

**INFORME DE  
CONTABILIDAD ANALÍTICA  
Universidad de Zaragoza  
MODELO DE REFERENCIA CRUE  
2024**



**INFORME DE  
CONTABILIDAD ANALÍTICA  
Universidad de Zaragoza  
MODELO DE REFERENCIA CRUE  
2024**



1542

**Universidad**  
Zaragoza

**UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA:**

Rectora Magnífica: Rosa Bolea Bailo

Vicerrectora de Economía: Paloma Apellániz Gómez

Gerente: Alfonso Peña Ochoa

**EDICIÓN Y COORDINACIÓN:**

Vicerrectorado de Economía

**EQUIPO DE TRABAJO:**

Paloma Apellániz Gómez, Vicerrectora de Economía

Aurora Sevillano Rubio, Directora de Secretariado del Vicerrectorado de Economía

M<sup>a</sup> Dolores Roche Gil, Vicegerente Económica y Financiera

Tomás Mora Martín, Jefe del Servicio de Gestión Financiera y Presupuestaria

Javier Luna Cerdán, Director del Área de Aplicaciones del SICUZ

Rafael Núñez Mateo, Técnico en Contabilidad Analítica

Belén Gracia Latorre, Jefe de Proyectos del Área de Aplicaciones del SICUZ

**COLABORADORES:**

Raquel Rodríguez Bailera, Vicegerente de Investigación

Otras unidades colaboradoras: Coordinación Informática de Recursos Humanos, Coordinación Informática de Sigma, Servicio de Gestión Financiera y Presupuestaria, Servicio de Informática y Comunicaciones, Unidad Administrativa de Construcciones y Mantenimiento, Universa, Vicegerencia Académica e Intervención General de la Administración del Estado.

**DISEÑO Y MAQUETACIÓN:**

Vicerrectorado de Economía

**DOCUMENTO DISPONIBLE EN EL SIGUIENTE ENLACE:**

<https://www.unizar.es/institucion/informe-de-contabilidad-analitica>

<b>1. INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>7</b>
<b>2. MODELO DE CONTABILIDAD ANALÍTICA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA ..</b>	<b>11</b>
2.1. Estructuras del Modelo.....	15
2.1.1. Elementos de coste.....	15
2.1.2. Elementos de ingreso .....	16
2.1.3. Centros de coste.....	19
2.1.4. Actividades .....	22
2.2. Relaciones entre estructuras. Criterios de reparto.....	26
2.2.1. Criterios de reparto de coste de personal .....	26
2.2.2. Criterios de reparto de los gastos generales y de funcionamiento .....	29
2.3. Ingresos y márgenes de cobertura .....	31
2.4. Procedimientos para el cálculo de costes de actividades .....	31
2.4.1. Costes de actividades de docencia .....	32
2.4.2. Costes de actividades de investigación y transferencia del conocimiento .....	35
2.4.3. Costes de las actividades de dirección y administración general .....	36
2.4.4. Costes de las actividades deportivas y de extensión universitaria .....	37
2.4.5. Coste de las actividades anexas.....	38
2.4.6. Coste de las actividades de organización.....	40
2.4.7. Otros costes complementarios a la docencia .....	40
2.4.8. Coste de Subactividad .....	42
<b>3. INFORMES DE RESULTADOS. AÑO 2024.....</b>	<b>43</b>
Informe de elementos de coste .....	46
Informe de elementos de ingreso por naturaleza .....	48
Informe de ingresos por actividades.....	49
Informe de costes por centros de coste según su finalidad .....	58
Informe de coste primario por centro de coste .....	60
Coste del centro con desglose por actividades secundarias.....	121
Composición del coste de las actividades finalistas .....	148
Margen y grado de cobertura por actividad .....	160
<b>4. INDICADORES.....</b>	<b>167</b>
<b>5. SÍNTESIS DE RESULTADOS Y ANÁLISIS COMPARATIVO.....</b>	<b>195</b>
<b>6. CONCILIACIÓN CONTABILIDAD ANALÍTICA Y PRESUPUESTARIA .....</b>	<b>201</b>
<b>ANEXOS</b>	
<b>ANEXO I.</b>	
FUENTES DE INFORMACIÓN .....	207
<b>ANEXO II.</b>	
ESTRUCTURA ORGÁNICA DE UNIDADES DE PLANIFICACIÓN SEGÚN PRESUPUESTO 2024.....	211



# 1

## Introducción



La contabilidad analítica constituye una herramienta de gestión imprescindible en todas las organizaciones. Permite conocer los costes de los procesos y actividades que se desarrollan y, por comparación con los ingresos, analizar los márgenes de cobertura de dichas actividades.

En el caso de las universidades públicas, la contabilidad analítica resulta especialmente relevante para evaluar la eficiencia en la utilización de los recursos públicos. Conocer el coste de los servicios universitarios es esencial tanto para la propia institución como para su principal financiador, la Comunidad Autónoma, y, en última instancia, para la ciudadanía que, a través de los impuestos, contribuye al sostenimiento de la actividad universitaria.

La Universidad de Zaragoza fue pionera en la implantación de un sistema de contabilidad analítica basado en el modelo CANOA de la Intervención General de la Administración del Estado (IGAE), que se elabora de forma continuada desde 2008. Esta trayectoria ha permitido consolidar un grupo de trabajo estable, mejorar las bases de información y perfeccionar los criterios de imputación de costes, situando a nuestra Universidad como referente en el ámbito de la contabilidad analítica universitaria.

En abril de 2025, la Universidad de Zaragoza volvió a situarse a la vanguardia al elaborar y publicar un estudio piloto correspondiente al ejercicio 2023 adaptado al MODELO DE REFERENCIA CRUE 2024, aprobado por la CRUE en julio de 2024 como modelo de referencia para las universidades españolas y cuya implantación se enmarca en el ámbito de la autonomía universitaria.

Durante 2025, el nuevo equipo económico de la Universidad de Zaragoza, ya bajo el mandato de la Rectora Rosa Bolea, ha elaborado y analizado de manera paralela ambos modelos —el de la IGAE y el de la CRUE— referidos al ejercicio 2024, con el objetivo de mantener la continuidad de la serie histórica y, al mismo tiempo, evaluar las diferencias metodológicas y analíticas entre ambos enfoques. Esta doble elaboración permitirá extraer conclusiones útiles para determinar la utilidad y viabilidad del modelo de referencia CRUE, en un contexto de transición metodológica en el sistema universitario y en el que resulta especialmente relevante disponer de evidencias objetivas para la toma de decisiones.

El presente informe constituye, por tanto, la primera aplicación completa del modelo CRUE 2024 a la contabilidad analítica de la Universidad de Zaragoza, que continúa avanzando en la mejora de sus instrumentos de gestión económica y en su compromiso con la transparencia y la rendición de cuentas. Este doble esfuerzo ha sido posible gracias al excelente equipo de profesionales que integra el grupo de trabajo de contabilidad analítica, cuyo compromiso y rigor técnico merecen un especial reconocimiento.

Paloma Apellániz

Vicerrectora de Economía

Diciembre de 2025



# 2

**Modelo de contabilidad  
analítica de la  
Universidad de  
Zaragoza**



La implantación de la contabilidad analítica en las universidades públicas españolas ha sido un proceso gradual y complejo, marcado por la necesidad de mejorar la transparencia y la eficiencia en la gestión económico-financiera. El **Tribunal de Cuentas**, en su informe de fiscalización del ejercicio 2012, puso de manifiesto la ausencia de este sistema en el **Sistema Universitario Español (SUE)**, lo que motivó el desarrollo de distintas iniciativas orientadas a su implantación.

En este contexto, la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas (CRUE) constituyó en 2016 el Grupo de Trabajo de Contabilidad Analítica con el objetivo de analizar la situación y proponer medidas para facilitar la implantación de un sistema homogéneo. A lo largo de los años, diversos grupos de trabajo, en colaboración con el entonces Ministerio de Educación, Cultura y Deporte (MECD) y posteriormente con el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MCIU), han desarrollado un modelo estandarizado que permite avanzar en la comparabilidad entre universidades y en la optimización del uso de los recursos públicos, el MODELO DE REFERENCIA CRUE 2024.

La Universidad de Zaragoza publica de forma continuada los resultados de la contabilidad analítica basada en el modelo CANOA, validado por la Intervención General de la Administración del Estado (IGAE) desde el ejercicio 2008 hasta el último ejercicio económico cerrado correspondiente a 2024.

En esta nueva publicación, se presenta la contabilidad analítica para el ejercicio económico 2024 adaptada al **Modelo de referencia CRUE 2024**, como ya se hizo en un estudio PILOTO correspondiente al ejercicio 2023.

El modelo de contabilidad analítica se configura como un sistema integrado que incluye entradas, procesos y salidas de información, con especial atención a la relevancia y consistencia de los datos. Se consideran tanto costes como ingresos, con el fin de posibilitar un análisis detallado de la realidad económica de la organización. A partir de esta información, el modelo proporciona informes e indicadores que permiten conocer, de una forma clara y precisa, cómo se utilizan los recursos públicos en la Universidad de Zaragoza.

Las principales características del modelo de contabilidad analítica son las siguientes:

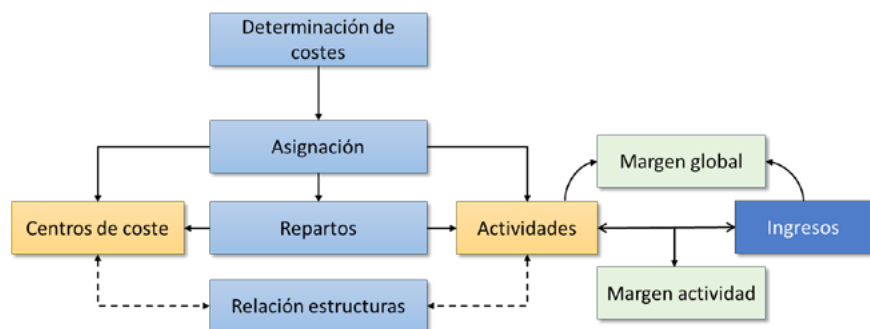
1. **Flexibilidad**, al permitir su adaptación a las particularidades organizativas y funcionales de cada universidad.
2. **Adaptabilidad**, posibilitando su evolución progresiva conforme mejora la disponibilidad y calidad de la información.
3. **Basado en costes históricos**, utilizando información real procedente de los sistemas económico-financieros.
4. **Basado en costes completos**, incorporando tanto los costes directos como los indirectos asociados a las actividades.
5. **No fundamentado en el sistema de partida doble**, sino concebido como un sistema complementario a la contabilidad financiera.

6. **Determinación estratificada de los costes**, permitiendo su análisis por centros, actividades y finalidades.
7. **Aplicación del principio de devengo estricto**, asegurando una correcta imputación temporal de costes e ingresos.
8. **Referido al periodo presupuestario**, si bien abierto a su aplicación a otros ciclos temporales cuando resulte necesario.
9. **Carácter dualista absoluto**, diferenciando claramente entre costes e ingresos y sus respectivos procesos de imputación.
10. **No adscrito a los sistemas de contabilidad basados en actividades** (Activity Based Costing, ABC)
11. **Enfoque orgánico**, alineado con la estructura organizativa y funcional de la Universidad.

El modelo puede concretarse para su descripción en los siguientes componentes:

- 1- Estructuras**, que constituyen los elementos básicos del sistema.
- 2- Relaciones entre estructuras**, que permiten articular los vínculos existentes entre los distintos elementos.
- 3- Procesos**, que dotan de contenido a las relaciones entre las estructuras y permiten la imputación y asignación de costes e ingresos.
- 4- Outputs de información**, resultantes de los procesos anteriores, que se materializan en informes para el análisis de la gestión."

La determinación del funcionamiento del modelo se puede representar mediante el esquema contenido en la Figura 2.1. en el que se muestra la secuencia lógica de determinación de costes, su asignación y reparto a centros y actividades, así como la obtención de los márgenes resultantes.



**FIGURA 2.1. Funcionamiento del modelo**

## 2.1-ESTRUCTURAS DEL MODELO

Se definen cuatro estructuras básicas:

1. Elementos de coste
2. Elementos de ingreso
3. Centros de coste
4. Actividades

### 2.1.1.- ELEMENTOS DE COSTE

Se define como coste el consumo valorado en términos monetarios de los bienes y servicios necesarios para el desarrollo de las actividades que constituye el objeto de la entidad.

Un adecuado análisis de costes requiere una clasificación de los consumos de acuerdo a distintos criterios que permiten identificar su origen, su incorporación como coste en la Contabilidad Analítica y su posible relación con los distintos objetos de coste.

Atendiendo al origen pueden distinguirse las siguientes categorías:

- Costes externos, que reflejan una relación con terceros y que se incorporan al sistema como cargas procedentes de gastos ejecutados por la propia Universidad. (Ej. Costes de personal, suministros, comunicaciones, gastos corrientes, etc.)

- Costes calculados, que no derivan de un compromiso de gasto con terceros, sino que responden a estimaciones o imputaciones internas. (Ej. Amortizaciones, utilización de infraestructuras de la universidad)

Con independencia de su origen, no todas las cargas consideradas como gastos en la Contabilidad Financiera o en la Contabilidad Presupuestaria tienen la consideración de coste en la Contabilidad Analítica, lo que permite distinguir entre cargas incorporables y no incorporables al proceso de contabilidad analítica. Entre estas últimas se incluyen, entre otros ejemplos, la parte de la nómina del profesorado médico con plaza vinculada correspondiente a la prestación de servicios hospitalarios, así como los costes de personal recuperados por situaciones de incapacidad temporal, accidente de trabajo u otras contingencias similares.

Por último, si se atiende a la relación con el objeto de coste se puede distinguir entre:

- Costes directos, aquellos asignados directamente a Centros de Coste, Actividades u otros objetos de cálculo.

- Costes indirectos, aquellos asignados mediante algún criterio de reparto a Centros de Coste, Actividades u otros objetos de cálculo.

Atendiendo a su origen, la relación de elementos de coste considerados en el modelo es la siguiente:

1. Coste de personal
  - 1.1. Sueldos y salarios del PDI
  - 1.2. Sueldos y salarios del PTGAS
  - 1.3. Costes del Personal Investigador laboral y de otro personal

- 1.4. Cotizaciones sociales a cargo del empleador
- 1.5. Previsión social de funcionarios (costes calculados)
- 1.6. Indemnizaciones
- 1.7. Otros costes sociales
- 1.8. Indemnizaciones por razón del servicio
- 1.9. Otras indemnizaciones
- 1.10. Transporte de personal
3. Coste de adquisición de bienes y servicios
4. Coste de servicios exteriores
5. Coste de tributos
6. Costes financieros
7. Amortizaciones (costes calculados)
8. Utilización de infraestructuras de la Universidad (costes calculados)
9. Transferencias
10. Reformas y adecuación de espacios. No inventariable

### **2.1.2.- ELEMENTOS DE INGRESO**

Son ingresos los flujos que determinan los recursos percibidos, producidos a lo largo del ejercicio por las operaciones conocidas de naturaleza presupuestaria o no presupuestaria, cuyo objetivo fundamental es la financiación de sus gastos corrientes y de capital.

Un modelo para la contabilidad analítica par las Universidades Públicas, al objeto de diferenciar los conceptos de transferencias y subvenciones, establece una premisa, según la cual todo ingreso recibido por una Universidad tendrá la consideración de ingreso tratable por el sistema de contabilidad analítica, independientemente de su afectación o no a una actividad concreta o de su consideración como ingreso o transferencia corriente o de capital. Esta afirmación subraya la importancia de realizar dos distinciones fundamentales de ingresos: según su naturaleza económica y según la relación con las actividades.

Por su naturaleza económica, podríamos clasificar los ingresos siguiendo los capítulos establecidos en el presupuesto de la Universidad de Zaragoza, de la siguiente forma:

1. Tasas, Precios Públicos y otros ingresos (Capítulo III del presupuesto de ingresos)
2. Transferencias corrientes (Capítulo IV del presupuesto de ingresos)
3. Transferencias de capital (Capítulo VII del presupuesto de ingresos)
4. Ingresos Patrimoniales (Capítulo V del presupuesto de ingresos)
5. Ingresos por enajenación de inversiones reales
6. Ingresos procedentes de operaciones financieras (Capítulo IX del presupuesto de ingresos)

Atendiendo a un mayor detalle de la naturaleza del ingreso, los capítulos se desglosan en artículos, conceptos y subconceptos económicos:

1. Tasas, Precios Públicos y otros Ingresos
  - 1.1. Tasas
    - 1.1.1. Tasas académicas
    - 1.1.2. Otras tasas
  - 1.2. Precios públicos
  - 1.3. Otros ingresos procedentes de prestaciones de servicios
  - 1.4. Venta de bienes
  - 1.5. Otros ingresos
2. Transferencias corrientes
  - 2.1. De la Administración del Estado
  - 2.2. De Entes Autónomos
  - 2.3. De la Seguridad Social
  - 2.4. De Comunidades Autónomas
  - 2.5. De Corporaciones locales
  - 2.6. De empresas privadas
  - 2.7. De familias e instituciones sin fines de lucro
  - 2.8. Del exterior
  - 2.9. Otras transferencias corrientes
3. Transferencias de capital
  - 3.1. De la Administración del Estado
  - 3.2. De entes autónomos
  - 3.3. De Comunidades Autónomas
  - 3.4. De corporaciones locales
  - 3.5. De empresas privadas
  - 3.6. De familias e instituciones sin fines de lucro
  - 3.7. Del exterior
  - 3.8. Otras transferencias de capital
4. Ingresos patrimoniales\*
5. Ingresos por la enajenación de inversiones reales\*\*
6. Ingresos procedentes de operaciones financieras

\* Se incluyen, entre otros, los intereses en cuentas o depósitos bancarios y las rentas de bienes.

\*\* Se incluirán los beneficios derivados de dichas operaciones.

En función de su relación con las actividades, podríamos diferenciar entre:

- Ingresos relacionados con actividades (precios públicos, becas, proyectos de investigación): Estos ingresos se vinculan directamente con los costes totales de sus correspondientes actividades.
- Ingresos no relacionados con actividades (transferencia básica, por ejemplo): Son los ingresos que no se pueden vincular directamente a ninguna actividad.

La clasificación económica y orgánica que se realiza para cada ingreso efectuado en la Universidad de Zaragoza permite establecer la siguiente relación de elementos de ingreso:

## **1. Ingresos relacionados con actividades**

### 1.1. Ingresos por Docencia

- 1.1.1. Ingresos por estudios oficiales
- 1.1.2. Ingresos por estudios propios de la Universidad
- 1.1.3. Otros ingresos de Docencia

### 1.2. Ingresos por actividades de investigación

- 1.2.1. Ingresos por actividades de investigación y transferencia con financiación externa
- 1.2.2. Ingresos por actividades de investigación aplicada y transferencia
- 1.2.3. Ingresos por Doctorado
- 1.2.4. Ingresos cátedras institucionales y empresas
- 1.2.5. Otros ingresos de investigación

### 1.3. Ingresos de extensión universitaria

- 1.3.1. Ingreso Servicio de Actividades Culturales
- 1.3.2. Ingreso Salas de exposiciones edificio Paraninfo
- 1.3.3. Ingreso Servicio de Actividades de Estudiantes
- 1.3.4. Ingreso Servicio de Actividades Deportivas
- 1.3.5. Ingresos Competiciones Universitarias
- 1.3.6. Ingresos Cursos de Español como lengua extranjera
- 1.3.7. Ingresos Cursos Extraordinarios

### 1.4. Ingresos de actividades anexas

- 1.4.1. Ingresos Alojamiento
- 1.4.2. Ingresos Tribunales
- 1.4.3. Ingresos Gestión Social
- 1.4.4. Ingresos Servicio de Reprografía
- 1.4.5. Ingresos Prensas Universitarias

## 2. Ingresos relacionados con la organización en su conjunto

- 2.1. Transferencia básica de la Comunidad Autónoma de Aragón
- 2.2. Contratos-programa que financian el presupuesto global de la Universidad
- 2.3. Ingresos patrimoniales
- 2.4. Ingresos financieros
- 2.5. Compensación por utilización de infraestructuras
- 2.6. Otros ingresos genéricos

Los ratios entre valores monetarios de ingresos y costes agregados constituyen los resultados correspondientes a "márgenes de cobertura", referidos a los objetos de coste o a la totalidad de la organización.

### 2.1.3.- CENTROS DE COSTE

Los centros de coste se entienden como una unidad mínima de gestión, que responden a la pregunta de quién consume en la organización, son los entes donde se originan los costes. La estructura orgánica de la Universidad tiene reflejo en la determinación de los centros de coste. En concreto, se distinguen:

#### 1. Centros de Docencia

##### 1.1. Facultades y Escuelas

###### 1.1.1. Facultad de Ciencias

1.1.1.1. Equipo de Dirección

1.1.1.2. Administración

###### 1.1.2. Facultad de Economía y Empresa

1.1.2.1. Equipo de Dirección

1.1.2.2. Administración

.....

##### 1.2. Centro Universitario de Lenguas Modernas

##### 1.3. Enseñanzas propias

##### 1.4. Instituto Confucio

##### 1.5. Universidad de la Experiencia

#### 2. Centros de Investigación

##### 2.1. Institutos Universitarios de Investigación

2.1.1. Instituto Universitario de Investigación de Ingeniería de Aragón

2.1.2. Instituto Universitario de Biocomputación y Física de Sistemas Complejos

.....

- 2.2. Cátedras institucionales y de empresa
- 2.3. Otros centros de investigación
- 3. Centros de Docencia e investigación
  - 3.1. Departamentos
    - 3.1.1. Departamento de Análisis Económico
    - 3.1.2. Departamento de Anatomía e Histología Humanas
    - .....
  - 3.2. Escuela de Doctorado
  - 3.3. CIFICE
- 4. Centros de Apoyo a la Docencia e Investigación
  - 4.1. Bibliotecas
    - 4.1.1. Biblioteca General Universitaria
    - 4.1.2. Biblioteca Biomédica
    - .....
  - 4.2. Universa
  - 4.3. Pabellón Río Isuela
  - 4.4. Edificio de Bellas Artes de Teruel
  - 4.5. Hospital Veterinario de la Universidad de Zaragoza
  - 4.6. Servicio de Prácticas Odontológicas
  - 4.7. Servicio de Informática y Comunicaciones1
  - 4.8. Servicio de Relaciones Internacionales
  - 4.9. Servicios de Apoyo a la Investigación
  - 4.10. Unidad de gestión de información científica
- 5. Centros de Extensión Universitaria y Deportes
  - 5.1. Servicio de Actividades Deportivas
  - 5.2. Servicio de Actividades Culturales
  - 5.3. Museo de Ciencias Naturales
  - 5.4. Salas exposiciones Paraninfo
  - 5.5. Actividades de Estudiantes
  - 5.6. Competiciones universitarias
  - 5.7. Cursos de Español como Lengua Extranjera
  - 5.8. Cursos extraordinarios
- 6. Centros de Soporte
  - 6.1. Rectorado
    - 6.1.1. Rector y Staff

- 6.1.2. Vicerrectorado de Profesorado
- 6.1.3. Vicerrectorado de Política Académica
- 6.1.4. Vicerrectorado de Planificación, Sostenibilidad e Infraestructura
- 6.1.5. Vicerrectorado de Política Científica
- 6.1.6. Vicerrectorado de Estudiantes y Empleo
- 6.1.7. Vicerrectorado de Economía
- 6.1.8. Vicerrectorado de Transferencia e Innovación Tecnológica
- 6.1.9. Vicerrectorado de Internacionalización y Cooperación
- 6.1.10. Vicerrectorado de Cultura y Proyección Social
- 6.1.11. Vicerrectorado de Educación Digital y Formación Permanente
- 6.1.12. Vicerrectorado del Campus de Huesca
- 6.1.13. Vicerrectorado del Campus de Teruel
- 6.1.14. Unidad de Control Interno
- 6.2. Secretaría General
- 6.3. Órganos colegiados
  - 6.3.1. Consejo Social
- 6.4. Gerencia y servicios generales
  - 6.4.1. Gerente
  - 6.4.2. Vicegerencia Académica
  - 6.4.3. Vicegerencia de Recursos Humanos
  - 6.4.4. Vicegerencia Económica y Financiera
  - 6.4.5. Vicegerencia de Investigación
  - 6.4.6. Vicegerencia de Tecnologías de la Información y Comunicación
  - 6.4.7. Unidad de Prevención de Riesgos Laborales
- 6.5. Otras unidades
  - 6.5.1. Defensor Universitario
  - 6.5.2. Servicio Jurídico
  - 6.5.3. Servicio de Informática y Comunicaciones
- 6.6. Gestión de la investigación
- 6.7. Tribunales
- 7. Centros Anexos
  - 7.1. Colegio Mayor Universitario Pedro Cerbuna
  - 7.2. Colegio Mayor Universitario Ramón Acín
  - 7.3. Colegio Mayor Universitario Pablo Serrano

- 7.4. Residencia Universitaria de Jaca
- 7.6. Servicio de Reprografía
- 7.7. Servicio de Asistencia a la Comunidad Universitaria  
    Gestión Social
- 7.8. Prensas Universitarias
- 7.9. Campus Excelencia Internacional
- 7.10. Oficina Unita
- 7.11. Unidad de Igualdad
- 8. Centros-Agrupaciones de costes
  - 8.1. Locales vacíos
  - 8.2. Acción sindical
  - 8.3. Gastos financieros

#### **2.1.4.- ACTIVIDADES**

Las actividades tratan de reflejar el aspecto funcional de la Universidad, respondiendo a la pregunta ¿para qué se ha consumido en la organización? Se entiende por actividad, una acción o conjunto de acciones destinadas a la producción de un bien o servicio.

Las actividades se clasifican en función de los fines marcados por la normativa vigente desarrollada por cada ente en su propia reglamentación. En este sentido, se identifican los siguientes grupos de actividades:

1. Actividades de Docencia
2. Actividades de Investigación y Transferencia del conocimiento
3. Actividades de Dirección y Administración general de la Universidad
4. Actividades Deportivas y de Extensión universitaria
5. Actividades anexas
6. Actividades de Organización

El desglose de cada una de ellas es el siguiente:

1. Actividades de Docencia
  - 1.1. Actividades de Docencia Oficial
    - 1.1.1. Titulaciones de Grado
    - 1.1.3. Titulaciones de Máster
  - 1.2. Actividades de Docencia Propia
    - 1.2.1. Enseñanzas propias
    - 1.2.2. Otros cursos, seminarios y conferencias
    - 1.2.3 Enseñanza de idiomas

- 1.2.4. Instituto Confucio
  - 1.2.5. Universidad de la Experiencia
  - 1.2.6. CIFICE
2. Actividades de Investigación y Transferencia del conocimiento
  - 2.1. Investigación y transferencia del conocimiento
    - 2.1.1. Contratos y convenios Art. 83
    - 2.1.2. Proyectos de investigación financiados por entes públicos
    - 2.1.3. Institutos Universitarios de Investigación
    - 2.1.4. Cátedras institucionales y de empresa
    - 2.1.5. Doctorado
3. Actividades de Dirección y Administración general de la Universidad
  - 3.1. Actividades de organización y dirección de la Universidad
  - 3.2. Actividades de Gestión
  - 3.3. Actividades de Gestión de la Investigación
  - 3.4. Tribunales
4. Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria
  - 4.1. Actividades Deportivas
  - 4.2. Actividades Culturales
  - 4.3. Actividades de Estudiantes
  - 4.4. Competiciones universitarias
  - 4.5. Extensión Universitaria
  - 4.6. Cursos de Español como Lengua Extranjera
  - 4.7. Cursos Extraordinarios
5. Actividades Anexas
  - 5.1. Alojamiento
    - 5.1.1. Colegio Mayor Universitario Pedro Cerbuna
    - 5.1.2. Colegio Mayor Universitario Ramón Acín
    - 5.1.3. Colegio Mayor Universitario Pablo Serrano
    - 5.1.4. Residencia Universitaria de Jaca
  - 5.2. Reprografía
  - 5.3. Gestión Social
  - 5.4. Prensas Universitarias
  - 5.5. Campus de Excelencia Internacional

5.6. Oficina Unita

5.7. Unidad de Igualdad

6. Actividades de Organización

6.1. Costes financieros

6.2. Acción Sindical

Teniendo en cuenta que, en general, resulta difícil establecer parámetros en los que los distintos elementos que componen la organización permitan relaciones directas con las diversas actividades, se ha optado por asociar los costes primeramente con los centros de coste para proceder posteriormente a una imputación global a las diferentes actividades.

En el esquema contable general, representado en la Figura 2.2, se resumen las diferentes relaciones entre centros de coste y actividades.

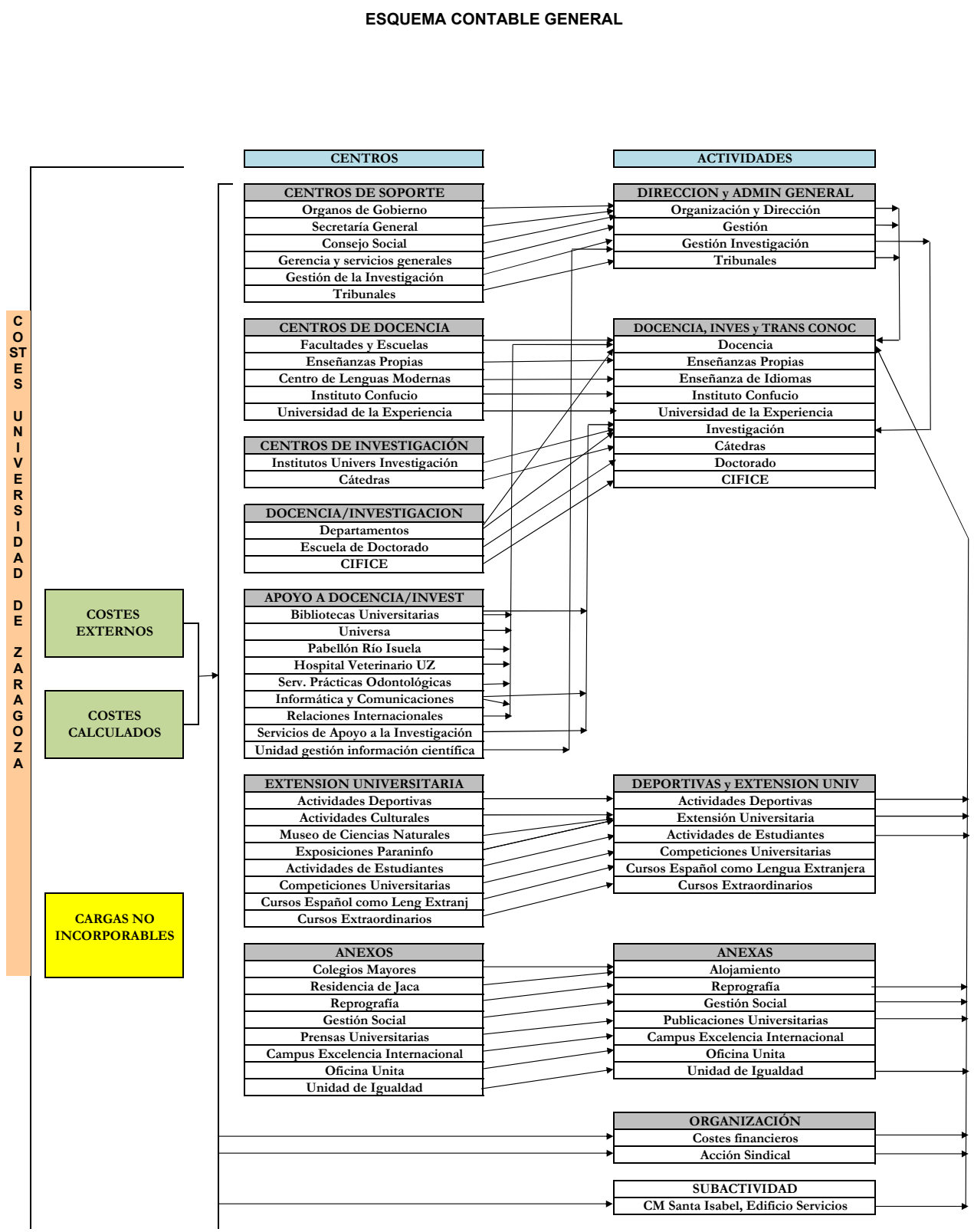


FIGURA 2.2. Esquema Contable General

## **2.2- RELACIONES ENTRE ESTRUCTURAS. CRITERIOS DE REPARTO**

### **2.2.1. CRITERIOS DE REPARTO DE COSTES DE PERSONAL**

Para establecer el reparto de costes correspondientes al Personal Docente e Investigador (PDI) se utilizan, de forma integrada, las bases de datos de la aplicación de Nómina, la aplicación de Gestión de Recursos Humanos, la aplicación de Gestión de Investigación, la aplicación de Gestión Académica, el Plan de Ordenación Docente (POD) y la información relativa a Producción Científica.

Para calcular el reparto de costes del Personal de Administración y Servicios (PTGAS), la información utilizada es la base de datos de Nómina y la aplicación de Gestión de Recursos Humanos.

En ambos casos, se utilizará el importe total de la nómina para el año natural 2024.

#### **A. CRITERIOS DE REPARTO DE COSTES DEL PDI**

En la Universidad de Zaragoza, siguiendo el procedimiento de cálculo de costes que se ha venido realizando con el modelo de la IGAE, tenemos identificados varios tipos de costes dentro de las nóminas del PDI que, de forma general, pueden desglosarse en los siguientes conceptos:

Total = Común + Docencia+ Investigación + Gestión + Estudios Propios + Cátedras + Tribunales + Pruebas de idiomas.

Los diferentes conceptos retributivos de la nómina se asignan a cada uno de los grupos o conceptos en los que se desglosa, inicialmente, el denominado "Total".

El grupo denominado "Común" incluye los importes de todos los conceptos salariales considerados como tales (salario base, trienios, pagas extraordinarias, complemento de destino, complemento específico...).

El grupo "Docencia" engloba el importe de todos los conceptos salariales considerados como méritos docentes (quinquenios estatales y autonómicos).

El concepto "Investigación" tiene un doble carácter. Por una parte, se distingue la "Investigación genérica o sin financiación específica", que comprende el importe de los complementos de productividad de investigación (tanto estatales como autonómicos). Por otra parte, la "Investigación con financiación específica" que comprenderá todos los conceptos retributivos (excepto Estudios Propios, cátedras y tribunales) percibidos por los PDI contratados para investigación (personal investigador en formación, Ramón y Cajal, Juan de la Cierva, etc.), así como las colaboraciones del PDI en proyectos y contratos de investigación.

En el concepto "Gestión" se recogen los importes percibidos como complemento por cargo académico y otras actividades de gestión universitaria.

El grupo "Estudios Propios" recoge aquellos importes percibidos por este concepto (docencia, organización administrativa, coordinación y colaboración).

El grupo "Cátedras" incluye los complementos de dirección/codirección de cátedras, así como los cursos, conferencias y seminarios impartidos en cátedras.

El grupo "Tribunales" recogerá todos aquellos conceptos salariales percibidos por el PDI por la participación en Tribunales (concursos plazas PDI, pruebas acceso a la Universidad ...).

Por último, el grupo "Pruebas de idiomas" recoge las retribuciones abonadas en concepto de realización de pruebas de idiomas.

De este modo, y con objeto de repartir cada uno de los costes identificados entre las actividades objeto de la contabilidad analítica, se hace necesario distribuir el grupo "Común" entre ellas, atendiendo a algún criterio de reparto. En este sentido, se considera que la jornada anual es de 1.650 horas, la cual se reparte, según los conceptos del Modelo de referencia CRUE, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Horas anuales (1.650h)} = \text{HDOmd} + \text{HDNOmd} + \text{HGep} + \text{HEmd} + \text{HIImd} + \text{HIet} + \text{HNDpr},$$

donde los subíndices indican el método de cálculo de la dedicación:

md : Medición directa.

ep : Estimación porcentual.

et : Estimación basada en la tipología.

pr : Peso relativo.

y cada una de las variables se define así:

**HDOmd: Horas de actividad docente oficial registradas.** Incluye tanto las horas de impartición de docencia, multiplicadas por un factor 2,5, como las dedicadas a otras actividades relacionadas con la docencia para las que se disponga de la información en los sistemas de registro de dedicaciones (coordinación de asignaturas, etcétera), sin factor multiplicador.

Para obtener estas horas de docencia oficial correspondientes al ejercicio 2024 y dado que el POD se refiere al curso académico, se van a utilizar los datos del POD del curso académico 2023/24 para contabilizar los meses de enero a agosto; y los datos del POD del curso académico 2024/25 para los meses de septiembre a diciembre.

**HDNOmd: Horas de actividad docente no oficial registradas.** Es la correspondiente a la docencia impartida en formación permanente, multiplicada por 2,5, más las horas procedentes de actividades relacionadas con esta (dirección, coordinación, etcétera), sin factor multiplicador, siempre y cuando se disponga de información que les dé soporte.

**HGep: Horas de gestión retribuidas.** Corresponde a la dedicación relacionada con la actividad de «cargo académico o directivo». Su determinación es en función del porcentaje establecido para cada tipo de cargo. En la Universidad de Zaragoza, la información está disponible en <https://portaltransparencia.unizar.es/descargascargos>

**HImd: Horas de investigación por medición directa.** Son las horas asignadas por participación en actividades de investigación para las que la universidad dispone de registro de dedicación.

En este documento piloto, la Universidad de Zaragoza no dispone de medición directa para este tipo de actividades.

**HIet: Horas de investigación por tipología.** Son las asignadas por la participación en las actividades de investigación recogidas en el catálogo (cuadro 9.7. del Modelo de referencia CRUE).

**HEmd: Horas de actividades de extensión universitaria registradas.** Son las correspondientes a la realización de otras actividades (culturales, deportivas, cooperación...).

**HNDpr: Horas no distribuidas.** Horas restantes hasta el tope de horas anuales establecidas por la jornada laboral. Se obtiene una vez han sido determinadas las horas de dedicación al conjunto de actividades identificadas para cada PDI.

Realizado el cálculo de las horas para cada PDI, y una vez repartidas las HND, se definen unos módulos de actividad individual como:

$$\alpha_{D,i} = HDO_i / 1650$$

$$\alpha_{DNO,i} = HDNO_i / 1650$$

$$\alpha_{G,i} = HG_i / 1650$$

$$\alpha_{I,i} = HI_i / 1650$$

$$\alpha_{E,i} = HE_i / 1650$$

Los módulos de actividad individual permiten repartir la parte de nómina llamada "Común" entre las diferentes actividades. De este modo, el coste de cada actividad para cada PDI se obtendrá como suma de los conceptos salariales directamente imputados a la actividad y la parte del común imputable a la actividad a través del módulo de actividad.

La información individual se agrega a nivel de departamento, lo que permite calcular pesos de docencia (oficial y no oficial), gestión, investigación, extensión universitaria, es decir, los módulos de actividad de cada departamento. Así:

$$\beta_{D,dpto} = HDO_{dpto} / HT_{dpto}$$

$$\beta_{DNO,dpto} = HDNO_{dpto} / HT_{dpto}$$

$$\beta_{G,dpto} = HG_{dpto} / HT_{dpto}$$

$$\beta_{I,dpto} = HI_{dpto} / HT_{dpto}$$

$$\beta_{Ext,dpto} = HE_{dpto} / HT_{dpto}$$

Siendo las horas totales del departamento  $HT_{dpto} = \sum HT_i$  ( $i =$  recorre todos los profesores del departamento), con  $HT_i = 1650$  para los PDI a tiempo completo y la proporción correspondiente para los PDI a tiempo parcial.

Estos módulos de actividad de cada departamento serán los utilizados para repartir, entre las actividades (docencia, investigación, etc.) los gastos generales y de funcionamiento correspondientes al departamento.

Destacar que, en el proceso de asignación de costes a centros de coste, mientras los costes de docencia e investigación del PDI de un departamento se vinculan al centro de coste Departamento, y de allí se imputan a las distintas actividades; los costes de gestión de dicho PDI se vincularán a aquel centro de coste que lo origina (departamentos, centros de dirección, administración y gestión, facultades/escuelas...) y de ahí se repartirán a las actividades.

## **B. CRITERIOS DE REPARTO DE COSTES DEL PTGAS**

Como criterio general, el coste total de nómina del PTGAS se asigna íntegramente a su centro de coste (departamentos, servicios centrales, centros,...) y a las actividades asociadas al mismo, de acuerdo con la vinculación de los puestos de trabajo reflejada en la RPT.

Se exceptúan de esta regla:

- El coste del PTGAS contratado con cargo a Proyectos de Investigación el cual se asigna al Departamento al que está vinculado el investigador principal del proyecto, y de allí se lleva a la actividad "Investigación con financiación específica".
- El coste del PTGAS contratado con cargo a Estudios Propios el cual se vincula directamente a la actividad Estudios Propios, así como la participación en Tribunales de selección de PTGAS que se vincula directamente a la actividad de Tribunales.

### **2.2.2. CRITERIOS DE REPARTO DE LOS GASTOS GENERALES Y DE FUNCIONAMIENTO**

Los gastos generales y de funcionamiento que se consideran gastos directos son los siguientes:

- Gastos en pequeñas reparaciones, mantenimiento y conservación de edificios, maquinaria, instalaciones, mobiliario y enseres etc.
- Gastos en la adquisición de material fungible no inventariable.
- Gastos en comunicaciones telefónicas y postales.
- Gastos en la adquisición de fondos bibliográficos.
- Pagos a profesionales.
- Indemnizaciones por razón de servicio.
- Amortización de bienes muebles.

En el caso de la amortización, se realizan los cálculos atendiendo a lo establecido en la regla 10ª del Modelo de referencia CRUE, considerando el número máximo de años de vida útil previsto en las tablas de amortización del impuesto de sociedades, utilizándose en todos los casos el método lineal sin valor residual.

El coste de amortización de cada bien mueble se vincula al centro de coste atendiendo a su "dependencia organizativa", es decir, donde se ubica dicho bien, según la información disponible en la aplicación Universitas XXI – Inventario.

Por su parte, los gastos generales y de funcionamiento que tienen la consideración de costes indirectos, así como los criterios de imputación aplicados para su reparto, se recogen de forma detallada en la Tabla 2.1.

**TABLA 2.1. CRITERIOS DE IMPUTACIÓN DE COSTES INDIRECTOS**

GASTOS	CRITERIO
Vigilancia	Se registra inicialmente a nivel de campus. Este coste total se reparte, en una primera fase, según los m2 de los edificios localizados en cada campus. Una vez calculado el coste imputable a cada edificio, este se reparte atendiendo a los m2 que ocupan los departamentos, biblioteca, laboratorios/informática, taller de impresión y edición y zonas comunes incluidos en el edificio. Finalmente, el coste imputado a departamentos se reparte entre los departamentos que tienen sede en el edificio proporcional a su peso en PDI y PTGAS en el centro.
Mantenimiento Limpieza Electricidad Gas/Combustible Agua	Se registra inicialmente a nivel de edificio que se reparte, en una primera fase, según los m2 que ocupan los departamentos, biblioteca, laboratorios/informática, taller de impresión y edición y zonas comunes incluidos en el edificio. Finalmente, el coste imputado a departamentos se reparte entre los departamentos que tienen sede en el edificio proporcional a su peso en PDI y PTGAS en el centro.
Amortización bienes inmuebles	Se registra inicialmente a nivel de edificio, que se reparte, en una primera fase, proporcionalmente al número de m2 que ocupan los departamentos, biblioteca, laboratorios/informática, taller de impresión y edición y zonas comunes incluidos en el mismo, y finalmente el coste imputado a departamentos se reparte entre los departamentos que tienen sede en el edificio proporcional a su peso en PDI y PTGAS en el centro.
Utilización infraestructura de la Universidad	Para calcular el coste/m2 asociado a la utilización de la infraestructura universitaria, se divide la suma del coste total del PTGAS adscrito a Facultades y Escuelas Universitarias, junto con los gastos generales y de funcionamiento de dichos centros entre la suma de la superficie total de los edificios que los albergan.

Para cada centro de coste, se calculan los costes generales y de funcionamiento (directo e indirecto) que se sumarán a los procedentes de personal para obtener el coste total de ese centro de coste y, si procede, su reparto entre las actividades.

## **2.3- INGRESOS, MARGENES DE COBERTURA Y APORTACIÓN UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA A COSTES**

### **A. ASIGNACIÓN DE INGRESOS A ACTIVIDADES**

Tal y como establece el Modelo de Referencia CRUE, los ingresos concretos no son objeto de reparto para su asociación con actividades o productos de último nivel. Es el nivel de desagregación en el que se registre cada ingreso el que determina su vinculación con la actividad o producto correspondiente.

De este modo, los ingresos se asocian a todas o a algunas de las actividades definidas como finalistas en la organización. No obstante, determinados ingresos no pueden individualizarse a un nivel concreto dentro de las actividades que conforman la estructura organizativa de la Universidad, permaneciendo asociados a niveles más agregados.

### **B. DETERMINACIÓN DE MÁRGENES DE COBERTURA POR ACTIVIDADES**

La información sobre márgenes, que se requiere del modelo de contabilidad analítica, ha de tratarse de forma diferente según el tipo de relación existente entre los ingresos y los costes. En aquellos casos en los que los ingresos estén claramente identificados con una actividad y adecuadamente periodificados (año natural) se puedan relacionar directamente con dicha actividad y la comparación con los costes correspondientes permite obtener el margen de cobertura correspondiente.

Por el contrario, los ingresos no afectos a actividades, según recomendaciones del Modelo de referencia CRUE, no serán objeto de imputación a las mismas a través de claves de reparto y no se compararán con el coste global de éstas ni darán lugar a la existencia de márgenes globales. Estos ingresos no afectos a ninguna actividad forman parte de los ingresos globales de la Institución.

La obtención del margen de cobertura de los costes (que se expresa como un porcentaje sobre el total de costes) se realiza mediante la comparación de los correspondientes ingresos asociados a cada actividad con los costes imputados a la misma.

## **2.4- PROCEDIMIENTOS PARA EL CÁLCULO DE COSTES DE ACTIVIDADES**

Tal como se ha mostrado en el esquema representativo de las relaciones entre estructuras, el enfoque adoptado se basa en aplicar el conjunto de costes (externos y calculados) a su correspondiente centro de coste y, de allí, imputarlo a las actividades. Bajo este planteamiento, se detalla a continuación el proceso seguido para la obtención del coste de distintas actividades.

Las fuentes de información utilizadas para el cálculo de los costes se detallan en el Anexo I.

## 2.4.1. COSTES DE ACTIVIDADES DE DOCENCIA

### A. COSTE DE TITULACIONES OFICIALES

Calculados los costes asignables a Docencia, Gestión, extensión universitaria e Investigación Genérica o sin financiación específica a nivel de departamento, la primera cuestión a tratar es su imputación a cada uno de los títulos (grado y master) en los que dicho departamento participa.

Para ello, a partir de la información recogida en la primera fase del POD se obtiene una matriz de distribución departamento/título del siguiente tipo:

$$R = \begin{pmatrix} r_{11} & r_{12} & \dots & r_{1k} \\ r_{21} & r_{22} & \dots & r_{2k} \\ \dots & \dots & \dots & \dots \\ r_{m1} & r_{m2} & \dots & r_{mk} \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} \text{HPOD}_{11} / \text{HPOD}_1 & \dots & \text{HPOD}_{1k} / \text{HPOD}_1 \\ \text{HPOD}_{21} / \text{HPOD}_2 & \dots & \text{HPOD}_{2k} / \text{HPOD}_2 \\ \dots & \dots & \dots \\ \text{HPOD}_{m1} / \text{HPOD}_m & \dots & \text{HPOD}_{mk} / \text{HPOD}_m \end{pmatrix}$$

Siendo:

- m el número total de departamentos
- k el número total de títulos.
- $\text{HPOD}_{mk}$  = Total de horas asignadas en el POD al departamento m para el título k.
- $\text{HPOD}_m$  = Total de horas asignadas en POD al departamento m.

Los elementos de esta matriz constituyen una aproximación a la participación de cada departamento en cada título, permitiendo por tanto imputar a cada uno de ellos los costes correspondientes a los departamentos implicados con objeto de evitar, que sobre el coste de una titulación o asignatura concreta, influya la categoría y antigüedad del PDI que la imparte.

De esta forma, para cada título es posible obtener el coste de docencia, y el coste de la investigación genérica.

En concreto, el coste de Docencia asociado al título k-ésimo incluirá:

- Los costes de Docencia, gestión retribuida y extensión universitaria por actividad docente (costes de personal y generales) de los centros de coste departamentos implicados en el título k-ésimo, en la proporción establecida por la matriz anterior.
- Los costes de personal y generales imputables al centro de coste facultad/escuela universitaria en el que se imparte el título, en la proporción correspondiente al número de alumnos matriculados en el título respecto del número total de alumnos matriculados en los títulos impartidos en dicha facultad/escuela universitaria. Notar que los costes de personal incluyen tanto el PTGAS adscrito a la facultad/escuela universitaria (exceptuando los adscritos previamente a un departamento) como los costes de gestión de los equipos directivos del centro.
- Los costes de las actividades de organización.
- Los costes asignados a los centros de soporte centralizado (exceptuando Gestión Investigación), los costes asignados a los centros de extensión universitaria (exceptuando Competiciones Universitarias, Cursos Extraordinarios y cursos de Español como

Lengua Extranjera) y los costes de los centros anexos Reprografía, Gestión Social. Todos estos costes se imputan a través de su correspondiente actividad a la actividad principal docencia atendiendo al número de alumnos matriculados en el título en relación al número total de alumnos de la Universidad de Zaragoza. Este mismo criterio es el utilizado al objeto de imputar los costes de los centros de apoyo a la docencia a la actividad principal. No obstante, existen cuatro excepciones (que se corresponden con cuatro centros de apoyo a la docencia) en las que la asignación de costes a la actividad Docencia Oficial se realiza de forma directa:

- Edificio de Bellas Artes, su coste se aplica directamente al título "Graduado en Bellas Artes".
- Hospital Veterinario de la Universidad de Zaragoza, su coste se reparte entre los títulos que se imparten en la Facultad de Veterinaria en proporción a los alumnos que cursan cada uno de ellos.
- Pabellón Río Isuela, su coste se aplica directamente al título "Graduado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte".
- Servicio de Prácticas Odontológicas, su coste se aplica directamente al título "Graduado en Odontología".

El coste de la investigación genérica o no financiada asociado al título k-ésimo integrará: los costes de investigación genérica (costes de personal y la parte  $\beta I, \text{dpto} / 2$  de los generales y de funcionamiento) de los centros de coste departamentos implicados en el título k-ésimo, en la proporción establecida por la anterior matriz de reparto departamento/título. El supuesto efectuado sobre el peso otorgado a los gastos generales y de funcionamiento del departamento en la investigación genérica, se podrá ajustar más cuando se avance en un desglose detallado de las horas dedicadas a cada tipo de investigación (financiada y no financiada).

## **B. COSTE DE ESTUDIOS PROPIOS**

El coste de la actividad "Estudios propios" se obtiene de la suma de:

1. El coste directo, es decir, el asumido por el Estudio Propio que corresponde tanto a personal (PDI y PTGAS) como a gastos corrientes y de funcionamiento.
2. El coste indirecto, esto es, el financiado por la universidad. Este coste incluye el coste de PDI calculado a través de los módulos de actividad individual, tal como se indica en el apartado 2.2.1. A de este documento; la parte correspondiente al PTGAS de servicios centrales; los costes generales y de funcionamiento del centro en el que se imparte, en proporción al personal asociado a Estudios Propios; los costes generales y de funcionamiento de los departamentos implicados según su módulo de actividad y los costes estimados por la utilización de infraestructuras en la Universidad de Zaragoza.

## **C. COSTE DE ENSEÑANZA DE IDIOMAS**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo en el Centro Universitario de Lenguas Modernas y calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.

2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados al centro de coste "Centro Universitario de Lenguas Modernas" incluyendo tanto el PTGAS que desempeña tareas docentes como el PTGAS que desempeña tareas administrativas y las retribuciones de nómina del personal que realiza las pruebas de nivel.

3. Costes directos asociados a las unidades de planificación correspondientes y costes indirectos calculados para el centro de coste "Centro Universitario de Lenguas Modernas".

#### **D. INSTITUTO CONFUCIO**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina del PTGAS adscrito al Instituto Confucio.
3. Costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica y costes indirectos calculados.
4. Los costes indirectos calculados por utilización de infraestructuras de la Universidad de Zaragoza.

#### **E. UNIVERSIDAD DE LA EXPERIENCIA**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina del PTGAS adscrito a la Universidad de la Experiencia de acuerdo con la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica y costes indirectos calculados, incluyendo la estimación del coste derivado por la utilización de infraestructuras en la Universidad de Zaragoza.

#### **F. CENTRO DE INNOVACIÓN, FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN (CIFICE)**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados al centro de coste CIFICE de acuerdo con la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Los costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica y los costes indirectos calculados.

## 2.4.2. COSTES DE LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO

### A. COSTE DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO

Este coste se obtiene como agregación de:

1. Coste de la Investigación genérica o sin financiación específica. Detallado en los apartados 2.2.1.A y 2.4.1.A.
2. Coste de la Investigación con financiación específica. Incluye el coste de PDI, PTGAS y Personal en formación contratado con cargo a proyectos y contratos de investigación, la parte  $\beta_{I,dpto}/2$  de los Costes generales y de funcionamiento de los centros de coste departamentos y los costes directos atribuibles a las unidades de planificación correspondientes.
3. La asignación presupuestaria de la UZ a la actividad de Investigación y Transferencia del Conocimiento, que no ha sido repartida a Institutos de Investigación.
4. Costes de la actividad gestión de la investigación, que se detalla en el subapartado 2.4.3.C siguiente dedicado al cálculo del coste de las actividades de Dirección y Administración General.
5. Costes de los Institutos Universitarios de Investigación. Según detalle del epígrafe siguiente.
6. Costes de los Servicios de Apoyo a la Investigación, que se detalla en el apartado E.

### B. COSTE DE INSTITUTOS UNIVERSITARIOS DE INVESTIGACIÓN.

El total de estos costes integra:

1. Los costes directos (asumidos por los propios institutos) tanto de personal como corrientes y de funcionamiento.
2. Los costes indirectos (aquellos asumidos por la Universidad) asociados a cargos académicos, PTGAS que gestiona la administración de los institutos, parte correspondiente al PTGAS de servicios centrales y Costes generales y de funcionamiento de los correspondientes edificios.
3. Los costes indirectos estimados que constituyen una aproximación de los Costes generales y de funcionamiento para aquellos institutos sin ubicación física diferenciada.

### C. COSTE DE CÁTEDRAS INSTITUCIONALES Y DE EMPRESA

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI asociado a los complementos de retribución "Dirección de cátedras" y "Colaboraciones".
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados a la unidad de Gestión de Cátedras según la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Los costes directos asociados a las correspondientes unidades de planificación económica.
4. Los costes indirectos calculados y el coste indirecto estimado por utilización de infraestructuras de la Universidad de Zaragoza.

Debido a las características propias de esta actividad, sus costes se van a contabilizar de manera independiente al resto de las actividades de investigación.

#### **D. COSTE DE DOCTORADO**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo en la Escuela de Doctorado, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. Costes asociados a los complementos de formación Máster – Doctorado, líneas de investigación y tutelas de tesis.
3. Costes directos asociados a las unidades de planificación correspondientes y costes indirectos calculados.

#### **E. COSTE DEL SERVICIO DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de los cargos académicos asociados a la dirección del Servicio de Apoyo a la Investigación.
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados al Servicio de Apoyo a la Investigación.
3. Costes directos asociados a los Servicios de Apoyo a la Investigación y costes indirectos calculados.

### **2.4.3. COSTES DE LAS ACTIVIDADES DE DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN GENERAL**

#### **A. COSTE DE ORGANIZACIÓN Y DIRECCIÓN DE LA UNIVERSIDAD**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de docencia y gestión de los miembros que integran el Equipo de Dirección, Consejo Social y Defensor Universitario.
2. El coste del PTGAS adscrito a las unidades que constituyen los centros de coste Órganos de Gobierno, Secretaría General y Consejo Social.
3. Costes directos asociados a las unidades de planificación correspondientes y costes indirectos calculados.

#### **B. COSTE DE GESTIÓN**

Se calcula como la suma de:

1. El coste del PTGAS adscrito al centro de coste Gerencia y servicios generales, en las áreas académica, económica y de recursos humanos.
2. Costes directos asociados a las unidades de planificación correspondientes y costes indirectos calculados.

#### **C. COSTE DE GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de los cargos académicos asociados a la dirección de la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación OTRI.

2. El coste del PTGAS adscrito a los Servicios de Gestión de la Investigación, OTRI, Oficina de Proyectos Europeos, y Unidad de Gestión de la Información Científica.
3. Costes directos asociados a las unidades de planificación correspondientes y costes indirectos calculados.

#### **D. COSTE DE TRIBUNALES**

Se calcula como la suma de:

1. 1/3 del coste de la nómina del Vicegerente Académico y del Jefe del Servicio de Estudiantes, así como el coste de la nómina del PTGAS de la Sección de Acceso.
2. Los importes percibidos por nómina del PDI y PTGAS que participa en Tribunales de las pruebas de selección, promoción y acceso constituidos en la Universidad de Zaragoza.
3. Costes directos asociados a las correspondientes unidades de planificación económica.

### **2.4.4. COSTES DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE EXTENSION UNIVERSITARIA**

#### **A. COSTE DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados al centro de coste Actividades Deportivas según la dependencia orgánica establecida en la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza, incluyendo el personal que desempeña estas tareas en los Campus de Huesca y Teruel.
2. Costes directos asociados a la unidad de planificación correspondiente y costes indirectos calculados.

#### **B. COSTE DE ACTIVIDADES DE ESTUDIANTES**

Se calcula como la suma de:

1. Costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica y costes indirectos calculados.
2. Becas concedidas a los estudiantes con cargo a los presupuestos de la Universidad de Zaragoza.

#### **C. COSTE DE COMPETICIONES UNIVERSITARIAS**

1. La actividad Competiciones Universitarias recoge todas las competiciones organizadas por el Servicio de Actividades Deportivas.
2. Incluye los costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica.

#### **D. COSTE DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargos como Directores del Museo de Ciencias Naturales y de Actividades Culturales.
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados al Servicio de Actividades Culturales de acuerdo con la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.

3. Costes directos asociados a las correspondientes unidades de planificación económica.
4. Costes indirectos calculados para los espacios ubicados en el Edificio Paraninfo dedicados a Salas de Exposiciones y al Museo de Ciencias Naturales, así como los costes generales y de funcionamiento de los departamentos implicados según su módulo de actividad.

#### **E. COSTE DE LOS CURSOS DE ESPAÑOL COMO LENGUA EXTRANJERA**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo de Director de los cursos de español como lengua extranjera, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados a los cursos de español como lengua extranjera de acuerdo con la dependencia orgánica y funcional establecida en la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica.
4. Costes indirectos calculados por utilización de infraestructuras de la Universidad de Zaragoza.

#### **F. COSTE DE CURSOS EXTRAORDINARIOS**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo en los Cursos Extraordinarios, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados a los Cursos Extraordinarios de acuerdo con la dependencia orgánica y funcional establecida en la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica.
4. Costes indirectos calculados por utilización de infraestructuras de la Universidad de Zaragoza.

### **2.4.5. COSTE DE LAS ACTIVIDADES ANEXAS**

#### **A. COSTE DE ALOJAMIENTO**

Para el cálculo del coste de la actividad Alojamiento se tendrán en cuenta los costes generados por:

- C.M.U. Pedro Cerbuna
- C.M.U. Ramón Acín
- C.M.U. Pablo Serrano
- Residencia Universitaria de Jaca

El coste de alojamiento es el resultado de agregar, para cada uno de los colegios mayores/residencia universitaria, los siguientes conceptos:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo, como Director del correspondiente Colegio Mayor, y calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados a los centros citados anteriormente de acuerdo con la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Los costes directos asociados a las correspondientes unidades de planificación económica y los costes indirectos calculados.

## **B. COSTE DE REPROGRAFÍA**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos que dependen orgánica o funcionalmente del Servicio de Publicaciones según lo establecido en la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza, y que incluye tanto el personal destinado en Servicios Centrales como en los distintos centros de la Universidad.
2. Los costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica.
3. Los costes indirectos calculados para cada uno de los Talleres de Impresión ubicados en los distintos centros de la Universidad de Zaragoza.

## **C. COSTE DE GESTIÓN SOCIAL**

Se calcula como la suma de:

1. Coste de la nómina por cargo del Director del secretariado del área de accesibilidad y diversidad.
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados al centro de coste Gestión Social de acuerdo con la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Costes directos asociados a las correspondientes unidades de planificación económica y costes indirectos calculados.

## **D. COSTE DE PUBLICACIONES UNIVERSITARIAS**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos en el área de Producción Editorial y la parte correspondiente del área administrativa del Servicio de Publicaciones de acuerdo con la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Los costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica.
4. Los costes indirectos calculados por utilización de infraestructuras de la Universidad de Zaragoza.

**E. COSTE DEL CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo de coordinación de doctorado del Campus Iberus, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. Los costes indirectos calculados asociados a la correspondiente unidad de planificación económica.

**F. COSTE DE OFICINA UNITA**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados al centro de coste Oficina Unita de acuerdo con la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Los costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica y los costes indirectos calculados.

**G. COSTE DE UNIDAD DE IGUALDAD**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina de PTGAS que ocupa los puestos asignados al centro de coste Unidad de Igualdad de acuerdo con la RPT de PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Los costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica y los costes indirectos calculados.

**2.4.6. COSTE DE LAS ACTIVIDADES DE ORGANIZACIÓN****A. COSTES FINANCIEROS**

Incluye los intereses de los créditos utilizados, avales y comisiones satisfechos a entidades bancarias y los intereses de demora.

**B. ACCIÓN SINDICAL**

Incluye el coste de los liberados sindicales de la Universidad de Zaragoza.

**2.4.7. OTROS COSTES COMPLEMENTARIOS A LA DOCENCIA****A. COSTE DE BIBLIOTECA**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados en las bibliotecas de todos los centros de la Universidad de Zaragoza, más el PTGAS asignado a la Biblioteca Universitaria, según lo establecido en la RPT.
2. Costes directos asociados a las correspondientes unidades de planificación económica y los costes indirectos calculados.

## **B. COSTE DE UNIVERSA**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo de Director de Universa, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos asignados al centro de coste Universa de acuerdo con la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Costes directos asociado a las correspondientes unidades de planificación económica.
4. Costes indirectos calculados, incluyendo la estimación del coste derivado por la utilización de infraestructuras en la Universidad de Zaragoza

## **C. COSTE DEL HOSPITAL VETERINARIO UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina del PTGAS adscrito que ocupa los puestos asignados al centro de coste Hospital Veterinario UZ de acuerdo con la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica y los costes indirectos calculados.

## **D. COSTE DEL SERVICIO DE PRÁCTICAS ODONTOLÓGICAS**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo, calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. El coste de la nómina del PTGAS adscrito que ocupa los puestos asignados al centro de coste Servicio de Practicas Odontológicas de acuerdo con la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza.
3. Los costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica y los costes indirectos calculados.

## **E. COSTE DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES**

Se calcula como la suma de:

1. La parte correspondiente a la nómina del PDI por cargo y por el desempeño de actividades en esta área.
2. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos que dependen orgánica o funcionalmente del Servicio de Informática y Comunicaciones según lo establecido en la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza, y que incluye tanto el personal destinado en Servicios Centrales como en los distintos centros de la Universidad.
3. Los costes directos asociados a las correspondientes unidades de planificación económica y los costes indirectos calculados.

## **F. COSTE DEL SERVICIO DE RELACIONES INTERNACIONALES**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PTGAS que ocupa los puestos que dependen orgánica o funcionalmente de la Sección de Relaciones Internacionales según lo establecido en la RPT del PTGAS de la Universidad de Zaragoza, y que incluye tanto el personal destinado en Servicios Centrales como en los distintos centros de la Universidad.
2. Costes directos asociados a las correspondientes unidades de planificación económica y costes indirectos calculados.

## **G. COSTE DEL MUSEO DE CIENCIAS NATURALES**

Se calcula como la suma de:

1. El coste de la nómina del PDI por cargo de "Director del Museo de Ciencias Naturales", calculado de acuerdo con lo indicado en el apartado 2.2.1 de este documento.
2. Costes directos asociados a la correspondiente unidad de planificación económica.
3. Los costes indirectos calculados, incluyendo la estimación del coste derivado por la utilización de infraestructura en la Universidad de Zaragoza.

### **2.4.8. COSTE DE SUBACTIVIDAD**

#### **A. COLEGIO MAYOR SANTA ISABEL y EDIFICIO SERVICIOS**

El Modelo de referencia CRUE define el concepto de Subactividad como una actividad de uno o varios centros de una organización que se manifiesta como desocupación no justificada desde un punto de vista técnico de factores productivos.

En el año 2024, el Colegio Mayor Santa Isabel y el edificio Servicios han permanecido desocupados, por lo que se han definido como Subactividad y se les ha imputado la parte proporcional de los costes indirectos de dicho edificio.

Este coste se ha repartido posteriormente a titulaciones.

# 3

**Informes de  
Resultados  
Año 2024**



### 3.- INFORMES DE RESULTADOS

En este capítulo se presentan los outputs del sistema, es decir, los informes de resultados elaborados a partir de la información disponible. Tal como se ha indicado en la Introducción, este documento constituye la primera aplicación completa del Modelo de Referencia CRUE 2024 a la contabilidad analítica de la Universidad de Zaragoza.

El propio MODELO DE REFERENCIA CRUE 2024 plantea estos outputs como un punto de partida común para el conjunto de universidades, indicando que cada institución debe adaptarlos a sus sistemas de información y que podrán ir evolucionando con el tiempo.

Con la información actualmente disponible se han elaborado los siguientes informes de resultados, adaptados al modelo CRUE:

Cuadro 10.1: Informe de elementos de coste

Cuadro 10.2: Informe de elementos de ingreso por naturaleza

Cuadro 10.3: Informe de ingresos por actividades

Cuadro 10.4: Informe de costes por centros de coste según su finalidad

Cuadro 10.5: Informe de coste primario por centro de coste

Cuadro 10.6: Coste del centro con desglose por actividades secundarias

Cuadro 10.7: Composición del coste de las actividades finalistas

Cuadro 10.8: Margen y grado de cobertura por actividad

Los cuadros 10.1 y 10.2 recogen la información económica básica del modelo, mostrando la estructura general de costes e ingresos por naturaleza. El primero presenta los gastos clasificados por su carácter económico (personal, bienes corrientes, amortizaciones, etc.), mientras que el segundo agrupa los ingresos según su origen (tasas, transferencias, contratos, donaciones, entre otros). Ambos proporcionan una visión global de la estructura financiera de la Universidad.

Los cuadros 10.3 a 10.6 conforman el núcleo analítico del modelo. En ellos se vinculan los ingresos y los costes con las actividades universitarias y con la estructura organizativa de la institución. En particular, el cuadro 10.3 distribuye los ingresos por funciones (docencia, investigación, transferencia, gestión y servicios institucionales), y los cuadros 10.4 y 10.5 presentan los costes agrupados por grandes tipos de centros y por unidades concretas, diferenciando entre costes directos e indirectos. El cuadro 10.6 integra ambas perspectivas, mostrando la distribución de los costes de cada centro entre las actividades que desarrolla. Con este conjunto de cuadros se obtiene una representación completa de cómo los recursos se asignan y utilizan en las distintas funciones universitarias.

Por su parte, los cuadros 10.7 y 10.8 sintetizan la información desde una perspectiva finalista. El cuadro 10.7 muestra la composición del coste total de cada actividad en función del tipo de unidades que la sustentan (Departamentos, Biblioteca, DAG, otros servicios), mientras que el cuadro 10.8 compara los ingresos y los costes de cada actividad, calculando el margen y el grado de cobertura. Este último cuadro permite evaluar el equilibrio económico de las principales funciones universitarias, proporcionando información sobre el grado de autofinanciación de las actividades, lo que constituye uno de los resultados más relevantes del modelo.

**CUADRO 10.1: INFORME DE ELEMENTOS DE COSTE**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
<b>COSTES DE PERSONAL</b>	<b>276.965.020</b>	<b>100,0%</b>	<b>78,7%</b>
Sueldos y salarios del PDI	152.912.300	55,2%	
Sueldos y salarios del PTGAS	52.407.823	18,9%	
Costes del Personal Investigador Laboral y de otro personal	19.906.717	7,2%	
Cotizaciones sociales a cargo del empleador	46.311.965	16,7%	
Otros costes sociales	629	0,0%	
Indemnizaciones por razón del servicio. Dietas y locomoción	4.752.757	1,7%	
Otras indemnizaciones. Asistencia a pruebas de acceso	646.487	0,2%	
Transporte de personal	26.342	0,0%	
<b>COSTE DE ADQUISICIÓN EN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>26.846.027</b>	<b>100,0%</b>	<b>7,6%</b>
Arrendamiento de edificios y otras construcciones	1.465	0,0%	
Arrendamiento maquinaria, instalaciones y utillaje	192.702	0,7%	
Arrendamiento equipos informáticos	110	0,0%	
Coste de material de oficina ordinario no inventariable	656.989	2,4%	
Coste de prensa, revistas, libros y otras publicaciones	2.660.818	9,9%	
Coste de adquisición de bienes asociados a proyectos de investigación	23.333.942	86,9%	
<b>COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES</b>	<b>31.753.906</b>	<b>95,0%</b>	<b>9,0%</b>
Mantenimiento de edificios	2.804.816	8,8%	
Mantenimiento de maquinarias y utillaje	272.228	0,9%	
Mantenimiento de mobiliario y enseres	28.067	0,1%	
Mantenimiento de equipos de procesos de información	2.482.647	7,8%	
Seguridad y vigilancia	2.438.821	7,7%	
Energía eléctrica	3.559.059	11,2%	
Agua y vertido	308.330	1,0%	
Combustible	1.242.288	3,9%	
Limpieza y aseo	7.190.747	22,6%	
Comunicaciones	356.625	1,1%	

CUADRO 10.1: INFORME DE ELEMENTOS DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
Mantenimiento	353.092	1,1%	
Retirada de residuos	7.896	0,0%	
Servicios de comedor	293.913	0,9%	
Primas de seguros	93.016	0,3%	
Transportes	286.016	0,9%	
Trabajos realizados por otras empresas	1.517.966	4,8%	
Vestuario	38.219	0,1%	
Productos alimenticios	28.340	0,1%	
Material fungible de laboratorio	794.687	2,5%	
Suministro de material deportivo	82.501	0,3%	
Gastos publicaciones y prensas universitarias	41.843	0,1%	
Gastos generales y de funcionamiento	5.946.341	18,7%	
Atenciones protocolarias y representativas	129.254	0,4%	
Publicidad y propaganda	105.078	0,3%	
Jurídicos, contenciosos	50.873	0,2%	
Pruebas de acceso a la Universidad	13.419	0,0%	
Pagos a profesionales	1.274.306	4,0%	
Otros gastos diversos	13.519	0,0%	
<b>COSTE DE TRIBUTOS</b>	<b>92.092</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,0%</b>
<b>COSTES FINANCIEROS</b>	<b>79.690</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,0%</b>
<b>AMORTIZACIONES</b>	<b>8.287.367</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,4%</b>
Amortización bienes inmuebles	5.853.612	70,6%	
Amortización bienes muebles	2.433.755	29,4%	
<b>UTILIZACIÓN INFRAESTRUCTURA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA (costes calculados)</b>	<b>1.432.049</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,4%</b>
<b>TRANSFERENCIAS</b>	<b>3.152.651</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,9%</b>
Becas	2.847.259	90,3%	
Derechos de autor	52.044	1,7%	
Transferencias FEUZ	253.349	8,0%	
<b>REFORMAS Y ADECUACIÓN DE ESPACIOS. NO INVENTARIABLE</b>	<b>3.500.872</b>	<b>100,0%</b>	<b>1,0%</b>
Pequeñas reformas o adecuación de espacios	3.379.002	96,5%	
Otros gastos de carácter inmaterial	121.870	3,5%	
<b>TOTAL</b>	<b>352.109.674</b>		<b>100,0%</b>

**CUADRO 10.2: INFORME DE ELEMENTOS DE INGRESO POR NATURALEZA**

<b>ELEMENTO DE INGRESO</b>	<b>IMPORTE</b>	<b>% ELEMENTO</b>	<b>% TOTAL</b>
<b>TASAS, PRECIOS PÚBLICOS E INGRESOS</b>	<b>57.112.769</b>	<b>100,0%</b>	<b>15,7%</b>
Tasas	101.418	0,2%	
Precios públicos	35.462.756	62,1%	
Precios administrativos	1.360.042	2,4%	
Otros precios	5.585.207	9,8%	
Otros ingresos por prestación de servicios	13.637.278	23,9%	
Venta de bienes	431.067	0,8%	
Reintegros de ejercicios corrientes	72.556	0,1%	
Otros ingresos	462.445	0,8%	
<b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>	<b>250.629.229</b>	<b>100,0%</b>	<b>69,0%</b>
De la Administración del Estado	6.750.854	2,7%	
De otras entidades del sector público administrativo	-193	0,0%	
De Comunidades Autónomas	236.442.586	94,3%	
De corporaciones locales	527.412	0,2%	
De empresas privadas	757.924	0,3%	
De familias e instituciones sin fines de lucro	509.633	0,2%	
Del exterior	5.641.013	2,3%	
<b>TRANSFERENCIAS DE CAPITAL</b>	<b>54.425.224</b>	<b>100,0%</b>	<b>15,0%</b>
De la Administración del Estado	11.007.051	20,2%	
De Comunidades Autónomas	16.609.180	30,5%	
De Corporaciones locales	496.141	0,9%	
De empresas privadas	9.091.183	16,7%	
De familias e instituciones sin fines de lucro	3.059.098	5,6%	
Del exterior	14.162.571	26,0%	
<b>INGRESOS PATRIMONIALES</b>	<b>1.161.921</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,3%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>363.329.143</b>		<b>100,0%</b>

CUADRO 10.3: INFORME DE INGRESOS POR ACTIVIDADES

ELEMENTO DE INGRESO		IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
<b>INGRESOS RELACIONADOS CON ACTIVIDADES</b>		<b>103.989.174</b>	<b>100,0%</b>	<b>28,6%</b>
<b>INGRESOS POR DOCENCIA</b>		<b>30.583.576</b>	<b>29,4%</b>	
<b>INGRESOS POR ESTUDIOS OFICIALES</b>		<b>27.360.081</b>		
<b>Área de conocimiento Biomédica</b>		<b>4.848.296</b>		
UP	Grados	4.872.309		
559	Graduado en Enfermería (Z)	681.754		
605	Graduado en Fisioterapia (Z)	267.018		
304	Graduado en Medicina (Z)	1.370.129		
276	Graduado en Terapia Ocupacional (Z)	265.067		
451	Graduado en Veterinaria (Z)	960.412		
305	Graduado en Medicina (H)	80.821		
441	Graduado en Nutrición Humana y Dietética (H)	272.115		
442	Graduado en Odontología (H)	195.289		
613	Graduado en Psicología (T)	414.795		
UP	Másteres universitarios	366.117		
374	M.U. en Gerontología social (Z)	63.717		
530	M.U. en Iniciación a la investigación en medicina (Z)	81.365		
549	M.U. en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud (H)	30.212		
557	M.U. en Psicología General Sanitaria (T)	47.449		
612	M.U. en Condicionantes Genéticos, nutricionales y ambientales del crecimiento y desarrollo - NUTRENVIGEN (G+D) Factors (Z)	36.567		
617	M.U. en Salud Global: Integración de la Salud Ambiental, Humana y Animal (Z)	30.193		
630	M.U. en Nutrición Animal (Z)	-11		
637	M.U. en Inmunología Tumoral e Inmunoterapia del Cáncer (Z)	51.403		
<b>Área de conocimiento Científica</b>		<b>3.056.818</b>		
UP	Grados	2.742.422		
446	Graduado en Biotecnología (Z)	313.151		
568	Graduado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Z)	317.342		
447	Graduado en Física (Z)	443.498		
588-296	Graduado en Geología (Z)	138.578		
453	Graduado en Matemáticas (Z)	351.503		
297	Graduado en Óptica y Optometría (Z)	213.969		
452	Graduado en Química (Z)	757.738		
571	Graduado en Ciencias Ambientales (H)	206.644		

**CUADRO 10.3: INFORME DE INGRESOS POR ACTIVIDADES (cont.)**

ELEMENTO DE INGRESO		IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
UP	Másteres universitarios	338.242		
520	M.U. en Modelización e Investigación Matemática, Estadística y Computación (Z)	26.266		
537	M.U. en Biología Molecular y Celular (Z)	41.655		
539	M.U. en Materiales Nanoestructurados para Aplicaciones Nanotecnológicas (Z)	18.532		
540	M.U. en Química Industrial (Z)	38.713		
543	M.U. en Química Molecular y Catálisis Homogénea (Z)	33.389		
631	M.U. en Calidad, Seguridad y Tecnología de los Alimentos (Z)	47.200		
589	M.U. en Física y Tecnologías Físicas (Z)	9.419		
624	M.U. en Geología: Técnicas y Aplicaciones (Z)	21.599		
626	M.U. en Biofísica y Biotecnología Cuantitativa / Master in Biophysics and Quantitative Biotechnology (Z)	33.965		
627	M.U. en Economía Circular (Z)	23.256		
628	M.U. en Física del Universo: Cosmología, Astrofísica, Partículas y Astropartículas (Z)	20.400		
<b>Área de conocimiento Humanística</b>		<b>1.813.235</b>		
UP	Grados	1.595.495		
579-426	Graduado en Estudios Clásicos (Z)	47.666		
416	Graduado en Estudios Ingleses (Z)	311.881		
580-427	Graduado en Filología Hispánica (Z)	207.159		
587-269	Graduado en Filosofía (Z)	156.472		
418	Graduado en Historia (Z)	353.848		
619-420	Graduado en Historia del Arte (Z)	167.336		
455	Graduado en Lenguas Modernas (Z)	151.718		
278	Graduado en Bellas Artes (T)	199.414		
UP	Másteres universitarios	217.741		
327 - 640	M.U. en Historia Contemporánea (Z)	26.250		
351	M.U. en Gestión del patrimonio cultural (Z)	65.547		
528	M.U. en Investigación y Estudios Avanzados en Historia (Z)	14.368		
550	M.U. en Estudios Avanzados en Historia del Arte (Z)	14.443		
553	M.U. en Mundo Antiguo y Patrimonio Arqueológico (Z)	15.152		
635	M.U. en Investigación en Filosofía (Z)	19.838		
618	M.U. en Enseñanza del Español como Lengua Extranjera (Z)	59.772		
629	M.U. en Culturas e Identidades Hispánicas (Z)	2.370		

CUADRO 10.3: INFORME DE INGRESOS POR ACTIVIDADES (cont.)

ELEMENTO DE INGRESO		IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
<b>Área de conocimiento Sociales</b>		<b>11.545.867</b>		
UP	Grados	10.231.350		
448	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (Z)	1.698.845		
421	Graduado en Derecho (Z)	1.141.474		
417	Graduado en Economía (Z)	670.746		
449	Graduado en Finanzas y Contabilidad (Z)	513.718		
419	Graduado en Geografía y Ordenación del Territorio (Z)	73.334		
268	Graduado en Información y Documentación (Z)	39.285		
301	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (Z)	430.982		
298	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (Z)	909.280		
450	Graduado en Marketing e Investigación de Mercados (Z)	599.184		
272	Graduado en Periodismo (Z)	254.572		
270	Graduado en Psicología (T)	7.320		
428	Graduado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (Z)	564.140		
274	Graduado en Trabajo Social (Z)	469.796		
432	Programa conjunto en Derecho-Administración y Dirección de Empresas (Z)	413.122		
458	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (H)	154.893		
295	Graduado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (H)	346.041		
429	Graduado en Gestión y Administración Pública (H)	84.766		
302	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (H)	435.775		
299	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (H)	522.384		
454	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (T)	109.833		
303	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (T)	360.198		
300	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (T)	431.661		
UP	Másteres universitarios	1.314.518		
328	M.U. en Ordenación Territorial y Medio Ambiental (Z)	35.951		
352	M.U. en TIGs para la OT: SIGs y teledetección (Z)	52.563		
415	M.U. en Profesorado de Educación Secundaria (Z)	523.926		
460	M.U. en Relaciones de Género (Z)	36.526		
462	M.U. en Prevención de Riesgos Laborales (Z)	69.078		
471	M.U. en Dirección y Planificación del Turismo (H)	38.176		
522	M.U. en Abogacía (Z)	46.427		
642	M.U. en Abogacía y Procura (Z)	68.051		

**CUADRO 10.3: INFORME DE INGRESOS POR ACTIVIDADES (cont.)**

ELEMENTO DE INGRESO		IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
523	M.U. en Sociología de las Políticas Públicas y Sociales (Z)	37.052		
525	M.U. en Economía (Z)	40.809		
526	M.U. en Contabilidad y Finanzas (Z)	45.779		
545	M.U. en Auditoría (Z)	55.593		
555	M.U. en Dirección, Estrategia y Marketing (Z)	44.492		
565	M.U. en Consultoría de Información y Comunicación Digital (Z)	42.196		
570 - 638	M.U. en Estudios Avanzados sobre el Lenguaje, la Comunicación y sus Patologías (H)	33.342		
573	M.U. en Aprendizaje a lo largo de la vida: Iniciación a la investigación (Z)	27.260		
574	M.U. en Gestión Administrativa (Z)	20.354		
582	M.U. en Derecho de la Administración Pública (Z)	31.005		
632	M.U. en Gestión Estratégica de Recursos Humanos (Z)	65.937		
<b>Área de conocimiento Técnica</b>		<b>6.085.164</b>		
UP	Grados	5.428.017		
470	Graduado en Estudios en Arquitectura (Z)	447.563		
653	Graduado en Ingeniería Biomédica (Z)	52.455		
436	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales (Z)	884.832		
581- 438	Graduado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación (Z)	339.140		
430	Graduado en Ingeniería Eléctrica (Z)	308.506		
440	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (Z)	422.996		
558	Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto (Z)	443.734		
439	Graduado en Ingeniería Informática (Z)	588.197		
434	Graduado en Ingeniería Mecánica (Z)	1.031.545		
435	Graduado en Ingeniería Química (Z)	393.598		
583	Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural (H)	289.421		
444	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (T)	88.654		
443	Graduado en Ingeniería Informática (T)	137.375		
UP	Másteres universitarios	657.147		
519	M.U. en Arquitectura (Z)	43.295		
622	M.U. en Ingeniería Electrónica (Z)	39.354		
531	M.U. en Ingeniería Química (Z)	26.701		
532	M.U. en Ingeniería Industrial (Z)	175.577		
658 - 623	M.U. en Ingeniería de Telecomunicación (Z)	23.665		
534	M.U. en Ingeniería Informática (Z)	9.773		

CUADRO 10.3: INFORME DE INGRESOS POR ACTIVIDADES (cont.)

ELEMENTO DE INGRESO	IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
535 - 636 M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	54.268		
536 - 657 M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	35.916		
546 M.U. en Ingeniería Agronómica (H)	34.707		
547 - 633 M.U. en Ingeniería Biomédica (Z)	74.696		
562 M.U. en Ingeniería de Diseño de Producto (Z)	25.407		
641 M.U. Erasmus Mundus en Ingeniería de Membranas para un Desarrollo Sostenible / Erasmus Mundus Master in Membrane Engineering for a Sustainable Development (Z)	15.978		
610 Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial - M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	7.737		
609 Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial - M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	916		
614 M.U. en Innovación y Emprendimiento en Tecnologías para la Salud y el Bienestar (T)	717		
615 M.U. en Robótica, Gráficos y Visión por Computador / Robotics, Graphics and Computer Vision (Z)	88.440		
Otros Másteres	2.659		
<b>Cursos tutelados para homologación de títulos (Z)</b>	<b>10.700</b>		
<b>INGRESOS POR ESTUDIOS PROPIOS DE LA UNIVERSIDAD</b>	<b>3.223.496</b>		
<b>Enseñanzas propias</b>	<b>1.981.575</b>		
M.P. en Ingeniería de los recursos hídricos	1.798		
M.P. Endocrinología y metabolismo del niño y del adolescente	32.020		
Estudios propios	788.475		
D.E. en Investigación en áreas científicas	593		
E.U. en Dirección de empresas de economía social	9.926		
M.P. en Trabajo social en salud mental	2.816		
M.P. en Organización industrial	37.723		
M.P. en Fisioterapia manual ortopédica o.M.T.	41.859		
D.E. en Dirección contable y financ. De la empresa	16.129		
D.E. en Contabilidad y auditoría en aa.Pp. Territoriales	40.568		
M.P. en Gestión internacional y comercio exterior	21.879		
D.E.U. en Microsistemas e instrumentación inteligente	1.602		
D.E. Estudios japoneses, derecho, sociedad y cultura	16.886		
E.U. en Endoscopia veterinaria	396		
M.P. en Administración electrónica de empresas (meba)	400		
M.P. en Endodoncia	35.786		
M.P. en Cooperación para el desarrollo	13.376		

**CUADRO 10.3: INFORME DE INGRESOS POR ACTIVIDADES (cont.)**

ELEMENTO DE INGRESO	IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
M.P. en Periodoncia e implantología oral	62.160		
M.P. en Museos: educación y comunicación	-400		
M.P. en Diseño y desarrollo de componentes de plástico inyectado	7.570		
C.E.U. en Protocolo y ceremonial y organización de eventos	12.342		
M.P. Cirugía mínimamente invasiva vascular y no vascular guiada por imagen para enfermería	19.560		
E.U. Cadena de suministro 4.0	3.996		
E.U. Asistencia sanitaria a los accidentados de tráfico	1.658		
E.U. Cuidados en anestesia	1.598		
D.E. Derecho migratorio, extranjería y asilo	10.724		
M.P. Desarrollo empresarial	34.003		
E.U. Gestión integrada de plagas agrícolas	18.510		
E.U. Gestión de la sostenibilidad y responsabilidad social	15.762		
Master en dirección y gestión de recursos y servicios sociales	36.588		
D.E. en Mindfulness	30.993		
M.P. en Mindfulness	111.626		
D.E. en Clínica de pequeños rumiantes	691		
M.P. en Operaciones productivas y logísticas ERP	38.906		
D.E.U. en Ciberseguridad en la nube	11.899		
M.P. F. P. en Fisioterapia neuromuscular clínica avanzada	56.318		
E.U. en Altas capacidades	11.655		
E.U. en Derecho de consumo	-142		
M.F.P. en Reportaje 360°	77.017		
E.U. Fisioterapia neuromuscular clínica avanzada invasiva	32.151		
E.U. Fisioterapia neuromuscular clínica avanzada no invasiva	799		
D.E. en Medicina de urgencia en montaña	18.770		
D.E. Consultoría en análisis de datos y automatización	133		
E.U. Competencia digital y tecnología educativa	8.891		
Competencia digital docente: los nuevos lenguajes digitales, microcredencial universitaria	751		
E.U. Tratamientos mediante embolización	14.963		
E.U. Patología venosa y terapias endovasculares	14.587		
M.F.P. Interuniversitario pluralismo religioso, derecho y sociedad	9.575		
M.F.P. Intervención dietética y soporte nutricional en las enfermedades digestivas	32.123		
D.E. Competencia digital docente	14.520		

CUADRO 10.3: INFORME DE INGRESOS POR ACTIVIDADES (cont.)

ELEMENTO DE INGRESO	IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
D.E. en Ciencia de datos geograficos	400		
M.P. en Intervencionismo vascular y no vascular guiado por imagen	58.797		
E.U. Mercado inmobiliario	3.667		
C.E.U. en Mercado inmobiliario	2.257		
E.U. en Mediacion	17.412		
M.P. en Intervencion familiar y sistematica	45.683		
C.E.U. en Gestion de relaciones laborales	213		
D.E.U. en Gemologia	3.863		
M.P. en Clinica de pequeños animales i	3.230		
M.P. Lectura libros y lectores infantiles y juveniles	13.035		
D.E. en Filologia aragonesa	3.200		
M.P. en Clinica de pequeños animales ii	2.999		
D.E.U. en Forma. Pedagogica y didactica para profesor. Tecnico de f.P.	54.290		
Compensación infraestructuras estudios propios	599.383		
<b>Enseñanza de Idiomas</b>	<b>409.735</b>		
<b>Instituto Confucio</b>	<b>273.749</b>		
<b>Universidad de la Experiencia</b>	<b>543.451</b>		
<b>CIFICE</b>	<b>14.985</b>		
<b>INGRESOS POR ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>58.083.882</b>	<b>55,9%</b>	
<b>Proyectos OTRI</b>	<b>18.261.540</b>		
<b>Proyectos SGI</b>	<b>23.022.975</b>		
<b>Proyectos OPE</b>	<b>12.497.491</b>		
<b>Cátedras institucionales y de empresa</b>	<b>3.344.359</b>		
<b>Servicios de Apoyo a la Investigación</b>	<b>464.079</b>		
<b>Unidad de Gestión de la Información Científica</b>	<b>15.285</b>		
<b>Ingresos por Doctorado</b>	<b>478.154</b>		
330 Complementos de formación Máster/Doctorado (Z)	37.053		
477 Programa de Doctorado en Ciencias de la Antigüedad	5.348		
478 Programa de Doctorado en Estudios Ingleses	5.195		
479 Programa de Doctorado en Literaturas Hispánicas	4.500		
480 Programa de Doctorado en Filosofía	5.519		
481 Programa de Doctorado en Historia Contemporánea	6.190		
482 Programa de Doctorado en Historia del Arte	8.024		

**CUADRO 10.3: INFORME DE INGRESOS POR ACTIVIDADES (cont.)**

ELEMENTO DE INGRESO		IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
483	Programa de Doctorado en Historia, Sociedad y Cultura: Épocas Medieval y Moderna	5.503		
484	Programa de Doctorado en Lingüística Hispánica	4.177		
485	Programa de Doctorado en Bioquímica y Biología Molecular	18.593		
486	Programa de Doctorado en Calidad, Seguridad y Tecnología de los Alimentos	4.690		
487	Programa de Doctorado en Ciencia Analítica en Química	4.407		
488	Programa de Doctorado en Física	17.059		
489	Programa de Doctorado en Geología	6.901		
490	Programa de Doctorado en Matemáticas y Estadística	3.623		
491	Programa de Doctorado en Producción Animal	5.068		
492	Programa de Doctorado en Química Física	2.395		
493	Programa de Doctorado en Química Inorgánica	6.134		
494	Programa de Doctorado en Química Orgánica	6.747		
495	Programa de Doctorado en Ciencias Biomédicas y Biotecnológicas	7.602		
496	Programa de Doctorado en Ciencias de la Salud y del Deporte	27.766		
497	Programa de Doctorado en Medicina	66.935		
498	Programa de Doctorado en Medicina y Sanidad Animal	7.293		
499	Programa de Doctorado en Contabilidad y Finanzas	6.542		
500	Programa de Doctorado en Derecho	21.166		
501	Programa de Doctorado en Derechos Humanos y Libertades Fundamentales	8.888		
502	Programa de Doctorado en Economía	9.349		
503	Programa de Doctorado en Economía y Gestión de las Organizaciones	6.549		
504	Programa de Doctorado en Educación	20.570		
505	Programa de Doctorado en Ordenación del Territorio y Medio Ambiente	8.819		
506	Programa de Doctorado en Relaciones de Género y Estudios Feministas	2.729		
507	Programa de Doctorado en Sociología de las Políticas Públicas y Sociales	9.254		
508	Programa de Doctorado en Ciencias Agrarias y del Medio Natural	11.638		
509	Programa de Doctorado en Energías Renovables y Eficiencia Energética	8.022		
510	Programa de Doctorado en Ingeniería Biomédica	10.392		
511	Programa de Doctorado en Ingeniería de Diseño y Fabricación	6.505		
512	Programa de Doctorado en Ingeniería de Sistemas e Informática	13.471		
513	Programa de Doctorado en Ingeniería Electrónica	6.210		
514	Programa de Doctorado en Ingeniería Mecánica	10.347		
515	Programa de Doctorado en Ingeniería Química y del Medio Ambiente	16.189		

CUADRO 10.3: INFORME DE INGRESOS POR ACTIVIDADES (cont.)

ELEMENTO DE INGRESO	IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
516 Programa de Doctorado en Mecánica de Fluidos	3.277		
517 Programa de Doctorado en Nuevos Territorios en la Arquitectura	6.055		
518 Programa de Doctorado en Tecnologías de la Información y Comunicaciones en Redes Móviles / Mobile Network Information and Communication Technologies	2.395		
554 Programa de Doctorado en Información y Comunicación	7.223		
569 Programa de Doctorado en Patrimonio, Sociedades y Espacios de Frontera	3.877		
575 Programa de Doctorado en Logística y Gestión de la Cadena de Suministro	486		
620 Programa de Doctorado en Psicología	9.224		
639 Programa de Doctorado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos	825		
643 Programa de Doctorado en Salud Global: Determinantes e Interacción de la Salud Humana, Animal y Ambiental	825		
644 Programa de Doctorado en Didáctica de las Ciencias Experimentales	606		
<b>ACTIVIDADES FINALISTAS</b>	<b>5.348.600</b>	<b>5,1%</b>	
Cursos Español como Lengua Extranjera	511.538		
Cursos Extraordinarios	165.932		
Actividades deportivas	390.588		
Competiciones universitarias	172.248		
Alojamiento	3.360.086		
Oficina Unita	748.207		
<b>ACTIVIDADES SECUNDARIAS</b>	<b>9.973.115</b>	<b>9,6%</b>	
Actividades de estudiantes	4.182		
Extensión universitaria	113.151		
Gestión social	65.735		
Publicaciones universitarias	408.971		
Reprografía	585.171		
Tribunales	663.943		
Relaciones internacionales	5.250.835		
Universa	1.508.657		
Hospital Veterinario UZ	1.105.942		
Servicio de Prácticas Odontológicas	236.066		
Museo de Ciencias Naturales	30.461		
<b>INGRESOS RELACIONADOS CON LA ORGANIZACIÓN EN SU CONJUNTO</b>	<b>259.507.089</b>	<b>100,0%</b>	<b>71,4%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>363.496.263</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

**CUADRO 10.4: INFORME DE COSTES POR CENTROS DE COSTE SEGÚN SU FINALIDAD**

TIPOS DE CENTRO	IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
<b>CENTROS DE DOCENCIA</b>	<b>33.992.206</b>	<b>100,0%</b>	<b>9,7%</b>
Facultades y Escuelas	27.447.621	80,7%	
Centro Universitario de Lenguas Modernas	3.182.208	9,4%	
Enseñanzas propias	2.523.768	7,4%	
Instituto Confucio	353.775	1,0%	
Universidad de la Experiencia	484.833	1,4%	
<b>CENTROS DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>47.716.817</b>	<b>100,0%</b>	<b>13,6%</b>
Institutos de Investigación	13.077.827	27,4%	
Cátedras	2.640.064	5,5%	
OTRI	7.012.649	14,7%	
SGI	21.423.699	44,9%	
OPE	3.220.101	6,7%	
Otros centros de investigación	342.476	0,7%	
<b>CENTROS DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN</b>	<b>192.476.677</b>	<b>100,0%</b>	<b>54,7%</b>
Departamentos	190.912.899	99,2%	
Escuela de Doctorado	781.949	0,4%	
CIFICE	781.830	0,4%	
<b>CENTROS DE APOYO A DOCENCIA E INVESTIGACIÓN</b>	<b>37.934.067</b>	<b>100,0%</b>	<b>10,8%</b>
Bibliotecas	10.874.232	28,7%	
Universa	2.433.858	6,4%	
Pabellón Río Isuela	293.303	0,8%	
Edificio Bellas Artes de Teruel	1.804.957	4,8%	
Hospital Veterinario UZ	2.323.015	6,1%	
Servicio Prácticas Odontológicas	782.867	2,1%	
Informática y Comunicaciones	8.790.073	23,2%	
Relaciones Internacionales	5.686.181	15,0%	
Servicios de Apoyo a la Investigación	4.701.867	12,4%	
Unidad gestión información científica	243.714	0,6%	
<b>CENTROS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y DEPORTES</b>	<b>5.002.143</b>	<b>100,0%</b>	<b>1,4%</b>
Actividades Deportivas	1.927.021	38,5%	
Actividades Culturales	427.250	8,5%	

**CUADRO 10.4: INFORME DE COSTES POR CENTROS DE COSTE SEGÚN SU FINALIDAD (cont.)**

TIPOS DE CENTRO	IMPORTE	% ELEMENTO	% TOTAL
Museo de Ciencias Naturales	193.458	3,9%	
Salas de Exposiciones Paraninfo	242.763	4,9%	
Actividades de Estudiantes	709.512	14,2%	
Competiciones Universitarias	294.326	5,9%	
Cursos Español como Leng Extranjera	903.181	18,1%	
Cursos Extraordinarios	304.630	6,1%	
<b>CENTROS DE SOPORTE</b>	<b>26.660.906</b>	<b>100,0%</b>	<b>7,6%</b>
Órganos de Gobierno	5.541.456	20,8%	
Secretaría General	762.355	2,9%	
Consejo Social	277.140	1,0%	
Gerencia y servicios generales	16.441.683	61,7%	
Gestión de la investigación	2.539.454	9,5%	
Tribunales	1.098.818	4,1%	
<b>CENTROS ANEXOS</b>	<b>7.690.968</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,2%</b>
Colegios Mayores	3.307.193	43,0%	
Residencia de Jaca	497.278	6,5%	
Reprografía	2.193.145	28,5%	
Gestión Social	453.845	5,9%	
Prensas Universitarias	623.562	8,1%	
Campus Excelencia Internacional	126.318	1,6%	
Oficina Unita	386.736	5,0%	
Unidad de Igualdad	102.892	1,3%	
<b>CENTROS-AGRUPACIONES DE COSTES</b>	<b>635.943</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,2%</b>
Locales vacíos. Colegio Mayor Santa Isabel y Edificio Servicios	66.704	10,5%	
Acción sindical	496.191	78,0%	
Gastos financieros	73.048	11,5%	
<b>TOTAL</b>	<b>352.109.727</b>		<b>100,0%</b>

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE**

ELEMENTO DE COSTE		DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
<b>CENTROS DE DOCENCIA</b>				
<b>FACULTADES Y ESCUELAS</b>				
<b>100</b>	<b>Facultad de Ciencias</b>	<b>1.174.534</b>	<b>1.684.112</b>	<b>2.858.646</b>
	Costes de personal	1.087.118	146.444	1.233.562
	Sueldos y salarios del PDI	85.123	146.444	231.567
	Sueldos y salarios del PTGAS	1.001.994		1.001.994
	Costes generales	44.725	1.187.301	1.232.026
	Seguridad y vigilancia		104.869	104.869
	Energía eléctrica		323.475	323.475
	Agua y vertido		17.642	17.642
	Combustible		92.146	92.146
	Limpieza y aseo		511.268	511.268
	Comunicaciones		2.295	2.295
	Mantenimiento		135.607	135.607
	Costes diversos	44.725		44.725
	Amortizaciones	42.691	350.368	393.059
	Amortización bienes inmuebles		350.368	350.368
	Amortización bienes muebles	42.691		42.691
<b>101</b>	<b>Facultad de Economía y Empresa</b>	<b>1.335.618</b>	<b>1.010.251</b>	<b>2.345.868</b>
	Costes de personal	1.181.265	174.296	1.355.562
	Sueldos y salarios del PDI	58.731	174.296	233.027
	Sueldos y salarios del PTGAS	1.122.535		1.122.535
	Costes generales	95.877	640.521	736.397
	Seguridad y vigilancia		91.372	91.372
	Energía eléctrica		138.089	138.089
	Agua y vertido		3.268	3.268
	Combustible		45.933	45.933
	Limpieza y aseo		304.984	304.984
	Comunicaciones		3.026	3.026
	Mantenimiento		53.849	53.849
	Costes diversos	95.877		95.877

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	58.475	195.434	253.909
Amortización bienes inmuebles		195.434	195.434
Amortización bienes muebles	58.475		58.475
<b>102 Facultad de Derecho</b>	<b>1.001.025</b>	<b>761.387</b>	<b>1.762.412</b>
Costes de personal	774.573	120.834	895.407
Sueldos y salarios del PDI	38.191	120.834	159.025
Sueldos y salarios del PTGAS	736.382		736.382
Costes generales	198.868	452.976	651.844
Seguridad y vigilancia		40.872	40.872
Energía eléctrica		58.002	58.002
Agua y vertido		3.786	3.786
Combustible		35.870	35.870
Limpieza y aseo		206.230	206.230
Comunicaciones		1.801	1.801
Mantenimiento		106.415	106.415
Costes diversos	198.868		198.868
Amortizaciones	27.585	187.576	215.162
Amortización bienes inmuebles		187.576	187.576
Amortización bienes muebles	27.585		27.585
<b>103 Facultad de Filosofía y Letras</b>	<b>1.504.665</b>	<b>997.937</b>	<b>2.502.602</b>
Costes de personal	1.208.102	145.041	1.353.143
Sueldos y salarios del PDI	100.132	145.041	245.173
Sueldos y salarios del PTGAS	1.107.970		1.107.970
Costes generales	81.978	511.373	593.350
Seguridad y vigilancia		59.922	59.922
Energía eléctrica		78.458	78.458
Agua y vertido		3.873	3.873
Combustible		10.009	10.009
Limpieza y aseo		248.358	248.358
Comunicaciones		3.521	3.521
Mantenimiento		107.232	107.232
Costes diversos	81.978		81.978

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	214.586	341.524	556.109
Amortización bienes inmuebles		341.524	341.524
Amortización bienes muebles	214.586		214.586
<b>104 Facultad de Medicina</b>	<b>806.706</b>	<b>872.829</b>	<b>1.679.534</b>
Costes de personal	697.620	85.946	783.566
Sueldos y salarios del PDI	30.707	85.946	116.653
Sueldos y salarios del PTGAS	666.913		666.913
Costes generales	32.768	638.583	671.351
Seguridad y vigilancia		65.026	65.026
Energía eléctrica		105.221	105.221
Agua y vertido		7.663	7.663
Combustible		64.245	64.245
Limpieza y aseo		334.881	334.881
Comunicaciones		1.530	1.530
Mantenimiento		60.016	60.016
Costes diversos	32.768		32.768
Amortizaciones	76.318	148.300	224.617
Amortización bienes inmuebles		148.300	148.300
Amortización bienes muebles	76.318		76.318
<b>105 Facultad de Veterinaria</b>	<b>1.055.766</b>	<b>1.045.149</b>	<b>2.100.915</b>
Costes de personal	931.093	90.253	1.021.346
Sueldos y salarios del PDI	30.528	90.253	120.781
Sueldos y salarios del PTGAS	900.564		900.564
Costes generales	108.209	695.248	803.457
Seguridad y vigilancia		80.228	80.228
Energía eléctrica		123.768	123.768
Agua y vertido		23.869	23.869
Combustible		57.235	57.235
Limpieza y aseo		246.129	246.129
Comunicaciones		1.957	1.957
Mantenimiento		162.062	162.062
Costes diversos	108.209		108.209

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	16.464	259.648	276.112
Amortización bienes inmuebles		259.648	259.648
Amortización bienes muebles	16.464		16.464
<b>106 Escuela de Ingeniería y Arquitectura</b>	<b>1.950.176</b>	<b>2.819.271</b>	<b>4.769.447</b>
Costes de personal	1.717.098	230.605	1.947.703
Sueldos y salarios del PDI	90.346	230.605	320.951
Sueldos y salarios del PTGAS	1.626.752		1.626.752
Costes generales	127.672	1.976.975	2.104.647
Seguridad y vigilancia		287.374	287.374
Energía eléctrica		454.978	454.978
Agua y vertido		48.641	48.641
Combustible		99.794	99.794
Limpieza y aseo		930.244	930.244
Comunicaciones		5.119	5.119
Mantenimiento		150.824	150.824
Costes diversos	127.672		127.672
Amortizaciones	105.406	611.690	717.096
Amortización bienes inmuebles		611.690	611.690
Amortización bienes muebles	105.406		105.406
<b>110 Facultad de Educación</b>	<b>863.219</b>	<b>749.499</b>	<b>1.612.718</b>
Costes de personal	755.637	142.239	897.876
Sueldos y salarios del PDI	34.613	142.239	176.852
Sueldos y salarios del PTGAS	721.024		721.024
Costes generales	39.394	454.221	493.615
Seguridad y vigilancia		70.173	70.173
Energía eléctrica		47.394	47.394
Agua y vertido		6.989	6.989
Combustible		40.377	40.377
Limpieza y aseo		252.924	252.924
Comunicaciones		1.826	1.826
Mantenimiento		34.539	34.539
Costes diversos	39.394		39.394

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	68.188	153.039	221.227
Amortización bienes inmuebles		153.039	153.039
Amortización bienes muebles	68.188		68.188
<b>113 Facultad de Ciencias de la Salud</b>	<b>590.753</b>	<b>245.042</b>	<b>835.795</b>
Costes de personal	547.865	98.811	646.677
Sueldos y salarios del PDI	37.874	98.811	136.686
Sueldos y salarios del PTGAS	509.991		509.991
Costes generales	24.716	122.523	147.239
Seguridad y vigilancia		11.050	11.050
Energía eléctrica		23.604	23.604
Agua y vertido		1.808	1.808
Combustible		14.223	14.223
Limpieza y aseo		54.181	54.181
Comunicaciones		662	662
Mantenimiento		16.995	16.995
Costes diversos	24.716		24.716
Amortizaciones	18.172	23.707	41.879
Amortización bienes inmuebles		23.707	23.707
Amortización bienes muebles	18.172		18.172
<b>114 Facultad de Ciencias Sociales y del Trabajo</b>	<b>691.866</b>	<b>263.572</b>	<b>955.438</b>
Costes de personal	654.841	75.556	730.398
Sueldos y salarios del PDI	34.612	75.556	110.169
Sueldos y salarios del PTGAS	620.229		620.229
Costes generales	23.774	155.436	179.210
Seguridad y vigilancia		14.329	14.329
Energía eléctrica		18.719	18.719
Agua y vertido		6.576	6.576
Combustible		19.216	19.216
Limpieza y aseo		72.411	72.411
Comunicaciones		1.276	1.276
Mantenimiento		22.909	22.909
Costes diversos	23.774		23.774

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	13.251	32.579	45.830
Amortización bienes inmuebles		32.579	32.579
Amortización bienes muebles	13.251		13.251
<b>120 Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación</b>	<b>593.613</b>	<b>327.810</b>	<b>921.423</b>
Costes de personal	542.753	59.499	602.252
Sueldos y salarios del PDI	26.542	59.499	86.041
Sueldos y salarios del PTGAS	516.211		516.211
Costes generales	32.765	231.623	264.388
Seguridad y vigilancia		23.301	23.301
Energía eléctrica		12.753	12.753
Agua y vertido		426	426
Combustible		25.710	25.710
Limpieza y aseo		72.828	72.828
Comunicaciones		1.183	1.183
Mantenimiento		95.423	95.423
Costes diversos	32.765		32.765
Amortizaciones	18.095	36.688	54.783
Amortización bienes inmuebles		36.688	36.688
Amortización bienes muebles	18.095		18.095
<b>122 Escuela Politécnica Superior de Huesca</b>	<b>1.007.824</b>	<b>599.429</b>	<b>1.607.253</b>
Costes de personal	915.615	59.853	975.468
Sueldos y salarios del PDI	26.791	59.853	86.644
Sueldos y salarios del PTGAS	888.824		888.824
Costes generales	41.748	435.106	476.855
Seguridad y vigilancia		58.470	58.470
Energía eléctrica		43.054	43.054
Agua y vertido		1.898	1.898
Combustible		24.934	24.934
Limpieza y aseo		149.893	149.893
Comunicaciones		2.111	2.111
Mantenimiento		154.746	154.746
Costes diversos	41.748		41.748

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	50.461	104.469	154.931
Amortización bienes inmuebles		104.469	104.469
Amortización bienes muebles	50.461		50.461
<b>123 Facultad de Empresa y Gestión Pública</b>	<b>548.970</b>	<b>398.963</b>	<b>947.933</b>
Costes de personal	506.869	38.895	545.764
Sueldos y salarios del PDI	28.655	38.895	67.550
Sueldos y salarios del PTGAS	478.215		478.215
Costes generales	34.396	234.350	268.747
Seguridad y vigilancia		50.185	50.185
Energía eléctrica		44.833	44.833
Agua y vertido		283	283
Combustible		14.741	14.741
Limpieza y aseo		86.190	86.190
Comunicaciones		1.229	1.229
Mantenimiento		36.890	36.890
Costes diversos	34.396		34.396
Amortizaciones	7.704	125.717	133.421
Amortización bienes inmuebles		125.717	125.717
Amortización bienes muebles	7.704		7.704
<b>125 Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte</b>	<b>957.435</b>	<b>245.003</b>	<b>1.202.439</b>
Costes de personal	869.400	98.209	967.609
Sueldos y salarios del PDI	40.293	98.209	138.501
Sueldos y salarios del PTGAS	829.108		829.108
Costes generales	58.967	136.916	195.883
Seguridad y vigilancia		12.749	12.749
Energía eléctrica		8.890	8.890
Agua y vertido		6.546	6.546
Combustible		12.428	12.428
Limpieza y aseo		38.185	38.185
Comunicaciones		1.876	1.876
Mantenimiento		56.242	56.242
Costes diversos	58.967		58.967

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	29.068	9.879	38.947
Amortización bienes inmuebles		9.879	9.879
Amortización bienes muebles	29.068		29.068
<b>130 Facultad de Ciencias Sociales y Humanas de Teruel</b>	<b>432.231</b>	<b>304.711</b>	<b>736.943</b>
Costes generales	359.880	98.474	458.354
Sueldos y salarios del PDI	42.599	98.474	141.073
Sueldos y salarios del PTGAS	317.281		317.281
Costes generales	50.901	181.492	232.393
Seguridad y vigilancia		21.567	21.567
Energía eléctrica		15.748	15.748
Agua y vertido		8.199	8.199
Combustible		12.148	12.148
Limpieza y aseo		54.455	54.455
Comunicaciones		1.022	1.022
Mantenimiento		68.353	68.353
Costes diversos	50.901		50.901
Amortizaciones	21.450	24.745	46.196
Amortización bienes inmuebles		24.745	24.745
Amortización bienes muebles	21.450		21.450
<b>132 E.U. Politécnica de Teruel</b>	<b>361.466</b>	<b>246.789</b>	<b>608.256</b>
Costes de personal	340.957	50.432	391.389
Sueldos y salarios del PDI	24.748	50.432	75.180
Sueldos y salarios del PTGAS	316.209		316.209
Costes generales	11.427	165.168	176.595
Seguridad y vigilancia		22.140	22.140
Energía eléctrica		16.166	16.166
Agua y vertido		570	570
Combustible		8.711	8.711
Limpieza y aseo		50.433	50.433
Comunicaciones		549	549
Mantenimiento		66.598	66.598
Costes diversos	11.427		11.427

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	9.082	31.190	40.272
Amortización bienes inmuebles		31.190	31.190
Amortización bienes muebles	9.082		9.082
<b>CENTRO UNIVERSITARIO DE LENGUAS MODERNAS</b>	<b>3.099.933</b>	<b>82.275</b>	<b>3.182.208</b>
Costes de personal	3.038.328		3.038.328
Sueldos y salarios del PTGAS	3.038.328		3.038.328
Costes generales	50.792	61.056	111.848
Seguridad y vigilancia		5.778	5.778
Energía eléctrica		9.384	9.384
Agua y vertido		827	827
Combustible		5.659	5.659
Limpieza y aseo		29.972	29.972
Comunicaciones		1.200	1.200
Mantenimiento		8.237	8.237
Costes diversos	50.792		50.792
Amortizaciones	10.813	21.220	32.033
Amortización bienes inmuebles		21.220	21.220
Amortización bienes muebles	10.813		10.813
<b>ENSEÑANZAS PROPIAS</b>	<b>1.520.021</b>	<b>1.003.747</b>	<b>2.523.768</b>
Costes de personal	726.473	493.581	1.220.054
Sueldos y salarios del PDI	508.118	493.581	1.001.699
Sueldos y salarios del PTGAS	218.355		218.355
Costes generales	782.736	18.946	801.682
Seguridad y vigilancia		2.070	2.070
Energía eléctrica		1.876	1.876
Agua y vertido		401	401
Combustible		1.392	1.392
Limpieza y aseo		6.235	6.235
Comunicaciones		1.647	1.647
Mantenimiento		5.325	5.325
Costes diversos	782.736		782.736

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	10.812	9.791	20.603
Amortización bienes inmuebles		9.791	9.791
Amortización bienes muebles	10.812		10.812
Utilización infraestructura Universidad de Zaragoza (costes calculados)		481.429	481.429
<b>INSTITUTO CONFUCIO</b>	<b>328.089</b>	<b>25.686</b>	<b>353.775</b>
Costes de personal	75.578	19.935	95.513
Sueldos y salarios del PDI	5.243	19.935	25.177
Sueldos y salarios del PTGAS	70.335		70.335
Costes generales	248.368	4.343	252.711
Seguridad y vigilancia		672	672
Energía eléctrica		428	428
Agua y vertido		61	61
Combustible		382	382
Limpieza y aseo		2.364	2.364
Comunicaciones		176	176
Mantenimiento		260	260
Costes diversos	248.368		248.368
Amortizaciones	4.142	1.409	5.551
Amortización bienes inmuebles		1.409	1.409
Amortización bienes muebles	4.142		4.142
<b>UNIVERSIDAD DE LA EXPERIENCIA</b>	<b>171.754</b>	<b>313.079</b>	<b>484.833</b>
Costes de personal	169.700	37.709	207.409
Sueldos y salarios del PDI	89.380	37.709	127.089
Sueldos y salarios del PTGAS	80.320		80.320
Costes generales	2.055	18.906	20.960
Seguridad y vigilancia		1.081	1.081
Energía eléctrica		6.291	6.291
Agua y vertido		142	142
Combustible		1.520	1.520
Limpieza y aseo		5.623	5.623
Comunicaciones		985	985
Mantenimiento		3.263	3.263
Costes diversos	2.055		2.055

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones		193.997	193.997
Amortización bienes inmuebles		193.997	193.997
Utilización infraestructura Universidad de Zaragoza (costes calculados)		62.467	62.467
<b>CENTROS DE INVESTIGACIÓN</b>			
<b>INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN</b>			
<b>138 IEDIS. I.U.I en Empleo, Sociedad Digital y Sostenibilidad</b>	<b>46.763</b>	<b>32.587</b>	<b>79.350</b>
Costes de personal	46.763	25.118	71.881
Sueldos y salarios del PDI	13.820	25.118	38.939
Sueldos y salarios del PTGAS	32.943		32.943
Costes generales		5.915	5.915
Seguridad y vigilancia		697	697
Energía eléctrica		400	400
Agua y vertido		96	96
Combustible		984	984
Limpieza y aseo		2.644	2.644
Comunicaciones		84	84
Mantenimiento		1.010	1.010
Amortizaciones		1.554	1.554
Amortización bienes inmuebles		1.554	1.554
<b>139 IPH I.U.I de Patrimonio y Humanidades</b>	<b>54.396</b>	<b>403.196</b>	<b>457.592</b>
Costes de personal	54.396	387.009	441.405
Sueldos y salarios del PDI	22.401	387.009	409.410
Sueldos y salarios del PTGAS	31.995		31.995
Costes generales		11.832	11.832
Seguridad y vigilancia		1.266	1.266
Energía eléctrica		917	917
Agua y vertido		159	159
Combustible		1.401	1.401
Limpieza y aseo		4.913	4.913
Comunicaciones		948	948
Mantenimiento		2.228	2.228
Amortizaciones		4.355	4.355
Amortización bienes inmuebles		4.355	4.355

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE		DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
<b>144</b>	<b>INMA. IUI Mixto de Nanociencia y Materiales de Aragón</b>	<b>138.081</b>	<b>3.061.048</b>	<b>3.199.129</b>
	Costes de personal	136.919	2.395.005	2.531.924
	Sueldos y salarios del PDI	23.453	2.395.005	2.418.458
	Sueldos y salarios del PTGAS	113.466		113.466
	Costes generales	1.162	535.377	536.539
	Seguridad y vigilancia		42.105	42.105
	Energía eléctrica		245.676	245.676
	Agua y vertido		4.766	4.766
	Combustible		32.155	32.155
	Limpieza y aseo		155.773	155.773
	Comunicaciones		7.375	7.375
	Mantenimiento		47.527	47.527
	Costes diversos	1.162		1.162
	Amortizaciones		130.666	130.666
	Amortización bienes inmuebles		130.666	130.666
<b>145</b>	<b>IA2 Instituto Agroalimentario de Aragón</b>	<b>50.311</b>	<b>407.849</b>	<b>458.160</b>
	Costes de personal	50.311	403.478	453.789
	Sueldos y salarios del PDI	11.169	403.478	414.646
	Sueldos y salarios del PTGAS	39.143		39.143
	Costes generales		3.243	3.243
	Seguridad y vigilancia		349	349
	Energía eléctrica		538	538
	Agua y vertido		104	104
	Combustible		249	249
	Limpieza y aseo		1.069	1.069
	Comunicaciones		232	232
	Mantenimiento		704	704
	Amortizaciones		704	704
	Amortización bienes inmuebles		1.128	1.128
<b>148</b>	<b>ENERGAIA I. de Investigación Mixto de la Energía y Eficiencia de los Recursos de Aragón</b>	<b>51.970</b>	<b>375.192</b>	<b>427.161</b>
	Costes de personal	51.180	325.528	376.708
	Sueldos y salarios del PDI	11.154	325.528	336.682
	Sueldos y salarios del PTGAS	40.026		40.026

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Costes generales	789	35.963	36.753
Seguridad y vigilancia		2.964	2.964
Energía eléctrica		8.191	8.191
Agua y vertido		1.072	1.072
Combustible		1.103	1.103
Limpieza y aseo		14.447	14.447
Comunicaciones		467	467
Mantenimiento		7.720	7.720
Costes diversos	789		789
Amortizaciones		13.701	13.701
Amortización bienes inmuebles		13.701	13.701
<b>149 IUCA. Instituto Universitario de Ciencias Ambientales</b>	<b>56.013</b>	<b>323.041</b>	<b>379.054</b>
Costes de personal	56.013	232.588	288.601
Sueldos y salarios del PDI	14.332	232.588	246.920
Sueldos y salarios del PTGAS	41.681		41.681
Costes generales		67.948	67.948
Seguridad y vigilancia		7.693	7.693
Energía eléctrica		11.065	11.065
Agua y vertido		1.006	1.006
Combustible		5.698	5.698
Limpieza y aseo		30.864	30.864
Comunicaciones		202	202
Mantenimiento		11.421	11.421
Amortizaciones		22.505	22.505
Amortización bienes inmuebles		22.505	22.505
<b>150 IUMA. Instituto Universitario de Matemáticas y Aplicaciones</b>	<b>60.528</b>	<b>193.530</b>	<b>254.058</b>
Costes de personal	60.528	189.019	249.547
Sueldos y salarios del PDI	15.064	189.019	204.083
Sueldos y salarios del PTGAS	45.464		45.464
Costes generales		3.795	3.795
Seguridad y vigilancia		215	215
Energía eléctrica		662	662

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Agua y vertido		36	36
Combustible		189	189
Limpieza y aseo		1.046	1.046
Comunicaciones		718	718
Mantenimiento		277	277
Costes diversos		652	652
Amortizaciones		717	717
Amortización bienes inmuebles		717	717
<b>164 BIFI. Instituto de Biocomputación y Física de Sistemas Complejos</b>	<b>142.800</b>	<b>1.661.640</b>	<b>1.804.440</b>
Costes de personal	141.435	1.247.074	1.388.509
Sueldos y salarios del PDI	21.643	1.247.074	1.268.718
Sueldos y salarios del PTGAS	119.792		119.792
Costes generales	1.365	346.814	348.179
Seguridad y vigilancia		21.315	21.315
Energía eléctrica		217.942	217.942
Agua y vertido		277	277
Combustible		19.894	19.894
Limpieza y aseo		62.482	62.482
Comunicaciones		2.045	2.045
Mantenimiento		22.860	22.860
Costes diversos	1.365		1.365
Amortizaciones		67.752	67.752
Amortización bienes inmuebles		67.752	67.752
<b>171 I3A. Instituto de Investigación en Ingeniería de Aragón</b>	<b>152.779</b>	<b>4.254.539</b>	<b>4.407.318</b>
Costes de personal	150.988	3.535.891	3.686.879
Sueldos y salarios del PDI	29.167	3.535.891	3.565.058
Sueldos y salarios del PTGAS	121.821		121.821
Costes generales	1.791	569.485	571.276
Seguridad y vigilancia		48.493	48.493
Energía eléctrica		278.918	278.918
Agua y vertido		4.733	4.733
Combustible		38.555	38.555

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Limpieza y aseo		150.841	150.841
Comunicaciones		1.669	1.669
Mantenimiento		46.275	46.275
Costes diversos	1.791		1.791
Amortizaciones		149.163	149.163
Amortización bienes inmuebles		149.163	149.163
<b>188 ISQCH. Instituto de Síntesis Química y Catálisis Homogénea</b>	<b>47.525</b>	<b>831.314</b>	<b>878.839</b>
Costes de personal	47.525	614.197	661.722
Sueldos y salarios del PDI	3.910	614.197	618.106
Sueldos y salarios del PTGAS	43.615		43.615
Costes generales		167.557	167.557
Seguridad y vigilancia		14.904	14.904
Energía eléctrica		45.685	45.685
Agua y vertido		2.507	2.507
Combustible		12.993	12.993
Limpieza y aseo		72.345	72.345
Mantenimiento		19.122	19.122
Amortizaciones		49.561	49.561
Amortización bienes inmuebles		49.561	49.561
<b>999 Institutos de Investigación. Otros</b>		<b>732.726</b>	<b>732.726</b>
Costes de personal		732.726	732.726
Sueldos y salarios del PDI		732.726	732.726
<b>CÁTEDRAS</b>	<b>1.774.631</b>	<b>865.434</b>	<b>2.640.064</b>
Costes de personal	670.522		670.522
Sueldos y salarios del PDI	587.005		587.005
Sueldos y salarios del PTGAS	83.517		83.517
Costes generales	1.104.109	1.978	1.106.087
Seguridad y vigilancia		56	56
Energía eléctrica		96	96
Agua y vertido		5	5
Combustible		61	61
Limpieza y aseo		289	289

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Comunicaciones		1.415	1.415
Mantenimiento		56	56
Costes diversos	1.104.109		1.104.109
Amortizaciones		204	204
Amortización bienes inmuebles		204	204
Utilización infraestructura Universidad de Zaragoza (costes calculados)		863.252	863.252
<b>OTRI. Proyectos de investigación</b>	<b>7.001.370</b>	<b>11.279</b>	<b>7.012.649</b>
Costes de personal	2.312.343		2.312.343
Sueldos y salarios del PTGAS	2.312.343		2.312.343
Costes generales	4.689.027	11.279	4.700.307
Comunicaciones		11.279	11.279
Costes diversos	4.689.027		4.689.027
<b>SGI. Proyectos de investigación</b>	<b>21.420.467</b>	<b>3.232</b>	<b>21.423.699</b>
Costes de personal	3.089.785		3.089.785
Sueldos y salarios del PTGAS	3.089.785		3.089.785
Costes generales	18.330.682	3.232	18.333.914
Comunicaciones		3.232	3.232
Costes diversos	18.330.682		18.330.682
<b>OPE. Proyectos europeos</b>	<b>3.220.101</b>		<b>3.220.101</b>
Costes de personal	821.802		821.802
Sueldos y salarios del PTGAS	821.802		821.802
Costes generales	2.398.299		2.398.299
Costes diversos	2.398.299		2.398.299
<b>OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>64.330</b>	<b>278.146</b>	<b>342.476</b>
Costes de personal	63.942	14.498	78.440
Sueldos y salarios del PDI	7.537	14.498	22.035
Sueldos y salarios del PTGAS	56.405		56.405
Costes generales	388	205.185	205.572
Seguridad y vigilancia		15.575	15.575
Energía eléctrica		61.871	61.871
Agua y vertido		79	79
Combustible		29.771	29.771
Limpieza y aseo		57.819	57.819

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Comunicaciones		11	11
Mantenimiento		40.059	40.059
Costes diversos	388		388
Amortizaciones		58.464	58.464
Amortización bienes inmuebles		58.464	58.464
<b>CENTROS DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTOS</b>			
<b>200</b>	<b>Microbiología, Pediatría, Radiología y Salud Pública</b>		<b>3.781.310</b>
Costes de personal	817.496	2.907.192	3.724.688
Sueldos y salarios del PDI	654.678	2.907.192	3.561.870
Sueldos y salarios del PTGAS	162.818		162.818
Costes generales	17.580	20.152	37.732
Seguridad y vigilancia		1.849	1.849
Energía eléctrica		2.981	2.981
Agua y vertido		355	355
Combustible		1.767	1.767
Limpieza y aseo		8.567	8.567
Comunicaciones		1.698	1.698
Mantenimiento		2.936	2.936
Costes diversos	17.580		17.580
Amortizaciones	14.845	4.045	18.890
Amortización bienes inmuebles		4.045	4.045
Amortización bienes muebles	14.845		14.845
<b>201</b>	<b>Bioquímica y Biología Molecular y Celular</b>		<b>4.212.782</b>
Costes de personal	947.043	3.162.922	4.109.965
Sueldos y salarios del PDI	643.151	3.162.922	3.806.073
Sueldos y salarios del PTGAS	303.892		303.892
Costes generales	37.298	42.337	79.635
Seguridad y vigilancia		3.744	3.744
Energía eléctrica		10.046	10.046
Agua y vertido		761	761
Combustible		3.167	3.167
Limpieza y aseo		16.638	16.638

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Comunicaciones		2.311	2.311
Mantenimiento		5.671	5.671
Costes diversos	37.298		37.298
Amortizaciones	11.006	12.176	23.182
Amortización bienes inmuebles		12.176	12.176
Amortización bienes muebles	11.006		11.006
<b>202 Farmacología, Fisiología y Medicina Legal y Forense</b>	<b>824.438</b>	<b>2.153.702</b>	<b>2.978.141</b>
Costes de personal	787.868	2.137.721	2.925.589
Sueldos y salarios del PDI	501.160	2.137.721	2.638.881
Sueldos y salarios del PTGAS	286.708		286.708
Costes generales	25.572	13.038	38.610
Seguridad y vigilancia		1.158	1.158
Energía eléctrica		1.687	1.687
Agua y vertido		304	304
Combustible		987	987
Limpieza y aseo		4.418	4.418
Comunicaciones		2.225	2.225
Mantenimiento		2.259	2.259
Costes diversos	25.572		25.572
Amortizaciones	10.999	2.943	13.942
Amortización bienes inmuebles		2.943	2.943
Amortización bienes muebles	10.999		10.999
<b>203 Cirugía</b>	<b>695.142</b>	<b>2.951.044</b>	<b>3.646.186</b>
Costes de personal	669.038	2.901.169	3.570.207
Sueldos y salarios del PDI	516.041	2.901.169	3.417.209
Sueldos y salarios del PTGAS	152.998		152.998
Costes generales	7.404	41.038	48.442
Seguridad y vigilancia		3.960	3.960
Energía eléctrica		6.795	6.795
Agua y vertido		703	703
Combustible		3.858	3.858
Limpieza y aseo		19.121	19.121
Comunicaciones		943	943

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Mantenimiento		5.657	5.657
Costes diversos	7.404		7.404
Amortizaciones	18.700	8.837	27.537
Amortización bienes inmuebles		8.837	8.837
Amortización bienes muebles	18.700		18.700
<b>204 Didácticas específicas</b>	<b>542.005</b>	<b>3.450.579</b>	<b>3.992.584</b>
Costes de personal	495.453	3.416.889	3.912.342
Sueldos y salarios del PDI	380.694	3.416.889	3.797.583
Sueldos y salarios del PTGAS	114.759		114.759
Costes generales	29.920	26.416	56.335
Seguridad y vigilancia		3.673	3.673
Energía eléctrica		2.342	2.342
Agua y vertido		397	397
Combustible		2.235	2.235
Limpieza y aseo		12.516	12.516
Comunicaciones		1.975	1.975
Mantenimiento		3.278	3.278
Costes diversos	29.920		29.920
Amortizaciones	16.633	7.275	23.907
Amortización bienes inmuebles		7.275	7.275
Amortización bienes muebles	16.633		16.633
<b>205 Historia</b>	<b>602.878</b>	<b>2.133.032</b>	<b>2.735.910</b>
Costes de personal	575.619	2.046.208	2.621.827
Sueldos y salarios del PDI	548.687	2.046.208	2.594.895
Sueldos y salarios del PTGAS	26.932		26.932
Costes generales	19.418	51.805	71.223
Seguridad y vigilancia		6.002	6.002
Energía eléctrica		8.208	8.208
Agua y vertido		342	342
Combustible		417	417
Limpieza y aseo		23.919	23.919
Comunicaciones		1.695	1.695

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Mantenimiento		11.221	11.221
Costes diversos	19.418		19.418
Amortizaciones	7.841	35.019	42.860
Amortización bienes inmuebles		35.019	35.019
Amortización bienes muebles	7.841		7.841
<b>206 Lingüística y Literatura Hispánicas</b>	<b>779.654</b>	<b>2.895.460</b>	<b>3.675.115</b>
Costes de personal	761.272	2.770.096	3.531.368
Sueldos y salarios del PDI	689.921	2.770.096	3.460.017
Sueldos y salarios del PTGAS	71.351		71.351
Costes generales	14.354	75.573	89.927
Seguridad y vigilancia		8.762	8.762
Energía eléctrica		11.744	11.744
Agua y vertido		529	529
Combustible		801	801
Limpieza y aseo		34.673	34.673
Comunicaciones		2.781	2.781
Mantenimiento		16.284	16.284
Costes diversos	14.354		14.354
Amortizaciones	4.028	49.792	53.820
Amortización bienes inmuebles		49.792	49.792
Amortización bienes muebles	4.028		4.028
<b>207 Expresión Musical, Plástica y Corporal</b>	<b>466.084</b>	<b>2.797.537</b>	<b>3.263.622</b>
Costes de personal	418.177	2.774.352	3.192.529
Sueldos y salarios del PDI	353.454	2.774.352	3.127.806
Sueldos y salarios del PTGAS	64.723		64.723
Costes generales	35.190	18.951	54.141
Seguridad y vigilancia		2.406	2.406
Energía eléctrica		1.556	1.556
Agua y vertido		411	411
Combustible		1.617	1.617
Limpieza y aseo		7.898	7.898
Comunicaciones		1.160	1.160

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Mantenimiento		3.903	3.903
Costes diversos	35.190		35.190
Amortizaciones	12.718	4.234	16.952
Amortización bienes inmuebles		4.234	4.234
Amortización bienes muebles	12.718		12.718
<b>208 Unidad predepartamental de Periodismo y de Comunicación</b>	<b>150.727</b>	<b>892.419</b>	<b>1.043.146</b>
Costes de personal	142.835	851.160	993.995
Sueldos y salarios del PDI	142.835	851.160	993.995
Costes generales	3.303	24.583	27.886
Seguridad y vigilancia		2.858	2.858
Energía eléctrica		3.909	3.909
Agua y vertido		163	163
Combustible		199	199
Limpieza y aseo		11.390	11.390
Comunicaciones		722	722
Mantenimiento		5.343	5.343
Costes diversos	3.303		3.303
Amortizaciones	4.589	16.676	21.265
Amortización bienes inmuebles		16.676	16.676
Amortización bienes muebles	4.589		4.589
<b>209 Unidad predepartamental de Bellas Artes</b>	<b>145.506</b>	<b>1.052.431</b>	<b>1.197.936</b>
Costes de personal	133.756	1.046.695	1.180.451
Sueldos y salarios del PDI	133.756	1.046.695	1.180.451
Costes generales	7.959	5.089	13.048
Seguridad y vigilancia		563	563
Energía eléctrica		411	411
Agua y vertido		214	214
Combustible		317	317
Limpieza y aseo		1.422	1.422
Comunicaciones		375	375
Mantenimiento		1.785	1.785
Costes diversos	7.959		7.959

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	3.791	646	4.437
Amortización bienes inmuebles		646	646
Amortización bienes muebles	3.791		3.791
<b>210 Anatomía, Embriología y Genética Animal</b>	<b>511.753</b>	<b>1.309.274</b>	<b>1.821.027</b>
Costes de personal	502.018	1.292.992	1.795.010
Sueldos y salarios del PDI	369.415	1.292.992	1.662.408
Sueldos y salarios del PTGAS	132.603		132.603
Costes generales	7.573	12.097	19.670
Seguridad y vigilancia		1.293	1.293
Energía eléctrica		1.995	1.995
Agua y vertido		385	385
Combustible		922	922
Limpieza y aseo		3.967	3.967
Comunicaciones		923	923
Mantenimiento		2.612	2.612
Costes diversos	7.573		7.573
Amortizaciones	2.162	4.185	6.346
Amortización bienes inmuebles		4.185	4.185
Amortización bienes muebles	2.162		2.162
<b>213 Anatomía e Histología Humanas</b>	<b>588.446</b>	<b>1.439.277</b>	<b>2.027.724</b>
Costes de personal	557.652	1.429.990	1.987.641
Sueldos y salarios del PDI	218.354	1.429.990	1.648.344
Sueldos y salarios del PTGAS	339.298		339.298
Costes generales	23.785	7.974	31.759
Seguridad y vigilancia		652	652
Energía eléctrica		1.035	1.035
Agua y vertido		146	146
Combustible		648	648
Limpieza y aseo		2.984	2.984
Comunicaciones		1.298	1.298
Mantenimiento		1.211	1.211
Costes diversos	23.785		23.785

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	7.009	1.313	8.323
Amortización bienes inmuebles		1.313	1.313
Amortización bienes muebles	7.009		7.009
<b>216 Fisiatría y Enfermería</b>	<b>693.699</b>	<b>6.190.117</b>	<b>6.883.816</b>
Costes de personal	633.058	6.158.283	6.791.341
Sueldos y salarios del PDI	535.314	6.158.283	6.693.597
Sueldos y salarios del PTGAS	97.744		97.744
Costes generales	34.232	27.545	61.778
Seguridad y vigilancia		2.384	2.384
Energía eléctrica		4.193	4.193
Agua y vertido		600	600
Combustible		2.864	2.864
Limpieza y aseo		10.542	10.542
Comunicaciones		1.581	1.581
Mantenimiento		5.380	5.380
Costes diversos	34.232		34.232
Amortizaciones	26.409	4.289	30.697
Amortización bienes inmuebles		4.289	4.289
Amortización bienes muebles	26.409		26.409
<b>217 Medicina, Psiquiatría y Dermatología</b>	<b>700.582</b>	<b>3.399.269</b>	<b>4.099.852</b>
Costes de personal	689.346	3.359.639	4.048.984
Sueldos y salarios del PDI	603.843	3.359.639	3.963.482
Sueldos y salarios del PTGAS	85.502		85.502
Costes generales	5.788	32.531	38.319
Seguridad y vigilancia		3.239	3.239
Energía eléctrica		5.105	5.105
Agua y vertido		453	453
Combustible		3.217	3.217
Limpieza y aseo		16.312	16.312
Comunicaciones		625	625
Mantenimiento		3.578	3.578
Costes diversos	5.788		5.788

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	5.449	7.100	12.549
Amortización bienes inmuebles		7.100	7.100
Amortización bienes muebles	5.449		5.449
<b>218 Patología Animal</b>	<b>1.341.982</b>	<b>3.930.470</b>	<b>5.272.452</b>
Costes de personal	1.280.379	3.855.819	5.136.198
Sueldos y salarios del PDI	785.431	3.855.819	4.641.251
Sueldos y salarios del PTGAS	494.948		494.948
Costes generales	49.916	55.121	105.037
Seguridad y vigilancia		6.034	6.034
Energía eléctrica		9.309	9.309
Agua y vertido		1.795	1.795
Combustible		4.305	4.305
Limpieza y aseo		18.512	18.512
Comunicaciones		2.976	2.976
Mantenimiento		12.189	12.189
Costes diversos	49.916		49.916
Amortizaciones	11.688	19.529	31.217
Amortización bienes inmuebles		19.529	19.529
Amortización bienes muebles	11.688		11.688
<b>221 Ciencias de la Tierra</b>	<b>1.095.868</b>	<b>2.330.389</b>	<b>3.426.257</b>
Costes de personal	1.022.694	2.273.290	3.295.985
Sueldos y salarios del PDI	717.860	2.273.290	2.991.150
Sueldos y salarios del PTGAS	304.835		304.835
Costes generales	63.824	44.655	108.480
Seguridad y vigilancia		3.766	3.766
Energía eléctrica		11.407	11.407
Agua y vertido		621	621
Combustible		3.269	3.269
Limpieza y aseo		18.154	18.154
Comunicaciones		2.449	2.449
Mantenimiento		4.989	4.989
Costes diversos	63.824		63.824

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	9.349	12.443	21.793
Amortización bienes inmuebles		12.443	12.443
Amortización bienes muebles	9.349		9.349
<b>223 Física Aplicada</b>	<b>845.655</b>	<b>2.186.855</b>	<b>3.032.510</b>
Costes de personal	797.062	2.133.713	2.930.774
Sueldos y salarios del PDI	437.317	2.133.713	2.571.030
Sueldos y salarios del PTGAS	359.745		359.745
Costes generales	19.760	41.507	61.267
Seguridad y vigilancia		3.801	3.801
Energía eléctrica		10.204	10.204
Agua y vertido		628	628
Combustible		2.902	2.902
Limpieza y aseo		16.894	16.894
Comunicaciones		2.352	2.352
Mantenimiento		4.726	4.726
Costes diversos	19.760		19.760
Amortizaciones	28.833	11.636	40.469
Amortización bienes inmuebles		11.636	11.636
Amortización bienes muebles	28.833		28.833
<b>224 Física de la Materia Condensada</b>	<b>586.670</b>	<b>1.329.988</b>	<b>1.916.658</b>
Costes de personal	575.340	1.304.807	1.880.147
Sueldos y salarios del PDI	418.044	1.304.807	1.722.852
Sueldos y salarios del PTGAS	157.296		157.296
Costes generales	6.887	19.712	26.599
Seguridad y vigilancia		1.870	1.870
Energía eléctrica		4.810	4.810
Agua y vertido		315	315
Combustible		1.301	1.301
Limpieza y aseo		8.062	8.062
Comunicaciones		1.435	1.435
Mantenimiento		1.919	1.919
Costes diversos	6.887		6.887

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	4.443	5.469	9.912
Amortización bienes inmuebles		5.469	5.469
Amortización bienes muebles	4.443		4.443
<b>225 Física Teórica</b>	<b>615.400</b>	<b>2.551.744</b>	<b>3.167.144</b>
Costes de personal	603.171	2.476.973	3.080.144
Sueldos y salarios del PDI	476.077	2.476.973	2.953.050
Sueldos y salarios del PTGAS	127.094		127.094
Costes generales	8.611	57.078	65.689
Seguridad y vigilancia		4.727	4.727
Energía eléctrica		14.105	14.105
Agua y vertido		1.082	1.082
Combustible		3.402	3.402
Limpieza y aseo		23.044	23.044
Comunicaciones		2.661	2.661
Mantenimiento		8.057	8.057
Costes diversos	8.611		8.611
Amortizaciones	3.618	17.693	21.311
Amortización bienes inmuebles		17.693	17.693
Amortización bienes muebles	3.618		3.618
<b>226 Matemática Aplicada</b>	<b>704.025</b>	<b>2.378.653</b>	<b>3.082.678</b>
Costes de personal	682.597	2.339.648	3.022.245
Sueldos y salarios del PDI	610.264	2.339.648	2.949.912
Sueldos y salarios del PTGAS	72.333		72.333
Costes generales	11.424	30.485	41.909
Seguridad y vigilancia		3.403	3.403
Energía eléctrica		6.646	6.646
Agua y vertido		553	553
Combustible		1.810	1.810
Limpieza y aseo		12.377	12.377
Comunicaciones		2.108	2.108
Mantenimiento		3.589	3.589
Costes diversos	11.424		11.424

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	10.004	8.520	18.524
Amortización bienes inmuebles		8.520	8.520
Amortización bienes muebles	10.004		10.004
<b>227 Matemáticas</b>	<b>471.005</b>	<b>2.132.002</b>	<b>2.603.007</b>
Costes de personal	448.285	2.082.822	2.531.108
Sueldos y salarios del PDI	367.514	2.082.822	2.450.336
Sueldos y salarios del PTGAS	80.772		80.772
Costes generales	10.977	38.514	49.491
Seguridad y vigilancia		3.621	3.621
Energía eléctrica		8.664	8.664
Agua y vertido		559	559
Combustible		2.903	2.903
Limpieza y aseo		16.108	16.108
Comunicaciones		2.282	2.282
Mantenimiento		4.377	4.377
Costes diversos	10.977		10.977
Amortizaciones	11.743	10.665	22.408
Amortización bienes inmuebles		10.665	10.665
Amortización bienes muebles	11.743		11.743
<b>228 Métodos Estadísticos</b>	<b>505.296</b>	<b>1.634.200</b>	<b>2.139.496</b>
Costes de personal	488.149	1.608.336	2.096.485
Sueldos y salarios del PDI	442.358	1.608.336	2.050.693
Sueldos y salarios del PTGAS	45.792		45.792
Costes generales	9.083	20.330	29.413
Seguridad y vigilancia		2.058	2.058
Energía eléctrica		4.566	4.566
Agua y vertido		346	346
Combustible		1.364	1.364
Limpieza y aseo		8.263	8.263
Comunicaciones		1.322	1.322
Mantenimiento		2.412	2.412
Costes diversos	9.083		9.083

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	8.063	5.535	13.598
Amortización bienes inmuebles		5.535	5.535
Amortización bienes muebles	8.063		8.063
<b>229 Producción Animal y Ciencias de los Alimentos</b>	<b>1.106.265</b>	<b>3.689.584</b>	<b>4.795.849</b>
Costes de personal	1.051.866	3.639.922	4.691.789
Sueldos y salarios del PDI	799.392	3.639.922	4.439.314
Sueldos y salarios del PTGAS	252.474		252.474
Costes generales	44.741	37.681	82.423
Seguridad y vigilancia		4.045	4.045
Energía eléctrica		5.750	5.750
Agua y vertido		1.162	1.162
Combustible		2.848	2.848
Limpieza y aseo		12.214	12.214
Comunicaciones		2.688	2.688
Mantenimiento		8.974	8.974
Costes diversos	44.741		44.741
Amortizaciones	9.657	11.981	21.637
Amortización bienes inmuebles		11.981	11.981
Amortización bienes muebles	9.657		9.657
<b>230 Química Analítica</b>	<b>912.303</b>	<b>2.137.884</b>	<b>3.050.187</b>
Costes de personal	810.482	2.101.019	2.911.501
Sueldos y salarios del PDI	491.210	2.101.019	2.592.228
Sueldos y salarios del PTGAS	319.273		319.273
Costes generales	33.894	28.726	62.619
Seguridad y vigilancia		2.636	2.636
Energía eléctrica		6.798	6.798
Agua y vertido		475	475
Combustible		2.003	2.003
Limpieza y aseo		11.371	11.371
Comunicaciones		1.988	1.988
Mantenimiento		3.455	3.455
Costes diversos	33.894		33.894

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	67.927	8.140	76.067
Amortización bienes inmuebles		8.140	8.140
Amortización bienes muebles	67.927		67.927
<b>231 Química Inorgánica</b>	<b>801.734</b>	<b>1.654.310</b>	<b>2.456.044</b>
Costes de personal	773.852	1.622.459	2.396.310
Sueldos y salarios del PDI	499.283	1.622.459	2.121.742
Sueldos y salarios del PTGAS	274.568		274.568
Costes generales	19.256	25.270	44.526
Seguridad y vigilancia		2.202	2.202
Energía eléctrica		5.800	5.800
Agua y vertido		359	359
Combustible		1.615	1.615
Limpieza y aseo		9.667	9.667
Comunicaciones		3.068	3.068
Mantenimiento		2.559	2.559
Costes diversos	19.256		19.256
Amortizaciones	8.626	6.582	15.208
Amortización bienes inmuebles		6.582	6.582
Amortización bienes muebles	8.626		8.626
<b>233 Química Física</b>	<b>467.837</b>	<b>1.125.809</b>	<b>1.593.646</b>
Costes de personal	446.643	1.098.804	1.545.447
Sueldos y salarios del PDI	285.248	1.098.804	1.384.053
Sueldos y salarios del PTGAS	161.394		161.394
Costes generales	14.005	21.173	35.178
Seguridad y vigilancia		1.850	1.850
Energía eléctrica		5.239	5.239
Agua y vertido		299	299
Combustible		1.493	1.493
Limpieza y aseo		8.529	8.529
Comunicaciones		1.386	1.386
Mantenimiento		2.377	2.377
Costes diversos	14.005		14.005

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	7.190	5.832	13.022
Amortización bienes inmuebles		5.832	5.832
Amortización bienes muebles	7.190		7.190
<b>234 Química Orgánica</b>	<b>660.378</b>	<b>1.594.093</b>	<b>2.254.471</b>
Costes de personal	633.615	1.561.042	2.194.657
Sueldos y salarios del PDI	453.208	1.561.042	2.014.250
Sueldos y salarios del PTGAS	180.407		180.407
Costes generales	22.018	26.014	48.032
Seguridad y vigilancia		2.211	2.211
Energía eléctrica		6.351	6.351
Agua y vertido		360	360
Combustible		1.809	1.809
Limpieza y aseo		10.287	10.287
Comunicaciones		2.153	2.153
Mantenimiento		2.843	2.843
Costes diversos	22.018		22.018
Amortizaciones	4.745	7.037	11.782
Amortización bienes inmuebles		7.037	7.037
Amortización bienes muebles	4.745		4.745
<b>241 Ciencias de la Antigüedad</b>	<b>758.321</b>	<b>2.417.738</b>	<b>3.176.060</b>
Costes de personal	740.927	2.324.286	3.065.213
Sueldos y salarios del PDI	605.832	2.324.286	2.930.119
Sueldos y salarios del PTGAS	135.094		135.094
Costes generales	14.426	55.883	70.309
Seguridad y vigilancia		6.468	6.468
Energía eléctrica		8.820	8.820
Agua y vertido		376	376
Combustible		475	475
Limpieza y aseo		25.730	25.730
Comunicaciones		1.863	1.863
Mantenimiento		12.152	12.152
Costes diversos	14.426		14.426

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	2.969	37.569	40.538
Amortización bienes inmuebles		37.569	37.569
Amortización bienes muebles	2.969		2.969
<b>244 Filología Francesa</b>	<b>252.183</b>	<b>985.940</b>	<b>1.238.123</b>
Costes de personal	247.100	951.754	1.198.854
Sueldos y salarios del PDI	205.213	951.754	1.156.967
Sueldos y salarios del PTGAS	41.887		41.887
Costes generales	1.853	20.985	22.838
Seguridad y vigilancia		2.475	2.475
Energía eléctrica		3.179	3.179
Agua y vertido		165	165
Combustible		351	351
Limpieza y aseo		9.622	9.622
Comunicaciones		887	887
Mantenimiento		4.307	4.307
Costes diversos	1.853		1.853
Amortizaciones	3.231	13.200	16.431
Amortización bienes inmuebles		13.200	13.200
Amortización bienes muebles	3.231		3.231
<b>245 Filología Inglesa y Alemana</b>	<b>848.121</b>	<b>4.417.067</b>	<b>5.265.188</b>
Costes de personal	816.447	4.285.070	5.101.517
Sueldos y salarios del PDI	740.555	4.285.070	5.025.625
Sueldos y salarios del PTGAS	75.891		75.891
Costes generales	18.770	81.863	100.633
Seguridad y vigilancia		9.762	9.762
Energía eléctrica		12.387	12.387
Agua y vertido		715	715
Combustible		1.619	1.619
Limpieza y aseo		37.665	37.665
Comunicaciones		2.630	2.630
Mantenimiento		17.086	17.086
Costes diversos	18.770		18.770

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	12.904	50.134	63.039
Amortización bienes inmuebles		50.134	50.134
Amortización bienes muebles	12.904		12.904
<b>246 Unidad predepartamental de Filosofía</b>	<b>173.828</b>	<b>1.327.894</b>	<b>1.501.722</b>
Costes de personal	166.548	1.275.533	1.442.081
Sueldos y salarios del PDI	166.548	1.275.533	1.442.081
Costes generales	3.700	31.404	35.104
Seguridad y vigilancia		3.647	3.647
Energía eléctrica		4.957	4.957
Agua y vertido		237	237
Combustible		322	322
Limpieza y aseo		14.513	14.513
Comunicaciones		832	832
Mantenimiento		6.894	6.894
Costes diversos	3.700		3.700
Amortizaciones	3.580	20.957	24.537
Amortización bienes inmuebles		20.957	20.957
Amortización bienes muebles	3.580		3.580
<b>247 Geografía y Ordenación del Territorio</b>	<b>465.589</b>	<b>1.887.887</b>	<b>2.353.476</b>
Costes de personal	423.457	1.804.960	2.228.417
Sueldos y salarios del PDI	382.727	1.804.960	2.187.687
Sueldos y salarios del PTGAS	40.730		40.730
Costes generales	32.027	49.893	81.920
Seguridad y vigilancia		5.856	5.856
Energía eléctrica		7.839	7.839
Agua y vertido		343	343
Combustible		507	507
Limpieza y aseo		22.887	22.887
Comunicaciones		1.375	1.375
Mantenimiento		11.085	11.085
Costes diversos	32.027		32.027

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	10.105	33.034	43.139
Amortización bienes inmuebles		33.034	33.034
Amortización bienes muebles	10.105		10.105
<b>248 Historia del Arte</b>	<b>538.475</b>	<b>2.041.174</b>	<b>2.579.649</b>
Costes de personal	502.276	1.947.964	2.450.240
Sueldos y salarios del PDI	429.688	1.947.964	2.377.652
Sueldos y salarios del PTGAS	72.588		72.588
Costes generales	31.251	55.605	86.856
Seguridad y vigilancia		6.504	6.504
Energía eléctrica		8.848	8.848
Agua y vertido		395	395
Combustible		488	488
Limpieza y aseo		25.814	25.814
Comunicaciones		1.302	1.302
Mantenimiento		12.255	12.255
Costes diversos	31.251		31.251
Amortizaciones	4.949	37.605	42.554
Amortización bienes inmuebles		37.605	37.605
Amortización bienes muebles	4.949		4.949
<b>261 Análisis Económico</b>	<b>988.357</b>	<b>3.757.501</b>	<b>4.745.858</b>
Costes de personal	951.537	3.717.601	4.669.138
Sueldos y salarios del PDI	900.993	3.717.601	4.618.594
Sueldos y salarios del PTGAS	50.544		50.544
Costes generales	23.710	31.117	54.827
Seguridad y vigilancia		4.101	4.101
Energía eléctrica		5.999	5.999
Agua y vertido		165	165
Combustible		2.018	2.018
Limpieza y aseo		13.258	13.258
Comunicaciones		2.937	2.937
Mantenimiento		2.640	2.640
Costes diversos	23.710		23.710

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	13.111	8.782	21.893
Amortización bienes inmuebles		8.782	8.782
Amortización bienes muebles	13.111		13.111
<b>262 Ciencias de la Educación</b>	<b>411.627</b>	<b>3.164.376</b>	<b>3.576.003</b>
Costes de personal	382.664	3.132.650	3.515.313
Sueldos y salarios del PDI	326.109	3.132.650	3.458.758
Sueldos y salarios del PTGAS	56.555		56.555
Costes generales	14.986	25.173	40.159
Seguridad y vigilancia		3.452	3.452
Energía eléctrica		2.220	2.220
Agua y vertido		444	444
Combustible		2.136	2.136
Limpieza y aseo		11.478	11.478
Comunicaciones		1.379	1.379
Mantenimiento		4.064	4.064
Costes diversos	14.986		14.986
Amortizaciones	13.977	6.553	20.531
Amortización bienes inmuebles		6.553	6.553
Amortización bienes muebles	13.977		13.977
<b>263 Derecho de la Empresa</b>	<b>742.638</b>	<b>2.472.843</b>	<b>3.215.481</b>
Costes de personal	714.603	2.422.061	3.136.664
Sueldos y salarios del PDI	643.640	2.422.061	3.065.701
Sueldos y salarios del PTGAS	70.962		70.962
Costes generales	22.214	37.714	59.928
Seguridad y vigilancia		3.535	3.535
Energía eléctrica		4.872	4.872
Agua y vertido		549	549
Combustible		3.148	3.148
Limpieza y aseo		16.440	16.440
Comunicaciones		1.879	1.879
Mantenimiento		7.292	7.292
Costes diversos	22.214		22.214

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	5.822	13.068	18.889
Amortización bienes inmuebles		13.068	13.068
Amortización bienes muebles	5.822		5.822
<b>264 Derecho Privado</b>	<b>616.452</b>	<b>1.940.149</b>	<b>2.556.602</b>
Costes de personal	589.759	1.895.475	2.485.234
Sueldos y salarios del PDI	515.530	1.895.475	2.411.005
Sueldos y salarios del PTGAS	74.229		74.229
Costes generales	19.604	32.149	51.753
Seguridad y vigilancia		2.798	2.798
Energía eléctrica		3.976	3.976
Agua y vertido		265	265
Combustible		2.432	2.432
Limpieza y aseo		13.947	13.947
Comunicaciones		1.679	1.679
Mantenimiento		7.053	7.053
Costes diversos	19.604		19.604
Amortizaciones	7.090	12.525	19.615
Amortización bienes inmuebles		12.525	12.525
Amortización bienes muebles	7.090		7.090
<b>265 Derecho Público</b>	<b>756.188</b>	<b>2.207.167</b>	<b>2.963.355</b>
Costes de personal	735.347	2.150.183	2.885.530
Sueldos y salarios del PDI	660.101	2.150.183	2.810.284
Sueldos y salarios del PTGAS	75.246		75.246
Costes generales	16.802	40.674	57.477
Seguridad y vigilancia		3.779	3.779
Energía eléctrica		5.168	5.168
Agua y vertido		375	375
Combustible		3.039	3.039
Limpieza y aseo		17.667	17.667
Comunicaciones		1.829	1.829
Mantenimiento		8.818	8.818
Costes diversos	16.802		16.802

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	4.038	16.310	20.348
Amortización bienes inmuebles		16.310	16.310
Amortización bienes muebles	4.038		4.038
<b>266 Derecho Penal, Filosofía del Dcho e Hª del Derecho</b>	<b>323.957</b>	<b>1.118.857</b>	<b>1.442.815</b>
Costes de personal	310.849	1.091.838	1.402.687
Sueldos y salarios del PDI	265.581	1.091.838	1.357.419
Sueldos y salarios del PTGAS	45.268		45.268
Costes generales	10.961	19.402	30.363
Seguridad y vigilancia		1.660	1.660
Energía eléctrica		2.356	2.356
Agua y vertido		154	154
Combustible		1.457	1.457
Limpieza y aseo		8.375	8.375
Comunicaciones		1.079	1.079
Mantenimiento		4.322	4.322
Costes diversos	10.961		10.961
Amortizaciones	2.147	7.618	9.765
Amortización bienes inmuebles		7.618	7.618
Amortización bienes muebles	2.147		2.147
<b>268 Contabilidad y Finanzas</b>	<b>1.049.717</b>	<b>3.663.673</b>	<b>4.713.390</b>
Costes de personal	1.009.123	3.619.800	4.628.924
Sueldos y salarios del PDI	939.287	3.619.800	4.559.088
Sueldos y salarios del PTGAS	69.836		69.836
Costes generales	22.431	34.006	56.438
Seguridad y vigilancia		4.591	4.591
Energía eléctrica		6.499	6.499
Agua y vertido		212	212
Combustible		2.234	2.234
Limpieza y aseo		14.421	14.421
Comunicaciones		2.859	2.859
Mantenimiento		3.190	3.190
Costes diversos	22.431		22.431

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	18.162	9.866	28.028
Amortización bienes inmuebles		9.866	9.866
Amortización bienes muebles	18.162		18.162
<b>269 Economía Aplicada</b>	<b>1.237.654</b>	<b>4.021.908</b>	<b>5.259.562</b>
Costes de personal	1.196.820	3.977.704	5.174.524
Sueldos y salarios del PDI	1.116.539	3.977.704	5.094.243
Sueldos y salarios del PTGAS	80.281		80.281
Costes generales	24.667	34.322	58.989
Seguridad y vigilancia		4.229	4.229
Energía eléctrica		6.064	6.064
Agua y vertido		277	277
Combustible		2.371	2.371
Limpieza y aseo		14.442	14.442
Comunicaciones		3.427	3.427
Mantenimiento		3.510	3.510
Costes diversos	24.667		24.667
Amortizaciones	16.166	9.882	26.049
Amortización bienes inmuebles		9.882	9.882
Amortización bienes muebles	16.166		16.166
<b>270 Psicología y Sociología</b>	<b>1.187.693</b>	<b>8.335.095</b>	<b>9.522.787</b>
Costes de personal	1.120.766	8.266.168	9.386.934
Sueldos y salarios del PDI	1.019.807	8.266.168	9.285.976
Sueldos y salarios del PTGAS	100.959		100.959
Costes generales	39.146	56.594	95.739
Seguridad y vigilancia		6.394	6.394
Energía eléctrica		5.945	5.945
Agua y vertido		1.693	1.693
Combustible		5.250	5.250
Limpieza y aseo		23.494	23.494
Comunicaciones		3.613	3.613
Mantenimiento		10.204	10.204
Costes diversos	39.146		39.146

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	27.781	12.333	40.114
Amortización bienes inmuebles		12.333	12.333
Amortización bienes muebles	27.781		27.781
<b>271 Ciencias de la Documentación e Historia de la Ciencia</b>	<b>272.723</b>	<b>979.370</b>	<b>1.252.092</b>
Costes de personal	263.233	945.060	1.208.293
Sueldos y salarios del PDI	213.644	945.060	1.158.705
Sueldos y salarios del PTGAS	49.588		49.588
Costes generales	7.190	20.698	27.888
Seguridad y vigilancia		2.413	2.413
Energía eléctrica		3.272	3.272
Agua y vertido		147	147
Combustible		244	244
Limpieza y aseo		9.524	9.524
Comunicaciones		649	649
Mantenimiento		4.450	4.450
Costes diversos	7.190		7.190
Amortizaciones	2.300	13.611	15.911
Amortización bienes inmuebles		13.611	13.611
Amortización bienes muebles	2.300		2.300
<b>272 Dirección y Organización de Empresas</b>	<b>900.026</b>	<b>4.288.786</b>	<b>5.188.812</b>
Costes de personal	859.636	4.235.728	5.095.365
Sueldos y salarios del PDI	801.635	4.235.728	5.037.364
Sueldos y salarios del PTGAS	58.001		58.001
Costes generales	17.916	41.723	59.638
Seguridad y vigilancia		5.360	5.360
Energía eléctrica		7.632	7.632
Agua y vertido		650	650
Combustible		2.820	2.820
Limpieza y aseo		17.745	17.745
Comunicaciones		3.101	3.101
Mantenimiento		4.415	4.415
Costes diversos	17.916		17.916

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	22.474	11.335	33.809
Amortización bienes inmuebles		11.335	11.335
Amortización bienes muebles	22.474		22.474
<b>273 Dirección de Marketing e Investigación de Mercados</b>	<b>575.323</b>	<b>2.202.030</b>	<b>2.777.353</b>
Costes de personal	552.358	2.178.281	2.730.639
Sueldos y salarios del PDI	514.521	2.178.281	2.692.802
Sueldos y salarios del PTGAS	37.837		37.837
Costes generales	13.886	18.523	32.409
Seguridad y vigilancia		2.427	2.427
Energía eléctrica		3.488	3.488
Agua y vertido		97	97
Combustible		1.175	1.175
Limpieza y aseo		7.690	7.690
Comunicaciones		2.055	2.055
Mantenimiento		1.590	1.590
Costes diversos	13.886		13.886
Amortizaciones	9.079	5.226	14.305
Amortización bienes inmuebles		5.226	5.226
Amortización bienes muebles	9.079		9.079
<b>281 Ciencias Agrarias y del Medio Natural</b>	<b>519.478</b>	<b>2.024.688</b>	<b>2.544.166</b>
Costes de personal	506.801	1.992.601	2.499.403
Sueldos y salarios del PDI	388.919	1.992.601	2.381.520
Sueldos y salarios del PTGAS	117.882		117.882
Costes generales	8.053	25.789	33.841
Seguridad y vigilancia		3.136	3.136
Energía eléctrica		2.695	2.695
Agua y vertido		229	229
Combustible		1.475	1.475
Limpieza y aseo		8.281	8.281
Comunicaciones		1.972	1.972
Mantenimiento		8.000	8.000
Costes diversos	8.053		8.053

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	4.624	6.298	10.921
Amortización bienes inmuebles		6.298	6.298
Amortización bienes muebles	4.624		4.624
<b>282 Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos</b>	<b>950.059</b>	<b>2.522.191</b>	<b>3.472.249</b>
Costes de personal	918.810	2.491.478	3.410.288
Sueldos y salarios del PDI	646.770	2.491.478	3.138.248
Sueldos y salarios del PTGAS	272.041		272.041
Costes generales	18.801	24.293	43.094
Seguridad y vigilancia		3.063	3.063
Energía eléctrica		4.679	4.679
Agua y vertido		482	482
Combustible		1.083	1.083
Limpieza y aseo		9.730	9.730
Comunicaciones		3.101	3.101
Mantenimiento		2.156	2.156
Costes diversos	18.801		18.801
Amortizaciones	12.448	6.420	18.867
Amortización bienes inmuebles		6.420	6.420
Amortización bienes muebles	12.448		12.448
<b>283 Ingeniería de Diseño y Fabricación</b>	<b>1.158.789</b>	<b>3.566.963</b>	<b>4.725.752</b>
Costes de personal	1.116.396	3.515.565	4.631.960
Sueldos y salarios del PDI	763.981	3.515.565	4.279.546
Sueldos y salarios del PTGAS	352.415		352.415
Costes generales	19.211	40.150	59.361
Seguridad y vigilancia		5.394	5.394
Energía eléctrica		8.113	8.113
Agua y vertido		828	828
Combustible		1.918	1.918
Limpieza y aseo		17.032	17.032
Comunicaciones		2.743	2.743
Mantenimiento		4.120	4.120
Costes diversos	19.211		19.211

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	23.183	11.249	34.431
Amortización bienes inmuebles		11.249	11.249
Amortización bienes muebles	23.183		23.183
<b>284 Ingeniería Electrónica y Comunicaciones</b>	<b>2.669.592</b>	<b>4.805.184</b>	<b>7.474.776</b>
Costes de personal	2.629.457	4.742.979	7.372.436
Sueldos y salarios del PDI	2.048.686	4.742.979	6.791.665
Sueldos y salarios del PTGAS	580.771		580.771
Costes generales	22.641	49.083	71.724
Seguridad y vigilancia		6.120	6.120
Energía eléctrica		9.880	9.880
Agua y vertido		924	924
Combustible		2.431	2.431
Limpieza y aseo		19.927	19.927
Comunicaciones		4.347	4.347
Mantenimiento		5.453	5.453
Costes diversos	22.641		22.641
Amortizaciones	17.494	13.122	30.616
Amortización bienes inmuebles		13.122	13.122
Amortización bienes muebles	17.494		17.494
<b>285 Ingeniería Mecánica</b>	<b>1.971.188</b>	<b>5.116.118</b>	<b>7.087.305</b>
Costes de personal	1.922.844	5.060.141	6.982.985
Sueldos y salarios del PDI	1.647.479	5.060.141	6.707.620
Sueldos y salarios del PTGAS	275.365		275.365
Costes generales	26.728	43.935	70.663
Seguridad y vigilancia		5.697	5.697
Energía eléctrica		8.892	8.892
Agua y vertido		927	927
Combustible		1.999	1.999
Limpieza y aseo		18.265	18.265
Comunicaciones		4.633	4.633
Mantenimiento		3.523	3.523
Costes diversos	26.728		26.728

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	21.616	12.041	33.657
Amortización bienes inmuebles		12.041	12.041
Amortización bienes muebles	21.616		21.616
<b>286 Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente</b>	<b>1.207.912</b>	<b>2.863.879</b>	<b>4.071.791</b>
Costes de personal	1.160.449	2.824.519	3.984.967
Sueldos y salarios del PDI	826.427	2.824.519	3.650.946
Sueldos y salarios del PTGAS	334.021		334.021
Costes generales	32.337	31.229	63.565
Seguridad y vigilancia		3.549	3.549
Energía eléctrica		5.881	5.881
Agua y vertido		492	492
Combustible		1.680	1.680
Limpieza y aseo		11.932	11.932
Comunicaciones		3.322	3.322
Mantenimiento		4.373	4.373
Costes diversos	32.337		32.337
Amortizaciones	15.127	8.131	23.258
Amortización bienes inmuebles		8.131	8.131
Amortización bienes muebles	15.127		15.127
<b>287 Informática e Ingeniería de Sistemas</b>	<b>2.190.948</b>	<b>8.180.574</b>	<b>10.371.522</b>
Costes de personal	2.126.847	8.081.149	10.207.995
Sueldos y salarios del PDI	1.704.679	8.081.149	9.785.828
Sueldos y salarios del PTGAS	422.168		422.168
Costes generales	17.955	78.070	96.024
Seguridad y vigilancia		10.214	10.214
Energía eléctrica		15.615	15.615
Agua y vertido		1.538	1.538
Combustible		3.920	3.920
Limpieza y aseo		32.559	32.559
Comunicaciones		5.328	5.328
Mantenimiento		8.897	8.897
Costes diversos	17.955		17.955

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	46.146	21.356	67.502
Amortización bienes inmuebles		21.356	21.356
Amortización bienes muebles	46.146		46.146
<b>288 Ingeniería Eléctrica</b>	<b>914.157</b>	<b>1.763.340</b>	<b>2.677.497</b>
Costes de personal	888.883	1.739.316	2.628.198
Sueldos y salarios del PDI	548.095	1.739.316	2.287.410
Sueldos y salarios del PTGAS	340.788		340.788
Costes generales	16.552	18.796	35.348
Seguridad y vigilancia		2.476	2.476
Energía eléctrica		3.893	3.893
Agua y vertido		407	407
Combustible		864	864
Limpieza y aseo		7.949	7.949
Comunicaciones		1.733	1.733
Mantenimiento		1.474	1.474
Costes diversos	16.552		16.552
Amortizaciones	8.723	5.229	13.952
Amortización bienes inmuebles		5.229	5.229
Amortización bienes muebles	8.723		8.723
<b>291 Arquitectura</b>	<b>264.952</b>	<b>1.824.230</b>	<b>2.089.183</b>
Costes de personal	240.905	1.796.217	2.037.121
Sueldos y salarios del PDI	201.313	1.796.217	1.997.530
Sueldos y salarios del PTGAS	39.592		39.592
Costes generales	20.418	21.518	41.935
Seguridad y vigilancia		3.044	3.044
Energía eléctrica		4.868	4.868
Agua y vertido		514	514
Combustible		1.059	1.059
Limpieza y aseo		9.862	9.862
Comunicaciones		590	590
Mantenimiento		1.581	1.581
Costes diversos	20.418		20.418

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	3.630	6.496	10.126
Amortización bienes inmuebles		6.496	6.496
Amortización bienes muebles	3.630		3.630
<b>999 Genérico</b>	<b>24.570</b>	<b>94.149</b>	<b>118.719</b>
Costes de personal	24.570	93.056	117.626
Sueldos y salarios del PDI	24.570	93.056	117.626
Costes generales		853	853
Seguridad y vigilancia		72	72
Energía eléctrica		222	222
Agua y vertido		12	12
Combustible		63	63
Limpieza y aseo		352	352
Comunicaciones		38	38
Mantenimiento		93	93
Amortizaciones		241	241
Amortización bienes inmuebles		241	241
<b>ESCUELA DE DOCTORADO</b>	<b>607.526</b>	<b>174.423</b>	<b>781.949</b>
Costes de personal	452.104	104.448	556.552
Sueldos y salarios del PDI	30.797	104.448	135.245
Sueldos y salarios del PTGAS	421.306		421.306
Costes generales	154.969	67.257	222.227
Seguridad y vigilancia		38.254	38.254
Energía eléctrica		1.977	1.977
Agua y vertido		93	93
Combustible		1.279	1.279
Limpieza y aseo		6.754	6.754
Comunicaciones		1.218	1.218
Mantenimiento		17.683	17.683
Costes diversos	154.969		154.969
Amortizaciones	453	2.718	3.170
Amortización bienes inmuebles		2.718	2.718
Amortización bienes muebles	453		453

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
<b>CIFICE</b>	<b>641.245</b>	<b>140.584</b>	<b>781.830</b>
Costes de personal	607.380	50.492	657.872
Saldos y salarios del PDI	83.284	50.492	133.776
Saldos y salarios del PTGAS	524.096		524.096
Costes generales	21.409	80.987	102.396
Seguridad y vigilancia		4.792	4.792
Energía eléctrica		27.881	27.881
Agua y vertido		628	628
Combustible		6.737	6.737
Limpieza y aseo		24.921	24.921
Comunicaciones		1.566	1.566
Mantenimiento		14.462	14.462
Costes diversos	21.409		21.409
Amortizaciones	12.456	9.106	21.562
Amortización bienes inmuebles		9.106	9.106
Amortización bienes muebles	12.456		12.456
<b>CENTROS DE APOYO A DOCENCIA E INVESTIGACIÓN</b>			
<b>BIBLIOTECAS</b>	<b>9.163.910</b>	<b>1.710.322</b>	<b>10.874.232</b>
Costes de personal	6.613.519		6.613.519
Saldos y salarios del PTGAS	6.613.519		6.613.519
Costes generales	2.544.074	1.245.881	3.789.955
Seguridad y vigilancia		214.169	214.169
Energía eléctrica		221.027	221.027
Agua y vertido		16.288	16.288
Combustible		68.431	68.431
Limpieza y aseo		517.274	517.274
Comunicaciones		864	864
Mantenimiento		207.828	207.828
Costes diversos	2.544.074		2.544.074
Amortizaciones	6.318	464.441	470.759
Amortización bienes inmuebles		464.441	464.441
Amortización bienes muebles	6.318		6.318

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
<b>UNIVERSA</b>	<b>2.366.702</b>	<b>67.156</b>	<b>2.433.858</b>
Costes de personal	999.973	29.473	1.029.445
Sueldos y salarios del PDI	60.095	29.473	89.567
Sueldos y salarios del PTGAS	939.878		939.878
Costes generales	1.362.201	37.001	1.399.202
Seguridad y vigilancia		1.789	1.789
Energía eléctrica		7.000	7.000
Agua y vertido		201	201
Combustible		204	204
Limpieza y aseo		9.261	9.261
Comunicaciones		1.526	1.526
Mantenimiento		17.019	17.019
Costes diversos	1.362.201		1.362.201
Amortizaciones	4.528	683	5.211
Amortización bienes inmuebles		683	683
Amortización bienes muebles	4.528		4.528
<b>PABELLÓN RÍO ISUELA</b>	<b>42.672</b>	<b>250.631</b>	<b>293.303</b>
Costes de personal	42.672		42.672
Sueldos y salarios del PTGAS	42.672		42.672
Costes generales		191.765	191.765
Seguridad y vigilancia		20.817	20.817
Energía eléctrica		23.863	23.863
Combustible		17.911	17.911
Limpieza y aseo		80.762	80.762
Mantenimiento		48.412	48.412
Amortizaciones		58.866	58.866
Amortización bienes inmuebles		58.866	58.866
<b>EDIFICIO BELLAS ARTES DE TERUEL</b>	<b>318.297</b>	<b>288.723</b>	<b>607.021</b>
Costes de personal	314.598		314.598
Sueldos y salarios del PTGAS	314.598		314.598
Costes generales		198.478	198.478
Seguridad y vigilancia		35.161	35.161
Energía eléctrica		14.267	14.267

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Agua y vertido		817	817
Combustible		10.717	10.717
Limpieza y aseo		72.440	72.440
Mantenimiento		65.076	65.076
Amortizaciones	3.699	90.245	93.944
Amortización bienes inmuebles		90.245	90.245
Amortización bienes muebles	3.699		3.699
<b>HOSPITAL VETERINARIO UZ</b>	<b>1.772.918</b>	<b>550.097</b>	<b>2.323.015</b>
Costes de personal	1.120.118	36.778	1.156.896
Sueldos y salarios del PDI	90.231	36.778	127.009
Sueldos y salarios del PTGAS	1.029.887		1.029.887
Costes generales	618.049	432.473	1.050.522
Seguridad y vigilancia		29.540	29.540
Energía eléctrica		178.797	178.797
Agua y vertido		472	472
Combustible		52.865	52.865
Limpieza y aseo		127.155	127.155
Comunicaciones		1.561	1.561
Mantenimiento		42.082	42.082
Costes diversos	618.049		618.049
Amortizaciones	34.751	80.846	115.596
Amortización bienes inmuebles		80.846	80.846
Amortización bienes muebles	34.751		34.751
<b>SERVICIO PRÁCTICAS ODONTOLÓGICAS</b>	<b>589.263</b>	<b>193.604</b>	<b>782.867</b>
Costes de personal	376.158	23.718	399.876
Sueldos y salarios del PDI	4.882	23.718	28.600
Sueldos y salarios del PTGAS	371.276		371.276
Costes generales	202.732	108.246	310.978
Seguridad y vigilancia		12.976	12.976
Energía eléctrica		11.668	11.668
Agua y vertido		2.519	2.519
Combustible		8.679	8.679
Limpieza y aseo		38.862	38.862

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Mantenimiento		33.541	33.541
Costes diversos	202.732		202.732
Amortizaciones	10.373	61.640	72.013
Amortización bienes inmuebles		61.640	61.640
Amortización bienes muebles	10.373		10.373
<b>INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES</b>	<b>8.666.778</b>	<b>123.296</b>	<b>8.790.073</b>
Costes de personal	5.613.086		5.613.086
Sueldos y salarios del PTGAS	5.613.086		5.613.086
Costes generales	2.488.460	104.775	2.593.235
Seguridad y vigilancia		7.440	7.440
Energía eléctrica		13.767	13.767
Agua y vertido		1.051	1.051
Combustible		8.705	8.705
Limpieza y aseo		34.983	34.983
Comunicaciones		9.402	9.402
Mantenimiento		29.428	29.428
Costes diversos	2.488.460		2.488.460
Amortizaciones	565.232	18.521	583.752
Amortización bienes inmuebles		18.521	18.521
Amortización bienes muebles	565.232		565.232
<b>RELACIONES INTERNACIONALES</b>	<b>5.678.395</b>	<b>7.785</b>	<b>5.686.181</b>
Costes de personal	904.630	2.883	907.512
Sueldos y salarios del PDI	57.098	2.883	59.980
Sueldos y salarios del PTGAS	847.532		847.532
Costes generales	4.772.644	3.898	4.776.542
Seguridad y vigilancia		275	275
Energía eléctrica		476	476
Agua y vertido		25	25
Combustible		300	300
Limpieza y aseo		1.426	1.426
Comunicaciones		1.117	1.117
Mantenimiento		279	279
Costes diversos	4.772.644		4.772.644

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	1.122	1.005	2.127
Amortización bienes inmuebles		1.005	1.005
Amortización bienes muebles	1.122		1.122
<b>SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN</b>	<b>4.277.781</b>	<b>424.086</b>	<b>4.701.867</b>
Costes de personal	3.391.072	23.863	3.414.935
Sueldos y salarios del PDI	3.910	23.863	27.772
Sueldos y salarios del PTGAS	3.387.162		3.387.162
Costes generales	886.709	321.251	1.207.960
Seguridad y vigilancia		49.276	49.276
Energía eléctrica		24.723	24.723
Agua y vertido		1.675	1.675
Combustible		8.629	8.629
Limpieza y aseo		160.881	160.881
Comunicaciones		4.030	4.030
Mantenimiento		72.037	72.037
Costes diversos	886.709		886.709
Amortizaciones		78.972	78.972
Amortización bienes inmuebles		78.972	78.972
<b>UNIDAD GESTIÓN INFORMACIÓN CIENTÍFICA</b>	<b>240.780</b>	<b>2.934</b>	<b>243.714</b>
Costes de personal	211.185		211.185
Sueldos y salarios del PTGAS	211.185		211.185
Costes generales	29.595	2.318	31.912
Seguridad y vigilancia		184	184
Energía eléctrica		569	569
Agua y vertido		31	31
Combustible		162	162
Limpieza y aseo		899	899
Comunicaciones		234	234
Mantenimiento		239	239
Costes diversos	29.595		29.595
Amortizaciones		616	616
Amortización bienes inmuebles		616	616

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
<b>CENTROS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y DEPORTES</b>			
<b>ACTIVIDADES DEPORTIVAS</b>	<b>1.613.552</b>	<b>313.469</b>	<b>1.927.021</b>
Costes de personal	1.273.628	140	1.273.768
Sueldos y salarios del PDI	783	140	923
Sueldos y salarios del PTGAS	1.272.845		1.272.845
Costes generales	312.227	260.205	572.432
Seguridad y vigilancia		22.112	22.112
Energía eléctrica		24.466	24.466
Agua y vertido		3.854	3.854
Combustible		19.152	19.152
Limpieza y aseo		106.751	106.751
Comunicaciones		1.232	1.232
Mantenimiento		82.638	82.638
Costes diversos	312.227		312.227
Amortizaciones	27.697	53.124	80.821
Amortización bienes inmuebles		53.124	53.124
Amortización bienes muebles	27.697		27.697
<b>ACTIVIDADES CULTURALES</b>	<b>394.841</b>	<b>32.409</b>	<b>427.250</b>
Costes de personal	349.252	20.198	369.449
Sueldos y salarios del PDI	5.412	20.198	25.609
Sueldos y salarios del PTGAS	343.840		343.840
Costes generales	38.990	6.418	45.407
Seguridad y vigilancia		2.199	2.199
Energía eléctrica		671	671
Agua y vertido		134	134
Combustible		330	330
Limpieza y aseo		1.899	1.899
Comunicaciones		434	434
Mantenimiento		751	751
Costes diversos	38.990		38.990
Amortizaciones	6.599	5.794	12.393
Amortización bienes inmuebles		5.794	5.794
Amortización bienes muebles	6.599		6.599

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

<b>ELEMENTO DE COSTE</b>	<b>DIRECTO</b>	<b>INDIRECTO</b>	<b>PRIMARIO (D+I)</b>
<b>MUSEO DE CIENCIAS NATURALES</b>	<b>49.761</b>	<b>143.697</b>	<b>193.458</b>
Costes de personal	4.270	21.498	25.768
Sueldos y salarios del PDI	4.270	21.498	25.768
Costes generales	45.492	67.831	113.322
Seguridad y vigilancia		32.235	32.235
Energía eléctrica		6.299	6.299
Agua y vertido		1.255	1.255
Combustible		3.098	3.098
Limpieza y aseo		17.818	17.818
Comunicaciones		77	77
Mantenimiento		7.049	7.049
Costes diversos	45.492		45.492
Amortizaciones		54.369	54.369
Amortización bienes inmuebles		54.369	54.369
<b>SALAS EXPOSICIONES PARANINFO</b>	<b>166.032</b>	<b>76.731</b>	<b>242.763</b>
Costes de personal	5.977	373	6.350
Sueldos y salarios del PDI	5.977	373	6.350
Costes generales	160.055	52.060	212.115
Seguridad y vigilancia		36.122	36.122
Energía eléctrica		2.815	2.815
Agua y vertido		561	561
Combustible		1.384	1.384
Limpieza y aseo		7.963	7.963
Comunicaciones		65	65
Mantenimiento		3.150	3.150
Costes diversos	160.055		160.055
Amortizaciones		24.298	24.298
Amortización bienes inmuebles		24.298	24.298
<b>ACTIVIDADES DE ESTUDIANTES</b>	<b>678.761</b>	<b>30.752</b>	<b>709.512</b>
Costes generales	678.445	27.067	705.512
Seguridad y vigilancia		2.106	2.106
Energía eléctrica		911	911

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Agua y vertido		341	341
Combustible		1.155	1.155
Limpieza y aseo		10.766	10.766
Comunicaciones		698	698
Mantenimiento		11.089	11.089
Costes diversos	678.445		678.445
Amortizaciones	316	3.685	4.001
Amortización bienes inmuebles		3.685	3.685
Amortización bienes muebles	316		316
<b>COMPETICIONES UNIVERSITARIAS</b>	<b>294.326</b>		<b>294.326</b>
Costes generales	294.152		294.152
Costes diversos	294.152		294.152
Amortizaciones	174		174
Amortización bienes muebles	174		174
<b>CURSOS DE ESPAÑOL COMO LENGUA EXTRANJERA</b>	<b>849.793</b>	<b>53.389</b>	<b>903.181</b>
Costes de personal	787.551	27.729	815.280
Sueldos y salarios del PDI	17.255	27.729	44.984
Sueldos y salarios del PTGAS	770.296		770.296
Costes generales	59.085	6.792	65.878
Seguridad y vigilancia		620	620
Energía eléctrica		1.072	1.072
Agua y vertido		56	56
Combustible		677	677
Limpieza y aseo		3.215	3.215
Comunicaciones		523	523
Mantenimiento		629	629
Costes diversos	59.085		59.085
Amortizaciones	3.157	2.266	5.423
Amortización bienes inmuebles		2.266	2.266
Amortización bienes muebles	3.157		3.157
Utilización infraestructura Universidad de Zaragoza (costes calculados)		16.601	16.601

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
<b>CURSOS EXTRAORDINARIOS</b>	<b>262.875</b>	<b>41.755</b>	<b>304.630</b>
Costes de personal	146.571	24.387	170.958
Sueldos y salarios del PDI	38.739	24.387	63.126
Sueldos y salarios del PTGAS	107.832		107.832
Costes generales	114.730	6.801	121.532
Seguridad y vigilancia		620	620
Energía eléctrica		1.072	1.072
Agua y vertido		56	56
Combustible		677	677
Limpieza y aseo		3.215	3.215
Comunicaciones		532	532
Mantenimiento		629	629
Costes diversos	114.730		114.730
Amortizaciones	1.574	2.266	3.840
Amortización bienes inmuebles		2.266	2.266
Amortización bienes muebles	1.574		1.574
Utilización infraestructura Universidad de Zaragoza (costes calculados)		8.301	8.301
<b>CENTROS DE SOPORTE</b>			
<b>ÓRGANOS DE GOBIERNO</b>	<b>3.075.004</b>	<b>2.466.452</b>	<b>5.541.456</b>
Costes de personal	2.447.278	1.274.671	3.721.949
Sueldos y salarios del PDI	227.612	1.274.671	1.502.283
Sueldos y salarios del PTGAS	2.219.667		2.219.667
Costes generales	509.694	655.989	1.165.683
Seguridad y vigilancia		188.785	188.785
Energía eléctrica		61.392	61.392
Agua y vertido		15.096	15.096
Combustible		35.526	35.526
Limpieza y aseo		195.641	195.641
Comunicaciones		20.384	20.384
Mantenimiento		139.165	139.165
Costes diversos	509.694		509.694

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	118.032	535.792	653.824
Amortización bienes inmuebles		535.792	535.792
Amortización bienes muebles	118.032		118.032
<b>SECRETARÍA GENERAL</b>	<b>679.080</b>	<b>83.276</b>	<b>762.355</b>
Costes de personal	640.058	59.346	699.403
Sueldos y salarios del PDI	16.536	59.346	75.882
Sueldos y salarios del PTGAS	623.521		623.521
Costes generales	36.439	16.260	52.698
Seguridad y vigilancia		3.050	3.050
Energía eléctrica		1.501	1.501
Agua y vertido		198	198
Combustible		835	835
Limpieza y aseo		4.356	4.356
Comunicaciones		1.850	1.850
Mantenimiento		4.469	4.469
Costes diversos	36.439		36.439
Amortizaciones	2.583	7.670	10.254
Amortización bienes inmuebles		7.670	7.670
Amortización bienes muebles	2.583		2.583
<b>CONSEJO SOCIAL</b>	<b>249.244</b>	<b>27.896</b>	<b>277.140</b>
Costes de personal	205.383		205.383
Sueldos y salarios del PTGAS	205.383		205.383
Costes generales	41.534	14.539	56.073
Seguridad y vigilancia		5.069	5.069
Energía eléctrica		1.548	1.548
Agua y vertido		308	308
Combustible		761	761
Limpieza y aseo		4.377	4.377
Comunicaciones		743	743
Mantenimiento		1.732	1.732
Costes diversos	41.534		41.534

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones	2.326	13.357	15.684
Amortización bienes inmuebles		13.357	13.357
Amortización bienes muebles	2.326		2.326
<b>GERENCIA Y SERVICIOS GENERALES</b>	<b>15.851.218</b>	<b>590.465</b>	<b>16.441.683</b>
Costes de personal	10.810.578		10.810.578
Sueldos y salarios del PDI	9.015		9.015
Sueldos y salarios del PTGAS	10.801.563		10.801.563
Costes generales	4.946.853	477.043	5.423.896
Seguridad y vigilancia		37.138	37.138
Energía eléctrica		46.116	46.116
Agua y vertido		9.751	9.751
Combustible		34.572	34.572
Limpieza y aseo		171.106	171.106
Comunicaciones		21.791	21.791
Mantenimiento		156.570	156.570
Costes diversos	4.946.853		4.946.853
Amortizaciones	93.787	113.422	207.209
Amortización bienes inmuebles		113.422	113.422
Amortización bienes muebles	93.787		93.787
<b>GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN</b>	<b>2.343.236</b>	<b>196.218</b>	<b>2.539.454</b>
Costes de personal	2.300.042	25.590	2.325.632
Sueldos y salarios del PDI	3.891	25.590	29.481
Sueldos y salarios del PTGAS	2.296.150		2.296.150
Costes generales		170.628	170.628
Seguridad y vigilancia		16.740	16.740
Energía eléctrica		22.913	22.913
Agua y vertido		17.479	17.479
Combustible		12.652	12.652
Limpieza y aseo		54.881	54.881
Comunicaciones		3.888	3.888
Mantenimiento		42.075	42.075
Amortizaciones	43.194		43.194
Amortización bienes muebles	43.194		43.194

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
<b>TRIBUNALES</b>	<b>1.098.818</b>		<b>1.098.818</b>
Costes de personal	654.191		654.191
Sueldos y salarios del PDI	216.753		216.753
Sueldos y salarios del PTGAS	437.437		437.437
Costes generales	444.627		444.627
Costes diversos	444.627		444.627
<b>CENTROS ANEXOS</b>			
<b>COLEGIOS MAYORES</b>			
<b>571 Colegio Mayor Pablo Serrano</b>	<b>603.282</b>	<b>448.191</b>	<b>1.051.473</b>
Costes de personal	201.290	22.364	223.654
Sueldos y salarios del PDI	5.243	22.364	27.607
Sueldos y salarios del PTGAS	196.047		196.047
Costes generales	369.665	346.314	715.980
Seguridad y vigilancia		51.624	51.624
Energía eléctrica		46.666	46.666
Agua y vertido		9.504	9.504
Combustible		27.334	27.334
Limpieza y aseo		132.163	132.163
Comunicaciones		508	508
Mantenimiento		78.515	78.515
Costes diversos	369.665		369.665
Amortizaciones	32.327	79.512	111.839
Amortización bienes inmuebles		79.512	79.512
Amortización bienes muebles	32.327		32.327
<b>572 Colegio Mayor Pedro Cerbuna</b>	<b>841.895</b>	<b>516.811</b>	<b>1.358.706</b>
Costes de personal	465.999	16.046	482.044
Sueldos y salarios del PDI	3.518	16.046	19.563
Sueldos y salarios del PTGAS	462.481		462.481
Costes generales	363.554	439.377	802.932
Seguridad y vigilancia		87.379	87.379
Energía eléctrica		38.082	38.082
Agua y vertido		18.663	18.663
Combustible		34.029	34.029

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Limpieza y aseo		221.831	221.831
Comunicaciones		865	865
Mantenimiento		38.527	38.527
Costes diversos	363.554		363.554
Amortizaciones	12.342	61.388	73.730
Amortización bienes inmuebles		61.388	61.388
Amortización bienes muebles	12.342		12.342
<b>573 Colegio Mayor Ramón Acín</b>	<b>551.052</b>	<b>345.963</b>	<b>897.015</b>
Costes de personal	258.096	69.055	327.151
Sueldos y salarios del PDI	5.622	69.055	74.676
Sueldos y salarios del PTGAS	252.474		252.474
Costes generales	285.926	241.717	527.643
Seguridad y vigilancia		73.141	73.141
Energía eléctrica		15.477	15.477
Agua y vertido		10.359	10.359
Combustible		17.848	17.848
Limpieza y aseo		83.676	83.676
Comunicaciones		438	438
Mantenimiento		40.778	40.778
Costes diversos	285.926		285.926
Amortizaciones	7.029	35.191	42.221
Amortización bienes inmuebles		35.191	35.191
Amortización bienes muebles	7.029		7.029
<b>RESIDENCIA DE JACA</b>	<b>274.563</b>	<b>222.715</b>	<b>497.278</b>
Costes de personal	172.287		172.287
Sueldos y salarios del PTGAS	172.287		172.287
Costes generales	99.298	194.174	293.472
Seguridad y vigilancia		39.782	39.782
Energía eléctrica		12.266	12.266
Agua y vertido		9.560	9.560
Combustible		26.456	26.456
Limpieza y aseo		68.983	68.983
Comunicaciones		394	394

CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Mantenimiento		36.733	36.733
Costes diversos	99.298		99.298
Amortizaciones	2.978	28.541	31.519
Amortización bienes inmuebles		28.541	28.541
Amortización bienes muebles	2.978		2.978
<b>REPROGRAFÍA</b>	<b>2.142.172</b>	<b>50.973</b>	<b>2.193.145</b>
Costes de personal	1.792.554		1.792.554
Sueldos y salarios del PTGAS	1.792.554		1.792.554
Costes generales	344.789	39.210	383.999
Seguridad y vigilancia		4.675	4.675
Energía eléctrica		7.830	7.830
Agua y vertido		599	599
Combustible		2.950	2.950
Limpieza y aseo		17.334	17.334
Comunicaciones		540	540
Mantenimiento		5.282	5.282
Costes diversos	344.789		344.789
Amortizaciones	4.830	11.763	16.592
Amortización bienes inmuebles		11.763	11.763
Amortización bienes muebles	4.830		4.830
<b>GESTIÓN SOCIAL</b>	<b>440.586</b>	<b>13.258</b>	<b>453.845</b>
Costes de personal	279.579	461	280.040
Sueldos y salarios del PDI	1.437	461	1.898
Sueldos y salarios del PTGAS	278.142		278.142
Costes generales	161.007	11.129	172.136
Seguridad y vigilancia		511	511
Energía eléctrica		1.312	1.312
Agua y vertido		102	102
Combustible		301	301
Limpieza y aseo		2.488	2.488
Comunicaciones		881	881
Mantenimiento		5.533	5.533
Costes diversos	161.007		161.007

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
Amortizaciones		1.669	1.669
Amortización bienes inmuebles		1.669	1.669
<b>PRENSAS UNIVERSITARIAS</b>	<b>592.231</b>	<b>31.331</b>	<b>623.562</b>
Costes de personal	427.627	20.661	448.288
Sueldos y salarios del PDI	21.635	20.661	42.296
Sueldos y salarios del PTGAS	405.992		405.992
Costes generales	159.775	8.343	168.118
Seguridad y vigilancia		696	696
Energía eléctrica		2.148	2.148
Agua y vertido		117	117
Combustible		612	612
Limpieza y aseo		3.395	3.395
Comunicaciones		474	474
Mantenimiento		900	900
Costes diversos	159.775		159.775
Amortizaciones	4.830	2.327	7.156
Amortización bienes inmuebles		2.327	2.327
Amortización bienes muebles	4.830		4.830
<b>CAMPUS EXCELENCIA INTERNACIONAL</b>	<b>96.148</b>	<b>30.170</b>	<b>126.318</b>
Costes de personal	6.148	19.741	25.889
Sueldos y salarios del PDI	6.148	19.741	25.889
Costes generales	90.000	8.156	98.156
Seguridad y vigilancia		944	944
Energía eléctrica		299	299
Agua y vertido		116	116
Combustible		991	991
Limpieza y aseo		2.537	2.537
Comunicaciones		2.191	2.191
Mantenimiento		1.077	1.077
Costes diversos	90.000		90.000
Amortizaciones		2.273	2.273
Amortización bienes inmuebles		2.273	2.273

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

ELEMENTO DE COSTE	DIRECTO	INDIRECTO	PRIMARIO (D+I)
<b>OFICINA UNITA</b>	<b>357.349</b>	<b>29.387</b>	<b>386.736</b>
Costes de personal	173.835	22.881	196.717
Sueldos y salarios del PDI	5.643	22.881	28.524
Sueldos y salarios del PTGAS	168.193		168.193
Costes generales	181.601	5.267	186.868
Seguridad y vigilancia		550	550
Energía eléctrica		178	178
Agua y vertido		91	91
Combustible		910	910
Limpieza y aseo		2.153	2.153
Comunicaciones		463	463
Mantenimiento		923	923
Costes diversos	181.601		181.601
Amortizaciones	1.913	1.239	3.151
Amortización bienes inmuebles		1.239	1.239
Amortización bienes muebles	1.913		1.913
<b>UNIDAD DE IGUALDAD</b>	<b>60.098</b>	<b>42.793</b>	<b>102.892</b>
Costes de personal	55.372	36.592	91.963
Sueldos y salarios del PDI	5.733	36.592	42.324
Sueldos y salarios del PTGAS	49.639		49.639
Costes generales	4.726	4.930	9.657
Seguridad y vigilancia		564	564
Energía eléctrica		183	183
Agua y vertido		93	93
Combustible		934	934
Limpieza y aseo		2.209	2.209
Mantenimiento			
Costes diversos		947	947
Amortizaciones	4.726		4.726
Amortización bienes inmuebles		1.271	1.271

**CUADRO 10.5: INFORME DE COSTE PRIMARIO POR CENTRO DE COSTE (cont.)**

<b>ELEMENTO DE COSTE</b>	<b>DIRECTO</b>	<b>INDIRECTO</b>	<b>PRIMARIO (D+I)</b>
<b>CENTROS-AGRUPACIONES DE COSTES</b>			
<b>LOCALES VACÍOS. Colegio Mayor Santa Isabel y Edificio Servicios</b>	<b>4.630</b>	<b>62.074</b>	<b>66.704</b>
Costes generales		31.111	31.111
Energía eléctrica		4.820	4.820
Combustible		999	999
Limpieza y aseo		6.911	6.911
Mantenimiento		18.381	18.381
Amortizaciones	4.630	30.963	35.593
Amortización bienes inmuebles		30.963	30.963
Amortización bienes muebles	4.630		4.630
<b>ACCIÓN SINDICAL</b>	<b>379.843</b>	<b>116.348</b>	<b>496.191</b>
Costes de personal	379.843	116.348	496.191
Sueldos y salarios del PDI	35.741	116.348	152.089
Sueldos y salarios del PTGAS	344.102		344.102
<b>GASTOS FINANCIEROS</b>	<b>73.048</b>		<b>73.048</b>
Costes generales	73.048		73.048
Costes diversos	73.048		73.048
<b>TOTAL</b>	<b>165.298.550</b>	<b>186.811.177</b>	<b>352.109.727</b>

CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>CENTROS DE DOCENCIA</b>		<b>100,0%</b>
<b>FACULTADES Y ESCUELAS</b>		
<b>100 Facultad de Ciencias</b>	<b>2.858.646</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.626.149	56,9%
Actividades de docencia	1.626.149	
Estudios oficiales	1.625.085	
Enseñanzas propias universitarias	1.065	
Actividades directivas, administrativas y generales	1.232.497	43,1%
<b>101 Facultad de Economía y Empresa</b>	<b>2.345.868</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	994.842	42,4%
Actividades de docencia	994.842	
Estudios oficiales	990.307	
Enseñanzas propias universitarias	4.535	
Actividades directivas, administrativas y generales	1.351.027	57,6%
<b>102 Facultad de Derecho</b>	<b>1.762.412</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	873.076	49,5%
Actividades de docencia	873.076	
Estudios oficiales	867.005	
Enseñanzas propias universitarias	6.071	
Actividades directivas, administrativas y generales	889.336	50,5%
<b>103 Facultad de Filosofía y Letras</b>	<b>2.502.602</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.149.760	45,9%
Actividades de docencia	1.149.760	
Estudios oficiales	1.149.460	
Enseñanzas propias universitarias	300	
Actividades directivas, administrativas y generales	1.352.843	54,1%
<b>104 Facultad de Medicina</b>	<b>1.679.534</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	912.641	54,3%
Actividades de docencia	912.641	
Estudios oficiales	895.968	
Enseñanzas propias universitarias	16.673	
Actividades directivas, administrativas y generales	766.893	45,7%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>105 Facultad de Veterinaria</b>	<b>2.100.915</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.080.037	51,4%
Actividades de docencia	1.080.037	
Estudios oficiales	1.079.569	
Enseñanzas propias universitarias	468	
Actividades directivas, administrativas y generales	1.020.878	48,6%
<b>106 Escuela de Ingeniería y Arquitectura</b>	<b>4.769.447</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.831.593	59,4%
Actividades de docencia	2.831.593	
Estudios oficiales	2.821.744	
Enseñanzas propias universitarias	9.849	
Actividades directivas, administrativas y generales	1.937.854	40,6%
<b>110 Facultad de Educación</b>	<b>1.612.718</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	715.408	44,4%
Actividades de docencia	715.408	
Estudios oficiales	714.842	
Enseñanzas propias universitarias	566	
Actividades directivas, administrativas y generales	897.310	55,6%
<b>113 Facultad de Ciencias de la Salud</b>	<b>835.795</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	189.118	22,6%
Actividades de docencia	189.118	
Estudios oficiales	189.118	
Enseñanzas propias universitarias	150	
Actividades directivas, administrativas y generales	646.677	77,4%
<b>114 Facultad de Ciencias Sociales y del Trabajo</b>	<b>955.438</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	225.388	23,6%
Actividades de docencia	225.388	
Estudios oficiales	225.040	
Actividades directivas, administrativas y generales	730.050	76,4%
<b>120 Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación</b>	<b>921.423</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	319.750	34,7%
Actividades de docencia	319.750	
Estudios oficiales	319.171	

CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Enseñanzas propias universitarias	580	
Actividades directivas, administrativas y generales	601.673	65,3%
<b>122 Escuela Politécnica Superior de Huesca</b>	<b>1.607.253</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	634.613	39,5%
Actividades de docencia	634.613	
Estudios oficiales	631.785	
Enseñanzas propias universitarias	2.828	
Actividades directivas, administrativas y generales	972.640	60,5%
<b>123 Facultad de Empresa y Gestión Pública</b>	<b>947.932</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	402.578	42,5%
Actividades de docencia	402.578	
Estudios oficiales	402.168	
Enseñanzas propias universitarias	410	
Actividades directivas, administrativas y generales	545.354	57,5%
<b>125 Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte</b>	<b>1.202.439</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	234.830	19,5%
Actividades de docencia	234.830	
Estudios oficiales	234.830	
Enseñanzas propias universitarias	140	
Actividades directivas, administrativas y generales	967.609	80,5%
<b>130 Facultad de Ciencias Sociales y Humanas de Teruel</b>	<b>736.943</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	281.241	38,2%
Actividades de docencia	281.241	
Estudios oficiales	278.589	
Enseñanzas propias universitarias	2.652	
Actividades directivas, administrativas y generales	455.702	61,8%
<b>132 E.U. Politécnica de Teruel</b>	<b>608.256</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	218.477	35,9%
Actividades de docencia	218.477	
Estudios oficiales	216.867	
Enseñanzas propias universitarias	1.610	
Actividades directivas, administrativas y generales	389.779	64,1%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>CENTRO UNIVERSITARIO DE LENGUAS MODERNAS</b>	<b>3.182.208</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.006.358	94,5%
Actividades de docencia	3.006.358	
Estudios oficiales	3.006.358	
Actividades directivas, administrativas y generales	175.851	5,5%
<b>ENSEÑANZAS PROPIAS</b>	<b>2.523.768</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.941.212	76,9%
Actividades de docencia	1.941.212	
Enseñanzas propias universitarias	1.941.212	
Actividades directivas, administrativas y generales	101.127	4,0%
Utilización infraestructura UZ	481.429	19,1%
<b>INSTITUTO CONFUCIO</b>	<b>353.775</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	258.262	73,0%
Actividades de docencia	258.262	
Enseñanzas propias universitarias	258.262	
Actividades directivas, administrativas y generales	95.513	27,0%
<b>UNIVERSIDAD DE LA EXPERIENCIA</b>	<b>484.833</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	312.832	64,5%
Actividades de docencia	312.832	
Enseñanzas propias universitarias	312.832	
Actividades directivas, administrativas y generales	109.534	22,6%
Utilización infraestructura UZ	62.467	12,9%
<b>CENTROS DE INVESTIGACIÓN</b>		<b>100,0%</b>
<b>INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN</b>		
<b>IEDIS. I.U.I. en Empleo, Sociedad Digital y 138 Sostenibilidad</b>	<b>79.350</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	8.469	10,7%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	8.469	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	17.328	
Actividades directivas, administrativas y generales	70.880	89,3%
<b>139 IPH. I.U.I. de Patrimonio y Humanidades</b>	<b>457.592</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	373.832	81,7%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	373.832	

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	276.414	
Actividades directivas, administrativas y generales	83.759	18,3%
<b>INMA. IUI Mixto de Nanociencia y Materiales de 144 Aragón</b>	<b>3.199.129</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.073.538	96,1%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	3.073.538	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	3.073.538	
Actividades directivas, administrativas y generales	125.592	3,9%
<b>145 IA2. Instituto Agroalimentario de Aragón</b>	<b>458.160</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	381.343	83,2%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	381.343	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	381.343	
Actividades directivas, administrativas y generales	76.817	16,8%
<b>ENERGAIA. Instituto de Investigación Mixto de la Energía y Eficiencia de los Recursos de 148 Aragón</b>	<b>426.773</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	357.368	83,7%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	357.368	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	357.368	
Actividades directivas, administrativas y generales	69.405	16,3%
<b>IUCA. Instituto Universitario de Ciencias Ambientales 149</b>	<b>379.054</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	290.759	76,7%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	290.759	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	290.759	
Actividades directivas, administrativas y generales	88.295	23,3%
<b>IUMA. Instituto Universitario de Matemáticas y Aplicaciones 150</b>	<b>254.058</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	163.546	64,4%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	163.546	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	163.546	
Actividades directivas, administrativas y generales	90.512	35,6%
<b>BIFI. Instituto de Biocomputación y Física de Sistemas Complejos 164</b>	<b>1.804.440</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.637.786	90,8%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.637.786	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	1.637.786	

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades directivas, administrativas y generales	166.654	9,2%
<b>I3A. Instituto de Investigación en Ingeniería de 171 Aragón</b>	<b>4.407.318</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	4.203.497	95,4%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	4.203.497	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	4.203.497	
Actividades directivas, administrativas y generales	203.821	4,6%
<b>ISQCH. Instituto de Síntesis Química y Catálisis 188 Homogénea</b>	<b>878.839</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	821.025	93,4%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	821.025	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	821.025	
Actividades directivas, administrativas y generales	57.814	6,6%
<b>999 Institutos de Investigación. Otros</b>	<b>732.726</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	732.726	100,0%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	732.726	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	732.726	
<b>CÁTEDRAS</b>	<b>2.640.064</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.707.209	64,7%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.707.209	
Cátedras	1.707.209	
Actividades directivas, administrativas y generales	69.604	2,6%
Utilización infraestructura UZ	863.252	32,7%
<b>OTRI. Proyectos de investigación</b>	<b>7.012.649</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	4.700.307	67,0%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	4.700.307	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	4.700.307	
Actividades directivas, administrativas y generales	2.312.343	33,0%
<b>SGI. Proyectos de investigación</b>	<b>21.423.699</b>	<b>39,9%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	18.333.914	85,6%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	18.333.914	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	18.333.914	

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades directivas, administrativas y generales	3.089.785	14,4%
<b>OPE. Proyectos europeos</b>	<b>3.220.101</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.398.299	74,5%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.398.299	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	2.398.299	
Actividades directivas, administrativas y generales	821.802	25,5%
<b>OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>342.476</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	268.631	78,4%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	268.631	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	268.631	
Actividades directivas, administrativas y generales	73.844	21,6%
<b>CENTROS DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN</b>	<b>100,0%</b>	
<b>Departamentos</b>		
<b>    Microbiología, Pediatría, Radiología y Salud Pública</b>	<b>3.781.310</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.569.427	94,4%
Actividades de docencia	1.372.949	
Estudios oficiales	1.372.529	
Enseñanzas propias universitarias	420	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.196.478	
Actividades de investigación con financiación propia	1.154.424	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	1.042.054	
Actividades directivas, administrativas y generales	211.883	5,6%
<b>    201 Bioquímica y Biología Molecular y Celular</b>	<b>4.212.782</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.837.785	91,1%
Actividades de docencia	1.198.695	
Estudios oficiales	1.198.695	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.639.090	
Actividades de investigación con financiación propia	1.296.769	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	1.342.321	
Actividades directivas, administrativas y generales	374.997	8,9%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>Farmacología, Fisiología y Medicina Legal y 202 Forense</b>	<b>2.978.141</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.637.606	88,6%
Actividades de docencia	1.246.432	
Estudios oficiales	1.243.782	
Enseñanzas propias universitarias	2.650	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.391.175	
Actividades de investigación con financiación propia	1.078.942	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	312.233	
Actividades directivas, administrativas y generales	340.534	11,4%
<b>203 Cirugía</b>	<b>3.646.186</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.443.435	94,4%
Actividades de docencia	2.493.026	
Estudios oficiales	2.489.054	
Enseñanzas propias universitarias	3.972	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	950.409	
Actividades de investigación con financiación propia	832.658	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	117.751	
Actividades directivas, administrativas y generales	202.751	5,6%
<b>204 Didácticas específicas</b>	<b>3.992.584</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.814.976	95,6%
Actividades de docencia	1.751.169	
Estudios oficiales	1.748.944	
Enseñanzas propias universitarias	2.225	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.063.807	
Actividades de investigación con financiación propia	1.856.764	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	207.043	
Actividades directivas, administrativas y generales	177.608	4,4%
<b>205 Historia</b>	<b>2.735.910</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.645.716	96,7%
Actividades de docencia	1.014.255	
Estudios oficiales	1.014.247	
Enseñanzas propias universitarias	8	

CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.631.461	
Actividades de investigación con financiación propia	1.017.921	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	613.541	
Actividades directivas, administrativas y generales	90.194	3,3%
<b>206 Lingüística y Literatura Hispánicas</b>	<b>3.675.115</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.534.003	96,2%
Actividades de docencia	1.549.502	
Estudios oficiales	1.549.245	
Enseñanzas propias universitarias	257	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.984.502	
Actividades de investigación con financiación propia	1.377.301	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	607.201	
Actividades directivas, administrativas y generales	141.111	3,8%
<b>207 Expresión Musical, Plástica y Corporal</b>	<b>3.263.622</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.138.232	96,2%
Actividades de docencia	1.376.299	
Estudios oficiales	1.356.126	
Enseñanzas propias universitarias	20.172	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.761.933	
Actividades de investigación con financiación propia	1.347.609	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	414.324	
Actividades directivas, administrativas y generales	125.390	3,8%
<b>Unidad predepartamental de Periodismo y de Comunicación</b>	<b>1.043.146</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.028.727	98,6%
Actividades de docencia	466.855	
Estudios oficiales	465.876	
Enseñanzas propias universitarias	979	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	561.871	
Actividades de investigación con financiación propia	470.750	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	91.122	
Actividades directivas, administrativas y generales	14.419	1,4%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>209 Unidad predepartamental de Bellas Artes</b>	<b>1.197.936</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.183.441	98,8%
Actividades de docencia	598.336	
Estudios oficiales	598.336	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	585.105	
Actividades de investigación con financiación propia	531.203	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	53.902	
Actividades directivas, administrativas y generales	14.495	1,2%
<b>210 Anatomía, Embriología y Genética Animal</b>	<b>1.821.027</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.658.517	91,1%
Actividades de docencia	409.568	
Estudios oficiales	409.568	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.248.949	
Actividades de investigación con financiación propia	628.748	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	620.200	
Actividades directivas, administrativas y generales	162.511	8,9%
<b>213 Anatomía e Histología Humanas</b>	<b>2.027.724</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.655.711	81,7%
Actividades de docencia	829.751	
Estudios oficiales	829.732	
Enseñanzas propias universitarias	19	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	825.960	
Actividades de investigación con financiación propia	645.841	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	180.120	
Actividades directivas, administrativas y generales	372.012	18,3%
<b>216 Fisiatría y Enfermería</b>	<b>6.883.816</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	6.654.383	96,7%
Actividades de docencia	3.936.174	
Estudios oficiales	3.935.056	
Enseñanzas propias universitarias	1.118	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.718.209	
Actividades de investigación con financiación propia	2.181.101	

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	537.108	
Actividades directivas, administrativas y generales	229.433	3,3%
<b>217 Medicina, Psiquiatría y Dermatología</b>	<b>4.099.852</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.959.920	96,6%
Actividades de docencia	2.676.778	
Estudios oficiales	2.676.607	
Enseñanzas propias universitarias	171	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.283.141	
Actividades de investigación con financiación propia	1.099.334	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	183.807	
Actividades directivas, administrativas y generales	139.932	3,4%
<b>218 Patología Animal</b>	<b>5.272.452</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	4.709.099	89,3%
Actividades de docencia	2.000.334	
Estudios oficiales	2.000.334	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.708.765	
Actividades de investigación con financiación propia	1.696.021	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	1.012.744	
Actividades directivas, administrativas y generales	563.352	10,7%
<b>221 Ciencias de la Tierra</b>	<b>3.426.257</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.030.629	88,5%
Actividades de docencia	949.821	
Estudios oficiales	949.708	
Enseñanzas propias universitarias	113	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.080.809	
Actividades de investigación con financiación propia	1.221.152	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	859.657	
Actividades directivas, administrativas y generales	395.627	11,5%
<b>223 Física Aplicada</b>	<b>3.032.510</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.615.884	86,3%
Actividades de docencia	971.550	
Estudios oficiales	971.550	

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.644.335	
Actividades de investigación con financiación propia	1.220.753	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	423.581	
Actividades directivas, administrativas y generales	416.626	13,7%
<b>224 Física de la Materia Condensada</b>	<b>1.916.658</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.713.241	89,4%
Actividades de docencia	601.748	
Estudios oficiales	601.748	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.111.493	
Actividades de investigación con financiación propia	732.382	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	379.111	
Actividades directivas, administrativas y generales	203.417	10,6%
<b>225 Física Teórica</b>	<b>3.167.144</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.985.024	94,2%
Actividades de docencia	661.517	
Estudios oficiales	661.517	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.323.508	
Actividades de investigación con financiación propia	996.675	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	1.326.833	
Actividades directivas, administrativas y generales	182.120	5,8%
<b>226 Matemática Aplicada</b>	<b>3.082.678</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.966.679	96,2%
Actividades de docencia	1.443.025	
Estudios oficiales	1.442.956	
Enseñanzas propias universitarias	69	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.523.654	
Actividades de investigación con financiación propia	1.238.482	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	285.172	
Actividades directivas, administrativas y generales	115.999	3,8%
<b>227 Matemáticas</b>	<b>2.603.007</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.479.344	95,2%
Actividades de docencia	1.162.561	
Estudios oficiales	1.162.561	

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.316.783	
Actividades de investigación con financiación propia	996.781	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	320.002	
Actividades directivas, administrativas y generales	123.663	4,8%
<b>228 Métodos Estadísticos</b>	<b>2.139.496</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.058.442	96,2%
Actividades de docencia	883.526	
Estudios oficiales	883.499	
Enseñanzas propias universitarias	27	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.174.916	
Actividades de investigación con financiación propia	869.913	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	305.003	
Actividades directivas, administrativas y generales	81.054	3,8%
<b>229 Producción Animal y Ciencias de los Alimentos</b>	<b>4.795.849</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	4.461.986	93,0%
Actividades de docencia	1.385.799	
Estudios oficiales	1.385.771	
Enseñanzas propias universitarias	28	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	3.076.188	
Actividades de investigación con financiación propia	1.763.530	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	1.312.658	
Actividades directivas, administrativas y generales	333.862	7,0%
<b>230 Química Analítica</b>	<b>3.050.187</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.654.333	87,0%
Actividades de docencia	724.845	
Estudios oficiales	724.806	
Enseñanzas propias universitarias	39	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.929.488	
Actividades de investigación con financiación propia	932.436	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	997.052	
Actividades directivas, administrativas y generales	395.854	13,0%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>231 Química Inorgánica</b>	<b>2.456.044</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.140.882	87,2%
Actividades de docencia	737.676	
Estudios oficiales	737.676	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.403.206	
Actividades de investigación con financiación propia	809.457	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	593.749	
Actividades directivas, administrativas y generales	315.162	12,8%
<b>233 Química Física</b>	<b>1.593.646</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.397.754	87,7%
Actividades de docencia	514.132	
Estudios oficiales	514.127	
Enseñanzas propias universitarias	5	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	883.623	
Actividades de investigación con financiación propia	566.806	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	316.816	
Actividades directivas, administrativas y generales	195.892	12,3%
<b>234 Química Orgánica</b>	<b>2.254.471</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.034.914	90,3%
Actividades de docencia	598.623	
Estudios oficiales	598.623	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.436.291	
Actividades de investigación con financiación propia	793.852	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	642.439	
Actividades directivas, administrativas y generales	219.556	9,7%
<b>241 Ciencias de la Antigüedad</b>	<b>3.176.060</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.976.985	93,7%
Actividades de docencia	844.156	
Estudios oficiales	844.156	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.132.829	
Actividades de investigación con financiación propia	1.261.010	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	871.819	
Actividades directivas, administrativas y generales	199.075	6,3%

CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>244 Filología Francesa</b>	<b>1.238.123</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.171.078	94,6%
Actividades de docencia	716.951	
Estudios oficiales	716.929	
Enseñanzas propias universitarias	22	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	454.127	
Actividades de investigación con financiación propia	392.034	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	62.093	
Actividades directivas, administrativas y generales	67.045	5,4%
<b>245 Filología Inglesa y Alemana</b>	<b>5.265.188</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	5.098.601	96,8%
Actividades de docencia	2.362.375	
Estudios oficiales	2.353.053	
Enseñanzas propias universitarias	9.322	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.736.225	
Actividades de investigación con financiación propia	2.090.002	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	646.224	
Actividades directivas, administrativas y generales	166.588	3,2%
<b>246 Unidad predepartamental de Filosofía</b>	<b>1.501.722</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.485.243	98,9%
Actividades de docencia	754.765	
Estudios oficiales	754.759	
Enseñanzas propias universitarias	7	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	730.478	
Actividades de investigación con financiación propia	604.956	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	125.522	
Actividades directivas, administrativas y generales	16.479	1,1%
<b>247 Geografía y Ordenación del Territorio</b>	<b>2.353.476</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.250.018	95,6%
Actividades de docencia	932.979	
Estudios oficiales	932.898	
Enseñanzas propias universitarias	80	

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.317.039	
Actividades de investigación con financiación propia	820.773	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	496.266	
Actividades directivas, administrativas y generales	103.459	4,4%
<b>248 Historia del Arte</b>	<b>2.579.649</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.436.884	94,5%
Actividades de docencia	943.612	
Estudios oficiales	943.149	
Enseñanzas propias universitarias	463	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.493.272	
Actividades de investigación con financiación propia	926.327	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	566.945	
Actividades directivas, administrativas y generales	142.765	5,5%
<b>261 Análisis Económico</b>	<b>4.745.858</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	4.647.434	97,9%
Actividades de docencia	2.166.575	
Estudios oficiales	2.166.570	
Enseñanzas propias universitarias	5	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.480.860	
Actividades de investigación con financiación propia	1.872.894	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	607.965	
Actividades directivas, administrativas y generales	98.423	2,1%
<b>262 Ciencias de la Educación</b>	<b>3.576.003</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.445.763	96,4%
Actividades de docencia	1.638.675	
Estudios oficiales	1.636.442	
Enseñanzas propias universitarias	2.233	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.807.088	
Actividades de investigación con financiación propia	1.555.271	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	251.817	
Actividades directivas, administrativas y generales	130.240	3,6%
<b>263 Derecho de la Empresa</b>	<b>3.215.481</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.093.026	96,2%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades de docencia	1.568.630	
Estudios oficiales	1.568.497	
Enseñanzas propias universitarias	133	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.524.396	
Actividades de investigación con financiación propia	1.255.462	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	268.935	
Actividades directivas, administrativas y generales	122.455	3,8%
<b>264 Derecho Privado</b>	<b>2.556.602</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.443.287	95,6%
Actividades de docencia	1.054.412	
Estudios oficiales	1.054.207	
Enseñanzas propias universitarias	205	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.388.875	
Actividades de investigación con financiación propia	1.098.167	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	290.708	
Actividades directivas, administrativas y generales	113.315	4,4%
<b>265 Derecho Público</b>	<b>2.963.355</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.847.328	96,1%
Actividades de docencia	1.181.025	
Estudios oficiales	1.180.707	
Enseñanzas propias universitarias	318	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.666.303	
Actividades de investigación con financiación propia	1.033.033	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	633.270	
Actividades directivas, administrativas y generales	116.026	3,9%
<b>Derecho Penal, Filosofía del Dcho e Hª del</b>		
<b>266 Derecho</b>	<b>1.442.815</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.369.326	94,9%
Actividades de docencia	591.914	
Estudios oficiales	591.914	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	777.412	
Actividades de investigación con financiación propia	530.937	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	246.475	
Actividades directivas, administrativas y generales	73.488	5,1%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>268 Contabilidad y Finanzas</b>	<b>4.713.390</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	4.592.825	97,4%
Actividades de docencia	2.294.280	
Estudios oficiales	2.290.507	
Enseñanzas propias universitarias	3.773	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.298.545	
Actividades de investigación con financiación propia	1.834.349	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	464.196	
Actividades directivas, administrativas y generales	120.565	2,6%
<b>269 Economía Aplicada</b>	<b>5.259.562</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	5.122.941	97,4%
Actividades de docencia	2.489.034	
Estudios oficiales	2.488.387	
Enseñanzas propias universitarias	647	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.633.907	
Actividades de investigación con financiación propia	2.049.886	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	584.021	
Actividades directivas, administrativas y generales	136.621	2,6%
<b>270 Psicología y Sociología</b>	<b>9.522.787</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	9.318.837	97,9%
Actividades de docencia	4.337.784	
Estudios oficiales	4.322.708	
Enseñanzas propias universitarias	15.076	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	4.981.053	
Actividades de investigación con financiación propia	4.095.912	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	885.142	
Actividades directivas, administrativas y generales	203.950	2,1%
<b>Ciencias de la Documentación e Historia de la</b>		
<b>271 Ciencia</b>	<b>1.252.092</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.176.716	94,0%
Actividades de docencia	586.646	
Estudios oficiales	586.632	
Enseñanzas propias universitarias	14	

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	590.070	
Actividades de investigación con financiación propia	500.945	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	89.125	
Actividades directivas, administrativas y generales	75.376	6,0%
<b>272 Dirección y Organización de Empresas</b>	<b>5.188.812</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	5.057.744	97,5%
Actividades de docencia	2.427.698	
Estudios oficiales	2.426.916	
Enseñanzas propias universitarias	782	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.630.046	
Actividades de investigación con financiación propia	2.133.518	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	496.528	
Actividades directivas, administrativas y generales	131.068	2,5%
<b>Dirección de Marketing e Investigación de Mercados</b>	<b>2.777.353</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.699.035	97,2%
Actividades de docencia	1.187.543	
Estudios oficiales	1.187.456	
Enseñanzas propias universitarias	87	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.511.095	
Actividades de investigación con financiación propia	1.249.211	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	261.884	
Actividades deportivas y de extensión universitaria	397	
Actividades de extensión universitaria	397	
Actividades directivas, administrativas y generales	78.318	2,8%
<b>281 Ciencias Agrarias y del Medio Natural</b>	<b>2.544.166</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.387.836	93,9%
Actividades de docencia	812.679	
Estudios oficiales	812.669	
Enseñanzas propias universitarias	10	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.575.157	
Actividades de investigación con financiación propia	872.745	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	702.411	
Actividades directivas, administrativas y generales	156.330	6,1%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>282 Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos</b>	<b>3.472.249</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.157.494	90,9%
Actividades de docencia	995.652	
Estudios oficiales	995.521	
Enseñanzas propias universitarias	131	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.161.842	
Actividades de investigación con financiación propia	1.301.642	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	860.200	
Actividades directivas, administrativas y generales	314.756	9,1%
<b>283 Ingeniería de Diseño y Fabricación</b>	<b>4.725.752</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	4.314.664	91,3%
Actividades de docencia	1.958.107	
Estudios oficiales	1.957.542	
Enseñanzas propias universitarias	565	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.356.557	
Actividades de investigación con financiación propia	1.617.244	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	739.313	
Actividades directivas, administrativas y generales	411.088	8,7%
<b>284 Ingeniería Electrónica y Comunicaciones</b>	<b>7.474.776</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	6.789.702	90,8%
Actividades de docencia	2.014.894	
Estudios oficiales	2.014.894	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	4.774.809	
Actividades de investigación con financiación propia	2.676.197	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	2.098.611	
Actividades directivas, administrativas y generales	685.073	9,2%
<b>285 Ingeniería Mecánica</b>	<b>7.087.305</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	6.736.823	95,1%
Actividades de docencia	2.074.649	
Estudios oficiales	2.074.494	
Enseñanzas propias universitarias	155	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	4.662.173	

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades de investigación con financiación propia	2.549.883	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	2.112.291	
Actividades directivas, administrativas y generales	350.482	4,9%
<b>Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente</b>	<b>4.071.791</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.677.942	90,3%
Actividades de docencia	1.077.092	
Estudios oficiales	1.076.882	
Enseñanzas propias universitarias	210	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.600.850	
Actividades de investigación con financiación propia	1.631.635	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	969.215	
Actividades directivas, administrativas y generales	393.849	9,7%
<b>287 Informática e Ingeniería de Sistemas</b>	<b>10.371.522</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	9.836.520	94,8%
Actividades de docencia	3.415.971	
Estudios oficiales	3.415.164	
Enseñanzas propias universitarias	807	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	6.420.549	
Actividades de investigación con financiación propia	3.401.892	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	3.018.658	
Actividades directivas, administrativas y generales	535.001	5,2%
<b>288 Ingeniería Eléctrica</b>	<b>2.677.497</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.321.844	86,7%
Actividades de docencia	1.082.924	
Estudios oficiales	1.082.912	
Enseñanzas propias universitarias	11	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.238.920	
Actividades de investigación con financiación propia	795.417	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	443.504	
Actividades directivas, administrativas y generales	355.653	13,3%
<b>291 Arquitectura</b>	<b>2.089.183</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	2.019.943	96,7%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades de docencia	846.523	
Estudios oficiales	846.523	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.173.420	
Actividades de investigación con financiación propia	902.659	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	270.761	
Actividades directivas, administrativas y generales	69.239	3,3%
<b>999 Genérico</b>	<b>118.719</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	118.530	99,8%
Actividades de docencia	56.844	
Estudios oficiales	56.844	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	61.686	
Actividades de investigación con financiación propia	49.848	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	11.838	
Actividades directivas, administrativas y generales	189	0,2%
<b>ESCUELA DE DOCTORADO</b>	<b>781.949</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	242.892	31,1%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	242.892	
Doctorado	242.892	
Actividades directivas, administrativas y generales	539.057	68,9%
<b>CIFICE</b>	<b>781.830</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	201.116	25,7%
Actividades de docencia	201.116	
Enseñanzas propias universitarias	201.116	
Actividades directivas, administrativas y generales	580.713	74,3%
<b>CENTROS DE APOYO A DOCENCIA E INVESTIGACIÓN</b>		<b>100,0%</b>
<b>BIBLIOTECAS</b>	<b>10.874.232</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	4.260.714	39,2%
Actividades de docencia	1.685.060	
Estudios oficiales	1.685.060	
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	2.575.653	
Actividades de investigación con financiación propia	2.575.653	

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
Actividades directivas, administrativas y generales	6.613.519	60,8%
<b>UNIVERSA</b>	<b>2.433.858</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.457.429	59,9%
Actividades de docencia	1.457.429	
Estudios oficiales	1.457.429	
Actividades directivas, administrativas y generales	976.430	40,1%
<b>PABELLÓN RÍO ISUELA</b>	<b>293.303</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	250.631	85,5%
Actividades de docencia	250.631	
Estudios oficiales	250.631	
Actividades directivas, administrativas y generales	42.672	14,5%
<b>EDIFICIO BELLAS ARTES DE TERUEL</b>	<b>607.021</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	292.422	48,2%
Actividades de docencia	292.422	
Estudios oficiales	292.422	
Actividades directivas, administrativas y generales	314.598	51,8%
<b>HOSPITAL VETERINARIO UZ</b>	<b>2.323.015</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.261.609	54,3%
Actividades de docencia	1.261.609	
Estudios oficiales	1.261.609	
Actividades directivas, administrativas y generales	1.061.406	45,7%
<b>SERVICIO PRÁCTICAS ODONTOLÓGICAS</b>	<b>782.867</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	384.253	49,1%
Actividades de docencia	384.253	
Estudios oficiales	384.253	
Actividades directivas, administrativas y generales	398.614	50,9%
<b>INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES</b>	<b>8.790.073</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	3.179.673	36,2%
Actividades de docencia	3.179.673	
Estudios oficiales	3.179.673	
Actividades directivas, administrativas y generales	5.610.400	63,8%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>RELACIONES INTERNACIONALES</b>	<b>5.686.181</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	4.840.507	85,1%
Actividades de docencia	4.840.507	
Estudios oficiales	4.840.507	
Actividades directivas, administrativas y generales	845.673	14,9%
<b>SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN</b>	<b>4.701.867</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	1.286.932	27,4%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	1.286.932	
Actividades de investigación con financiación propia	1.079.480	
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa	207.452	
Actividades directivas, administrativas y generales	3.414.935	72,6%
<b>UNIDAD GESTIÓN INFORMACIÓN CIENTÍFICA</b>	<b>243.714</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	32.529	13,3%
Actividades de investigación y transferencias de conocimiento	32.529	
Actividades de investigación con financiación propia	32.529	
Actividades directivas, administrativas y generales	211.185	86,7%
<b>CENTROS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y DEPORTES</b>		
<b>ACTIVIDADES DEPORTIVAS</b>	<b>1.927.021</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	654.176	33,9%
Actividades deportivas y de extensión universitaria	654.176	
Actividades deportivas	654.176	
Actividades directivas, administrativas y generales	1.272.845	66,1%
<b>ACTIVIDADES CULTURALES</b>	<b>427.250</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	84.509	19,8%
Actividades deportivas y de extensión universitaria	84.509	
Actividades de extensión universitaria	84.509	
Actividades directivas, administrativas y generales	342.741	80,2%
<b>MUSEO DE CIENCIAS NATURALES</b>	<b>193.458</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	168.170	86,9%
Actividades deportivas y de extensión universitaria	168.170	
Actividades de extensión universitaria	168.170	
Actividades directivas, administrativas y generales	25.288	13,1%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>SALAS EXPOSICIONES PARANINFO</b>	<b>242.763</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	242.763	100,0%
Actividades deportivas y de extensión universitaria	242.763	
Actividades de extensión universitaria	242.763	
<b>ACTIVIDADES DE ESTUDIANTES</b>	<b>709.512</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	709.512	100,0%
Actividades deportivas y de extensión universitaria	709.512	
Otras actividades	709.512	
<b>COMPETICIONES UNIVERSITARIAS</b>	<b>294.326</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	294.326	100,0%
Actividades deportivas y de extensión universitaria	294.326	
Otras actividades	294.326	
<b>CURSOS DE ESPAÑOL COMO LENGUA EXTRANJERA</b>	<b>903.181</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	108.836	12,1%
Actividades deportivas y de extensión universitaria	108.836	
Otras actividades	108.836	
Actividades directivas, administrativas y generales	777.745	86,1%
Utilización infraestructura UZ	16.601	1,8%
<b>CURSOS EXTRAORDINARIOS</b>	<b>304.630</b>	<b>100,0%</b>
Actividades finalistas o principales y asimiladas	166.312	54,6%
Actividades deportivas y de extensión universitaria	166.312	
Otras actividades	166.312	
Actividades directivas, administrativas y generales	130.017	42,7%
Utilización infraestructura UZ	8.301	2,7%
<b>CENTROS DE SOPORTE</b>		
<b>ÓRGANOS DE GOBIERNO</b>	<b>5.541.456</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	5.541.456	100,0%
<b>SECRETARÍA GENERAL</b>	<b>762.355</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	762.355	100,0%
<b>CONSEJO SOCIAL</b>	<b>277.140</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	277.140	100,0%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	%
<b>GERENCIA Y SERVICIOS GENERALES</b>	<b>16.441.683</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	16.441.683	100,0%
<b>GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN</b>	<b>2.539.454</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	2.539.454	100,0%
<b>TRIBUNALES</b>	<b>1.098.818</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	1.098.818	100,0%
<b>CENTROS ANEXOS</b>		
<b>COLEGIOS MAYORES</b>		
<b>571 Colegio Mayor Pablo Serrano</b>	<b>1.051.473</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	223.654	21,3%
Actividades anexas	827.819	78,7%
<b>572 Colegio Mayor Pedro Cerbuna</b>	<b>1.358.706</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	480.907	35,4%
Actividades anexas	877.799	64,6%
<b>573 Colegio Mayor Ramón Acín</b>	<b>897.015</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	327.151	36,5%
Actividades anexas	569.864	63,5%
<b>RESIDENCIA DE JACA</b>	<b>497.278</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	172.287	34,6%
Actividades anexas	324.991	65,4%
<b>REPROGRAFÍA</b>	<b>2.193.145</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	1.792.554	81,7%
Actividades anexas	400.591	18,3%
<b>GESTIÓN SOCIAL</b>	<b>453.845</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	272.669	60,1%
Actividades anexas	181.176	39,9%
<b>PRENSAS UNIVERSITARIAS</b>	<b>623.562</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	429.473	68,9%
Actividades anexas	194.088	31,1%
<b>CAMPUS EXCELENCIA INTERNACIONAL</b>	<b>126.318</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	19.741	15,6%
Actividades anexas	106.576	84,4%

**CUADRO 10.6: COSTE DEL CENTRO CON DESGLOSE POR ACTIVIDADES SECUNDARIAS (cont)**

<b>ELEMENTO DE COSTE</b>	<b>IMPORTE</b>	<b>%</b>
<b>OFICINA UNITA</b>	<b>386.736</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	196.184	50,7%
Actividades anexas	190.551	49,3%
<b>UNIDAD DE IGUALDAD</b>	<b>102.892</b>	<b>100,0%</b>
Actividades directivas, administrativas y generales	89.893	87,4%
Actividades anexas	12.998	12,6%
<b>CENTROS-AGRUPACIONES DE COSTES</b>		
<b>LOCALES VACÍOS. Colegio Mayor Santa Isabel</b>	<b>66.704</b>	<b>100,0%</b>
Subactividad	66.704	100,0%
<b>ACCIÓN SINDICAL</b>	<b>496.191</b>	<b>100,0%</b>
Actividades organización	496.191	100,0%
<b>GASTOS FINANCIEROS</b>	<b>73.048</b>	<b>100,0%</b>
Actividades organización	73.048	100,0%
<b>TOTAL</b>	<b>352.109.728</b>	<b>100,0%</b>

**10.7: COMPOSICIÓN DEL COSTE DE LAS ACTIVIDADES FINALISTAS**

ACTIVIDAD	CENTRO DE COSTE	DPTOS
<b>ACTIVIDADES DE DOCENCIA</b>	<b>34.458.309</b>	<b>74.682.831</b>
<b>ESTUDIOS OFICIALES</b>	<b>32.894.966</b>	<b>74.671.887</b>
<b>Área de conocimiento Biomédica</b>	<b>6.349.927</b>	<b>16.058.785</b>
Grados	5.979.244	15.091.141
559 Graduado en Enfermería (Z)	552.384	1.781.430
605 Graduado en Fisioterapia (Z)	201.800	903.027
304 - 649 Graduado en Medicina (Z)	1.704.874	5.573.215
276 - 645 Graduado en Terapia Ocupacional (Z)	235.148	932.174
451 Graduado en Veterinaria (Z)	2.105.428	3.258.309
305 - 650 Graduado en Medicina (H)	85.910	326.424
441 Graduado en Nutrición Humana y Dietética (H)	208.356	760.335
442 Graduado en Odontología (H)	550.861	804.830
606 Programa conjunto en Nutrición Humana y Dietética- Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (H)	47.398	13.244
613 Graduado en Psicología (T)	287.086	738.155
Másteres universitarios	370.683	967.644
374 M.U. en Gerontología social (Z)	35.913	112.883
530 M.U. en Iniciación a la investigación en medicina (Z)	68.088	266.005
549 M.U. en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud (H)	19.749	89.748
557 M.U. en Psicología General Sanitaria (T)	55.142	98.571
567 M.U. en Sanidad y Producción Porcina (Z)		18.989
612 M.U. en Condicionantes Genéticos, nutricionales y ambientales del crecimiento y desarrollo - NUTRENVIGEN (G+D) Factors (Z)	50.732	53.128
617 M.U. en Salud Global: Integración de la Salud Ambiental, Humana y Animal (Z)	52.775	117.178
630 M.U. en Nutrición Animal (Z)	38.887	26.861
637 M.U. en Inmunología Tumoral e Inmunoterapia del Cáncer (Z)	49.397	149.293
654 M.U. en Psicología General Sanitaria (T)		34.986
<b>Área de conocimiento Científica</b>	<b>4.334.023</b>	<b>9.071.260</b>
Grados	3.942.397	7.725.450
446 Graduado en Biotecnología (Z)	420.123	915.423
568 Graduado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Z)	683.292	749.356
447 Graduado en Física (Z)	541.395	1.100.825
588 - 296 Graduado en Geología (Z)	150.147	679.072
453 - 647 Graduado en Matemáticas (Z)	473.540	897.733

BIBLIOTECA	DAG	OTROS	TOTAL
<b>9.932.505</b>	<b>55.695.767</b>	<b>2.626.912</b>	<b>177.396.323</b>
<b>9.932.505</b>	<b>51.773.068</b>	<b>786.539</b>	<b>170.058.965</b>
<b>1.645.072</b>	<b>10.468.500</b>	<b>194.209</b>	<b>34.716.494</b>
1.536.924	9.859.734	182.270	32.649.313
245.999	1.043.068	14.706	3.637.587
89.870	434.852	5.584	1.635.132
486.286	2.535.480	45.847	10.345.702
104.721	506.230	6.619	1.784.891
288.649	3.061.905	84.911	8.799.201
33.130	265.163	2.132	712.758
80.350	587.586	4.986	1.641.612
64.737	881.549	6.022	2.307.998
18.279	105.150	1.094	185.164
124.904	438.751	10.371	1.599.267
108.148	608.766	11.939	2.067.181
15.994	72.604	1.057	238.451
19.421	112.871	1.897	468.282
7.616	50.834	725	168.673
23.991	82.528	1.849	262.080
	5.025		24.014
14.471	66.571	1.311	186.214
7.235	85.003	2.141	264.332
5.331	46.550	1.560	119.189
14.090	85.368	1.283	299.430
	1.413	116	36.514
<b>1.013.700</b>	<b>7.309.583</b>	<b>88.022</b>	<b>21.816.588</b>
923.068	6.502.059	79.294	19.172.269
110.814	705.578	6.800	2.158.738
93.678	912.916	27.434	2.466.675
142.801	901.142	8.616	2.694.779
39.604	413.509	2.388	1.284.719
124.904	589.576	7.545	2.093.298

**10.7: COMPOSICIÓN DEL COSTE DE LAS ACTIVIDADES FINALISTAS (cont.)**

ACTIVIDAD		CENTRO DE COSTE	DPTOS
297	Graduado en Óptica y Optometría (Z)	297.406	874.335
452	Graduado en Química (Z)	851.795	1.899.046
577	Programa conjunto en Física-Matemáticas (FisMat) (Z)	96.729	30.220
607	Programa conjunto en Matemáticas-Ingeniería Informática (Z)	63.377	20.103
571	Graduado en Ciencias Ambientales (H)	364.593	559.337
Másteres universitarios		391.625	1.345.810
520	M.U. en Modelización e Investigación Matemática, Estadística y Computación (Z)	37.537	68.149
537	M.U. en Biología Molecular y Celular (Z)	40.424	129.268
539	M.U. en Materiales Nanoestructurados para Aplicaciones Nanotecnológicas (Z)	17.325	114.539
540	M.U. en Química Industrial (Z)	31.762	101.856
543	M.U. en Química Molecular y Catálisis Homogénea (Z)	28.874	135.457
589	M.U. en Física y Tecnologías Físicas (Z)	10.106	106.726
624	M.U. en Geología: Técnicas y Aplicaciones (Z)	23.100	114.725
626	M.U. en Biofísica y Biotecnología Cuantitativa / Master in Biophysics and Quantitative Biotechnology (Z)	46.199	156.167
627 - 655	M.U. en Economía Circular (Z)	24.543	72.101
628	M.U. en Física del Universo: Cosmología, Astrofísica, Partículas y Astropartículas (Z)	31.762	144.330
631	M.U. en Calidad, Seguridad y Tecnología de los Alimentos (Z)	99.994	163.387
651	M.U. en Tecnologías Cuánticas / Master in Quantum Technologies (Z)		214
652	M.U. en Paleontología (Z)		38.891
<b>Área de conocimiento Humanística</b>		<b>2.788.978</b>	<b>6.397.034</b>
Grados		2.628.963	5.591.089
579 - 426	Graduado en Estudios Clásicos (Z)	81.167	188.337
416	Graduado en Estudios Ingleses (Z)	469.609	905.395
580 - 427	Graduado en Filología Hispánica (Z)	309.594	886.926
587 - 269	Graduado en Filosofía (Z)	266.692	539.285
418	Graduado en Historia (Z)	539.181	1.036.574
619 - 420	Graduado en Historia del Arte (Z)	294.520	658.670
455	Graduado en Lenguas Modernas (Z)	226.108	719.032
278	Graduado en Bellas Artes (T)	442.092	656.871
Másteres universitarios		160.015	805.944
327 - 640	M.U. en Historia Contemporánea (Z)	17.393	132.295
351	M.U. en Gestión del patrimonio cultural (Z)	45.222	114.570
528	M.U. en Investigación y Estudios Avanzados en Historia (Z)	9.276	107.086

BIBLIOTECA	DAG	OTROS	TOTAL
78.446	540.210	5.288	1.795.685
224.674	1.596.769	13.558	4.585.843
25.514	107.283	1.539	261.285
18.279	69.004	1.185	171.947
64.356	666.072	4.941	1.659.299
90.631	807.523	8.729	2.644.319
9.901	46.283	598	162.467
10.663	80.924	671	261.950
4.570	57.575	279	194.288
8.378	71.982	506	214.484
7.616	83.800	459	256.207
2.666	45.299	161	164.957
6.093	68.612	367	212.897
12.186	87.732	738	303.021
6.474	38.728	406	142.252
8.378	68.022	505	252.996
13.709	143.721	4.038	424.849
	67		281
	14.778	1	53.669
<b>835.864</b>	<b>4.047.843</b>	<b>54.166</b>	<b>14.123.885</b>
783.313	3.767.832	51.010	12.822.207
26.656	142.036	1.581	439.778
154.226	656.479	12.568	2.198.276
101.675	473.998	6.239	1.778.431
87.585	348.798	5.195	1.247.556
177.074	804.864	10.505	2.568.198
96.724	451.841	5.798	1.507.553
74.257	345.866	4.964	1.370.227
65.117	543.948	4.160	1.712.189
52.551	280.011	3.156	1.301.677
5.712	29.734	339	185.473
14.851	70.306	894	245.843
3.046	19.194	182	138.784

**10.7: COMPOSICIÓN DEL COSTE DE LAS ACTIVIDADES FINALISTAS (cont.)**

ACTIVIDAD		CENTRO DE COSTE	DPTOS
550	M.U. en Estudios Avanzados en Historia del Arte (Z)	10.436	93.921
553	M.U. en Mundo Antigo y Patrimonio Arqueológico (Z)	17.393	119.955
618	M.U. en Enseñanza del Español como Lengua Extranjera (Z)	40.584	141.517
629	M.U. en Culturas e Identidades Hispánicas (Z)	3.479	31.186
635	M.U. en Investigación en Filosofía (Z)	16.233	65.414
<b>Área de conocimiento Sociales</b>		<b>12.581.163</b>	<b>27.615.586</b>
Grados		11.080.121	24.154.185
448	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (Z)	1.564.803	3.658.503
421	Graduado en Derecho (Z)	1.456.164	2.371.294
417	Graduado en Economía (Z)	570.635	1.530.553
449	Graduado en Finanzas y Contabilidad (Z)	440.317	966.647
419	Graduado en Geografía y Ordenación del Territorio (Z)	99.719	445.769
268	Graduado en Información y Documentación (Z)	57.976	405.823
301	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (Z)	497.478	950.406
298	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (Z)	1.052.396	2.109.558
450	Graduado en Marketing e Investigación de Mercados (Z)	562.737	1.173.054
272	Graduado en Periodismo (Z)	272.489	586.169
428	Graduado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (Z)	585.415	1.450.909
274	Graduado en Trabajo Social (Z)	511.914	1.327.698
432	Programa conjunto en Derecho-Administración y Dirección de Empresas (Z)	454.592	941.960
458	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (H)	311.311	466.218
295	Graduado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (H)	523.173	864.713
429	Graduado en Gestión y Administración Pública (H)	267.408	510.365
302	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (H)	456.281	917.640
299	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (H)	528.803	1.113.509
270	Graduado en Psicología (T)	21.882	19.312
454	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (T)	91.027	464.001
303	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (T)	345.729	845.011
300	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (T)	407.873	1.035.074
Másteres universitarios		1.501.042	3.461.401
328	M.U. en Ordenación Territorial y Medio Ambiental (Z)	25.510	166.170
352	M.U. en TIGs para la OT: SIGs y teledetección (Z)	38.264	149.516
415	M.U. en Profesorado de Educación Secundaria (Z)	671.110	1.474.346

BIBLIOTECA	DAG	OTROS	TOTAL
3.427	24.174	212	132.171
5.712	46.085	339	189.484
13.328	62.102	791	258.321
1.142	7.021	83	42.911
5.331	21.397	316	108.691
<b>4.555.555</b>	<b>19.125.613</b>	<b>324.856</b>	<b>64.202.774</b>
4.068.507	17.050.585	289.809	56.643.208
603.574	2.329.992	39.140	8.196.013
528.175	2.129.058	35.283	6.519.973
220.105	855.801	14.056	3.191.150
169.838	652.067	11.074	2.239.944
32.749	163.411	1.944	743.592
19.040	118.346	1.129	602.315
184.690	726.142	14.524	2.373.239
390.705	1.559.086	31.831	5.143.577
217.058	835.818	13.863	2.802.530
89.489	368.447	5.390	1.321.984
257.804	1.104.589	16.327	3.415.044
225.436	951.898	16.887	3.033.832
164.888	663.727	11.169	2.236.336
59.405	446.915	3.921	1.287.771
105.102	713.960	9.166	2.216.114
51.028	397.554	3.483	1.229.838
172.504	758.511	13.427	2.318.363
199.922	889.728	16.268	2.748.229
9.520	31.950	668	83.331
39.604	151.840	2.726	749.197
150.417	546.765	12.343	1.900.266
177.455	654.981	15.190	2.290.571
487.048	2.075.028	35.048	7.559.566
8.378	45.647	497	246.202
12.567	61.229	746	262.322
250.188	1.031.696	18.809	3.446.149

**10.7: COMPOSICIÓN DEL COSTE DE LAS ACTIVIDADES FINALISTAS (cont.)**

ACTIVIDAD		CENTRO DE COSTE	DPTOS
460	M.U. en Relaciones de Género (Z)	19.889	122.410
462	M.U. en Prevención de Riesgos Laborales (Z)	31.496	81.305
471	M.U. en Dirección y Planificación del Turismo (H)	39.912	105.727
522	M.U. en Abogacía (Z)	241.413	98.897
523	M.U. en Sociología de las Políticas Públicas y Sociales (Z)	21.720	115.674
525	M.U. en Economía (Z)	23.694	120.521
526	M.U. en Contabilidad y Finanzas (Z)	27.643	131.199
545	M.U. en Auditoría (Z)	70.306	82.695
555	M.U. en Dirección, Estrategia y Marketing (Z)	22.707	140.431
565	M.U. en Consultoría de Información y Comunicación Digital (Z)	39.424	134.399
570 - 638	M.U. en Estudios Avanzados sobre el Lenguaje, la Comunicación y sus Patologías (H)	25.181	59.973
573	M.U. en Aprendizaje a lo largo de la vida: Iniciación a la investigación (Z)	35.900	106.380
574	M.U. en Gestión Administrativa (Z)	14.698	72.410
582	M.U. en Derecho de la Administración Pública (Z)	31.496	57.415
632	M.U. en Gestión Estratégica de Recursos Humanos (Z)	49.289	120.962
642	M.U. en Abogacía y Procura (Z)	71.391	120.971
<b>Área de conocimiento Técnica</b>		<b>6.823.045</b>	<b>15.529.223</b>
Grados		5.961.935	12.889.998
470	Graduado en Estudios en Arquitectura (Z)	477.965	952.876
436	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales (Z)	928.203	2.045.857
656- 581-438	Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación (Z)	368.377	1.018.931
430	Graduado en Ingeniería Eléctrica (Z)	298.398	697.534
440	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (Z)	450.238	1.007.611
558	Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto (Z)	493.810	1.134.013
439	Graduado en Ingeniería Informática (Z)	670.736	1.584.228
434	Graduado en Ingeniería Mecánica (Z)	1.041.753	1.998.518
435	Graduado en Ingeniería Química (Z)	414.589	874.860
583	Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural (H)	463.832	698.495
444	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (T)	146.620	388.971
443	Graduado en Ingeniería Informática (T)	175.229	430.421
634	Programa conjunto en Ingeniería Informática-Administración y Dirección de Empresas (T)	32.185	106
653	Graduado en Ingeniería Biomédica (Z)		57.578

BIBLIOTECA	DAG	OTROS	TOTAL
8.758	40.961	667	192.685
11.424	53.322	811	178.357
7.616	60.883	546	214.684
35.034	136.585	2.339	514.268
8.378	36.120	717	182.609
9.139	37.699	578	191.631
10.663	44.074	817	214.396
15.994	61.405	1.073	231.472
8.758	38.713	548	211.158
12.947	59.845	770	247.386
9.520	42.168	697	137.540
13.328	55.074	1.160	211.842
5.331	25.088	356	117.884
11.424	46.459	763	147.556
21.706	92.907	1.424	286.288
25.895	105.153	1.729	325.138
<b>1.876.982</b>	<b>10.798.227</b>	<b>124.784</b>	<b>35.152.260</b>
1.640.883	9.267.224	109.170	29.869.210
137.851	595.269	8.925	2.172.887
267.705	1.405.874	17.372	4.665.011
106.244	657.764	6.897	2.158.213
86.062	492.049	5.581	1.579.624
129.854	698.226	8.458	2.294.387
142.421	725.251	9.415	2.504.909
193.448	930.895	12.823	3.392.131
300.454	1.498.149	19.476	4.858.350
119.572	669.590	7.768	2.086.378
81.873	843.196	6.275	2.093.670
31.226	331.426	2.522	900.765
37.319	352.989	3.095	999.053
6.854	52.492	550	92.187
	14.055	13	71.646

**10.7: COMPOSICIÓN DEL COSTE DE LAS ACTIVIDADES FINALISTAS (cont.)**

ACTIVIDAD		CENTRO DE COSTE	DPTOS
Másteres universitarios		861.110	2.639.225
519	M.U. en Arquitectura (Z)	50.173	148.833
531	M.U. en Ingeniería Química (Z)	43.571	152.700
532	M.U. en Ingeniería Industrial (Z)	264.069	722.207
534	M.U. en Ingeniería Informática (Z)	13.203	71.168
535 - 636	M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	59.416	245.738
536	M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	40.931	88.743
546	M.U. en Ingeniería Agronómica (H)	103.553	123.965
547 - 633	M.U. en Ingeniería Biomédica (Z)	68.658	278.458
562	M.U. en Ingeniería de Diseño de Producto (Z)	21.126	103.432
609	Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial- M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	1.320	1.250
610	Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial - M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	14.524	25.005
614	M.U. en Innovación y Emprendimiento en Tecnologías para la Salud y el Bienestar (T)	1.788	3.576
615	M.U. en Robótica, Gráficos y Visión por Computador / Robotics, Graphics and Computer Vision (Z)	83.182	266.230
622	M.U. en Ingeniería Electrónica (Z)	33.009	96.261
623	M.U. en Ingeniería de Telecomunicación (Z)	40.931	180.806
641	M.U. Erasmus Mundus en Ingeniería de Membranas para un Desarrollo Sostenible / Erasmus Mundus Master in Membrane Engineering for a Sustainable Development (Z)	21.656	53.906
657	M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)		34.011
658	M.U. en Ingeniería de Telecomunicación (Z)		42.935
<b>Cursos tutelados para homologación de títulos (Z)</b>		17.829	
<b>ESTUDIOS PROPIOS DE LA UNIVERSIDAD</b>		<b>1.563.343</b>	<b>10.944</b>
<b>Enseñanzas propias</b>		<b>822.285</b>	<b>10.944</b>
<b>Enseñanza de idiomas</b>		<b>143.880</b>	
<b>Instituto Confucio</b>		<b>258.262</b>	
<b>Universidad de la Esperiencia</b>		<b>214.957</b>	
<b>CIFICE</b>		<b>123.958</b>	
<b>INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO</b>		<b>29.423.974</b>	<b>107.088.017</b>
Actividades de investigación con financiación propia		1.533.282	84.433.841
Actividades de investigación con financiación externa		27.890.692	22.654.176
<b>DOCTORADO</b>		<b>2.008.826</b>	<b>187</b>
<b>CÁTEDRAS INSTITUCIONALES Y DE EMPRESA</b>		<b>1.106.291</b>	

BIBLIOTECA	DAG	OTROS	TOTAL
236.098	1.531.003	15.614	5.283.050
14.471	64.342	936	278.755
12.567	91.998	822	301.658
76.161	428.154	4.946	1.495.538
3.808	23.240	260	111.680
17.136	123.705	1.112	447.106
11.805	62.213	764	204.456
18.279	178.180	1.393	425.370
19.802	139.618	1.318	507.853
6.093	42.630	397	173.677
381	1.577	25	4.553
4.189	22.630	271	66.620
381	4.085	31	9.861
23.991	125.585	1.613	500.599
9.520	65.097	618	204.504
11.805	102.309	764	336.614
5.712	34.951	346	116.571
	6.592		40.603
	14.095		57.030
5.331	23.303	502	46.965
	<b>3.922.698</b>	<b>1.840.373</b>	<b>7.337.358</b>
	<b>101.127</b>	<b>1.600.356</b>	<b>2.534.712</b>
	<b>3.035.811</b>	<b>2.517</b>	<b>3.182.208</b>
	<b>95.513</b>		<b>353.775</b>
	<b>109.534</b>	<b>160.342</b>	<b>484.833</b>
	<b>580.713</b>	<b>77.159</b>	<b>781.830</b>
	<b>13.282.463</b>	<b>9.850.753</b>	<b>159.645.208</b>
	6.835.450	1.000	92.803.573
	6.447.013	9.849.753	66.841.635
<b>368.985</b>	<b>3.529.779</b>	<b>77.130</b>	<b>5.984.907</b>
	<b>82.925</b>	<b>1.221.150</b>	<b>2.182.496</b>

**10.7: COMPOSICIÓN DEL COSTE DE LAS ACTIVIDADES FINALISTAS (cont.)**

<b>ACTIVIDAD</b>	<b>CENTRO DE COSTE</b>	<b>DPTOS</b>
<b>ALOJAMIENTO</b>	<b>2.599.335</b>	
571 Colegio Mayor Pablo Serrano	827.819	
572 Colegio Mayor Pedro Cerbuna	876.662	
573 Colegio Mayor Ramón Acín	569.864	
579 Residencia Universitaria de Jaca	324.991	
<b>CURSOS DE ESPAÑOL COMO LENGUA EXTRANJERA</b>	<b>71.301</b>	
<b>CURSOS EXTRAORDINARIOS</b>	<b>125.372</b>	
<b>COMPETICIONES UNIVERSITARIAS</b>	<b>294.326</b>	
<b>PUBLICACIONES UNIVERSITARIAS</b>	<b>175.274</b>	
<b>CAMPUS EXCELENCIA INTERNACIONAL</b>	<b>100.429</b>	
<b>UNITA</b>	<b>190.019</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>70.553.456</b>	<b>181.771.035</b>

BIBLIOTECA	DAG	OTROS	TOTAL
	<b>1.203.999</b>	<b>1.137</b>	<b>3.804.471</b>
	223.654		1.051.473
	480.907	1.137	1.358.706
	327.151		897.015
	172.287		497.278
	<b>777.745</b>	<b>54.136</b>	<b>903.181</b>
	<b>130.017</b>	<b>49.241</b>	<b>304.630</b>
			<b>294.326</b>
	<b>429.473</b>	<b>18.815</b>	<b>623.562</b>
	<b>25.889</b>		<b>126.318</b>
	<b>196.184</b>	<b>532</b>	<b>386.736</b>
<b>10.301.490</b>	<b>75.354.834</b>	<b>14.128.913</b>	<b>352.109.728</b>

**10.8: MARGEN Y GRADO DE COBERTURA POR ACTIVIDAD**

ACTIVIDAD	COSTE	INGRESO	MARGEN	% COBERTURA
<b>ACTIVIDADES DE DOCENCIA</b>	<b>177.396.323</b>	<b>30.574.017</b>	<b>-146.822.306</b>	<b>17,2%</b>
<b>ESTUDIOS OFICIALES</b>	<b>170.058.965</b>	<b>27.350.522</b>	<b>-142.708.443</b>	<b>16,1%</b>
<b>Área de conocimiento Biomédica</b>	<b>34.716.494</b>	<b>4.880.508</b>	<b>-29.835.986</b>	<b>14,1%</b>
Grados	32.649.313	4.539.612	-28.109.701	13,9%
559 Graduado en Enfermería (Z)	3.637.587	681.754	-2.955.833	18,7%
605 Graduado en Fisioterapia (Z)	1.635.132	267.018	-1.368.114	16,3%
304 - 649 Graduado en Medicina (Z)	10.345.702	1.370.129	-8.975.573	13,2%
276 - 645 Graduado en Terapia Ocupacional (Z)	1.784.891	265.067	-1.519.824	14,9%
451 Graduado en Veterinaria (Z)	8.799.201	960.412	-7.838.789	10,9%
305 - 650 Graduado en Medicina (H)	712.758	80.821	-631.937	11,3%
441 Graduado en Nutrición Humana y Dietética (H)	1.641.612	239.903	-1.401.709	14,6%
442 Graduado en Odontología (H) Programa conjunto en Nutrición Humana y Dietética-Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (H)	2.307.998	195.289	-2.112.710	8,5%
606	185.164	64.424	-120.740	34,8%
613 Graduado en Psicología (T)	1.599.267	414.795	-1.184.472	25,9%
Másteres universitarios	2.067.181	340.896	-1.726.285	16,5%
374 M.U. en Gerontología social (Z)	238.451	63.717	-174.734	26,7%
530 M.U. en Iniciación a la investigación en medicina (Z)	468.282	81.365	-386.917	17,4%
549 M.U. en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud (H)	168.673	30.212	-138.461	17,9%
557 M.U. en Psicología General Sanitaria (T)	262.080	47.449	-214.630	18,1%
567 M.U. en Sanidad y Producción Porcina (Z)	24.014		-24.014	0,0%
612 M.U. en Condicionantes Genéticos, nutricionales y ambientales del crecimiento y desarrollo - NUTRENVIGEN (G+D) Factors (Z)	186.214	36.567	-149.647	19,6%
617 M.U. en Salud Global: Integración de la Salud Ambiental, Humana y Animal (Z)	264.332	30.193	-234.139	11,4%
630 M.U. en Nutrición Animal (Z)	119.189	-11	-119.201	0,0%
637 M.U. en Inmunología Tumoral e Inmunoterapia del Cáncer (Z)	299.430	51.403	-248.027	17,2%
654 M.U. en Psicología General Sanitaria (T)	36.514		-36.514	0,0%
<b>Área de conocimiento Científica</b>	<b>21.816.588</b>	<b>3.087.471</b>	<b>-18.729.116</b>	<b>14,2%</b>
Grados	19.172.269	2.773.076	-16.399.193	14,5%
446 Graduado en Biotecnología (Z)	2.158.738	313.151	-1.845.587	14,5%
568 Graduado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Z)	2.466.675	317.342	-2.149.333	12,9%
447 Graduado en Física (Z)	2.694.779	409.695	-2.285.085	15,2%
588 - 296 Graduado en Geología (Z)	1.284.719	138.578	-1.146.142	10,8%

ACTIVIDAD	COSTE	INGRESO	MARGEN	% COBERTURA
453 - 647 Graduado en Matemáticas (Z)	2.093.298	287.046	-1.806.252	13,7%
297 Graduado en Óptica y Optometría (Z)	1.795.685	213.969	-1.581.716	11,9%
452 Graduado en Química (Z)	4.585.843	757.738	-3.828.105	16,5%
577 Programa conjunto en Física-Matemáticas (FisMat) (Z)	261.285	67.608	-193.677	25,9%
607 Programa conjunto en Matemáticas-Ingeniería Informática (Z)	171.947	61.306	-110.641	35,7%
571 Graduado en Ciencias Ambientales (H)	1.659.299	206.644	-1.452.655	12,5%
Másteres universitarios	2.644.319	314.396	-2.329.923	11,9%
520 M.U. en Modelización e Investigación Matemática, Estadística y Computación (Z)	162.467	26.266	-136.201	16,2%
537 M.U. en Biología Molecular y Celular (Z)	261.950	41.655	-220.295	15,9%
539 M.U. en Materiales Nanoestructurados para Aplicaciones Nanotecnológicas (Z)	194.288	18.532	-175.756	9,5%
540 M.U. en Química Industrial (Z)	214.484	38.713	-175.771	18,0%
543 M.U. en Química Molecular y Catálisis Homogénea (Z)	256.207	33.389	-222.817	13,0%
589 M.U. en Física y Tecnologías Físicas (Z)	164.957	9.419	-155.539	5,7%
624 M.U. en Geología: Técnicas y Aplicaciones (Z)	212.897	21.599	-191.298	10,1%
626 M.U. en Biofísica y Biotecnología Cuantitativa / Master in Biophysics and Quantitative Biotechnology (Z)	303.021	33.965	-269.056	11,2%
627 - 655 M.U. en Economía Circular (Z)	142.252	23.256	-118.996	16,3%
628 M.U. en Física del Universo: Cosmología, Astrofísica, Partículas y Astropartículas (Z)	252.996	20.400	-232.595	8,1%
631 M.U. en Calidad, Seguridad y Tecnología de los Alimentos (Z)	424.849	47.200	-377.649	11,1%
651 M.U. en Tecnologías Cuánticas / Master in Quantum Technologies (Z)	281		-281	0,0%
652 M.U. en Paleontología (Z)	53.669		-53.669	0,0%
<b>Área de conocimiento Humanística</b>	<b>14.123.885</b>	<b>1.813.235</b>	<b>-12.310.649</b>	<b>12,8%</b>
Grados	12.822.207	1.595.495	-11.226.713	12,4%
579 - 426 Graduado en Estudios Clásicos (Z)	439.778	47.666	-392.112	10,8%
416 Graduado en Estudios Ingleses (Z)	2.198.276	311.881	-1.886.395	14,2%
580 - 427 Graduado en Filología Hispánica (Z)	1.778.431	207.159	-1.571.272	11,6%
587 - 269 Graduado en Filosofía (Z)	1.247.556	156.472	-1.091.084	12,5%
418 Graduado en Historia (Z)	2.568.198	353.848	-2.214.350	13,8%
619 - 420 Graduado en Historia del Arte (Z)	1.507.553	167.336	-1.340.217	11,1%
455 Graduado en Lenguas Modernas (Z)	1.370.227	151.718	-1.218.509	11,1%
278 Graduado en Bellas Artes (T)	1.712.189	199.414	-1.512.774	11,6%
Másteres universitarios	1.301.677	217.741	-1.083.936	16,7%
327 - 640 M.U. en Historia Contemporánea (Z)	185.473	26.250	-159.223	14,2%

ACTIVIDAD		COSTE	INGRESO	MARGEN	% COBERTURA
351	M.U. en Gestión del patrimonio cultural (Z)	245.843	65.547	-180.296	26,7%
528	M.U. en Investigación y Estudios Avanzados en Historia (Z)	138.784	14.368	-124.416	10,4%
550	M.U. en Estudios Avanzados en Historia del Arte (Z)	132.171	14.443	-117.728	10,9%
553	M.U. en Mundo Antiguo y Patrimonio Arqueológico (Z)	189.484	15.152	-174.332	8,0%
618	M.U. en Enseñanza del Español como Lengua Extranjera (Z)	258.321	59.772	-198.549	23,1%
629	M.U. en Culturas e Identidades Hispánicas (Z)	42.911	2.370	-40.541	5,5%
635	M.U. en Investigación en Filosofía (Z)	108.691	19.838	-88.853	18,3%
<b>Área de conocimiento Sociales</b>		<b>64.202.774</b>	<b>11.501.133</b>	<b>-52.701.640</b>	<b>17,9%</b>
Grados		56.643.208	10.186.616	-46.456.592	18,0%
448	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (Z)	8.196.013	1.698.845	-6.497.167	20,7%
421	Graduado en Derecho (Z)	6.519.973	1.141.474	-5.378.499	17,5%
417	Graduado en Economía (Z)	3.191.150	670.746	-2.520.404	21,0%
449	Graduado en Finanzas y Contabilidad (Z)	2.239.944	513.718	-1.726.225	22,9%
419	Graduado en Geografía y Ordenación del Territorio (Z)	743.592	73.334	-670.258	9,9%
268	Graduado en Información y Documentación (Z)	602.315	39.285	-563.029	6,5%
301	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (Z)	2.373.239	430.982	-1.942.257	18,2%
298	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (Z)	5.143.577	909.280	-4.234.296	17,7%
450	Graduado en Marketing e Investigación de Mercados (Z)	2.802.530	599.184	-2.203.346	21,4%
272	Graduado en Periodismo (Z)	1.321.984	254.572	-1.067.413	19,3%
428	Graduado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (Z)	3.415.044	564.140	-2.850.905	16,5%
274	Graduado en Trabajo Social (Z)	3.033.832	469.796	-2.564.036	15,5%
432	Programa conjunto en Derecho-Administración y Dirección de Empresas (Z)	2.236.336	413.122	-1.823.214	18,5%
458	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (H)	1.287.771	154.893	-1.132.878	12,0%
295	Graduado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (H)	2.216.114	313.829	-1.902.284	14,2%
429	Graduado en Gestión y Administración Pública (H)	1.229.838	84.766	-1.145.072	6,9%
302	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (H)	2.318.363	435.775	-1.882.589	18,8%
299	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (H)	2.748.229	522.384	-2.225.845	19,0%
270	Graduado en Psicología (T)	83.331	7.320	-76.011	8,8%
454	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (T)	749.197	97.311	-651.886	13,0%
303	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (T)	1.900.266	360.198	-1.540.067	19,0%
300	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (T)	2.290.571	431.661	-1.858.910	18,8%
Másteres universitarios		7.559.566	1.314.518	-6.245.048	17,4%
328	M.U. en Ordenación Territorial y Medio Ambiental (Z)	246.202	35.951	-210.250	14,6%

ACTIVIDAD	COSTE	INGRESO	MARGEN	% COBERTURA
352 M.U. en TIGs para la OT: SIGs y teledetección (Z)	262.322	52.563	-209.759	20,0%
415 M.U. en Profesorado de Educación Secundaria (Z)	3.446.149	523.926	-2.922.223	15,2%
460 M.U. en Relaciones de Género (Z)	192.685	36.526	-156.159	19,0%
462 M.U. en Prevención de Riesgos Laborales (Z)	178.357	69.078	-109.279	38,7%
471 M.U. en Dirección y Planificación del Turismo (H)	214.684	38.176	-176.508	17,8%
522 M.U. en Abogacía (Z)	514.268	46.427	-467.841	9,0%
523 M.U. en Sociología de las Políticas Públicas y Sociales (Z)	182.609	37.052	-145.557	20,3%
525 M.U. en Economía (Z)	191.631	40.809	-150.823	21,3%
526 M.U. en Contabilidad y Finanzas (Z)	214.396	45.779	-168.616	21,4%
545 M.U. en Auditoría (Z)	231.472	55.593	-175.879	24,0%
555 M.U. en Dirección, Estrategia y Marketing (Z)	211.158	44.492	-166.666	21,1%
565 M.U. en Consultoría de Información y Comunicación Digital (Z)	247.386	42.196	-205.189	17,1%
570 - 638 M.U. en Estudios Avanzados sobre el Lenguaje, la Comunicación y sus Patologías (H)	137.540	33.342	-104.197	24,2%
573 M.U. en Aprendizaje a lo largo de la vida: Iniciación a la investigación (Z)	211.842	27.260	-184.582	12,9%
574 M.U. en Gestión Administrativa (Z)	117.884	20.354	-97.530	17,3%
582 M.U. en Derecho de la Administración Pública (Z)	147.556	31.005	-116.552	21,0%
632 M.U. en Gestión Estratégica de Recursos Humanos (Z)	286.288	65.937	-220.351	23,0%
642 M.U. en Abogacía y Procura (Z)	325.138	68.051	-257.086	20,9%
<b>Área de conocimiento Técnica</b>	<b>35.152.260</b>	<b>6.067.033</b>	<b>-29.085.227</b>	<b>17,3%</b>
Grados	29.869.210	5.409.886	-24.459.324	18,1%
470 Graduado en Estudios en Arquitectura (Z)	2.172.887	447.563	-1.725.324	20,6%
436 Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales (Z)	4.665.011	884.832	-3.780.179	19,0%
656-581-438 Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación (Z)	2.158.213	339.140	-1.819.072	15,7%
430 Graduado en Ingeniería Eléctrica (Z)	1.579.624	308.506	-1.271.118	19,5%
440 Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (Z)	2.294.387	422.996	-1.871.391	18,4%
558 Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto (Z)	2.504.909	443.734	-2.061.174	17,7%
439 Graduado en Ingeniería Informática (Z)	3.392.131	557.544	-2.834.587	16,4%
434 Graduado en Ingeniería Mecánica (Z)	4.858.350	1.031.545	-3.826.805	21,2%
435 Graduado en Ingeniería Química (Z)	2.086.378	393.598	-1.692.780	18,9%
583 Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural (H)	2.093.670	289.421	-1.804.249	13,8%
444 Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (T)	900.765	88.654	-812.111	9,8%
443 Graduado en Ingeniería Informática (T)	999.053	124.853	-874.199	12,5%

ACTIVIDAD		COSTE	INGRESO	MARGEN	% COBERTURA
634	Programa conjunto en Ingeniería Informática-Administración y Dirección de Empresas (T)	92.187	25.044	-67.144	27,2%
653	Graduado en Ingeniería Biomédica (Z)	71.646	52.455	-19.191	73,2%
Másteres universitarios		5.283.050	657.147	-4.625.903	12,4%
519	M.U. en Arquitectura (Z)	278.755	43.295	-235.460	15,5%
531	M.U. en Ingeniería Química (Z)	301.658	26.701	-274.958	8,9%
532	M.U. en Ingeniería Industrial (Z)	1.495.538	175.577	-1.319.961	11,7%
534	M.U. en Ingeniería Informática (Z)	111.680	9.773	-101.907	8,8%
535 - 636	M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	447.106	54.268	-392.839	12,1%
536	M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	204.456	35.916	-168.539	17,6%
546	M.U. en Ingeniería Agronómica (H)	425.370	34.707	-390.663	8,2%
547 - 633	M.U. en Ingeniería Biomédica (Z)	507.853	74.696	-433.158	14,7%
562	M.U. en Ingeniería de Diseño de Producto (Z)	173.677	25.407	-648.973	14,6%
609	Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial-M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	4.553	916	-3.638	20,1%
610	Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial - M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	66.620	7.737	-58.882	11,6%
614	M.U. en Innovación y Emprendimiento en Tecnologías para la Salud y el Bienestar (T)	9.861	717	-9.144	7,3%
615	M.U. en Robótica, Gráficos y Visión por Computador / Robotics, Graphics and Computer Vision (Z)	500.599	88.440	-412.159	17,7%
622	M.U. en Ingeniería Electrónica (Z)	204.504	39.354	-165.150	19,2%
623	M.U. en Ingeniería de Telecomunicación (Z)	336.614	23.665	-312.950	7,0%
641	M.U. Erasmus Mundus en Ingeniería de Membranas para un Desarrollo Sostenible / Erasmus Mundus Master in Membrane Engineering for a Sustainable Development (Z)	116.571	15.978	-100.593	13,7%
657	M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	40.603		-40.603	0,0%
658	M.U. en Ingeniería de Telecomunicación (Z)	57.030		-57.030	0,0%
<b>Cursos tutelados para homologación de títulos (Z)</b>		46.965	1.141	-45.824	2,4%
<b>ESTUDIOS PROPIOS DE LA UNIVERSIDAD</b>		<b>7.337.358</b>	<b>3.223.496</b>	<b>-4.113.863</b>	<b>43,9%</b>
<b>Enseñanzas propias</b>		<b>2.534.712</b>	<b>1.981.575</b>	<b>-553.137</b>	<b>78,2%</b>
<b>Enseñanza de idiomas</b>		<b>3.182.208</b>	<b>409.735</b>	<b>-2.772.473</b>	<b>12,9%</b>
<b>Instituto Confucio</b>		<b>353.775</b>	<b>273.749</b>	<b>-80.026</b>	<b>77,4%</b>
<b>Universidad de la Esperiencia</b>		<b>484.833</b>	<b>543.451</b>	<b>58.618</b>	<b>112,1%</b>
<b>CIFICE</b>		<b>781.830</b>	<b>14.985</b>	<b>-766.845</b>	<b>1,9%</b>

ACTIVIDAD	COSTE	INGRESO	MARGEN	% COBERTURA
<b>INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO</b>	<b>159.645.208</b>	<b>54.430.234</b>	<b>-105.214.974</b>	<b>34,1%</b>
Actividades de investigación con financiación propia	92.803.573	479.655	-92.323.919	0,5%
Actividades de investigación con financiación externa	66.841.635	53.950.579	-12.891.056	80,7%
<b>DOCTORADO</b>	<b>5.984.907</b>	<b>368.455</b>	<b>-5.616.453</b>	<b>6,2%</b>
<b>CÁTEDRAS INSTITUCIONALES Y DE EMPRESA</b>	<b>2.640.065</b>	<b>3.344.359</b>	<b>704.294</b>	<b>126,7%</b>
<b>ALOJAMIENTO</b>	<b>3.804.471</b>	<b>3.360.086</b>	<b>-444.385</b>	<b>88,3%</b>
571 Colegio Mayor Pablo Serrano	1.051.473	1.079.867	28.394	102,7%
572 Colegio Mayor Pedro Cerbuna	1.358.706	1.412.931	54.225	104,0%
573 Colegio Mayor Ramón Acín	897.015	625.273	-271.742	69,7%
579 Residencia Universitaria de Jaca	497.278	242.015	-255.263	48,7%
<b>CURSOS DE ESPAÑOL COMO LENGUA EXTRANJERA</b>	<b>903.181</b>	<b>511.538</b>	<b>-391.644</b>	<b>56,6%</b>
<b>CURSOS EXTRAORDINARIOS</b>	<b>304.630</b>	<b>165.932</b>	<b>-138.698</b>	<b>54,5%</b>
<b>COMPETICIONES UNIVERSITARIAS</b>	<b>294.326</b>	<b>172.248</b>	<b>-122.078</b>	<b>58,5%</b>
<b>PUBLICACIONES UNIVERSITARIAS</b>	<b>623.562</b>	<b>408.971</b>	<b>-214.590</b>	<b>65,6%</b>
<b>CAMPUS EXCELENCIA INTERNACIONAL</b>	<b>126.318</b>		<b>-126.318</b>	<b>0,0%</b>
<b>UNITA</b>	<b>386.736</b>	<b>748.207</b>	<b>361.471</b>	<b>193,5%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>352.109.728</b>	<b>94.084.047</b>	<b>-258.025.681</b>	<b>26,7%</b>



# 4

## Indicadores



## 4.- INDICADORES

El Modelo de Referencia CRUE 2024 incorpora un conjunto de indicadores diseñados para facilitar la interpretación de los resultados obtenidos en la contabilidad analítica y para contribuir al refuerzo de transparencia y la evaluación de la gestión universitaria.

Estos indicadores se basan en la metodología definida por la Intervención General de la Administración del Estado (IGAE) en su publicación "Indicadores de Gestión en el ámbito del Sector Público", donde se describe el indicador como un instrumento de medición que permite reflejar una realidad compleja a través de variables representativas y comparables a lo largo del tiempo.

En el ámbito universitario, los indicadores de contabilidad analítica permiten valorar la eficiencia en la utilización de los recursos públicos, analizar la estructura de costes e ingresos y observar la evolución de las principales magnitudes económicas y de actividad.

Para el ejercicio 2024, la Universidad de Zaragoza ha elaborado los indicadores conforme al modelo CRUE, seleccionando aquellos para los que se dispone de información homogénea y fiable. En ejercicios posteriores se prevé ampliar este conjunto de forma progresiva a medida que se consoliden las fuentes de datos y se definan criterios comunes con otras universidades.

El modelo agrupa los indicadores en cuatro bloques principales:

10.2.1: Indicadores relativos a elementos de coste

10.2.2: Indicadores relativos a elementos de ingreso

10.2.3: Indicadores relativos a centros de coste

10.2.4: Indicadores relativos a actividades/productos

Cada bloque combina magnitudes económicas (costes o ingresos) con variables de volumen -como personas equivalentes, estudiantes matriculados o usuarios de servicios- para ofrecer una visión integrada del uso de los recursos y del rendimiento de las actividades universitarias.

### 10.2.1 INDICADORES RELATIVOS A ELEMENTOS DE COSTE

Estos cuadros recogen el gasto medio por persona equivalente, por estudiante matriculado y por estudiante equivalente, desagregando los principales elementos de coste: personal, bienes corrientes, amortizaciones e inversiones.

Aunque las cifras aportan una referencia directa en términos monetarios, su interpretación aislada resulta limitada. La plena utilidad de estos indicadores se apreciará especialmente en la comparación temporal o entre universidades, cuando el modelo CRUE se encuentre plenamente implantado y aplicado de forma homogénea en todo el sistema universitario.

En la Universidad de Zaragoza, los costes de personal suponen aproximadamente el 78,6 % del total de los costes operativos, según se recoge en el cuadro 10.1. Este valor, característico de las universidades presenciales de gran tamaño, refleja el peso determinante de los recursos humanos en el desarrollo de las actividades docentes e investigadoras. El resto de los costes -bienes

y servicios, amortizaciones e inversiones- completan la estructura de gasto de la institución, en la que inciden factores como la amplitud y dispersión territorial de sus campus y el importante volumen de patrimonio inmobiliario que gestiona.

En conjunto, estos indicadores permiten constatar el peso estructural del personal como principal recurso de la Universidad y constituyen una base de referencia esencial para futuros análisis de eficiencia y de evolución de los costes.

#### 10.2.1.1 INDICADORES GENERALES DE ELEMENTOS DE COSTE

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	POR Nº PERSONAS EQUIVALENTES UZ	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS UZ	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES UZ
Costes de personal	276.965.020	43.068,85	8.915,09	10.502,92
Coste de adquisición en bienes y servicios	26.846.027	4.174,63	864,13	1.018,04
Coste de Servicios Exteriores	31.753.906	4.937,82	1.022,11	1.204,15
Coste de Tributos	92.092	14,32	2,96	3,49
Costes financieros	79.690	12,39	2,57	3,02
Amortizaciones Utilización Infraestructura Universidad de Zaragoza (costes calculados)	8.287.367	1.288,71	266,76	314,27
1.432.049	222,69	46,10	54,31	
Transferencias	3.152.651	490,25	101,48	119,55
Inversiones Reales	3.500.872	544,40	112,69	132,76
<b>TOTAL</b>	<b>352.109.674</b>	<b>54.754,06</b>	<b>11.333,88</b>	<b>13.352,52</b>

#### 10.2.1.2 INDICADORES GENERALES A COSTES DE PERSONAL

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	POR Nº PERSONAS EQUIVALENTES UZ	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS UZ	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES UZ
Costes de PDI	199.464.727	41.453,68	6.420,47	7.564,00
Costes de PTGAS	77.500.293	47.869,24	2.494,62	2.938,93
<b>COSTES DE PERSONAL</b>	<b>276.965.020</b>	<b>43.068,85</b>	<b>8.915,09</b>	<b>10.502,92</b>

#### 10.2.1.3 OTROS INDICADORES DE ELEMENTOS DE COSTE

ELEMENTO DE COSTE	IMPORTE	POR Nº PERSONAS EQUIVALENTES UZ	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS UZ	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES UZ
Costes de adquisición de bienes y servicios	26.846.027	4.174,63	864,13	1.018,04
Costes de servicios exteriores	31.753.906	4.937,82	1.022,11	1.204,15

## 10.2.2 INDICADORES RELATIVOS A ELEMENTOS DE INGRESO

Los indicadores de ingresos permiten analizar la procedencia y la distribución de los recursos generados por la Universidad a través de sus distintas actividades. El modelo CRUE distingue entre la docencia, la investigación y transferencia, la extensión universitaria y otros servicios complementarios.

Los indicadores relativos a la docencia muestran los ingresos medios por estudiante, tanto en enseñanzas oficiales como no oficiales. Estos valores permiten evaluar la capacidad de generación de ingresos de cada tipo de docencia y situar su peso relativo dentro del conjunto de recursos de la Universidad.

En el ámbito de la investigación y la transferencia, los indicadores reflejan los ingresos generados por proyectos competitivos, contratos con empresas y actividades de colaboración con el entorno socioeconómico. Estos indicadores constituyen una medida de la capacidad de la Universidad para captar recursos externos y de su grado de integración con el entorno económico y social.

Por su parte, los ingresos vinculados a la extensión universitaria, representan un volumen reducido sobre el total, pero resultan significativos como expresión del compromiso de la Universidad con su entorno.

Finalmente, los ingresos asociados a servicios complementarios y otros conceptos, como los procedentes de la explotación de espacios o convenios específicos, completan el panorama de las fuentes de financiación propias, aportando una visión integral sobre la generación de recursos más allá de la financiación pública básica.

### 10.2.2.1 INDICADORES RELATIVOS A ELEMENTOS DE INGRESO POR DOCENCIA

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
458	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (H)	992,90	1.073,90
454	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (T)	1.056,09	1.241,75
448	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (Z)	1.071,83	1.113,56
278	Graduado en Bellas Artes (T)	1.166,17	1.194,57
446	Graduado en Biotecnología (Z)	1.076,12	1.111,71
568	Graduado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Z)	1.290,01	1.353,46
571	Graduado en Ciencias Ambientales (H)	1.222,74	1.417,15
295	Graduado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (H)	1.253,77	1.352,52
421	Graduado en Derecho (Z)	822,98	855,67
417	Graduado en Economía (Z)	1.160,46	1.223,36
559	Graduado en Enfermería (Z)	1.055,35	1.089,22
579 - 426	Graduado en Estudios Clásicos (Z)	680,94	781,51
470	Graduado en Estudios en Arquitectura (Z)	1.236,36	1.325,98

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
416	Graduado en Estudios Ingleses (Z)	770,08	840,20
580 - 427	Graduado en Filología Hispánica (Z)	775,88	859,43
587 - 269	Graduado en Filosofía (Z)	680,31	777,73
449	Graduado en Finanzas y Contabilidad (Z)	1.151,83	1.235,59
447	Graduado en Física (Z)	1.182,66	1.240,50
605	Graduado en Fisioterapia (Z)	1.131,43	1.174,65
419	Graduado en Geografía y Ordenación del Territorio (Z)	852,72	965,98
588 - 296	Graduado en Geología (Z)	1.332,48	1.479,87
429	Graduado en Gestión y Administración Pública (H)	632,58	923,04
418	Graduado en Historia (Z)	760,96	832,75
619 - 420	Graduado en Historia del Arte (Z)	658,80	803,89
268	Graduado en Información y Documentación (Z)	785,71	992,06
583	Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural (H)	1.346,14	1.527,69
653	Graduado en Ingeniería Biomédica (Z)	889,07	898,20
436	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales (Z)	1.258,65	1.332,70
656- 581- 438	Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación (Z)	1.215,56	1.311,32
430	Graduado en Ingeniería Eléctrica (Z)	1.365,07	1.548,73
444	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (T)	1.081,15	1.252,18
440	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (Z)	1.240,46	1.393,80
558	Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto (Z)	1.186,45	1.245,16
443	Graduado en Ingeniería Informática (T)	1.401,79	1.465,59
439	Graduado en Ingeniería Informática (Z)	1.157,87	1.296,06
434	Graduado en Ingeniería Mecánica (Z)	1.307,41	1.478,49
435	Graduado en Ingeniería Química (Z)	1.253,50	1.433,44
455	Graduado en Lenguas Modernas (Z)	778,04	869,19
302	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (H)	961,98	1.031,32
303	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (T)	911,89	959,97
301	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (Z)	888,62	923,24
299	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (H)	995,02	1.024,05
300	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (T)	926,31	982,69

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
298	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (Z)	886,24	933,71
450	Graduado en Marketing e Investigación de Mercados (Z)	1.051,20	1.138,99
453 - 647	Graduado en Matemáticas (Z)	1.071,66	1.138,13
305 - 650	Graduado en Medicina (H)	928,98	999,64
304 - 649	Graduado en Medicina (Z)	1.072,93	1.073,86
441	Graduado en Nutrición Humana y Dietética (H)	1.289,64	1.442,56
442	Graduado en Odontología (H)	1.148,76	1.192,85
297	Graduado en Óptica y Optometría (Z)	1.038,68	1.082,93
272	Graduado en Periodismo (Z)	1.083,28	1.123,56
613 - 270	Graduado en Psicología (T)	1.175,06	1.201,96
452	Graduado en Química (Z)	1.284,30	1.391,49
428	Graduado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (Z)	833,29	911,57
276 - 645	Graduado en Terapia Ocupacional (Z)	963,88	947,85
274	Graduado en Trabajo Social (Z)	793,57	819,65
451	Graduado en Veterinaria (Z)	1.267,03	1.276,05
432	Programa conjunto en Derecho - Administración y Dirección de Empresas (Z)	954,09	808,47
577	Programa conjunto en Física - Matemáticas (FisMat) (Z)	1.009,07	875,93
634	Programa conjunto en Ingeniería Informática - Administración y Dirección de Empresas (T)	1.391,32	1.148,79
607	Programa conjunto en Matemáticas - Ingeniería Informática (Z)	1.277,21	963,68
606	Programa conjunto en Nutrición Humana y Dietética - Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (H)	1.342,17	1.056,71
522	M.U. en Abogacía (Z)	504,64	1.056,76
642	M.U. en Abogacía y Procura (Z)	1.000,76	1.023,84
573	M.U. en Aprendizaje a lo largo de la vida: Iniciación a la investigación (Z)	778,86	1.211,57
519	M.U. en Arquitectura (Z)	1.139,34	1.290,46
545	M.U. en Auditoría (Z)	1.323,64	1.762,06
626	M.U. en Biofísica y Biotecnología Cuantitativa / Master in Biophysics and Quantitative Biotechnology (Z)	1.061,42	1.358,61
537	M.U. en Biología Molecular y Celular (Z)	1.487,67	1.531,43
631	M.U. en Calidad, Seguridad y Tecnología de los Alimentos (Z)	1.311,12	1.688,74
612	M.U. en Condicionantes Genéticos, nutricionales y ambientales del crecimiento y desarrollo - NUTRENVIGEN (G+D) Factors (Z)	962,29	1.831,41
565	M.U. en Consultoría de Información y Comunicación Digital (Z)	1.241,07	1.780,44

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
526	M.U. en Contabilidad y Finanzas (Z)	1.634,98	2.335,68
629	M.U. en Culturas e Identidades Hispánicas (Z)	790,03	1.481,31
582	M.U. en Derecho de la Administración Pública (Z)	1.033,49	1.494,20
471	M.U. en Dirección y Planificación del Turismo (H)	1.908,78	3.054,04
555	M.U. en Dirección, Estrategia y Marketing (Z)	1.934,43	2.411,48
525	M.U. en Economía (Z)	1.700,36	2.365,71
627 - 655	M.U. en Economía Circular (Z)	1.367,99	1.716,29
535 - 636	M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	1.205,95	2.073,93
618	M.U. en Enseñanza del Español como Lengua Extranjera (Z)	1.707,78	1.979,21
550	M.U. en Estudios Avanzados en Historia del Arte (Z)	1.604,78	1.992,14
570 - 638	M.U. en Estudios Avanzados sobre el Lenguaje, la Comunicación y sus Patologías (H)	1.333,69	1.634,42
549	M.U. en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud (H)	1.510,60	2.027,65
628	M.U. en Física del Universo: Cosmología, Astrofísica, Partículas y Astropartículas (Z)	927,29	1.789,51
589	M.U. en Física y Tecnologías Físicas (Z)	1.345,56	1.402,33
624	M.U. en Geología: Técnicas y Aplicaciones (Z)	1.349,96	1.700,74
374	M.U. en Gerontología social (Z)	1.517,08	1.750,48
574	M.U. en Gestión Administrativa (Z)	1.453,84	2.066,37
351	M.U. en Gestión del patrimonio cultural (Z)	1.680,70	1.990,31
632	M.U. en Gestión Estratégica de Recursos Humanos (Z)	1.156,80	1.700,88
327 - 640	M.U. en Historia Contemporánea (Z)	1.749,99	1.897,58
546	M.U. en Ingeniería Agronómica (H)	723,06	1.481,62
547 - 633	M.U. en Ingeniería Biomédica (Z)	1.436,45	1.903,07
562	M.U. en Ingeniería de Diseño de Producto (Z)	1.587,96	2.320,31
658 - 623	M.U. en Ingeniería de Telecomunicación (Z)	763,38	939,08
622	M.U. en Ingeniería Electrónica (Z)	1.574,17	2.082,24
532	M.U. en Ingeniería Industrial (Z)	877,88	1.086,71
534	M.U. en Ingeniería Informática (Z)	977,29	2.136,15
536 - 657	M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	1.158,59	1.804,85
531	M.U. en Ingeniería Química (Z)	809,11	1.055,36
530	M.U. en Iniciación a la investigación en medicina (Z)	1.595,40	1.812,82

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
637	M.U. en Inmunología Tumoral e Inmunoterapia del Cáncer (Z)	1.389,27	1.781,74
614	M.U. en Innovación y Emprendimiento en Tecnologías para la Salud y el Bienestar (T)	717,17	1.593,71
635	M.U. en Investigación en Filosofía (Z)	1.416,99	1.688,32
528	M.U. en Investigación y Estudios Avanzados en Historia (Z)	1.796,04	1.941,67
539	M.U. en Materiales Nanoestructurados para Aplicaciones Nanotecnológicas (Z)	1.544,36	1.574,99
520	M.U. en Modelización e Investigación Matemática, Estadística y Computación (Z)	1.010,24	1.601,60
553	M.U. en Mundo Antiguo y Patrimonio Arqueológico (Z)	1.010,14	1.438,49
630	M.U. en Nutrición Animal (Z)	-0,80	-0,80
328	M.U. en Ordenación Territorial y Medio Ambiental (Z)	1.634,15	2.165,75
462	M.U. en Prevención de Riesgos Laborales (Z)	2.302,60	2.248,88
415	M.U. en Profesorado de Educación Secundaria (Z)	797,45	1.007,52
557	M.U. en Psicología General Sanitaria (T)	753,16	1.049,76
540	M.U. en Química Industrial (Z)	1.759,67	1.907,03
543	M.U. en Química Molecular y Catálisis Homogénea (Z)	1.669,47	1.715,21
460	M.U. en Relaciones de Género (Z)	1.588,10	2.213,72
615	M.U. en Robótica, Gráficos y Visión por Computador / Robotics, Graphics and Computer Vision (Z)	1.403,82	1.836,77
617	M.U. en Salud Global: Integración de la Salud Ambiental, Humana y Animal (Z)	1.589,11	1.691,49
523	M.U. en Sociología de las Políticas Públicas y Sociales (Z)	1.684,18	2.263,86
352	M.U. en TIGs para la OT: SIGs y teledetección (Z)	1.592,83	2.023,61
641	M.U. Erasmus Mundus en Ingeniería de Membranas para un Desarrollo Sostenible / Erasmus Mundus Master in Membrane Engineering for a Sustainable Development (Z)	1.065,21	2.168,97
610	Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial - M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	703,40	1.719,41
609	Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial - M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	915,53	4.577,65

UP	TITULACIÓN NO OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS
306	M.P. EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS HIDRICOS	299,70
309	M.P. ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE	2.910,91
317	D.E. EN INVESTIGACION EN AREAS CIENTIFICAS	84,64
320	E.U. EN DIRECCIÓN D.E.EM.P. RESAS DE ECONOMIA SOCIAL	472,66
340	M.P. EN TRABAJO SOCIAL EN SALUD MENTAL	352,04
352	M.P. EN ORGANIZACION INDUSTRIAL	3.143,54
361	M.P. EN FISIOTERAPIA MANUAL ORTOPEDICA OMT	2.462,28
381	D.E. EN DIRECCION CONTABLE Y FINANC DE LA EMPRESA	1.344,11
382	D.E. EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA EN AAPP TERRITORIALES	1.126,89
385	M.P. EN GESTION INTERNACIONAL Y COMERCIO EXTERIOR	1.367,44
418	D.E.U. EN MICROSISTEMAS E INSTRUMENTACION INTELIGENTE	320,40
447	M.P. EN MEDICINA D.E.URGENCIA Y RESCATE EN MONTAÑA	0,00
448	D.E. ESTUDIOS JAPONESES, DERECHO, SOCIEDAD Y CULTURA	1.206,16
449	E.U. EN ENDOSCOPIA VETERINARIA	131,93
453	M.P. EN ADMINISTRACION ELECTRONICA DE EMPRESAS (MeBA)	49,95
456	M.P. EN ENDODONCIA	4.473,30
461	M.P. EN COOPERACIÓN PARA EL DESARROLLO	514,45
466	M.P. PERIODONCIA E IMPLANTOLOGIA ORAL	7.770,00
468	M.P. EN DISEÑO Y DESARROLLO DECOMPONENTES DE PLASTICO INYECTADO	1.261,70
499	C.E.U. EN PROTOCOLO Y CEREMONIAL Y ORGANIZACION DE EVENTOS	725,97
636	M.P. CIRUGIA MINIMAMENTE INVASIVA VASCULAR Y NO VASCULAR GUIADA POR IMAGEN PARA ENFERMERIA	1.029,49
639	E.U. CADENA DE SUMINISTRO 40	333,00
644	E.U. ASISTENCIA SANITARIA A LOS ACCIDENTADOS DE TRAFICO	103,60
645	E.U. CUIDADOS EN ANESTESIA	145,31
646	D.E. DERECHO MIGRATORIO, EXTRANJERÍA Y ASILO	223,42
647	M.P. EN DESARROLLO EMPRESARIAL	2.615,62
658	E.U. GESTION INTEGRADA DE PLAGAS AGRICOLAS	1.234,00
663	E.U. GESTION DE LA SOSTENIBILIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	985,13
668	MASTER EN DIRECCION Y GESTION DE RECURSOS Y SERVICIOS SOCIALES	1.742,27
670	D.E. EN MINDFULNESS	1.549,67

UP	TITULACIÓN NO OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS
671	M.P. EN MINDFULNESS	1.924,59
689	D.E. EN CLINICA DE PEQUEÑOS RUMIANTES	230,42
695	M.P. EN OPERACIONES PRODUCTIVAS Y LOGISTICAS ERP	1.496,37
861	D.E.U. EN CIBERSEGURIDAD EN LA NUBE	793,28
864	M.P. FORMACIÓN PERMANENTE EN FISIOTERAPIA NEUROMUSCULAR CLINICA AVANZADA	2.964,13
865	E.U. EN ALTAS CAPACIDADES	166,50
867	MASTER DE FORMACION PERMANENTE EN REPORTERISMO 360º	4.530,43
868	E.U. FISIOTERAPIA NEUROMUSCULAR CLINICA AVANZADA INVASIVA	1.786,17
870	D.E. EN MEDICINA DE URGENCIA EN MONTAÑA	1.104,14
872	E.U. EN COMPETENCIA DIGITAL Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA	227,98
873	MICROCREDENCIAL UNIVERSITARIA COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE: LOS NUEVOS LENGUAJES DIGITALES	25,04
874	E.U. TRATAMIENTOS MEDIANTE EMBOLIZACIÓN	1.662,51
875	E.U. PATOLOGIA VENOSA Y TERAPIAS ENDOVASCULARES	1.458,69
876	M.F.P. INTERUNIVERSITARIO PLURALISMO RELIGIOSO, DERECHO Y SOCIEDAD	598,43
877	M.F.P. INTERVENCION DIETETICA Y SOPORTE NUTRICIONAL EN LAS ENFERMEDADES DIGESTIVAS	783,50
878	D.E. COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE	1.320,00
923	M.P. EN INTERVENCIONISMO VASCULAR Y NO VASCULAR GUIADO POR IMAGEN	3.266,50
924	E.U. EN MERCADO INMOBILIARIO	183,34
925	C.E.U. EN MERCADO INMOBILIARIO	188,08
930	E.U. EN MEDIACION	1.024,21
943	M.P. EN INTERVENCION FAMILIAR Y SISTEMICA	1.691,96
951	C.E.U. EN GESTION DE RELACIONES LABORALES	8,89
955	D.E.U. EN GEMOLOGIA	1.287,70
957	M.P. EN CLINICA DE PEQUEÑOS ANIMALES I	215,30
962	M.P. LECTURA LIBROS Y LECTORES INFANTILES Y JUVENILES	465,54
974	D.E. EN FILOLOGIA ARAGONESA	355,59
981	M.P. EN CLINICA DE PEQUEÑOS ANIMALES II	272,62
987	D.E.U. EN FORMA PEDAGOGICA Y DIDACTICA PARA PROFESOR TECNICO DE FP	1.262,56

**10.2.2.2 INDICADORES RELATIVOS A INGRESOS POR INVESTIGACIÓN**

ELEMENTO DE COSTE	POR NÚMERO DE PROFESORES/AS DOCTORES/AS	SOBRE INGRESOS TOTALES DE LA UNIVERSIDAD (%)
Ingresos por actividades de investigación y transferencia con financiación externa	19.000,48	15,84%
Ingresos por actividades de investigación financiadas por agentes externos en convocatorias competitivas	10.910,88	9,10%
Ingresos por actividades de investigación aplicada y transferencia	7.128,31	5,94%
Ingresos por actividades de doctorado	157,75	0,13%

**10.2.2.3 INDICADORES RELATIVOS A INGRESOS POR EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y DEPORTIVA**

EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y DEPORTES	POR NÚMERO DE USUARIOS	SOBRE INGRESOS TOTALES DE LA UNIVERSIDAD (%)
Ingresos por extensión universitaria y deportes	36,69	0,38%

**10.2.2.4 INDICADORES RELATIVOS A INGRESOS POR OTROS CONCEPTOS**

OTROS CONCEPTOS (ACTIVIDADES ANEXAS, ORGANIZACIÓN Y SUBACTIVIDAD)	SOBRE INGRESOS TOTALES DE LA UNIVERSIDAD (%)
Otros ingresos	1,42%

**10.2.3 INDICADORES RELATIVOS A CENTROS DE COSTE**

Los indicadores asociados a los centros de coste permiten analizar cómo se distribuyen los recursos entre las distintas unidades estructurales de la Universidad -Facultades, Escuelas y Departamentos-, y el peso relativo que cada una de ellas representa sobre el total de costes de la institución.

El modelo CRUE contempla la posibilidad de calcular indicadores adicionales, como el coste medio por persona o por estudiante, que permitirán en el futuro realizar comparaciones más precisas entre centros. En esta primera aplicación, la Universidad de Zaragoza ha centrado el análisis en la distribución general de los costes, con el objetivo de ofrecer una visión clara de la estructura organizativa y del reparto de los recursos entre las principales unidades académicas y de gestión.

UP	CENTRO	SOBRE COSTES TOTALES DE LA UNIVERSIDAD	POR Nº ESTUDIANTES CENTRO	POR Nº PDI CENTRO	POR Nº PTGAS CENTRO	POR COSTES PERSONAS CENTRO
100	Facultad de Ciencias	0,81%	1.269,38	9.818,47	31.413,70	1.085,23
101	Facultad de Economía y Empresa	0,66%	657,31	7.729,87	37.984,06	596,29
102	Facultad de Derecho	0,46%	766,63	11.327,64	39.453,34	705,20
103	Facultad de Filosofía y Letras	0,71%	922,45	8.644,57	37.918,22	815,58
104	Facultad de Medicina	0,48%	1.135,59	2.599,09	25.838,99	766,84
105	Facultad de Veterinaria	0,60%	1.864,17	11.025,53	26.593,86	1.504,36
106	Escuela de Ingeniería y Arquitectura	1,35%	1.028,34	8.806,22	36.688,05	898,27
110	Facultad de Educación	0,46%	737,41	9.004,57	46.077,66	671,66
113	Facultad de Ciencias de la Salud	0,24%	681,17	2.351,37	46.433,04	522,22
114	Facultad de Ciencias Sociales y del Trabajo	0,27%	686,87	9.173,67	36.747,62	628,10
120	Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación	0,26%	889,40	11.168,76	41.882,86	807,91
122	Escuela Politécnica Superior de Huesca	0,46%	3.603,71	27.976,55	50.226,65	3.001,69
123	Facultad de Empresa y Gestión Pública	0,27%	2.804,53	21.065,16	47.396,61	2.352,19
125	Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte	0,34%	1.440,05	13.450,10	30.060,97	1.246,83
130	Facultad de Ciencias Sociales y Humanas de Teruel	0,21%	454,34	4.903,14	42.515,92	411,78
132	E.U. Politécnica de Teruel	0,17%	3.026,15	20.241,45	35.091,67	2.448,86

UP	DEPARTAMENTO	SOBRE COSTES TOTALES DE LA UNIVERSIDAD	POR Nº PDI DEPARTAMENTO	POR Nº PTGAS DEPARTAMENTO	POR COSTES PERSONAS DEPARTAMENTO
261	Dpto. Análisis económico	1,35%	63.874,26	2.372.928,92	62.199,97
213	Dpto. Anatomía e histología humanas	0,58%	59.991,82	225.302,62	47.376,72
210	Dpto. Anatomía, embriología y genética animal	0,52%	91.051,36	910.513,64	82.773,97
291	Dpto. Arquitectura	0,59%	55.711,54	2.089.182,67	54.264,48
201	Dpto. Bioquímica y biología molecular y celular	1,20%	90.500,16	601.826,05	78.670,07
282	Dpto. Ciencia y tecnología de materiales y fluidos	0,99%	80.749,99	496.035,62	69.444,99
281	Dpto. Ciencias agrarias y del medio natural	0,72%	84.383,60	848.055,19	76.747,08
241	Dpto. Ciencias de la antigüedad	0,90%	90.744,56	1.588.029,82	85.839,45

UP	DEPARTAMENTO	SOBRE COSTES TOTALES DE LA UNIVERSIDAD	POR Nº PDI DEPARTAMENTO	POR Nº PTGAS DEPARTAMENTO	POR COSTES PERSONAS DEPARTAMENTO
271	Dpto. Ciencias de la documentación e historia de la ciencia	0,36%	67.680,67	1.252.092,42	64.209,87
262	Dpto. Ciencias de la educación	1,02%	49.392,31	1.788.001,52	48.064,56
221	Dpto. Ciencias de la tierra	0,97%	87.852,73	428.282,07	72.899,08
203	Dpto. Cirugía	0,78%	10.645,33	683.962,72	10.482,19
268	Dpto. Contabilidad y finanzas	1,34%	60.081,45	2.356.694,85	58.587,81
263	Dpto. Derecho de la empresa	0,91%	49.968,62	1.607.740,38	48.462,41
266	Dpto. Derecho penal, filosofía del derecho e historia del derecho	0,41%	59.620,44	1.442.814,61	57.254,55
264	Dpto. Derecho privado	0,73%	65.891,79	1.278.300,80	62.661,80
265	Dpto. Derecho público	0,84%	55.080,94	1.481.677,40	53.106,72
204	Dpto. Didácticas Específicas	1,13%	51.154,19	1.996.292,19	49.876,13
273	Dpto. Dirección de marketing e investigación de mercados	0,79%	59.986,02	2.777.352,87	58.717,82
272	Dpto. Dirección y organización de empresas	1,47%	55.853,73	2.594.405,76	54.676,62
269	Dpto. Economía aplicada	1,49%	64.455,41	2.629.780,83	62.913,42
207	Dpto. Expresión musical, plástica y corporal	0,93%	53.633,88	1.087.873,89	51.113,89
202	Dpto. Farmacología, Fisiología y Medicina Legal y Forense	0,85%	74.640,11	372.267,57	62.174,12
244	Dpto. Filología francesa	0,35%	60.692,29	1.238.122,71	57.856,20
245	Dpto. Filología inglesa y alemana	1,50%	60.449,92	2.632.594,12	59.093,02
216	Dpto. Fisiatría y enfermería	1,63%	15.680,46	1.917.720,07	15.553,29
223	Dpto. Física aplicada	0,86%	76.772,40	433.215,71	65.215,27
224	Dpto. Física de la materia condensada	0,54%	83.332,96	479.164,50	70.987,33
225	Dpto. Física teórica	0,90%	95.974,07	1.055.714,80	87.976,23
999	Dpto. Genérico	0,03%	76.593,08		76.593,08
247	Dpto. Geografía y ordenación del territorio	0,67%	64.834,06	2.353.476,22	63.095,88
205	Dpto. Historia	0,78%	71.997,64		71.997,64
248	Dpto. Historia del arte	0,73%	79.496,12	1.289.824,57	74.880,96
287	Dpto. Informática e ingeniería de sistemas	2,95%	77.370,55	1.037.152,16	71.999,46
283	Dpto. Ingeniería de Diseño y Fabricación	1,34%	70.323,69	590.719,03	62.842,45
288	Dpto. Ingeniería eléctrica	0,76%	82.894,65	334.687,17	66.439,14

UP	DEPARTAMENTO	SOBRE COSTES TOTALES DE LA UNIVERSIDAD	POR N° PDI DEPARTAMENTO	POR N° PTGAS DEPARTAMENTO	POR COSTES PERSONAS DEPARTAMENTO
284	Dpto. Ingeniería electrónica y comunicaciones	2,12%	92.281,18	622.897,97	80.373,93
285	Dpto. Ingeniería mecánica	2,01%	90.054,70	1.012.472,18	82.699,01
286	Dpto. Ingeniería química y tecnología del medio ambiente	1,16%	78.303,66	581.684,37	69.013,40
206	Dpto. Lingüística y Literatura Hispánicas	1,04%	66.820,27	1.837.557,29	64.475,69
226	Dpto. Matemática aplicada	0,88%	61.653,56	1.541.339,05	59.282,27
227	Dpto. Matemáticas	0,74%	51.852,73	1.301.503,55	49.866,04
217	Dpto. Medicina, psiquiatría y dermatología	0,87%	11.579,74	1.018.052,38	11.449,51
228	Dpto. Métodos estadísticos	0,61%	64.442,65	2.139.495,92	62.558,36
200	Dpto. Microbiología, Pediatría, Radiología y Salud Pública	0,98%	33.182,12	1.145.336,02	32.247,85
218	Dpto. Patología animal	1,50%	63.947,26	479.313,80	56.420,03
229	Dpto. Producción animal y ciencias de los alimentos	1,36%	79.533,15	685.121,25	71.260,75
270	Dpto. Psicología y Sociología	2,70%	56.248,01	3.174.262,48	55.268,64
230	Dpto. Química analítica	0,87%	108.935,24	435.740,98	87.148,20
233	Dpto. Química física	0,45%	75.887,92	398.411,57	63.745,85
231	Dpto. Química inorgánica	0,70%	98.241,78	409.340,74	79.227,24
234	Dpto. Química orgánica	0,64%	90.178,82	563.617,63	77.740,36
209	Unidad predepartamental de Bellas Artes	0,34%	59.011,65		59.011,65
246	Unidad predepartamental de Filosofía	0,43%	66.009,78		66.009,78
208	Unidad Predepartamental de Periodismo, Comunicación Audiovisual y Publicidad	0,30%	54.048,99		54.048,99

#### 10.2.4 INDICADORES RELATIVOS A ACTIVIDADES/ PRODUCTOS

Los indicadores relativos a actividades o productos permiten analizar la asignación de recursos entre las principales funciones universitarias: docencia, investigación, transferencia, extensión universitaria y servicios institucionales.

En función de la naturaleza de cada actividad, los indicadores se expresan mediante variables de volumen adecuadas, como el número de estudiantes, estudiantes equivalentes o usuarios, así como a través de su peso relativo sobre el total de los costes, proporcionando una visión global del uso de los recursos en cada ámbito funcional.

En la docencia oficial, los indicadores se calculan por número de estudiantes matriculados y por estudiantes equivalentes, lo que facilita comparaciones homogéneas entre titulaciones. En la docencia no oficial, se emplea únicamente el número de matriculados, al no disponerse de información sobre dedicaciones parciales.

El modelo incluye asimismo indicadores relativos al conjunto de la actividad universitaria, que integran de forma agregada las principales funciones académicas, ofreciendo una visión del esfuerzo económico asociado a la misión universitaria en su conjunto.

#### 10.2.4.1 INDICADORES RELATIVOS A DOCENCIA OFICIAL

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
458	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (H)	8.254,94	8.928,39
454	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (T)	7.203,82	8.470,29
448	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (Z)	5.170,99	5.372,32
278	Graduado en Bellas Artes (T)	10.012,80	10.256,72
446	Graduado en Biotecnología (Z)	7.418,34	7.663,70
568	Graduado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Z)	10.027,14	10.520,37
571	Graduado en Ciencias Ambientales (H)	9.818,34	11.379,35
295	Graduado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (H)	8.029,40	8.661,77
421	Graduado en Derecho (Z)	4.700,77	4.887,51
417	Graduado en Economía (Z)	5.521,02	5.820,26
559	Graduado en Enfermería (Z)	5.630,94	5.811,69
579 - 426	Graduado en Estudios Clásicos (Z)	6.282,54	7.210,46
470	Graduado en Estudios en Arquitectura (Z)	6.002,45	6.437,55
416	Graduado en Estudios Ingleses (Z)	5.427,84	5.922,08
580 - 427	Graduado en Filología Hispánica (Z)	6.660,79	7.378,11
587 - 269	Graduado en Filosofía (Z)	5.424,16	6.200,83
449	Graduado en Finanzas y Contabilidad (Z)	5.022,30	5.387,50
447	Graduado en Física (Z)	7.186,08	7.537,49
605	Graduado en Fisioterapia (Z)	6.928,53	7.193,19
419	Graduado en Geografía y Ordenación del Territorio (Z)	8.646,42	9.794,84
588 - 296	Graduado en Geología (Z)	12.353,07	13.719,53
429	Graduado en Gestión y Administración Pública (H)	9.177,89	13.392,06
418	Graduado en Historia (Z)	5.523,01	6.044,00
619 - 420	Graduado en Historia del Arte (Z)	5.935,25	7.242,34

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
268	Graduado en Información y Documentación (Z)	12.046,30	15.209,97
583	Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural (H)	9.738,00	11.051,31
653	Graduado en Ingeniería Biomédica (Z)	1.214,34	1.226,81
436	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales (Z)	6.635,86	7.026,24
656-581-438	Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación (Z)	7.735,53	8.344,95
430	Graduado en Ingeniería Eléctrica (Z)	6.989,49	7.929,84
444	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (T)	10.984,94	12.722,66
440	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (Z)	6.728,41	7.560,18
558	Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto (Z)	6.697,62	7.029,02
443	Graduado en Ingeniería Informática (T)	10.194,41	10.658,46
439	Graduado en Ingeniería Informática (Z)	6.677,42	7.474,40
434	Graduado en Ingeniería Mecánica (Z)	6.157,60	6.963,38
435	Graduado en Ingeniería Química (Z)	6.644,52	7.598,34
455	Graduado en Lenguas Modernas (Z)	7.026,80	7.850,05
302	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (H)	5.117,80	5.486,71
303	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (T)	4.810,80	5.064,45
301	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (Z)	4.893,28	5.083,88
299	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (H)	5.234,72	5.387,45
300	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (T)	4.915,39	5.214,53
298	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (Z)	5.013,23	5.281,78
450	Graduado en Marketing e Investigación de Mercados (Z)	4.916,72	5.327,33
453 - 647	Graduado en Matemáticas (Z)	6.382,01	6.777,90
305 - 650	Graduado en Medicina (H)	8.192,62	8.815,81
304 - 649	Graduado en Medicina (Z)	8.101,57	8.108,61
441	Graduado en Nutrición Humana y Dietética (H)	7.780,15	8.702,66
442	Graduado en Odontología (H)	13.576,46	14.097,52
297	Graduado en Óptica y Optometría (Z)	8.716,92	9.088,24
272	Graduado en Periodismo (Z)	5.625,47	5.834,64
613 - 270	Graduado en Psicología (T)	4.766,57	4.875,68
452	Graduado en Química (Z)	7.772,61	8.421,34

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
428	Graduado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (Z)	5.044,38	5.518,22
276 - 645	Graduado en Terapia Ocupacional (Z)	6.490,51	6.382,59
274	Graduado en Trabajo Social (Z)	5.124,72	5.293,11
451	Graduado en Veterinaria (Z)	11.608,44	11.691,09
432	Programa conjunto en Derecho - Administración y Dirección de Empresas (Z)	5.164,75	4.376,46
577	Programa conjunto en Física - Matemáticas (FisMat) (Z)	3.899,77	3.385,25
634	Programa conjunto en Ingeniería Informática - Administración y Dirección de Empresas (T)	5.121,52	4.228,78
607	Programa conjunto en Matemáticas - Ingeniería Informática (Z)	3.582,24	2.702,87
606	Programa conjunto en Nutrición Humana y Dietética - Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (H)	3.857,58	3.037,14
522	M.U. en Abogacía (Z)	5.589,87	11.705,64
642	M.U. en Abogacía y Procura (Z)	4.781,44	4.891,74
573	M.U. en Aprendizaje a lo largo de la vida: Iniciación a la investigación (Z)	6.052,64	9.415,22
519	M.U. en Arquitectura (Z)	7.335,66	8.308,65
545	M.U. en Auditoría (Z)	5.511,24	7.336,67
626	M.U. en Biofísica y Biotecnología Cuantitativa / Master in Biophysics and Quantitative Biotechnology (Z)	9.469,42	12.120,86
537	M.U. en Biología Molecular y Celular (Z)	9.355,37	9.630,52
631	M.U. en Calidad, Seguridad y Tecnología de los Alimentos (Z)	11.801,36	15.200,32
612	M.U. en Condicionantes Genéticos, nutricionales y ambientales del crecimiento y desarrollo - NUTRENVIGEN (G+D) Factors (Z)	4.900,36	9.326,23
565	M.U. en Consultoría de Información y Comunicación Digital (Z)	7.276,04	10.438,21
526	M.U. en Contabilidad y Finanzas (Z)	7.656,99	10.938,56
629	M.U. en Culturas e Identidades Hispánicas (Z)	14.303,56	26.819,17
582	M.U. en Derecho de la Administración Pública (Z)	4.918,54	7.111,15
471	M.U. en Dirección y Planificación del Turismo (H)	10.734,18	17.174,69
555	M.U. en Dirección, Estrategia y Marketing (Z)	9.180,78	11.444,87
525	M.U. en Economía (Z)	7.984,63	11.109,05
627 - 655	M.U. en Economía Circular (Z)	8.367,76	10.498,30
535 - 636	M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	9.935,70	17.086,87
618	M.U. en Enseñanza del Español como Lengua Extranjera (Z)	7.380,61	8.553,69
550	M.U. en Estudios Avanzados en Historia del Arte (Z)	14.685,62	18.230,42

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
570 - 638	M.U. en Estudios Avanzados sobre el Lenguaje, la Comunicación y sus Patologías (H)	5.501,59	6.742,14
549	M.U. en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud (H)	8.433,65	11.320,33
628	M.U. en Física del Universo: Cosmología, Astrofísica, Partículas y Astropartículas (Z)	11.499,81	22.192,62
589	M.U. en Física y Tecnologías Físicas (Z)	23.565,36	24.559,43
624	M.U. en Geología: Técnicas y Aplicaciones (Z)	13.306,06	16.763,54
374	M.U. en Gerontología social (Z)	5.677,42	6.550,86
574	M.U. en Gestión Administrativa (Z)	8.420,25	11.967,87
351	M.U. en Gestión del patrimonio cultural (Z)	6.303,67	7.464,88
632	M.U. en Gestión Estratégica de Recursos Humanos (Z)	5.022,60	7.384,91
327 - 640	M.U. en Historia Contemporánea (Z)	12.364,85	13.407,67
546	M.U. en Ingeniería Agronómica (H)	8.861,87	18.158,79
547 - 633	M.U. en Ingeniería Biomédica (Z)	9.766,40	12.938,93
562	M.U. en Ingeniería de Diseño de Producto (Z)	10.854,81	15.860,91
658 - 623	M.U. en Ingeniería de Telecomunicación (Z)	12.698,21	15.620,82
622	M.U. en Ingeniería Electrónica (Z)	8.180,17	10.820,33
532	M.U. en Ingeniería Industrial (Z)	7.477,69	9.256,48
534	M.U. en Ingeniería Informática (Z)	11.168,02	24.410,97
536 - 657	M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	7.905,11	12.314,49
531	M.U. en Ingeniería Química (Z)	9.141,17	11.923,26
530	M.U. en Iniciación a la investigación en medicina (Z)	9.182,01	10.433,32
637	M.U. en Inmunología Tumoral e Inmunoterapia del Cáncer (Z)	8.092,71	10.378,87
614	M.U. en Innovación y Emprendimiento en Tecnologías para la Salud y el Bienestar (T)	9.860,82	21.912,93
635	M.U. en Investigación en Filosofía (Z)	7.763,66	9.250,32
528	M.U. en Investigación y Estudios Avanzados en Historia (Z)	17.347,99	18.754,58
539	M.U. en Materiales Nanoestructurados para Aplicaciones Nanotecnológicas (Z)	16.190,66	16.511,72
520	M.U. en Modelización e Investigación Matemática, Estadística y Computación (Z)	6.248,74	9.906,54
553	M.U. en Mundo Antiguo y Patrimonio Arqueológico (Z)	12.632,24	17.988,96
630	M.U. en Nutrición Animal (Z)	8.513,52	8.513,52
328	M.U. en Ordenación Territorial y Medio Ambiental (Z)	11.190,99	14.831,44
462	M.U. en Prevención de Riesgos Laborales (Z)	5.945,25	5.806,54

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
415	M.U. en Profesorado de Educación Secundaria (Z)	5.245,28	6.627,00
557	M.U. en Psicología General Sanitaria (T)	4.739,59	6.606,06
540	M.U. en Química Industrial (Z)	9.749,27	10.565,71
543	M.U. en Química Molecular y Catálisis Homogénea (Z)	12.810,33	13.161,30
460	M.U. en Relaciones de Género (Z)	8.377,62	11.677,90
615	M.U. en Robótica, Gráficos y Visión por Computador / Robotics, Graphics and Computer Vision (Z)	7.946,02	10.396,67
617	M.U. en Salud Global: Integración de la Salud Ambiental, Humana y Animal (Z)	13.912,23	14.808,53
523	M.U. en Sociología de las Políticas Públicas y Sociales (Z)	8.300,40	11.157,36
352	M.U. en TIGs para la OT: SIGs y teledetección (Z)	7.949,16	10.099,02
641	M.U. Erasmus Mundus en Ingeniería de Membranas para un Desarrollo Sostenible / Erasmus Mundus Master in Membrane Engineering for a Sustainable Development (Z)	7.771,42	15.824,16
610	Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial - M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	6.056,33	14.804,37
609	Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial - M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	4.553,20	22.765,98

#### 10.2.4.2 INDICADORES RELATIVOS A DOCENCIA NO OFICIAL

UP	TITULACIÓN NO OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS
306	M.P. EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS HIDRICOS	3.319,90
309	M.P. ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE	6.228,78
317	D.E. EN INVESTIGACION EN AREAS CIENTIFICAS	0,00
320	E.U. EN DIRECCIÓN D.E.EM.P. RESAS DE ECONOMIA SOCIAL	841,70
340	M.P. EN TRABAJO SOCIAL EN SALUD MENTAL	593,68
352	M.P. EN ORGANIZACION INDUSTRIAL	6.979,20
361	M.P. EN FISIOTERAPIA MANUAL ORTOPEDICA OMT	7.306,60
381	D.E. EN DIRECCION CONTABLE Y FINANC DE LA EMPRESA	2.450,44
382	D.E. EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA EN AAPP TERRITORIALES	2.097,97
385	M.P. EN GESTION INTERNACIONAL Y COMERCIO EXTERIOR	3.767,39
418	D.E.U. EN MICROSISTEMAS E INSTRUMENTACION INTELIGENTE	144,26
447	M.P. EN MEDICINA D.E.URGENCIA Y RESCATE EN MONTAÑA	690,81
448	D.E. ESTUDIOS JAPONESES, DERECHO, SOCIEDAD Y CULTURA	1.530,72

UP	TITULACIÓN NO OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS
449	E.U. EN ENDOSCOPIA VETERINARIA	0,00
453	M.P. EN ADMINISTRACION ELECTRONICA DE EMPRESAS (MeBA)	0,57
456	M.P. EN ENDODONCIA	4.659,89
461	M.P. EN COOPERACIÓN PARA EL DESARROLLO	1.988,51
466	M.P. PERIODONCIA E IMPLANTOLOGIA ORAL	10.460,71
468	M.P. EN DISEÑO Y DESARROLLO DECOMPONENTES DE PLASTICO INYECTADO	329,64
499	C.E.U. EN PROTOCOLO Y CEREMONIAL Y ORGANIZACION DE EVENTOS	945,11
613	MASTER INTERUNIVERSITARIO EN TECNOLOGIAS DEL HIDROGENO	35.123,71
636	M.P. CIRUGIA MINIMAMENTE INVASIVA VASCULAR Y NO VASCULAR GUIADA POR IMAGEN PARA ENFERMERIA	707,06
639	E.U. CADENA DE SUMINISTRO 40	985,96
644	E.U. ASISTENCIA SANITARIA A LOS ACCIDENTADOS DE TRAFICO	62,50
645	E.U. CUIDADOS EN ANESTESIA	90,91
646	D.E. DERECHO MIGRATORIO, EXTRANJERÍA Y ASILO	411,22
647	M.P. EN DESARROLLO EMPRESARIAL	2.513,18
658	E.U. GESTION INTEGRADA DE PLAGAS AGRICOLAS	1.229,94
663	E.U. GESTION DE LA SOSTENIBILIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	1.803,67
668	MASTER EN DIRECCION Y GESTION DE RECURSOS Y SERVICIOS SOCIALES	2.959,44
670	D.E. EN MINDFULNESS	1.205,87
671	M.P. EN MINDFULNESS	2.401,09
689	D.E. EN CLINICA DE PEQUEÑOS RUMIANTES	0,00
695	M.P. EN OPERACIONES PRODUCTIVAS Y LOGISTICAS ERP	3.631,93
861	D.E.U. EN CIBERSEGURIDAD EN LA NUBE	223,32
864	M.P. FORMACIÓN PERMANENTE EN FISIOTERAPIA NEUROMUSCULAR CLINICA AVANZADA	4.090,94
865	E.U. EN ALTAS CAPACIDADES	667,20
867	MASTER DE FORMACION PERMANENTE EN REPORTERISMO 360º	4.816,23
868	E.U. FISIOTERAPIA NEUROMUSCULAR CLINICA AVANZADA INVASIVA	269,65
870	D.E. EN MEDICINA DE URGENCIA EN MONTAÑA	3.465,54
872	E.U. EN COMPETENCIA DIGITAL Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA	120,10
873	MICROCREDENCIAL UNIVERSITARIA COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE: LOS NUEVOS LENGUAJES DIGITALES	610,35
874	E.U. TRATAMIENTOS MEDIANTE EMBOLIZACIÓN	1,22

UP	TITULACIÓN NO OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS
875	E.U. PATOLOGIA VENOSA Y TERAPIAS ENDOVASCULARES	1,10
876	M.F.P. INTERUNIVERSITARIO PLURALISMO RELIGIOSO, DERECHO Y SOCIEDAD	866,95
877	M.F.P. INTERVENCION DIETETICA Y SOPORTE NUTRICIONAL EN LAS ENFERMEDADES DIGESTIVAS	277,94
878	D.E. COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE	0,00
923	M.P. EN INTERVENCIONISMO VASCULAR Y NO VASCULAR GUIADO POR IMAGEN	2.188,17
924	E.U. EN MERCADO INMOBILIARIO	1.269,12
925	C.E.U. EN MERCADO INMOBILIARIO	874,87
926	M.P. EN INSTALACIONES DE TRANSPORTE POR CABLE	1.230,51
930	E.U. EN MEDIACION	1.917,75
943	M.P. EN INTERVENCION FAMILIAR Y SISTEMICA	1.139,38
951	C.E.U. EN GESTION DE RELACIONES LABORALES	598,55
955	D.E.U. EN GEMOLOGIA	2.327,64
957	M.P. EN CLINICA DE PEQUEÑOS ANIMALES I	0,00
962	M.P. LECTURA LIBROS Y LECTORES INFANTILES Y JUVENILES	1.896,53
974	D.E. EN FILOLOGIA ARAGONESA	1.831,52
981	M.P. EN CLINICA DE PEQUEÑOS ANIMALES II	0,00
987	D.E.U. EN FORMA PEDAGOGICA Y DIDACTICA PARA PROFESOR TECNICO DE FP	1.100,88

#### 10.2.4.3 INDICADORES RELATIVOS A INVESTIGACIÓN

INVESTIGACIÓN	POR NÚMERO DE PROFESORES/AS DOCTORES/AS	PARTICIPACIÓN EN EL COSTE TOTAL DE LA UNIVERSIDAD (%)
Costes totales de investigación	50.814,18	42,37%
Costes totales de proyectos de investigación competitiva	11.408,10	9,51%
Costes totales de proyectos de investigación propia *	5.794,67	4,83%
Costes totales de investigación aplicada y transferencia	5.023,04	4,19%
Costes por actividades de doctorado	1.974,57	1,65%

\* Dato calculado sobre el presupuesto de 2024 con los criterios del modelo de contabilidad analítica de la IGAE

**10.2.4.4 INDICADORES RELATIVOS A EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y DEPORTIVAS**

EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y DEPORTES	POR NÚMERO DE USUARIOS	PARTICIPACIÓN EN EL COSTE TOTAL DE LA UNIVERSIDAD (%)
Costes de la extensión universitaria y deportes	972,42	1,38%

**10.2.4.5 INDICADORES RELATIVOS A PRESTACIÓN DE SERVICIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR**

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
458	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (H)	11.293,84	12.215,20
454	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (T)	11.726,73	13.788,35
448	Graduado en Administración y Dirección de Empresas (Z)	7.501,79	7.793,87
278	Graduado en Bellas Artes (T)	13.818,28	14.154,90
446	Graduado en Biotecnología (Z)	11.955,07	12.350,48
568	Graduado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Z)	14.775,98	15.502,81
571	Graduado en Ciencias Ambientales (H)	14.395,86	16.684,65
295	Graduado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (H)	10.917,24	11.777,04
421	Graduado en Derecho (Z)	6.598,81	6.860,94
417	Graduado en Economía (Z)	8.200,05	8.644,49
559	Graduado en Enfermería (Z)	7.025,96	7.251,49
579 - 426	Graduado en Estudios Clásicos (Z)	11.616,87	13.332,65
470	Graduado en Estudios en Arquitectura (Z)	9.285,53	9.958,61
416	Graduado en Estudios Ingleses (Z)	7.746,29	8.451,64
580 - 427	Graduado en Filología Hispánica (Z)	10.690,96	11.842,29
587 - 269	Graduado en Filosofía (Z)	7.603,06	8.691,74
449	Graduado en Finanzas y Contabilidad (Z)	7.166,81	7.687,95
447	Graduado en Física (Z)	12.079,13	12.669,82
605	Graduado en Fisioterapia (Z)	9.607,58	9.974,58
419	Graduado en Geografía y Ordenación del Territorio (Z)	14.395,53	16.307,57
588 - 296	Graduado en Geología (Z)	23.549,08	26.154,00
429	Graduado en Gestión y Administración Pública (H)	13.076,79	19.081,19
418	Graduado en Historia (Z)	8.947,84	9.791,91
619 - 420	Graduado en Historia del Arte (Z)	9.254,77	11.292,91
268	Graduado en Información y Documentación (Z)	20.694,73	26.129,71

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
583	Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural (H)	14.279,99	16.205,84
653	Graduado en Ingeniería Biomédica (Z)	2.577,36	2.603,84
436	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales (Z)	10.436,34	11.050,29
656-581-438	Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación (Z)	13.246,08	14.289,63
430	Graduado en Ingeniería Eléctrica (Z)	10.426,08	11.828,78
444	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (T)	17.407,96	20.161,77
440	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática (Z)	10.610,11	11.921,73
558	Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto (Z)	9.919,81	10.410,65
443	Graduado en Ingeniería Informática (T)	15.631,95	16.343,50
439	Graduado en Ingeniería Informática (Z)	10.349,07	11.584,27
434	Graduado en Ingeniería Mecánica (Z)	9.531,76	10.779,07
435	Graduado en Ingeniería Química (Z)	10.936,19	12.506,08
455	Graduado en Lenguas Modernas (Z)	10.187,07	11.380,57
302	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (H)	7.277,86	7.802,47
303	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (T)	7.057,85	7.429,97
301	Graduado en Magisterio en Educación Infantil (Z)	6.974,17	7.245,83
299	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (H)	7.486,96	7.705,40
300	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (T)	7.263,66	7.705,72
298	Graduado en Magisterio en Educación Primaria (Z)	7.181,43	7.566,12
450	Graduado en Marketing e Investigación de Mercados (Z)	7.181,55	7.781,30
453 - 647	Graduado en Matemáticas (Z)	9.479,58	10.067,63
305 - 650	Graduado en Medicina (H)	11.633,17	12.518,07
304 - 649	Graduado en Medicina (Z)	10.425,29	10.434,34
441	Graduado en Nutrición Humana y Dietética (H)	12.145,12	13.585,19
442	Graduado en Odontología (H)	17.110,86	17.767,56
297	Graduado en Óptica y Optometría (Z)	13.268,15	13.833,35
272	Graduado en Periodismo (Z)	8.498,46	8.814,47
613 - 270	Graduado en Psicología (T)	6.993,69	7.153,79
452	Graduado en Química (Z)	12.889,45	13.965,25
428	Graduado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (Z)	7.230,11	7.909,27
276 - 645	Graduado en Terapia Ocupacional (Z)	8.870,39	8.722,89

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
274	Graduado en Trabajo Social (Z)	7.485,54	7.731,50
451	Graduado en Veterinaria (Z)	16.944,28	17.064,91
432	Programa conjunto en Derecho - Administración y Dirección de Empresas (Z)	7.465,81	6.326,32
577	Programa conjunto en Física - Matemáticas (FisMat) (Z)	4.542,08	3.942,81
634	Programa conjunto en Ingeniería Informática - Administración y Dirección de Empresas (T)	5.127,36	4.233,60
607	Programa conjunto en Matemáticas - Ingeniería Informática (Z)	4.082,25	3.080,14
606	Programa conjunto en Nutrición Humana y Dietética - Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (H)	4.179,43	3.290,53
522	M.U. en Abogacía (Z)	6.881,61	14.410,66
642	M.U. en Abogacía y Procura (Z)	6.919,70	7.079,33
573	M.U. en Aprendizaje a lo largo de la vida: Iniciación a la investigación (Z)	9.289,62	14.450,52
519	M.U. en Arquitectura (Z)	12.148,57	13.759,93
545	M.U. en Auditoría (Z)	7.382,67	9.827,96
626	M.U. en Biofísica y Biotecnología Cuantitativa / Master in Biophysics and Quantitative Biotechnology (Z)	16.980,30	21.734,79
537	M.U. en Biología Molecular y Celular (Z)	16.029,22	16.500,67
631	M.U. en Calidad, Seguridad y Tecnología de los Alimentos (Z)	18.904,99	24.349,89
612	M.U. en Condicionantes Genéticos, nutricionales y ambientales del crecimiento y desarrollo - NUTRENVIGEN (G+D) Factors (Z)	6.672,38	12.698,69
565	M.U. en Consultoría de Información y Comunicación Digital (Z)	11.674,77	16.748,62
526	M.U. en Contabilidad y Finanzas (Z)	12.026,73	17.181,04
629	M.U. en Culturas e Identidades Hispánicas (Z)	26.805,62	50.260,54
582	M.U. en Derecho de la Administración Pública (Z)	7.006,51	10.129,89
471	M.U. en Dirección y Planificación del Turismo (H)	16.304,93	26.087,89
555	M.U. en Dirección, Estrategia y Marketing (Z)	16.200,19	20.195,36
525	M.U. en Economía (Z)	13.024,02	18.120,38
627 - 655	M.U. en Economía Circular (Z)	14.047,38	17.624,02
535 - 636	M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	16.474,66	28.332,22
618	M.U. en Enseñanza del Español como Lengua Extranjera (Z)	11.942,33	13.840,45
550	M.U. en Estudios Avanzados en Historia del Arte (Z)	28.130,39	34.920,48
570 - 638	M.U. en Estudios Avanzados sobre el Lenguaje, la Comunicación y sus Patologías (H)	8.008,67	9.814,54
549	M.U. en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud (H)	12.866,22	17.270,09

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
628	M.U. en Física del Universo: Cosmología, Astrofísica, Partículas y Astropartículas (Z)	24.299,74	46.894,23
589	M.U. en Física y Tecnologías Físicas (Z)	49.020,89	51.088,76
624	M.U. en Geología: Técnicas y Aplicaciones (Z)	25.852,29	32.569,82
374	M.U. en Gerontología social (Z)	8.100,87	9.347,15
574	M.U. en Gestión Administrativa (Z)	13.818,16	19.640,03
351	M.U. en Gestión del patrimonio cultural (Z)	9.935,47	11.765,69
632	M.U. en Gestión Estratégica de Recursos Humanos (Z)	7.192,93	10.576,02
327 - 640	M.U. en Historia Contemporánea (Z)	24.173,83	26.212,59
546	M.U. en Ingeniería Agronómica (H)	12.437,00	25.484,57
547 - 633	M.U. en Ingeniería Biomédica (Z)	17.756,60	23.524,66
562	M.U. en Ingeniería de Diseño de Producto (Z)	17.608,02	25.728,61
658 - 623	M.U. en Ingeniería de Telecomunicación (Z)	24.634,99	30.304,95
622	M.U. en Ingeniería Electrónica (Z)	14.402,29	19.050,64
532	M.U. en Ingeniería Industrial (Z)	12.147,48	15.037,11
534	M.U. en Ingeniería Informática (Z)	19.581,61	42.801,33
536 - 657	M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	13.361,67	20.814,67
531	M.U. en Ingeniería Química (Z)	17.515,43	22.846,21
530	M.U. en Iniciación a la investigación en medicina (Z)	13.667,23	15.529,79
637	M.U. en Inmunología Tumoral e Inmunoterapia del Cáncer (Z)	12.540,49	16.083,12
614	M.U. en Innovación y Emprendimiento en Tecnologías para la Salud y el Bienestar (T)	15.172,10	33.715,77
635	M.U. en Investigación en Filosofía (Z)	12.067,57	14.378,38
528	M.U. en Investigación y Estudios Avanzados en Historia (Z)	35.456,41	38.331,25
539	M.U. en Materiales Nanoestructurados para Aplicaciones Nanotecnológicas (Z)	32.854,73	33.506,24
520	M.U. en Modelización e Investigación Matemática, Estadística y Computación (Z)	9.346,89	14.818,24
553	M.U. en Mundo Antiguo y Patrimonio Arqueológico (Z)	28.487,43	40.567,54
630	M.U. en Nutrición Animal (Z)	11.591,29	11.591,29
328	M.U. en Ordenación Territorial y Medio Ambiental (Z)	19.530,97	25.884,42
462	M.U. en Prevención de Riesgos Laborales (Z)	8.734,51	8.530,73
415	M.U. en Profesorado de Educación Secundaria (Z)	7.671,39	9.692,19
557	M.U. en Psicología General Sanitaria (T)	6.939,88	9.672,84
540	M.U. en Química Industrial (Z)	17.123,40	18.557,38

PLAN	TITULACIÓN OFICIAL	POR ESTUDIANTES MATRICULADOS	POR ESTUDIANTES EQUIVALENTES
543	M.U. en Química Molecular y Catálisis Homogénea (Z)	23.441,06	24.083,28
460	M.U. en Relaciones de Género (Z)	13.885,12	19.355,02
615	M.U. en Robótica, Gráficos y Visión por Computador / Robotics, Graphics and Computer Vision (Z)	13.012,77	17.026,06
617	M.U. en Salud Global: Integración de la Salud Ambiental, Humana y Animal (Z)	21.759,00	23.160,84
523	M.U. en Sociología de las Políticas Públicas y Sociales (Z)	13.703,62	18.420,35
352	M.U. en TIGs para la OT: SIGs y teledetección (Z)	12.975,23	16.484,41
641	M.U. Erasmus Mundus en Ingeniería de Membranas para un Desarrollo Sostenible / Erasmus Mundus Master in Membrane Engineering for a Sustainable Development (Z)	13.100,67	26.675,57
610	Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial - M.U. en Energías Renovables y Eficiencia Energética (Z)	8.217,79	20.087,92
609	Programa conjunto en M.U. en Ingeniería Industrial - M.U. en Ingeniería Mecánica (Z)	6.430,42	32.152,12



# 5

## Síntesis de resultados y análisis comparativo



El esquema contable general presentado en la Figura 2.2. muestra con claridad las actividades finalistas del modelo planteado. Los resultados relativos a tales actividades se presentan en la Tabla 5.1. la cual informa, además, de la participación que el coste de cada una de ellas tiene sobre el total.

Estos resultados se han calculado según el nuevo modelo de contabilidad analítica elaborado por la CRUE en 2024, en el que se modifican los criterios de reparto de los costes del Personal Docente e Investigador (PDI).

**TABLA 5.1. COSTE DE LAS ACTIVIDADES FINALISTAS. AÑO 2024. MODELO CRUE**

ACTIVIDAD	COSTE (€)	CONTRIBUCIÓN (%)
Docencia*	170.058.965	48,30
Estudios Propios	2.534.712	0,72
Enseñanza de idiomas	3.182.208	0,90
Doctorado	5.984.907	1,70
Investigación	159.645.208	45,34
Competiciones Universitarias	294.326	0,08
Cursos de Español como Lengua Extranjera	903.181	0,26
Cursos Extraordinarios	304.630	0,09
Alojamiento	3.804.471	1,08
Campus Excelencia internacional	126.318	0,04
Cátedras Institucionales y de Empresa	2.640.065	0,75
Instituto Confucio	353.775	0,10
Publicaciones Universitarias	623.562	0,18
Universidad de la Experiencia	484.833	0,14
CIFICE	781.830	0,22
Oficina Unita	386.736	0,11
<b>TOTAL</b>	<b>352.109.728</b>	<b>100</b>

\*Incorpora 46.965 euros correspondientes a cursos tutelados para homologación de títulos.

Dada la relevancia de las actividades de Docencia e Investigación, la Tabla 5.2. muestra con mayor detalle el origen de los costes asociados a dichas actividades.

**TABLA 5.2. DESGLOSE DEL COSTE DE LAS ACTIVIDADES DOCENCIA E INVESTIGACIÓN. AÑO 2024. MODELO CRUE**

ACTIVIDAD	COSTE (€)	Contribución (%)
<b>Docencia</b>	<b>170.058.965</b>	
Costes de asignación directa	108.487.140	63,79
Costes de asignación indirecta	61.571.825	36,21
<b>Investigación</b>	<b>159.645.208</b>	
Investigación genérica o no financiada	83.207.036	52,12
PDI no Institutos	30.507.698	
PDI Institutos	52.699.338	
Investigación financiada no Institutos	21.846.406	13,68
Servicio de Apoyo a la Investigación	4.074.529	2,55
Gestión de la investigación	1.185.310	0,74
Inst. Universitarios de Investigación	49.331.930	30,90

Tal como se explicita en la Figura 2.2., los costes de asignación directa, distinguidos en la actividad Docencia, son aquellos que se imputan de forma directa desde los centros de soporte descentralizado, centros de docencia y los cuatro centros de apoyo a la docencia considerados como excepciones en el apartado 2.4.1.A de esta publicación, ya que está perfectamente identificada la actividad con el centro.

Por su parte, los costes de asignación indirecta son los que se imputan a la actividad Docencia mediante un criterio general al conjunto de titulaciones y a través de otras actividades y otros centros de apoyo a la docencia.

La Tabla 5.3 muestra la variación porcentual del coste de las actividades finalistas en los dos modelos de contabilidad analítica, el propuesto por el MODELO DE REFERENCIA CRUE 2024 y el modelo que ha venido elaborando la Universidad de Zaragoza desde 2008. (Modelo IGAE) de forma continuada.

**TABLA 5.3. COSTE DE ACTIVIDADES FINALISTAS. VARIACIÓN MODELOS**

Actividad	Coste 2024 (€) MODELO IGAE	Coste 2024 (€) MODELO CRUE	Variación (%)
Docencia	204.484.372	170.058.965	-16,84
Estudios Propios	2.250.095	2.534.712	12,65
Enseñanza de idiomas	3.182.208	3.182.208	0,00
Doctorado	6.017.512	5.984.907	-0,54
Investigación	125.602.960	159.645.208	27,10
Competiciones Universitarias	294.326	294.326	0,00
Cursos de Español como Lengua Extranjera	890.847	903.181	1,38
Cursos Extraordinarios	299.092	304.630	1,85
Alojamiento	3.748.006	3.804.471	1,51
Campus Excelencia Internacional	119.381	126.318	5,81
Cátedras Institucionales y de Empresa	2.640.065	2.640.065	0,00
Instituto Confucio	346.990	353.775	1,96
Publicaciones Universitarias	619.452	623.562	0,66
Universidad de la Experiencia	473.826	484.833	2,32
CIFICE	760.928	781.830	2,75
Oficina Unita	379.666	386.736	1,86
<b>TOTAL</b>	<b>352.109.728</b>	<b>352.109.728</b>	<b>0,00</b>

Finalmente, la tabla 5.4. recoge el análisis para el resto de actividades y centros de costes relevantes.

**TABLA 5.4. COSTE DE OTRAS ACTIVIDADES Y CENTROS. VARIACIÓN MODELOS**

Centro	Coste 2024 (€) MODELO IGAE	Coste 2024 (€) MODELO CRUE	Variación (%)
Acción sindical	496.191	496.191	0,00
Actividades deportivas	1.927.021	1.927.021	0,00
Actividades de estudiantes	709.512	709.512	0,00
Biblioteca	10.874.232	10.874.232	0,00
Costes financieros	73.048	73.048	0,00
Extensión universitaria	850.530	863.869	1,57
Gestión	19.654.556	16.441.683	-16,35
Gestión social	3.125.501	3.125.501	0,00
Hospital Veterinario UZ	2.315.831	2.323.015	0,31
Informática y comunicaciones	8.790.073	8.790.073	0,00
Museo de Ciencias Naturales	191.598	197.433	3,05
Organización y dirección	6.153.593	6.580.952	6,94
Relaciones Internacionales	5.686.181	5.686.181	0,00
Reprografía	2.193.145	2.193.145	0,00
Servicio Prácticas Odontológicas	775.568	782.867	0,94
Subactividad (Colegio Santa Isabel y edificio Servicios)*	66.704	66.704	0,00
Unidad de Igualdad	89.439	102.892	15,04
Tribunales	1.132.558	1.132.558	0,00
Universa	2.572.204	2.574.967	0,11

*\*En 2024 el edificio Servicios está vacío por lo que su coste se contabiliza en Subactividad*

# 6

**Conciliación  
Contabilidad  
Analítica y  
Presupuestaria**



Aunque una de las características del modelo de costes planteado es su independencia de la contabilidad financiera, parece adecuado, una vez cerrado el ejercicio presupuestario, realizar el proceso de conciliación entre ambos subsistemas contables. Esta conciliación cumple un doble objetivo:

- a) Contrastar la información obtenida por el sistema de Contabilidad Analítica con la ofrecida por el sistema de Contabilidad Presupuestaria y Financiera.
- b) Identificar posibles discrepancias en la obtención de resultados por parte de los dos sistemas que actúan sobre una misma realidad.

Siguiendo con el mismo procedimiento planteado en todos los ejercicios anteriores debe analizarse, en primer lugar, la ejecución presupuestaria de las partidas de gasto con el objeto de proceder a su conciliación con la información obtenida por el sistema de contabilidad analítica. Los gastos presupuestarios de 2024, desglosados por capítulos, son los recogidos en la Tabla 5.1:

**TABLA 6.1. CONTABILIDAD PRESUPUESTARIA 2024**

Capítulo I	Gastos de personal	248.349.963
Capítulo II	Compras de bienes y servicios	37.735.223
Capítulo III	Gastos financieros	79.690
Capítulo IV	Transferencias corrientes	3.152.651
Capítulo VI	Inversiones reales	56.869.581
Capítulo VIII	Activos financieros	0
Capítulo IX	Pasivos financieros	326.044
<b>TOTAL</b>	<b>Gastos presupuestarios</b>	<b>347.513.152</b>

El encuadre presupuestario no resulta determinante, puesto que es la propia naturaleza del gasto la que determina su consideración y clasificación como elemento de coste y no su asignación presupuestaria. De esta forma, los elementos de coste que no se han incorporado al sistema de contabilidad analítica, ya sea por su carácter inventariable o por no estar relacionados con las actividades objeto de análisis, son los que figuran en la Tabla 6.2.

TABLA 6.2. PARTIDAS PRESUPUESTARIAS NO IMPUTABLES A COSTES

ECONÓMICA	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
22611	Reposición de mobiliario y enseres	209.805
22612	Reposición de equipamiento informático	555.090
22614	Aplicaciones informáticas	519.605
22615	Reposición de maquinaria, instalaciones y utillaje	396.092
62150	Plan inversiones Gobierno de Aragón	0
62152	Actuación Fite Crai Teruel	0
6225001	Obras Plan Inversiones	485.438
62500	Equipamiento de infraestructura general	0
62501	Mobiliario y enseres en centros	21.082
62510	Equipamiento grandes actuaciones. Plan plurianual	120.321
62540	Equipamiento RAM	12.835
62550	Equipamiento plan de inversiones	40.739
62570	Equipamiento actuaciones especiales	0
62600	Equipos informáticos	2.108
62601	Equipamiento informático y de comunicaciones centralizado	645.494
62640	Equipamiento informático RAM	3.196
62680	Otros equipos informáticos	0
62800	Elementos de transporte	38.170
911	Amortización préstamos sector público	182.977
912	Amortización préstamos corto plazo	0
941	Fianzas	143.067
	Diferencia pago cuota patronal 2024	-1.120.401
	PDI plazas vinculadas	2.867.315
	<b>TOTAL</b>	<b>5.122.933</b>

Al calcular la diferencia entre el total de los gastos presupuestarios, que ascienden a 347.513.152€, y los gastos que no se imputan en contabilidad analítica, que suponen 5.122.933€, se obtiene el importe de los costes que deberían ser recogidos por el sistema de contabilidad analítica, y que ascienden a un total de 342.390.219€.

Por su parte, los costes obtenidos por el nuevo sistema de contabilidad analítica elaborado siguiendo el modelo CRUE y que corresponden a las actividades finalistas de la Universidad de Zaragoza, son los que se detallan en la Tabla 6.1. que ascienden a 352.109.728€.

Para proceder a la conciliación de este resultado con la contabilidad presupuestaria, al coste de las actividades finalistas es necesario deducir los costes no incluidos en la contabilidad presupuestaria, concretamente los costes de amortización de bienes inmuebles, costes de amortización de bienes muebles y costes por utilización de infraestructura de la Universidad. La cuantía de todos ellos se presenta en la Tabla 6.3.

**TABLA 6.3. COSTES NO INCLUIDOS EN CONTABILIDAD PRESUPUESTARIA**

Amortización de bienes inmuebles	5.853.612
Amortización de bienes muebles (excepto Unidades de Investigación)	2.433.755
Utilización Infraestructuras Universidad de Zaragoza. Estudios Propios.	481.429
Utilización Infraestructuras Universidad de Zaragoza. Cursos de Español como Lengua Extranjera.	16.601
Utilización Infraestructuras Universidad de Zaragoza. Cursos Extraordinarios	8.301
Utilización Infraestructuras Universidad de Zaragoza. Cátedras Institucionales	863.252
Utilización Infraestructuras Universidad de Zaragoza. Universidad de la Experiencia	64.467
<b>TOTAL</b>	<b>9.719.416</b>

La diferencia entre el cálculo del coste total de las actividades según el sistema de contabilidad analítica y los costes no incluidos en la contabilidad presupuestaria es **342.390.311€**.

La Tabla 6.4. recoge los resultados anteriores y la diferencia obtenida entre ambos sistemas.

**TABLA 6.4. DIFERENCIA EJECUCIÓN CONTABILIDAD ANALÍTICA Y CONTABILIDAD PRESUPUESTARIA**

Costes según contabilidad analítica	342.390.311
Costes según ejecución presupuestaria	342.390.219
<b>DIFERENCIA</b>	<b>92</b>

El desajuste obtenido supone un 0,000% de error respecto a los costes totales imputados, considerándose correcta la conciliación realizada entre ambos sistemas de contabilidad de la Universidad de Zaragoza.



anexo

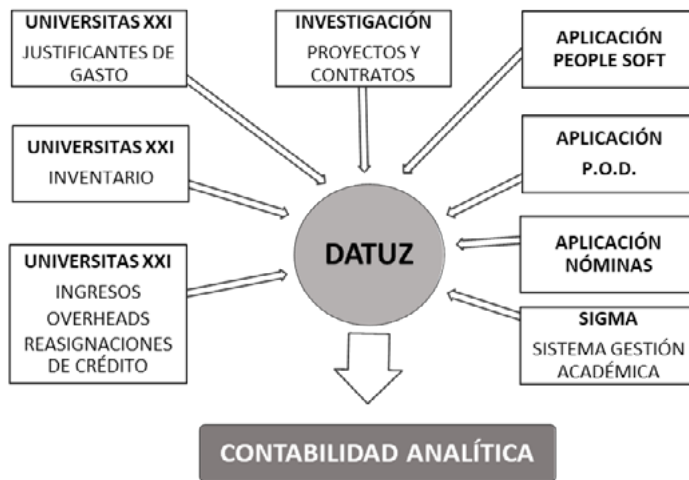


**Fuentes de  
Información**



La Contabilidad Analítica necesita obtener los datos que va a tratar de los principales sistemas de información de la Universidad de Zaragoza: Universitas XXI, Sigma, People Soft, Aplicación de Nómina y Aplicación de Investigación.

Para ello se utiliza DATUZ, que es la herramienta de analítica de datos e inteligencia institucional (datawarehouse) de la Universidad de Zaragoza, que integra los datos de los orígenes que se indican en el siguiente esquema y que son necesarios para calcular la contabilidad analítica.



Pero, además, se necesitan otro tipo de tablas y ficheros que completen y desglosen estos datos y que deben ser proporcionados por las siguientes unidades de gestión:

### Vicegerencia Académica

- Número de alumnos matriculados por titulación.
- Ingresos por titulación.
- Liquidación económica de la matrícula.

### Vicegerencia Económica

- Costes directos: Justificantes de gasto obtenidos de UXXI-Económico.
- Costes indirectos: Limpieza, vigilancia, teléfono...
- Cálculo de Amortizaciones.

### **Vicegerencia de Investigación**

- Desglose de costes e ingresos de los Institutos Universitarios de Investigación.
- Relación del personal adscrito a los Institutos Universitarios de Investigación.

### **Unidad Administrativa de Construcciones y Mantenimiento**

- Relación de superficies de los edificios de la Universidad.
- Consumos de energía y combustible.
- Costes de mantenimiento y desglose por edificio y campus.

anexo



**Estructura Orgánica de  
Unidades de  
Planificación según  
Presupuesto 2024**



UP	DENOMINACIÓN
000	Consejo de Dirección
001	Secretaría General
002	Defensor Universitario
008	Vicerrectorado Campus de Huesca
009	Vicerrectorado Campus de Teruel
010	Consejo Social
040	Representantes Sindicales
043	Provisión Fondo Laboral
100	Facultad de Ciencias
101	Facultad de Economía y Empresa
102	Facultad de Derecho
103	Facultad de Filosofía y Letras
104	Facultad de Medicina
105	Facultad de Veterinaria
106	Escuela de Ingeniería y Arquitectura
110	Facultad de Educación
113	E.U. de Ciencias de la Salud
114	Facultad de Ciencias Sociales y del Trabajo
120	Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación
122	Escuela Politécnica Superior de Huesca
123	Facultad de Empresa y Gestión Pública
125	Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte
126	Servicio de Prácticas Odontológicas
127	Plan Unidigital
130	Facultad de Ciencias Sociales y Humanas de Teruel
132	E.U. Politécnica de Teruel
144	Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón (INMA)
145	Instituto Agroalimentario de Aragón (IA2)
147	Institutos Universitarios Campus Río Ebro
148	Instituto de Investigación CIRCE
151	Unidad de Gestión Económica de Cátedras
154	Premio Coris Gruart
161	Centro de Innovación, Formación e Investigación en Ciencias de la Educación (CIFICE)
171	Instituto de Investigación de Ingeniería de Aragón
172	Gastos Generales en Comunicaciones
173	Becas y ayudas al estudio
178	Acciones docentes específicas
189	Plan Inversiones. Gobierno de Aragón
190	Centros Adscritos
191	Equipamiento Informático y de comunicaciones
192	Suministros

UP	DENOMINACIÓN
193	Mantenimiento de equipos informáticos
194	Mantenimiento de edificios
195	Servicio de Mantenimiento
196	Inversiones. RAM y Equipamiento Docente
197	Unidad Técnica de Construcciones y Mantenimiento
198	Unidad de Prevención de Riesgos Laborales
199	Prospectiva, Sostenibilidad e Infraestructuras
200	Microbiología, Pediatría, Radiología y Salud Pública
201	Bioquímica y Biología Molecular y Toxicología
202	Farmacología y Fisiología y Medicina Legal
203	Cirugía, Ginecología y Obstetricia y Anatomía Patológica
204	Didácticas específicas
205	Historia
206	Lingüística y Literatura Hispánicas
207	Expresión Musical, Plástica y Corporal
208	Unidad predepartamental de Periodismo, Comunicación Audiovisual y Publicidad
209	Unidad predepartamental de Bellas Artes
210	Anatomía, Embriología y Genética Animal
213	Anatomía e Histología Humanas
216	Fisiatría y Enfermería
217	Medicina, Psiquiatría y Dermatología
218	Patología Animal
221	Ciencias de la Tierra
223	Física Aplicada
224	Física de la Materia Condensada
225	Física Teórica
226	Matemática Aplicada
227	Matemáticas
228	Métodos Estadísticos
229	Producción Animal y Ciencias de los Alimentos
230	Química Analítica
231	Química Inorgánica
233	Química Física
234	Química Orgánica
241	Ciencias de la Antigüedad
244	Filología Francesa
245	Filología Inglesa y Alemana
246	Unidad predepartamental de Filosofía
247	Geografía y Ordenación del Territorio
248	Historia del Arte

UP	DENOMINACIÓN
261	Análisis Económico
262	Ciencias de la Educación
263	Derecho de la Empresa
264	Derecho Privado
265	Derecho Público
266	Derecho Penal, Filosofía del Dcho e Hª del Derecho
268	Contabilidad y Finanzas
269	Estructura e Historia Económica y Economía Pública
270	Psicología y Sociología
271	Ciencias de la Documentación e Historia de la Ciencia
272	Dirección y Organización de Empresas
273	Dirección de Marketing e Investigación de Mercados
281	Ciencias Agrarias y del Medio Natural
282	Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos
283	Ingeniería de Diseño y Fabricación
284	Ingeniería Electrónica y Comunicaciones
285	Ingeniería Mecánica
286	Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente
287	Informática e Ingeniería de Sistemas
288	Ingeniería Eléctrica
291	Unidad Predepartamental de Arquitectura
298	Escuela de Doctorado
417	Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación
422	Campus Excelencia Internacional
423	Unidad de Gestión de la Investigación
425	Proyectos Europeos Investigación
430	Unidad de Gestión de la Información Científica
450	Servicios de Apoyo a la Investigación
500	Biblioteca Universitaria. Suscripciones.
501	Biblioteca Universitaria. Gastos Generales.
502	Proyecto Informatización Bibliotecas
510	Servicio de Informática y Comunicaciones
511	Servicio de Publicaciones
512	Prensas Universitarias de Zaragoza - (P.U.Z.)
530	Unidad de Seguridad. Gestión Tráfico
531	Unidad de Seguridad. Gestión Seguridad
535	Programas internacionales
536	Vicerrectorado de Relaciones Internacionales
537	Innovación y Calidad
538	Proyecto UNITA
539	Vicerrectorado de Educación Digital y Formación Permanente

UP	DENOMINACIÓN
550	Servicios de Asistencia a la Comunidad Universitaria
560	Centro de Lenguas Modernas
563	Instituto Confucio
571	C. M. Pablo Serrano
572	C. M. Pedro Cerbuna
573	C. M. Ramón Acín
579	Residencia Universitaria de Jaca
600	Actividades Culturales
601	Museo de Ciencias Naturales
602	Laboratorio Paleontológico de Loarre
609	Unidad de Igualdad
610	Servicio de Actividades Deportivas
611	Competiciones Universitarias
612	Hospital Veterinario de la Universidad de Zaragoza
621	Actividades Estudiantiles
626	Política Social e Igualdad
630	Cursos de Español como Lengua Extranjera (Cursos ELE)
632	Exposiciones
633	Universidad de la Experiencia
634	Universidad Saludable
635	Edificio Paraninfo
650	Cursos extraordinarios
660	Plan de formación ocupacional. UNIVERSA
662	Feria de Empleo Universidad de Zaragoza
700	Gastos generales de gestión
701	Tributos
740	Gastos de gestión académica
741	Gastos dietas de tribunales
820	Planificación económica
821	Atención a la Diversidad
900	Gastos / Ingresos Financieros
901	Amortizaciones
920	Personal
921	Formación P.T.G.A.S.
999	Apoyo necesidades docentes y Másteres conjuntos