

PROFESSORAT PER DEPARTAMENT  
I CATEGORIA

DEPARTAMENT	CU	TU	CE	TE	AS	AJ	AT	TOTAL
Filologia Llatina	4	10	-	-	1	2	5	22
Filologia Grega	4	11	-	-	1	1	1	18
Filologia Semítica	3	15	-	-	4	1	3	26
Filologia Hispànica	8	20	1	2	0	2	15	48
Filologia Catalana	6	19	1	11	1	1	16	55
Filologia Romànica	13	28	1	4	4	1	19	70
Filologia anglesa i Alemanya	5	17	1	6	6	2	22	59
Història de l'Art	9	25	-	-	3	1	18	56
Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia	4	13	-	-	3	-	7	27
Història Medieval, Paleografia i Diplomàtica	4	13	-	1	3	-	2	23
Història Moderna	3	10	-	-	-	-	3	16
Història Contemporània	6	22	-	2	2	-	1	33
Antropologia Cultural i Història d'Amèrica i Àfrica	5	19	-	1	-	1	5	31
Geografia Física i Anàlisi Geogràfica Regional	4	14	-	-	-	2	8	28
Geografia Humana	3	10	-	3	-	1	2	19
Lògica, Història i Filosofia de la Ciència	1	14	-	1	-	1	2	19
Història de la Filosofia	6	16	-	1	3	1	1	28

DEPARTAMENT	CU	TU	CE	TE	AS	AJ	AT	TOTAL
Filosofia Teorètica i Pràctica	5	11	-	-	2	-	2	20
Pintura	8	26	-	1	2	1	11	49
Dibuix	7	16	-	-	3	2	4	32
Escultura	5	15	-	-	-	-	4	24
Disseny i Imatge	1	9	-	3	-	1	13	27
<b>Total Divisió I</b>	<b>114</b>	<b>353</b>	<b>4</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>21</b>	<b>164</b>	<b>730*</b>

\* Nota

CU: Catedràtics d'universitat

TU: Titulars d'universitat

CEU: Catedràtics d'escola universitària

TEU: Titulars d'escola universitària

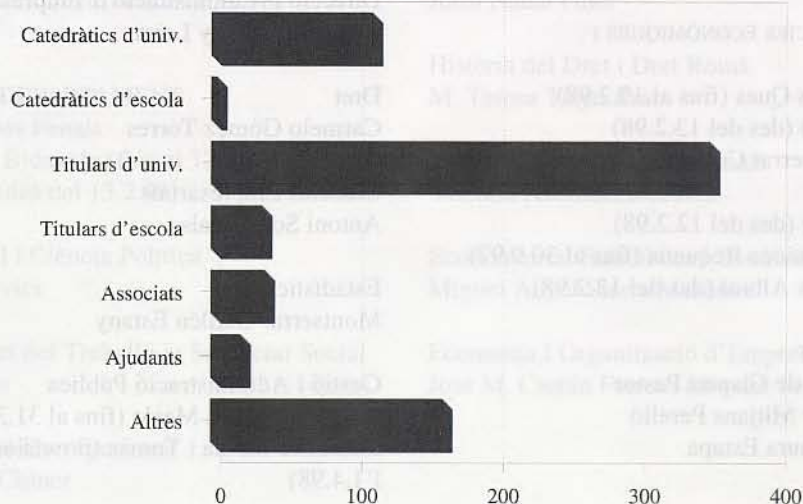
AS: Associats

AJ: Ajudants

AT: Altres (visitants, emèrits i substituïts)

Els professors s'adscriuen, a efectes acadèmics, als departaments universitaris, però poden estar vinculats administrativament a un centre que pot no correspondre a la mateixa divisió que el departament. Per aquesta raó, hi ha algunes diferències entre les dades de divisió per centres o per departaments.

### PROFESSORAT 1997-98. DIVISIÓ I DISTRIBUCIÓ PER CATEGORIES



## DIVISIÓ II

### CIÈNCIES JURÍDIQUES, ECONÒMIQUES I SOCIALS

#### ÒRGANS DE DIVISIÓ, CENTRES I DEPARTAMENTS

##### DIVISIÓ

President: Ricardo Panero Gutiérrez  
Vicepresident: Jordi Suriñach Caralt  
Vicepresident: Francisco Martín Peña (des de l'11.3.98)  
Coordinador d'ensenyaments: Juan Tugores Ques (fins al 12.2.98, actualment vacant)  
Secretària: Isabel Vidal Martínez (fins al 10.3.98)  
Joan Mauri Majós (des del 13.3.98)  
Vicegerent: Olga Lanau Rami

##### CENTRES

FACULTAT DE CIÈNCIES ECONÒMIQUES I EMPRESARIALS  
Degà: Juan Tugores Ques (fins al 12.2.98)  
Manel Artís Ortuño (des del 13.2.98)  
Vicedegana: Montserrat Casanovas Ramón (fins al 12.2.98)  
Carles Sudrià Triay (des del 12.2.98)  
Secretari: Jordi Vilaseca Requena (fins al 30.9.97)  
Hortènsia Fontanals Albiol (des del 13.2.98)

##### FACULTAT DE DRET

Degana: M. Teresa de Gispert Pastor  
Vicedegana: Esther Mitjans Perelló  
Secretari: Jaume Saura Estapà

##### ESCOLA D'ESTUDIS EMPRESARIALS

Director: Joan Francesc Pont Clemente (fins al 12.2.98)  
Alfredo Rocafort Nicolau (des del 13.2.98)  
Sotsdirector: Alfredo Rocafort Nicolau (fins al 12.2.98)  
Rafael Redondo Duran (des del 13.2.98)  
Secretari: Rafael Redondo Duran (fins al 12.2.98)  
Ramón Pedro Ferrer Pedrola (des del 13.2.98)

##### CAPS D'ESTUDIS

Economia  
Ramón Alemany Leira

Direcció i Administració d'Empreses  
Ramón Alemany Leira

Dret  
Carmelo Gómez Torres

Ciències Empresarials  
Antoni Soy Casals

Estadística  
Montserrat Guillén Estany

Gestió i Administració Pública  
Juan José Mauri Majós (fins al 31.3.98)  
Domènec Sibina i Tomàs (provisional des de l'1.4.98)



Sociologia	Dret Civil
Anna M. Aguilar Vila (fins al 12.2.98)	Alfonso Hernández Moreno
Salvador Aguilar Solé (des del 13.2.98)	
Investigació i Tècniques de Mercat	Comptabilitat
Miquel Grau Abás (fins al 18.12.97)	Carlos A. Kirchner i Colom (fins el 25.6.98)
M. Lluïsa Solé Moro (des del 19.12.97) (coordinadora)	Fco. Javier Castillo Navarro (des del 26.6.98)
Ciències Actuarials i Financeres	Matemàtica Econòmica, Financera i Actuarial
José M. Lecina Gracia (coordinador)	Albert Biayna i Mulet
Ciències Polítiques	Economia Política, Hisenda Pública i Dret Financer i Tributari
Pere Vilanova Trias (provisional)	Antonia Agulló Agüero (fins al 12.2.98)
Relacions Laborals	Esteve Oroval Planas (des del 13.2.98)
Jaime Rodríguez Pascual	Política Econòmica i Estructura Econòmica Mundial
Graduat en Estudis Immobiliaris i de la Construcció	José M. Vidal Villa
Gonzalo Bernardos Domínguez (provisional)	Teoria Econòmica
Graduat en Criminologia i Política Criminal	Eduard Berenguer Comas
Josep M. Escrivà Gregori (provisional)	Sociologia (nom provisional)
Graduat en Investigació Privada	Jesús Manuel de Miguel Rodríguez (des del 25.5.98)
Josep M. Escrivà Gregori (provisional)	(en funcions)
Graduat en Empresa Internacional	Teoria Sociològica, Filosofia del Dret i Metodologia de les Ciències Socials
Odile Sánchez Macagno	Antoni Domènech i Figueras (des del 27.5.98) (en funcions)
Graduat en Dret Tributari i Comptable	Història i Institucions Econòmiques
Xavier Triadó Ivern (fins al 19.2.98)	Jordi Nadal Oller
Concepció Patxot Cardoner (des del 20.2.98)	Història del Dret i Dret Romà
<b>DIRECTORS DE DEPARTAMENT</b>	M. Teresa Tatjer Prat
Dret Penal i Ciències Penals	Dret i Economia Internacionals
Mirentxu Corcoy i Bidasolo (fins al 12.2.98)	Victòria Abellán Honrubia
Ujala Joshi Jubert (des del 13.2.98)	Econometria, Estadística i Economia Espanyola
Dret Constitucional i Ciència Política	Miguel Ángel Sierra Martínez
Enoch Albertí i Rovira	Economia i Organització d'Empreses
Dret Mercantil, Dret del Treball i la Seguretat Social	José M. Castán Farrero (des del 10.9.97)
Antoni Font i Ribas	
Dret Administratiu i Dret Processal	
M. Jesús Montoro Chiner	

ENSENYAMENTS IMPARTITS ALS CENTRES DE LA DIVISIÓ

Ensenyament	Tipus	Durada mínima	Crèdits acadèmics	Centre
Ciències Polítiques i de l'Administració	Llic. 2n cicle	2 anys	150	Fac. de Dret
Gestió i Administració Pública	Diplomatura	3 anys	210	Fac. de Dret
Investigació i Tècniques de Mercat	Llic. 2n cicle	2 anys	150	Fac. d'Econòmiques
Ciències Actuarials i Financeres	Llic. 2n cicle	2 anys	150	Fac. d'Econòmiques
Sociologia	Llicenciatura	4 anys	300	Fac. d'Econòmiques
Estadística	Diplomatura	3 anys	210	Fac. d'Econòmiques
Ciències Empresarials	Diplomatura	3 anys	210	EU d'Estudis Empresarials
Relacions Laborals	Diplomatura	3 anys	207	Escola de Relacions Laborals
Dret	Llicenciatura	4 anys	300	Fac. de Dret
Economia	Llicenciatura	4 anys	300	Fac. d'Econòmiques
Administració i Direcció d'Empreses	Llicenciatura	4 anys	300	Fac. d'Econòmiques
Estudis Immobiliaris i de la Construcció	Propi	3 anys	180	Fac. d'Econòmiques
Investigació Privada	Propi	3 anys	180	Institut de Criminologia
Dret Tributari i Comptable	Propi	3 anys	180	Fac. d'Econòmiques
Empresa Internacional	Propi	3 anys	180	EU d'Estudis Empresarials
Criminologia i Política Criminal	Propi	3 anys	184,5	Institut de Criminologia

ALTRES ENSENYAMENTS  
 PROGRAMES DE DOCTORAT  
 CURS 1997-98

<b>Títol del programa</b>	<b>Departament</b>
Ciència Política	Dret Constitucional i Ciència Política
Ciències Socials i Salut	Sociologia i Metodologia de les Ciències Socials
Comptabilitat i Auditoria	Comptabilitat
Dret Civil	Dret Civil
Dret Comú i Catalunya	Història del Dret, Dret Romà i Dret Eclesiàstic de l'Estat
Dret Constitucional	Dret Constitucional i Ciència Política
Dret i Factor Religiós a Occident	Història del Dret, Dret Romà i Dret Eclesiàstic de l'Estat
Dret Mercantil	Dret Mercantil, Dret del Treball i de la Seguretat Social
Dret Penal i Ciències Penals	Dret Penal i Ciències Penals
Dret Públic i Dret Privat	Dret Constitucional i Ciència Política
Economia	Teoria Econòmica
Economia i Gestió Internacional	Política Econòmica i Estructura Econòmica Mundial
Economia Internacional	Política Econòmica i Estructura Econòmica Mundial
Economia Internacional i Desenvolupament Econòmic	Política Econòmica i Estructura Econòmica Mundial
Economia, Especialitat Economia del Sector Públic	Economia Política, Hisenda Pública i Dret Financer i Tributari
Economia, Especialitat Investigació en Teoria Econòmica	Teoria Econòmica



<b>Títol del programa</b>	<b>Departament</b>
Economia, Especialitat Matemàtica Econòmica	Matemàtica Econòmica, Financera i Actuarial
Economia, Especialitat Tècniques i Anàlisi en Economia Aplicada	Econometria, Estadística i Economia Espanyola
Estructura i Canvi Social	Sociologia i Metodologia de les Ciències Socials
Estudis Internacionals	Dret i Economia Internacionals
Filosofia Jurídica, Moral i Política	Sociologia i Metodologia de les Ciències Socials
Història Econòmica	Història i Institucions Econòmiques
Mètodes Matemàtics en Economia Financera	Matemàtica Econòmica, Financera i Actuarial
Noves Tendències del Dret Administratiu	Dret Administratiu i Processal
Sociologia Avançada	Sociologia i Metodologia de les Ciències Socials
Tècniques i Estratègies per a l'Empresa de l'Any 2010	Economia i Organització d'Empreses



CURSOS DE MÀSTER  
CURS 1997-98

**Títol del màster**

Sistema Penal i Problemes Socials

Estudis Internacionals

El Dret Comú i Catalunya

Estudis Policials

Gestió de la Seguretat

Cooperació i Desenvolupament

Economia de la Salut i Gestió Sanitària

Gestió i Direcció d'Empreses Constructores i Immobiliàries

Mediació i Assessoria Financera

Empreses Cooperatives

Dret i Pràctica Jurídica

Dret Tributari

Mercats Financers

**Unitat i director/a**

Dret Penal i Ciències Penals

R. Bergalli

Dret i Economia Internacional

V. Abellán

Història del Dret, Dret Romà i Dret  
Eclesiàstic de l'Estat

A. Iglesia

Sociologia i Metodologia de les  
Ciències Socials

J. Sabaté

Sociologia i Metodologia de les  
Ciències Socials

J. Sabaté

Política Econòmica i Estructura  
Econòmica Mundial

J. M. Vidal Villa

Política Econòmica i Estructura  
Econòmica Mundial

Dra. M. Rodríguez

Economia i Organització d'Empreses

Dra. M. Casanovas

Economia i Organització d'Empreses

Dra. M. Casanovas

Facultat de Dret

T. Rosembuj

Facultat de Dret

T. Rosembuj

Facultat de Dret

T. Rosembuj

Facultat de Ciències Econòmiques i  
Empresarials

J. Tugores



Títol del màster	Unitat i director/a
Administració i Gestió en Infermeria i Empresarials M. Rodríguez	Facultat de Ciències Econòmiques M. Teixidor
Comerç i Finances Internacionals	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials S. Gordillo
Comerç Exterior i Finances Internacionals	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials S. Gordillo
Assessoria Fiscal	EU d'Estudis Empresarials J. F. Pont
Economia Social i Direcció de les Entitats sense Ànim de Lucre	EU d'Estudis Empresarials I. Vidal
Gestió i Tècniques Superiors de l'Empresa	EU d'Estudis Empresarials J. F. Pont
Comunicació a l'Empresa	EU d'Estudis Empresarials J. F. Pont
Administració i Direcció d'Empreses (MBA) TEMPS COMPLET	Estudis de Formació Continuada F. Tarragó / C. Grau
Administració i Direcció d'Empreses (MBA) TEMPS PARCIAL	Estudis de Formació Continuada F. Tarragó / C. Grau
Especialització en Dret Penal i Ciències Penals	Estudis de Formació Continuada J. M. Silva / S. Mir
Gerontologia Social	Estudis de Formació Continuada R. Moragas
Gestió Cultural	Estudis de Formació Continuada Ll. Bonet
Gestió i Administració de Personal a l'Empresa	Estudis de Formació Continuada J. F. Pont
Gestió de la Seguretat i Higiene al Treball	Economia i Organització d'Empreses J. L. Tovillas

CURSOS DE POSTGRAU  
CURS 1997-98

<b>Títol del curs</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Dret Civil en Nul·litat, Separació i Divorci	Dret Civil C. J. Maluquer
El Procediment Judicial Sumari d'Execució Hipotecària	Dret Civil A. Montserrat
Ciència Política	Dret Constitucional i Ciència Política J. Capo
Direcció i Gestió Policial	Sociologia i Metodologia de les Ciències Socials J. Sabaté
Desenvolupament i Cooperació des de la Perspectiva Llatinoamericana	Política Econòmica i Estructura Econòmica Mundial J. M. Vidal Villa
Economia i Gestió de la Hisenda Autònoma i Local	Economia Política, Hisenda Pública i Dret Financer i Tributari A. Castells / J. Solé
Gestió Econòmica d'Entitats Esportives	Economia i Organització d'Empreses X. Triadó
Dret Esportiu, Comptabilitat, Finançament, i Fiscalitat de les Entitats Esportives	Economia i Organització d'Empreses J. Gil
Dret Tributari Internacional	Facultat de Dret T. Rosembuj
Direcció i Gestió Ambiental. Aspectes Jurídics i Empresarials	Facultat de Dret T. Rosembuj
Dret Financer i Tributari	Facultat de Dret T. Rosembuj
Creació d'Empreses	Facultat de Dret T. Rosembuj
Gestió de Projectes i Serveis Socials	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials M. Costa

**Títol del curs**

**Unitat i director/a**

Atenció Primària en els Serveis Socials

Facultat de Ciències Econòmiques i  
Empresarials  
M. Costa

Comunicació d'Empreses i Institucions

Facultat de Ciències Econòmiques i  
Empresarials  
T. Rosembuj

Tècniques de Gestió Empresarial

EU d'Estudis Empresarials  
J. F. Pont

Gestió de l'Empresa Europea

EU d'Estudis Empresarials  
E. Subirà

Gestió Economicofinancera per a Juristes

EU d'Estudis Empresarials  
A. Rocafort

Gestió i Organització d'Empreses Hoteleres

Estudis de Formació Continuada  
A. Díaz

Gestió i Política Cultural

Estudis de Formació Continuada  
Ll. Bonet

Cooperació Cultural Iberoamericana

Estudis de Formació Continuada  
Ll. Bonet

Dret d'Aigües

Dret Administratiu i Dret Processal  
J. Tornos / J. Perdigó

Especialització en Prova Judicial

Dret Administratiu i Dret Processal  
L. Muñoz Sabaté

Evolució de la Viticultura i de les Formes de Gestió  
de l'Empresa Vinícola

Història i Institucions Econòmiques  
B. Sudrià

Formació de Tècnics en Agroecologia

Política Econòmica i Estructura  
Econòmica Mundial  
R. Sánchez Tabares

Treball Social en el Sistema Educatiu de Catalunya

Facultat de Ciències Econòmiques i  
Empresarials  
M. Costa

Tècniques d'Investigació en Consum i Comunicació

EU d'Estudis Empresarials  
J. F. Pont

Auditoria de Comptes

Estudis de Formació Continuada  
I. Casanovas

CURSOS D'EXTENSIÓ UNIVERSITÀRIA  
CURS 1997-98

<b>Títol del curs</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Les Societats Analitzades des de la perspectiva del Dret Mercantil, Civil, Fiscal, Laboral, Penal, Comptabilitat i Auditoria	Dret Mercantil, Dret del Treball i de la Seguretat Social A. Albiol
Règim Jurídic de la Seguretat Social	Dret Mercantil, Dret del Treball i de la Seguretat Social E. Jiménez-Asenjo
Polícia i Sistema Penal	Dret Penal i Ciències Penals S. Mir
Cultura de Jurisdicció: Jutges i Fiscals en el Procés Penal	Dret Penal i Ciències Penals R. Bergalli
Dret Penitenciari: Aspectes Processals i Pràctica Forense	Dret Penal i Ciències Penals I. Rivera
Estudis Policials	Sociologia i Metodologia de les Ciències Socials J. Sabaté
Direcció i Gestió Policial	Sociologia i Metodologia de les Ciències Socials J. Sabaté
Gestió de la Seguretat	Sociologia i Metodologia de les Ciències Socials J. Sabaté
Informàtica de Gestió I	Economia i Organització d'Empreses J. M. Castán
Informàtica de Gestió II	Economia i Organització d'Empreses J. M. Castán
Gestió i Direcció d'Empreses Constructores i Immobiliàries	Economia i Organització d'Empreses Dra. M. Casanovas
Gestió Econòmica d'Entitats Esportives	Economia i Organització d'Empreses X. Triadó
Dret Esportiu, Comptabilitat, Finançament i Fiscalitat de les Entitats Esportives	Economia i Organització d'Empreses J. Gil

<b>Títol del curs</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Mediació i Assessoria Financera	Economia i Organització d'Empreses M. Casanovas
Informàtica Bàsica en Entorn Windows	Econometria, Estadística i Economia Espanyola J. Suriñach
Dret Tributari	Facultat de Dret T. Rosembuj
Empreses Cooperatives	Facultat de Dret T. Rosembuj
Direcció i Gestió Ambiental. Aspectes Jurídics i Empresarials	Facultat de Dret T. Rosembuj
Introducció al Dret Tributari	Facultat de Dret T. Rosembuj
Aspectes Jurídics i de Gestió de les Empreses Familiars	Facultat de Dret T. Rosembuj
Introducció als Mercats Financers	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials J. Tugores
Gestió de Vendes	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials T. Rosembuj
Direcció de Màrqueting	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials T. Rosembuj
Introducció al Màrqueting	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials T. Rosembuj
Tècniques Financeres	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials T. Rosembuj
Gestió de les Relacions de Treball	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials T. Rosembuj

<b>Títol del curs</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Gestió de Compres i Logística	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials T. Rosembuj
Habilitats de Màrqueting	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials T. Rosembuj
Pla Director d'Operacions	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials T. Rosembuj
Desenvolupament Directiu	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials T. Rosembuj
Gestió de Risc Financer	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials T. Rosembuj
Direcció de Vendes i Organització Comercial	Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials T. Rosembuj
Tècniques Informàtiques en Gestió Laboral, Fiscal i Comptable	EU d'Estudis Empresarials J. F. Pont
Direcció, Organització i Negociació Comercial	EU d'Estudis Empresarials J. F. Pont
Informàtica Bàsica en Entorn Windows per als Alumnes de l'Escola de Ciències Empresarials (3 cursos)	EU d'Estudis Empresarials A. Soy
Gestió de Personal per Ordinador	EU d'Estudis Empresarials F. Merchan
Gestió i Administració d'Organitzacions no Governamentals	EU d'Estudis Empresarials J. F. Pont
Comptabilitat per a Juristes	EU d'Estudis Empresarials A. Rocafort
Direcció Comptable de l'Empresa	EU d'Estudis Empresarials A. Rocafort



<b>Títol del curs</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Control Intern de l'Empresa	EU d'Estudis Empresariales A. Rocafort
Comptabilitat per a Directius i Responsables d'Associacions i Entitats	EU d'Estudis Empresariales A. Rocafort
Comptabilitat General i Financera	EU d'Estudis Empresariales A. Rocafort
Control de Gestió	EU d'Estudis Empresariales A. Rocafort
Contractes i Serveis Públics	Dret Administratiu i Dret Processal E. Malaret / J. Perdigó
Especialització en Dret Administratiu	Dret Administratiu i Dret Processal T. Font
Dret Ambiental	Dret Administratiu i Dret Processal M. J. Montoro
Dret Urbanístic	Dret Administratiu i Dret Processal M.J. Montoro
Gestió de l'Empresa Vinícola	Història i Institucions Econòmiques C. Sudrià
Formació Ocupacional Bàsica per a Immigrants	Política Econòmica i Estructura Econòmica Mundial J. M. Vidal Villa
Informàtica Bàsica en Entorn Windows	Econometria, Estadística i Economia Espanyola J. Suriñach
Noves Tecnologies en la Recerca d'Informació Estadística	Econometria, Estadística i Economia Espanyola J. Suriñach
Dret de la Seguretat Social després de la Reforma del 1996	Facultat de Dret J. Rodríguez
Dret Sindical núm. 1	Facultat de Dret J. Rodríguez
Dret Sindical núm. 2	Facultat de Dret J. Rodríguez



<b>Títol del curs</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Dret del Treball núm. 1	Facultat de Dret J. Rodríguez
Dret del Treball núm. 2	Facultat de Dret J. Rodríguez
La Participació Sindical en el Dret Sindical	Facultat de Dret J. Rodríguez
El Dret del Treball després de les Reformes Laborals de 1994 i 1997	Facultat de Dret J. Rodríguez
Informàtica Bàsica per als Alumnes de la Facultat de Dret	Facultat de Dret T. de Gispert
Alta Especialització en Tècniques Gerencials	EU d'Estudis Empresarials J. F. Pont
Iniciació a l'Economia	EU d'Estudis Empresarials S. Guix
Normes de Valoració Comptable: la Seva Aplicació a Operacions Empresarials	EU d'Estudis Empresarials M.A. Goxens
La Unió Econòmica i Monetària Europea i la Seva Incidència en l'Economia Espanyola	EU d'Estudis Empresarials A. Santamaria
Documentació Bibliogràfica	Divisió II J. Tugores





## RELACIÓ DELS SERVEIS DE SUPORT A LA RECERCA I A LA DOCÈNCIA

L'Oficina Tècnica de la Divisió té com a objecte donar suport en temes d'informàtica i audiovisuals, així com assessorament tècnic i comercial (*software i hardware*) al PAS i al professorat.

El Servei de Teledocumentació permet fer consultes en línia mitjançant mòdem, o bé consultes amb CD-ROM a bases de dades relacionades amb els ensenyaments d'aquesta Divisió:

- Consultes en línia (mitjançant mòdem): COLEX DATA, ESPAN, BOE, XARXA IBERTEX.
- Consultes amb CD-ROM: ABI-INFORM, HELECON, COMPULEY, COLEX DATA, COMPULEY, ARANZADI, BIBLIOFILE, CSIC.

Servei d'Informàtica de Recerca i Docència, amb l'aula RISC, l'aula d'informàtica per a postgraus, i quinze aules d'informàtica de suport a la docència. Sala d'Estudis de l'Àrea II amb accés des de l'exterior pel carrer Tinent Coronel Valenzuela núm. 1-11, que fa 1.580 m<sup>2</sup> i té, aproximadament, 500 punts de lectura. Actualment està oberta cada cap de setmana i, en els períodes d'exàmens, de 21.00 a 7.00 hores del matí ininterrompudament.

## MODIFICACIONS PRODUÏDES A L'ORGANITZACIÓ

El 23 de desembre passat el Consell Social aprovà la supressió del Departament de Sociologia i Metodologia de les Ciències Socials i la creació dels nous departaments de Metodologia de les Ciències Socials i Sociologia (nom provisional) i Teoria Sociològica, Filosofia del Dret. Aquests departaments es van constituir el 22 i el 27 de maig de 1998, respectivament.

## RELACIÓ DELS PRINCIPALS ACTES CULTURALS DE LA DIVISIÓ

### FACULTAT D'ECONÒMIQUES

- 13 de març de 97. Sala de graus Conferència "Situació nacional de les illes Balears" a càrrec de Pilar Costa (representant d'Eivissa i Formentera al Senat espanyol), Pere Sampol (vicepresident del Consell Insular de Mallorca), López Casasnovas (exdiputat del

Parlament Balear per Menorca) i Lluís Carod Rovira (ERC). Organitza l'Associació Sa Sargantana.

- 14 d'octubre de 97. Sala de graus. Conferència "RCD Espanyol, nova era". Organitza la Penya Universitària Blanc-i-Blava
- 6 i 7 de novembre de 1997. Sala d'actes Jornades de Criminologia "Estrategias Alternativas a la Resolución Penal de los Conflictos Sociales. Organitza l'Ensenyament de Criminologia.
- 13 de gener de 1998. Sala de graus Conferència "Más allá del capitalismo", a càrrec del professor David Schweikart (Loyola University of Chicago).
- 10 de març de 1998. Sala d'actes Jornada sobre Fiscalitat Ecològica d'Aigua i Residus. Organitza el Departament d'Història i Institucions Econòmiques i l'Entitat Metropolitana de Serveis Hidràulics i Tractament de Residus.
- 5 de març de 1998. Aula Magna Conferència "País de Gal·les: la independència possible", a càrrec del Sr. Dafydd Wigley (president del Partit Gal·lès i diputat a Westminster). Organitza l'Associació d'Estudiants FNEC.
- 5 de març de 1998. Sala de graus Conferència "La ciutat com a espai per a un Nou Contracte Social", a càrrec del Sr. Joan Clos (alcalde de Barcelona). Organitza el Fòrum Universitari.
- 2 d'abril de 1998. Sala d'actes Conferència "Construcción de tablas de mortalidad específicas para entidades aseguradoras". Organitza el Departament de Matemàtiques.
- 21 d'abril de 1998. Aula Magna Conferència: "Les nacions sense Estat, un tema a tractar", a càrrec del Sr. Carod Rovira (ERC), Sr. Rodríguez (BNG), Sra. Begoña Lajasabasteri (EA) i Sr. Pere Martí (*El Temps*). Organitza l'Associació d'Estudiants BEI.
- 22 d'abril de 1998. Aula Magna Conferència "El futur és nostre i des d'avui ho està essent", a càrrec de Josep Borrell i Fontelles. Organitza la Joventut Socialista de Catalunya.
- 15, 16, i 17 de juny de 1998. Espais diversos de la Facultat Congrés Third Spanish Meeting on Game Theory and Applications. Organitza el Departament de Matemàtica Econòmica, Financera i Actuarial.

#### ESCOLA UNIVERSITÀRIA D'ESTUDIS EMPRESARIALS

- El dijous 24 de juliol de 1997 va tenir lloc als jardins de l'Escola el tradicional sopar d'estiu. Aquest any es va retre un homenatge al Antonio Goxens Duch, amb la publicació del llibre *La imagen fiel* dins la col·lecció Homenatges de la Universitat de Barcelona.
- El 30 d'octubre es va presentar a l'Aula Magna de l'Escola el llibre *Retos empresariales para 1998*, núm. 3 de la col·lecció Management & Empresa, que edita l'Escola.
- El divendres 7 de novembre va tenir lloc l'Acte d'Inauguració del Curs 1997-98 i de Graduació 97 de l'Escola, al Palau de Congressos de la Fira de Barcelona.
- El 27 de novembre de 1997 es va celebrar la primera sessió del cicle de conferències Temas de Actualidad. "El euro: su repercusión en la economía española" a càrrec del professor Antoni Santamaria Morales, del Departament de Teoria Econòmica.
- El 19 de desembre de 1997, la Junta d'Escola va elegir, per unanimitat, el Dr. Alfredo Rocafort i Nicolau com a nou director de l'Escola. Aquest mateix dia va tenir lloc a l'Aula Magna de l'Escola el sopar de Nadal, durant el qual es va retre un homenatge de comiat al director sortint, el Dr. Pont.
- El 26 de febrer de 1998 va tenir lloc la segona sessió del cicle de conferències Temes d'actualitat "El procés de creació de marques (paraules que ajuden a vendre millor)" a càrrec del Sr. Jordi Torrents, llicenciat en Psicologia i director general de Planners Comunicació.
- El 9 de març de 1998 es realitzà la tradicional Jornada de Portes Obertes de l'Escola, adreçada a alumnes d'instituts i centres de formació professional.
- El 26 de març, representació de l'obra *Torna-la a tocar, Sam!*, de Woody Allen, a càrrec del Grup de Teatre de l'Escola.
- El 24 d'abril es va celebrar la IV Jornada de Col·laboradors d'Empresa del Programa de Pràctiques que l'Escola Universitària d'Estudis Empresarials realitza anualment.
- El 21 de maig 1998 va tenir lloc la tercera sessió del cicle de conferències Temes de Actualitat a càrrec de Juan Vila, director general del Grup ENSO, que va parlar sobre "Polítiques de medi

ambient des del món empresarial". Presentació del llibre *Duel per un municipi verd* a càrrec de l'autora, Sra. Montserrat Cunillera i Busquets.

- El 18 de juny de 1998, Acte de Cloenda dels Cursos de Tercer Cicle a l'Aula Magna de l'Escola. Conferència: "¿Dónde está Wally? Perfiles para el 2000" a càrrec del Xavier Jiménez Calavia, professor titular de Filologia Anglesa i director de Recursos Humans de Planeta Corporacion. En el mateix acte es realitzà la presentació del llibre: *El cooperativisme català o l'economia de la fraternitat (una acció col·lectiva: dels orígens al 1936)*, de Gabriel Plana i Gabernet, doctor en Ciències Econòmiques. Aquest llibre és el núm. 4 de la col·lecció Management & Empresa, que edita l'Escola.

#### FACULTAT DE DRET

- 8 d'octubre de 1997. Sala de graus Conferència "La financiación de la universidad pública". Organitza l'AJEC.
- 22 d'octubre de 1997. Sala de graus Conferència Puerto Rico. Organitza la Universitat de Puerto Rico.
- 22 d'octubre de 1997. Sala d'Actes Exposició "Fotos de la guerra". Organitza AEP.CEP.
- 12 de novembre de 1998. Sala d'Actes Conferència "Situació social al País Basc".
- 1 de desembre de 1997. Aula 6 Jornada sobre la SIDA. Organitza el BEI.
- 11 i 12 de desembre de 1997. Aula Magna Primeres Jornades d'Estudiant de Dret Penitenciari. Organitza el Departament de Dret Penal i Ciències Penals.
- 20 de febrer de 1998. Sala de graus Jornades de Dret Civil per a alumnes argentins. Organitza el Departament de Dret Civil.
- 6 de març de 1998. Sala de graus Jornades La Descentralització Política a Europa: els Casos de Bèlgica, Itàlia i el Regne Unit. Organitza el Departament de Dret Constitucional i Ciència Política.
- 11 de març de 1998. Aula 1 Conferència "El acceso a la funcion pública". Organitza l'OCEU.
- 12 de març de 1998. Aula 4 Conferència "La dona a la presó". Organitza el CEP.
- 19 de març de 1998. Aula 9

- Acte sobre el consum responsable. Organitza el BEI.
- 20 de març de 1998. Sala de graus
- Conferència sobre Jerusalem. Organitza el Departament de Dret Constitucional i Ciència Política.
- 24 de març de 1998. Aula 10
- Conferència sobre Cuba. Organitza el CEP.
- Del 24 de març al 21 de maig de 1998. Aula 8
- Jornades sobre Infància i Drets dels Infants. Organitza la Fundació Solidaritat.
- 25 de març de 1998. Aula Magna
- Jornada Llei Intervenció Integral. Organitza el Departament de Dret Administratiu i Dret Processal.
- 25 de març de 1998. Aula 1
- Conferència sobre el Tibet. Organitza Juristes sense Fronteres.
- 31 de març de 1998. Aula 27
- Conferència sobre l'eutanàsia. Organitza el CEP.
- 1 d'abril de 1998. Aula 8
- Acte sobre el Maig de 1968.
- 3 de març de 1998. Aula 8
- Conferència sobre el Sàhara. Organitza el BEI-CEP.
- 7 d'abril de 1998. Sala de graus
- Seminari Tractat d'Amsterdam. Organitza el Departament de Dret i Economia Internacionals.
- 7 i 14 d'abril de 1998. Sala de graus
- Conferència "Fusiones". Organitza el CIDRIM.
- 29 i 30 d'abril de 1998. Sala de graus
- Simpòsium. Organitza el Departament d'Història del Dret, Dret Romà i Dret Eclesiàstic de l'Estat.
- 29 d'abril de 1998. Aula 8
- Acte Universitari de Manifest Comunista. Organitza el CEP.
- 12 de maig de 1998. Sala de graus
- Conferència "Los vascos y la política".

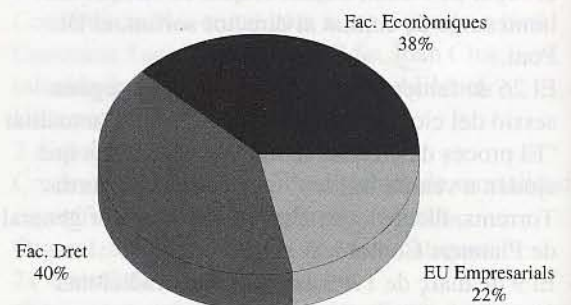
### ESTUDIANTS

DE PRIMER I SEGON CICLE  
MATRICULATS AL CURS  
1997-98 PER CENTRES<sup>(1)</sup>

	<b>Matriculats</b>
<b><i>DIVISIÓ II</i></b>	<b>24.867</b>
Facultat de Ciències	
Econòmiques i Empresariales	9.480
Facultat de Dret	10.103
Escola d'Estudis Empresariales	5.384

(1) Al final d'aquest capítol es pot trobar la informació d'alumnes per ensenyament, pla i sexe.

### ALUMNES 1997-98. DIVISIÓ II. DISTRIBUCIÓ PER CENTRES



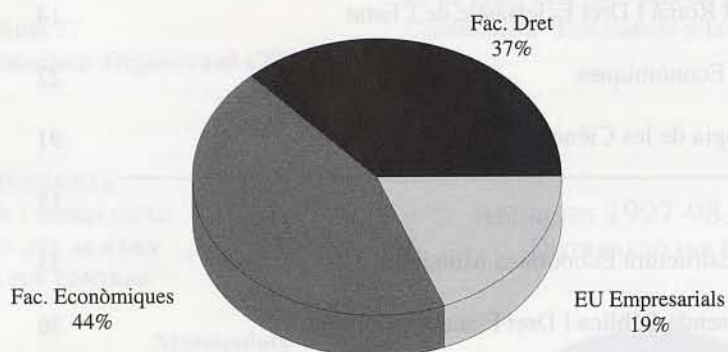
**ESTUDIANTS DE TERCER CICLE**  
**CURSOS DE DOCTORAT I POSTGRAU**

<b>Departament</b>	<b>Doctorat</b>	<b>Postgrau</b>
Dret Civil	42	93
Dret Administratiu i Processal	95	301
Dret Mercantil, Dret del Treball i Seguretat Social	89	54
Dret Constitucional i Ciència Política	27	9
Dret Penal i Ciències Penals	21	169
Dret i Economia Internacionals	57	34
Història del Dret, Dret Romà i Dret Eclesiàstic de l'Estat	14	1
Història i Institucions Econòmiques	22	17
Sociologia i Metodologia de les Ciències Socials	91	151
Teoria Econòmica	17	0
Política Econòmica i Estructura Econòmica Mundial	33	205
Economia Política, Hisenda Pública i Dret Fiancer i Tributari	36	71
Matemàtica Econòmica, Financera i Actuarial	26	0
Comptabilitat	36	22
Economia i Organització d'Empreses	43	786
Econometria, Estadística i Economia Espanyola	11	126
Facultat d'Econòmiques	2	536
Facultat de Dret	2	263
EU d'Estudis Empresarials	-	427
Programes de la Divisió II	-	86
<b>Total Divisió II</b>	<b>664</b>	<b>3.351</b>

PROFESSORAT PER CENTRE I CATEGORIA

CENTRE	CU	TU	CE	TE	AS	AJ	AT	TOTAL
Econòmiques	54	123	3	59	107	44	26	416
Dret	50	109	-	37	86	37	29	348
Empresarials	2	4	26	99	32	7	10	180
<b>Total Divisió II</b>	<b>96</b>	<b>236</b>	<b>29</b>	<b>195</b>	<b>225</b>	<b>88</b>	<b>65</b>	<b>944</b>

PROFESSORAT 1997-98 DIVISIÓ II  
DISTRIBUCIÓ PER CENTRES



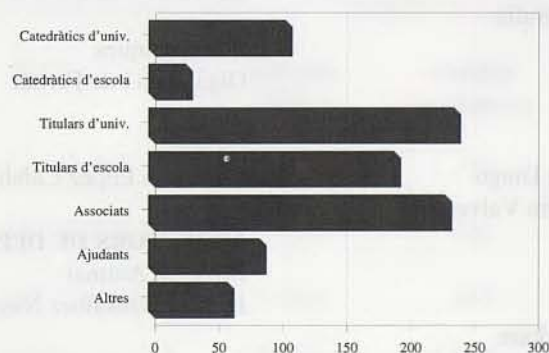
PROFESSORAT PER DEPARTAMENT I CATEGORIA

DEPARTAMENT	CU	TU	CE	TE	AS	AJ	AT	TOTAL
Dret Civil	9	16	-	-	11	10	2	48
Dret Administratiu i Processal	7	16		7	18	2	4	54
Dret Mercantil, Dret del Treball i Seguretat Social	7	13	3	21	36	2	8	90
Dret Constitucional	8	13	-	9	6	6	4	46
Dret Penal	3	10	-	3	10	1	2	29
Dret i Economia Internacional	4	15	-	4	12	4	3	42

DEPARTAMENT	CU	TU	CE	TE	AS	AJ	AT	TOTAL
Història del Dret i Dret Romà	5	17	-		10	6	1	39
Història i Institucions Econòmiques	6	9	1	11	1	4	2	34
Sociologia i Metodologia de les Ciències Socials	6	23	4	17	7	6	3	66
Teoria Econòmica	7	16	7	21	12	5	5	73
Política Econòmica i Estructura Econòmica Mundial	6	24	-	-	3	5	1	39
Economia Política	14	20	1	20	39	8	6	108
Matemàtica Econòmica, Financera i Actuarial	5	12	4	19	6	11	2	59
Comptabilitat	5	3	2	18	16	8	4	56
Economia i Organització d'Empreses	7	17	2	15	35	2	12	90
Econometria, Estadística i Economia Espanyola	8	15	5	27	10	7	3	75
<b>Total Divisió II</b>	<b>107</b>	<b>239</b>	<b>29</b>	<b>192</b>	<b>232</b>	<b>87</b>	<b>62</b>	<b>948*</b>

\* Vegeu la nota de la pàgina 59.

PROFESSORAT 1997-98 DIVISIÓ II  
DISTRIBUCIÓ PER CATEGORIES



---

## DIVISIÓ III

### CIÈNCIES EXPERIMENTALS I MATEMÀTIQUES

---

80

#### ÒRGANS DE DIVISIÓ, CENTRES I DEPARTAMENTS

##### DIVISIÓ

President: Claudi Mans Teixidó  
Vicepresident: Joaquim Gutiérrez Fruitós  
Secretari: Albert Cornet Calveras  
Vicegerent: Víctor Gómez Gómez

##### CENTRES

###### FACULTAT DE BIOLOGIA

Degà: Miquel Salicrú Pages  
Vicedegà: Josep Sánchez Carralero  
Secretària: Dolores Vidal Mas

###### FACULTAT DE FÍSICA

Degà: Rolf Tarrach Siegel  
Vicedegà: Blai Sanahuja Parera  
Secretari: Santiago Vallmitjana Rico

###### FACULTAT DE GEOLOGIA

Degà: Jordi Serra Raventós  
Vicedegà: Joaquim Nogués Carulla  
Secretari: Laura Rossell Ortiz

###### FACULTAT DE MATEMÀTIQUES

Degà: Joan Elias García  
Vicedegà: Fco. Javier Soria de Diego  
Secretari: José Manuel Corcuera Valverde

###### FACULTAT DE QUÍMICA

Degà: Fidel Cunill Garcia  
Vicedegà: Albert Moyano Baldoire  
Secretari: Daniel Sainz García

#### CAPS D'ESTUDIS

Biologia  
Tecla Riera Figueras

Bioquímica  
Marçal Pastor Anglada

Enginyeria Electrònica  
Josep Samitier Martí

Enginyeria Geològica  
Manuel Viladevall Solé

Enginyeria Química  
José M. Gutiérrez González

Física  
Josep Llosa Carrasco

Geologia  
Joaquim Solans Huguet

Matemàtiques  
Olga Julià i de Ferran

Química  
Francisco López Calahorra

#### DIRECTORS DE DEPARTAMENT

Biologia Animal  
Joaquim Gosálbez Noguera



Biologia Vegetal Leonor Alegre Batlle	Astronomia i Meteorologia Eduard Salvador Solé
Microbiologia Antonio Juárez Jiménez	Física Aplicada i Òptica José Luis Morenza Gil
Genètica Jaume Baguñà Monjo	Física Fonamental Pere Seglar Comas
Ecologia Jordi Flos Bassols	Estructura i Constituents de la Matèria Antoni Planas Vila
Bioquímica i Biologia Molecular Joan Josep Guinovart Cirera	Electrònica José Ramón Morante Lleonart
Biologia Cel·lular Animal i Vegetal Mercè Durfort Coll	Estadística Jordi Ocaña Rebull
Fisiologia Jesús Palomeque Rico	Matemàtica Aplicada i Anàlisi Àngel Jorba Monte
Química Física Carlos Müller Jevenois	Àlgebra i Geometria Vicenç Navarro Aznar
Química Orgànica Jaume Vilarrasa Llorens	Cristal·lografia, Mineralogia i Dipòsits Minerals Màrius Vendrell Saz
Química Inorgànica Josep Oriol Rossell Alfonso	Estratigrafia i Paleontologia Salvador Reguant Serra
Química Analítica M. Teresa Galceran Huguet	Geodinàmica i Geofísica J. Manel Vilaplana Fernández
Enginyeria Química i Metal·lúrgia Santiago Esplugues Vidal	Geoquímica, Petrologia i Prospecció Geològica Ramon Vaquer Navarro

---

ENSENYAMENTS IMPARTITS ALS CENTRES DE LA DIVISIÓ

---

<b>Ensenyament</b>	<b>Tipus</b>	<b>Durada mínima</b>	<b>Crèdits acadèmics</b>	<b>Centre</b>
Biologia	Llicenciatura	4 anys	320	Fac. de Biologia
Biologia	Llicenciatura	4 anys	320	Fac. de Biologia
Bioquímica	Llic. 2n cicle	2 anys	163	Fac. de Biologia
Enginyeria Electrònica	Enginy. 2n. cicle	2 anys	156	Fac. de Física



Ensenyament	Tipus	Durada mínima	Crèdits acadèmics	Centre
Enginyeria Geològica	Graduat superior	5 anys	375	Fac. de Geologia
Enginyeria Química	Enginyeria	4 anys	330	Fac. de Química
Física	Llicenciatura	4 anys	300	Fac. de Física
Geologia	Llicenciatura	4 anys	310	Fac. de Geologia
Matemàtiques	Llicenciatura	4 anys	300	Fac. de Matemàtiques
Química	Llicenciatura	4 anys	300	Fac. de Química

ALTRES ENSENYAMENTS  
PROGRAMES DE DOCTORAT  
BIENNI 1996-98

Títol del programa	Departament
Biologia Animal I: Zoologia	Biologia Animal
Biologia Animal II: Antropologia Biològica	Biologia Animal
La Fisiologia de les Plantes i l'Ambient	Biologia Vegetal
Vegetals i Fitocenosis	Biologia Vegetal
Microbiologia Ambiental i Biotecnologia	Microbiologia
Genètica	Genètica
Ecologia	Ecologia
Ciències del Mar	Ecologia
Bioquímica	Bioquímica i Biologia Molecular
Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular Animal i Vegetal
Immunologia	Fisiologia
Fisiologia	Fisiologia
Química Fonamental: Química Física	Química Física
Química Fonamental: Química Orgànica	Química Orgànica

<b>Títol del programa</b>	<b>Departament</b>
Química Fonamental: Química Inorgànica	Química Inorgànica
Química Analítica del Medi Ambient i Pol·lució	Química Analítica
Enginyeria Química	Enginyeria Química i Metal·lúrgia
Enginyeria Química Ambiental	Enginyeria Química i Metal·lúrgia
Astronomia i Meteorologia	Astronomia i Meteorologia
Enginyeria i Materials Electrònics i Òptica	Física Aplicada i Electrònica
Física i Tecnologia de Materials	Física Aplicada i Electrònica
Mètodes Estadístics en la Física	Física Fonamental
Física de la Matèria Condensada	Estructura i Constituents de la Matèria
Partícules, Camps i Fenòmens Quàntics Col·lectius	Estructura i Constituents de la Matèria
Probabilitats i Estadística	Estadística
Matemàtica Aplicada i Anàlisi	Matemàtica Aplicada i Anàlisi
Àlgebra i Geometria	Àlgebra i Geometria
Registre Sedimentari i Evolució Paleoambiental	Geologia Dinàmica, Geofísica i Paleontologia
Geodinàmica i Geofísica	Geologia Dinàmica, Geofísica i Paleontologia
Geologia Econòmica i Ambiental	Geoquímica, Petrologia i Prospecció Geològica
Cristal·lografia i Mineralogia	Cristal·lografia, Mineralogia i Dipòsits Minerals

---

**PROGRAMES DE DOCTORAT**  
**BIENNI 1997-99**

---

<b>Títol del programa</b>	<b>Departament</b>
Biologia Animal I: Zoologia	Biologia Animal
Biologia Animal II: Antropologia Biològica	Biologia Animal

<b>Títol del programa</b>	<b>Departament</b>
La Fisiologia de les Plantes i l' Ambient	Biologia Vegetal
Vegetals i Fitocenosis	Biologia Vegetal
Microbiologia Ambiental i Biotecnologia	Microbiologia
Genètica	Genètica
Ecologia	Ecologia
Ciències del Mar	Ecologia
Bioquímica	Bioquímica i Biologia Molecular
Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular Animal i Vegetal
Fisiologia	Fisiologia
Immunologia	Fisiologia
Química Fonamental: Química Física	Química Física
Química Fonamental: Química Orgànica	Química Orgànica
Química Fonamental: Química Inorgànica	Química Inorgànica
Química Analítica del Medi Ambient i Pol·lució	Química Analítica
Enginyeria Química	Enginyeria Química i Metal·lúrgia
Enginyeria Química Ambiental	Enginyeria Química i Metal·lúrgia
Ciència de Materials	Enginyeria Química i Metal·lúrgia
Astronomia i Meteorologia	Astronomia i Meteorologia
Enginyeria i Materials Electrònics i Òptica	Electrònica
Física i Tecnologia de Materials	Física Aplicada i Òptica
Mètodes Estadístics en la Física	Física Fonamental
Partícules, Camps i Fenòmens Quàntics Col·lectius	Estructura i Constituents de la Matèria
Física de la Matèria Condensada	Estructura i Constituents de la Matèria
Probabilitats i Estadística	Estadística

<b>Títol del programa</b>	<b>Departament</b>
Matemàtica Aplicada i Anàlisi	Matemàtica Aplicada i Anàlisi
Àlgebra i Geometria	Àlgebra i Geometria
Geodinàmica i Geofísica	Geologia Dinàmica, Geofísica i Paleontologia
Registre Sedimentari i Evolució Paleoambiental	Geologia Dinàmica, Geofísica i Paleontologia
Geologia Econòmica i Ambiental	Geoquímica, Petrologia i Prospecció Geològica
Cristal·lografia i Mineralogia	Cristal·lografia, Mineralogia i Dipòsits Minerals

---

**ENSENYAMENTS DE POSTGRAU**  
**CURS 1997-98**

---

<b>Títol del màster</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Màster Universitat-Empresa en Biotecnologia	Departament de Genètica Roser Gonzàlez Duarte
Màster en Formació en Matemàtiques per a Professors d'Ensenyament Secundari	Facultat de Matemàtiques Francisco J. Soria de Diego
Màster Experimental en Química	Facultat de Química Albert Moyano Baldoire
Màster en Biologia Experimental	Facultat de Biologia Dolors Vidal Mas
Màster en Bioquímica Experimental	Facultat de Biologia Dolors Vidal Mas

---

---

DIPLOMES DE POSTGRAU  
CURS 1997-98

**Títol del diploma**

Ciència i Enginyeria de la Projecció Tèrmica

**Unitat i director/a**

Departament d'Enginyeria Química  
i Metal·lúrgia  
Josep M. Guilemany Casadamon

Formació en Anàlisi, Estadística, Matemàtica  
Aplicada i Probabilitat d'Ensenyament Secundari

Facultat de Matemàtiques  
Francisco J. Soria de Diego

Formació en Àlgebra, Aritmètica, Geometria  
i Topologia per a Professors d'Ensenyament  
Secundari

Facultat de Matemàtiques  
Francisco J. Soria de Diego

86

---

CERTIFICAT D'APROFITAMENT  
CURS 1996-97

**Títol del curs**

Matemàtiques per a Professors d'Educació  
Secundària

**Unitat i director/a**

Facultat de Matemàtiques  
Francisco J. Soria de Diego

---

CURSOS D'EXTENSIÓ UNIVERSITÀRIA  
CURS 1997-98

**Títol del curs**

Ciència i Enginyeria de la Projecció Tèrmica

**Unitat i director/a**

Departament d'Enginyeria Química  
i Metal·lúrgia  
Departament d'Enginyeria Química  
i Metal·lúrgia  
Josep M. Guilemany Casadamon

Ciència i Enginyeria de la Projecció Tèrmica

Documentació Bibliogràfica en Física

Divisió de Ciències Experimentals  
i Matemàtiques/Biblioteca  
Albert Cornet i Calveras

Documentació Bibliogràfica en Matemàtiques

Divisió de Ciències Experimentals  
i Matemàtiques/Biblioteca  
Albert Cornet i Calveras

Documentació Bibliogràfica en Geologia  
i Enginyeria Geològica

Divisió de Ciències Experimentals  
i Matemàtiques/Biblioteca  
Albert Cornet i Calveras

## Títol del curs

Documentació Bibliogràfica en Enginyeria  
Química

Documentació Bibliogràfica en Enginyeria  
Electrònica

Documentació Bibliogràfica en Bioquímica

Documentació Bibliogràfica en Biologia

## Unitat i director/a

Divisió de Ciències Experimentals  
i Matemàtiques/Biblioteca  
Albert Cornet i Calveras

Divisió de Ciències Experimentals  
i Matemàtiques/Biblioteca  
Albert Cornet i Calveras

Divisió de Ciències Experimentals  
i Matemàtiques/Biblioteca  
Albert Cornet i Calveras

Divisió de Ciències Experimentals  
i Matemàtiques/Biblioteca  
Albert Cornet i Calveras

## GESTIÓ DE LA DIVISIÓ

Durant el curs 1997-98 s'ha avançat fonamentalment en tres aspectes:

1. Implicació mitjançant el Pla estratègic de gestió en el Pla estratègic de la UB. Destaca la diagramació de processos operatius realitzats per les secretaries de centre, la digitalització de tots els plànols de superfície dels edificis de la Divisió a càrrec de l'Oficina Tècnica i la realització de la pàgina web de la Divisió, amb una incidència cada vegada més gran en la gestió diària.

2. Finalitzats els estudis i les proves iniciades al 1997 sobre l'estalvi en consum energètic, per a aquest curs els resultats han estat molt positius i, junt amb l'aportació de més mitjans finançats pels mateixos estalvis, han de permetre un increment considerable de recursos en els propers cursos.

3. Cal destacar l'esforç que la Divisió ha realitzat en l'adequació i manteniment general dels edificis i instal·lacions. En aquest curs, en consonància amb l'apartat anterior, s'ha trobat la forma d'un contracte-programa signat pel Vicerectorat d'Economia i Organització i la Divisió, segons el qual els estalvis energètics que es poden produir es podran destinar al manteniment general d'edificis.

Per últim, cal mencionar l'esforç constant per realitzar correctament els processos que asseguren un

bon manteniment dels aparells docents i d'investigació, tan necessaris per al funcionament normal d'una divisió com la de Ciències Experimentals i Matemàtiques.

## RELACIÓ DELS SERVEIS DE SUPORT A LA RECERCA I LA DOCÈNCIA

La Divisió disposa de diferents serveis, relacionats tots amb les tasques de recerca pròpies dels seus departaments:

- Centre de Recursos de Biodiversitat Animal (antic Museu de Zoologia)

El Centre ofereix exposicions permanents i temporals per a docència, així com dipòsit i gestió de col·leccions zoològiques científiques.

- Servei d'Anàlisis Isotòpiques

El Servei pot oferir una preparació de les mostres i anàlisis de relació isotòpica de: 1)  $C_{13}$  en mostres de  $CO_2$  del laboratori de radiocarboni per corregir les datacions per  $C_1$ ; 2)  $C_{13}$  en mostres orgàniques (estudis de medi ambient, fraus alimentaris, etc.); 3)  $C_{13}$  i  $O_{18}$  en  $CO_2$  procedent de carbonats (mineralogia i geologia); 4)  $C_{13}$  i  $O_{18}$  en  $CO_2$  procedent de «respiració» (anàlisis clíniques i estudis de metabolismes); 5)  $C_{13}$  i  $O_{18}$  en  $CO_2$  procedent de begudes carbòniques (detecció de fraus en caves i

similars); 6)  $O_{18}$  en aigües (hidrologia, metabolismes i fraus) i 7) dauteri en aigües (hidrologia, metabolismes i fraus).

- Servei de Calorimetria de Reacció i Anàlisi Tèrmica

La tècnica de calorimetria de reacció permet: 1) Càlcul de dades tèrmiques de difícil obtenció per altres mètodes; 2) Càlcul de paràmetres de seguretat; 3) Disseny de processos químics tèrmicament segurs; 4) Determinació de coeficients de transferència de calor; 5) Càlcul de dades cinètiques i 6) Desenvolupament i optimització de processos químics, disseny de reaccions, estudis de seguretat de reaccions i escalat de processos.

- Servei de Camps Experimentals

És un Servei que aplega personal especialista, terrenys de cultiu i/o instal·lacions de camp i instrumental dedicats al cultiu de plantes en sòl a l'aire lliure i en condicions modificades, i a facilitar als seus usuaris qualsevol altra experimentació de camp obert, en la mesura que no interfereixi les activitats anteriors, tant amb finalitat docent com d'investigació.

- Servei de Dibuix i disseny Gràfic

El Servei realitza els encàrrecs gràfics sol·licitats pels usuaris; dóna suport gràfic i assessorament en tot el que faci referència al seu àmbit d'actuació, en l'elaboració de cartografies, diagrames, pòsters i esquemes en general, i també manté una infraestructura perquè els usuaris puguin preparar o realitzar el seu material gràfic, tant per mitjans manuals com mitjançant l'infraestructura informàtica del Servei.

- Servei de Cultius Cel·lulars

El Servei està equipat amb les instal·lacions necessàries que es requereixen per donar un servei complet als usuaris. D'altra banda, també realitza preparacions de mitjans de cultius, criocongelació de línies cel·lulars, i determinació de micoplasma en preparació.

- Servei d'Embarcacions Oceanogràfiques

Actualment, el Servei té disponible una embarcació de 8,5 m d'eslora, equipada amb pescant (150 m de cable), sondes, GPS, CTD i botelles hidrogràfiques, adequada per fer Oceanografia convencional en aigües de plataforma. El Servei disposa també d'una

embarcació de 5 m d'eslora, amb motor forabord, especialment adequada per al transport d'equips d'immersió. Els principals usuaris, fins ara, són els equips de recerca en ecologia i geologia marines.

- Servei d'Espectrometria de Masses

El Servei realitza l'anàlisi de mostres per impacte electrònic, ionització química, electroesprai, FAB, acoblament amb cromatografia de gasos i HPLC.

- Servei d'Espectrometria de Masses d'Ions Secundaris (sims)

El Servei realitza l'anàlisi de composició en general i, específicament, de traces i d'inhomogeneïtat en profunditat mitjançant l'espectrometria de masses d'ions secundaris.

- Servei de l'Estabulari de Biologia

Les funcions principals d'un estabulari són proporcionar el benestar dels animals hi ha. Per això, cosa, es porten a terme una sèrie de tasques que van des de la mantenició fins a la neteja i desinfecció del material emprat en l'esmentat Servei.

- Servei d'Esterilització-Medis de Cultius

El Servei realitza l'esterilització de material aportat pels usuaris; els usuaris més habituals són investigadors i docents de la Divisió III i de la resta de la Universitat.

- Servei de Fermentació

El Servei realitza cultius microbiològics fins a 50 litres, separació de cèl·lules i medi, concentració de la fase líquida, obtenció de massa cel·lular, de productes intracel·lulars o extracel·lulars, així com optimització de processos («scale up»).

- Servei de l'Herbari

El Servei ofereix la possibilitat d'utilització de les diferents col·leccions amb finalitat diversa: recerca pura (sistemàtica, cartografia, biodiversitat, etc.); aspectes aplicats (identificació de mostres per finalitats concretes); docència. Tot això es pot aconseguir per consulta directa, per préstec o per intercanvi.

- Servei «Laboratori de Datació per Radiocarboni»

Aquest Laboratori centra la seva activitat en la datació per radiocarboni de materials d'interès arqueològic, geològic i històric, i és, consegüentment, un servei de

suport a la recerca, sobretot en els àmbits de l'arqueologia i de la geologia.

- Servei de Làmina Prima

El Servei realitza majoritàriament làmines primes i probetes metal·logràfiques, i complementàriament realitza serratges, poliments diversos, trituracions, emmatxucaments, inclusions i tamisatges, normalment a roques. Excepcionalment, el Servei duu a terme tasques de molta diversitat per a la investigació.

- Servei de Magnetoquímica

El Servei ofereix mesures de susceptibilitat magnètica (T variable); mesures de magnetització (camp variable) i espectres de ressonància paramagnètica electrònica.

- Servei de la Instal·lació Radioactiva de Biologia (radioisòtops)

Són els mateixos usuaris els que manipulen i compten les seves mostres marcades amb isòtops radioactius. El que ofereix la instal·lació com a tal és el marc físic on treballar amb seguretat, legalment establert i controlat, que es requereix per fer aquest tipus de manipulacions, així com els grans equips i material complementari necessaris per a la manipulació i quantificació de mostres radioactives.

- Servei de la Instal·lació Radioactiva Físicoquímica  
La Instal·lació Radioactiva de la Facultat de Química funciona en règim d'autoservei. Tots els departaments i serveis de la Facultat que necessitin fer preparacions i mesures que impliquin l'ús de radionúclids tenen accés a la seva utilització seguint la normativa establerta pel Consejo de Seguridad Nuclear per a aquest tipus d'instal·lacions.

- Servei de Síntesi de Pèptids

El Servei realitza la síntesi individual de pèptids, síntesi múltiple de pèptids, purificació de pèptids, anàlisi d'aminoàcids, reaccions amb HF anhidre, conjugació d'immunopèptids a proteïnes portadores i assessorament en l'elecció de seqüències per sintetitzar.

- Servei de Suport de Càlcul

Ofereix suport de càlcul i base de dades per a la recerca de la Divisió mitjançant un VAX 6310 que es canviarà per una WORKSTATION AXP/300.

- Servei de Textos Matemàtics

El Servei de Textos Matemàtics té per finalitat principal la composició de textos científics. La composició de textos es realitza principalment utilitzant el formatejador Tex. El Servei presenta dues modalitats: elaboració de textos pel personal adscrit al Servei i elaboració de textos en règim d'autoservei.

- Servei de Reologia

El Servei de Reologia posa a l'abast dels grups de recerca públics, així com del sector industrial, la possibilitat de caracteritzar de forma avançada qualsevol tipus de material: fluids biològics, pintures, productes alimentaris, sistemes amb tensioactius, suspensions de minerals materials ceràmics, solucions polimèriques, polímers fosos, cosmètics, tintes, productes dermofarmacèutics, sòls, gels, transicions de fase (líquid-sòlid), etc.

- Servei de Vehicles

El Servei de Vehicles té com a principal missió cobrir les necessitats de vehicles per a la realització de les assignatures de pràctiques i les activitats de recerca de camp de la Divisió. També pretén donar suport a les necessitats de trasllat d'utilatge dintre de la Divisió o la Universitat, i d'automoció per a l'assistència a congressos i reunions científiques o acadèmiques en què l'ús d'un vehicle sigui el mitjà de transport més adequat tant per comoditat com per economia. Amb l'esperit de cobrir el màxim de necessitats, el Servei incorpora una varietat de vehicles (quatre vehicles tot terreny, una furgoneta i un monovolum).

## RELACIÓ DELS PRINCIPALS ACTES CULTURALS DE LA DIVISIÓ

- 30 de setembre de 1997. Sala de graus de la Facultat de Física

Acte d'Inauguració del Curs de la Facultat de Física, a càrrec de Pedro Etxenique, exconseller d'educació del Govern Basc.

- 8 d'octubre de 1997. Aula Magna, Edifici de plaça Universitat

Acte d'Inauguració del curs de la Facultat de Matemàtiques, a càrrec del degà de la Facultat de Física, Rolf Tarrach.

- 22-24 d'octubre de 1997. Aula Magna de la Facultat de Biologia



- II Simposi Internacional sobre Biologia Molecular i Cel·lular del Transport a través de les Membranes. Coordinat pel catedràtic Antonio Zorzano, del Departament de Bioquímica i Biologia Molecular.
- 23 d'octubre de 1997. Aula Magna de la Facultat de Geologia  
Taula rodona «El geòleg professional en el camp del medi ambient».
  - 5-7 de novembre de 1997. Facultat de Biologia  
Simposi sobre els reptes de la genètica al segle XXI.
  - 10-12 de novembre de 1997. Facultat de Biologia  
I Curs Multidisciplinari de Primatologia. Curs organitzat per Homínid.
  - 17 de novembre de 1997. Aula Magna de l'edifici de plaça Universitat  
Homenatge pòstum al professor Ferran Serrano, de la Facultat de Matemàtiques.
  - 26-30 de gener de 1998. Facultat de Física  
Curs Comunicació i Computació Quàntica, organitzat pel degà de la Facultat de Física, Dr. Rolf Tarrach.
  - 25 de febrer 1998. Facultat de Química  
Onzena edició de l'Olimpíada Química de Catalunya.
  - 20 de març de 1998. Aula Magna de la Facultat de Biologia  
Simposi Gens del Patró i Desenvolupament.
  - 23 de març de 1998. Aula Magna de la Facultat de Biologia  
Conferència Benjamin Franklin, the scientist, a càrrec del premi Nobel de Química de 1986, Dudley R. Herschbach.
  - 30 de març de 1998. Facultat de Química  
Roda de premsa del premi Nobel de Química de 1987, Jean-Marie Lehn.
  - 31 de març de 1998. Facultat de Biologia  
Presentació del nou màster universitat-empresa en Biotecnologia de la UB, dirigit per la Dra. Roser González, del Departament de Genètica.
  - 15 d'abril de 1998. Aula Magna de la Facultat de Biologia  
Presentació del projecte de la Xarxa de Vigilància de la Qualitat Biològica dels Herbassars de Fanerògames Marines, a càrrec del conseller del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat i del degà de la Facultat de Biologia, Dr. Miquel Salicrú.
  - 20-30 d'abril de 1998. Facultat de Biologia  
Curs sobre l'origen de l'home.
  - 21 d'abril de 1998. Aula Magna de la Facultat de Geologia  
Presentació del *Diccionari de Geologia* dirigit per professor emèrit Oriol Riba.
  - 22 d'abril de 1998. Aula Magna de la Facultat de Matemàtiques  
Acte acadèmic en memòria del professor de Matemàtiques August Palanques.
  - 23 abril-8 maig de 1998. Facultat de Biologia  
Exposició fotogràfica "Els mamífers marins de la península Ibèrica". Centre de Recursos de Biodiversitat Animal.
  - 24 d'abril de 1998. Facultat de Química  
III Trobada de Corals Universitàries.

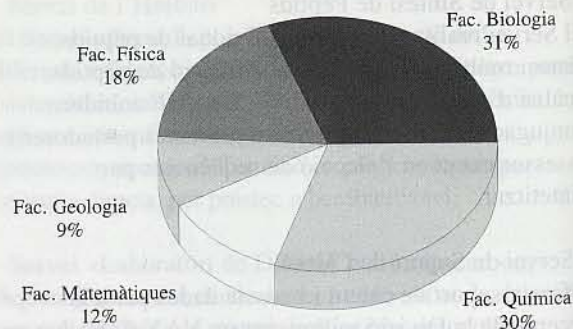
### ESTUDIANTS

DE PRIMER I SEGON CICLE MATRICULATS  
AL CURS 97-98 PER CENTRES(\*)

DIVISIÓ III	Matriculats
	<b>8.490</b>
Facultat de Biologia	2.599
Facultat de Física	1.549
Facultat de Geologia	765
Facultat de Matemàtiques	1.012
Facultat de Química	2.565

(\*) Al final d'aquest capítol es pot trobar la informació d'alumnes per ensenyament, pla i sexe.

### ALUMNES 1997-98. DIVISIÓ III DISTRIBUCIÓ PER CENTRES



ALUMNES DE TERCER CICLE  
CURSOS DE DOCTORAT I POSTGRAU

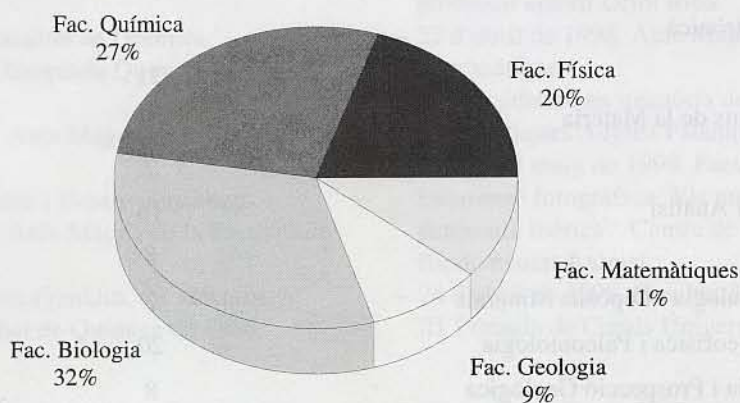
Departament	Doctorat	Postgrau
Biologia Animal	49	-
Biologia Vegetal	24	-
Microbiologia	15	-
Genètica	34	-
Ecologia	29	-
Bioquímica i Biologia Molecular	71	-
Química Física	14	-
Química Orgànica	47	-
Química Inorgànica	7	-
Química Analítica	28	-
Enginyeria Química i Metal·lúrgia	32	-
Astronomia i Meteorologia	26	-
Física Aplicada i Electrònica	39	-
Física Fonamental	21	-
Estructura i Constituents de la Matèria	21	-
Estadística	7	-
Matemàtica Aplicada i Anàlisi	16	-
Àlgebra i Geometria	8	-
Cristal·lografia, Mineralogia i Dipòsits Minerals	2	-
Geologia Dinàmica, Geofísica i Paleontologia	20	-
Geoquímica, Petrologia i Prospecció Geològica	8	-
Biologia Cel·lular Animal i Vegetal	12	-
Fisiologia	25	7
Facultat de Biologia	11	58
Facultat de Física	3	-
Facultat de Química	1	100
Facultat de Geologia	3	-
Facultat de Matemàtiques	1	19
Programes de la Divisió III	-	136
<b>Total Divisió III</b>	<b>574</b>	<b>320</b>

PROFESSORAT PER CENTRES

CENTRE	CU	TU	CE	TE	AS	AJ	AT	TOTAL
Física	26	89	-	1	8	10	23	157
Química	37	117	-	1	14	24	22	215
Biologia	40	134	-	9	19	10	42	254
Geologia	15	43	-	1	2	7	5	73
Matemàtiques	16	40	-	3	6	17	5	87
<b>Total Divisió III</b>	<b>134</b>	<b>423</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>49</b>	<b>68</b>	<b>97</b>	<b>786</b>

PROFESSORAT 1997-98 DIVISIÓ III

DISTRIBUCIÓ PER CENTRES



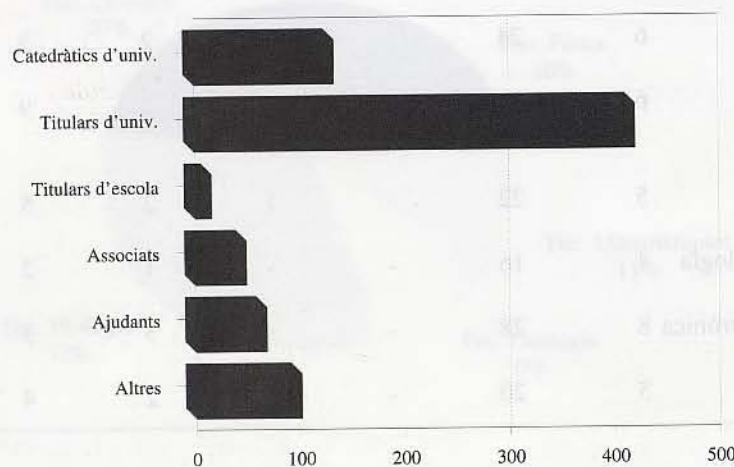
PROFESSORAT PER DEPARTAMENT  
I CATEGORIA

DEPARTAMENT	CU	TU	CE	TE	AS	AJ	AT	TOTAL
Biologia Animal	6	21	-	1	4	-	5	37
Biologia Vegetal	7	20	-	2	5	2	3	39
Microbiologia	6	14	-	-	3	1	5	29
Genètica	4	16	-	-	3	1	5	29
Ecologia	4	12	-	1	0	1	7	25
Bioquímica i Biologia								
Molecular	9	27	-	1	7	2	3	49
Química Física	8	25	-	-	1	3	0	37
Química Orgànica	7	17	-	-	1	3	9	37
Química Inorgànica	6	24	-	-	2	3	7	42
Química Analítica	6	21	-	-	2	9	6	44
Enginyeria Química i Metal·lúrgia	5	22	-	1	2	5	3	38
Astronomia i Meteorologia	4	16	-	-	1	2	1	24
Física Aplicada i Electrònica	8	28	-	-	3	3	15	57
Física Fonamental	5	20	-	1	2	4	2	34
Estructura i Constituents de la Matèria	8	23	-	-	2	1	5	39
Estadística	5	13	-	6	2	3	7	36
Matemàtica Aplicada i Anàlisi	7	19	-	1	5	8	1	41
Àlgebra i Geometria	6	14	-	1	1	7	1	30
Cristal·lografia, Mineralogia i Dipòsits Minerals	4	10	-	1	0	1	0	16

DEPARTAMENT	CU	TU	CE	TE	AS	AJ	AT	TOTAL
Geologia Dinàmica, Geofísica i Paleontologia	8	24	-	-	1	5	2	40
Geoquímica, Petrologia i Prospecció Geològica	4	11	-	-	1	1	3	20
Biologia Cel·lular Animal i Vegetal	3	11	-	-	0	2	4	20
Fisiologia	4	13	-	-	1	1	7	26
<b>Total Divisió III</b>	<b>134</b>	<b>421</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>49</b>	<b>68</b>	<b>101</b>	<b>789*</b>

\* Vegeu la nota de la pàgina 59.

### PROFESSORAT 1997-98 DIVISIÓ III DISTRIBUCIÓ PER CATEGORIES



---

## DIVISIÓ IV

### CIÈNCIES DE LA SALUT

---

#### ÒRGANS DE DIVISIÓ, CENTRES I DEPARTAMENTS

##### DIVISIÓ

President: José Gaspar Lorén Egea

Vicepresidents: Joan Sentís Vilalta

Antoni Andrés Pueyo

Secretària: Esperanza Ballesteros Pérez

Vicegerent: Teresa Riba Salles

Adjunts/tes a Presidència: Eulàlia Planas Domingo

Francesc Cardellach López

Joaquim J. Veà Baro

##### CENTRES

###### FACULTAT DE FARMÀCIA

Degà: José Boatella Riera

Vicedegana: M. Victòria Girona Brumós

Secretari: Carles Benedi González

###### FACULTAT DE MEDICINA

Degà: Josep Antoni Bombí Latorre

Vicedegana: M. Teresa Estrach Panella (en funcions)

Secretari: Fernando Climent Romeo (en funcions)

###### FACULTAT DE PSICOLOGIA

Degana: Maria Carmen Giménez Segura

Vicedegà: Manuel Viader Junyent, (fins al 8.7.98)

Joaquim Arnau Querol (des del 9.7.98)

Secretària: Genoveva Sastre Vilarrasa

(fins al 8.7.98)

Maria Luisa Honrubia Serrano

(des del 9.7.98)

###### FACULTAT D'ODONTOLOGIA

Degà: Ramon Bartrons Bach (en funcions)

Vicedegà/ana: vacant

Secretària: Cristina Manzanares Céspedes (en funcions)

###### ESCOLA UNIVERSITÀRIA D'INFERMERIA

Directora: Carmen Caja López

Sotsdirectora: Margarida Peya Gascons

Secretària: Lourdes Garcia Viñets

##### CAPS D'ESTUDIS

###### Farmàcia

Montserrat Pujol Cubells

###### Ciència i Tecnologia dels Aliments

Susana Buxaderas Sánchez

###### Medicina

Jorge L. Palés Argullós (en funcions)

###### Psicologia

Pere Vendrell Gómez

###### Odontologia

Maria Peraire Ardèvol

###### Infermeria

Carmen López Matheu

###### Podologia

José Manuel Ogalla Rodríguez

**DIRECTORS DE DEPARTAMENT**

Ciències Morfològiques i Odontoestomatologia  
Alberto Prats Galino

Biologia Cel·lular i Anatomia Patològica  
Oriol Bachs Valldeneu

Productes Naturals, Biologia Vegetal Sanitària i Edafologia  
M. Teresa Felipo Oriol (fins al 8.7.98)  
Carmen Morales Pujol (des del 9.7.98)

Microbiologia i Parasitologia Sanitàries  
Francisco Congregado Córdoba

Farmacologia i Química Terapèutica  
Joan Bosch Cartés (en funcions)

Medicina  
Roberto Rodríguez Roisín

Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques  
Juan Sánchez-Lloret Tortosa

Obstetrícia i Ginecologia, Pediatria, Radiologia i Medicina Física  
M. Anunciación Martín Mateos (en funcions)

Psiquiatria i Psicobiologia Clínica  
Wilma Penzo Giacca

Salut Pública i Legislació Sanitària  
Emili Huguet Ramia

Personalitat, Avaluació i Tractament Psicològic  
Àngel Aguilar Alonso

Metodologia de les Ciències del Comportament  
Montserrat Freixa Blanxart

Psicologia Social  
Alfredo Bechini Tejados

Psicologia Bàsica  
Humbert Boada Calbet

Psicologia Evolutiva i de l'Educació  
Maria Carmen Triadó Tur

Infermeria Fonamental i Medicoquirúrgica  
Fco. Javier Colina Torralva

Infermeria de Salut Pública, Salut Mental i Maternoinfantil  
Rosalia Pedreny Oriol

Unitat Departamental d'Odontoestomatologia  
Esteve Brau Aguadé

Ciències Fisiològiques I  
José Carreras Barnes (en funcions)

Ciències Fisiològiques II  
Jordi Bermúdez Mas (en funcions)

Bioquímica i Biologia Molecular Div. IV  
Diego Haro Bautista (en funcions)

Fisiologia Div. IV  
Miquel Moreto Pedragosa (en funcions)

Nutrició i Bromatologia  
Abel Mariné Font (en funcions)

Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica  
José M. Suñé Arbussa (en funcions)

Fisicoquímica  
Josep Oriol Valls Planells (en funcions)

Unitat Docent de Llevadores  
Glòria Seguranyes Guillot

Clínica Podològica  
Virginia Novel Martí

Clíniques Podològica i Odontològica  
Pere Clavero (gerent)

---

ENSENYAMENTS IMPARTITS ALS CENTRES DE LA DIVISIÓ

---

Ensenyament	Tipus	Durada mínima	Crèdits acadèmics	Centre
Farmàcia	Llicenciatura	5 anys	375	Fac. de Farmàcia
Ciència i Tecnologia dels Aliments	Llic. 2n cicle	2 anys	150	Fac. de Farmàcia
Medicina	Llicenciatura	6 anys	500	Fac. de Medicina
Psicologia	Llicenciatura	4 anys	300	Fac. de Psicologia
Odontologia	Llicenciatura	4 anys	375	Fac. d'Odontologia
Infermeria	Diplomatura	3 anys	230	EU d'Infermeria
Podologia	Diplomatura	3 anys	270	EU d'Infermeria

---

ALTRES ENSENYAMENTS

---

PROGRAMES DE DOCTORAT  
BIENNI 1997-99

Títol del programa	Departament
Anatomia Patològica	Biologia Cel·lular i Anatomia Patològica
Avaluació en Ciències del Comportament: Metodologia i Aplicacions	Metodologia de les Ciències del Comportament
Biologia i Patologia Cel·lulars	Biologia Cel·lular i Anatomia Patològica
Biopatologia en Medicina	Medicina
Botànica Sanitària	Productes Naturals, Biologia Vegetal i Edafologia
Ciència Cognitiva i Llenguatge	Psicologia Bàsica
Ciència i Tecnologia Farmacèutiques	Farmàcia
Cirurgia Estètica i Plàstica	Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques
Cirurgia Toràcica General	Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques
Discurs i Notació en l'Aprenentatge	Psicologia Evolutiva i de l'Educació Escolar
Etologia dels Primats	Psiquiatria i Psicobiologia Clínica



<b>Títol del programa</b>	<b>Departament</b>
Farmacologia	Farmacologia i Química Terapèutica
Fisiopatologia i Patologia Molecular	Ciències Fisiològiques Humanes i de la Nutrició
Gènesi, Ús i Conservació de Sòls	Productes Naturals, Biologia Vegetal, Sanitària i Edafologia
Influència Social: Relacions, Processos i Efectes	Psicologia Social
Investigació en Fisiopatologia General	Medicina de la Malaltia
Investigació en Oftalmologia	Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques
Microbiologia Aplicada	Microbiologia i Parasitologia Sanitàries
Microbiologia i Parasitologia Clíniques	Microbiologia i Parasitologia Sanitàries
Models de Recerca dins l'Àmbit Clínic i Social	Metodologia de les Ciències del Comportament
Neurobiologia	Biologia Cel·lular i Anatomia Patològica
Nutrició, Tecnologia i Higiene dels Aliments	Ciències Fisiològiques Humanes i de la Nutrició
Obstetrícia i Ginecologia Radiologia i Medicina Física	Obstetrícia i Ginecologia, Pediatria,
Organogènesi i Anatomia Clínica i Aplicada	Ciències Morfològiques i Odontoestomatologia
Otorinolaringologia	Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques
Processos Cognoscitius	Psicologia Bàsica
Productes Naturals d'Origen Vegetal	Productes Naturals, Biologia Vegetal, Sanitària i Edafologia
Psicogerontologia: Canvi i Optimització	Psicologia Evolutiva i de l'Educació
Química Orgànica i Farmacèutica	Farmacologia i Química Terapèutica
Radiologia Diagnòstica, Terapèutica i Nuclear	Obstetrícia i Ginecologia, Pediatria, Radiologia i Medicina Física
Recerca en Cirurgia de la Patologia de Cap i Coll	Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques



**Títol del programa**

Recursos Humans i Organitzacions  
 Salut Pública  
 Tècniques Clíniques en Odontostomatologia  
 Urologia i Trasplantament Renal

**Departament**

Psicologia Social  
 Salut Pública i Legislació Sanitària  
 Ciències Morfològiques  
 i Odontostomatologia  
 Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques

---

**PROGRAMES DE DOCTORAT**  
**BIENNI 1996-98**


---

**Títol del programa**

Anatomia Patològica  
 Anestesiologia i Reanimació  
 Avaluació Psicològica de Persones  
 i Valoració d'Intervenció  
 Avanços en Psicologia de la  
 Personalitat i Diferències Individuals  
 Biologia i Patologia Cel·lulars  
 Biopatologia en Medicina  
 Botànica  
 Sanitària  
 Ciència i Tecnologia Farmacèutiques  
 Cirurgia Cardíaca  
 Cirurgia Estètica i Plàstica  
 Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia  
 Cirurgia Toràcica General  
 Clínica i Aplicacions de la Psicoanàlisi  
 Farmacologia

**Departament**

Biologia Cel·lular i Anatomia Patològica  
 Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques  
 Personalitat, Avaluació i Tractament  
 Psicològic  
 Personalitat, Avaluació i Tractament  
 Psicològic  
 Biologia Cel·lular i Anatomia Patològica  
 Medicina  
 Productes Naturals, Biologia Vegetal,  
 i Edafologia  
 Farmàcia  
 Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques  
 Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques  
 Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques  
 Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques  
 Personalitat, Avaluació i Tractament  
 Psicològic  
 Farmacologia i Química Terapèutica



**Títol del programa**

Fisiopatologia i Patologia Molecular  
Nutrició

Fisiopatologia Infantil  
Radiologia i Medicina Física

Fonaments Biològics de la Cirurgia

Gènesi Ús i Conservació de Sòls  
Sanitària

Influència Social: Relacions, Processos  
i Efectes

Investigació en Oftalmologia

Investigació en Fisiopatologia  
General de la Malaltia

Microbiologia Aplicada

Microbiologia i Parasitologia  
Clínicas

Neurobiologia

Neuropsicologia

Nutrició, Tecnologia i Higiene dels  
Aliments

Organogènesi i Anatomia Clínica  
i Aplicada

Otorinolaringologia

Productes Naturals d'Origen Vegetal  
Sanitària

Psicopatologia del Llenguatge:  
Processos Bàsics i Investigació

Química Orgànica i Farmacèutica

Recerca en Cirurgia de Cap i Coll

**Departament**

Ciències Fisiològiques Humanes i de la

Obstetrícia i Ginecologia, Pediatria,

Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques

Productes Naturals, Biologia Vegetal,  
i Edafologia

Psicologia Social

Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques

Medicina

Microbiologia i Parasitologia Sanitàries

Microbiologia i Parasitologia Sanitàries

Biologia Cel·lular i Anatomia Patològica

Psiquiatria i Psicobiologia Clínica

Ciències Fisiològiques Humanes i de la  
Nutrició

Ciències Morfològiques i  
Odontostomatologia

Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques

Productes Naturals, Biologia Vegetal,  
i Edafologia

Personalitat, Avaluació i Tractament  
Psicològic

Farmacologia i Química Terapèutica

Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques

**Títol del programa**

Recursos Humans i Organitzacions

Tècniques Clíniques en  
Odontostomatologia

Urologia i Trasplantament Renal

**Departament**

Psicologia Social

Ciències Morfològiques  
i Odontostomatologia

Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques

---

**PROGRAMES DE MÀSTER**  
**CURS 1997-98**

---

**Títol del màster**

Anàlisi i Conducció de Grups: Investigació i Intervenció

Atenció Farmacèutica

Atenció Primerenca

Cardiopatia Isquèmica

Cirurgia i Implantologia Bucal

Dermofarmàcia i Cosmetologia

Diagnòstic i Teràpies Psicològiques

Direcció de Recursos Humans i Consultoria  
de Processos en les organitzacions

Drogodependències

Endodòncia

**Unitat i director/a**Psicologia Social  
M. Pilar González LópezInstitut de Salut Pública  
Andreu Segura BenedictoPersonalitat, Avaluació i Tracament Psicològic  
M. Forns Santacana / M. Serra RaventósMedicina  
Francesc Navarro LópezUnitat Departamental  
d'Odontostomatologia  
Cosme Gay EscodaFarmàcia i Tecnologia Farmacèutica  
C. Faulí / A. del Pozo CarrascosaPsiquiatria i Psicobiologia Clínica  
Carles Ballús / Teodoro MarcosPsicologia Social  
Santiago Díaz de Quijano de AranaPsiquiatria i Psicobiologia Clínica  
Miquel Sánchez TuretUnitat Departamental d'Odontostomatologia  
Esteve Brau / Carles Canalda

**Títol del màster**

Experimental en Ciències Farmacèutiques

Gestió Empresarial per a la Indústria Farmacèutica

Gestió en Serveis d'Infermeria

Infermeria de Salut Mental

Infermeria de Salut Pública i Comunitària

Infermeria Gerontogeriàtrica

Infermeria Mèdicoquirúrgica

Infermeria Pediàtrica

Intervenció Ambiental: Contextos Psicològics, Socials i de Gestió

Traumatologia de l'Esport

Neonatologia  
Radiologia i Medicina Física

Nutrició

Oclusió i Rehabilitació Oral

Odontopediatria

**Unitat i director/a**

Facultat de Farmàcia  
Victòria Girona Brumós

Farmàcia i Tecnologia i Afins Farmacèutica  
Claudi Faulí Trillo / Joan Mundet Hiern

Infermeria Fonamental i Mèdicoquirúrgica  
Rosa M. Blasco / Margarida Peya

Infermeria de Salut Pública, Salut Mental i Maternoinfantil  
Gloria Novel Martí

Infermeria de Salut Pública, Salut Mental i Maternoinfantil  
R. Pedreny / C. Caja / C. Salas

Infermeria Fonamental i Medicoquirúrgica  
E. Ballesteros / P. Torres / M. Garcia

Infermeria Fonamental i Mèdicoquirúrgica  
Lidón Barrachina / Enriqueta Force

Infermeria de Salut Pública, Salut Mental i Maternoinfantil  
Isabel Chauré / M. Rosa Martínez

Psicologia Social  
Enric Pol Urrutia

Ciències Morfològiques i Odontostomatologia  
Domingo Ruano Gil

Obstetrícia i Ginecologia, Pediatria,  
Rafael Jiménez González

Institut de Salut Pública  
Ramon Segura Cardona

Unitat Departamental d'Odontostomatologia  
Joan Salsench / Maria Peraire / Jordi Samsó

Unitat Departamental d'Odontostomatologia  
Juan Ramón Boj Quesada



<b>Títol del màster</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Ortodòncia	Unitat Departamental d'Odontostomatologia Josep Duran Von Arx
Patologia Mamària - Sinologia	Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques Miquel Prats Esteve
Periodòncia	Unitat Departamental d'Odontostomatologia Carles Mendieta Fiter
Pertorbacions del Llenguatge	Psicologia Bàsica Miquel Serra / Carme Buisán
Pertorbacions del Llenguatge i l'Audició	Psicologia Bàsica Miquel Serra / Carme Buisán
Podologia Quirúrgica	Infermeria Fonamental i Medicoquirúrgica
Prevenició de Riscos Laborals	Institut de Salut Pública Andreu Segura / Fernando G. Benavides
Psiquiatria i Psicologia Clínica de la Infància i l'Adolescència	Psiquiatria i Psicobiologia Clínica José Toro Trallero
Psiquiatria Social	Psiquiatria i Psicobiologia Clínica Enric González / J. Lluís Martí
Salut Infantil	Obstetrícia i Ginecologia, Pediatria, Radiologia i Medicina Física Rafael Jiménez González
Salut Laboral	Salut Pública i Legislació Sanitària Jacint Corbella / Gabriel Martí
Salut Pública	Institut de Salut Pública Andreu Segura Benedicto
Síndrome d'Immunodeficiència Adquirida (SIDA)	Medicina J. García San Miguel / J. M. Gatell / J. Miró
Teràpia Cognitivossocial	Personalitat, Avaluació i Tractament Psicològic Guillem Feixas / Manuel Villegas
Valoració del Dany Corporal	Salut Pública i Legislació Sanitària Gabriel Martí / Jacint Corbella

PROGRAMES DE DIPLOMA DE POSTGRAU  
CURS 1997-98

**Títol del diploma**

Actualització en Psicologia de la Personalitat

Anàlisi i Conducció de Grups en l'Àmbit  
Clínic i Socioeducatiu

Anàlisi i Conducció de Grups en les Organitzacions

Articulació Temporomandibular

Atenció d'Infermeria al Malalt Cardiològic

Atenció d'Infermeria al Malalt Crònic

Atenció d'Infermeria als Malalts Neurològics en els  
Diferents Àmbits d'Actuació

Atenció Prehospitalària Urgent

Biomecànica de l'Aparell Locomotor

Cirurgia Endoscòpica Ginecològica

Clínica Psicològica i Psiquiàtrica del Nen  
i de l'Adolescent: Teoria i Tècnica  
des de la Perspectiva Psicoanalítica

Contactologia i Optometria Superior

**Unitat i director/a**

Personalitat, Avaluació  
i Tractament Psicològic  
Josep M. Tous Ral

Psicologia Social  
M. Pilar González López

Psicologia Social  
M. Pilar González López

Unitat Departamental  
d'Odontostomatologia  
Daniel Llombart / Joan Sabria

Infermeria Fonamental  
i Medicoquirúrgica  
Javier Colina Torralva

Infermeria de Salut Pública, Salut Mental i  
Maternoinfantil  
Montserrat Roca / Teresa Verdura

Infermeria de Salut Pública, Salut  
Mental i Maternoinfantil  
L. Gracia / A. Ibarzo / T. Bardají / I. Ubeda

Infermeria Fonamental  
i Medicoquirúrgica  
Javier Colina / Joan Parellada

Ciències Morfològiques  
i Odontostomatologia  
Domingo Ruano Gil

Obstetrícia i Ginecologia, Pediatria,  
Radiologia i Medicina Física  
J. Antonio Vanrell Díaz

Personalitat, Avaluació  
i Tractament Psicològic  
Maria Teresa Miró Coll

Fisicoquímica  
Oriol Valls Planells

**Títol del diploma**

Cures d'Infermeria al Malalt Crític

Diploma en Medicina d'Assegurances

Epidemiologia

Especialització d'Audició i Llenguatge

Gestió Hospitalària

Infermeria en Alcoholisme i Drogodependències

Infermeria i VIH / SIDA: una Visió Global i Humanista

Infermeria Oncològica

Ascensión Chicote / Lidón Barrachina

Infermeria Quirúrgica

Intervenció en Infermeria de Salut Mental i Psiquiatria

Introducció a la Medicina de l'Educació Física i l'Esport

La Infermeria en la Vigilància i Control de la Infecció

Làzers en Medicina

**Unitat i director/a**Infermeria Fonamental  
i Medicoquirúrgica  
Mercè Arqué BlancoSalut Pública i Legislació Sanitària  
G. Martí / J. Corbella / E. HuguetInstitut de Salut Pública  
Andreu Segura / Esteve FernándezPsicologia Bàsica  
Carmè Buisán / Miquel SerraSalut Pública i Legislació Sanitària  
Miguel Ángel Asenjo / Joan GrauInfermeria de Salut Pública, Salut Mental i  
Maternoinfantil  
Mercè Ugalde ApalateguiInstitut de Salut Pública  
Òscar Guasch / Montserrat TeixidorInfermeria Fonamental  
i MedicoquirúrgicaInfermeria Fonamental  
i Medicoquirúrgica  
Isabel Oto / Maria AguilarInfermeria de Salut Pública, Salut Mental i  
Maternoinfantil  
Assumpta Rigol CuadraCiències Morfològiques  
i Odontoestomatologia  
Domingo Ruano GilInfermeria de Salut Pública, Hospitalària  
Salut Mental i Maternoinfantil  
Carme López MatheuCirurgia i Especialitats  
Quirúrgiques  
E. Canalís / M. Serra / J. P. Díaz



<b>Títol del diploma</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Materials Dentals	Unitat Departamental d'Odontostomatologia Ángel F. Espias Gómez
Medi Ambient i Salut	Institut de Salut Pública Amalia Lafuente Flo
Medicina Clínica Preventiva	Salut Pública i Legislació Sanitària Andreu Prat / Lluís Salleras
Medicina Fetal Radiologia i Medicina Física	Obstetrícia i Ginecologia, Pediatria, Josep Maria Laïlla Vicens
Medicina i Parasitologia Tropicals	Medicina M. Corachan / J. Mas / J. García San Miguel
Medicina Subaquàtica i Hiperbàrica	Ciències Fisiològiques II Ramon Segura / Jordi Desola
Medicina Tropical	Medicina M. Corachan / J. Mas / J. García San Miguel
Metodologia de l'Educació Sanitària	Infermeria de Salut Pública, Salut Mental i Maternoinfantil Pilar Isla Pera
Operatòria i Estètica Dental	Unitat Departamental d'Odontostomatologia Esther Berastegui / Josep Pumarola
Patologia Mamària	Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques Miquel Prats Esteve
Perfeccionament en Infermeria Infantil	Infermeria de Salut Pública, Salut Mental i Maternoinfantil Marina Heredia / Roser Álvarez
Politraumatismes i Malalt Crític	Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques Joan Sànchez-Lloret i Tortosa
Pròtesi Bucal	Unitat Departamental d'Odontostomatologia M. Cortada / L. Giner / M. Brufau
Psicogeriatría Clínica	Psiquiatria i Psicobiologia Clínica M. Sánchez Turet / C. Junque Plaja

<b>Títol del diploma</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Rehabilitació i Pròtesi Maxil·lofacial	Unitat Departamental d'Odontostomatologia Tomàs J. Escuin Henar
Relacions Humanes i Tècniques Grupals en Infermeria	Infermeria de Salut Pública, Salut Mental i Maternoinfantil M. Dolores Miguel López de Vergara
Sanitat	Institut de Salut Pública Jaume Canela Soler
Tècniques de Perfusió i Oxigenació Extracorpòria	Cirurgia i Especialitats Qurúrgiques J. L. Pomar / Carmen-Vicenta Gomar / Misericòrdia Garcia
Teràpia Cognitivossocial	Personalitat, Avaluació i Tractament Psicològic Guillem Feixas / Manuel Villegas
Valoració del Dany Corporal	Salut Pública i Legislació Sanitària Gabriel Martí / Jacint Corbella
Veterinària en Salut Pública	Institut de Salut Pública M. T. Mora / P. Mercader / M. Viñas

**CERTIFICATS DE POSTGRAU**  
CURS 1997-98

<b>Títol del certificat</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Actualització en Cures d'Infermeria en la Cirurgia Toràcica	Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques Emili Canalis / Joan Lizarralde
Actualització en Cures Intensives Respiratòries per a la Infermeria	Medicina Robert Rodríguez / Antonio Torres
Actualització en Malalties i Brots Epidèmics d'Origen Alimentari	Salut Pública i Legislació Sanitària Patricio Garrido Morales
Dissolució de Fàrmacs José Domenech / Concepción Peraire	Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica
Elaboració i Control de Qualitat en Formulació Oficinal i Magistral	Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica Claudi Faulí / Alfons del Pozo



Títol del certificat	Unitat i director/a
Estudis de Biodisponibilitat i Bioequivalència Jose Domenech / Concepción Peraire	Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica
Farmacoinformàtica Assistencial i Clínica	Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica Eduardo L. Mariño Hernández
Formació a Distància per Internet de Gestió, Control i Tractament de la Hipertensió	Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica Eduardo L. Mariño Hernández
Gestió de Cures Infermeres	Infermeria Fonamental i Medicoquirúrgica Concepción López / Lidón Barrachina
Informàtica i Telemàtica per a la Indústria i la Recerca Farmacèutiques	Fisicoquímica Oriol Valls Planells
Iniciació a la Medicina Subaquàtica	Ciències Fisiològiques II Ramon Segura Cardona / Jordi Desola Ala
Malformacions i Deformitats Osteoarticulars Congènites	Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques A. Fernández / J. Minguella / Jaume Escola
Nous Biomaterials en Lents de Contacte	Fisicoquímica Ramon Pouplana Solé
Prevenició i Control de les Malalties de Transmissió Sexual	Salut Pública i Legislació Sanitària Àngela Domínguez García
Psicofarmacologia Clínica	Psiquiatria i Psicobiologia Clínica Wilma Penzo / Joan Massana
Síndrome d'Immunodeficiència Adquirida (SIDA)	Medicina J. García San Miguel / J. M. Gatell / J. M. Miró
Suport Vital en Medi Aquàtic	Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques M. Àngel Nalda / Jordi Desola
Tècniques en Teràpia Visual	Fisicoquímica M. Luisa García López
Teràpies Psicològiques Breus	Psiquiatria i Psicobiologia Clínica Enric González Monclús



---

CURSOS D'EXTENSIÓ UNIVERSITÀRIA  
CURS 1997-1998

---

<b>Títol del curs</b>	<b>Unitat i director/a</b>
Cures d'Infermeria al Malalt Infectat per VIH	Infermeria Fonamental i Medicoquirúrgica Isabel Oto Cavero
Cures d'Infermeria en el Trasplantament d'Òrgans i Teixits	Infermeria Fonamental i Medicoquirúrgica Lola Andreu Periz
Curs Intensiu d'Actualització en Endocrinologia Ginecològica i Reproducció Humana	Obstetrícia i Ginecologia, Pediatría, Radiologia i Medicina Física Juan Antonio Vanrell Diaz
Curs Superior de Quiromassatge	Ciències Morfològiques i Odontoestomatologia Domingo Ruano Gil
Formació en Prevenció de Riscos Laborals	Metodologia de les Ciències del Comportament Ramon Ferrer Puig
Odontologia Integrada d'Adults	Unitat Departamental d'Odontoestomatologia Rafael Caballero Herrera
Ortesi i Pròtesi de l'Aparell Locomotor	Ciències Morfològiques i Odontoestomatologia Domingo Ruano Gil
Restauracions Protètiques Fixes i Tècnica de Laboratori	Unitat Departamental d'Odontoestomatologia Tomàs J. Escuin Henar
Secretariat Mèdic i Administratiu de la Salut	Obstetrícia i Ginecologia, Pediatría, Radiologia i Medicina Física Rafael Jiménez González
Tècnica Ortopèdica	Ciències Morfològiques i Odontoestomatologia Domingo Ruano Gil
Tècniques d'Exploració de la Funció Pulmonar	Medicina Robert Rodríguez Roisín / Joan Barberà Mir

---

## RELACIÓ DE SERVEIS DE SUPORT A LA RECERCA I LA DOCÈNCIA

### 1. Estabulari - Campus Bellvitge

#### Prestacions:

1. Subministrament d'animals, amb petició escrita prèvia i presentació del protocol de treball.
2. Assessorament veterinari.
3. Anestèsia d'animals, medicació i tractaments postquirúrgics.

### 2. Estabulari - Medicina

#### Prestacions:

1. Seguiment dels animals.
2. Subministrament dels animals d'experimentació.
3. Assessorament en experimentació animal.
4. Coordinació de la planificació de l'experimentació animal.
5. Control sanitari dels animals.

### 3. Estabulari - Farmàcia

#### Prestacions:

1. Criar d'animals per a les pràctiques de la Facultat.
2. Assessorament i col·laboració en recerca.
3. Seguiment i control sanitari dels animals en tractament.
4. Coordinació i planificació del subministrament d'animals.
5. Quiròfans i sales d'experimentació.
6. Cambres especials per a animals amb risc biològic.

### 4. Estabulari - Psicologia

#### Prestacions:

1. Seguiment dels animals.
2. Subministrament dels animals d'experimentació.
3. Assessorament en experimentació animal.
4. Coordinació de la planificació de l'experimentació animal.
5. Control sanitari dels animals.

### 5. Audiovisuals - Campus Bellvitge

### 6. Audiovisuals (Fotografia) - Medicina

#### Prestacions:

1. Diapositives en color, blanc i negre, virades en fons de color.
2. Reproduccions, internegatius en color i blanc i negre.
3. Revelatges, contactes, còpies.

### 4. Duplicats de diapositives i diapositives de radiografies.

### 7. Audiovisuals - Psicologia

#### Prestacions:

1. Atenció a usuaris. Informació general, reserva i préstec, control de l'ús.
2. Assistència tècnica als usuaris (transport, col·locació, instal·lació del material, incloent-hi la posada en funcionament). Instruccions i explicacions del funcionament dels aparells.
3. Encàrrecs tècnics: repicats, pas de Beta a VHS, inseriments, sonoritzacions, etc. Petites produccions.

### 8. Banc de Teixits Neurològics - Medicina

#### Prestacions:

1. Obtenció, criopreservació i distribució de teixit nerviós de pacients donants amb malaltia neurològica o psiquiàtrica coneguda i controls destinats a la investigació en el camp de les neurociències.

### 9. Seqüenciació de Proteïnes - Bioquímica - Farmàcia

#### Prestacions:

1. Seqüenciació automatitzada de proteïnes i pèptids.
2. Assessorament en el disseny d'estratègies de purificació de proteïnes, encaminades a obtenir informació de seqüència.

### 10. Radioisòtops - Campus Bellvitge

### 11. Radioisòtops - Farmàcia

#### Prestacions:

1. Senyalització i delimitació de les zones de treball.
2. Gestió i control de les comandes de material radioactiu.
3. Gestió i control dels residus radioactius.
4. Control de les zones de treball.
5. Gestió i control de mostres (comptatge).
6. Suport legal als usuaris per tal que puguin manipular material radioactiu - rebre les visites, d'inspecció, elaborar la informació de l'explotació de la instal·lació.

### 12. Radioisòtops - Medicina

### 13. Unitat d'Espectrometria de Masses - Farmàcia (Serveis Científicotècnics UB)

#### Prestacions:

1. Espectrometria de masses (impacte electrònic i ionització química, directes o per cromatografia de gasos).

14. Unitat de Ressonància Magnètica Nuclear - Farmàcia (Serveis Científicotècnics UB)

Prestacions:

1. Espectres monodimensionals i bidimensionals de protó i de carboni.

15. Unitat de Teràpia de la Conducta - Psicologia

Prestacions:

1. Formació continuada de llicenciats en Psicologia.  
2. Recerca aplicada.  
3. Pràcticum.

16. Logopèdia

17. Sala de Dissecció - Medicina

18. Sala de Dissecció - Bellvitge

#### MODIFICACIONS PRODUÏDES EN L'ORGANITZACIÓ

La principal modificació de l'organització de la Divisió ha estat conseqüència del trasllat dels seus òrgans de govern i administratius al Campus de Bellvitge, l'octubre de 1997.

Aquest trasllat ha significat que, per primera vegada, totes les estructures organitzatives de la Divisió IV estan agrupades, en uns espais propis i específics, la qual cosa ha comportat una millora en les condicions laborals del personal i un increment de l'eficàcia i la coordinació en els diferents processos de govern, administratius i de gestió.

Així mateix, s'ha produït un canvi en la Vicegerència. El Sr. Miguel Dalmau, que passa a ocupar la direcció del projecte SIAE de la UB Mèdia, ha estat substituït en el càrrec per la Sra. Teresa Riba, fins ara adjunta a Vicegerència i cap de la Secció d'Afers Generals de la Divisió.

#### RELACIÓ DELS PRINCIPALS ACTES CULTURALS DE LA DIVISIÓ

##### OCTUBRE

- Divendres 3, en el Departament de Psicologia Bàsica. Conferència "How infants begin to find

words in fluent speech" a càrrec del Dr. Peter W. Jusczyk, Departament de Psicologia de la Johns Hopkins University (USA).

- Dilluns 13, en el Seminari II del Departament de Metodologia de les Ciències del Comportament. Conferència: "Escalament multidimensional: aplicació informàtica", a càrrec del Dr. Constantino Arce Fernández.

##### NOVEMBRE

- Divendres 21, a l'aula 10 de la Facultat de Medicina. Conferència "Regulation of aqueous humor outflow by the trabecular meshwork", a càrrec del Dr. Michael Wiederholt.  
- Dimecres 26, a l'aula 206 de l'Aulari de Bellvitge. Conferència "La calmodulina Quinasa II altera la diferenciació de les cèl·lules PC12" a càrrec del Dr. Joan Serratosa, del Departament de Farmacologia i Toxicologia, Institut d'Investigacions Biomèdiques de Barcelona.

##### DESEMBRE

- Dimecres 3, a l'Aula Magna de la Facultat de Farmàcia. Conferència "Significado del precondicionamiento oxidativo del ozono sobre la glucólisis anaerobia y la generación del lactato", a càrrec de la Dra. Olga Sonia León Fernández, directora del Centro de Investigaciones y Evaluaciones Biológicas de la Universitat de l'Habana (CUBA).  
- Dijous 4, a l'aula de Graus de la Facultat de Biologia. Conferència "Regulation of the Actin-base Cytoskeleton in Epithelial Cells", a càrrec del Professor Sinikka Eskelinen, del Biocenter - OULU, Universitat d'Oulu (Finlàndia).

##### GENER

- Dijous 15, a l'aula 013 de l'Aulari de Bellvitge. Conferència "Regeneració nerviosa: cap a un injert artificial", a càrrec del Dr. Xavier Navarro, del Departament de Biologia Cel·lular i Fisiologia de la Universitat Autònoma de Barcelona.

##### FEBRER

- Divendres 13, a la sala de graus, Pavelló Central, la planta, del Campus de Bellvitge. Conferència "TGB Signalling from cell membrane to nucleus through SMAD proteins", a càrrec del Dr. Peter ten Dijke.  
- Dimecres 18, a l'aula 5 de la Facultat de Farmàcia. Conferència: "Search for a cocaine medication:

discovery of a cocaine partial agonist?" a càrrec del Dr. Alan P. Kozikowski, del Georgetown University Medical Center (Washington, USA).

#### MARÇ

- Dijous 5, al Seminari del Departament de Psicologia Bàsica. Conferència "Learning Inflectional Morphology", a càrrec de Kim Plunkett.
- Divendres 20, a l'aula IV de la Facultat de Farmàcia. Conferència "Structure and analysis of pharmaceutical proteins" a càrrec del Dr. Wim Jiskoot, del Departament of Bacterial Vaccine Development, Bilthoven. (Països Baixos).

#### ABRIL

- Dijous 2, a l'aula 105 de l'Aulari del Campus de Bellvitge. Conferència "HIV Infection and AIDS", a càrrec del Dr. Vernillo, del New York University College Dentistry.
- Dimecres 22, a l'aula V de la Facultat de Farmàcia. Conferència "Novel site-directed approaches to structure function relations in a membrane transport protein" a càrrec del Dr. Stahis Frillingos, del Departament de Bioquímica, Lab. de Bioquímica, Ioánnina (Grècia).

#### MAIG

- Dimecres 13, a l'Aula Magna de la Facultat de Farmàcia. Conferència "Metabotropic glutamate receptors and neurodegeneration", a càrrec del

professor Ferdinando Nicoletti, del Departament de Farmacologia de la Universitat de Catània (Itàlia).

- Dimecres 14, a l'IRO, Hospital Duran i Reynals. Conferència "The Rb/E2F pathway in normal and malignant melanocytes", a càrrec de la Dra. Ruth Halaban.
- Dimarts 26, a l'aula 10 de la Facultat de Medicina. Conferència "Expresión dirigida de transgenes para terapia génica en el sistema nervioso", a càrrec del Dr. José Segovia Vila, del Departament de Fisiología, Biofísica y Neurociencias, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN, México D. F.

#### JUNY

- Dijous 11, al Seminari de Psicologia Bàsica, Facultat de Psicologia. Conferència "Demystifying some of the gestalt laws of grouping" a càrrec de Michael Kubovy, Dept. Psychology, University of Virginia.
- Divendres 19, a l'aula 12 de la Facultat de Medicina. Conferència "Mapping the dual personalities of the prion protein" a càrrec del professor Anthony Williamson, Department of Immunology, Scripps Research Institute, La Jolla (USA).
- Dilluns 22, a l'aula de graus de la Facultat de Biologia. Conferència "Alternative Models of Intracellular Traffic: Maturing Cisternae and Trafficking Tubules", a càrrec del professor Alberto Luini, Dept. Cell Biology and Oncology, Cons. Mario Negri Sud (Italia).

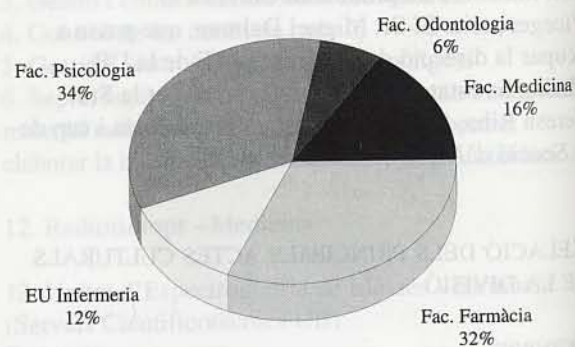
### ESTUDIANTS

DE PRIMER I SEGON CICLE  
MATRICULATS AL CURS  
1997-98 PER CENTRES<sup>(1)</sup>

	Matriculats
<b>Divisió IV</b>	<b>9.692</b>
Facultat de Medicina	1.539
Facultat d'Odontologia	603
Facultat de Psicologia	3.289
E.U. d'Infermeria	1.199
Facultat de Farmàcia	3.062

(1) Al final d'aquest capítol es pot trobar la informació d'alumnes per ensenyament, pla i sexe.

### ALUMNES 1997-98. DIVISIÓ IV DISTRIBUCIÓ PER CENTRES



ESTUDIANTS DE TERCER CICLE  
PROGRAMES DE DOCTORAT I POSTGRAU

Departament	Doctorat	Postgrau
Ciències Morfològiques i Odontostomatologia	97	106
Biologia Cel·lular i Anatomia Patològica	61	-
Productes Naturals, Biologia Vegetal, Sanitària i Edafologia	18	-
Microbiologia i Parasitologia Sanitàries	29	-
Ciències Fisiològiques Humanes i de la Nutrició	55	17
Farmacologia i Química Terapèutica	34	-
Farmàcia	44	151
Medicina	45	283
Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques	100	85
Obstetrícia i Ginecologia, Pediatria, Radiologia i Medicina Física	45	90
Psiquiatria i Psicobiologia Clínica	27	119
Salut Pública i Legislació Sanitària	26	285
Metodologia de les Ciències del Comportament	15	25
Personalitat, Avaluació i Tractament Psicològic	40	82
Psicologia Bàsica	34	87
Psicologia Social	37	77
Psicologia Evolutiva i de l'Educació	24	-
Infermeria Fonamental i Medicoquirúrgica	-	469
Infermeria de Salut Pública, Salut Mental i Maternoinfantil	-	411
Facultat de Farmàcia	2	69
Facultat de Psicologia	4	-
Institut de Salut Pública	-	53
Oficina de Postgrau de la Divisió IV	-	24
Programes de la Divisió IV	-	84
<b>Total Divisió IV</b>	<b>737</b>	<b>2.517</b>