

Upev-14

MEMÒRIA DEL
CURS ACADÈMIC
82/83



**universitat de
barcelona**

MEMÒRIA DEL CURS 1982-83

Com l'any anterior en fer la memòria del curs 1982-83 hom constata per una banda que la majoria de fets d'interès per als universitaris han estat recollits i publicats als ja tradicionals informes de les sessions de Junta de Govern de la Universitat de Barcelona. Per altra banda hom acompanya aquestes breus paraules amb una memòria escrita on es recullen les principals dades referents a l'evolució del nombre de professors, personal no docent estudiants així com aspectes econòmics i activitats dels diversos Centres que componen la Universitat.

Aquest resum serà doncs ben breu per permetre passar a l'acte acadèmic de commemoració de la UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA DE L'ANY 1933 i que tenim el goig de celebrar conjuntament les tres Universitats catalanes.

Passo en primer lloc a fer una relació de les noves autoritats acadèmiques agraïnt a aquells professors que fins ara havien col·laborant amb la tasca de Govern de la Universitat, el seu treball i dedicació.

Per aplicació de la nova llei de càrrecs o per reelecció han estat confirmats:

Excm. Dra. M. Teresa GALCERAN HUGET, com a Vice-rectora d'Ordenació Acadèmica (Professorat).

Excm. Dr. Xavier IGLESIAS GUIU, com a Vice-rector de Planificació i Delegacions.

Excm. Dr. Carlos MARTINEZ SHAW, com a Vice-rector d'Ordenació Acadèmica (Escoles Universitàries).

Excm. Dr. Pere F. SANTANACH PRAT, com a Vice-rector d'Investigació (Infraestructura i Programes).

Excm. Dr. Ramón TORRENT MACAU, com a Vice-rector d'Afers Econòmics i Administratius (Gestió).

Excm. Dr. Joaquim MONTORIOL POUS, com a Vice-rector d'Extensió Universitària.

Il·lm. Dr. Gabriel OLIVER COLL, com a Degà de la Facultat de FILOLOGIA.

Il·lm. Dr. Salvador CLARAMUNT RODRIGUEZ, com a Degà de la Facultat de GEOGRAFIA I HISTÒRIA.

Il·lm. Dr. Salvador REGUANT SERRA, com a Degà de la Facultat de GEOLOGIA.

Il·lm. Dr. Eduard CASAS ALVERÓ, com a Degà de la Facultat de MATEMÀTIQUES.

Il·lm. Dr. Josep COSTA LOPEZ, com a Degà de la Facultat de QUÍMICA.

Han pres possessió com a Degans o Directors d'Escoles:

Il·lm. Dr. Abel MARINE FONT.- de la Facultat de FARMÀCIA, en substitució del Dr. Ricardo Granados Jarque.

G.T.P.

- Il·lm. Dr. Víctor de REINA BERNALDEZ.- de la Facultat de DRET, en substitució del Dr. Francisco Fernández de Villavicencio Arévalo.
- Il·lm. Dr. Josep PLANES MESTRES.- de la Facultat de BIOLOGIA, en substitució del Dr. Jacint Nadal Puigdefàbregas.
- Il·lm. Dr. Pere SEGLAR COMAS.- de la Facultat de FÍSICA, en substitució del Dr. Pedro Cartujo Estebanez.
- Il·lma Sra. Joana NOGUERA ARROM.- de l'Escola Universitària de Formació del Professorat d'E.G.B. de TARRAGONA, en substitució del Sr. Pius Tur Mayans.

Ha estat nomenada Directora en funcions de l'Escola Universitària de Formació del Professorat d'E.G.B. de Barcelona l'Il·lma. Sra. M. Dolors MACARULLA GREOLÉS, en substitució del Sr. Enrique Miralles García.

Han estat nomenats Vice-degans en funcions de Degà a les Delegacions els:

- Il·lm. Dr. Manuel LLADONOSA VALL-LLEBRERA.- de la Delegació de les Facultats de FILOSOFIA I LLETRES a LLEIDA.
- Il·lm. Dr. Antoni GONZALEZ SENMARTÍ.- de la Delegació de les Facultats de FILOSOFIA I LLETRES a TARRAGONA.
- Il·lm. Sr. Joan Manuel PERULLES MORENO.- de la Delegació de la Facultat de DRET a LLEIDA.
- Il·lm. Dr. Francesc CASTELLS PIQUÉ.- de la Delegació de la Facultat de QUÍMICA a TARRAGONA.
- Il·lm. Dr. Romà SOLÀ MARTÍ.- de la Delegació de la Facultat de MEDICINA a LLEIDA.
- Il·lm. Dr. Manuel TRIAS I FOLCH.- de la Delegació de la Facultat de MEDICINA a REUS-TARRAGONA.

Els nous Degans i Directors d'Escoles Universitàries en prendre possessió dels seus càrrecs han proposat nous equips de govern, el nom dels quals estan relacionats a la memòria escrita.

També hi ha hagut variacions en els Claustres de professors de les diverses Facultats i Escoles Universitàries, així han pres possessió 22 Catedràtics, 9 Professors Agregats i 56 Professors Adjunts dels quals 21 ho feren provisionalment. L'increment de noves places dotades ha estat enguany de 5 Càtedres, una Agregació i una Adjuntia de Facultat i dues Càtedres d'Escoles Universitàries.

Un aspecte que cal destacar del curs 1982-83 ha estat l'aplicació del decret llei de maig del 82 referent a la contractació de professorat, el qual ha permès la incorporació per un període de 5 anys, a 174 professors adjunts, 54 professors agregats d'Escoles Universitàries, 270 professors col·laboradors de docència i investigació de Facultat i 107 professors col·laboradors d'Escoles Universitàries.

Al llarg del curs passat la Junta de Govern aprovà la transformació en Facultat de la Delegació de Dret a Lleida i el Congrés dels Diputats i el Senat aprovaren la proposta feta per la Universitat de Barcelona, referent a la transformació en Facultats de les Delegacions de Lletres i Químiques de Tarragona, és doncs imminent llur transformació en Facultats.

La Universitat de Barcelona s'enriquí també amb nous Centres ja que fou aprovada per la Junta de Govern la creació de l'Institut d'Ecologia Marina a Tortosa, de l'Institut d'Experimentació Teatral, l'Institut Nacional d'Educació Física i l'Institut per a l'Ensenyança i Investigació del Dret Europeu. Fou així mateix aprovada l'adscripció de tres Escoles Universitàries i inaugurat a Lleida el Laboratori de Fonètica Experimental com a primera fase per a la creació d'un Institut de Fonètica "Pere Barnils".

Aquest curs que acaba de concloure ha vist finalitzar l'aplicació de la nova plantilla de personal no docent, així com continuar els treballs per reestructurar les biblioteques universitàries. Referent a aquestes últimes la Junta de Govern acordà interposar recurs contencioso-administratiu contra la Resolució de la Secretaria General Tècnica del Ministeri de Cultura per la qual es disposa el traspàs de la gestió de les biblioteques de titularitat estatal.

El Patronat de La Universitat de Barcelona, recompost a finals del curs passat i presidit per l'Ihm, Dr. Miquel SIGUAN SOLER, ha realitzat, al llarg de curs, tres sessions: una a la ciutat de Barcelona, una altra a Lleida i la tercera a Tarragona, en les quals es tractaren temes d'interès per a la Universitat.

Enguany s'ha celebrat una àmplia sèrie d'actes culturals i científics entre els quals destaquem el Centenari de la mort de Darwin, la Reunió d'Escoles d'Estomatologia, el Congrés dels anatomistes i el Simposium sobre substrats, així com les exposicions sobre el llegat del Renaixement, els projectes i la realització del monument a Picasso de Tàpies, la història de l'àtom i l'expressió humana. També cal remarcar la representació al Paranimf de l'obra Urfaust de Goethe per la companyia d'Adrià Gual. A la Delegació de Lleida tingueren lloc les Jornades jurídiques de la Facultat de Dret i a Tarragona commemoraren els 2000 anys de l'arribada dels escipions, les segones jornades de Cinema Científic i Tècnic i les primeres jornades d'Antropologia a la Medicina.

Pel que fa a noves instal·lacions aquest curs ja han funcionat amb ple rediment el nou edifici de la Facultat de Biològiques i l'ampliació de la Facultat de Dret. Ha passat a nou emplaçament el Centre de Càlcul, el qual junt amb l'adquisició d'un ordinador de gran potència i amb una nova direcció, ha fet realitat una gran millora en la infraestructura de la Universitat en aquest camp. Està en fase molt avançada la nova biblioteca de Física i Química, i han començat les obres al Col·legi Major "Verge Immaculada" que ha d'acollir a l'Institut d'Arqueologia i el Centre d'Estudis Històrics Internacionals. També s'ha iniciat la remodelació de les futures Facultats de Lletres i Química a Tarragona, les obres per a construir la segona fase de l'ampliació de la Facultat



de Farmàcia, així com les obres a la Facultat de Medicina. Finalment, ha estat confirmada pel Ministeri la reprogramació del nou edifici de Geològiques i s'han iniciat els tràmits per a la construcció d'un edifici per als serveis de Microscòpia i Espectroscòpia.

En un altre ordre de coses, la Junta de Govern en la seva sessió del 9 de març aprovà un avanç del projecte d'urbanització de la part sud de la zona Universitària de Pedralbes, el qual ha estat presentat a l'Ajuntament de Barcelona.

Aquest curs l'I.C.E. ha seguit organitzant cursos d'Estiu per a professors d'Universitat amb èxit creixent i la denominada Universitat de la tercera edat ha continuat essent acollida a l'edifici de la plaça Universitat.

Finalment, la Universitat de Barcelona ha establert nous contactes amb altres Universitats, fruit dels quals ha estat un conveni amb la Universitat de Palma de Mallorca i la creació de la Càtedra Barcelona-New York.

Aquest és de manera breu un resum dels fets i activitat que més han destacat al llarg del curs 82-83, curs que s'ha caracteritzat per la normalitat en el treball docent i de recerca, al qual cosa s'ha concretat en l'impartició d'un gran nombre de cursos teòrics, de seminaris i pràctiques, així com en la realització de nombrosos treballs publicacions en tots els àmbits en què la Universitat s'ocupa.

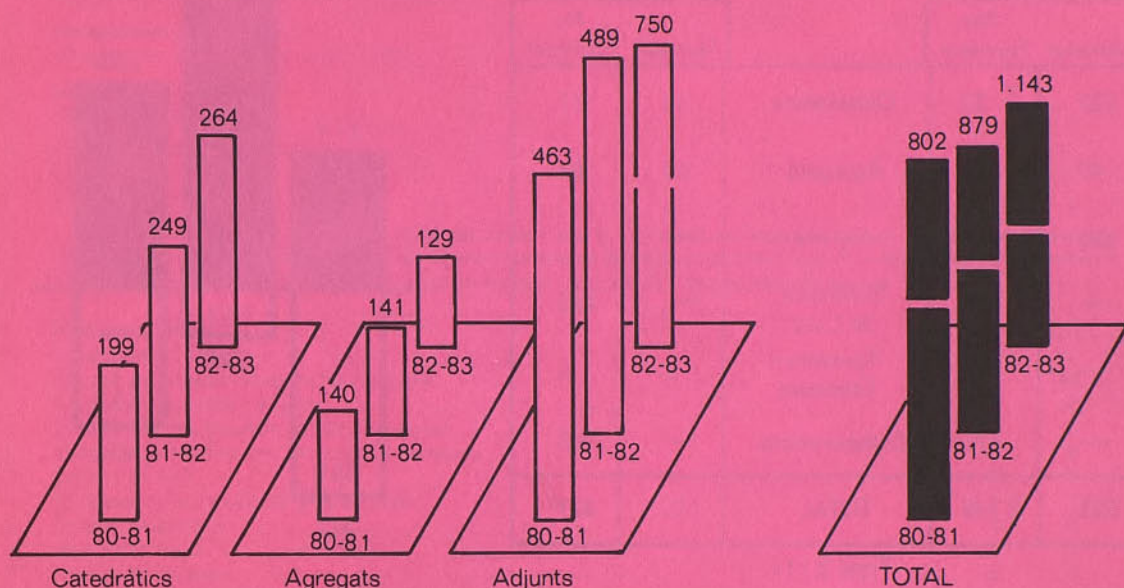
BARCELONA, 5 d'octubre de 1983.

Agraïment: Agraïm als Serveis Generals de la Universitat i en especial al Gabinet Tècnic de Programació la preparació de les dades que acompanyen aquesta memòria.

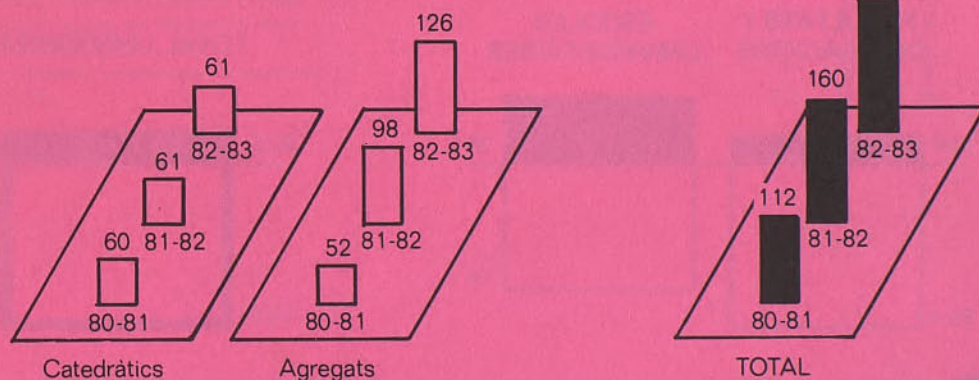
memòria llegida per la il·lma. sra. secretària general
dra. gemma rauret dalmau.

EVOLUCIÓ DEL PROFESSORAT (PLACES DOTADES)

FACULTATS I DELEGACIONS



ESCOLES UNIVERSITÀRIES



G.T.P.

PROFESSORAT

SEGONS NUMERARIS I NO NUMERARIS

(Inclou vacants)

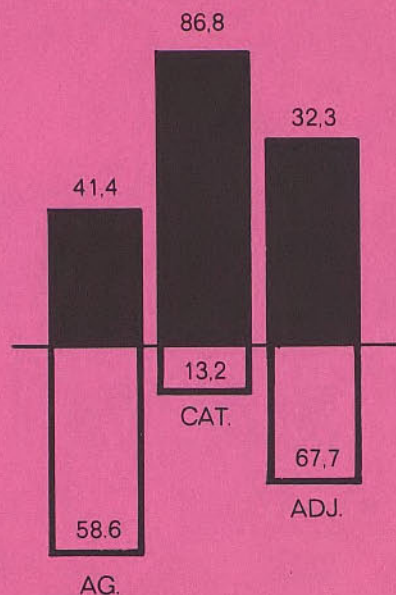
FACULTATS I DELEGACIONS

ESCOLES UNIVERSITÀRIES

TOTAL UNIVERSITAT

No Numerar. Numerar.			No Numera. Numerar.	
232	32	Catedràtics	50	11
49	93	Agregats	62	64
242	508	Adjunts	—	—
—	538	Encarrecs de Curs	—	140
—	705	Ajudants i Especials	3	6
—	270	Collaboradors	—	106
523	2.146	TOTAL	115	327

Total 3.111

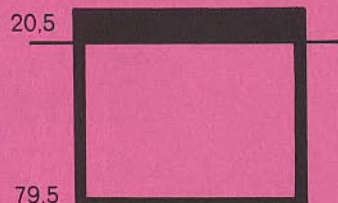
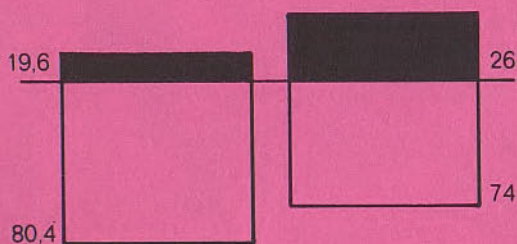


DISTRIBUCIÓ TOTAL (%)

FACULTATS I DELEGACIONS

ESCOLES UNIVERSITÀRIES

TOTAL UNIVERSITAT



■ Numeraris
□ No Numeraris

PLACES DE NOVA DOTACIÓ

Càtedres d'Universitat (5)

Facultat de Filosofia i Ciències de l'Educació	1
Facultat de Biologia	1
Delegació de la Facultat de Medicina a Lleida	1
Delegació de la Facultat de Medicina a Reus	1
Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales	1

Agregadures d'Universitat (1)

Delegació de la Facultat de Dret a Lleida	1
---	---

Adjunties d'Universitat (1)

Facultat de Química	1
---------------------	---

Càtedres d'Escoles Universitàries (2)

E.G.B. Barcelona	1
E.G.B. Tarragona	1

En aplicació del Reial Decret-Llei 19/82 del 14 de maig, la Universitat de Barcelona compta amb cent setanta-quatre noves places de Professor Adjunt contractat i dos-cents setanta de Col·laborador per Facultats; cinquanta-quatre de Professor Agregat contractat i cent-set de Col·laborador per Escoles Universitàries, distribuïdes com segueix:

Professors adjunts	A	B	TOTAL
Facultat de Filologia	4	6	10
Facultat de Filosofia i Ciències de l'Educació	14	11	25
Facultat de Geografia i Història	9	7	16
Delegació de les Facultats de Lletres a Lleida	1	3	4
Delegació de les Facultats de Lletres a Tarragona	6	2	8
Facultat de Dret	8	9	17
Delegació de la Facultat de Dret a Lleida	1	1	2
Facultat de Biologia	7	7	14
Facultat de Física	7	7	14
Facultat de Geologia	4	3	7
Facultat de Matemàtiques	2	2	4
Facultat de Química	9	7	16
Delegació de la Facultat de Química a Tarragona	1	3	4
Facultat de Medicina	1	6	7
Delegació de la Facultat de Medicina a Lleida	1	0	1
Delegació de la Facultat de Medicina a Reus	2	0	2
Facultat de Farmàcia	9	5	14
Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales	1	8	9
TOTAL	87	87	174

Professors agregats	A	B	TOTAL
E.G.B. Barcelona	9	17	26
E.G.B. Tarragona	6	5	11
Estudis Empresarials	3	5	8
Infermeria	4	5	9
TOTAL	22	32	54

COL:LABORADORS FACULTATS	TOTAL
Facultat de Filologia	24
Facultat de Filosofia i Ciències de l'Educació	31
Facultat de Geografia i Història	20
Delegació de les Facultats de Lletres a Lleida	20
Delegació de les Facultats de Lletres a Tarragona	13
Facultat de Dret	14
Delegació de la Facultat de Dret a Lleida	2
Facultat de Biologia	22
Facultat de Física	6
Facultat de Geologia	6
Facultat de Matemàtiques	7
Facultat de Química	17
Delegació de la Facultat de Química a Tarragona	11
Facultat de Medicina	14
Delegació de la Facultat de Medicina a Reus	2
Facultat de Farmàcia	19
Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials	18
Facultat de Belles Arts	24
TOTAL	270

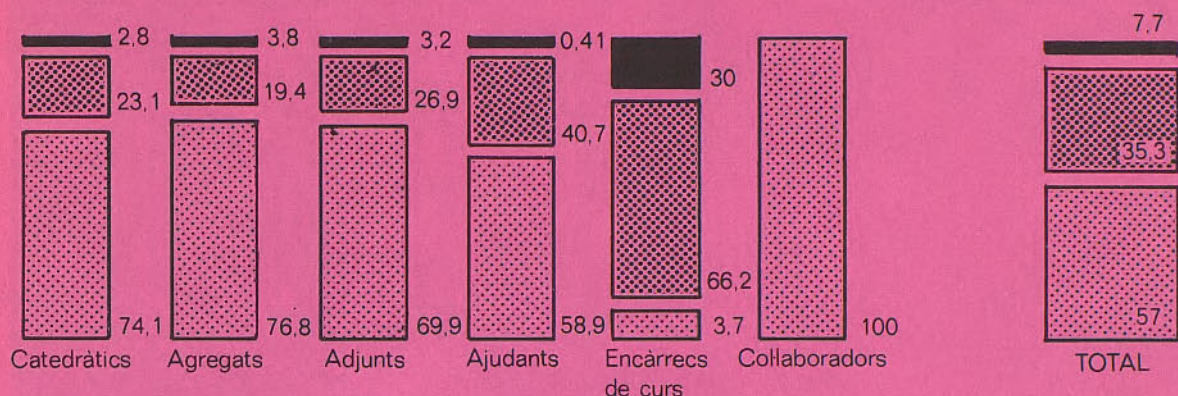
COL:LABORADORS ESCOLES UNIVERSITÀRIES	TOTAL
E.G.B. Barcelona	80
E.G.B. Tarragona	7
Estudis Empresarials	7
Infermeria	13
TOTAL	107

A = procedents de places d'interins
B = procedents de contractes d'altres categories

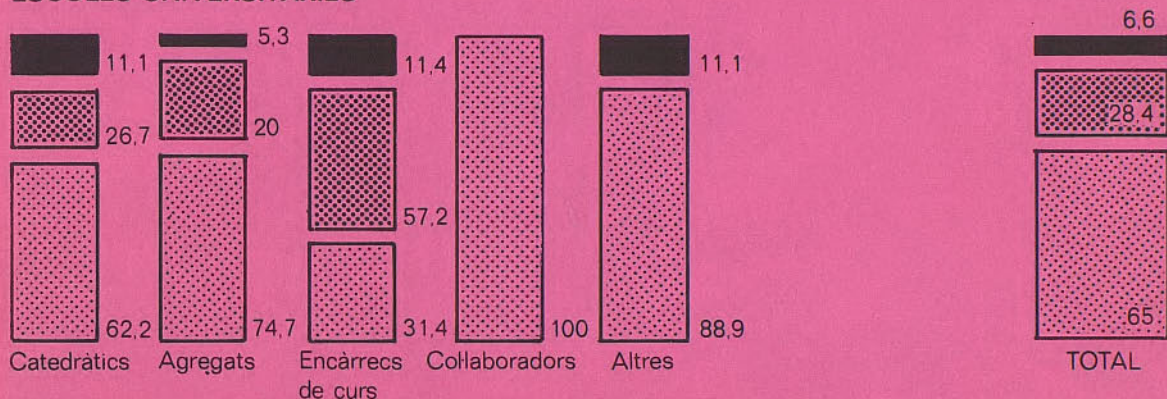
DEDICACIONS DEL PROFESSORAT

(%)

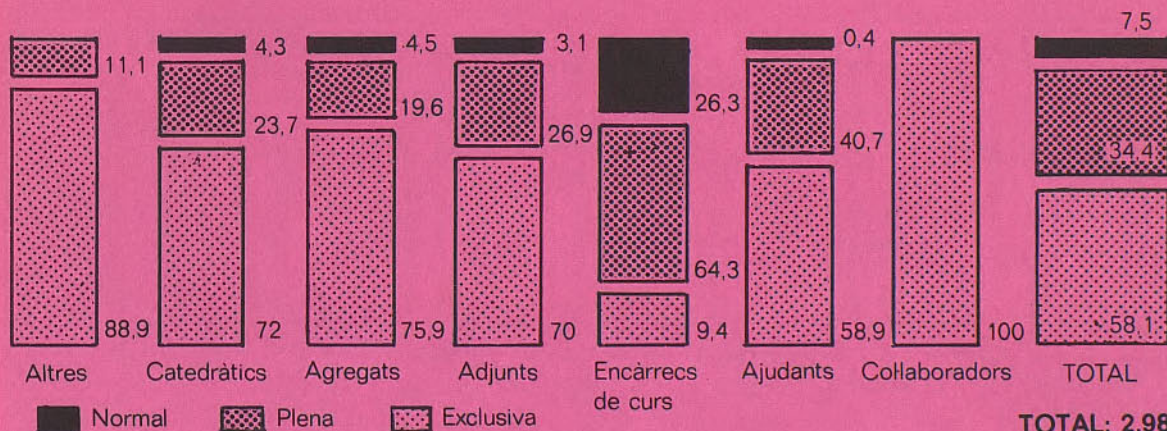
FACULTATS I DELEGACIONS



ESCOLES UNIVERSITÀRIES



CONJUNT UNIVERSITAT



TOTAL: 2.981

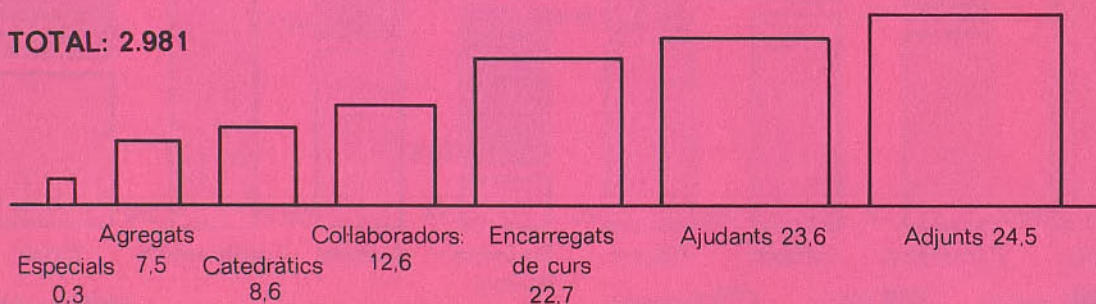
DISTRIBUCIÓ DELS EFECTIUS DOCENTS

(PER CENTRES) %



DISTRIBUCIÓ DELS COSSOS DOCENTS

TOTAL: 2.981



DISTRIBUCIÓ DELS COSSOS DOCENTS

FACULTATS

30	10	55	27	30	24	Filologia
27	13	54	56	28	31	Filosofia i Ciències Ed.
21	10	65	17	30	20	Geo. i Hist.
22	15	73	48	35	14	Dret
28	11	65	61	71	19	Econom.
18	—	19	25	4	24	Belles Arts
15	7	43	9	53	22	Biologia

Catedràtics
Agregats
Adjunts
Encarregats de curs
Ajudants
Col·laboradors

11	8	41	7	22	6	Física
8	7	24	6	17	6	Geologia
12	4	18	14	21	6	Matem.
17	15	52	2	110	19	Farmac.
11	10	46	3	84	17	Quim.
31	17	105	148	164	14	Medicina

Catedràtics
Agregats
Adjunts
Encarregats de curs
Ajudants
Col·laboradors

ESCOLES

23	66	—	56	79	3	E.G.B. Barcelona
11	15	—	12	7	1	E.G.B. Tarragona
17	37	—	31	7	1	E.U. Empresaris
10	8	—	41	13	4	E.U. Infermeria

Catedràtics
Agregats
Adjunts
Encarregats de curs
Col·laboradors
Especials

DELEGACIONS

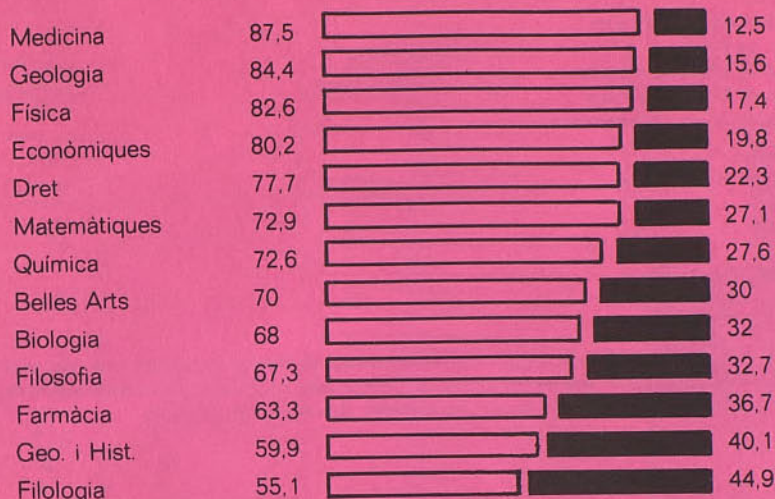
3	1	11	4	18	11	Química Tarragona
3	2	13	13	3	2	Dret Lleida
1	—	12	43	4	—	Medicina Lleida
1	—	11	29	9	2	Medicina Tarragona
2	12	30	19	2	13	Lletres Tarragona
3	—	11	7	—	20	Lletres Lleida

Catedràtics
Agregats
Adjunts
Encarregats
Ajudants
Col·laboradors

Total 3.111 (Vacants incloses)

PROFESSORAT SEGONS SEXES I CENTRES (en %)

FACULTATS



ESCOLES UNIVERSITÀRIES



DELEGACIONS



IV.— ACTIVITATS DELS MEMBRES DE LA CÀTEDRA

La Dra. Encarnació Roca i Trias, Directora de la Càtedra, ingressà com a acadèmic de número a l'Acadèmia de Jurisprudència i Legislació de Catalunya i el Dr. Francisco Fernandez de Villavicencio, a la vegada també, Director Honorari de la nostra Càtedra va contestar el seu discurs. El discurs va tenir com a tema "L'estructura de l'ordenament civil espanyol".



ESCOLA D'IDIOMES MODERNES

PROFESSORAT:

Van participar al curs 1982-1983, 24 professors.

Sección Alemany—	5 professors
Secció Francès—	4 professors
Sección Anglès—	11 professors
Secció Itàlia—	2 professors
Secció Rus—	2 professors

ALUMNES:

Es van inscriure 793 estudiants i 671 titulats (Total 1464).

Alumnes 431

Alumnes 1.033

D'aquests 1464 alumnes, 624 van ser de nou ingress a l'Escola. Amb motiu d'haver-se inscrit algun d'ells a més d'una llengua, el total d'inscripcions es van distribuir així:

Anglès—	1.030
Francès—	273
Alemany—	251
Rus—	50
Itàlia—	53
	1.657

GRUPS EN QUÈ ES VAN DIVIDIR LES SECCIONS

	ANGLÈS	FRANCÈS	ALEMANY	RUS	ITALIÀ
Elemental	15	4	5	1	1
Mig	11	3	3	1	1
Superior 1	7	3	1	1	1
Superior 2	4	2	1	1	1

G.T.P.

E.G.B. DE TARRAGONA

Conferències

- Dr. Antoni Arnal: "Comportament animal i comportament humà". Conferència inaugural del curs dels centres Universitaris de Tarragona.
- Sr. Carlos García: "Teatre per a nens".
- Sr. Baltasar Porcel: "Perspectives de la joventut en el món d'avui".
- Dr. Manuel de Guzmán: "Evolució i actualitat de les Escoles de Professorat d'E.G.B."
- Dr. Alfredo Bardají Jiménez: "Comunicació d'experiències de dos toxicòmans recuperats".
- Profesor Thierry Lancien: "Creativité et jeux".
- Sr. Jaume Funes: "Detecció i tractament de la delinqüència juvenil".
- Sra. Pilar Benejam: "Entorn de les Escoles de Mestres".

Representacions teatrals.

- "Una tarde en el campo".
- "Casa con dos puertas mala es de guardar".

A més, s'ha organitzat a l'Escola amb la participació de professorat i alumnat de l'especialitat de Pre-escolar, les II Jornades de Pre-escolar.

Cursets

- "Cercles de Col·laboració Pedagògica per a mestres", que desitgen accedir a una titulació especialitzada, en el marc de la Universitat Nacional d'Educació a Distància.
- "Curs d'especialització en educació pre-escolar, modalitat presencial".
- "Seminari per a la renovació de les Escoles de Mestres de Catalunya.
- "Congrés d'ensenyament de Llengua i Literatura Catalanes per a nivell mitjà.

NEGOCIAT DE BEQUES

CONVOCATÒRIA GENERAL D'AJUT A L'ESTUDI Curs 1982-83

Ordre Ministerial de 9 de desembre de 1981
B.O.E. 28 desembre 1981.

Es reberen 6.366 sol·licituds per cursar estudis en Centres de la nostra Universitat, incloses les Delegacions de Lleida i Tarragona. Van ésser denegades 1.250 d'aquestes sol·licituds perquè no complien les condicions establertes per la convocatòria; 472 foren rebutjades pels Inspectors del Ministeri d'Economia i Finances, perquè les declaracions d'ingressos no s'ajustaven a la realitat, i 98 no van poder ser tramitades per no aportar les declaracions de la Renda malgrat haver-se'ls demanat.

Per tant, es remeteren a l'Institut Nacional d'Assistència i Promoció a l'Estudiant 4.546 sol·licituds, de les quals 3.724 van ésser concedides i 822 denegades directament per l'I.N.A. P.E., per falta de crèdits que cobrissin la totalitat de les sol·licituds que complien les condicions.

Els crèdits concedits pugen 152.652.000 pessetes, distribuïdes segons els quadre estadístic adjunt.

Posteriorment, als 822 alumnes que se'ls havia denegat per falta de crèdits, els fou concedit l'ajut sol·licitat, amb càrrec als crèdits sobrers de les baixes que es produïren per diferents motius (no estar matriculats, tenir assignatures pendents, etc...).

En resum, cap dels alumnes que complia els requisits de la convocatòria, tant per a la concessió com per a la posterior confirmació, va quedar sense l'ajut sol·licitat.

BECA COL·LABORACIÓ

B.O.E. del 9 de juny de 1982.

Per a alumnes de 4rt. i 5è de carrera per col·laborar en un Departament Universitari.

Foren presentades 63 sol·licituds de les quals l'I.N.A.P.E. en va concedir 34.

BECA FORMACIÓ PERSONAL INVESTIGADOR

B.O.E. 24 d'octubre de 1981.

Per a Llicenciats que vulguin fer la Tesina o la Tesi Doctoral, al mateix temps que realitzen tasques d'investigació.

Foren concedides per la Direcció General de Política Científica, 137 beques, de les quals 68 eren de nova adjudicació i 69 eren de renovació.

**RESUM D'AJUTS CONCEDITS AMB ELS SEUS IMPORTS I AJUTS DENEGATS
NIVELL UNIVERSITARI
1ª i 2ª FASE**

TIPUS D'AJUT	RENOVACIÓ		NOVA ADJUDICACIÓ		TOTALS	
	AJUTS	IMPORT	AJUTS	IMPORT	AJUTS	IMPORT
AJUT COMPLET	655	55.020.000	378	31.752.000	1.033	86.772.000
MIG AJUT	482	20.244.000	463	19.446.000	945	39.690.000
LLIBRES	827	12.405.000	919	13.785.000	1.746	26.190.000
TOTAL UNIVERSITAT	1.964	87.669.000	1.760	64.983.000	3.724	152.652.000

DENEGADES PER FALTA DE CRÈDIT

822

ESCOLA DE GENNOLOGIA

ALUMNES MATRICULATS

1er. CURS	51
2on. CURS	50
3er. CURS	25
TOTAL	126

CATEDRA DURAN I BAS

I.— PUBLICACIONS

Està en confecció el primer volum de la col·lecció "El Derecho Civil Catalán en la Jurisprudencia" el qual ha de comprendre les sentències del Tribunal Suprem des de l'inici de la seva actuació fins l'any 1889.

Publicades les Segones Jornades de Dret Català a Tossa, sota el títol "Materials de les II Jornades de Dret Català a Tossa".

II.— ACTIVITATS CIENTÍFIQUES

Curs monogràfic de doctorat: Ha estat escarregat i realitzat pel Dr. Carles Maluquer de Motes, "Els Contractes Agraris a Catalunya".

BEQUES

Convocada una beca o ajut de treball de 250.000.— Ptes., per tal de realitzar un estudi d'investigació proposat per la pròpia càtedra concedida i una beca dotada amb 120.000.— Ptes. a la Sra. Montserrat Vega Navarro, per realitzar un treball sobre "Règim Matrimonial Primari en relació al règim de separació de béns a Catalunya".

III. II JORNADES DE DRET CATALÀ A TOSSA

Celebrades els dies 29, 30 de setembre i, 1 i 2 d'octubre a Tossa, un tema d'actualitat: "La reforma de la Compilació: Fonts, Filiació i Matrimoni".

Es presentaren sis ponències i quatre comunicacions que detallem:

Ponències:

1. L'àmbit del dret civil català
Ferran Badosa i Coll
2. Interpretació necessària. Materials per la reconstrucció del Títol Preliminar.
Pablo Salvador Coderch
3. La reforma de la Compilació en matèria de filiació.
Josep D. Guardia i Canela
4. La filiació adoptiva.
Joan Verger Grau
5. Constitució i Família.
Encarna Roca i Trias
6. La reforma de la Compilació en matèria de relacions econòmiques entre cònjuges.
Josep M. Puig Salellas

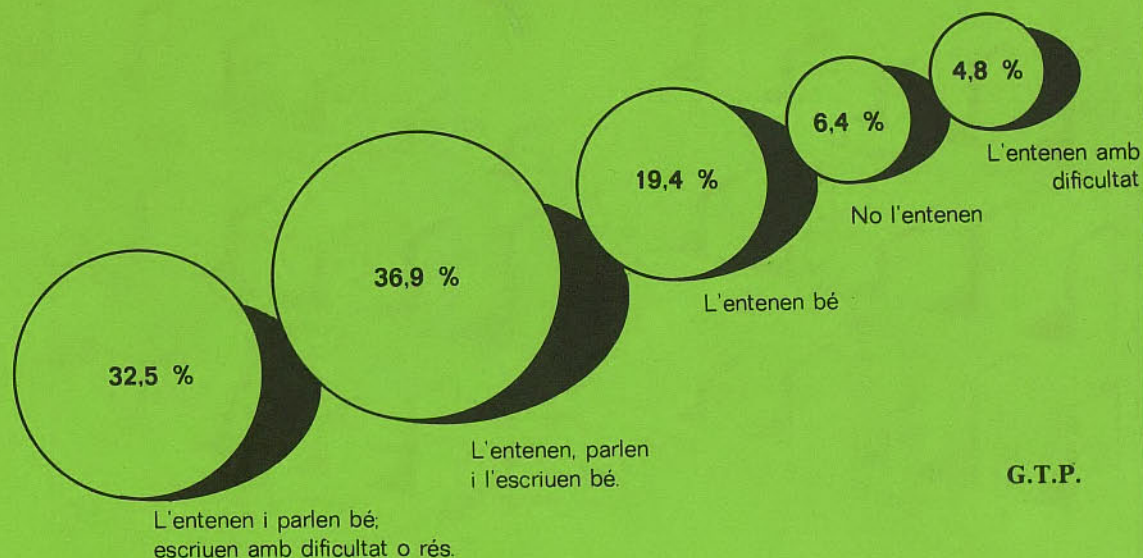
Comunicacions:

1. La prevalença del dret estatal i l'article 4 de la LOAPA.
Joaquín Tornos Mas
2. L'exercici de la potestat legislativa compartida.
Tomás Font i Llovet
3. Algunas cuestiones de derecho interregional en materia de matrimonio.
Alegría Borrás Rodríguez
4. La responsabilitat dels cònjuges enfront de tercers creditors en el règim de separació de béns de Catalunya.
Antoni Mirambell i Abancó

NIVELL D'ESTUDIS DELS PARES

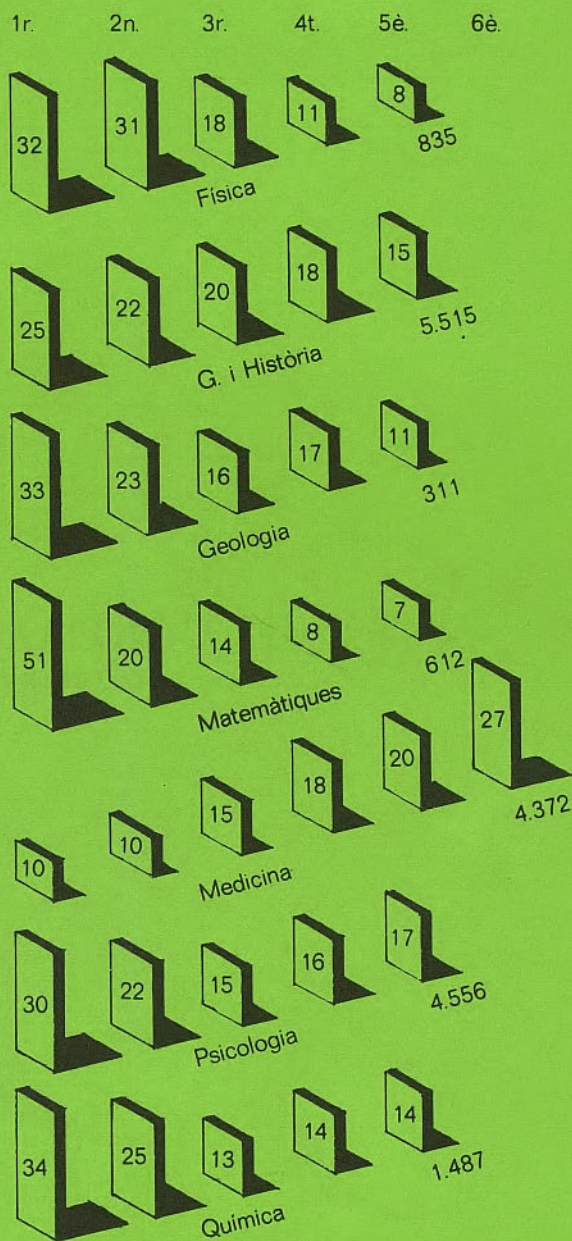
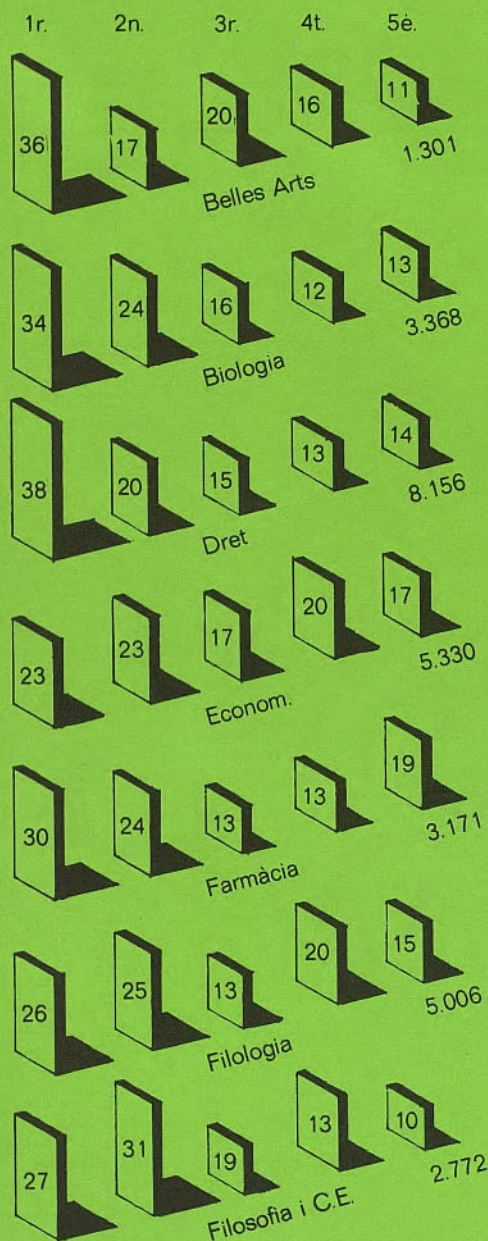
ESTUDIS DEL PARE	ESTUDIS DE LA MARE					N.º d'alumnes
	Primaris	Mitjos	Superiors	No consta	Total	
Primaris	67,9	9,8	9,—	10,1	44,5	27.281
Mitjos	22,4	49,3	19,2	3,9	27,5	16.878
Superiors	7,4	38,8	69,8	2,7	19,1	11.684
No consta	2,3	2,—	2,—	83,3	8,9	5.477
Total	100	100	100	100	100	
N.º d'alumnes	36.641	15.629	3.953	5.097		61.320

NIVELL DE CONEIXEMENT DEL CATALÀ (ALUMNES OFICIALS)

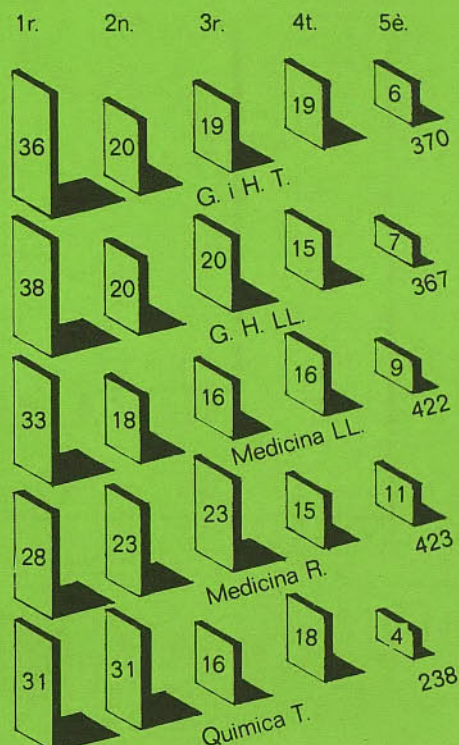
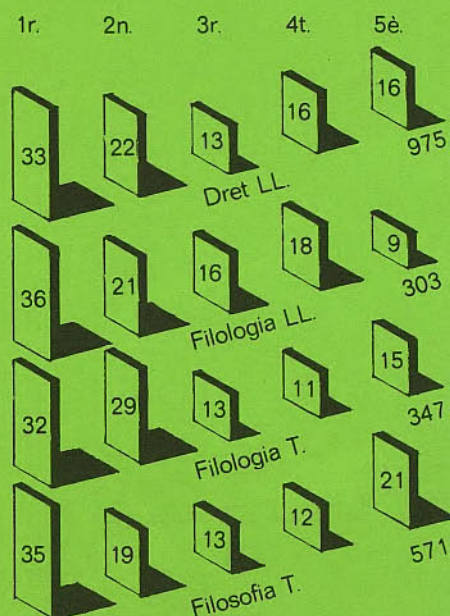


ESTRUCTURA PER CURSOS (%)

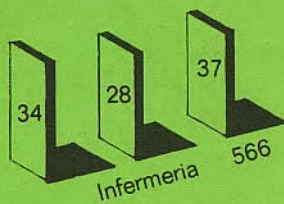
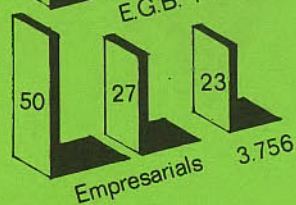
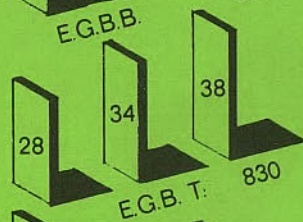
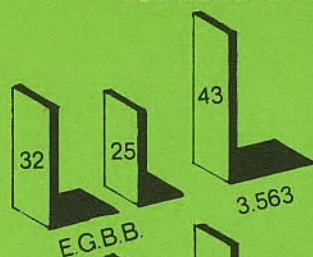
FACULTATS



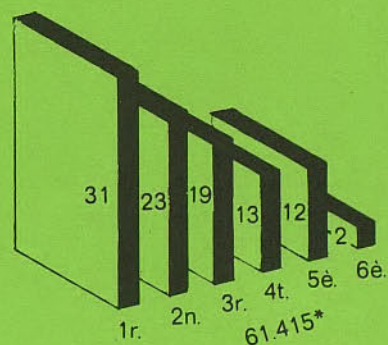
DELEGACIONS



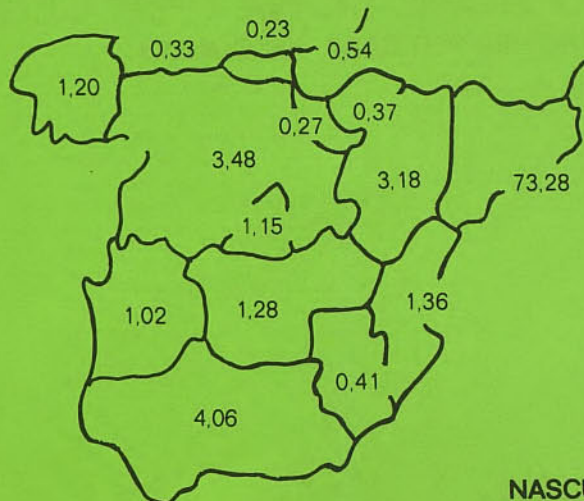
ESCOLES UNIVERSITÀRIES



TOTAL UNIVERSITAT



*Al total hi son inclosos els alumnes dels Centres Adscrits



Balears 2,34
Canaries 0,27
Ceuta-Melilla 0,16
(Errors) 5,—

NASCUTS A ESPANYA [97 %]



NASCUTS A L'ESTRANGER [3 %]

PROCEDÈNCIA PROVINCIAL DE L'ALUMNAT OFICIAL

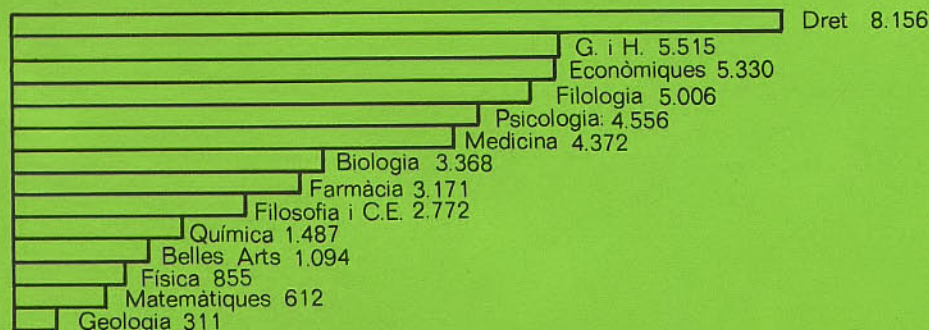
(NASCUTS A ESPANYA)



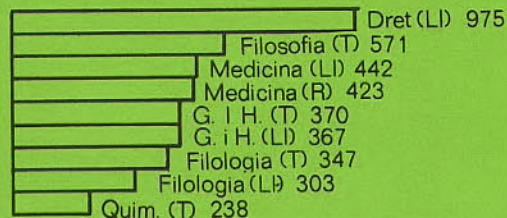
	Homes	Dones	TOTAL		Homes	Dones	TOTAL
Àlava	20	14	34	Múrcia	142	94	236
Albacete	72	76	148	Navarra	105	110	215
Alacant	61	65	126	Orense	108	101	209
Almeria	158	141	299	Oviedo	88	99	187
Àvila	45	33	78	Palència	67	82	149
Badajoz	168	153	321	Les Palmes	45	39	84
Balears	605	735	1.340	Pontevedra	41	49	90
Barcelona	16.205	20.052	36.257	Salamànca	97	92	189
Burgos	162	214	376	Sta. Cruz de T.	31	36	67
Càceres	132	134	266	Santander	57	76	133
Càdis	71	71	142	Segòvia	30	44	74
Castelló	153	153	306	Sevilla	151	125	276
Ciutat Reial	79	100	179	Sòria	127	126	253
Còrdova	218	225	443	Tarragona	1.586	2.173	3.759
La Corunya	78	73	151	Terol	176	216	392
Cuènc	100	97	197	Toledo	28	40	68
Girona	551	663	1.214	València	164	184	348
Granada	261	263	524	Valladolid	75	87	162
Guadalajara	74	72	146	Biscaia	77	93	170
Guipúscoa	43	61	104	Samora	91	85	176
Huelva	36	41	77	Saragossa	340	377	717
Osca	313	405	718	Ceuta	17	15	32
Jaén	192	204	396	Melilla	29	32	61
Lleó	247	287	534				
Lleida	1.579	2.082	3.661	(Errors)	1.001	1.163	2.164
Logronyo	79	78	157				
Lugo	114	128	242				
Madrid	302	356	658				
Màlaga	97	82	179				
				Total Espanya	26.888	32.596	59.484

NOMBRE D'ALUMNES PER CENTRES

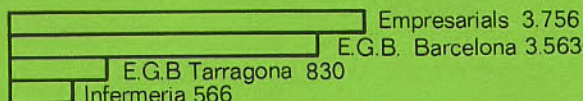
FACULTATS (46.842)



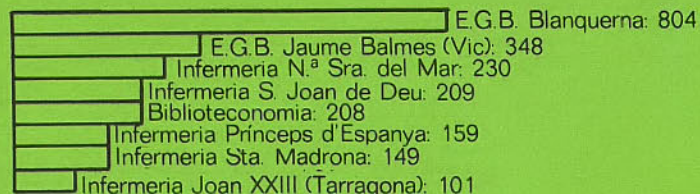
DELEGACIONS (4.036)



ESCOLES UNIVERSITÀRIES (8.715)



ESCOLES UNIVERSITÀRIES ADSCRITES (2.208)



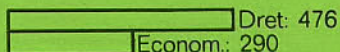
NOMBRE D'ALUMNES SEGONS TIPOS DE MATRICULA

OFICIAL 62.567
LLIURE: 2.194
DOCTORAT: 2.229
FI DE CARRERA: 1.029

TOTAL: 68.019

ALUMNES QUE HAN SUPERAT LES
PROVES DE MÉS DE 25 ANYS: 1671

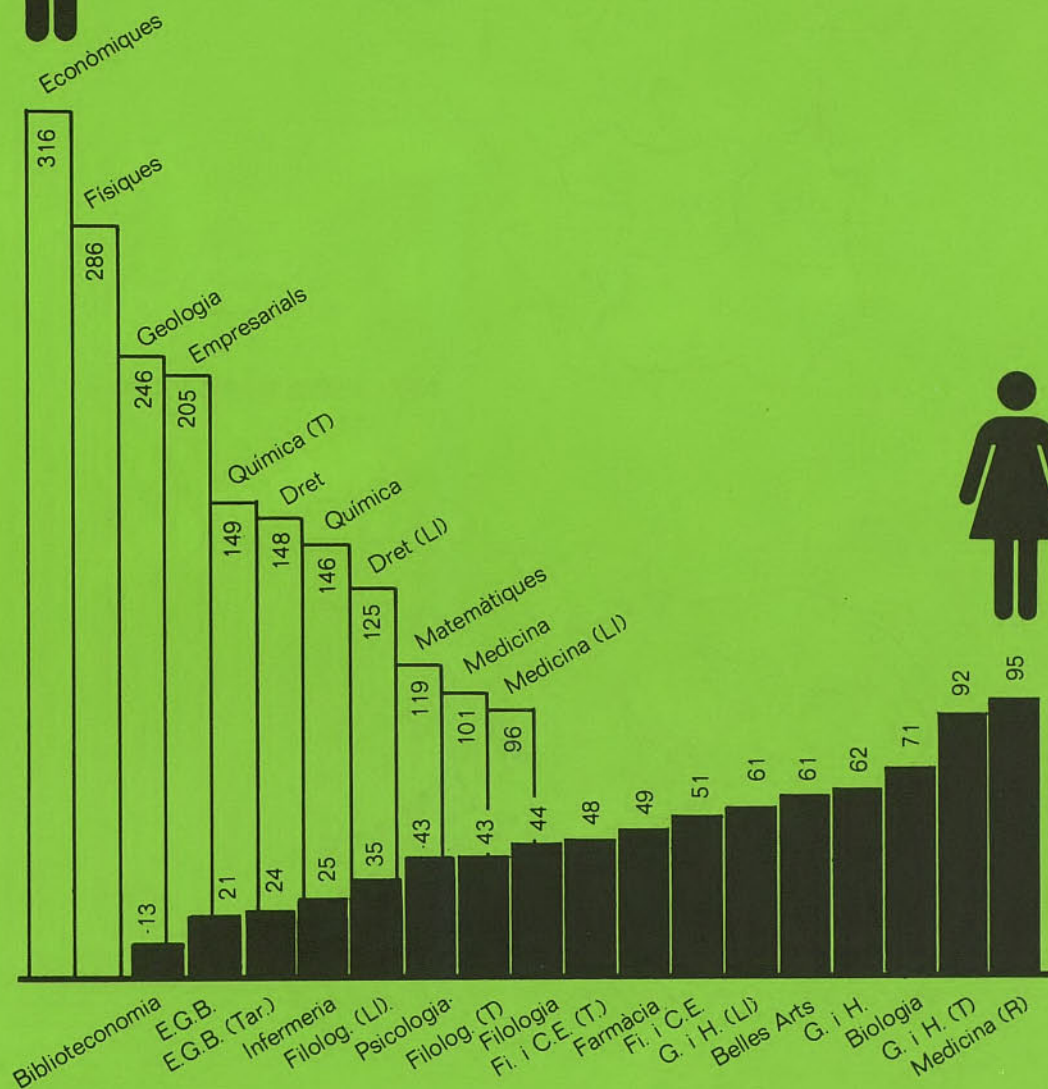
COL·LEGI U. ABAT OLIBA (766)



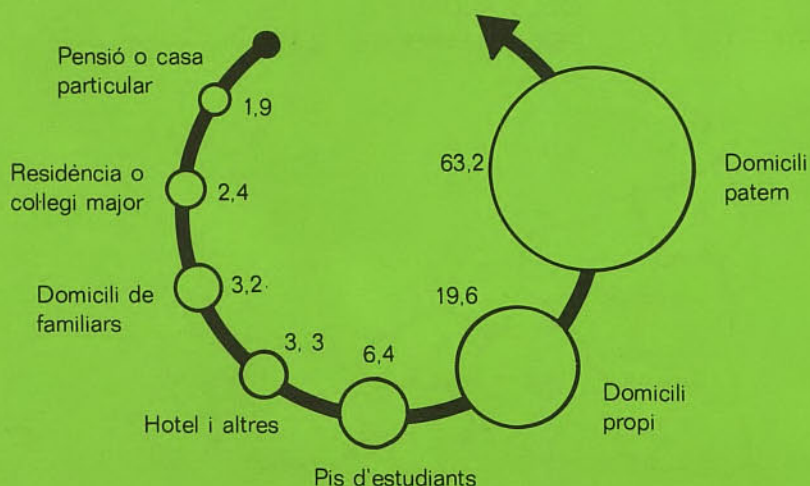


RELACIÓ HOME-DONA (PER CENTRES)

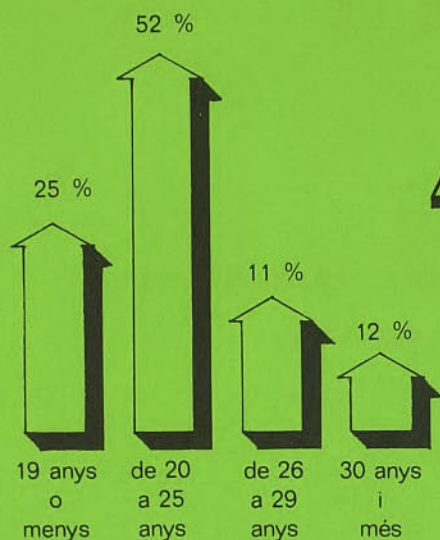
(NOMBRE D'HOMES PER CADA 100 DONES)



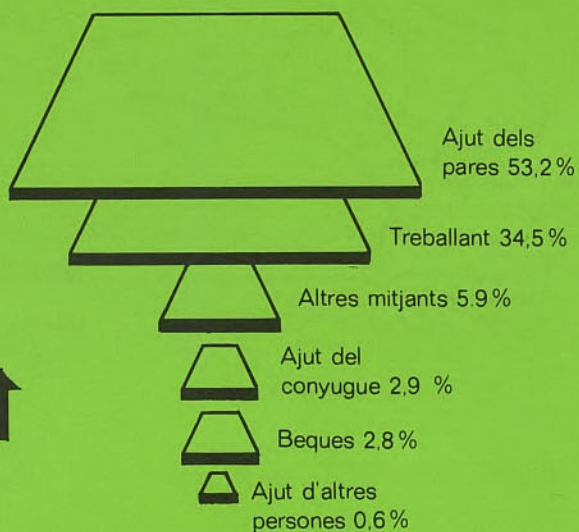
DOMICILI DELS ESTUDIANTS (%)



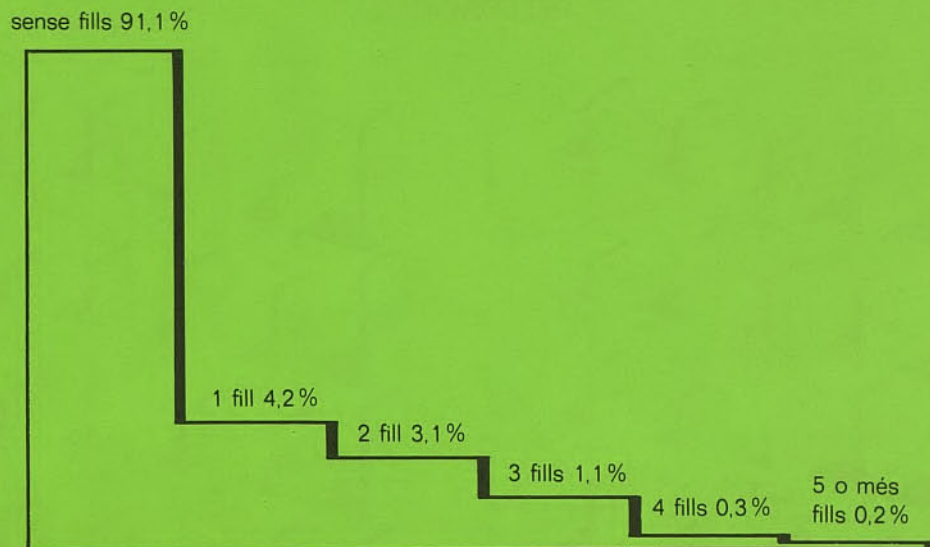
EDAT DE L'ALUMNAT



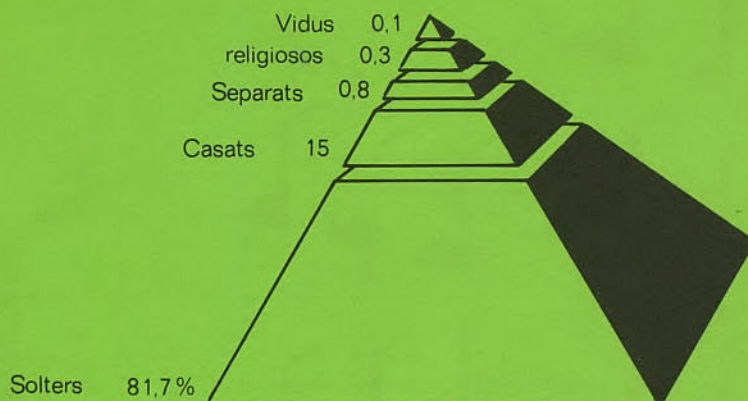
FINANÇAMENT DELS ESTUDIS



NOMBRE DE FILLS DE L'ALUMNAT



ESTAT CIVIL DELS ALUMNES %





CODI PRESSUPOSTARI

CAPÍTOL II Compra de bens i serveis

- 211 Material d'oficina no inventariable.
- 222 Conservació i reparacions ordinàries (obres incloses).
- 232 Serveis a càrrec del Parc Mòbil Ministerial.
- 233 Altres serveis de transport (recollida de correu...).
- 234 Combustibles, lubricants i altres despeses.
- 235 Comunicacions (telèfon, tèlex, etc.).
- 241 Dietes, locomoció i trasllats (viatges en representació de la Universitat...).
- 251 Actes de caràcter social i representatiu.
- 253 Altres despeses de funcionament (Biblioteca General, informes del personal).
- 254 Despeses equips informàtics de transmissions i altres especials.
- 255 Vestuari, alimentació i hospitalitats.
- 257 Despeses varies (Activitat docents i acció cultural).
- 258 Despeses especials per la prestació de serveis.
- 271 Material inventariable per a tots els serveis de la Universitat.
- 281 Reunions i conferències.
- 285 Promoció i desenvolupament.

CAPÍTOL IV Transferències corrents

CAPÍTOL VI Inversions reials.

- 611 Programa General d'Investigació Universitària (FIU).
- 612 Projectes d'Investigació (FIU especial de la presidència del Govern).
- 613 Infraestructura de la Investigació.
- 621 Inversions de Facultats i Escoles Universitàries.
- 631 Programes de Formació del Professorat.

CAPÍTOL VII Transferències de capital (ICE).

- 781 Bosses d'estudi per a assistència a cursos i seminaris per l'ICE.

Note:

- a) S'imputen a Serveis Generals les despeses dels Menjadors Universitaris per no tenir assignat pressupost específic.
- b) S'imputen també a Serveis Generals en el concepte 611 l'import total de la nòmina de professorat del FIU.
- c) En el total del concepte 622 s'inclouen les despeses amb càrrec al romanent específic del Fons d'Ajut Conjuntural (FAC) de 1978.

G.T.P.

MEMÒRIA DEL CURS ACADÈMIC 1982-1983

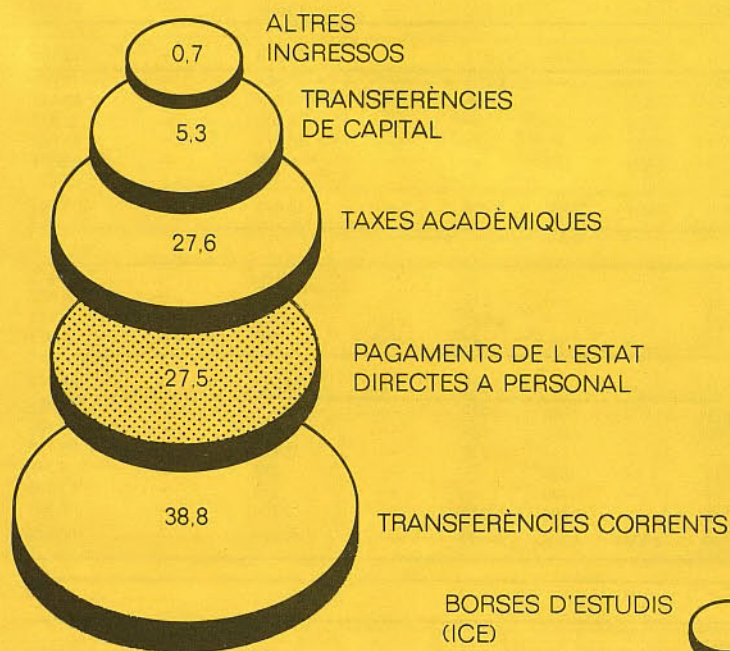
Facultats	(en milers de ptes.)											TOTAL CAP. II	
	(1)232			251			253			254			
	211	222	(3)234	235	241	254	255	257	258	271	285		
Biologia	2.412	82.878	(2)4.681	755	17	—	171	22.321	236	24.358	241	138.075	
Física	575	32.181	—	1.449	—	—	82	8.328	—	2.029	184	44.831	
Geologia	819	4.812	—	394	147	—	104	6.068	227	12.255	319	25.148	
Matemàtiques	689	1.798	—	254	—	—	22	4.466	—	577	240	8.048	
Química	1.152	32.181	—	1.449	—	—	290	13.350	—	11.207	—	59.632	
Farmàcia	1.292	15.816	—	1.841	55	—	425	21.488	—	—	145	47.445	
Medicina	7.707	30.937	—	2.091	455	—	253	28.714	—	5.575	6.604	74.336	
Belles Arts	543	18.301	—	483	13	—	67	6.583	—	2.700	—	28.693	
TOTAL FACULTATS													
EXPERIMENTALS	15.193	218.908	4.681	8.719	689	—	1.417	11.321	463	63.024	1.791	426.211	
Dret	2.109	33.066	—	1.523	—	—	104	13.875	—	18.784	—	69.463	
Filosofia	1.798	30.616	(2)20	842	140	—	134	16.336	—	5.399	276	55.565	
Filologia	1.122	3.085	—	1.325	206	—	52	8.734	—	532	229	15.289	
Geografia i Hist.	1.684	30.424	—	831	101	—	156	12.305	—	4.368	175	50.048	
Econòmiques	2.132	18.306	—	1.473	—	—	201	17.474	—	870	242	40.701	
TOTAL FACULTATS													
NO EXPERIMENTALS	8.847	115.500	20	5.997	448	—	648	68.726	—	29.956	923	231.067	
Escoles. Univ.													
E.U. Empresariales	1.328	24.529	—	768	—	—	82	1.872	—	3.430	—	32.013	
E.G.B. Barcelona	965	19.906	—	685	3.451	—	149	5.233	—	1.235	150	28.360	
E.G.B. Tarragona	316	7.211	—	661	161	—	59	675	—	389	—	9.475	
Infermeria	1.015	2.151	(2)337	564	36	—	37	3.003	—	2.669	—	9.816	
TOTAL ESCOLES													
UNIVERSITÀRIES	3.626	53.800	337	2.679	233	—	321	10.784	—	7.725	150	79.665	
Delegacions													
Química Tarrag.	493	10.034	—	726	181	—	37	2.658	—	5.763	—	19.895	
Lletres Tarrag.	592	5.542	—	594	264	—	29	3.589	—	481	—	11.094	
Medicina Reus	121	6.773	—	78	54	—	37	3.079	—	2.242	—	12.387	
Lletres Lleida	86	396	—	151	145	—	14	2.656	—	1.382	—	4.834	
Dret Lleida	200	3.588	—	339	168	—	7	2.424	—	108	—	6.837	
Medicina Lleida	232	1.539	—	113	71	—	7	1.912	—	587	—	4.464	
TOTAL DELEGACIONS													
	1.727	27.874	—	2.004	885	—	134	16.322	—	10.565	—	59.513	
Centres													
	211	222	(1)232 (2)233 (3)234	255	241	(1)251 (2)253 (3)254	255	257	258	271	285	TOTAL CAP. II	
Serv. generals	11.302	194.383	2.416	6.979	4.485	(1)7.034	790	997	—	17.304	485	246.179	
I.C.E.	1.915	106	—	1.203	3.268	(1)1.197	—	669	—	1.332	—	8.694	
Secret. públic.	16	—	(2)759	—	—	(2)28.229	—	—	—	—	—	29.005	
Biblioteca	—	—	—	—	—	11.702	—	—	—	—	—	11.702	
Edc. Física	—	—	—	—	—	—	—	2.009	—	—	—	2.009	
Col. Majors	54	80	—	—	—	—	9.028	—	—	—	—	9.163	
TOTAL CENTRES													
	13.289	194.570	3.175	8.183	7.754	47.164	9.819	3.676	—	18.636	485	306.755	
Ins Càlcul													
	11	—	—	—	—	(3)14.627	—	4.258	—	—	—	18.897	
Ser. Microscòpia	133	—	—	—	—	—	—	1.499	—	—	—	1.633	
S. Espectroscòpia	23	—	—	—	—	—	—	1.650	—	—	—	1.673	
Estomatologia	—	—	—	—	—	—	22	5.737	—	—	—	5.760	
Ins. Criminologia	—	—	—	—	—	—	—	483	—	—	—	483	
Ins. Arqueologia	—	—	—	—	—	—	—	403	—	—	—	403	
Ins. Est. Helènics	—	—	—	—	—	—	—	185	—	—	—	185	
C. Est. H. ^a Intern.	—	—	—	—	—	—	—	97	—	—	—	97	
Cat. D ^a Mto. "Consulat Mar"	—	—	—	—	—	—	—	292	—	—	—	292	
Ins. Est. orientals	—	—	—	—	—	—	—	202	—	—	—	202	
Cultura General	—	—	—	—	—	—	—	1.711	—	—	—	1.711	
Seminari matemàtic	—	—	—	—	—	—	—	1.850	—	—	—	1.850	
Esc. Especial A.T.S.	—	—	—	—	—	—	—	5.106	—	—	—	5.106	
Esc. Prof. Adsc. Fac. Med.	—	—	—	—	—	—	—	9.546	—	—	—	9.546	
Estudis Medievals	—	—	—	—	—	—	—	190	—	—	—	190	
Ind. Històric Espanyol	—	—	—	—	—	—	—	820	—	—	—	820	
Ins. Pedagògic Comp.	—	—	—	—	—	—	—	99	—	—	—	99	
Ins. Est. Romanics Med.	—	—	—	—	—	—	—	99	—	—	—	99	
Esc. Optica Oftàlmica	—	—	—	—	—	—	—	1.802	—	—	—	1.802	
Gabinete Tec. Prog.	199	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	199	
TOTAL CENTRES													
	376	—	—	—	—	14.627	22	36.038	—	—	—	51.056	

MEMÒRIA DEL CURS ACADÈMIC 1982-1983

Facultats	TOTAL Cap. IV	611	612	613	621	631	TOTAL CAP. VI	TOTAL CAP. VII	TOTAL II, IV, VI, VII
Biologia	540	11.073	36.643	457	68.941	—	117.116	—	255.731
Física	270	9.975	12.732	504	1.215	—	24.428	69.530	—
Geologia	135	10.340	12.079	—	—	—	22.420	—	47.704
Matemàtiques	135	2.283	—	—	—	—	2.283	—	10.467
Química	270	18.065	48.825	—	175	—	67.066	—	126.968
Farmàcia	405	7.784	9.211	1.000	749	—	18.745	—	66.595
Medicina	810	11.161	32.326	5.413	245	—	49.147	—	124.293
Belles Arts	135	489	—	—	12.546	—	13.035	—	41.863
TOTAL FACULTATS EXPERIMENTALS	2.700	71.175	151.820	7.375	83.872	—	314.242	—	743.154
Dret	540	2.996	—	—	4.203	—	7.199	—	77.203
Filosofia	945	5.855	651	—	106	—	6.613	—	63.123
Filologia	675	7.881	1.224	—	—	—	9.106	—	25.070
Geografia i Hist.	1.080	9.714	230	—	435	—	10.379	—	61.508
Econòmiques	810	6.207	2.494	478	—	—	9.179	—	50.691
TOTAL FACULTATS NO EXPERIMENTALS	4.050	32.653	4.601	478	4.745	—	42.479	—	277.597
Escoles i Delegacions									
E. U. Empresarials	—	—	—	—	—	—	—	—	32.013
E.G.B.	270	393	—	—	512	—	905	—	29.535
E.G.B. Tarragona	270	108	—	—	6.880	—	6.989	—	16.734
Infermeria	—	—	—	—	142	—	142	—	9.959
TOTAL ESCOLES UNIVERSITÀRIES	540	501	—	—	7.535	—	8.037	—	88.242
Química Tarragona	270	3.620	1.977	799	1.020	—	7.417	—	27.582
Lletres Tarragona	270	1.793	—	1.200	134	—	3.128	—	14.492
Medicina Reus	—	—	—	749	32.016	—	32.766	—	45.153
Lletres Lleida	90	318	—	500	—	—	818	—	5.743
Dret Lleida	90	15	—	100	—	—	115	—	7.042
Medicina Lleida	90	—	—	1.220	1.018	—	2.238	—	6.793
TOTAL DELEGACIONS	810	5.748	1.977	4.569	34.190	—	46.485	—	106.808
Centres									
Serv. Grals	—	—	—	—	31.757	—	31.757	—	277.937
I.C.E.	—	5.413	—	—	—	82.769	88.152	514	97.391
Secret. Públic.	—	—	—	—	—	—	—	29.005	—
Biblioteca	1.350	—	—	1.000	—	—	1.000	—	14.052
Educ. Física	—	—	—	—	—	—	—	—	2.009
Col. Majors	8.259	—	—	—	—	—	—	—	17.423
Ins. Calcul.	—	—	—	48.248	3.885	—	52.133	—	71.031
Microscopia	—	—	—	3.195	—	—	3.195	—	4.828
Espectroscopia	—	1	—	3.153	—	—	3.154	—	4.828
Estomatologia	—	—	—	—	—	—	—	—	5.760
Ins. Criminologia	—	—	—	—	—	—	—	—	483
Ins. Arqueologia	—	—	—	—	—	—	—	—	403
Ins. Es. Helènica	—	—	—	—	—	—	—	—	185
C. Es. H. ^a Int.	—	—	—	—	—	—	—	—	97
Cat. D. ^o Mto. Consultat Mar"	—	—	—	—	—	—	—	—	292
Ins. Es. Orientals	—	—	—	—	—	—	—	—	202
Cultura General	—	—	—	—	—	—	—	—	1.711
Seminari Matem.	—	—	—	911	—	—	911	—	2.761
Esc. Especial A.T.S.	—	—	—	—	—	—	—	—	5.106
Esc. Prof. Ads. Fac. Med.	—	—	—	—	—	—	—	—	9.546
Estudis Medievals	—	—	—	—	—	—	—	—	190
Ind. Històric Espanyol	—	—	—	—	—	—	—	—	820
Ins. Pedag. Comp.	—	—	—	—	—	—	—	—	99
Ins. Esr. Romànics Med.	—	—	—	—	—	—	—	—	99
Esc. Optica Oftàlmica	—	—	—	—	—	—	—	—	1.802
Gabinet Tècnic Prog.	—	—	—	—	—	—	—	—	199
Mutualitat Cat. Univ.	151	—	—	—	—	—	—	—	151
Ins. Estudis Catalans	200	—	—	—	—	—	—	—	200
Quotes i Contribucions	262	—	—	—	—	—	—	—	262
TOTAL CENTRES	12.023	5.414	—	56.509	35.643	82.769	180.336	514	550.687

COST DEL CURS

(%) (1982-83)

PROCEDÈNCIA
DELS RECURSOS

DESPESES



- ☐ PRESSUPOST DE LA UNIVERSITAT
☒ A CÀRREC DEL PRESSUPOST DE L'ESTAT

PTES. 6.180.141.000

PERSONAL D'ADMINISTRACIÓ I SERVEIS

EFFECTIUS REALS JULIOL 1983

(Personal no docent)



Serveis generals

	TÈCNICS	ADMIN.	AUX.	SUBAL.	ESP.	BIBLIO.	LABORALS	TOTAL
Rectorat	—	1	1	3	—	—	—	5
Vice-rectorat	—	1	2	—	—	—	—	3
Secretaria gral.	—	1	—	—	—	—	—	1
Gerència	—	1	—	—	—	—	—	1
Secretaria gerència	—	1	—	—	—	—	—	1
Biblioteca gral.	—	1	3	7	—	6	4 (2)	21
Arxiu gral.	—	—	1	—	—	—	—	1
Serv. mecanització	—	—	2	—	—	—	—	2
Serv. Informació de Biblioteques	—	—	—	—	—	1	—	1
Edicions-publicacions	—	2	2	—	—	—	11	15
Microscopia	—	—	1	—	8	—	2	11
Espectroscopia	—	—	1	—	6	—	2 (1)	9
Centre de càlcul	—	1	—	—	17	—	—	18
Gabinet tècnic	1	2	—	—	—	—	—	3
Menjadors universitaris	—	1	1	1	—	—	25 (6)	28
Comissió esportiva	—	1	—	4	—	—	10	15
Negociat assegurances socials	—	1	4	—	—	—	—	5
Secció habilitació	—	5	4	1	—	—	—	10
Secció pers. docent	—	4	4	—	—	—	—	8
Secció pers. no docent	—	3	1	—	—	—	—	4
Secció patrimoni i conservació	—	4	4	—	—	—	—	8
Secció caixa	—	4	4	1	—	—	—	9
Secció afers generals	—	7	9	—	—	—	—	16
Secció comptabilitat	(1)*	2	5	—	—	—	—	8
Secció correus	—	—	1	—	—	—	—	1
Microfilmadora a disposició gerència	—	—	1	—	—	—	—	1
Lectura B.O.E.	—	1	—	—	—	—	—	1
Edifici central	—	—	—	31	—	—	7 (2)	38
TOTALS	2	44	51	48	31	7	61	244

*Gestió

G.T.P.

MEMÒRIA DEL CURS ACADÈMIC 1982-1983

Facultats i escoles	TÈCNICS	ADMIN.	AUX.	SUBAL.	ESP.	BIBLIO	LABORALS	TOTAL
Biologia	—	3	15	14	1	—	12 (1)	45
Química	—	2	8	—	2	1	26	39
Física	—	1	7	—	—	—	8	16
C. Química-Física	—	1	—	12	—	—	—	13
Matemàtiques	—	1	7	6	—	2	—	16
Geologia	—	1	9	5	2	1	10	28
Filosofia i C.E.	—	4	9	7	—	8	5	33
Psicologia	1	3	6	—	—	—	—	10
Geografia i Història	—	4	11	13	—	10	—	38
C. Filosofia-Geografia	—	—	—	6	—	—	2	8
Filologia	—	4	11	6	—	7	2	30
I.C.E.	—	2	5	—	—	—	—	7
Medicina	—	4	22	16	—	3	9	54
E. Estomatologia	—	—	2	1	—	—	5	8
Inst. Arqueologia	—	—	1	—	—	—	1	2
Farmàcia	—	4	13	14	—	1	42 (25)	74
Ciències Econòmiques	1	4	13	20	—	6	7	51
Dret	—	5	11	15	—	7	1	39
Belles Arts	—	2	7	13	(14)*	(1)	2 (2)	39
Infermeria	—	1	5	5	—	1	—	12
Formació professorat E.G.B.	—	4	8	22	—	1	7 (5)	42
Estudis Empresarials	—	4	6	7	—	3	1	21
TOTALS	2	54	176	182	19	52	140	625

*Models vius

Personal neteja inclòs en el Total

Delegacions	TÈCNICS	ADMIN.	AUX.	SUBAL.	ESP.	BIBLIO	LABOR.	TOTAL
Tarragona	—	(1)	1	4	—	(1)	—	7
Lletres	—	1	4	5	—	—	—	10
Química	—	1	3	4	1	—	1	10
Medicina Reus	—	1	2	6	—	—	—	9
Formació professional E.G.B.	—	1	4	5	—	—	2 (1)	12
Lleida	—	(1)	—	1	—	—	—	2
Lletres	—	1	3	2	—	—	—	6
Dret	—	1	4	2	—	—	—	7
Medicina	—	1	2	2	—	—	—	5
TOTALS	—	9	23	31	1	1	3	68

TOTAL GENERAL

Serveis Generals	2	44	51	48	31	7	61	244
Facultats	2	54	176	182	5 (14)*	52	140	625
Delegacions	—	9	23	31	1	1	3	68
P. no escalafonat	—	—	—	—	—	—	—	—
Fac. Medicina	—	—	—	—	—	—	—	5
TOTALS	4	107	250	261	51	60	204	942

*Models vius.

SERVEI D'ESPECTROSCOPIA

DOCÈNCIA

Facultat de Químiques

Departament de química analítica.

Col·laboració de l'equip del Servei d'Espectroscopia en el curset de doctorat "Química Arqueològica" de la Dra. Gemma Rauret.

Facultat de Geològiques

Departament de Petrologia i Geoquímica.

Col·laboració de l'equip del Servei d'Espectroscopia en el curset de doctorat "Métodos Analíticos instrumentales. Su aplicación en problemas geológicos" del Dr. Juan José Pueyo. Pràctiques d'espectrografia d'emissió i plasma d'inducció per alumnes de 5è. curs de geològiques.

Facultat de Biològiques

Departament de Fisiologia Vegetal.

Pràctiques d'espectrofotometria de Ultravioleta-visible amb explicació teòrica de la tècnica per a alumnes de 4rt. curs de Biològiques.

Pràctiques d'espectrofotometria d'absorció atòmica per a alumnes de 4rt. i 5è. curs d'Edafologia (Biològiques).

Treballs publicats

Determination of aluminium in river water by the inductively coupled plasma atomic emission spectroscopy (ICP-AES) technique M. Roura, M. Baucells, G. Lacort and G. Rauret "Analytical techniques in environmental chemistry 2" by J. Albaiges, Pergamon Press, 1982, p. 377-380.

Investigació

S'ha iniciat l'estudi de la determinació de diversos elements en extractes de sols, per les tècniques de plasma i absorció atòmica en forn de grafit.

S'ha posat a punt un mètode d'anàlisi de Ag a nivell de ultratrazo en aigües per les tècniques d'absorció atòmica sense flama i plasma d'inducció.

S'ha continuat, per altra banda, amb l'estudi de sediments marins per tècniques espectroscòpiques.

NOMBRE D'ANÀLISIS REALITZATS PEL SERVEI D'ESPECTROSCOPIA
ANY 1982

Espectrofotometria d'absorció atòmica	27.311
Plasma d'inducció	19.736
Espectrografia d'emissió	8.461
Espectrofotometria ultravioleta-visible	241
Espectrofluorimetria	302
Dispersió òptica rotatòria	126
Total	56.177

G.T.P.

I.C.E.

Activitats per a ensenyants

A. Curssets E.G.B. i B.U.P.

S'han organitzat uns 180 curssets per a ensenyants d'Escoles Bressol, Preescolar, E.G.B. i Educació Especial, i uns 45 per ensenyants de Batxillerat, a càrrec d'uns 210 professors i els han seguit uns 3.500 alumnes.

Dels 225 curssets, uns 100 han tingut lloc fora de Barcelona: Cornellà, Mataró, Terrassa, Esplugues, La Garriga, Molins de Rei, Sant Boi, Sant Joan Despi, Sant Just Desvern, Viladecans, Torelló, Vic, Manresa, Manlleu, Vilanova i la Geltrú, Granollers, Cervera, Hospitalet de Ll., Tortosa, Amposta, Reus i Valls.

B. Seminaris permanents i grups de treball

Actualment tenim grups que treballen sobre psicomotricitat i sobre comunicació i llenguatge a l'escola bressol, sobre pautes d'observació al cicle inicial, sobre la didàctica de diferents assignatures (francès, geografia, química, etc.) al segon cicle i a B.U.P. En total prop de 122 grups (38 grups de treball i 84 seminaris permanents).

C. Cicles de conferències, seminaris oberts

- La Formation continue des professeurs de Français*. (3ème Cycle). (27 setembre - 1 octubre 1982).
- Geologia de la Península Ibérica* (15-24 febrer 1983). José M. Fontboté, Oriol Riba, Manel Julivert.
- Setmana didàctica de l'anglès* (7-13 febrer 1983) Jane Ravell, Alan Mathews.
- La obra de Gabriel García Márquez* (21-23-24 febrer 1983) Joaquim Marco Revilla.
- La formation continue des professeurs de français* (4ème Cycle), Paris. (14-18 febrer 1983).
- Lingüística al segle XX* (22-24 març 1983). Sebastià Serrano.
- Educació ambiental al Medi Urbà* (28-30 abril 1983).
- Centenari de K. Marx. El Marxisme a l'Educació* (10-13 maig 1983).
- Cicle de conferències en commemoració del centenari de Darwin* (2-25 novembre 1982).
- IV Jornades de Filosofia K. Marx* (27 i 28 d'abril, 2 i 5 de maig). José M. Ripalda, Francisco Fernández Buey, Emili Gasch, Máximo L. Salvadori.
- 1er, 2ème, et 3ème, samedi Pédagogique* (22 setembre, 4 desembre, 12 març).
- Médias et enseignement et colloque international*. (18-23 abril 1983).

C.A.P.

Segueixen aquests ensenyaments uns 1.200 alumnes i estan a càrrec d'uns 80 professors.

L'I.C.E. es fa càrrec de les següents especialitats:

Història i Geografia; Filosofia; Matemàtiques; Ciències Naturals; Llengua i Literatura Catalana; Llengua i Literatura Castellana; Francès.

Reciclatge de mestres en català

Aquests cursos comprenen tres nivells de llengua, amb grups diferenciats, a l'inici, per a no-catalano-parlants, més una informació bàsica sobre Catalunya i la cultura catalana i un ensenyament de didàctica de la llengua. S'han organitzat 338 grups, impartides 17.785 hores de docència a càrrec de 186 professors, amb un total de 6.400 alumnes aproximadament.

Professorat universitari

Les activitats dirigides al professorat universitari han significat la consolidació d'aquesta línia de treball dins de l'I.C.E.

Per l'any acadèmic 82-83 s'han realitzat un total de 64 activitats repartides en tres programacions: els cursos d'estiu realitzats en el mes de setembre, la programació de novembre i desembre i finalment la programació de febrer a juliol. Les activitats realitzades es divideixen en 29 cursos (dels quals 23 a Barcelona, 2 a Tarragona i 4 a Lleida), 27 seminaris (dels quals 16 a Barcelona, 5 a Tarragona, 4 a Lleida, 1 a Sitges, 1 a St. Feliu de Guíxols) i han començat la seva activitat 8 grups de treball. En total s'han impartit 2.245 hores de docència amb una participació controlada de 1.352 inscripcions.

Aquest curs hem començat les activitats a l'Estudi General de Lleida amb una acollida molt apreciable, implicant l'inici de la Delegació de l'I.C.E. a Lleida.

Cal remarcar dues línies d'actuació significatives amb el denominador comú de la renovació pedagògica. La primera d'elles la formen cursos i iniciatives que permetin la introducció de la informàtica com a eina docent. En aquest camp s'estan establint contactes amb centres especialitzats que serveixen com a suport a les iniciatives. La segona, la formen els cursos i grups de treball que ens donen formació, informació i producció de material audiovisual de suport a la docència.

Altres activitats

—Seminari amb projecció exterior, destinats a tractar un tema educatiu a nivell d'especialistes.

—2n Premi PAU VILA: "Perduts al districte x"

autora: M. Teresa Solé Nicolas

—Cal destacar les Jornades sobre Bilingüisme que periòdicament es plantegen en temàtiques concretes i les Jornades sobre Metodologia de la Investigació educativa que igualment es fan cada dos anys plantejant les principals línies i models de recerca educativa.

En el mateix sentit s'organitzen les Jornades sobre la problemàtica de la representació escrita en el nen.

Investigació i publicacions

El volum de les investigacions acabades i actualment en curs, realitzades per impuls de l'I.C.E., comença ja a ser important, com ho demostra el Catàleg de publicacions de l'I.C.E. Citem entre elles les referides a les llengües a l'ensenyament, sobre els fonaments psicològics de l'educació preescolar, metodologia de la investigació sobre aquelles publicacions, dins la col·lecció Pau Vila, destinades al coneixement directe del medi geogràfic concret d'una escola o d'un conjunt d'elles, dins els Països Catalans, sobre la didàctica de les ciències químiques i físiques, etc.

El curs 82-83 es va convocar conjuntament amb els altres ICEs i la Generalitat de Catalunya una convocatòria pública per a ajuts a la recerca educativa a nivells no universitaris en la qual es van aprovar 40 projectes d'investigació portada per ensenyants en els seus centres. Aquesta convocatòria es portarà a terme cada any.

SERVEI CIENTÍFIC DE MICROSCÒPIA ELECTRÒNICA

Personal

Incorporació de 3 especialistes nous: un per a la divisió de microscòpia electrònica de rastreig, un per a l'àrea de criocorrosió i un altre per a la d'ultramicrotomia.

Adjudicació de la plaça d'auxiliar administratiu.

La jubilació del fotògraf electrogràfic i la corresponent substitució.

La plantilla actual del centre és d'onze membres.

Instrumentació

S'han instal·lat i posat a punt els següents elements principals:

—Un analitzador-processador d'imatges IBAS II (Kontron) adquirit mitjançant el pressupost d'infraestructura de la Investigació de l'any passat.

—Un equip de contrast de fases com accessori d'un dels microscopis fotònics del Centre.

Prestacions

Les prestacions del Servei han augmentat en més d'un 40 % respecte l'any passat pel que fa referència als microscopis electrònics.

Ha augmentat considerablement l'utilització de la ultramicrotomia i s'ha iniciat el lliurament immediat a cada usuari dels negatius electrogràfics que els correspon.

El nombre d'usuaris ha sigut de 109 corresponents a les facultats de: Geologia, Farmàcia, Medicina, Química, Biologia, Geografia i Història i Belles Arts.

Investigació

S'ha continuat amb un projecte de la "Comisión Asesora" i s'han prosseguit les col·laboracions tècniques i científiques amb institucions com la Universitat Autònoma de Barcelona, la Universitat de Mallorca, el Centre d'Estudis Andrològics, la Fundació Puigvert, Institut Oceanogràfic de Palma, etc.

El nombre de comunicacions a congressos celebrats durant el curs és de sis, a més d'una ponència.

Han aparegut 14 treballs publicats íntegrament per membres del Centre i en resten 10 en premsa.

Durant el transcurs d'aquest any s'ha celebrat mensualment el seminari d'aquest servei, les reunions científiques corresponents a la Secció de Biologia de la Reproducció de la Societat Catalana de Biologia (I.B.C.).

Docència

S'han donat dos cursos de doctorat:

—La microscòpia electrònica de "scanning" en la Biologia.

—La biologia funcional de l'espermatozoide.

També s'ha procedit a donar un total de 16 classes teòriques i unes 75 hores de pràctiques per als estudiants de Citologia i Histologia de la Facultat de Biologia.

ESCOLA D'ÒPTICA OFTÀLMICA I ACÚSTICA AUDIOMÈTRICA

L'Escola d'Òptica Oftàlmica i Acústica Audiomètrica de la Facultat de Farmàcia, segueix emplaçada en els Pabellons que ocupava la Facultat en el moment de la seva creació i que son en l'actualitat ampliació de l'Escola de Belles Arts. Es iminent el seu trasllat a l'edifici anexe de la Facultat de Farmàcia.

En el curs 1982-83 ha realitzat les seves activitats docents normals previstes en el pla d'estudis, consistents en dos cursos quadrimestrals de caràcter teòric i pràctic preceptius per obtenir el Diploma en Òptica Oftàlmica i Acústica Audiomètrica.

El nombre d'alumnes ha sigut de 96, que es el màxim permès per les dimensions dels laboratoris, i han col·laborat en la docència dels dos cursos, 19 Professors, 8 Professors de la Facultat de Farmàcia, 4 professors de la Facultat de Medicina i 7 professors especialistes en diferents aspectes de la Profesió.

INSTITUT TECNOLÒGIC METAL·LÚRGIC "EMILIO JIMENO"

L'Institut "Emilio Jimeno" ha realitzat vint-i-set informes científico-tecnològics a diverses empreses. Les fons recaptats es destinen a subvencionar viatges d'estudis als alumnes de l'especialitat de metallúrgia i parcialment a l'assistència a congressos, i a sufragar els costos de publicació en revistes estrangeres, de publicacions científiques.

BIBLIOTECA PÚBLICA I UNIVERSITÀRIA

Dades referides a 31-XII de 1982:

Superfície sales de lectura (m2)	591
Nombre de places de lectura a la sala	260
Personal amb títol de Bibliotecari	13
Personal no titulat	21
Nombre total de llibres	10.060.000 (1)
Nombre de llibres proporcionats pel Servei de Biblioteques durant l'any 1982	482
Nombre de llibres adquirits per altres mitjans durant l'any	6.480
Nombre de lectors a la sala de lectura durant l'any 1982	188.181
Nombre de llibres consultats a la sala durant l'any 1982	27.574
Nombre de llibres prestats fora de la Biblioteca durant l'any 1982	22.695

(1) Es refereix al total de la Biblioteca Pública i Universitària.

ESTADÍSTICA DELS LLIBRES REGISTRATS DURANT L'ANY 1982

Donatius	552
Compra (Generalitat)	482
Compra (Universitat)	74
Dipòsit Legal	5.852
Altres	1.399
	<u>8359</u>

REVISTES VIVES

Procedents del D.L.	1.204
Compra i donatiu	382

NOMBRE DE LECTORS—ANY 1982

Gener	19.267	
Febrer	27.954	
Març	27.175	74.396
Abril	19.957	
Maig	25.259	
Juny	18.227	63.443
Juliol	1.857	
Agost	1.773	
Setembre	6.930	10.560
Octubre	7.991	
Novembre	16.277	
Desembre	15.514	39.782
		<u>188.181</u>

G.T.P.

INSTITUT D'ARQUEOLOGIA

Investigació

Les excavacions han estat l'activitat principal dels membres de l'Institut en el vessant investigador. S'han realitzat treballs als jaciments: Cova del Filador (Margalef del Montsant, Priorat), cova de l'Arbreda (Serinyà, Gironès), Les Guixeres de Vilobí (St. Martí Sarroca, Alt Penedès), La Timba de Barený (Riudons, Baix Camp), Dolmen de Gurina (Sant Climent Sescebes, Alt Empordà), Cova de Pau (Serinyà, Gironès), Cova de la Fuente del Trucho (Colungo, Huesca), Cova del Moro (Olvena, Huesca), Santuario de Canxo Roano (Zalamea de la Serena, Badajoz), Molí d'Espigol (Tornabous, Urgell), Antona (Artesa de Segre, La Noguera), Montbarbat (Lloret de Mar, La Selva), Puig Castellet (Lloret de Mar, La Selva), La Fonollera (Torroella de Montgri, Baix Empordà), Ullastret (Baix Empordà), Roses-Rhode (Alt Empordà), Coll del moro (Gandesa, Terra Alta), Les Maleses (Badalona, Valles Oriental, Tossal de les Tenalles (Sidamunt, Segrià), Can Fatjó (Rubi, Vallès Occidental) El Puig del Roget (El Masroig, El Priorat), El Casol de Puig Castellet (Folgueroles, Osona), Sant Miquel de Vinebre (Ribera d'Ebre), La Paeria (Lleida, Segrià), Son Fornes (Montuiri, Mallorca), Valdeladrones (Candanos, Huesca), Santa Ponsa (Mallorca), Hospitalet (Mallorca, Pollentia (Alcúdia, Mallorca), Vic (Osona), Torre Llauder (Mataró Maresme), Anfiteatre de Tarragona (Tarragonès), Vila-rodona (Alt Camp), Vilauba (Camos), Clunia (Burgos), El Bovalar (Seròs, Segrià), Cap des Port (Fornells, Menorca), Son Peretó (Manacor, Mallorca), Basílica de San Juan de Balos (Palencia), Son Bou (Alaior, Menorca), Església de Sta. Margarida de San Genís de Rocafort (Martorell, Baix Llobregat), Castell de Balaguer (La Noguera) Palau Centelles (Barcelona, Barcelonès).

Publicacions

Dins les publicacions de l'Institut hem d'assenyalar la sortida del vol. 15-16 de la revista PYRENAE.

La publicació del XI Symposium de Prehistòria i Arqueologia Peninsular celebrat a Montserrat i que constitueix la "II Reunió d'Arqueologia Paleo-cristiana Hispànica".

Docència

S'han llegit 13 Tesis de Llicenciatura i 3 Tesis de Doctorat.

Extensió Cultural

Cursos per a la obtenció del "Diploma d'Arqueologia Hispànica". Ha finalitzat els seus estudis la XIª promoció.

Simposia

S'ha celebrat el X Simposium de Prehistòria i Arqueologia Peninsular juntament amb el C.S.I.C. que constitueix la II Reunió d'economia antiga de la península ibèrica amb el títol de "Mil anys d'Història Econòmica: 500 a. C-500 d.C. i el XI Simposium de Prehistòria i Arqueologia Peninsular juntament amb el Patronat d'Estudis Ausonès, i el Departament d'Història Medieval d'aquesta Universitat.

CAMPS ESPORTIUS

Resum general de les activitats esportives desenrotllades en els Camps d'Esports d'aquesta Universitat durant el curs 1982-83, corresponent a l'assistència individual i disputats en els distints esports assenyalats inclosos entrenaments i competicions de la Federació de l'Esport Universitari, Club Esportiu Universitari, Residència "Joaquin Blume", Federació Catalana d'Atletisme, Institut Nacional d'Educació Física, així com l'assistència corresponent als cursos impartits pels professors d'Educació Física de la Universitat, en els quals s'han inscrit el present curs, un total de 1608 alumnes.

	Partits	Assist. individual
Atletisme	25	24.103
Bàsquetbol	130	5.050
Hanbol	38	1.760
Futbol	375	19.200
Futbol-Sala	280	11.363
Rugby	120	19.800
Tennis	23.500	70.100
Voleibol		1.800
Defensa Personal		2.150
Esgrima		645
Gimnàstica Jazz		2.500
Gimnàstica de manteniment		2.522
Musculació		280
Natació		7.710
Salt sobre Aparells		1.060
Ioga		3.200
Piscina a l'estiu		16.500
	24.468	189.802

FILOSOFIA I LLETRES DE TARRAGONA

Intercanvis i col·laboració científica:

- Tàrraco: 2.200 Aniversari de l'arribada dels Escipions.
- I Jornades d'Antropologia de la Medicina.
- Setmana de Sthendhal; actes organitzats en commemoració del bicentenari de la seva naixença.
- Les Escoles de la Generalitat: Organitzat amb la col·laboració del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya, i Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya
- Seminari d'Història de les Mentalitats.
- Curs per a la formació de professors especialitzats en pertorbacions del llenguatge i l'audició.

Publicacions

UNIVERSITATS TARRACONENSIS

- Divisió de Filosofia i Ciències de l'Educació: números IV (1), IV (2) i V.
- Divisió de Geografia i Història, núm. V.
- Divisió de Filologia, núm. III
- Revista ET CETERA; publicació de la Facultat de Lletres, realitzada pels alumnes de la Facultat: núms. 2, 3, 4 i 5 i núm. extraordinari dedicat a Miquel Hernández
- Comunicacions presentades a les I Jornades d'Antropologia de la Medicina; vols. 1, 2-1 - 2-2.
- Quaderns d'Història Contemporània: núm. 5. Publicació del Departament d'Història Contemporània
- Tàrraco: Cuadernos de Geografía; núm. 3. Publicació del Departament de Geografia
- Publicació del Setmanari d'Aplicacions Didàctiques: Siglo XVIII, una aproximación interdisciplinar. (Diversos Departaments, coordinats pel d'Història Moderna).

FACULTAT DE DRET

1982

- 18 de novembre: Conferència de Fernando Savater "Cultura nacional y Cultura universal"
- 29 de novembre: Col·loqui sobre el Tribunal Constitucional (M. Díez de Velasco i A. Latorre, magistrats del T.C. i J. Salas, Lletrat del T.C.)
- 6 de desembre: Acte sobre la Constitució (R. Entrena, Catedràtic de Dret Administratiu; J. Córdoba, Catedràtic de Dret Penal; J. Solé Tura, Catedràtic de Dret polític).
- 16 de desembre: Concert (M.L. Cortada, clave i J. Henríquez, guitarra).

1983

- 20 de gener: Conferència d'Encarna Roca sobre "Actualització del Dret Civil català".
- 10 de febrer: Conferència de Carme Riera "El conte com a gènere literari".
- 10 de març: Conferència d'Elias Díaz "Lógica del capital y democracia representativa".
- 24 de març: Conferència de J. M. Bricall "1883-1983: de Marx a Keynes. Una visió personal".
- 14 d'abril: Conferència de G. Novacco "La màfia i l'Estat italià".
- 21 d'abril: Festa de St. Jordi. Actuació de la Salseta del Poble Sec.

Igualment, s'ha col·laborat amb els equips esportius de la Facultat, dels quals els de Judo i tennis han arribat a les finals.



INSTITUT D'ESTUDIS HEL·LÈNICS

1. Com cada any, s'ha organitzat un cicle monogràfic sobre el tema **ELS ORÍGENS Y LA TRAJECTÒRIA DEL PENSAMENT ANTIC**, en el qual han col·laborat els professors J. Alsina, Josep Vives (Facultat de Teologia St. Francesc Borja), Prof. J. S. Lasso de la Vega, prof. J. I. Ciruelo. El curset ha tingut lloc entre els dies 9 i 13 de maig del 1983.
2. El Director de l'Institut ha pres part en el Simposi sobre **GÈNERES LITERARIS A L'ANTIGUITAT**, celebrat a Sitges els dies 11-21 d'abril passat. El simposi fou organitzat per la Secció Catalana de la Societat espanyola d'Estudis clàssics.
3. El prof. Josep Alsina ha donat sengles conferències a la Universitat de Saragossa sobre el tema **RELIGIÓ I MEDICINA A GRÈCIA** (3 de maig) i a Sitges, invitat per la Inspecció Central d'Ensenyament mitjà. El tema tocat fou **ASPECTES DE LA MEDICINA GREGA**.
4. Publicacions: J. Alsina, *Comprendre la Grècia clàssica*, Barcelona, Teide, 1983.
J. Alsina, *Literatura grega* (2.^a edició) Barcelona, Ariel, 1983.
a més d'articles i ressenyes de llibres del món grec.

INSTITUT MILLÀS VALLCROSA D'HISTÒRIA DE LA CIÈNCIA ÀRAB

S'han dut a terme les activitats de l'Institut gràcies a un ajut de la Comissió Assessoradora d'Investigació Científica i Tècnica per a un programa d'investigació sobre "L'astronomia Espanyola al segle XIII i d'altres ciències connexes amb ella".

Amb la finalitat de conèixer el substrat socio-econòmic de l'activitat científica dels jueus catalans al segle XIII, s'ha publicat un volum, per part del Dr. David Romano Ventura sobre els funcionaris jueus de Pere el Gran. Aquesta edició s'ha pagat amb fons de la Comissió Assessoradora adscrita al C.S.I.C. i a la Facultat de Filologia. Tenim en premsa, d'altra banda, un nou volum el títol del qual és "Nous Estudis sobre Astronomia Espanyola al segle d'Alfons X". Aquest volum recull els principals resultats de la investigació duta a terme pels diferents membres de l'Institut.

INSTITUT D'ESTUDIS ORIENTALS

El Dr. Klaus Helfrich, del Museu Estatal d'Etnologia de Berlin, pronuncià una conferència sobre la recent expedició alemanya i oferí les primícies informatives i gràfiques que més endavant es publicaran a Alemanya. La nova revista d'estudis sobre l'Antic Orient "Aula Orientalis" surt sota el Patrocini de l'Institut d'Estudis Orientals de Barcelona.

G.T.P.

FACULTAT DE BIOLOGIA

Ademés de les normals activitats acadèmiques, docents i investigadores que estan reflectides a la memòria anual, a la Facultat de Biologia s'han desenvolupat les següents activitats:

- Durant els mesos de Juny i Juliol del 82 es traslladaren tots els Depts. al nou edifici de Pedralbes.
- Al setembre el Sr. Rector inaugura l'edifici annex d'Aules.
- A finals de novembre hom inaugura oficialment el conjunt amb un cicle de conferències sobre Darwin.
- Al llarg del curs s'han celebrat 33 conferències i taules rodones sobre temes propis de Biologia.
- Als seus locals i en col·laboració amb altres Facultats i empreses s'han fet 6 exposicions artístiques, científiques i culturals.
- A l'Aula Magna s'han donat quatre concerts dels que 2 han estat a càrrec de la Coral de la Facultat.
- Cada setmana hi han hagut sessions de cine científic i tècnic i fora de les sessions normals s'han fet també altres sessions d'audiovisuals.
- S'han celebrat 2 congressos internacionals i un de nacional.
- L'Escola d'estiu del Col·legi de Llicenciats i Doctors ha impartit la majoria de llurs cursos als locals d'aquesta Facultat i també ho ha fet l'I.C.E.
- Ha estat creat el Club d'Inmersió a les darreries del curs.

FACULTAT DE CIÈNCIES ECONÒMIQUES I EMPRESARIALS

Actes culturals que s'han dut a terme durant el curs acadèmic de 1982-83

Octubre	Conferència-Col·loqui sobre les Eleccions Generals.
Desembre	Taula rodona "Commemoració de la Constitució".
Febrer	Seminari sobre Demografia, a càrrec de la professora Anna Cabré. Taula rodona sobre l'afer "RUMASA".
Març	Conferència del professor A. Sauvy "Perspectives a curt i a més llarg termini a Europa i al Món". El dia 8 de març, com tradicionalment s'ha anat fent en els darrers anys, es va celebrar "el dia internacional de la dona treballadora", organitzat pel grup de dones de la Facultat.
Abril	Centenari de la mort de K. Marx. Cicle de taules rodones a càrrec de diferents professors especialistes. Va tenir lloc una Exposició i unes Jornades de Treball i discussió sobre "La situació actual i perspectives de l'Àrea Metropolitana de Barcelona". Amb motiu de la diada de Sant Jordi, la Cooperativa L'Economista va organitzar el "Dia del Llibre 1983" que, a més de posar a la venda una gran varietat de llibres, van convidar al Sr. Manuel Vázquez Montalbán per fer la presentació de la seva última obra "Los pájaros de Bangkok".
Maig	Conferència sobre la Crisi a Centroamèrica, a càrrec de l'ex-Vice-rector de la Universitat de El Salvador, Luis de Sebastián, organitzat per C.E.I.L.A.
Juny	Seminari a càrrec del professor Arnold Kaufmann sobre "Iniciación a la teoría de los sub-conjuntos borrosos y sus aplicaciones a la gestión Empresarial".

A.I.E.S.E.C. ha mantingut intercanvis amb l'Escola d'Economia i Comerç d'Ancona (Itàlia).
El CINE-CLUB de la Facultat ha organitzat diferents sessions de projecció de pel·lícules.

BELLES ARTS

GENERALS

Conferència Sr. Christian Delacampagne, Agregat Cultural del Consulat General de França i Director de l'Institut Francès de Barcelona sobre "*Fundación y actividades del Centro Georges Pompidou de Paris*", i exposició de llibres editats per aquest Centre.

22 DE MARÇ DE 1983

Taula Rodona sobre "Dau al Set, 35 anys després", en la qual van intervenir els Srs. Joan Josep Tharrats, Jaume Castells, Ricard Giral-Miracle, Alfredo Papo, Enric Tormo i Rafael Santos Torroella.

Del 7 d'abril al 19 de maig al Paranif de la Universitat de Barcelona l'Exposició organitzada per aquesta Facultat "Projectes i realització del Monument a Picasso d'Antoni Tàpies". Amb aquest motiu es celebrà un cicle de conferències en la qual participaren:

Sr. Oriol Bohigas, sobre "La tradició monumental de Barcelona".

Sr. Antonio Bonet Correa, "Simbolismo urbano en la Plaza Real de Barcelona".

Sr. Ricart Salvat Ferré, professor d'Història de l'Art de la Universitat de Barcelona sobre "Picasso i el Gran Teatre de Barcelona".

Sr. Georges Raillard, "Le monument publique de la modernité".

Sr. Alfonso Pérez Sánchez, "Monumento y Pintura".

Els Departaments de Gravats, Dibuix i Disseny i Teoria i Història de l'Art, Fotogràfic, Cine-Video i Pintura han organitzat:

Exposicions

- de gravats a la Fundació Miró, a la Sala de Cultura de Sant Jordi de Gavà i a la Sala d'exposicions de l'Institut Cultural Espanyol d'Atenes

- de cartells cinematogràfics

Seminaris

- sobre el "paper (conservació i manufactura)", "La serigrafia i l'estampació serigràfica" i "màscare de teatre".

- "La Ilustración como profesión"

- "Teoria de conjunts i aportacions al concepte de classificació"

- "Técnicas de cine aplicadas al cine d'animació".

- "Expresionismo Aleman"

Així com una llarga sèrie de conferències de gran interès:

El dia 25 de maig tingué lloc la recepció oficial del material cedit per la vidua del Dr. Miquel Masriera al laboratori de química de materials.

FACULTAT DE GEOGRAFIA I HISTÒRIA

- 3res Jornades d'Història i Cinema (del 6 de desembre al 15 d'abril), patrocinades pel Vice-decanat d'Extensió Universitària.

- XI Setmana d'Estudis Medievals (del 28 de juny a l'1 de juliol, patrocinada per l'Institut d'Història Medieval i dedicada als pobres i marginats a l'Edat Mitjana.

- Congrés "Highlands and High Latitud Zones". Meeting in Barcelona (del 27 de juny al 2 de juliol), organitzat pel Departament de Geografia.

- L'Institut d'Experimentació Teatral fa la representació de l'obra de teatre URFAUST de Goethe al Paranif de la Universitat de Barcelona durant el mes de juny d'enguany.

- Concert organitzat pel Departament d'Història de l'Art i el Vice-decanat d'Extensió Universitària, a càrrec de Marta Muñoz (soprano) i Xavier Daufi (guitarra), els dies 9 i 10 de maig.

ESTUDIS HISPÀNICS

En l'any escolar 1982-83 s'impartí el trigèsim primer Curs d'Estudis Hispànics per a estrangers.

PROFESSORS I ALUMNES

Participaren en el Curs 1982-83, 12 professors.

Hi assistiren 254 alumnes pertanyents a 49 països; 40 alumnes s'inscriviren a les matèries mínimes requerides per a optar al Diploma d'Estudis Hispànics. La resta s'inscriviren solament a classes de Llengua Espanyola o altres matèries del pla.

Les xifres d'aquestes inscripcions foren les següents:

Lengua Española	208
Literatura Española (de la edad media al siglo de oro)	20
Literatura Española (del neoclasicismo a nuestros días)	39
Etnolingüística hispana	19
Llengua i cultura catalanes	24
Geografia de España	21
Historia del arte español (antigua y media)	6
Historia del arte español (moderna y contemporánea)	28
Historia general de España (antigua y media)	11
Historia general de España (moderna y contemporánea)	38
Curso superior de sintaxis española	11
Questions de llengua i cultura popular (taula rodona)	1

No pas tots els alumnes assistiren a la totalitat del Curs; alguns assistiren només a un o dos trimestres o a períodes menors.

Inscripcions registrades als mesos del període lectiu.

Octubre	187
Novembre	30
Desembre	12
Gener	11
Febrer	9
Març	2
Abril	—
Maig	3

EXÀMENS PER AL DIPLOMA D'ESTUDIS HISPÀNICS

Foren concedits 23 diplomes.

EXÀMEN PER AL CERTIFICAT DE SUFICIÈNCIA EN LLENGUA ESPANYOLA

S'hi presentaren 69 alumnes i en foren aprovats 42.

EXÀMEN PER AL CERTIFICAT ELEMENTAL DE LLENGUA ESPANYOLA

S'hi presentaren 27 alumnes i en foren aprovats 23.

CENTRE DE CàLCUL

**Noves instal·lacions**

Durant el passat mes de Setembre fou traslladat el Centre de Càlcul amb tot el seu equipament a la zona universitària de Pedralbes.

S'ha ampliat la unitat central de procés (CPU) passant al model IBM 4341/MO2, amb la qual cosa la memòria ha crescut de 4 a 8 Mb i la velocitat mitjana de procés de 0.8 a 1.3 mips. La memòria en disc ha passat de 1140 a 1710 Mb. S'ha posat en funcionament una unitat de control de comunicacions IBM 3704 amb capacitat fins a 20 línies i s'ha ampliat la unitat de control IBM 3274/B, la qual ha permès passar de 14 a 41 terminals connectades i la instal·lació de la pantalla gràfica Tektronix 4113 i del "plotter" Benson 1333.

El creixement esmentat ha permès la configuració, a un primer nivell, de la xarxa local d'aquesta Universitat amb la instal·lació de terminals a 6 sales d'usuaris científics i a Serveis Generals.

Comissió d'usuaris

Al Setembre de 1982 es constituï la "Comissió d'usuaris del Centre de Càlcul" amb la missió d'assessorar al Vice-rectorat d'investigació en tot allò relacionat amb el servei del C.C. Al Març d'enguany la Comissió va informar favorablement les "Normes provisionals d'utilització dels recursos informàtics del Centre de Càlcul de la Universitat de Barcelona", proposades pel C.C. i posteriorment aprovades pel Vice-rectorat d'investigació.

Dades d'utilització dels recursos del C.C. al llarg del curs

El general pot comprovar-se a la següent taula i figures l'increment progressiu de prestacions del C.C. en tots els ordres.

Temps total de C.P.U. del desembre 1982 al juny 1983

Àrea	Seg. C.P.U.	tant per cent
Investigació	13.166.105	93,84 %
Docència	272.538	1,94 %
Gestió	592.372	4,22 %
TOTAL	14.031.015	100,00 %

Programes, paquets i ajuts d'ús general desenvolupat i/o implementats

—Sistema operatiu VM/SP, els compiladors FORTRAN VS i ADA/ED, el SORT/DOS i totes les utilitats necessàries per a la gestió de cues previstes a les normes provisionals d'explotació.

—SSP (Scientific Subroutine Package), NAG (Numerical Algorithms Library, Mark 10), BMDP (Biomedical Statistical Software), SCSS (Conversational System Data Analysis), CLUSTAN (Cluster Analysis Package), SCA (Scientific Computing Associates statistical system), CSMP (Continuous System Modeling Program).

—GPR100 ("software" bàsica per al "plotter" Benson 1333) amb ISDP (Industry Standard Drafting Package) i ISFP (Industry Standard Functional Package), PLOT 10 IGL (Interactive Graphics Library) per a la Tektronix i ISDPIGL (visualització de fitxers de "plotter" a la Tektronix).

—Ajuts per a la utilització de tots els productes esmentats i una versió interactiva de la "Guia de Iniciación al uso del sistema VM/CMS" permanentment actualitzada.

—S'han desenvolupat i implementat tots els processos de COU les Proves d'Aptitud per a l'Accés a la Universitat (PAAU). Estan en fase d'estudi i disseny les relatives a: alumnes, personal, nòmina i inventari general.

Docència

—En col·laboració amb l'I.C.E., s'han organitzat i impartit els 9 primers "Cursos intensius d'iniciació" (108 assistents). També un curs d'iniciació per a personal administratiu de la Universitat (7 assistents).

—Dos "Cursos bàsics d'aplicacions de la Informàtica a la Ciència Econòmica" (24 assistents).

—Dues "Sesiones informativas sobre la utilización del "Plotter" Benson 1333" (12 assistents).

—Dos "Cursillos de introducción a la representación gráfica con ordenador: funciones básicas de IGL" (34 assistents).

—"Sesiones informativas sobre elementos de FORTRAN 77" (30 assistents).

—"Introducción al SCA (Scientific Computing Associates) Statistical System" (10 assistents).

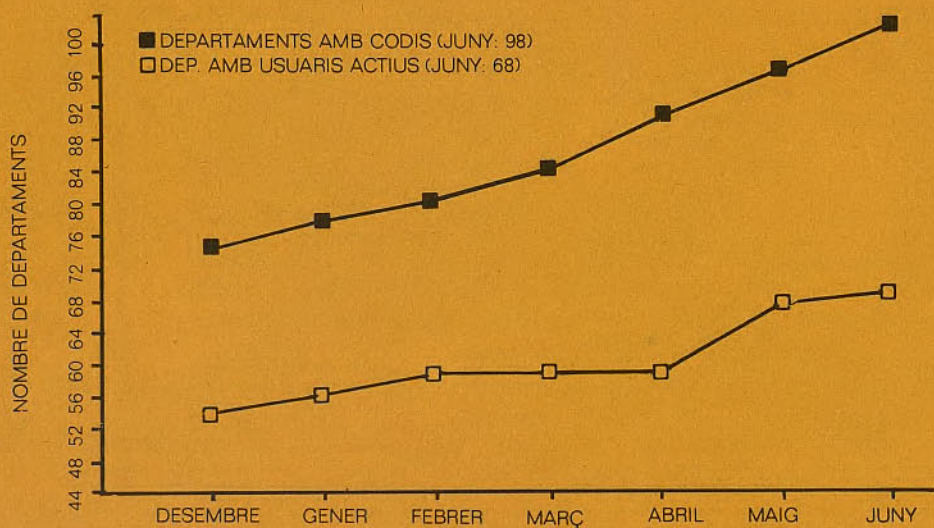
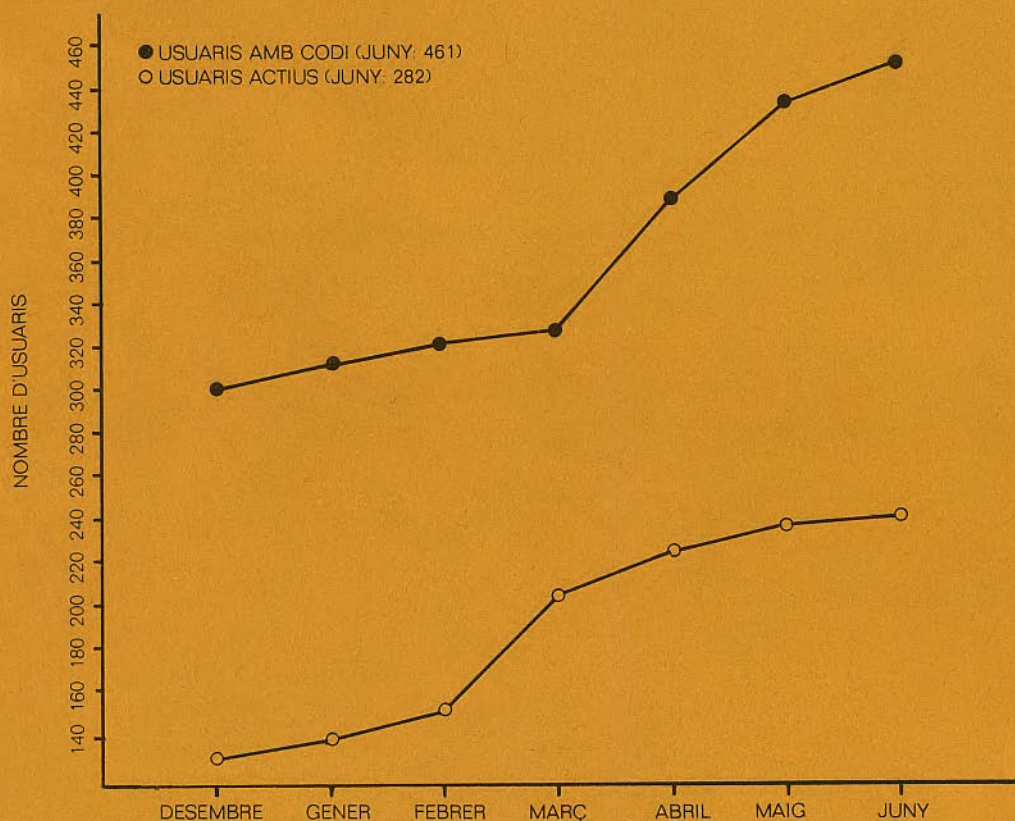
—"PROGRAMADOR D'APLICACIONS CIENTÍFIQUES. Curs 1982-83" Del 2 de novembre de 1982 al 28 de maig de 1983 (118 alumnes).

—"ANALISTA D'APLICACIONS CIENTÍFIQUES. Curs 1982-83". Del 1 de novembre de 1982 al 27 de maig de 1983 (38 alumnes).

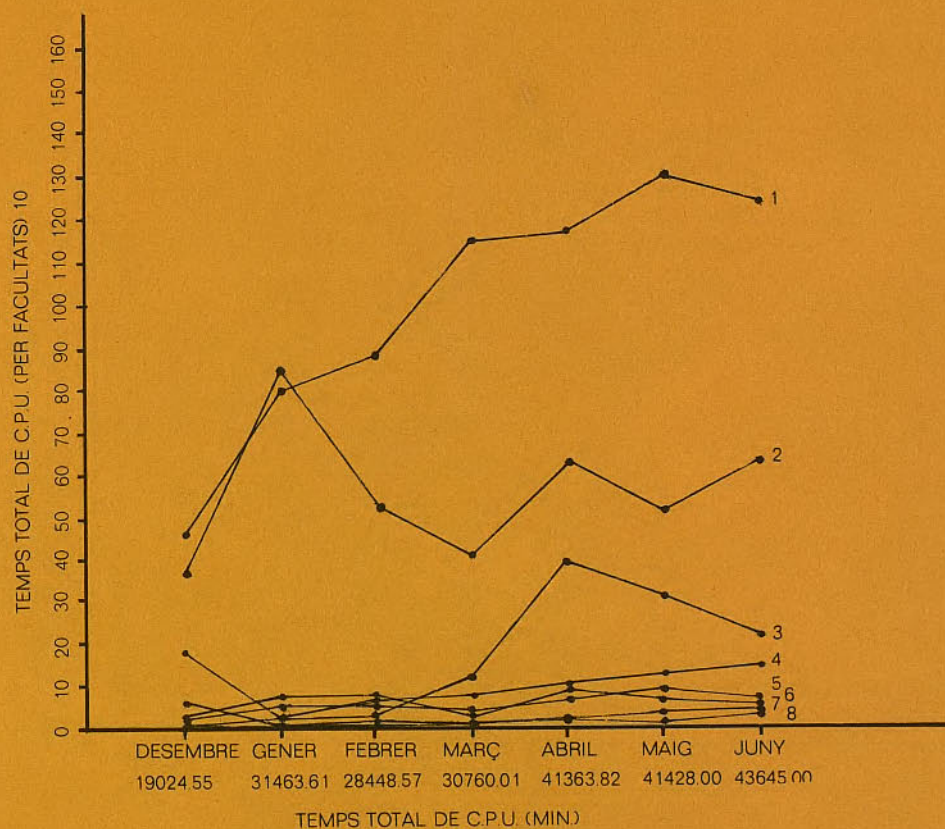
Publicacions

Guia de iniciación al uso del sistema VM/CMS.

G.T.P.



CENTRES	TEMPS TOTAL C.P.U. TANT PER CENT
1 QUÍMICA	49.23
2 FÍSICA	28.03
3 MATEMÀTIQUES	9.07
4 QUÍM. TARRAC.	3.63
5 CENTRE CÁLCUL	2.99
6 GEOLOGIA	2.41
7 SERV. GENERALS	1.46
8 BIOLOGIA	1.07
FARMÀCIA	1.00
ECONOMIQUES	0.81
CIÈNCIES EDUC.	0.12
FILOLOGIA	0.07
DRET	0.05
MEDICINA	0.02
ESCOLES UNIV.	0.02
GEOG. I HIST.	0.01
LLEIDA	0.00



CURSOS DE LLENGUA CATALANA

Responent a la necessitat de catalanització de la Universitat es van crear l'any 1978 uns cursos destinats a professors, estudiants i personal no docent universitari, per tal d'aprendre o perfeccionar la llengua catalana.

Els nivells són sis, tres per a no-catalano-parlants i tres per a catalano-parlants:

A) Comprensió i iniciació oral; B) Agilització oral; B2) Fluidesa i correcció oral; C) Elemental per a catalano-parlants (ortografia...); D) Superior per a catalano-parlants (morfosintaxi...); D2) Curs de perfeccionament.

Les classes es reparteixen en tres hores setmanals (una hora dilluns, dimecres i divendres o bé una hora i mitja dimarts i dijous), amb uns horaris que van de les 9 del matí a les 9 del vespre, i tenen lloc a:

Pedralbes (Dret, Econòmiques, Biològiques, Física, Geografia i Història i Filosofia).

Medicina: Hospital Clínic.

Plaça Universitat

Escola de Formació del Professorat d'EGB de Barcelona

Universitat de Tarragona

També s'organitzen cursos intensius a la Pl. Universitat.

Hivern. Els tres nivells destinats a no-catalano-parlants amb una duració d'un trimestre cada un.

Estiu. Tots els nivells, amb classes d'una hora i mitja durant els mesos de juny, juliol i setembre.

Dades del curs 1982-83:

Nombre d'alumnes matriculats: 1.300

Nombre de cursos de tots els nivells: 64

Nombre de professorat que ha impartit cursos: 31

Horaris: de 9 del matí a 10 del vespre.

Nombre d'alumnes que s'han examinat respecte dels matriculats: 48%

Nombre d'alumnes que han aprovat respecte dels examinats: 73%

Opinió dels alumnes (53%) sobre la marxa del curs

Molt bona 23% Bona 64% Regular 10%

Curs intensiu d'estiu 1982

Nombre d'alumnes matriculats: 380

Es van utilitzar 2 aules diferents, ocupades de les 9 del matí a les 9 del vespre.

16 hores de classe cada dia.

Nombre d'alumnes examinats respecte dels matriculats: 63%

Nombre d'alumnes aprovats respecte dels examinats: 79%

Per a l'any acadèmic 1983-84 s'ha organitzat una nova edició dels cursos de Llengua Catalana, uns que duren tot el curs i uns d'intensius.

La secretaria d'aquests cursos es troba a l'oficina de l'Escola d'Idiomes Moderns, dins l'edifici de la Pl. Universitat, i el seu horari d'atenció al públic és de 9 h. a 14 h.

TESIS DOCTORALS

Relació de Tesis Doctorals llegides a la nostra Universitat en el període que va de primer d'octubre a 24 de juny de 1983.

Biologia	12
Dret	10
Econòmiques	11
Farmàcia	9
Filologia	13
Filosofia	30
Física	11
Geografia	9
Geologia	3
Matemàtiques	1
Medicina	26
Química	26