. Acumul Inmov. Inmat.     | -851.699           | -805.837           | Resultado del Ejercicio       | 11.602.916         | 19.962.680         |
| Inmovilizado Material           | 521.936.846        | 495.600.216        | Provisiones Riesgos y Gastos  | 1.540.688          | 2.176.114          |
| Amort. Acum. Inmov. Material    | -125.321.013       | -114.508.414       | Exigible a largo plazo        | 9.676.127          | 297.423            |
| Fianzas y valores a largo plazo | 50.796             | 50.796             | Fianzas y Depósitos Recib.    | 320.004            | 297.423            |
|                                 |                    |                    | Otras deudas a largo plazo    | 9.356.124          |                    |
| <b>Activo Circulante</b>        | <b>40.506.449</b>  | <b>28.567.990</b>  | <b>Exigible a Corto Plazo</b> | <b>48.920.673</b>  | <b>41.809.420</b>  |
| Deudores Derechos Reconoc.      | 30.205.629         | 18.809.797         | Acreeador Obligac.Reconoc.    | 20.796.462         | 14.451.569         |
| Otros Deudores No Presup.       | 3.057.372          | 2.437.354          | Entidades Públicas Acreed.    | 8.046.032          | 8.339.496          |
| Entidades Publicas Deudoras     | 3.990.549          | 1.578.630          | Otros Acreedores No Pres.     | 535.867            | 368.772            |
| Fianzas a Corto Plazo           | 24.469             | 24.469             | Fianzas y Depósitos Recibid.  | 53.578             | 53.578             |
| Invers Financ. Temporal         | 259.649            | 231.069            | Ajustes Por Periodificación   | 19.488.734         | 18.596.005         |
| Tesorería                       | 2.968.781          | 5.486.671          |                               |                    |                    |
| <b>Total Activo</b>             | <b>437.237.555</b> | <b>409.780.108</b> | <b>Total Pasivo</b>           | <b>437.237.555</b> | <b>409.780.18</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 2009 más los derechos pendientes de cobro del ejercicio anterior, ascendiendo el total de la cantidad pendiente a 30.205.629 euros.

La cuenta de **acreedores por obligaciones reconocidas** asciende a 20.796.462 euros y responde a las obligaciones pendientes de pago que a 31 de diciembre de 2009 figuran en el estado de

liquidación del presupuesto de gastos. Todas ellas corresponden al año 2009 (debido a que los pagos se hacían efectivos a 60 días desde las fechas de las facturas), 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 noviembre y diciembre de 2009 así como a las cuotas a favor de la Tesorería Territorial de la Seguridad Social del mes de diciembre de 2009 cuyo plazo de pago finaliza en el año 2010.

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 2009 a 377.100.067 euros frente a 365.497.151 euros del año anterior.



## IV. SITUACIÓN DE LA TESORERÍA

MEMORIA ECONÓMICA 2009 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 2009, así como los pendientes de los ejercicios 2008 y anteriores.

Los movimientos de fondos del año 2009 se detallan en el cuadro 18. Debe destacarse que, de las obligaciones pendientes en el ejercicio anterior, se han pagado 14.451.282 euros, no quedando ninguna cantidad pendiente de pago. Respecto a los derechos de ejercicios anteriores, se han cobrado 14.576.705 euros y quedan pendientes de cobro, 7.244.759 euros.

**Cuadro 18. Estado de la tesorería en 2009 (euros)**

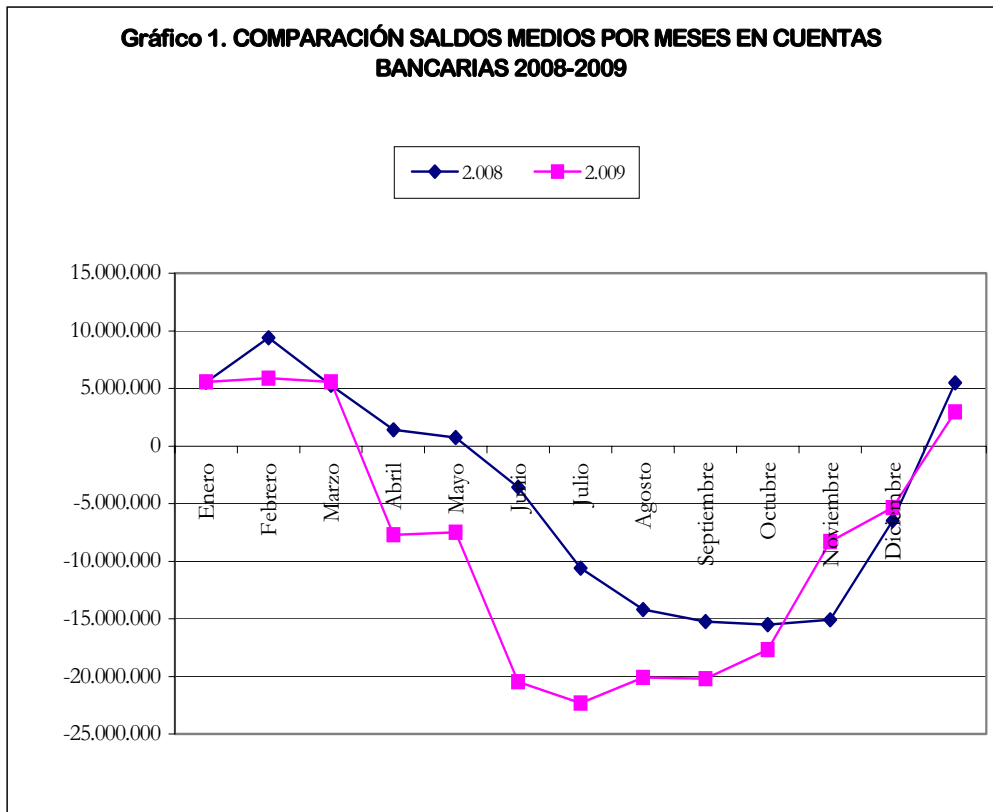
| CONCEPTO                             | IMPORTE               |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Saldo inicial de tesorería a 1-1-09  | 5.486.671,45          |
| <b>COBROS</b>                        | <b>838.457.871,77</b> |
| • del presupuesto corriente          | 291.775.451,26        |
| • de presupuestos cerrados           | 10.305.182,72         |
| • de operaciones no presupuestarias: | 536.377.237,79        |
| <b>PAGOS</b>                         | <b>840.975.761,78</b> |
| • del presupuesto corriente          | 286.960.356,61        |
| • de presupuestos cerrados           | 14.451.282            |
| • de operaciones no presupuestarias: | 539.564.123,17        |
| Flujo neto de tesorería              | -2.517.890,01         |
| Saldo final de tesorería a 31-12-09  | 2.968.781,44          |

Los saldos de tesorería a 31-12-2009 se encontraban en:

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Banco de España                 | 98.489,13           |
| Cajalón                         | 17.951,31           |
| Barclays Bank                   | 96.569,08           |
| Banco Santander                 | 2.022.931,73        |
| CAI                             | 415.077,23          |
| Ibercaja                        | 229.371,43          |
| Caja Rural de Teruel            | 2.008,79            |
| Bancaja                         | 37.213,38           |
| La Caixa                        | 621,24              |
| Multicaja                       | 18.006,61           |
| Banco Bilbao Vizcaya Argentaria | 30.541,51           |
| <b>TOTAL</b>                    | <b>2.968.781,44</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 2.008 y 2.009, 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 en el primer cuatrimestre del año en una línea positiva, para deteriorarse progresivamente, alcanzando su mínimo en los meses de junio 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, que no se recaudaron en su totalidad hasta el mes de diciembre.



## 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 2009 suscritas seis pólizas de crédito 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 502.725 euros, cifra inferior en un 22% a la del año anterior, 646.152 euros, debido al descenso en los tipos de interés, a pesar del mayor tiempo que se ha tenido que utilizar.

Cuadro 19. Utilización de crédito en 2009

| FECHA      | DEVOLUCIÓN | PETICIÓN  | SALDO      |
|------------|------------|-----------|------------|
| 13/01/2009 |            | 2.800.000 | 2.800.000  |
| 16/01/2009 |            | 3.000.000 | 5.800.000  |
| 16/01/2009 | 2.800.000  |           | 3.000.000  |
| 19/01/2009 |            | 4.500.000 | 7.500.000  |
| 03/02/2009 | 2.000.000  |           | 5.500.000  |
| 04/02/2009 | 2.500.000  |           | 3.000.000  |
| 09/02/2009 | 1.000.000  |           | 2.000.000  |
| 16/02/2009 |            | 2.500.000 | 4.500.000  |
| 19/02/2009 | 500.000    |           | 4.000.000  |
| 23/02/2009 |            | 360.000   | 4.360.000  |
| 13/03/2009 |            | 1.100.000 | 5.460.000  |
| 18/03/2009 |            | 2.300.000 | 7.760.000  |
| 20/03/2009 |            | 600.000   | 8.360.000  |
| 24/03/2009 |            | 500.000   | 8.860.000  |
| 03/04/2009 |            | 200.000   | 9.060.000  |
| 17/04/2009 |            | 2.900.000 | 11.960.000 |
| 17/04/2009 |            | 800.000   | 12.760.000 |
| 20/04/2009 |            | 2.500.000 | 15.260.000 |
| 20/04/2009 |            | 50.000    | 15.310.000 |
| 24/04/2009 |            | 500.000   | 15.810.000 |
| 30/04/2009 |            | 2.140.000 | 17.950.000 |
| 07/05/2009 | 1.000.000  |           | 16.950.000 |
| 08/05/2009 | 600.000    |           | 16.350.000 |
| 15/05/2009 |            | 1.000.000 | 17.350.000 |
| 18/05/2009 |            | 2.000.000 | 19.350.000 |
| 18/05/2009 |            | 500.000   | 19.850.000 |
| 21/05/2009 |            | 1.000.000 | 20.850.000 |
| 26/05/2009 |            | 500.000   | 21.350.000 |
| 29/05/2009 | 2.140.000  |           | 19.210.000 |
| 30/05/2009 |            | 2.140.000 | 21.350.000 |
| 03/06/2009 |            | 350.000   | 21.700.000 |
| 05/06/2009 |            | 450.000   | 22.150.000 |
| 08/06/2009 |            | 500.000   | 22.650.000 |
| 29/06/2009 |            | 4.000.000 | 26.650.000 |
| 30/06/2009 | 2.140.000  |           | 24.510.000 |
| 01/07/2009 |            | 2.140.000 | 26.650.000 |
| 09/07/2009 |            | 250.000   | 26.900.000 |
| 16/07/2009 |            | 2.850.000 | 29.750.000 |
| 17/07/2009 |            | 1.750.000 | 31.500.000 |
| 29/07/2009 |            | 2.800.000 | 34.300.000 |
| 30/07/2009 | 6.000.000  |           | 28.300.000 |
| 31/07/2009 | 2.000.000  |           | 26.300.000 |



Cuadro 19. Utilización de crédito en 2009

| FECHA      | DEVOLUCIÓN | PETICIÓN  | SALDO      |
|------------|------------|-----------|------------|
| 31/07/2009 |            | 2.200.000 | 28.500.000 |
| 25/08/2009 | 2.800.000  |           | 25.700.000 |
| 01/09/2009 | 2.200.000  |           | 23.500.000 |
| 01/09/2009 |            | 2.100.000 | 25.600.000 |
| 10/09/2009 | 1.800.000  |           | 23.800.000 |
| 18/09/2009 |            | 3.000.000 | 26.800.000 |
| 18/09/2009 |            | 1.900.000 | 28.700.000 |
| 19/09/2009 |            | 200.000   | 28.900.000 |
| 25/09/2009 | 2.000.000  |           | 26.900.000 |
| 30/09/2009 | 2.140.000  |           | 24.760.000 |
| 01/10/2009 |            | 2.140.000 | 26.900.000 |
| 01/10/2009 | 1.000.000  |           | 25.900.000 |
| 30/10/2009 | 2.000.000  |           | 23.900.000 |
| 04/11/2009 | 2.500.000  |           | 21.400.000 |
| 17/11/2009 |            | 2.500.000 | 23.900.000 |
| 19/11/2009 |            | 1.500.000 | 25.400.000 |
| 27/11/2009 |            | 2.140.000 | 27.540.000 |
| 01/12/2009 | 550.000    |           | 26.990.000 |
| 04/12/2009 | 1.500.000  |           | 25.490.000 |
| 05/12/2009 | 2.140.000  |           | 23.350.000 |
| 10/12/2009 | 2.000.000  |           | 21.350.000 |
| 28/12/2009 | 5.300.000  |           | 16.050.000 |
| 31/12/2009 | 5.950.000  |           | 10.100.000 |
| 30/12/2010 | 700.000    |           | 9.400.000  |
| 30/12/2010 | 4.000.000  |           | 5.400.000  |
| 31/12/2010 | 5.400.000  |           | 0          |



## V. INDICADORES

MEMORIA ECONÓMICA 2009 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 2009.

### V.1. INDICADORES PRESUPUESTARIOS Y FINANCIEROS

#### V.1.1. Indicador de resultados

El indicador de resultados refleja el porcentaje de ingresos ordinarios que no se ha destinado a financiar gasto ordinario, lo que da lugar al resultado corriente del ejercicio, que ha sido positivo en los últimos cinco años, reflejando el ahorro corriente que va a financiar gastos de inversión.

**Cuadro 20. Indicador de resultados, 2005-2009**  
(millones de euros)

|                     | 2005        | 2006        | 2007        | 2008        | 2009        |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Ingresos ordinarios | 219,36      | 233,13      | 262,85      | 293,58      | 301,57      |
| Gastos ordinarios   | 212,34      | 225,32      | 242,92      | 272,74      | 283,50      |
| Resultado corriente | 7,02        | 7,81        | 19,94       | 20,84       | 18,07       |
| <b>Indicador</b>    | <b>3,2%</b> | <b>3,4%</b> | <b>7,6%</b> | <b>7,1%</b> | <b>6,0%</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 y lo mismo ocurre con el comportamiento de los pagos. En cuanto a la diferencia porcentual entre cobros y pagos, representa 0,6 puntos porcentuales.

**Cuadro 21. Grado de cumplimiento de los cobros, 2005-2009**  
(millones de euros)

|                            | 2005          | 2006          | 2007          | 2008          | 2009          |
|----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Derechos cobrados          | 206,95        | 212,21        | 246,38        | 281,08        | 289,32        |
| Derechos reconocidos netos | 219,87        | 233,25        | 262,49        | 293,74        | 312,28        |
| <b>Indicador</b>           | <b>94,12%</b> | <b>90,98%</b> | <b>93,86%</b> | <b>95,69%</b> | <b>92,65%</b> |

**Cuadro 22. Grado de cumplimiento de los pagos, 2005-2009**  
(millones de euros)

|                      | 2005   | 2006   | 2007   | 2008   | 2009   |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Obligaciones pagadas | 212,72 | 221,44 | 246,88 | 280,16 | 284,50 |

|                                |               |               |               |               |               |
|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Obligaciones reconocidas netas | 220,47        | 237,18        | 261,58        | 294,62        | 304,95        |
| <b>Indicador</b>               | <b>96,48%</b> | <b>93,36%</b> | <b>94,38%</b> | <b>95,09%</b> | <b>93,29%</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 0,2% de los ingresos, a pesar de experimentar un notable incremento en los últimos dos años.

**Cuadro 23. Índice de cargas financieras por intereses, 2005-2009  
(millones de euros)**

|                                | 2005         | 2006         | 2007         | 2008         | 2009         |
|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Intereses                      | 0,195        | 0,240        | 0,385        | 0,650        | 0,503        |
| Ingresos corrientes liquidados | 172,07       | 183,69       | 197,96       | 217,00       | 221,96       |
| <b>Indicador</b>               | <b>0,11%</b> | <b>0,13%</b> | <b>0,19%</b> | <b>0,30%</b> | <b>0,23%</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 2009 el flujo neto de tesorería fue negativo, ya que el saldo inicial era de 5,5 millones de euros, mientras que el saldo final ascendió a 3 millones de euros, superando las cantidades pagadas a las cobradas.

**Cuadro 24. Índice de tesorería, 2005-2009 (millones de euros)**

|                  | 2005          | 2006         | 2007          | 2008         | 2009          |
|------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| Cobros           | 827,03        | 842,74       | 1.032,87      | 767,82       | 838,46        |
| Pagos            | 829,87        | 841,88       | 1.033,46      | 766,33       | 840,98        |
| Diferencias      | -2,84         | 0,86         | -0,59         | 1,49         | -2,52         |
| <b>Indicador</b> | <b>-0,34%</b> | <b>0,10%</b> | <b>-0,06%</b> | <b>0,19%</b> | <b>-0,30%</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, 2005-2009**  
(miles de euros)

|                       | 2005   | 2006   | 2007   | 2008   | 2009   |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Activo Circulante (1) | 24.325 | 32.266 | 29.736 | 29.349 | 40.506 |
| Pasivo Circulante (2) | 30.180 | 43.454 | 40.207 | 41.809 | 48.921 |
| Liquidez: (1)/(2)     | 0,81   | 0,74   | 0,74   | 0,70   | 0,83   |

Como se observa en el cuadro 25, en ninguno de los años analizados se alcanza la unidad, habiendo aumentado en 2009 la liquidez respecto a los últimos años.

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, 2005-2009**  
(miles de euros)

|                             | 2005   | 2006   | 2007   | 2008   | 2009   |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Disponible (1)              | 3.727  | 4.588  | 3.999  | 5.487  | 2.969  |
| Exigible (2)                | 12.167 | 24.611 | 21.658 | 23.213 | 29.432 |
| Liquidez inmediata: (1)/(2) | 0,31   | 0,19   | 0,18   | 0,24   | 0,10   |

La *ratio* se sitúa en el año 2009 por debajo del valor de 0,50, que se considera normal. Es decir, con el disponible se puede hacer frente al 10% 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 2009 el indicador de solvencia ha empeorado respecto a 2008, disminuyendo en 2,24 puntos porcentuales, al considerar entre las deudas a largo plazo de la Universidad el anticipo recibido de Fondos FEDER.

**Cuadro 27. Ratio de solvencia, 2005-2009  
(miles de euros)**

|                          | 2005    | 2006    | 2007    | 2008    | 2009    |
|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Activo real(1)           | 349.868 | 369.833 | 385.993 | 407.604 | 435.697 |
| Fondos ajenos totales(2) | 30.287  | 43.631  | 40.459  | 42.107  | 58.597  |
| Solvencia: (1)/(2)       | 11,55   | 8,48    | 9,54    | 9,68    | 7,44    |

### 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,  
2005-2009 (miles de euros)**

|                       | 2005    | 2006    | 2007    | 2008    | 2009    |
|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Inmovilizado neto (1) | 327.759 | 338.966 | 357.777 | 380.431 | 396.731 |
| Fondos propios(2)     | 319.581 | 326.202 | 345.534 | 365.497 | 377.100 |
| Cobertura: (2)/(1)    | 0,98    | 0,96    | 0,96    | 0,96    | 0,95    |

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 2009 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 2008 incorporados en el ejercicio 2009

**Cuadro A4.** Derechos reconocidos en 2009

**Cuadro A5.** Obligaciones reconocidas en 2009

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

**Cuadro A7.** Comparación de los derechos reconocidos de 2008 y 2009

**Cuadro A8.** Comparación de las obligaciones reconocidas de 2008 y 2009

Cuadro A1. Resumen de la liquidación del estado de ingresos

| ART. | DENOMINACIÓN                                   | PREVISIONES PRESUPUESTARIAS |                   |                    | DERECHOS INGRESOS  |                    | D. PENDIENTES DE   | DIFERENCIAS         | GRADO DE      |
|------|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------|
|      |  | INICIALES                   | MODIFICACIONES    | DEFINITIVAS        | REC. NETOS         | LÍQUIDOS           | COBRO A 31/12/2009 | PREVISIONES-D. REC. | EJECUCIÓN %   |
| 30   | Derechos de examen                             |                             | 31.725            | 31.725             | 31.725             | 31.725             | -577               |                     | 100,00        |
| 31   | Precios públicos                               | 41.310.711                  | 3.386.841         | 44.697.552         | 36.674.934         | 35.485.146         | -371.211           | 8.022.617           | 82,05         |
| 32   | Otros Ingresos de prestación de servicios      | 8.517.757                   | 1.267.111         | 9.784.868          | 7.366.312          | 6.901.626          | 455.235            | 2.418.556           | 75,28         |
| 33   | Venta de bienes                                | 1.047.522                   | 3.899             | 1.051.421          | 970.267            | 911.980            | 58.224             | 81.154              | 92,28         |
| 38   | Reintegros de operaciones corrientes           |                             | 35.622            | 35.622             | 64.033             | 64.033             |                    | -28.411             | 179,76        |
| 39   | Otros ingresos                                 | 3.925.961                   | 831.023           | 4.756.983          | 7.446.404          | 6.936.168          | 449.597            | -2.689.421          | 156,54        |
|      | <b>TOTAL CAPÍTULO III</b>                      | <b>54.801.951</b>           | <b>5.556.219</b>  | <b>60.358.170</b>  | <b>52.553.674</b>  | <b>50.330.679</b>  | <b>591.267</b>     | <b>7.804.496</b>    | <b>87,07</b>  |
| 40   | De la Administración del Estado                | 3.081.070                   | 1.741.775         | 4.822.845          | 5.218.539          | 5.159.766          | -131.761           | -395.694            | 108,20        |
| 41   | De Organismos Autónomos Administrativos        | 50.000                      |                   | 50.000             | 77.158             | 77.158             |                    | -27.158             | 154,32        |
| 45   | De Comunidades Autónomas                       | 161.227.142                 | 420.492           | 161.647.634        | 159.875.093        | 157.251.569        | 2.623.525          | 1.772.541           | 98,90         |
| 46   | De Corporaciones Locales                       | 249.668                     | 157.794           | 407.462            | 355.630            | 240.223            | 115.407            | 51.832              | 87,28         |
| 47   | De Empresas privadas                           | 2.489.210                   | 100.937           | 2.590.147          | 1.648.003          | 1.430.122          | 215.023            | 942.144             | 63,63         |
| 48   | De Familias e Instituciones sin fines de lucro | 983.718                     | 597.981           | 1.581.699          | 1.863.797          | 1.498.517          | 354.540            | -282.098            | 117,84        |
| 49   | Del exterior                                   | 1.861.309                   | 39.440            | 1.900.749          | 114.471            | 114.471            |                    | 1.786.278           | 6,02          |
|      | <b>TOTAL CAPÍTULO IV</b>                       | <b>169.942.117</b>          | <b>3.058.419</b>  | <b>173.000.536</b> | <b>169.152.692</b> | <b>165.771.825</b> | <b>3.176.734</b>   | <b>3.847.844</b>    | <b>97,78</b>  |
| 52   | Intereses de depósitos                         | 154.500                     | 0                 | 154.500            | 26.780             | 26.780             |                    | 127.720             | 17,33         |
| 54   | Renta de bienes inmuebles                      | 18.209                      |                   | 18.209             | 14.944             | 14.944             |                    | 3.265               | 82,07         |
| 55   | Productos de concesiones y aprovecham. espec.  | 357.558                     | 9.379             | 366.937            | 203.381            | 200.745            | 2.636              | 163.556             | 55,43         |
| 59   | Otros ingresos patrimoniales                   |                             | 13.104            | 13.104             | 13.104             | 13.104             |                    |                     | 100,00        |
|      | <b>TOTAL CAPÍTULO V</b>                        | <b>530.267</b>              | <b>22.484</b>     | <b>552.751</b>     | <b>258.209</b>     | <b>255.573</b>     | <b>2.636</b>       | <b>294.542</b>      | <b>46,71</b>  |
|      | <b>TOTAL OPERACIONES CORRIENTES</b>            | <b>225.274.335</b>          | <b>8.637.121</b>  | <b>233.911.456</b> | <b>221.964.575</b> | <b>216.358.077</b> | <b>3.770.637</b>   | <b>11.946.882</b>   | <b>94,89</b>  |
| 70   | De la Administración del Estado                | 8.425.000                   | 3.099.198         | 11.524.198         | 10.885.222         | 10.885.222         |                    | 638.976             | 94,46         |
| 75   | De Comunidades Autónomas                       | 31.603.471                  | 7.813.624         | 39.417.095         | 36.301.020         | 24.117.124         | 12.183.895         | 3.116.075           | 92,09         |
| 76   | De Corporaciones Locales                       | 265.000                     | 24.000            | 289.000            | 24.000             | 24.000             |                    | 265.000             | 8,30          |
| 77   | De empresas privadas                           | 9.500.000                   | 13.937.683        | 23.437.683         | 27.934.125         | 22.923.648         | 4.386.415          | -4.496.442          | 119,18        |
| 78   | De familias e instituciones sin fines de lucro | 185.000                     | 1.154.527         | 1.339.527          | 1.499.527          | 1.339.527          | 160.000            | -160.000            | 111,94        |
| 79   | Del exterior                                   | 8.880.000                   | 874.072           | 9.754.072          | 4.198.225          | 4.198.225          |                    | 5.555.847           | 43,04         |
|      | <b>TOTAL CAPÍTULO VII</b>                      | <b>58.858.471</b>           | <b>26.903.105</b> | <b>85.761.576</b>  | <b>80.842.120</b>  | <b>63.487.747</b>  | <b>16.730.311</b>  | <b>4.919.456</b>    | <b>94,26</b>  |
|      | <b>TOTAL OPERAC. DE CAPITAL</b>                | <b>58.858.471</b>           | <b>26.903.105</b> | <b>85.761.576</b>  | <b>80.842.120</b>  | <b>63.487.747</b>  | <b>16.730.311</b>  | <b>4.919.456</b>    | <b>94,26</b>  |
| 87   | Remanente de tesorería                         |                             | 5.408.154         | 5.408.154          |                    |                    |                    | 5.408.154           |               |
|      | <b>TOTAL CAPÍTULO VIII</b>                     |                             | <b>5.408.154</b>  | <b>5.408.154</b>   |                    |                    |                    | <b>5.408.154</b>    |               |
| 91   | Préstamos recibidos del interior               |                             | 9.043.893         | 9.043.893          | 9.356.124          | 9.356.124          |                    | -312.231            | 103,45        |
| 94   | Depósitos y fianzas recibidos                  | 101.000                     | 6.600             | 107.600            | 113.580            | 113.580            |                    | -5.980              | 105,56        |
|      | <b>TOTAL CAPÍTULO IX</b>                       | <b>101.000</b>              | <b>9.050.493</b>  | <b>9.151.493</b>   | <b>9.469.704</b>   | <b>9.469.704</b>   |                    | <b>-318.211</b>     | <b>103,48</b> |
|      | <b>TOTAL OPER. FINANCIERAS</b>                 | <b>101.000</b>              | <b>14.458.647</b> | <b>14.559.647</b>  | <b>9.469.704</b>   | <b>9.469.704</b>   |                    | <b>-318.211</b>     | <b>65,04</b>  |
|      | <b>TOTAL ESTADO DE INGRESOS</b>                | <b>284.233.806</b>          | <b>49.998.873</b> | <b>334.232.679</b> | <b>312.276.398</b> | <b>289.315.527</b> | <b>20.500.947</b>  | <b>16.548.127</b>   | <b>93,43</b>  |



Cuadro A2. Resumen de la liquidación del estado de gastos

| ART                                  | DENOMINACIÓN  | CREDITOS PRESUPUESTARIOS |                           |                    | OBLIGACIONES NETAS | PAGOS LÍQUIDOS     | OBLIGACIONES PENDIENTES PAGO A 31/12/2009 | REMANENTE         | GRADO DE EJECUCIÓN % |
|--------------------------------------|---|--------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---|-------------------|----------------------|
|                                      |   | INICIALES                | MODIFICACIONES DE CRÉDITO | DEFINITIVOS        |                    |                    |   |                   |                      |
| 12                                   | Funcionarios  | 130.808.680              | 9.046.063                 | 139.854.743        | 121.516.944        | 121.516.944        |   | 18.337.799        | 86,89                |
| 13                                   | Laborales   | 2.431.589                | 523.576                   | 2.955.165          | 24.741.095         | 24.741.095         |   | -21.785.930       | 837,22               |
| 14                                   | Otro Personal                                       | 21.849.052               |                           | 21.849.052         | 4.101.466          | 4.101.466          |   | 17.747.586        | 18,77                |
| 15                                   | Incentivos al Rendimiento                           | 4.022.150                | 32.883                    | 4.055.033          | 16.232.933         | 16.232.933         |   | -12.177.900       | 400,32               |
| 16                                   | Cuotas, prestaciones y gastos sociales              | 17.341.353               |                           | 17.341.353         | 19.455.569         | 17.887.883         | 1.567.686                                 | -2.114.216        | 112,19               |
| <b>TOTAL CAPÍTULO I</b>              |   | <b>176.452.824</b>       | <b>9.602.522</b>          | <b>186.055.346</b> | <b>186.048.007</b> | <b>184.480.321</b> | <b>1.567.686</b>                          | <b>7.339</b>      | <b>100,00</b>        |
| 20                                   | Arrendamientos                                      | 184.837                  | 2.078                     | 186.915            | 221.268            | 162.129            | 59.139                                    | -34.353           | 118,38               |
| 21                                   | Reparaciones, mantenimiento y conservación          | 4.331.608                | 59.929                    | 4.391.537          | 4.234.189          | 3.182.666          | 1.051.523                                 | 157.348           | 96,42                |
| 22                                   | Material, suministros y otros                       | 38.911.210               | 670.591                   | 39.581.801         | 34.549.307         | 27.534.372         | 7.014.935                                 | 5.032.494         | 87,29                |
| 23                                   | Indemnizaciones por razón del servicio              | 668.315                  | 116.123                   | 784.438            | 2.208.992          | 2.193.002          | 15.990                                    | -1.424.554        | 281,60               |
| <b>TOTAL CAPÍTULO II</b>             |   | <b>44.095.970</b>        | <b>848.721</b>            | <b>44.944.691</b>  | <b>41.213.756</b>  | <b>33.072.169</b>  | <b>8.141.587</b>                          | <b>3.730.935</b>  | <b>91,70</b>         |
| 31                                   | De préstamos del interior                           | 342.000                  | 174.000                   | 516.000            | 502.725            | 502.725            |   | 13.275            | 97,43                |
| 35                                   | Intereses de demora y otros gastos financieros      |                          |                           |                    | 13.186             | 13.186             |   | -13.186           |                      |
| <b>TOTAL CAPÍTULO III</b>            |   | <b>342.000</b>           | <b>174.000</b>            | <b>516.000</b>     | <b>515.911</b>     | <b>515.911</b>     |   | <b>89</b>         | <b>99,98</b>         |
| 48                                   | A Familias e Instituciones sin fines de lucro       | 1.813.196                | 122.458                   | 1.935.654          | 1.750.367          | 1.735.342          | 15.025                                    | 184.287           | 90,46                |
| <b>TOTAL CAPÍTULO IV</b>             |   | <b>1.813.196</b>         | <b>122.458</b>            | <b>1.935.654</b>   | <b>1.750.367</b>   | <b>1.735.342</b>   | <b>15.025</b>                             | <b>184.287</b>    | <b>90,46</b>         |
| <b>TOTAL OPERACIONES CORRIENTES</b>  |   | <b>222.703.990</b>       | <b>10.747.701</b>         | <b>233.451.691</b> | <b>229.528.041</b> | <b>219.803.743</b> | <b>9.724.298</b>                          | <b>3.923.650</b>  | <b>98,32</b>         |
| 61                                   | Inversión reposición infraest. y bienes uso general |                          |                           |                    |                    |                    |   |                   |                      |
| 62                                   | Inversión nueva asociada funcionamiento servicios   | 23.492.484               | 81.736                    | 23.574.220         | 23.307.450         | 13.553.512         | 9.753.938                                 | 266.770           | 98,87                |
| 64                                   | Gastos de inversión de carácter inmaterial          | 37.943.032               | 30.125.542                | 68.068.574         | 52.028.635         | 51.052.178         | 976.457                                   | 16.039.939        | 76,44                |
| <b>TOTAL CAPÍTULO VI</b>             |   | <b>61.435.516</b>        | <b>30.207.278</b>         | <b>91.642.794</b>  | <b>75.336.085</b>  | <b>64.605.690</b>  | <b>10.730.395</b>                         | <b>16.306.709</b> | <b>82,21</b>         |
| <b>TOTAL OPERACIONES DE CAPITAL</b>  |   | <b>61.435.516</b>        | <b>30.207.278</b>         | <b>91.642.794</b>  | <b>75.336.085</b>  | <b>64.605.690</b>  | <b>10.730.395</b>                         | <b>16.306.709</b> | <b>82,21</b>         |
| 91                                   | Amortización de préstamos del interior              |                          |                           | 9.043.893          |                    |                    |   | 9.043.893         |                      |
| 94                                   | Devolución de depósitos y fianzas                   | 94.300                   |                           | 94.300             | 90.999             | 90.999             |   | 3.301             | 96,50                |
| <b>TOTAL CAPÍTULO IX</b>             |   | <b>94.300</b>            | <b>9.043.893</b>          | <b>9.138.193</b>   | <b>90.999</b>      | <b>90.999</b>      |   | <b>9.047.194</b>  | <b>1,00</b>          |
| <b>TOTAL OPERACIONES FINANCIERAS</b> |   | <b>94.300</b>            | <b>9.043.893</b>          | <b>9.138.193</b>   | <b>90.999</b>      | <b>90.999</b>      |   | <b>9.047.194</b>  | <b>1,00</b>          |
| <b>TOTAL ESTADO DE GASTOS</b>        |   | <b>284.233.806</b>       | <b>49.998.872</b>         | <b>334.232.678</b> | <b>304.955.125</b> | <b>284.500.433</b> | <b>20.454.692</b>                         | <b>29.277.553</b> | <b>91,24</b>         |

Cuadro A3. Remanentes de crédito de 2008 incorporados en el ejercicio 2009

| UNIDAD DE PLANIFICACIÓN  | IMPORTE    |
|--|------------|
| 18010 CONSEJO SOCIAL   | 43.828,94  |
| 18102 FACULTAD DE DERECHO  | 8.970,00   |
| 18150 INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN MATEMÁTICA APLICADA                         | 3.423,35   |
| 18151 UNIDAD DE GESTIÓN DE CÁTEDRAS  | 97.497,83  |
| 18155 CÁTEDRA ECONOMÍA INTERNACIONAL   | 20.000,00  |
| 18156 CÁTEDRA DOCTOR JAIME VERA  | 2.115,74   |
| 18157 CÁTEDRA ACCERTO  | 43.049,92  |
| 18158 CÁTEDRA IBERCAJA   | 60.346,54  |
| 18160 CÁTEDRA EMPRENDER  | 27.080,08  |
| 18166 CÁTEDRA BERNAL CASTEJON  | 7.270,30   |
| 18167 CÁTEDRA IDECONSA   | 6.301,31   |
| 18168 CÁTEDRA NOVARTIS   | 147.635,84 |
| 18169 CÁTEDRA FIBERCOM APL   | 20.084,43  |
| 18171 INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN INGENIERÍA DE ARAGÓN                        | 47.703,87  |
| 18178 ACCIONES DOCENTES ESPECIFICAS  | 20.000,00  |
| 18180 CÁTEDRA DE EMPRESA FAMILIAR  | 5.940,69   |
| 18181 CÁTEDRA SAMCA ECONOMÍA DE REGULACIÓN   | 42.322,34  |
| 18183 CÁTEDRA TELEFÓNICA   | 130.242,25 |
| 18184 CÁTEDRA RESIDUOS SUDISMIN  | 24.721,89  |
| 18185 CÁTEDRA MARIANO LOPEZ NAVARRO  | 62.934,28  |
| 18186 INTERREG REVITAL   | 25.880,04  |
| 18187 CÁTEDRA DESARROLLO TECNOLÓGICO   | 28.093,01  |
| 18188 INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN CATÁLISIS HOMOGÉNEA                         | 20.935,99  |
| 18195 REPARACIÓN Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS   | 120.000,00 |
| 18198 UNIDAD DE PROTECCIÓN Y PREVENCIÓN DE RIESGOS   | 23.959,08  |
| 18229 DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOSPR. AN. Y CI. DE LO. AL. | 2.605,37   |
| 18261 DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS ECONÓMICO   | 25.000,00  |
| 18268 DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD Y FINANZAS  | 4.331,93   |
| 18269 DEPARTAMENTO DE ESTRUCTURA E HISTORIA ECONÓMICA Y ECONOMÍA PÚBLICA                   | 425,05     |
| 18282 DEPARTAMENTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES Y FLUIDOS                         | 1.189,00   |
| 18287 DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA E INGENIERÍA DE SISTEMAS                                 | 772,84     |
| 18299 PROGRAMA DE DOCTORADO EN ECONOMÍA  | 64.516,96  |
| 18302 MASTER EN PRÁCTICA JURÍDICA  | 3.318,30   |
| 18305 POSTGRADO EN DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO LOGOPÉDICO DE LAS PATOLOGÍAS                  | 891,21     |
| 18306 POSTGRADO EN INGENIERÍA DE LOS RECURSOS HÍDRICOS                                     | 13.980,87  |
| 18307 POSTGRADO EN PROFESOR DE ESPAÑOL PARA INMIGRANTES                                    | 14.340,40  |
| 18311 MASTER EN URBANISMO  | 3.080,70   |
| 18317 POSTGRADO EN INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN ÁREAS CIENTÍFICAS.                     | 6.118,72   |
| 18320 D. ESPECIALIZACIÓN EN DIRECCIÓN DE ORGANIZACIONES DE ECONOMÍA SOCIAL                 | 18.249,18  |
| 18321 MASTER DE ESTUDIOS SOCIALES APLICADOS  | 12.323,32  |
| 18329 POSTGRADO EN PSICOMOTRICIDAD Y EDUCACIÓN   | 8.584,18   |
| 18330 MASTER ON LINE EN CICLOS COMBINADOS.   | 64.380,58  |
| 18332 MASTER EN COMUNICACIÓN DE EMPRESA Y PUBLICIDAD                                       | 62.879,16  |
| 18334 MASTER EN ADMINISTRACIÓN ELECTRÓNICA DE EMPRESAS                                     | 474,22     |
| 18335 MASTER EN MERCADOS ENERGÉTICOS   | 2.575,34   |
| 18338 D. ESPECIALIZACIÓN EN TÉCNICAS DE PARTICIPACIÓN CIUDADAN                             | 19.480,89  |
| 18339 MASTER EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ECOEFICIENCIA   | 103.831,70 |

Cuadro A3. Remanentes de crédito de 2008 incorporados en el ejercicio 2009 (continuación)

| UNIDAD DE PLANIFICACIÓN  | IMPORTE             |
|--|---------------------|
| 18340 MASTER ASISTENTES SOCIALES PSIQUIÁTRICOS   | 3.930,83            |
| 18344 POSTGRADO EN EDUCADOR DE MUSEOS""  | 57.439,21           |
| 18345 D. ESPECIALIZACIÓN EN ACCIDENTES DE TRAFICO                                      | 2.995,46            |
| 18351 POSTGRADO EN INGENIERÍA DEL MEDIO AMBIENTE                                       | 19.978,79           |
| 18352 POSTGRADO EN INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL                               | 38.516,11           |
| 18359 MASTER EN ENERGÍAS RENOVABLES ON LINE  | 104.757,14          |
| 18360 MASTER EN BASES DE DATOS. E INTERNET   | 63.774,96           |
| 18361 MASTER FISIOTERAPIA MANUAL O.M.T. KALTEMBOM                                      | 184.551,27          |
| 18362 D. ESPECIALIZACIÓN EN ENERGÍAS RENOVABLES  | 7.310,94            |
| 18366 MASTER EN MEDICINA DE URGENCIAS EN MONTAÑA                                       | 107.246,27          |
| 18367 MASTER FISIOTERAPIA MANUAL OSTEOPÁTICA   | 22.088,22           |
| 18371 POSTGRADO EN MEDICINA NATURISTA  | 11.084,85           |
| 18373 D. ESPECIALIZACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DIETOTERAPIA EN EL NIÑO Y EN EL ADOLESCENTE | 45.483,02           |
| 18374 MASTER EN AUDITORIA  | 76.289,11           |
| 18378 MASTER EN MEDICINA DE URGENCIAS  | 29.806,37           |
| 18380 D. ESPECIALIZACIÓN CUIDADOS DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN                           | 54,46               |
| 18381 D. ESPECIALIZACIÓN DIRECCIÓN CONTABLE Y FINANCIERA DE LA EMPRESA                 | 4.575,73            |
| 18382 D. ESPECIALIZACIÓN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA DE LAS AD. P. TERRITORIALES          | 40.731,94           |
| 18385 MASTER EN GESTIÓN INTERNACIONAL DE LA EMPRESA                                    | 3.353,72            |
| 18386 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES  | 1.454,76            |
| 18393 MASTER EN ACUPUNTURA   | 5.805,00            |
| 18397 MASTER EUROPEO EN ENERGÍAS RENOVABLES  | 24.757,44           |
| 18403 MASTER EN DERECHO DE LOS DEPORTES DE MONTAÑA                                     | 7.029,75            |
| 18407 D. ESPECIALIZACIÓN EDUCACION AMBIENTAL   | 3.747,77            |
| 18409 POSTGRADO DE PRÁCTICA SOCIO LABORAL  | 5.544,12            |
| 18411 D. ESPECIALIZACIÓN MEDICINA HIPERBÁRICA Y SUBACUÁTICA                            | 0,11                |
| 18418 POSTGRADO EN MICROSISTEMAS E INSTRUMENTACIÓN INTELIGENTE                         | 10.240,58           |
| 18425 PROYECTOS EUROPEOS DE INVESTIGACIÓN  | 2.519.176,59        |
| 18471 POSTGRADO EN INGENIERÍA DE CLIMATIZACIÓN   | 34.027,19           |
| 18472 ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN  | 132,61              |
| 18485 D. ESPECIALIZACIÓN EN TECNOLOGÍAS DE HIDRÓGENO Y PILAS DE COMBUSTIBLE            | 6.472,00            |
| 18491 POSTGRADO EN MUSICOTERAPIA   | 4.796,47            |
| 18493 POSTGRADO EN PEDAGOGÍA SOCIAL: INTERVENCIÓN EDUCATIVO-SOCIAL                     | 55.914,49           |
| 18494 POSTGRADO EN PROTECCIÓN VEGETAL SOSTENIBLE                                       | 35.866,58           |
| 18496 D. ESPECIALIZACIÓN EN ASESORAMIENTO INTEGRAL DE EMPRESAS                         | 41.298,80           |
| 18499 D. ESPECIALIZACIÓN PROTOCOLO Y CEREMONIAL  | 12.328,95           |
| 18561 ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA DEL TRABAJO                                      | 13.654,28           |
| 18565 PRODUCCIÓN DE MATERIALES I.C.E.  | 7.742,08            |
| 18822 VICERRECTORADO DE RELACIONES INSTITUCIONALES Y COMUNICACIÓN                      | 18.199,60           |
| 18940 POSTGRADO EN DISEÑO E INGENIERÍA DE INSTALACIONES DE FLUIDOS                     | 102.240,97          |
| 18941 D. ESPECIALIZACIÓN CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS                         | 24.261,49           |
| 18943 MASTER EN INTERVENCIÓN FAMILIAR  | 43.636,74           |
| 18944 D. ESPECIALIZACIÓN ANÁLISIS TECNOLÓGICO DE SISTEMAS DE REGADÍO                   | 324,00              |
| 18946 D. ESPECIALIZACIÓN INGENIERÍA FLUVIAL  | 5.193,00            |
| 18947 MASTER EN GESTION SANITARIA  | 42.570,88           |
| 18948 MASTER GESTIÓN FLUVIAL SOSTENIBLE Y GESTIÓN INTEGRADA DE AGUAS                   | 41.833,85           |
| 18950 MASTER GESTIÓN DE POLÍTICAS Y PROYECTOS CULTURALES                               | 42.247,42           |
| <b>TOTAL (Euros)</b>   | <b>5.408.153,56</b> |

Cuadro A4. Derechos reconocidos en 2009

|           | DENOMINACION  | (en euros)  |            |            |          |
|-----------|---|-------------|------------|------------|----------|
|           |   | Subconcepto | Concepto   | Artículo   | Capítulo |
| <b>3</b>  | <b>TASAS, PRECIOS PUBLICOS Y OTROS INGRESOS</b>                                       |             |            |            |          |
| <b>30</b> | <b>Tasas</b>  |             |            | 31.725     |          |
| 307       | 00. Derechos de examen  | 31.725      | 31.725     |            |          |
| <b>31</b> | <b>Precios públicos</b>   |             |            | 36.674.934 |          |
| 310       | Precios académicos  |             | 31.210.025 |            |          |
|           | 00. Derechos de matrícula primer y segundo ciclo y grado                              | 19.073.505  |            |            |          |
|           | 01. Derechos de matrícula tercer ciclo  | 385.584     |            |            |          |
|           | 02. Derechos de matrícula estudios propios  | 3.051.197   |            |            |          |
|           | 03. Otras matrículas (ICE, Inst. Idiomas, etc.)                                       | 1.959.714   |            |            |          |
|           | 04. Fondo social y exención de tasas  | 268.983     |            |            |          |
|           | 05. Compensación ME por familia numerosa  | 926.075     |            |            |          |
|           | 06. Compensación ME por alumnos becarios  | 4.031.715   |            |            |          |
|           | 07. Compensación Gobierno Vasco por alumnos becarios                                  | 78.409      |            |            |          |
|           | 08. Compensación otras instituciones  | 1.434.843   |            |            |          |
| 311       | Precios administrativos   |             | 881.322    |            |          |
|           | 00. Apertura de expediente primer y segundo ciclo                                     | 222.929     |            |            |          |
|           | 01. Apertura de expediente tercer ciclo   | 3.474       |            |            |          |
|           | 02. Apertura de expediente estudios propios   | 45.855      |            |            |          |
|           | 05. Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) primer y segundo ciclo y grados | 566.887     |            |            |          |
|           | 06. Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) tercer ciclo                    | 33.020      |            |            |          |
|           | 07. Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) estudios propios                | 9.157       |            |            |          |
| 312       | Otros precios   |             | 4.583.587  |            |          |
|           | 00. Derechos alojamiento, restauración y residencia                                   | 2.981.315   |            |            |          |
|           | 01. Alquiler de equipos   | 424         |            |            |          |
|           | 02. Alquiler de aulas   | 100.702     |            |            |          |
|           | 91. Certificados y traslados  | 222.721     |            |            |          |
|           | 92. Admisión a trámite tesis doctorales   | 48.081      |            |            |          |
|           | 93. Expedición de títulos primer, segundo y tercer ciclo                              | 634.634     |            |            |          |
|           | 94. Pruebas de aptitud para el acceso a la Universidad                                | 530.723     |            |            |          |
|           | 96. Compulsas   | 26.143      |            |            |          |
|           | 97. Expedición de títulos propios   | 11.251      |            |            |          |
|           | 98. Certificados de aptitud pedagógica  | 19.704      |            |            |          |
|           | 99. Pruebas de conjunto para homologación de títulos extranjeros                      | 7.889       |            |            |          |
| <b>32</b> | <b>Otros ingresos procedentes de prestación de servicios</b>                          |             |            | 7.366.312  |          |
| 329       | Otros ingresos procedentes de prestación de servicios                                 |             | 7.366.312  |            |          |
|           | 00. Prestación de servicios   | 1.024.118   |            |            |          |
|           | 01. Teléfono  | 13.190      |            |            |          |
|           | 02. Compensación utilización de infraestructura                                       | 5.947.738   |            |            |          |
|           | 03. Congresos   | 363.109     |            |            |          |
|           | 04. Personal alquiler de aulas  | 18.157      |            |            |          |
| <b>33</b> | <b>Venta de bienes</b>  |             |            | 970.266    |          |
| 330       | Venta de publicaciones propias  |             | 160.267    |            |          |
|           | 00. Venta de publicaciones propias  | 160.267     |            |            |          |
| 332       | Venta de fotocopias y otros productos de reprografía                                  |             | 786.926    |            |          |
|           | 00. Venta de fotocopias y otros productos de reprografía                              | 786.926     |            |            |          |
| 334       | Venta de productos agropecuarios  |             | 18.531     |            |          |
|           | 00. Venta de productos agropecuarios  | 18.531      |            |            |          |

Cuadro A4. Derechos reconocidos en 2009 (continuación)

|                           | DENOMINACION  | (en euros)  |             |             |             |
|---------------------------|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                           |   | Subconcepto | Concepto    | Artículo    | Capítulo    |
| 339                       | Venta de otros bienes                                 |             | 4.542       |             |             |
|                           | 00.Venta de otros bienes                              | 4.542       |             |             |             |
| <b>38</b>                 | <b>Reintegros de operaciones corrientes</b>           |             |             | 64.033      |             |
| 380                       | 00. De ejercicios cerrados                            | 64.033      | 64.033      |             |             |
| <b>39</b>                 | <b>Otros ingresos</b>                                 |             |             | 7.446.404   |             |
| 399                       | Ingresos diversos                                     |             | 7.446.404   |             |             |
|                           | 00. Ingresos diversos                                 | 7.409.271   |             |             |             |
|                           | 01. Derechos edito-autoriales                         | 37.132      |             |             |             |
| <b>TOTAL CAPITULO III</b> |   |             |             |             | 52.553.674  |
| <b>4</b>                  | <b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>                      |             |             |             |             |
| <b>40</b>                 | <b>De la Administración del Estado</b>                |             |             | 5.218.539   |             |
| 400                       | Del Ministerio de Educación                           |             | 3.544.806   |             |             |
|                           | 01. Previsión subvenciones ME para gastos corrientes  | 3.544.806   |             |             |             |
| 401                       | De otros Ministerios                                  |             | 1.673.733   |             |             |
|                           | 20. De otros Departamentos Ministeriales              | 1.673.733   |             |             |             |
| <b>41</b>                 | <b>De Organismos Autónomos</b>                        |             |             | 77.158      |             |
| 410                       | De Organismos Autónomos                               |             | 77.158      |             |             |
|                           | 00. Del C.S.D.  | 77.158      |             |             |             |
| <b>45</b>                 | <b>De Comunidades Autónomas</b>                       |             |             | 159.875.093 |             |
| 450                       | De Comunidades Autónomas                              |             | 158.260.325 |             |             |
|                           | 00. De la Comunidad Autónoma de Aragón                | 142.319.378 |             |             |             |
|                           | 21. Otras transferencias del GA                       | 15.684.077  |             |             |             |
|                           | 21. Otras transferencias del GA                       | 256.870     |             |             |             |
| 452                       | De Organismos Autónomos Gobierno de Aragón            |             | 1.614.768   |             |             |
|                           | 00. Del INAEM   | 1.614.768   |             |             |             |
| <b>46</b>                 | <b>De Corporaciones Locales</b>                       |             |             | 355.630     |             |
| 460                       | De Ayuntamientos                                      |             | 127.276     |             |             |
|                           | 00. Del Ayuntamiento de Zaragoza                      | 76.361      |             |             |             |
|                           | 02. Del Ayuntamiento de Teruel                        | 6.800       |             |             |             |
|                           | 03. De Corporaciones Locales                          | 44.115      |             |             |             |
| 461                       | De Diputaciones                                       |             | 228.354     |             |             |
|                           | 01. De la Diputación Provincial de Huesca             | 214.059     |             |             |             |
|                           | 02. De la Diputación Provincial de Teruel             | 14.295      |             |             |             |
| <b>47</b>                 | <b>De empresas privadas</b>                           |             |             | 1.648.003   |             |
| 479                       | De empresas privadas                                  |             | 1.648.003   |             |             |
|                           | 00. De empresas privadas                              | 1.648.003   |             |             |             |
| <b>48</b>                 | <b>De familias e instituciones sin fines de lucro</b> |             |             | 1.863.798   |             |
| 489                       | Otras transferencias                                  |             | 1.863.798   |             |             |
|                           | 00. Otras transferencias                              | 1.863.798   |             |             |             |
| <b>49</b>                 | <b>Del exterior</b>                                   |             |             | 114.471     |             |
| 490                       | Del exterior  |             | 27.344      |             |             |
|                           | 00. Del exterior                                      | 27.344      |             |             |             |
| 499                       | Otras transferencias corrientes del exterior          |             | 87.127      |             |             |
|                           | 00. Otras transferencias corrientes del exterior      | 87.127      |             |             |             |
| <b>TOTAL CAPITULO IV</b>  |   |             |             |             | 169.152.692 |

Cuadro A4. Derechos reconocidos en 2009 (continuación)

|                         | DENOMINACION  | (en euros)  |            |            |                |
|-------------------------|---|-------------|------------|------------|----------------|
|                         |   | Subconcepto | Concepto   | Artículo   | Capítulo       |
| <b>5</b>                | <b>INGRESOS PATRIMONIALES</b>                               |             |            |            |                |
| <b>52</b>               | <b>Intereses de depósitos</b>                               |             |            | 26.780     |                |
| 520                     | Intereses de Cuentas Bancarias                              |             | 26.780     |            |                |
|                         | 00. Intereses de Cuentas Bancarias                          | 26.780      |            |            |                |
| <b>54</b>               | <b>Rentas de bienes inmuebles</b>                           |             |            | 14.944     |                |
| 540                     | Alquiler y productos de inmuebles                           |             | 14.944     |            |                |
|                         | 00. Alquiler de viviendas a funcionarios                    | 14.944      |            |            |                |
| <b>55</b>               | <b>Productos de concesiones y aprovecham. especiales</b>    |             |            | 203.381    |                |
| 550                     | De concesiones administrativas                              |             | 202.924    |            |                |
|                         | 01. Canon cafeterías  | 27.587      |            |            |                |
|                         | 02. Canon máquinas expendedoras                             | 132.057     |            |            |                |
|                         | 04. Canon agencia de viajes                                 | 11.833      |            |            |                |
|                         | 05. Canon fotocopiadoras                                    | 8.922       |            |            |                |
|                         | 06. Canon antenas telecomunicaciones                        | 22.525      |            |            |                |
| 559                     | Otros cánones   |             | 457        |            |                |
|                         | 00. Otros cánones   | 457         |            |            |                |
| <b>59</b>               | <b>Ingresos patrimoniales</b>                               |             |            | 13.104     |                |
| 599                     | Otros ingresos patrimoniales                                |             | 13.104     |            |                |
|                         | 00. Otros ingresos patrimoniales                            | 13.104      |            |            |                |
| <b>TOTAL CAPITULO V</b> |   |             |            |            | <b>258.209</b> |
| <b>7</b>                | <b>TRANSFERENCIAS DE CAPITAL</b>                            |             |            |            |                |
| <b>70</b>               | <b>De la Administración del Estado</b>                      |             |            | 10.885.222 |                |
| 700                     | Del Ministerio de Educación                                 |             | 9.955.245  |            |                |
|                         | 21. Para proyectos de investigación                         | 9.570.015   |            |            |                |
|                         | 27. Para estancias breves de becarios F.P.I.                | 385.230     |            |            |                |
| 701                     | De otros departamentos ministeriales                        |             | 929.977    |            |                |
|                         | 20. Proyectos subvencionados por otros Dptos. Ministeriales | 752.750     |            |            |                |
|                         | 21. Proyectos subvencionados por el F.I.S.                  | 177.227     |            |            |                |
| <b>75</b>               | <b>De Comunidades Autónomas</b>                             |             |            | 36.301.020 |                |
| 750                     | De Comunidades Autónomas                                    |             | 36.287.752 |            |                |
|                         | 01. Del GA para inversiones                                 | 16.814.440  |            |            |                |
|                         | 20. Del GA para infraestructura científica                  | 4.267.081   |            |            |                |
|                         | 21. Para proyectos subvencionados por el GA                 | 15.206.231  |            |            |                |
| 752                     | De Organismos Autónomos                                     |             | 13.268     |            |                |
|                         | 00. De Organismos Autónomos Gobierno de Aragón              | 13.268      |            |            |                |
| <b>76</b>               | <b>De Corporaciones locales</b>                             |             | 24.000     | 24.000     |                |
| 761                     | 00. De Diputaciones Provinciales                            | 24.000      |            |            |                |
| <b>77</b>               | <b>De empresas privadas</b>                                 |             |            | 27.934.125 |                |
| 779                     | Para Investigación  |             | 27.934.125 |            |                |
|                         | 00. Para Investigación                                      | 27.934.125  |            |            |                |
| <b>78</b>               | <b>De familias e instituciones sin fines de lucro</b>       |             |            | 1.499.527  |                |
| 789                     | De familias e instituciones sin fines de lucro              |             | 1.499.527  |            |                |
|                         | 00. De familias e instituciones sin fines de lucro          | 714.178     |            |            |                |
|                         | 21. Para proyectos subvencionados por otros Organismos      | 785.349     |            |            |                |

Cuadro A4. Derechos reconocidos en 2009 (continuación)

|                                   | DENOMINACION  | (en euros)  |           |           |                    |
|-----------------------------------|---|-------------|-----------|-----------|--------------------|
|                                   |   | Subconcepto | Concepto  | Artículo  | Capítulo           |
| <b>79</b>                         | <b>Del exterior</b>                                       |             |           | 4.198.226 |                    |
| 791                               | Transferencias de capital del exterior                    |             | 14.429    |           |                    |
|                                   | 00. Transferencias de capital del exterior                | 14.429      |           |           |                    |
| 795                               | Proyectos subvencionados por la U.E.                      |             | 3.926.689 |           |                    |
|                                   | 00. Proyectos subvencionados por la U.E.                  | 3.926.689   |           |           |                    |
| 799                               | Transferencias de la U.E. para programas de movilidad     |             | 257.108   |           |                    |
|                                   | 00. Transferencias de la U.E. para programas de movilidad | 257.108     |           |           |                    |
| <b>TOTAL CAPITULO VII</b>         |   |             |           |           | <b>80.842.120</b>  |
| <b>9</b>                          | <b>PASIVOS FINANCIEROS</b>                                |             |           |           |                    |
| <b>91</b>                         | <b>PRÉSTAMOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO</b>         |             |           | 9.356.124 |                    |
| <b>911</b>                        | 00. Préstamo Fondos FEDER Financiación Comunitaria        | 4.678.062   | 4.678.062 |           |                    |
|                                   | 01. Préstamo Fondos FEDER Financiación Nacional           | 4.678.062   | 4.678.062 |           |                    |
| <b>94</b>                         | <b>Depósitos y fianzas recibidos</b>                      |             |           | 113.580   |                    |
| 941                               | Fianzas   |             | 113.580   |           |                    |
|                                   | 00. Fianzas   | 113.580     |           |           |                    |
| <b>TOTAL CAPITULO IX</b>          |   |             |           |           | <b>9.469.704</b>   |
| <b>TOTAL DERECHOS RECONOCIDOS</b> |   |             |           |           | <b>312.276.398</b> |

Cuadro A5. Obligaciones reconocidas en 2009

|           | DENOMINACION  | (en euros)  |            |             |                    |
|-----------|---|-------------|------------|-------------|--------------------|
|           |   | Subconcepto | Concepto   | Artículo    | Capítulo           |
| <b>1</b>  | <b>GASTOS DE PERSONAL</b>   |             |            |             |                    |
| <b>12</b> | <b>Funcionarios</b>   |             |            | 121.516.944 |                    |
| 120       | Retribuciones Básicas   |             | 55.137.715 |             |                    |
|           | 00.Sueldos del Grupo A  | 31.119.576  |            |             |                    |
|           | 01.Sueldos del Grupo B  | 1.958.737   |            |             |                    |
|           | 02.Sueldos del Grupo C. P.A.S.                                      | 5.637.484   |            |             |                    |
|           | 03.Sueldos del Grupo D. P.A.S.                                      | 5.225.445   |            |             |                    |
|           | 05.Trienios   | 11.196.474  |            |             |                    |
| 121       | Retribuciones Complementarias                                       |             | 65.218.958 |             |                    |
|           | 00.Complemento de destino   | 24.663.241  |            |             |                    |
|           | 01.Complemento específico   | 14.429.635  |            |             |                    |
|           | Otros complementos  | 26.126.082  |            |             |                    |
| 125       | Incapacidad transitoria funcionarios                                | 1.160.271   | 1.160.271  |             |                    |
| <b>13</b> | <b>Laborales</b>  |             |            | 24.741.095  |                    |
| 130       | Laboral Fijo  |             | 4.433.160  |             |                    |
|           | 00.Retribuciones Básicas  | 3.912.005   |            |             |                    |
|           | 05. Trienios laborales fijos  | 521.155     |            |             |                    |
| 131       | Laboral eventual  |             | 14.344.508 |             |                    |
| 131       | 00.Retribuciones Básicas  | 11.862.319  |            |             |                    |
|           | Otras remuneraciones  | 2.482.189   |            |             |                    |
| 134       | Retribuciones complementarias laboral fijo                          | 3.365.270   | 3.365.270  |             |                    |
| 135       | Retribuciones complementarias laboral eventual                      | 1.924.029   | 1.924.029  |             |                    |
| 136       | Colaboraciones extraordinarias laboral fijo                         | 61.805      | 61.805     |             |                    |
| 137       | Colaboraciones extraordinarias laboral eventual                     | 312.909     | 312.909    |             |                    |
| 138       | Incapacidad transitoria laboral fijo                                | 115.979     | 115.979    |             |                    |
| 139       | Incapacidad transitoria laboral eventual                            | 183.435     | 183.435    |             |                    |
| <b>14</b> | <b>Otro personal</b>  |             |            | 4.101.466   |                    |
| 143       | 00.Retribuciones  | 1.134.423   | 1.134.423  |             |                    |
| 144       | Retribuciones complementarias                                       | 2.933.260   | 2.933.260  |             |                    |
| 145       | Incapacidad transitoria   | 18.275      | 18.275     |             |                    |
| 146       | Colaboraciones extraordinarias                                      | 15.508      | 15.508     |             |                    |
| <b>15</b> | <b>Incentivos al rendimiento</b>                                    |             |            | 16.232.933  |                    |
| 150       | Productividad   | 15.142.973  | 15.142.973 |             |                    |
| 151       | Gratificaciones   | 1.089.960   | 1.089.960  |             |                    |
| <b>16</b> | <b>Cuotas, prestaciones y gastos sociales a cargo del empleador</b> |             |            | 19.455.569  |                    |
| 160       | Cuotas Sociales   |             | 18.951.692 |             |                    |
|           | 00.Seguridad Social   | 18.951.692  |            |             |                    |
| 161       | 04. Indemnización por jubilaciones funcionarios                     | 58.230      | 58.230     |             |                    |
| 162       | 04. Indemnización por jubilaciones laborales                        | 68.076      | 68.076     |             |                    |
| 163       | 04. Plan de pensiones   | 377.570     | 377.570    |             |                    |
|           | <b>TOTAL CAPITULO I</b>   |             |            |             | <b>186.048.007</b> |
| <b>2</b>  | <b>GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS</b>                      |             |            |             |                    |
| <b>20</b> | <b>Arrendamientos y cánones</b>                                     |             |            | 221.268     |                    |
| 202       | 00.Arrendamiento de edificios y otras construcciones                | 48.510      | 48.510     |             |                    |
| 203       | 00.Arrendamiento maquinaria, instalaciones y utillaje               | 140.317     | 140.317    |             |                    |
| 206       | 00.Arrendamiento de equipos informáticos                            | 32.441      | 32.441     |             |                    |



Cuadro A5. Obligaciones reconocidas en 2009 (continuación)

|           | DENOMINACION  | (en euros)  |            |            |          |
|-----------|---|-------------|------------|------------|----------|
|           |   | Subconcepto | Concepto   | Artículo   | Capítulo |
| <b>21</b> | <b>Reparaciones, mantenimiento y conservación</b>                   |             |            | 4.234.189  |          |
| 212       | 00.Edificios. Servicio Mantenimiento                                | 36.150      | 2.074.746  |            |          |
|           | 01.Mantenimiento general contratado                                 | 1.380.200   |            |            |          |
|           | 02.Edificios y otras construcciones                                 | 586.004     |            |            |          |
|           | 04.Montaje actos de estudiantes                                     | 72.393      |            |            |          |
| 213       | 00.Maquinaria, instalaciones y utillaje                             | 108.233     | 108.233    |            |          |
| 215       | 00.Mobiliario y enseres   | 92.549      | 92.549     |            |          |
| 216       | Equipos para procesos de la información                             |             | 1.958.661  |            |          |
|           | 00.Equipos informáticos   | 315.527     |            |            |          |
|           | 01.Equipos informáticos multiuso                                    | 75.754      |            |            |          |
|           | 02.Sistemas operativos centrales                                    | 1.567.380   |            |            |          |
| <b>22</b> | <b>Material, suministros y otros</b>                                |             |            | 34.549.307 |          |
| 220       | Material de Oficina   |             | 1.752.245  |            |          |
|           | 00.Ordinario no inventariable                                       | 1.088.045   |            |            |          |
|           | 01.Prensa, revistas y otras publicaciones (exc. fondos bibliotecas) | 93.356      |            |            |          |
|           | 02.Material informático no inventariable                            | 491.811     |            |            |          |
|           | 03.Material para expedición de Títulos                              | 78.798      |            |            |          |
|           | 05.Fondos Bibliográficos.- Libros                                   | 236         |            |            |          |
| 221       | Suministros   |             | 6.297.792  |            |          |
|           | 00.Energía eléctrica  | 4.014.005   |            |            |          |
|           | 01.Agua y vertido   | 337.425     |            |            |          |
|           | 03.Combustible  | 1.187.625   |            |            |          |
|           | 04.Vestuario  | 37.603      |            |            |          |
|           | 05.Productos alimenticios   | 589         |            |            |          |
|           | 06.Material fungible de laboratorio                                 | 393.633     |            |            |          |
|           | 08.Suministro de material deportivo                                 | 79.327      |            |            |          |
|           | 09. Gastos de Publicaciones y Prensas Universitarias                | 247.585     |            |            |          |
| 222       | Comunicaciones  |             | 1.130.795  |            |          |
|           | 00.Telefónicas  | 676.464     |            |            |          |
|           | 01.Postales   | 297.002     |            |            |          |
|           | 09.Otras comunicaciones   | 157.329     |            |            |          |
| 223       | Transportes   |             | 313.935    |            |          |
|           | 00.Gastos vehículos propios   | 44.193      |            |            |          |
|           | 01.Gastos vehículos alquilados                                      | 269.742     |            |            |          |
| 224       | 00.Primas de seguros  | 99.286      | 99.286     |            |          |
| 225       | Fondos bibliográficos   |             | 3.016.840  |            |          |
|           | 01.Fondos bibliográficos.- Libros                                   | 612.448     |            |            |          |
|           | 02.Fondos bibliográficos.- Revistas científicas                     | 2.404.392   |            |            |          |
| 226       | Gastos diversos   |             | 10.692.611 |            |          |
|           | 00.Gastos generales y de funcionamiento                             | 5.515.264   |            |            |          |
|           | 01.Atenciones protocolarias y representativas                       | 528.132     |            |            |          |
|           | 02.Gastos de publicidad y Servicio de Prensa                        | 194.236     |            |            |          |
|           | 03.Gastos jurídicos y contenciosos                                  | 89.421      |            |            |          |
|           | 05.Gastos pruebas de acceso a la Universidad                        | 125.844     |            |            |          |
|           | 06.Pagos por conferencias, cursos, traducciones                     | 2.861.461   |            |            |          |
|           | 07.Gastos impresos de matrícula y tarjetas de identidad             | 122.329     |            |            |          |
|           | 08.Gastos guías académicas  |             |            |            |          |
|           | 09.Otros gastos diversos  | 30.097      |            |            |          |
|           | 11. Reposición de mobiliario y enseres                              | 241.032     |            |            |          |

Cuadro A5. Obligaciones reconocidas en 2009 (continuación)

|           | DENOMINACION   | (en euros)  |            |            |                   |
|-----------|--|-------------|------------|------------|-------------------|
|           |  | Subconcepto | Concepto   | Artículo   | Capítulo          |
|           | 12. Reposición de equipamiento informático               | 654.219     |            |            |                   |
|           | 13. Gastos campaña electoral                             | 180         |            |            |                   |
|           | 14. Aplicaciones informáticas                            | 29.119      |            |            |                   |
|           | 15.Reposición de maquinaria y utillaje                   | 253.957     |            |            |                   |
|           | 16.Programas interuniversitarios.- Profesores visitantes | 47.321      |            |            |                   |
| 227       | Trabajos realizados por otras empresas y profesionales   |             | 11.245.801 |            |                   |
|           | 00.Limpieza y aseo                                       | 6.766.353   |            |            |                   |
|           | 01.Seguridad   | 1.964.095   |            |            |                   |
|           | 09.Otros trabajos realizados por empresas.               | 2.515.354   |            |            |                   |
| <b>23</b> | <b>Indemnizaciones por razón del servicio</b>            |             |            | 2.208.992  |                   |
| 230       | Dietas y locomoción                                      |             | 2.208.992  |            |                   |
|           | 01.De personal   | 1.698.064   |            |            |                   |
|           | 03.De Tribunales de Profesorado                          | 120.801     |            |            |                   |
|           | 04.De Tribunales de Tesis Doctorales                     | 180.962     |            |            |                   |
|           | 05.De Coordinación LOGSE                                 | 21.859      |            |            |                   |
|           | 06.De Selectividad                                       | 183.839     |            |            |                   |
|           | 07.De Tribunales D.E.A.                                  | 3.467       |            |            |                   |
|           | <b>TOTAL CAPITULO II</b>                                 |             |            |            | <b>41.213.756</b> |
| <b>3</b>  | <b>GASTOS FINANCIEROS</b>                                |             |            |            |                   |
| <b>31</b> | <b>De préstamos en moneda nacional</b>                   |             | 502.725    | 502.725    |                   |
| 310       | 00.Intereses   | 502.725     |            |            |                   |
| <b>35</b> | <b>Intereses de demora y otros gastos</b>                |             | 13.186     | 13.186     |                   |
| 352       | 00.Intereses de demora                                   | 13.186      |            |            |                   |
|           | <b>TOTAL CAPITULO III</b>                                |             |            |            | <b>515.911</b>    |
| <b>4</b>  | <b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>                         |             |            |            |                   |
| <b>48</b> | <b>A familias e instituciones sin fines de lucro</b>     |             |            | 1.750.367  |                   |
| 480       | Becas  |             | 1.672.325  |            |                   |
|           | 00.Becas y transferencias                                | 278.367     |            |            |                   |
|           | 01.Ayudas al estudio                                     | 66.382      |            |            |                   |
|           | 02.Becas apoyo gestión                                   | 52.739      |            |            |                   |
|           | 03. Ayudas Universa                                      | 890.081     |            |            |                   |
|           | 04.Otras becas y ayudas                                  | 384.756     |            |            |                   |
| 481       | Derechos de Autor  |             | 63.017     |            |                   |
|           | 01.Derechos de Autor.- S.P.U.Z.                          | 57.252      |            |            |                   |
|           | 02.Derechos de Autor.- Otros                             | 5.765       |            |            |                   |
| 489       | 00.Transferencias instituciones                          | 15.025      | 15.025     |            |                   |
|           | <b>TOTAL CAPITULO IV</b>                                 |             |            |            | <b>1.750.367</b>  |
| <b>6</b>  | <b>INVERSIONES REALES</b>                                |             |            |            |                   |
| <b>62</b> | <b>Inversión nueva asociada funcion. oper. servicios</b> |             |            | 23.307.450 |                   |
| 621       | Obras de nueva planta o grandes rehabilitaciones         |             | 14.802.465 |            |                   |
|           | 50. Grandes actuaciones plan de inversiones              | 10.588.813  |            |            |                   |
|           | 60. Grandes actuaciones cofinanciadas FEDER              | 4.213.651   |            |            |                   |
| 622       | Pequeñas reformas o adecuación de espacios               |             | 2.660.244  |            |                   |
|           | 00. Obras menores  | 431.305     |            |            |                   |
|           | 30. Obras plan de equipamiento docente                   | 20.776      |            |            |                   |

Cuadro A5. Obligaciones reconocidas en 2009 (continuación)

|           | DENOMINACION  | (en euros)  |            |            |                    |
|-----------|---|-------------|------------|------------|--------------------|
|           |   | Subconcepto | Concepto   | Artículo   | Capítulo           |
|           | 40. Obras RAM   | 533.423     |            |            |                    |
|           | 50. Obras Plan de Inversiones                                 | 1.375.024   |            |            |                    |
|           | 60. Obras FEDER   | 163.236     |            |            |                    |
|           | 70. Actuaciones especiales                                    | 136.479     |            |            |                    |
| 625       | Mobiliario y enseres  |             | 5.539.992  |            |                    |
|           | 00. Equipamiento de infraestructura general                   | 1.683       |            |            |                    |
|           | 01. Mobiliario y enseres en centros                           | 13.838      |            |            |                    |
|           | 30. Equipamiento Plan de equipamiento docente                 | 75.670      |            |            |                    |
|           | 40. Equipamiento RAM  | 118.762     |            |            |                    |
|           | 50. Equipamiento Plan de inversiones                          | 567.315     |            |            |                    |
|           | 60. Equipamiento FEDER  | 4.762.724   |            |            |                    |
|           | 70. Equipamiento acciones especiales                          |             |            |            |                    |
| 626       | Equipamiento informático y de comunicaciones                  |             | 301.522    |            |                    |
|           | 00. Equipos informáticos                                      | 159.793     |            |            |                    |
|           | 01. Equipamiento informático y de comunicaciones centralizado | 847         |            |            |                    |
|           | 30. Equipamiento informático Plan de equipamiento docente     | 132.446     |            |            |                    |
|           | 40. Equipamiento informático RAM                              | 6.112       |            |            |                    |
|           | 50. Equipamiento informático Plan de inversiones              | 2.324       |            |            |                    |
| 628       | Elementos de transporte                                       | 3228        | 3.228      |            |                    |
| <b>64</b> | <b>Gastos de inversiones de carácter inmaterial</b>           |             |            | 52.028.635 |                    |
| 640       | Gastos en Investigación                                       |             | 51.518.376 |            |                    |
|           | 00. Investigación   | 5.161.751   |            |            |                    |
|           | 06. Pagos a personal investigación                            | 18.699.921  |            |            |                    |
|           | 10. Gastos utillaje investigación                             | 22.049      |            |            |                    |
|           | 11. Gastos mobiliario investigación                           | 80.609      |            |            |                    |
|           | 12. Gastos equipos informáticos investigación                 | 1.178.171   |            |            |                    |
|           | 13. Elementos de transporte investigación                     | 14.343      |            |            |                    |
|           | 14. Dietas investigación                                      | 4.738.237   |            |            |                    |
|           | 15. Maquinaria investigación                                  | 9.453.881   |            |            |                    |
|           | 16. Fondos bibliográficos investigación                       | 388.945     |            |            |                    |
|           | 17. Otros gastos investigación                                | 11.676.110  |            |            |                    |
|           | 18. Aplicaciones informáticas investigación                   | 15.794      |            |            |                    |
|           | 20. Alquileres edificios investigación                        | 88.564      |            |            |                    |
| 649       | 00. Tasas, licencias y honorarios profesionales por proyectos | 47          | 510.259    |            |                    |
|           | 40. Tasas, licencias y honorarios RAM                         | 13.321      |            |            |                    |
|           | 50. Tasas, licencias y honorarios Plan de inversiones         | 457.162     |            |            |                    |
|           | 60. Tasas, licencias y honorarios FEDER                       | 39.729      |            |            |                    |
|           | <b>TOTAL CAPITULO VI</b>                                      |             |            |            | <b>75.336.085</b>  |
| <b>8</b>  | <b>ACTIVOS FINANCIEROS</b>                                    |             |            |            |                    |
| <b>85</b> | <b>Adquisición acciones y participaciones</b>                 |             |            |            |                    |
| 850       | Adquisición acciones y participaciones sector público         |             |            |            |                    |
|           | <b>TOTAL CAPITULO VIII</b>                                    |             |            |            |                    |
| <b>9</b>  | <b>PASIVOS FINANCIEROS</b>                                    |             |            |            |                    |
| <b>94</b> | <b>Devolución de depósitos y fianzas</b>                      |             |            | 90.999     |                    |
| 941       | 00. Devolución de Fianzas                                     | 90.999      | 90.999     |            |                    |
|           | <b>TOTAL CAPITULO IX</b>                                      |             |            |            | <b>90.999</b>      |
|           | <b>TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS</b>                         |             |            |            | <b>304.955.125</b> |

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

| UNIDAD DE PLANIFICACIÓN         | CRÉDITO INICIAL | CRÉDITO TOTAL | OBLIGACIONES RECOGIDAS | PORCENTAJE EJECUCIÓN |
|---------------------------------|-----------------|---------------|------------------------|----------------------|
| 18000 CONSEJO DE DIRECCIÓN      | 85.500,00       | 80.222,31     | 90.321,66              | 112,59               |
| 18001 SECRETARIA GENERAL        | 112.208,00      | 81.186,36     | 80.544,02              | 99,21                |
| 18002 DEFENSOR UNIVERSITARIO    | 22.200,00       | 43.190,17     | 30.661,58              | 70,99                |
| 18008 VI. CAMPUS DE HUESCA      | 107.800,00      | 121.562,92    | 99.896,47              | 82,18                |
| 18009 VI. CAMPUS DE TERUEL      | 105.177,00      | 135.529,31    | 140.717,38             | 103,83               |
| 18010 CONSEJO SOCIAL            | 150.000,00      | 139.656,35    | 151.541,85             | 108,51               |
| 18040 RE. SINDICAL PDI          | 3.060,00        | 2.747,50      | 678,23                 | 24,69                |
| 18100 FACULTAD DE CIENCIAS      | 99.799,00       | 411.137,27    | 411.999,13             | 100,21               |
| 18101 FA. DE CI. EC. Y EM.      | 131.374,00      | 448.024,60    | 337.320,04             | 75,29                |
| 18102 FACULTAD DE DERECHO       | 95.637,00       | 188.907,25    | 169.201,00             | 89,57                |
| 18103 FA. DE FILOSOFIA Y LETRAS | 117.694,00      | 211.963,32    | 217.507,53             | 102,62               |
| 18104 FACULTAD DE MEDICINA      | 69.987,00       | 107.292,46    | 100.627,62             | 93,79                |
| 18105 FACULTAD DE VETERINARIA   | 94.907,00       | 146.724,34    | 138.584,51             | 94,45                |
| 18106 CE. POLITECNICO SUPERIOR  | 112.164,00      | 205.008,19    | 211.876,58             | 103,35               |
| 18110 FACULTAD DE EDUCACION     | 69.167,00       | 108.598,53    | 102.868,13             | 94,72                |
| 18111 E. ES. EM. DE ZARAGOZA    | 47.461,00       | 97.278,63     | 117.118,14             | 120,39               |
| 18112 E. DE IN. TE. IN. DE ZA.  | 94.461,00       | 136.404,54    | 134.421,54             | 98,55                |
| 18113 E. DE CI. DE LA SALUD     | 52.981,00       | 100.576,96    | 92.626,88              | 92,10                |
| 18114 E. DE ES. SO. DE ZA.      | 89.799,00       | 143.368,96    | 165.064,42             | 115,13               |
| 18120 FA. DE CI. HU. Y DE LA E. | 34.788,00       | 46.399,91     | 48.480,79              | 104,48               |
| 18122 ES. POL. SUP. DE HUESCA   | 34.564,00       | 115.410,17    | 113.851,43             | 98,65                |
| 18123 E. EM. DE HU. Y E.. AD..  | 24.953,00       | 145.497,07    | 86.437,74              | 59,41                |
| 18125 FA. DE CI. DE LA SA. Y D. | 55.971,00       | 171.918,46    | 179.620,87             | 104,48               |
| 18130 FA. DE CI. SO. Y HUMANAS  | 52.379,00       | 169.339,38    | 205.530,30             | 121,37               |
| 18132 E.. POLITECNICA DE TERUEL | 15.882,00       | 20.402,88     | 19.576,42              | 95,95                |
| 18150 IN. UN. IN. DE MA. Y AP.  |                 | 3.423,35      |                        |                      |
| 18151 UN. GE. EC. CATEDRAS      | 542.603,00      | 845.121,24    | 281.186,09             | 33,27                |
| 18155 CATEDRA EC. INTERNACIONAL | 18.000,00       | 31.835,82     | 10.124,59              | 31,80                |
| 18156 CATEDRA DOCTOR JAIME VERA | 27.000,00       | 23.029,13     | 10.179,95              | 44,20                |
| 18157 CATEDRA ACCERTO           | 54.000,00       | 97.049,92     | 1.202,07               | 1,24                 |
| 18158 CATEDRA IBERCAJA          | 45.000,00       | 67.363,67     | 61.043,36              | 90,62                |
| 18159 CATEDRA MULTICAJA         |                 | 6.919,69      |                        |                      |
| 18160 CATEDRA EMPRENDER         |                 | 57.080,08     | 11.868,74              | 20,79                |
| 18161 IN. DE CI. DE LA ED.      | 88.500,00       | 94.648,06     | 80.650,54              | 85,21                |
| 18169 CATEDRA FIBERCOM APL      | 22.500,00       | 39.584,43     | 1.819,52               | 4,60                 |
| 18171 IN. DE IN. DE IN. DE AR.  |                 | 212.269,91    | 46.840,87              | 22,07                |
| 18172 GA. GE. EN COMUNICACIONES | 93.000,00       | 669.843,16    | 656.032,98             | 97,94                |
| 18173 BECAS Y AYUDAS AL ESTUDIO | 399.921,00      | 231.996,13    | 360.444,01             | 155,37               |
| 18176 NUEVAS TECNOLOGIAS        | 84.600,00       | 21.018,49     | 20.966,87              | 99,75                |
| 18178 AC. DOCENTES ESPECIFICAS  |                 | 19.744,38     | 29.576,31              | 149,80               |
| 18180 CA. DE EMPRESA FAMILIAR   | 18.000,00       | 14.615,37     | 6.960,26               | 47,62                |
| 18181 CA. SA. DE EC. DE RE.     |                 | 42.322,34     |                        |                      |
| 18183 CATEDRA TELEFONICA        |                 | 2,17          | 2,17                   | 100,00               |
| 18184 CATEDRA RESIDUOS SUDISMIN | 22.500,00       | 42.261,87     | 27.139,05              | 64,22                |
| 18185 CA. MARIANO LOPEZ NAVARRO | 43.200,00       | 121.088,18    | 21.679,39              | 17,90                |
| 18186 INTERREG REVITAL          |                 | 25.880,04     |                        |                      |
| 18187 CA. DE. TECNOLOGICO       | 49.500,00       | -2.196,18     | 4.359,44               | -198,50              |
| 18188 IN. DE CA. HOMOGENEA      |                 | 20.935,99     |                        |                      |

Cuadro A6. Ejecución del presupuesto de gastos por Unidades de Planificación (continuación)

| UNIDAD DE PLANIFICACIÓN         | CRÉDITO INICIAL | CRÉDITO TOTAL | OBLIGACIONES RECOGIDAS | PORCENTAJE EJECUCIÓN |
|---------------------------------|-----------------|---------------|------------------------|----------------------|
| 18189 PLAN DE INVERSIONES DGA   | 20.616.471,00   | 20.116.471,00 | 21.392.392,51          | 106,34               |
| 18191 EQUIPAMIENTO INFORMATICO  | 819.000,00      | 801.763,06    | 595.641,63             | 74,29                |
| 18192 SUMINISTROS               | 5.249.353,00    | 5.249.031,03  | 5.514.864,52           | 105,06               |
| 18193 MA. DE EQ. INFORMATICOS   | 1.934.959,00    | 1.946.605,55  | 1.918.176,40           | 98,54                |
| 18194 MA. DE EDIFICIOS          | 6.397.441,00    | 6.378.441,00  | 6.377.383,40           | 99,98                |
| 18195 RE. Y CO. DE EDIFICIOS    | 3.060.237,00    | 3.179.902,28  | 2.776.979,90           | 87,33                |
| 18196 INVERSIONES               | 1.514.760,00    | 1.880.252,05  | 1.819.611,24           | 96,77                |
| 18197 UN. TE. DE CO. Y MA.      | 45.000,00       | 38.612,63     | 38.839,12              | 100,59               |
| 18198 UN. PR. Y PR. DE RIESGOS  | 194.500,00      | 242.286,03    | 262.350,50             | 108,28               |
| 18210 AN. EM. Y GENETICA ANIMAL | 18.476,00       | 18.193,30     | 19.450,47              | 106,91               |
| 18211 DP. MI. ME. PR. Y SA. PU. | 33.304,00       | 32.892,64     | 33.307,45              | 101,26               |
| 18212 BI. Y BI. MO. Y CELULAR   | 71.800,00       | 69.667,30     | 68.326,16              | 98,07                |
| 18213 AN. E HISTOLOGIA HUMANAS  | 40.741,00       | 37.470,94     | 35.896,28              | 95,80                |
| 18214 DP. CI. GI. Y OBSTETRICIA | 32.066,00       | 47.521,48     | 45.500,25              | 95,75                |
| 18215 PE. RA. Y MEDICINA FISICA | 15.332,00       | 22.021,14     | 21.745,20              | 98,75                |
| 18216 FISIATRIA Y ENFERMERIA    | 76.283,00       | 71.977,53     | 68.145,53              | 94,68                |
| 18217 ME. PS. Y DERMATOLOGIA    | 35.109,00       | 63.939,90     | 52.493,11              | 82,10                |
| 18218 PATOLOGIA ANIMAL          | 83.713,00       | 68.690,39     | 59.938,58              | 87,26                |
| 18219 AN. PA. ME. LE. Y FO. Y   | 24.100,00       | 23.639,56     | 25.292,21              | 106,99               |
| 18220 DP. FA. Y FISIOLOGIA.     | 45.495,00       | 42.058,34     | 41.740,34              | 99,24                |
| 18221 CIENCIAS DE LA TIERRA     | 90.119,00       | 80.617,82     | 79.841,53              | 99,04                |
| 18222 DI. DE LA. CI. EX.        | 23.747,00       | 20.673,92     | 20.225,54              | 97,83                |
| 18223 FISICA APLICADA           | 40.109,00       | 32.965,71     | 33.808,06              | 102,56               |
| 18224 FI. DE LA MA. CONDENSADA  | 21.252,00       | 16.224,73     | 16.011,44              | 98,69                |
| 18225 FISICA TEORICA            | 22.360,00       | 9.484,44      | 12.982,54              | 136,88               |
| 18226 MATEMATICA APLICADA       | 50.355,00       | 54.162,70     | 44.037,63              | 81,31                |
| 18227 MATEMATICAS               | 32.296,00       | 24.045,14     | 22.185,61              | 92,27                |
| 18228 METODOS ESTADISTICOS      | 26.291,00       | 19.558,22     | 19.577,49              | 100,10               |
| 18229 PR. AN. Y CI. DE LO. AL.  | 63.609,00       | 43.680,82     | 43.730,94              | 100,11               |
| 18230 QUIMICA ANALITICA         | 63.767,00       | 59.368,40     | 58.812,91              | 99,06                |
| 18231 QUIMICA INORGANICA        | 54.515,00       | 48.036,06     | 47.822,61              | 99,56                |
| 18232 QU. OR. Y QUIMICA FISICA  | 93.858,00       | 79.529,90     | 80.071,42              | 100,68               |
| 18241 CIENCIAS DE LA ANTIGUEDAD | 40.864,00       | 49.000,35     | 48.852,83              | 99,70                |
| 18242 EX. MU. PL. Y CORPORAL    | 52.400,00       | 50.978,92     | 47.723,58              | 93,61                |
| 18243 FILOLOGIA ESPANOLA        | 20.669,00       | 15.904,75     | 16.398,54              | 103,10               |
| 18244 FILOLOGIA FRANCESA        | 20.084,00       | 16.338,49     | 16.724,79              | 102,36               |
| 18245 FI. INGLESA Y ALEMANA     | 62.088,00       | 58.311,53     | 60.006,42              | 102,91               |
| 18246 FILOSOFIA                 | 16.671,00       | 11.072,07     | 12.465,05              | 112,58               |
| 18247 GE. Y OR. DEL TERRITORIO  | 38.995,00       | 41.942,26     | 41.207,41              | 98,25                |
| 18248 HISTORIA DEL ARTE         | 62.340,00       | 143.967,92    | 126.711,27             | 88,01                |
| 18249 HISTORIA MEDIEVAL         | 21.167,00       | 17.664,88     | 17.909,52              | 101,38               |
| 18250 HI. MO. Y CONTEMPORANEA   | 24.886,00       | 22.454,93     | 22.986,91              | 102,37               |
| 18251 LI. GENERAL E HISPANICA   | 27.318,00       | 31.636,89     | 32.219,26              | 101,84               |
| 18252 DI. DE LA. CI. HU. Y SO.  | 22.854,00       | 16.955,21     | 16.711,41              | 98,56                |
| 18261 ANALISIS ECONOMICO        | 62.087,00       | 80.870,02     | 80.087,84              | 99,03                |
| 18262 CIENCIAS DE LA EDUCACION  | 41.004,00       | 39.554,81     | 21.445,29              | 54,22                |

Cuadro A6. Ejecución del presupuesto de gastos por Unidades de Planificación (continuación)

| UNIDAD DE PLANIFICACIÓN                     | CRÉDITO INICIAL | CRÉDITO TOTAL | OBLIGACIONES RECOGIDAS | PORCENTAJE EJECUCIÓN |
|---|-----------------|---------------|------------------------|----------------------|
| 18263 DERECHO DE LA EMPRESA                 | 50.123,00       | 37.748,62     | 43.033,69              | 114,00               |
| 18264 DERECHO PRIVADO                       | 38.789,00       | 26.846,63     | 26.312,66              | 98,01                |
| 18265 DERECHO PUBLICO                       | 40.351,00       | 24.462,44     | 25.052,11              | 102,41               |
| 18266 DP. DE. PE. FI. DE. DE.               | 22.672,00       | 20.297,13     | 21.074,83              | 103,83               |
| 18267 EC. Y DI. DE EMPRESAS                 | 76.754,00       | 65.692,12     | 63.855,69              | 97,20                |
| 18268 DP. CO. Y FINANZAS                    | 70.016,00       | 53.779,37     | 53.774,89              | 99,99                |
| 18269 ES. E HI. EC. Y EC. PU.               | 73.505,00       | 57.633,89     | 58.383,35              | 101,30               |
| 18270 PSICOLOGIA Y SOCIOLOGIA               | 77.548,00       | 61.408,41     | 61.337,36              | 99,88                |
| 18271 CI. DE LA DO. E HI. DE L.             | 15.149,00       | 12.161,50     | 12.039,03              | 98,99                |
| 18281 AG. Y ECONOMIA AGRARIA                | 24.386,00       | 13.502,46     | 16.775,22              | 124,24               |
| 18282 CI. Y TE. DE MA. Y FL.                | 56.068,00       | 58.589,95     | 68.379,87              | 116,71               |
| 18283 IN. DE DI. Y FABRICACION              | 69.847,00       | 88.811,97     | 92.534,91              | 104,19               |
| 18284 IN. EL. Y COMUNICACIONES              | 85.070,00       | 86.555,69     | 88.736,61              | 102,52               |
| 18285 INGENIERIA MECANICA                   | 95.024,00       | 97.481,63     | 111.622,61             | 114,51               |
| 18286 IN. QU. Y TE. DE. ME. AM.             | 86.901,00       | 86.488,56     | 84.908,78              | 98,17                |
| 18287 IN. E IN. DE SISTEMAS                 | 104.929,00      | 97.898,75     | 100.676,61             | 102,84               |
| 18288 INGENIERIA ELECTRICA                  | 55.609,00       | 58.902,40     | 60.941,63              | 103,46               |
| 18299 PR. DE DO. EN ECONOMIA                | 132.000,00      | 2.000,00      |                        |                      |
| 18300 COMISION DE DOCTORADO                 | 243.582,00      | 158.998,69    | 158.912,71             | 99,95                |
| 18302 MA. EN PRACTICA JURIDICA              | 51.300,00       | 54.618,30     |                        |                      |
| 18305 PO. DI. Y TR. LO. VO. HA.             |                 | 41.071,38     | 14.415,78              | 35,10                |
| 18306 PO. IN. DE LO. RE. HI.                | 13.230,00       | 23.338,91     | 9.215,75               | 39,49                |
| 18307 PR. DE ES. PA. AL. IN.                | 25.956,00       | 39.312,58     | 15.018,74              | 38,20                |
| 18310 ESTUDIOS PROPIOS                      |                 | 98.640,66     | 3.470,68               | 3,52                 |
| 18311 MASTER EN URBANISMO                   | 72.000,00       | 75.080,70     |                        |                      |
| 18314 DI. AS. FI. Y GE. PA.                 | 29.610,00       | 29.583,76     |                        |                      |
| 18316 DI. ES. EN CO. EM. TU.                | 23.717,00       | 33.368,97     | 13.795,87              | 41,34                |
| 18317 PO. IN. A LA IN. EN AR.               | 135,00          | 8.286,22      | 82,50                  | 1,00                 |
| 18320 D.. DI. DE OR. DE EC. S               |                 | 23.605,82     | 1.000,00               | 4,24                 |
| 18321 MA. DE ES. SO. APLICADOS              |                 | 14.930,82     | 3.066,93               | 20,54                |
| 18329 PO. PS. Y EDUCACION                   |                 | 52.590,01     | 7.416,84               | 14,10                |
| 18330 PO. GE. DE EN. ELECTRICA              | 48.452,00       | 93.017,92     | 3.770,07               | 4,05                 |
| 18331 D.. INFORMACION ECONOMICA             | 64.800,00       | 64.800,00     |                        |                      |
| 18332 MA. CO. DE EM. Y PU.                  | 72.270,00       | 159.579,70    | 66.185,83              | 41,48                |
| 18334 MA. AD. EL. DE EMPRESAS               | 40.500,00       | 18.217,72     | 12.209,10              | 67,02                |
| 18335 MERCADOS ENERGETICOS                  |                 | 2.575,34      |                        |                      |
| 18338 ES. TE. DE PA. CIUDADANA              |                 | 11.329,56     | 2.098,79               | 18,52                |
| 18339 MA. EF. EN. Y EC.                     |                 | 220.346,12    | 41.310,67              | 18,75                |
| 18340 AS. SO. PSIQUIATRICOS                 | 4.320,00        | 11.197,13     | 1.374,70               | 12,28                |
| 18344 PO. EDUCADOR DE MUSEOS <sup>***</sup> | 57.861,00       | 98.450,93     | 46.279,45              | 47,01                |
| 18345 ES. ACCIDENTES DE TRAFICO             | 10.602,00       | 6.820,95      | 895,22                 | 13,12                |
| 18351 PO. DE IN. DE. ME. AM.                | 41.688,00       | 49.583,20     | 27.827,69              | 56,12                |
| 18352 PO. DE IN. DE OR. IN.                 | 67.500,00       | 80.936,89     | 32.994,85              | 40,77                |
| 18355 ES. RE. HOSTELERA                     | 35.550,00       | 70.092,89     | 21.807,39              | 31,11                |
| 18359 EN. RENOVABLES ON LINE                | 78.660,00       | 153.231,88    | 51.432,93              | 33,57                |
| 18360 MA. BA. DE DA. E INTERNET             | 55.620,00       | 97.200,99     | 23.435,02              | 24,11                |
| 18361 FI. MA. ORTOPEDICA O.M.T.             | 174.960,00      | 327.142,03    | 179.229,83             | 54,79                |
| 18362 ES. ENERGIAS RENOVABLES               |                 | 42.050,55     | 15.268,95              | 36,31                |
| 18366 MA. ME. DE UR. EN MONTAÑA             | 192.311,00      | 201.824,80    | 94.876,17              | 47,01                |
| 18367 MA. FI. MA. OS. ES.                   | 63.000,00       | 206.759,09    | 79.790,12              | 38,59                |
| 18371 PO. MEDICINA NATURISTA                | 18.270,00       | 15.064,59     | 2.052,76               | 13,63                |

Cuadro A6. Ejecución del presupuesto de gastos por Unidades de Planificación (continuación)

| UNIDAD DE PLANIFICACIÓN         | CRÉDITO INICIAL | CRÉDITO TOTAL | OBLIGACIONES RECOGIDAS | PORCENTAJE EJECUCIÓN |
|---------------------------------|-----------------|---------------|------------------------|----------------------|
| 18373 D.. EN AL. Y DI. EN EL N. | 5.670,00        | 48.599,88     | 1.620,00               | 3,33                 |
| 18374 MAGISTER EN AUDITORIA     | 106.920,00      | 151.380,91    | 33.315,52              | 22,01                |
| 18378 MA. EN ME. DE URGENCIAS   |                 | 24.278,32     | 21.393,65              | 88,12                |
| 18379 D.. EN EN. DE LA BIOMASA  | 21.600,00       | 18.572,32     | 20.394,34              | 109,81               |
| 18380 D.. CU. DE AN. Y RE.      |                 | 54,46         |                        |                      |
| 18381 DI. CO. Y FI. DE LA EM.   |                 | 23.745,43     | 2.729,39               | 11,49                |
| 18382 CO. Y AU. EN AD. PU. TE.  | 21.668,00       | 86.392,06     | 32.237,53              | 37,32                |
| 18385 MA. GE. IN. DE LA EMPRESA | 40.500,00       | 54.649,39     | 37.664,62              | 68,92                |
| 18386 MA. EN PR. DE RI. LA.     | 78.309,00       | 47.794,58     | 36.484,76              | 76,34                |
| 18390 MA. EN CO. Y PERIODISMO   |                 |               | 16.197,08              |                      |
| 18393 MASTER EN ACUPUNTURA      | 34.200,00       | 40.005,00     |                        |                      |
| 18394 PO. TECNICO EN ACUPUNTURA | 17.100,00       | 17.100,00     |                        |                      |
| 18396 VA. ME. LE. DAÑO PERSONAS |                 |               | 288,84                 |                      |
| 18397 MA. EN. RE. Y EF. EN.     | 113.655,00      | 179.333,68    | 86.073,82              | 48,00                |
| 18400 D.. TE. EN ZO. DE MONTAÑA |                 | 50,00         |                        |                      |
| 18403 MA. DE. DE LO. DE. DE MO. | 29.700,00       | 30.782,08     | 7.802,61               | 25,35                |
| 18407 D.E. EDUCACION AMBIENTAL  |                 | 3.747,77      | 1.020,92               | 27,24                |
| 18409 PO. DE PR. SOCIO LABORAL  |                 | 18.216,69     | 2.681,25               | 14,72                |
| 18411 D. ME. HI. Y SUBACUATICA  | 17.100,00       | 17.100,11     |                        |                      |
| 18415 OF. TR. DE RE. DE IN.     | 90.693,00       | 51.185,40     | 48.600,74              | 94,95                |
| 18417 OF. DE TR. DE LA IN. - C. | 13.867.000,00   | 26.828.229,18 | 14.047.894,71          | 52,36                |
| 18418 PO. MI. E IN. INTELIGENTE | 2.025,00        | 13.917,58     | 3.318,69               | 23,85                |
| 18423 UN. DE GE. DE LA IN.      | 20.744.000,00   | 39.657.837,51 | 33.495.952,03          | 84,46                |
| 18424 OF. DE PROYECTOS EUROPEOS | 13.500,00       | 88.429,01     | 14.572,95              | 16,48                |
| 18425 PR. EU. DE INVESTIGACION  | 2.985.000,00    | 6.667.898,43  | 3.279.726,53           | 49,19                |
| 18430 CE. DE DO. CIENTIFICA     | 55.000,00       | 80.284,23     | 52.953,20              | 65,96                |
| 18450 SE. DE AP. A LA IN.       | 389.950,00      | 764.263,61    | 587.251,75             | 76,84                |
| 18451 UN. MI. DE INVESTIGACION  | 50.000,00       | 85.832,65     | 94.119,84              | 109,66               |
| 18455 GRANJA DE ALMUDEVAR       | 22.000,00       | 28.881,74     | 15.344,70              | 53,13                |
| 18471 PO. EN IN. DE CL.         | 27.000,00       | 70.210,93     | 24.621,26              | 35,07                |
| 18472 AD. DE SI. DE INFORMACION |                 | 132,61        |                        |                      |
| 18474 MA. EN DI. DE. PR. AS. E. |                 | 18.940,00     |                        |                      |
| 18485 D. TE. DE. HI. Y PI. DE.  | 13.950,00       | 19.330,29     | 6.356,98               | 32,89                |
| 18487 PO. DE ED. DE. ME. RURAL  | 19.215,00       | 19.215,00     | 491,55                 | 2,56                 |
| 18489 MA. EN ME. INMOBILIARIO   |                 |               | 5,95                   |                      |
| 18491 PO. EN MUSICOTERAPIA      |                 | 33.957,19     | 2.259,41               | 6,65                 |
| 18493 PO. EN PE. SO. IN. ED.    | 28.454,00       | 72.308,43     | 18.040,98              | 24,95                |
| 18494 PO. EN PR. VE. SOSTENIBLE | 28.080,00       | 60.946,93     | 25.732,26              | 42,22                |
| 18496 DI. ES. AS. INTEGRAL      | 30.600,00       | 59.290,27     | 13.320,63              | 22,47                |
| 18499 D.. EN PR. Y CEREMONIAL   |                 | 12.328,95     | 7,77                   | 0,06                 |
| 18500 BI. GENERAL SUSCRIPCIONES | 3.028.000,00    | 2.768.463,33  | 2.433.774,84           | 87,91                |
| 18501 BI. GE. GASTOS GENERALES  | 61.953,00       | 101.301,66    | 65.910,11              | 65,06                |
| 18502 PR. IN. BIBLIOTECAS       | 80.495,00       | 43.840,47     | 58.643,24              | 133,77               |
| 18503 BI. HYPATIA DE ALEJANDRIA |                 | 37.667,41     | 36.432,84              | 96,72                |
| 18510 SE. DE IN. Y CO.          | 93.650,00       | 140.621,54    | 133.794,87             | 95,15                |

Cuadro A6. Ejecución del presupuesto de gastos por Unidades de Planificación (continuación)

| UNIDAD DE PLANIFICACIÓN         | CRÉDITO INICIAL | CRÉDITO TOTAL  | OBLIGACIONES RECOCIDAS | PORCENTAJE EJECUCIÓN |
|---------------------------------|-----------------|----------------|------------------------|----------------------|
| 18511 SERVICIO DE PUBLICACIONES | 237.271,00      | 467.203,63     | 322.900,30             | 69,11                |
| 18512 PRENSAS UNIVERSITARIAS    | 228.500,00      | 278.416,42     | 360.539,69             | 129,50               |
| 18530 UN. DE SE. GE. TRAFICO    | 126.811,00      | 132.030,70     | 89.606,05              | 67,87                |
| 18531 UN. DE SE. GE. SEGURIDAD  | 1.851.458,00    | 1.859.840,67   | 1.896.290,62           | 101,96               |
| 18535 RE. INTERNACIONALES       | 57.250,00       | 97.853,02      | 173.689,06             | 177,50               |
| 18536 RE. INTERNACIONALES       | 4.693.138,00    | 1.706.130,47   | 3.249.992,09           | 190,49               |
| 18537 CONVERGENCIA EUROPEA      | 655.000,00      | 60.918,19      | 8.418,05               | 13,82                |
| 18550 SE. AS. CO. UNIVERSITARIA | 68.850,00       | 64.393,75      | 59.453,16              | 92,33                |
| 18560 INSTITUTO DE IDIOMAS      | 111.003,00      | 100.088,12     | 88.909,27              | 88,83                |
| 18561 ES. PR. DE ME. DE. TR.    |                 | 15.611,23      | 8.809,30               | 56,43                |
| 18562 MEDICINA OCUPACIONAL      | 150.000,00      | 93.424,33      | 59.691,79              | 63,89                |
| 18565 PR. MATERIALES I.C.E.     | 2.000,00        | 9.558,03       |                        |                      |
| 18571 CO. MAYOR PABLO SERRANO   | 228.010,00      | 250.893,76     | 189.977,04             | 75,72                |
| 18572 CO. MAYOR PEDRO CERBUNA.  | 799.414,00      | 821.615,72     | 583.456,38             | 71,01                |
| 18573 COLEGIO MAYOR RAMON ACIN  | 361.970,00      | 339.598,56     | 339.029,22             | 99,83                |
| 18574 CO. MAYOR SANTA ISABEL    | 179.277,00      | 106.835,49     | 91.260,81              | 85,42                |
| 18575 EX. 20. CMU PEDRO CERBUNA |                 | 4.069,54       | 432.612,54             | 10.630,50            |
| 18579 RE. UNIVERSITARIA DE JACA | 109.275,00      | 229.104,44     | 120.781,66             | 52,72                |
| 18600 ACTIVIDADES CULTURALES    | 576.500,00      | 520.785,96     | 518.742,71             | 99,61                |
| 18610 SE. DE ED. FI. Y DE.      | 496.566,00      | 511.086,54     | 475.579,27             | 93,05                |
| 18611 CL. DEPORTIVO UNIVERSIDAD | 227.289,00      | 251.574,88     | 265.238,29             | 105,43               |
| 18612 HO. CLINICO VETERINARIO   |                 | 2.867,31       | 2.856,99               | 99,64                |
| 18621 ACTIVIDADES ESTUDIANTILES | 98.618,00       | 99.304,91      | 79.704,52              | 80,26                |
| 18626 CAMPAMENTOS UNIVERSIDAD   | 47.520,00       | 53.305,17      | 51.660,11              | 96,91                |
| 18630 SE. DE DI. DE LE. Y CU. . | 211.435,00      | 306.915,37     | 306.235,98             | 99,78                |
| 18633 UN. DE LA EXPERIENCIA     | 264.963,00      | 963,00         |                        |                      |
| 18641 CE. DE IN. UN. Y RE.      |                 | -150,31        | 10,05                  | -6,69                |
| 18650 CURSOS EXTRAORDINARIOS    | 214.190,00      | 105.960,85     | 284.272,78             | 268,28               |
| 18660 PL. DE FO. OC. UNIVERSA   | 2.465.034,00    | 1.538.353,70   | 1.468.272,23           | 95,44                |
| 18662 FE. DE EM. DE LA UN. DE . | 125.000,00      | 42.000,00      | 41.975,47              | 99,94                |
| 18700 GA. GENERALES DE GESTION  | 642.192,00      | 1.530.808,72   | 1.078.225,80           | 70,44                |
| 18740 GA. DE GESTION ACADEMICA  | 700.000,00      | 2.108.353,78   | 654.667,09             | 31,05                |
| 18741 DIETAS TRIBUNALES         | 300.000,00      | 339.278,59     | 305.145,97             | 89,94                |
| 18810 CO. DG. PR. I FO. PE. DE. | 58.000,00       | 100.468,73     | 29.262,18              | 29,13                |
| 18820 VICERRECTOR DE ECONOMIA   | 135.000,00      | 48.377,83      | 47.951,30              | 99,12                |
| 18821 AD. AL RE. PA. RE. IN.    | 300.000,00      | 119.064,97     | 118.870,52             | 99,84                |
| 18822 VI. RE. IN. Y CO.         | 85.500,00       | 82.893,14      | 81.313,86              | 98,09                |
| 18900 GA. FINANCIEROS           | 342.000,00      | 516.000,00     | 515.911,11             | 99,98                |
| 18920 PERSONAL                  | 176.452.824,00  | 186.249.598,76 | 186.048.006,71         | 99,89                |
| 18921 RECURSOS HUMANOS          | 180.056,00      | 159.050,46     | 122.418,27             | 76,97                |
| 18937 PO. GE. CO. EL. CA. FR. . | 21.411,00       | 21.411,00      |                        |                      |
| 18940 DI. E IN. DE IN. DE FL. . | 54.000,00       | 278.638,43     | 153.595,60             | 55,12                |
| 18941 DI. ES. EN CE. EN. DE ED. | 19.800,00       | 36.505,51      | 15.220,13              | 41,69                |
| 18942 MA. GE. SE. PU. DE EMPLEO |                 | 18.939,58      | 14.403,74              | 76,05                |
| 18943 IN. FAMILIAR MASTER       | 39.375,00       | 80.004,71      | 45.033,70              | 56,29                |
| 18944 DI. ES. AN. TE. SI. DE R. | 6.930,00        | 7.254,00       |                        |                      |
| 18946 IN. FLUVIAL ON LINE       | 7.200,00        | 10.458,00      | 593,03                 | 5,67                 |



Cuadro A6. Ejecución del presupuesto de gastos por Unidades de Planificación (continuación)

| UNIDAD DE PLANIFICACIÓN         | CRÉDITO INICIAL       | CRÉDITO TOTAL         | OBLIGACIONES RECOCIDAS | PORCENTAJE EJECUCIÓN |
|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| 18947 GESTION SANITARIA MASTER  | 63.000,00             | 84.080,83             | 32.725,67              | 38,92                |
| 18948 MA. GE. FL. SO. Y GE. IN. | 135.000,00            | 169.627,51            | 68.374,44              | 40,31                |
| 18950 GE. DE PO. Y PR. CU. MA.  | 98.100,00             | 86.494,33             | 56.344,59              | 65,14                |
| 18951 DI. ES. GE. DE RE. LA.    |                       | 7.364,74              | 15.369,51              | 208,69               |
| 18952 MA. GE. DE LA INNOVACION  | 105.622,00            | 105.622,00            |                        |                      |
| 18953 EX. UN. EN IN. LABORAL    | 6.750,00              | 6.115,73              | 3.071,00               | 50,21                |
| 18956 DI. ES. EN DI. DE CO. IN. |                       | 2.520,00              |                        |                      |
| 18957 MA. EN CL. DE PE. AN.     |                       | 8.630,00              |                        |                      |
| 18958 PO. AG. DE IG. DE OP. PA. |                       | 7.251,32              |                        |                      |
| 18959 MASTER EN CLINICA EQUINA  |                       | 1.720,00              |                        |                      |
| 18960 MA. DE DI. IN. Y TE.      |                       | 180,00                |                        |                      |
| 18961 MA. EN IN. DE TUBERIAS    |                       | 87.399,61             |                        |                      |
| 18962 LE. LI. Y LE. IN. Y JU.   |                       | 33.670,52             | 5.593,29               | 16,61                |
| 18963 GE. RR. EN PL. DE IG. EN. |                       | 2.280,00              |                        |                      |
| 18964 MASTER EN GESTION PUBLICA |                       | 7.072,50              | 1.649,56               | 23,32                |
| 18965 MA. EN EC. Y EF. EN. EN . |                       | 47.294,69             | 1.181,27               | 2,50                 |
| 18999 DE. PR. Y SIN ADSCRIPCION | 325.000,00            | 11.958,12             | 4.741,15               | 39,65                |
| <b>TOTAL (Euros)</b>            | <b>284.233.806,00</b> | <b>334.232.678,64</b> | <b>304.955.125,38</b>  | <b>91,24</b>         |

Cuadro A7. Comparación de los derechos reconocidos de 2009 y 2008

|            | DENOMINACION  | 2009              | 2008              | 2009-2008<br>Diferencia | 2009-2008<br>% |
|------------|---|-------------------|-------------------|-------------------------|----------------|
| <b>3</b>   | <b>TASAS, PRECIOS PUBLICOS Y OTROS INGRESOS</b>                             |                   |                   |                         |                |
| <b>30</b>  | <b>Tasas</b>  |                   |                   |                         |                |
| 307        | 00.Derechos de examen   | 31.725            | 65.793            | -34.068                 | -51,78         |
| <b>31</b>  | <b>Precios públicos</b>   |                   |                   |                         |                |
| <b>310</b> | <b>Precios académicos</b>   | <b>31.210.025</b> | <b>30.025.422</b> | <b>1.184.603</b>        | <b>3,95</b>    |
| 310        | 00. Derechos de matrícula primer y segundo ciclo y grado                    | 19.073.505        | 19.484.336        | -410.831                | -2,11          |
|            | 01. Derechos de matrícula tercer ciclo                                      | 385.584           | 721.024           | -335.440                | -46,52         |
|            | 02. Derechos de matrícula estudios propios                                  | 3.051.197         | 2.630.734         | 420.463                 | 15,98          |
|            | 03. Otras matrículas (ICE, Inst. Idiomas, etc.)                             | 1.959.714         | 2.079.697         | -119.983                | -5,77          |
|            | 04. Fondo social y exención de tasas  | 268.983           | 248.709           | 20.274                  | 8,15           |
|            | 05. Compensación ME por familia numerosa                                    | 926.075           | 864.588           | 61.487                  | 7,11           |
|            | 06. Compensación ME por alumnos becarios                                    | 4.031.715         | 3.439.573         | 592.142                 | 17,22          |
|            | 07. Compensación Gobierno Vasco por alumnos becarios                        | 78.409            | 55.766            | 22.643                  | 40,60          |
|            | 08. Compensación otras instituciones  | 1.434.843         | 500.995           | 933.848                 | 186,40         |
| <b>311</b> | <b>Precios administrativos</b>  | <b>881.322</b>    | <b>770.341</b>    | <b>110.981</b>          | <b>14,41</b>   |
|            | 00. Apertura de expediente primer y segundo ciclo                           | 222.929           | 163.735           | 59.194                  | 36,15          |
|            | 01. Apertura de expediente tercer ciclo                                     | 3.474             | 14.668            | -11.194                 | -76,32         |
|            | 02. Apertura de expediente estudios propios                                 | 45.855            | 35.561            | 10.294                  | 28,95          |
|            | 05.Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) primer y segundo ciclo | 566.887           | 508.141           | 58.746                  | 11,56          |
|            | 06.Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) tercer ciclo           | 33.020            | 43.787            | -10.767                 | -24,59         |
|            | 06.Ingresos por costes fijos (Guías, impresos, etc.) estudios propios       | 9.157             | 4.450             | 4.707                   | 105,78         |
| <b>312</b> | <b>Otros precios</b>  | <b>4.583.587</b>  | <b>4.561.614</b>  | <b>21.973</b>           | <b>0,48</b>    |
|            | 00. Derechos alojamiento, restauración y residencia                         | 2.981.315         | 3.110.989         | -129.674                | -4,17          |
|            | 01. Alquiler de equipos   | 424               |                   | 424                     |                |
|            | 02. Alquiler de aulas   | 100.702           | 73.052            | 27.650                  | 37,85          |
|            | 88. Prueba Título Empresas Turísticas                                       |                   | 332               | -332                    | -100,00        |
|            | 90.Expedición Diploma Estudios Avanzados                                    |                   | 10.012            | -10.012                 | -100,00        |
|            | 91. Certificados y traslados  | 222.721           | 204.108           | 18.613                  | 9,12           |
|            | 92. Admisión a trámite tesis doctorales                                     | 48.081            | 47.132            | 949                     | 2,01           |
|            | 93. Expedición de títulos primer, segundo y tercer ciclo                    | 634.634           | 577.758           | 56.876                  | 9,84           |
|            | 94. Pruebas de aptitud para el acceso a la Universidad                      | 530.723           | 460.248           | 70.475                  | 15,31          |
|            | 95. Pruebas de acceso para mayores de 25 años                               |                   | 27.726            | -27.726                 | -100,00        |
|            | 96. Compulsas   | 26.143            | 20.233            | 5.910                   | 29,21          |
|            | 97. Expedición de títulos propios   | 11.251            | 8.973             | 2.278                   | 25,39          |
|            | 98. Certificados de aptitud pedagógica                                      | 19.704            | 14.271            | 5.433                   | 38,07          |
|            | 99. Pruebas conjunto para homologación títulos extranjeros                  | 7.889             | 6.781             | 1.108                   | 16,35          |
| <b>32</b>  | <b>Otros ingresos procedentes de prestación de servicios</b>                |                   |                   |                         |                |
| <b>329</b> | <b>Otros ingresos procedentes de prestación de servicios</b>                | <b>7.366.312</b>  | <b>7.616.424</b>  | <b>-250.112</b>         | <b>-3,28</b>   |
|            | 00. Prestación de servicios   | 1.024.118         | 859.194           | 164.924                 | 19,20          |
|            | 01. Teléfono  | 13.190            | 16.854            | -3.664                  | -21,74         |
|            | 02. Compensación utilización de infraestructura                             | 5.947.738         | 6.381.654         | -433.916                | -6,80          |

Cuadro A7. Comparación de los derechos reconocidos de 2009 y 2008 (continuación)

|            | DENOMINACION  | 2009               | 2008               | 2009-2008<br>Diferencia | 2009-2008<br>% |
|------------|---|--------------------|--------------------|-------------------------|----------------|
|            | 03. Congresos   | 363.109            | 336.526            | 26.583                  | 7,90           |
|            | 04. Personal alquiler de aulas                          | 18.157             | 22.197             | -4.040                  | -18,20         |
| <b>33</b>  | <b>Venta de bienes</b>                                  | <b>970.266</b>     | <b>988.389</b>     | <b>-18.123</b>          | <b>-1,83</b>   |
| 330        | 00.Venta de publicaciones propias                       | 160.267            | 181.119            | -20.852                 | -11,51         |
| 332        | 00.Venta de fotocopias y otros productos de reprografía | 786.926            | 783.449            | 3.478                   | 0,44           |
| 334        | 00. Venta de productos agropecuarios                    | 18.531             | 14.603             | 3.929                   | 26,90          |
| 339        | 00. Venta de otros bienes                               | 4.542              | 9.219              | -4.677                  | -50,73         |
|            |   |                    |                    |                         |                |
| <b>38</b>  | <b>Reintegros de operaciones corrientes</b>             | <b>64.033</b>      | <b>69.923</b>      | <b>-5.890</b>           | <b>-8,42</b>   |
| 380        | De ejercicios cerrados                                  | 64.033             | 69.923             | -5.890                  | -8,42          |
|            |   |                    |                    |                         |                |
| <b>39</b>  | <b>Otros ingresos</b>                                   |                    |                    |                         |                |
| <b>399</b> | <b>Ingresos diversos</b>                                | <b>7.446.404</b>   | <b>4.416.615</b>   | <b>3.029.789</b>        | <b>68,60</b>   |
|            | 00. Ingresos diversos                                   | 7.409.271          | 4.380.549          | 3.028.722               | 69,14          |
|            | 01. Derechos edito-autoriales                           | 37.132             | 36.066             | 1.066                   | 2,96           |
|            | <b>TOTAL CAPITULO III</b>                               | <b>52.553.674</b>  | <b>48.514.519</b>  | <b>4.039.155</b>        | <b>8,33</b>    |
|            |   |                    |                    |                         |                |
| <b>4</b>   | <b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>                        |                    |                    |                         |                |
|            |   |                    |                    |                         |                |
| <b>40</b>  | <b>De la Administración del Estado</b>                  | <b>5.218.539</b>   | <b>7.984.677</b>   | <b>-2.766.138</b>       | <b>-34,64</b>  |
| 400        | Del Ministerio de Educación y Ciencia                   | 3.544.806          | 4.647.255          | -1.102.449              | -23,72         |
| 400        | 20. De otros Departamentos Ministeriales                | 1.673.733          | 3.337.423          | -1.663.690              | -49,85         |
|            |   |                    |                    |                         |                |
| <b>41</b>  | <b>De Organismos Autónomos</b>                          |                    |                    |                         |                |
|            | 00. Del INEM y del C.S.D.                               | 77.158             | 51.080             | 26.078                  | 51,05          |
|            |   |                    |                    |                         |                |
| <b>45</b>  | <b>De Comunidades Autónomas</b>                         |                    |                    |                         |                |
| 450        | De Comunidades Autónomas                                | <b>158.260.325</b> | <b>151.843.560</b> | <b>6.416.765</b>        | <b>4,23</b>    |
|            | 00. De la Comunidad Autónoma de Aragón                  | 142.319.378        | 136.582.896        | 5.736.482               | 4,20           |
|            | 01. Subvenciones adicionales de la D.G.A.               | 15.684.077         | 15.080.360         | 603.717                 | 4,00           |
|            | 21. Otras transferencias DGA                            | 256.870            | 180.304            | 76.566                  | 42,46          |
| <b>452</b> | <b>De Organismos Autónomos del GA (INAEM)</b>           | <b>1.614.768</b>   | <b>1.422.274</b>   | <b>192.494</b>          | <b>13,53</b>   |
|            |   |                    |                    |                         |                |
| <b>46</b>  | <b>De Corporaciones Locales</b>                         |                    |                    |                         |                |
| <b>460</b> | <b>De Ayuntamientos</b>                                 | <b>127.276</b>     | <b>146.499</b>     | <b>-19.223</b>          | <b>-13,12</b>  |
|            | 00. Del Ayuntamiento de Zaragoza                        | 76.361             | 71.761             | 4.600                   | 6,41           |
|            | 01. Del Ayuntamiento de Huesca                          | 6.800              | 24.168             | -17.368                 | -71,86         |
|            | 02. Del Ayuntamiento de Teruel                          | 44.115             | 50.570             | -6.455                  | -12,76         |
|            | 03. De Corporaciones Locales                            |                    |                    |                         |                |
| <b>461</b> | <b>De Diputaciones</b>                                  | <b>228.354</b>     | <b>94.383</b>      | <b>133.971</b>          | <b>141,94</b>  |
|            | 00. De la Diputación Provincial de Zaragoza             |                    | 7.961              | -7.961                  | -100,00        |
|            | 01. De la Diputación Provincial de Huesca               | 214.059            | 86.422             | 127.637                 | 147,69         |
|            | 02. De la Diputación Provincial de Teruel               | 14.295             |                    | 14.295                  |                |

Cuadro A7. Comparación de los derechos reconocidos de 2009 y 2008 (continuación)

|            | DENOMINACION   | 2009               | 2008               | 2009-2008<br>Diferencia | 2009-2008<br>% |
|------------|--|--------------------|--------------------|-------------------------|----------------|
| <b>47</b>  | <b>De empresas privadas</b>                              |                    |                    |                         |                |
| 479        | De empresas privadas                                     | 1.648.003          | 1.589.672          | 58.331                  | 3,67           |
| <b>48</b>  | <b>De familias e instituciones sin fines de lucro</b>    |                    |                    |                         |                |
| 489        | 00. Otras transferencias                                 | 1.863.798          | 2.231.247          | -367.449                | -16,47         |
| <b>49</b>  | <b>Del exterior</b>                                      |                    |                    |                         |                |
| 490        | 00. Del exterior   | 27.344             | 2.624.567          | 4.067                   | 0,15           |
| 499        | 00. Otras transferencias corrientes del exterior         | 87.127             | 36.464             | 50.663                  | 138,94         |
|            | <b>TOTAL CAPITULO IV</b>                                 | <b>169.152.692</b> | <b>168.024.423</b> | <b>1.128.269</b>        | <b>0,67</b>    |
| <b>5</b>   | <b>INGRESOS PATRIMONIALES</b>                            |                    |                    |                         |                |
| <b>52</b>  | <b>Intereses de depósitos</b>                            |                    |                    |                         |                |
| 520        | 00. Intereses de Cuentas Bancarias                       | 26.780             | 109.148            | -82.368                 | -75,46         |
| <b>54</b>  | <b>Rentas de bienes inmuebles</b>                        |                    |                    |                         |                |
| 540        | Alquiler y productos de inmuebles                        |                    |                    |                         |                |
|            | 00. Alquiler de viviendas a funcionarios                 | 14.944             | 18.403             | -3.459                  | -18,80         |
| <b>55</b>  | <b>Productos de concesiones y aprovecham. especiales</b> |                    |                    |                         |                |
| <b>550</b> | <b>De concesiones administrativas</b>                    | <b>202.924</b>     | <b>324.564</b>     | <b>-121.640</b>         | <b>-37,48</b>  |
|            | 01. Canon cafeterías                                     | 27.587             | 97.261             | -69.674                 | -71,64         |
|            | 02. Canon máquinas expendedoras                          | 132.057            | 188.654            | -56.597                 | -30,00         |
|            | 04. Canon agencia de viajes                              | 11.833             | 8.164              | 3.669                   | 44,94          |
|            | 05. Canon fotocopiadoras                                 | 8.922              | 8.621              | 301                     | 3,50           |
|            | 06. Canon antenas telefonía                              | 22.525             | 21.863             | 662                     | 3,03           |
| <b>559</b> | <b>Otros canones</b>                                     | <b>457</b>         | <b>622</b>         | <b>-165</b>             | <b>-26,49</b>  |
| <b>59</b>  | <b>Ingresos patrimoniales</b>                            |                    |                    |                         |                |
| 599        | 00. Otros ingresos patrimoniales                         | 13.104             | 10.290             | 2.814                   | 27,34          |
|            | <b>TOTAL CAPITULO V</b>                                  | <b>258.209</b>     | <b>463.027</b>     | <b>-204.818</b>         | <b>-44,23</b>  |
| <b>7</b>   | <b>TRANSFERENCIAS DE CAPITAL</b>                         |                    |                    |                         |                |
| <b>70</b>  | <b>De la Administración del Estado</b>                   |                    |                    |                         |                |
| <b>700</b> | <b>Del Ministerio de Educación y Ciencia</b>             | <b>9.955.245</b>   | <b>12.232.208</b>  | <b>-2.276.963</b>       | <b>-18,61</b>  |
|            | 01. Para programas de movilidad                          |                    | 29.480             | -29.480                 | -100,00        |
|            | 21. Para proyectos de investigación                      | 9.570.015          | 11.901.978         | -2.331.963              | -19,59         |
|            | 27. Para estancias breves de becarios F.P.I.             | 385.230            | 300.750            | 84.480                  | 28,09          |

Cuadro A7. Comparación de los derechos reconocidos de 2009 y 2008 (continuación)

|             | DENOMINACION  | 2009               | 2008               | 2009-2008<br>Diferencia | 2009-2008<br>% |
|-------------|---|--------------------|--------------------|-------------------------|----------------|
| <b>701</b>  | <b>De otros departamentos ministeriales</b>                 | <b>929.977</b>     | <b>1.474.699</b>   | <b>-544.722</b>         | <b>-36,94</b>  |
|             | 20. Proyectos subvencionados por otros Dptos. Ministeriales | 752.750            | 1.148.255          | -395.505                | -34,44         |
|             | 21. Proyectos subvencionados por el F.I.S.                  | 177.227            | 326.444            | -149.217                | -45,71         |
| <b>75</b>   | <b>De Comunidades Autónomas</b>                             |                    |                    |                         |                |
| <b>750</b>  | <b>De Comunidades Autónomas</b>                             | <b>36.287.752</b>  | <b>31.444.989</b>  | <b>4.842.763</b>        | <b>15,40</b>   |
|             | 01. De la DGA para inversiones                              | 16.814.440         | 21.724.154         | -4.909.714              | -22,60         |
|             | 02. De la DGA para RAM                                      |                    | 1.100.898          | -1.100.898              | -100,00        |
|             | 03. De la DGA para Plan plurianual equipamiento docente     |                    | 298.054            | -298.054                | -100,00        |
|             | 04. De la DGA para infraestructura científica               | 4.267.081          | 1.530.364          | 2.736.717               | 178,83         |
|             | 21. Para proyectos subvencionados por la D.G.A.             | 15.206.231         | 6.791.519          | 8.414.712               | 123,90         |
| <b>752</b>  | <b>De Organismos Autónomos</b>                              | <b>13.268</b>      |                    | <b>13.268</b>           |                |
| <b>76</b>   | <b>De Corporaciones locales</b>                             |                    |                    |                         |                |
| <b>761.</b> | <b>00. De Diputaciones Provinciales</b>                     | <b>24.000</b>      |                    | <b>24.000</b>           |                |
| <b>77</b>   | <b>De empresas privadas</b>                                 |                    |                    |                         |                |
| <b>779</b>  | <b>00. Para Investigación (OTRI)</b>                        | <b>27.934.125</b>  | <b>20.960.810</b>  | <b>6.973.315</b>        | <b>33,27</b>   |
| <b>78</b>   | <b>De familias e instituciones sin fines de lucro</b>       | <b>1.499.527</b>   | <b>819.471</b>     | <b>680.056</b>          | <b>82,99</b>   |
| 789         | 00. De familias e instituciones sin fines de lucro          | 714.178            | 295.850            | 418.328                 | 141,40         |
|             | 21. Para proyectos subvencionados por otros Organismos      | 785.349            | 523.621            | 261.728                 | 49,98          |
| <b>79</b>   | <b>Del exterior</b>   | <b>4.198.226</b>   | <b>9.693.646</b>   | <b>-5.752.528</b>       | <b>-59,34</b>  |
| 790         | 00.Fondo Europeo de Desarrollo Regional                     |                    | 3.288.646          | -3.288.646              | -100,00        |
| 791         | 00. Transferencias de capital del exterior                  | 14.429             |                    | 14.429                  |                |
| 795         | 00.Proyectos subvencionados por la U.E.                     | 3.926.689          | 6.405.000          | -2.478.311              | -38,69         |
| 799         | 00.Transferencias de la U.E. para programas de movilidad    | 257.108            |                    | 257.108                 |                |
|             | <b>TOTAL CAPITULO VII</b>                                   | <b>80.842.120</b>  | <b>76.625.824</b>  | <b>4.216.296</b>        | <b>5,50</b>    |
| <b>9</b>    | <b>PASIVOS FINANCIEROS</b>                                  |                    |                    |                         |                |
| <b>91</b>   | <b>PRÉSTAMOS A LARGO PLAZO DEL SECTOR PÚBLICO</b>           | <b>9.356.123</b>   |                    | <b>9.356.123</b>        |                |
| 911         | 00. Préstamo Fondos FEDER F. Comunitaria                    | 4.678.062          |                    | 4.678.062               |                |
| 911         | 01. Préstamo Fondos FEDER F. Nacional                       | 4.678.062          |                    | 4.678.062               |                |
| <b>94</b>   | <b>Depósitos y fianzas recibidos</b>                        |                    |                    |                         |                |
| <b>941</b>  | <b>00. Fianzas</b>  | <b>113.580</b>     | <b>116.915</b>     | <b>-3.335</b>           | <b>-2,85</b>   |
|             | <b>TOTAL CAPITULO IX</b>                                    | <b>9.469.703</b>   | <b>116.915</b>     | <b>9.352.788</b>        | <b>7999,66</b> |
|             | <b>TOTAL DERECHOS RECONOCIDOS</b>                           | <b>312.276.398</b> | <b>293.744.709</b> | <b>18.531.689</b>       | <b>6,31</b>    |

Cuadro A8. Comparación de las obligaciones reconocidas de 2009 y 2008

|            | DENOMINACION  | 2009<br>Subconcepto | 2008<br>Subconcepto | 2009-2008<br>Diferencia | 2009-08<br>%  |
|------------|---|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| <b>1</b>   | <b>GASTOS DE PERSONAL</b>   |                     |                     |                         |               |
| <b>12</b>  | <b>Funcionarios</b>   | <b>121.516.944</b>  | <b>115.145.253</b>  | <b>6.371.691</b>        | <b>5,53</b>   |
| 120        | Retribuciones Básicas   | 55.137.715          | 53.017.906          | 2.119.809               | 4,00          |
|            | 00.Sueldos del Grupo A  | 31.119.576          | 30.356.062          | 763.515                 | 2,52          |
|            | 01.Sueldos del Grupo B  | 1.958.737           | 1.852.523           | 106.214                 | 5,73          |
|            | 02.Sueldos del Grupo C. P.A.S.                                      | 5.637.484           | 5.026.405           | 611.079                 | 12,16         |
|            | 03.Sueldos del Grupo D. P.A.S.                                      | 5.225.445           | 5.273.660           | -48.215                 | -0,91         |
|            | 05.Trienios   | 11.196.474          | 10.504.757          | 691.717                 | 6,58          |
|            | 06.Sentencias funcionarios  |                     | 4.500               | -4.500                  |               |
| 121        | Retribuciones Complementarias                                       | 65.218.958          | 60.975.718          | 4.243.240               | 6,96          |
|            | 00.Complemento de destino   | 24.663.241          | 23.696.159          | 967.082                 | 4,08          |
|            | 01. Complemento específico  | 14.429.635          | 13.210.148          | 1.219.487               | 9,23          |
|            | Otros complementos  | 26.126.082          | 24.069.412          | 2.056.670               | 8,54          |
| 125        | Incapacidad transitoria funcionarios                                | 1.160.271           | 1.151.629           | 8.642                   | 0,75          |
| <b>13</b>  | <b>Laborales</b>  | <b>24.741.095</b>   | <b>21.485.573</b>   | <b>3.255.522</b>        | <b>15,15</b>  |
| 130        | Laboral Fijo  | 7.976.214           | 2.855.059           | 5.121.155               | 179,37        |
| 131        | Laboral Eventual  | 16.764.881          | 18.630.514          | -1.865.633              | -10,01        |
| <b>14</b>  | <b>Otro personal</b>  | <b>4.101.466</b>    | <b>5.626.194</b>    | <b>-1.524.728</b>       | <b>-27,10</b> |
| 143        | Retribuciones otro personal   | 4.101.466           | 5.626.194           | -1.524.728              | -27,10        |
| <b>15</b>  | <b>Incentivos al rendimiento</b>                                    | <b>16.232.933</b>   | <b>15.058.249</b>   | <b>1.174.684</b>        | <b>7,80</b>   |
| 150        | 00.Productividad  | 15.142.973          | 13.682.154          | 1.460.819               | 10,68         |
| 151        | 01.Gratificaciones  | 1.089.960           | 1.376.095           | -286.135                | -20,79        |
| <b>16</b>  | <b>Cuotas, prestaciones y gastos sociales a cargo del empleador</b> |                     |                     |                         |               |
| <b>160</b> | <b>Cuotas Sociales</b>  | <b>19.455.568</b>   | <b>18.329.203</b>   | <b>1.126.365</b>        | <b>6,15</b>   |
|            | 00.Seguridad Social   | 18.951.692          | 17.810.303          | 1.141.389               | 6,41          |
| 161        | 04. Indemnización por jubilaciones, invalidez y fallecimiento       | 58.230              | 140.973             | -82.743                 | -58,69        |
| 162        | 04. Indemnización por jubilaciones, pers. Laboral                   | 68.076              | 65.330              | 2.746                   | 4,20          |
| 163        | 04. Plan de pensiones   | 377.570             | 312.597             | 64.973                  | 20,78         |
|            | <b>TOTAL CAPITULO I</b>   | <b>186.048.007</b>  | <b>175.644.474</b>  | <b>10.403.534</b>       | <b>5,92</b>   |
| <b>2</b>   | <b>GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS</b>                      |                     |                     |                         |               |
| <b>20</b>  | <b>Arrendamientos y cánones</b>                                     | <b>221.268</b>      | <b>213.033</b>      | <b>8.235</b>            | <b>3,87</b>   |
| 202        | 00.Arrendamiento de edificios y otras construcciones                | 48.510              | 29.945              | 18.565                  | 62,00         |
| 203        | 00.Arrendamiento maquinaria, instalaciones y utillaje               | 140.317             | 160.011             | -19.694                 | -12,31        |
| 206        | 00.Arrendamiento de equipos informáticos                            | 32.441              | 23.077              | 9.364                   | 40,58         |
| <b>21</b>  | <b>Reparaciones, mantenimiento y conservación</b>                   | <b>4.234.189</b>    | <b>3.731.879</b>    | <b>502.311</b>          | <b>13,46</b>  |
| 212        | 00. Edificios. Servicio Mantenimiento                               | 36.150              | 71.337              | -35.186                 | -49,32        |
|            | 01.Mantenimiento general contratado                                 | 1.380.200           | 1.127.181           | 253.018                 | 22,45         |
|            | 02.Edificios y otras construcciones                                 | 586.004             | 522.867             | 63.137                  | 12,08         |

Cuadro A8. Comparación de las obligaciones reconocidas de 2009 y 2008 (continuación)

|            | DENOMINACION  | 2009<br>Subconcepto | 2008<br>Subconcepto | 2009-2008<br>Diferencia | 2009-08<br>%  |
|------------|---|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
|            | 04.Montaje actos de estudiantes                                     | 72.393              |                     |                         |               |
| 213        | 00.Maquinaria, instalaciones y utillaje                             | 108.233             | 113.554             | -5.321                  | -4,69         |
| 215        | 00.Mobiliario y enseres   | 92.549              | 127.782             | -35.233                 | -27,57        |
| 216        | Equipos para procesos de la información                             |                     |                     |                         |               |
|            | 00.Equipos informáticos   | 315.527             | 347.463             | -31.936                 | -9,19         |
|            | 01.Equipos informáticos multiuso                                    | 75.754              | 56.543              | 258.984                 | 458,03        |
|            | 02.Sistemas operativos centrales                                    | 1.567.380           | 1.365.153           | -1.289.399              | -94,45        |
| <b>22</b>  | <b>Material, suministros y otros</b>                                |                     |                     |                         |               |
| <b>220</b> | <b>Material de Oficina</b>  | <b>1.752.245</b>    | <b>1.834.046</b>    | <b>-81.801</b>          | <b>-4,46</b>  |
|            | 00.Ordinario no inventariable                                       | 1.088.045           | 1.145.584           | -57.539                 | -5,02         |
|            | 01.Prensa, revistas y otras publicaciones (exc. fondos bibliotecas) | 93.356              | 87.337              | 6.019                   | 6,89          |
|            | 02.Material informático no inventariable                            | 491.811             | 470.101             | 21.710                  | 4,62          |
|            | 03.Material para expedición de Títulos                              | 78.798              | 118.649             | -39.851                 | -33,59        |
|            | 05.Fondos Bibliográficos.- Libros                                   | 236                 | 12.376              | -12.141                 | -98,10        |
| <b>221</b> | <b>Suministros</b>  | <b>6.297.792</b>    | <b>5.767.350</b>    | <b>530.442</b>          | <b>9,20</b>   |
|            | 00.Energía eléctrica  | 4.014.005           | 3.601.117           | 412.888                 | 11,47         |
|            | 01.Agua y vertido   | 337.425             | 270.093             | 67.332                  | 24,93         |
|            | 03.Combustible  | 1.187.625           | 1.146.033           | 41.592                  | 3,63          |
|            | 04.Vestuario  | 37.603              | 39.333              | -1.729                  | -4,40         |
|            | 05.Productos alimenticios   | 589                 | 530                 | 58                      | 11,01         |
|            | 06.Material fungible de laboratorio                                 | 393.633             | 446.461             | -52.828                 | -11,83        |
|            | 08.Suministro de material deportivo                                 | 79.327              | 110.924             | -31.597                 | -28,49        |
|            | 09. Gastos de Publicaciones y Prensas Universitarias                | 247.585             | 152.859             | 94.726                  | 61,97         |
| <b>222</b> | <b>Comunicaciones</b>   | <b>1.130.795</b>    | <b>1.091.132</b>    | <b>39.664</b>           | <b>3,64</b>   |
|            | 00.Telefónicas  | 676.464             | 632.306             | 44.158                  | 6,98          |
|            | 01.Postales   | 297.002             | 306.728             | -9.726                  | -3,17         |
|            | 09.Otras comunicaciones   | 157.329             | 152.097             | 5.232                   | 3,44          |
| <b>223</b> | <b>Transportes</b>  | <b>313.935</b>      | <b>386.551</b>      | <b>-72.616</b>          | <b>-18,79</b> |
|            | 00.Gastos vehículos propios   | 44.193              | 44.806              | -612                    | -1,37         |
|            | 01.Gastos vehículos alquilados                                      | 269.742             | 341.745             | -72.003                 | -21,07        |
| <b>224</b> | <b>00.Primas de seguros</b>   | <b>99.286</b>       | <b>58.005</b>       | <b>41.282</b>           | <b>71,17</b>  |
| <b>225</b> | <b>Fondos bibliográficos</b>  | <b>3.016.840</b>    | <b>3.008.068</b>    | <b>8.772</b>            | <b>0,29</b>   |
|            | 01.Fondos bibliográficos.- Libros                                   | 612.448             | 626.435             | -13.987                 | -2,23         |
|            | 02.Fondos bibliográficos.- Revistas científicas                     | 2.404.392           | 2.381.633           | 22.759                  | 0,96          |
| <b>226</b> | <b>Gastos diversos</b>  | <b>10.692.611</b>   | <b>14.156.585</b>   | <b>-3.463.973</b>       | <b>-24,47</b> |
|            | 00.Gastos generales y de funcionamiento                             | 5.515.264           | 7.751.739           | -2.236.475              | -28,85        |
|            | 01.Atenciones protocolarias y representativas                       | 528.132             | 723.215             | -195.083                | -26,97        |

Cuadro A8. Comparación de las obligaciones reconocidas de 2009 y 2008 (continuación)

|            | DENOMINACION  | 2009<br>Subconcepto | 2008<br>Subconcepto | 2009-2008<br>Diferencia | 2009-08<br>%  |
|------------|---|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
|            | 02.Gastos de publicidad y Servicio de Prensa                  | 194.236             | 227.355             | -33.119                 | -14,57        |
|            | 03.Gastos jurídicos y contenciosos                            | 89.421              | 77.749              | 11.672                  | 15,01         |
|            | 05.Gastos pruebas de acceso a la Universidad                  | 125.844             | 102.658             | 23.186                  | 22,59         |
|            | 06.Pagos por conferencias, cursos, traducciones               | 2.861.461           | 3.385.654           | -524.193                | -15,48        |
|            | 07.Gastos impresos de matrícula y tarjetas de identidad       | 122.329             | 127.997             | -5.668                  | -4,43         |
|            | 08.Gastos guías académicas                                    |                     | 102.257             | -102.257                | -100,00       |
|            | 09.Otros gastos diversos                                      | 30.097              | 26.836              | 3.260                   | 12,15         |
|            | 11. Reposición de mobiliario y enseres                        | 241.032             | 316.506             | -75.474                 | -23,85        |
|            | 12. Reposición de equipamiento informático                    | 654.219             | 714.099             | -59.879                 | -8,39         |
|            | 13. Gastos campaña electoral                                  | 180                 | 11.535              | -11.355                 | -98,44        |
|            | 14.Aplicaciones informáticas                                  | 29.119              | 11.909              | 17.211                  | 144,52        |
|            | 15.Reposición de maquinaria y utillaje                        | 253.957             | 524.353             | -270.396                | -51,57        |
|            | 16.Programas interuniversitarios.- Profesores visitantes      | 47.321              | 52.724              | -5.403                  | -10,25        |
| <b>227</b> | <b>Trabajos realizados por otras empresas y profesionales</b> | <b>11.245.801</b>   | <b>9.782.333</b>    | <b>1.463.469</b>        | <b>14,96</b>  |
|            | 00.Limpieza y aseo  | 6.766.353           | 5.202.369           | 1.563.984               | 30,06         |
|            | 01.Seguridad  | 1.964.095           | 2.176.287           | -212.192                | -9,75         |
|            | 09.Otros trabajos realizados por empresas.                    | 2.515.354           | 2.403.677           | 111.676                 | 4,65          |
|            |   |                     |                     |                         |               |
| <b>23</b>  | <b>Indemnizaciones por razón del servicio</b>                 |                     |                     |                         |               |
| <b>230</b> | <b>Dietas y locomoción</b>                                    | <b>2.208.992</b>    | <b>2.002.919</b>    | <b>206.073</b>          | <b>10,29</b>  |
|            | 01.De personal  | 1.698.064           | 1.497.682           | 200.382                 | 13,38         |
|            | 03.De Tribunales de Profesorado                               | 120.801             | 126.684             | -5.883                  | -4,64         |
|            | 04.De Tribunales de Tesis Doctorales                          | 180.962             | 173.018             | 7.943                   | 4,59          |
|            | 05.De Coordinación LOGSE                                      | 21.859              | 12.756              | 9.103                   | 71,36         |
|            | 06.De Selectividad  | 183.839             | 188.808             | -4.968                  | -2,63         |
|            | 07.De tribunales DEA (Diploma de Estudios Avanzados)          | 3.467               | 3.971               | -504                    | -12,69        |
|            | <b>TOTAL CAPITULO II</b>                                      | <b>41.213.756</b>   | <b>42.031.900</b>   | <b>-818.144</b>         | <b>-1,95</b>  |
|            |   |                     |                     |                         |               |
| <b>3</b>   | <b>GASTOS FINANCIEROS</b>                                     |                     |                     |                         |               |
| <b>31</b>  | <b>De préstamos en moneda nacional</b>                        |                     |                     |                         |               |
| 310        | 00.Intereses  | 502.725             | 646.152             | -143.427                | -22,20        |
| <b>35</b>  | <b>Intereses de demora y otros gastos</b>                     |                     |                     |                         |               |
| 352        | Intereses de demora   | 13.186              | 3.429               | 9.757                   |               |
|            | <b>TOTAL CAPITULO III</b>                                     | <b>515.911</b>      | <b>649.581</b>      | <b>-133.670</b>         | <b>-20,58</b> |



Cuadro A8. Comparación de las obligaciones reconocidas de 2009 y 2008 (continuación)

|            | DENOMINACION  | 2009<br>Subconcepto | 2008<br>Subconcepto | 2009-2008<br>Diferencia | 2009-08<br>%  |
|------------|---|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| <b>4</b>   | <b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>                              |                     |                     |                         |               |
| <b>48</b>  | <b>A familias e instituciones sin fines de lucro</b>          |                     |                     |                         |               |
| 480        | Becas   |                     |                     |                         |               |
|            | 00.Becas y transferencias                                     | 278.367             | 591.683             | -313.316                | -52,95        |
|            | 01.Ayudas al estudio  | 66.382              | 97.833              | -31.451                 | -32,15        |
|            | 02.Becas apoyo gestión  | 52.739              | 249.749             | -197.010                | -78,88        |
|            | 03.Ayudas Universa  | 890.081             |                     |                         |               |
|            | 04.Otras becas y ayudas                                       | 384.756             |                     |                         |               |
| 481        | Derechos de Autor   |                     |                     |                         |               |
|            | 01.Derechos de Autor.- S.P.U.Z.                               | 57.252              | 4.899               | 52.353                  | 1068,70       |
|            | 02.Derechos de Autor.- Otros                                  | 5.765               | 1.860               | 3.905                   | 209,94        |
| 489        | Transferencia empresas y otras instituciones                  | 15.025              | 15.025              |                         |               |
|            | <b>TOTAL CAPITULO IV</b>                                      | <b>1.750.367</b>    | <b>961.048</b>      | <b>789.319</b>          | <b>82,13</b>  |
| <b>6</b>   | <b>INVERSIONES REALES</b>                                     |                     |                     |                         |               |
| <b>621</b> | <b>Obras de nueva planta o grandes rehabilitaciones</b>       | <b>14.802.464</b>   | <b>23.225.880</b>   | <b>-8.423.416</b>       | <b>-36,27</b> |
|            | 50. Grandes actuaciones plan de inversiones                   | 10.588.813          | 13.852.846          | -3.264.033              | -23,56        |
|            | 60. Grandes actuaciones FEDER                                 | 4.213.651           | 9.373.034           | -5.159.383              | -55,04        |
| <b>622</b> | <b>Pequeñas reformas o adecuación de espacios</b>             | <b>2.660.244</b>    | <b>2.145.937</b>    | <b>514.307</b>          | <b>23,97</b>  |
|            | 00. Obras menores   | 431.305             | 433.928             | -2.623                  | -0,60         |
|            | 30. Obras plan de equipamiento docente                        | 20.776              | 60.354              | -39.579                 | -65,58        |
|            | 40. Obras RAM   | 533.423             | 864.728             | -331.304                | -38,31        |
|            | 50. Obras plan de inversiones                                 | 1.375.024           | 445.128             | 929.897                 | 208,91        |
|            | 60. Obras FEDER   | 163.236             | 325.794             | -162.558                | -49,90        |
|            | 70. Actuaciones especiales                                    | 136.479             | 16.005              | 120.474                 | 752,71        |
| <b>625</b> | <b>Mobiliario y enseres</b>                                   | <b>5.539.992</b>    | <b>1.199.191</b>    | <b>4.340.800</b>        | <b>361,98</b> |
|            | 00. Equipamiento de infraestructura general                   | 1.683               | 2.428               | -745                    | -30,69        |
|            | 01. Mobiliario y enseres en centros                           | 13.838              | 22.184              | -8.346                  | -37,62        |
|            | 30. Plan de equipamiento docente                              | 75.670              | 134.385             | -58.716                 | -43,69        |
|            | 40. Equipamiento RAM  | 118.762             | 72.116              | 46.646                  | 64,68         |
|            | 50. Equipamiento Plan de inversiones                          | 567.315             | 934.987             | -367.672                | -39,32        |
|            | 60. Equipamiento FEDER  | 4.762.724           | 31.593              | 4.731.131               | 14975,11      |
|            | 70. Equipamiento acciones especiales                          |                     | 1.497               | -1.497                  | -100,00       |
| <b>626</b> | <b>Equipamiento informático y de comunicaciones</b>           | <b>301.522</b>      | <b>416.782</b>      | <b>-115.260</b>         | <b>-27,65</b> |
|            | 00. Equipos informáticos                                      | 159.793             | 245.151             | -85.359                 | -34,82        |
|            | 01. Equipamiento informático y de comunicaciones centralizado | 847                 | 15.214              | -14.367                 | -94,43        |

Cuadro A8. Comparación de las obligaciones reconocidas de 2009 y 2008 (continuación)

|            | DENOMINACION  | 2009<br>Subconcepto | 2008<br>Subconcepto | 2009-2008<br>Diferencia | 2009-08<br>%   |
|------------|---|---------------------|---------------------|-------------------------|----------------|
|            | 03. Aplicaciones informáticas                                 |                     |                     |                         |                |
|            | 30. Equipamiento informático Plan de equipamiento docente     | 132.446             | 148.290             | -15.844                 | -10,68         |
|            | 40. Equipamiento informático RAM                              | 6.112               | 8.126               | -2.015                  | -24,79         |
|            | 50. Equipamiento informático Plan de inversiones              | 2.324               |                     | 2.324                   |                |
| <b>627</b> | <b>00. Equipamiento de laboratorio</b>                        |                     |                     |                         |                |
| <b>628</b> | <b>Elementos de transporte</b>                                | <b>3228</b>         | <b>17.100</b>       | <b>-13.872</b>          | <b>-81,12</b>  |
|            |   |                     |                     |                         |                |
| <b>64</b>  | <b>Gastos de inversiones de carácter inmaterial</b>           |                     |                     |                         |                |
| <b>640</b> | <b>Gastos en Investigación</b>                                | <b>51.518.376</b>   | <b>47.271.755</b>   | <b>4.246.621</b>        | <b>8,98</b>    |
|            | 00. Investigación   | 5.161.751           | 6.484.000           | -1.322.248              | -20,39         |
|            | 06. Pagos a personal investigación                            | 18.699.921          | 16.002.301          | 2.697.619               | 16,86          |
|            | 10. gastos utillaje investigación                             | 22.049              | 91.059              | -69.010                 | -75,79         |
|            | 11. Gastos mobiliario investigación                           | 80.609              | 169.552             | -88.943                 | -52,46         |
|            | 12. Gastos equipos informáticos investigación                 | 1.178.171           | 1.357.515           | -179.345                | -13,21         |
|            | 13. Gastos elementos de transporte investigación              | 14.343              | 16.397              | -2.053                  | -12,52         |
|            | 14. Dietas investigación                                      | 4.738.237           | 4.560.249           | 177.987                 | 3,90           |
|            | 15. Maquinaria investigación                                  | 9.453.881           | 5.743.584           | 3.710.297               | 64,60          |
|            | 16. Fondos bibliográficos investigación                       | 388.945             | 426.581             | -37.636                 | -8,82          |
|            | 17. Otros gastos investigación                                | 11.676.110          | 12.268.729          | -592.619                | -4,83          |
|            | 18. Aplicaciones informáticas investigación                   | 15.794              | 22.695              | -6.901                  | -30,41         |
|            | 20. Alquileres edificios investigación                        | 88.564              | 129.092             | -40.528                 | -31,39         |
| <b>649</b> | <b>Tasas, licencias y honorarios</b>                          | <b>510.259</b>      | <b>978.469</b>      | <b>-468.210</b>         | <b>-47,85</b>  |
|            | 00. Tasas, licencias y honorarios profesionales por proyectos | 47                  |                     | 47                      |                |
|            | 40. Tasas, licencias y honorarios RAM                         | 13.321              | 28.706              | -15.385                 | -53,60         |
|            | 50. Tasas, licencias y honorarios Plan de inversiones         | 457.162             | 818.647             | -361.485                | -44,16         |
|            | 60. Tasas, licencias y honorarios FEDER                       | 39.729              | 131.115             | -91.387                 | -69,70         |
|            | <b>TOTAL CAPITULO VI</b>                                      | <b>75.336.084</b>   | <b>75.255.114</b>   | <b>80.970</b>           | <b>0,11</b>    |
|            |   |                     |                     |                         |                |
| <b>08</b>  | <b>ACTIVOS FINANCIEROS</b>                                    |                     | <b>3.000</b>        | <b>-3.000</b>           | <b>-100,00</b> |
|            |   |                     |                     |                         |                |
| <b>9</b>   | <b>PASIVOS FINANCIEROS</b>                                    |                     |                     |                         |                |
| <b>94</b>  | <b>Devolución de depósitos y fianzas</b>                      | <b>90.999</b>       | <b>70.871</b>       | <b>20.128</b>           | <b>28,40</b>   |
| 941        | 00. Devolución de Fianzas                                     | 90.999              | 70.871              | 20.128                  | 28,40          |
|            | <b>TOTAL CAPITULO IX</b>                                      | <b>90.999</b>       | <b>70.871</b>       | <b>20.128</b>           | <b>28,40</b>   |
|            | <b>TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS</b>                         | <b>304.955.125</b>  | <b>294.615.988</b>  | <b>10.339.137</b>       | <b>3,51</b>    |

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

Memoria Económica 2009 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.

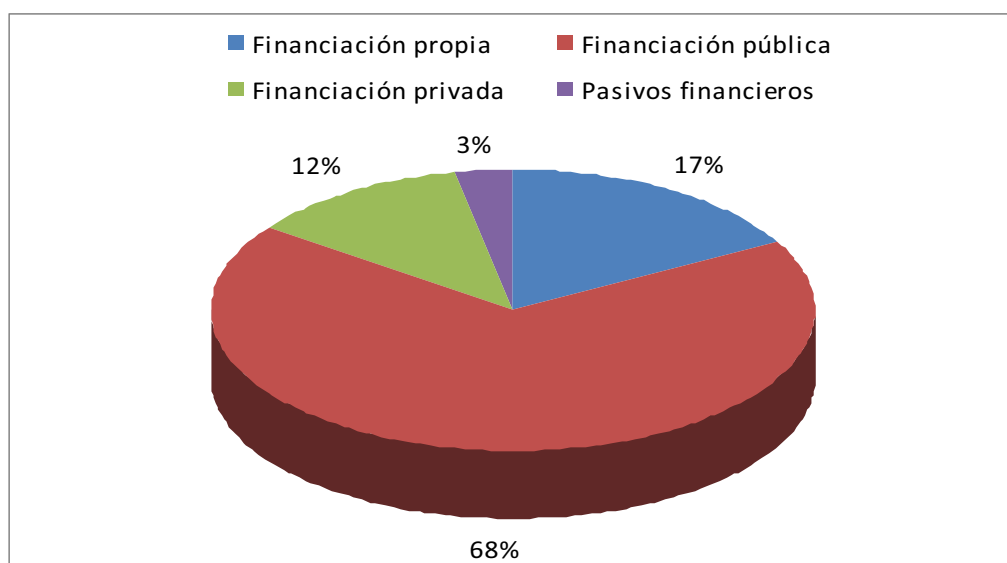
El cuadro B1 resume el montante total de ingresos según los tipos de financiación señalados y la importancia porcentual que cada uno de ellos tiene en el conjunto de la financiación de la Universidad de Zaragoza.

**Cuadro B1. Financiación de la UZ, 2009 (Euros)**

| CONCEPTOS            | IMPORTE            | PORCENTAJE |
|----------------------|--------------------|------------|
| Financiación propia  | 52.811.883         | 17         |
| Financiación pública | 212.736.663        | 68         |
| Financiación privada | 37.258.148         | 12         |
| Pasivos financieros  | 9.469.704          | 3          |
| <b>TOTAL</b>         | <b>312.276.398</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 68% del total, seguida de la financiación propia, un 17%, y la financiación privada, con un 12%, que experimenta una disminución de 1 punto respecto el año 2008.

Gráfico B1. Financiación de la UZ, 2009 (%)



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.

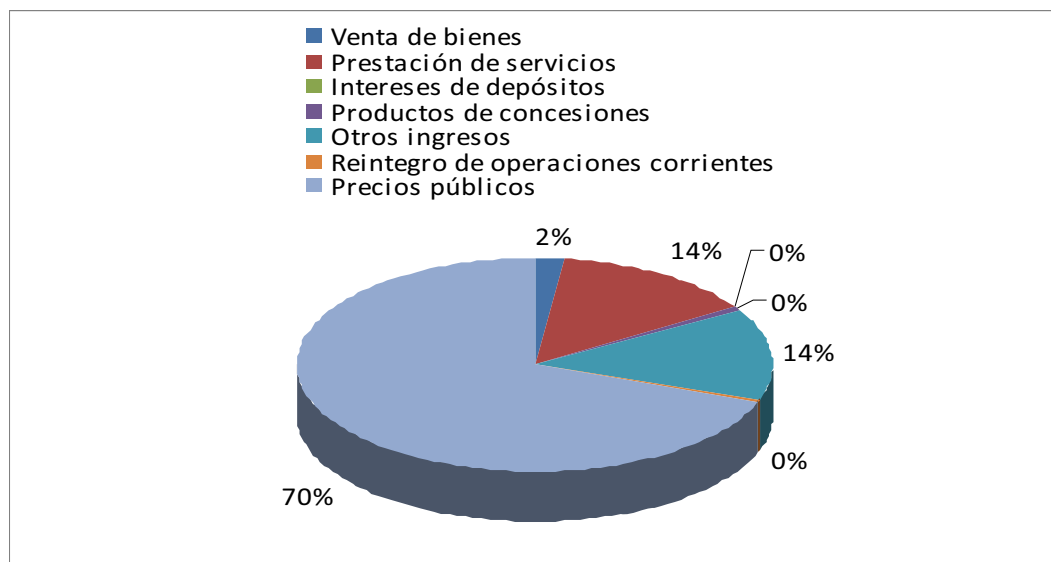
Como fuentes de financiación propia de la Universidad podemos considerar dos grandes bloques: por un lado, la prestación de servicios –incluidas las enseñanzas oficiales y propias–, ya sea mediante la venta de bienes, matrícula en cursos de idiomas, alojamientos en Colegios Mayores, compensaciones por 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 2009 (Euros)

| CONCEPTOS                               | IMPORTE           | PORCENTAJE |
|---|-------------------|------------|
| Venta de bienes                         | 970.266           | 2          |
| Prestación de servicios                 | 7.366.312         | 14         |
| Intereses de depósitos                  | 26.780            | 0          |
| Productos de concesiones y Renta Bienes | 231.429           | 0          |
| Otros ingresos                          | 7.446.404         | 14         |
| Reintegros de operaciones corrientes    | 64.033            | 0          |
| Precios Públicos                        | 36.706.659        | 70         |
| <b>TOTAL</b>                            | <b>52.811.883</b> | <b>100</b> |

El importe total obtenido mediante estas fuentes de financiación asciende, como puede observarse en el cuadro, a 52.811.883 Euros, destacando la aportación de la rúbrica Precios Públicos con 36.706.659 Euros y la de Otros Ingresos, con 7.446.404 Euros, seguida de las de Prestación de Servicios y Venta de bienes, con 7.366.312 y 970.266 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 2009 (%)**



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): 160.267 Euros.
- Encuadernaciones y productos de reprografía (tanto de los distintos Centros de la Universidad como de los diferentes Servicios Universitarios): 786.926 Euros.
- Venta de productos agropecuarios: 18.531 Euros.
- Venta de otros bienes: 4.542 Euros.

#### b) Prestación de servicios

Los ingresos por prestación de servicios ascienden a 7.366.312 Euros, lo que supone un 14% de la financiación propia. Se engloban, entre otros conceptos, los fondos obtenidos a través de:

- Recaudación teléfonos públicos: 13.190 Euros.
- Compensación utilización infraestructura: 5.947.738 Euros. (4.257.273 Euros para la financiación de plazas vinculadas)
- Tasas de congresos de investigación: 363.109 Euros.

- Personal alquiler de aulas: 18.157 Euros.
- Otras prestaciones: 1.024.118 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 26.780 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 231.429 Euros. Desglosando los diferentes cánones el resultado es:

- Canon cafeterías: 27.587 Euros.
- Canon máquinas expendedoras: 132.056 Euros.
- Canon agencia de viajes: 11.833 Euros.
- Canon fotocopiadoras: 8.923 Euros
- Canon antenna Interfacultades y Veterinaria: 22.525 Euros.
- Otros Canones: 457 Euros.
- Rentas de Bienes inmuebles: 14.944 Euros
- Dividendos Acciones: 13.104 Euros

**e) Otros ingresos**

Ascienden a 7.446.404 Euros y representan un 14% 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**

Ascienden a 64.033 Euros.

**g) Precios públicos**

La cantidad asciende a 36.706.659 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:                    | 3.117.460 Euros |
| ○ Derechos de matrícula ICE:                          | 19.704 Euros    |
| ○ Derechos de Alojamiento, restauración y residencia: | 2.981.315 Euros |
| ○ Alquiler de aulas                                   | 100.702 Euros   |
| ○ Tasas oposiciones                                   | 31.724 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: 530.722 Euros
- Por prueba homologación títulos extranjeros 7.889 Euros
- Por certificaciones, traslados, compulsas : 248.863 Euros
- Por estudios de tercer ciclo 84.576 Euros
- Expedición de Títulos Primer y Segundo Ciclo: 634.634 Euros
- Gastos fijos de matrícula Primer y 2º Ciclo 566.621 Euros
- Apertura de expediente Primer y 2º Ciclo: 222.929 Euros
- Precios públicos de matrícula: 26.199.114 Euros  
de los cuales:
  - Tarifas académicas en Centros: 19.073.505 Euros.
  - Derechos de matrícula Tercer Ciclo: 385.584 Euros.
  - Compensación por alumnos becarios: 4.031.715 Euros del M.E.C., 78.409 Euros del Gobierno Vasco y 1.434.843 Euros de otras Instituciones.
  - Compensación por extensión del beneficio de familia numerosa de 1ª de cuatro a tres hijos: 926.075 Euros.
  - Becas y Exenciones de Precio Públicos: 268.983 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 2009.

**Cuadro B3. Ingresos por tarifas académicas en los Centros de la UZ, ejercicio 2009 (Euros)**

| <b>CENTROS</b>                                  | <b>IMPORTE</b> | <b>PORCENTAJE</b> |
|---|----------------|-------------------|
| Centros Adscritos                               | 128.586        | 0,7               |
| Facultad de Ciencias                            | 1.131.804      | 5,9               |
| Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales | 1.953.416      | 10,2              |
| Facultad de Derecho                             | 1.466.791      | 7,7               |
| Facultad de Filosofía y Letras                  | 1.219.533      | 6,4               |
| Facultad de Medicina                            | 1.228.339      | 6,4               |
| Facultad de Veterinaria                         | 1.061.805      | 5,6               |
| Centro Politécnico Superior                     | 2.038.790      | 10,7              |
| Facultad de Educación                           | 1.319.528      | 6,9               |
| E.U.E.E. de Zaragoza                            | 928.426        | 4,9               |
| E.U.I.T.I. de Zaragoza                          | 2.505.409      | 13,1              |
| E.U. de Ciencias de la Salud                    | 762.641        | 4,0               |

| <b>CENTROS</b>                                 | <b>IMPORTES</b>   | <b>PORCENTAJE</b> |
|--|-------------------|-------------------|
| E.U. Estudios Sociales de Zaragoza             | 774.241           | 4,1               |
| Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación | 506.845           | 2,7               |
| Escuela Politécnica Superior de Huesca         | 303.451           | 1,6               |
| E.U. Estudios Empresariales de Huesca          | 353.928           | 1,9               |
| Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte | 567.204           | 3,0               |
| Facultad de Ciencias Sociales y Humanas        | 650.425           | 3,4               |
| E.U. Politécnica de Teruel                     | 169.884           | 0,9               |
| <b>TOTAL</b>                                   | <b>19.073.505</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</b> | <b>ESTUDIO PROPIO</b>  | <b>IMPORTES</b> |
|-----------|--|-----------------|
| 305       | D.P. Diagnóstico y tratamiento logopédico de las patologías                | 25              |
| 306       | D.P. En Ingeniería de los Recursos Hídricos                                | 8.001           |
| 307       | D.P. Profesor de español para alumnos inmigrantes                          | 20.640          |
| 314       | D.E. Asesoría Financiera y Gestión de Patrimonios                          | 2.170           |
| 316       | D.E. Recursos Técnicos y Humano desarrollo de la comunicación E. Turística | 8.673           |
| 317       | D.P. Iniciación a la Investigación en Áreas Científicas                    | 2.183           |
| 320       | D.E. Dirección de Organizaciones de Economía Social                        | 2.355           |
| 321       | Master de Estudios Sociales Aplicados                                      | 2.416           |
| 329       | D.P. Psicomotricidad y Educación   | 49.546          |
| 330       | D.P. Generación de Energía Eléctrica                                       | 48.197          |
| 332       | Máster en Comunicación de Empresa y Publicidad                             | 125.225         |
| 334       | Máster en Administración Electrónica                                       | 8.840           |
| 339       | Máster Eficiencia Energética y Ecoeficiencia                               | 202.662         |
| 340       | Máster: Asistentes Sociales Psiquiátricos                                  | 10.193          |
| 344       | D. P. en Educador de Museos  | 21.269          |
| 345       | D.E. Accidentes de tráfico   | 8.954           |
| 351       | Postgrado en Ingeniería del Medio Ambiente                                 | 37.081          |
| 352       | Postgrado en Ingeniería Organización Industrial                            | 98.827          |
| 355       | D.E. Restauración Hostalera  | 4.090           |
| 359       | Máster en Energías Renovables On line                                      | 199.329         |
| 360       | Máster: Base de Datos e Internet   | 100.185         |
| 361       | Máster: Fisioterapia Manual O.M.T.K  | 206.363         |
| 362       | D.E. Energías Renovables   | 58.348          |
| 366       | Máster en Medicina de Urgencia en Montaña                                  | 182.020         |
| 367       | Máster: Fisioterapia Manual Osteopática                                    | 110.001         |
| 371       | D.P. Medicina naturista  | 22.680          |



**[Anexo II. Análisis de las Fuentes de Financiación y del Gasto del Ejercicio]**

|     |   |         |
|-----|---|---------|
| 373 | Máster en Alimentación y Dietoterapia en el niño y en el adolescente        | 3.755   |
| 374 | Máster en Auditoría   | 101.003 |
| 379 | D.E. Energía de la Biomasa  | 21.000  |
| 381 | D.P. Dirección Contable y Financiera de la Empresa                          | 26.350  |
| 382 | E. Contabilidad y Auditoría de las Administraciones. Públicas Territoriales | 90.685  |
| 385 | Máster en Gestión Internacional de la Empresa                               | 68.130  |
| 386 | Máster Prevención de Riesgos Laborales                                      | 113.700 |
| 397 | Máster en Energías Renovables y Eficiencia Energética                       | 230.850 |
| 400 | D.E. Técnico en zonas de montaña  | 50      |
| 403 | Máster en Derecho de los Deportes de Montaña                                | 10.271  |
| 409 | D.P. Práctica Socio-Laboral   | 14.940  |
| 418 | Postgrado en Microsistemas e Instrumentación Inteligente                    | 3.915   |
| 471 | Postgrado en Ingeniería de Climatización                                    | 56.768  |
| 485 | D.E. Tecnología del Hidrógeno y Pilas de Combustible                        | 15.665  |
| 487 | D.P. Educación en el Medio Rural  | 7.900   |
| 491 | Postgrado en Musicoterapia  | 28.800  |
| 493 | D.P. En Pedagogía Social: Intervención Educativo-Social                     | 5.490   |
| 494 | D.P. En Protección Vegetal Sostenible                                       | 29.062  |
| 496 | D.E. Asesoramiento Integral de Empresas                                     | 36.967  |
| 940 | D.P. Diseño e Ingeniería de instalaciones y fluidos industriales            | 210.543 |
| 941 | D.E. Certificación Energética de Edificios                                  | 26.355  |
| 943 | Máster: Intervención Familiar   | 45.323  |
| 944 | D.E. Análisis tecnológico de sistemas de regadío                            | 180     |
| 946 | D.E. Ingeniería Fluvial   | 4.826   |
| 948 | Máster Gestión Fluvial Sostenible   | 73.912  |
| 950 | Máster Gestión Políticas y Proyectos Culturales                             | 85.370  |
| 951 | D.E. Gestión de Relaciones Laborales  | 15      |
| 956 | D.E. Dirección de Compras Internacionales                                   | 2.520   |
| 957 | Máster en Clínica de pequeños animales                                      | 8.630   |
| 958 | Postgrado en Agentes de igualdad de oportunidades para las mujeres          | 7.883   |
| 959 | Máster en clínica equina  | 1.720   |
| 960 | Máster en Diversificación Industrial y Tecnología                           | 180     |
| 961 | Máster Ingeniería de Tuberías   | 87.404  |
| 962 | Postgrado Lectura, libros y lectores infantiles y juveniles                 | 33.673  |
| 963 | D.E. Gestión de Recursos Humanos en planes de igualdad en el ámbito laboral | 2.280   |
| 964 | Máster en Gestión Pública   | 7.073   |
| 965 | Máster Ecodiseño y eficiencia energética en edificación                     | 46.818  |

**b) Cursillos y seminarios**

La cantidad asciende a 1.959.714 Euros. Por la impartición de cursos y seminarios principalmente en:

- E.U. de Ciencias de la Salud: 36.279 Euros.
- I.C.E. 1.890 Euros.
- Cátedra Mariano López Navarro 5.250 Euros
- INSTITUTO DE IDIOMAS, 1.078.396 Euros.

- SERVICIO DIFUSIÓN DE LENGUA Y CULTURA ESPAÑOLA: 430.949 Euros.
- CURSOS EXTRAORDINARIOS, 175.052 Euros.
- ESTUDIOS PROPIOS 184.422 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 **68%** 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.

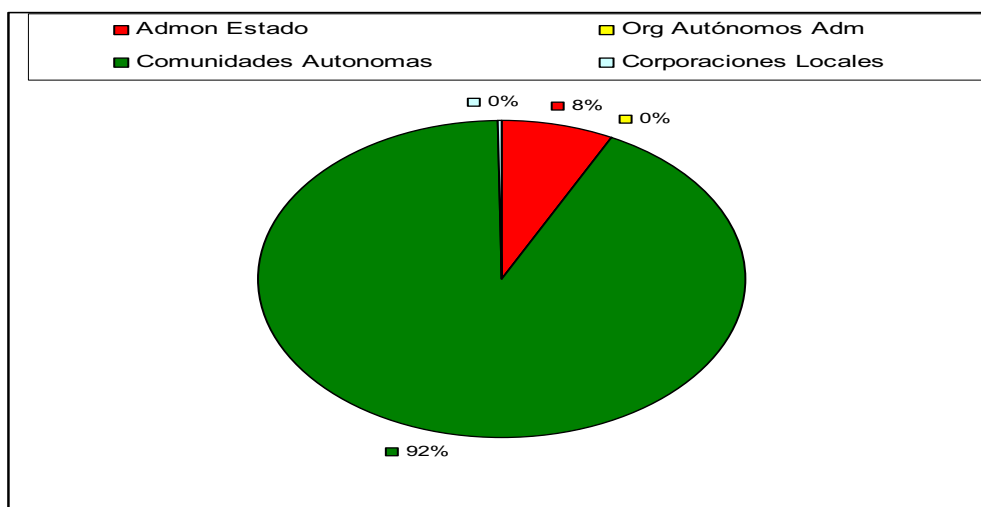
**Cuadro B4. Financiación pública de la UZ, ejercicio 2009 (Euros)**

| <b>Concepto</b>                      | <b>Corrientes</b>  | <b>De capital</b> | <b>Total</b>       |
|--------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| Administración del Estado            | 5.218.539          | 10.885.222        | 16.103.761         |
| Organismos Autónomos Administrativos | 77.158             |                   | 77.158             |
| Comunidades Autónomas                | 159.875.093        | 36.301.020        | 196.176.113        |
| Corporaciones Locales                | 355.630            | 24.000            | 379.630            |
| <b>Total</b>                         | <b>165.526.420</b> | <b>47.210.243</b> | <b>212.736.662</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 más de 3,5 veces el importe de los consignados para gastos de inversión, 165.526.420 Euros frente a 47.210.243 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 2009(%)



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 5.218.539 Euros y provienen fundamentalmente del Ministerio de Ciencia e Innovación.

#### b) Organismos Autónomos Administrativos

Los ingresos ascienden a 77.158 Euros.

#### c) Comunidades Autónomas

Los ingresos ascienden a 159.875.093 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: 142.319.378 Euros.
- Transferencias adicionales: 1.888.835 Euros.
- Para el Consejo Social: 158.000 Euros.
- Contrato Programa Incentivos Calidad P.D.I.: 9.704.546 Euros.
- Contrato programa Nuevas Titulaciones : 2.250.000 Euros.
- Contrato Programa Indicadores 1.065.000 Euros
- Para Movilidad de Estudiantes: 256.870 Euros.
- Contrato Programa EEES : 617.697 Euros
- Organismos Autónomos: 1.614.768 Euros

**d) Corporaciones Locales**

Los ingresos ascienden a 355.630 Euros desglosados en:

- Otras corporaciones Locales: 44.115 Euros.
- Ayuntamiento de Teruel: 6.800 Euros.
- Ayuntamiento de Zaragoza: 76.361 Euros.
- Diputación Provincial de Huesca: 214.059 Euros.
- Diputación Provincial Teruel: 14.295 Euros.

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

**a) Administración del Estado**

Los ingresos ascienden a 10.885.222 Euros, en su gran mayoría para financiar Proyectos de Investigación:

**b) Comunidades Autónomas**

Los ingresos se elevan a 36.301.020 Euros, diferenciándose dentro de estas transferencias de capital del Gobierno de Aragón las siguientes:

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Para Plan de Inversiones:          | 16.814.441 Euros. |
| Para Infraestructura Investigación | 4.267.081 Euros.  |
| Para Proyectos de Investigación    | 15.206.231 Euros. |
| Organismos Autónomos               | 13.267 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.

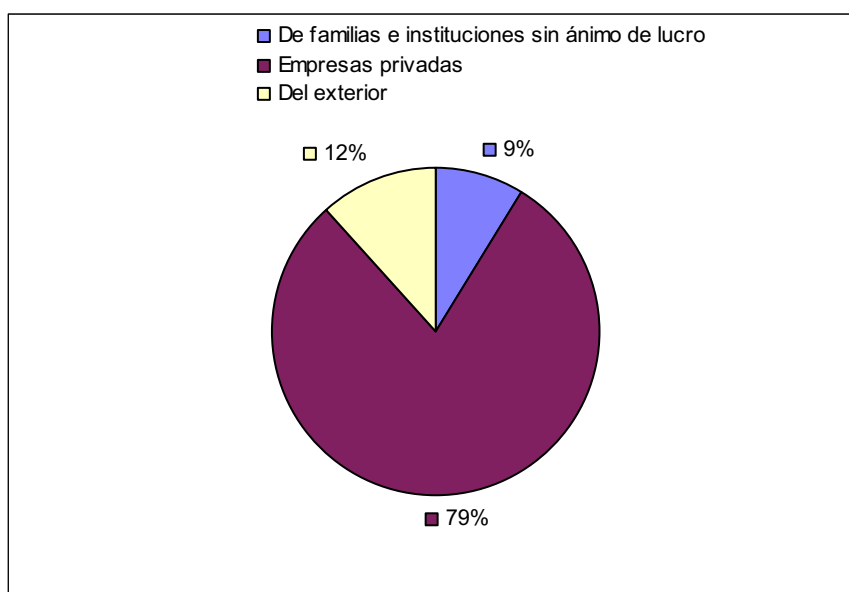
La financiación privada de la Universidad alcanza el **12%** del total.

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 37.258.148 Euros.

**Cuadro B5. Financiación privada de la UZ, ejercicio 2009 (Euros)**

| Conceptos                                      | Corrientes       | De capital        | Total             | Porcentaje |
|--|------------------|-------------------|-------------------|------------|
| De Familias e Instituciones sin ánimo de lucro | 1.863.797        | 1.499.527         | 3.363.324         | 9          |
| Empresas privadas                              | 1.648.003        | 27.934.125        | 29.582.128        | 79         |
| Del exterior                                   | 114.471          | 4.198.225         | 4.312.696         | 12         |
| <b>Total</b>                                   | <b>3.626.271</b> | <b>33.631.877</b> | <b>37.258.148</b> | <b>100</b> |

Gráfico B4. Financiación privada de la UZ, ejercicio 2009(%)



Se comprueba en el gráfico B4 que, junto a los ingresos procedentes de Empresas Privadas que suponen el 79% de la financiación privada merece destacarse por su importancia el epígrafe ingresos del Exterior con una participación del 12%.

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 29.582.128 Euros, que representan el 79% 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 1.648.003 Euros.
- Ingresos de capital. Suponen 27.934.125 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 4.312.696 Euros, que representan un 12% del total de la financiación privada. De ellos destaca el apartado de capital con un importe de 4.198.225 Euros, incluyendo entre otros ingresos correspondientes al programa FEDER..

## I.4. PASIVOS FINANCIEROS

La cantidad asciende a 9.469.704 Euros. Dicha cantidad se debe a los Depósitos y Fianzas recibidas.

## II. ANÁLISIS DE LOS GASTOS

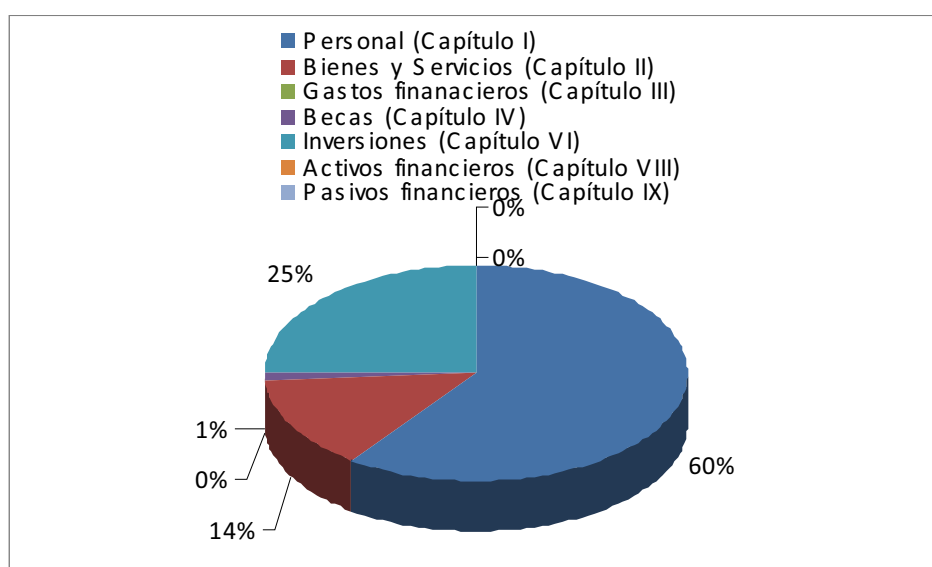
Las grandes cifras sobre la distribución del gasto en el ejercicio 2009 se presentan, de forma esquemática, en el cuadro B6, donde se agrupan en función de la finalidad a que han sido aplicadas, gastos de personal, adquisición de bienes consumibles, inversiones, etc., que se corresponde con los diversos 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, 2009 (Miles de Euros)**

| CONCEPTO                     | IMPORTE        | PORCENTAJE |
|------------------------------|----------------|------------|
| Personal (Cap. 1)            | 186.048        | 60         |
| Bienes y Servicios (Cap. 2)  | 41.214         | 14         |
| Gastos financieros (Cap. 3)  | 516            | 0          |
| Becas (Cap. 4)               | 1.751          | 1          |
| Inversiones (Cap. 6)         | 75.336         | 25         |
| Activo Financieros (Cap. 8)  | 0              | 0          |
| Pasivos financieros (Cap. 9) | 91             | 0          |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>304.955</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 60% del total, seguido a gran distancia por las inversiones, con un 25% y el gasto en bienes y servicios, con un 14%. 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, 2009 (%)**



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 2009; 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 186.048.007 euros, lo que supone el concepto de mayor volumen de los gastos de la Universidad, con un 60% del total.

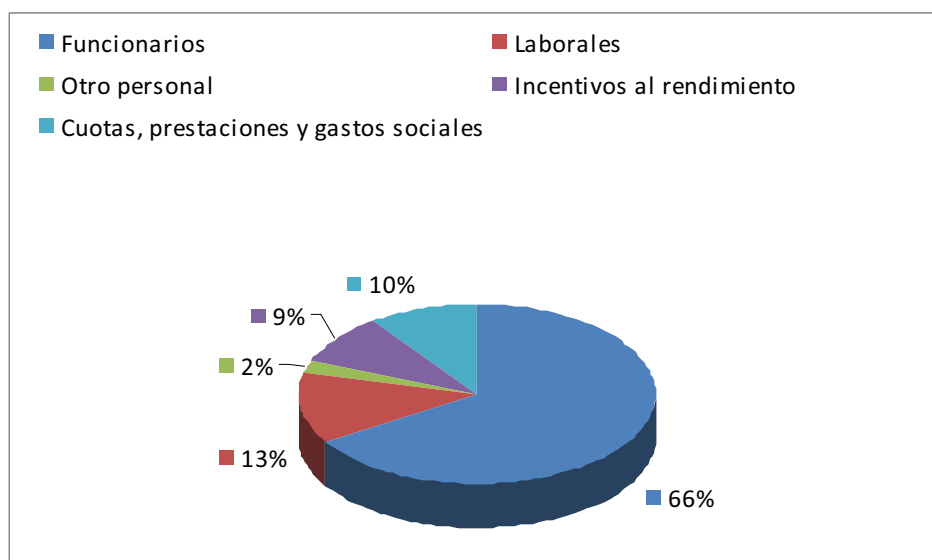
En el cuadro B7 figura la distribución de los gastos en materia de personal, ordenados según los diferentes artículos que forman el Capítulo I del presupuesto de gastos y con la división por tipos de empleados ya señalada. Para una mejor comprensión de los datos, se presentan también en el gráfico B6.

**Cuadro B7. Distribución de los gastos de personal, 2009 (Miles de Euros)**

| CONCEPTO                               | IMPORTE        | PORCENTAJE |
|--|----------------|------------|
| Funcionarios                           | 121.517        | 66         |
| Laborales                              | 24.741         | 13         |
| Otro Personal                          | 4.101          | 2          |
| Incentivos al Rendimiento              | 16.233         | 9          |
| Cuotas, prestaciones y gastos sociales | 19.456         | 10         |
| <b>TOTAL</b>                           | <b>186.048</b> | <b>100</b> |

Destaca de forma absoluta el importe correspondiente a las retribuciones básicas y complementarias de los funcionarios, que supone el 66% del total de gastos. Los siguientes conceptos en importancia son personal laboral con el 13 % y cuotas y gastos sociales con el 10%.

**Gráfico B6. Distribución de los gastos de personal, 2009 (%)**



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 no inventariables 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 41.213.756,10 euros, lo que supone el 14% 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, 2009 (Miles de Euros)**

| CONCEPTO                                   | IMPORTE       | PORCENTAJE |
|--|---------------|------------|
| Arrendamientos                             | 221           | 0,5        |
| Reparaciones, mantenimiento y conservación | 4.234         | 10,3       |
| Material, suministros y otros              | 34.549        | 83,8       |
| Indemnizaciones por razón del servicio     | 2.209         | 5,4        |
| <b>TOTAL</b>                               | <b>41.213</b> | <b>100</b> |

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

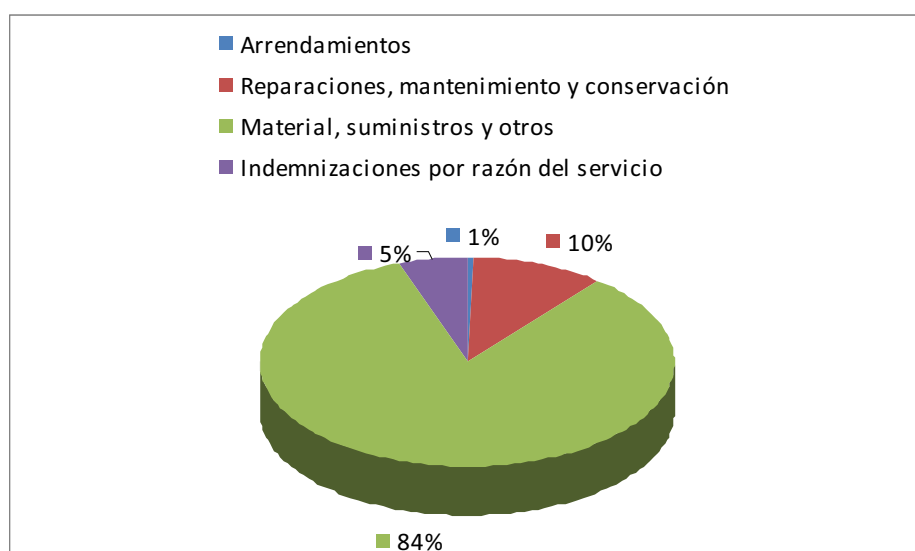


Los gastos en reparaciones, mantenimiento y conservación, donde se incluyen los contratos de mantenimiento, tanto de edificios como de mobiliario, equipamiento ofimático y otros equipos y aparatos como ascensores, calefacción, etc., alcanzan un 10,3 % del total, con 4.234.189 euros.

De igual forma, se han considerado en este apartado, dada su adscripción presupuestaria, los gastos por indemnizaciones en razón del servicio, que alcanzan los 2.208.992 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 5,4% 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 34.549.307 euros. Este apartado es el más importante, con un 83,8% del total, tal como se muestra en el gráfico B7.

**Gráfico B7. Distribución de los gastos de funcionamiento, 2009 (%)**



### 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 un crédito a corto plazo para atender necesidades urgentes de Tesorería.

Suponen un montante de 515.911 euros.

### 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 1.750.367 euros.

Estas becas se han dirigido fundamentalmente a que estudiantes de 1.º y 2.º ciclo 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).

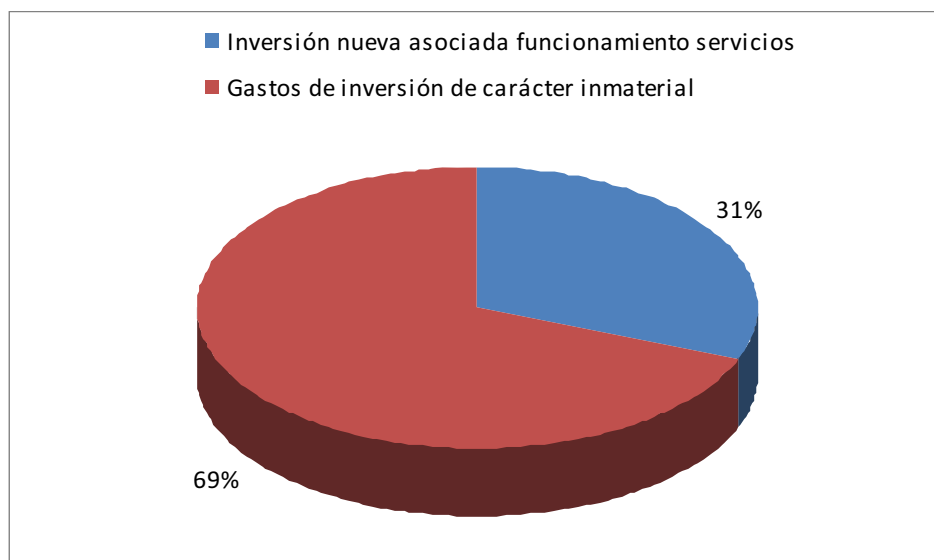
En el cuadro B9 y en el gráfico B8 se presenta un desglose de este tipo de gastos que, en conjunto, alcanzan los 75.336.085 euros, distribuidos en dos grandes apartados.

**Cuadro B9. Distribución de los gastos de capital, 2009 (miles de Euros)**

| CONCEPTO  | IMPORTE       | PORCENTAJE |
|---|---------------|------------|
| Inversión nueva asociada funcionamiento servicios | 23.307        | 31         |
| Gastos de inversión de carácter inmaterial        | 52.029        | 69         |
| <b>TOTAL</b>                                      | <b>75.336</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 52.028.635 euros, un 69% del gasto de capital.

**Gráfico B8. Distribución de los gastos de capital, 2009 (%)**



## **II.6. ACTIVOS FINANCIEROS**

En este epígrafe figuran los desembolsos efectuados por adquisición de participaciones en empresas o Entidades. En el ejercicio de 2009 el importe es de 0 euros

## **II.7. PASIVOS FINANCIEROS**

Como pasivos financieros se incluyen las devoluciones de fianzas y depósitos recibidos, con un importe de 90.999 Euros.

---

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

Memoria Económica 2009 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>640.00</b> Gastos en investigación                      |
|   | <b>627.00</b> Equipamiento de laboratorio                  |
|   | <b>640.15</b> Gastos en maquinaria investigación           |

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)

| CONCEPTO   | 203.00        | 213.00       | 215.00        | 216.00     | 216.02       | 220.00         | 220.01        | 220.02        | 221.03     | 221.06        | 222.00        | 222.01         | 222.02       | 223.00       | 223.01        | 224.00       |
|--|---------------|--------------|---------------|------------|--------------|----------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|----------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| Facultad de Ciencias                               |               | 4.303        | 10.583        |            |              | 51.280         | 9.504         | 3.897         |            | 9.572         | 475           | 13.877         |              |              | 288           | 300          |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales          |               | 127          | 2.289         |            |              | 13.506         | 1.480         | 3.999         |            |               | 1.056         | 13.866         |              |              |               |              |
| Facultad de Derecho                                |               |              | 2.791         |            |              | 32.068         | 1.135         | 6.007         |            |               | 4.457         | 11.584         |              |              | 321           |              |
| Facultad de Filosofía y Letras                     |               |              | 1.165         |            |              | 32.848         | 3.714         | 6.415         |            | 293           | 1.647         | 35.870         |              | 2.640        | 481           | 220          |
| Facultad de Medicina                               |               |              | 7.194         |            |              | 41.451         | 740           | 3.327         |            |               |               | 6.869          |              |              |               |              |
| Facultad de Veterinaria                            |               | 568          | 19.194        |            |              | 25.087         | 740           | 1.672         |            | 4.555         | 3.336         | 8.563          |              |              | 6.398         |              |
| Centro Politécnico Superior                        |               |              | 11.983        |            |              | 41.593         | 7.377         | 3.715         |            |               | 1.150         | 12.526         |              |              |               |              |
| Facultad de Educación                              |               |              |               | 117        |              | 40.052         |               | 6.593         |            |               | 712           | 4.968          |              |              |               |              |
| E.U.E.E. de Zaragoza                               |               | 368          | 102           |            |              | 26.019         | 966           | 3.059         |            |               | 1.518         | 1.765          |              |              | 214           |              |
| E.U.I.T.I. de Zaragoza                             |               |              | 857           |            |              | 46.695         | 1.172         | 16.801        | 98         | 509           | 651           | 6.760          |              |              | 355           |              |
| E.U. de Ciencias de la Salud                       |               |              | 454           |            |              | 6.687          | 35            | 3.760         |            | 225           | 539           | 4.065          |              |              |               |              |
| E.U. Estudios Sociales de Zaragoza                 |               |              | 2.797         |            |              | 42.194         | 3.228         | 5.078         |            |               | 900           | 7.508          |              |              |               |              |
| Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación     |               | 29           |               |            |              | 11.023         | 800           | 2.817         |            | 57            | 145           | 3.698          |              |              | 1.250         |              |
| Escuela Politécnica Superior de Huesca             |               |              | 747           |            |              | 16.664         | 1.352         | 5.955         |            | 8.756         | 374           | 3.461          |              |              | 13.035        |              |
| E.U. Estudios Empresariales de Huesca              |               |              | 2.272         |            |              | 14.201         | 577           | 1.562         |            | 147           | 1             | 3.826          |              |              | 575           |              |
| Facultad de C. de la Salud y del Deporte           | 19.205        | 3.167        | 312           |            | 2.819        | 7.252          |               | 5.854         | 12         | 34.613        | 3.217         | 1.616          |              |              | 12.717        | 718          |
| Facultad de Ciencias Sociales y Humanas            |               |              | 145           |            |              | 6.170          | 480           | 5.653         |            |               | 450           | 9.087          |              |              | 10.660        | 74           |
| E.U. Politécnica de Teruel                         |               |              | 76            |            |              | 1.702          |               | 3.303         |            | 957           | 1.323         | 103            |              |              |               |              |
| Instituto de Ciencias de la Educación              | 709           |              |               |            |              | 7.165          | 740           | 2.715         |            |               | 108           | 2.648          | 1.123        |              | 463           |              |
| Instituto de Investigación de Ingeniería de Aragón |               |              |               |            |              |                |               |               |            |               | 294           |                |              |              |               |              |
| Centro de Lenguas Modernas                         |               |              | 859           |            |              | 8.955          |               | 3.629         |            |               |               | 845            |              |              |               |              |
| <b>TOTAL</b>                                       | <b>19.914</b> | <b>8.562</b> | <b>63.820</b> | <b>117</b> | <b>2.819</b> | <b>472.612</b> | <b>34.040</b> | <b>95.811</b> | <b>110</b> | <b>59.684</b> | <b>22.353</b> | <b>153.505</b> | <b>1.123</b> | <b>2.640</b> | <b>46.757</b> | <b>1.312</b> |

**Cuadro C1. DISTRIBUCIÓN DEL GASTO EN CENTROS, continuación**  
(En cifras absolutas)

| 225.01         | 225.02       | 226.00         | 226.01         | 226.02        | 226.06         | 226.11        | 226.12         | 226.14        | 226.15        | 227.09        | 230.01         | 480.00        | 480.02       | 480.04        | 625.00       | 625.01       | 640.00        | T O T A L        |
|----------------|--------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|------------------|
| 16.316         |              | 93.151         | 20.367         | 9.707         | 98.275         | 23.762        | 3.402          |               | 22.810        |               | 14.730         |               |              | 5.400         |              |              |               | 411.999          |
| 19.121         |              | 54.480         | 18.214         |               | 40.879         |               | 25.575         |               | 1.504         |               | 14.915         | 58.209        |              | 68.100        |              |              |               | 337.320          |
| 19.088         | 1.972        | 24.874         | 33.828         |               | 6.365          | 10.373        | 5.974          |               | 1.010         |               | 7.354          |               |              |               |              |              |               | 169.201          |
| 19.248         |              | 41.795         | 9.426          |               | 35.551         | 10.922        | 1.565          |               | 299           |               | 13.409         |               |              |               |              |              |               | 217.508          |
| 13.168         |              | 1.882          | 11.654         |               | 670            | 6.139         | 2.191          |               | 1.600         |               | 3.742          |               |              |               |              |              |               | 100.627          |
| 9.224          |              | 29.038         | 7.937          |               | 8.404          | 567           | 3.666          |               | 3.616         |               | 6.019          |               |              |               |              |              |               | 138.584          |
| 12.490         |              | 20.554         | 21.986         | 3.096         | 28.185         |               | 12.869         |               | 3.480         |               | 22.473         | 2.800         |              | 5.600         |              |              |               | 211.877          |
| 10.109         |              | 10.896         | 9.775          |               | 5.445          | 2.972         | 8.015          |               | 544           |               | 2.670          |               |              |               |              |              |               | 102.868          |
| 7.480          | 413          | 15.000         | 6.542          |               | 3.815          | 4.614         | 30.821         |               | 865           |               | 6.857          | 6.700         |              |               |              |              |               | 117.118          |
|                |              | 16.178         | 8.644          | 1.876         | 10.778         |               | 14.297         |               | 966           |               | 1.728          |               | 2.000        |               | 4.056        |              |               | 134.421          |
| 11.007         |              | 20.383         | 7.184          |               | 23.038         | 2.965         | 2.531          |               | 719           |               | 7.835          | 1.200         |              |               |              |              |               | 92.627           |
| 15.191         | 107          | 14.553         | 18.361         |               | 23.751         | 7.585         | 13.035         |               | 110           |               | 10.666         |               |              |               |              |              |               | 165.064          |
| 3.421          |              | 4.295          | 2.775          |               | 1.858          | 1.329         | 7.847          |               | 413           |               | 6.724          |               |              |               |              |              |               | 48.481           |
| 2.956          |              | 7.134          | 3.981          |               | 8.925          |               | 16.178         |               | 7.430         | 11.999        | 4.904          |               |              |               |              |              |               | 113.851          |
| 4.880          | 75           | 3.704          | 2.339          | 7.008         | 21.460         |               | 415            |               | 1.075         |               | 22.321         |               |              |               |              |              |               | 86.438           |
| 3.926          |              | 16.697         | 2.142          |               | 400            | 3.936         | 17.372         | 10.463        | 25.278        | 749           | 7.156          |               |              |               |              |              |               | 179.621          |
| 26.897         |              | 19.556         | 1.508          |               | 21.521         | 7.817         | 65.071         |               | 14.923        |               | 13.438         |               | 2.080        |               |              |              |               | 205.530          |
| 154            |              | 996            | 627            |               | 2.069          |               | 488            |               | 198           |               | 7.580          |               |              |               |              |              |               | 19.576           |
| 895            |              | 2.055          | 2.421          | 1.134         | 35.689         |               | 1.195          |               | 6.337         |               | 13.571         |               |              | 1.683         |              |              |               | 80.651           |
|                |              |                |                |               |                |               |                |               |               |               |                |               |              |               |              |              | 46.547        | 46.841           |
| 8.969          | 270          | 28.087         | 1.253          | 17.135        | 11.200         | 139           | 4.967          |               |               |               | 3.601          |               |              |               |              |              |               | 89.909           |
| <b>204.540</b> | <b>2.837</b> | <b>425.308</b> | <b>190.964</b> | <b>39.956</b> | <b>388.278</b> | <b>83.120</b> | <b>237.474</b> | <b>10.463</b> | <b>93.177</b> | <b>12.748</b> | <b>191.693</b> | <b>68.909</b> | <b>2.080</b> | <b>81.100</b> | <b>1.683</b> | <b>4.056</b> | <b>46.547</b> | <b>3.070.112</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 2008 del 19,21 % 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>2009</b>      | <b>2008</b>      |
|---|------------------|------------------|
| EDIFICIO INTERFACULTADES y SERV. GENERALES *    | 519.181          | 369.749          |
| FACULTAD DE CIENCIAS                            | 766.706          | 677.480          |
| FACULTAD DE CC. ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES      | 391.245          | 336.819          |
| FACULTAD DE DERECHO                             | 285.828          | 248.557          |
| FACULTAD DE FILOSOFÍA y LETRAS                  | 348.106          | 306.180          |
| FACULTAD DE MEDICINA                            | 312.494          | 276.524          |
| FACULTAD DE VETERINARIA- HOSP C.V. – LAB. ENCEF | 500.498          | 420.100          |
| C.P.S. EDIFICIO TORRES QUEVEDO                  | 412.495          | 351.796          |
| C.P.S. EDIFICIO ADA BYRON                       | 240.289          | 212.656          |
| E.U. I.T.I. EDIFICIO BETANCOURT                 | 381.527          | 324.778          |
| E.U. EMPR. ZARAGOZA EDIFICIO NORMANTE           | 149.653          | 134.340          |
| FACULTAD DE EDUCACIÓN                           | 121.566          | 109.237          |
| E.U. DE CIENCIAS DE LA SALUD                    | 81.009           | 73.379           |
| FACULTAD CC. SOCIALES Y DEL TRABAJO             | 119.132          | 114.926          |
| FACULTAD DE CC. HUMANAS Y EDUCACIÓN. HUESCA     | 82.534           | 74.235           |
| FACULTAD DE CC. DE LA SALUD Y DEPORTE. HUESCA   | 107.816          | 78.685           |
| ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR. HUESCA            | 159.227          | 133.782          |
| E.U.E.EMPRESARIALES HUESCA                      | 93.447           | 75.835           |
| PABELLÓN POLIDEPORTIVO RIO ISUELA               | 50.140           | 37.595           |
| FACULTAD DE HUMANIDADES Y CC. SOC. TERUEL       | 86.936           | 71.775           |
| E.U. POLITECNICA. TERUEL                        | 62.368           | 51.958           |
| VICERRECTORADO TERUEL                           | 25.989           | 23.565           |
| I.C.E.  | 39.506           | 41.376           |
| COLEGIO MAYOR PEDRO CERBUNA                     | 382.088          | 286.650          |
| COLEGIO MAYOR SANTA ISABEL                      | 175.563          | 124.680          |
| COLEGIO MAYOR RAMÓN ACÍN (HUESCA)               | 115.215          | 81.635           |
| COLEGIO MAYOR PABLO SERRANO (TERUEL)            | 48.539           | 39.216           |
| RESIDENCIA UNIVERSITARIA DE JACA                | 76.843           | 69310            |
| INSTALACIONES DEPORTIVAS                        | 108.749          | 97764            |
| EDIFICIO CERVANTES                              | 49.666           | 48.647           |
| C. SERVICIOS Y LABORATORIOS INV BIOMEDICAS      | 33.198           | 33.734           |
| EDIFICIO INSTITUTOS RIO EBRO                    | 22.915           | 0                |
| <b>TOTAL</b>                                    | <b>6.350.467</b> | <b>5.326.962</b> |

\* Incluye Edificio U.T.C.



### 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 2009 Soporte Papel (Importe Euros)**

| CENTRO                             | GASTO EN SOPORTE PAPEL |
|------------------------------------|------------------------|
| FACULTAD DE CIENCIAS               | 117.452,84             |
| FACULTAD DE CC. ECON. Y EMPRES.    | 41.744,55              |
| FACULTAD DE DERECHO                | 92.122,25              |
| FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS     | 47.625,53              |
| FACULTAD DE MEDICINA               | 92.128,39              |
| FACULTAD DE VETERINARIA            | 31.990,55              |
| BIBLIOTECA HYPATIA DE ALEJANDRIA   | 30.814,42              |
| FACULTAD DE EDUCACIÓN              | 17.516,34              |
| CAMPUS DE TERUEL                   | 7.700,34               |
| FAC. DE CC. SALUD Y DEP.. HUESCA   | 3.261,41               |
| FAC. DE CC. HUMAN. Y EDUC. HUESCA  | 4.047,71               |
| E.U. DE E. EMPRESARIALES. ZARAGOZA | 5.955,29               |
| E.U. DE CIENCIAS DE LA SALUD       | 3.925,85               |
| E.U. DE ESTUDIOS SOCIALES          | 6.378,23               |
| ESC. POLITÉCNICA SUPERIOR. HUESCA  | 2.124,42               |
| E.U. DE E. EMPRESARIALES. HUESCA   | 12.746,45              |
| I.C.E.                             | 6.567,83               |
| BIBLIOTECA GENERAL                 | 3.041,23               |
| BIBLIOTECA CAI                     | 822,75                 |
| ARCHIVO UNIVERSITARIO              | 60,00                  |
| <b>T O T A L</b>                   | <b>528.026,38</b>      |

**Cuadro C3.2 Volumen Económico de Gasto en Publicaciones Periódicas 2009 Formato Electrónico por Macroáreas (Importe Euros)**

| Macroáreas       | Gasto 2009 en Bases de Datos | Gasto 2009 en Publicaciones electrónicas |
|------------------|------------------------------|--|
| Humanidades      | 25.914,84 €                  | 55.651,65 €                              |
| Biomedicina      | 41.969,99 €                  | 385.659,54 €                             |
| Ciencias         | 80.998,80 €                  | 542.524,62 €                             |
| Sociales         | 105.308,55 €                 | 119.293,26 €                             |
| Tecnología       | 26.351,69 €                  | 265.728,17 €                             |
| Multidisciplinar | 26.856,45 €                  | 325.084,26 €                             |
| <b>TOTAL</b>     | <b>307.400,32 €</b>          | <b>1.693.941,50 €</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 2009.

Se ha producido un aumento en el consumo de electricidad de 1.997.285 kWh, lo que supone un incremento del 7.4 % respecto del ejercicio anterior. Este aumento viene justificado por el comienzo del uso del edificio de Institutos de Investigación del campus Río Ebro (1.040.054 kWh) y el incremento de consumo del Centro de Transformación que alimenta a la Facultad de CC. Económicas y Empresariales y el edificio Paraninfo debido al comienzo de utilización en régimen nominal de este último edificio (el aumento de 2009 con respecto a 2008 ha sido de 994.155 kWh). Sin considerar estas nuevas incorporaciones, el consumo se hubiese mantenido más o menos estable con las cifras de los dos años anteriores.

El gasto en electricidad ha sufrido un aumento del 13.63 % debido al aumento del consumo y al alza de los precios de las tarifas de acceso de la energía, tanto en los suministros de baja tensión como en los de media tensión. Este aumento de precio fue debido a las componentes reguladas del precio de la electricidad.

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

| <b>CENTRO</b>                                   | <b>Euros</b> | <b>KWH</b> |
|---|--------------|------------|
| Ed. Interfacultades y Servicios Generales       | 175.352      | 1.190.094  |
| Facultad de Ciencias                            | 782.181      | 6.257.959  |
| Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales | 277.668      | 2.248.811  |
| Facultad de Derecho                             | 112.673      | 860.151    |
| Facultad de Filosofía y Letras                  | 126.802      | 968.009    |
| Instituto de Ciencias de la Educación           | 24.862       | 189.798    |
| Facultad de Medicina                            | 193.128      | 1.320.225  |
| Facultad de Veterinaria                         | 146.082      | 1.152.454  |
| Hospital de Veterinaria                         | 208.299      | 1.515.601  |
| Centro Politécnico Superior                     | 517.894      | 3.225.242  |
| Facultad de Educación                           | 38.028       | 270.631    |
| E.U. de Estudios Empresariales                  | 137.230      | 1.000.669  |
| E.U. de Ingeniería Técnica Industrial           | 392.043      | 3.012.543  |
| E.U. de Ciencias de la Salud                    | 25.871       | 173.503    |
| E.U. de Estudios Sociales                       | 36.602       | 233.409    |
| C.M.U. Santa Isabel                             | 29.171       | 189.929    |

| <b>CENTRO</b>   | <b>Euros</b>     | <b>KWH</b>        |
|---|------------------|-------------------|
| C.M.U. Pedro Cerbuna  | 43.842           | 299.706           |
| O.T.R.I.  | 254              | 254               |
| Residencia de Profesores  | 2.857            | 14.085            |
| Servicio Actividades Deportivas   | 42.659           | 305.826           |
| Servicio Experimentación Animal   | 52.750           | 416.151           |
| Unidad Técnica de Construcciones  | 11.920           | 84.828            |
| Colegio Cervantes   | 80.773           | 567.228           |
| Institutos Universitarios de Investigación                              | 103.485          | 1.040.054         |
| Otros   | 4.657            | 23.313            |
| <b>TOTAL ZARAGOZA</b>   | <b>3.567.082</b> | <b>26.560.472</b> |
| Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación                          | 31.326           | 193.649           |
| Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte (incluido Polideportivo) | 76.807           | 450.101           |
| Escuela Politécnica Superior  | 80.442           | 510.091           |
| E.U. de Estudios Empresariales  | 54.032           | 388.698           |
| Vicerrectorado de Huesca  | 23.156           | 166.585           |
| Residencia de Jaca  | 1.245            | 1.649             |
| C.M. Ramón Acín   | 12.434           | 75.845            |
| Edificio Odontología  | 10.920           | 68.250            |
| <b>TOTAL HUESCA</b>   | <b>290.362</b>   | <b>1.854.868</b>  |
| Centro de Estudios Universitarios                                       | 64.527           | 468.935           |
| C.M. Pablo Serrano  | 15.985           | 74.802            |
| <b>TOTAL TERUEL</b>   | <b>80.512</b>    | <b>543.737</b>    |
| <b>TOTAL GASTO ELECTRICIDAD UZ</b>                                      | <b>3.937.957</b> | <b>28.959.078</b> |

### 3.5 GASTO DE TELÉFONO

En los datos referentes al gasto realizado por los Centros en comunicaciones telefónicas durante el año 2009 se produce un descenso respecto al gasto en el ejercicio 2008, volviendo a la tendencia de disminución del consumo de los últimos años.

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

| <b>CENTRO</b>                         | <b>2009</b>    | <b>2008</b>    |
|---------------------------------------|----------------|----------------|
| FACULTAD DE CIENCIAS                  | 4.207          | 5.248          |
| FACULTAD DE CC. ECON. Y EMPRES.       | 6.587          | 6.750          |
| FACULTAD DE DERECHO                   | 12.784         | 12.794         |
| FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS        | 7.749          | 7.797          |
| FACULTAD DE MEDICINA                  | 2.983          | 3.647          |
| FACULTAD DE VETERINARIA               | 8.907          | 11.386         |
| CENTRO POLITÉCNICO SUPERIOR           | 8.466          | 7.427          |
| FACULTAD DE EDUCACION                 | 5.503          | 6.985          |
| E.U. DE E. EMPRESARIALES. ZARAGOZA    | 5.224          | 5.368          |
| E.U. DE INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL | 4.574          | 4.197          |
| E.U. DE CIENCIAS DE LA SALUD          | 2.993          | 2.395          |
| E.U. DE ESTUDIOS SOCIALES             | 4.177          | 3.827          |
| FAC. DE CC. HUMANAS Y EDUC. HUESCA    | 2.853          | 2.963          |
| ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR. HUESCA  | 3.937          | 3.432          |
| E.U. DE E. EMPRESARIALES. HUESCA      | 3.257          | 3.184          |
| FAC. DE CC. SALUD Y DEPORTE. HUESCA   | 6.222          | 3.481          |
| FAC. DE HUMANIDADES Y CC. SOC. TERUEL | 7.055          | 7.464          |
| E.U. POLITÉCNICA. TERUEL              | 3.382          | 2.970          |
| I.C.E.                                | 3.243          | 3.217          |
| <b>TOTAL</b>                          | <b>104.104</b> | <b>104.534</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 2009. La información se ha repartido por zonas para facilitar su comprensión. Se ha originado una disminución del gasto respecto al año anterior del 2,67% .

**Cuadro C6. Gasto de Vigilancia 2009 (Importe Euros)**

| DENOMINACIÓN                    | 2009             | 2.008            |
|---------------------------------|------------------|------------------|
| Campus Plaza San Francisco      | 380.468          | 368.470          |
| Facultad de Veterinaria         | 159.562          | 162.123          |
| Edificio Paraninfo              | 168.097          | 141.638          |
| Campus Río Ebro                 | 391.506          | 492.688          |
| Colegios Mayores Universitarios | 184.526          | 153.407          |
| Campus de Huesca                | 191.869          | 215.083          |
| Residencia de Jaca              | 21.798           | 20.909           |
| Campus de Teruel                | 84.738           | 82.755           |
| Salas de Estudios               | 49.127           | 39.325           |
| <b>T O T A L</b>                | <b>1.631.691</b> | <b>1.676.398</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 2009. 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**

| <b>GASÓLEO ZARAGOZA</b>                       | <b>Euros</b>  | <b>Litros</b> |
|---|---------------|---------------|
| SERVICIO EXPERIMENTACIÓN ANIMAL               | 8.234         | 13.427        |
| EDIFICIO CERVANTES                            | 8.579         | 15.000        |
| E.U. CIENCIAS DE LA SALUD (GRUPO ELECTRÓGENO) | 12.330        | 16.031        |
| <b>TOTAL GASÓLEO ZARAGOZA</b>                 | <b>29.143</b> | <b>44.458</b> |
| <b>GASÓLEO HUESCA</b>                         | <b>Euros</b>  | <b>Litros</b> |
| ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR. HUESCA          | 13.671        | 25.874        |
| E.U. DE ESTUDIOS EMPRESARIALES. HUESCA        | 3.109         | 5.990         |
| F. CIENCIAS SALUD Y DEPORTE                   | 16.371        | 29.994        |

|  |                |                  |
|--|----------------|------------------|
| <b>TOTAL GASÓLEO HUESCA</b>                        | <b>33.152</b>  | <b>61.858</b>    |
| <b>TOTAL GASÓLEO</b>                               | <b>62.295</b>  | <b>106.316</b>   |
| <b>GAS NATURAL ZARAGOZA</b>                        | <b>Euros</b>   | <b>m3</b>        |
| RECTORADO E INTERFACULTADES                        | 46.057         | 86.583           |
| FACULTAD DE CIENCIAS (MATEMÁTICAS Y GEOLOGICAS)    | 49.055         | 91.781           |
| FACULTAD DE CIENCIAS (RESTO)                       | 103.917        | 187.445          |
| FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES *  | 77.897         | 126.389          |
| FACULTAD DE DERECHO                                | 57.927         | 111.625          |
| FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS                     | 69.735         | 136.237          |
| FACULTAD DE MEDICINA                               | 27.811         | 52.369           |
| FACULTAD DE VETERINARIA                            | 36.383         | 150.421          |
| CENTRO POLITÉCNICO SUPERIOR                        | 2.883          | 2.949            |
| EDIFICIO BETANCOURT                                | 4.349          | 12.976           |
| FACULTAD DE EDUCACIÓN                              | 18.975         | 35.661           |
| E.U. DE CIENCIAS DE LA SALUD                       | 26.231         | 51.562           |
| E.U. DE ESTUDIOS SOCIALES                          | 26.416         | 49.091           |
| INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN              | 9.789          | 16.337           |
| CMU SANTA ISABEL *                                 | 46.298         | 89.460           |
| CMU PEDRO CERBUNA *                                | 57.196         | 114.876          |
| PARANINFO *  | 51.931         | 84.259           |
| RESIDENCIA DE PROFESORES                           | 20.764         | 38.503           |
| SERVICIO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS                 | 22.859         | 43.047           |
| INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN                        | 28.787         | 56.726           |
| NAVES INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN                  | 238            | 1                |
| NAVES SAEA   | 4.229          | 3.561            |
| EDIFICIO SERVICIOS                                 | 2.106          | 3.206            |
| <b>TOTAL GAS NATURAL ZARAGOZA</b>                  | <b>791.834</b> | <b>1.545.066</b> |
| <b>GAS NATURAL HUESCA</b>                          | <b>Euros</b>   | <b>m3</b>        |
| FACULTAD DE C. DE LA SALUD Y DEPORTE Y CMU RACIN * | 46.351         | 97.256           |
| FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN     | 27.576         | 54.982           |
| VICERRECTORADO HUESCA Y POLIDEPORTIVO              | 2.671          | 51.546           |
| ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR (CARGOS CEI Y TOZAL)  | 98.377         | 31.037           |
| RESIDENCIA DE JACA *                               | 20.811         | 42.398           |
| E.U. ESTUDIOS EMPRESARIALES DE HUESCA              | 12.163         | 22.210           |
| <b>TOTAL GAS NATURAL HUESCA</b>                    | <b>207.949</b> | <b>299.429</b>   |
| <b>GAS NATURAL TERUEL</b>                          | <b>Euros</b>   | <b>m3</b>        |
| CENTRO ESTUDIOS UNIVERSITARIOS TERUEL *            | 22.818         | 48.865           |
| VICERRECTORADO TERUEL                              | 5.243          | 9.500            |
| EU POLITÉCNICA DE TERUEL                           | 17.021         | 34.833           |

|                                 |                  |                  |
|---------------------------------|------------------|------------------|
| CMU PABLO SERRANO               | 27.652           | 57.951           |
| <b>TOTAL GAS NATURAL TERUEL</b> | <b>72.733</b>    | <b>151.149</b>   |
| <b>TOTAL GAS NATURAL</b>        | <b>1.072.516</b> | <b>1.995.644</b> |

\* En estos Centros por problema de lectura de contadores de la Compañía, las cantidades son una estimación del consumo y gasto real.

El consumo de gas ha roto la línea de descenso que mantenía en los años anteriores y se ha incrementado un 8,89 %, debido a la entrada en servicio del edificio de Institutos de Investigación del campus Río Ebro (56.726 m<sup>3</sup>), al aumento del consumo de Paraninfo por las razones antes referidas (27.091 m<sup>3</sup> de incremento sobre 2008) y algún otro aumento puntual.

El gasto ha aumentado un 10.03 %, debido principalmente al aumento de consumo citado.

El consumo de gasóleo ha disminuido un 0,6 % respecto al año anterior y el gasto total ha disminuido un 17,7 %, debido a la coyuntura favorable de precios en este combustible.

Puede concluirse que el 2009 ha sido un año caracterizado por un aumento importante en el consumo de electricidad y gas y un equilibrio en el consumo de gasóleo. Los aumentos del consumo de los suministros importantes (electricidad y gas) tienen su origen fundamental en la puesta en servicio de dos grandes edificios: el edificio de Institutos de Investigación del campus Río Ebro y el edificio Paraninfo tras las obras de rehabilitación.

### 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 Fungible de Laboratorio (221.06), que supone un 13 % del gasto total, seguido del gasto realizado en reposición de material informático (226.12), con un 11,8 %.

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 cursos de doctorado, los programas de doctorado interdepartamentales e interuniversitarios y los trabajos de investigación impartidos durante el curso 2008/09.

**Cuadro C8. Asignación Disponible por Departamento por cursos de doctorado, programas de doctorado interuniversitarios e interdepartamentales y trabajos de investigación, curso 2008/09.**

| DEPARTAMENTO  | ASIGNACIÓN CURSO 2008-2009 |  |                               | TOTAL         |
|---|----------------------------|--|-------------------------------|---------------|
|   | Por cursos de doctorado    | Por programas de doctorado interuni/interdep | Por trabajos de investigación |               |
| Anatomía, Embriología y Genética Animal                         | 1.684                      |  | 1.654                         | 3.338         |
| Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública              | 3.098                      | 3.404  |                               | 6.502         |
| Bioquímica y Biología Molecular y Celular                       | 558                        | 1.558  | 3.032                         | 5.148         |
| Anatomía e Histología Humanas                                   | 1.053                      |  |                               | 1.053         |
| Cirugía, Ginecología y Obstetricia                              | 7.486                      |  | 10.308                        | 17.794        |
| Pediatría, Radiología y Medicina Física                         | 3.757                      | 2.812  |                               | 6.569         |
| Fisiatría y Enfermería  | 366                        |  |                               | 366           |
| Medicina, Psiquiatría y Dermatología                            | 11.781                     |  | 22.846                        | 34.627        |
| Patología Animal  |                            |  | 3.583                         | 3.583         |
| Anatomía Patológica, Medicina Legal y Forense y Toxicología     | 2.330                      |  | 1.114                         | 3.444         |
| Farmacología y Fisiología                                       | 1.525                      | 2.412  | 1.393                         | 5.330         |
| <b>TOTAL MACROÁREA CIENCIAS DE LA SALUD</b>                     | <b>33.638</b>              | <b>10.186</b>                                | <b>43.930</b>                 | <b>87.754</b> |
| Ciencias de la Tierra   |                            |  |                               |               |
| Didáctica de las Ciencias Experimentales                        | 345                        |  |                               | 345           |
| Física Aplicada   | 147                        |  |                               | 147           |
| Matemática Aplicada   | 261                        |  | 75                            | 336           |
| Producción Animal y Ciencia de los alimentos                    |                            |  |                               |               |
| Química Analítica   | 1.757                      |  | 1.516                         | 3.273         |
| Química Inorgánica  | 2.641                      | 64   | 2.481                         | 5.186         |
| Química Orgánica y Química Física                               | 2.939                      | 731  | 3.032                         | 6.702         |
| <b>TOTAL MACROÁREA CIENCIAS</b>                                 | <b>8.090</b>               | <b>795</b>                                   | <b>7.104</b>                  | <b>15.989</b> |
| Ciencias de la Antigüedad                                       |                            |  |                               |               |
| Ciencias de la Antigüedad                                       | 2.964                      |  | 1.619                         | 4.583         |
| Expresión Musical, Plástica y Corporal                          | 1.604                      |  | 226                           | 1.830         |
| Filología Española  | 374                        |  | 607                           | 981           |
| Filología Francesa  | 216                        | 756  | 202                           | 1.174         |
| Filología Inglesa y Alemana                                     |                            |  |                               |               |
| Filosofía   | 1.598                      |  |                               | 1.598         |
| Geografía y Ordenación del Territorio                           | 239                        |  | 202                           | 441           |
| Historia del Arte   | 3.026                      |  | 2.024                         | 5.050         |
| Historia Medieval, Ciencias y Téc Hist y EC. Arabes e Islámicos | 668                        | 411  | 810                           | 1.889         |
| Historia Moderna y Contemporánea                                | 2.245                      | 1.771  | 810                           | 4.826         |
| Lingüística General e Hispánica                                 | 2.357                      |  | 607                           | 2.964         |



|   |               |               |               |                |
|---|---------------|---------------|---------------|----------------|
| Ciencias de la Documentación e Hª de la Ciencia       | 586           |               |               | 586            |
| <b>TOTAL MACROÁREA ARTES Y HUMANIDADES</b>            | <b>15.877</b> | <b>2.938</b>  | <b>7.107</b>  | <b>25.922</b>  |
| <b>Análisis Económico</b>                             |               |               |               |                |
| Ciencias de la Educación                              | 1.881         | 2.312         |               | 4.193          |
| Derecho de la Empresa                                 | 1.216         |               | 101           | 1.317          |
| Derecho Penal, Filosofía del Derecho e Hª del Derecho | 2.402         | 1.726         | 1.417         | 5.545          |
| Derecho Privado                                       | 1.620         |               | 1.822         | 3.442          |
| Derecho Público                                       | 2.485         | 843           | 506           | 3.834          |
| Didáctica de las Lenguas y de las C. Hum. y Sociales  | 1.145         |               |               | 1.145          |
| <b>Economía y Dirección de Empresas</b>               |               |               |               |                |
| Estructura e Historia Económica y Economía Pública    | 365           |               | 101           | 466            |
| Psicología y Sociología                               | 4.094         |               | 2.834         | 6.928          |
| <b>TOTAL MACROÁREA CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS</b>  | <b>15.208</b> | <b>4.881</b>  | <b>6.781</b>  | <b>26.870</b>  |
| <b>Agricultura y Economía Agraria</b>                 |               |               |               |                |
| Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos          | 1.169         |               | 1.339         | 2.508          |
| Informática e Ingeniería de Sistemas                  | 164           |               | 535           | 699            |
| Ingeniería de Diseño y Fabricación                    | 3.069         | 422           |               | 3.491          |
| Ingeniería Eléctrica                                  | 2.772         |               | 2.543         | 5.315          |
| Ingeniería Electrónica y Comunicaciones               | 1.428         | 536           | 803           | 2.767          |
| Ingeniería Mecánica                                   | 6.894         | 4.548         | 3.347         | 14.789         |
| Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente    | 3.717         |               | 2.410         | 6.127          |
| <b>TOTAL MACROAREA INGENIERIA Y ARQUITECTURA</b>      | <b>19.213</b> | <b>5.506</b>  | <b>10.977</b> | <b>35.696</b>  |
| <b>TOTAL GENERAL</b>                                  | <b>92.026</b> | <b>24.306</b> | <b>75.899</b> | <b>192.231</b> |

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

| CONCEPTO ECONÓMICO                                    | 203.00       | 212.00     | 213.00        | 215.00        | 216.00     | 216.02       | 220.00         | 220.01       | 220.02         | 221.03    | 221.04     | 221.05     | 221.06         |
|---|--------------|------------|---------------|---------------|------------|--------------|----------------|--------------|----------------|-----------|------------|------------|----------------|
| Anatomía, Embriología y Genética Animal               |              |            | 162           |               | 110        |              | 455            |              | 1.681          |           |            |            | 8.225          |
| Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública    |              |            |               | 157           |            |              | 3.265          |              | 3.431          |           |            |            | 5.571          |
| Bioquímica y Biología Molecular y Celular             |              |            | 3.508         | 3.919         |            |              | 9.154          |              | 2.416          |           | 120        |            | 29.243         |
| Anatomía e Histología Humanas                         |              |            | 193           | 275           |            |              | 3.482          | 1.830        | 5.000          |           |            |            | 8.078          |
| Cirugía, Ginecología y Obstetricia                    |              |            |               | 141           |            |              | 924            |              | 13.256         |           |            | 588        | 1.815          |
| Pediatría y Radiología y Medicina Física              |              |            |               |               |            |              | 1.501          |              | 5.768          |           |            |            |                |
| Fisiatría y Enfermería                                |              |            | 417           | 58            |            |              | 5.958          |              | 10.214         |           |            |            | 9.694          |
| Medicina, Psiquiatría y Dermatología                  |              |            |               | 80            |            |              | 4.765          |              | 12.879         |           |            |            |                |
| Patología Animal                                      |              |            | 2.314         |               |            |              | 3.363          |              | 6.031          |           |            |            | 28.996         |
| Anatomía Pat., Med. Legal y Forense y Toxicología     |              | 107        |               | 1.233         |            |              | 2.824          |              | 4.455          |           |            |            | 5.521          |
| Farmacología y Fisiología                             |              |            | 864           | 305           | 82         |              | 5.048          |              | 8.113          |           |            |            | 11.073         |
| Ciencias de la Tierra                                 |              |            |               | 6.103         |            |              | 1.356          |              | 1.197          |           |            |            | 791            |
| Didáctica de las Ciencias Experimentales              |              |            |               |               |            |              | 503            |              | 2.112          |           |            |            | 606            |
| Física Aplicada                                       |              |            | 832           |               |            |              | 3.534          |              | 5.909          |           |            |            | 9.926          |
| Física de la Materia Condensada                       |              |            |               | 203           |            |              | 3.884          |              | 1.464          |           |            |            | 1.524          |
| Física Teórica  |              |            | 201           | 149           |            |              | 6.170          |              | 2.768          |           |            |            |                |
| Matemática Aplicada                                   |              |            |               |               |            | 780          | 12.865         |              | 5.590          |           |            |            |                |
| Matemáticas   |              |            | 1.017         |               |            |              | 3.855          |              | 5.047          |           |            |            |                |
| Métodos Estadísticos                                  |              |            |               | 127           |            |              | 2.269          |              | 3.283          |           |            |            |                |
| Producción Animal y Ciencias de los Alimentos         |              |            | 288           |               | 278        |              | 7.991          | 35           | 6.070          | 48        |            |            | 14.869         |
| Química Analítica                                     |              |            | 7.001         |               |            |              | 5.795          |              | 3.529          |           |            |            | 29.456         |
| Química Inorgánica                                    |              |            |               | 884           |            |              | 6.460          |              | 4.116          |           |            |            | 28.038         |
| Química Orgánica y Química-Física                     |              |            | 1.678         |               |            | 1.078        | 14.096         | 35           | 9.732          |           |            |            | 28.079         |
| Ciencias de la Antigüedad                             |              |            |               |               |            |              | 1.512          | 15           | 2.403          |           |            |            |                |
| Expresión Musical, Plástica y Corporal                |              |            |               |               | 40         |              | 2.936          |              | 4.292          |           |            |            | 5.181          |
| Filología Española                                    |              |            |               |               |            |              | 2.227          |              | 659            |           |            |            |                |
| Filología Francesa                                    |              |            |               |               |            |              | 3.565          | 733          | 1.384          |           |            |            |                |
| Filología Inglesa y Alemana                           |              |            | 117           | 80            |            |              | 10.508         |              | 5.810          |           |            |            |                |
| Filosofía   |              |            |               |               |            |              | 3.427          |              | 1.708          |           |            |            | 12             |
| Geografía y Ordenación del Territorio                 |              |            |               |               |            |              | 1.846          |              | 1.835          |           |            |            |                |
| Historia del Arte                                     |              |            |               | 75            |            |              | 3.211          | 32           | 3.249          |           |            |            |                |
| Hª Medieval, C. Téc. Hist. y Es. Árabes Islámicos     |              |            |               |               |            |              | 1.381          |              | 999            |           |            |            |                |
| Historia Moderna y Contemporánea                      |              |            |               |               |            |              | 3.990          |              | 404            |           |            |            |                |
| Lingüística General e Hispánica                       |              |            |               |               |            |              | 4.124          |              | 2.372          |           |            |            |                |
| Didáctica de las Lenguas y de las CC. Humanas y Soc.  |              |            |               |               | 110        |              | 253            | 328          | 2.195          |           |            |            |                |
| Análisis Económico                                    |              |            |               | 333           |            |              | 14.287         |              | 11.849         |           |            |            |                |
| Ciencias de la Educación                              |              |            |               |               |            |              | 488            |              | 3.427          |           |            |            |                |
| Derecho de la Empresa                                 |              |            |               |               |            |              | 4.605          |              | 1.680          |           |            |            |                |
| Derecho Privado                                       |              |            |               |               |            |              | 3.406          |              | 7.229          |           |            |            |                |
| Derecho Público                                       |              |            |               |               |            |              | 2.356          |              | 4.266          |           |            |            |                |
| Derecho Penal, Filosofía del Dcho e Hª del Derecho    |              |            |               |               |            |              | 2.167          |              |                |           |            |            |                |
| Economía y Dirección de Empresas                      |              |            |               | 127           |            |              | 18.686         |              | 13.641         |           |            |            |                |
| Contabilidad y Finanzas                               |              |            |               | 125           |            |              | 15.502         | 23           | 3.655          |           |            |            |                |
| Estructura e Historia Económica y Economía Pública    |              |            |               | 295           |            |              | 16.684         |              | 10.755         |           |            |            |                |
| Psicología y Sociología                               |              |            |               | 140           |            |              | 5.177          |              | 7.949          |           |            |            |                |
| Ciencias de la Documentación e Historia de la Ciencia |              |            |               |               |            |              | 482            |              | 2.561          |           |            |            |                |
| Agricultura y Economía Agraria                        |              |            |               | 1.365         | 254        |              | 2.684          | 15           | 4.039          |           |            |            | 2.958          |
| Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos          |              |            | 120           | 261           |            |              | 5.244          | 124          | 2.768          |           |            |            | 17.496         |
| Ingeniería de Diseño y Fabricación                    |              |            | 406           | 352           |            |              | 13.503         |              | 11.570         |           |            |            | 3.212          |
| Ingeniería Electrónica y Comunicaciones               | 2.088        |            |               | 1.093         |            |              | 10.338         | 234          | 10.415         |           |            |            | 21.679         |
| Ingeniería Mecánica                                   |              |            | 877           | 127           |            | 2.726        | 13.684         |              | 13.725         |           |            |            | 9.762          |
| Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente    |              |            | 625           | 80            |            | 675          | 10.440         |              | 12.588         |           |            |            | 25.042         |
| Informática e Ingeniería de Sistemas                  |              |            |               |               |            | 1.392        | 14.768         |              | 18.932         |           |            |            | 4.693          |
| Ingeniería Eléctrica                                  |              |            | 1.436         |               |            |              | 5.098          |              | 6.649          |           |            |            | 17.587         |
| <b>T O T A L</b>                                      | <b>2.088</b> | <b>107</b> | <b>22.056</b> | <b>18.087</b> | <b>874</b> | <b>6.651</b> | <b>308.096</b> | <b>3.404</b> | <b>299.069</b> | <b>48</b> | <b>120</b> | <b>588</b> | <b>329.127</b> |

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

| 222.00       | 222.01        | 223.00     | 223.01         | 224.00       | 225.01         | 225.02        | 226.00         | 226.01        | 226.06         | 226.11        | 226.12         | 226.14       | 226.15         | 230.01         | 480.00     | 480.04        | T O T A L        |
|--------------|---------------|------------|----------------|--------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|--------------|----------------|----------------|------------|---------------|------------------|
| 817          | 98            |            |                |              | 977            |               | 2.111          |               |                |               | 3.220          |              | 1.339          | 255            |            |               | 19.450           |
|              |               |            |                |              | 2.999          |               | 11.429         | 1.493         |                | 2.566         | 1.962          |              | 435            |                |            |               | 33.308           |
|              | 3             |            |                |              | 1.099          |               | 5.106          | 2.728         | 1.200          | 3.152         | 1.259          |              | 4.269          | 1.150          |            |               | 68.326           |
|              | 651           |            |                |              | 3.823          |               | 6.718          |               |                | 186           | 5.418          |              |                | 243            |            |               | 35.897           |
| 94           | 32            |            |                |              | 1.856          |               | 6.425          |               |                | 6.683         | 9.919          |              | 3.766          |                |            |               | 45.499           |
| 395          | 51            |            |                |              | 2.935          |               | 2.943          | 618           |                | 310           | 6.373          |              | 535            | 316            |            |               | 21.745           |
|              | 41            |            |                |              | 6.487          |               | 5.163          | 1.109         | 700            | 3.004         | 14.181         | 3.663        | 4.428          | 3.028          |            |               | 68.145           |
| 1.361        | 267           |            |                |              | 6.368          | 98            | 6.179          |               |                | 164           | 18.348         |              | 1.752          | 232            |            |               | 52.493           |
|              | 118           |            |                |              | 1.280          | 276           | 4.937          |               | 511            | 218           | 5.826          |              | 4.308          | 1.761          |            |               | 59.939           |
| 278          | 86            |            |                |              | 3.220          |               | 2.264          | 60            |                | 129           | 5.116          |              |                |                |            |               | 25.293           |
|              | 198           |            |                |              | 4.042          |               | 2.397          | 618           |                | 1.912         | 1.656          |              | 4.430          | 1.003          |            |               | 41.741           |
|              | 70            | 372        | 51.546         | 2.402        | 729            |               | 2.249          | 53            |                | 832           |                |              |                | 12.143         |            |               | 79.843           |
|              | 4             |            | 8.541          |              | 910            |               | 428            | 414           |                |               | 3.419          |              | 1.583          | 1.705          |            |               | 20.225           |
|              | 661           |            |                |              | 2.384          |               | 332            | 48            |                | 1.258         | 2.874          |              | 4.813          | 1.238          |            |               | 33.809           |
|              | 9             |            |                |              | 652            |               | 3.386          | 832           | 2.706          | 685           |                |              |                | 664            |            |               | 16.009           |
|              | 79            |            |                |              | 94             | 363           | 189            | 1.887         |                |               |                |              |                | 1.080          |            |               | 12.980           |
|              |               |            |                |              | 774            | 40            | 625            | 1.819         | 2.009          | 2.160         | 10.799         |              |                | 6.577          |            |               | 44.038           |
|              | 20            |            |                |              | 6.209          | 1.216         | 331            | 557           | 1.692          |               | 1.990          |              |                | 252            |            |               | 22.186           |
|              | 9             |            |                |              | 6.817          |               | 46             | 378           |                |               | 6.030          |              |                | 618            |            |               | 19.577           |
|              | 1.812         |            | 385            |              | 998            | 260           | 1.621          | 281           | 471            | 427           | 4.594          |              | 274            | 3.029          |            |               | 43.731           |
|              | 205           |            |                |              | 1.067          |               | 68             | 242           |                | 1.784         | 6.775          |              | 1.240          | 1.651          |            |               | 58.813           |
|              | 91            |            |                |              | 3.253          | 140           | 1.093          | 162           |                | 1.158         | 2.427          |              |                |                |            |               | 47.822           |
|              | 3.010         |            | 130            |              | 1.084          |               | 6.233          | 2.806         |                | 6.612         | 3.090          |              | 1.848          | 560            |            |               | 80.071           |
|              | 140           |            | 3.454          |              | 22.693         | 36            | 6.824          | 309           | 7.788          |               | 219            |              | 1.499          | 1.961          |            |               | 48.853           |
| 512          | 105           |            | 3.175          |              | 1.449          |               | 8.750          | 1.666         | 4.398          | 600           | 2.782          |              | 600            | 11.237         |            |               | 47.723           |
|              | 408           |            |                |              | 8.681          |               | 524            |               | 2.000          |               |                |              |                | 1.899          |            |               | 16.398           |
|              |               |            |                |              | 6.159          |               | 68             | 418           |                |               | 3.739          |              |                | 659            |            |               | 16.725           |
|              | 496           |            |                |              | 11.684         |               | 6.530          | 937           | 6.400          | 1.921         | 7.612          |              | 363            | 7.546          |            |               | 60.004           |
|              |               |            |                |              | 5.090          |               | 2              | 58            | 200            | 499           | 1.235          |              |                | 235            |            |               | 12.466           |
| 564          |               | 439        | 9.397          |              | 865            |               | 1.462          | 406           | 6.019          | 1.615         | 12.134         |              |                | 4.624          |            |               | 41.206           |
|              | 187           |            | 16.325         |              | 8.826          | 120           | 3.797          | 866           | 75.916         | 227           | 2.829          |              | 753            | 10.299         |            |               | 126.712          |
|              | 48            |            | 4.728          |              | 3.026          |               | 809            | 1.512         | 1.202          | 487           | 683            |              |                | 3.035          |            |               | 17.910           |
|              | 31            |            | 1.135          |              | 13.507         |               | 87             | 522           | 294            |               | 992            |              |                | 2.023          |            |               | 22.985           |
|              | 322           |            | 1.140          |              | 14.541         |               | 581            | 1.706         | 1.500          | 172           | 4.842          |              | 625            | 293            |            |               | 32.218           |
| 1.152        | 15            |            |                |              | 1.703          |               | 601            | 64            | 2.767          |               | 1.284          |              | 710            | 5.528          |            |               | 16.710           |
|              | 207           |            |                |              | 1.253          | 1.219         | 28.769         | 2.178         | 5.187          | 620           | 2.930          |              | 271            | 10.995         |            |               | 80.098           |
|              | 86            |            | 225            |              | 1.792          |               | 1.199          | 1.407         | 4.944          |               | 1.855          |              | 1.100          | 4.922          |            |               | 21.445           |
|              | 672           |            |                |              | 29.413         | 1.458         | 1.930          | 749           | 395            |               | 1.637          |              |                | 495            |            |               | 43.034           |
|              | 364           |            |                |              | 10.764         |               | 850            | 724           |                | 606           | 934            |              |                | 1.436          |            |               | 26.313           |
| 30           | 48            |            |                |              | 13.693         |               | 1.216          |               |                | 508           | 2.000          |              |                | 937            |            |               | 25.054           |
|              | 592           |            | 150            |              | 15.958         |               |                | 709           |                |               |                |              |                |                | 500        | 1.000         | 21.076           |
| 4            | 695           |            |                |              | 4.857          |               | 6.048          | 1.327         | 600            | 1.625         | 7.686          |              | 579            | 7.980          |            |               | 63.855           |
| 70           | 916           |            | 28             |              | 3.718          | 795           | 3.445          | 1.685         | 513            | 2.888         | 15.723         |              |                | 4.690          |            |               | 53.776           |
|              | 344           |            |                |              | 8.587          | 2.284         | 4.235          | 628           | 1.830          | 3.371         | 5.218          |              | 556            | 3.596          |            |               | 58.383           |
| 14           | 139           |            |                |              | 5.140          |               | 4.286          | 1.916         | 4.954          | 3.050         | 15.156         |              | 546            | 11.369         | 300        | 1.200         | 61.336           |
|              | 69            |            |                |              | 3.834          | 795           | 585            | 171           |                | 700           | 2.401          |              |                | 442            |            |               | 12.040           |
|              | 244           |            |                |              | 1.030          |               | 2.804          | 120           |                |               | 231            |              |                | 1.032          |            |               | 16.776           |
|              | 43            |            | 877            |              | 3.079          |               | 14.689         | 1.416         | 4.904          | 159           | 4.793          |              | 8.635          | 3.773          |            |               | 68.381           |
| 364          | 1.251         |            | 6.362          | 507          | 2.678          | 347           | 8.561          | 4.541         | 5.601          | 1.939         | 23.865         |              | 475            | 7.002          |            |               | 92.536           |
|              | 1.742         |            | 3.376          |              | 570            | 299           | 3.706          | 1.120         |                | 2.705         | 3.959          |              | 22.618         | 2.794          |            |               | 88.736           |
| 1.263        | 2.149         |            | 5.120          |              | 6.753          | 900           | 8.976          | 3.279         | 1.000          | 4.737         | 7.117          |              | 11.172         | 11.506         |            | 6.750         | 111.623          |
|              | 186           |            | 1.645          |              | 3.551          | 173           | 2.422          |               | 6.990          | 2.057         | 1.351          |              | 9.782          | 4.300          |            |               | 81.907           |
| 2.467        | 4.197         |            | 738            |              | 4.744          |               | 3.276          | 1.942         |                | 4.020         | 35.836         |              | 1.472          | 1.049          |            | 1.150         | 100.676          |
|              | 74            |            | 1.338          |              | 112            |               | 804            | 901           | 400            | 3.164         | 6.149          |              | 16.581         | 647            |            |               | 60.940           |
| <b>9.385</b> | <b>23.285</b> | <b>811</b> | <b>119.815</b> | <b>2.909</b> | <b>279.807</b> | <b>10.819</b> | <b>200.109</b> | <b>49.382</b> | <b>155.091</b> | <b>70.910</b> | <b>292.468</b> | <b>3.663</b> | <b>113.357</b> | <b>165.809</b> | <b>800</b> | <b>10.100</b> | <b>2.498.835</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 2009, en comparación con los datos de años anteriores.

**Cuadro C10. Actividades de Investigación**

| ACTIVIDADES   | 2007 | 2008 | 2009 |
|---|------|------|------|
| Proyectos de investigación nuevos gestionados Servicio de Gestión Invest. | 755  | 782  | 753  |
| Contratos y Proyectos de investigación nuevos gestionados O.T.R.I.        | 828  | 878  | 820  |
| Oficina de Proyectos Europeos *   |      | 21   | 32   |
| Becas Predoctorales F.P.I./ F.P.U.  | 183  | 165  | 188  |
| Becas Predoctorales D.G.A. **   | 120  | 114  | 127  |
| Bolsas de viaje otorgadas   | 543  | 511  | 267  |

\* 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 2009 con respecto a 2008, excepto la Oficina de Proyectos Europeos.

Destacable es que la O.T.R.I. y la Unidad de Gestión de la Investigación han gestionado el 92,6 % de los Proyectos y Contratos de Investigación de 2009.

En lo referente al número de becas, se ha producido un aumento en el número de las mismas.

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.), la Fundación Empresa Universidad de Zaragoza (F.E.U.Z.), y la Oficina de Proyectos Europeos (OPE) y CIRCE.

Cuadro C11. Proyectos de Investigación por Departamentos y Centros

| Centros y Departamentos                            | UP  | O.T.R.I        |              | G <sup>o</sup> INVESTIGACION |              | O.P.E.         |              | TOTAL      |
|--|-----|----------------|--------------|------------------------------|--------------|----------------|--------------|------------|
|  |     | N <sup>o</sup> | €            | N <sup>o</sup>               | €            | N <sup>o</sup> | €            |            |
| CIRCE  | 148 |                |              | 1                            | 30.000       |                |              | 30.000     |
| IUCA   | 149 |                |              | 4                            | 171.886      |                |              | 171.886    |
| IUMA   | 150 |                |              | 3                            | 69.780       |                |              | 69.780     |
| I.C.E.   | 161 | 2              | 38.280,00    |                              |              |                |              | 38.280     |
| BIFI (incluye Infraestructura FEDER)               | 164 |                |              | 26                           | 3.899.774,50 |                |              | 3.899.775  |
| INA (incluye infraestructura FEDER)                | 165 |                |              | 25                           | 21.198.310   |                |              | 21.198.310 |
| ICMA   | 170 | 5              | 72.141,56    | 15                           | 626.017      | 2              | 45.067       | 743.225    |
| I3A (incluye equipamiento FEDER)                   | 171 |                |              | 56                           | 6.458.831    |                |              | 6.458.831  |
| IUCH   | 188 |                |              | 7                            | 437.990      |                |              | 437.990    |
| Anatomía, Embriología y Genética Animal            | 210 | 16             | 282.498,86   | 10                           | 221.025      |                |              | 503.523    |
| Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública | 211 | 32             | 485.416,67   | 9                            | 145.443      |                |              | 630.860    |
| Bioquímica y Biología Molecular y Celular          | 212 | 10             | 266.237,46   | 17                           | 563.079      | 1              | 45.000       | 874.316    |
| Anatomía e Histología Humana                       | 213 | 1              | 10.440,00    | 5                            | 20.260       |                |              | 30.700     |
| Cirugía, Ginecología y Obstetricia                 | 214 | 9              | 88.832,00    | 1                            | 100,08       |                |              | 88.932     |
| Pediatría, Radiología y Medicina Física            | 215 | 8              | 253.139,29   | 2                            | 17.936       |                |              | 271.075    |
| Fisioterapia y Enfermería                          | 216 | 8              | 193.944,00   | 14                           | 307.146      | 1              | 69.600       | 570.690    |
| Medicina y Psiquiatría                             | 217 | 8              | 414.729,38   | 3                            | 52.312       |                |              | 467.041    |
| Patología animal                                   | 218 | 42             | 1.708.591,21 | 16                           | 241.249      | 1              | 305.589      | 2.255.429  |
| Anatomía Patológica, Toxicología y Leg. Sanitaria  | 219 | 6              | 68.392,87    | 8                            | 249.910      |                |              | 318.303    |
| Farmacología y Fisiología                          | 220 | 4              | 32.452,28    | 14                           | 220.596      |                |              | 253.048    |
| Ciencias de la Tierra                              | 221 | 26             | 369.643,29   | 23                           | 628.485      | 1              | 77.985       | 1.076.113  |
| Didáctica de las Ciencias Experimentales           | 222 | 1              | 870,00       | 3                            | 11.231       |                |              | 12.101     |
| Física Aplicada                                    | 223 | 5              | 248.233,36   | 3                            | 41.360       |                |              | 289.593    |
| Física de la Materia Condensada                    | 224 | 4              | 121.055,20   | 11                           | 150.596      | 4              | 569.600      | 841.251    |
| Física Teórica                                     | 225 | 5              | 224.593,60   | 15                           | 953.235      | 8              | 1.872.269,25 | 3.050.098  |
| Matemática Aplicada                                | 226 | 4              | 51.382,40    | 13                           | 236.890      | 1              | 63.700       | 351.972    |
| Matemáticas  | 227 | 1              | 7.772,00     | 10                           | 98.214       |                |              | 105.986    |
| Métodos Estadísticos                               | 228 | 13             | 747.905,07   | 10                           | 111.402      |                |              | 859.307    |
| Producción Animal y Ciencia de los Alimentos       | 229 | 53             | 862.276,80   | 22                           | 487.086      | 1              | 483.860      | 1.833.223  |
| Química Analítica                                  | 230 | 18             | 323.686,64   | 15                           | 237.211      | 1              | 224.076      | 784.974    |
| Química Inorgánica                                 | 231 | 6              | 57.626,68    | 4                            | 78.868       |                |              | 136.495    |
| Química Orgánica y Química-Física                  | 232 | 7              | 201.129,00   | 23                           | 488.981      |                |              | 690.110    |
| Ciencias de la Antigüedad                          | 241 | 6              | 277.306,43   | 20                           | 215.112      |                |              | 492.418    |
| Expresión Musical, Plástica y Corporal             | 242 |                |              | 5                            | 7.477        |                |              | 7.477      |
| Filología Española                                 | 243 |                |              | 5                            | 94.044       |                |              | 94.044     |
| Filología Francesa                                 | 244 | 1              | 25.497,81    | 4                            | 19.640       |                |              | 45.138     |
| Filología Inglesa y Alemana                        | 245 |                |              | 13                           | 116.688      |                |              | 116.688    |
| Filosofía  | 246 |                |              | 7                            | 22.316       |                |              | 22.316     |

| Centros y Departamentos   | UP  | O.T.R.I        |                   | G <sup>o</sup><br>INVESTIGACION |                   | O.P.E.         |                  | TOTAL             |
|---|-----|----------------|-------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|------------------|-------------------|
|   |     | N <sup>o</sup> | €                 | N <sup>o</sup>                  | €                 | N <sup>o</sup> | €                |                   |
| Geografía y Ordenación del Territorio                           | 247 | 13             | 156.993,43        | 11                              | 78.004            |                |                  | 234.997           |
| Historia del Arte   | 248 | 5              | 131.590,00        | 12                              | 116.648           |                |                  | 248.238           |
| Historia Medieval   | 249 | 2              | 6.674,47          | 9                               | 59.588            |                |                  | 66.262            |
| Historia Moderna y Contemporánea                                | 250 | 7              | 98.197,31         | 11                              | 107.300           |                |                  | 205.497           |
| Lingüística General e Hispánica                                 | 251 |                |                   | 12                              | 43.746            |                |                  | 43.746            |
| Didáctica de las Lenguas y de las Ciencias HH.SS.               | 252 | 14             | 319.750,81        | 2                               | 5.534             |                |                  | 325.285           |
| Análisis Económico  | 261 | 7              | 375.540,00        | 17                              | 431.976           |                |                  | 807.516           |
| Ciencias de la Educación  | 262 | 4              | 30.039,14         | 5                               | 23.232            |                |                  | 53.271            |
| Derecho de la Empresa   | 263 | 13             | 187.990,04        | 10                              | 62.256            | 1              | 38.316           | 288.562           |
| Derecho Privado   | 264 | 5              | 11.632,80         | 8                               | 64.540            |                |                  | 76.173            |
| Derecho Público   | 265 | 25             | 531.405,64        | 19                              | 258.803           |                |                  | 790.209           |
| Derecho Penal, Filosofía del Derecho e H <sup>o</sup> . Derecho | 266 | 6              | 48.529,20         | 8                               | 122.962           |                |                  | 171.491           |
| Economía y Dirección de Empresas                                | 267 | 22             | 383.277,00        | 24                              | 520.619           |                |                  | 903.896           |
| Contabilidad y Finanzas   | 268 | 13             | 226.092,73        | 15                              | 313.969           | 1              | 120.000          | 660.062           |
| Estructura e Historia Económica y Economía Pública              | 269 | 16             | 296.562,00        | 17                              | 195.567           |                |                  | 492.129           |
| Psicología y Sociología   | 270 | 11             | 115.773,06        | 14                              | 60.379            |                |                  | 176.152           |
| Ciencias de la Documentación e H <sup>o</sup> . de la Ciencia   | 271 | 16             | 332.947,85        | 5                               | 20.348            |                |                  | 353.296           |
| Agricultura y Economía Agraria                                  | 281 | 10             | 256.607,21        | 13                              | 239.093           |                |                  | 495.700           |
| Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos                    | 282 | 35             | 783.468,60        | 12                              | 287.137           | 1              | 260.064          | 1.330.670         |
| Ingeniería de Diseño y Fabricación                              | 283 | 50             | 1.959.404,92      | 7                               | 131.829           |                |                  | 2.091.234         |
| Ingeniería Electrónica y Comunicaciones                         | 284 | 56             | 3.128.701,91      | 12                              | 271.836           |                |                  | 3.400.538         |
| Ingeniería Mecánica   | 285 | 10<br>5        | 2.880.794,29      | 11                              | 197.655           | 3              | 162.451          | 3.240.900         |
| Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente              | 286 | 21             | 1.618.914,62      | 13                              | 128.087           | 2              | 169.743          | 1.916.745         |
| Informática e Ingeniería de Sistemas                            | 287 | 36             | 1.074.642,93      | 26                              | 460.958           | 3              | 726.232,8        | 2.261.834         |
| Ingeniería Eléctrica  | 288 | 20             | 195.581,63        | 3                               | 48.264            |                |                  | 243.846           |
| OTRI (gestión directa Oficina)                                  | 417 | 6              | 382.998,25        |                                 |                   |                |                  | 382.998           |
| Vicerrectorado de Investigación (incluye CEI 2010)              | 423 | 1              | 3.328,75          | 3                               | 1.035.750         |                |                  | 1.039.079         |
| Servicios de Apoyo a la Invest. (Incluye equipamiento FEDER)    | 450 |                |                   | 10                              | 2.236.439         |                |                  | 2.236.439         |
| Genérico  |     |                |                   | 2                               | 1.500             |                |                  | 1.500             |
| <b>T O T A L E S</b>  |     | <b>820</b>     | <b>22.971.512</b> | <b>753</b>                      | <b>46.454.499</b> | <b>32</b>      | <b>5.233.553</b> | <b>74.659.564</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.

Se observa un aumento importante respecto al año anterior del volumen económico en el Servicio de Gestión de la Investigación, consecuencia de la imputación de la cuota para 2009 del Convenio del Laboratorio de Microscopía (2009-2021)

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

| ENTES GESTORES<br>DE INVESTIGACIÓN                 | 2006   |     | 2007   |     | 2008   |     | 2009    |     |
|--|--------|-----|--------|-----|--------|-----|---------|-----|
|  | *      | *   | *      | %   | *      | %   | *       | %   |
| <b>SERVICIO DE GESTIÓN<br/>DE LA INVESTIGACIÓN</b> | 22.256 | 55  | 20.807 | 45  | 19.328 | 36  | 25.346* | 47  |
| <b>OTRI</b>  | 18.544 | 45  | 25.849 | 55  | 29.138 | 54  | 22.972  | 43  |
| <b>OPE</b>   |        |     |        |     | 5.644  | 10  | 5.234   | 10  |
| <b>TOTAL</b>                                       | 40.800 | 100 | 46.656 | 100 | 54.110 | 100 | 53.552  | 100 |

\* 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.

Cuadro C13. Tesis Doctorales leídas por Departamento

| DEPARTAMENTO  | CURSO 2008-2009 | CURSO 2007-2008 |
|---|-----------------|-----------------|
| Anatomía, Embriología y Genética Animal                     | 3               | 1               |
| Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública          | 12              | 6               |
| Bioquímica y Biología Molecular y Celular                   | 10              | 18              |
| Anatomía e Histología Humanas                               | 2               | 1               |
| Cirugía, Ginecología y Obstetricia                          | 4               | 12              |
| Pediatría, Radiología y Medicina Física                     |                 | 1               |
| Fisiatría y Enfermería                                      | 1               | 2               |
| Medicina y Psiquiatría                                      | 22              | 15              |
| Patología Animal  | 5               | 5               |
| Anatomía Patológica, Medicina Legal y Forense y Toxicología | 4               | 1               |
| Farmacología y Fisiología                                   | 4               | 6               |
| <b>TOTAL MACROAREA CIENCIAS DE LA SALUD</b>                 | <b>67</b>       | <b>68</b>       |
| Ciencias de la Tierra                                       | 12              | 4               |
| Didáctica de las Ciencias Experimentales                    |                 |                 |
| Física Aplicada   | 1               |                 |
| Física de la Materia Condensada                             | 4               | 3               |
| Física Teórica  | 7               | 3               |
| Matemática Aplicada   |                 |                 |
| Matemáticas   |                 | 1               |
| Métodos Estadísticos  |                 | 1               |
| Producción Animal y Ciencia de los Alimentos                | 8               | 7               |
| Química Analítica   | 4               | 1               |
| Química Inorgánica  | 5               | 6               |
| Química Orgánica y Química Física                           | 6               | 7               |
| <b>TOTAL MACROAREA CIENCIAS</b>                             | <b>47</b>       | <b>33</b>       |
| Ciencias de la Antigüedad                                   | 1               | 3               |
| Expresión Musical, Plástica y Corporal                      | 1               |                 |
| Filología Española  | 2               | 1               |
| Filología Francesa  |                 | 1               |
| Filología Inglesa y Alemana                                 | 3               | 2               |
| Filosofía   | 1               | 2               |
| Geografía y Ordenación del Territorio                       | 2               | 4               |
| Historia del Arte   | 2               | 2               |
| Historia Medieval   | 1               | 1               |
| Historia Moderna y Contemporánea                            | 3               | 4               |
| Lingüística General e Hispánica                             | 4               | 3               |
| <b>TOTAL MACROAREA ARTES Y HUMANIDADES</b>                  | <b>20</b>       | <b>23</b>       |
| Análisis Económico  |                 | 2               |
| Ciencias de la Educación                                    | 2               | 3               |
| Contabilidad y Finanzas                                     | 6               | 4               |
| Derecho de la Empresa                                       | 1               | 1               |
| Derecho Penal, Filosofía del Derecho e Hª del Derecho       | 2               | 2               |
| Derecho Privado   | 4               |                 |
| Derecho Público   | 4               | 3               |
| Didáctica de las Lenguas y de las C. Hum. y Sociales        |                 |                 |
| Economía y Dirección de Empresas                            | 8               | 9               |
| Estructura e Historia Económica y Economía Pública          | 3               | 3               |
| Psicología y Sociología                                     | 7               | 4               |
| Ciencias de la Documentación e Historia de la Ciencia       | 1               | 1               |
| <b>TOTAL MACROAREA CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS</b>        | <b>38</b>       | <b>32</b>       |
| Agricultura y Economía Agraria                              | 4               | 2               |
| Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos                | 3               | 4               |



| DEPARTAMENTO                                       | CURSO 2008-2009 | CURSO 2007-2008 |
|--|-----------------|-----------------|
| Informática e Ingeniería de Sistemas               | 8               | 2               |
| Ingeniería de Diseño y Fabricación                 | 8               | 3               |
| Ingeniería Eléctrica                               | 2               | 2               |
| Ingeniería Electrónica y Comunicaciones            | 5               | 3               |
| Ingeniería Mecánica                                | 11              | 11              |
| Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente | 8               | 12              |
| <b>TOTAL MACROAREA INGENIERIA Y ARQUITECTURA</b>   | <b>49</b>       | <b>39</b>       |
| <b>TOTAL GENERAL</b>                               | <b>221</b>      | <b>197</b>      |

### Cuadro C14. Becarios Predoctorales por Departamento

| DEPARTAMENTO  | M.E.C.    | D.G.A.    | TOTAL     |
|---|-----------|-----------|-----------|
| Anatomía, Embriología y Genética Animal                     |           | 3         | 3         |
| Anatomía e Histología Humanas                               |           | 2         | 2         |
| Anatomía Patológica, Medicina legal y Forense y Toxicología |           | 2         | 2         |
| Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública          | 3         | 1         | 4         |
| Bioquímica y Biología Molecular y Celular                   | 10        | 5         | 15        |
| Medicina y Psiquiatría                                      |           |           | 0         |
| Patología Animal  | 1         | 5         | 6         |
| Fisiatría y Enfermería                                      |           | 1         | 1         |
| Farmacología y Fisiología                                   | 1         | 4         | 5         |
| <b>TOTAL MACROAREAS CIENCIAS DE LA SALUD</b>                | <b>15</b> | <b>23</b> | <b>38</b> |
| Ciencias de la Tierra                                       | 5         | 7         | 12        |
| Física Aplicada   | 1         |           | 1         |
| Física de la Materia Condensada                             | 6         |           | 6         |
| Física Teórica  | 3         | 4         | 7         |
| Matemática Aplicada   | 3         | 1         | 4         |
| Matemáticas   | 4         | 3         | 7         |
| Producción Animal y Ciencia de los Alimentos                | 3         | 7         | 10        |
| Química Analítica   | 2         | 5         | 7         |
| Química Inorgánica  | 5         | 3         | 8         |
| Química Orgánica y Química Física                           | 3         | 9         | 12        |
| <b>TOTAL MACROAREA DE CIENCIAS</b>                          | <b>35</b> | <b>39</b> | <b>74</b> |
| Ciencias de la Antigüedad                                   | 13        | 9         | 22        |
| Filología Española  | 1         |           | 1         |
| Filología Inglesa y Alemana                                 | 6         |           | 6         |
| Filosofía   |           |           |           |
| Geografía y Ordenación del Territorio                       | 5         | 1         | 6         |
| Historia del Arte   | 5         | 5         | 10        |
| Historia Medieval   | 2         | 3         | 5         |
| Historia Moderna y Contemporánea                            | 6         | 4         | 10        |
| Lingüística General e Hispánica                             | 1         | 2         | 3         |
| <b>TOTAL MACROAREAS ARTES Y HUMANIDADES</b>                 | <b>39</b> | <b>24</b> | <b>63</b> |
| Análisis Económico  | 6         | 1         | 7         |
| Ciencias de la Educación                                    |           |           |           |
| Derecho de la Empresa                                       |           | 1         | 1         |
| Derecho Privado   | 1         |           | 1         |
| Derecho Público   | 1         | 3         | 4         |
| Derecho Penal , Filosofía del Derecho e Hª del Derecho      | 1         | 1         | 2         |
| Economía y Dirección de Empresas                            | 3         | 3         | 6         |
| Expresión Musical, Plástica y Corporal                      | 1         | 2         | 3         |
| Contabilidad y Finanzas                                     | 2         | 1         | 3         |
| Estructura e Historia Económica y Economía Pública          |           |           |           |
| Psicología Y sociología                                     |           | 1         | 1         |

| DEPARTAMENTO   | M.E.C.     | D.G.A.     | TOTAL      |
|--|------------|------------|------------|
| <b>TOTAL MACROAREA CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS</b> | <b>15</b>  | <b>13</b>  | <b>28</b>  |
| Agricultura y Economía Agraria                       | 1          |            | 1          |
| Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos         | 5          | 2          | 7          |
| Ingeniería Eléctrica                                 | 1          | 1          | 2          |
| Ingeniería Electrónica y Comunicaciones              | 7          | 3          | 10         |
| Ingeniería Mecánica                                  | 3          | 3          | 6          |
| Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente   | 8          | 6          | 14         |
| Informática e Ingeniería de Sistemas                 | 8          | 5          | 13         |
| <b>TOTAL MACROAREA INGENIERIA Y ARQUITECTURA</b>     | <b>33</b>  | <b>20</b>  | <b>53</b>  |
| BIFI   |            | 2          | 2          |
| I3A  | 19         | 3          | 22         |
| ICMA   | 25         | 1          | 26         |
| INA  | 7          | 1          | 8          |
| IEIOP  |            | 1          | 1          |
| <b>INSTITUTOS UNIVERSITARIOS</b>                     | <b>51</b>  | <b>8</b>   | <b>59</b>  |
| <b>TOTAL GENERAL</b>                                 | <b>188</b> | <b>127</b> | <b>315</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 2008/2009 han formado parte de los programas Erasmus y de Cooperación Interuniversitaria.

#### Cuadro C15. Actividades de Intercambio de Estudiantes

##### I. Programa ERASMUS - curso 2008/09

| ESPAÑÓLES                                  |            | EUROPEOS                             |            |
|--|------------|--------------------------------------|------------|
| Intercambio estudiantes españoles con beca |            |                                      |            |
| Intercambio estudiantes españoles sin beca |            |                                      |            |
| <b>Total</b>                               | <b>795</b> | <b>Total de estudiantes europeos</b> | <b>820</b> |

##### II. Programa AMERICAMPUS - curso 2008/09

|           |    |             |    |
|-----------|----|-------------|----|
| ESPAÑÓLES | 27 | EXTRANJEROS | 24 |
|-----------|----|-------------|----|

##### III. Programa BECAS BANCAJA (USA/Australia/Canadá/N.Zelanda) – curso 2008/09

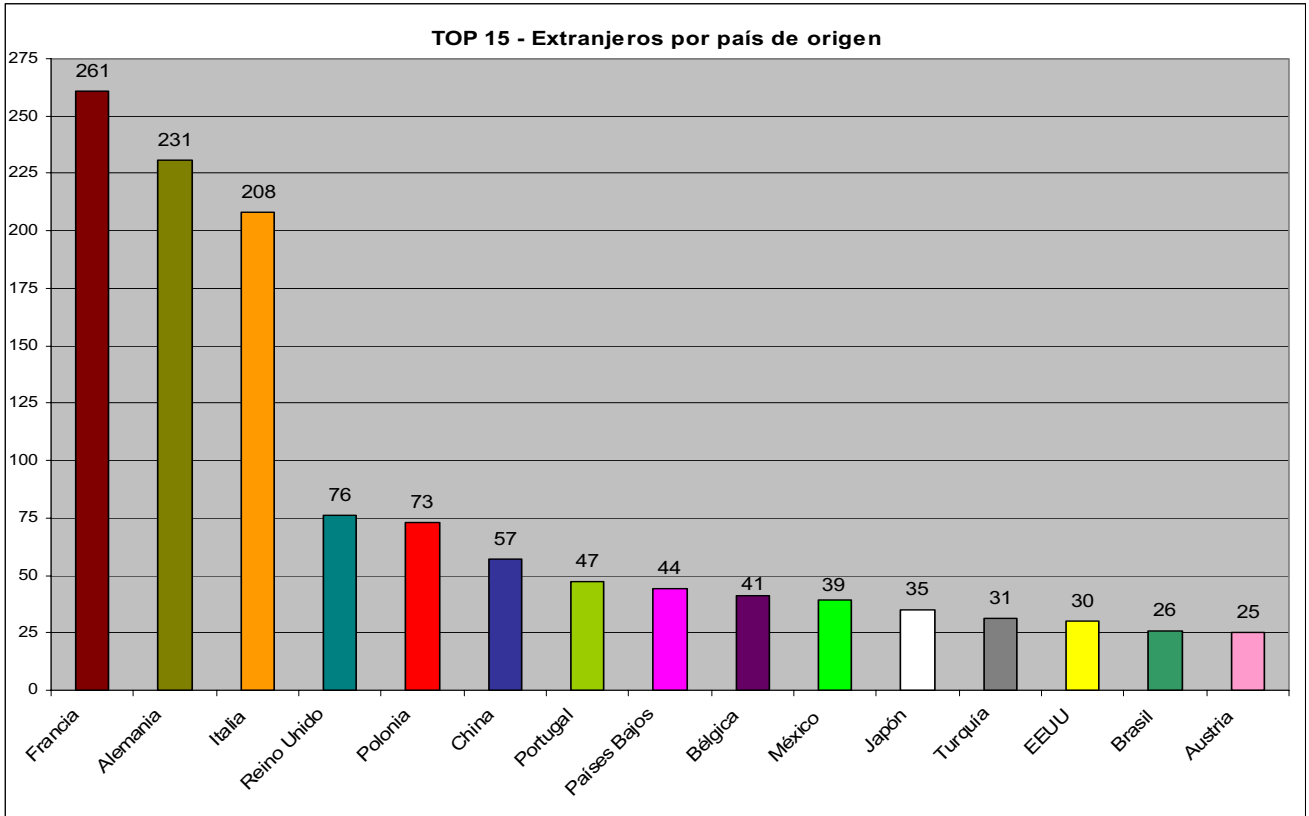
|           |    |             |    |
|-----------|----|-------------|----|
| ESPAÑÓLES | 15 | EXTRANJEROS | 19 |
|-----------|----|-------------|----|

En la tabla C16 se presenta la distribución de los estudiantes extranjeros en la Universidad en las diversas actividades durante el curso 2008/09. La internacionalización una de las líneas básicas de desarrollo de las Universidades.

#### Cuadro C16. Estudiantes Extranjeros en la UZ – curso 2008/2009

| Países       | Total por país | ERASMUS | Cursos E/LE | BECAS SANTA NDER | Becas MAEC AECI | Ameri Campus | Fund. Carolina | Bancaja | Práct. Coop. | Convenios | ALBAN | DGA Aragon. resid en América |
|--------------|----------------|---------|-------------|------------------|-----------------|--------------|----------------|---------|--------------|-----------|-------|------------------------------|
| Francia      | 261            | 204     | 57          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Alemania     | 231            | 112     | 119         |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Italia       | 208            | 152     | 56          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Reino Unido  | 76             | 60      | 16          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Polonia      | 73             | 51      | 22          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| China        | 57             |         | 57          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Portugal     | 47             | 35      | 12          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Países Bajos | 44             | 34      | 10          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Bélgica      | 41             | 28      | 13          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| México       | 39             |         |             | 8                | 1               | 17           | 2              |         |              | 10        | 1     |                              |
| Japón        | 35             |         | 35          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Turquía      | 31             | 22      | 9           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| EEUU         | 30             |         | 20          |                  |                 |              |                | 10      |              |           |       |                              |
| Brasil       | 26             |         | 9           | 6                | 2               | 6            |                |         |              |           | 2     | 1                            |
| Austria      | 25             | 14      | 11          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Rumanía      | 24             | 16      | 7           |                  | 1               |              |                |         |              |           |       |                              |
| Taiwán       | 23             |         | 23          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Colombia     | 21             |         |             | 16               |                 |              | 4              |         |              |           | 1     |                              |
| Cuba         | 19             |         |             | 12               | 6               |              |                |         | 1            |           |       |                              |
| Corea        | 17             |         | 17          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Australia    | 16             |         | 7           |                  |                 |              |                | 9       |              |           |       |                              |
| Lituania     | 16             | 11      | 5           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Rep. Checa   | 16             | 10      | 6           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Suecia       | 16             | 5       | 11          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Argentina    | 14             |         |             | 8                | 2               | 1            | 1              |         |              |           |       | 2                            |
| Finlandia    | 13             | 8       | 5           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Grecia       | 12             | 11      | 1           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Hungría      | 11             | 6       | 5           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Ucrania      | 11             |         | 11          |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Dinamarca    | 10             | 1       | 9           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Eslovaquia   | 10             | 6       | 4           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Perú         | 10             |         |             | 1                | 2               |              | 1              |         | 6            |           |       |                              |
| Eslovenia    | 9              | 9       |             |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Irlanda      | 9              | 6       | 3           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Rusia        | 9              |         | 9           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Ghana        | 8              |         | 8           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Guatemala    | 8              |         |             |                  |                 |              | 4              |         | 4            |           |       |                              |
| Mali         | 7              |         | 7           |                  |                 |              |                |         |              |           |       |                              |
| Nicaragua    | 7              |         |             | 1                | 3               |              |                |         | 3            |           |       |                              |

|                              |            |            |           |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
|------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---|
| Noruega                      | 7          | 4          | 3         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Guinea                       | 6          |            | 6         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Suiza                        | 6          | 5          | 1         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Venezuela                    | 6          |            |           | 2         |           |           | 1         |           |           | 2        | 1        |   |
| Argelia                      | 5          |            | 2         |           | 3         |           |           |           |           |          |          |   |
| Chile                        | 5          |            |           |           | 1         |           |           |           |           |          | 1        | 3 |
| Estonia                      | 5          | 5          |           |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Panamá                       | 5          |            |           |           | 1         |           | 4         |           |           |          |          |   |
| Jordania                     | 4          |            | 4         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Albania                      | 3          |            | 2         |           | 1         |           |           |           |           |          |          |   |
| Camerún                      | 3          |            | 3         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Letonia                      | 3          | 3          |           |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Nepal                        | 3          |            | 3         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Paraguay                     | 3          |            |           |           | 1         |           | 2         |           |           |          |          |   |
| Bangladesh                   | 2          |            | 2         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Bolivia                      | 2          |            | 1         | 1         |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Bulgaria                     | 2          | 2          |           |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Canadá                       | 2          |            | 2         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Etiopía                      | 2          |            |           |           | 2         |           |           |           |           |          |          |   |
| Indonesia                    | 2          |            | 2         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Serbia                       | 2          |            | 2         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Territorios<br>Palestinos    | 2          |            | 1         |           | 1         |           |           |           |           |          |          |   |
| Túnez                        | 2          |            | 1         |           | 1         |           |           |           |           |          |          |   |
| Bielorrusia                  | 1          |            | 1         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Congo                        | 1          |            | 1         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Croacia                      | 1          |            | 1         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Ecuador                      | 1          |            |           | 1         |           |           |           |           |           |          |          |   |
| El Salvador                  | 1          |            |           |           |           |           | 1         |           |           |          |          |   |
| Irán                         | 1          |            | 1         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Kirguizistán                 | 1          |            | 1         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Luxemburgo                   | 1          |            | 1         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Macedonia                    | 1          |            | 1         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| Marruecos                    | 1          |            |           |           | 1         |           |           |           |           |          |          |   |
| Moldavia                     | 1          |            | 1         |           |           |           |           |           |           |          |          |   |
| República Dominicana         | 1          |            |           |           | 1         |           |           |           |           |          |          |   |
| Uruguay                      | 1          |            |           | 1         |           |           |           |           |           |          |          |   |
| <b>1635</b>                  | <b>820</b> | <b>627</b> | <b>57</b> | <b>30</b> | <b>24</b> | <b>20</b> | <b>19</b> | <b>14</b> | <b>12</b> | <b>6</b> | <b>6</b> |   |
| <b>Nº de nacionalidades:</b> | <b>75</b>  |            |           |           |           |           |           |           |           |          |          |   |



### 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 2009, desglosando las cantidades correspondientes a personal docente y a personal de administración y servicios.

Como ya se indicaba en la segunda parte de la presente Memoria, el gasto de personal ha representado el 66% de la totalidad de los gastos de la Universidad.

Excluidas las cuotas sociales, el gasto de personal docente supone un 74,63 % del total y el 25,37 % restante corresponde al gasto de personal de administración y servicios.

El gasto del capítulo I en el año 2009 supera en un 5,9% al realizado en el año 2008, a pesar de que el incremento retributivo del personal fue del **0,3 %**, debido a que existen nuevas contrataciones, promociones y deslizamientos como son los trienios, quinquenios - complementos por actividad docente y sexenios -complementos del personal investigador-

El cuadro C18 desglosa las cantidades correspondientes a estos deslizamientos, destacando un incremento respecto a 2008 de un **4,74%**.

**Cuadro C17. Estado de Gastos de Personal 2009**

| DENOMINACION                                | EJECUCION<br>PDI  | EJECUCION<br>PAS  | EJECUCION<br>TOTAL |
|---|-------------------|-------------------|--------------------|
| <b>12 Funcionarios</b>                      | <b>82.769.788</b> | <b>38.747.156</b> | <b>121.516.944</b> |
| 120 Retribuciones Básicas                   | 37.481.045        | 17.656.671        | 55.137.716         |
| 00. sueldos grupo A                         | 28.998.112        | 2.121.464         | 31.119.576         |
| 01. sueldos grupo B                         | 27.054            | 1.931.683         | 1.958.737          |
| 02. sueldos grupo C                         | 4.238             | 5.633.246         | 5.637.484          |
| 03. sueldos grupo D                         |                   | 5.225.445         | 5.225.445          |
| 05. Trienios                                | 8.451.641         | 2.744.833         | 11.196.474         |
| 06. Sentencias                              |                   |                   | 0                  |
| 121 Retribuciones complementarias           | 45.236.462        | 19.982.496        | 65.218.958         |
| 00. complemento de destino                  | 17.212.537        | 7.450.704         | 24.663.241         |
| 01. complemento específico                  | 3.800.097         | 10.629.538        | 14.429.635         |
| otros complementos                          | 24.223.828        | 1.902.254         | 26.126.082         |
| 125 Incapacidad Transitoria funcionarios    | 52.281            | 1.107.989         | 1.160.270          |
| <b>13 Laborales</b>                         | <b>21.635.215</b> | <b>3.105.881</b>  | <b>24.741.096</b>  |
| 130 Laboral fijo                            | 5.867.401         | 435.534           | 6.302.935          |
| 00. Retribuciones básicas                   | 3.553.248         | 358.756           | 3.912.004          |
| otras retribuciones                         | 1.869.775         |                   | 1.869.775          |
| 05. trienios laborales fijos                | 444.378           | 76.778            | 521.156            |
| 131 laboral eventual                        | 12.543.329        | 1.801.180         | 14.344.509         |
| 00. Retribuciones básicas                   | 10.182.373        | 1.679.946         | 11.862.319         |
| 05. trienios laborales eventuales           | 16.621            | 82.607            | 99.228             |
| otras remuneraciones                        | 2.344.335         | 38.627            | 2.382.962          |
| 134 retribuciones complementarias Lab. Even | 1.378.127         | 117.368           | 1.495.495          |
| 135 retribuciones complementarias Lab. Fijo | 1.313.568         | 610.461           | 1.924.029          |
| 136 colaboraciones extraord. Lab. Fijo      | 48.470            | 13.335            | 61.805             |
| 137 colaboraciones extraord. Lab. Evntual   | 289.348           | 23.561            | 312.909            |
| 138 incapacidad transitoria Labo. Fijo      | 90.433            | 25.546            | 115.979            |
| 139 incapacidad transitoria Labo. Event     | 104.539           | 78.896            | 183.435            |
| <b>14 Otro personal</b>                     | <b>4.101.466</b>  | <b>0</b>          | <b>4.101.466</b>   |
| 143 00. retribuciones                       | 1.134.423         |                   | 1.134.423          |

|   |   |                    |                   |                    |
|---|---|--------------------|-------------------|--------------------|
| 144                                       | retribuciones complementarias                   | 2.933.260          |                   | 2.933.260          |
| 145                                       | incapacidad transitoria. Otro personal          | 18.275             |                   | 18.275             |
| 146                                       | colaboraciones extraordinarias                  | 15.508             |                   | 15.508             |
| <b>15</b>                                 | <b>Incentivos al rendimiento</b>                | <b>15.819.066</b>  | <b>413.867</b>    | <b>16.232.933</b>  |
| 150                                       | Productividad                                   | 15.142.974         |                   | 15.142.974         |
| 151                                       | colaboraciones extraordinarias. Funcionarios    | 676.092            | 413.867           | 1.089.959          |
| <b>TOTAL CAPITULO I (Sin Seg. Social)</b> |   | <b>124.325.535</b> | <b>42.266.904</b> | <b>166.592.439</b> |
| <b>16</b>                                 | <b>Cuotas, prestaciones y gastos sociales</b>   | <b>8.406.303</b>   | <b>11.049.265</b> | <b>19.455.568</b>  |
| 160                                       | 00. Seguridad Social                            | 8.176.293          | 10.775.399        | 18.951.692         |
| 161                                       | 04. Indemnizaciones por jubilaciones. PAS func. |                    | 58.230            | 58.230             |
| 162                                       | 04. Indemnizaciones por jubilaciones. PAS lab   |                    | 68.076            | 68.076             |
| 163                                       | 04. Plan de pensiones                           | 230.010            | 147.560           | 377.570            |
| <b>TOTAL CAPITULO I</b>                   |   | <b>132.731.838</b> | <b>53.316.169</b> | <b>186.048.007</b> |

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

| DENOMINACIÓN              | 2008              | 2009              | % INCREMENTO |
|---------------------------|-------------------|-------------------|--------------|
| TRIENIOS PERSONAL DOCENTE | 8.222.203         | 8.451.641         | 2,79         |
| TRIENIOS PAS              | 2.526.301         | 2.744.833         | 8,65         |
| QUINQUENIOS               | 9.914.682         | 10.342.832        | 4,32         |
| SEXENIOS                  | 3.803.388         | 4.085.859         | 7,43         |
| <b>T O T A L</b>          | <b>24.466.574</b> | <b>25.625.165</b> | <b>4,74</b>  |