

INFORME 16/2011

AGREGADO
DE LAS
UNIVERSIDADES
PÚBLICAS
DE CATALUÑA
EJERCICIOS
2008 Y 2009

INFORME 16/2011

**AGREGADO
DE LAS
UNIVERSIDADES
PÚBLICAS
DE CATALUÑA
EJERCICIOS
2008 Y 2009**

Nota: Este texto en castellano es una traducción no oficial que constituye sólo una herramienta de documentación.

RAFAEL MORALES ROSALES, secretario general suplente de la Sindicatura de Cuentas de Cataluña,

CERTIFICADO:

Que en Barcelona, el día 10 de mayo de 2011, reunido el Pleno de la Sindicatura de Cuentas, bajo la presidencia del síndico mayor, I. Sr. D. Jaume Amat Reyero, con la asistencia de los síndicos Sr. D. Andreu Morillas Antolín, Sra. D^a Emma Balseiro Carreiras, Sr. D. Enric Genescà Garrigosa, Sr. D. Jordi Pons Novell, H. Sr. D. Joan-Ignasi Puigdollers Noblom y Sra. D^a Maria Àngels Servat Pàmies, actuando como secretario el secretario general suplente de la Sindicatura, Sr. D. Rafael Morales Rosales, y como ponente el síndico Sr. D. Jordi Pons Novell, previa deliberación se acuerda aprobar el informe de fiscalización 16/2011, relativo al Agregado de las universidades públicas de Cataluña, ejercicios 2008 y 2009.

Y, para que así conste y surta los efectos que correspondan, firmo este certificado, con el visto bueno del síndico mayor.

Barcelona, 26 de mayo de 2011

[Firma]

Vº Bº
El síndico mayor

[Firma]

Jaume Amat Reyero

ÍNDICE

ABREVIACIONES.....	7
1. INTRODUCCIÓN.....	9
1.1. OBJETIVOS, ALCANCE, LIMITACIONES Y METODOLOGÍA.....	9
1.2. LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE CATALUÑA.....	10
1.3. RENDICIÓN DE CUENTAS.....	11
1.4. INFORMES DE AUDITORÍA.....	12
2. VARIABLES GENERALES.....	18
2.1. ALUMNOS.....	18
2.2. TITULADOS.....	35
2.3. TESIS DOCTORALES.....	37
2.4. INSERCIÓN LABORAL.....	37
2.5. PROFESORADO.....	38
2.6. PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS.....	43
2.7. EVOLUCIÓN DEL CURSO 2001-2002 AL 2008-2009.....	44
3. ASPECTOS ECONÓMICOS.....	45
3.1. PRESUPUESTOS INICIALES Y MODIFICACIONES.....	45
3.2. LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS: DERECHOS LIQUIDADOS.....	51
3.2.1. Tasas y otros ingresos.....	51
3.2.2. Ingresos patrimoniales.....	54
3.2.3. Enajenación de inversiones.....	54
3.2.4. Derechos liquidados por subvenciones (transferencias corrientes y transferencias de capital).....	54
3.2.5. Pasivos financieros.....	56
3.3. LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS: OBLIGACIONES RECONOCIDAS.....	56
3.3.1. Gastos de personal.....	59
3.3.2. Compras de bienes y servicios.....	61
3.3.3. Transferencias corrientes.....	61
3.3.4. Inversiones reales.....	62
3.3.5. Pasivos financieros.....	64
3.4. RESULTADOS DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO.....	64
3.5. OPERACIONES EXTRAPRESUPUESTARIAS.....	69

3.6.	TESORERÍA	72
3.7.	REMANENTE DE TESORERÍA	74
3.8.	BALANCE DE SITUACIÓN	80
3.9.	CUENTA GENERAL DEL ENDEUDAMIENTO	83
3.10.	CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL	85
3.11.	EVOLUCIÓN DEL EJERCICIO 2003 AL 2009	88
3.12.	INDICADORES	89
4.	UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	92
5.	CONCLUSIONES	96
6.	ANEXOS.....	100
6.1.	ENTES PARTICIPADOS POR LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CATALANAS O VINCULADOS A ELLAS	101
6.2.	LIQUIDACIONES DE PRESUPUESTOS INDIVIDUALIZADAS	105

ABREVIACIONES

FUOC	Fundació per a la Universitat Oberta de Catalunya
LOU	Ley orgánica de universidades
LUC	Ley de universidades de Cataluña
M€	Millones de euros
PAS	Personal de administración y servicios
PAU	Pruebas de acceso a la universidad
PDI	Personal docente e investigador
PGCP	Plan general de contabilidad pública
PIU	Plan de inversiones universitarias
UAB	Universidad Autónoma de Barcelona
UB	Universidad de Barcelona
UdG	Universidad de Girona
UdL	Universidad de Lleida
UOC	Universitat Oberta de Catalunya
UPC	Universidad Politécnica de Cataluña
UPF	Universidad Pompeu Fabra
URV	Universidad Rovira i Virgili

1. INTRODUCCIÓN

1.1. OBJETIVOS, ALCANCE, LIMITACIONES Y METODOLOGÍA

La Sindicatura de Cuentas de Cataluña, en cumplimiento de su Programa anual de actividades para el año 2011, ha realizado este agregado de las universidades públicas catalanas. El objetivo del trabajo consiste en la agregación de las liquidaciones presupuestarias de ingresos y gastos de los ejercicios 2008 y 2009, de los balances de situación a 31 de diciembre de 2008 y a 31 de diciembre de 2009 y de las cuentas del resultado económico-patrimonial de los ejercicios 2008 y 2009 de las universidades públicas de Cataluña, y en el análisis de datos agregados y por universidades de alumnos, profesorado y personal de administración y servicios (PAS).

La Sindicatura hace constar que la presentación de este agregado no significa en ningún caso que las cuentas presentadas hayan sido fiscalizadas, ya que eso solo se puede efectuar a partir de los informes individuales de cada universidad. El último informe del agregado de las universidades públicas catalanas realizado por la Sindicatura es el correspondiente a los ejercicios 2006 y 2007 (informe 2/2009).

La Universitat Oberta de Catalunya (UOC) tiene la forma jurídica de fundación y no está sujeta al Plan general de contabilidad pública (PGCP). Por este motivo, la información relativa a la Fundació per a la Universitat Oberta de Catalunya (FUOC) se presenta de forma separada en este agregado.

Hay que señalar que las cifras estadísticas que aparecen en este informe (obtenidas del Portal Uneix del Departamento de Innovación, Universidades y Empresa¹ en noviembre de 2010) pueden diferir ligeramente de las que figuran en agregados de ejercicios anteriores, debido a las correcciones realizadas por el departamento competente en universidades. De la misma manera, algunas cifras estadísticas pueden no coincidir con las que figuran en los cuadros de los informes individuales de fiscalización realizados por la Sindicatura, ya que en algunos casos los criterios aplicados por el departamento competente en universidades no coinciden totalmente con los de las universidades.

También se presentan en este informe algunos indicadores que permiten comparar las magnitudes de referencia entre las universidades. No obstante, para poder realizar esta comparación sería necesario que todas las universidades aplicasen el Plan de contabilidad para las universidades públicas y que la Intervención General de la Generalidad estableciese criterios de contabilización para que transacciones iguales fuesen registradas del mismo modo por todas las universidades. También sería importante disponer de cifras consolidadas de los grupos universitarios, ya que los diferentes modelos organizativos de las universidades influyen decisivamente en sus resultados individuales. Con fecha 1 de junio de 2010 el consejero de Innovación, Universidades y Empresa y el interventor general

1. Las competencias en materia de universidades han sido asignadas al Departamento de Economía y Conocimiento mediante el Decreto 84/2011, de 4 de enero.

de la Generalidad emitieron la Instrucción de consolidación de cuentas anuales de las universidades públicas catalanas, que marca las directrices que las universidades deben seguir al respecto. En el anexo 6.1 se presenta la información disponible sobre entidades participadas por las universidades públicas de Cataluña o vinculadas a ellas.

1.2. LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE CATALUÑA

De acuerdo con el artículo 1 de la Ley orgánica de universidades (LOU) la universidad realiza el servicio público de la educación superior mediante la investigación, la docencia y el estudio. Las funciones de la universidad son la creación, desarrollo, transmisión y crítica de la ciencia, de la técnica y de la cultura; la preparación para el ejercicio de actividades profesionales que exijan la aplicación de conocimientos y métodos científicos y para la creación artística; la difusión, la valorización y la transferencia del conocimiento al servicio de la cultura, de la calidad de vida y del desarrollo económico; y la difusión del conocimiento y de la cultura a través de la extensión universitaria y de la formación a lo largo de toda la vida.

La LOU establece que las universidades están dotadas de personalidad jurídica y desarrollan sus funciones en régimen de autonomía y de coordinación entre ellas. La autonomía universitaria incluye la elaboración de sus Estatutos; la elección, designación y remoción de los órganos de gobierno y de representación; la creación de estructuras específicas que actúen como apoyo de la investigación y de la docencia; la elaboración y aprobación de planes de estudio y de investigación y de enseñanzas específicas de formación a lo largo de toda la vida; la selección, formación y promoción del personal docente e investigador y de administración y servicios, así como la determinación de las condiciones en las que deben desarrollar sus actividades; la admisión, régimen de permanencia y verificación de los conocimientos de los estudiantes; la expedición de los títulos de carácter oficial y validez en todo el territorio estatal y de sus diplomas y títulos propios; la elaboración, aprobación y gestión de sus presupuestos y la administración de sus bienes; el establecimiento y modificación de sus relaciones de puestos de trabajo; el establecimiento de relaciones con otras entidades para la promoción y desarrollo de sus fines institucionales y cualquier otra competencia necesaria para el adecuado cumplimiento de sus funciones.

A 31 de diciembre de 2008 y 2009 el sector universitario público de Cataluña estaba integrado por la Universidad de Barcelona (UB), la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB), la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC), la Universidad Pompeu Fabra (UPF), la Universidad de Girona (UdG), la Universidad de Lleida (UdL), la Universidad Rovira i Virgili (URV) y la Universitat Oberta de Catalunya (UOC). Las tres primeras fueron traspasadas a la Generalidad mediante el Real decreto 305/1985, de 6 de febrero (BOE de 27 de marzo). La UPF fue creada por la Ley 11/1990, de 18 de junio. En el curso 1992-1993 fueron creadas la UdG, la UdL y la URV. En el curso 1995-1996 fue creada la UOC.

Además, el sector universitario público de Cataluña incluye otros entes que, dependiendo de las universidades, tienen naturaleza jurídica propia y presupuesto diferenciado.

1.3. RENDICIÓN DE CUENTAS

El artículo 4 de la LOU establece que la autonomía universitaria exige, entre otras cosas, que las universidades rindan cuentas de la utilización de sus medios y recursos a la sociedad.

La Ley 1/2003, de 19 de febrero, de universidades de Cataluña (LUC), en el artículo 164 establece que “cada universidad debe remitir al departamento competente en materia de universidades, en el plazo que este departamento determine, la liquidación auditada del presupuesto anterior y el resto de la documentación que constituyen las cuentas anuales de las entidades en cuyo capital o fondo patrimonial equivalente la universidad tiene participación mayoritaria, a efectos de su remisión a la Intervención General de la Generalidad y a la Sindicatura de Cuentas”.

El Decreto legislativo 3/2002, de 24 de diciembre, por el que se aprueba el Texto refundido de la Ley de finanzas públicas de Cataluña, establece que las universidades públicas financiadas por la Generalidad deben enviar a la Intervención General y a la Sindicatura de Cuentas, antes del 30 de abril, la liquidación del presupuesto, las cuentas anuales y la memoria de gestión del ejercicio anterior, y también deben enviar la misma documentación referida a las empresas en las que participan.

De acuerdo con el Plan especial de contabilidad pública para las universidades públicas de Cataluña, las cuentas anuales comprenden el Balance, la Cuenta del resultado económico-patrimonial, el Estado de liquidación del presupuesto y la Memoria. El Estado de liquidación del presupuesto debe incluir la liquidación del presupuesto de gastos, la del presupuesto de ingresos y el resultado presupuestario. La Memoria debe incluir, entre otros, el cuadro de financiación, el estado del remanente de tesorería, las obligaciones y derechos de presupuestos cerrados, la cuenta general de tesorería, las operaciones de tesorería, la cuenta general del endeudamiento y los gastos con financiación afectada.

En cuanto al contenido de las cuentas rendidas, solo tres universidades presentan el superávit o déficit de financiación del ejercicio 2008 y cinco universidades del ejercicio 2009; cinco universidades no informan sobre la aplicación del remanente de tesorería; cinco universidades no presentan el coste del personal detallado por categorías; una universidad no presenta la información relativa a derechos y obligaciones de ejercicios cerrados y la cuenta general de la tesorería; las universidades no presentan los gastos con financiación afectada y algunos estados presentados no se adecuan totalmente al modelo establecido por el Plan de contabilidad para las universidades públicas de Cataluña.

En el siguiente cuadro se presenta un resumen de la rendición de cuentas de las universidades correspondiente a los ejercicios 2008 y 2009 (se presenta un único cuadro ya que la información resultante es la misma para ambos ejercicios):

SINDICATURA DE CUENTAS DE CATALUÑA — INFORME 16/2011

Rendición de cuentas, ejercicios 2008 y 2009	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Fecha de recepción de las cuentas, ejercicio 2008 (a)	27.7.2009	7.5.2009	21.7.2009	24.7.2009	30.7.2009	31.8.2009	12.6.2009
Fecha de recepción de las cuentas, ejercicio 2009 (b)	5.8.2010	17.1.2011	21.5.2010	11.10.2010	2.8.2010	28.7.2010	29.4.2010
Cuentas anuales							
Balance	1	1	2	1	1	1	1
Cuenta de resultado económico-patrimonial	1	1	2	1	1	1	1
Memoria							
Organización							
Actividad de la entidad	1	1	1	1	1	1	1
Plantilla y coste de personal	1	1	3	3	3	3	3
Entidades vinculadas (c)	2	2	2	2	2	2	2
Cuadro de financiación	1	1	1	1	1	1	1
Remanente de tesorería	1	1	1	1	1	1	1
Remanente afectado y no afectado	1	1	1	1	1	1	1
Obligaciones de presup. cerrados (evolución y situación)	1	1	3	1	1	1	1
Compromisos gasto con cargo a presup. ejerc. futuros	1	1	1	1	1	2	1
Estado de las modificaciones de crédito	1	1	1	1	1	1	1
Derechos de presupuestos cerrados	1	1	3	1	1	1	1
Cuenta general de tesorería	1	1	3	1	1	1	1
Deudores extrapresupuestarios	2	1	1	1	1	1	1
Acreedores extrapresupuestarios	2	1	1	1	1	1	1
Aplicación del remanente de tesorería	2	3	3	1	3	3	3
Gastos con financiación afectada	3	3	3	3	3	3	3
Cuenta general del endeudamiento	2	1	2	1	1	2	2
Estado de liquidación del presupuesto	2	2	2	2	1	2	2

Fuente: Elaboración propia a partir de las cuentas anuales de las universidades.

Notas:

El informe de auditoría de la UPF correspondiente al ejercicio 2008 fue enviado el 10 de mayo de 2010. El del ejercicio 2009 no ha sido enviado a 31 de marzo de 2011.

(a) El plazo para la rendición de cuentas finalizaba el 30 de abril de 2009.

(b) El plazo para la rendición de cuentas finalizaba el 30 de abril de 2010.

(c) Variaciones, composición y situación del capital o fondo patrimonial, liquidación del presupuesto de ingresos y gastos.

Clave:

1. Presentado conforme al PGCP.
2. Presentado pero no se ajusta totalmente al modelo del PGCP.
3. No presentado.

En el anexo 6.1 se presenta el detalle de las empresas participadas por las universidades con indicación, si procede, del porcentaje de participación, y de si las cuentas han sido enviadas a la Sindicatura.

1.4. INFORMES DE AUDITORÍA

A continuación se presenta un resumen de los aspectos más relevantes de los informes de auditoría de los ejercicios 2008 y 2009 recibidos a 31 de marzo de 2011:

Ejercicio 2008

Todas las universidades han enviado a la Sindicatura los informes de auditoría. Los correspondientes a la UB, la UAB, la UPC, la UdG, la UdL, la URV y la UOC los realizaron empresas privadas de auditoría (BDO Audiberia Auditores, SL, los de la UB, la UAB, la UPC y

la UdL; Pricewaterhouse Coopers Auditores, SL, el de la URV; KPMG Auditores, SL, el de la UdG y Faura Casas, Auditors-Consultors, SL, el de la UOC). El de la UPF lo realizó la Interacción General de la Generalidad.

Los informes de la UAB, la UPC y la UOC presentan opiniones favorables, aunque el de la UPC incluye un párrafo de énfasis por la delicada situación financiera de la Universidad (déficit de 71,72 M€). Los informes de la UB, la URV, la UdG, la UdL y la UPF incluyen varias salvedades.

El informe de auditoría de la UB incluye dos limitaciones al alcance, tres salvedades por incumplimientos de principios y normas contables y un párrafo de énfasis por la delicada situación financiera de la Universidad, que se resumen a continuación:

- A 31 de diciembre de 2006 la Universidad registró un ingreso extraordinario por 11,17 M€ como consecuencia de la regularización procedente de un desajuste histórico, no explicado, originado con anterioridad al año 2003, provocado por la diferencia entre el importe registrado en el epígrafe de subvenciones de capital, relativo a subvenciones otorgadas, por un importe de 179,36 M€, y el valor neto contable de los bienes subvencionados, que totalizaba un importe de 168,19 M€. En su día la Universidad no aportó evidencia en relación con esta diferencia y se desconoce su origen. En consecuencia, se desconocen los posibles efectos que puede tener este ajuste en las cuentas del ejercicio cerrado el 31 de diciembre de 2008.
- La Universidad no dispone de la conciliación de la totalidad de los saldos y transacciones a 31 de diciembre de 2008 con las entidades del Grupo UB, Fundació Bosch i Gimpera y Fundació Privada Institut de Formació Contínua de la Universitat de Barcelona (IL3-UB). No obstante, se ha establecido un sistema de seguimiento de la facturación mensual entre ellas que evitará la acumulación de saldos vencidos no liquidados a través del reparto entre las instituciones. En consecuencia, no se ha podido verificar la corrección de los saldos y de las transacciones que la Universidad tiene registrados al cierre del ejercicio con dichas entidades.
- Durante el ejercicio 2005 la Universidad adquirió un inmueble por 13,90 M€ y formalizó la adquisición bajo la figura de censo enfiteútico *revessejat*. A 31 de diciembre de 2008, en la contabilidad financiera de la Universidad figura el pasivo correspondiente a la compra de este inmueble, capital más intereses, en los epígrafes de proveedores de inmovilizado a largo plazo y corto plazo, respectivamente. De acuerdo con el Plan de contabilidad, esta deuda se debe clasificar en el epígrafe Deudas a largo plazo con entidades de crédito y Deudas a corto plazo con entidades de crédito. Por lo tanto, los epígrafes Proveedores de inmovilizado a largo plazo y Proveedores de inmovilizado a corto plazo se encuentran sobrevalorados en 15,85 M€ y 0,99 M€, respectivamente, y los epígrafes Deudas a largo plazo con entidades de crédito y Deudas a corto plazo con entidades de crédito se encuentran infravalorados por los mismos importes.
- Existen varios ingresos y gastos no registrados en la liquidación del presupuesto de 2008 que hacen que las obligaciones reconocidas y el remanente de tesorería a 31 de

diciembre de 2008 estén infravalorados en 8,05 M€. En la contabilidad financiera, puesto que se han contabilizado la totalidad de los derechos y la mayor parte de dichas obligaciones, el pasivo y la pérdida del ejercicio están infravalorados en 1,98 M€ y 1,68 M€, respectivamente. El resto por importe de 0,30 M€ corresponde a la infravaloración del activo por las facturas de proveedores de inmovilizado material.

- A 31 de diciembre de 2008 la Universidad ha considerado remanente de tesorería afectado, por un importe de 9,12 M€, remanentes que han sido objeto de incorporación de crédito en el siguiente ejercicio. Este remanente técnicamente debería ser clasificado como remanente de tesorería no afectado.
- La Universidad presenta un remanente de tesorería negativo de 82,71 M€. Esta circunstancia pone de manifiesto la necesidad de tomar medidas que permitan una mejora de las disponibilidades líquidas de la Universidad que le posibiliten el cumplimiento de sus obligaciones.

El informe de auditoría de la URV incluye una salvedad por incumplimiento de principios y normas contables, que se resume a continuación:

- La Universidad registra en el activo un importe de 7,19 M€ correspondiente a determinadas deudas de la Generalidad de Cataluña relacionadas con la devolución futura de los préstamos a tipo de interés cero concedidos por el Ministerio de Ciencia e Innovación en los ejercicios 2007 y 2008. Si bien la Universidad cuenta con una confirmación de asunción de la deuda por parte de la Generalidad para las convocatorias 2005 y 2006, las cuentas a cobrar registradas en los ejercicios 2007 y 2008 no han sido confirmadas por parte de la Generalidad de Cataluña; por ello la empresa auditora entiende que estas no deberían haber sido reconocidas en la contabilidad patrimonial de la Universidad. En consecuencia, el activo y el pasivo se encuentran sobrevalorados en dicho importe.

El informe de auditoría de la UdG incluye dos limitaciones al alcance referentes a terrenos y construcciones:

- Existen una serie de inmuebles recibidos en cesión, cuyo valor neto contable a 31 de diciembre de 2008 es de 45,67 M€, para los que la UdG no dispone de una valoración que garantice razonablemente su valor venal en el momento en que se incorporaron a su patrimonio. En consecuencia, no se ha podido evaluar la razonabilidad de los valores activados en el Balance de situación ni su efecto en la dotación por la amortización del ejercicio 2008 y anteriores.
- La UdG no registra en su activo fijo aquellos inmuebles cuya propiedad, a pesar de hacer uso de ellos, se encuentra pendiente de regularización definitiva, ni aquellos edificios construidos por entes públicos y pendientes tanto de ser recibidos en cesión como de inscripción registral. En consecuencia, se desconoce a la fecha de presentación del informe de auditoría (20 de julio de 2009) el valor de dichos inmuebles que a 31 de diciembre de 2008 pudiesen ser susceptibles de ser contabilizados en el Balance, así como su efecto en la dotación a la amortización del ejercicio 2008 y anteriores.

El informe de auditoría de la UdL incluye dos limitaciones al alcance, que se resumen a continuación:

- A 31 de diciembre de 2008 la Universidad incluye como inmovilizaciones materiales elementos activados por un total de 12,81 M€ de edificios de los que se está pendiente de obtener el correspondiente documento de cesión por parte del organismo público titular. En consecuencia, no se puede asegurar la correcta valoración y clasificación de estos inmovilizados en el Balance de situación.
- La aplicación informática de la Universidad no facilita el cálculo de las desviaciones de financiación de forma automatizada. Dada su complejidad, no es posible realizar este cálculo de forma manual. Este hecho conlleva que no se pueda ajustar correctamente el resultado presupuestario con las correspondientes desviaciones. En consecuencia, no se puede opinar con relación al superávit o déficit del ejercicio.

Las observaciones más relevantes del informe de auditoría de la UPF se resumen a continuación:

- El saldo deudor de ejercicios cerrados a 31 de diciembre de 2008 incluye una deuda de la Generalidad de Cataluña de 3,27 M€, originada en los años 1996 y 2003, cuya obligación no ha sido reconocida presupuestariamente por la Generalidad y en la actualidad continúa pendiente de cobro.
- La UPF recibió un préstamo de 7,00 M€ concedido por 22@BCN, SAU que se formalizó entre ambas entidades en el convenio de colaboración suscrito el 15 de mayo de 2009 y el documento de aceptación y compromiso de devolución de 10 de julio de 2009, el cual se ingresó a la UPF en septiembre de 2009. En consecuencia, el Balance de situación a 31 de diciembre de 2008 no recoge esta operación de endeudamiento, pero en cambio, en la liquidación del presupuesto de 2008 la UPF sí ha registrado anticipadamente los ingresos procedentes del préstamo, 7,00 M€, lo que ha supuesto un menor déficit del ejercicio y un mayor importe de endeudamiento vivo por dicho importe.
- En el epígrafe Inversiones financieras permanentes del Balance consta un derecho a cobrar de 1,06 M€ de la Generalidad de Cataluña para financiar la amortización del anticipo reintegrable concedido el 29 de diciembre de 2005 por el Ministerio de Educación y Ciencia destinado a equipamientos para el Consorcio Parque de Investigación Biomédica de Barcelona. La Universidad ha considerado válida para contabilizar este compromiso una carta del consejero de Educación y Universidades, de 25 de julio de 2006, en la que se expresa el compromiso de su Departamento de garantizar la devolución de importe máximo de 7,06 M€ para las anualidades 2005 y 2006. No existe ningún acuerdo de Gobierno u otro documento de un órgano competente de la Generalidad que apoye este compromiso plurianual de financiar la amortización de este anticipo. Por lo tanto, la Universidad ha contabilizado este importe como deuda a cobrar de la Generalidad a pesar de que esta no ha reconocido la obligación.

Ejercicio 2009

Todas las universidades, excepto la UPF, han enviado a la Sindicatura los informes de auditoría. Los correspondientes a la UB y la UPC los realizaron BDO Audiberia Auditores, SL; los correspondientes a la UdL y la UOC los realizaron Faura Casas, Auditors-Consultors, SL; el correspondiente a la UAB lo realizó Deloitte, SL; el correspondiente a la URV lo realizó Pricewaterhouse Coopers Auditores, SL y el correspondiente a la UdG lo realizó KPMG Auditores, SL.

Los informes de la UOC y la UPC presentan opiniones favorables, aunque el de la UPC incluye un párrafo de énfasis por la delicada situación financiera de la Universidad (déficit de 77,31 M€). Los informes de la UB, la UAB, la URV, la UdG y la UdL incluyen varias salvedades.

El informe de auditoría de la UB incluye una limitación al alcance, una salvedad por incumplimientos de principios y normas contables y un párrafo de énfasis por la delicada situación financiera de la Universidad, que se resume a continuación:

- A 31 de diciembre de 2009 la Universidad no dispone de la conciliación de la totalidad de los saldos y transacciones con las entidades del Grupo UB, Fundació Bosch i Gimpera y Fundació Privada Institut de Formació Contínua de la Universitat de Barcelona (IL3-UB). No obstante, se ha establecido un sistema de seguimiento de facturación mensual entre ellas que evitará la acumulación de saldos vencidos no liquidados y en algunos casos ya se han concretado negociaciones dirigidas a la eliminación de los saldos vencidos no liquidados a través del reparto entre las instituciones. En consecuencia, no se ha podido verificar la corrección de los saldos y transacciones que la Universidad tiene registrados al cierre del ejercicio con dichas entidades vinculadas.
- A 31 de diciembre de 2009 la Universidad ha considerado remanente de tesorería afectado, por un importe de 17,41 M€, remanentes que han sido objeto de incorporación de crédito en el siguiente ejercicio. Este remanente técnicamente debería ser clasificado como remanente de tesorería no afectado.
- La Universidad presenta un remanente de tesorería negativo de 81,93 M€. Esta circunstancia pone de manifiesto la necesidad de tomar medidas que permitan una mejora de las disponibilidades líquidas de la Universidad que le posibiliten el cumplimiento de sus obligaciones.

El informe de la UAB incluye una salvedad por incumplimientos de principios y normas contables:

- La Universidad mantiene un saldo a cobrar con la Generalidad de Cataluña por importe de 6,80 M€ correspondiente, básicamente, a la mensualidad de enero de 2003 de la subvención básica, reconocida como ingreso en el ejercicio 2003 sin haber sido consignada hasta la fecha de emisión del informe de auditoría (14 de diciembre de 2010) en los presupuestos generales de la Generalidad de Cataluña. La Universidad ha recibido un

escrito del director general de Universidades de la Generalidad, de fecha 23 de noviembre de 2010, confirmando la deuda indicada anteriormente y transmitiendo que de acuerdo con lo establecido por el Acuerdo de Gobierno de 10 de octubre de 2006, por el que se aprueba el escenario de financiación de la Generalidad a las universidades públicas para el periodo 2007-2010, se consignarán en los presupuestos de la Generalidad hasta un máximo de 61,70 M€ para compensar a las universidades en el caso de que decisiones de la Generalidad anteriores al 31 de diciembre de 2005 hayan podido ocasionar déficits que haya que regularizar. Por cuanto a la fecha de emisión del informe de auditoría no se han consignado estos importes, de acuerdo con lo establecido por el Texto refundido de la Ley de finanzas de Cataluña, la empresa auditora entiende que estos importes no pueden ser registrados contablemente por la Universidad hasta que estén consignados en los presupuestos de la Generalidad. Por ello, de acuerdo con los principios de contabilidad generalmente aceptados, la Universidad debería dar de baja dichos importes de su Balance de situación con cargo a la cuenta del resultado económico-patrimonial y del remanente.

El informe de la URV incluye una salvedad por incertidumbre que se resume a continuación:

- La Universidad ha recibido en el ejercicio 2009 y anteriores varios préstamos del Ministerio de Ciencia e Innovación, por un importe total de 16,70 M€, con condiciones ventajosas. Estos préstamos han permitido financiar la construcción de determinados edificios destinados a proyectos de I+D, algunos de los cuales actualmente se encuentran en fase de construcción. Determinados espacios de dichos edificios han sido cedidos en uso durante el ejercicio 2009 a entidades vinculadas a la Universidad, lo que le ha reportado un importe de 5,60 M€. Este importe es inferior al coste de construcción de los espacios cedidos, lo que podría suponer la necesidad de registrar una provisión por deterioro equivalente a la diferencia. No obstante, la Universidad está llevando a cabo negociaciones con la Generalidad de Cataluña a fin de conseguir que esta financie la totalidad del coste de construcción de dichos edificios, lo que le facilitará, en su día, la devolución de los préstamos concedidos. Así, se evitará dicha pérdida por los bienes que han sido cedidos. Al cierre del ejercicio la Universidad cuenta con una confirmación de asunción de parte de la deuda por parte de la Generalidad de Cataluña por un importe de 6,80 M€. Hasta que no se resuelvan las negociaciones para la obtención de la financiación necesaria, no se puede determinar la necesidad, si procede, de realizar algún ajuste en las cuentas anuales.

El informe de la UdL incluye dos limitaciones al alcance que se resumen a continuación:

- El Balance de situación incluye como inmovilizaciones materiales elementos activados por un total de 13,74 M€ en edificios de los que, a la fecha de emisión del informe de auditoría (28 de junio de 2010), se está pendiente de obtener el correspondiente documento de su cesión por parte del organismo público titular. Por otra parte, la Universidad hace uso de los módulos y del edificio principal del campus ETSEA, así como del edificio de Medicina del Campus de Ciencias de la Salud, los cuales no figuran en el Balance de la entidad porque no se tiene su valoración, estando igualmente pendiente de recibir el correspondiente documento de cesión de uso por parte del organismo público titular. Sobre estos edificios han sido activadas inversiones por valor de 0,36 M€, realizadas directamente por la propia Universidad.

- La cuenta del resultado económico-patrimonial recoge un importe de 7,29 M€ de subvenciones para la financiación de proyectos que han sido registradas íntegramente como resultados del ejercicio y un importe de 4,07 M€ de subvenciones de capital traspasadas a resultados. La Universidad no mantiene un registro histórico de los activos financiados con subvenciones de capital. La aplicación informática de la Universidad no facilita de forma automatizada el cálculo de las desviaciones de financiación y no es posible realizar este cálculo de forma manual dada su complejidad. En consecuencia, no se puede ajustar correctamente el resultado presupuestario con las correspondientes desviaciones, ni establecer cuáles habrían sido los importes a traspasar al resultado económico-patrimonial por el saneamiento de subvenciones de capital.

El informe de auditoría de la UdG incluye dos limitaciones al alcance referentes a terrenos y construcciones:

- Existen una serie de inmuebles recibidos en cesión, cuyo valor neto contable a 31 de diciembre de 2009 es de 45,67 M€, para los que la UdG no dispone de una valoración que garantice razonablemente su valor venal en el momento en que se incorporaron a su patrimonio. En consecuencia, no se ha podido evaluar la razonabilidad de los valores activados en el Balance de situación ni su efecto en la dotación a la amortización del ejercicio 2009 y anteriores.
- La UdG no registra en su activo fijo aquellos inmuebles cuya propiedad, a pesar de hacer uso de ellos, se encuentra pendiente de regularización definitiva, ni aquellos edificios construidos por entes públicos y pendientes tanto de ser recibidos en cesión como de inscripción registral. En consecuencia, se desconoce a la fecha de emisión del informe de auditoría (6 de julio de 2010) el valor de dichos inmuebles que a 31 de diciembre de 2009 pudiesen ser susceptibles de ser contabilizados en el Balance, así como su efecto en la dotación a la amortización del ejercicio 2009 y anteriores.

2. VARIABLES GENERALES

2.1. ALUMNOS

En este apartado se presenta información referida a alumnos matriculados, créditos matriculados, alumnos nuevos, tasas de éxito y de rendimiento, y abandonos.

Alumnos matriculados

A continuación se presenta la evolución en los últimos cursos de los alumnos matriculados por universidades en títulos homologados y centros integrados:

SINDICATURA DE CUENTAS DE CATALUÑA — INFORME 16/2011

Tipo de estudios	2006-2007	2007-2008	2008-2009	Porcentaje sobre el total*
Estudios de 1 ^{er} ciclo	12.928	12.474	12.699	8,64
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	32.932	32.391	32.071	21,81
Estudios de 2 ^o ciclo	2.571	2.415	2.293	1,56
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres de investigación	40	157	443	0,30
Másteres excepto de investigación	915	2.190	3.158	2,15
Total UB	49.386	49.627	50.664	34,46
Estudios de 1 ^{er} ciclo	5.680	5.531	5.403	3,67
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	23.274	22.331	21.352	14,52
Estudios de 2 ^o ciclo	1.577	1.409	1.309	0,89
Estudios de grado	-	-	510	0,35
Másteres de investigación	147	395	449	0,31
Másteres excepto de investigación	468	889	1.148	0,78
Total UAB	31.146	30.555	30.171	20,52
Estudios de 1 ^{er} ciclo	10.863	10.781	10.602	7,21
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	14.361	13.754	13.641	9,28
Estudios de 2 ^o ciclo	1.534	1.452	1.377	0,94
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres de investigación	199	308	340	0,23
Másteres excepto de investigación	507	1.064	1.527	1,04
Total UPC	27.464	27.359	27.487	18,69
Estudios de 1 ^{er} ciclo	2.017	1.995	1.996	1,36
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	6.242	6.294	5.792	3,94
Estudios de 2 ^o ciclo	133	146	119	0,08
Estudios de grado	-	-	603	0,41
Másteres de investigación	80	110	118	0,08
Másteres excepto de investigación	177	373	522	0,36
Total UPF	8.649	8.918	9.150	6,22
Estudios de 1 ^{er} ciclo	4.876	4.754	4.682	3,18
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	4.581	4.512	4.492	3,06
Estudios de 2 ^o ciclo	331	314	285	0,19
Estudios de grado	-	-	171	0,12
Másteres de investigación	-	31	33	0,02
Másteres excepto de investigación	256	388	505	0,34
Total UdG	10.044	9.999	10.168	6,92
Estudios de 1 ^{er} ciclo	4.007	4.017	4.193	2,85
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	2.703	2.573	2.413	1,64
Estudios de 2 ^o ciclo	216	197	175	0,12
Estudios de grado	-	-	156	0,11
Másteres de investigación	104	44	48	0,03
Másteres excepto de investigación	126	276	404	0,27
Total UdL	7.156	7.107	7.389	5,03
Estudios de 1 ^{er} ciclo	5.835	5.629	5.741	3,90
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	4.946	4.903	4.965	3,38
Estudios de 2 ^o ciclo	499	441	383	0,26
Estudios de grado	-	-	71	0,05
Másteres de investigación	99	161	181	0,12
Másteres excepto de investigación	497	647	661	0,45
Total URV	11.876	11.781	12.002	8,16
Estudios de 1 ^{er} ciclo	46.206	45.181	45.316	30,82
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	89.039	86.758	84.726	57,62
Estudios de 2 ^o ciclo	6.861	6.374	5.941	4,04
Estudios de grado	-	-	1.511	1,03
Másteres de investigación	669	1.206	1.612	1,10
Másteres excepto de investigación	2.946	5.827	7.925	5,39
Total universidades	145.721	145.346	147.031	100,00

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación.

* Referente al curso 2008-2009.

Del análisis del cuadro anterior se desprenden los siguientes aspectos:

- El número de alumnos disminuyó un 0,26% en el curso 2007-2008, pero ha aumentado un 1,16% en el curso 2008-2009, especialmente por el incremento de los alumnos de másteres oficiales.
- La UAB es la única universidad que pierde alumnos en el periodo analizado (975 alumnos); la UB es la universidad que ha tenido un mayor incremento en términos absolutos (1.278 alumnos) y la UPF la que ha tenido mayor incremento en términos relativos (5,79%).
- La evolución en los cursos del 2006-2007 al 2008-2009 está marcada por la implementación del Plan Bolonia en las universidades, con la introducción de los grados y de los másteres oficiales. Por este motivo, el análisis de la evolución de los estudios por ciclos no es representativo, ya que la puesta en marcha de los grados implica la desaparición progresiva de los estudios por ciclos. En el curso 2008-2009 los alumnos de grado representaban un 1,03% del total. La UB y la UPC no habían implantado aún los estudios de grado en el curso 2008-2009.
- La UB sigue siendo la mayor universidad, con el 34,46% del total de los alumnos en el curso 2008-2009.

El cuadro en la siguiente página muestra un detalle de la evolución de los alumnos totales por titulaciones en titulaciones homologadas y centros integrados en los últimos cursos, así como el número de universidades que ofrecían cada titulación en el curso 2008-2009, para las titulaciones con mayor número de alumnos.

Del análisis de la evolución del número de alumnos por titulaciones en el periodo analizado se desprende lo siguiente:

- La titulación de Ciencias empresariales es la que tiene mayor número de alumnos, con un 6,29% del total de los alumnos de ciclos en el curso 2008-2009.
- Entre las titulaciones que han experimentado una disminución más significativa del número de alumnos se encuentran las siguientes: Filología gallega (80,00%), Matemáticas con complementos (66,67%), Ingeniería técnica industrial especialidad textil (43,94%), Ingeniería de materiales (40,43%), Enología (39,42%), Ingeniería de telecomunicaciones - Matemáticas (37,50%), Lingüística (34,46%), Ingeniería en automática y electrónica industrial (29,73%), Documentación (28,39%), Ingeniería agronómica (27,54%) y Máquinas navales (licenciatura) (24,14%).
- Las titulaciones que tenían una disminución significativa del número de alumnos entre los cursos 2004-2005 y 2006-2007 (véase informe 2/2009), como Ingeniería electrónica, Filología hispánica, Ingeniería de telecomunicaciones, Ingeniería técnica en informática

Titulaciones	Número de universidades (a)	2006-2007	2007-2008	2008-2009
Titulaciones de primer ciclo				
Ciencias empresariales	6	9.279	8.800	8.560
Arquitectura técnica	3	2.962	3.068	3.113
Relaciones laborales	4	3.152	2.955	2.922
Enfermería	4	2.166	2.236	2.435
Ingeniería técnica industrial especialidad en mecánica	4	2.089	2.107	2.187
Ingeniería técnica en informática de sistemas	7	2.234	2.083	1.982
Ingeniería técnica en informática de gestión	5	2.008	1.685	1.530
Titulaciones de primer y segundo ciclo				
Derecho	6	8.455	8.222	8.197
Administración y dirección de empresas	6	7.593	7.411	7.301
Psicología	4	5.419	5.316	5.401
Medicina (b)	6	4.546	4.591	4.807
Arquitectura	3	4.323	4.363	4.465
Ingeniería industrial	2	4.503	4.367	4.445
Economía	5	4.584	4.389	4.355
Biología	4	3.936	3.965	3.907
Ingeniería en informática	6	3.798	3.236	2.897
Historia (b)	5	2.910	2.783	2.766
Química	4	2.774	2.627	2.443
Farmacia	1	2.072	2.068	2.085
Bellas artes	1	1.969	1.900	1.898
Periodismo	3	1.913	1.871	1.844
Pedagogía	4	1.846	1.788	1.758
Ingeniería de telecomunicaciones	3	2.000	1.823	1.699

Fuente: Elaboración propia.

Notas:

(a) Referente al curso 2008-2009.

(b) Incluye también los grados en Medicina e Historia.

de gestión y Geología continúan disminuyendo su número de matriculados entre los cursos 2006-2007 y 2008-2009 pero de manera menos acusada, con porcentajes que oscilan entre un 5,40% (Filología hispánica) y un 21,65% (Ingeniería electrónica), con excepción de Ingeniería técnica en informática de gestión, que aumenta el porcentaje de disminución, de 18,14% a 23,80%.

- Las titulaciones con un incremento más significativo del número de alumnos en estos cursos son Nutrición humana y dietética (65,22%) e Ingeniería aeronáutica (64,31%).
- La titulación de Ingeniería informática es la que ha perdido más alumnos (901 alumnos) en los cursos analizados, seguida de Ciencias empresariales (719 alumnos) y de Química (331 alumnos).
- La titulación de Ingeniería técnica en informática de sistemas es la única que se ofrece en las siete universidades. Las titulaciones de Ciencias empresariales, Administración y dirección de empresas, Derecho, Ingeniería informática, Ciencias del trabajo (segundo ciclo) y Medicina se ofrecen en seis universidades.

Las titulaciones que se imparten en más de una universidad y que en el curso 2008-2009 tenían entre 100 y 300 alumnos son las siguientes: Ingeniería técnica agrícola especialidad en hortofruticultura y jardinería (295), Traducción e interpretación de francés (277), Teoría de la literatura y literatura comparada (242), Filología clásica (242), Documentación (227), Traducción e interpretación de alemán (182), Ingeniería en automática y electrónica industrial (182), que se imparten en dos universidades; Estadística (274), Bioquímica (271), Ingeniería técnica agrícola especialidad en explotaciones agrarias (267), Filología francesa (132) e Ingeniería de materiales (112), que se imparten en tres universidades.

Las siguientes titulaciones tenían menos de 100 alumnos en el curso 2008-2009: Filología hispánica y Filología francesa (5 alumnos), Filología portuguesa (10 alumnos), Ingeniería industrial - Matemáticas (17 alumnos), Ingeniería técnica forestal especialidad en industrias forestales (23 alumnos), Filología hebrea (33 alumnos), Filología hispánica y Filología inglesa (35 alumnos), Ingeniería en minas (52 alumnos), Filología eslava (60 alumnos), Filología románica (70 alumnos), Máquinas navales (82 alumnos) y Filología árabe (98 alumnos). Todas estas titulaciones se imparten en una única universidad excepto Filología románica, que se imparte en dos universidades.

En cuanto a los másteres oficiales excepto los de investigación, en el curso 2008-2009 había 7.925 alumnos en 252 másteres, 91 de los cuales tenían menos de 20 alumnos matriculados. El detalle por universidades es el siguiente:

Universidad	Número de alumnos de máster	Número de másteres (excepto de investigación)	Másteres (excepto de investigación) con menos de 20 alumnos matriculados	% de másteres (excepto de investigación) con menos de 20 alumnos matriculados
UB	3.158	79	25	31,65
UAB	1.148	52	24	46,15
UPC	1.527	40	12	30,00
UPF	522	16	5	31,25
UdG	505	23	9	39,13
UdL	404	16	6	37,50
URV	661	26	10	38,46
Total	7.925	252	91	36,11

Fuente: Elaboración propia.

Alumnos equivalentes a tiempo completo

El siguiente cuadro muestra la evolución en los últimos cursos de los alumnos equivalentes a tiempo completo (equivalencia en estudiantes del número total de créditos matriculados por el conjunto de los estudiantes de cada una de las titulaciones, dividido por la media de créditos que un estudiante debe cursar cada año para finalizar sus estudios en el tiempo mínimo previsto) por universidad en ciclos y grados en centros integrados:

SINDICATURA DE CUENTAS DE CATALUÑA — INFORME 16/2011

Tipo de estudios	2006-2007	2007-2008	2008-2009	Porcentaje sobre el total*
Estudios de 1 ^{er} ciclo	9.821	9.497	9.807	9,28
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	24.772	24.348	24.576	23,26
Estudios de 2 ^o ciclo	1.511	1.378	1.360	1,29
Estudios de grado	-	-	-	-
Total UB	36.104	35.223	35.743	33,83
Estudios de 1 ^{er} ciclo	4.321	4.106	3.979	3,77
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	19.049	18.114	17.122	16,21
Estudios de 2 ^o ciclo	876	788	717	0,68
Estudios de grado	-	-	470	0,44
Total UAB	24.246	23.008	22.288	21,10
Estudios de 1 ^{er} ciclo	7.174	7.054	7.048	6,67
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	10.720	10.394	10.292	9,74
Estudios de 2 ^o ciclo	780	720	670	0,63
Estudios de grado	-	-	-	-
Total UPC	18.674	18.168	18.010	17,05
Estudios de 1 ^{er} ciclo	1.760	1.700	1.649	1,56
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	5.610	5.681	5.171	4,89
Estudios de 2 ^o ciclo	91	94	69	0,07
Estudios de grado	-	-	602	0,57
Total UPF	7.461	7.475	7.491	7,09
Estudios de 1 ^{er} ciclo	3.500	3.453	3.380	3,20
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	3.781	3.785	3.766	3,56
Estudios de 2 ^o ciclo	249	220	203	0,19
Estudios de grado	-	-	162	0,15
Total UdG	7.530	7.458	7.511	7,11
Estudios de 1 ^{er} ciclo	2.955	2.984	3.133	2,97
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	1.954	1.838	1.779	1,68
Estudios de 2 ^o ciclo	138	116	104	0,10
Estudios de grado	-	-	151	0,14
Total UdL	5.047	4.938	5.167	4,89
Estudios de 1 ^{er} ciclo	4.658	4.519	4.563	4,32
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	4.419	4.447	4.577	4,33
Estudios de 2 ^o ciclo	314	277	224	0,21
Estudios de grado	-	-	67	0,06
Total URV	9.391	9.243	9.431	8,93
Estudios de 1 ^{er} ciclo	34.189	33.311	33.559	31,77
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	70.305	68.607	67.283	63,69
Estudios de 2 ^o ciclo	3.959	3.593	3.347	3,17
Estudios de grado	-	-	1.452	1,37
Total universidades	108.453	105.513	105.641	100,00

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

* Referente al curso 2008-2009.

De los cuadros anteriores se desprende que mientras que el número de alumnos matriculados de los estudios de ciclo y grado ha bajado en un 3,25% en los cursos considerados, el número de estudiantes equivalentes a tiempo completo se ha reducido en un 2,59%. Esta variación es diferente según los tipos de estudio, así, en los estudios de primer ciclo se ha producido un decremento del número de alumnos matriculados de un 1,93% y una bajada de los alumnos equivalentes a tiempo completo de un 1,84%; en estudios de primer y segundo ciclo el número de alumnos matriculados ha disminuido un 4,84% y los alumnos equivalentes a tiempo completo lo han hecho en un 4,30%; en los estudios de segundo ciclo se ha producido una disminución de un 13,41% de los alumnos matriculados y de los alumnos equivalentes a tiempo completo de un 15,46%.

La ratio entre alumnos equivalentes a tiempo completo y alumnos matriculados (sin estudios de grado ni másteres), que indica el grado de dedicación de los alumnos, ha pasado en el periodo analizado de 0,763 a 0,766. Existen diferencias significativas entre universidades; así, para el curso 2008-2009 las ratios más altas son las de la UPF (0,88), la URV (0,85), la UAB (0,78) y la UdG (0,78), mientras que la UPC presenta una ratio de 0,70, la UdL de 0,74 y la UB de 0,76.

Las diferencias entre titulaciones, referidas al curso 2008-2009, son significativas. Así, la ratio de Ingeniería de telecomunicaciones - Matemáticas y la de Ingeniería de caminos, canales y puertos - Licenciatura de Matemáticas es de 0,99 y la de Medicina de 0,95, mientras que existen veintiocho titulaciones con una ratio inferior a 0,60.

En el caso de titulaciones ofrecidas por varias universidades existen algunas diferencias significativas (curso 2008-2009): en los estudios de Ciencias del trabajo las ratios de la UdL y de la UPF son de 0,53 y 0,56 respectivamente, mientras que la ratio de la UdG es de 0,82; en los estudios de Educación social la ratio de la UdG es de 0,66, mientras que la de la URV es de 0,82; en los estudios de Ingeniería química la ratio de la UB es de 0,61, mientras que la UAB y la UPC tienen ratios de 0,82 y 0,83, respectivamente; en los estudios de Historia del arte la UdL tiene una ratio de 0,66 y la UdG y la URV tienen unas ratios de 0,87 y 0,90, respectivamente; en Psicopedagogía la UAB presenta una ratio de 0,46, mientras que la UB y la UdG tienen una ratio de 0,70 y 0,78, respectivamente.

Créditos matriculados

El siguiente cuadro muestra la evolución de los créditos matriculados por universidades en titulaciones homologadas de ciclos, grados y másteres excepto de investigación en centros integrados para los cursos de 2006-2007 a 2008-2009.

SINDICATURA DE CUENTAS DE CATALUÑA — INFORME 16/2011

Tipo de estudios	2006-2007	2007-2008	2008-2009	Porcentaje sobre el total*
Estudios de 1 ^{er} ciclo	632.905,50	614.284,50	635.563,50	7,98
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	1.870.518,00	1.839.004,00	1.856.204,50	23,32
Estudios de 2 ^o ciclo	103.091,50	93.786,50	92.484,00	1,16
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres excepto de investigación	40.068,50	101.196,00	140.218,50	1,76
Total UB	2.646.583,50	2.648.271,00	2.724.470,50	34,23
Estudios de 1 ^{er} ciclo	285.622,50	272.045,50	263.844,25	3,31
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	1.453.281,25	1.382.756,00	1.313.980,00	16,51
Estudios de 2 ^o ciclo	61.224,25	54.938,00	50.076,25	0,63
Estudios de grado	-	-	28.176,50	0,35
Másteres excepto de investigación	24.632,00	44.651,00	55.270,00	0,69
Total UAB	1.824.760,00	1.754.390,50	1.711.347,00	21,50
Estudios de 1 ^{er} ciclo	512.764,65	503.902,25	502.923,90	6,32
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	803.062,00	778.653,50	770.716,00	9,68
Estudios de 2 ^o ciclo	58.325,00	53.869,00	50.084,50	0,63
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres excepto de investigación	19.149,02	37.177,60	57.365,90	0,72
Total UPC	1.393.300,67	1.373.602,35	1.381.090,30	17,35
Estudios de 1 ^{er} ciclo	111.661,00	107.468,00	103.878,50	1,30
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	419.815,85	425.082,75	387.654,75	4,87
Estudios de 2 ^o ciclo	8.042,50	8.520,00	6.422,50	0,08
Estudios de grado	-	-	36.090,00	0,45
Másteres excepto de investigación	10.074,00	19.524,60	26.447,40	0,33
Total UPF	549.593,35	560.595,35	560.493,15	7,04
Estudios de 1 ^{er} ciclo	240.968,00	236.680,50	231.747,50	2,91
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	249.719,00	250.109,50	249.304,50	3,13
Estudios de 2 ^o ciclo	15.522,50	13.528,50	12.433,50	0,16
Estudios de grado	-	-	9.735,00	0,12
Másteres excepto de investigación	10.740,50	16.896,00	23.069,00	0,29
Total UdG	516.950,00	517.214,50	526.289,50	6,61
Estudios de 1 ^{er} ciclo	201.531,50	202.397,00	211.969,50	2,66
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	149.668,00	143.177,00	138.840,50	1,74
Estudios de 2 ^o ciclo	8.726,50	7.434,50	6.624,00	0,08
Estudios de grado	-	-	9.031,50	0,11
Másteres excepto de investigación	5.492,50	12.267,00	16.973,50	0,21
Total UdL	365.418,50	365.275,50	383.439,00	4,82
Estudios de 1 ^{er} ciclo	306.754,50	297.499,50	300.454,50	3,77
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	313.278,00	314.156,00	323.395,00	4,06
Estudios de 2 ^o ciclo	21.541,50	18.943,50	15.474,00	0,19
Estudios de grado	-	-	3.996,00	0,05
Másteres excepto de investigación	18.852,50	28.179,50	29.823,50	0,37
Total URV	660.426,50	658.778,50	673.143,00	8,46
Estudios de 1 ^{er} ciclo	2.292.207,65	2.234.277,25	2.250.381,65	28,27
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	5.259.342,10	5.132.938,75	5.040.095,25	63,32
Estudios de 2 ^o ciclo	276.473,75	251.020,00	233.598,75	2,93
Estudios de grado	-	-	87.029,00	1,09
Másteres excepto de investigación	129.009,02	259.891,70	349.167,80	4,39
Total universidades	7.957.032,52	7.878.127,70	7.960.272,45	100,00

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

* Referente al curso 2008-2009.

En el cuadro anterior se puede observar que los créditos matriculados en estudios de ciclo, grados y másteres excepto de investigación han aumentado en conjunto un 0,04% en el periodo analizado. Este aumento es el resultado del incremento de un 170,65% de los créditos matriculados en másteres excepto de investigación y de la implantación de los estudios de grado. Los créditos matriculados en estudios de primer ciclo han disminuido en un 1,82%, en estudios de primer y segundo ciclo en un 4,17% y en estudios de segundo ciclo en un 15,51%. En el curso 2008-2009 los créditos matriculados han aumentado un 1,04% respecto al curso anterior.

En los cursos analizados los créditos matriculados han disminuido en la UAB (6,22%) y en la UPC (0,88%), mientras que en las demás universidades han aumentado. El incremento más significativo es el de la UdL (4,93%).

Del análisis por titulaciones se desprende que las titulaciones que han tenido un descenso más importante de los créditos matriculados en estos cursos son: Filología gallega (84,85%), Matemáticas con complementos (68,70%), Ingeniería de materiales (56,44%), Lingüística (54,20%), Enología (46,88%), Ingeniería técnica industrial especialidad textil (45,53%), Humanidades (42,03%) e Ingeniería técnica forestal especialidad en industrias forestales (40,46%). Por número de créditos matriculados destacan las disminuciones de Ingeniería informática (53.654), Ciencias empresariales (29.235), Humanidades (28.447), Ingeniería técnica en informática de gestión (24.651) e Ingeniería en telecomunicaciones (17.396).

El siguiente cuadro muestra la evolución de los créditos matriculados por grado de repetición, expresado en porcentaje sobre el total de los créditos matriculados:

Univer- sidad	2006-2007				2007-2008				2008-2009			
	1ª vez	2ª vez	3ª vez	4ª vez o más	1ª vez	2ª vez	3ª vez	4ª vez o más	1ª vez	2ª vez	3ª vez	4ª vez o más
UB	76,39	13,69	5,36	4,56	76,99	12,86	5,23	4,92	79,24	11,53	4,55	4,68
UAB	77,81	11,93	4,65	5,61	79,06	11,19	4,29	5,46	80,56	10,42	3,88	5,14
UPC	75,66	16,75	4,64	2,95	76,25	16,11	4,38	3,26	77,71	15,24	3,94	3,11
UPF	89,93	7,66	1,71	0,70	90,50	7,03	1,71	0,76	90,23	7,35	1,58	0,84
UdG	77,95	12,96	4,89	4,20	79,05	12,12	4,60	4,23	79,39	11,97	4,45	4,19
UdL	77,55	12,93	5,27	4,25	78,14	12,90	4,46	4,50	78,28	12,37	4,88	4,47
URV	77,12	12,57	5,27	5,04	77,74	11,85	5,15	5,26	79,43	10,69	4,41	5,47

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

Del análisis de la distribución del porcentaje de créditos por grado de repetición por universidades se desprenden los siguientes aspectos:

- El porcentaje más alto de créditos matriculados por primera vez en el curso 2008-2009 corresponde a la UPF con un 90,23% y el más bajo a la UPC con un 77,71%.
- El porcentaje de créditos matriculados por primera vez aumenta en todas las universidades en el periodo analizado. Destacan los incrementos superiores en dos puntos porcentuales de la UB, la UAB y la UPC.

Alumnos nuevos

El siguiente cuadro muestra la evolución de la matrícula de nuevo acceso (número de estudiantes que han formalizado la matrícula en la titulación por primera vez), por ámbitos, en titulaciones homologadas y centros integrados desde el curso 2006-2007 hasta el curso 2008-2009:

Ámbito	2006-2007	2007-2008	2008-2009	Porcentaje sobre el total (a)
Ciencias	75	70	80	0,21
Ciencias de la Salud	1.100	1.292	1.384	3,64
Ciencias Sociales	6.650	6.429	6.693	17,61
Técnico	4.022	3.703	3.874	10,19
Total primer ciclo	11.847	11.494	12.031	31,65
Ciencias	2.260	2.312	2.076	5,46
Ciencias de la Salud	1.466	1.430	1.449	3,81
Ciencias Sociales	7.736	7.559	7.574	19,93
Humanidades	3.620	3.551	3.163	8,32
Técnico	3.452	3.217	3.288	8,65
Total primer y segundo ciclo	18.534	18.069	17.550	46,17
Ciencias	124	119	120	0,32
Ciencias de la Salud	104	96	106	0,28
Ciencias Sociales	978	865	725	1,91
Humanidades	518	453	423	1,11
Técnico	493	411	422	1,11
Total segundo ciclo	2.217	1.944	1.796	4,73
Artes y Humanidades	-	-	630	1,66
Ciencias	-	-	369	0,97
Ciencias de la Salud	-	-	263	0,69
Ciencias Sociales y Jurídicas	-	-	249	0,66
Total grados			1.511	3,98
Másteres excepto de investigación (b)	2.932	4.288	5.120	13,47
Total nuevo acceso	35.530	35.795	38.008	100,00

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

Notas:

(a) Referente al curso 2008-2009.

(b) No se dispone del detalle de alumnos de nuevo ingreso de másteres por ámbitos ni de los alumnos de nuevo ingreso en másteres de investigación.

En el cuadro anterior se puede observar que el número total de alumnos de nuevo acceso (sin considerar los alumnos de másteres de investigación) aumenta un 6,97% en el periodo analizado. Si no se tienen en cuenta los másteres excepto de investigación, el incremento es de un 0,89%.

Por ámbitos de estudio, los de Ciencias, Ciencias de la Salud y Humanidades aumentan un 7,56%, un 19,93% y un 1,88%, respectivamente. En cambio, los estudios en los ámbitos de Ciencias Sociales y Técnico disminuyen en un 0,80% y un 4,81%, respectivamente. El ámbito de Ciencias Sociales incluye el 46,34% de los alumnos nuevos del curso 2008-2009.

En el siguiente cuadro se presenta por ámbitos el porcentaje de mujeres entre los alumnos de nuevo ingreso:

Ámbito	% de mujeres entre los alumnos de nuevo ingreso		
	2006-2007	2007-2008	2008-2009
Ciencias	45,33	42,86	42,50
Ciencias de la Salud	83,64	80,34	83,67
Ciencias Sociales	68,00	68,97	69,46
Técnico	18,45	17,58	18,12
Total primer ciclo	52,49	53,53	54,38
Ciencias	56,15	55,19	55,15
Ciencias de la Salud	75,03	73,08	72,67
Ciencias Sociales	62,23	59,69	59,68
Humanidades	63,12	66,09	62,85
Técnico	27,93	26,89	26,28
Total primer y segundo ciclo	56,29	55,59	54,53
Ciencias	64,52	67,23	69,17
Ciencias de la Salud	86,54	79,17	83,02
Ciencias Sociales	68,51	67,17	67,86
Humanidades	73,17	67,33	70,45
Técnico	20,89	24,82	22,04
Total segundo ciclo	59,63	58,85	58,69
Artes y Humanidades	-	-	66,19
Ciencias	-	-	26,83
Ciencias de la Salud	-	-	70,72
Ciencias Sociales y Jurídicas	-	-	76,71
Total grados	-	-	54,71
Másteres excepto de investigación	54,54	56,46	58,67
Total nuevo acceso	55,08	55,21	55,42

Fuente: Elaboración propia.

Del análisis por sexos se desprende que las mujeres representan un poco más del 55% de los alumnos de nuevo acceso en los tres cursos analizados.

La distribución por ámbitos y por sexos pone de manifiesto un claro predominio femenino en el ámbito de Ciencias de la Salud (77,61%), Ciencias Sociales (64,64%) y Humanidades (64,11%), y masculino en el ámbito Técnico (78,12%).

El siguiente cuadro muestra la evolución de los alumnos nuevos por universidades, por ciclos, por grados y másteres excepto de investigación en títulos homologados y centros integrados en los cursos de 2006-2007 a 2008-2009 (no se dispone de los datos de los alumnos de nuevo ingreso en másteres de investigación):

SINDICATURA DE CUENTAS DE CATALUÑA — INFORME 16/2011

Tipo de estudios	2006-2007	2007-2008	2008-2009	Porcentaje sobre el total*
Estudios de 1 ^{er} ciclo	3.510	3.320	3.489	9,18
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	6.679	6.569	6.818	17,94
Estudios de 2 ^o ciclo	892	764	727	1,91
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres excepto de investigación	915	1.652	2.069	5,44
Total UB	11.996	12.305	13.103	34,47
Estudios de 1 ^{er} ciclo	1.502	1.455	1.435	3,78
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	4.701	4.520	4.342	11,42
Estudios de 2 ^o ciclo	524	468	398	1,05
Estudios de grado	-	-	510	1,34
Másteres excepto de investigación	468	765	902	2,37
Total UAB	7.195	7.208	7.587	19,96
Estudios de 1 ^{er} ciclo	2.470	2.333	2.462	6,48
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	2.618	2.510	2.576	6,78
Estudios de 2 ^o ciclo	408	355	366	0,96
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres excepto de investigación	505	721	812	2,14
Total UPC	6.001	5.919	6.216	16,35
Estudios de 1 ^{er} ciclo	641	606	610	1,60
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	1.674	1.661	1.148	3,02
Estudios de 2 ^o ciclo	43	56	36	0,09
Estudios de grado	-	-	603	1,59
Másteres excepto de investigación	177	323	422	1,11
Total UPF	2.535	2.646	2.819	7,42
Estudios de 1 ^{er} ciclo	1.169	1.222	1.248	3,28
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	1.119	1.128	1.029	2,71
Estudios de 2 ^o ciclo	126	115	110	0,29
Estudios de grado	-	-	171	0,45
Másteres excepto de investigación	256	243	295	0,78
Total UdG	2.670	2.708	2.853	7,51
Estudios de 1 ^{er} ciclo	1.030	1.027	1.161	3,05
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	597	540	494	1,30
Estudios de 2 ^o ciclo	61	57	49	0,13
Estudios de grado	-	-	156	0,41
Másteres excepto de investigación	114	175	275	0,72
Total UdL	1.802	1.799	2.135	5,62
Estudios de 1 ^{er} ciclo	1.525	1.531	1.626	4,28
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	1.146	1.141	1.143	3,01
Estudios de 2 ^o ciclo	163	129	110	0,29
Estudios de grado	-	-	71	0,19
Másteres excepto de investigación	497	409	345	0,91
Total URV	3.331	3.210	3.295	8,67
Estudios de 1 ^{er} ciclo	11.847	11.494	12.031	31,65
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	18.534	18.069	17.550	46,17
Estudios de 2 ^o ciclo	2.217	1.944	1.796	4,73
Estudios de grado	-	-	1.511	3,98
Másteres excepto de investigación	2.932	4.288	5.120	13,47
Total universidades	35.530	35.795	38.008	100,00

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

* Referente al curso 2008-2009.

La UB sigue concentrando la mayor parte de los alumnos nuevos con un 34,47% en el curso 2008-2009 seguida por la UAB y la UPC con un 19,96% y un 16,35%, respectivamente.

El número total de alumnos de nuevo ingreso ha aumentado en un 6,97% en el periodo analizado. La UdL, la UPF y la UB presentan los incrementos más significativos (18,48%, 11,20% y 9,23%, respectivamente), mientras que la URV es la única universidad en la que han disminuido los alumnos de nuevo acceso (1,08%).

Del total de los alumnos de nuevo ingreso en estudios de ciclos en el curso 2008-2009, un 8,35% (2.621 alumnos) son alumnos de fuera de Cataluña. En la UdL este porcentaje es de un 20,13% y en la URV de un 12,75%. De los estudios con mayor porcentaje de alumnos de nuevo ingreso de fuera de Cataluña destacan los de Ciencias de la Salud:

- Medicina de la UdL (75,20%)
- Medicina de la URV (70,99%)
- Medicina de la UAB (30,97%)
- Enfermería de la URV (46,41%)
- Enfermería de la UdL (30,93%)
- Fisioterapia de la URV (32,86%)
- Biotecnología de la UdL (46,94%)

Del análisis por titulaciones para el curso 2008-2009 se desprende lo siguiente:

- La titulación con mayor número de alumnos nuevos es la de Ciencias empresariales, con 2.357 alumnos nuevos, seguida de las de Derecho, con 1.779 alumnos, Administración y dirección de empresas, con 1.640 alumnos, y Psicología, con 1.197 alumnos.
- Entre las titulaciones con menor número de alumnos nuevos están las siguientes:
 - Historia y ciencias de la música (16 alumnos nuevos).
 - Traducción e interpretación francés - Filología francesa (10 alumnos nuevos).
 - Varias ingenierías: Ingeniería de telecomunicaciones - Ingeniería industrial (2 alumnos nuevos), Ingeniería de caminos, canales y puertos - Licenciatura de Matemáticas (3 alumnos nuevos), Ingeniería técnica industrial especialidad industrias forestales (3 alumnos nuevos), Ingeniería de telecomunicaciones - Matemáticas (4 alumnos nuevos), Ingeniería industrial - Matemáticas (5 alumnos nuevos), Ingeniería técnica industrial especialidad textil (5 alumnos nuevos), Ingeniería informática - Matemáticas (7 alumnos nuevos), Ingeniería técnica obras públicas especialidad en servicios urbanos (7 alumnos nuevos), Ingeniería técnica agrícola especialidad en mecanización y construcciones rurales (10 alumnos nuevos), Ingeniería técnica obras públicas especialidad hidrología (10 alumnos nuevos) e Ingeniería de minas (17 alumnos nuevos).

- Máquinas navales (13 alumnos nuevos).
 - Ciencias y técnicas estadísticas (15 alumnos nuevos).
 - Enología (19 alumnos nuevos).
 - Varias titulaciones de Filología: francesa-Traducción e interpretación (3 alumnos nuevos), portuguesa (4 alumnos nuevos), hebrea (7 alumnos nuevos), italiana (9 alumnos nuevos), eslava (13 alumnos nuevos), románica (19 alumnos nuevos), árabe (21 alumnos nuevos), alemana (24 alumnos nuevos) y francesa (37 alumnos nuevos).
 - Algunas de estas titulaciones se imparten en más de una universidad: Filología románica se imparte en la UB (18 alumnos nuevos) y en la UdG (1 alumno nuevo); Filología francesa se imparte en la UB (19 alumnos nuevos), en la UAB (17 alumnos nuevos) y en la UdL (1 alumno nuevo), Ingeniería técnica agrícola especialidad explotaciones agropecuarias se imparte en la UdL (16 alumnos nuevos), en la UdG (13 alumnos nuevos) y en la UPC (12 alumnos nuevos).
- Algunas titulaciones impartidas en más de una universidad tienen en alguna de ellas un número muy reducido de alumnos nuevos. Son algunos ejemplos los siguientes:
 - Pedagogía tiene un total de 401 alumnos nuevos, 258 de los cuales están en la UB, 67 en la UAB, 64 en la URV y 12 en la UdG.
 - Ciencias del trabajo tiene un total de 135 alumnos nuevos, 39 de los cuales están en la UB, 28 en la UPF, 23 en la UAB, 19 en la UdG, 18 en la UdL y 8 en la URV.
 - Filología hispánica tiene un total de 263 alumnos nuevos, 144 de los cuales están en la UB, 43 en la UAB, 43 en la UdG, 20 en la URV y 13 en la UdL.
 - Documentación tiene 27 alumnos nuevos en la UB y 9 en la UAB.
 - Ingeniería en electrónica tiene un total de 87 alumnos nuevos, 53 de los cuales están en la UPC, 20 en la UB y 14 en la UAB.
 - Ingeniería en telecomunicaciones tiene un total de 426 alumnos nuevos, 380 de los cuales están en la UPC, 27 en la UPF y 19 en la UAB.
 - Ingeniería en informática tiene un total de 525 alumnos nuevos, 328 de los cuales están en la UPC, 106 en la UAB, 46 en la UPF, 22 en la UdL, 14 en la URV y 9 en la UdG.
 - Filología catalana tiene un total de 155 alumnos nuevos, 84 de los cuales están en la UB, 25 en la UAB, 20 en la UdG, 13 en la UdL y 13 en la URV.
 - Ciencia y tecnología de los alimentos tiene un total de 106 alumnos nuevos, 59 de los cuales están en la UB, 23 en la UAB, 14 en la UdL y 10 en la UdG.
 - Geografía tiene 200 alumnos nuevos, 90 de los cuales están en la UB, 65 en la UAB, 27 en la UdG y 18 en la URV.
 - Comunicación audiovisual tiene un total de 230 alumnos nuevos, 87 de los cuales están en la UAB, 84 en la UPF, 48 en la UB y 11 en la UdL.
 - Historia del arte tiene un total de 427 alumnos nuevos, 246 de los cuales están en la UB, 109 en la UAB, 40 en la UdG y 32 en la URV.

- Ingeniería técnica en informática de gestión tiene un total de 292 alumnos nuevos, 114 de los cuales están en la UPC, 63 en la UAB, 47 en la UdG, 42 en la URV y 26 en la UdL.
- Bioquímica tiene 105 alumnos nuevos, 46 de los cuales están en la UAB, 47 en la UB y 12 en la URV.

A continuación se presentan las veinte titulaciones con mayor número de alumnos de nuevo ingreso (curso 2008-2009) y su distribución por sexos en los cursos de 2006-2007 a 2008-2009:

Titulación	Curso 2006-2007			Curso 2007-2008			Curso 2008-2009		
	Alumnos nuevos	% mujeres	% hombres	Alumnos nuevos	% mujeres	% hombres	Alumnos nuevos	% mujeres	% hombres
Ciencias empresariales	2.348	51	49	2.096	50	50	2.107	50	50
Derecho	1.699	61	39	1.706	59	41	1.779	60	40
Administración y dirección de empresas	1.612	56	44	1.547	52	48	1.640	53	47
Psicología	1.169	80	20	1.172	80	20	1.197	78	22
Medicina	835	74	26	826	72	28	980	71	29
Economía	961	45	55	876	40	60	943	40	60
Ingeniería industrial	898	20	80	842	18	82	857	19	81
Enfermería	629	86	14	732	83	17	787	85	15
Biología	806	68	32	783	68	32	747	65	35
Relaciones laborales	739	64	36	705	68	32	727	66	34
Arquitectura	692	54	46	683	51	49	709	50	50
Arquitectura técnica	638	35	65	619	36	64	642	36	64
Historia	630	38	62	545	47	53	642	43	57
Maestro especialidad en educación infantil	521	98	2	554	97	3	635	97	3
Ingeniería técnica industr. espec. mecánica	517	8	92	559	7	93	558	8	92
Ingeniería en informática	634	11	89	540	8	92	525	10	90
Ingeniería técnica en informática de sistemas	503	8	92	489	5	95	473	7	93
Maestro especialidad en educación primaria	396	85	15	424	87	13	467	86	14
Química	468	59	41	522	56	44	467	55	45
Periodismo	455	67	33	442	64	36	464	60	40

Fuente: Elaboración propia.

En el curso 2008-2009 la presencia de mujeres es superior a la de hombres en once de las veinte titulaciones con mayor número de alumnos nuevos. Los porcentajes más extremos son los de Maestro especialidad en educación infantil (97% de mujeres), Maestro especialidad en educación primaria (86% de mujeres), Enfermería (85% de mujeres), Ingeniería técnica industrial especialidad en mecánica (8% de mujeres) e Ingeniería técnica en informática (7% de mujeres).

En el curso 2008-2009 se ofrecían en las siete universidades públicas catalanas un total de 246 másteres (excepto de investigación) para los alumnos de nuevo ingreso. Se matricularon 5.120 alumnos nuevos. Un total de 143 másteres (58,13% del total) tuvieron menos de 20 alumnos de nuevo ingreso. El siguiente cuadro muestra el detalle por universidades de los alumnos de nuevo ingreso en másteres excepto de investigación.

Universidad	Número de alumnos de máster	Número de másteres (excepto de investigación)	Másteres (excepto de investigación) con menos de 20 alumnos matriculados	% de másteres (excepto de investigación) con menos de 20 alumnos matriculados
UB	2.069	78	33	42,31
UAB	902	50	33	66,00
UPC	812	40	22	55,00
UPF	422	16	6	37,50
UdG	295	21	17	80,95
UdL	275	16	12	75,00
URV	345	25	20	80,00
Total	5.120	246	143	58,13

Fuente: Elaboración propia.

Rendimiento y abandonos

En el siguiente cuadro se presenta la tasa de éxito (créditos superados/créditos presentados) y la tasa de rendimiento (créditos superados/créditos matriculados) de cada universidad para los tres cursos analizados para los estudios de ciclos en títulos homologados y centros integrados.

Universidad	Tasa de éxito			Tasa de rendimiento		
	2006-2007	2007-2008	2008-2009	2006-2007	2007-2008	2008-2009
UB	0,86	0,85	0,85	0,67	0,68	0,70
UAB	0,88	0,89	0,89	0,70	0,72	0,74
UPC	0,77	0,78	0,79	0,68	0,69	0,70
UPF	0,85	0,86	0,87	0,82	0,83	0,84
UdG	0,84	0,84	0,86	0,69	0,70	0,72
UdL	0,86	0,87	0,87	0,69	0,69	0,72
URV	0,86	0,87	0,87	0,69	0,71	0,73
Total	0,85	0,85	0,85	0,69	0,71	0,73

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña, excepto la tasa de éxito del curso 2006-2007, que no está disponible en el Portal Uneix y se presentan las cifras que aparecen en el informe 2/2009, Agregado de las universidades públicas de Cataluña, ejercicios 2006 y 2007.

Para el curso 2008-2009 la UAB es la universidad que presenta una tasa de éxito más alta (0,89), mientras que la UPC es la que la presenta más baja (0,79). La tasa de rendimiento más alta corresponde a la UPF (0,84) y la más baja a la UB (0,70) y a la UPC (0,70).

La tasa de éxito en grados, para el curso 2008-2009 y para el conjunto de las siete universidades, ha sido de 0,88.

A continuación se presenta la tasa de rendimiento por universidades y nota de corte para los alumnos con acceso vía PAU.

SINDICATURA DE CUENTAS DE CATALUÑA — INFORME 16/2011

Notas de corte	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Curso 2006-2007							
[5-6)	0,56	0,55	0,54	0,69	0,60	0,61	0,61
[6-7)	0,68	0,70	0,66	0,77	0,77	0,76	0,75
[7-8)	0,80	0,83	0,72	0,88	0,85	0,83	0,86
[8-9)	0,92	0,91	0,81	0,94	0,92	0,91	0,95
[9-10]	0,96	0,98	0,88	0,98	0,95	0,97	0,99
Curso 2007-2008							
[5-6)	0,57	0,56	0,55	0,71	0,63	0,57	0,64
[6-7)	0,70	0,71	0,66	0,78	0,77	0,76	0,76
[7-8)	0,81	0,85	0,75	0,89	0,86	0,83	0,86
[8-9)	0,91	0,90	0,81	0,94	0,91	0,94	0,93
[9-10]	0,94	0,97	0,86	0,96	0,99	0,95	0,92
Curso 2008-2009							
[5-6)	0,60	0,58	0,56	0,71	0,63	0,59	0,65
[6-7)	0,71	0,73	0,68	0,80	0,78	0,79	0,77
[7-8)	0,82	0,87	0,73	0,89	0,87	0,85	0,86
[8-9)	0,91	0,91	0,81	0,94	0,91	0,93	0,93
[9-10]	0,95	0,97	0,89	0,96	0,97	0,99	0,97

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

En este cuadro se puede observar que las tasas de rendimiento de los estudiantes con nota de acceso igual o superior a 7 supera el 0,80 excepto en la UPC. En estas tasas de rendimiento hay que tener en cuenta que influye la distribución de las titulaciones de cada universidad. En todo caso, se pone de manifiesto que las tasas de rendimiento entre las universidades varían mucho menos cuando se comparan los alumnos que entraron en la universidad con una nota igual o superior a 7 en las PAU que cuando se consideran todos los alumnos independientemente de su nota de entrada en la universidad.

El siguiente cuadro muestra la distribución porcentual de los alumnos matriculados en ciclos (la información sobre grados no está disponible) de los cursos de 2006-2007 a 2008-2009 por universidades y nota de corte:

Notas de corte	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV	Total
Curso 2006-2007								
[5-6)	31,35	26,46	19,76	17,79	38,90	32,12	38,93	28,31
[6-7)	37,32	32,06	27,03	23,16	38,47	33,28	33,88	32,83
[7-8)	19,75	25,29	29,60	30,37	16,54	28,20	19,67	23,69
[8-9)	9,69	14,02	19,40	23,24	4,96	5,38	6,53	12,67
[9-10]	1,89	2,17	4,21	5,44	1,13	1,02	0,99	2,50
Curso 2007-2008								
[5-6)	31,58	25,05	22,91	14,19	39,61	38,56	38,50	28,68
[6-7)	35,73	32,21	27,59	31,94	39,61	33,43	31,66	33,09
[7-8)	21,09	25,63	26,74	26,43	16,15	19,65	17,26	22,76
[8-9)	9,24	14,73	18,53	22,63	4,18	7,92	11,55	12,91
[9-10]	2,36	2,38	4,24	4,81	0,45	0,44	1,03	2,57
Curso 2008-2009								
[5-6)	25,12	22,83	20,92	14,73	36,37	34,40	32,88	25,18
[6-7)	39,10	33,32	28,82	23,48	40,02	34,67	36,43	34,65
[7-8)	23,25	23,42	29,42	32,54	16,49	14,27	15,91	23,40
[8-9)	10,31	17,90	16,77	24,08	6,25	15,73	13,80	14,24
[9-10]	2,22	2,53	4,07	5,17	0,87	0,93	0,98	2,53

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

Nota: Distribución para los alumnos con vía de acceso bachillerato con PAU.

Del cuadro anterior se desprende que la UPF es la universidad que tiene un mayor porcentaje de alumnos con nota de acceso igual o superior a 7 (61,79% en el curso 2008-2009) mientras que el porcentaje más bajo corresponde a la UdG (23,61% en el curso 2008-2009). También se observa un crecimiento del porcentaje de alumnos con nota de acceso igual o superior a 7 en el periodo analizado.

El siguiente cuadro muestra el porcentaje acumulado de estudiantes que han abandonado los estudios hasta el curso 2006-2007 (en el Portal Uneix no existe información posterior) teniendo en cuenta el curso en el que los iniciaron:

Curso de inicio	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV	Total
2000-2001	41,96	38,05	43,71	30,20	42,83	34,45	38,52	40,06
2001-2002	40,10	37,64	43,42	31,38	40,75	31,99	37,70	38,99
2002-2003	39,13	39,56	42,37	32,44	40,17	32,89	36,10	38,83
2003-2004	36,46	38,69	39,57	28,66	37,02	31,07	33,31	36,39
2004-2005	31,81	37,23	39,64	25,74	33,44	27,02	29,66	33,66
2005-2006	26,45	33,10	38,03	22,79	30,27	24,32	23,71	29,50
2006-2007	19,66	18,49	26,35	15,71	24,57	16,94	17,82	20,33

Cifras en porcentaje.

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

Del cuadro anterior se desprende que aproximadamente un 40% de los alumnos que comienzan los estudios los abandonan. No se dispone de información sobre los porcentajes de reingreso en otros estudios de los alumnos que abandonan.

2.2. TITULADOS

El cuadro en la siguiente página muestra la evolución de los titulados por universidades y por tipos de estudios en títulos homologados y centros integrados en los cursos de 2006-2007 a 2008-2009.

En este cuadro se puede observar que el número total de titulados aumenta en los cursos analizados en un 11,55%. Las titulaciones con un número mayor de titulados en el curso 2008-2009 son Ciencias empresariales (1.277), Derecho (1.041), Administración y dirección de empresas (1.013), Psicología (801), Enfermería (625), Medicina (591), Biología (584), Relaciones laborales (569), Ingeniería industrial (557) y Economía (503).

Entre las titulaciones que han aumentado el número de titulados en este periodo destacan las de Ingeniería técnica agrícola especialidad en hortofruticultura y jardinería (512,50%), Biotecnología (101,49%), Ingeniería técnica de telecomunicaciones especialidad en telemática (89,55%), Ingeniería técnica aeronáutica especialidad en aeronavegación (50,00%), Publicidad y relaciones públicas (42,15%), Turismo (35,92%), Biología (29,20%), Administración y dirección de empresas (15,51%), Educación social (12,18%), Ciencias políticas y de la administración (10,53%), Maestro especialidad en educación infantil (7,74%), Maestro especialidad en educación primaria (6,65%), Enfermería (5,75%), Ingeniería industrial (5,29%) y Derecho (2,56%).

SINDICATURA DE CUENTAS DE CATALUÑA — INFORME 16/2011

Tipo de estudios	2006-2007	2007-2008	2008-2009	Porcentaje sobre el total*
Estudios de 1 ^{er} ciclo	2.432	2.147	2.264	9,08
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	3.805	3.770	3.951	15,85
Estudios de 2 ^o ciclo	580	502	578	2,32
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres de investigación	17	53	200	0,80
Másteres excepto de investigación	247	763	1.122	4,50
Total UB	7.081	7.235	8.115	32,56
Estudios de 1 ^{er} ciclo	986	982	999	4,01
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	3.075	3.197	3.066	12,30
Estudios de 2 ^o ciclo	371	323	350	1,40
Estudios de grado	-	-	22	0,09
Másteres de investigación	101	227	301	1,21
Másteres excepto de investigación	271	434	764	3,07
Total UAB	4.804	5.163	5.502	22,08
Estudios de 1 ^{er} ciclo	1.589	1.604	1.532	6,15
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	1.800	1.660	1.672	6,71
Estudios de 2 ^o ciclo	270	233	255	1,02
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres de investigación	29	100	155	0,62
Másteres excepto de investigación	50	178	344	1,38
Total UPC	3.738	3.775	3.958	15,88
Estudios de 1 ^{er} ciclo	423	437	410	1,65
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	1.157	1.193	1.206	4,84
Estudios de 2 ^o ciclo	38	50	30	0,12
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres de investigación	46	77	97	0,39
Másteres excepto de investigación	95	206	299	1,20
Total UPF	1.759	1.963	2.042	8,19
Estudios de 1 ^{er} ciclo	853	800	804	3,23
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	549	515	586	2,35
Estudios de 2 ^o ciclo	85	95	59	0,24
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres de investigación	-	15	10	0,04
Másteres excepto de investigación	15	86	195	0,78
Total UdG	1.502	1.511	1.654	6,64
Estudios de 1 ^{er} ciclo	671	667	761	3,05
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	390	324	349	1,40
Estudios de 2 ^o ciclo	56	45	37	0,15
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres de investigación	55	22	26	0,10
Másteres excepto de investigación	27	76	80	0,32
Total UdL	1.199	1.134	1.253	5,03
Estudios de 1 ^{er} ciclo	1.205	1.063	1.220	4,89
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	665	589	678	2,72
Estudios de 2 ^o ciclo	150	136	96	0,39
Estudios de grado	-	-	-	-
Másteres de investigación	34	76	104	0,42
Másteres excepto de investigación	206	252	302	1,21
Total URV	2.260	2.116	2.400	9,63
Estudios de 1 ^{er} ciclo	8.159	7.700	7.990	32,06
Estudios de 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	11.441	11.248	11.508	46,17
Estudios de 2 ^o ciclo	1.550	1.384	1.405	5,64
Estudios de grado	-	-	22	0,09
Másteres de investigación	282	570	893	3,58
Másteres excepto de investigación	911	1.995	3.106	12,46
Total universidades	22.343	22.897	24.924	100,00

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

* Referente al curso 2008-2009.

El siguiente cuadro muestra la evolución de los estudiantes titulados hasta el curso 2008-2009 teniendo en cuenta el curso en el que iniciaron los estudios:

Año inicio estudios / Estudiantes titulados	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2006-2007
Estudiantes de nuevo ingreso	33.794	33.666	33.417	33.906	32.598
Titulados acumulados a final del curso 2008-2009	16.527	14.839	12.157	8.953	5.091
% titulados acumulados respecto a estudiantes de nuevo ingreso*	48,91	44,08	36,38	26,41	15,62

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

* Elaboración propia.

De los 33.794 alumnos que iniciaron estudios en el curso 2002-2003, 16.527 alumnos se habían titulado hasta el curso 2008-2009, es decir, un 48,91%. Respecto a los 33.666 estudiantes que iniciaron sus estudios en el curso 2003-2004, 14.839 alumnos se habían titulado hasta el curso 2008-2009, es decir, un 44,08%. No se dispone de información sobre el tiempo de titulación (titulados en el tiempo teórico o en un tiempo superior).

2.3. TESIS DOCTORALES

A continuación se presenta un detalle por universidades de tesis doctorales leídas en los cursos de 2006-2007 a 2008-2009:

Universidad	2006-2007	2007-2008	2008-2009
UB	509	531	516
UAB	389	383	453
UPC	225	237	257
UPF	59	79	91
UdG	41	36	48
UdL	29	41	43
URV	68	80	82
Total	1.320	1.387	1.490

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

El número de tesis leídas ha aumentado un 12,88% en el periodo analizado. Los incrementos más significativos son el de la UPF (54,24%) y el de la UdL (48,28%). La UB y la UAB conjuntamente concentran un 65,03% de las tesis leídas en el curso 2008-2009.

2.4. INSERCIÓN LABORAL

La Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Cataluña realizará en el año 2011 la cuarta edición del estudio de inserción laboral de los titulados del sistema universitario catalán. Los resultados disponibles en la actualidad hacen referencia a la tercera edición del estudio que se realizó entre personas que se graduaron en el año 2004, excepto en el

caso de Medicina, que se realizó entre las que se graduaron en el año 2001. La población objeto del estudio era de 23.023 personas y se encuestó a 12.258. A continuación se resumen algunos de los resultados de la encuesta (véase informe 2/2009):

- Un 93,51% de los titulados estaban ocupados; un 2,84% eran parados con experiencia; un 0,26% eran parados sin experiencia y un 3,39% permanecían inactivos.
- De los que estaban ocupados, un 75,33% ha cambiado una o más veces de trabajo, mientras que un 24,67% continuaba en el primer trabajo. Un 75,63% encontró trabajo en los seis primeros meses desde la titulación y solo un 7,06% tardó más de un año en encontrar trabajo.
- Los contactos son la vía mayoritaria de acceso al primer trabajo (representan un 34,01% del total).
- Un 88,11% de los que trabajaban lo hacían a tiempo completo. Un 58,60% tenía contrato fijo. Un 31,56% de los contratos temporales tenían una duración superior a un año.
- Un 64,42% de los ocupados trabajaban en el sector privado y un 35,58% en el sector público (en el anterior estudio, realizado tres años antes, estos porcentajes eran de un 70,56% y de un 29,44%, respectivamente). En las áreas de Humanidades y Salud el porcentaje de los que trabajaban en el sector público era de un 43,50% y 42,92%, respectivamente. En cambio, en el área Técnica este porcentaje era de un 18,67%.
- Un 37,13% de los ocupados tenían una retribución que no llegaba a 18.000€ anuales; este porcentaje era de un 60,22% en los titulados del área de Humanidades y de solo un 14,41% en el área Técnica. Un 14,66% cobraba más de 30.000€ anuales (32,29% en el área Técnica y solo un 4,01% en la de Humanidades).

2.5. PROFESORADO

Profesores

En la tabla de la siguiente página se presenta la evolución del número de profesores por tipología, en términos absolutos, desde el curso 2006-2007 hasta el curso 2008-2009 para el conjunto de las siete universidades presenciales.

El número de profesores para el conjunto de las siete universidades presenciales ha aumentado un 5,89% en el periodo analizado. Este incremento ha sido de un 13,07% en la UPF, de un 9,82% en la UdG, de un 6,85% en la URV y de un 6,84% en la UdL. En el resto de las universidades el incremento ha sido inferior a la media, así, en la UB el incremento ha sido de un 5,02%, en la UAB de un 4,40% y en la UPC de un 4,11%.

Categorías	2006-2007	2007-2008	2008-2009	Porcentaje sobre el total*
Catedrático de universidad	1.399	1.443	1.439	9,60
Titular de universidad	3.753	3.655	3.824	25,52
Catedrático de escuela universitaria	262	230	210	1,40
Titular de escuela universitaria	1.355	1.259	1.004	6,70
Catedrático contratado	11	18	23	0,15
Profesor agregado	270	434	556	3,71
Profesor lector	531	592	643	4,29
Profesor colaborador permanente	324	426	448	2,99
Profesor colaborador temporal	187	185	111	0,74
Asociado	4.625	4.761	5.065	33,81
Asociado médico	1.110	1.102	1.143	7,63
Asociado sustituto	42	78	75	0,50
Asociado permanente extranjero	15	14	12	0,08
Visitante	73	90	106	0,71
Emérito	71	120	57	0,38
Otras categorías	120	146	266	1,78
Total	14.148	14.553	14.982	100,00

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

Nota: El número de profesores del curso x-(x+1) es el de 1 de enero del ejercicio x+1.

* Referente al curso 2008-2009.

En cuanto a la distribución por tipos de profesorado, la estructura se ha mantenido bastante estable. La estructura del profesorado varía significativamente dependiendo de la universidad (curso 2008-2009):

- La UB y la UAB son las que tienen mayor proporción de catedráticos de universidad (11,73% y 11,09%, respectivamente), mientras que la UdG y la URV son las que tienen menor proporción (4,95% y 4,66%, respectivamente).
- La UB, la UPC y la UAB son las que tienen mayor proporción de titulares de universidad (32,01%, 25,76% y 25,72%, respectivamente), mientras que la URV y la UPF son las que tienen menor proporción (17,95% y 13,33%, respectivamente).
- La UPC y la UdL son las que tienen mayor proporción de titulares de escuela universitaria (11,91% y 10,99%, respectivamente), mientras que la UAB y la UPF son las que tienen menor proporción (1,94% y 0,37%, respectivamente).
- La UPF y la URV son las que tienen mayor proporción de asociados (61,32% y 47,64%, respectivamente), mientras que la UB y la UdL son las que tienen menor proporción (25,17% y 23,55%, respectivamente).

La Ley orgánica 4/2007, de 12 de abril, por la que se modifica la Ley orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de universidades, establece que el profesorado universitario funcionario debe pertenecer a los cuerpos docentes de catedráticos de universidad o de titulares de universidad. La disposición adicional primera de dicha Ley establece que los catedráticos de escuela universitaria pueden integrarse en el cuerpo de profesores titulares de universidad. La disposición adicional segunda regula la forma de acceso e integración de los titulares de escuela universitaria en el cuerpo de profesores titulares de universidad.

Profesores equivalentes a tiempo completo

Los siguientes cuadros muestran el número de profesores equivalentes a tiempo completo por cursos y por universidades y la ratio entre profesores equivalentes a tiempo completo y profesores totales. Según el portal Uneix el concepto profesor equivalente a tiempo completo se calcula en función de la dedicación de cada tipo de profesor (diferenciando por el régimen de dedicación y por el tipo de profesorado).

Universidad	2006-2007	2007-2008	2008-2009
UB	3.581	3.640	3.628
UAB	2.407	2.440	2.462
UPC	2.220	2.264	2.304
UPF	664	680	727
UdG	830	851	889
UdL	643	688	673
URV	1.016	1.050	1.072
Total	11.361	11.613	11.755

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

Universidad	2006-2007	2007-2008	2008-2009
UB	0,83	0,82	0,80
UAB	0,75	0,75	0,74
UPC	0,89	0,90	0,89
UPF	0,70	0,69	0,68
UdG	0,79	0,78	0,77
UdL	0,83	0,83	0,81
URV	0,73	0,73	0,72
Total	0,80	0,80	0,78

Fuente: Elaboración propia.

En los cuadros anteriores se puede observar un incremento global de profesores equivalentes a tiempo completo de un 3,47% en el periodo analizado. Este incremento ha sido de un 9,42% en la UPF, un 7,04% en la UdG, un 5,48% en la URV, un 4,74% en la UdL, un 3,83% en la UPC, un 2,29% en la UAB y un 1,32% en la UB. También se observa un ligero decremento de la ratio global entre profesores equivalentes a tiempo completo y profesores totales, así como una diferencia significativa entre la ratio más alta (0,89 en la UPC) y la más baja (0,68 en la UPF) en el curso 2008-2009.

El siguiente cuadro muestra la evolución de la ratio entre número de alumnos equivalentes a tiempo completo y número de profesores equivalentes a tiempo completo:

Universidad	2006-2007	2007-2008	2008-2009
UB	10,08	9,68	9,85
UAB	10,08	9,43	9,05
UPC	8,41	8,03	7,82
UPF	11,23	10,99	10,30
UdG	9,07	8,76	8,45
UdL	7,85	7,18	7,67
URV	9,24	8,80	8,80
Total	9,55	9,09	8,99

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

Se puede observar que el número de alumnos equivalentes a tiempo completo por profesor equivalente a tiempo completo ha disminuido en el periodo analizado un 5,86% (de 9,55 a 8,99) como consecuencia de la disminución del número de alumnos equivalentes a tiempo completo en un 2,59% y del aumento del número de profesores equivalentes a tiempo completo en un 3,47%. Se observan diferencias significativas entre universidades; así, en el curso 2008-2009 la UdL tiene la ratio más baja (7,67) y la UPF la más alta (10,30). La disminución más importante en el periodo analizado corresponde a la UPF (0,93).

Tramos de investigación y docencia

En el siguiente cuadro se muestra la ratio tramos de investigación respecto a docencia del personal docente investigador de las universidades incluyendo las siguientes categorías: catedrático de universidad, titular de universidad, catedrático de escuela universitaria y titular de escuela universitaria.

Categoría	Ratio tramos de investigación respecto a docencia		
	2006-2007	2007-2008	2008-2009
Catedrático de universidad			
UB	0,62	0,66	0,68
UAB	0,70	0,70	0,71
UPC	0,60	0,62	0,65
UPF	0,76	0,77	0,76
UdG	0,57	0,58	0,58
UdL	0,58	0,61	0,60
URV	0,63	0,67	0,68
Total	0,64	0,66	0,66
Titular de universidad			
UB	0,40	0,43	0,41
UAB	0,44	0,44	0,43
UPC	0,36	0,38	0,37
UPF	0,50	0,50	0,48
UdG	0,41	0,41	0,38
UdL	0,36	0,38	0,37
URV	0,45	0,49	0,48
Total	0,42	0,43	0,42
Catedrático de escuela universitaria			
UB	0,09	0,07	0,07
UAB	0,32	0,34	0,37
UPC	0,23	0,24	0,26
UPF	0,31	0,13	0,25
UdG	0,22	0,20	0,20
UdL	0,22	0,22	0,23
URV	0,45	0,50	0,63
Total	0,26	0,24	0,28

.../...

Categoría	Ratio tramos de investigación respecto a docencia		
	2006-2007	2007-2008	2008-2009
Titular de escuela universitaria			
UB	0,02	0,03	0,01
UAB	0,07	0,07	0,03
UPC	0,03	0,03	0,01
UPF	0,17	0,18	0,07
UdG	0,02	0,02	0,01
UdL	0,10	0,10	0,04
URV	0,06	0,07	0,02
Total	0,06	0,07	0,03

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

Los tramos de docencia se pueden solicitar cada cinco años mientras que los de investigación cada seis. Así, por ejemplo, un profesor universitario con treinta años de dedicación académica podría tener un máximo de seis tramos de docencia y cinco tramos de investigación. A lo largo de la vida académica de un profesor universitario, si hubiese solicitado todos los tramos de investigación y docencia en el momento en que le correspondía hacerlo y se los hubiesen concedido, el promedio de la ratio anual de tramos de investigación respecto a la docencia de este profesor se debería situar en un valor de aproximadamente 0,8.

Ranking de universidades

Dos grupos de investigación de las universidades de Granada y Navarra han elaborado un *ranking* de las universidades españolas públicas y privadas basado en la investigación publicada en las revistas internacionales de mayor impacto y visibilidad en el periodo 2000-2009 organizado en doce campos científicos. En el siguiente cuadro se presentan los resultados de las siete universidades públicas catalanas por campos científicos.

Universidad	Campo científico											
	MAT	FIS	QUI	BIO	MED	GEO	AGR	ING	TIC	PSI	ECO	OCS
UB	2	1	1	2	1	1	2	1	3	1	5	1
UAB	7	4	10	5	3	2	1	4	10	6	3	5
UPC	1	7	29	32	29	5	38	3	1	38	32	29
UPF	9	-	-	4	7	-	-	-	9	13	1	2
UdG	29	27	20	35	39	20	34	30	11	-	28	30
UdL	42	-	38	27	31	27	8	23	42	24	-	-
URV	28	22	12	20	14	25	21	17	19	30	31	11
Total	42	41	41	41	42	40	39	42	42	42	42	42

Fuente: www.rankinguniversidades.es

Notas:

Las cifras representan el número de orden que ocupa cada universidad en el campo indicado. Las cifras totales indican el número de universidades del *ranking* en cada uno de los campos científicos.

Las abreviaturas de los campos científicos son: MAT (Matemáticas); FIS (Física); QUI (Química); BIO (Ciencias biológicas); MED (Medicina clínica, Farmacia y Farmacología); GEO (Ciencias geológicas y medioambientales); AGR (Ciencias agrarias); ING (Ingeniería); TIC (Tecnologías de la información y las comunicaciones); PSI (Psicología y Educación); ECO (Economía); OCS (Otras ciencias sociales).

En el cuadro anterior se puede observar que las universidades públicas catalanas ocupan el primer lugar en once de los doce campos científicos. Destaca especialmente la UB, que es la primera universidad en siete campos científicos y la segunda en tres.

2.6. PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS

El siguiente cuadro presenta la evolución del número de personal de administración y servicios (PAS) por universidades en los cursos de 2006-2007 a 2008-2009:

Universidad	2006-2007	2007-2008	2008-2009
UB	2.124	2.177	2.294
UAB	1.649	1.699	1.769
UPC	1.393	1.452	1.584
UPF	580	635	689
UdG	540	547	567
UdL	435	501	473
URV	577	637	686
Total	7.298	7.648	8.062

Fuente: Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

El PAS del conjunto de las universidades ha aumentado un 10,47% entre los cursos 2006-2007 y 2008-2009, si bien con diferencias entre universidades: mientras que el incremento en la UdG ha sido de un 5,00%, en la URV ha sido de un 18,89%, en la UPF ha sido de un 18,79% y en la UPC de un 13,71%, mientras que las otras tres universidades presentan incrementos entre el 7,28% y el 8,74%.

La evolución de la ratio entre número de profesores equivalentes a tiempo completo y número de PAS en los cursos de 2006-2007 a 2008-2009 ha sido la siguiente:

Universidad	2006-2007	2007-2008	2008-2009
UB	1,69	1,67	1,58
UAB	1,46	1,44	1,39
UPC	1,59	1,56	1,45
UPF	1,15	1,07	1,06
UdG	1,54	1,56	1,57
UdL	1,48	1,37	1,42
URV	1,76	1,65	1,56
Total	1,56	1,52	1,46

Fuente: Elaboración propia.

Se puede observar una disminución de esta ratio en el conjunto de las universidades, si bien con diferencias entre universidades: el valor más bajo en el curso 2008-2009 corresponde a la UPF con 1,06 y el más alto a la UB con 1,58, mientras que las demás universidades presentan ratios entre 1,39 y 1,57.

La evolución de la ratio entre número de alumnos equivalentes a tiempo completo y número de PAS en los cursos de 2006-2007 a 2008-2009 ha sido la siguiente:

Universidad	2006-2007	2007-2008	2008-2009
UB	17,00	16,18	15,58
UAB	14,70	13,54	12,60
UPC	13,41	12,51	11,37
UPF	12,86	11,77	10,87
UdG	13,94	13,63	13,25
UdL	11,60	9,86	10,92
URV	16,27	14,51	13,75
Total	14,86	13,80	13,10

Fuente: Elaboración propia.

Se observa una disminución del 11,84% en esta ratio en el periodo analizado (en la URV y en la UPF se han producido las disminuciones más importantes), si bien siguen existiendo importantes diferencias entre universidades. Los valores más extremos del curso 2008-2009 son el de la UPF con 10,87 alumnos equivalentes a tiempo completo por PAS y el de la UB con 15,58 alumnos equivalentes a tiempo completo por PAS.

2.7. EVOLUCIÓN DEL CURSO 2001-2002 AL 2008-2009

El siguiente cuadro presenta la evolución de algunas de las magnitudes más significativas entre el curso 2001-2002 y el 2008-2009:

Concepto	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009
Alumnos matriculados	153.967	151.671	150.167	147.184	145.756	142.106	138.313	137.494
Créditos matriculados	8.813.047	8.667.165	8.465.794	8.223.820	8.091.457	7.828.024	7.618.236	7.611.105
Alumnos nuevos	33.795	33.972	33.831	33.417	33.906	32.598	31.507	32.888
Titulados	23.288	22.598	21.989	22.196	21.579	21.150	20.332	20.925
PDI	12.531	13.057	13.256	13.294	13.698	14.148	14.553	14.982
PDI (equivalente a tiempo completo)	10.132	10.538	10.749	10.852	11.073	11.360	11.613	11.755
Ratio alumnos a tiempo completo / PDI a tiempo completo	11,82	11,28	10,86	10,49	10,13	9,55	9,09	8,99
Ratio alumnos a tiempo completo / PAS	19,02	18,17	17,68	16,84	15,98	14,86	13,80	13,10

Fuente: Elaboración propia.

Nota: Las cifras de alumnos matriculados, créditos matriculados, alumnos nuevos y titulados incluyen ciclos y grados.

En el cuadro anterior se puede observar que en el periodo considerado:

- El número de alumnos matriculados ha disminuido un 10,70%, el número de créditos matriculados ha disminuido un 13,64%, los alumnos nuevos un 2,68% y los titulados un 10,15%.
- El número de profesores ha aumentado un 19,56%, mientras que el de PDI equivalente a tiempo completo lo ha hecho en un 16,02%.
- La ratio entre alumnos a tiempo completo y profesores a tiempo completo ha pasado de 11,82 a 8,99, lo que significa una disminución de un 23,94%.
- La ratio entre alumnos a tiempo completo y PAS ha pasado de 19,02 a 13,10, lo que significa una disminución de un 31,13%.

3. ASPECTOS ECONÓMICOS

3.1. PRESUPUESTOS INICIALES Y MODIFICACIONES

En los cuadros de Liquidación del presupuesto de 2008 y de 2009 se muestra la información agregada de los presupuestos inicialmente aprobados por las universidades (excepto la UOC), así como las modificaciones presupuestarias producidas durante el ejercicio, los presupuestos definitivos resultantes, los derechos liquidados y las obligaciones reconocidas en el ejercicio, la recaudación líquida y los pagos efectuados, así como los derechos pendientes de cobro y las obligaciones pendientes de pago al final de cada ejercicio. En el anexo 6.2 se presenta esta información de forma individual para cada una de las universidades.

En los cuadros Liquidación del presupuesto de 2008 y 2009 figuran también los porcentajes que suponen los presupuestos finales sobre los iniciales, el grado de ejecución o porcentajes que representa el total de los derechos liquidados y obligaciones reconocidas sobre el presupuesto definitivo y el grado de cobro y pago o porcentajes que el total de los cobros y pagos realizados representa sobre el total de los derechos liquidados y obligaciones reconocidas.

El presupuesto inicial de ingresos y gastos de los ejercicios 2008 y 2009 ha sido de 1.419,74 M€ y 1.504,19 M€, respectivamente. Las modificaciones presupuestarias han incrementado el presupuesto inicial de ingresos de los ejercicios 2008 y 2009 en un 33,25% y un 31,94%, respectivamente, y el presupuesto inicial de gastos en un 33,23% y un 31,91%, respectivamente. El presupuesto definitivo de ingresos de los dos ejercicios ha sido de 1.891,84 M€ y 1.984,68 M€, respectivamente. El presupuesto definitivo de gastos ha sido de 1.891,49 M€ y 1.984,12 M€, respectivamente. Las modificaciones presupuestarias y el presupuesto definitivo de ingresos de los ejercicios 2008 y 2009 son superiores a los del presupuesto de gastos en 0,35 M€ y 0,56 M€, como consecuencia de la diferencia en el presupuesto de la UdG.

Las modificaciones más importantes dentro del presupuesto de gastos de los ejercicios 2008 y 2009 se han producido en inversiones reales por importe de 338,99 M€ y 354,66 M€, respectivamente.

Sin tener en cuenta los remanentes incorporados, las modificaciones del presupuesto de ingresos suponen un 11,02% de la cifra agregada de los créditos iniciales aprobados en 2008 y un 9,17% en 2009. Por otra parte, los remanentes incorporados suponen un 16,69% en 2008 y un 17,26% en 2009 del presupuesto agregado definitivo.

El tratamiento contable que se ha dado a la incorporación de remanentes no es homogéneo entre universidades. La UB en los ejercicios 2008 y 2009 y la UPF en el ejercicio 2009 incorporan únicamente el remanente específico y el resto de las universidades incorporan la totalidad del remanente.

En los cuadros de presupuestos definitivos de 2008 y de 2009 se muestra el desglose y la estructura del presupuesto definitivo de las diferentes universidades.

En el ejercicio 2008, del presupuesto total definitivo de ingresos sin incorporar remanentes de ejercicios anteriores, la UB, con 441,43 M€, representa un 28,01% del total; la UAB, con 340,58 M€, un 21,61%; la UPC, con 353,06 M€, un 22,40%; la UPF, con 130,22 M€, un 8,26%; la URV, con 120,09 M€, un 7,62%; la UdG, con 96,77 M€, un 6,14%, y la UdL, con 93,97 M€, un 5,96%.

En el ejercicio 2009, del presupuesto total definitivo de ingresos sin incorporar remanentes de ejercicios anteriores, la UB, con 442,88 M€, representa un 26,97% del total; la UAB, con 369,40 M€, un 22,49%; la UPC, con 365,66 M€, un 22,27%; la UPF, con 135,05 M€, un 8,22%; la URV, con 127,52 M€, un 7,77%; la UdG, con 109,29 M€, un 6,66%, y la UdL, con 92,27 M€, un 5,62%.

Las transferencias corrientes representan un 60,92% de la financiación prevista para el ejercicio 2008 y un 64,25% de la prevista para 2009; las tasas y otros ingresos, un 19,47% y un 18,78%, respectivamente; las transferencias de capital, un 15,29% y un 13,53%, respectivamente, y los pasivos financieros, un 2,95% y un 2,38%, respectivamente.

En cuanto a los gastos presupuestados, en ambos ejercicios los principales capítulos son el de Gastos de personal (48,07% en 2008 y 49,08% en 2009), el de Inversiones reales (31,36% en 2008 y 30,39% en 2009) y el de Compras de bienes y servicios (18,71% en 2008 y 19,46% en 2009).

Los gastos presupuestados de las tres universidades más grandes (UB, UAB y UPC) representan un 69,77% del presupuesto agregado de 2008 y un 68,97% de 2009.

Liquidación del presupuesto 2008

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	266.152.127	40.694.426	306.846.553	315.188.739	255.457.684	59.731.055	15,29	102,72	81,05
Transferencias corrientes	913.340.796	46.756.593	960.097.389	925.598.156	850.398.522	75.199.634	5,12	96,41	91,88
Ingresos patrimoniales	5.621.845	3.089.778	8.711.623	12.029.423	8.507.082	3.522.341	54,96	138,08	70,72
Enajenación de inversiones	8.500.043	3.836.160	12.336.203	13.409.849	4.911.849	8.498.000	45,13	108,70	36,63
Transferencias de capital	198.194.550	42.742.253	240.936.803	237.037.279	176.668.337	60.368.942	21,57	98,38	74,53
Activos financieros	905.411	(134.553)	770.858	(693.147)	(987.835)	294.688	(14,86)	(89,92)	142,51
Pasivos financieros	27.020.567	19.401.672	46.422.239	35.554.390	21.239.852	14.314.538	71,80	76,59	59,74
Subtotal	1.419.735.339	156.386.329	1.576.121.668	1.538.124.689	1.316.195.491	221.929.198	11,02	97,59	85,57
Remanentes incorporados	12	315.717.141	315.717.153	0	0	0	*	0,00	-
Total	1.419.735.351	472.103.470	1.891.838.821	1.538.124.689	1.316.195.491	221.929.198	33,25	81,30	85,57

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	854.830.747	54.494.085	909.324.832	886.638.162	871.402.527	15.235.635	6,37	97,51	98,28
Compras de bienes y servicios	239.340.544	114.571.368	353.911.912	221.972.731	181.951.360	40.021.371	47,87	62,72	81,97
Gastos financieros	1.875.774	880.923	2.756.697	2.347.239	1.537.752	809.487	46,96	85,15	65,51
Transferencias corrientes	33.434.207	34.483.941	67.918.148	51.388.273	47.967.054	3.421.219	103,14	75,66	93,34
Inversiones reales	254.220.425	338.993.049	593.213.474	320.674.206	266.270.833	54.403.373	133,35	54,06	83,03
Transferencias de capital	27.291.814	(19.567.299)	7.724.515	5.165.255	4.617.626	547.629	(71,70)	66,87	89,40
Activos financieros	1.555.229	(71.983.550)	(70.428.321)	407.482	393.026	14.456	*	(0,58)	96,45
Pasivos financieros	7.186.611	19.883.306	27.069.917	25.341.336	25.059.925	281.411	276,67	93,61	98,89
Total	1.419.735.351	471.755.823	1.891.491.174	1.513.934.684	1.399.200.103	114.734.581	33,23	80,04	92,42

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Notas:

Las modificaciones presupuestarias y el presupuesto definitivo de ingresos son superiores a los del presupuesto de gastos como consecuencia de la diferencia en el presupuesto de la UdG.

Los remanentes están incorporados a los derechos liquidados en ejercicios anteriores y por ello no figuran en el ejercicio 2008 como derechos liquidados.

Los derechos liquidados por activos financieros son negativos porque la UPC registra con signo negativo las anulaciones de ejercicios anteriores.

* Porcentajes superiores, en valor absoluto, a 999,99%.

Liquidación del presupuesto 2009

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	269.791.285	38.523.135	308.314.420	320.796.192	257.116.315	63.679.877	14,28	104,05	80,15
Transferencias corrientes	999.404.833	55.695.472	1.055.100.305	1.033.541.399	910.685.037	122.856.362	5,57	97,96	88,11
Ingresos patrimoniales	7.378.206	9.048.606	16.426.812	15.435.407	7.786.676	7.648.731	122,64	93,96	50,45
Enajenación de inversiones	38	17.121	17.159	40.059	38.859	1.200	*	233,46	97,00
Transferencias de capital	198.872.104	23.342.227	222.214.331	231.692.932	137.647.876	94.045.056	11,74	104,27	59,41
Activos financieros	1.049.411	(52.358)	997.053	(319.761)	(243.538)	(76.223)	(4,99)	(32,07)	76,16
Pasivos financieros	27.617.269	11.382.511	38.999.780	24.828.595	18.681.202	6.147.393	41,22	63,66	75,24
Subtotal	1.504.113.146	137.956.714	1.642.069.860	1.626.014.823	1.331.712.427	294.302.396	9,17	99,02	81,90
Remanentes incorporados	80.012	342.531.556	342.611.568	0	0	0	*	0,00	-
Total	1.504.193.158	480.488.270	1.984.681.428	1.626.014.823	1.331.712.427	294.302.396	31,94	81,93	81,90
Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	920.669.158	53.193.998	973.863.156	944.392.478	928.868.279	15.524.199	5,78	96,97	98,36
Compras de bienes y servicios	253.064.255	133.056.928	386.121.183	238.594.894	197.790.356	40.804.538	52,58	61,79	82,90
Gastos financieros	2.570.475	494.644	3.065.119	2.184.852	1.472.307	712.545	19,24	71,28	67,39
Transferencias corrientes	37.572.195	35.194.789	72.766.984	54.549.518	51.964.381	2.585.137	93,67	74,96	95,26
Inversiones reales	248.256.277	354.661.055	602.917.332	285.120.082	243.516.798	41.603.284	142,86	47,29	85,41
Transferencias de capital	31.123.020	(22.976.782)	8.146.238	5.740.400	5.481.472	258.928	(73,83)	70,47	95,49
Activos financieros	243.660	(77.101.257)	(76.857.597)	276.080	276.000	80	*	(0,36)	99,97
Pasivos financieros	10.694.118	3.408.441	14.102.559	7.869.952	7.776.489	93.463	31,87	55,81	98,81
Total	1.504.193.158	479.931.816	1.984.124.974	1.538.728.256	1.437.146.082	101.582.174	31,91	77,55	93,40

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Notas:

Las modificaciones presupuestarias y el presupuesto definitivo de ingresos son superiores a los del presupuesto de gastos como consecuencia de la diferencia en el presupuesto de la UdG.

Los remanentes están incorporados a los derechos liquidados en ejercicios anteriores y por ello no figuran en el ejercicio 2009 como derechos liquidados.

Los derechos liquidados por activos financieros son negativos porque la UPC registra con signo negativo las anulaciones de ejercicios anteriores.

* Porcentajes superiores, en valor absoluto, a 999,99%.

Presupuestos definitivos 2008

Ingresos	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Tasas y otros ingresos	306.846.553	19,47	84.842.010	19,22	74.788.968	21,96	83.834.309	23,74	16.627.998	12,77	17.298.888	17,88	13.248.892	14,10	16.205.488	13,49
Transferencias corrientes	960.097.389	60,92	289.859.754	65,66	211.771.159	62,18	198.428.168	56,20	65.458.271	50,27	60.743.428	62,77	54.311.199	57,79	79.525.410	66,22
Ingresos patrimoniales	8.711.623	0,55	2.024.580	0,46	931.214	0,27	2.318.719	0,66	1.316.545	1,01	672.205	0,69	857.827	0,91	590.533	0,49
Enajenación de inversiones	12.336.203	0,78	0	0,00	0	0,00	0	0,00	8.506.486	6,53	0	0,00	0	0,00	3.829.717	3,19
Transferencias capital	240.936.803	15,29	58.363.408	13,22	49.007.498	14,39	58.012.546	16,43	26.892.517	20,65	17.055.698	17,63	16.921.665	18,01	14.683.471	12,23
Activos financieros	770.858	0,05	0	0,00	531.395	0,16	0	0,00	19.852	0,02	19.611	0,02	0	0,00	200.000	0,17
Pasivos financieros	46.422.239	2,95	6.343.129	1,44	3.545.052	1,04	10.467.352	2,96	11.400.467	8,75	976.050	1,01	8.633.217	9,19	5.056.972	4,21
Subtotales	1.576.121.668	100,00	441.432.881	100,00	340.575.286	100,00	353.061.094	100,00	130.222.136	100,00	96.765.880	100,00	93.972.800	100,00	120.091.591	100,00
Porcentajes	100,00		28,01		21,61		22,40		8,26		6,14		5,96		7,62	
Remanentes incorporados	315.717.153	20,03	100.860.310	22,85	50.216.911	14,74	33.635.908	9,53	29.531.409	22,68	24.987.862	25,82	26.395.460	28,09	50.089.293	41,71
Total	1.891.838.821		542.293.191		390.792.197		386.697.002		159.753.545		121.753.742		120.368.260		170.180.884	
Gastos																
Gastos	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Gastos de personal	909.324.832	48,07	282.683.301	52,13	202.966.087	51,94	184.482.954	47,71	55.276.559	34,60	62.065.879	51,12	50.439.626	41,90	71.410.426	41,96
Compras bienes y servicios	353.911.912	18,71	94.812.527	17,48	74.029.117	18,94	63.515.293	16,43	27.537.520	17,24	22.646.238	18,65	29.690.407	24,67	41.680.810	24,49
Gastos financieros	2.756.697	0,15	372.561	0,07	885.892	0,23	1.139.091	0,29	210.000	0,13	58.739	0,05	55.928	0,05	34.486	0,02
Transferencias corrientes	67.918.148	3,59	22.054.717	4,07	15.449.577	3,95	12.334.171	3,19	4.092.457	2,56	3.436.225	2,83	3.343.266	2,78	7.207.735	4,24
Inversiones reales	593.213.474	31,36	116.248.918	21,44	93.845.479	24,01	192.910.791	49,89	71.560.933	44,79	32.375.586	26,67	36.753.850	30,53	49.517.917	29,10
Transferencias capital	7.724.515	0,41	6.830.703	1,26	718.240	0,18	0	0,00	52.355	0,03	32.810	0,03	0	0,00	90.407	0,05
Activos financieros	(70.428.321)	(3,72)	252.201	0,05	31.803	0,01	(71.008.876)	(18,36)	40.847	0,03	32.603	0,03	3.100	0,00	220.001	0,13
Pasivos financieros	27.069.917	1,43	19.038.263	3,51	2.866.002	0,73	3.323.578	0,86	982.874	0,62	758.015	0,62	82.083	0,07	19.102	0,01
Total	1.891.491.174	100,00	542.293.191	100,00	390.792.197	100,00	386.697.002	100,00	159.753.545	100,00	121.406.095	100,00	120.368.260	100,00	170.180.884	100,00
Porcentajes	100,00		28,67		20,66		20,44		8,45		6,42		6,36		9,00	

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Nota: El presupuesto definitivo de ingresos de la UdG es superior al presupuesto definitivo de gastos.

Presupuestos definitivos 2009

Ingresos	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Tasas y otros ingresos	308.314.420	18,78	81.417.622	18,38	75.082.254	20,33	85.159.580	23,29	17.485.842	12,95	18.860.159	17,26	13.481.080	14,61	16.827.883	13,20
Transferencias corrientes	1.055.100.305	64,25	310.610.860	70,13	231.140.187	62,57	219.686.830	60,08	77.418.899	57,32	68.480.542	62,66	58.587.139	63,50	89.175.848	69,93
Ingresos patrimoniales	16.426.812	1,00	2.514.856	0,57	708.534	0,19	2.098.435	0,57	2.685.005	1,99	384.570	0,35	884.694	0,96	7.150.718	5,61
Enajenación de inversiones	17.159	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	35	0,00	17.124	0,02	0	0,00	0	0,00
Transferencias capital	222.214.331	13,53	39.449.849	8,91	57.598.288	15,59	55.287.270	15,12	26.359.867	19,52	19.575.314	17,91	13.191.618	14,30	10.752.125	8,43
Activos financieros	997.053	0,06	0	0,00	540.410	0,15	0	0,00	27.173	0,02	23.470	0,02	0	0,00	406.000	0,32
Pasivos financieros	38.999.780	2,38	8.883.214	2,01	4.332.177	1,17	3.431.944	0,94	11.075.982	8,20	1.951.487	1,79	6.121.386	6,63	3.203.590	2,51
Subtotales	1.642.069.860	100,00	442.876.401	100,00	369.401.850	100,00	365.664.059	100,00	135.052.803	100,00	109.292.666	100,00	92.265.917	100,00	127.516.164	100,00
Porcentajes	100,00		26,97		22,49		22,27		8,22		6,66		5,62		7,77	
Remanentes incorporados	342.611.568	20,86	107.968.817	24,38	49.726.118	13,46	32.914.102	9,00	30.287.008	22,43	26.471.073	24,22	31.753.960	34,42	63.490.490	49,79
Total	1.984.681.428		550.845.218		419.127.968		398.578.161		165.339.811		135.763.739		124.019.877		191.006.654	
Gastos	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Gastos de personal	973.863.156	49,08	297.118.422	53,94	217.250.413	51,83	198.358.358	49,77	61.072.321	36,94	67.818.338	50,16	54.233.830	43,73	78.011.474	40,84
Compras bienes y servicios	386.121.183	19,46	97.537.201	17,71	78.584.324	18,75	65.771.392	16,50	35.921.503	21,73	26.676.122	19,73	30.330.308	24,46	51.300.333	26,86
Gastos financieros	3.065.119	0,15	378.693	0,07	656.120	0,16	1.498.311	0,38	290.005	0,18	142.667	0,11	71.838	0,06	27.485	0,01
Transferencias corrientes	72.766.984	3,67	24.858.794	4,51	13.587.990	3,24	13.866.751	3,48	5.111.428	3,09	4.176.295	3,09	3.869.811	3,12	7.295.915	3,82
Inversiones reales	602.917.332	30,39	120.096.692	21,80	104.649.782	24,97	191.067.028	47,94	62.718.333	37,93	35.099.177	25,96	35.286.874	28,45	53.999.446	28,27
Transferencias capital	8.146.238	0,41	7.015.854	1,27	343.654	0,08	0	0,00	127.697	0,08	439.006	0,32	129.012	0,10	91.015	0,05
Activos financieros	(76.857.597)	(3,87)	147.201	0,03	0	0,00	(77.335.024)	(19,40)	84.253	0,05	30.152	0,02	3.000	0,00	212.821	0,11
Pasivos financieros	14.102.559	0,71	3.692.361	0,67	4.055.685	0,97	5.351.345	1,34	14.271	0,01	825.528	0,61	95.204	0,08	68.165	0,04
Total	1.984.124.974	100,00	550.845.218	100,00	419.127.968	100,00	398.578.161	100,00	165.339.811	100,00	135.207.285	100,00	124.019.877	100,00	191.006.654	100,00
Porcentajes	100,00		27,76		21,12		20,09		8,33		6,81		6,25		9,63	

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Nota: El presupuesto definitivo de ingresos de la UdG es superior al presupuesto definitivo de gastos.

3.2. LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS: DERECHOS LIQUIDADOS

En los cuadros de los derechos liquidados del presupuesto de 2008 y de 2009 (en las dos páginas siguientes) se muestra, de forma detallada, la composición de los derechos liquidados en la liquidación del presupuesto agregado, así como el grado de participación de cada uno de los conceptos de ingresos respecto al total.

En los cuadros de liquidación del presupuesto de 2008 y de 2009 (véanse páginas anteriores) se observa que el grado de ejecución global (sin considerar los remanentes incorporados) ha sido de un 97,59% en 2008 y de un 99,02% en 2009. El grado de cobro total ha sido de un 85,57% en 2008 y de un 81,90% en 2009.

3.2.1. Tasas y otros ingresos

Dentro del capítulo Tasas y otros ingresos las universidades incluyen los ingresos por precios públicos de matrículas, tasas académicas, becas y otros ingresos propios.

Los derechos liquidados por Tasas y otros ingresos para el conjunto de las siete universidades han sido de 315,19 M€ en 2008 y de 320,80 M€ en 2009. Los precios públicos de matrículas han aumentado un 4,57% y los otros ingresos han disminuido un 2,64%.

Los ingresos por tasas y matrículas representan un 61,26% en 2008 y un 62,94% en 2009 de los ingresos por Tasas y otros ingresos para el conjunto de las universidades y un 15,41% y un 14,74% de sus ingresos corrientes, respectivamente.

En el apartado Otros ingresos propios existen diferencias significativas entre las universidades. Para conocer los ingresos totales de cada universidad por otros servicios se deberían considerar los ingresos de las universidades a nivel de grupo, ya que el modelo escogido para la gestión de la investigación y de la formación de posgrado influye decisivamente en la cifra de ingresos de la universidad. Así, por ejemplo, los ingresos de la Fundació Bosch i Gimpera, de la Fundació Institut de Formació Contínua IL3-UB y de la Fundació Parc Científic de Barcelona, que recogen la mayor parte de los ingresos de investigación y buena parte de los cursos de tercer ciclo de la UB, no figuran en las cuentas agregadas de las universidades, como tampoco los de la Fundació Politècnica de Catalunya, dependiente de la UPC, ni los de otras fundaciones y centros adscritos. En el caso de la UPC o de la UdL los ingresos gestionados por los centros de transferencia de tecnología sí que forman parte de los ingresos de la universidad. Por otro lado, el tratamiento contable de los ingresos generados por convenios de investigación no es uniforme en todas las universidades: en algunos casos se registran como ingresos por prestaciones de servicios dentro del capítulo 3 del presupuesto de ingresos, mientras que otras universidades los registran como ingresos de capital en el capítulo 7 del presupuesto de ingresos. Esto hace que, según cuál sea el tratamiento contable, las cifras de ingresos corrientes y de capital sean diferentes.

Derechos liquidados del presupuesto 2008

Concepto	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Tasas y otros ingresos	315.188.739	20,49	92.834.302	21,54	73.914.867	22,25	83.865.319	24,07	18.037.691	14,57	17.298.888	17,88	12.290.909	14,52	16.946.763	13,96
- Tasas (matrículas)	193.073.537	12,55	77.253.276	17,93	46.527.724	14,01	28.801.236	8,27	11.460.850	9,26	9.848.987	10,18	7.780.952	9,19	11.400.512	9,39
- Otros ingresos propios	122.115.202	7,94	15.581.026	3,61	27.387.143	8,24	55.064.083	15,80	6.576.841	5,31	7.449.901	7,70	4.509.957	5,33	5.546.251	4,57
Transferencias corrientes	925.598.156	60,18	270.181.572	62,70	206.302.850	62,10	195.201.147	56,02	60.883.961	49,19	60.743.429	62,78	53.115.801	62,77	79.169.396	65,23
- Generalidad de Cataluña	849.547.169	55,23	254.823.311	59,13	185.469.510	55,83	172.193.424	49,42	57.288.378	46,29	56.758.184	58,66	50.313.333	59,45	72.701.029	59,91
- De la Administración central	42.200.942	2,75	13.480.961	3,13	8.730.904	2,63	11.571.131	3,32	1.476.991	1,19	2.658.216	2,75	1.536.653	1,82	2.746.086	2,25
- Otras	33.850.045	2,20	1.877.300	0,44	12.102.436	3,64	11.436.592	3,28	2.118.592	1,71	1.327.029	1,37	1.265.815	1,50	3.722.281	3,07
Ingresos patrimoniales	12.029.423	0,78	2.790.362	0,65	931.214	0,28	2.490.632	0,71	1.779.070	1,44	672.205	0,69	1.289.271	1,52	2.076.669	1,71
Ingresos corrientes	1.252.816.318	81,45	365.806.236	84,89	281.148.931	84,63	281.557.098	80,80	80.700.722	65,21	78.714.522	81,35	66.695.981	78,81	98.192.828	80,90
Porcentajes	100,00		29,20		22,44		22,47		6,44		6,28		5,32		7,84	
Enajenación de inversiones	13.409.849	0,87	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9.580.132	7,74	0	0,00	0	0,00	3.829.717	3,16
Transferencias capital	237.037.279	15,41	58.789.915	13,64	49.007.498	14,75	57.896.051	16,61	26.195.081	21,17	17.055.699	17,62	13.992.000	16,53	14.101.035	11,62
- Generalidad de Cataluña	89.429.443	5,81	16.105.744	3,74	20.115.804	6,06	21.020.604	6,03	6.974.152	5,64	11.465.914	11,85	8.018.824	9,47	5.728.401	4,72
- De la Administración central	101.957.077	6,63	37.829.330	8,78	16.651.850	5,01	20.690.826	5,94	11.532.877	9,32	4.416.706	4,56	5.322.123	6,29	5.513.365	4,54
- Otras	45.650.759	2,97	4.854.841	1,12	12.239.844	3,68	16.184.621	4,64	7.688.052	6,21	1.173.079	1,21	651.053	0,77	2.859.269	2,36
Activos financieros	(693.147)	(0,05)	0	0,00	538.607	0,16	(1.463.434)	(0,42)	32.198	0,03	19.611	0,02	0	0,00	179.871	0,15
Pasivos financieros	35.554.390	2,32	6.343.129	1,47	1.518.430	0,46	10.467.352	3,00	7.249.043	5,86	976.050	1,01	3.943.414	4,66	5.056.972	4,17
Total	1.538.124.689	100,00	430.939.280	100,00	332.213.466	100,00	348.457.067	100,00	123.757.176	100,00	96.765.882	100,00	84.631.395	100,00	121.360.423	100,00
Porcentajes	100,00		28,02		21,60		22,65		8,05		6,29		5,50		7,89	

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Derechos liquidados del presupuesto 2009

Concepto	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Tasas y otros ingresos	320.796.192	19,73	94.546.192	21,30	75.082.254	20,48	84.608.850	23,56	17.291.357	13,08	18.860.159	17,26	13.555.848	15,54	16.851.532	13,20
- Tasas (matrículas)	201.899.535	12,42	79.461.638	17,90	48.814.773	13,32	30.552.777	8,51	12.005.256	9,08	10.736.156	9,82	8.040.836	9,22	12.288.099	9,63
- Otros ingresos propios	118.896.657	7,31	15.084.554	3,40	26.267.481	7,17	54.056.073	15,05	5.286.101	4,00	8.124.003	7,43	5.515.012	6,32	4.563.433	3,57
Transferencias corrientes	1.033.541.399	63,56	298.094.707	67,15	231.140.187	63,05	215.947.778	60,12	72.091.944	54,53	68.480.542	62,66	57.962.445	66,46	89.823.796	70,36
- Generalidad de Cataluña	952.570.392	58,58	282.167.565	63,56	205.129.444	55,96	194.470.634	54,14	66.560.261	50,35	65.378.924	59,82	55.725.699	63,89	83.137.865	65,13
- De la Administración central	44.889.079	2,76	14.392.580	3,24	9.876.492	2,69	11.251.366	3,13	2.209.702	1,67	2.069.758	1,89	1.391.687	1,60	3.697.494	2,90
- Otras	36.081.928	2,22	1.534.562	0,35	16.134.251	4,40	10.225.778	2,85	3.321.981	2,51	1.031.860	0,94	845.059	0,97	2.988.437	2,34
Ingresos patrimoniales	15.435.407	0,95	2.651.753	0,60	708.534	0,19	1.856.575	0,52	1.953.744	1,48	384.570	0,35	702.595	0,81	7.177.636	5,62
Ingresos corrientes	1.369.772.998	84,24	395.292.652	89,05	306.930.975	83,73	302.413.203	84,20	91.337.045	69,09	87.725.271	80,27	72.220.888	82,81	113.852.964	89,19
Porcentajes	100,00		28,86		22,41		22,08		6,67		6,40		5,27		8,31	
Enajenación de inversiones	40.059	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	22.935	0,02	17.124	0,02	0	0,00	0	0,00
Transferencias capital	231.692.932	14,25	39.733.731	8,95	56.656.866	15,46	54.616.128	15,21	39.916.916	30,19	19.575.314	17,91	10.947.925	12,55	10.246.052	8,03
- Generalidad de Cataluña	99.405.640	6,11	10.618.148	2,39	28.524.391	7,78	19.212.207	5,35	17.997.812	13,61	13.232.599	12,11	5.878.760	6,74	3.941.723	3,09
- De la Administración central	85.281.332	5,24	23.041.089	5,19	18.918.226	5,16	18.585.404	5,17	11.509.304	8,71	4.643.229	4,25	3.046.440	3,49	5.537.640	4,34
- Otras	47.005.960	2,89	6.074.494	1,37	9.214.249	2,51	16.818.517	4,68	10.409.800	7,87	1.699.486	1,55	2.022.725	2,32	766.689	0,60
Activos financieros	(319.761)	(0,02)	0	0,00	540.410	0,15	(1.293.588)	(0,36)	56.605	0,04	23.470	0,02	0	0,00	353.342	0,28
Pasivos financieros	24.828.595	1,53	8.883.214	2,00	2.447.513	0,67	3.431.945	0,96	864.797	0,65	1.951.487	1,79	4.046.049	4,64	3.203.590	2,51
Total	1.626.014.823	100,00	443.909.597	100,00	366.575.764	100,00	359.167.688	100,00	132.198.298	100,00	109.292.666	100,00	87.214.862	100,00	127.655.948	100,00
Porcentajes	100,00		27,30		22,54		22,09		8,13		6,72		5,36		7,85	

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

3.2.2. Ingresos patrimoniales

En el capítulo de Ingresos patrimoniales se recogen, entre otros, los intereses abonados por las diferentes entidades de crédito en las que las universidades mantuvieron saldos durante el ejercicio y los ingresos derivados de concesiones administrativas (servicios de restauración, fotocopiadoras y otros).

El total ingresado por este capítulo por las universidades ha sido de 12,03 M€ en 2008 y 15,44 M€ en 2009.

3.2.3. Enajenación de inversiones

Los derechos liquidados por enajenación de inversiones del ejercicio 2008 corresponden a la UPF (9,58 M€) y a la URV (3,83 M€). Los del ejercicio 2009 corresponden a la UPF (22.935 €) y a la UdG (17.124 €).

3.2.4. Derechos liquidados por subvenciones (transferencias corrientes y transferencias de capital)

Por su especial significación e importancia económica hay que destacar las subvenciones que las universidades públicas catalanas reciben de la Generalidad y de las demás administraciones públicas, que en conjunto son la fuente principal de financiación de la actividad docente e investigadora de la universidad. En efecto, el total reconocido por estos capítulos en cifras absolutas es de 1.162,64 M€ en 2008 y de 1.265,23 M€ en 2009, lo que significa que un 75,59% de los ingresos liquidados de 2008 y un 77,81% de los de 2009 son debidos a las subvenciones recibidas.

Si estos ingresos por subvenciones fuesen expresados en porcentaje sobre el total de las obligaciones reconocidas por las universidades resultaría que del total de los gastos, un 76,80% en 2008 y un 82,23% en 2009 es financiado por las subvenciones.

Tanto los cuadros de derechos liquidados de los presupuestos de 2008 y de 2009 como los cuadros de obligaciones reconocidas de los presupuestos de 2008 y de 2009 detallan la participación de cada universidad en el total respectivo y en el total general.

Transferencias corrientes

Los derechos liquidados por transferencias corrientes han sido de 925,60 M€ en el ejercicio 2008 y de 1.033,54 M€ en el ejercicio 2009 para el conjunto de las siete universidades. Estos ingresos representan un 73,88% de los ingresos corrientes (tasas y otros ingresos, transferencias corrientes e ingresos patrimoniales) del ejercicio 2008 y un 75,45% de los del ejercicio 2009 del conjunto de las universidades y equivalen a 2,94 y a 3,22 veces, respectivamente, la cantidad ingresada en concepto de Tasas y otros ingresos. En el caso de la URV, la UdL y la UPF las transferencias corrientes en el ejercicio 2009 equivalen a 5,33 veces, 4,28 y 4,17, respectivamente, de los derechos liquidados por tasas y otros ingresos. Del total de las transferencias corrientes de la Generalidad de Cataluña la mayor

parte corresponde a la subvención transferida, que resulta del modelo de distribución de la financiación de las universidades públicas catalanas.

El 10 de octubre de 2006 el Gobierno de la Generalidad aprobó el escenario de financiación de la Generalidad de Cataluña a las universidades públicas para el periodo 2007-2010, que prevé una aportación total de 3.554,70 M€ para las cuatro anualidades.

De esta mejora, 294,50 M€ están condicionados a la consecución de objetivos estratégicos relacionados con la mejora de la misión docente, de investigación y de transferencia, de sus relaciones con la sociedad y el territorio y de su gestión, de acuerdo con los ejes, elementos y ámbitos establecidos en el Plan de financiación para la mejora de las universidades públicas catalanas de octubre de 2006.

Adicionalmente, se prevé dotar un fondo de compensación con un importe máximo de 61,70 M€, que se deberán destinar a sanear y estabilizar los presupuestos de las universidades con relación a decisiones originadas por la Generalidad que, con fecha anterior a 31 de diciembre de 2005, hayan representado mayores obligaciones de las previstas por las universidades en sus presupuestos iniciales.

Los objetivos y las condiciones para la distribución de la mejora condicionada a la consecución de objetivos estratégicos para el ejercicio 2007 fueron el nivel de consecución de los indicadores cualitativos y cuantitativos previstos en los contratos programa de las universidades. Para el resto de los ejercicios del periodo, el Plenario de la Junta del Consejo Interuniversitario de Cataluña, en fecha 13 de febrero de 2008, aprobó las bases para la aplicación de la financiación por objetivos del periodo 2008-2010.

En la determinación de objetivos se ha partido de una distribución en tres ámbitos correspondientes a la investigación, la docencia y la gestión.

En el ámbito de mejora de la gestión se fijan cuatro objetivos: impulsar las políticas propias de las universidades y, en el caso de que se produzca un desequilibrio presupuestario en la liquidación del último ejercicio, aplicar un plan de estabilidad presupuestaria; consolidar la información correspondiente a las cuentas anuales de las entidades vinculadas; articular el presupuesto por programas para conseguir que sea un instrumento de asignación eficiente y eficaz de los recursos y una herramienta de control de la estabilidad, y mejorar el acceso a la información, así como hacer difusión entre la propia comunidad académica y a la sociedad de los resultados y de los indicadores que conforman la financiación por objetivos tanto en investigación, como en docencia y gestión.

El Programa anual de actividades de la Sindicatura de Cuentas incluye la fiscalización del Acuerdo de Gobierno para la mejora de la financiación de las universidades públicas para el periodo 2007-2010.

Transferencias de capital

El total de los derechos liquidados por este capítulo de ingresos ha sido de 237,04 M€ en 2008 y de 231,69 M€ en 2009 para el conjunto de las siete universidades. El grado de cobro ha sido de un 74,53% en 2008 y de un 59,41% en 2009.

Del total de las transferencias de capital, 89,43 M€ (37,73%) en 2008 y 99,41 M€ (42,90%) en 2009 corresponden a transferencias de la Generalidad; 101,96 M€ (43,01%) en 2008 y 85,28 M€ (36,81%) en 2009, a transferencias del Estado; 45,65 M€ (19,26%) en 2008 y 47,01 M€ (20,29%) en 2009, a transferencias del exterior, de otros entes, de empresas, familias y entidades sin ánimo de lucro. Las transferencias del Estado, del exterior (principalmente de la Unión Europea) y de empresas y familias están destinadas casi en su totalidad a la financiación de la investigación. Dentro de las subvenciones de la Generalidad existe una parte destinada a la financiación de la investigación y otra destinada a la financiación de los planes de inversiones.

En este capítulo de ingresos algunas universidades también incluyen ingresos por convenios o contratos firmados con entidades públicas o privadas que tienen como finalidad financiar total o parcialmente proyectos de investigación, prestación de servicios o colaboración en diferentes actividades. Otras universidades los consideran prestación de servicios y los incluyen en el capítulo 3 del presupuesto de ingresos. Esta diferencia entre universidades en el tratamiento contable de este tipo de ingresos genera dificultades en la comparación de las liquidaciones del presupuesto de ingresos.

3.2.5. Pasivos financieros

Los derechos liquidados por este capítulo de ingresos han sido de 35,55 M€ en 2008 y de 24,83 M€ en 2009 para el conjunto de las siete universidades. Estos ingresos corresponden básicamente a anticipos reintegrables del Ministerio de Educación y Ciencia para la financiación de parques científicos y tecnológicos y representan un 2,32% y un 1,53% del total de los ingresos de los ejercicios 2008 y 2009, respectivamente.

3.3. LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS: OBLIGACIONES RECONOCIDAS

Como se puede observar en los cuadros de la liquidación del presupuesto de los ejercicios 2008 y 2009, del total del presupuesto definitivo de gastos de 1.891,49 M€ en 2008 y de 1.984,12 M€ en 2009, se han reconocido obligaciones por 1.513,93 M€ y 1.538,73 M€, respectivamente, lo que representa un grado de ejecución de un 80,04% en 2008 y de un 77,55% en 2009. El grado de ejecución de las inversiones reales ha sido de un 54,06% en 2008 y de un 47,29% en 2009. El grado de pago medio ha sido de un 92,42% en 2008 y de un 93,40% en 2009. El grado de pago medio de los gastos en compra de bienes y servicios ha sido de un 81,97% en 2008 y de un 82,90% en 2009.

Las obligaciones totales reconocidas agregadas de las siete universidades se han incrementado en un 8,26% en el ejercicio 2008 y en un 1,64% en el ejercicio 2009. Los gastos que más han aumentado en el ejercicio 2008 en valores absolutos son los de personal y las inversiones reales, en 61,97 M€ (7,51%) y en 20,84 M€ (6,95%), respectivamente. En el ejercicio 2009 los incrementos más significativos en valores absolutos corresponden a los gastos de personal y a las compras de bienes y servicios, en 57,75 M€ (6,51%) y en 16,62 M€ (7,49%), respectivamente.

En los cuadros de obligaciones reconocidas del presupuesto de 2008 y de 2009 se muestra la composición por capítulos y por universidades de las obligaciones reconocidas durante el ejercicio.

Obligaciones reconocidas del presupuesto 2008

Concepto	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Gastos de personal	886.638.162	58,57	274.503.744	64,17	202.966.087	61,76	185.145.777	52,93	54.835.223	44,01	59.112.762	62,27	46.922.211	58,17	63.152.358	58,68
Compras bienes y servicios	221.972.731	14,66	59.697.150	13,95	44.590.309	13,57	50.936.085	14,56	22.722.858	18,24	12.684.647	13,36	12.957.217	16,06	18.384.465	17,08
Gastos financieros	2.347.239	0,16	233.709	0,05	885.892	0,27	977.404	0,28	107.981	0,08	58.739	0,06	49.148	0,06	34.366	0,03
Transferencias corrientes	51.388.273	3,39	16.303.754	3,81	15.449.577	4,70	8.734.952	2,50	3.072.670	2,47	2.162.130	2,28	2.051.177	2,54	3.614.013	3,36
Gastos corrientes	1.162.346.405	76,78	350.738.357	82,00	263.891.865	80,30	245.794.218	70,27	80.738.732	64,80	74.018.278	77,97	61.979.753	76,84	85.185.202	79,16
Porcentajes	100,00		30,18		22,70		21,15		6,95		6,37		5,34		7,33	
Inversiones reales	320.674.206	21,18	54.454.421	12,73	61.114.862	18,60	100.185.089	28,64	43.815.065	35,17	20.320.794	21,40	18.658.427	23,13	22.125.548	20,56
Transferencias de capital	5.165.255	0,34	4.328.432	1,01	718.240	0,22	0	0,00	0	0,00	32.807	0,03	0	0,00	85.776	0,08
Activos financieros	407.482	0,03	105.000	0,02	31.803	0,01	0	0,00	38.109	0,03	32.599	0,03	3.100	0,00	196.871	0,18
Pasivos financieros	25.341.336	1,67	18.123.210	4,24	2.866.002	0,87	3.785.646	1,09	0	0,00	530.546	0,57	16.830	0,02	19.102	0,02
Total	1.513.934.684	100,00	427.749.420	100,00	328.622.772	100,00	349.764.953	100,00	124.591.906	100,00	94.935.024	100,00	80.658.110	100,00	107.612.499	100,00
Porcentajes	100,00		28,25		21,71		23,10		8,23		6,27		5,33		7,11	

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Obligaciones reconocidas del presupuesto 2009

Concepto	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Gastos de personal	944.392.478	61,37	287.153.015	67,40	217.250.413	64,00	196.107.368	55,72	60.388.669	49,09	64.541.216	64,60	50.254.547	61,85	68.697.250	58,64
Compras bienes y servicios	238.594.894	15,51	60.546.917	14,21	47.199.063	13,91	55.534.310	15,78	26.179.463	21,28	13.601.509	13,61	14.207.798	17,49	21.325.834	18,20
Gastos financieros	2.184.852	0,14	140.155	0,04	656.120	0,20	905.592	0,26	280.628	0,23	137.021	0,14	50.138	0,06	15.198	0,01
Transferencias corrientes	54.549.518	3,55	17.413.825	4,09	13.587.990	4,00	10.073.873	2,86	3.602.272	2,93	3.070.862	3,07	2.178.351	2,68	4.622.345	3,95
Gastos corrientes	1.239.721.742	80,57	365.253.912	85,74	278.693.586	82,11	262.621.143	74,62	90.451.032	73,53	81.350.608	81,42	66.690.834	82,08	94.660.627	80,80
Porcentajes	100,00		29,46		22,48		21,18		7,30		6,56		5,38		7,64	
Inversiones reales	285.120.082	18,53	54.700.366	12,84	56.335.154	16,60	87.764.522	24,93	32.353.325	26,30	17.400.306	17,42	14.393.156	17,71	22.173.253	18,93
Transferencias de capital	5.740.400	0,37	4.693.963	1,10	343.654	0,10	0	0,00	125.599	0,10	365.511	0,37	129.012	0,16	82.661	0,07
Activos financieros	276.080	0,02	10.000	0,00	0	0,00	0	0,00	79.690	0,06	26.548	0,03	0	0,00	159.842	0,14
Pasivos financieros	7.869.952	0,51	1.367.119	0,32	4.055.685	1,19	1.567.378	0,45	14.256	0,01	758.349	0,76	39.000	0,05	68.165	0,06
Total	1.538.728.256	100,00	426.025.360	100,00	339.428.079	100,00	351.953.043	100,00	123.023.902	100,00	99.901.322	100,00	81.252.002	100,00	117.144.548	100,00
Porcentajes	100,00		27,69		22,06		22,87		8,00		6,49		5,28		7,61	

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

3.3.1. Gastos de personal

El capítulo de gastos de personal, con 886,64 M€ en 2008 y 944,39 M€ en 2009, supone un 58,57% de las obligaciones reconocidas totales en 2008 y un 61,37% en 2009. Si se considera solo el gasto corriente, el de personal representa un 76,28% en 2008 y un 76,18% en 2009. El incremento del gasto de personal agregado ha sido de un 7,51% en 2008 y de un 6,51% en 2009. La UPC es la universidad con un crecimiento más bajo del gasto de personal (5,45% en 2008 y 5,92% en 2009), mientras que el incremento más importante corresponde a la UPF, con un 11,94% en 2008 y un 10,13% en 2009. No obstante, hay que tener en cuenta que algunas universidades incluyen parte de los gastos de personal relacionados con investigación, transferencia de tecnología y formación continua en los capítulos Inversiones y Compras de bienes y servicios, lo que dificulta la comparación del gasto de personal entre universidades. Asimismo, el modelo de gestión de la investigación y de la formación de posgrado influye decisivamente en el gasto de personal registrado por cada universidad.

El grado de ejecución de estos gastos en su conjunto es de un 97,51% en 2008 y de un 96,97% en 2009 y el grado de pago, de un 98,28% en 2008 y de un 98,36% en 2009 (véanse cuadros de liquidación del presupuesto de los ejercicios 2008 y 2009).

En los cuadros de gastos de personal (obligaciones reconocidas) 2008 y 2009 se presenta el agregado de obligaciones reconocidas de gastos de personal por tipología, con distinción entre altos cargos, personal funcionario y personal laboral. Dentro de cada uno de estos grupos existen diferentes categorías funcionales. La UPC incluye como Otros el coste del personal docente que presta servicios en el Consorcio Escuela Industrial de Barcelona, en la Fundació Politècnica de Catalunya y la convocatoria de becas "Ramón y Cajal", entre otros. La UAB incluye dentro de Personal eventual en el ejercicio 2008 los pagos a personal propio (funcionarios y personal laboral) por la realización de cursos de posgrado y los derivados de convenios de investigación y transferencia de tecnología, mientras que en el ejercicio 2009 este gasto se presenta en el grupo correspondiente según el tipo de vinculación (funcionarios, laborales, etc.).

Los gastos de personal funcionario en el conjunto de las siete universidades han supuesto un 51,67% del total en 2008 y un 51,62% en 2009, mientras que los gastos de personal laboral y contratados representan un 23,00% y un 6,85%, respectivamente, en 2008 y un 25,04% y un 7,01%, respectivamente, en 2009. Las cargas sociales equivalen a un 12,73% del gasto de personal total en 2008 y a un 12,64% en 2009.

La UPF es la universidad con un menor porcentaje de gasto de personal funcionario (42,93% en 2008 y 41,68% en 2009) y una mayor proporción de gasto de personal laboral (35,24% en 2008 y 36,81% en 2009). Paralelamente, el peso de las cargas sociales es superior (17,63% en 2008 y 17,17% en 2009).

La UB es la que tiene más gasto en personal funcionario, que supone un 57,41% en 2008 y un 56,08% en 2009 del gasto de personal de esta universidad y un 34,40% en 2008 y un 33,03% en 2009 del gasto agregado de funcionarios de las siete universidades.

Obligaciones reconocidas. Gastos de personal 2008

Concepto	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Altos cargos	5.727.344	0,65	2.738.140	1,00	0	0,00	1.471.078	0,79	0	0,00	54.037	0,09	612.108	1,30	851.981	1,35
Personal eventual	17.800.913	2,01	0	0,00	15.767.014	7,77	0	0,00	609.352	1,11	363.468	0,61	374.802	0,80	686.277	1,09
Funcionarios	458.150.566	51,67	157.585.211	57,41	99.256.489	48,90	92.641.567	50,04	23.542.487	42,93	30.035.801	50,81	25.858.999	55,11	29.230.012	46,28
Laborales	203.916.789	23,00	27.807.476	10,13	60.267.052	29,69	50.074.045	27,05	19.323.630	35,24	17.148.164	29,01	8.105.706	17,27	21.190.716	33,55
Otro personal contratado	60.775.619	6,85	50.037.588	18,23	0	0,00	2.803.144	1,51	1.583.617	2,89	739.630	1,25	5.506.634	11,74	105.006	0,16
Incentivos rendimientos	10.227.118	1,16	4.586.253	1,66	578.445	0,28	0	0,00	108.693	0,20	2.036.528	3,45	508.106	1,08	2.409.093	3,81
Cargas sociales	112.883.825	12,73	31.749.076	11,57	27.097.087	13,35	21.290.137	11,50	9.667.444	17,63	8.444.952	14,28	5.955.856	12,70	8.679.273	13,74
Otros	17.155.988	1,93	0	0,00	0	0,00	16.865.806	9,11	0	0,00	290.182	0,50	0	0,00	0	0,00
Total	886.638.162	100,00	274.503.744	100,00	202.966.087	100,00	185.145.777	100,00	54.835.223	100,00	59.112.762	100,00	46.922.211	100,00	63.152.358	100,00
Porcentajes	100,00		30,96		22,89		20,88		6,19		6,67		5,29		7,12	

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Obligaciones reconocidas. Gastos de personal 2009

Concepto	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Altos cargos	6.240.382	0,66	2.979.588	1,04	0	0,00	1.631.359	0,83	0	0,00	55.118	0,08	649.013	1,29	925.304	1,35
Personal eventual	2.047.838	0,22	0	0,00	0	0,00	0	0,00	633.245	1,04	338.881	0,52	394.301	0,78	681.411	0,99
Funcionarios	487.534.086	51,62	161.025.279	56,08	110.661.596	50,94	100.609.386	51,30	25.167.636	41,68	32.256.524	49,98	26.913.297	53,55	30.900.368	44,98
Laborales	236.465.007	25,04	29.043.363	10,11	77.218.454	35,54	55.434.324	28,27	22.226.113	36,81	19.805.825	30,68	8.931.858	17,77	23.805.070	34,65
Otro personal contratado	66.192.768	7,01	55.880.253	19,46	0	0,26	1.748.954	0,89	1.548.552	2,56	469.071	0,72	6.366.341	12,67	179.597	0,26
Incentivos rendimientos	11.353.495	1,20	4.838.036	1,68	560.592	13,26	0	0,00	446.389	0,74	2.225.270	3,45	627.582	1,25	2.655.626	3,87
Cargas sociales	119.375.499	12,64	33.386.496	11,63	28.809.771	0,00	21.742.102	11,09	10.366.734	17,17	9.148.367	14,17	6.372.155	12,68	9.549.874	13,90
Otros	15.183.403	1,61	0	0,00	0	0,00	14.941.243	7,62	0	0,00	242.160	0,40	0	0,00	0	0,00
Total	944.392.478	100,00	287.153.015	100,00	217.250.413	100,00	196.107.368	100,00	60.388.669	100,00	64.541.216	100,00	50.254.547	100,00	68.697.250	100,00
Porcentajes	100,00		30,41		23,00		20,77		6,40		6,83		5,32		7,27	

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Entre los ejercicios 2005 y 2009, el peso que representa el gasto en funcionarios sobre el total ha disminuido (58,95% en 2005 y 51,62% en 2009). El gasto en personal laboral ha aumentado un 12,39% en 2008 y un 15,96% en 2009.

El incremento de los gastos de personal es el resultado de los incrementos de plantilla, de los incrementos vegetativos por trienios y tramos de docencia e investigación, y de diferentes cambios retributivos entre los que hay que señalar los siguientes: incremento de las pagas extras de los funcionarios por aplicación de las leyes de presupuestos del Estado de los ejercicios 2008 y 2009; aplicación de los acuerdos de las mesas generales de las universidades de diciembre de 2005; aplicación del primer convenio colectivo del personal docente laboral firmado en 2006; aplicación del V convenio colectivo del PAS laboral firmado en 2007; aplicación del Decreto 405/2008, de retribuciones adicionales del PDI; acuerdos internos firmados entre algunas universidades y su personal, y cambios en la relación de puestos de trabajo de algunas universidades.

3.3.2. Compras de bienes y servicios

El capítulo Compras de bienes y servicios comprende las necesarias para el funcionamiento de las universidades. Incluye arrendamientos, reparación y conservación, compra de materiales, suministros, trabajos y servicios, indemnizaciones por razón del servicio (dietas, locomoción y alojamientos) y otras. Este capítulo representa un 14,66% de los gastos totales agregados de 2008 y un 15,51% de los de 2009, y un 19,10% del gasto corriente agregado de 2008 y un 19,25% del de 2009.

Las obligaciones reconocidas en el conjunto de las siete universidades han sido de 221,97 M€ en 2008 y 238,59 M€ en 2009. Esta cifra significa un grado de ejecución de un 62,72% del presupuesto definitivo en 2008 y de un 61,79% en 2009.

Los pagos realizados han representado un 81,97% de las obligaciones reconocidas en 2008 y un 82,90% en 2009 y han quedado pendientes de pago 40,02 M€ en 2008 y 40,80 M€ en 2009 para el conjunto de las siete universidades.

En cuanto al peso de este capítulo sobre el gasto corriente de cada universidad, el porcentaje más bajo del ejercicio 2008 es el de la UAB (16,90%), y del ejercicio 2009, el de la UB (16,58%), y el más alto, el de la UPF (28,14% en 2008 y 28,94% en 2009). No obstante, en este capítulo también influye la forma de contabilizar determinados gastos relacionados con proyectos, convenios y cursos de posgrado: algunas universidades efectúan el registro contable según la naturaleza, mientras que otras registran como gasto de inversión (capítulo 6) todo lo relacionado con los proyectos de investigación y con los convenios. Dentro de este capítulo algunas universidades incluyen la totalidad del gasto descentralizado, aunque este incluya gastos de personal o algunas partidas inventariables; en cambio, otras universidades registran dentro del capítulo 1 el gasto de personal vinculado a formación continua.

3.3.3. Transferencias corrientes

Las obligaciones reconocidas del capítulo Transferencias corrientes han sido de 51,39 M€ en 2008 y 54,55 M€ en 2009; la cantidad más importante corresponde a la UB con

16,30 M€ y 17,41 M€, seguida de la UAB con 15,45 M€ y 13,59 M€, en los ejercicios 2008 y 2009, respectivamente.

Este capítulo recoge las transferencias realizadas por las universidades al sector privado, principalmente por becas, así como también las transferencias que las universidades realizan a fundaciones y empresas de su grupo. No obstante, el gasto en becas para proyectos de investigación se registra normalmente en el capítulo 7 Transferencias de capital del presupuesto de gastos.

3.3.4. Inversiones reales

En el capítulo de Inversiones reales se registran las inversiones en inmovilizado material por 153,24 M€ en 2008 y 117,96 M€ en 2009 para el conjunto de las universidades, excepto las realizadas en bienes inventariables de menor cuantía, que figuran en el capítulo de Compras de bienes corrientes y servicios. También se contabilizan gastos de investigación subvencionados y otros incluidos en la realización de trabajos y estudios por 167,43 M€ en 2008 y por 167,16 M€ en 2009. Estos gastos no siempre tienen la consideración de inversión en una contabilidad patrimonial, sino que se consideran gastos corrientes. En los cuadros de obligaciones reconocidas de las inversiones reales de 2008 y 2009 se muestra el desglose de estos dos conceptos de gastos de inversiones por universidad y por el conjunto.

Las inversiones en inmovilizado material de los ejercicios 2008 y 2009 están vinculadas principalmente a los planes de inversiones universitarias. El Gobierno de la Generalidad aprobó el 17 de julio de 2007 el Plan de inversiones universitarias (PIU) 2007-2013, que prevé un gasto total de 635,00 M€. El Plan se estructura en dos grandes objetivos: reposición, adaptación y mejora, TIC y adaptación al Espacio Europeo (objetivo 1), que recibe 218,75 M€, y Acabados y nuevas obras (objetivo 2), al que se destina un presupuesto de 416,25 M€.

El siguiente cuadro muestra el detalle del PIU 2007-2013 por objetivos y universidades:

Universidad	Objetivo 1	Objetivo 2	Total
UB	21,24	121,76	143,00
UAB	72,41	47,59	120,00
UPC	57,19	69,81	127,00
UPF	18,40	38,60	57,00
UdG	14,73	42,27	57,00
UdL	16,40	21,30	37,70
URV	18,38	58,62	77,00
Imprevistos	0	16,30	16,30
Total	218,75	416,25	635,00

Importes en millones de euros.

Fuente: PIU 2007-2013.

Los gastos de investigación más importantes son los de la UPC con 62,10 M€ en 2008 y 63,06 M€ en 2009. En el volumen de este gasto influye de forma importante el sistema de gestión de la investigación de cada universidad, según se realice en la propia universidad o en centros externos participados por la universidad.

Obligaciones reconocidas de las inversiones reales 2008

Concepto	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Inversiones en inmov. material	153.241.217	47,79	20.532.561	37,71	26.757.678	43,78	38.088.496	38,02	26.635.626	60,79	14.810.644	72,88	14.137.487	75,77	12.278.725	55,50
Gastos de investigación	167.432.989	52,21	33.921.860	62,29	34.357.184	56,22	62.096.593	61,98	17.179.439	39,21	5.510.150	27,12	4.520.940	24,23	9.846.823	44,50
Total	320.674.206	100,00	54.454.421	100,00	61.114.862	100,00	100.185.089	100,00	43.815.065	100,00	20.320.794	100,00	18.658.427	100,00	22.125.548	100,00
Porcentajes	100,00		16,98		19,06		31,24		13,66		6,34		5,82		6,90	

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

63

Obligaciones reconocidas de las inversiones reales 2009

Concepto	Total	%	UB	%	UAB	%	UPC	%	UPF	%	UdG	%	UdL	%	URV	%
Inversiones en inmov. material	117.963.611	41,37	22.679.643	41,46	22.894.050	40,64	24.699.622	28,14	14.114.856	43,63	11.098.060	63,78	9.298.532	64,60	13.178.848	59,44
Gastos de investigación	167.156.471	58,63	32.020.723	58,54	33.441.104	59,36	63.064.900	71,86	18.238.469	56,37	6.302.246	36,22	5.094.624	35,40	8.994.405	40,56
Total	285.120.082	100,00	54.700.366	100,00	56.335.154	100,00	87.764.522	100,00	32.353.325	100,00	17.400.306	100,00	14.393.156	100,00	22.173.253	100,00
Porcentajes	100,00		19,19		19,76		30,78		11,35		6,10		5,04		7,78	

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

3.3.5. Pasivos financieros

En el capítulo de pasivos financieros se registran mayoritariamente las amortizaciones de los préstamos del Ministerio de Educación y Ciencia referentes a parques científicos y tecnológicos por 25,34 M€ en 2008 y 7,87 M€ en 2009.

3.4. RESULTADOS DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

En los cuadros de resultados de la liquidación del presupuesto (I) de los ejercicios 2008 y 2009 puede verse el saldo presupuestario, es decir, la diferencia entre derechos liquidados y obligaciones reconocidas durante cada uno de los ejercicios. El saldo presupuestario agregado ha sido de 24,19 M€ en 2008 y de 87,29 M€ en 2009, producto de la diferencia entre los derechos liquidados (sin remanentes de tesorería) y las obligaciones reconocidas.

En un análisis más desagregado se puede observar cómo el saldo presupuestario es el resultado de una diferencia positiva entre los derechos liquidados por ingresos corrientes y las obligaciones reconocidas por gastos corrientes más una diferencia negativa entre los derechos liquidados por transferencias de capital y obligaciones reconocidas por inversiones y transferencias de capital más las variaciones netas de activos y pasivos financieros. La diferencia entre derechos liquidados y obligaciones reconocidas por operaciones de capital es debida a que las inversiones tienen carácter plurianual y parte de las obligaciones reconocidas en este año han sido financiadas por remanentes de tesorería de ejercicios anteriores.

Los cuadros de resultados de la liquidación del presupuesto (II) de los ejercicios 2008 y 2009 muestran la composición del saldo presupuestario, con distinción entre ingresos propios y otros y gastos corrientes y de capital. Las cifras presentadas en los cuadros pueden diferir de las reales, ya que puede que se hayan registrado como gastos de capital algunos que no tenían este carácter. Hay que tener en cuenta que los ingresos propios incluyen en algunos casos los procedentes de convenios, mientras que una gran parte del gasto asociado está registrado dentro de inversiones reales. Para poder tener una idea más exacta de la cobertura de los gastos corrientes por los ingresos propios se debería distinguir, tanto a nivel de ingresos como de gastos, entre los ingresos y gastos asociados a aspectos docentes y los ingresos y gastos asociados a investigación.

De acuerdo con el Plan especial de contabilidad pública para las universidades públicas de Cataluña, el estado del Resultado presupuestario forma parte de las cuentas anuales y debe incluir, además del saldo presupuestario, el superávit o déficit de financiación del ejercicio, que es igual a la suma del saldo presupuestario más los créditos financiados con remanentes de tesorería y las desviaciones de financiación positivas y negativas en gastos con financiación afectada. No ha sido posible obtener esta magnitud de forma agregada porque únicamente la UB, la UdG y la UdL en los ejercicios 2008 y 2009 y la UAB y la UPC en el ejercicio 2009 presentan el estado del Resultado presupuestario tal y como establece el Plan especial de contabilidad pública. Las demás universidades no disponen de información sobre los créditos financiados con remanentes de tesorería ni sobre las desviaciones de financiación en gastos con financiación afectada.

Resultados de la liquidación del presupuesto (I) del ejercicio 2008

Concepto	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
+ Derechos liquidados por ingr. corrientes	1.252.816.318	365.806.236	281.148.931	281.557.098	80.700.722	78.714.522	66.695.981	98.192.828
- Obligaciones recon. por gastos corrientes	1.162.346.405	350.738.357	263.891.865	245.794.218	80.738.732	74.018.278	61.979.753	85.185.202
= Saldo operaciones corrientes	90.469.913	15.067.879	17.257.066	35.762.880	(38.010)	4.696.244	4.716.228	13.007.626
+ Derechos liquidados por transf. de capital	237.037.279	58.789.915	49.007.498	57.896.051	26.195.081	17.055.699	13.992.000	14.101.035
+ Enajenación de inversiones	13.409.849	0	0	0	9.580.132	0	0	3.829.717
- Obligaciones reconocidas por inversiones reales y transf. capital	325.839.461	58.782.853	61.833.102	100.185.089	43.815.065	20.353.601	18.658.427	22.211.324
= Saldo operaciones de capital	(75.392.333)	7.062	(12.825.604)	(42.289.038)	(8.039.852)	(3.297.902)	(4.666.427)	(4.280.572)
± Variación neta activos financieros	(1.100.629)	(105.000)	506.804	(1.463.434)	(5.911)	(12.988)	(3.100)	(17.000)
± Variación neta pasivos financieros	10.213.054	(11.780.081)	(1.347.572)	6.681.706	7.249.043	445.504	3.926.584	5.037.870
Saldo presupuestario	24.190.005	3.189.860	3.590.694	(1.307.886)	(834.730)	1.830.858	3.973.285	13.747.924

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Resultados de la liquidación del presupuesto (I) del ejercicio 2009

Concepto	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
+ Derechos liquidados por ingr. corrientes	1.369.772.998	395.292.652	306.930.975	302.413.203	91.337.045	87.725.271	72.220.888	113.852.964
- Obligaciones recon. por gastos corrientes	1.239.721.742	365.253.912	278.693.586	262.621.143	90.451.032	81.350.608	66.690.834	94.660.627
= Saldo operaciones corrientes	130.051.256	30.038.740	28.237.389	39.792.060	886.013	6.374.663	5.530.054	19.192.337
+ Derechos liquidados por transf. de capital	231.692.932	39.733.731	56.656.866	54.616.128	39.916.916	19.575.314	10.947.925	10.246.052
+ Enajenación de inversiones	40.059	0	0	0	22.935	17.124	0	0
- Obligaciones reconocidas por inversiones reales y transf. capital	290.860.482	59.394.329	56.678.808	87.764.522	32.478.924	17.765.817	14.522.168	22.255.914
= Saldo operaciones de capital	(59.127.491)	(19.660.598)	(21.942)	(33.148.394)	7.460.927	1.826.621	(3.574.243)	(12.009.862)
± Variación neta activos financieros	(595.841)	(10.000)	540.410	(1.293.588)	(23.085)	(3.078)	0	193.500
± Variación neta pasivos financieros	16.958.643	7.516.095	(1.608.172)	1.864.567	850.541	1.193.138	4.007.049	3.135.425
Saldo presupuestario	87.286.567	17.884.237	27.147.685	7.214.645	9.174.396	9.391.344	5.962.860	10.511.400

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Resultados de la liquidación del presupuesto (II) del ejercicio 2008

Concepto	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Ingresos propios (a)	327.218.162	95.624.664	74.846.081	86.355.951	19.816.761	17.971.093	13.580.180	19.023.432
Gastos propios (b)	(1.162.346.405)	(350.738.357)	(263.891.865)	(245.794.218)	(80.738.732)	(74.018.278)	(61.979.753)	(85.185.202)
Déficit propio	(835.128.243)	(255.113.693)	(189.045.784)	(159.438.267)	(60.921.971)	(56.047.185)	(48.399.573)	(66.161.770)
Transferencias corrientes	925.598.156	270.181.572	206.302.850	195.201.147	60.883.961	60.743.429	53.115.801	79.169.396
Superávit corriente	90.469.913	15.067.879	17.257.066	35.762.880	(38.010)	4.696.244	4.716.228	13.007.626
Enajenación de inversiones	13.409.849	0	0	0	9.580.132	0	0	3.829.717
Transferencias de capital recibidas	237.037.279	58.789.915	49.007.498	57.896.051	26.195.081	17.055.699	13.992.000	14.101.035
Inversiones reales y transf. capital	(325.839.461)	(58.782.853)	(61.833.102)	(100.185.089)	(43.815.065)	(20.353.601)	(18.658.427)	(22.211.324)
Déficit de operaciones de capital	(75.392.333)	7.062	(12.825.604)	(42.289.038)	(8.039.852)	(3.297.902)	(4.666.427)	(4.280.572)
Variación neta activos financieros (c)	(1.100.629)	(105.000)	506.804	(1.463.434)	(5.911)	(12.988)	(3.100)	(17.000)
Variación neta pasivos financieros	10.213.054	(11.780.081)	(1.347.572)	6.681.706	7.249.043	445.504	3.926.584	5.037.870
Saldo presupuestario	24.190.005	3.189.860	3.590.694	(1.307.886)	(834.730)	1.830.858	3.973.285	13.747.924

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Notas:

(a) Incluye tasas y otros ingresos e ingresos patrimoniales.

(b) Incluye gastos de personal, compras de bienes y servicios, gastos financieros y transferencias corrientes realizadas.

(c) Dentro de la variación neta de activos financieros no se ha considerado la originada por los remanentes de tesorería incorporados.

Resultados de la liquidación del presupuesto (II) del ejercicio 2009

Concepto	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Ingresos propios (a)	336.231.599	97.197.945	75.790.788	86.465.425	19.245.101	19.244.729	14.258.443	24.029.168
Gastos propios (b)	(1.239.721.742)	(365.253.912)	(278.693.586)	(262.621.143)	(90.451.032)	(81.350.608)	(66.690.834)	(94.660.627)
Déficit propio	(903.490.143)	(268.055.967)	(202.902.798)	(176.155.718)	(71.205.931)	(62.105.879)	(52.432.391)	(70.631.459)
Transferencias corrientes	1.033.541.399	298.094.707	231.140.187	215.947.778	72.091.944	68.480.542	57.962.445	89.823.796
Superávit corriente	130.051.256	30.038.740	28.237.389	39.792.060	886.013	6.374.663	5.530.054	19.192.337
Enajenación de inversiones	40.059	0	0	0	22.935	17.124	0	0
Transferencias de capital recibidas	231.692.932	39.733.731	56.656.866	54.616.128	39.916.916	19.575.314	10.947.925	10.246.052
Inversiones reales y transf. capital	(290.860.482)	(59.394.329)	(56.678.808)	(87.764.522)	(32.478.924)	(17.765.817)	(14.522.168)	(22.255.914)
Déficit de operaciones de capital	(59.127.491)	(19.660.598)	(21.942)	(33.148.394)	7.460.927	1.826.621	(3.574.243)	(12.009.862)
Variación neta activos financieros (c)	(595.841)	(10.000)	540.410	(1.293.588)	(23.085)	(3.078)	0	193.500
Variación neta pasivos financieros	16.958.643	7.516.095	(1.608.172)	1.864.567	850.541	1.193.138	4.007.049	3.135.425
Saldo presupuestario	87.286.567	17.884.237	27.147.685	7.214.645	9.174.396	9.391.344	5.962.860	10.511.400

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Notas:

(a) Incluye tasas y otros ingresos e ingresos patrimoniales.

(b) Incluye gastos de personal, compras de bienes y servicios, gastos financieros y transferencias corrientes realizadas.

(c) Dentro de la variación neta de activos financieros no se ha considerado la originada por los remanentes de tesorería incorporados.

3.5. OPERACIONES EXTRAPRESUPUESTARIAS

Las operaciones extrapresupuestarias no afectan directamente a los ingresos previstos ni a los créditos autorizados incluidos en el presupuesto, pero forman parte de la gestión de los recursos de las universidades. Se contabilizan en un subsistema de registro específico llamado Operaciones extrapresupuestarias que, en general, comprende situaciones transitorias. Los fondos relacionados con estas transacciones son gestionados junto con los fondos presupuestarios como una extensión lógica del principio de unidad de caja.

En los cuadros de operaciones extrapresupuestarias, saldos a 31 de diciembre de 2008 y 2009, se presenta el estado de cuentas extrapresupuestarias en esas fechas. El saldo de estas operaciones, de signo acreedor, es de 57,38 M€ a 31 de diciembre de 2008 y de 57,37 M€ a 31 de diciembre de 2009.

Los saldos acreedores por 75,97 M€ y 75,98 M€ en la cifra agregada representan cobros o retenciones efectuados por las universidades que a 31 de diciembre de 2008 y 2009 están pendientes de ser pagados a terceros.

Destaca el importe pendiente de pago por el Impuesto sobre la renta de las personas físicas (IRPF) retenido de 24,82 M€ a 31 de diciembre de 2008 y 24,72 M€ a 31 de diciembre de 2009. El saldo de Acreedores por operaciones no presupuestarias de la UPC a 31 de diciembre de 2008 y 2009 incluye, entre otros, 16,29 M€ y 14,27 M€ en concepto de anticipos por subvenciones pendientes de cobro por operaciones realizadas a 31 de diciembre de 2008 y 2009 para compensar el retraso en el cobro de las subvenciones de la Generalidad y del Ministerio de Educación y Ciencia.

Los saldos deudores, de 18,59 M€ en 2008 y de 18,61 M€ en 2009, en la cifra agregada, representan pagos efectuados por las universidades, cuyo destino final será, en gran parte, su imputación como gasto al presupuesto, como por ejemplo aquellos que están formados por anticipos entregados a los centros de gasto y a deudores varios. Destaca el importe a recuperar en concepto de IVA de 7,30 M€ en 2008 y de 7,28 M€ en 2009.

Operaciones extrapresupuestarias. Saldos a 31 de diciembre de 2008

Acreeedores	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Acreeedores varios	5.272.643	247.693	909.463	16.551	1.123.121		148.756	2.827.059
Seguridad Social	10.935.381	1.533.589	493.117	8.003.686	189.476	411.027	144.655	159.831
Clases pasivas	1.303.975	0	374.632	535.614	93.264	120.324	0	180.141
Mutualidades	32.771	0	0	32.771	0	0	0	0
Hacienda pública por IVA	(846.148)	167.345	632.729	(1.680.811)	0	0	34.589	0
IRPF retenido	24.822.196	6.587.997	7.892.632	5.219.207	1.380.157	1.277.378	1.130.710	1.334.115
Ingresos pendientes de aplicación	3.801.286	0	627.729	2.389.508	277.527	506.522	0	0
Depósitos recibidos	16.888.765	258.014	23.118	16.367.251	82.600	24.457	0	133.325
Devolución de matrícula	304.740	0	0	300.000	0	0	0	4.740
Expropiaciones	103.552	0	103.552	0	0	0	0	0
Otros	13.349.117	303.569	1.779.172	3.303.854	31.548	95.939	7.161.634	673.401
Total acreedores no presupuestarios	75.968.279	9.098.207	12.836.144	34.487.631	3.177.693	2.435.648	8.620.344	5.312.612
Deudores	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Anticipos centros	3.034.639	0	1.836.425	945.103	3.000	250.111	0	0
Anticipos personales	466.007	339.123	0	126.884	0	0	0	0
Hacienda pública por IVA	7.296.905	0	1.639.305	0	1.990.871	802.837	844.075	2.019.817
Movimientos fondos tesorería	139.432	0	0	0	29.407	0	110.025	0
Gastos a justificar	364.022	162.662	0	23.921	177.439	0	0	0
Anticipos proveedores	934.670	0	694.216	90.521	0	149.933	0	0
Deudores varios	3.388.537	521.280	1.059.420	0	1.807.830	7	0	0
Otros	2.296.250	95.734	571.429	1.454.503	0	703	173.881	0
Inversiones financieras temporales	671.277	66.588	101.828	142.428	0	0	0	360.433
Total deudores no presupuestarios	18.591.739	1.185.387	5.902.623	2.783.360	4.008.547	1.203.591	1.127.981	2.380.250
Saldo operaciones extrapresupuestarias	57.376.540	7.912.820	6.933.521	31.704.271	(830.854)	1.232.057	7.492.363	2.932.362

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

Operaciones extrapresupuestarias. Saldos a 31 de diciembre de 2009

Acreeedores	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Acreeedores varios	6.638.844	41.620	4.986.622	16.551	384.315		81.034	1.128.702
Seguridad Social	11.755.334	1.605.136	530.977	8.631.790	204.665	473.474	123.417	185.875
Clases pasivas	1.485.172	0	639.719	540.173	0	123.933	0	181.347
Mutualidades	32.771	0	0	32.771	0	0	0	0
Hacienda pública por IVA	151.308	0	355.787	(237.389)	0	0	32.910	0
IRPF retenido	24.724.078	7.415.855	5.694.522	5.737.630	1.517.058	1.575.853	1.286.952	1.496.208
Ingresos pendientes de aplicación	8.924.051	0	1.883.984	1.312.011	2.916.110	2.811.946	0	0
Depósitos recibidos	14.347.489	242.676	23.118	13.830.113	35.758	17.647	0	198.177
Devolución de matrícula	304.740	0	0	300.000	0	0	0	4.740
Expropiaciones	103.552	0	103.552	0	0	0	0	0
Otros	7.509.978	634.271	1.319.728	1.549.489	176.657	45.699	3.558.000	226.134
Total acreedores no presupuestarios	75.977.317	9.939.558	15.538.009	31.713.139	5.234.563	5.048.552	5.082.313	3.421.183
Deudores	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Anticipos centros	4.371.091	28.723	3.383.756	697.906	7.760	252.946	0	0
Anticipos personales	460.335	309.070	0	151.265	0	0	0	0
Hacienda pública por IVA	7.276.936	0	469.799	0	3.732.166	934.056	450.995	1.689.920
Movimientos fondos tesorería	162.589	0	0	0	28.549	0	134.040	0
Gastos a justificar	367.694	219.552	0	23.921	124.221	0	0	0
Anticipos proveedores	1.436.436	0	1.290.097	89.693	0	56.646	0	0
Deudores varios	1.764.168	379.337	1.050.203	0	334.598	30	0	0
Otros	2.286.089	81.507	337.328	1.654.581	0	1.125	211.548	0
Inversiones financieras temporales	482.109	0	171.933	142.428	0	0	0	167.748
Total deudores no presupuestarios	18.607.447	1.018.189	6.703.116	2.759.794	4.227.294	1.244.803	796.583	1.857.668
Saldo operaciones extrapresupuestarias	57.369.870	8.921.369	8.834.893	28.953.345	1.007.269	3.803.749	4.285.730	1.563.515

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

3.6. TESORERÍA

Los cuadros de la Cuenta general de la tesorería de los ejercicios 2008 y 2009 muestran el resumen de los movimientos de tesorería, cobros y pagos, tanto por operaciones presupuestarias como extrapresupuestarias, de dichos ejercicios.

El saldo agregado de tesorería a 31 de diciembre de 2008 y 2009 por operaciones presupuestarias y extrapresupuestarias es de 128,12 M€ y de 115,42 M€, respectivamente. El saldo de tesorería de la UPC de los ejercicios 2008 y 2009 se ha obtenido a partir de la liquidación presupuestaria ya que la UPC no presenta la cuenta general de tesorería de dichos ejercicios, tal y como establece el Plan especial de contabilidad pública.

Como se puede observar en el cuadro de la cuenta general de la tesorería del ejercicio 2009, los saldos de tesorería de la UPF, la UdG y la UdL han disminuido significativamente en este ejercicio respecto del ejercicio anterior. También hay que destacar los elevados saldos de tesorería de la UB (16,54 M€ en 2008 y 21,68 M€ en 2009), de la UAB (21,45 M€ en 2008 y 22,21 M€ en 2009) y de la URV (52,60 M€ en 2008 y 50,60 M€ en 2009).

**Cuenta general de tesorería. Estado resumen de cobros y pagos presupuestarios del ejercicio corriente y movimientos netos extrapresupuestarios y de ejercicios cerrados
Ejercicio 2008**

Concepto	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Saldo de tesorería a 1.1.2008	84.257.740	3.212.542	8.880.949	4.063.444	9.085.830	9.522.623	16.961.164	32.531.188
Cobros presupuestarios	1.316.195.491	390.711.383	288.913.865	283.976.661	94.391.164	81.791.055	72.907.502	103.503.861
Pagos presupuestarios	(1.399.200.103)	(403.868.940)	(305.027.601)	(321.033.177)	(109.999.782)	(84.047.261)	(75.500.456)	(99.722.886)
Movimientos netos extrapresupuestarios	3.296.380	5.954.839	1.414.706	8.064.538	(892.231)	(274.620)	(13.208.225)	2.237.373
Movimientos netos de ejercicios cerrados	123.571.307	20.529.587	27.269.289	29.767.867	13.078.177	6.341.382	12.537.637	14.047.368
Saldo de tesorería a 31.12.2008	128.120.815	16.539.411	21.451.208	4.839.333	5.663.158	13.333.179	13.697.622	52.596.904

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

73

**Cuenta general de tesorería. Estado resumen de cobros y pagos presupuestarios del ejercicio corriente y movimientos netos extrapresupuestarios y de ejercicios cerrados
Ejercicio 2009**

Concepto	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Saldo de tesorería a 1.1.2009	128.120.815	16.539.411	21.451.208	4.839.333	5.663.158	13.333.179	13.697.622	52.596.904
Cobros presupuestarios	1.331.712.427	392.920.415	299.003.347	292.258.966	95.410.693	82.485.442	70.111.679	99.521.885
Pagos presupuestarios	(1.437.146.082)	(402.327.928)	(318.275.373)	(326.636.536)	(114.721.824)	(92.591.454)	(75.490.000)	(107.102.967)
Movimientos netos extrapresupuestarios	6.493.858	665.542	1.901.372	7.265.554	1.838.123	2.571.692	(6.371.872)	(1.376.553)
Movimientos netos de ejercicios cerrados	86.243.814	13.884.917	18.129.772	27.332.320	12.563.628	2.017.109	5.357.381	6.958.687
Saldo de tesorería a 31.12.2009	115.424.832	21.682.357	22.210.326	5.059.637	753.778	7.815.968	7.304.810	50.597.956

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las liquidaciones presupuestarias de las universidades.

3.7. REMANENTE DE TESORERÍA

El remanente de tesorería agregado a 31 de diciembre de 2008 es de 261,58 M€ y a 31 de diciembre de 2009 es de 330,03 M€, de los que 143,18 M€ y 130,99 M€, respectivamente, son fondos líquidos. La mayor parte del remanente de tesorería se considera incorporable al presupuesto del siguiente ejercicio.

En lo que concierne al ejercicio 2008 hay que tener en cuenta las observaciones referentes a la UdL y a las cuentas agregadas que se detallan a continuación:

- Los derechos pendientes de cobro del presupuesto corriente del remanente de tesorería presentado por la UdL (11,73 M€) no coinciden con los derechos pendientes de cobro de la liquidación del presupuesto (11,72 M€). En consecuencia, los derechos pendientes de cobro agregados del presupuesto corriente del remanente de tesorería (221,93 M€) no coinciden con los derechos pendientes de cobro agregados de la liquidación del presupuesto (221,92 M€).
- Los derechos pendientes de cobro de operaciones extrapresupuestarias del remanente de tesorería presentado por la UdL (1,23 M€) no coinciden con los deudores extrapresupuestarios (1,13 M€) del cuadro de operaciones extrapresupuestarias. En consecuencia, los derechos pendientes de cobro agregados de operaciones extrapresupuestarias del remanente de tesorería presentado (18,69 M€) no coinciden con los deudores extrapresupuestarios agregados (18,59 M€) del cuadro de operaciones extrapresupuestarias.
- Las obligaciones pendientes de pago del presupuesto corriente del remanente de tesorería presentado por la UdL (5,55 M€) no coinciden con las obligaciones pendientes de pago de la liquidación del presupuesto (5,16 M€). En consecuencia, las obligaciones pendientes de pago agregadas del presupuesto corriente del remanente de tesorería (115,12 M€) no coinciden con las obligaciones pendientes de pago agregadas de la liquidación del presupuesto (114,73 M€).
- Las obligaciones pendientes de pago de operaciones extrapresupuestarias del remanente de tesorería presentado por la UdL (1,46 M€) no coinciden con los acreedores extrapresupuestarios (8,62 M€) del cuadro de operaciones extrapresupuestarias. En consecuencia, las obligaciones pendientes de pago agregadas de operaciones extrapresupuestarias del remanente de tesorería presentado (68,80 M€) no coinciden con los acreedores extrapresupuestarios agregados (75,96 M€) del cuadro de operaciones extrapresupuestarias.
- Los fondos líquidos del remanente de tesorería presentado por la UdL (28,76 M€) no coinciden con el saldo de la cuenta general de tesorería de la UdL (13,70 M€). En con-

secuencia, los fondos líquidos agregados del remanente de tesorería (143,18 M€) no coinciden con el saldo de la cuenta general de tesorería agregada (128,12 M€).

En lo que concierne al ejercicio 2009 hay que tener en cuenta las observaciones referentes a la UdL y a las cuentas agregadas que se detallan a continuación:

- Los derechos pendientes de cobro de operaciones extrapresupuestarias del remanente de tesorería presentado por la UdL (0,84 M€) no coinciden con los deudores extrapresupuestarios (0,80 M€) del cuadro de operaciones extrapresupuestarias. En consecuencia, los derechos pendientes de cobro agregados de operaciones extrapresupuestarias del remanente de tesorería presentado (18,59 M€) no coinciden con los deudores extrapresupuestarios agregados (18,55 M€) del cuadro de operaciones extrapresupuestarias.
- Las obligaciones pendientes de pago del presupuesto corriente del remanente de tesorería presentado por la UdL (6,26 M€) no coinciden con las obligaciones pendientes de pago de la liquidación del presupuesto (5,76 M€). En consecuencia, las obligaciones pendientes de pago agregadas del presupuesto corriente del remanente de tesorería (102,08 M€) no coinciden con las obligaciones pendientes de pago agregadas de la liquidación del presupuesto (101,58 M€).
- Las obligaciones pendientes de pago de operaciones extrapresupuestarias del remanente de tesorería presentado por la UdL (1,53 M€) no coinciden con los acreedores extrapresupuestarios (5,08 M€) del cuadro de operaciones extrapresupuestarias. En consecuencia, las obligaciones pendientes de pago agregadas de operaciones extrapresupuestarias del remanente de tesorería presentado (72,03 M€) no coinciden con los acreedores extrapresupuestarios agregados (75,58 M€) del cuadro de operaciones extrapresupuestarias.
- Los fondos líquidos del remanente de tesorería presentado por la UdL (22,87 M€) no coinciden con el saldo de la cuenta general de tesorería de la UdL (7,30 M€). En consecuencia, los fondos líquidos agregados del remanente de tesorería (130,99 M€) no coinciden con el saldo de la cuenta general de tesorería agregada (115,42 M€).

Prácticamente la totalidad del remanente está afectado, si bien algunas universidades clasifican como remanentes afectados algunas partidas que en realidad serían remanentes genéricos. Además, algunos remanentes afectados son consecuencia de un incorrecto reconocimiento de los ingresos.

En el cuadro de evolución del remanente de tesorería de los ejercicios 2007, 2008 y 2009 se presenta la evolución del déficit de las universidades en el periodo 2007-2009 y se observa que en el periodo analizado el déficit acumulado ha aumentado en 28,23 M€.

cuanto a las tres universidades más grandes, el déficit ha aumentado en 6,15 M€ en la UB, 11,20 M€ en la UAB y 7,27 M€ en la UPC. La UPF en idéntico periodo ha pasado de un superávit en el ejercicio 2007 de 0,83 M€ a un déficit en el ejercicio 2009 de 6,09 M€. El déficit acumulado de estas cuatro universidades a 31 de diciembre de 2009 era de 205,06 M€. El déficit acumulado a 31 de diciembre de 2009 de la UB, la UAB, la UPC y la UPF, expresado en porcentaje sobre sus derechos liquidados del ejercicio 2009, equivale a un 18,46%, 10,22%, 22,16% y 4,61%, respectivamente.

En los informes de fiscalización 21/2008 (UAB, ejercicios 2004, 2005 y 2006), 7/2010 (UPC, ejercicios 2006 y 2007) y 14/2010 (UB, ejercicios 2006 y 2007) se ponen de manifiesto varios ajustes en el remanente presentados por las universidades. El siguiente cuadro presenta los remanentes según las cuentas anuales y el efecto de los ajustes propuestos por la Sindicatura para las tres universidades mencionadas para los ejercicios 2006 y 2007 (este último solo para la UB y la UPC).

Concepto	UB		UAB		UPC	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Cuentas anuales						
Remanente afectado	92.342	100.827	70.260	-	112.118	107.415
Remanente genérico	(60.039)	(75.788)	(22.317)	-	(68.859)	(72.316)
Ajustes Sindicatura						
Remanente afectado	(13.753)	(42)	(5.020)	-	(429)	(252)
Remanente genérico	(15.382)	(7.390)	(13.248)	-	(2.788)	(6.128)
Saldos ajustados						
Remanente afectado	78.589	100.785	65.240	-	111.689	107.163
Remanente genérico	(75.421)	(83.178)	(35.565)	-	(71.647)	(78.444)

Importes en miles de euros.

Fuente: Elaboración propia.

Remanente de tesorería. Ejercicio 2008

Remanente	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Derechos pendientes de cobro (A)	298.809.071	41.418.905	68.788.202	88.200.161	39.360.390	26.461.304	10.213.490	24.366.619
Del presupuesto corriente	221.930.379	40.227.897	43.299.601	64.480.406	29.366.012	14.974.827	11.725.074	17.856.562
De presupuestos cerrados	77.377.211	12.016.884	19.585.978	20.936.395	5.985.831	10.282.886	4.010.498	4.558.739
De operaciones extrapresupuestarias	18.689.761	1.185.387	5.902.623	2.783.360	4.008.547	1.203.591	1.226.003	2.380.250
De dudoso cobro	(10.258.097)	(9.588.932)	0	0	0	0	(240.233)	(428.932)
Cobros realizados pendientes de aplicación	(8.930.183)	(2.422.331)	0	0	0	0	(6.507.852)	0
Obligaciones pendientes de pago (B)	(181.045.876)	(33.421.548)	(36.439.018)	(59.880.876)	(17.766.869)	(13.323.411)	(7.004.108)	(13.210.046)
Del presupuesto corriente	(115.124.058)	(23.880.480)	(23.595.171)	(28.731.776)	(14.592.124)	(10.887.763)	(5.547.131)	(7.889.613)
De presupuestos cerrados	2.871.799	(442.861)	(7.703)	3.338.531	2.948	0	(1.845)	(17.271)
De operaciones extrapresupuestarias	(68.803.067)	(9.098.207)	(12.836.144)	(34.487.631)	(3.177.693)	(2.435.648)	(1.455.132)	(5.312.612)
Pagos realizados pendientes de aplicación	9.450	0	0	0	0	0	0	9.450
Fondos líquidos (C)	143.179.815	16.539.411	21.451.208	4.839.333	5.663.158	13.333.179	28.756.622	52.596.904
Aportaciones en activos (D)	632.839	0	0	632.839	0	0	0	0
Total remanente de tesorería (E=A+B+C+D)	261.575.849	24.536.768	53.800.392	33.791.457	27.256.679	26.471.072	31.966.004	63.753.477
Remanente afectado o específico (F)	449.699.280	107.247.339	88.424.314	111.126.481	30.286.998	20.882.474	31.926.085	59.805.589
Remanente genérico (G=E-F)	(188.123.431)	(82.710.571)	(34.623.922)	(77.335.024)	(3.030.319)	5.588.598	39.919	3.947.888

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de los presupuestos de las universidades.

Remanente de tesorería. Ejercicio 2009

Remanente	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Derechos pendientes de cobro (A)	378.526.396	52.046.917	89.553.911	92.194.019	48.531.237	39.394.409	20.347.309	36.458.594
Del presupuesto corriente	294.302.396	50.989.182	67.572.417	66.908.722	36.787.605	26.807.224	17.103.183	28.134.063
De presupuestos cerrados	85.075.224	13.488.411	17.162.362	22.525.503	7.516.338	11.796.387	5.327.190	7.259.033
De operaciones extrapresupuestarias	18.593.605	1.018.189	6.703.116	2.759.794	4.227.294	1.188.127	839.417	1.857.668
De dudoso cobro	(12.557.988)	(11.638.606)	0	0	0	0	(127.212)	(792.170)
Cobros realizados pendientes de aplicación	(6.886.841)	(1.810.259)	(1.883.984)	0	0	(397.329)	(2.795.269)	
Obligaciones pendientes de pago (B)	(180.122.051)	(41.474.673)	(34.890.433)	(57.080.393)	(13.534.763)	(11.904.415)	(7.782.716)	(13.454.658)
Del presupuesto corriente	(102.075.752)	(23.697.432)	(21.152.706)	(25.316.507)	(8.302.078)	(7.309.868)	(6.255.580)	(10.041.581)
De presupuestos cerrados	951.575	(708.587)	1.718.104	(50.747)	1.878	0	(21)	(9.052)
De operaciones extrapresupuestarias	(72.024.790)	(9.939.558)	(15.538.009)	(31.713.139)	(5.234.563)	(4.651.223)	(1.527.115)	(3.421.183)
Pagos realizados pendientes de aplicación	(6.973.084)	(7.129.096)	82.178	0	0	56.676	0	17.158
Fondos líquidos (C)	130.994.832	21.682.357	22.210.326	5.059.637	753.778	7.815.968	22.874.810	50.597.956
Ajuste diferencia euro (D)	(2)	0	(2)	0	0	0	0	0
Aportaciones en activos (E)	632.839	0	0	632.839	0	0	0	0
Total remanente de tesorería (F=A+B+C+D+E)	330.032.014	32.254.601	76.873.802	40.806.102	35.750.252	35.305.962	35.439.403	73.601.892
Remanente afectado o específico (G)	525.159.318	114.188.759	114.323.809	120.387.350	41.842.659	25.549.083	35.357.337	73.510.321
Remanente genérico (H=F-G)	(195.127.304)	(81.934.158)	(37.450.007)	(79.581.248)	(6.092.407)	9.756.879	82.066	91.571

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de los presupuestos de las universidades.

Evolución del remanente de tesorería. Ejercicios 2007, 2008 y 2009

Concepto	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Ejercicio 2007								
Remanente afectado o específico	414.122.853	100.827.343	79.060.958	107.415.331	28.342.758	20.775.647	27.832.358	49.868.458
Remanente genérico	(166.896.681)	(75.787.991)	(26.254.887)	(72.316.089)	827.174	4.212.213	702.190	1.720.709
Total remanente de tesorería	247.226.172	25.039.352	52.806.071	35.099.242	29.169.932	24.987.860	28.534.548	51.589.167
Ejercicio 2008								
Remanente afectado o específico	449.699.280	107.247.339	88.424.314	111.126.481	30.286.998	20.882.474	31.926.085	59.805.589
Remanente genérico	(188.123.431)	(82.710.571)	(34.623.922)	(77.335.024)	(3.030.319)	5.588.598	39.919	3.947.888
Total remanente de tesorería	261.575.849	24.536.768	53.800.392	33.791.457	27.256.679	26.471.072	31.966.004	63.753.477
Ejercicio 2009								
Remanente afectado o específico	525.159.318	114.188.759	114.323.809	120.387.350	41.842.659	25.549.083	35.357.337	73.510.321
Remanente genérico	(195.127.304)	(81.934.158)	(37.450.007)	(79.581.248)	(6.092.407)	9.756.879	82.066	91.571
Total remanente de tesorería	330.032.014	32.254.601	76.873.802	40.806.102	35.750.252	35.305.962	35.439.403	73.601.892

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de los presupuestos de las universidades.

3.8. BALANCE DE SITUACIÓN

Los siguientes cuadros presentan el Balance de situación agregado a 31 de diciembre de 2008 y 2009 de las siete universidades. No se ha incluido el Balance de la UOC ya que, al no estar sujeta al PGCP para las universidades, su balance tiene una estructura y normas de elaboración diferentes.

El inmovilizado significa el 77,54% y el 75,00% del activo de los ejercicios 2008 y 2009, respectivamente. Dentro del inmovilizado destaca el inmovilizado material, que significa un 74,26% del activo en 2008 y un 71,72% en 2009.

El epígrafe Deudores Generalidad a largo plazo recoge el importe registrado por la UPC por el compromiso de la Generalidad de la devolución de los créditos otorgados por el Ministerio de Educación y Ciencia en la convocatoria del Plan Nacional de I+D+i 2004-2008.

En lo que concierne al pasivo, hay que destacar los resultados agregados positivos de los ejercicios 2008 y 2009 en 25,50 M€ y 8,89 M€, respectivamente.

Balance de situación a 31 de diciembre de 2008

Activo	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Inversiones destinadas al uso general	2.273.783	2.273.783	0	0	0	0	0	0
Inmovilizado inmaterial	12.216.689	5.995.510	2.255.655	2.528.712	881.759	73.204	71.070	410.779
Inmovilizado material	1.492.636.534	366.208.669	303.839.457	294.508.883	201.114.697	107.376.432	107.700.698	111.887.698
Deudores Generalidad a largo plazo	31.413.403	0	0	31.413.403	0	0	0	0
Inversiones gestionadas	11.297.649	0	0	0	0	0	0	11.297.649
Inmovilizado financiero	8.740.267	595.950	4.507.568	1.893.112	1.160.083	180.995	48.301	354.258
Total Inmovilizado	1.558.578.325	375.073.912	310.602.680	330.344.110	203.156.539	107.630.631	107.820.069	123.950.384
Gastos a distribuir en varios ejercicios	4.419.961	4.419.772	189	0	0	0	0	0
Existencias	411.385	411.385	0	0	0	0	0	0
Deudores	296.862.900	45.933.588	65.098.318	86.522.883	32.225.591	26.083.129	16.623.321	24.376.070
Inversiones financieras temporales	17.023.092	0	1.064.001	0	110.517	482.182	15.160.392	206.000
Tesorería	129.728.127	17.431.131	22.506.877	4.839.335	5.663.158	12.993.100	13.697.622	52.596.904
Ajustes por periodificación	2.892.085	2.345.090	0	0	546.995	0	0	0
Total Activo	2.009.915.875	445.614.878	399.272.065	421.706.328	241.702.800	147.189.042	153.301.404	201.129.358

Pasivo	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Patrimonio	422.979.903	51.721.842	111.695.636	17.998.636	6.768.249	170.360.375	42.583.642	21.851.523
Resultados de ejercicios anteriores	(28.224.587)	0	0	0	12.214.565	(102.488.863)	34.709.493	27.340.218
Resultados del ejercicio	25.503.226	14.378.359	(392.151)	(5.156.099)	3.628.271	262.454	3.618.393	9.163.999
Total Fondos propios	420.258.542	66.100.201	111.303.485	12.842.537	22.611.085	68.133.966	80.911.528	58.355.740
Ingresos a distribuir en varios ejercicios	802.291.273	210.232.620	133.949.467	146.911.413	141.646.262	33.224.671	48.418.911	87.907.929
Provisiones para riesgos y gastos	27.239.724	9.837.260	6.217.934	7.355.222	220.717	684.729	493.474	2.430.388
Acreedores a largo plazo	165.282.481	36.434.767	36.485.402	47.264.293	18.808.985	8.776.517	6.130.213	11.382.304
Acreedores a corto plazo	242.526.669	45.797.432	47.326.766	75.001.942	25.900.705	18.116.755	14.169.751	16.213.318
Ajustes por periodificación	352.317.186	77.212.598	63.989.011	132.330.921	32.515.046	18.252.404	3.177.527	24.839.679
Total Pasivo	2.009.915.875	445.614.878	399.272.065	421.706.328	241.702.800	147.189.042	153.301.404	201.129.358

Importes en euros.

Fuente: Cuentas anuales de las universidades.

Balance de situación a 31 de diciembre de 2009

Activo	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Inversiones destinadas al uso general	2.273.783	2.273.783	0	0	0	0	0	0
Inmovilizado inmaterial	15.402.462	5.554.775	2.806.392	4.743.067	1.132.234	113.961	161.409	890.624
Inmovilizado material	1.506.959.571	367.949.878	305.523.114	294.759.903	202.757.769	113.279.973	111.501.475	111.187.459
Deudores Generalidad a largo plazo	31.416.501	0	0	31.416.501	0	0	0	0
Inversiones gestionadas	8.952.125	0	0	0	0	0	0	8.952.125
Inmovilizado financiero	10.970.904	595.950	3.684.471	2.045.490	2.253.037	156.897	1.971.301	263.758
Total Inmovilizado	1.575.975.346	376.374.386	312.013.977	332.964.961	206.143.040	113.550.831	113.634.185	121.293.966
Gastos a distribuir en varios ejercicios	4.003.792	3.960.796	0	0	0	0	0	42.996
Existencias	405.066	405.066	0	0	0	0	0	0
Deudores	380.906.467	56.202.700	87.932.772	89.876.601	48.149.164	39.487.065	23.099.744	36.158.421
Inversiones financieras temporales	17.857.753	0	532.606	0	1.577.226	41.179	15.603.742	103.000
Tesorería	119.057.565	22.483.379	24.915.728	5.059.637	753.778	7.942.277	7.304.810	50.597.956
Ajustes por periodificación	3.108.114	2.542.291	0	0	565.823	0	0	0
Total Activo	2.101.314.103	461.968.618	425.395.083	427.901.199	257.189.031	161.021.352	159.642.481	208.196.339

Pasivo	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Patrimonio	425.083.079	66.100.201	111.803.403	11.027.480	6.768.249	170.398.605	42.583.642	16.401.499
Resultados de ejercicios anteriores	(11.329.697)	0	0	0	16.064.609	(102.226.409)	38.327.886	36.504.217
Resultados del ejercicio	8.888.322	3.853.573	6.477.628	(8.320.278)	(7.941.038)	2.577.562	4.223.238	8.017.637
Total Fondos propios	422.641.704	69.953.774	118.281.031	2.707.202	14.891.820	70.749.758	85.134.766	60.923.353
Ingresos a distribuir en varios ejercicios	835.012.980	212.662.634	144.203.234	147.668.646	152.538.094	42.596.470	48.901.988	86.441.914
Provisiones para riesgos y gastos	30.562.116	9.871.538	5.846.504	7.685.119	3.022.258	727.239	653.843	2.755.615
Acreedores a largo plazo	192.756.400	43.046.417	36.044.429	47.611.808	29.746.120	9.436.749	10.126.872	16.744.005
Acreedores a corto plazo	238.874.479	46.278.385	50.876.964	76.092.200	18.792.659	16.921.781	11.338.344	18.574.146
Ajustes por periodificación	381.466.424	80.155.870	70.142.921	146.136.224	38.198.080	20.589.355	3.486.668	22.757.306
Total Pasivo	2.101.314.103	461.968.618	425.395.083	427.901.199	257.189.031	161.021.352	159.642.481	208.196.339

Importes en euros.

Fuente: Cuentas anuales de las universidades.

3.9. CUENTA GENERAL DEL ENDEUDAMIENTO

De acuerdo con el PGCP para las universidades públicas catalanas, la Cuenta general del endeudamiento forma parte de la memoria de las cuentas anuales. Debe figurar cada una de las deudas con indicación de fecha de la autorización, entidad financiera prestadora y fecha del contrato, deuda viva a 1 de enero, importe de los capitales ingresados y amortizados en concepto de préstamo durante el ejercicio, y deuda viva a 31 de diciembre.

En el cuadro de la Cuenta general del endeudamiento de los ejercicios 2008 y 2009 se presenta el detalle del endeudamiento para las diferentes universidades en esas fechas. Algunas universidades no presentan la cuenta siguiendo el modelo previsto por el PGCP, por lo que no es posible presentar la Cuenta general agregada siguiendo este modelo. Como en ejercicios anteriores, en este cuadro no se ha incluido el censo enfitéutico de la UB de 16,84 M€ a 31 de diciembre de 2008. Sí se ha incluido el censo enfitéutico de la UB de 15,84 M€ a 31 de diciembre de 2009 al ser considerado una deuda en las cuentas anuales presentadas por la Universidad.

El endeudamiento agregado de las universidades públicas catalanas, con inclusión de la UOC, a 31 de diciembre de 2008 y 2009 era de 186,49 M€ y de 228,00 M€, respectivamente, y corresponde mayoritariamente a los anticipos reintegrables otorgados por el Ministerio de Educación y Ciencia para la financiación de parques científicos y tecnológicos.

Cuenta general del endeudamiento. Ejercicio 2008

Concepto	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV	UOC
Dispuesto pendiente a 1 de enero de 2008	154.119.396	10.817.340	44.175.388	52.037.756	25.598.848	9.732.074	2.158.863	4.855.555	4.743.572
Ingresado	48.630.596	8.650.368	1.615.141	26.649.617	246.13	976.050	3.898.333	6.594.914	0
Amortizado	(16.260.357)	(461.884)	(2.866.002)	(11.802.028)	0	(530.547)	0	0	(599.896)
Pendiente de amortizar a 31 de diciembre de 2008	186.489.635	19.005.824	42.924.527	66.885.345	25.845.021	10.177.577	6.057.196	11.450.469	4.143.676

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las cuentas anuales de las universidades.

Nota: El importe dispuesto pendiente a 1 de enero de 2008 de la UOC difiere del que figura en el informe 2/2009, Agregado de las universidades públicas de Cataluña, ejercicios 2006 y 2007, porque las cuentas anuales del ejercicio 2008 de esta universidad incluyen información que no aparecía en las cuentas anuales del ejercicio 2007.

Cuenta general del endeudamiento. Ejercicio 2009

Concepto	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV	UOC
Dispuesto pendiente a 1 de enero de 2009	186.489.635	19.005.824	42.924.527	66.885.345	25.845.021	10.177.577	6.057.196	11.450.469	4.143.676
Ingresado	64.827.310	24.571.780	3.965.945	17.701.945	7.863.117	921.294	4.015.330	5.787.899	0
Amortizado	(23.320.549)	(1.068.437)	(4.055.686)	(17.911.062)	(13.756)	0	0	(68.165)	(203.443)
Pendiente de amortizar a 31 de diciembre de 2009	227.996.396	42.509.167	42.834.786	66.676.228	33.694.382	11.098.871	10.072.526	17.170.203	3.940.233

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de las cuentas anuales de las universidades.

3.10. CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO-PATRIMONIAL

La Cuenta del resultado económico-patrimonial comprende los ingresos y los beneficios del ejercicio, los gastos y las pérdidas y, por diferencia, el ahorro o desahorro del ejercicio. En los cuadros de la Cuenta agregada del resultado económico-patrimonial de los ejercicios 2008 y 2009 no se ha incluido la Cuenta de resultados de la UOC porque por su forma jurídica de fundación presenta las cuentas siguiendo un plan de contabilidad diferente y no es agregable a las de las otras universidades sujetas al Plan de contabilidad pública.

En el ejercicio 2008 la UAB y la UPC presentan un resultado negativo, mientras que las otras cinco universidades presentan un resultado positivo. Para el ejercicio 2009 la UPC y la UPF presentan un resultado negativo y las otras cinco universidades lo presentan positivo. No obstante, hay que tener en cuenta que algunos de los criterios contables utilizados por las diferentes universidades pueden no ser coincidentes.

Cuenta del resultado económico-patrimonial. Ejercicio 2008

Debe	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Gastos	1.433.753.021	407.062.322	323.270.519	331.672.490	106.447.527	84.620.755	73.442.114	107.237.294
Reducción de existencias de productos terminados y en curso de fabricación	10.854	10.854	0	0	0	0	0	0
Aprovisionamientos	48.806	0	0	0	0	0	48.806	0
Gastos gestión ordinaria, funcion. de los servicios y prestaciones sociales	1.349.735.865	382.364.524	301.475.996	314.655.208	102.270.378	82.191.076	66.692.348	100.086.335
- Gastos de personal	836.904.227	247.811.921	185.738.541	197.447.926	53.239.433	52.184.352	43.028.200	57.453.854
- Cotizaciones y prestaciones sociales	128.060.714	31.898.758	30.595.893	29.795.243	11.744.252	8.711.403	6.327.384	8.987.781
- Dotac. por amort. de inmov. y variac. fondo provisión para reparaciones	93.022.390	25.970.066	19.178.550	18.098.734	8.677.606	5.343.955	4.344.133	11.409.346
- Variación de provisiones de tráfico	(1.063.548)	(1.772.049)	398.709	0	(76.704)	56.010	18.382	312.104
- Otros gastos de gestión	276.790.777	77.703.629	64.609.202	68.411.895	28.458.340	15.836.616	(124.675)	21.895.770
- Gastos financieros y asimilables	15.898.057	752.199	890.637	901.410	217.842	58.740	13.049.749	27.480
- Variación de las provisiones de inversiones financieras	113.639	0	64.464	0	0	0	49.175	0
- Diferencias negativas de cambio	9.609	0	0	0	9.609	0	0	0
Transferencias y subvenciones	69.408.948	18.764.981	19.404.247	15.366.609	3.072.670	2.080.684	5.946.841	4.772.916
Pérdidas y gastos extraordinarios	14.548.548	5.921.963	2.390.276	1.650.673	1.104.479	348.995	754.119	2.378.043
Ahorro	25.503.226	14.378.359	-	-	3.628.271	262.454	3.618.393	9.163.999

Haber	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Ingresos	1.459.256.247	421.440.681	322.878.368	326.516.391	110.075.798	84.883.209	77.060.507	116.401.293
Ventas y prestaciones de servicios	89.663.463	820.149	27.096.801	45.963.282	5.278.932	5.690.385	3.026.142	1.787.772
Aumentos de existencias de productos terminados y en curso de fabricación	8.294	8.294	0	0	0	0	0	0
Ingresos de gestión ordinaria	162.458.201	75.345.919	45.715.092	0	10.961.603	9.934.173	8.035.415	12.465.999
Otros ingresos en gestión ordinaria	65.912.057	12.294.816	3.899.437	39.965.370	2.171.190	1.855.800	1.291.946	4.433.498
Transferencias y subvenciones	1.043.347.976	293.478.888	229.267.045	232.141.925	77.097.053	64.479.036	59.191.033	87.692.996
Beneficios e ingresos extraordinarios	97.866.256	39.492.615	16.899.993	8.445.814	14.567.020	2.923.815	5.515.971	10.021.028
Desahorro	-	-	392.151	5.156.099	-	-	-	-

Importes en euros.

Fuente: Cuentas anuales de las universidades.

Cuenta del resultado económico-patrimonial. Ejercicio 2009

Debe	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Gastos	1.527.829.961	425.020.641	341.362.126	351.256.270	121.922.861	93.457.589	78.112.717	116.697.757
Reducción de existencias de productos terminados y en curso de fabricación	16.158	16.158	0	0	0	0	0	0
Aprovisionamientos	23.560	0	0	0	0	0	23.560	0
Gastos gestión ordinaria, funcion. de los servicios y prestaciones sociales	1.442.339.049	402.157.423	320.409.540	330.094.119	116.078.757	89.835.817	74.136.875	109.626.518
- Gastos de personal	889.226.077	258.502.185	199.520.729	206.806.658	59.281.743	57.318.427	46.196.276	61.600.059
- Cotizaciones y prestaciones sociales	137.197.565	33.690.781	32.678.062	32.040.490	12.753.716	9.380.671	6.803.069	9.850.776
- Dotac. por amort. de inmov. y variac. fondo provisión para reparaciones	100.857.674	26.810.372	22.753.094	19.131.512	9.076.711	5.938.914	5.968.469	11.178.602
- Variación de provisiones de tráfico	5.100.034	3.355.880	836.827	0	247.276	13.280	160.369	486.402
- Otros gastos de gestión	292.272.450	79.205.003	63.932.388	71.408.459	34.289.674	17.047.504	(113.021)	26.502.443
- Gastos financieros y asimilables	17.598.407	593.202	656.120	707.000	425.598	137.021	15.071.240	8.226
- Variación de las provisiones de inversiones financieras	82.793	0	32.320	0	0	0	50.473	0
- Diferencias negativas de cambio	4.049	0	0	0	4.039	0	0	10
Transferencias y subvenciones	73.711.430	20.439.168	16.812.169	19.675.634	3.727.871	3.327.900	3.225.779	6.502.909
Pérdidas y gastos extraordinarios	11.739.764	2.407.892	4.140.417	1.486.517	2.116.233	293.872	726.503	568.330
Ahorro	8.888.322	3.853.573	6.477.628	-	-	2.577.562	4.223.238	8.017.637

Haber	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Ingresos	1.536.718.283	428.874.214	347.839.754	342.935.992	113.981.823	96.035.151	82.335.955	124.715.394
Ventas y prestaciones de servicios	85.969.228	992.563	24.883.631	43.768.843	4.547.692	6.213.849	3.802.196	1.760.454
Aumentos de existencias de productos terminados y en curso de fabricación	88.457	88.457	0	0	0	0	0	0
Ingresos de gestión ordinaria	168.763.595	78.387.554	47.601.464	0	10.945.445	10.609.453	8.269.026	12.950.653
Otros ingresos en gestión ordinaria	64.657.206	12.269.463	2.776.680	41.609.636	2.216.490	2.123.329	694.823	2.966.785
Transferencias y subvenciones	1.148.813.621	318.178.401	254.333.955	250.049.902	89.481.908	73.506.133	65.500.422	97.762.900
Beneficios e ingresos extraordinarios	68.426.176	18.957.776	18.244.024	7.507.611	6.790.288	3.582.387	4.069.488	9.274.602
Desahorro	-	-	-	8.320.278	7.941.038	-	-	-

Importes en euros.

Fuente: Cuentas anuales de las universidades.

3.11. EVOLUCIÓN DEL EJERCICIO 2003 AL 2009

A continuación se presenta la evolución de las principales magnitudes económico-financieras de las universidades en el periodo 2003-2009:

Concepto	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Tasas y otros ingresos	216.024.926	228.540.513	245.336.338	274.960.974	302.635.763	315.188.739	320.796.192
Transferencias corrientes	596.054.350	650.326.474	680.176.579	751.880.835	850.613.955	925.598.156	1.033.541.399
Derechos liquidados totales	993.825.906	1.764.388.549	1.175.912.613	1.294.586.859	1.420.392.672	1.538.124.689	1.626.014.823
Gastos de personal	567.141.957	607.644.916	658.705.626	741.138.069	824.664.716	886.638.162	944.392.478
Obligaciones recon. totales	1.002.021.980	1.769.505.507	1.153.256.106	1.247.232.931	1.398.441.322	1.513.934.684	1.538.728.256
Remanente genérico	(34.595.177)	(46.427.382)	(110.777.839)	(147.020.301)	(166.896.681)	(188.123.431)	(195.127.304)
Inmovilizado	1.863.635.928	1.318.666.880	1.295.320.198	1.446.630.359	1.498.641.360	1.558.578.325	1.575.975.346
Fondos propios	494.362.502	484.211.081	333.054.897	408.056.499	395.323.590	420.258.542	422.641.704
Endeudamiento	710.625.415	71.549.897	70.038.007	121.809.400	149.375.824	182.345.959	224.056.163

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia

Nota: Endeudamiento referido a las siete universidades presenciales (no incluye la UOC).

Del cuadro anterior se desprende que las tasas y otros ingresos han aumentado en el periodo 2003-2009 en un 48,50%, las transferencias corrientes lo han hecho en un 73,40% y los gastos de personal, en un 66,52%. El endeudamiento ha disminuido como resultado del cambio en el sistema de financiación de las inversiones universitarias: hasta 2003 mediante préstamos autorizados por la Generalidad, que se hacía cargo de las cargas financieras y de las amortizaciones, y a partir de 2004 mediante transferencias de capital a las universidades. En los ejercicios 2004 y 2005, la Generalidad aportó un total de 709,12 M€ (véase informe 9/2007) para la cancelación anticipada de los préstamos que, autorizados y avalados por la Generalidad, habían concertado las universidades para la financiación de los diferentes planes plurianuales de inversiones universitarias. A partir del ejercicio 2005 el endeudamiento de las universidades está formado mayoritariamente por los anticipos reintegrables otorgados por los ministerios competentes en materia de investigación para la financiación de parques científicos y tecnológicos.

Las tasas y otros ingresos han pasado de representar un 21,74% de los derechos liquidados a un 19,73%, mientras que las transferencias corrientes han pasado de representar un 59,98% de los derechos liquidados a un 63,56%.

El porcentaje que representan los gastos de personal sobre el total de las obligaciones reconocidas ha pasado de un 56,60% en 2003 a un 61,37% en 2009.

El remanente genérico negativo (déficit acumulado) ha aumentado un 464,03%. El incremento más importante se produjo en el año 2005 al aflorar el déficit de la UB por importe de 45,90 M€ (véase informe 9/2007). Hasta el ejercicio 2007 solo presentaban remanente genérico negativo las tres universidades más grandes (UB, UAB y UPC). En los ejercicios 2008 y 2009 la UPF también presenta remanentes genéricos negativos. La UdG, la UdL y la URV no han presentado déficit en ninguno de los ejercicios del periodo considerado.

3.12. INDICADORES

En este apartado se presenta un conjunto de indicadores de carácter económico que se detallan a continuación:

- Gasto corriente por alumno equivalente a tiempo completo = (gasto de personal + gasto en bienes corrientes y servicios) / alumnos equivalentes a tiempo completo.
- Gasto corriente por alumno matriculado = (gasto de personal + gasto en bienes corrientes y servicios) / alumnos matriculados.
- Gasto corriente por alumno ponderado por el rendimiento = gasto corriente por alumno matriculado ponderado por la tasa de rendimiento.
- Gasto corriente por crédito = (gasto de personal + gasto en bienes corrientes y servicios) / créditos matriculados.
- Gasto corriente por crédito superado = (gasto de personal + gasto en bienes corrientes y servicios) / créditos superados.
- Gasto por titulado = gasto corriente por alumno ponderado por el tiempo de permanencia.
- Gasto por titulado ponderado por el porcentaje de abandonos.
- Ingreso por alumno = ingresos por tasas y precios públicos / alumnos equivalentes a tiempo completo.
- Cobertura de matrícula = ingreso por alumno / coste gasto corriente por alumno.
- Porcentaje que representan las transferencias corrientes de la Generalidad sobre el gasto de personal.
- Porcentaje que representan las transferencias corrientes sobre los ingresos corrientes.

- Porcentaje que representan los precios públicos sobre los ingresos corrientes.
- Porcentaje que representa el gasto de personal sobre el gasto corriente.

Para el cálculo de los indicadores que se presentan en el siguiente cuadro se han utilizado datos económicos del año 2008 y datos académicos del curso 2008-2009.

Los indicadores que se presentan permiten una aproximación para evaluar las situaciones relativas reales de las diferentes universidades. Todavía quedan algunos factores de heterogeneidad que no permiten pronunciarse en términos concluyentes y que provocan que los resultados presentados deban ser considerados con cierta cautela (véanse apartados 1.1, 3.2 y 3.3).

Hay que señalar algunos aspectos que influyen en los resultados de los indicadores: los ingresos por convenios, que algunas universidades contabilizan dentro del capítulo 3 de ingresos y, por lo tanto, son ingresos corrientes, mientras que otras los incluyen como ingresos por transferencias de capital en el capítulo 7 y, por lo tanto, como ingresos de capital; los gastos de personal relacionados con la realización de actividades, como por ejemplo cursos de posgrado, algunas universidades los incluyen dentro del capítulo 1, Gastos de personal, mientras que otras lo hacen en los capítulos 2 y 6 del presupuesto de gastos; algunas universidades clasifican los ingresos por becas como transferencias de administraciones públicas en vez de hacerlo como ingresos por precios públicos. Por otra parte, en los resultados de los indicadores también influye de forma importante el modelo de gestión de la formación continua y de la investigación (directamente por la universidad o por medio de entidades vinculadas).

Indicadores (a)	Total	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV
Gasto por alumno equivalente a tiempo completo	10.182,48	9.350,11	10.399,74	12.171,91	10.353,50	9.558,97	11.588,82	8.645,62
Gasto por alumno matriculado	7.318,04	6.596,42	7.682,52	7.975,26	8.476,29	7.061,11	8.103,86	6.793,60
Gasto por alumno ponderado por el rendimiento (b)	10.024,71	9.423,45	10.381,79	11.393,23	10.090,83	9.807,10	11.255,36	9.306,31
Gasto por crédito	134,44	122,67	135,44	158,73	138,37	136,42	156,16	121,13
Gasto por crédito superado	195,78	184,91	188,87	237,98	173,83	197,93	227,01	174,49
Gasto por titulado (c)								
Titulados 1 ^{er} ciclo	28.979,42	26.121,81	30.422,79	31.582,04	33.566,12	27.962,01	32.091,29	26.902,67
Titulados 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	36.297,46	32.718,23	38.105,31	39.557,30	42.042,41	35.023,13	40.195,15	33.696,27
Titulados 2 ^o ciclo	21.661,38	19.525,40	22.740,27	23.606,78	25.089,83	20.900,90	23.987,43	20.109,06
Gasto por titulado ponderado por los abandonos (d)								
Titulados 1 ^{er} ciclo	46.226,54	43.828,55	49.403,68	55.572,83	48.887,45	47.594,91	47.976,21	43.002,99
Titulados 1 ^{er} y 2 ^o ciclo	57.899,91	54.896,36	61.879,36	69.606,38	61.232,76	59.613,83	60.091,42	53.862,33
Titulados 2 ^o ciclo	34.553,17	32.760,73	36.928,01	41.539,29	36.542,13	35.576,00	35.861,01	32.143,65
Ingreso por alumno equivalente a tiempo completo	1.410,16	1.340,04	1.517,90	1.599,18	1.256,33	1.311,28	1.505,89	1.208,83
Cobertura de matrícula (%)	13,85	14,33	14,60	13,14	12,13	13,72	12,99	13,98
Transf. corrientes Generalidad / Gasto personal (%)	95,82	92,83	91,38	93,00	104,47	96,02	107,23	115,12
Transf. corrientes / Ingresos corrientes (%)	73,88	73,86	73,38	69,33	75,44	77,17	79,64	80,63
Precios públicos / Ingresos corrientes (%)	11,89	13,09	12,03	10,23	11,66	12,51	11,67	11,61
Gasto de personal / Gasto corriente (%)	76,28	78,26	76,91	75,33	67,92	79,86	75,71	74,14

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia.

Notas:

- (a) Para el cálculo de los indicadores la Sindicatura ha efectuado algunas correcciones en el gasto de personal liquidado por la UAB y la UPC para que sea más homogéneo con los importes liquidados por el resto de las universidades.
- (b) Calculado como el gasto por alumno matriculado dividido por la tasa de rendimiento. La tasa de rendimiento es el cociente entre los créditos superados y los créditos matriculados.
- (c) Para cada grupo de titulaciones el gasto por titulado se calcula como el gasto anual por alumno multiplicado por el número medio de años utilizado por los titulados para terminar sus estudios. Se utiliza el mismo número de años para todas las universidades referido al curso 2006-2007 (último curso para el que se dispone de esta información), ya que no se dispone de esta información para cada universidad, lo que dificulta el análisis comparativo entre universidades. Las duraciones teóricas que se han considerado han sido tres años para las titulaciones de primer ciclo, cuatro para las de primer y segundo ciclo y dos para las de segundo ciclo. De este modo, el coste por titulado resultante es una aproximación a la baja del coste real, ya que las titulaciones de más de cuatro años se han considerado como de cuatro años y los titulados en un tiempo superior a la duración teórica más dos años o más se han considerado como titulados en la duración teórica más dos años.
- (d) Calculado como el gasto por titulado dividido por (1 – tasa de abandono). La tasa de abandono utilizada es un promedio calculado para cada universidad teniendo en cuenta los alumnos que habían abandonado los estudios (con o sin reingreso, ya que no se dispone de información sobre este aspecto) hasta el curso 2006-2007 (último curso para el que se dispone de esta información) respecto a los alumnos que ingresaron en los cursos 2000-2001, 2001-2002 y 2002-2003. La tasa de abandono resultante de este cálculo es sensiblemente superior a la que se utilizó en el Agregado de las universidades públicas, ejercicios 2006-2007 (informe 2/2009).

4. UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA

La Fundació per a la UOC se constituí el 6 de octubre de 1994. La Ley 3/1995, de 6 de abril, del Parlamento de Cataluña, reconoció a la UOC y estableció su forma de financiación y control. La inauguración tuvo lugar el 29 de octubre de 1995. El 2 de diciembre de 1996 se constituyó definitivamente el Consejo de la Fundació per a la UOC y el 22 de enero de 1997 se aprobaron las normas de organización y funcionamiento.

La UOC tiene dos campus virtuales: el campus principal (en catalán) y el campus castellano. El modelo de profesorado se basa en un reducido número de profesores contratados y un número variable de colaboradores docentes que en muchos casos son profesores de otras universidades. El siguiente cuadro muestra el número de alumnos matriculados, el de alumnos de nuevo ingreso y el de titulados en los cursos de 2006-2007 a 2008-2009:

Alumnos matriculados

Tipo de estudios	2006-2007	2007-2008	2008-2009
1 ^{er} ciclo	16.418	16.593	16.863
1 ^{er} y 2 ^o ciclo	11.720	12.799	10.563
2 ^o ciclo	10.704	10.872	10.885
Grados	-	-	3.408
Másteres oficiales	556	958	1.486
Total	39.398	41.222	43.205

Fuente: Departamento de Economía y Conocimiento.

Alumnos nuevos

Tipo de estudios	2006-2007	2007-2008	2008-2009
1 ^{er} ciclo	4.817	4.630	4.621
1 ^{er} y 2 ^o ciclo	3.762	3.896	1.121
2 ^o ciclo	3.388	3.250	3.172
Grados	-	-	3.408
Másteres oficiales	556	558	836
Total	12.523	12.334	13.158

Fuente: Departamento de Economía y Conocimiento.

Titulados

Tipo de estudios	2006-2007	2007-2008	2008-2009
1 ^{er} ciclo	949	1.030	1.206
1 ^{er} y 2 ^o ciclo	356	474	524
2 ^o ciclo	1.229	1.374	1.477
Grados	-	-	-
Másteres oficiales	-	130	202
Total	2.534	3.008	3.409

Fuente: Departamento de Economía y Conocimiento.

En el periodo considerado el número de alumnos matriculados ha aumentado un 9,66%, el de alumnos de nuevo ingreso lo ha hecho en un 5,07% y el de titulados, en un 34,53%. En

el curso 2008-2009 un 49,65% de los alumnos eran mujeres. En este curso se impartían cuatro másteres oficiales y tres grados (humanidades, derecho y psicología). De los alumnos matriculados en titulaciones de ciclos en el curso 2008-2009, un 71,67% lo estaban en titulaciones del área de Ciencias Sociales, un 19,08% en titulaciones del área Técnica y un 9,25% en titulaciones del área de Humanidades.

Hasta el ejercicio 2007, los estados financieros de la FUOC incluían el Balance y la Cuenta de pérdidas y ganancias. A partir del ejercicio 2008, en cumplimiento del Decreto 259/2008, de 23 de diciembre, por el que se aprueba el Plan general de contabilidad de las fundaciones y asociaciones sujetas a la legislación de la Generalidad de Cataluña y de las instrucciones conjuntas de la Intervención General, de la Dirección General de Presupuestos y de la Dirección General del Patrimonio de la Generalidad de 29 de julio de 2008, la FUOC presenta la liquidación del presupuesto con el formato y contenido con los que se incorporó a los presupuestos de la Generalidad. En los cuadros de las siguientes páginas se presentan los balances a 31 de diciembre de 2008 y 2009, las cuentas de pérdidas y ganancias y las liquidaciones de los presupuestos de los ejercicios 2008 y 2009.

En cuanto a las variables económicas de la Fundación hay que destacar lo siguiente:

- El activo total a 31 de diciembre de 2008 y 2009 era de 92,17 M€ y 91,10 M€, respectivamente. Los ingresos de las actividades de los ejercicios 2008 y 2009 fueron de 80,24 M€ y 88,40 M€, respectivamente. En el ejercicio 2008 la FUOC recibió subvenciones por las actividades por 30,82 M€ y en 2009 por 33,19 M€ y subvenciones de capital por 8,41 M€ en 2008 y 8,86 M€ en 2009. Los ingresos por matrículas fueron de 45,01 M€ en 2008 y de 52,11 M€ en 2009. El resultado de los ejercicios 2008 y 2009 fue positivo, de 33.082 € y de 5,81 M€, respectivamente.
- En junio de 2009 la FUOC y Grup UOC vendieron su participación en la empresa Gestión del Conocimiento, SA con una plusvalía de 5,71 M€.
- El endeudamiento por anticipos reembolsables a 31 de diciembre de 2008 y 2009 era de 4,14 M€ y 3,94 M€, respectivamente. Los préstamos con el Grup UOC, SL eran de 3,68 M€ y 2,99 M€, respectivamente.
- La plantilla de la FUOC a 31 de diciembre de 2008 era de 793 personas y la plantilla media del ejercicio de 2009 fue de 827 personas.
- A 31 de diciembre de 2008 y 2009 la FUOC tenía un fondo de maniobra negativo de 11,20 M€ y 0,54 M€, respectivamente.
- Los derechos liquidados del presupuesto de ingresos han sido superiores a los presupuestados en un 1,86% en 2008 y en un 9,46% en 2009. La desviación de los gastos ha sido de un 1,35% en 2008 y de un 3,50% en 2009.

Balance de situación a 31 de diciembre de 2008 y 2009. Fundació per a la Universitat Oberta de Catalunya

Activo	2008	2009	Pasivo	2008	2009
Activo no corriente	63.404.427	56.842.772	Patrimonio neto	44.707.304	49.555.400
Inmovilizado intangible	36.141.899	36.529.553	Fondos propios	3.249.265	9.058.772
Inmovilizado material	9.265.497	9.029.611	Ajustes por cambio de valor	(132.509)	(193.689)
Inversiones en entidades del grupo y asociadas a largo plazo	4.821.785	3.443.865	Subvenciones, donaciones y legados recibidos	41.590.548	40.690.317
Inversiones financieras a largo plazo	13.175.246	7.839.743			
Activo corriente	28.761.709	34.258.708	Pasivo no corriente	7.495.998	6.741.445
Existencias	495.439	641.951	Provisiones a largo plazo	566.332	558.120
Usuarios, patrocinadores y deudores de las actividades	11.232.712	16.290.547	Deudas a largo plazo	3.949.504	3.862.405
Inversiones en entidades del grupo y asociadas a corto plazo	100.000	0	Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	2.980.162	2.320.920
Inversiones financieras a corto plazo	7.832.719	13.742.708	Pasivo corriente	39.962.834	34.804.635
Periodificaciones a corto plazo	1.551.075	3.135.712	Provisiones a corto plazo	27.274	27.274
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	7.549.764	447.790	Deudas a corto plazo	4.458.238	4.737.718
			Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo	2.074.158	1.857.424
			Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	25.598.020	22.133.853
			Periodificaciones a corto plazo	7.805.144	6.048.366
Total activo	92.166.136	91.101.480	Total pasivo	92.166.136	91.101.480

Importes en euros.

Fuente: Cuentas anuales de la FUOC.

Cuenta de pérdidas y ganancias de los ejercicios 2008 y 2009. Fundació per a la Universitat Oberta de Catalunya

Concepto	2008	2009
Operaciones continuadas		
Ingresos de las actividades	80.241.934	88.402.421
Ayudas concedidas y otros gastos	(358.972)	(424.901)
Aprovisionamientos	(1.481.567)	(1.625.885)
Otros ingresos de las actividades	(195.278)	65.154
Gastos de personal	(31.071.691)	(35.128.825)
Otros gastos de explotación	(47.440.185)	(51.113.903)
Amortización del inmovilizado	(8.439.993)	(9.320.657)
Subvenciones, donaciones y legados traspasados al resultado	7.813.345	8.718.186
Otros resultados	188.765	33.130
Resultado de explotación	(743.642)	(395.280)
Ingresos financieros	1.246.284	860.792
Gastos financieros	(469.044)	(299.913)
Variación de valores razonable en instrumentos financieros	33.265	(73.009)
Diferencias de cambio	(33.781)	2.995
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	0	5.713.921
Resultado financiero	776.724	6.204.786
Resultado antes de impuestos	33.082	5.809.506
Resultado del ejercicio procedente de operaciones	33.082	5.809.506
Resultado del ejercicio	33.082	5.809.506

Importes en euros.

Fuente: Cuentas anuales de la FUOC.

Liquidación del presupuesto de ingresos. Ejercicios 2008 y 2009. Fundació per a la Universitat Oberta de Catalunya

Ingresos	2008		2009	
	Presupuesto	Liquidación	Presupuesto	Liquidación
Tasas, ventas de servicios y otros ingresos	50.695.206	49.299.079	55.037.029	55.281.191
Transferencias corrientes	29.439.394	31.087.455	31.273.257	33.045.075
Ingresos patrimoniales	547.175	1.298.066	547.175	6.450.313
Transferencias de capital	7.772.459	8.415.910	8.005.633	8.859.177
Variación de activos financieros	900.596	213.331	1.042.876	1.217.384
Variación de pasivos financieros	0	706.628	0	130.000
Total	89.354.830	91.020.469	95.905.970	104.983.140

Importes en euros.

Fuente: Cuentas anuales de la FUOC.

Liquidación del presupuesto de gastos. Ejercicios 2008 y 2009. Fundació per a la Universitat Oberta de Catalunya

Gastos	2008		2009	
	Presupuesto	Liquidación	Presupuesto	Liquidación
Gastos de personal	33.174.714	30.326.659	33.633.378	34.284.639
Gastos de bienes corrientes y servicios	46.268.213	49.159.970	52.021.487	53.182.906
Gastos financieros	479.491	649.770	505.871	521.065
Transferencias corrientes	0	358.971	0	424.901
Inversiones reales	8.292.739	8.968.891	8.605.561	9.473.329
Variación de activos financieros	0	43.522	0	364.492
Variación de pasivos financieros	1.139.673	1.049.489	1.139.673	1.012.475
Total	89.354.830	90.557.272	95.905.970	99.263.807

Importes en euros.

Fuente: Cuentas anuales de la FUOC.

5. CONCLUSIONES

La Sindicatura presenta en este informe el agregado de las universidades públicas de Cataluña correspondiente a los ejercicios 2008 y 2009. Este agregado se ha elaborado con datos económicos rendidos por las universidades y con datos estadísticos obtenidos de Uneix, Portal del sistema de información de Universidades e Investigación de Cataluña.

En el curso 2007-2008 se inició la implementación de los estudios de grado en las universidades públicas para la adaptación al Sistema Europeo de Educación Superior.

Las conclusiones que se presentan en este apartado se refieren al conjunto del sistema universitario público, pero no a universidades en particular. Las observaciones referidas a cada universidad se incluyen, si procede, en los informes de fiscalización individuales.

Este informe se estructura en tres partes: las dos primeras referidas a las siete universidades presenciales (excepto en lo que concierne al endeudamiento, que se presenta agregado para las ocho universidades) y la tercera recoge la información relativa a la UOC, ya que por ser una universidad no presencial y por tener forma jurídica de fundación, sus datos no resultan homogéneos respecto a los de las demás universidades. En lo referente a las dos primeras partes, la primera recoge variables generales referidas a alumnos, titulados, profesores y PAS, y en la segunda se presentan los agregados y un conjunto de indicadores económicos.

Como en años anteriores, los indicadores que se presentan en este agregado constituyen una aproximación a valores reales y se deben considerar orientativos, ya que existen diferencias entre los modelos organizativos, contables y de gestión de las universidades, que hacen que la información presentada por las diferentes universidades no sea totalmente homogénea. Para la elaboración más rigurosa de estas ratios y para conseguir que los resultados fuesen plenamente comparables sería preciso que desde la Intervención General de la Generalidad se estableciesen criterios de contabilización para que los diferentes capítulos de ingresos y gastos fuesen homogéneos entre universidades. También sería necesario el desarrollo de la contabilidad analítica con criterios comunes en las diferentes uni-

versidades, y sería especialmente importante el establecimiento de criterios para la separación entre coste de docencia y de investigación para poder obtener costes por titulación más precisos. Por último, sería conveniente que todas las universidades presentasen, además de sus cuentas individuales completas y auditadas, las cuentas del grupo consolidado, ya que en muchos casos las comparaciones se deberían realizar por grupos para que fuesen válidas. Con fecha 1 de junio de 2010 el consejero de Innovación, Universidades y Empresa y el interventor general de la Generalidad emitieron la Instrucción de consolidación de cuentas anuales de las universidades públicas catalanas, que marca las directrices que las universidades deben seguir al respecto.

La Ley de finanzas públicas de Cataluña establece un plazo para la rendición de cuentas que finaliza el 30 de abril del año siguiente al del cierre. Las cuentas de los ejercicios 2008 y 2009, excepto las de la URV del ejercicio 2009, fueron recibidas por la Sindicatura de Cuentas fuera del plazo establecido.

En cuanto a la información rendida, las cuentas anuales de algunas universidades no incluyen toda la información ni los estados que establece el PGCP para las universidades públicas de Cataluña.

Los informes de auditoría de algunas de las universidades presentan salvedades que implican ajustes en su liquidación presupuestaria (véase apartado 1.4).

Variables generales

En el curso 2008-2009 en las universidades públicas presenciales había 147.031 alumnos matriculados. En este mismo curso se matricularon por primera vez 38.008 alumnos y se titularon 24.924 estudiantes. El número de profesores era de 14.982 (11.755 profesores equivalentes a tiempo completo) y el de PAS, 8.062. El número de alumnos equivalentes a tiempo completo por profesor equivalente a tiempo completo se situó en un valor igual a 8,99.

El análisis de los alumnos matriculados y alumnos de nuevo ingreso por titulaciones y universidades pone de manifiesto la existencia de algunas titulaciones con una disminución muy significativa del número de alumnos, titulaciones con un número total de alumnos muy reducido y otras titulaciones impartidas en varias universidades que en algunas de ellas tienen un número muy reducido de alumnos. Esta situación de un número muy reducido de alumnos también se pone de manifiesto en algunos másteres oficiales (véase apartado 2.1).

El número de créditos matriculados en el curso 2008-2009 ha sido un 0,04% superior al del curso 2006-2007. El porcentaje de créditos matriculados por primera vez en el curso 2008-2009 se sitúa entre el 77,71% de la UPC y el 90,23% de la UPF.

Un 55,42% de los alumnos de nuevo ingreso en el curso 2008-2009 fueron mujeres. Este porcentaje varía según los ámbitos de estudio: los más extremos son el de Ciencias de la Salud (el porcentaje de mujeres entre los alumnos de nuevo ingreso es de un 77,61%) y el ámbito Técnico (las mujeres representan solo un 21,88% de los alumnos de nuevo ingre-

so). Del total de los alumnos de nuevo ingreso en estudios de ciclos en el curso 2008-2009, un 8,35% son alumnos de fuera de Cataluña. En varias titulaciones del Área de Ciencias de la Salud este porcentaje es superior al 30% y supera el 70% en la titulación de Medicina de la UdL y la URV.

La tasa de rendimiento global (créditos superados/créditos matriculados) en el curso 2008-2009 ha sido de 0,73 y la tasa de éxito (créditos superados/créditos presentados) ha sido de 0,85. La tasa de rendimiento aumenta significativamente a medida que aumenta la nota de acceso a la universidad. Se pone de manifiesto, por lo tanto, que las tasas de rendimiento entre las universidades varían mucho menos cuando se comparan los alumnos que entraron en la universidad con una nota igual o superior a 7 en las PAU que cuando se consideran todos los alumnos independientemente de su nota de entrada en la universidad.

El porcentaje de abandonos sobre los alumnos de nuevo ingreso para las cohortes en las que todos los alumnos podrían haber estado titulados en el curso 2006-2007 es de cerca del 40%. No se dispone de información posterior ni tampoco del porcentaje de reingreso en otras titulaciones de los alumnos que abandonan.

El porcentaje de titulados sobre los alumnos de nuevo ingreso para las cohortes en las que todos los alumnos podían haber estado titulados en el curso 2008-2009 se sitúa en un 48,91% en el caso de los estudiantes que ingresaron en la universidad en el curso 2002-2003 y en el 44,08% para los que ingresaron en el curso 2003-2004.

Las universidades públicas de Cataluña ocupan el primer lugar de un *ranking* estatal basado en las publicaciones en las revistas internacionales de mayor impacto en once de los doce campos científicos en los que se organiza este *ranking*.

En el periodo de ocho cursos académicos desde el 2001-2002 hasta el 2008-2009, el número de alumnos matriculados en ciclos y grados ha disminuido un 10,70%, los alumnos nuevos lo han hecho en un 2,68% y los titulados, en un 10,15%; el número de profesores ha aumentado un 19,56% y la ratio entre alumnos a tiempo completo y profesores a tiempo completo ha pasado de 11,82 en el curso 2001-2002 a 8,99 en el curso 2008-2009. En este mismo periodo la ratio entre alumnos a tiempo completo y PAS ha pasado de 19,02 a 13,10.

Aspectos económicos

Los derechos liquidados han sido en conjunto de 1.538,12 M€ en el ejercicio 2008 y de 1.626,01 M€ en 2009. Las obligaciones reconocidas han sido en conjunto de 1.513,93 M€ en 2008 y de 1.538,73 M€ en 2009.

Las subvenciones que las universidades reciben de la Generalidad y de las demás administraciones públicas son la fuente principal de financiación de la actividad docente e investigadora de la universidad. Los ingresos por transferencias y subvenciones (corrientes y de capital) han sido de 1.162,64 M€ en 2008 y de 1.265,23 M€ en 2009, equivalentes a un 75,59% de los ingresos liquidados en 2008 y a un 77,81% de los de 2009. Las transferencias corrientes de los ejercicios 2008 y 2009 equivalen a 2,94 y 3,22 veces, respectivamente, los ingresos por Tasas y otros ingresos. Se observa una tendencia creciente en el tiempo de esta tasa.

El capítulo de gastos de personal, con 886,64 M€ en 2008 y 944,39 M€ en 2009, supone un 58,57% de las obligaciones reconocidas totales en 2008 y un 61,37% en 2009. Si se considera solo el gasto corriente, el de personal representa un 76,28% en 2008 y un 76,18% en 2009. El incremento del gasto de personal agregado ha sido de un 7,51% en 2008 y de un 6,51% en 2009.

A 31 de diciembre de 2009 cuatro universidades presentaban remanentes genéricos negativos (déficit que deberán financiar) de un importe total de 205,06 M€. Las otras tres universidades presentaban remanentes genéricos positivos de un importe total de 9,93 M€.

El endeudamiento agregado a 31 de diciembre de 2008 y 2009 era de 186,49 M€ y de 228,00 M€ respectivamente y correspondía mayoritariamente a anticipos reintegrables del Ministerio de Educación y Ciencia para la financiación de parques científicos y tecnológicos.

En el periodo 2003-2009 las tasas y otros ingresos han aumentado un 48,50%, las transferencias corrientes un 73,40% y los gastos de personal un 66,52%. En este mismo periodo, las tasas y otros ingresos han pasado de representar un 21,74% de los derechos liquidados a un 19,73%, las transferencias corrientes de un 59,98% de los derechos liquidados a un 63,56% y los gastos de personal han pasado de representar un 56,60% de las obligaciones reconocidas en 2003 a un 61,37% en 2009. En este periodo de siete años el remanente genérico negativo (déficit acumulado) ha aumentado un 464,03%.

Indicadores

La Sindicatura ha elaborado algunos indicadores orientativos de las universidades públicas catalanas (véanse limitaciones y forma de cálculo en el apartado 3.12) utilizando datos académicos del curso 2008-2009 y datos económicos del ejercicio 2008.

- El gasto medio corriente por alumno equivalente a tiempo completo es de 10.182,48 €.
- El ingreso medio por matrícula por alumno equivalente a tiempo completo es de 1.410,16 €.
- La cobertura de la matrícula equivale al 13,85% del gasto corriente por alumno.
- El gasto por titulado para el conjunto de las universidades públicas catalanas es de 28.979,42 € para los estudios de primer ciclo; de 36.297,46 € para los de primer y segundo ciclo, y de 21.661,38 € para los de segundo ciclo. Estos importes ascienden a 46.226,54 €, 57.899,91 € y 34.533,17 €, respectivamente, si se ponderan las cifras anteriores por el porcentaje de alumnos que abandonan los estudios.
- Los precios públicos representan el 11,89% de los ingresos corrientes y el gasto de personal equivale al 76,28% del gasto corriente.
- Las transferencias corrientes representan el 73,88% de los ingresos corrientes.

Recomendaciones

La Sindicatura considera que los siguientes aspectos deben ser objeto de una atención especial por parte de la Administración de la Generalidad y de las universidades. Las seis primeras recomendaciones ya se incluían en el informe 9/2007 referido a los ejercicios 2004 y 2005, mientras que las siete primeras se incluían en el informe 2/2009 referido a los ejercicios 2006 y 2007.

- Analizar la oferta y demanda de las diferentes titulaciones, así como los recursos que se destinan a estas.
- Establecer criterios comunes de contabilización y completar el desarrollo e implantación de un sistema de contabilidad analítica común que permita obtener magnitudes básicas e indicadores comparables para las diferentes universidades.
- Mejorar el cumplimiento de los plazos de rendición de cuentas y adecuar su contenido a lo establecido en el PGCP para las universidades públicas de Cataluña.
- Analizar el gasto de personal, incluyendo el estudio de las funciones realizadas y de las cargas docentes, la elaboración de la relación de puestos de trabajo de PAS y de PDI, y controlar su evolución futura.
- Analizar los déficits de las universidades y establecer planes de saneamiento.
- Analizar la situación financiera de las entidades participadas y establecer planes de actuación y de saneamiento en los casos en los que sea necesario.
- Estudiar el coste económico que tiene para el sistema universitario público catalán y para la sociedad catalana el elevado porcentaje de alumnos que abandonan los estudios universitarios.
- Analizar la capacidad de las universidades para hacer frente a su endeudamiento.

6. ANEXOS

A continuación se presenta el anexo 6.1 con una relación de los entes participados por las universidades públicas catalanas o vinculados a ellas a 31 de diciembre de 2008 y a 31 de diciembre de 2009, indicando si las universidades han enviado o no las cuentas anuales a la Sindicatura. En el anexo 6.2 se presenta la liquidación del presupuesto de los ejercicios 2008 y 2009 para cada universidad (excepto para la UOC, véase apartado 4).

6.1. ENTES PARTICIPADOS POR LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CATALANAS O VINCULADOS A ELLAS

Entes participados o vinculados a 31 de diciembre de 2008

Universidad	Denominación	% de participación	Envío a Sindicatura
UB	Fundació Bosch i Gimpera (FBG)	100,00	Sí
	Fundació Josep Finestres	100,00	Sí
	Fundació Privada Institut de Formació Contínua de la Universitat de Barcelona IL3 - UB	100,00	Sí
	Colegio Mayor Sant Jordi	100,00	Sí
	Colegios mayores Penyafort - Montserrat - Ramon Llull	100,00	Sí
	Fundació Parc Científic de Barcelona	98,00	Sí
	Fundació Universitària Agustí Pedro i Pons	n/d	No
	Fundació Amigó Cuyàs	n/d	No
	Fundació Solidaritat UB	n/d	No
	Fundació Montcelimar	n/d	No
	Fundació Guasch Coranty	n/d	No
	Cultura Innovadora i Científica, SL	n/d	No
	UAB	Serveis de Turisme i Hostaleria Campus, SA (STHC)	100,00
Fundació Universitat Autònoma de Barcelona		100,00	Sí
Escola d'Idiomes Moderns Casa Convalescència, SL		100,00	Sí
Fundació Autònoma Solidària		100,00	Sí
Futurfirms, SL		100,00	Sí
Fundació per als Estudis de Prevenció i Seguretat Integral (FEPSI)		100,00	Sí
Vila Universitària, SL		91,53	Sí
Fundació Privada GESPA		66,67	Sí
Fundació Institut Català de l'Envel·liment		60,00	Sí
Fundació Doctor Robert		57,14	Sí
Fundació Empresa i Ciència		53,85	Sí
Fundació Parc de Recerca de la UAB		50,00	Sí
Fundació Centre de Recerca en Sanitat Animal (CRESA)		40,00	Sí
Fundació Privada Institut Català de Nanotecnologia		42,86	Sí
Fundació Biblioteca Josep Laporte		27,78	Sí
Instituto Universitario de Postgrado, SA		16,00	Sí
Sigma, Gestión Universitaria, AIE		15,30	Sí
Matgas 2000, AIE		12,00	Sí
Portal Universia, SA		0,69	No
Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica, SA (INVERTEC)		0,43	No
Asociación de Amigos de la UAB		n/d	No
Fundació Institut Català de Farmacologia		n/d	No
Fundación Consejo España - China		n/d	No
Consortio Geocampus Catalunya	n/d	No	
Fundació Institut Català de Paleontologia	n/d	No	
Fundació Privada Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer	n/d	No	
Fundació Bosch i Cardellach	n/d	No	
Fundació Hospital Clínic Veterinari	n/d	No	
UPC	Fundació Politècnica de Catalunya	100,00	No
	Edicions UPC, SL	99,91	No
	Parc Mediterrani de la Tecnologia, SL	99,91	No
	UPC Net, SL	99,90	No
	AIDIT, SL	50,00	No
	INNOVA 31, SA	37,00	No
	Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica, SA (INVERTEC)	0,43	No
	Barcelona Tecnològica, SA	n/d	No
	Servei d'Anàlisi del Sòl, SA	n/d	No
	Barcelona Centre CAD/CAM, SA	n/d	No
	Indo Internacional	n/d	No
	Parc Tecnològic del Vallès, SA	n/d	No
	Barcelona d'Enginyeria del Software, SA	n/d	No
	Visión y Control Textil, SA	n/d	No

SINDICATURA DE CUENTAS DE CATALUÑA — INFORME 16/2011

Universidad	Denominación	% de participación	Envío a Sindicatura
UPC (contin.)	Alea Business Software, SL	n/d	No
	Barcelona Centro Universitario	n/d	No
	Campus Universitario del Mediterráneo	n/d	No
	Centro Interuniversitario de Desarrollo	n/d	No
	Instituto Joan Lluís Vives	n/d	No
	Pangea	n/d	No
	Vapor Universitari de Terrassa	n/d	No
UPF	Fundació Universitat Pompeu Fabra (FUPF)	100,00	No
	Instituto de Estudios Territoriales (IET)	n/d	No
	Centro de Investigación en Economía Internacional (CREI)	n/d	No
	Fundació Centre de Recerca en Epidemiologia Ambiental (CREAL)	n/d	No
	Instituto de Biología Evolutiva	n/d	No
	Instituto de Investigación Sanitaria - IIS Hospital del Mar	n/d	No
	Instituto de Educación Continua (IDEC)	n/d	No
	Fundació Universitat Nova (FUN)	n/d	No
	Fundació Barcelona Mèdia - UPF	n/d	No
	Fundació Barcelona Graduate School of Economics	n/d	No
	Consorcio Parque de Investigación Biomédica de Barcelona	n/d	Sí
Parque Barcelona Media (PMB)	n/d	No	
Parque de Investigación UPF - Ciencias Sociales y Humanidades	n/d	No	
UdG	UdG Iniciatives, SL	100,00	Sí
	Portal Universia, SA	3,30	No
	Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica, SA (INVERTEC)	0,70	No
	Fundació Privada Girona: Universitat i Futur	n/d	Sí
	Fundació Privada Girona: Innovació i Formació	n/d	Sí
	Fundació del Parc Científic i Tecnològic de la UdG	n/d	Sí
	Centre de Recerca i Innovació de les Indústries Turístiques - Fundació Privada	n/d	No
	Fundación Privada Triptolemos	n/d	No
	Fundació Campus Arnau d'Escala	n/d	No
	Instituto Catalán de Investigación del Agua (ICRA)	n/d	No
	Instituto Catalán de Investigación en Patrimonio Cultural (ICRPC)	n/d	No
Consorcio de Viveros de Empresas Territoriales de la Demarcación de Girona	n/d	No	
UdL	Fundació 700 Aniversari de la Universitat de Lleida – Estudi General	100,00	Sí
	Parque Científico y Tecnológico Agroalimentario de Lleida	50,00	No
	La Fundació UdL - IRTA	n/d	No
	Societat UdL Emprèn	n/d	Sí
URV	Fundació Universitat Rovira i Virgili (FURV)	100,00	Sí
	Parc Científic i Tecnològic del Turisme i Oci de la Costa Daurada, SL	25,00	No
	Virtual Institute for Chemometrics and Industrial Metrology, BV	20,00	No
	SIMPPLÉ, SL	10,00	No
	Societat Promotora del Parc Tecnològic de Tarragona, SL	10,00	No
	NT Sensors, SL	10,00	No
	Aplicacions Mediambientals i Industrials de la Catàlisi, SL	10,00	No
	Confidence Data, SL	10,00	No
	Eidola, SL	10,00	No
	M - BOT Solutions, SL	10,00	No
	Edis, SA	8,00	No
	TecnoParc Reus, SA	5,00	No
	Shirota Functional Foods, SL	2,00	No
Portal Universia, SA	1,00	No	
Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica, SA (INVERTEC)	0,70	No	
UOC	Grup UOC, SL	100,00	Sí
	Editorial UOC, SL	100,00	Sí
	Eureca Media, SL	100,00	Sí
	Aula Activa, SA en liquidación	100,00	Sí
	Gestión del Conocimiento, SA	67,35	Sí
	EducaciOnline, SL	50,00	Sí

Fuente: Cuentas anuales de las universidades.

n/d: No disponible.

SINDICATURA DE CUENTAS DE CATALUÑA — INFORME 16/2011

Entes participados o vinculados a 31 de diciembre de 2009

Universidad	Denominación	% de participación	Envío a Sindicatura
UB	Fundació Bosch i Gimpera (FBG)	100,00	Sí
	Fundació Josep Finestres	100,00	Sí
	Fundació Privada Institut de Formació Contínua de la Universitat de Barcelona IL3 - UB	100,00	No
	Colegio Mayor Sant Jordi	100,00	No
	Colegios mayores Penyafort - Montserrat - Ramon Llull	100,00	No
	Fundació Parc Científic de Barcelona	98,00	Sí
	Fundació Universitària Agustí Pedro i Pons	n/d	Sí
	Fundació Amigó Cuyàs	n/d	No
	Fundació Solidaritat UB	n/d	No
	Fundació Montcelimar	n/d	Sí
	Fundació Guasch Coranty	n/d	No
Cultura Innovadora i Científica, SL	n/d	Sí	
UAB	Serveis de Turisme i Hostaleria Campus, SA (STHC)	100,00	No
	Fundació Universitat Autònoma de Barcelona (FUAB)	100,00	No
	Escola d'Idiomes Moderns Casa Convalescència, SL	100,00	No
	Fundació Autònoma Solidària	100,00	No
	Fundació per als Estudis de Prevenció i Seguretat Integral (FEPSI)	100,00	No
	Vila Universitària, SL	91,53	No
	Fundació Privada GESPA	66,67	No
	Fundació Doctor Robert	57,14	No
	Fundació Empresa i Ciència	53,85	No
	Fundació Parc de Recerca de la UAB	50,00	No
	Fundació Privada Institut Català de Nanotecnologia	42,86	No
	Fundació Centre de Recerca en Sanitat Animal (CRESA)	40,00	No
	Fundació Biblioteca Josep Laporte	27,78	No
	Instituto Universitario de Postgrado, SA	16,00	No
	Sigma, Gestión Universitaria, AIE	14,80	No
	Matgas 2000, AIE	12,00	No
	Portal Universia, SA	0,93	No
	Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica, SA (INVERTEC)	0,14	No
	Asociación de Amigos de la UAB	n/d	No
	Fundació Institut Català de Farmacologia	n/d	No
	Fundación Consejo España - China	n/d	No
	Consortio Geocampus Catalunya	n/d	No
	Fundació Institut Català de Paleontologia	n/d	No
Fundació Privada Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer	n/d	No	
Fundació Bosch i Cardellach	n/d	No	
Fundació Hospital Clínic Veterinari	n/d	No	
Fundació per a la Motivació dels Recursos Humans	n/d	No	
UPC	Fundació Politècnica de Catalunya	100,00	Sí
	Edicions UPC, SL	99,91	No
	Parc Mediterrani de la Tecnologia, SL	99,91	No
	UPC Net, SL	99,90	Sí
	AIDIT, SL	50,00	No
	INNOVA 31, SA	37,00	Sí
	Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica, SA (INVERTEC)	0,14	No
	Barcelona Tecnològica, SA	n/d	No
	Servei d'Anàlisi del Sòl, SA	n/d	No
	Barcelona Centre CAD/CAM, SA	n/d	No
	Indo Internacional	n/d	No
	Parc Tecnològic del Vallès, SA	n/d	No
	Barcelona d'Enginyeria del Software, SA	n/d	No
	Visión y Control Textil, SA	n/d	No
	Alea Business Software, SL	n/d	No
	Barcelona Centro Universitario	n/d	No
	Campus Universitario del Mediterráneo	n/d	No
	Centro Interuniversitario de Desarrollo	n/d	No
	Instituto Joan Lluís Vives	n/d	No
Pangea	n/d	No	
Vapor Universitari de Terrassa	n/d	No	

SINDICATURA DE CUENTAS DE CATALUÑA — INFORME 16/2011

Universidad	Denominación	% de participación	Envío a Sindicatura
UPF	Fundació Universitat Pompeu Fabra (FUPF)	100,00	No
	Fundació Barcelona Mèdia - UPF	46,00	No
	Instituto de Estudios Territoriales (IET)	n/d	No
	Centro de Investigación en Economía Internacional (CREI)	n/d	No
	Fundació Centre de Recerca en Epidemiologia Ambiental (CREAL)	n/d	No
	Instituto de Biología Evolutiva	n/d	No
	Instituto de Investigación Sanitaria - IIS Hospital del Mar	n/d	No
	Fundació Pasqual Maragall per a la Recerca sobre l'Alzheimer	n/d	No
	Centro de Investigación en Economía de la Salud (CRES)	n/d	No
	Instituto de Educación Continua (IDEC)	n/d	No
	Fundació Barcelona Graduate School of Economics	n/d	No
	i2Cat	n/d	No
	Fundació Barcelona Digital	n/d	No
	Consortio Parque de Investigación Biomédica de Barcelona	n/d	Sí
	Parque Barcelona Media (PMB)	n/d	No
	Parque de Investigación UPF - Ciencias Sociales y Humanidades	n/d	No
	BMAT Licencing, SLU	n/d	No
Reactable Systems, SL	n/d	No	
Ogenomics, SL	n/d	No	
UdG	UdG Iniciatives, SL	100,00	Sí
	Portal Universia, SA	3,30	No
	Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica, SA (INVERTEC)	0,70	No
	Fundació Privada Girona: Universitat i Futur	n/d	Sí
	Fundació Privada Girona: Innovació i Formació	n/d	Sí
	Parque Científico y Tecnológico de la UdG	n/d	Sí
	Centre de Recerca i Innovació de les Indústries Turístiques - Fundació Privada	n/d	No
	Fundación Privada Triptolemos	n/d	No
	Fundació Campus Arnau d'Escala	n/d	No
	Instituto Catalán de Investigación del Agua (ICRA)	n/d	No
	Instituto Catalán de Investigación en Patrimonio Cultural (ICRPC)	n/d	No
	Consortio de Viveros de Empresas Territoriales de la Demarcación de Girona	n/d	No
Agroteritori Fundació Privada	n/d	No	
UdL	Fundació 700 Aniversari de la Universitat de Lleida – Estudi General	100,00	No
	Parque Científico y Tecnológico Agroalimentario de Lleida	50,00	No
	Instituto de Investigación Biomédica de Lleida	n/d	No
	La Fundació UdL - IRTA	n/d	No
	Societat UdL Emprèn	n/d	No
URV	Fundació Universitat Rovira i Virgili (FURV)	100,00	Sí
	Parc Científic i Tecnològic del Turisme i Oci de la Costa Daurada, SL	25,00	No
	Virtual Institute for Chemometrics and Industrial Metrology, BV	20,00	No
	SIMPPLE, SL	10,00	No
	Societat Promotora del Parc Tecnològic de Tarragona, SL	10,00	No
	NT Sensors, SL	10,00	No
	Aplicacions Mediambientals i Industrials de la Catàlisi, SL	10,00	No
	Confidence Data, SL	10,00	No
	M - BOT Solutions, SL	10,00	No
	Beyond Food, SL	10,00	No
	W3IS2 Internet Solutions & Informations System, SL	10,00	No
	Edis, SA	8,00	No
	TecnoParc Reus, SA	5,00	No
	Shirota Functional Foods, SL	2,00	No
Portal Universia, SA	1,00	No	
Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica, SA (INVERTEC)	0,70	No	
UOC	Grup UOC, SL	100,00	Sí
	Editorial UOC, SL	100,00	Sí
	Eureca Media, SL	100,00	Sí
	Aula Activa, SA en liquidación	100,00	Sí
	EducaciOnline, SL	50,00	Sí

Fuente: Cuentas anuales de las universidades.

n/d: No disponible.

6.2. LIQUIDACIONES DE PRESUPUESTOS INDIVIDUALIZADAS

Liquidación del presupuesto de 2008 de la Universidad de Barcelona

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	65.531.753	19.310.257	84.842.010	92.834.302	85.618.439	7.215.863	29,47	109,42	92,23
Transferencias corrientes	273.752.829	16.106.925	289.859.754	270.181.572	251.306.175	18.875.397	5,88	93,21	93,01
Ingresos patrimoniales	1.071.968	952.612	2.024.580	2.790.362	2.281.910	508.452	88,87	137,82	81,78
Enajenación de inversiones	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Transferencias de capital	50.593.598	7.769.810	58.363.408	58.789.915	45.461.730	13.328.185	15,36	100,73	77,33
Activos financieros	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Pasivos financieros	0	6.343.129	6.343.129	6.343.129	6.043.129	300.000	-	100,00	95,27
Subtotal	390.950.148	50.482.733	441.432.881	430.939.280	390.711.383	40.227.897	12,91	97,62	90,67
Remanentes incorporados	0	100.860.310	100.860.310	0	0	0	-	0,00	-
Total	390.950.148	151.343.043	542.293.191	430.939.280	390.711.383	40.227.897	38,71	79,47	90,67

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	259.990.691	22.692.610	282.683.301	274.503.744	266.200.623	8.303.121	8,73	97,11	96,98
Compras de bienes y servicios	55.620.719	39.191.808	94.812.527	59.697.150	51.574.810	8.122.340	70,46	62,96	86,39
Gastos financieros	345.000	27.561	372.561	233.709	233.705	4	7,99	62,73	100,00
Transferencias corrientes	12.404.593	9.650.124	22.054.717	16.303.754	14.901.140	1.402.614	77,79	73,92	91,40
Inversiones reales	35.227.018	81.021.900	116.248.918	54.454.421	48.989.672	5.464.749	230,00	46,84	89,96
Transferencias de capital	27.254.786	(20.424.083)	6.830.703	4.328.432	4.022.191	306.241	(74,94)	63,37	92,92
Activos financieros	0	252.201	252.201	105.000	105.000	0	-	41,63	100,00
Pasivos financieros	107.341	18.930.922	19.038.263	18.123.210	17.841.799	281.411	17.636,25	95,19	98,45
Total	390.950.148	151.343.043	542.293.191	427.749.420	403.868.940	23.880.480	38,71	78,88	94,42

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

Liquidación del presupuesto de 2009 de la Universidad de Barcelona

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	64.747.058	16.670.564	81.417.622	94.546.192	87.590.278	6.955.914	25,75	116,12	92,64
Transferencias corrientes	290.788.470	19.822.390	310.610.860	298.094.707	266.163.167	31.931.540	6,82	95,97	89,29
Ingresos patrimoniales	1.141.988	1.372.868	2.514.856	2.651.753	2.007.238	644.515	120,22	105,44	75,69
Enajenación de inversiones	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Transferencias de capital	46.607.580	(7.157.731)	39.449.849	39.733.731	30.447.459	9.286.272	(15,36)	100,72	76,63
Activos financieros	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Pasivos financieros	0	8.883.214	8.883.214	8.883.214	6.712.273	2.170.941	-	100,00	75,56
Subtotal	403.285.096	39.591.305	442.876.401	443.909.597	392.920.415	50.989.182	9,82	100,23	88,51
Remanentes incorporados	0	107.968.817	107.968.817	0	0	0	-	0,00	-
Total	403.285.096	147.560.122	550.845.218	443.909.597	392.920.415	50.989.182	36,59	80,59	88,51

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	272.071.608	25.046.814	297.118.422	287.153.015	279.041.146	8.111.869	9,21	96,65	97,18
Compras de bienes y servicios	59.048.942	38.488.259	97.537.201	60.546.917	53.012.197	7.534.720	65,18	62,08	87,56
Gastos financieros	357.000	21.693	378.693	140.155	140.155	0	6,08	37,01	100,00
Transferencias corrientes	12.941.601	11.917.193	24.858.794	17.413.825	16.713.237	700.588	92,08	70,05	95,98
Inversiones reales	27.706.515	92.390.177	120.096.692	54.700.366	47.399.684	7.300.682	333,46	45,55	86,65
Transferencias de capital	30.944.874	(23.929.020)	7.015.854	4.693.963	4.644.390	49.573	(77,33)	66,91	98,94
Activos financieros	0	147.201	147.201	10.000	10.000	0	-	6,79	100,00
Pasivos financieros	214.556	3.477.805	3.692.361	1.367.119	1.367.119	0	1.620,93	37,03	100,00
Total	403.285.096	147.560.122	550.845.218	426.025.360	402.327.928	23.697.432	36,59	77,34	94,44

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

Liquidación del presupuesto de 2008 de la Universidad Autónoma de Barcelona

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	60.874.408	13.914.560	74.788.968	73.914.867	59.188.905	14.725.962	22,86	98,83	80,08
Transferencias corrientes	204.159.699	7.611.460	211.771.159	206.302.850	187.099.301	19.203.549	3,73	97,42	90,69
Ingresos patrimoniales	562.780	368.434	931.214	931.214	691.445	239.769	65,47	100,00	74,25
Enajenación de inversiones	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Transferencias de capital	42.533.327	6.474.171	49.007.498	49.007.498	41.927.002	7.080.496	15,22	100,00	85,55
Activos financieros	531.395	0	531.395	538.607	7.212	531.395	0,00	101,36	1,34
Pasivos financieros	4.706.260	(1.161.208)	3.545.052	1.518.430	0	1.518.430	(24,67)	42,83	0,00
Subtotal	313.367.869	27.207.417	340.575.286	332.213.466	288.913.865	43.299.601	8,68	97,54	86,97
Remanentes incorporados	0	50.216.911	50.216.911	0	0	0	-	0,00	-
Total	313.367.869	77.424.328	390.792.197	332.213.466	288.913.865	43.299.601	24,71	85,01	86,97

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	197.477.343	5.488.744	202.966.087	202.966.087	200.271.748	2.694.339	2,78	100,00	98,67
Compras de bienes y servicios	57.458.438	16.570.679	74.029.117	44.590.309	35.866.406	8.723.903	28,84	60,23	80,44
Gastos financieros	727.535	158.357	885.892	885.892	850.848	35.044	21,77	100,00	96,04
Transferencias corrientes	6.271.511	9.178.066	15.449.577	15.449.577	14.172.588	1.276.989	146,35	100,00	91,73
Inversiones reales	45.907.402	47.938.077	93.845.479	61.114.862	50.465.943	10.648.919	104,42	65,12	82,58
Transferencias de capital	0	718.240	718.240	718.240	502.263	215.977	-	100,00	69,93
Activos financieros	0	31.803	31.803	31.803	31.803	0	-	100,00	100,00
Pasivos financieros	5.525.640	(2.659.638)	2.866.002	2.866.002	2.866.002	0	(48,13)	100,00	100,00
Total	313.367.869	77.424.328	390.792.197	328.622.772	305.027.601	23.595.171	24,71	84,09	92,82

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

Liquidación del presupuesto de 2009 de la Universidad Autónoma de Barcelona

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	61.133.750	13.948.504	75.082.254	75.082.254	60.243.748	14.838.506	22,82	100,00	80,24
Transferencias corrientes	222.595.500	8.544.687	231.140.187	231.140.187	202.244.071	28.896.116	3,84	100,00	87,50
Ingresos patrimoniales	557.198	151.336	708.534	708.534	466.672	241.862	27,16	100,00	65,86
Enajenación de inversiones	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Transferencias de capital	42.529.230	15.069.058	57.598.288	56.656.866	33.060.933	23.595.933	35,43	98,37	58,35
Activos financieros	531.395	9.015	540.410	540.410	540.410	0	1,70	100,00	100,00
Pasivos financieros	4.681.442	(349.265)	4.332.177	2.447.513	2.447.513	0	(7,46)	56,50	100,00
Subtotal	332.028.515	37.373.335	369.401.850	366.575.764	299.003.347	67.572.417	11,26	99,23	81,57
Remanentes incorporados	0	49.726.118	49.726.118	0	0	0	-	0,00	-
Total	332.028.515	87.099.453	419.127.968	366.575.764	299.003.347	67.572.417	26,23	87,46	81,57

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	210.696.292	6.554.121	217.250.413	217.250.413	214.480.987	2.769.426	3,11	100,00	98,73
Compras de bienes y servicios	60.544.550	18.039.774	78.584.324	47.199.063	39.309.579	7.889.484	29,80	60,06	83,28
Gastos financieros	1.184.348	(528.228)	656.120	656.120	619.011	37.109	(44,60)	100,00	94,34
Transferencias corrientes	7.162.041	6.425.949	13.587.990	13.587.990	13.060.060	527.930	89,72	100,00	96,11
Inversiones reales	45.999.040	58.650.742	104.649.782	56.335.154	46.414.388	9.920.766	127,50	53,83	82,39
Transferencias de capital	0	343.654	343.654	343.654	335.663	7.991	-	100,00	97,67
Activos financieros	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Pasivos financieros	6.442.244	(2.386.559)	4.055.685	4.055.685	4.055.685	0	(37,05)	100,00	100,00
Total	332.028.515	87.099.453	419.127.968	339.428.079	318.275.373	21.152.706	26,23	80,98	93,77

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

Liquidación del presupuesto de 2008 de la Universidad Politécnica de Cataluña

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	83.725.369	108.940	83.834.309	83.865.319	59.926.254	23.939.065	0,13	100,04	71,46
Transferencias corrientes	185.969.340	12.458.828	198.428.168	195.201.147	177.555.426	17.645.721	6,70	98,37	90,96
Ingresos patrimoniales	920.320	1.398.399	2.318.719	2.490.632	823.419	1.667.213	151,95	107,41	33,06
Enajenación de inversiones	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Transferencias de capital	45.740.020	12.272.526	58.012.546	57.896.051	36.337.903	21.558.148	26,83	99,80	62,76
Activos financieros	0	0	0	(1.463.434)	(1.133.693)	(329.741)	-	-	77,47
Pasivos financieros	3.555.257	6.912.095	10.467.352	10.467.352	10.467.352	0	194,42	100,00	100,00
Subtotal	319.910.306	33.150.788	353.061.094	348.457.067	283.976.661	64.480.406	10,36	98,70	81,50
Remanentes incorporados	0	33.635.908	33.635.908	0	0	0	-	0,00	-
Total	319.910.306	66.786.696	386.697.002	348.457.067	283.976.661	64.480.406	20,88	90,11	81,50

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	177.765.069	6.717.885	184.482.954	185.145.777	185.145.777	0	3,78	100,36	100,00
Compras de bienes y servicios	52.012.364	11.502.929	63.515.293	50.936.085	39.346.653	11.589.432	22,12	80,19	77,25
Gastos financieros	491.137	647.954	1.139.091	977.404	205.008	772.396	131,93	85,81	20,97
Transferencias corrientes	5.249.347	7.084.824	12.334.171	8.734.952	8.207.919	527.033	134,97	70,82	93,97
Inversiones reales	83.085.175	109.825.616	192.910.791	100.185.089	84.342.174	15.842.915	132,18	51,93	84,19
Transferencias de capital	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Activos financieros	1.307.214	(72.316.090)	(71.008.876)	0	0	0	(5.532,08)	0,00	-
Pasivos financieros	0	3.323.578	3.323.578	3.785.646	3.785.646	0	-	113,90	100,00
Total	319.910.306	66.786.696	386.697.002	349.764.953	321.033.177	28.731.776	20,88	90,45	91,79

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

Liquidación del presupuesto de 2009 de la Universidad Politécnica de Cataluña

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	86.700.111	(1.540.531)	85.159.580	84.608.850	59.442.138	25.166.712	(1,78)	99,35	70,26
Transferencias corrientes	208.157.854	11.528.976	219.686.830	215.947.778	188.478.564	27.469.214	5,54	98,30	87,28
Ingresos patrimoniales	1.033.085	1.065.350	2.098.435	1.856.575	1.656.294	200.281	103,12	88,47	89,21
Enajenación de inversiones	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Transferencias de capital	49.235.142	6.052.128	55.287.270	54.616.128	40.402.537	14.213.591	12,29	98,79	73,98
Activos financieros	0	0	0	(1.293.588)	(1.152.512)	(141.076)	-	-	89,09
Pasivos financieros	0	3.431.944	3.431.944	3.431.945	3.431.945	0	-	100,00	100,00
Subtotal	345.126.192	20.537.867	365.664.059	359.167.688	292.258.966	66.908.722	5,95	98,22	81,37
Remanentes incorporados	0	32.914.102	32.914.102	0	0	0	-	0,00	-
Total	345.126.192	53.451.969	398.578.161	359.167.688	292.258.966	66.908.722	15,49	90,11	81,37

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	194.505.335	3.853.023	198.358.358	196.107.368	196.080.539	26.829	1,98	98,87	99,99
Compras de bienes y servicios	52.427.389	13.344.003	65.771.392	55.534.310	43.131.445	12.402.865	25,45	84,44	77,67
Gastos financieros	736.584	761.727	1.498.311	905.592	299.092	606.500	103,41	60,44	33,03
Transferencias corrientes	6.617.738	7.249.013	13.866.751	10.073.873	9.114.334	959.539	109,54	72,65	90,47
Inversiones reales	87.633.363	103.433.665	191.067.028	87.764.522	76.537.211	11.227.311	118,03	45,93	87,21
Transferencias de capital	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Activos financieros	0	(77.335.024)	(77.335.024)	0	0	0	-	0,00	-
Pasivos financieros	3.205.783	2.145.562	5.351.345	1.567.378	1.473.915	93.463	66,93	29,29	94,04
Total	345.126.192	53.451.969	398.578.161	351.953.043	326.636.536	25.316.507	15,49	88,30	92,81

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

Liquidación del presupuesto de 2008 de la Universidad Pompeu Fabra

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	16.549.725	78.273	16.627.998	18.037.691	13.825.881	4.211.810	0,47	108,48	76,65
Transferencias corrientes	64.779.580	678.691	65.458.271	60.883.961	57.181.417	3.702.544	1,05	93,01	93,92
Ingresos patrimoniales	1.316.545	0	1.316.545	1.779.070	964.403	814.667	0,00	135,13	54,21
Enajenación de inversiones	8.500.040	6.446	8.506.486	9.580.132	1.088.632	8.491.500	0,08	112,62	11,36
Transferencias de capital	23.185.331	3.707.186	26.892.517	26.195.081	21.049.590	5.145.491	15,99	97,41	80,36
Activos financieros	15	19.837	19.852	32.198	32.198	0	*	162,19	100,00
Pasivos financieros	11.180.015	220.452	11.400.467	7.249.043	249.043	7.000.000	1,97	63,59	3,44
Subtotal	125.511.251	4.710.885	130.222.136	123.757.176	94.391.164	29.366.012	3,75	95,04	76,27
Remanentes incorporados	10	29.531.399	29.531.409	0	0	0	*	0,00	-
Total	125.511.261	34.242.284	159.753.545	123.757.176	94.391.164	29.366.012	27,28	77,47	76,27

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	51.811.611	3.464.948	55.276.559	54.835.223	53.927.850	907.373	6,69	99,20	98,35
Compras de bienes y servicios	25.052.553	2.484.967	27.537.520	22.722.858	19.589.016	3.133.842	9,92	82,52	86,21
Gastos financieros	210.000	0	210.000	107.981	107.981	0	0,00	51,42	100,00
Transferencias corrientes	2.815.158	1.277.299	4.092.457	3.072.670	3.048.748	23.922	45,37	75,08	99,22
Inversiones reales	44.593.030	26.967.903	71.560.933	43.815.065	33.288.078	10.526.987	60,48	61,23	75,97
Transferencias de capital	25.025	27.330	52.355	0	0	0	109,21	0,00	-
Activos financieros	21.010	19.837	40.847	38.109	38.109	0	94,42	93,30	100,00
Pasivos financieros	982.874	0	982.874	0	0	0	0,00	0,00	-
Total	125.511.261	34.242.284	159.753.545	124.591.906	109.999.782	14.592.124	27,28	77,99	88,29

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

* Porcentajes superiores, en valor absoluto, a 999,99%.

Liquidación del presupuesto de 2009 de la Universidad Pompeu Fabra

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	17.476.402	9.440	17.485.842	17.291.357	13.076.408	4.214.949	0,05	98,89	75,62
Transferencias corrientes	76.997.983	420.916	77.418.899	72.091.944	63.390.434	8.701.510	0,55	93,12	87,93
Ingresos patrimoniales	2.685.005	0	2.685.005	1.953.744	1.175.300	778.444	0,00	72,77	60,16
Enajenación de inversiones	35	0	35	22.935	22.935	0	0,00	*	100,00
Transferencias de capital	23.980.452	2.379.415	26.359.867	39.916.916	16.824.214	23.092.702	9,92	151,43	42,15
Activos financieros	15	27.158	27.173	56.605	56.605	0	*	208,31	100,00
Pasivos financieros	10.360.010	715.972	11.075.982	864.797	864.797	0	6,91	7,81	100,00
Subtotal	131.499.902	3.552.901	135.052.803	132.198.298	95.410.693	36.787.605	2,70	97,89	72,17
Remanentes incorporados	10	30.286.998	30.287.008	0	0	0	*	0,00	-
Total	131.499.912	33.839.899	165.339.811	132.198.298	95.410.693	36.787.605	25,73	79,96	72,17

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	59.492.040	1.580.281	61.072.321	60.388.669	59.544.463	844.206	2,66	98,88	98,60
Compras de bienes y servicios	32.336.128	3.585.375	35.921.503	26.179.463	21.747.694	4.431.769	11,09	72,88	83,07
Gastos financieros	160.005	130.000	290.005	280.628	213.217	67.411	81,25	96,77	75,98
Transferencias corrientes	4.118.271	993.157	5.111.428	3.602.272	3.590.344	11.928	24,12	70,47	99,67
Inversiones reales	35.335.773	27.382.560	62.718.333	32.353.325	29.532.240	2.821.085	77,49	51,59	91,28
Transferencias de capital	35.025	92.672	127.697	125.599	0	125.599	264,59	98,36	0,00
Activos financieros	22.655	61.598	84.253	79.690	79.610	80	271,90	94,58	99,90
Pasivos financieros	15	14.256	14.271	14.256	14.256	0	*	99,89	100,00
Total	131.499.912	33.839.899	165.339.811	123.023.902	114.721.824	8.302.078	25,73	74,41	93,25

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

* Porcentajes superiores, en valor absoluto, a 999,99%.

Liquidación del presupuesto de 2008 de la Universidad de Girona

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	15.984.309	1.314.579	17.298.888	17.298.888	13.592.378	3.706.510	8,22	100,00	78,57
Transferencias corrientes	58.110.992	2.632.436	60.743.428	60.743.429	55.486.706	5.256.723	4,53	100,00	91,35
Ingresos patrimoniales	431.763	240.442	672.205	672.205	629.274	42.931	55,69	100,00	93,61
Enajenación de inversiones	3	(3)	0	0	0	0	(100,00)	-	-
Transferencias de capital	13.461.496	3.594.202	17.055.698	17.055.699	12.063.086	4.992.613	26,70	100,00	70,73
Activos financieros	174.001	(154.390)	19.611	19.611	19.611	0	(88,73)	100,00	100,00
Pasivos financieros	6	976.044	976.050	976.050	0	976.050	*	100,00	0,00
Subtotal	88.162.570	8.603.310	96.765.880	96.765.882	81.791.055	14.974.827	9,76	100,00	84,52
Remanentes incorporados	2	24.987.860	24.987.862	0	0	0	*	0,00	-
Total	88.162.572	33.591.170	121.753.742	96.765.882	81.791.055	14.974.827	38,10	79,48	84,52

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	56.364.255	5.701.624	62.065.879	59.112.762	57.062.812	2.049.950	10,12	95,24	96,53
Compras de bienes y servicios	15.963.897	6.682.341	22.646.238	12.684.647	10.480.756	2.203.891	41,86	56,01	82,63
Gastos financieros	47.336	11.403	58.739	58.739	57.151	1.588	24,09	100,00	97,30
Transferencias corrientes	957.335	2.478.890	3.436.225	2.162.130	2.152.730	9.400	258,94	62,92	99,57
Inversiones reales	14.257.088	18.118.498	32.375.586	20.320.794	13.709.860	6.610.934	127,08	62,77	67,47
Transferencias de capital	3	32.807	32.810	32.807	32.807	0	*	99,99	100,00
Activos financieros	24.004	8.599	32.603	32.599	20.599	12.000	35,82	99,99	63,19
Pasivos financieros	548.654	209.361	758.015	530.546	530.546	0	38,16	69,99	100,00
Total	88.162.572	33.243.523	121.406.095	94.935.024	84.047.261	10.887.763	37,71	78,20	88,53

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

Nota: La liquidación presupuestaria de la UdG correspondiente al ejercicio 2008 presenta diferencias entre el presupuesto de ingresos y de gastos.

* Porcentajes superiores, en valor absoluto, a 999,99%.

Liquidación del presupuesto de 2009 de la Universidad de Girona

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	15.603.161	3.256.998	18.860.159	18.860.159	14.306.104	4.554.055	20,87	100,00	75,85
Transferencias corrientes	64.885.787	3.594.755	68.480.542	68.480.542	60.146.673	8.333.869	5,54	100,00	87,83
Ingresos patrimoniales	462.339	(77.769)	384.570	384.570	373.521	11.049	(16,82)	100,00	97,13
Enajenación de inversiones	3	17.121	17.124	17.124	15.924	1.200	*	100,00	92,99
Transferencias de capital	12.413.534	7.161.780	19.575.314	19.575.314	7.314.800	12.260.514	57,69	100,00	37,37
Activos financieros	318.001	(294.531)	23.470	23.470	23.470	0	(92,62)	100,00	100,00
Pasivos financieros	7	1.951.480	1.951.487	1.951.487	304.950	1.646.537	*	100,00	15,63
Subtotal	93.682.832	15.609.834	109.292.666	109.292.666	82.485.442	26.807.224	16,66	100,00	75,47
Remanentes incorporados	2	26.471.071	26.471.073	0	0	0	*	0,00	0,00
Total	93.682.834	42.080.905	135.763.739	109.292.666	82.485.442	26.807.224	44,92	80,50	75,47

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	61.803.263	6.015.075	67.818.338	64.541.216	62.163.136	2.378.080	9,73	95,17	96,32
Compras de bienes y servicios	16.103.932	10.572.190	26.676.122	13.601.509	11.973.485	1.628.024	65,65	50,99	88,03
Gastos financieros	60.773	81.894	142.667	137.021	135.989	1.032	134,75	96,04	99,25
Transferencias corrientes	1.047.439	3.128.856	4.176.295	3.070.862	3.025.045	45.817	298,71	73,53	98,51
Inversiones reales	13.758.747	21.340.430	35.099.177	17.400.306	14.146.805	3.253.501	155,10	49,57	81,30
Transferencias de capital	132.321	306.685	439.006	365.511	362.097	3.414	231,77	83,26	99,07
Activos financieros	18.004	12.148	30.152	26.548	26.548	0	67,47	88,05	100,00
Pasivos financieros	758.355	67.173	825.528	758.349	758.349	0	8,86	91,86	100,00
Total	93.682.834	41.524.451	135.207.285	99.901.322	92.591.454	7.309.868	44,32	73,89	92,68

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

Nota: La liquidación presupuestaria de la UdG correspondiente al ejercicio 2009 presenta diferencias entre el presupuesto de ingresos y de gastos.

* Porcentajes superiores, en valor absoluto, a 999,99%.

Liquidación del presupuesto de 2008 de la Universidad de Lleida

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	10.867.530	2.381.362	13.248.892	12.290.909	8.594.324	3.696.585	21,91	92,77	69,92
Transferencias corrientes	51.967.629	2.343.570	54.311.199	53.115.801	49.577.186	3.538.615	4,51	97,80	93,34
Ingresos patrimoniales	857.200	627	857.827	1.289.271	1.118.988	170.283	0,07	150,29	86,79
Enajenación de inversiones	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Transferencias de capital	13.027.553	3.894.112	16.921.665	13.992.000	9.673.590	4.318.410	29,89	82,69	69,14
Activos financieros	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Pasivos financieros	605.000	8.028.217	8.633.217	3.943.414	3.943.414	0	*	45,68	100,00
Subtotal	77.324.912	16.647.888	93.972.800	84.631.395	72.907.502	11.723.893	21,53	90,06	86,15
Remanentes incorporados	0	26.395.460	26.395.460	0	0	0	-	0,00	-
Total	77.324.912	43.043.348	120.368.260	84.631.395	72.907.502	11.723.893	55,67	70,31	86,15

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	47.504.193	2.935.433	50.439.626	46.922.211	46.394.667	527.544	6,18	93,03	98,88
Compras de bienes y servicios	14.829.392	14.861.015	29.690.407	12.957.217	10.492.494	2.464.723	100,21	43,64	80,98
Gastos financieros	32.765	23.163	55.928	49.148	48.693	455	70,69	87,88	99,07
Transferencias corrientes	1.834.726	1.508.540	3.343.266	2.051.177	2.028.885	22.292	82,22	61,35	98,91
Inversiones reales	13.117.836	23.636.014	36.753.850	18.658.427	16.515.787	2.142.640	180,18	50,77	88,52
Transferencias de capital	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Activos financieros	3.000	100	3.100	3.100	3.100	0	3,33	100,00	100,00
Pasivos financieros	3.000	79.083	82.083	16.830	16.830	0	*	20,50	100,00
Total	77.324.912	43.043.348	120.368.260	80.658.110	75.500.456	5.157.654	55,67	67,01	93,61

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

* Porcentajes superiores, en valor absoluto, a 999,99%.

Liquidación del presupuesto de 2009 de la Universidad de Lleida

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	10.463.358	3.017.722	13.481.080	13.555.848	9.051.718	4.504.130	28,84	100,55	66,77
Transferencias corrientes	56.284.872	2.302.267	58.587.139	57.962.445	52.194.190	5.768.255	4,09	98,93	90,05
Ingresos patrimoniales	884.636	58	884.694	702.595	560.549	142.046	0,01	79,42	79,78
Enajenación de inversiones	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Transferencias de capital	9.637.918	3.553.700	13.191.618	10.947.925	4.365.806	6.582.119	36,87	82,99	39,88
Activos financieros	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Pasivos financieros	5.000	6.116.386	6.121.386	4.046.049	3.939.416	106.633	*	66,10	97,36
Subtotal	77.275.784	14.990.133	92.265.917	87.214.862	70.111.679	17.103.183	19,40	94,53	80,39
Remanentes incorporados	0	31.753.960	31.753.960	0	0	0	-	0,00	-
Total	77.275.784	46.744.093	124.019.877	87.214.862	70.111.679	17.103.183	60,49	70,32	80,39

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	51.330.682	2.903.148	54.233.830	50.254.547	49.691.818	562.729	5,66	92,66	98,88
Compras de bienes y servicios	13.961.560	16.368.748	30.330.308	14.207.798	11.835.634	2.372.164	117,24	46,84	83,30
Gastos financieros	49.764	22.074	71.838	50.138	49.645	493	44,36	69,79	99,02
Transferencias corrientes	2.180.542	1.689.269	3.869.811	2.178.351	2.094.747	83.604	77,47	56,29	96,16
Inversiones reales	9.745.236	25.541.638	35.286.874	14.393.156	11.650.144	2.743.012	262,09	40,79	80,94
Transferencias de capital	0	129.012	129.012	129.012	129.012	0	-	100,00	100,00
Activos financieros	3.000	0	3.000	0	0	0	0,00	0,00	-
Pasivos financieros	5.000	90.204	95.204	39.000	39.000	0	*	40,96	100,00
Total	77.275.784	46.744.093	124.019.877	81.252.002	75.490.000	5.762.002	60,49	65,52	92,91

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

* Porcentajes superiores, en valor absoluto, a 999,99%.

Liquidación del presupuesto de 2008 de la Universidad Rovira i Virgili

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	12.619.033	3.586.455	16.205.488	16.946.763	14.711.503	2.235.260	28,42	104,57	86,81
Transferencias corrientes	74.600.727	4.924.683	79.525.410	79.169.396	72.192.311	6.977.085	6,60	99,55	91,19
Ingresos patrimoniales	461.269	129.264	590.533	2.076.669	1.997.643	79.026	28,02	351,66	96,19
Enajenación de inversiones	0	3.829.717	3.829.717	3.829.717	3.823.217	6.500	-	100,00	99,83
Transferencias de capital	9.653.225	5.030.246	14.683.471	14.101.035	10.155.436	3.945.599	52,11	96,03	72,02
Activos financieros	200.000	0	200.000	179.871	86.837	93.034	0,00	89,94	48,28
Pasivos financieros	6.974.029	(1.917.057)	5.056.972	5.056.972	536.914	4.520.058	(27,49)	100,00	10,62
Subtotal	104.508.283	15.583.308	120.091.591	121.360.423	103.503.861	17.856.562	14,91	101,06	85,29
Remanentes incorporados	0	50.089.293	50.089.293	0	0	0	-	0,00	-
Total	104.508.283	65.672.601	170.180.884	121.360.423	103.503.861	17.856.562	62,84	71,31	85,29

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	63.917.585	7.492.841	71.410.426	63.152.358	62.399.050	753.308	11,72	88,44	98,81
Compras de bienes y servicios	18.403.181	23.277.629	41.680.810	18.384.465	14.601.225	3.783.240	126,49	44,11	79,42
Gastos financieros	22.001	12.485	34.486	34.366	34.366	0	56,75	99,65	100,00
Transferencias corrientes	3.901.537	3.306.198	7.207.735	3.614.013	3.455.044	158.969	84,74	50,14	95,60
Inversiones reales	18.032.876	31.485.041	49.517.917	22.125.548	18.959.319	3.166.229	174,60	44,68	85,69
Transferencias de capital	12.000	78.407	90.407	85.776	60.365	25.411	653,39	94,88	70,38
Activos financieros	200.001	20.000	220.001	196.871	194.415	2.456	10,00	89,49	98,75
Pasivos financieros	19.102	0	19.102	19.102	19.102	0	0,00	100,00	100,00
Total	104.508.283	65.672.601	170.180.884	107.612.499	99.722.886	7.889.613	62,84	63,23	92,67

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

Liquidación del presupuesto de 2009 de la Universidad Rovira i Virgili

Ingresos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Derechos liquidados (D)	Recaudación líquida (E)	Pendiente cobro (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de cobro (I=E/D)
Tasas y otros ingresos	13.667.445	3.160.438	16.827.883	16.851.532	13.405.921	3.445.611	23,12	100,14	79,55
Transferencias corrientes	79.694.367	9.481.481	89.175.848	89.823.796	78.067.938	11.755.858	11,90	100,73	86,91
Ingresos patrimoniales	613.955	6.536.763	7.150.718	7.177.636	1.547.102	5.630.534	1.064,70	100,38	21,55
Enajenación de inversiones	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Transferencias de capital	14.468.248	(3.716.123)	10.752.125	10.246.052	5.232.127	5.013.925	(25,68)	95,29	51,06
Activos financieros	200.000	206.000	406.000	353.342	288.489	64.853	103,00	87,03	81,65
Pasivos financieros	12.570.810	(9.367.220)	3.203.590	3.203.590	980.308	2.223.282	(74,52)	100,00	30,60
Subtotal	121.214.825	6.301.339	127.516.164	127.655.948	99.521.885	28.134.063	5,20	100,11	77,96
Remanentes incorporados	80.000	63.410.490	63.490.490	0	0	0	*	0,00	-
Total	121.294.825	69.711.829	191.006.654	127.655.948	99.521.885	28.134.063	57,47	66,83	77,96

Gastos	Presupuesto inicial (A)	Modificaciones crédito (B)	Presupuesto definitivo (C=A+B)	Obligaciones reconocidas (D)	Pagos realizados (E)	Pendiente pago (F=D-E)	% incremento presupuesto definitivo / inicial (G=B/A)	% grado de ejecución (H=D/C)	% grado de pago (I=E/D)
Gastos de personal	70.769.938	7.241.536	78.011.474	68.697.250	67.866.190	831.060	10,23	88,06	98,79
Compras de bienes y servicios	18.641.754	32.658.579	51.300.333	21.325.834	16.780.322	4.545.512	175,19	41,57	78,69
Gastos financieros	22.001	5.484	27.485	15.198	15.198	0	24,93	55,30	100,00
Transferencias corrientes	3.504.563	3.791.352	7.295.915	4.622.345	4.366.614	255.731	108,18	63,36	94,47
Inversiones reales	28.077.603	25.921.843	53.999.446	22.173.253	17.836.326	4.336.927	92,32	41,06	80,44
Transferencias de capital	10.800	80.215	91.015	82.661	10.310	72.351	742,73	90,82	12,47
Activos financieros	200.001	12.820	212.821	159.842	159.842	0	6,41	75,11	100,00
Pasivos financieros	68.165	0	68.165	68.165	68.165	0	0,00	100,00	100,00
Total	121.294.825	69.711.829	191.006.654	117.144.548	107.102.967	10.041.581	57,47	61,33	91,43

Importes en euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de la liquidación presupuestaria de la Universidad.

* Porcentajes superiores, en valor absoluto, a 999,99%.

Sindicatura de Cuentas de Cataluña
Av. Litoral, 12-14
08005 Barcelona
Tel. +34 93 270 11 61
Fax +34 93 270 15 70
sindicatura@sindicatura.cat
www.sindicatura.cat

Elaboración del documento PDF: enero de 2012

Depósito legal de la versión encuadernada
de este informe: B-3917-2012