

Upev-14

MEMÒRIA ACADÈMICA

UNIVERSITAT DE BARCELONA 1986-1987



150 UNIVERSITAT DE BARCELONA
Aniversari de la Restauració

MEMÒRIA
ACADÈMICA
UNIVERSITAT
DE BARCELONA
1986-1987

© Publicacions Universitat de Barcelona
Gran Via de les Corts Catalanes, 585
08007 Barcelona

Disseny: Cesca Simón

Fotocomposició i impressió: El Tinter, Stat. Coop. Ltda.

ISBN: 84-7528-357-8

Dipòsit legal: B-30.317/87

Tiratge: 1.000

L'edició d'aquesta Memòria de la Universitat de Barcelona ha estat tancada amb data 1 de setembre de 1987 i només conté la informació dels centres que ens l'han tramesa.

ÍNDEX

PRESENTACIÓ	7
ÒRGANS DE GOVERN I ESTRUCTURA DE LA UNIVERSITAT	11
INFORMACIÓ DELS VICE-RECTORATS	23
Vice-rectorat de Recerca	25
Vice-rectorat d'Estudiants	27
Vice-rectorat de Règim Econòmic i Administració	33
Vice-rectorat d'Extensió Universitària	36
Vice-rectorat de Serveis	40
Vice-rectorat de Docència i Estudi	42
Vice-rectorat de Personal Acadèmic	46
Annex: Tesis doctorals llegides	48
INFORMACIÓ DELS CENTRES	89
Divisió I	91
Divisió II	103
Divisió III	111
Divisió IV	119
Divisió V	124
Divisió VI	129
Divisió VII	134
I.C.E.	139
Institut d'Arqueologia i Prehistòria	145
Centre d'Estudis Històrics Internacionals	146
Escola d'Idiomes Moderns	147
Escola de Gemmologia	149
Servei d'Esports	150
Servei Científic-Tècnic de Microscòpia i Electrònica	154
Servei Científic-Tècnic General d'Espectroscòpia	158
Centre d'Informàtica	161
Cursos de Llengua Catalana	164
Biblioteques	166
Institut de Criminologia	169
Fundació Bosch i Gimpera	170



ANNEX ESTADÍSTIC	173
(Elaborat pel Vice-rectorat: Gabinet Tècnic de Programació)	
Pressupost per a l'any 1987	175
Gestió pressupostària de l'exercici 1986	178
Professorat	180
Becaris del Pla de Formació del Personal	
Investigador per divisions i departaments	186
Projectes de la CAYCIT per departaments	
per a l'any 1986	187
Contractes i convenis de la Fundació	
Bosch i Gimpera	188
Estudiants	189
Personal d'Administració i Serveis	217
Estadístiques dels Serveis	218
Menjadors Universitaris	218
Esports	218
Servei Científic-Tècnic d'Espectroscòpia	223
Servei Científic-Tècnic de Microscòpia	224
Servei Científic-Tècnic de Mecànica i Electrònica	227
Centre d'Informàtica	229
Docència any 1987	230

Presentació

La Memòria que ha de presentar la Universitat, a través del seu Secretari general, és concebuda com un resum de les activitats que s'han dut a terme durant l'any acadèmic anterior. Es justifica, així, davant de la societat, l'efectivitat de la inversió feta en un servei públic. Però el resum d'aquestes activitats resulta molt complex en una Universitat com la nostra: les xifres estadístiques són la part essencial de la Memòria, juntament amb el resum d'actes de tot tipus que s'han realitzat. Aquestes dades estan suficientment explicades i no cal que ara hi fem referència. Per tant, em toca explicar de forma breu els trets més característics del curs acadèmic que va acabar ahir, i les línies generals que han presidit l'actuació dels òrgans de govern d'aquesta Universitat durant el període 1986-87.

El curs iniciat l'1 d'octubre de 1986 s'ha caracteritzat per la tasca de consolidació de les estructures creades en els Estatuts, com a conseqüència de la reforma encetada per la LRU.

La Universitat s'ha vist abocada a realitzar un canvi substancial de les seves estructures administratives per tal d'adaptar-les a les noves circumstàncies. Això ha justificat l'actuació en tres grans camps: l'estructura pressupostària entorn a unitats de cost noves, com les Divisions i els Departaments; les noves categories de professorat, transformació exigida per les disposicions transitòries de la LRU; i la reestructuració del Personal d'Administració i Serveis, començant per la Gerència, amb la finalitat d'adaptar l'estructura administrativa a les noves necessitats i a la regulació de la funció pública.

La nostra Universitat tradicionalment ha patit d'una manca d'espai: es constata un dèficit de 35.000 m². És per aquesta raó que una de les línies prioritàries de la política del Rectorat ha estat la de gestionar amb les institucions públiques catalanes l'ajut suficient per poder assumir, ara, la cessió, per part de la Diputació de Barcelona, del «Pavelló rosa» de la Casa de la

Maternitat, i la col·laboració amb l'Ajuntament de la ciutat pel que fa a la política d'espais.

Es pot dir que, en aquests aspectes, s'han aconseguit els objectius exposats en la inauguració del curs que ha acabat. Però la Universitat no ha estat solament ocupada en solucionar els problemes interns, sinó que s'ha posat en marxa una important política de projecció externa. Efectivament, la Universitat s'ha acostat a la ciutat de Barcelona, on radica i d'on procedeix la major part del seu alumnat, i un exemple d'aquesta col·laboració va ser la utilització de l'edifici de la Plaça de la Universitat com a seu de l'exposició sobre la Barcelona Olímpica. La Universitat també ha pres una part molt activa en les reunions que han celebrat els rectors de les Universitats Europees. El nostre Rector ha estat elegit coordinador espanyol del programa ERASMUS, els treballs del qual ja s'han iniciat. Aquesta iniciativa suposarà la realització de programes conjunts amb les Universitats estrangeres.

Des del punt de vista de l'activitat acadèmica, cal dir que en el curs que ha acabat s'han produït els primers nomenaments de professors emèrits, s'han nomenat quatre doctors honoris causa i s'ha consolidat l'estructura de recerca i ensenyament establerta a les disposicions vigents, a través de l'elecció dels Consells de Departament i dels seus Caps i Secretaris. Cal destacar també la creació de les Facultats de Filosofia i Pedagogia, com a resultat de la separació de l'antiga Facultat de Filosofia i Ciències de l'Educació, i la creació de la Facultat de Filosofia i Lletres a Lleida, per la transformació de l'antiga Delegació en Facultat.

La discussió sobre ensenyaments ha ocupat una gran part dels esforços de la Universitat durant aquest període i s'ha iniciat un procés que continuarà durant el curs que avui comencem. La Junta de Govern creà una Comissió Tècnica d'Ensenyaments formada per professors, alguns dels quals formen part dels Grups de Treball sobre Directrius dels Plans d'Estudis del MEC, i per un nombre igual d'estudiants. La Junta la completen dos membres del Consell social. Aquesta Comissió té com a tasca més immediata estudiar les possibles esmenes de la nostra Universitat als projectes de directrius dels diferents Grups de Treball, i formular una proposta per completar aquestes directrius a fi i efecte que es pugui arribar, com més aviat millor, a la confecció dels definitius plans d'estudi.

Hem d'assenyalar també que la nostra Universitat ha incrementat la seva oferta docent amb la creació dels estudis de Ciències Empresarials a Lleida, centre que depèn de la Facultat de Dret, i amb l'adscripció d'una nova Escola d'Estudis Empresarials a Vic.

La conflictivitat arreu de l'Estat s'ha reflectit en la nostra Universitat, si bé la confrontació va resultar menys dura que en altres llocs perquè es va encetar una molt positiva via de diàleg amb els sectors implicats. Aquest diàleg ha permès resoldre problemes concrets, com ara el de l'esmentada transformació de les categories de professorat no funcionari i el dels estudiants. En relació a aquests, s'ha creat un servei d'estudiants, amb dues seccions: una Borsa de Treball i un Servei d'Intercanvis. A més, el Servei d'Estudiants promou totes aquelles activitats assistencials, la majoria de les quals ja funcionaven normalment, com ara menjadors, beques, esports, etc. Per poder conèixer millor les necessitats del col·lectiu d'estudiants i, en conseqüència, poder oferir-los les solucions més adients, el Vice-rectorat d'Estudiants ha nomenat adjunts dos estudiants de la nostra Universitat. Es tracta de la Sra. Helena Espinós i Aritzi i del Sr. Xavier Aranda i Frattarola.

La Universitat s'ha pronunciat també sobre el conflictiu tema de l'accés, en un document aprovat per unanimitat en la Junta de Govern. Les conclusions d'aquest document palesen la ineficàcia de l'actual sistema i la necessitat d'arbitrar-ne d'alternatius per facilitar uns criteris que s'adeqüin millor als ensenyaments als quals s'adreça la demanda universitària.

El curs que s'acaba ha suposat també l'inici d'una sèrie d'actes que culminaran el curs que avui comencem, tots ells commemoratius del 150 aniversari de la restauració de la Universitat a Barcelona. Com a acte inicial i simbòlic, la Junta de Govern va decidir reincorporar a l'escut de la Universitat el lema que hi havia figurat en el període de la Universitat Autònoma i que era l'original en el moment de la seva restauració: *Libertas perfundet omnia luce*. Aquest acte vol recollir l'esperit que ha d'animar la tasca de tot universitari en aquesta nova etapa i, a la vegada, vol ser un homenatge a tots aquells que han practicat el lema en els moments més difícils de la nostra Universitat.

Aquests són els trets més essencials d'allò que ha succeït durant el curs. Els altres aspectes puntuals de cada una de les

diferents àrees figuren en la Memòria i, per tant, no cal que les ressenyem en aquesta presentació.

Cal dir, però, per acabar, que l'activitat de la nostra Universitat s'ha vist fortament incrementada en tots els aspectes, amb una forta projecció externa. La finalitat de qualsevol decisió dels nostres òrgans de govern és sempre millorar el servei públic que oferim a les persones de la nostra societat que hi estan relacionades de forma directa, com els professors, estudiants o PAS, o indirecta, com els ciutadans.

Alguns sectors opinen que la Universitat funciona malament; aquesta afirmació derrotista depèn molts cops del punt de vista del qui opina i de les coordenades de comparació que fa servir i, per tant, no es pot descartar la seva certesa objectiva. El que cal afirmar és que la voluntat dels universitaris i, més concretament, d'aquests universitaris, és la de fer funcionar aquesta institució de la forma més efectiva possible, en el marc de la llibertat que ha de presidir la tasca de tot aquell que treballa a la Universitat. Solament així podrem assolir els objectius a què ens obliguen les fortes exigències de la societat actual.

ENCARNA ROCA
Secretària General

ÒRGANS DE GOVERN I ESTRUCTURA DE LA UNIVERSITAT

ÓRGANS DE GOVERN
I ESTRUCTURA
DE LA UNIVERSITAT

Òrgans de Govern

378

15



13

Rectorat

Rector Magnífic i Excm. Sr. Josep M. Bricall i Masip

Consell Social

President: Excm. Sr. Josep M. Puig i Salellas
Secretari: Dr. Antoni Mirambell i Abancó

Junta de Govern

Està formada per 103 membres que actuen en ple i en comissions.

Vice-rectorats

Docència i Estudi:

Dr. Ramon Valls i Plana
Comissions: De doctorat
Convalidacions
Comissió mixta d'ensenyaments

Recerca:

Dr. Joan Jofre i Torroella
Comissions: Política científica

Extensió Universitària:

Dr. Jacint Corbella i Corbella
Comissions: Mixta de convenis
150 aniversari del retorn de la Universitat a Barcelona

Personal Acadèmic:

Dr. Joaquim Vilaplana i Leonart
Comissions: Professorat
Control i avaluació

Règim Econòmic i Administració:

Dr. Jaime Rodríguez i Pascual
Comissions: Personal d'administració i serveis
Control i avaluació del P.A.S.
Econòmica

Serveis:

Dr. Carlos Müller i Jevenois
Comissions: Biblioteques
Informàtica

Estudiants:

Dr. Miquel Caminal i Badia
Comissions: Estudiants
Esports
Política lingüística
Col·legis majors
Accés

Gabinet Tècnic de Programació:

Dr. Martí Parellada i Sabata

Secretaria General:

Dra. Encarna Roca i Trias
Comissions: De reglament

Comitè Acadèmic:

Presidit pel Rector, està format per sis catedràtics de reconegut prestigi, en actiu o emèrits, elegits pel claustre.

Junta Electoral

Presidida pel Rector, està formada pel Secretari general i cinc membres més, experts en dret. És elegida per la Junta de Govern.

Nota:

Aquesta estructura d'Òrgans de Govern ha estat en vigor durant el curs 1986-87. Amb data 9-9-87 s'ha dut a terme un reajustament dels següents vice-rectorats:

Desapareix la denominació dels vice-rectorats de Recerca, Règim Econòmic i Administració, Gabinet Tècnic i Serveis.

Es constitueixen els nous vice-rectorats següents:

Vice-rectorat de Política científica: Dr. Joan Jofre i Torroella

Vice-rectorat d'Economia i Administració: Dr. Martí Parellada i Sabata

Vice-rectorat de Programació: Dr. Jaime Rodríguez i Pascual

Vice-rectorat d'Investigació: Dr. Carles Müller i Jevenois

Vice-rectorat de Reforma dels Ensenyaments: Dr. Antoni Caparrós i Benedicto

Estructura i Organització Interna

16

Divisió I: Ciències Humanes i Socials

Facultats:

Geografia i Història
Filologia
Filosofia
Belles Arts

Departaments:

Filologia clàssica
Filologia semítica
Filologia hispànica
Filologia catalana
Filologia romànica
Filologia anglo-germànica
Història de l'Art
Prehistòria, Història antiga i Arqueologia
Història medieval, Paleografia i Diplomàtica
Història moderna
Història contemporània
Antropologia cultural i Tercer món
Geografia física i Anàlisi geogràfica regional
Geografia humana
Lògica, Història i Filosofia de la ciència
Història de la filosofia, Estètica i Filosofia de la cultura
Filosofia teòrica i pràctica
Representació i anàlisi compositiva
Processos de l'expressió plàstica
Estructura de la imatge i de l'entorn

Divisió II: Ciències Jurídiques, Econòmiques i Socials

Facultats:

Dret
Ciències econòmiques i empresarials

Escola Universitària:
Estudis empresarials

Departaments:

Dret civil
Dret administratiu
Dret mercantil i Dret del treball i de la seguretat social
Dret constitucional i Ciència política
Dret penal i Ciències penals
Dret i Economia internacionals
Història del dret i Dret romà
Història i Institucions econòmiques
Sociologia i Metodologia de les ciències socials
Teoria econòmica
Política econòmica
Economia política, Hisenda pública i Dret financer i tributari
Matemàtica econòmica, financera i actuarial
Comptabilitat
Tècniques empresarials
Economia i Organització d'empreses
Econometria, Estadística i Economia espanyola

Divisió III: Ciències Experimentals i Matemàtiques

Facultats:

Física
Química
Biologia
Geologia
Matemàtiques

Departaments:

Biologia animal
Biologia vegetal
Microbiologia
Genètica
Ecologia
Bioquímica i Fisiologia
Química física
Química orgànica
Química inorgànica
Química analítica
Enginyeria química i Metal·lúrgia
Física de l'atmosfera, Astronomia i Astrofísica
Física aplicada i electrònica

Física fonamental
 Estructura i constituents de la matèria
 Estadística
 Matemàtica aplicada i Anàlisi
 Àlgebra i Geometria
 Cristal·lografia, Mineralogia i Dipòsits minerals
 Geologia dinàmica, Geofísica i Paleontologia
 Geoquímica, Petrologia i Prospecció geològica

Divisió IV: Ciències de la Salut

Facultats:

Medicina
 Farmàcia
 Psicologia
 Odontologia

Escola Universitària:

Infermeria

Departaments:

Ciències morfològiques i Odonto-estomatologia
 Biologia cel·lular i Anatomia patològica
 Productes naturals, Biologia vegetal, sanitària i Edafologia
 Microbiologia i Parasitologia sanitàries
 Ciències fisiològiques humanes i de la nutrició
 Farmacologia i Química terapèutica
 Farmàcia
 Medicina
 Cirurgia i Especialitats quirúrgiques
 Especialitats mèdiques
 Psiquiatria i Psicobiologia clínica
 Salut pública i Legislació sanitària
 Metodologia de les ciències del comportament
 Personalitat, avaluació i tractament psicològic
 Psicologia bàsica
 Psicologia social
 Psicologia evolutiva i de l'educació
 Infermeria fonamental i mèdico-quirúrgica
 Infermeria de salut pública, salut mental i materno-infantil

Divisió V: Ciències de l'Educació

Facultats:

Pedagogia

Escola Universitària:

E.G.B. Barcelona

Departaments:

Mètodes d'investigació i diagnòstic en educació
Teoria i Història de l'educació
Didàctica de les ciències experimentals i la matemàtica
Didàctica i organització escolar
Didàctica de la llengua i la literatura
Didàctica de les ciències socials
Didàctica de l'expressió musical i corporal
Didàctica de l'expressió visual i plàstica

Divisió VI: Estudi General de Lleida

Facultats:

Filosofia i Lletres
Dret

Extensió:

Medicina

Departaments:

Filologia
Geografia i Història
Dret privat
Dret públic i Disciplines socials
Ciències mèdiques bàsiques
Medicina i Cirurgia

Divisió VII: Centres Universitaris del Camp de Tarragona

Facultats:

Filosofia i Lletres
Ciències químiques

Extensió:

Medicina

Escola Universitària:

E.G.B.

Departaments:

Química
Enginyeria química i bioquímica
Ciències mèdiques bàsiques
Medicina i Cirurgia
Filologia
Geografia, Història i Filosofia
Educació i Psicologia

Centres Dependents i Adscrits**Barcelona**

Col·legi Universitari «Abat Oliba»
Avinguda Pearson, 9
08034 Barcelona
203 04 08

Institut Nacional d'Educació Física
C/ Sant Mateu s/n
Esplugues de Llobregat (Barcelona)
371 57 58

Escola Universitària de Biblioteconomia i Documentació
C/ Hospital, 56
08001 Barcelona
329 47 54 / 329 47 16

Escola Universitària de Formació del Professorat d'E.G.B.
«Jaume Balmes»
C/ Manlleu, s/n
08500 Vic (Barcelona)
886 12 22

Escola Universitària de Formació del Professorat d'E.G.B.
«Blanquerna»
C/ Marquès de Sta. Anna, 5
08023 Barcelona
237 71 80

Escola Universitària d'Infermeria «Ntra. Sra. del Mar»
Passeig de Sant Joan, 20
08010 Barcelona
246 58 74

Escola Universitària d'Infermeria «Prínceps d'Espanya»
Residència de la Seguretat Social
Bellvitge (Barcelona)
335 37 35

Escola Universitària d'Infermeria «Sant Joan de Déu»
Cra. d'Esplugues, s/n
08034 Barcelona
203 40 00

Escola Universitària d'Infermeria «Sta. Madrona»
C/ Escorial, 177
08024 Barcelona
213 07 62

Escola Universitària de Treball Social I.C.E.S.B.
C/ Enric Granados, 2
08007 Barcelona
253 28 00 / 253 28 09

Escola Universitària de Treball Social
C/ Mallorca de l'1 al 35 (Torre Catalunya)
08014 Barcelona
421 51 45

Escola Universitària d'Estudis Empresarials d'Osona
C/ Manlleu, s/n
08500 Vic (Barcelona)
886 12 22

Lleida

Delegació de l'Institut Nacional d'Educació Física
Partida Caparrella, s/n
25006 Lleida
(973) 27 20 22

Escola Universitària de Treball Social
Hospital Provincial
Cra. d'Osca, s/n
25006 Lleida
(973) 24 55 31

Escola Universitària d'Infermeria «Sta. Maria»
Hospital Provincial

Cra. d'Osca , s/n
25006 Lleida
(973) 23 20 40

Tarragona

Escola Universitària d'Infermeria «Joan XXIII»
Residència de la Seguretat Social
43500 Tarragona
(977) 21 61 40

Escola Universitària d'Infermeria «Verge de la Cinta»
Hospital de Tortosa
Tortosa (Tarragona)
(977) 44 33 00

Escola Universitària de Treball Social
C/ Armanyà, s/n
43004 Tarragona
(977) 23 38 33

Vice-rectoral INFORMACIÓ DELS VICE-RECTORATS

INFORMACIÓ
DELS
VICE-RECTORATS

Vice-rectorat de Recerca

Les activitats de recerca, realitzades fonamentalment en els Departaments amb la col·laboració dels Serveis, són difícilment resumibles en la Memòria anual de la Universitat.

Encara que no és fàcil d'objectivar-ho, si ens atenim als pocs criteris universalment acceptats com són les publicacions reflectides en bancs de dades i la consecució de finançament per a programes de recerca, podem dir que a la Universitat de Barcelona s'hi desenvolupa una activitat de recerca força important.

Pel que fa a la participació en fons institucionals per a la recerca, les dades més significatives són:

F.I.U. Es varen rebre 78,68 milions de ptes., dels quals 66,88 varen ésser distribuïts per Departaments i la resta va ésser emprada en el manteniment d'equipament científic.

Convocatòria d'infraestructura CAICYT. Es varen rebre un total de 99,5 milions de ptes., dels quals 65 foren concedits per a un Microscopi electrònic i la resta per a diferents grups de recerca.

Projectes de recerca de la CAICYT. Foren aprovats 47 projectes per un valor de 253,5 milions, el que representa un 10% del total concedit arreu de l'Estat.

Projectes de recerca de la CEE. Si tenim en compte que aquest és el primer any i que gairebé totes les convocatòries ja estan tancades, els resultats són excel·lents, perquè de moment hi ha un mínim de 7 projectes europeus amb la participació de grups de la nostra Universitat.

Així mateix, professors de la Universitat de Barcelona, a través de la Fundació Bosch i Gimpera, varen signar, al llarg de l'any 1986, setanta-vuit contractes de recerca per un import de 147,5 milions de ptes.

Pel que fa a beques de FPI, entre el Programa General i el Programa Complementari, en la convocatòria corresponent al 1986 s'han concedit 73 beques a llicenciats recents de la nostra Universitat i 8 beques de Reincorporació.

Quant a convocatòries internes, cal assenyalar la convocatòria d'infraestructura de recerca, potenciada econòmicament per la Conselleria d'Ensenyament, i les convocatòries de Borses de Viatge, organització de congressos, finançament de l'estada de científics estrangers a la Universitat de Barcelona, i les subvencions per acudir a cites relacionades amb la tramitació de projectes de recerca presentats a la C.E.E.

Vice-rectorat d'Estudiants

El Vice-rectorat d'Estudiants va estructurar-se des del començament amb la finalitat d'atendre les necessitats i demandes dels estudiants des d'abans de l'ingrés a la Universitat fins a l'acabament de llurs estudis. Per aquesta raó els problemes derivats del sistema d'accés, el seguiment dels ensenyaments o la promoció d'altres activitats complementàries a la docència, i el problema de la col·locació o incorporació en el món del treball, van esdevenir els eixos sobre els quals han girat les iniciatives que s'han portat a terme fins ara.

El problema de l'accés ha estat, sense dubtes, una de les qüestions centrals que han preocupat aquest Rectorat des de l'inici de la seva gestió. D'una banda, la Universitat de Barcelona ha intentat millorar al màxim l'actual sistema d'accés, mentre no canviï, i ateses les dificultats quasi insuperables que suposa fer front a 222 centres adscrits i a més de 28.000 alumnes matriculats a COU.

S'ha millorat substancialment la coordinació amb els centres de COU i s'han organitzat de manera més descongestionada les proves d'aptitud per a l'accés a la Universitat. També s'ha avançat en l'organització més racional de la pre-inscripció, en fer valer davant del Consell Interuniversitari la nostra proposta d'aplicar sense reserves el districte únic a Catalunya. D'altra banda, la Universitat de Barcelona no ha defugit la necessitat de manifestar la seva posició davant de l'actual sistema d'accés. En aquest sentit, la Junta de Govern va aprovar un document sobre l'accés a la Universitat en el qual s'assumien les següents conclusions:

1. Supressió de les PAAU i revisió de l'actual sistema d'accés a la Universitat.
2. Mentre es mantingui l'actual sistema de COU i PAAU cal una més justa distribució de responsabilitats i una major coordinació entre les tres universitats catalanes, per a la supervisió del COU i la realització de les PAAU.

3. És urgent que el Consell d'Universitats compleixi el que estableix l'article 26.2 de la LRU, en el sentit de fixar els mòduls objectius que han d'ésser la base de la capacitat dels centres determinada per les diferents Universitats.
4. En aquest sentit es proposa ja la coordinació entre les tres Universitats catalanes i la Direcció General d'Universitats de la Generalitat per tal de fixar, aprofitant al màxim tots els recursos, un repartiment equitatiu de les places disponibles en totes les facultats i escoles universitàries, amb l'establiment d'uns mòduls objectius a partir dels quals es podran distribuir els alumnes de nou ingrés.
5. No s'és partidari dels *numerus clausus*, per tant cal encaminar-se vers una situació en què els centres no tinguin límits de capacitat, mitjançant la disponibilitat de més recursos i una millora del seu aprofitament.
6. Qualsevol sistema d'accés a la Universitat en què intervinguin els expedients d'estudis anteriors exigeix que aquests siguin fiables i comparables entre els diversos centres.
7. És imprescindible un coneixement i una informació més detallada, precisa i constant sobre els ensenyaments d'interès social i els nivells i aptituds que requereixen.
8. És urgent l'aprovació de la Llei d'Accés prevista a la LRU, que alhora hauria de permetre la més ampla intervenció normativa de les Comunitats Autònomes amb competències en matèria d'ensenyament universitari.

La creació del Servei d'Estudiants ha estat un altre dels objectius d'aquesta etapa. La nostra Universitat no comptava amb un suport assistencial que permetés complementar l'activitat acadèmica amb d'altres iniciatives que eixamplessin la formació universitària i que, alhora, facilitessin la incorporació dels estudiants al món del treball. És per això que s'han creat dues seccions a les quals pensem donar una especial importància: la Borsa de Treball i la Secció d'Intercanvi. Si la primera pretén conèixer i fer arribar als nostres titulats o estudiants dels darrers cursos les ofertes de treball per als distints ensenyaments, la segona vol trencar les fronteres de la formació universitària potenciant l'intercanvi d'estudiants, principalment amb les Universitats de l'àmbit de les Comunitats Europees. Cal destacar el paper protagonista

que ha tingut la nostra Universitat en l'aprovació del programa «Erasmus». A més, el Servei d'Estudiants promou totes aquelles altres activitats assistencials —beques, menjadors, cooperatives de llibres, esports, etc.— la majoria de les quals ja funcionen normalment.

La reestructuració del Servei d'Esports va ser considerada des del primer moment com una necessitat que s'havia d'afrontar. Poc temps després que el nou equip rectoral prengués possessió, es va procedir a l'aprovació d'una normativa del Servei que servís de marc i punt de partida per als canvis que hauran de realitzar-se. L'objectiu era dotar el servei d'una direcció personalitzada i amb capacitat de gestió autònoma, dins de les directrius que fossin establertes pel Consell d'Esports de la nostra Universitat. S'ha procedit a una reestructuració de la plantilla del personal tècnic esportiu i a la reforma de l'àrea administrativa. Darrerament s'ha nomenat el Sr. Pere Andreu Director del Servei d'Esports. Entre les nombroses activitats que s'han desenvolupat aquest curs cal destacar les «24 hores d'esport», organitzades el mateix dia en què Barcelona era nomenada seu de les Olimpíades del 92. En aquests moments s'està culminant aquesta fase de reestructuració del Servei, amb l'aprovació de la normativa de l'usuari, la constitució de la Comissió d'usuaris, l'elaboració d'un programa d'inversions i la signatura de convenis de col·laboració amb d'altres Institucions.

La creació del Servei de Llengua Catalana s'ha contemplat com l'instrument que necessitàvem per tal de portar a terme una eficaç política de normalització lingüística. Aquest és un punt d'importància cabdal sobre el qual és bàsica l'atenció de la comunitat universitària, ja que poc es podrà fer si no hi ha la màxima voluntat de col·laboració per part de tothom. El Servei pot facilitar les condicions materials perquè la normalització lingüística sigui un fet: organitzant cursos de català, oferint assessorament terminològic o servei de correcció i traducció, etc., però cal, a més, una voluntat de professors i estudiants de normalitzar l'ús de la llengua catalana en la recerca i la docència perquè, almenys, no siguin el desconeixement o la inseguretats els motius de no utilitzar-la. És, alhora, un objectiu prioritari la normalització ràpida del català en l'activitat administrativa. El Servei que s'estructura en dues àrees, àrea de Didàctica i àrea de Normalització, estarà al 100% del seu funcionament a partir de l'1 d'octubre de 1987.

Un altra qüestió que ha calgut adequar als nous Estatuts de la

nostra Universitat ha estat la signatura dels convenis amb els Col·legis Majors i la constitució de la Comissió dels Col·legis Majors, acords que ens permetran una major vinculació d'aquestes institucions amb la política general d'estudiants. La relació de convenis signats és la següent:

Col·legi Major Bonaigua
Col·legi Major La Salle
Col·legi Major Lestonnac
Col·legi Major Mater Salvatoris
Col·legi Major Monterols
Col·legi Major Montseny
Col·legi Major Pedralbes
Col·legi Major Putxet
Col·legi Major Sagrat Cor

Un aspecte especialment important d'aquesta àrea és la participació dels estudiants en la vida universitària i, particularment, en els òrgans de govern. Els estudiants es van donar una normativa electoral que va ser aprovada el 16 de desembre de 1986 i presentada a la Junta de Govern en la sessió del 12 de gener. La promoció de les associacions d'estudiants i la dotació dels mitjans necessaris per dur a terme llurs activitats són elements bàsics per avançar cap a un major protagonisme dels estudiants en la nostra Universitat.

Per acabar i en relació amb aquesta àrea d'estudiants, s'ha augmentat substancialment el pressupost destinat a aquesta partida (un 100%), ja que el desenvolupament d'activitats culturals per part dels estudiants, en les seves distintes variants, ha de considerar-se com a part inherent de la formació universitària i del desenvolupament de la pròpia personalitat dels estudiants de la nostra universitat.

Estructura del Vice-rectorat

Vice-rector d'Estudiants

Miquel Caminal

Estudiants

Adjunts al Vice-rectorat

Xavier Aranda

Elena Espinós

Comissió d'Estudiants

Xavier Aranda

Elena Espinós

Antoni Duran

Joan Vives

Domènec Orriols

Jordi Romaní

Miquel Vila

Àngel Arana

Daniel Fernández

Xavier Domènech

Comissió Política Lingüística

Antoni Badia

Norbert Bilbeny

Jacint Corbella

Miquel Caminal

Rosa M. Postigo

Antoni Mirambell

Pere Anguera

Joan Solà

Joan Martí

Teresa Cabré

Àngels Massip

Miquel Àngel Pericàs

Dolors Biosca

Claudi Cervelló

Josep Lombao



Consell d'Esports

Vice-rector
Gerent
Pere Andreu
Pere Manuel
Diego Gil-Moreno
Rafael Beaus
Domènec Orriols
Francesc J. Garzo
Miquel Àngel Torralba
Ricard Boada

Comissió Col·legis Majors

Vice-rector
Gerent
Josep M. Bermudo
Miquel Serra
Luis Lobón
Juan de Dou Playa
Josep M. Simón
Josefina Cirera
M. Àngels Cabré

Accés

Coordinador de COU — Dr. Jordi Sales
Coordinador «Més grans de 25 anys» — Dr. Joan Valero

Vice-rectorat de Règim Econòmic i Administració

L'aprovació per part de la Junta de Govern i el Consell Social de la Universitat de Barcelona de la liquidació del pressupost de 1986 i del pressupost de 1987, d'una banda, i del catàleg de llocs de treball del PAS i de l'oferta pública d'ocupació 1987, de l'altra, ha constituït una fita important en el procés d'adequació de l'estructura de la nostra Universitat al règim d'autonomia previst per la LRU i els nostres Estatuts.

En l'elaboració del pressupost de 1987 s'ha partit de l'existència d'un dèficit elevat, tal com posa de manifest l'estudi del doctor Ribas Mirangels, relatiu al període 1981-85. La liquidació del pressupost 1986, en què es xifra el dèficit real en 1.182.889.902 pessetes, confirma les previsions de l'estudi. El Rectorat i el Consell Social han iniciat gestions amb la Generalitat per endegar un pla de sanejament.

Cal assenyalar que el pressupost d'enguany ha experimentat un creixement d'un 12 per cent en relació amb l'any anterior. Aquest increment queda explicat per un ajust en la valoració del cost efectiu (cost de serveis traspassats de l'Estat a la Universitat), i per la subvenció específica que aquest any ha concedit la Generalitat a les tres Universitats catalanes. La segona font d'ingressos de la Universitat, les taxes, s'ha incrementat en un 5 per cent en relació amb el curs anterior. Els ingressos de capital per afrontar les inversions (277 milions de pessetes), resulten totalment insuficients per poder acabar les obres ja iniciades i dotar la Universitat dels edificis i serveis necessaris per al desenvolupament de la docència i la investigació.

La distribució de la despesa entre els diferents centres de cost (òrgans de govern, divisions, centres, departaments, serveis, etc.), ha estat el resultat d'un ampli i profund debat que permet afirmar que en aquest pressupost, els afectats han estat consultats i les decisions s'han pres amb el coneixement de tothom. Cal destacar, també, la descentralització en la gestió de la despesa.

Una part important del pressupost que en exercicis anteriors estava assignada als serveis administratius generals (secció patrimoni) ha estat assignada directament a les divisions perquè siguin aquestes les que estableixin les seves prioritats en la distribució. El mateix procediment s'ha aplicat a les partides destinades a l'activitat docent que han estat assignades a les divisions, centres i departaments.

Si entrem en el detall de la distribució de la despesa corrent, caldria destacar com a elements més significatius: el creixement en un 13 per cent de les despeses de personal com a conseqüència de la transformació d'una part del professorat no numerari en numerari, així com per la dotació de noves places del PAS i el cost que suposa equiparar la jornada laboral —amb les consegüents retribucions— amb el personal de la Generalitat; el manteniment de les partides destinades al projecte de formació informàtica dels alumnes i al finançament del projecte de suport a la recerca; i el fort increment experimentat pels crèdits destinats al finançament d'activitats d'estudiants i a l'extensió universitària.

Com a conseqüència de l'aprovació dels Estatuts i de l'existència d'una nova legislació en matèria de funció pública, la nostra Universitat estava obligada a adaptar la seva actual estructura administrativa al nou marc general de l'autonomia universitària. La plantilla i el catàleg de llocs de treball aprovats responen a una estructura basada en l'agrupació de funcions en grans unitats de gestió, per evitar la dispersió organitzativa, i a la consolidació dels òrgans de gestió descentralitzada —departaments i divisions— tal com assenyalen els Estatuts. La plantilla permet dotar d'un personal mínim tots els departaments, amplia la dotació de personal als serveis tècnics generals i als departaments, i consolida les divisions dotant-les de recursos.

Les anteriors mesures es complementen amb l'aprovació, per primer cop, d'una *Oferta Pública d'Ocupació per a 1987*, de 283 places (les actualment cobertes per personal laboral amb contracte eventual (140) més les places dotades i no ocupades (143).

Malgrat la importància de tots aquests acords, la situació no és encara satisfactòria. Per això, s'han posat en marxa diverses ponències per elaborar propostes sobre: la previsió de la plantilla necessària per a 1988, amb les corresponents previsions plurianuals que permetin afrontar les necessitats

docents i d'investigació dels departaments; l'elaboració d'uns barems objectius que permetin una distribució més eficaç en el moment d'assignar els fons pressupostaris; i l'elaboració d'un pla d'inversions (1987-1992) que permeti eixugar el dèficit existent.

Vice-rectorat d'Extensió Universitària

36

*Actes d'Extensió Universitària organitzats
conjuntament amb la Facultat de Filologia
(dimecres culturals)*

Concerts

Ovidi Montllor i Toti Soler en homenatge a Pere Quart. En col·laboració amb el Centre Català del PEN i l'Associació d'Escriptors en Llengua Catalana. Aula Magna (2-12-86).

Sis cançons de Vicenç Martí i Soler i *Lieder* de Mozart per Ma. Àngels Sarroca i Albert Romani. Capella (4-2-87).

Jazz al Bar de la Universitat. Presentació d'Albert Mallofré. De Luxe Jazz Quartet. (18-2-87).

Música barroca. Trio Unda Maris. Presentació de Roger Aliet. Capella (14-1-87).

Romances castellanos per Emiliano Valdeolivas. Capella (25-2-86).

Conferències

Homenatge a Pere Quart en col·laboració amb el Centre Català del PEN i l'Associació d'Escriptors en Llengua Catalana (2-12-86).

Homenatge al Teatre Lliure en el X Aniversari de la seva fundació (Puigcerber, Lizaran, Soldevila, Gallen). Capella (21-1-87).

Setmana del llibre alemany a Catalunya en col·laboració amb el Consolat Alemany i l'Associació d'Editors de Catalunya (Christa Wolf), Aula Magna.

Baltasar Porcel en col·laboració amb la Fundació Enciclopèdia Catalana. Capella (28-4-87).

Josep Palau i Fabre, en homenatge. En col·laboració amb el Centre Català del PEN. (Macià Alavedra, Giralt Miracle, Ramon Pinyol). Capella (20-5-87).

Exposicions

Homenatge a J.S. Pons en el centenari del seu naixement. En col·laboració amb la Universitat de Perpinyà. Capella (novembre 1986).

Passolini, la raó de l'heretgia. Exposició col·lectiva de 25 pintors catalans (Dalí, Uclés, Tàpies, Guinovart, Viladecans, etc.) (del 9 al 19-12-86).

Exposició Karl Kraus en col·laboració amb l'Ambaixada d'Àustria. Capella (17-2 al 3-3-87).

150è Aniversari de la mort de Puixkin en col·laboració amb el Museu de Moscou (31-3 al 9-10-87).

Relació de Convenis aprovats durant el curs 1986-87

1. Departament d'Ensenyament de la Generalitat (Pla especial de formació del professorat d'E.G.B.).
2. Conselleria de Cultura (Facultat de Filologia - Formació en terminologies).
3. Institut del Teatre - Diputació de Barcelona - Facultat de Filologia.
4. Hospital de Sant Joan de Reus.
5. Escola d'Higiene i Salut Pública Hospital John Hopkins (Baltimore).
6. Laboratori General d'Assaigs i Investigacions de la Generalitat de Catalunya.

7. Institut Alexander Puixkin de Llengua russa de Moscou.
8. Projecte de text marc de convenis entre Universitats.
9. Universitat de Toulouse (I).
10. Universitat de Damasc.
11. Universitat de Barcelona amb CCOO i UGT per a la creació d'un futur Institut d'Estudis Laborals.
12. Universitat de Barcelona amb la Caixa d'Estalvis de Catalunya, Caixa de Pensions i Caixa de Barcelona, sobre pagament fraccionat de matrícules.
13. Conselleria de Justícia i Audiència Territorial de Barcelona.
14. Assemblea Provincial de la Creu Roja de Barcelona.
15. Centre d'Informació i Desenvolupament Empresarial (CIDEM).
16. Diputació de Barcelona (Beca Dret administratiu).
17. Diputació de Barcelona (Beca llicenciat ciències econòmiques).
18. Societat Apple Computer Espanya S.A.
19. Consell Superior d'Investigacions Científiques (Centre d'Investigació i Desenvolupament).
20. CSIC (Centre de Biologia molecular).
21. CSIC (Institut de Neurologia S. Ramón y Cajal).
22. Conselleria de Cultura i ICE.
23. Centro de Investigación de la Industria Minero-Metalúrgica de la Habana.
24. Conveni Marc Col·legis Majors.
25. SPM Parc Zoològic de Barcelona.
26. Conselleria de Sanitat i Ajuntament de Barcelona.

27. Fundació Olímpica Científica. Fundació d'Investigacions (FOC).

28. Text marc sobre convenis entre institucions.

29. Ajuntament de Mataró.

30. Brethren Colleges Abroad (USA).

31. Universitat Nacional de La Patagònia «San Juan Bosco».

32. Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

33. Diputació Provincial de Barcelona.

Composició de la comissió de Convenis de la Junta de Govern:

Dr. Cristóbal Mezquita

Dr. Ferran Casado

Dr. Rafael Aracil

Dra. Margarita Bartolomé

Dr. Pere Alegre

Dr. Jaume Muxart

Dr. Agustí González

Dr. Pere Senglar

Sr. Gerent

Sr. Vice-rector d'Extensió Universitària

Vice-rectorat de Serveis

40

L'actuació del Vice-rectorat s'ha dirigit bàsicament a la reorganització de les diverses àrees de la seva competència.

A la Junta de Govern del 23 de març, i dins de la nova estructura administrativa, es va aprovar la reorganització dels grans Serveis de la Universitat de Barcelona (Biblioteca, Centre d'Informàtica i Serveis Científico-Tècnics), i la creació d'un nou Servei d'Informació i Publicacions per donar suport al nou Servei de Publicacions de la U.B., que desplaçarà el seu àmbit d'actuació cap al terreny editorial, en la seva projecció exterior, i donarà suport tècnic a les publicacions internes de la Universitat. En aquesta línia ha estat nomenat el Consell Editorial, que serà l'òrgan que vetllarà per la qualitat de les publicacions.

S'han definit les competències dels diferents òrgans de gestió, s'han redactat nous reglaments de revistes, contractes d'autor, i s'ha iniciat un nou sistema de publicació de tesis doctorals mitjançant microfites.

Pel que fa a la Biblioteca de la U.B., la realització de les Oposicions al Cos d'Ajudants d'Arxius i Biblioteques, la continuació de les obres de l'edifici del Campus Sud de Pedralbes i la finalització de la Biblioteca de Geològiques representen un pas endavant cap a la definició i millora de l'oferta de la U.B. dins d'aquest camp.

En relació als Serveis Científico-Tècnics, el seu trasllat al nou edifici de la Zona Universitària i la concessió d'un ajut per part de la C.I.C.Y.T. per a infraestructura permetrà de potenciar-los i millorar-ne les prestacions i l'atenció a l'usuari. Amb la nova organització s'ha creat un nou Servei de Tallers i Criogènia, amb la intenció de potenciar els tallers de suport als experimentalistes.

Una de les principals preocupacions dins de l'àrea d'Informàtica ha estat la projecció exterior; en aquest sentit s'han millorat, dins de les nostres possibilitats, les relacions amb les entitats estrangeres per tal d'ampliar les prestacions.

En aquesta línia s'ha arribat a acords amb «La Caixa» per a l'ús nocturn del seu Centre d'Informàtica, i amb l'Ajuntament per a la cessió d'un I.B.M. 4341 per cobrir les necessitats del projecte de formació informàtica dels alumnes de la U.B., contemplat, per altra banda, al pressupost, amb 40 milions anyals.

Vice-rectorat de Docència i Estudi

42

Estructura del Vice-rectorat

Comissió Tècnica d'Ensenyament

Presidència:

Dr. Ramon Valls i Plana
Dr. Josep Castells i Guardiola
Dr. Antoni Caparrós i Benedito
Dr. Lluís Revert i Torroellas
Dr. Joan Ros i Aragonès
Dr. Josep Sureda i Carrión
Dr. Josep Termes i Ardèvol

Secretari:

Dr. Sebastià Rodríguez i Espinar

Membres:

Dr. Carles Simó i Torres
Dr. J.R. Morante i Lleonart
Dr. Abel Mariné i Font
Sra. Rosa Ma. Blasco i Santamaria
Dr. Jordi Solé i Tura
Dr. Salvador Giner de San Julián
Dr. Esteban Oroval i Planas
Dr. Antoni Ma. Badia i Margarit
Dr. David Romano i Ventura
Dra. Margarida Boladeras i Cucurella
Sra. Carme Mayol i Fernández
Dr. César Coll i Salvador
Dra. Ma. Paz Battaner i Arias
Dr. Àngel Pio i Tur
Dr. Jaume Muxart i Doménech
Dr. Miguel Quilez i Bach

Sr. Jordi Sánchez i Bonet
Sr. Jaume Casas i Esteve
Sr. Constantino Peral i Pacheco
Sr. Pere S. Fors i Linares
Sr. Benet Castillejos i Segura
Sr. Sebastià Martín i Molleví
Sr. Carles Morron i Estradé
Sr. Gregori Luengo i Massoni
Sr. David Alonso i Giménez
Sr. Pere Domingo i Salvany

Cursos de Postgrau impartits durant el curs 1986-87

DIVISIÓ I

Pintura mural
Dpt. Representació i Anàlisi compositiva

Terra cuita
Dpt. Representació i Anàlisi compositiva

DIVISIÓ II

Mètodes quantitius i Economia
Dpt. Econometria, Estadística i Economia espanyola

Economia de la salut i Gestió dels serveis sanitaris
Dpt. Economia política, Hisenda pública i Dret financer
i tributari

Master en Empreses agràries
Inst. Economia pública i cooperativa

Gerent de Societat anònima laboral
Inst. Economia pública i cooperativa

Curs de Gestió, Organització i Creació d'Empreses
Inst. Economia pública i cooperativa

Master d'Empreses cooperatives
Inst. Economia pública i cooperativa

Master Tributari
Inst. Economia pública i cooperativa

Gestió financera i borsària
Inst. Economia pública i cooperativa

Especialització en Dret penal
Dpt. Dret penal i Ciències penals

DIVISIÓ III

Prospecció d'Energia geotèrmica
Dpt. Petrologia, Geoquímica i Prospecció geològica

Vulcanologia
Dpt. Petrologia, Geoquímica i Prospecció geològica

Tècniques atmosfèriques: partícules i aerosols
Fac. Química

DIVISIÓ IV

Curs Superior en Ciències de l'Alimentació
Dpt. Ciències fisiològiques, humanes i de la nutrició

Introducció a la Medicina de l'educació física i l'esport
Dpt. Ciències morfològiques i Odonto-estomatologia

Drogaaddicció
Dpt. Psiquiatria i Psicobiologia clínica

Pertorbacions del llenguatge i l'audició: Logopèdia
Dpt. Psicologia bàsica

Genètica molecular
Dpt. Ciències fisiològiques, humanes i de la nutrició

Especialització en Farmacologia
Escola Professional de Farmacologia

DIVISIÓ V

Assessorament i Orientació psicopedagògica
Dpt. Mètodes d'investigació i Diagnòstic en educació
Dpt. Psicologia evolutiva i de l'educació

Organització, Gestió i Avaluació de centres educatius
Dpt. Didàctica i Organització escolar

Especialització en Educació musical
Dpt. Didàctica de l'expressió musical i corporal

Pedagogia terapèutica
Dpt. Mètodes d'investigació i Diagnòstic en educació

DIVISIÓ VII

Metodologia i tècniques per a l'educació d'adults
Escola Universitària d'E.G.B. de Tarragona

MEMBRES COMISSIÓ DOCTORAT

Dr. Lluís Argemí i d'Abadal, Facultat de Ciències Econòmiques
i Empresariales

Dra. Margarida Bartolomé i Pina, Facultat de Pedagogia

Dr. Vicenç Benedito i Antolí, Facultat de Pedagogia

Dra. Mercedes Garcia i Aran, Facultat de Dret

Dr. Emili Giralt i Raventós, Facultat de Geografia i Història

Dr. Xavier Iglesias i Guiu, Facultat de Medicina

Dr. Josep Lluís Morenza i Gil, Facultat de Física

Dr. Gabriel Oliver i Coll, Facultat de Filologia

Dr. Arturo Pérez i Almoguera, Facultat de Filosofia i Lletres
de Lleida

Dr. Amadeu Petitbó i Juan, Facultat de Dret de Lleida

Dr. Josep Planes i Mestres, Facultat de Biologia

Dr. Joan Josep Pujades i Muñoz, Facultat de Filosofia i Lletres
de Tarragona

Dr. Josep Ma. Tous i Ral, Facultat de Psicologia

Dr. Manuel Trias i Folch, Delegació de la Facultat de Medicina
de Reus

Vice-rectorat de Personal Acadèmic

46

Professors Emèrits

Junta de Govern Ordinària del dia 12 de gener de 1987

Dr. Josep Ma. Font i Rius
Dr. Alfons Balcells i Gorina
Dr. Martí de Riquer i Morera
Dr. Joan Maluquer de Motes i Nicolau
Dr. Manuel Blecua i Tejeiro
Dr. Rafael Santos i Torroella

Junta de Govern Ordinària del dia 23 de març de 1987

Dr. Antoni Ma. Badia i Margarit
Dr. Joan Bastardas i Parera
Dr. Claudi Esteva i Fabregat
Dr. José Antonio Salva i Miquel
Dr. Miquel Siguan i Soler

Junta de Govern Ordinària del dia 30 d'abril de 1987

Dr. Arturo Caballero i López
Dr. Ramón Margalef i López
Dr. Antonio Prevosti i Pelegrín
Dr. Josep Pons i Rosell

Estructura del Vice-rectorat: Comissions que en depenen, nom de la comissió i membres que la componen

Comissió de Professorat

President:

Dr. Joaquim Viaplana i Lleonart

Secretari:

Dr. Ramón Pla i Arxe

Membres:

Dr. Lluís Argemí d'Abadal
Dr. Vicent Benedito i Antolín
Dr. Joan Bosch i Cartes
Dr. Antonio Caparrós i Benedicto
Dr. Joaquim Gosálbez i Noguera
Dr. Amadeu Petitbó i Juan
Dr. Manuel Trias i Folch
Sra. Rosa Puig
Sr. Miquel Vila

Comissió de Control i Avaluació

President:

Dr. Joaquim Viaplana i Lleonart

Secretari:

Dr. Antonio Caparrós i Benedicto

Membres:

Dr. Lluís Argemí d'Abadal
Dr. Vicent Benedito i Antolí
Dr. Joan Bosch i Cartes
Dr. Joaquim Gosálbez i Noguera
Dr. Amadeu Petitbó i Juan
Dr. Ramón Pla i Arxe
Dr. Manuel Trias i Folch
Sr. Joan Comella
Sr. Jesús Lucia i Izquierdo
Sra. Rosa Puig
Sr. Miquel Vila

Annex: Tesis doctorals llegides durant el curs 86-87

48

DIVISIÓ I

Facultat de Geografia i Història

Ripoll López, Gisela

La ocupación visigoda en época romana a través de sus necrópolis

Director: Dr. Pere de Palol Salellas

Virgili Belda, Concepció

Art i societat a l'obra de Josep Obiols

Directora: Dra. Ma. del Ripoll Freixa Serra

Rafel Fontanals, Núria

La necrópolis del Coll del Moro (Gandesa, Terra Alta)

Director: Dr. Miquel Tarradell Mateu

Gussinyé Alfonso, Jorge

El concepto de ciudad en el desarrollo cultural de Mesoamérica

Director: Dr. Claudio Esteva Fabregat

Soler Masferrer, Narcís

Les indústries del Paleolític superior en el nord de Catalunya

Director: Dr. Juan Maluquer de Motes Nicolau

Vega Masana, Eulàlia

La Confederación Nacional del Trabajo y los sindicatos de oposición en Cataluña y el País Valenciano (1930-1936)

Director: Dr. Josep Termes i Ardèvol

José de Vicente Algueró, Felipe

El Marqués de la Mina. Capitán General de Catalunya (1749-1767)

Director: Dr. Pedro Molas Ribalta

Gou Vernet, Asunción
Aportación a la historia de la orfebrería catalana
Director: Dr. Santiago Alcolea Gil

Ruíz de Arbulo Bayona, Joaquín
Emporium-Emporiae. La ciudad de Empúries en los siglos II-I a.C.
Director: Dr. Miquel Tarradell

Casanovas Bohigas, Anna
Els inicis de la pràctica cinematogràfica soviètica 1917-1924, bases per al naixement d'una nova forma d'expressió
Director: Dr. Miquel Porter i Moix

Vélez Vicente, Pilar
El llibre com a objecte a la Barcelona de la segona meitat del segle XIX fins al Modernisme
Director: Dr. Santiago Alcolea Gil

Sabaté Bosch, José M^a
El Pontificado de Romualdo de Mon y Velarde: Archidiócesis de Tarragona 1804-16 (fuentes y documentación para su estudio)
Director: Dr. Pere Molas Ribalta

Parés Rigau, Josefa
Ex-vots pintats a Catalunya
Director: Dr. Santiago Alcolea Gil

Jorda Fernández, Antonio M^a
Estudi socioeconòmic de la ciutat de Tarragona al segle XVIII
Director: Dr. Pere Molas Ribalta

Ibarburu Asurmendi, Ma. Eugènia
La miniatura romànica catalana
Director: Dr. Joaquín Yarza Luaces

De Yebra Cueto, Joan Lluís
L'obra ex-librística completa de Josep Triadó i Mayol
Director: Dr. Santiago Alcolea Gil

Avila Padrón, Ana
Imagen, espacio y fondo en la pintura española del Primer Renacimiento, análisis iconográficos y formales
Director: Dr. José Rogelio Buendía Muñoz

Company i Climent, Joaquim
La pintura valenciana de Jacomart a Pau de Sant Leocadi. El corrent hispanoflamenc i els inicis del Renaixement
Director: Dr. José Rogelio Buendía Muñoz

Massip Bonet, Jesús Francesc
Aproximació a l'estudi de l'espectacle medieval: la festa d'Elx
Director: Dr. Ricard Salvat Ferrer

Allesch Laude, Rodolfo Luis
El archipiélago de Juan Fernández, territorio insular oceánico. V región, Chile. Estudio de geografía regional
Directora: Dra. Ma. de Bolós Capdevila

Veiga Rodríguez, Francisco José
La Guardia de Hierro en Rumanía (1919-1940)
Director: Dr. J. Florit Capella

Bellavista Ramon, Joan
Un còdex litúrgic barceloní, edició i estudi del M.S. Bibl. Vat. 3542 (s. XIII)
Directora: Dra. Carme Batlle Gallart

Cuadrada Majó, Coral
El Maresme medieval
Directora: Dra. Carme Batlle Gallart

Pons Granja, José
Perfil del professor de geografia dels instituts de batxillerat de Catalunya
Director: Dr. Joan Vilà Valentí

Salcedo Miliani, Antonio
Armando Reverón y su época
Directora: Dra. Inmaculada Juliá González

Tello Aragay, Enric
Pagesos, menestrals i kudistes. Cervera i La Segarra en l'arrencada industrial catalana 1702-1861
Director: Dr. Emili Giralt Raventós

Laviña Gómez, Francisco Javier
Revueltas populares en Venezuela, Colombia y Ecuador 1789-1808
Director: Dr. Carlos Martínez Shaw

Vilella Masana, Josep
*Relaciones exteriores de la Península Ibérica durante la Baja
Romanidad 300-711: Prosopografía*
Director: Dr. Virgilio Bejarano Sánchez

Suàrez Serrano, Alícia
Pintura i crítica: un estudi sobre Rafael Benet
Director: Dr. José Milicua

Miró i Canals, Jordi
*La producció d'àmfores romanes a Catalunya. Un estudi sobre
el comerç del vi a la Tarraconense (s. I a.C.-I després C.)*
Director: Dr. Joan Maluquer de Motes

Pons Sala, Jordi
*Estudi de la Catalunya romana de l'Alt Imperi a través de la
documentació escrita: el medi històric i la societat (...)*
Director: Dr. Miquel Tarradell Mateu

Facultat de Filologia

Rague Arias, M^a José
*Los personajes femeninos de la tragedia griega en el teatro
español del s. XX*
Director: Dr. Ricard Salvat Ferrer

Rodríguez Fernández, Ana
La obra novelística de Rosa Chacel
Director: Dr. Antonio Vilanova Andreu

Pla Agulló, Josep
L'obra poètica de Venaci Fortunati llibre primer
Director: Dr. Virgilio Bejarano Sánchez

Muñoz Lahoz, Carmen
El sistema pronominal en inglés y en castellano
Director: Dr. Pere Guardia Massó

Sistac Sanvisèn, Dolors
Les cançons de pandero o tambor, estudi i noves aportacions
Director: Dr. Josep Romeu i Figueras

Losada Soler, Elena
La recepción crítica en España de la obra de Eça de Queiroz
Director: Dr. Antonio Vilanova Andreu

Cabré Munné, Misericòrdia
Traducció catalana del Deccameron (1429) edició crítica
Director: Dr. Amadeu L. Saboranas i Lleó

Worsefolk, Brian
El apartheid en la literatura de Àfrica del Sur
Directora: Dra. Macdermott

Russell Brown, Elizabeth
Utopian dreams to dystopian nightmares. A general survey of utopias written by women from 1792-1937
Directora: Dra. Doireann Macdermott

López López, Matías
Los personajes de la comedia Plautina. Nombre y función
Directora: Dra. Carmen Castillo García

Julià Muné, Joan
Linici de la lingüística catalana. Una aproximació epistolar, 1904-1925
Director: Dr. Antoni M. Badia i Margarit

Jové Lamencà, Jordi
La poesia de Carlos Barral
Director: Dr. Jaume Pont Ibáñez

Rosselló Ximénez, Joana
Gramàtica, configuracions i referència: per una teoria alternativa del Pro-drop romànic
Director: Dr. Sebastià Serrano Farrera

Carabi Ribera, Àngels
Toni Morrison: búsqueda de una identidad afro-americana
Directora: Dra. Doireann Macdermott

Brosa Rocabert, Pedro
Novatiana
Director: Dr. Angel Anglada

Gómez Cardó, Pilar
La vida d'Isop, entre el Iambe, la Faula i la Novel·la
Director: Dr. Carles Miralles Solà

Casamada Ribera, Pilar
The role of english in India since independence: 1947-1980 (a study in language planning)
Directora: Dra. Doireann Macdermott

Simó Goberna, M^a Lourdes
Los debates medievales del agua y el vino en la Romania
(estudio y textos)
Directora: Dra. Isabel de Riquer Permanyer

García Bascañana, Juan Francisco
Por otra lectura de Charles d'Orleans: el valor de la imagen
Director: Dr. Gabriel Oliver Coll

Esteva de Lobet, M^a Dolores
La obra devota de Jorge Montemayor
Director: Dr. José M. Bleca Tejeiro

Gargallo Gil, José Enrique
*Un encrucijada lingüística entre Aragón, Valencia y Castilla,
el Rincón de Ademuz*
Director: Dr. Joan Veny i Clar

Sistac Vicén, Ramon
El Ribagorçà a l'altra llitera
Director: Dr. Joan Veny i Clar

Sotelo Vázquez, Adolfo
*Investigaciones sobre el Regeneracionismo Liberal en letras
españolas (1860-1905)*
Director: Dr. Antonio Vilanova Andreu

Bejarano Escanilla, Ingrid
*Abu Hamid el Granadino: estudio de su obra cosmográfica AL-
MU'RIB'AN BA'D AYÀ'IB AL-MAGRIB*
Director: Dr. Joan Vernet Ginés

Facultat de Filosofia

Sierra González, Ángela del Carmen
*El lugar de la utopía en el pensamiento filosófico
contemporáneo*
Director: Dr. Emilio Lledó Iñigo

Birulés Bertran, Josefina
*Història i filosofia: una aproximació al problema de la
intel·ligibilitat històrica*
Director: Dr. Ramon Valls Plana

Sala Pujolras, Joaquín

L'astúcia de la raó

Director: Dr. José Manuel Bermudo Avila

Roda Aixendri, Robert

La filosofía de Jean Nabert: la mismidad en la frontera

Director: Dr. Jordi R. Sales Coderch

Molina del Caso, Luis Aurelio

El concepto de lugar según Santo Tomás de Aquino

Director: Dr. Josep Ma. Petit i Sullà

Pereña Blasi, Francesc

La crítica interna del idealismo en la filosofía del segundo Schelling

Director: Dr. Emilio Lledo Iñigo

Estany Profitós, Anna

Modelos de cambio científico

Director: Dr. Jesús Mosterín Heras

Doménech Figueras, Antonio

Razón inerte versus razón erótica

Director: Dr. Jesús Mosterín Heras

Casanovas Ruíz-Fornells, Enrique

Contribuciones a la teoría abstracta de modelos

Director: Dr. Ignacio Jané Palau

Fernández Burillo, Santiago

El concepto de libertad en la génesis de la síntesis metafísica de Francisco Suárez

Director: Dr. Francisco Canals Vidal

Facultat de Belles Arts

Ruíz Ortega, Manuel José

Primera experiencia pedagógica en la Escuela Gratuita de Diseño de la Junta Particular de Comercio de Barcelona (1775-1808) como nuevo organismo de enseñanza dentro del marco de la Reforma Educativa Ilustrada

Director: Dr. Francisco Crespo Giménez

Remesar Betlloch, Antonio

La querrela del cómic (la enseñanza de los audiovisuales: el caso del cómic)

Director: Dra. M^a. Teresa Gil Ameijeiras

Conde Guerrero, Angel
*Análisis de la «Ornamentación y el color» en la decoración
cerámica del Parque Güell (Barcelona)*
Director: Dr. Juan Bassegoda Nonell

Serra Subirà, Eduard
*Les eines de l'escultor. Guia de les eines segons les seves
funcions en el camp de la creació escultòrica*
Director: Dr. Joan Mayné i Torras

Agenjo Bosch, Rosa
*La pintora Ángeles Santos y su obra anterior a la Guerra Civil
española*
Director: Dr. Rafael Santos Torroella

Cerdà Ferré, Josep Ma.
*Teoria i pràctica de la trama. Traçats harmònics i reguladors
de l'Alhambra de Granada*
Director: Dr. Pere Falcó i Golondrina

Garcia Almirall, Ignasi
*Contribución al estudio de la representación gràfica del
tiempo, su historia y sus aplicaciones*
Director: Dr. Miguel García Lison

Carroggio y de Molina, Alberto
Estética en la pintura: el hecho de pintar
Director: Dr. Ricard Sala Olivella

Orenes Navarro, Francesc
*El Ex-libris Renart: una visió de l'Ex-librisme en el marc del
Modernisme*
Director: Dr. Juan Ramón Triado Tur

Moreno Rivero, Teresa
*Nicolau Raurich Petre. Estudio biográfico-crítico y catálogo
razonado de su producción pictórica*
Director: Dr. José Milicua Illarramendi

Miquel Andreu, Anna
Arte y animación
Director: Dr. J. Milicua Illarramendi

Llacer Pellicer, Teresa
El pintor Ramon Sanvicens, vida y obra
Director: Dr. J. Milicua Illarramendi



Palomer Mateos, Pilar
La poesia visual de Joan Brossa
Director: Dr. Ricardo Marín Viadel

González Carbó, Albert
Iconografía y procesos en mi obra pictórica
Director: Dr. Jaume Muxart i Domènech

Velilla Lon, Carlos
Pintura: poética y quehacer
Director: Dr. Jaume Muxart i Domènech

DIVISIÓ II

Facultat de Dret

Sols Lucia, Alberto
Estudio analítico del fraude a la Ley en la doctrina y la jurisprudencia
Directora: Dra. Encarna Roca Trias

Rojo Torrecilla, Eduardo
Las huelgas producidas al margen de los procedimientos legales y sindicales: estudio europeo
Director: Dr. Manuel Alonso García

Linares Pineda, José Luis
Adquisición y restitución de frutos en el Derecho Romano clásico
Director: Dr. Juan Miquel González de Audicana

Tatjer Prat, M^a Teresa
La Audiencia Real en la Corona de Aragón (Orígenes y primera etapa de su actuación s. XIII y XIV)
Director: Dr. José M^a Font Rius

Briceño Berru, José Enrique
La codificación del Derecho Internacional Privado en América Latina
Director: Dr. Agustín Luna Serrano

Valle Muñiz, José Manuel
El delito de estafa: delimitación jurídico-penal con el fraude civil
Director: Gonzalo Quintero Olivares

Arrieta Alberdi, Juan Luis
El Consejo Supremo de la Corona de Aragón (1494-1707)
Director: Dr. Jesús Lalinde Abadía

Ricart Martí, M^a Encarnación
Tradición manuscrita del Digesto.
Director: Dr. Juan Miquel González de Audicana

Foner Delaygua, Joaquín-Joan
La cesión de contrato en Derecho Internacional Privado
Directora: Dra. Alegría Borrás Rodríguez

Espinosa Goedert, Thea Isabel
Servus Fructuarius
Director: Dr. Ricardo Panero Gutierrez

Añoveros Trias de Bes, Francisco Javier
*Las Cajas de Ahorros: evolución y régimen actual de sus
órganos rectores*
Director: Dr. Rafael Jiménez de Parga

Llebaria Samper, Sergio
La hipoteca en garantía de cuentas corrientes
Director: Dr. Vicente Torralba

Oller Sala, Ma. Dolors
*Reglamento parlamentario y sistema político en España. Los
reglamentos parlamentarios históricos (1810-1934)*
Director: Dr. Jordi Solé Tura

Facultat de Ciències econòmiques i empresarials

Castillo Navarro, Francisco Javier
*Sistemas de gestión de los Centros de Investigación y
Desarrollo*
Director: Dr. Ignasi Casanovas Parella

Serra Mont, Esteve
El paro juvenil y sus repercusiones sociales en el Ripollés
Director: Dr. Joan Hortalà Arau

Masdeu Ballart, Josep
La informática en la empresa de seguros
Director: Dr. Rafael Velasco Lara

Gil Urgell, Guillem
*Modelo frecuencial de análisis de series financieras
bidimensionales*
Director: Dr. Antoni Alegre Escolano

Condominas Ciurana, Marta
La estanflación en España (1964-1983)
Director: Dr. Salvador Condominas Ribas

Monteiro de Carvalho, João Carlos
*O desenvolvimento da agropecuaria brasileira: da agricultura
escravista ad sistema agroindustrial*
Director: Dr. Pere Voltes Bou

Jaén Coll, Ferran Gustau
*La política de las Comunidades Europeas para las pequeñas y
medianas empresas*
Director: Dr. Josep Jané Solà

Redondo Duran, Rafael
*La incidencia de los principios de contabilidad en la auditoría
externa para la obtención de la imagen fiel*
Director: Dr. Ignasi Casanovas Parella

Nonell Torres, Rosa Maria
Estructuras de Concertación Económica
Director: Dr. Josep Jané Solà

Salas Colillas, Emilio
Análisis crítico de la valoración económica de la empresa
Director: Dr. Jaime Gil Aluja

Marín Feria, Susana
*Análisis de modelos de demanda del consumidor:
especificación del AIDS, aplicación al caso español*
Director: Dr. Carles Murillo Fort

Tortosa Vidal, Josep Maria
*El panel como técnica de investigación de mercados para el
marketing de fin de siglo*
Director: Dr. Fernando Casado Juan

Castán Farrero, José María
*Análisis de la teoría de la producción y su aplicabilidad a la
economía de la empresa*
Director: Dr. Francisco Tarragó Sabaté

Juaneda Sampol, Catalina N.
El model Hirena: un model regional-nacional per a l'economia espanyola
Director: Dr. Manuel Artís Ortuño

Sansalvadó Tribó, Montserrat
La financiación de las inversiones a largo plazo: el caso de las autopistas de peaje
Director: Dr. Enric Ribas Mirangels

Alsina Oliva, Rosa María
La estrategia de desarrollo planificada en España, 1964-75
Director: Dr. Salvador Condominas Ribas

Callejón Fornieles, María Remedios
Política industrial estratégica
Director: Dr. Salvador Condominas Ribas

DIVISIÓ III

Facultat de Física

López i Folgado, Ángel
Influencia de impurezas sobre el envejecimiento de monocristales de sulfato de triglicina
Director: Dr. Julián Fernández Ferrer

Hernanz Carbó, Margarita
Influencia de la solidificación en la desestabilización de enanas blancas pertenecientes a sistemas estelares dobles
Director: Dr. Jordi Iser Vilaboy

Samitier Martí, José
Efectos de la implantación iónica de boro sobre el aislamiento eléctrico entre Mesjet's en circuitos integrados Ga As
Director: Dr. Joan Ramon Morante Lleonart

Román Roy, Narciso
Sistemas dinámicos de dimensión finita con ligaduras
Director: Dr. Joaquín Gomis Torné

Fernández Mills, Gonçal
Enfriamiento nocturno en la baja troposfera
Director: Dr. Manuel Puigcerver Zanon

Figueras Sñiol, Francesca
Aproximació fins al segon ordre del camp galàctic de velocitats
Director: Dr. Jorge Núñez de Murga

Puigvi Burniol, Ma. Àngels
Cuerpos longitudinales hipereelásticos conversativos con movimiento tridimensional
Director: Dr. Emilio Garbayo Martínez

Garrido Beltrán, Luis
Estudio de la producción hadrónica en interacciones $E + E'$
Director: Dr. Pedro Pascual Sans

Martínez Rodríguez, Manuel
Estudio de la producción de fotones, electrones y muones aislados en la colisión $e^+ e^-$
Director: Dr. Rolf Tarrach Siegel

Burgueño Rivero, Augusto
Distribución de la intensidad de la lluvia y su duración en Barcelona
Director: Dr. Manuel Puigcerver Zanon

Vallés Brau, José Lorenzo
Transiciones de fase lejos del equilibrio en modelos reticulares de superconductores iónicos
Director: Dr. Joaquim Marro Borau

Bausells Roig, Juan
Interacción dinámica de partículas cargadas con sólidos
Directora: Dra. Nuria Barberán Falcón

Andreu Batallé, Jordi
Masena de silà amb confinament electrostàtic per a l'obtenció de silici amorf hidrogenat
Director: Dr. José Luis Morenza Gil

Valls Ribas, Joaquim
Simulació de sistemes de N-Cossos interactius: aplicació als ecosistemes
Director: Dr. Jorge Wagensberg i Lubinski

Paredes Poy, José Ma.
Observació radiomètrica de radioestrelles
Director: Dr. Robert Estalella Boadella

Massons Bosch, Jaime
*Processat digital d'imatges aplicat a l'anàlisi de la generació
i establiment de l'estela d'un cilindre*
Director: Dr. Francesc Díaz i González

Astiz Blanco, M^a del Mar
Desarrollo de filtros digitales para estudio de estructuras
Director: Dr. Ramón Ortiz Ramis

Castan Vidal, Teresa
*Estudi de la influència de l'estat d'ordre atòmic en les
transformacions martensisteques*
Director: Dr. Antoni Planes Vila

Llasat Botija, M^a Carmen
*Episodios de lluvias copiosas en Cataluña: génesis, evolución y
factores coadyuvantes*
Director: Dr. Manuel Puigcerver Zanon

Sanz Subirana, Jaume
*Contribución al estudio de la dinámica de los sistemas
estelares de simetría axial*
Directora: Dra. Ma. Asunción Catalá Poch

Calaf Zayas, Jaume
*Cálculo de efemérides y corrección de elementos orbitales de
pequeños planetas, aplicación a la corrección de catálogos
estelares*
Directora: Dra. Ma. Asunción Catalá Poch

Calatrava Ocaña, Miguel
*Comparación de la evaluación visual directa de diferencias de color
de los valores obtenidos en la formulación y matizado de colorantes*
Director: Dr. Lorenzo Plaza

Facultat de Química

Domingo Durán, Salvador
*La forma como método de contraste en metalografía
cuantitativa*
Director: Dr. Carlos Núñez Álvarez

Boncompte Pijuán, Fuensanta
Síntesis de indolo-morfanos
Director: Dr. Juan Boada Cortés

Guitart Mas, Josefa
Estudis d'aplicació de ditionit sòdic en Química Orgànica
Director: Dr. Josep Coll Toledano

De la Moza Ribera, Alfonso
Aplicación de una resina catiónica sobre la lana vía sistemas dispersos y microemulsiones
Directors: Dr. J. J. García Domínguez i Dr. José Costa López

Crespo Vicente, Margarita
Preparación y reactividad de compuestos organometálicos de platino de tipo P4XR (PPh)₂ (x = HgR'OH)"
Director: Dr. Joaquín Sales Cabré

Llabrés Luengo, Pedro
Contribución al estudio de la digestión anaerobia de residuos agrícolas en una y dos fases
Director: Dr. Joan Mata Álvarez

Fos Torró, Amparo
Aplicaciones sintéticas de los diazoazoles
Director: Dr. Jaume Vilarrasa Llorens

García Gómez, Jordi
N-Nitrosoamides, N-Nitroamides i iminofosforans com a intermediaris sintètics: algunes aplicacions en el camp dels pèptids, dels carbohidrats i dels macroàcids
Director: Dr. Jaume Vilarrasa Llorens

Farriol Roiges, F. Xavier
Caracterització i modelització de la transferència de matèria i quantitat de moviment en superfícies rugoses tridimensionals
Director: Dr. Francesc Giralt Prat

Prat Monguió, Ma. Claustra
Decoloración de efluentes de la industria papelera mediante oxidación química y fotoquímica
Director: Dr. Santiago Esplugas Vidal

Mota Valeri, Fernando
Bases mínimas adaptadas al entorno molecular
Director: Dr. Juan J. Novoa Vide

Rubio Martínez, Jaime
Estudio teórico de procesos de quimisorción mediante métodos ab initio
Director: Dr. Francesc Illas Riera

Grau Vidal, F. Xavier
*Fenòmens de transports en fluxos complexos evolutius:
simulació numèrica d'esteles de cilindres*
Director: dr. Francesc Giralt Prat

Gilabert Mallol, Robert
*Caracterització dinàmica i estructural de l'estela lliure i
semilliuere generada per un cilindre de rotació*
Director: Dr. Jordi Gavaldà Casadó

Bach Elias, Montserrat
Caracterització molecular de l'antigen SS-B de timus de vedella
Director: Dr. Jaume Palau Albert

Centelles Serra, Josep
*Enzims del catabolisme purínic en fraccions subcel·lulars
d'escorça cerebral de rata*
Director: Dr. Rafael Franco Fernández

Gil Farré, Marta
*Caracterització de l'aspartat aminotransferasa mitocondrial de
fetge de pollastre*
Directors: Dr. Jorge Bozal Fes i Dr. Antonio Cortés Tejedor

Quiroga Fernández, Ma. Carmen
*Formas moleculares del aspartato aminotransferasa
citoplasmática de hígado de pollo: purificación y
caracterización*
Director: Dr. Jorge Bozal Fes

Carrera Cortina, Ramon
*Les hidroxiantranquinones com a indicadors de neutralització
en dissolvents amfipròtics*
Directors: Dra. Gemma Rauret Dalmau i Dr. José Barbosa
Torralba

Domènech Freixanet, Carlos
*Comparación de la malatodeshidrogenasa aislada de la
fracción citosólica de hígado de pollo*
Director: Dr. Antonio Cortés Tejedor

Beltrán Abadía, José Luis
*Estudio de los ácidos 3-naftil-2-mercaptopropenoicos como
complejantes de iones metálicos*
Director: Dr. Álvaro Izquierdo Irazu

Imperial Ródenas, Santiago
Interconversión de las formas moleculares de AAT-C de diferentes tejidos de pollo
Directors: Dr. Antonio Cortés Tejedor i Dra. Montserrat Busquets Abió

Larrayoz Iriarte, Ma. Ángeles
Estudio cinético de producción de N-butanol mediante fermentación de un medio sintético para su utilización como disolvente o en la fabricación de gasemoles
Director: Dr. Luis Puigjaner Corbella

Martínez Benet, José Ma.
Contribución al análisis y diseño de redes. Aplicación a redes de distribución de gas de baja presión
Director: Dr. Luis Puigjaner Corbella

Marco Viñes, José Ma.
Caracterización experimental y estudio termodinámico de equilibrio de sistemas multicomponentes para la extracción líquido-líquido
Director: Dr. José Costa López

Lucas Alcorta, José Ma.
Un estudio teórico de las reacciones elementales
 $C + Fh \rightarrow CF + H$ y $O + FH \rightarrow OF + H$
Director: Dr. Antonio Aguilar Navarro

Sarret Pons, Maria
Processos d'electrocristal·lització i canvi de fase en la formació de pel·lícules anòdiques sobre l'elèctrode de mercuri
Director: Dr. Carlos Muller Jevenois

Cascante Serratosa, Marta
Purificació i caracterització comparativa de l'aspartat aminotransferasa mitocondrial de fetge de gall dindi, pollastre i guatlla
Director: Dr. Antonio Cortés Tejedor

Bofill Villa, Josep Ma.
Desenvolupament i aplicació a l'estudi de reaccions periòdiques d'un mètode biconfiguracional de camp anticoherent
Director: Dr. Santiago Olivella Nello

González Azón, Ma. Carmen
Microemulsiones en la emulsificación de hidrocarburos
Directors: Dr. José M. Gutiérrez González i Dra. Maribel Galán
Lázaro

López Cabrera, Antonio
*Xantideshidrogenasa de hígado de pollo: purificación,
caracterización, mecanismo cinético y efectos del pH*
Director: Dr. Enrique Canela Campos

Bernal Sánchez, Fernando
*Influencia e interacción de las variables de termofijado en la
estructura fina del polietilentereftalato*
Director: Dr. Joaquín Gacén Guillén

Facultat de Biologia

Molinero Egea, Amalia
*Contribución al conocimiento de la biología de la familia
Soleidae en el Delta del Ebro*
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Alonso Rodríguez, Guillermo
*Modelos matemáticos y simulación de la distribución
geográfica del polimorfismo cromosómico*
Departament: Estadística

Saiz Zabalza, María del Puy
*Distribución del hierro en gallinas (Shaver). Influencia del
contenido en hierro de la dieta*
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Monserrat Martí, Gabriel
*Flora y vegetación del macizo de Cotiella y la Sierra de Chía
(Pirineo Aragonés)*
Departament: Biologia vegetal

Figueras Salvat, María José
*Estudio sobre la morfogénesis. Ultraestructura y taxonomía del
género Chaetomium*
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Coll Capella, Miquel
Estructura d'aminoàcids i fragments d'ADN
Departament: Genètica

Vilaró Coma, Senén
Lipoproteïna lipasa en fetge. Inducció, caracterització i localització
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Villarroya Gombau, Francesc
Contribució a l'estudi del teixit adipós marró durant la gestació i l'alletament en la rata
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Ribes Mora, Enrique
La gametogénesis de Hemidiaptomeus roubain. Richard 1888. (Copepoda, Calainodea). Estudio ultraestructural
Departament: Biologia animal

Abelló Sala, Pere
Anàlisi de les poblacions de crustacis decàpodes demersals al litoral català. Aspectes biològics del braquiur Liocarcinus depurator
Departament: Biologia animal

Muñoa Mardomingo, Francisco
Bifidobacterium en la contaminació fecal del agua
Departament: Microbiologia

Gené Duch, Anna Maria
Transformació dels treballs pràctics de Biologia. Una proposta teòricament fonamentada
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Cordero Tapia, Pedro Javier
Aspectos de la eco-etología de la nidificación en el gorrión molinero (Passer montanus), (L.) y el gorrión común (Passer domesticus) en Cataluña
Departament: Biologia animal

Bladé Segarra, Maria Cinta
Estudi de les alteracions metabòliques induïdes per sobrecàrregues d'amoni i de glutamina en la rata gestant
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Benedi Benito, Vicente Javier
Estudio de la superficie celular de Klebsiella pneumoniae C 3 mediante bacteriófagos
Departament: Microbiologia

Vilella Puig, Ramon
Anticuerpos monoclonales dirigidos contra antígenos de superficie leucocitaria. Reactividad celular y estudio de los antígenos reconocidos
Departament: Genètica

Trias Puig-Sureda, Joaquim
La cromogènesi no prodigiosènica en Serratia marcenscens
Departament: Microbiologia

Gironès Llop, Rosina
Supervivencia de virus entéricos humanos en aguas superficiales
Departament: Microbiologia

Tartera Laplaza, Carme
Estudi dels bacteriòfags de Bacteroides fragilis com a indicadors de la contaminació fecal vírica
Departament: Microbiologia

Adell Calduch, Albert
Modificacions del metabolisme de serotonina i noradrenalina en cervell de rata produïdes per diverses situacions de stress agut i crònic
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Martí Barnusell, María Teresa
Distribución del hierro en gallinas («New Hampshire»).
Características de la ferritina
Departament: Biologia animal

Casas Becerra, Teresa
Estudio de microscopía electrónica y de la fuerza iónica en espermatozoides y localización de proteínas del espermatozoide
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Egea Guri, Gustavo
Morfología estructural y por ciofractura de las terminaciones nerviosas colinérgicas durante la actividad sináptica y su inhibición por las neurotoxinas paralizantes
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Grinsberg Vaisman, Daniel Raúl
Caracterización biológica y molecular de un nuevo bacteriófago (B.278) de E. Coli
Departament: Genètica

Sorribas Tello, Albert
Anàlisi teòrica del paper dels cicles de substrat en la regulació metabòlica
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Agell Jané, Neus
Contingut cel·lular d'ubiquitina i formació de conjugats durant la diferenciació de la línia germinal espermatoogènica i l'eritropoesi
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Ruiz de Villa Jubany, María del Carmen
Metodología de la simulación
Departament: Estadística

Santos Lozano, María Asunción
Estudio de diversos factores que inciden sobre el fenómeno de la totipotencia en cultivo de tejidos de Zea mays C
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Marín Velázquez, Juan Antonio
Morfología, fisiología y aclimatación del patrón de cerezo micropropagado «Masto de Montaña» (Prunus cerasus L.)
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Oliveres Faundez, Carlos Patricio
Interacción proteínas-DNA en cromatina de invertebrados marinos
Departament: Genètica

Viñas Folch, Octavi
Paper dels eritròcits en el flux interorganus d'aminoàcids en la rata. Estudis «in vivo» i «in vitro»
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Corominas Guiu, Montserrat
Poli ADP-ribosilació i contingut de NAD durant la diferenciació de la línia germinal espermatoogènica
Departament: Genètica

López Tejero, María Dolores
Efectos del estanol en la desnutrición «in utero» sobre aspectos metabólicos y el desarrollo postnatal de la rata
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Mediano Vizueta, Carmen

Efecto de la leche humana sobre el crecimiento celular en cultivos de fibroblastos y de células epiteliales

Departament: Biologia animal

Delgado Morán, Maximino

Ecología de diatomeas costeras. Relación plancton-bentos

Departament: Ecologia

Marrase Peña, María Celia

Experimentos multifactoriales con plancton marino en microcosmos

Departament: Ecologia

Moral Castrillo, Pedro

Estudio antropogénico de diversos polimorfismos hematológicos en la isla de Menorca

Departament: Biologia animal

Bordons de Porrata Dòria, Albert

Selecció de materials acumuladores de níquel i estudi dels mecanismes implicants

Departament: Microbiologia

Robert Gates, Monique

Celularidad y aspectos metabólicos del tejido adiposo blanco durante el desarrollo de la rata. Efecto del hipotiroidismo y su reversión con tiroxina

Departament: Bioquímica i Fisiologia

Bergareche Mantuliz, Mari Carmen

Contribución al estudio de las variaciones cronológicas del contenido proteico y metabólico nitrogenado en praderas experimentales

Departament: Biologia vegetal

Segarra Robert, Carmen

Estudios cromosómicos y evolutivos en Alticinae palearticos Coleoptera Crysomelidae

Departament: Bioquímica i Fisiologia

Gutiérrez Merino, Emilia

Dendrocronología de F. sylvatica, P. uncinata, P. silvestris en Cataluña

Departament: Biologia animal

Martínez Quesada, Jorge
Relaciones huésped-parásito en la aspergilosis aviar
Departament: Microbiologia

Gómez García, José Daniel
Flora y vegetación de Peña Montañesa, Sierra Ferrera y Valle de la Fueva (Alto Sobrarbe, Huesca)
Departament: Biología animal

Estadella García, María Dolores
Estudio de las poblaciones hepatocelulares reneoplásicas inducidas mediante dietilnitrosalina y cenobarbital. Fenotipo enzimático y actividad proliferativa
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Gargallo Viola, Domingo
Estructura genética de las poblaciones de Serratia marcescens
Departament: Genètica

Almirall Bolívar, Lourdes
Relación entre el metabolismo plaquetario y el crecimiento de las células tumorales
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Segués Piqué, Teresa
Distribución de metales esenciales durante el desarrollo y el crecimiento de la rata. Efectos de la dieta de cafetería
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Vázquez Albalade, Javier
Contribución al conocimiento de los Oedemeridae de la Península Ibérica, con especial mención de su distribución en Cataluña
Departament: Biología Animal

Cirer Costa, Antònia Maria
Revisión taxonómica de las subespecies del lacertido-codarcia Pitiussensis Vasca 1883
Departament: Microbiologia

Arribas Sanz, Rosa María E.
Contaminación del Duero por las aguas residuales de Soria
Departament: Ecologia

Haro Bautista, Diego
Regulación de la MMG-COA reductasa en hepatocitos de rata
Departament: Bioquímica i Fisiologia

Génova Fernández, Ricardo
Análisis y significado de los anillos de crecimiento de dos especies forestales: pinus vucinata y pinus silvestris en la Península Ibérica
Departament: Biologia vegetal

Casares Pascual, María del Coro
Estudio de la flora bentónica de la costa de Guipúzcoa
Departament: Ecologia

Facultat de Geologia

Collado Dols, Agustí
Reconocimientos geológico-geotécnicos en macizos rocosos y su aplicación a los túneles
Director: Dr. Alfredo San Miguel Arribas

Amigó Mitjana, Jordi
Estructura del Massís del Gaià. Relacions estructurals amb les fosses del Penedès i del Camp de Tarragona
Director: Dr. Josep Maria Fontboté Mussolas

Ribera Faig, Joan Maria
L'aportació dels geòlegs anglosaxons al coneixement geològic d'Espanya
Director: Dr. Lluís Solé Sabarís. Ponent: Dr. Pere F. Santanach Prat, per defunció del Dr. Solé Sabarís

Martí Molist, Joan
El vulcanisme explosiu tardihercinià del Pirineu català
Director: Dr. Ramon Vaquer Navarro

Curto Homedes, Joan Antoni
Els silicoflagel·lats del terciari de les Bètiques
Director: Dr. Jordi Martinell Callicó

Sabat Montserrat, Francesc
Estructura geològica de les Serres de Llevant de Mallorca (Balears)
Directors: Dr. Josep Maria Fontboté Mussolas i Dr. Pere F. Santanach Prat

Sáez Ruiz, Alberto
Estratigrafia y sedimentología de las formaciones lacustres del tránsito eoceno-oligoceno del NE de la Cuenca del Ebro
Director: Dr. Oriol Riba Arderiu

Facultat de Matemàtiques

Teixidor Bigas, Montserrat
Geometry of linear systems on algebraic curves
Director: Dr. Gerald E. Welters Dyhdalewicz

Sala Mirabet, Fernando
Estudi sobre la dinàmica dels sistemes estel·lars amb simetria cilíndrica
Director: Dr. Juan José Orús Navarro

Carmona Pontaque, Francisco de A.
Análisis de la redundancia y su relación con otros métodos multivariantes
Director: Dr. Carles M. Cuadras Avellana

Rallo Capdevila, Miquel Arcàngel
Una aproximació no estàndard als espais bornològics
Director: Dr. Miquel Àngel Canela Campos

Salicrú Pagès, Miquel
Medidas de divergencia en análisis de datos
Director: Dr. Carles M. Cuadras Avellana

DIVISIÓ IV

Facultat de Medicina

Ballesteros Fernández, José Alfonso
Planificación hospitalaria en Mallorca para situaciones de catástrofe
Director: Dr. González Fusté

Delas Amat, Jordi
Formas de asistencia alternativas a la consulta externa hospitalaria y a la hospitalización convencional
Director: Dr. Asenjo Sebastián

Lens Neo, José Manuel
Control adrenérgico del potasio sérico en la insuficiencia renal
Director: Dr. Revert Torrellas

Otal Entraigas, Ma. del Carmen
Epidemia de cólera en Girona del año 1834. Brotes de 1835 y 1837
Director: Dr. Corbella Corbella

Grande Posa, Luis
Ictericia obstructiva y curación de las heridas. Estudio multivariado de algunos factores con posible influencia en el proceso de cicatrización
Director: Dr. Pere Blanco-Morales

Lozano Luaces, Vicente
Morfogénesis, estructura y fisiología de la inserción epitelial a la superficie dentaria
Director: Dr. Brau Aguadé

Torras Enríquez, Helena
Puvaterapia. Experiencia personal de 5 años (237 casos). Estudio de los fenómenos degenerativos que determina en la piel
Director: Dr. Lecha Carralero

Montaña Buchaca, Daniel
Aspectes sanitaris dels arxius de les parròquies del terme i vila de Terrassa als segles XVI, XVII i XVIII
Director: Dr. Corbella Corbella

Fresnadillo Raso, Andrés
Chlamydia: Valor de la citología cervicovaginal como diagnóstico de screening. Contrastación frente a métodos de sensibilidad y especificidad probada
Director: Dr. García San Miguel

Pina Ramón, Francisco
Contribución al estudio de los trasplantes e implantes dentarios
Directors: Dr. Ruano Gil i Dr. Enrique Pifarré S.

Prat Marín, Andrés
Cuantificación de las infecciones intrahospitalarias mediante la utilización de técnicas de muestreo estadístico
Director: Dr. González Fusté

Costa Vila, Jesús
Anatomía comparada de las estructuras del ángulo irido-esclerocorneal de la cámara anterior del ojo en primates y humanos, mediante microscopio óptico y de barrido
Director: Dr. Ruano Gil

Canalis Arrayás, Emilio
Evolución del hipocratismo digital y de la osteoartropatía hipertrófica. Aplicación al diagnóstico y al control tras la terapéutica de las neoplasias broncopulmonares
Director: Dr. J. Sánchez Lloret

Marín Puig, María Luisa
*Relación entre enfermedades reumáticas y yarsinia
enterocolítica*
Director: Dr. J. Rotés Querol

Alberch Vié, Jorge
*Morfología y regulación de las neuronas colinérgicas en el
neostriado*
Director: Dr. J. Marsal Tebe

Nogué Xarau, Santiago
*Intoxicación medicamentosa aguda grave. Patología
respiratoria asociada*
Director: Dr. J. Corbella Corbella

Callejas Pérez, Marco Antonio
*Tomografía axial computadorizada torácica y gammagrafía
galio en la determinación del estadio del carcinoma
broncopulmonar*
Director: Dr. J. Sánchez Lloret

Almirall Lluch, Elena
*Ritmos ultradianos, temperatura en el conducto auditivo
externo como indicador de la temperatura cerebral y tiempos
de reacción en humanos*
Director: Dr. M. Sánchez Turet

Cabré Segú, Joana
Repercusión de la bilirrubina en la inmunidad neonatal
Director: Dr. Jiménez González

Mastai Iguñiz, Ricardo
*Determinación del flujo sanguíneo de la vena ácigos en la
evaluación hemodinámica de la hipertensión portal*
Director: Dr. Rodés Teixidor

Ginesta Armengol, Juan Antonio
*Aplicaciones quirúrgicas de la vascularización arterial de la
glándula tiroides*
Director: Dr. Ruano Gil

Bistue Barado, Ma. de las Mercedes
Estudio de la personalidad de los donantes de sangre
Director: Dr. Pons Bartran

Oliva Virgili, Rafael
Estudio de la transición nucleohistona-nucleoprotamina in vivo e in vitro. Clonación, secuenciación y expresión del gen de la protamina galina
Director: Dr. Mezquita Pla

Hervás Puyal, Carlos
La anestesia en Cataluña: historia y evolución (1847-1901)
Director: Dr. Calbet Camarasa

Mallafré Sala, José Ma.
Factores pronósticos en el trasplante renal
Director: Dr. Carretero González

Puig Rovira, Lluís
Efectos adversos de los recambios plasmáticos. Alteraciones de la hemostasia
Director: Dr. Castillo Cofiño

De Bofarull Puigdengoles, Jorge Ismael
Contribución al estudio epidemiológico del suicidio consumado en las comarcas de l'Alt Camp y de la Conca de Barberà
Director: Dr. Corbella Corbella

Escudé Aixelà, Manuel Ma.
Aspectos sanitarios del archivo de la iglesia de San Bartolomé y Santa Tecla de Sitges en el siglo XVIII (1701-1800)
Director: Dr. J. Corbella Corbella

Arbós Vià, M^a Antònia
Exocitosis del grànul d'insulina. Activació per la glucosa de l'enzim transglutaminasa
Director: Dr. A. Balcells Gorina

Mercader Sobrequés, José Ma.
Aportación de la tomografía computadorizada de alta resolución al diagnóstico y estudio de los tumores raquídeos
Director: Dr. A. Bachs Fornés

Kovacs Reus, Francisco Manuel
Bases neuroanatómicas de la auriculoterapia
Director: Dr. V.J. Gotzens García

Brugada Terradellas, Josep
Efectes electrofisiològics dels fàrmacs antiarítmics. Relació amb el sistema nerviós simpàtic
Director: Dr. F. Navarro López

Torras Ambròs, Juan
Trasplante renal bajo ciclosporina. Rechazo versus nefrotoxicidad. Valor de las plaquetas autólogas -indio-III-oxina y de los niveles de ciclosporina en sangre total
Director: Dr. A. Caralps Riera

Emeterio Reig, Enrique
Toxicidad aguda por cadmio en el corazón aislado de mamífero (estudio experimental)
Director: Dr. S. Suso Vergara

Figuerola Pino, Daniel
Paper de l'educació dels pacients en l'assistència mèdica diabetològica
Director: Dr. A. Balcells Gorina

Condom Mundó, Enrique
Morfología de las neuronas de la sexta capa de la corteza cerebral. Estudio comparativo con el método de Golgi en especies lisencefálicas y girencefálicas. Cambios plásticos durante el plegamiento cortical normal y anormal
Director: Dr. I. Ferrer i Abizanda

Cabeza Madurell, Jaume
Bases històriques de la cirurgia catalana moderna al darrer terç del segle XIX
Director: Dr. Corbella Corbella

Bosch Genover, Javier
Angina precoz postinfarto de miocardio: incidencia, factores determinantes y valor pronóstico
Director: Dr. F. Navarro López

Esteban García, José
Contribución a la informatización de la gestión hospitalaria
Director: Dr. A. Asenjo Sebastián

Grau de Castro, Juan José
Etopósido-ciclofosfamida en el tratamiento de cáncer de pulmón y cáncer de mama
Director: Dr. J. Estapé Rodríguez

Draper Viada, Ma. Teresa
Ultraestructura del epitelio de recubrimiento de las vías urinarias de los anfibios
Director: Dr. C. Barastegui Almagro

Pous Barral, José
Estudio anátomo-topográfico de las extremidades en relación a la fijación externa anular
Director: Dr. Santiago Suso Vergara

Solé Puig, José Ramón
Presente y futuro de la terapia de las drogadicciones: heroína y cocaína
Director: Dr. Carles Ballús Pascual

Sirvent Calvera, Juan José
Estudio morfofuncional de la célula de Leydig y su relación con el túbulo seminífero testicular
Director: Dr. A. Cardesa García

Lozano Arce, Ma. Teresa
Trombopatía urémica. Estudio del funcionalismo plaquetario y de la interacción con el subendotelio vascular
Director: Dr. R. Castillo Cofiño

Bulbena Vilarrasa, Antonio
Pseudodemencia
Director: Dr. Julio Vallejo Ruiloba

Bonet Ducros, Andrea Ma.
Tratamiento por radioterapia exclusivo del adenocarcinoma de próstata en los estadios A, B y C
Director: Dr. J. Estapé Rodríguez

Ramis Juan, Luis
Intercambio gaseoso pulmonar en la agudización grave del asma. Relaciones con las alteraciones espirométricas
Director: Dr. R. Rodríguez Roisin

De Celis Bernat, Guillermo
Estudio clínico epidemiológico de la bacteriemia por Streptococcus faecalis: importancia de la administración previa de los nuevos betalactámicos como factor predisponente
Director: Dr. Fernando Fernández Nogués

Fernández Fernández, Luis Antonio
Aspectos sanitarios del archivo diocesanal de Tarragona. Siglo XVIII
Director: Dr. J. Corbella Corbella

Alvez Junior, José de Oliveira
Contribución al estudio anatómico de la unión uterovesical
Director: Dr. V.J. Gotzens García

Prats Galino, Alberto
Sistematización morfofuncional del complejo motor facial del perro. Análisis de las neuronas de origen de las ramas periféricas del nervio facial, identificadas por transporte axónico retrógrado de peroxidasa
Director: Dr. J. Arroyo Guijarro

Ballester Rodés, Eugenio
Aspecto de las relaciones ventilación-perfusión (VA/Q) en el asma bronquial grave: efectos de los beta₂ agonistas y del oxígeno sobre las relaciones VA/Q pulmonares
Director: Dr. R. Rodríguez Roisin

Sanz de los Mozos, Jesús
Estudio clínico y epidemiológico de las enfermedades del aparato digestivo en una consulta de asistencia primaria
Director: Dr. J. Ma. Puigdollars Colàs

Letang Capmazó, Emilio
Sustitución traqueal por injerto libre de intestino delgado revascularizado
Director: Dr. J. Sánchez Lloret

Pastor Durán, Javier
Regulación glucémica y páncreas endocrino en el recién nacido normal e hijo de diabética. Aspectos funcionales y evolutivos
Director: Dr. R. Jiménez González

Alomar Serrallach, Gaspar
Riesgos y patología por isocianatos
Director: Dr. J. Corbella Corbella

Pamisa Fàbregas, Jaume
Actividad tromboplastínica del líquido amniótico y madurez pulmonar fetal
Director: Dr. González Merlo

Boren Murt, Estanislao
Disposición de la trabécula ocular en primates y humanos
Director: Dr. J. Costa Vila

Facultat de Farmàcia

Taxonera Roca, Francisco
Evolución de la industria farmacéutica española. Perspectivas de futuro
Director: Dr. José Ma. Suñé Abussa