

*Processat i anàlisi d'imatges.* J. López. Dins d'un curs general de la UAB.

*L'espermatozoide humà normal i patològic.* J. López. Soc. Cat. Biologia. Fac. Biología.

#### Treballs publicats

*The study of the sloughing cycle in snakes by means of scanning electron microscopy.*

Bea A. and Fontarnau R.

«Studies in Herpetology», pp. 373-376. Prague. 1986.

*Les opilions Cyphophthalmes (Arachnida) de la faune ibèrique: III Sur Odontosiro lusitanicus Juberthie,* 1961.

Rambla M. et Fontarnau R.

«Mém. Soc. r. belge Ent.» 33 (1986): 171-178.

*La microscopía electrónica en las astenozoospermias severas.*

Franco J., Marina S., Fontarnau R., López J. i Bargalló R.

Actes III Congreso Nac. Andrologia 1987. Saragossa.

*Aplicación del microanálisis al estudio de los espermatozoides humanos.*

Fontarnau R., López J. i Bargalló R.

Actes III Congrés Nac. Andrologia, 1987. Saragossa.

*A quick, simple method of replicating for scanning electron microscopy applied to the oberhäutchen micro-ornamentation study.*

Fontarnau R. and Bea A.

J. of Herpetology (en premsa).

*Estudio de la gota citoplasmática en el eyaculado humano.*

Cortadellas N. i López J.

Actes III Congrés Nac. Andrologia, 1987. Saragossa.

*Deformaciones cefálicas de origen nuclear.*

López J. i Cortadellas N.

Actes III Congrés Nac. Andrologia, 1987. Saragossa.

*Microscopía electrónica.*

López J.

Capítulo 18 «Procesado de imágenes biomédicas». Introducción a la bioingeniería. Mundo electrónico. Libro 14º.

**Congressos**

III Congreso Nac. Andrología. Saragossa. N. Cortadellas i J. López (abril 1987).

Congreso Nac. de Microscopía Electrónica, XII Reunión de la S.E.M.E.; N. Cortadellas.

**Desenvolupament, viatges i altres activitats**

Col·laboració del Servei de Microscòpia Electrònica amb l'empresa Zeiss-Kontron per al desenvolupament de l'anàlisi d'imatges.

Elaboració de programes nous per a microanàlisi emprant mostres patró.

Experimentació de noves tècniques de criopreparació.

Experimentació i millora de tècniques recents d'identificació citoquímica.

Presentació oficial a Espanya del nou microscopi electrònic de rastreig Cambridge S120.

Assessorament i col·laboració tècnica amb la Gran Enciclopèdia Catalana.

Assessorament a l'empresa Cial. Assens Llofriu del nou equip Quantimet.

Assistència al Curs de Microanàlisi aplicada a la microscòpia electrònica de Rego S.A. celebrat a Madrid. R. Fontarnau i C. Carulla.

Col·laboració sol·licitada al SME per a la creació i organització racional del Centro de Microscopía Electrónica de la Universidad Complutense.

Viatges de demostració instrumental a:

Tokyo. R. Bargalló.

Madrid. R. Fontarnau i R. Bargalló.

Londres. J. López i R. Bargalló.

Sevilla . J. López.

Cambridge. R. Fontarnau.

Participació de J. López i R. Bargalló en 4 tribunals de tesi.

## **SERVEI CIENTÍFICO-TÈCNIC GENERAL D'ESPECTROSCÒPIA**

158

Durant l'any 1986 s'ha construït un edifici per als Serveis d'Espectroscòpia i Microscòpia Electrònica a la zona universitària de Pedralbes. Un cop finalitzada l'obra, el mes de novembre, s'ha procedit al trasllat del Servei a les noves dependències durant els mesos de desembre i gener d'enguany. Esperem que la nova situació del Centre i totes les millores efectuades repercutiran, en un futur immediat, en un benefici per a tots els investigadors de la Universitat de Barcelona i d'altres centres públics i privats.

Cal esmentar, com a fet digne de menció, la proposta, per part de la Universitat d'Osnabrück (Alemanya), de nomenar el Servei d'Espectroscòpia INSTITUT COL-LABORADOR, dins un projecte de la Comunitat Econòmica Europea (CEE) que ha estat acceptat per INTERCOL com a projecte global de la «International Union of Biological Sciences».

### **Treballs publicats**

«The inductively-coupled plasma emission spectroscopy (ICP) determination of Ag in tap water». M. Baucells, G. Lacort and M. Roura. Spectrochim. Acta 41 B, 189, 1986.

«El santuario protohistórico de Zalamea de la Serena, Badajoz». J. Maluquer de Motes, S. Celestino, F. Gracia i G. Munilla. Editat pel Departament de Prehistòria i Arqueologia de la Universitat de Barcelona, 1986. Volum 3, pàg. 255-267.

### **Congressos**

«International Council for the exploration of the sea». Copenhague, 9-17 octubre, 1986.

«Analysis for major elements in the Nephrops norvegicus (L)». F. Sardá i M.L. Cros. Instituto de Ciencias del Mar. M. Baucells. Servei d'Espectroscòpia.

«Second International Symposium on Kinetics in Analytical Chemistry».

Preveza (Grècia), 9-12 setembre 1986.

«Kinetic Spectrophotometric determination of Hg (II) and Iodide Traces by the Acland method».

«Kinetic termometric method for Mercury determination in waters».

M.D. Mateo, R. Forteza i V. Cerdà (Departament de Química Analítica. Universitat de les Illes Balears).

M. Baucells, G. Lacort i M. Roura, Servei d'Espectroscòpia.

«XXI Reunió Bienal de Química».

Santiago de Compostela. 22-26 setembre de 1986.

«Estudio comparativo de diversos métodos para la determinación de Zn, Ca, Mg en aceites lubricantes».

P. Aguiló, R. Forteza i V. Cerdà (Departament de Química Analítica. Universitat Illes Balears).

M. Baucells, G. Lacort i M. Roura. Servei d'Espectroscòpia.

#### **Col·laboració amb la docència**

Facultat de Geològiques.

Col·laboració en el curs de Doctorat «Tècniques Analítiques Instrumentals i la seva aplicació a la geologia» del Dr. Pueyo. Tècnica d'Absorció Molecular i Emissió. Classes pràctiques per als alumnes de Geoquímica (4t. curs).

#### **Estada de personal investigador d'altres centres en el Servei d'Espectroscòpia**

Ma. Dolors Mateo i Romano. Departament de Química Analítica. Universitat de les Illes Balears del dia 1 de febrer fins al dia 1 de maig de 1986.

Josefina de Gyves Marcinak. Departament de Química Analítica. Facultat de Química de la Universitat Nacional Autònoma de Mèxic (Mèxic). Des de l'octubre de 1985 fins avui.

#### **Noves adquisicions**

Dispositiu per a la Purificació d'àcid de la Casa Berghof GMBH (Alemanya).

Forn de Mufla amb programador de temperatura de la Casa Heraeus.

Pulidora amb velocitat variable sense escalonament, marca Struers.

Sistema de Purificació d'aigua Milli-Q de la Casa Millipore.

S'ha treballat per a 29 departaments de les Facultats de Biologia, Geologia, Química, Farmàcia, Geografia i Història, Física, Medicina, Belles Arts, Estudi General de Lleida i Camp de Tarragona.

També s'ha treballat per als següents Centres Oficials: Universitat Autònoma de Barcelona, Escola Tècnica Superior d'Enginyers Industrials de Barcelona, Departament de Química Analítica de la Universitat de les Illes Balears, Departament de Petrologia de la Universitat d'Oviedo, Departament de Bromatologia de la Universitat de València, Institut Jaume Almera i Institut de Tecnologia Química i Tèxtil (C.S.I.C.), Direcció General de Pesca Marítima, Laboratori General d'Assaigs i Servei d'Arqueologia de la Generalitat de Catalunya, Museu Municipal de Badalona, Hospital de St. Pau, Hospital de Bellvitge, Institut Nacional de Toxicologia, Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza, Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial «Esteban Terradas» (Ministeri de Defensa), Universitat d'Osnabrück (Alemanya) i Laboratori d'Anàlisi del Govern d'Andorra.

# CENTRE D'INFORMÀTICA

## *Memòria d'activitats del Centre*

### Noves instal·lacions i equipament

Un ordinador IBM 4341/MO2 destinat a activitats docents; 4 terminals IBM 3279; 25 terminals IBM 3191; 1 unitat de disc IBM 3380; 4 unitats de disc Control Data 33502; 3 impressores de no-impacte IBM 3812; ampliació de 16 a 32 línies de la unitat de control de línies remotes 3275/002. S'ha augmentat a 9600 b. i multiplexat la línia connectada a la sala d'usuaris i aula de terminals instal·lades a la plaça Universitat. També ha augmentat a 9600 b. la línia de Biblioteques.

161

D'altra banda, la instal·lació d'una línia de 2400 b. multiplexada amb el Centre de Procés de Dades de la Caixa de Pensions ha permès la utilització de temps de CPU per usuaris científics de la UB d'acord amb el conveni establert entre les dues Institucions.

Pel que fa a la xarxa EARN, han establert connexió amb aquesta Universitat els Centres de Càlcul de la Universitat de Lisboa, ESADE i de l'Institut d'Estudis Catalans.

### Dades d'utilització dels recursos del Centre d'Informàtica

Distribució de la utilització de recursos de CPU per àrees d'aplicació, del juliol de 1986 al juny de 1987:

RECERCA	92,33%
GESTIÓ	7,67%

L'octubre de 1986 s'instal·là un 4341 dedicat exclusivament a docència.

El juny de 1987 es varen renovar tots els codis d'usuari científic (que arriben a 678 al final de juny de 1987) per tal d'adaptar-los a la nova estructura de Departaments.

### Desenvolupament i execució de productes informàtics

S'ha executat el «release» 4 de CMS, així com el nou joc de

caràcters accentuats («new spanish») en els ordinadors 3083 i 4341 de gestió. S'han instal·lat tots els productes necessaris per a l'ús del 4341 destinat a la docència. S'ha dut a terme el producte de control del sistema VPAC (segons l'acord establert amb T&G) i les noves versions d'UNIVERSE (3, 1), SPSS-X (2, 2), BMDP (1985) i SCA (III, incorporant el mòdul ECON/M de modelització econòmètrica). També s'han instal·lat els següents nous productes: TSP (Times Series Processor), SPAD (Anàlisi de Dades) i SPELLE (Corrector ortogràfic d'anglès). També s'han posat a punt els «interfaces» entre els productes de gràfics GDDM rel. 4 i PRG2 i s'ha dut a terme la versió per a PC de PRG2 amb comptabilitat de «metafiles» entre «host» i PC. S'ha desenvolupat i executat la primera versió del llenguatge UBL per a PC i compatibles.

S'ha posat a punt una base de dades de nòmina, de forma que es pugui adaptar a les diferents situacions presentades en la UB. S'està desenvolupant la primera fase del projecte de mecanització de la matrícula d'alumnes que es preveu posar en marxa l'octubre de 1987. El fons bibliogràfic mecanitzat consta d'unes 130.000 notícies entre llibres i revistes.

#### Docència

En col·laboració amb l'ICE, s'han organitzat i impartit els següents cursos:

Cursos per a usuaris del CIUB: «Cursos 30 i 31 d'iniciació a l'ús dels recursos informàtics del CIUB. Utilització pràctica del sistema VM/CMS», «Curso de representaciones gráficas por ordenador», «Iniciació al REDUCE», «El sistema operatiu VM/CMS», «L'editor XEDIT i el llenguatge REXX», «Introducción a l'ús del paquet de programes de càlcul estadístic BMDP», «Introducción al uso del programa LISREL», «Programación en FORTRAN 77», «Introducció a la programació en PASCAL VS».

Cursos en microordinadors (Centre de Recursos de la UB):

En l'entorn d'IBM-PC i compatibles s'han realitzat 5 cursos de cada un dels següents temes: «Introducció, conceptes i aplicacions bàsiques», «Utilització d'un programa de tractament de textos», «Sistema de gestió de bases de dades». També s'han impartit: «Seminari sobre PILOT: un llenguatge d'autor», «Programació en Turbo-Pascal», «Introducció a la programació d'un sistema de gestió de bases de dades».

En l'entorn Macintosh s'han organitzat diversos cursos dels següents temes: «Introducció. Conceptes i aplicacions bàsiques», «Utilització d'un programa de tractament de textos i d'un de creació d'il·lustracions», «Sistema de gestió de bases de dades», «Introducció al Macintosh Pascal».

#### Publicacions

S'han publicat els números 5 i 6 de la revista «Informàtica UB» (revista d'informàtica universitària).

# CURSOS DE LLENGUA CATALANA

## *Memòria d'activitats*

164

### Organització dels cursos:

Durant el curs 1986-87 s'han professat 53 cursos de llengua catalana destinats a professors, estudiants i personal d'Administració i Serveis (42 d'extensius i 11 d'intensius). N'hi ha hagut de tots els nivells (16 per a no-catalanoparlants i 35 per a catalanoparlants).

Les classes s'han fet a Pedralbes (Biologia, Filosofia, Química i Geografia i Història) i a la Plaça de la Universitat, amb horaris des de les 9 h. del matí fins a les 9 h. del vespre.

També s'organitzen cursos d'Estiu, amb classes diàries de dues hores o tres, durant els mesos de juliol i setembre (Estiu/86: 8 grups de diversos nivells).

Al llarg del curs 1986-87 hi ha hagut el següent moviment:

Nombre d'alumnes matriculats: 1.141

Nombre de professors que han impartit els cursos: 18

Alumnes que s'han examinat respecte dels matriculats: 54%

Alumnes que han aprovat respecte dels examinats: 70%

### Organització del Servei de Llengua Catalana:

La constitució del Servei de Llengua així com el reglament, els objectius, recursos necessaris i l'organigrama de funcionament que hem elaborat, foren aprovats a la Junta de Govern del 26 de novembre de 1986. A partir d'aleshores s'han programat els cursos del 1986-87 i s'ha confeccionat una enquesta sobre la situació sociolingüística a la U.B. adreçada als estudiants, professors i personal d'administració i serveis.

### Correcció i traducció de textos:

Durant l'any 1986 es van corregir i traduir un centenar de textos i en els cinc mesos transcorreguts de l'any 87 també n'hem corregit i traduït un centenar.

**Altres activitats:**

La Comissió Didàctica ha elaborat uns *Criteris d'avaluació de la llengua oral* i també uns *Criteris de correcció de redaccions*.

**Col·laboració amb altres organismes:**

Participació en les «Jornades de Didàctica de la Llengua Catalana per a professors d'adults» organitzades pel Departament de Política Lingüística de la Generalitat de Catalunya.

Coordinació pel que fa a cursos i programacions amb el Servei de Llengües i Terminologia de la Universitat Politècnica de Catalunya i amb el Servei de Normalització Lingüística de la Universitat de València.

## BIBLIOTEQUES

### Fons

L'increment del fons que s'ha produït l'any 1986 és de 18.811 volums, repartits entre:

10.906, catalogats pels Serveis Tècnics de la BUB.  
7.905, catalogats per l'Institut Català de Bibliografia i incorporats en el catàleg col·lectiu de la BUB.

166

El nombre total de títols de publicacions periòdiques subscrites l'any 1986 és de 5.470.

Durant l'any 1986, s'han fet dues edicions en microfitxa del catàleg col·lectiu de monografies; una en el mes de juny i l'altra en el mes d'octubre.

Aquest catàleg col·lectiu, amb un total aproximat de 72.300 registres bibliogràfics, està format pels fons adquirits per la Biblioteca de la Universitat a partir de 1985 i pels ingressats per Dipòsit Legal des de 1979.

El catàleg, en la seva edició en microfitxa, és consultable pels següents conceptes:

Autor  
Títol  
Collecció  
Alfabètic de matèries en català  
Alfabètic de matèries en castellà  
Sistemàtic (CDU)

El catàleg col·lectiu és consultable «on line» i al dia des de qualsevol terminal connectada al Servei d'Informàtica de la Universitat.

### Personal

El mes d'abril s'incorporaren 4 funcionaris del Cos Facultatiu d'Arxius i Biblioteques, depenents del Ministeri de Cultura.

Entre el mes d'octubre i desembre es van celebrar les oposicions al Cos d'Ajudants d'Arxius i Biblioteques d'aquesta Universitat.

### Pressupost

La despesa a càrrec de l'exercici 1986 és d'un total de 248.032.083 pessetes, de les quals 152.558.116 foren pagades en concepte de subscripcions i publicacions periòdiques.

Seccions	Pagat Total 31-12-86	Pagat en Concepte de Revistes i Sèries
0744		
PEDAGOGIA	2.669.911	374.353
0750		
MEDICINA	36.213.946	22.324.817
0760		
ECONÒMIQUES	14.552.986	10.109.612
0770		
EMPRESARIALS	2.405.259	1.137.688
0771		
E.G.B.	1.426.057	397.005
0772		
E.G.B.		
TARRAGONA	325.460	89.645
0773		
INFERMERIA	2.382.888	693.174
0775		
BELLES ARTS	2.974.866	1.788.274
0780		
LLETRES		
TARRAGONA		
0784	6.610.699	5.025.377
QUÍMICA		
TARRAGONA		
0785		
MEDICINA		
REUS	5.951.021	5.052.411
0790		
MEDICINA		
LLEIDA	849.189	849.189
0700		
GENERAL	24.090.604	4.881.342 *
		(vegeu annex final)
0710		
BIOLOGIA	13.450.559	12.028.081
(continua)		

0712 GEOLOGIA	6.658.597	4.419.290
0713 MATEMÀTIQUES	10.473.831	9.304.960
0714 FÍSICA I QUÍMICA	55.101.833	41.870.775
0720 DRET	15.956.368	10.173.864
0730 FARMÀCIA	9.086.605	7.643.043
0740 FILOSOFIA	5.498.260	1.943.949
0741 FILOLOGIA	11.798.400	3.946.650
0742 GEOGRAFIA I HISTÒRIA	8.172.068	902.692
0743 PSICOLOGIA	9.401.168	3.620.407
0791 FILOLOGIA LLEIDA	1.981.508	1.981.508
0792 DRET LLEIDA		
TOTALS	248.032.083	152.558.116

Amb càrrec a la Secció General, la Biblioteca ha abonat les subscripcions dels Serveis que s'indiquen a continuació:

Centres o Serveis	Import
CENTRE D'INFORMÀTICA	634.626
ICE	57.934
SERVEI ELECTROSCÒPIA	278.644
SERVEI MICROSCÒPIA ELECTRÒNICA	641.078
TOTAL ALTRES SERVEIS	1.612.282
SECCIÓ BIBLIOTECA GENERAL	3.269.060

# **INSTITUT DE CRIMINOLOGIA**

## *Memòria d'activitats*

Jornadas Hispano-Alemanas sobre «Avances de la Medicina y el Derecho Penal» celebrades a l'Institut de Criminologia d'aquesta Universitat els dies 26 i 27 de setembre de 1986.

Cicle de conferències sobre «La política penal a Espanya (1982-1986)» celebrat a la Facultat de Dret d'aquesta Universitat els dies 24, 25 i 26 de febrer de 1987.

## *FUNDACIÓ BOSCH I GIMPERA*

170

A tres anys de la seva creació, la FBG continua el seu procés de consolidació tant en el pla de les seves activitats concretes com pel que fa als seus òrgans de representació i de gestió.

A fi de millorar la interrelació de la Fundació amb la societat, el seu Patronat s'amplià amb una representació del Consell Social de la Universitat de Barcelona i amb d'altres personalitats rellevants de la nostra societat.

D'altra banda, el Dr. Martí Parellada fou nomenat Vice-rector, motiu pel qual deixà la Direcció General de la Fundació per passar a ocupar el càrrec de Secretari General. La Direcció General, des de començament d'anys, és a càrrec del Sr. Francesc Santacana.

Ja en el terreny de les activitats concretes, podem destacar el fort impuls que ha experimentat la Fundació tal com palesa el seu volum de contractació que, a finals de juny, assolia la xifra de 863.400 milions de ptes. que es distribueixen entre 228 projectes de recerca.

En el passat exercici, la Fundació publicà dos llibres. Un d'ells en col·laboració amb la Universitat de Barcelona i el Col·legi d'Economistes de Catalunya, *Adaptación de la enseñanza superior de la economía a las necesidades sociales*. L'altre —*Política d'Investigació de la CEE*— resultat d'un estudi encarregat conjuntament amb altres Fundacions de les Universitats de Madrid, Galícia, Saragossa, País Basc i el BCD de Barcelona.

En matèria comunitària, la Fundació ha organitzat reunions de treball i seminaris per promoure la participació de la Universitat i de les empreses en els diferents programes de la CEE: bàsicament Comett i Brite, d'Estimulació i Programes d'Estudis Conjunts. Fruit d'aquesta tasca és la presentació de 8 projectes pel programa Comett, l'adjudicació directa d'un projecte d'estudi —«Les PYMES i l'estimulació científica»— del pla d'estimulació, i 6 sol·licituds d'informació per als programes d'estudis conjunts.

En el mateix marc de la CEE s'han establert relacions amb les

Universitats de Montpeller, Tolosa i Perpinyà, com a més properes, i contactes inicials amb les d'altres països en la línia de cercar col·laboració per als diferents programes comunitaris.

De cara al futur, la Fundació ha iniciat, a més, dues accions encaminades a potenciar els mecanismes de transferències de coneixements de la universitat a l'empresa i a completar el conveni de participació de la Universitat en el Parc Tecnològic del Vallès i el programa dels Punts de Transferència Tecnològica, amb l'elaboració d'un catàleg de l'oferta tecnològica d'interès per a les indústries.

En el segon camp, es treballà en la preparació d'un curs de gestió amb la cooperació d'empreses. El conveni se signà amb la Cambra de Comerç de Barcelona i amb la Fundació Cercle d'Economia.





# ANNEX ESTADÍSTIC

PRESUPORT PER A L'ANY 1927

L'ESTAT D'INGRESSOS

CAP. 1. TAXES I ALTRES INGRESSOS

Taxes directes

Impostos i drets de consum

Altres

CAP. 2. TRANSFERÈNCIES FINANCIERES

Transferències de la Balança de pagaments

Altres transferències

CAP. 3. INGRESSOS PATRIMONIALS

Interest i de drets

Altres ingressos patrimonials

CAP. 4. SALVAMENTOS DE CAPITAL

Reserve-motiu de capital, resultats d'exercici

Altres salvaments

CAP. 5. VARIACIONS D'ACTIVITATS FINANCIERS

CAP. 6. VARIACIONS DE VALORES FINANCIERS

Operacions a corrents, resultats d'exercici

Altres valors financers

TOTAL D'INGRESSOS

1.000.000

1.000

125

50.00

0.25

2.00

1.00

1.000.000

1.000

125

ANNEX  
ESTADÍSTIC

## ESTAT DE DISPOSICIÓ PER A L'ANY 1987

### PRESSUPOST PER A L'ANY 1987

#### L'ESTAT D'INGRESSOS (milers de ptes. i %)

CAP. 3. TAXES I ALTRES INGRESSOS	3.530.004	29,73	175
Taxes acadèmiques	3.400.000	28,64	
Venda publicacions pròpies	30.000	0,25	
Altres	100.004	0,84	
CAP. 4. TRANSFERÈNCIES CORRENTS	7.838.004	66,03	
Transferència de la Generalitat de Catalunya	7.813.000	65,82	
Altres transferències	25.004	0,21	
CAP. 5. INGRESSOS PATRIMONIALS	46.000	0,39	
Interessos de dipòsit	6.000	0,05	
Altres ingressos patrimonials	40.000	0,34	
CAP. 7. TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL	277.004	2,33	
Transferències de la Generalitat per les inv. de 1987	277.000	2,33	
Altres transferències	4	-	
CAP. 8. VARIACIONS D'ACTIUS FINANCERS	2		
CAP. 9. VARIACIONS DE PASSIUS FINANCERS	180.001	1,52	
Operacions d'endeutament en qualsevol modalitat	180.000	1,52	
Emissió de deute	1	-	
TOTAL D'INGRESSOS	11.871.015	100,00	

## L'ESTAT DE DESPESES (milers de ptes. i %)

<b>CAP. 1. DESPESES DE PERSONAL</b>	<b>8.880.114</b>	<b>74,80</b>
Altres càrrecs	119.063	
Funcionaris		
Retribució docents	3.950.592	
Retribució PAS	1.068.837	
Laborals (PAS)	796.287	
Altre personal (docent)	1.771.477	
Assegurances i préstecs	1.173.858	
<b>CAP. 2. COMPRÀ DE BÉNS I SERVEIS</b>	<b>2.181.772</b>	<b>18,38</b>
Lloguers	13.300	
Reparació i conservació	473.890	
Material subministrament	1.498.875	
Indemnitzacions	10.000	
Nous serveis	185.707	
<b>CAP. 3. DESPESES FINANCERES</b>	<b>180.000</b>	<b>1,52</b>
Préstecs i bestretes	180.000	
<b>CAP. 4. TRANSFERÈNCIES CORRENTS</b>	<b>142.129</b>	<b>1,20</b>
Fundació Bosch i Gimpera	10.000	
Òrgans Autònoms Institucionals	2.000	
A famílies i institucions	130.129	
<b>CAP. 6. INVERSIONS REALS</b>	<b>457.000</b>	<b>3,85</b>
Projectes d'inversió en curs	310.458	
Projectes d'inversió nova	146.542	
<b>CAP. 9. VARIACIÓ PASSIUS FINANCIERS</b>	<b>30.000</b>	<b>0,25</b>
Amortització préstecs	30.000	
<b>TOTAL DE DESPESES</b>	<b>11.871.015</b>	<b>100,00</b>

## ESTAT DE DESPESES PER SECCIONS (milers de ptes.)

Òrgans de Govern	365.554	3,08
Divisió I	1.632.974	13,76
Divisió II	1.502.680	12,66
Divisió III	2.291.188	19,30
Divisió IV	1.919.522	16,17
Divisió V	785.083	6,61
Divisió VI	404.062	3,40
Divisió VII	792.172	6,67
Serveis Administratius Generals	923.560	7,78
Serveis Científics i Tècnics	178.630	1,50
Servei de Biblioteca	596.331	5,02
Servei d'Esports	125.392	1,06
Servei d'Informació i Publicacions	84.033	0,71
Centre d'Informàtica	188.132	1,59
Servei de Menjadors	81.702	0,69
<b>TOTAL</b>	<b>11.871.015</b>	<b>100,00</b>

## GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA DE L'EXERCICI 1986

### L'ESTAT D'INGRESSOS (milars de ptes.)

178

	Drets liquidats	%	Drets Recapts
<b>CAP. 3. TAXES I ALTRES INGRESSOS</b>	<b>3.298.241</b>	<b>27,50</b>	<b>2.784.482</b>
Taxes acadèmiques	3.134.784	26,14	2.621.539
Venda de béns	19.193	0,16	18.892
Altres	144.264	1,20	144.051
<b>CAP. 4. TRANSFERÈNCIES CORRENTS</b>	<b>6.949.523</b>	<b>57,95</b>	<b>6.251.143</b>
De l'Administració de l'Estat	107.380	0,90	20.000
De la Generalitat de Catalunya	6.836.211	57,00	6.225.211
Altres	5.932	0,05	5.932
<b>CAP. 5. INGRESSOS PATRIMONIALS</b>	<b>9.889</b>	<b>0,08</b>	<b>9.511</b>
Interessos de bestretes i préstecs concedits	5.568	0,05	5.568
Producte de concessions i aprofitaments especials	4.321	0,03	3.943
<b>CAP. 6. ALIENACIÓ D'INVERSIONS REALS</b>	<b>144</b>	-	<b>144</b>
<b>CAP. 7. TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL</b>	<b>1.126.056</b>	<b>9,39</b>	<b>624.750</b>
De l'Administració de l'Estat	487.731	4,07	267.265
De la Generalitat de Catalunya	629.964	5,25	349.124
Altres	8.361	0,07	8.361
<b>CAP. 8. VARIACIÓ ACTIUS FINANCERS</b>	<b>129.007</b>	<b>1,07</b>	<b>129.007</b>
Romanents de Tresoreria	129.007	1,07	129.007
<b>CAP. 9. VARIACIÓ PASSIUS FINANCERS</b>	<b>480.000</b>	<b>4,01</b>	<b>480.000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>11.992.860</b>	<b>100</b>	<b>10.279.037</b>

**L'ESTAT DE DESPESES** (milars de ptes.)

	<b>Drets liquidats</b>	<b>%</b>	<b>Drets recapts</b>
<b>CAP. 1. DESPESES PERSONAL</b>	<b>7.974.170</b>	<b>63,69</b>	<b>7.320.642</b>
Retribució bàsica alts càrrecs Gerència	2.578	0,02	2.578
Funcionaris	4.336.225	34,63	4.329.906
Laborals	663.610	5,30	663.548
Altre Personal	1.858.215	14,84	1.857.455
Incentius al rendiment	28.224	0,23	27.607
Quotes, prestacions i despeses socials	1.085.318	8,67	439.548
			<b>179</b>
<b>CAP. 2. DESPESES EN BÉNS I SERVEIS</b>	<b>2.030.786</b>	<b>16,22</b>	<b>1.864.286</b>
Arrendaments	13.585	0,11	13.061
Reparació i Conservació	364.060	2,91	351.095
Material, subministraments	1.575.135	12,58	1.422.540
Indemnitzacions per raons de servei	78.006	0,62	77.590
Serveis nous			
<b>CAP. 3 DESPESES FINANCERES</b>	<b>125.529</b>	<b>1,00</b>	<b>125.529</b>
<b>CAP. 4. TRANSFERÈNCIES CORRENTS</b>	<b>65.686</b>	<b>0,53</b>	<b>49.536</b>
<b>CAP. 6. INVERSIONS REALS</b>	<b>2.323.857</b>	<b>18,56</b>	<b>1.599.061</b>
Projectes d'inversió nova	2.322.764	18,55	1.598.520
Projectes d'inversió reposició	1.093	0,01	541
<b>TOTAL</b>	<b>12.520.028</b>	<b>100,00</b>	<b>10.959.054</b>

## **PROFESSORAT**

## **PROFESSORAT PER CENTRE I CATEGORIA (Curs 1986-87)**

180

(continuació)

	Total Profes- sors	Prof. Ordi- nari (a)	Cate- dràtic Univ.	Prof. Titular Univ.	Cate- dràtic Esc.Uni.	Prof. Titular Esc.Uni.	Prof. Contractat	Total Prof. Dones
<b>Divisió VII</b>	<b>239</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>74</b>	<b>7</b>	<b>20</b>	<b>131</b>	<b>70</b>
Filosofia i Lletres	89	46	4	42			43	29
Química	46	19	2	17			27	14
Escola d'E.G.B.	44	27			7	20	17	23
Medicina Reus	60	16	1	15			44	4
<b>Universitat</b>	<b>2.911</b>	<b>1.419</b>	<b>283</b>	<b>900</b>	<b>43</b>	<b>193</b>	<b>1.492</b>	<b>917</b>

NOTA: Dades de maig de 1987; (a) inclou interins.

181

## CONCURSOS DE PROFESSORAT ORDINARI REALITZATS O CONVOCATS PER DIVISIONS I CATEGORIES (5a,6a,6a bis i 7a)

Divisió	Catedràtic Univ.	Titular Univ.	Cat. Escola Univ.	Titular Esc. Univ.	P. Ordinari
I	19	76	1	1	103
II	11	51	6	38	106
III	18	94	-	-	112
IV	23	112	1	11	147
V	2	10	1	16	29
VI	2	40	-	-	42
VII	9	33	3	10	55
<b>TOTAL</b>	<b>84</b>	<b>416</b>	<b>12</b>	<b>76</b>	<b>588</b>

## EVOLUCIÓ DEL PROFESSORAT PER CENTRES (1981-1987) (a)

182

		<b>81-82</b>	<b>82-83</b>	<b>83-84</b>	<b>84-85</b>	<b>85-86</b>	<b>86-87</b>
<b>Divisió I</b>	Total	597	610	522	520	516	465
	Ordinaris	211	183	171	231	241	249
Geografia i Història	Total	164	157	161	159	156	161
	Ordinaris	61	52	53	80	83	95
Filologia	Total	160	167	167	167	162	164
	Ordinaris	62	59	60	81	83	99
Filosofia	Total	187*	196*	101*	100*	102*	44
	Ordinaris	60*	51*	38*	50*	54*	33
Belles Arts	Total	67	90	93	94	96	96
	Ordinaris	28	21	20	20	21	22
<b>Divisió II</b>	Total	505	532	533	520	505	515
	Ordinaris	195	195	197	234	241	266
Dret	Total	200	202	199	194	187	199
	Ordinaris	79	75	75	97	105	113
Econòmiques	Total	237	248	243	231	224	220
	Ordinaris	82	85	84	93	93	94
Esc. Empresarials	Total	68	82	91	95	94	96
	Ordinaris	34	35	38	44	43	59
<b>Divisió III</b>	Total	556	541	554	558	552	549
	Ordinaris	171	152	163	243	261	305
Física	Total	85	92	97	100	98	100
	Ordinaris	37	30	32	54	57	63
Química	Total	166	168	168	168	166	162
	Ordinaris	42	37	38	59	67	79
Biologia	Total	136	147	152	157	160	160
	Ordinaris	43	41	43	64	72	91

(continua)

(continuació)

		<b>81-82</b>	<b>82-83</b>	<b>83-84</b>	<b>84-85</b>	<b>85-86</b>	<b>86-87</b>
Geologia	Total	62	64	67	63	60	59
	Ordinaris	23	20	24	37	36	39
Matemàtiques	Total	65	70	70	70	68	68
	Ordinaris	26	24	26	29	29	33
<b>Divisió IV</b>	Total	686	747	829	794	760	747
	Ordinaris	179	173	193	241	262	310
Medicina	Total	428	471	469	432	402	371
	Ordinaris	104	106	114	131	145	139
Farmàcia	Total	192	210	202	206	200	200
	Ordinaris	71	67	62	76	78	94
Psicologia	Total	(*)	(*)	92	90	93	93
	Ordinaris	(*)	(*)	17	24	29	39
Odontologia	Total	-	-	-	-	-	29
	Ordinaris	-	-	-	-	-	9
Esc. Infermeria	Total	66	66	66	66	65	54
	Ordinaris	4	-	-	10	10	29
<b>Divisió V</b>	Total	196	204	205	201	191	249
	Ordinaris	48	42	32	97	113	149
Pedagogia	Total	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	59
	Ordinaris	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	28
Esc. EGB	Total	196	204	205	201	191	190
	Ordinaris	48	42	32	97	113	121
<b>Divisió VI</b>	Total	103	130	142	150	148	147
	Ordinaris	24	24	24	26	25	32
Dret	Total	36	35	36	41	39	37
	Ordinaris	13	14	11	8	7	9

(continua)

(continuació)

		<b>81-82</b>	<b>82-83</b>	<b>83-84</b>	<b>84-85</b>	<b>85-86</b>	<b>86-87</b>
	Filosofia i Lletres						
	Total	33	36	43	46	47	49
	Ordinaris	1	1	3	10	10	15
	Medicina						
	Total	34	59	63	63	62	61
	Ordinaris	10	9	10	8	8	8
<b>184</b>	<b>Divisió VII</b>	<b>Total</b>	<b>201</b>	<b>217</b>	<b>234</b>	<b>242</b>	<b>243</b>
		Ordinaris	48	45	47	77	84
	Filosofia i Lletres						
	Total	69	77	78	80	86	89
	Ordinaris	19	17	16	32	37	46
	Química						
	Total	43	46	49	49	46	46
	Ordinaris	2	4	5	14	16	19
	Esc. EGB						
	Total	39	43	45	43	45	44
	Ordinaris	19	16	17	19	19	27
	Medicina Reus						
	Total	30	51	62	70	66	60
	Ordinaris	8	8	9	12	12	16
	<b>Universitat Total</b>	<b>2.844</b>	<b>2.981</b>	<b>3.019</b>	<b>2.985</b>	<b>2.915</b>	<b>2.911</b>
	<b>Ordinaris</b>	<b>876</b>	<b>814</b>	<b>827</b>	<b>1.149</b>	<b>1.227</b>	<b>1.419</b>

(a) Inclou els interins en els professors ordinaris.

(\*) El curs 81-82, 82-83 inclou Filosofia, Ciències Educació, Psicologia.

El curs 83-84, 84-85, 85-86 inclou Filosofia i Ciències Educació.

**NOMBRE D'ALUMNES PER PROFESSOR (\*)**  
**CURS 1986-1987**

<b>Divisió I</b>	<b>35</b>
Geografia i Historia	46
Filologia	35
Filosofia	29
Belles Arts	11
<b>Divisió II</b>	<b>51</b>
Dret	59
Econòmiques	33
Escola d'Empresarials	76
<b>Divisió III</b>	<b>11</b>
Física	12
Química	11
Biologia	24
Geologia	7
Matemàtiques	10
<b>Divisió IV</b>	<b>16</b>
Medicina	7
Farmàcia	17
Psicologia	55
Odontologia	3
Escola d'Infermeria	12
<b>Divisió V</b>	<b>23</b>
Pedagogia	43
Escola d'E.G.B.	17
<b>Divisió VI</b>	<b>18</b>
Dret	34
Filosofia i Lletres	20
Medicina	7
<b>Divisió VII</b>	<b>15</b>
Filosofia i Lletres	21
Química	7
Escola d'E.G.B.	19
Medicina Reus	8

**185**

(\*) Inclou ordinaris i contractats.

## BECARIS DEL PLA DE FORMACIÓ DEL PERSONAL INVESTIGADOR PER DIVISIONS I DEPARTAMENTS

<b>Divisió</b>	<b>Departament</b>	<b>Pla general</b>	<b>Pla complementari</b>
I	Filologia clàssica	1	0
I	Filologia catalana	2	0
I	Filologia romànica	2	0
I.	Història de l'Art	2	0
I	Prehistòria, Història antiga i Arqueologia	1	0
I	Història moderna	1	0
I	Geografia humana	1	0
I	Lògica, Ha. i Filosofia de la ciència	1	0
I	Història de la filosofia, Estètica, Filosofia de la cultura	2	1
I	Filosofia teorètica i pràctica	0	1
I	Representació, anàlisi compositiva	1	0
I	Processos de l'expressió plàstica	1	0
II	Dret administratiu	2	0
II	Dret i economia internacional	1	0
II	Sociologia, Metodologia i Ciències socials	0	1
II	Economia política, Hisenda pública, D. financer	1	0
II	Econometria, Estadística i Economia espanyola	1	0
III	Biologia animal	0	2
III	Biologia vegetal	2	2
III	Microbiologia	0	1
III	Genètica	1	0
III	Ecologia	0	2
III	Bioquímica i Fisiologia	3	2
III	Química física	2	0
III	Química orgànica	1	2
III	Física de l'atmosfera, Astronomia, Astrofísica	0	2
III	Física aplicada i electrònica	2	0
III	Estructura i constituents de la matèria	1	0
III	Geologia dinàmica, Geofísica i Paleontologia	4	0
III	Geoquímica, Petrologia i Prospecció geològica	1	0
IV	Dermatologia	2	0
IV	C. fisiològiques, humanes i de la nutrició	3	1
IV	Psicologia bàsica	1	0
IV	Psicologia evolutiva i de l'educació	1	1
VI	Filologia	2	0
VI	Geografia i Història	1	0
VI	Dret civil	1	0
VII	Química	1	1

(continuació)

<b>Divisió</b>	<b>Departament</b>	<b>Pla general</b>	<b>Pla complementari</b>
<b>VII</b>	Enginyeria química i bioquímica	2	0
<b>VII</b>	Filologia catalana	1	0
<b>VII</b>	Geografia, Història i Filosofia	1	0
<b>VII</b>	Psicologia gral. i experimental	1	0
<b>TOTAL</b>		<b>54</b>	<b>19</b>

187

### PROJECTES DE LA CAYCIT PER DEPARTAMENTS PER A L'ANY 1986

<b>Nombre projectes</b>	<b>Departament</b>	<b>Divisió</b>	<b>Import</b>
1	Història medieval, Paleografia i Diplomàtica	I	2.535.000
2	Prehistòria, Història antiga i Arqueologia	I	7.160.000
1	Econometria, Estadística i Econ. espanyola	II	4.300.000
1	Sociologia i Metodologia de les ciències socials	II	4.200.000
2	Biologia animal	III	5.350.000
3	Bioquímica i Fisiologia	III	13.974.000
2	Genètica	III	15.209.000
1	Ecologia	III	9.300.000
2	Física aplicada i electrònica	III	44.675.000
1	Física de l'atmosfera, Astrofísica	III	3.110.000
2	Física fonamental	III	5.195.000
2	Estructura i Constituents de la matèria	III	5.160.000
1	Cristal·lografia, Mineralogia i Dipòsits materials	III	2.800.000
2	Geoquímica, Petrologia i Prospecció geològica	III	9.775.000
3	Geologia dinàmica, Geofísica i Paleontologia	III	10.806.000
1	Àlgebra i Geometria	III	2.515.000
3	Enginyeria química i metal·lúrgica	III	15.025.000
1	Química inorgànica	III	7.450.000
1	Farmàcia	IV	2.500.000
3	Ciències fisiològiques, humanes i de la nutrició	IV	32.330.000
1	Farmacologia, Química terapèutica	IV	9.250.000
1	Biologia cel·lular i Anatomia patològica	IV	7.337.000
1	Medicina i Cirurgia	IV	8.955.000
1	Medicina	IV	6.114.000
1	Enginyeria química i bioquímica	VII	5.660.000
3	Química	VII	9.948.000
1	Geografia, Història i Filosofia	VII	2.950.000
<b>TOTAL</b>			<b>253.583.000</b>

44

## FUNDACIÓ BOSCH I GIMPERA

### CONTRACTES I CONVENIS DE 1986

188

<b>Nombre Projectes</b>	<b>Departament</b>	<b>Divisió</b>	<b>Import</b>
1	Història moderna	I	950.000
1	Ha. medieval i Paleografia diplomàtica	I	950.000
1	Filologia espanyola		4.500.000
3	Econometria, Estadística, Economia espanyola	II	10.500.000
1	Dret civil	II	1.441.564
1	Política econòmica	II	308.000
1	Diversos	II	1.300.000
5	Enginyeria química i metal·lúrgica	III	2.263.916
9	Geologia dinàmica, Geofísica i Paleontologia	III	8.338.498
7	Microbiologia		21.598.600
2	Bioquímica i Fisiologia	III	1.559.710
1	Química física	III	888.000
1	Termologia	III	400.000
1	Estructura i constituents de la matèria	III	200.000
2	Biologia vegetal	III	971.200
1	Física de l'atmosfera, Astronomia i Astrofísica	III	250.000
6	Geoquímica, Petrologia i Prospecció geològica	III	5.871.440
4	Cristal·lografia, Mineralogia i Dipòsits minerals	III	31.400.000
1	Biologia animal	III	10.000.000
3	Física fonamental	III	800.000
2	Química orgànica	III	3.000.000
2	Farmàcia	IV	414.983
11	Ciències fisiològiques, humanes i de la nutrició	IV	13.896.571
4	Farmacologia, Química terapèutica	IV	1.316.132
1	Medicina	IV	2.809.244
1	ICE	V	6.600.000
2	Ciències mèdiques bàsiques (Reus)	VII	4.800.000
1	Enginyeria química i bioquímica	VII	1.600.000
1	Medicina i Cirurgia (Reus)	VII	1.355.000
1	Divisió	VII	10.061.793
78	<b>TOTAL</b>		<b>150.344.651</b>

## ESTUDIANTS CLASSIFICATS PER CENTRES ADSCRITS

Total Universitat  
Centres adscrits

### ESTUDIANTS

#### ESTUDIANTS CLASSIFICATS PER CENTRES I CURSOS

	Total	Primer	Segon	Tercer	Curs Adaptació	Quart	Cinquè	Sisè	189
<b>Total Universitat</b>	<b>80.664</b>	<b>19.743</b>	<b>18.973</b>	<b>17.603</b>	<b>884</b>	<b>10.959</b>	<b>11.784</b>	<b>718</b>	
<b>Centres adscrits</b>	<b>6.143</b>	<b>2.229</b>	<b>1.862</b>	<b>1.782</b>		<b>108</b>		<b>162</b>	
<b>Divisió I</b>	<b>12.269</b>	<b>3.373</b>	<b>3.582</b>	<b>3.190</b>	<b>543</b>	<b>2.883</b>	<b>2.698</b>		
Geografia i Història	7.419	1.398	1.363	1.395	543	1.049	1.311		
Filologia	5.756	1.174	1.562	1.217		953	850		
Filosofia	1.270	347	268	238		212	205		
Belles Arts	1.824	454	389	340		309	4.294		
<b>Divisió II</b>	<b>26.402</b>	<b>6.203</b>	<b>6.329</b>	<b>6.048</b>		<b>3.528</b>	<b>4.294</b>		
Dret	11.801	2.043	2.358	2.527		2.173	2.700		
Econòmiques	7.286	1.533	1.579	1.225		1.355	1.594		
Escola d'Empresarials	7.315	2.627	2.392	2.296					
<b>Divisió III</b>	<b>7.926</b>	<b>2.208</b>	<b>1.804</b>	<b>1.323</b>	<b>96</b>	<b>1.206</b>	<b>1.289</b>		
Física	1.196	362	324	213		162	135		
Química	1.755	491	450	300		291	223		
Biologia	3.877	913	798	649	96	611	810		
Geologia	396	119	94	78		49	56		
Matemàtiques	702	323	138	83		93	65		
<b>Divisió IV</b>	<b>11.998</b>	<b>2.570</b>	<b>2.453</b>	<b>2.319</b>		<b>1.908</b>	<b>2.137</b>	<b>612</b>	
Medicina	2.799	415	433	512		407	400	612	
Farmàcia	3.354	668	755	685		530	716		
Psicologia	5.142	1.170	1.050	930		971	1.021		
Odontologia	79	79							
Escola d'Infermeria	644	237	215	192					
<b>Divisió V</b>	<b>5.754</b>	<b>1.611</b>	<b>1.588</b>	<b>1.682</b>		<b>452</b>	<b>421</b>		
Pedagogia	2.524	434	619	598		452	421		
Escola d'E.G.B.	3.230	1.177	969	1.084					

(continua)

(continuació)

190

	Total	Primer	Segon	Tercer	Curs Adaptació	Quart	Cinquè	Sisè
<b>Divisió VI</b>	<b>2.693</b>	<b>712</b>	<b>553</b>	<b>515</b>	<b>49</b>	<b>435</b>	<b>386</b>	<b>43</b>
Dret	1.276	372	271	268		172	193	
Filosofia i Lletres	978	216	197	184	49	213	119	
Medicina	439	124	85	63		50	74	43
<b>Divisió VII</b>	<b>3.479</b>	<b>838</b>	<b>802</b>	<b>744</b>	<b>196</b>	<b>439</b>	<b>397</b>	<b>63</b>
Filosofia i Lletres	1.856	347	373	330	196	316	294	
Química	314	102	57	55		52	48	
Escola d'E.G.B.	821	272	259	290				
Medicina Reus	488	117	113	69		71	55	63

\* El curs més alt del qual es matricula.

## ESTUDIANTS CLASSIFICATS PER CENTRES ADSCRITS

Infermeria S. Maria	166
Infermeria Tortosa	114
Infermeria Joan XXIII	158
Infermeria N. Sra. del Mar	163
Infermeria Sta. Madrona	153
Infermeria P. Espanya	162
Infermeria S. Joan	243
Abat Oliba	
Dret	665
Econòmiques	289
Treball Social Lleida	189
Biblioteconomia	459
Treball Social Barcelona	647
Treball Social ICESB	486
Treball Social Tarragona	126
INEF	567
INEF Lleida	345
Escola d'E.G.B. Blanquerna	862
Escola d'E.G.B. Jaume Balmes	349
<b>Total</b>	<b>6.143</b>

**ESTUDIANTS DE SEXE FEMENÍ CLASSIFICADES PER CENTRES I CURSOS  
CURS 1986-1987**

192

		Curs						
		Total	Primer*	Segon*	Tercer*	d'adapt.	Quart*	Cinquè*
	<b>Universitat</b>	<b>46.640</b>	<b>11.779</b>	<b>11.076</b>	<b>10.280</b>	<b>623</b>	<b>6.135</b>	<b>6.380</b>
	<b>Divisió I</b>	<b>10.438</b>	<b>2.095</b>	<b>2.277</b>	<b>2.059</b>	<b>375</b>	<b>1.847</b>	<b>1.785</b>
	Geografia i Història	4.478	781	735	857	375	896	834
	Filologia	4.291	892	1.196	894		682	627
	Filosofia	568	168	109	98		91	102
	Belles Arts	1.101	254	237	210		178	222
	<b>Divisió II</b>	<b>10.948</b>	<b>2.773</b>	<b>2.596</b>	<b>2.457</b>		<b>1.468</b>	<b>1.654</b>
	Dret	5.562	1.094	1.136	1.152		1.005	1.175
	Econòmiques	2.475	607	501	425		463	479
	Esc. Empresarials	2.911	1.072	959	880			
	<b>Divisió III</b>	<b>3.764</b>	<b>1.011</b>	<b>841</b>	<b>638</b>	<b>72</b>	<b>550</b>	<b>652</b>
	Física	295	85	91	55		31	33
	Química	803	236	213	142		120	92
	Biologia	2.212	499	438	378	72	342	483
	Geologia	130	37	38	26		10	19
	Matemàtiques	324	154	61	37		47	25
	<b>Divisió IV</b>	<b>8.219</b>	<b>1.831</b>	<b>1.732</b>	<b>1.614</b>		<b>1.312</b>	<b>1.420</b>
	Medicina	1.482	246	248	264		219	195
	Farmàcia	2.266	435	518	489		347	477
	Psicologia	3.849	891	771	693		746	748
	Odontologia	44	44					
	Esc. Infermeria	578	215	195	168			
	<b>Divisió V</b>	<b>4.839</b>	<b>1.385</b>	<b>1.352</b>	<b>1.376</b>		<b>384</b>	<b>342</b>
	Pedagogia	2.116	354	525	511		384	342
	Escola d'E.G.B.	2.723	1.031	827	865			
	<b>Divisió VI</b>	<b>1.596</b>	<b>414</b>	<b>316</b>	<b>316</b>	<b>36</b>	<b>269</b>	<b>222</b>
	Dret	632	191	128	138		76	99
	Filosofia i Lletres	712	150	137	137	36	164	88
	Medicina	252	73	51	41		29	35

(continua)

(continuació)

Universitat	Total	Curs						Sisè
		Primer*	Segon*	Tercer*	d'adapt.	Quart*	Cinquè*	
<b>Divisió VII</b>	<b>2.316</b>	<b>576</b>	<b>552</b>	<b>503</b>	<b>140</b>	<b>267</b>	<b>244</b>	<b>34</b>
Filosofia i Lletres	1.278	236	261	232	140	213	196	
Química	125	46	22	17		21	19	
Escola d'E.G.B.	649	225	202	222				
Medicina Reus	264	69	67	32		33	29	34
								<b>193</b>

(\* Curs més alt del qual es matricula.

### MITJANA D'EDAT ESTUDIANTS CLASSIFICATS PER CENTRES I CURSOS

Universitat	Primer	Segon	Tercer	Quart	Cinquè	Sisè
<b>Divisió I</b>						
Geografia i Història	22,20(20)	23,35(20)	24,57(22)	25,25(23)	27,05(25)	
Filologia	20,69(19)	23,01(20)	23,52(21)	24,00(22)	24,76(23)	
Filosofia	21,82(20)	23,98(21)	23,95(22)	24,28(23)	25,47(23)	
Belles Arts	21,70(19)	22,25(20)	23,51(22)	25,53(23)	25,25(23)	
<b>Divisió II</b>						
Dret	21,01(18)	22,38(20)	23,42(21)	24,73(23)	26,35(24)	
Econòmiques	19,66(18)	20,85(20)	22,68(21)	24,58(23)	25,86(25)	
Escola d'Empresarials	21,76(20)	22,73(22)	24,27(23)			
<b>Divisió III</b>						
Física	19,39(18)	20,70(20)	22,23(21)	22,37(21)	23,81(23)	
Química	18,58(18)	19,88(19)	21,38(21)	23,25(22)	23,74(23)	
Biologia	19,03(18)	20,50(19)	21,75(21)	22,60(22)	23,90(23)	
Geologia	20,36(19)	20,68(20)	21,83(21)	22,68(22)	23,23(23)	
Matemàtiques	19,90(19)	21,43(20)	22,86(21)	23,53(22)	23,90(23)	

(continua)



(continuació)

194

Universitat	Primer	Segon	Tercer	Quart	Cinquè	Sisè
-------------	--------	-------	--------	-------	--------	------

#### Divisió IV

Medicina	19,74(18)	20,99(19)	23,68(21)	23,94(22)	24,29(23)	25,83(24)
Farmàcia	19,29(18)	21,09(20)	22,11(21)	23,75(22)	25,58(24)	
Psicologia	20,82(19)	21,89(20)	23,02(21)	24,71(23)	26,00(24)	
Odontologia	21,77(19)					
Escola d'Infermeria	21,65(20)	22,15(21)	22,78(22)			

#### Divisió V

Pedagogia	21,16(19)	24,09(22)	23,66(22)	23,95(22)	25,71(23)	
Escola d'E.G.B.	20,70(19)	21,83(20)	23,19(22)			

#### Divisió VI

Dret	20,58(18)	21,18(20)	23,32(21)	24,51(23)	26,77(24)	
Filosofia i Lletres	20,15(18)	21,58(20)	21,73(21)	22,76(21)	24,00(23)	
Medicina	19,14(18)	19,82(19)	21,80(21)	22,98(22)	25,01(24)	24,71(24)

#### Divisió VII

Filosofia i Lletres	21,39(19)	22,17(20)	22,14(21)	23,77(22)	25,01(24)	
Química	19,00(18)	20,14(19)	21,01(20)	22,62(21)	22,81(22)	
Escola d'E.G.B.	21,05(19)	20,47(19)	21,39(20)			
Medicina Reus	19,00(18)	20,37(20)	21,94(21)	23,09(22)	24,05(28)	25,08(24)

(\*) El curs més alt del qual es matricula.

( ) Edat.

## EVOLUCIÓ DE L'ALUMNAT PER CENTRES (1981-1987)

		81-82	82-83	83-84	84-85	85-86	86-87
<b>(1) Total</b>		<b>48.912</b>	<b>59.593</b>	<b>63.217</b>	<b>67.185</b>	<b>71.565</b>	<b>74.521</b>
	(D)	<b>28.519</b>	<b>32.711</b>	<b>35.001</b>	<b>37.148</b>	<b>40.175</b>	<b>42.215</b>
<b>Divisió I</b>		<b>18.775</b>	<b>14.594</b>	<b>16.051</b>	<b>17.110</b>	<b>15.305</b>	<b>16.269</b>
	(D)	<b>11.507</b>	<b>9.515</b>	<b>10.657</b>	<b>11.344</b>	<b>11.895</b>	<b>10.513</b>
Geografia i Història		5.216	5.515	6.096	6.626	6.887	7.419
	(D)	3.156	3.395	3.816	4.095	4.244	4.561
Filologia		4.668	5.006	5.424	5.465	5.546	5.756
	(D)	3.204	3.477	3.858	3.948	4.203	4.291
Filosofia (CE)		7.797*	2.772*	3.219*	3.552*	1.227	1.270
	(D)	4.488*	1.837*	2.173*	2.442*	2.611*	560
Belles Arts		1.094	1.301	1.312	1.467	1.645	1.824
	(D)	659	806	810	859	1.017	1.101
<b>Divisió II</b>		<b>15.810</b>	<b>17.242</b>	<b>19.490</b>	<b>21.803</b>	<b>25.237</b>	<b>26.402</b>
	(D)	<b>5.222</b>	<b>6.236</b>	<b>7.312</b>	<b>8.521</b>	<b>10.359</b>	<b>10.948</b>
Dret		7.467	8.156	8.966	9.541	11.753	11.801
	(D)	2.987	3.622	4.002	4.400	5.571	5.562
Econòmiques		5.317	5.330	5.744	6.340	6.854	7.286
	(D)	1.296	1.382	1.640	1.990	2.243	2.475
Esc. Empresarials		3.026	3.756	4.780	5.922	6.630	7.315
	(D)	939	1.232	1.670	2.131	2.545	2.911
<b>Divisió III</b>		<b>6.379</b>	<b>6.663</b>	<b>6.998</b>	<b>7.356</b>	<b>7.576</b>	<b>7.926</b>
	(D)	<b>2.989</b>	<b>3.177</b>	<b>3.298</b>	<b>3.454</b>	<b>3.607</b>	<b>3.764</b>
Física		833	885	1.030	1.076	1.128	1.196
	(D)	216	229	259	268	265	295
Química		1.526	1.487	1.588	1.666	1.712	1.755
	(D)	594	604	661	718	759	803
Biologia		3.160	3.368	3.471	3.656	3.754	3.877
	(D)	1.821	1.975	2.012	2.074	2.169	2.212
Geologia		284	311	325	334	359	396
	(D)	88	90	96	104	125	130
Matemàtiques		576	612	584	624	623	702
	(D)	270	279	270	286	289	324

(continua)

(continuació)

	<b>81-82</b>	<b>82-83</b>	<b>83-84</b>	<b>84-85</b>	<b>85-86</b>	<b>86-87</b>
<b>Divisió IV</b>	<b>9.078</b>	<b>12.665</b>	<b>12.164</b>	<b>12.086</b>	<b>11.934</b>	<b>11.998</b>
(D)	<b>3.352</b>	<b>7.926</b>	<b>7.879</b>	<b>7.872</b>	<b>8.052</b>	<b>8.239</b>
Medicina	5.414	4.372	3.403	2.977	2.853	2.779
(D)	2.651	2.174	1.707	1.492	1.487	1.482
Farmàcia	3.079	3.171	3.279	3.304	3.323	3.354
(D)	240	2.122	2.215	2.190	2.235	2.266
Psicologia	(*)	4.556	4.945	5.217	5.160	5.142
(D)	(*)	3.176	3.252	3.699	3.806	3.849
Odontologia					79	
(D)					44	
Esc. Infermeria	585	566	537	588	598	644
(D)	461	454	434	491	524	598
<b>Divisió V</b>	<b>3.373</b>	<b>3.563</b>	<b>3.270</b>	<b>3.292</b>	<b>5.810</b>	<b>5.754</b>
(D)	<b>2.759</b>	<b>2.938</b>	<b>2.668</b>	<b>2.632</b>	<b>2.723</b>	<b>4.839</b>
Ciències Educació (Pedagogia)	(*)	(*)	(*)	(*)	2.505	2.524
(D)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2.116
Esc. EGB	3.373	3.563	3.270	3.292	3.305	3.230
(D)	2.759	2.938	2.668	2.632	2.723	2.723
<b>Divisió VI</b>	<b>1.928</b>	<b>2.087</b>	<b>2.305</b>	<b>2.471</b>	<b>2.458</b>	<b>2.693</b>
(D)	<b>990</b>	<b>1.112</b>	<b>1.304</b>	<b>1.386</b>	<b>1.417</b>	<b>1.596</b>
Dret	972	975	1.038	1.125	1.126	1.276
(D)	406	433	484	522	538	632
Filosofia i Lletres	585	670	805	876	886	978
(D)	399	454	569	606	633	712
Medicina	371	442	462	470	446	439
(D)	185	225	251	258	246	252
<b>Divisió VII</b>	<b>2.647</b>	<b>2.779</b>	<b>2.939</b>	<b>3.067</b>	<b>3.245</b>	<b>3.479</b>
(D)	<b>1.700</b>	<b>1.807</b>	<b>1.883</b>	<b>1.939</b>	<b>2.122</b>	<b>2.316</b>
Filosof. i Lletres	1.132	1.288	1.402	1.528	1.638	1.856
(D)	689	822	909	1.005	1.118	1.278
Química	227	238	260	264	295	314
(D)	84	96	102	102	115	125
Esc. EGB	923	830	802	784	825	821
(D)	738	672	631	598	638	649
Medicina Reus	365	423	475	491	487	488
(D)	189	217	241	234	251	264

(\*) El curs 81-82 inclou també els alumnes de C.Educació (Pedagogia), Psicologia. Els cursos 81-82 fins al 85-86 inclouen només C. Educació (Pedagogia).

(1) Sense considerar els centres adscrits.

## BEQUES

AUTORITAT AMB APROVACIÓ DE BEQUES CONCEDIDES	AMB APROVACIÓ DE BEQUES DENEGADES	Règim General		Beques de col·laboració	Beques de promoció educativa
		Beques concedides	Beques denegades		
<b>Divisió I</b>		<b>2.405</b>	<b>320</b>	<b>20</b>	<b>3</b>
Geografia i Història	938	96	2	—	—
Filologia	971	130	6	3	—
Filosofia	205	31	6	—	—
Belles Arts	291	63	6	—	—
<b>Divisió II</b>		<b>1.440</b>	<b>297</b>	<b>4</b>	<b>—</b>
Dret	756	213	3	—	—
Ciències Econòmiques	367	46	1	—	—
Escola d'Empresarials	317	38	—	—	—
<b>Divisió III</b>		<b>1.106</b>	<b>160</b>	<b>16</b>	<b>—</b>
Física	166	26	3	—	—
Química	286	55	1	—	—
Biologia	480	66	8	—	—
Geologia	56	6	4	—	—
Matemàtiques	118	7	—	—	—
<b>Divisió IV</b>		<b>1.391</b>	<b>178</b>	<b>24</b>	<b>2</b>
Medicina	482	56	4	2	—
Farmàcia	181	24	3	—	—
Psicologia	557	85	17	—	—
Odontologia	1	1	—	—	—
Esc. d'Infermeria	170	12	—	—	—
<b>Divisió V</b>		<b>1.095</b>	<b>93</b>	<b>4</b>	<b>—</b>
Pedagogia	347	50	4	—	—
Escola d'E.G.B.	748	43	—	—	—
<b>Divisió VI</b>		<b>388</b>	<b>41</b>	<b>2</b>	<b>—</b>
Dret	115	6	—	—	—
Filosofia i Lletres	222	25	1	—	—
Medicina	51	10	1	—	—

(continua)

(continuació)

	<b>Règim General</b>		<b>Beques de</b>	<b>Beques de</b>
	<b>Beques concedides</b>	<b>Beques denegades</b>	<b>col·laboració</b>	<b>promoció educativa</b>
<b>Divisió VII</b>	<b>743</b>	<b>128</b>	<b>23</b>	—
Filosofia i Lletres	380	71	13	—
Química	83	5	9	—
Escola d'E.G.B.	214	43	—	—
Medicina Reus	66	9	1	—
<b>TOTAL</b>	<b>8.568</b>	<b>1.217</b>	<b>93</b>	<b>5</b>

\* S'han concedit 228 beques de col·laboració a les Biblioteques.

## ESTUDIANTS NASCUTS A L'ESTRANGER CLASSIFICATS PER PAÏSOS

	<b>Nombre</b>	<b>%</b>
Alemanya (R.F.)	277	13,2
Andorra	107	5,1
Argentina	146	6,9
Brasil	79	3,7
Colòmbia	60	2,8
Xile	81	3,8
Estats Units	39	1,8
França	334	15,8
Gran Bretanya	54	2,6
Marroc	101	4,8
Mèxic	49	2,3
Perú	57	2,7
Suïssa	104	4,9
Uruguai	86	4,1
Veneçuela	103	4,9
Altres	436	20,7
<b>TOTAL</b>	<b>2.114</b>	<b>100,0</b>

## ESTUDIANTS NASCUTS A ESPANYA CLASSIFICATS PER COMUNITATS AUTÒNOMES

	<b>Nombre</b>	<b>%</b>
Catalunya	61.772	83,8
Galícia	677	0,9
Euskadi	392	0,5
Navarra	182	0,3
Balears	1.129	1,5
València	807	1,1
Aragó	1.773	2,4
Andalusia	2.422	3,3
Astúries	180	0,2
Cantàbria	124	0,2
Castella-La Manxa	746	1,0
Castella-Lleó	1.554	2,1
Extremadura	566	0,8
Madrid	745	1,0
Múrcia	254	0,4
Rioja	123	0,2
Canàries	174	0,2
Ceuta-Melilla	88	0,1
<b>TOTAL</b>	<b>73.708</b>	<b>100,0</b>

199

## ESTUDIANTS NASCUTS A CATALUNYA CLASSIFICATS PER COMARQUES

	<b>Nombre</b>	<b>%</b>
Alt Penedès	627	1,0
Anoia	719	1,2
Bages	1.148	1,9
Baix Llobregat	2.218	3,6
Barcelonès	40.570	65,7
Berguedà	397	0,6
Garraf	490	0,8
Maresme	1.165	2,7
Osona	997	1,6
Vallès Occidental	910	1,5
Vallès Oriental	872	1,4

(continua)

(continuació)

	<b>Nombre</b>	<b>%</b>
Alt Empordà	305	0,5
Baix Empordà	110	0,2
Cerdanya	97	0,2
Garrotxa	95	0,2
Gironès	446	0,7
Ripollès	132	0,2
La Selva	181	0,3
Barcelona*	323	0,5
Alt Urgell	232	0,4
Les Garrigues	167	0,3
Noguera	430	0,7
Pallars Jussà	394	0,6
Pallars Sobirà	100	0,2
Segarra	214	0,3
Segrià	2.431	3,9
Solsonès	110	0,2
Urgell	353	0,6
Vall d'Aran	67	0,1
Lleida*	89	0,1
Alt Camp	294	0,5
Baix Camp	1.125	1,8
Baix Ebre	761	1,2
Baix Penedès	195	0,3
Conca del Barberà	162	0,3
Montsià	354	0,6
Priorat	62	0,1
Ribera	205	0,3
Tarragonès	1.603	2,6
Terra Alta	74	0,1
Tarragona*	37	0,1
Girona*	11	0,0
<b>TOTAL</b>	<b>61.772</b>	<b>100,0</b>

\* Es coneix l'origen provincial i no el comarcal.

## TÍTOL D'INGRÉS (a)

### DIVISIONS

	I	II	III	IV	V	VI	VII	Centres adscrits (b)	Total
Selectivitat	9.124 (61,6)*	14.295 (59,1)	5.535 (77,8)	7.500 (68,0)	2.983 (59,1)	1.633 (71,5)	2.068 (66,4)	2.916 (66,8)	<b>46.054 (64,0)</b>
C.O.U.	2.506 (16,9)	5.981 (24,7)	1.181 (16,6)	2.210 (20,0)	948 (18,8)	367 (16,1)	586 (18,8)	899 (20,5)	<b>14.678 (20,4)</b>
Convalidacions	438 (3,0)	399 (11,6)	111 (1,6)	318 (2,9)	194 (3,8)	30 (1,3)	89 (2,9)	35 (0,8)	<b>1.614 (2,2)</b>
Més de 25 anys	1.034 (7,0)	912 (3,8)	31 (0,4)	281 (2,5)	214 (4,2)	69 (3,0)	63 (2,0)	199 (4,5)	<b>2.803 (3,9)</b>
Títol de grau mitjà	980 (6,6)	1.194 (4,9)	103 (1,4)	370 (3,4)	417 (8,3)	114 (5,0)	229 (7,3)	150 (3,4)	<b>3.557 (4,9)</b>
Grau superior	452 (3,1)	328 (1,4)	55 (0,8)	128 (1,2)	119 (2,4)	32 (1,4)	37 (1,2)	43 (1,0)	<b>1.194 (1,7)</b>
Preuniversitari	176 (1,2)	362 (1,5)	63 (0,9)	146 (1,3)	27 (0,5)	24 (1,1)	16 (0,5)	33 (0,8)	<b>847 (1,2)</b>
Examen d'Estat i altres	93 (0,6)	722 (3,0)	31 (0,4)	75 (0,7)	149 (2,9)	15 (0,7)	28 (0,9)	110 (2,5)	<b>1.223 (1,7)</b>

\* Els percentatges es calculen sobre el total de contestes correctes i sense tenir en compte les no respostes. En cas contrari s'indicarà.

(a) La diferència entre les dades i els alumnes matriculats correspon als que «no ho saben» o «no contesten».

(b) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerна».

## FINANÇAMENT DELS ESTUDIS (a)

	DIVISIONS							Centres adscrits (b)	Total
	I	II	III	IV	V	VI	VII		
Beca	2.209 (14,6)	1.331 (5,3)	895 (12,1)	1.279 (11,2)	1.015 (18,9)	303 (12,4)	791 (24,0)	715 (15,5)	<b>8.538 (11,4)</b>
Treball propi	5.253 (34,7)	9.720 (38,4)	1.267 (17,1)	2.549 (22,3)	1.455 (27,1)	535 (21,9)	653 (19,8)	917 (19,8)	<b>22.349 (29,8)</b>
Ajut pares	6.595 (43,6)	13.475 (53,2)	4.959 (67,0)	6.930 (60,7)	2.537 (47,2)	1.478 (60,4)	1.674 (50,7)	2.755 (53,8)	<b>40.403 (53,8)</b>
Treball conjugue	425 (2,8)	314 (1,2)	82 (1,1)	385 (3,4)	164 (3,1)	65 (2,7)	81 (2,5)	147 (3,2)	<b>1.663 (2,2)</b>
Ajut altres persones	74 (0,5)	93 (0,4)	43 (0,6)	68 (0,6)	28 (0,5)	12 (0,5)	14 (0,4)	27 (0,6)	<b>359 (0,5)</b>
Altres mitjans	577 (3,8)	402 (1,6)	153 (2,1)	212 (1,9)	178 (3,3)	53 (2,2)	87 (2,6)	62 (1,3)	<b>1.724 (2,3)</b>

(a) La diferència entre les dades i els alumnes matriculats correspon als que «no ho saben» o «no contesten».

(b) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerна».

## TIPUS DE RESIDÈNCIA (a)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	DIVISIONS		Centres adscrits (b)	Total
Domicili patern	10.082 (62,7)	18.941 (72,3)	6.129 (77,9)	8.410 (70,8)	4.233 (74,1)	1.654 (62,7)	2.226 (64,6)	3.376 (69,6)		55.051 (70,0)	
Domicili propi	3.563 (22,1)	4.503 (17,2)	539 (6,9)	1.823 (15,3)	988 (17,3)	364 (13,8)	458 (13,3)	629 (13,0)		12.867 (16,4)	
Domicili familiar	413 (2,6)	570 (2,2)	193 (2,5)	304 (2,6)	128 (2,2)	48 (1,8)	63 (1,8)	114 (2,3)		1.833 (2,3)	
Col·legi Major	242 (1,5)	521 (2,0)	177 (2,2)	315 (2,7)	34 (0,6)	201 (7,6)	83 (2,4)	171 (3,5)		1.744 (2,2)	
Hotel, pensió, ...	195 (1,2)	235 (0,9)	126 (1,6)	115 (1,0)	45 (0,8)	54 (2,0)	109 (3,2)	53 (1,1)		932 (1,2)	
Pis d'estudiants	1.346 (8,4)	1.235 (4,7)	638 (8,1)	817 (6,9)	217 (3,8)	282 (10,7)	459 (13,3)	457 (9,4)		5.451 (6,9)	
Altres	248 (1,5)	176 (0,7)	66 (0,8)	95 (0,8)	64 (1,1)	34 (1,3)	48 (1,4)	52 (1,1)		783 (1,0)	

(a) La diferència entre les dades i els alumnes matriculats correspon als que «no ho saben» o «no contesten».

(b) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerна».

**TREBALL (a)**

**204**

**DIVISIÓ**

	I	II	III	IV	V	VI	VII	Centres adscrits (b)	Total
Menys 15 h./s.	797 (4,9)	1.021 (3,9)	415 (5,2)	616 (5,1)	290 (5,0)	64 (2,4)	89 (2,6)	219 (4,4)	<b>3.511 (4,40)</b>
15-34 h./s.	2.268 (14,0)	3.029 (11,5)	568 (7,2)	1.102 (9,2)	884 (15,4)	167 (6,2)	256 (7,4)	401 (8,1)	<b>8.675 (10,9)</b>
Més 34 h./s.	3.462 (21,3)	7.894 (29,9)	702 (8,9)	1.669 (13,9)	878 (15,3)	358 (13,3)	332 (9,6)	523 (10,6)	<b>15.818 (19,9)</b>
No treballen	9.728 (59,8)	14.446 (54,7)	6.237 (78,7)	8.607 (71,8)	3.699 (64,3)	2.102 (78,1)	2.798 (80,5)	3.783 (76,8)	<b>51.400 (64,7)</b>

(a) La diferència entre les dades i els alumnes matriculats correspon als que «no ho saben» o «no contesten».

(b) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerна».

## PROFESSION

### DIVISIÓ

			I	II	III	IV	V	VI	VII	Cent. adscr. (*)	Total
Nivell (a)	Pare	2.500 (19,5)	3.095 (14,8)	1.341 (20,3)	1.591 (15,1)	1.034 (22,0)	360 (18,1)	665 (23,5)	615 (16,3)	<b>11.201</b> <b>(17,6)</b>	
	Mare	750 (7,1)	959 (5,7)	363 (6,6)	497 (5,9)	257 (6,9)	79 (4,6)	138 (5,3)	235 (7,2)	<b>3.278</b> <b>(6,2)</b>	<b>205</b>
Nivell (b)	Pare	5.203 (40,5)	7.140 (74,2)	2.799 (42,5)	3.714 (37,5)	2.089 (44,5)	847 (42,7)	1.165 (41,1)	1.381 (36,9)	<b>24.338</b> <b>(38,3)</b>	
	Mare	1.722 (16,4)	2.381 (14,2)	881 (16,1)	1.265 (15,1)	553 (14,9)	322 (18,7)	381 (14,5)	520 (16,6)	<b>8.025</b> <b>(15,3)</b>	
Nivell (c)	Pare	3.316 (25,8)	8.104 (38,9)	1.764 (26,8)	3.461 (35,0)	840 (17,9)	571 (28,7)	590 (20,8)	1.296 (34,5)	<b>19.942</b> <b>(31,4)</b>	
	Mare	690 (6,6)	1.322 (7,9)	347 (6,3)	760 (9,1)	143 (3,8)	107 (6,2)	91 (3,5)	268 (8,2)	<b>3.728</b> <b>(7,1)</b>	
Altres	Pare	1.813 (14,1)	2.517 (12,1)	687 (10,4)	1.137 (11,5)	729 (15,6)	207 (10,4)	414 (14,6)	490 (13,6)	<b>7.994</b> <b>(12,6)</b>	
	Mare	7.337 (69,9)	12.156 (72,3)	3.892 (71,0)	5.843 (69,9)	2.764 (74,4)	1.212 (70,5)	2.011 (76,7)	2.232 (68,6)	<b>37.447</b> <b>(71,4)</b>	

(a) Obrers i treballadors agrícoles fixos i eventuales, obrers industrials no especialitzats, personal d'oficines, funcionaris de nivell auxiliar i subalter, i suboficials forces armades.

(b) Propietaris, empresaris, transportistes i comerciants sense assalariats, obrers i treballadors especialitzats, personal d'empreses amb titulació mitja, funcionaris amb titulació mitja, professors de preescolar, EGB, I.N.B., BUP, FP.

(c) Propietaris i empresaris amb assalariats, gerents i directius, tècnics i professionals de nivell superior, funcionaris públics de nivell superior, generals i caps de forces armades, professors d'universitat i professionals lliures.

(\*) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerна».

## ESPORT (a)

206

	DIVISIONS							Centres adscrits (b)	Total
	I	II	III	IV	V	VI	VII		
Atletisme	433 (10,5)	682 (8,4)	312 (11,5)	294 (8,7)	109 (8,7)	59 (7,8)	147 (10,0)	140 (9,2)	<b>2.176 (9,4)</b>
Voleibol, handbol i bàsquet	460 (11,3)	972 (11,9)	452 (16,7)	389 (11,5)	165 (13,2)	171 (22,7)	280 (19,0)	245 (16,2)	<b>3.134 (13,5)</b>
Natació	1.139 (28,4)	1.207 (14,8)	540 (19,9)	745 (22,1)	383 (30,5)	129 (17,1)	230 (15,6)	317 (20,9)	<b>4.690 (20,8)</b>
Hoquei patins	22 (0,5)	88 (1,1)	20 (0,7)	14 (0,4)	5 (0,4)	9 (1,2)	28 (1,9)	16 (1,0)	<b>202 (0,9)</b>
Judo, kàrate	153 (3,7)	359 (4,4)	115 (4,2)	151 (4,5)	47 (3,7)	34 (4,5)	63 (4,3)	75 (4,4)	<b>997 (0,4)</b>
Tennis	837 (20,5)	2.154 (26,4)	540 (19,9)	834 (24,7)	279 (22,2)	122 (16,2)	195 (13,3)	238 (15,7)	<b>5.199 (22,4)</b>
Futbol i rugby	268 (6,6)	1.103 (13,5)	269 (9,9)	259 (7,7)	58 (4,6)	94 (12,5)	117 (8,0)	169 (11,1)	<b>2.337 (10,0)</b>
Altres	745 (18,4)	1.586 (19,5)	464 (17,1)	687 (20,4)	208 (16,6)	136 (18,0)	410 (27,9)	317 (20,9)	<b>4.553 (19,6)</b>

(a) La diferència entre les dades i els alumnes matriculats correspon als que «no ho saben» o «no contesten».

(b) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerna».

## ESTUDIS PARES I MARES (a)

207

	DIVISIONS							Centres adscrits (b)	Total
	I	II	III	IV	V	VI	VII		
<b>Pares</b>									
Primaris	8.150 (56,1)	10.276 (43,0)	3.808 (52,7)	5.004 (45,4)	3.315 (64,5)	1.252 (53,1)	1.984 (62,0)	2.114 (48,8)	<b>35.903 (50,1)</b>
Mitjans	3.813 (26,3)	7.568 (31,7)	2.022 (28,0)	3.206 (29,1)	1.267 (24,6)	673 (28,5)	807 (25,2)	1.191 (27,5)	<b>20.547 (28,7)</b>
Superiors	2.554 (17,6)	6.062 (25,4)	1.400 (19,4)	2.812 (25,5)	561 (10,9)	434 (18,4)	410 (12,8)	1.028 (23,7)	<b>15.261 (21,3)</b>
<b>Mares</b>									
Primaris	10.294 (70,3)	14.501 (60,3)	4.973 (67,7)	6.918 (62,3)	4.021 (77,2)	1.563 (65,4)	2.392 (74,3)	2.704 (62,1)	<b>47.366 (65,5)</b>
Mitjans	339 (22,7)	7.588 (31,6)	1.766 (24,0)	3.131 (28,3)	963 (18,5)	606 (25,3)	657 (20,4)	1.272 (29,2)	<b>19.302 (26,7)</b>
Superiors	1.023 (7,0)	1.962 (8,2)	610 (8,3)	1.058 (9,5)	227 (4,4)	222 (9,3)	171 (5,3)	380 (8,7)	<b>5.653 (7,8)</b>

(a) La diferència entre les dades i els alumnes matriculats correspon als que «no ho saben» o «no contesten».

(b) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerна».

## DOMINI GENERAL DEL CATALÀ (a)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	Centres adscrits		Total
								(b)		
Bé	10.947 (71,1)	14.956 (60,6)	5.530 (72,2)	7.262 (63,5)	3.708 (67,0)	1.935 (78,0)	2.581 (77,1)	3.076 (66,2)	<b>49.995</b> <b>(66,5)</b>	
Regular	3.502 (22,8)	7.759 (31,5)	1.772 (23,1)	3.295 (28,8)	1.604 (29,0)	420 (16,9)	632 (18,9)	1.217 (26,2)	<b>20.201</b> <b>(26,9)</b>	
Gens	941 (6,1)	1.953 (7,9)	359 (4,7)	881 (7,7)	226 (4,1)	125 (5,0)	134 (4,0)	357 (7,7)	<b>4.976</b> <b>(6,6)</b>	

(a) La diferència entre les dades i els alumnes matriculats correspon als que «no ho saben» o «no contesten».

(b) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i Blanquerна».

## ESCRIU EL CATALÀ

	I	II	III	IV	V	VI	VII	Centres adscrits		Total
								(*)		
Bé	11.339 (73,4)	15.559 (62,8)	5.828 (75,9)	7.566 (65,9)	3.918 (70,6)	1.982 (79,8)	2.670 (79,4)	3.193 (68,4)	<b>52.055</b> <b>(69,0)</b>	
Regular	3.113 (20,2)	7.020 (28,3)	1.513 (19,7)	2.998 (26,1)	1.440 (26,0)	366 (14,7)	554 (16,5)	1.121 (24,0)	<b>18.125</b> <b>(24,0)</b>	
Gens	994 (6,4)	2.192 (8,8)	338 (4,4)	910 (7,9)	189 (3,4)	136 (5,5)	139 (4,1)	352 (7,5)	<b>5.250</b> <b>(7,0)</b>	
<b>Total</b>	<b>15.446</b>	<b>24.771</b>	<b>7.679</b>	<b>11.474</b>	<b>5.547</b>	<b>2.484</b>	<b>3.363</b>	<b>4.666</b>	<b>75.430</b>	
<b>%</b>	<b>(20,5)</b>	<b>(32,8)</b>	<b>(10,2)</b>	<b>(15,2)</b>	<b>(7,4)</b>	<b>(3,3)</b>	<b>(4,5)</b>	<b>(6,2)</b>	<b>(100,0)</b>	

No ho saben o no contesten: 4.023.

(\*) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerña».

## ENTÉN EL CATALÀ

	DIVISIÓ							Centres adscrits	Total
	I	II	III	IV	V	VI	VII	(*)	
Bé	15.181 (97,8)	24.149 (97,0)	7.534 (97,9)	11.136 (96,7)	5.441 (97,8)	2.449 (98,0)	3.303 (98,3)	4.547 (97,1)	<b>73.740 (97,4)</b>
Regular	279 (1,8)	621 (2,5)	133 (1,7)	314 (2,7)	107 (1,9)	44 (1,8)	43 (1,3)	127 (2,7)	<b>1.668 (2,2)</b>
Gens	64 (0,4)	124 (0,5)	25 (0,3)	62 (0,5)	17 (0,3)	6 (0,2)	13 (0,4)	11 (0,2)	<b>322 (0,4)</b>
<b>Total</b>	<b>15.524</b>	<b>24.894</b>	<b>7.692</b>	<b>11.512</b>	<b>5.565</b>	<b>2.499</b>	<b>3.359</b>	<b>4.685</b>	<b>75.730</b>
<b>%</b>	<b>(20,5)</b>	<b>(32,9)</b>	<b>(10,2)</b>	<b>(15,2)</b>	<b>(7,3)</b>	<b>(3,3)</b>	<b>(4,4)</b>	<b>(6,2)</b>	<b>(100,0)</b>

No ho saben o no contesten: 3.723.

(\*) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerma».

## PARLA CATALÀ

	DIVISIÓ							Centres adscrits	Total
	I	II	III	IV	V	VI	VII	(*)	
Bé	13.188 (85,2)	20.598 (82,9)	6.459 (84,1)	9.462 (82,3)	4.556 (82,0)	2.236 (89,8)	2.960 (88,0)	3.855 (82,5)	<b>63.314 (83,7)</b>
Regular	1.891 (12,2)	3.601 (14,5)	1.060 (13,8)	1.705 (14,8)	899 (16,2)	204 (8,2)	344 (10,2)	660 (14,1)	<b>10.364 (13,7)</b>
Gens	394 (2,5)	662 (2,7)	162 (2,1)	335 (2,9)	103 (1,9)	49 (2,0)	60 (1,8)	159 (3,4)	<b>1.924 (2,5)</b>
<b>Total</b>	<b>15.473</b>	<b>24.861</b>	<b>7.681</b>	<b>11.502</b>	<b>5.558</b>	<b>2.489</b>	<b>3.364</b>	<b>4.674</b>	<b>75.602</b>
<b>%</b>	<b>(20,5)</b>	<b>(32,9)</b>	<b>(10,2)</b>	<b>(15,2)</b>	<b>(7,4)</b>	<b>(3,3)</b>	<b>(4,4)</b>	<b>(6,2)</b>	<b>(100,0)</b>

No ho saben o no contesten: 3.851.

(\*) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerma».

## IDIOMES (a)

	DIVISIÓ							Centres adscrits (b)	Total
	I	II	III	IV	V	VI	VII		
Francès									
Bé	3.100 (21,2)	4.394 (19,1)	1.304 (17,8)	2.210 (20,1)	766 (14,6)	791 (33,1)	682 (20,9)	792 (18,0)	<b>14.039 (19,7)</b>
Regular	3.527 (24,1)	4.682 (20,4)	1.450 (19,8)	2.325 (21,1)	1.198 (22,8)	511 (21,4)	748 (22,9)	918 (20,9)	<b>15.359 (21,6)</b>
Gens	7.987 (54,7)	13.926 (60,5)	4.587 (62,5)	6.478 (58,8)	3.279 (62,5)	1.090 (45,6)	1.830 (56,1)	2.687 (61,1)	<b>41.864 (58,7)</b>
Anglès									
Bé	2.619 (18,9)	4.328 (19,3)	1.071 (14,7)	1.762 (16,4)	351 (7,2)	371 (16,5)	432 (13,7)	706 (16,4)	<b>11.640 (16,9)</b>
Regular	1.689 (12,2)	3.137 (14,0)	1.006 (13,8)	1.377 (12,8)	445 (9,1)	233 (10,3)	339 (10,8)	511 (11,9)	<b>8.737 (12,7)</b>
Gens	9.577 (69,0)	14.986 (66,7)	5.203 (71,5)	7.619 (70,8)	4.106 (83,8)	1.649 (73,2)	2.372 (75,5)	3.090 (71,7)	<b>48.602 (70,5)</b>
Italià									
Bé	342 (2,6)	395 (2,0)	57 (0,8)	107 (1,1)	37 (0,8)	23 (1,1)	33 (1,1)	39 (1,0)	<b>1.033 (1,6)</b>
Regular	1.181 (9,1)	1.330 (6,6)	226 (3,4)	498 (5,0)	204 (4,4)	73 (3,5)	88 (2,9)	187 (4,7)	<b>3.787 (6,0)</b>
Gens	11.457 (88,3)	18.506 (91,5)	6.442 (95,8)	9.359 (93,9)	4.372 (94,8)	1.987 (95,4)	2.885 (96,0)	3.757 (94,3)	<b>58.762 (92,4)</b>
Alemany									
Bé	228 (1,8)	274 (1,4)	88 (1,3)	124 (1,2)	12 (0,3)	17 (0,8)	28 (0,9)	44 (1,1)	<b>815 (1,3)</b>
Regular	129 (1,0)	148 (0,7)	38 (0,6)	52 (0,5)	11 (0,2)	9 (0,4)	24 (0,8)	32 (0,8)	<b>443 (0,7)</b>
Gens	12.385 (97,2)	19.450 (97,9)	6.588 (98,1)	9.784 (98,2)	4.547 (99,5)	2.044 (98,7)	2.943 (98,3)	61.612 (98,0)	<b>61.612 (98,0)</b>

(a) La diferència entre les dades i els alumnes matriculats correspon als que «no ho saben» o «no contesten».

(\*) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerma».

## ESTUDIANTS DE DOCTORAT PER DEPARTAMENTS

Departament	Nombre d'estudiants
Filologia clàssica	23
Filologia semítica	7
Filologia espanyola	76
Filologia catalana	65
Filologia romànica	62
Filologia anglo-germànica	32
Història de l'Art	79
Prehistòria, Història antiga i Arqueologia	19
Història medieval i Paleografia i Diplomàtica	17
Història moderna	10
Història contemporània	66
Antropologia cultural i Tercer Món	55
Geografia física i Anàlisi geogràfica regional	18
Geografia humana	21
Lògica, Història i Filosofia de la ciència	11
Història de la filosofia, Estètica i Filosofia de la cultura	74
Filosofia teorètica i pràctica	33
Representació i anàlisi compositiva	52
Processos de l'expressió plàstica	69
Estructura de la imatge i de l'entorn	46
Dret constitucional i Ciència política	18
Dret penal i Ciències penals	19
Dret i Economia internacionals	42
Sociologia i Metodologia de les ciències socials	28
Teoria econòmica	13
Política econòmica	18
Economia política, Hisenda pública i Dret financer i tributari	20
Matemàtica econòmica, financera i actuarial	25
Economia i Organització d'empreses	26
Econometria, Estadística i Economia espanyola	12
Biologia animal	27
Biologia vegetal	22
Microbiologia	6
Genètica	12
Ecologia	18
Bioquímica i Fisiologia	30
Química física	19
Química orgànica	23

(continua)

<b>Departament</b>	<b>Nombre d'estudiants</b>
Química inorgànica	5
Química analítica	18
Enginyeria química i metal·lúrgica	13
Física de l'atmosfera i Astrofísica	24
Física aplicada i Electrònica	17
Física fonamental	17
Estructura i constituents de la matèria	9
Estadística	5
Matemàtica aplicada i Anàlisi	11
Àlgebra i Geometria	7
Cristal·lografia, Mineralogia i Dipòsits minerals	12
Geologia dinàmica, Geofísica i Paleontologia	20
Geoquímica, Petrologia i Prospecció geològica	18
Ciències morfològiques i Odonto-estomatologia	18
Biologia cel·lular i Anatomia patològica	22
Productes naturals, Biologia vegetal sanitària i Edafologia	21
Farmàcia	13
Medicina	18
Cirurgia i Especialitats quirúrgiques	6
Especialitats mèdiques	6
Psiquiatria i Psicobiologia clínica	40
Salut pública i Legislació sanitària	27
Metodologia de les ciències del comportament	35
Psicologia bàsica	29
Psicologia social	60
Psicologia evolutiva i de l'educació	1
Mètodes d'investigació i diagnòstic en educació	27
Teoria i Història de l'educació	56
Didàctica i Organització escolar	22
Filologia	16
Dret públic i Disciplines socials	18
Medicina i Cirurgia	6
Química	9
Enginyeria química i bioquímica	19
Medicina i Cirurgia	14
Filologia	19
Geografia, Història i Filosofia	31
Educació i Psicologia	35

**ESTUDIANTS CLASSIFICATS PEL NIVELL PROFESSIONAL DEL PARE  
I PER DIVISIONS**

	DIVISIÓ							Centres adscrits*	Total %
	I	II	III	IV	V	VI	VII		
Nivell (a)	2.500 (19,5)	3.095 (14,8)	1.341 (20,3)	1.591 (16,1)	1.034 (22,0)	360 (18,1)	665 (23,5)	615 (16,3)	<b>11.201 (17,6)</b>
Nivell (b)	5.203 (40,5)	7.140 (34,2)	2.799 (42,5)	3.714 (37,5)	2.089 (44,5)	847 (42,7)	1.165 (41,1)	1.381 (36,5)	<b>24.338 (38,3)</b>
Nivell (c)	3.316 (25,8)	8.104 (38,9)	1.764 (26,8)	3.461 (34,9)	840 (17,9)	571 (28,8)	590 (20,8)	1.296 (34,3)	<b>19.942 (31,4)</b>
Altres	1.813 (14,1)	2.517 (12,1)	687 (10,4)	1.137 (11,5)	729 (15,5)	207 (10,4)	414 (14,6)	490 (13,0)	<b>7.994 (12,6)</b>
<b>Total</b>	<b>12.832</b>	<b>20.856</b>	<b>6.591</b>	<b>9.903</b>	<b>4.692</b>	<b>1.985</b>	<b>2.834</b>	<b>3.782</b>	<b>63.475</b>
<b>%</b>	<b>(20,2)</b>	<b>(32,9)</b>	<b>(10,4)</b>	<b>(15,6)</b>	<b>(7,4)</b>	<b>(3,1)</b>	<b>(4,5)</b>	<b>(6,0)</b>	<b>(100,0)</b>

213

No ho sap o no contesta: 15.978.

\* Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerна».

**ESTUDIANTS CLASSIFICATS PEL NIVELL PROFESSIONAL DE LA MARE  
I PER DIVISIONS**

**214**

**DIVISIÓ**

	I	II	III	IV	V	VI	VII	Centres adscrits*	Total %
Nivell (a)	750 (7,1)	959 (5,7)	363 (6,6)	497 (5,9)	257 (6,9)	79 (4,6)	138 (5,3)	235 (7,2)	<b>3.278 (6,2)</b>
Nivell (b)	1.722 (16,4)	2.381 (14,2)	881 (16,1)	1.265 (15,1)	553 (14,9)	322 (18,7)	381 (14,5)	520 (16,0)	<b>8.025 (15,3)</b>
Nivell (c)	690 (6,6)	1.322 (7,9)	347 (6,3)	760 (9,1)	143 (3,8)	107 (6,2)	91 (3,5)	268 (8,2)	<b>3.728 (7,1)</b>
Altres	7.337 (69,9)	12.156 (72,3)	3.892 (71,0)	5.843 (69,9)	2.764 (74,4)	1.212 (70,5)	2.011 (76,7)	2.232 (68,6)	<b>37.447 (71,4)</b>
<b>Total</b>	<b>10.499</b>	<b>16.818</b>	<b>5.483</b>	<b>8.365</b>	<b>3.717</b>	<b>1.720</b>	<b>2.621</b>	<b>3.255</b>	<b>52.478</b>
<b>%</b>	<b>(20,0)</b>	<b>(32,0)</b>	<b>(10,4)</b>	<b>(15,9)</b>	<b>(7,1)</b>	<b>(3,3)</b>	<b>(5,0)</b>	<b>(6,2)</b>	<b>(100,0)</b>

No ho sap o no contesta: 26.975.

\* Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerma».

**ESTUDIANTS CLASSIFICATS SEGONS EL NOMBRE D'ASSIGNATURES REPETIDES, PER DIVISIONS**

**DIVISIÓ**

<b>Nombre</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>	<b>Centres adscrits*</b>	<b>Total %</b>
No repeteix assignatures	11.939 (73,4)	9.851 (37,3)	4.417 (55,7)	6.741 (56,2)	4.035 (70,1)	1.695 (62,9)	2.603 (74,8)	3.868 (78,4)	<b>45.149 (56,8)</b>
En repeteix una	2.334 (14,3)	3.350 (12,7)	1.430 (18,0)	2.051 (17,1)	819 (14,2)	357 (13,3)	423 (12,2)	517 (10,5)	<b>11.281 (14,2)</b>
En repeteix dues	1.227 (7,5)	3.955 (15,0)	1.110 (14,0)	1.565 (13,0)	461 (8,0)	275 (10,2)	231 (6,6)	262 (5,3)	<b>9.086 (11,4)</b>
En repeteix tres	473 (2,9)	3.769 (14,3)	666 (8,4)	934 (7,8)	235 (4,1)	176 (6,5)	122 (3,5)	139 (2,8)	<b>6.514 (8,2)</b>
En repeteix quatre	211 (1,3)	2.577 (9,8)	245 (3,1)	491 (4,1)	89 (1,5)	128 (4,8)	70 (2,0)	66 (1,3)	<b>3.877 (4,9)</b>
En repeteix cinc	67 (0,4)	1.784 (6,8)	48 (0,6)	166 (1,4)	79 (1,4)	43 (1,6)	19 (0,5)	45 (0,9)	<b>2.251 (2,8)</b>
En repeteix sis	14 (0,1)	697 (2,6)	7 (0,1)	43 (0,4)	22 (0,4)	12 (0,4)	6 (0,2)	21 (0,4)	<b>822 (1,0)</b>
En repeteix set o més	4 (0,0)	419 (1,6)	3 (0,0)	7 (0,1)	14 (0,2)	7 (0,3)	5 (0,1)	14 (0,3)	<b>473 (0,6)</b>
<b>Total %</b>	<b>16.269 (20,5)</b>	<b>26.402 (33,2)</b>	<b>7.926 (10,0)</b>	<b>11.998 (15,1)</b>	<b>5.754 (7,2)</b>	<b>2.693 (3,4)</b>	<b>3.479 (4,4)</b>	<b>4.932 (6,2)</b>	<b>79.453 (100,0)</b>

\* Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerma».

215



**RENDIMENT****REPETEIXEN CURS COMPLET**

	I	II	III	IV	V	VI	VII	Centres adscrits (b)	Total
1r	51 (0,3)*	184 (0,7)	151 (1,9)	94 (0,8)	25 (0,4)	14 (0,5)	14 (0,4)	17 (0,3)	<b>592</b> <b>(26,49)</b>
2n	88 (0,5)	350 (1,3)	144 (1,8)	83 (0,7)	17 (0,3)	29 (1,1)	19 (0,5)	18 (0,4)	<b>748</b> <b>(0,9)</b>
3r	36 (0,2)	293 (1,1)	40 (0,5)	57 (0,5)	11 (0,2)	26 (1,0)	12 (20,7)	11 (0,2)	<b>486</b> <b>(0,6)</b>
4t	42 (0,3)	168 (0,6)	15 (0,2)	50 (0,4)	3 (0,1)	15 (0,6)	10 (0,3)	4 (0,1)	<b>307</b> <b>(0,4)</b>
5è	22 (0,1)	82 (0,3)	3 (0,0)	10 (0,1)	3 (0,1)	3 (0,1)	2 (0,1)	2 (0,0)	<b>126</b> <b>(5,64)</b>
6è				6 (0,1)					<b>6</b> <b>(10,27)</b>

\* Percentatge sobre el total de matrícula.

(b) Hi manquen els centres «Jaume Balmes» i «Blanquerна».

**ASSIGNATURES REPETIDES DEL CURS ANTERIOR (a)**

	I	II	III	IV	V	VI	VII	Total
Una	2.915 (17,6)*	6.971 (26,4)	2.002 (25,3)	2.913 (23,7)	1.068 (17,9)	528 (19,6)	520 (60,2)	<b>16.907</b> <b>(52,37)</b>
Dues	991 (6,0)	4.617 (17,5)	954 (12,0)	1.406 (11,5)	391 (6,5)	255 (9,5)	215 (24,9)	<b>8.829</b> <b>(27,35)</b>
Tres	326 (2,0)	2.845 (10,8)	464 (5,9)	638 (5,2)	145 (2,4)	137 (5,1)	89 (10,3)	<b>4.644</b> <b>(14,39)</b>
Quatre	120 (0,7)	1.278 (4,8)	72 (0,9)	270 (2,2)	56 (0,9)	67 (2,5)	40 (4,6)	<b>1.903</b> <b>(5,89)</b>

\* Percentatge sobre el total de matrícula.

(a) La diferència entre les dades i els alumnes matriculats respon als que «no ho saben» o «no contesten».

**PERSONAL DE L'ADMINISTRACIÓ I SERVEIS****P.A.S. (Funcionaris per grups)**

<b>Grup</b>	<b>Total</b>	<b>Dones</b>	<b>Exclusiva</b>	<b>Contractats</b>
A	24	7	21	—
B	114	100	90	—
C	83	63	40	—
D	218	199	22	1
E	120	8	15	—
<b>Total</b>	<b>559</b>	<b>377</b>	<b>188</b>	<b>1</b>

**217****P.A.S. (Laborals per grups)**

<b>Grup</b>	<b>Total</b>	<b>Dones</b>	<b>Eventuals</b>
Gerent	1	—	—
Adjunt a Gerència	—	—	—
Grup I	18	7	—
Grup II	16	9	—
Grup III	62	24	2
Grup IV	9	3	—
Grup V	181	59	28
Grup VI	197	145	166
Grup VII	221	95	29
<b>Total</b>	<b>705</b>	<b>342</b>	<b>225</b>

## **ESTADÍSTIQUES DELS SERVEIS**

### **MENJADORS UNIVERSITARIS**

**218**

Superàvit: 18.000.000

Nombre de plats servits diàriament: 2.600

Període: Del 15 de setembre al 15 de juliol

### **CARNET DE LLIURE PRÀCTICA ESPORTIVA**

- Carnet Especial Promoció (Gratuït). (Octubre 86-febrer 87).  
Socis: 6.558
- Carnet Lliure Pràctica Esportiva. (Curs 86/87).  
Socis: 4.037 (provisional)

	<b>Carnet Promoció</b>	<b>Carnet Lliure Pràctica</b>
<b>Total</b>	<b>6.558</b>	<b>4.037</b>
Universitat Barcelona	78,8%	77,8%
Universitat Politècnica	21,2%	22,2%
Estudiants	95,5%	78,9%
Professors	1,2%	9,6%
P.A.S.	0,1%	2,0%
Llicenciacs	0,3%	6,4%
Cònjuges	1,6%	1,2%
Fills	1,4%	1,9%

## ACTIVITATS DIRIGIDES

Activitat	Durada	Hores/Setmana	Alumnat
Natació	Tot el curs	9	375
Tennis	Tot el curs	12	228
Musculació	2n i 3r trimestre	18	143
Ioga	Tot el curs	12	98
Manteniment	Tot el curs	12	95
Bàsquet	Tot el curs	6	87
Gim Jazz	Tot el curs	4	50
Esgrima	Tot el curs	4	42
Hàndbol	Tot el curs	2	5
Voleibol	Tot el curs	2	—
Preparació física	Tot el curs	8	—
Gimnàstica especial	Tot el curs	4	—
<b>Total</b>		<b>93</b>	<b>1.123</b>

219

## PROMOCIÓ

Activitat	Total alumnes
Hípica:	
Iniciació	151
Desenvolupament	70
Perfeccionament	29
Automobilisme «A»	79
Automobilisme «B»	40
Bàdminton	25
A. Naturalesa	42
Rem	13
Tir amb Arc:	
Iniciació	31
Perfeccionament	13
Esgrima:	
Iniciació	30
Perfeccionament	2
Submarinisme	25
Paracaigudisme 1	15
Paracaigudisme 2	35
Vela:	
Primer nivell	44
Segon nivell	61
Perfeccionament	21
Creuer	18
Esquí	146
<b>Total</b>	<b>890</b>

## COMPETICIÓ

ESPORT	CAMPIONAT INTRAUNIVERSITARI		CAMPIONAT CATALUNYA	
	Nombre d'equips	Participants	Nombre d'equips	Participants
Futbol	36	504	6	93
Futbol sala	87	783	8	72
Bàsquet m.	46	368	8	67
Bàsquet f.	23	184	6	48
Hàndbol m.	15	195	6	79
Hàndbol f.	5	72	4	57
Voleibol m.	7	84	8	95
Voleibol f.	6	38	8	54
Squash m.	56	387	6	39
Squash f.	19	83	6	27
Rugby	14	336	6	146
Waterpolo	5	47	—	—
Escacs	—	14	—	10
Tennis m.	28	154	16	96
Tennis f.	6	32	6	16
Tennis taula m.	18	37	8	32
Tennis taula f.	—	—	—	3
Frontennis m.	42	89	8	26
Frontennis f.	6	15	4	12
Bàdminton m.	—	—	12	50
Bàdminton f.	—	—	5	22
Hoquei patins	—	—	5	26
<b>Total</b>	<b>419</b>	<b>3.422</b>	<b>142</b>	<b>1.070</b>

221

## COMPETICIÓ

### Participants de la Universitat de Barcelona en Campionats d'Espanya i Campionats Interuniversitaris. Curs 86-87

222

#### Campionat d'Espanya Universitari:

Fase Sector: (Bilbao) 8 equips; 115 jugadors.

Fase Final: (Oviedo) 1 equip; 12 jugadors.

Cross: (Saragossa) 2 equips; 14 corredors.

Atletisme: (Santiago de Compostel·la) 2 equips; 32 atletes.

Bàdminton: (Santander) 1 equip; 6 jugadors.

#### Campionat Interuniversitari:

Esquí: (Baqueira Beret) 17 equips; 90 participants.

**TOTAL:** 31 equips; 269 participants.

#### NOTES EXPLICATIVES SOBRE LES DADES ESTADÍSTIQUES

1. Els conjunts formats pel nombre de Socis de Promoció (gratuïts) i el nombre de Socis amb Carnet de Lliure Pràctica tenen una intersecció que no es coneix.
2. El Carnet de Lliure Pràctica el poden obtenir tant els membres de la Universitat de Barcelona com de la Politècnica de Catalunya.
3. Les persones que han realitzat activitats dirigides i de promoció pertanyen indistintament a la Universitat de Barcelona i a la Universitat Politècnica de Catalunya.
4. Els participants en els Campionats Intrauniversitari i de Catalunya poden ser indistintament de la Universitat de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya i Universitat Autònoma de Barcelona.
5. Els participants en el Campionat d'Espanya són tots membres de la Universitat de Barcelona.

## SERVEI CIENTÍFICO-TÈCNIC GENERAL D'ESPECTROSCÒPIA

Universitat de Barcelona, 58%  
Altres Universitats o Centres Oficials, 17%  
Centres Privats, 25%

### DISTRIBUCIÓ D'USUARIS SEGONS LA DIVISIÓ A LA QUAL PERTANYEN

#### Divisió I (7%)

Belles Arts	43%
Geografia i Història	57%

#### Divisió III (72%)

Biològiques	43%
Geològiques	37%
Físiques	5%
Químiques	15%

#### Divisió IV (18%)

Farmàcia	94%
Medicina	6%

#### Divisió VI (2%)

Geografia i Història

#### Divisió VII (1%)

Químiques

### PROCEDÈNCIA DELS USUARIS D'ALTRES UNIVERSITATS O CENTRES OFICIALS

Catalunya, 61%  
Resta de l'Estat espanyol, 28%  
Estranger, 11%

**SERVEI DE MICROSCÒPIA ELECTRÒNICA**  
(Nombre d'usuaris)

• **MICROSCÒPIA DE TRANSMISSIÓ**

**Divisió III**

Biològiques	46%
Físiques	1%
Químiques	10,5%
Geològiques	1,5%

**224**

**Divisió IV**

Medicina	9%
Farmàcia	21%

**Divisió VII**

Medicina	1,5%
Altres Universitats	2,5%
Altres Centres i Institucions	7%

• MICROSCÒPIA DE RASTREIG

**Divisió I**

Belles Arts	0,5%
Geografia i Història	0,5%

**Divisió III**

Biològiques	34,5%
Físiques	6,5%
Químiques	4%
Geològiques	22%

**Divisió IV**

Medicina	3,5%
Farmàcia	10%

**Divisió VII**

Medicina	2,5%
Altres Universitats	3%
Altres Centres i Institucions	13%

**• ANÀLISI D'IMATGES****Divisió I**

Belles Arts 4%

**Divisió III**

Biològiques	48%
Físiques	21,5%
Químiques	4%
Geològiques	4%

**Divisió IV**

Medicina	7,5%
Altres Universitats	11%

## SERVEI CIENTÍFICO-TÈCNIC GENERAL DE TALLER MECÀNIC I ELECTRÒNIC RELACIÓ D'HORES DE TREBALL REALITZADES

### • TALLER MECÀNIC

#### Divisió III

Facultat de Física:

Física fonamental	9%
Física aplicada i electrònica	15%
Física de l'atmosfera	4%
Electricitat	6%

Facultat de Biologia:

Bioquímica	0,3%
Ecologia	0,5%

Facultat de Geologia:

Geoquímica	0,5%
Prospecció	0,7%

Facultat de Química:

Enginyeria química i metal·lúrgica	54%
Química analítica	3%
Química general	1%
Química orgànica	1%
Química física	1%
Química inorgànica	0,1%
Bioquímica	1%

#### Divisió IV

Medicina	1,5%
Taller Electrònic	1,5%

• TALLER ELECTRÒNIC

**Divisió III**

Facultat de Física:

Electricitat	39%
Física fonamental	8%
Física aplicada i electrònica	36%

Facultat de Biologia

1,5%

Facultat de Química:

Química analítica	1%
Química inorgànica	2%
Química orgànica	0,5%

228

**Divisió IV**

Medicina	12%
----------	-----

**CENTRE D'INFORMÀTICA (Utilització de recursos)**

**RECERCA 1986-1987 (segons CPU 3083)**

<b>Mes</b>	<b>DIVISIÓ</b>						
	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>
Juliol-86	4.369	8.125	1.249.427	169.281	7.907	0	417.862
Agost-86	28.286	3.023	1.533.519	85.164	1.122	0	399.862
Setembre-86	15.381	34.838	1.371.227	147.743	1.332	35	522.529
Octubre-86	3.885	15.961	1.313.955	183.315	3.012	18	474.270
Novembre-86	13.289	16.187	1.327.587	154.438	3.923	149	511.203
Desembre-86	533	39.781	1.434.945	65.912	2.209	0	289.372
Gener-87	13.495	15.420	1.361.471	150.685	1.788	12	407.731
Febrer-87	9.092	13.499	1.145.883	112.786	1.526	69	393.715
Març-87	8.921	61.414	1.255.115	106.731	3.245	77	472.750
Abril-87	491	20.831	1.266.146	141.099	3.520	0	415.568
Maig-87	1.462	26.920	1.288.007	162.716	2.308	0	439.548
Juny-87	714	80.248	1.173.513	90.038	6.180	815	316.347

**DOCÈNCIA ANY 1987 (segons CPU 4341)**

<b>Departament</b>	<b>Gener</b>	<b>Febrer</b>	<b>Març</b>	<b>Abril</b>	<b>Maig</b>	<b>Juny</b>
Àlgebra i Geometria	152	163	2.685	2.417	1.431	0
Biologia vegetal	0	2.809	6.075	2.856	183	11.138
Ecologia	0	0	0	0	40.514	0
Estructura i C. Matèria	11.825	14.007	11.538	11.413	52.272	31.565
Estadística	1.029	2.433	2.147	4.150	7.802	341
Fís. Atmosfera, A. A.	4.419	24.629	17.574	75.668	57.376	153.308
Fís. fonamental	8	1.144	1.364	13	4	2
Geologia dinàmica, G. P.	86	0	7	101	450	588
Genètica	1.355	3.043	0	0	0	0
Matem. aplicada i an.	46.238	80.878	233.952	30.300	197.848	103.426
Química física	7.177	7.411	15.215	16.618	21.471	7.167
Química inorgànica	812	301	3.369	101	67	0
Eng. quím. metal·lúrg.	0	521	2.592	894	275	0
Química orgànica	0	0	0	1.694	1.846	2.558
Mèt. cièn. comportament	1.134	2.309	232	0	547	0
Mèt. inv. i diag. educ.	1.062	4.201	2.570	2.876	4.266	3.279