

Estudi Bibliomètric sobre la Producció Científica de Catalunya en el període 1981 - 2002

Expedient: CA137/04

Estudi bibliomètric de la producció científica a Catalunya, distribució per àrees temàtiques (Catalunya 1981 – 2002)

EXPEDIENT: CA137/04

Jordi Camí^{1,2}, Eduard Suñén¹ i Raül Méndez-Vásquez¹.
Institut Municipal d'Investigació Mèdica¹ i Universitat Pompeu Fabra², Barcelona

Accesible a: http://193.147.240.216/NCRCAT02_Disciplines

Estudi realitzat a petició de la Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica (CIRIT), del Departament de Universitats, Recerca i Societat de la Informació (DURSI), de la Generalitat de Catalunya.

Els autors agreixen la col·laboració de Gregorio Cantón, Joan Marc Carbó, Iván Martínez, Sergi Vibancos, Esther Román i Rosa Cervelló

Les dades d'aquest informe poden ser reproduïdes citant la seva procedència:
Camí J, Suñén E, Méndez-Vásquez R: Estudi bibliomètric de la producció científica a Catalunya, distribució per àrees temàtiques (Catalunya 1981 – 2002).
Institut Municipal d'Investigació Mèdica i Universitat Pompeu Fabra, Barcelona 2004.

Tot seguit es presenta un informe descriptiu sobre la producció científica feta des de Catalunya¹, anàlisi que inclou les publicacions de 22 anys d'activitat i que es presenta a partir de sis àmbits que aglutinen 235 disciplines de tots els camps de les ciències.

Les publicacions analitzades en el present informe corresponen al subconjunt dels anomenats documents citables, és a dir els articles, notes, articles metodològics (proceedings papers) i les revisions.

La classificació de les publicacions segons disciplina d'estudi te limitacions, ja que es deriva únicament de la revista on s'ha publicat el document (per una revisió extensa vegeu l'apartat 2.3 del Mapa Bibliomètric²). En aquest sentit, per possibilitar comparacions amb altres treballs i resultats bibliomètrics internacionals en el present informe s'ha aplicat la classificació del Journal Citation Report (JCR) de l'any 1996.

En tots els casos la informació es presenta mitjançant un conjunt d'indicadors bibliomètrics de producció i visibilitat (vegeu la taula més endavant). La informació es presenta agregada per quinquennis (des de l'any 1981 fins al 2000), amb un subtotal que inclou tot aquest període i un total de tot el període avaluat (1981-02). És important puntualitzar que les dades sobre cites en cada quinquenni, subtotal o període que es presenten corresponen a la suma de les cites rebudes l'any de publicació del document i els dos anys posteriors (és l'anomenada finestra –de tres anys- la qual cosa permet fer comparacions entre els subconjunts). A la columna final on es presenta el total de dades del període 1981-2002, es presenta el total de cites acumulades sense restriccions.

Taula. Indicadors bibliomètrics emprats	
Indicador	Definició
nDocs	Nombre de documents citables
nCites	Nombre de cites rebudes pels documents
CD	Mitjana de cites rebudes per document publicat
%NC	Tant per cent de documents mai citats
%Int	Tant per cent de documents en col·laboració amb centres o grups estrangers
IC_T	Índex de citació Total. És el quocient entre el CD de la disciplina analitzada i el CD de Catalunya. Si l'IC_T és igual a 1 vol dir que es reben tantes cites com la mitjana de Catalunya
IC_AMB	Índex de citació d'àmbit. És el quocient entre el CD de la disciplina analitzada i el CD de l'àmbit corresponent. Si l'IC_AMB és igual a 1 vol dir que es reben tantes cites com la mitjana de l'àmbit estudiat
IC_SAMB	Índex de citació de subàmbit. És el quocient entre el CD de la disciplina analitzada i el CD del subàmbit corresponent. Si l'IC_SAMB és igual a 1 vol dir que es reben tantes cites com la mitjana del subàmbit avaluat

¹A 14 d'abril de 2004 el nivell de confiança en la adscripció de publicacions a centres de recerca és del 93,69%.

²Camí J, Suñen E, Carbó JM y Coma L. Producción Científica Española en Biomedicina y Ciencias de la Salud (1994-2000) Informe del Instituto de Salud Carlos III – Fondo de Investigación Sanitaria <http://www.isciii.es/fis/mapa/index.htm>

Producció Científica de Catalunya segons àmbits d'estudi
1981 - 2002

Producció científica de Catalunya per Grans Àmbits



1981-1985

Àmbit	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
BIOMEDICINA I CIÈNCIES DE LA SALUT	2289	6.1%	4433	11.1%	7497	21.4%	11995	27.0%	26214	20.9%	5192	30.3%	31406	22.4%
	3613	1.58	10222	2.31	28948	3.86	61385	5.12	104168	3.97	7167	1.38	332409	10.58
	59%	0,46	48%	0.67	32%	1.12	25%	1.48	34%	1.15	59%	0.40	24%	1.19
CIÈNCIES	2030	15.9%	3885	22.3%	7052	35.7%	11290	40.6%	24257	34.2%	4985	43.8%	29242	35.8%
	4274	2.11	9600	2.47	23087	3.27	43464	3.85	80425	3.32	5003	1.00	241552	8.26
	39%	0,61	37%	0.72	30%	0.95	26%	1.11	30%	0.96	62%	0.29	23%	0.93
ENGINYERIA, COMPUTACIÓ I TECNOLOGIA	267	21.7%	614	22.3%	1661	28.3%	3620	31.0%	6162	29.0%	1579	39.1%	7741	31.1%
	403	1.51	969	1.58	3211	1.93	7243	2.00	11826	1.92	733	0.46	35250	4.55
	49%	0,44	44%	0.46	46%	0.56	45%	0.58	45%	0.56	78%	0.13	40%	0.51
CIÈNCIES SOCIALS I CIÈNCIES DE LA CONDUCTA	76	14.5%	211	20.4%	475	31.6%	947	34.0%	1709	30.8%	397	35.5%	2106	31.7%
	68	0.89	291	1.38	723	1.52	1922	2.03	3004	1.76	150	0.38	11043	5.24
	64%	0,26	60%	0.40	52%	0.44	47%	0.59	51%	0.51	79%	0.11	39%	0.59
HUMANITATS I ARTS	88	0.0%	177	3.4%	266	6.4%	403	5.7%	934	4.9%	132	12.9%	1066	5.9%
	4	0.05	18	0.10	72	0.27	128	0.32	222	0.24	11	0.08	948	0.89
	97%	0,01	95%	0.03	88%	0.08	86%	0.09	89%	0.07	93%	0.02	82%	0.10
CIÈNCIES MULTIDISCIPLINARS	47	23.4%	90	33.3%	137	52.6%	193	47.2%	467	43.7%	93	60.2%	560	46.4%
	76	1.62	363	4.03	1098	8.01	3797	19.67	5334	11.42	1850	19.89	13638	24.35
	51%	0,47	44%	1.17	38%	2.32	32%	5.69	38%	3.31	57%	5.76	27%	2.73
TOTAL	4514	11.0%	8698	16.5%	15398	28.2%	25313	32.7%	53923	27.0%	10982	36.8%	64905	28.6%
	7696	1.70	19984	2.30	52539	3.41	106105	4.19	186324	3.46	13851	1.26	579267	8.92
	52%	0,49	45%	0.66	34%	0.99	30%	1.21	35%	1.00	63%	0.37	27%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Distribució per Àmbits d'estudi



Àmbits

BIOMEDICINA I CIÈNCIES DE LA SALUT

1981-1985

Subàmbit	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Medicina Clínica	1605	3.4%	2830	6.8%	4450	15.7%	6773	22.4%	15658	15.7%	2955	26.2%	18613	17.4%
	1743	1.09	5712	2.02	14946	3.36	33977	5.02	56378	3.60	4210	1.42	191225	10.27
	71%	0,27	58%	0.51	38%	0.85	28%	1.26	41%	0.91	62%	0.36	28%	0.97
Ciències de la Vida	764	11.8%	1877	17.6%	3718	27.3%	6501	31.0%	12860	26.9%	2729	34.0%	15589	28.1%
	2096	2.74	5091	2.71	16675	4.48	34885	5.37	58747	4.57	3761	1.38	171671	11.01
	30%	0,69	32%	0.68	25%	1.13	21%	1.35	24%	1.15	56%	0.35	19%	1.04
C. Socials, Infermeria i Psicologia	35	8.6%	94	11.7%	202	21.8%	371	25.9%	702	21.9%	136	25.7%	838	22.6%
	52	1.49	207	2.20	366	1.81	936	2.52	1561	2.22	74	0.54	5716	6.82
	46%	0,37	50%	0.55	46%	0.46	42%	0.63	45%	0.56	71%	0.14	34%	0.64
BIOMEDICINA I CIÈNCIES DE LA SALUT	2289	6.1%	4433	11.1%	7497	21.4%	11995	27.0%	26214	20.9%	5192	30.3%	31406	22.4%
	3613	1.58	10222	2.31	28948	3.86	61385	5.12	104168	3.97	7167	1.38	332409	10.58
	59%	0,40	48%	0.58	32%	0.97	25%	1.29	34%	1.00	59%	0.35	24%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

*(finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Àmbits

CIÈNCIES



1981-1985

Subàmbit	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Agricultura, Biologia i Medi Ambient	351	10.8%	964	14.4%	2121	27.3%	3455	33.7%	6891	27.9%	1541	36.7%	8432	29.5%
	489	1.39	1741	1.81	5146	2.43	9896	2.86	17272	2.51	1061	0.69	62906	7.46
	54%	0,42	43%	0.54	34%	0.73	31%	0.86	35%	0.76	68%	0.21	25%	0.90
Matemàtiques	134	12.7%	333	29.4%	498	40.4%	903	39.3%	1868	35.9%	458	39.1%	2326	36.5%
	101	0.75	385	1.16	520	1.04	1085	1.20	2091	1.12	130	0.28	8840	3.80
	63%	0,23	53%	0.35	55%	0.31	53%	0.36	54%	0.34	80%	0.09	40%	0.46
Física i Ciències de l'Espai	646	24.6%	1196	34.4%	2435	50.6%	3900	54.2%	8177	47.9%	1728	57.9%	9905	49.6%
	1600	2.48	4168	3.48	9085	3.73	18037	4.62	32890	4.02	2270	1.31	88045	8.89
	35%	0,75	30%	1.05	26%	1.13	24%	1.39	26%	1.21	60%	0.40	22%	1.08
Química	1030	11.2%	1578	15.7%	2343	26.2%	3695	32.1%	8646	25.0%	1613	35.5%	10259	26.6%
	2237	2.17	3699	2.34	9211	3.93	16134	4.37	31281	3.62	1775	1.10	92943	9.06
	37%	0,66	36%	0.71	23%	1.19	18%	1.32	25%	1.09	55%	0.33	19%	1.10
CIÈNCIES	2030	15.9%	3885	22.3%	7052	35.7%	11290	40.6%	24257	34.2%	4985	43.8%	29242	35.8%
	4274	2.11	9600	2.47	23087	3.27	43464	3.85	80425	3.32	5003	1.00	241552	8.26
	39%	0,64	37%	0.75	30%	0.99	26%	1.16	30%	1.00	62%	0.30	23%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Àmbits

ENGINYERIA, COMPUTACIÓ I TECNOLOGIA



1981-1985

Subàmbit	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Informàtica	46	19.6%	135	20.7%	374	26.5%	810	25.2%	1365	24.9%	363	33.9%	1728	26.8%
	59	1.28	130	0.96	414	1.11	952	1.18	1555	1.14	107	0.29	5436	3.15
	57%	0,67	61%	0.50	62%	0.58	61%	0.61	61%	0.59	83%	0.15	55%	0.69
Resta d'Enginyeria i Tecnologia	226	22.1%	495	22.6%	1363	28.5%	2949	32.4%	5033	29.9%	1295	40.2%	6328	32.0%
	349	1.54	858	1.73	2921	2.14	6568	2.23	10696	2.13	663	0.51	31272	4.94
	47%	0,80	40%	0.90	41%	1.12	40%	1.16	41%	1.11	76%	0.27	36%	1.09
ENGINYERIA, COMPUTACIÓ I TECNOLOGIA	267	21.7%	614	22.3%	1661	28.3%	3620	31.0%	6162	29.0%	1579	39.1%	7741	31.1%
	403	1.51	969	1.58	3211	1.93	7243	2.00	11826	1.92	733	0.46	35250	4.55
	49%	0,79	44%	0.82	46%	1.01	45%	1.04	45%	1.00	78%	0.24	40%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Àmbits

CIÈNCIES SOCIALS I CIÈNCIES DE LA CONDUCTA



1981-1985

Subàmbit	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Psicologia	34	11.8%	88	13.6%	162	21.6%	248	24.2%	532	20.9%	111	26.1%	643	21.8%
	56	1.65	216	2.45	299	1.85	444	1.79	1015	1.91	55	0.50	4569	7.11
	47%	0,94	49%	1.40	44%	1.05	45%	1.02	45%	1.09	70%	0.28	33%	1.36
Resta de Ciències Socials	37	18.9%	96	24.0%	239	31.0%	506	31.6%	878	30.1%	208	34.6%	1086	30.9%
	13	0.35	87	0.91	342	1.43	1119	2.21	1561	1.78	76	0.37	5011	4.61
	84%	0,20	64%	0.52	55%	0.81	48%	1.26	53%	1.01	79%	0.21	41%	0.88
Ciències Econòmiques	11	18.2%	44	34.1%	118	53.4%	274	49.6%	447	48.3%	115	51.3%	562	48.9%
	5	0.45	41	0.93	151	1.28	475	1.73	672	1.50	41	0.36	2731	4.86
	64%	0,26	57%	0.53	54%	0.73	47%	0.99	50%	0.86	82%	0.20	38%	0.93
CIÈNCIES SOCIALS I CIÈNCIES DE LA CONDUCTA	76	14.5%	211	20.4%	475	31.6%	947	34.0%	1709	30.8%	397	35.5%	2106	31.7%
	68	0.89	291	1.38	723	1.52	1922	2.03	3004	1.76	150	0.38	11043	5.24
	64%	0,51	60%	0.78	52%	0.87	47%	1.15	51%	1.00	79%	0.21	39%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Àmbits

HUMANITATS I ARTS



1981-1985

Subàmbit	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Humanitats i arts	88	0.0%	177	3.4%	266	6.4%	403	5.7%	934	4.9%	132	12.9%	1066	5.9%
	4	0.05	18	0.10	72	0.27	128	0.32	222	0.24	11	0.08	948	0.89
	97%	0,19	95%	0.43	88%	1.14	86%	1.34	89%	1.00	93%	0.35	82%	1.00
HUMANITATS I ARTS	88	0.0%	177	3.4%	266	6.4%	403	5.7%	934	4.9%	132	12.9%	1066	5.9%
	4	0.05	18	0.10	72	0.27	128	0.32	222	0.24	11	0.08	948	0.89
	97%	0,19	95%	0.43	88%	1.14	86%	1.34	89%	1.00	93%	0.35	82%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Àmbits

CIÈNCIES MULTIDISCIPLINARS



1981-1985

Subàmbit	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Ciències Multidisciplinars	47	23.4%	90	33.3%	137	52.6%	193	47.2%	467	43.7%	93	60.2%	560	46.4%
	76	1.62	363	4.03	1098	8.01	3797	19.67	5334	11.42	1850	19.89	13638	24.35
	51%	0,14	44%	0.35	38%	0.70	32%	1.72	38%	1.00	57%	1.74	27%	1.00
CIÈNCIES MULTIDISCIPLINARS	47	23.4%	90	33.3%	137	52.6%	193	47.2%	467	43.7%	93	60.2%	560	46.4%
	76	1.62	363	4.03	1098	8.01	3797	19.67	5334	11.42	1850	19.89	13638	24.35
	51%	0,14	44%	0.35	38%	0.70	32%	1.72	38%	1.00	57%	1.74	27%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit de Medicina Clínica



Subàmbits

Medicina Clínica



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
	DOCS	%INT	DOCS	%INT	DOCS	%INT	DOCS	%INT	DOCS	%INT	DOCS	%INT	DOCS	%INT
Medicina General i Interna	848	0.4%	924	1.1%	885	8.8%	915	9.9%	3572	5.1%	361	15.2%	3933	6.0%
	229	0.27	1245	1.35	2768	3.13	4939	5.40	9181	2.57	829	2.30	30033	7.64
	92%	0,08	86%	0.37	50%	0.87	46%	1.50	68%	0.71	71%	0.64	44%	0.74
Gastroenterologia i Hepatologia	99	5.1%	292	5.1%	461	10.2%	547	18.6%	1399	12.1%	208	18.8%	1607	12.9%
	318	3.21	997	3.41	2158	4.68	3794	6.94	7267	5.19	447	2.15	28398	17.67
	72%	0,89	52%	0.95	35%	1.30	22%	1.93	36%	1.44	50%	0.60	27%	1.72
Cirurgia i Trasplantaments	80	2.5%	179	3.4%	392	6.6%	513	10.1%	1164	7.4%	243	17.7%	1407	9.2%
	102	1.28	234	1.31	690	1.76	1789	3.49	2815	2.42	156	0.64	9981	7.09
	59%	0,35	50%	0.36	50%	0.49	37%	0.97	45%	0.67	72%	0.18	31%	0.69
Oncologia	33	9.1%	108	12.0%	327	26.0%	638	30.6%	1106	26.8%	232	40.5%	1338	29.1%
	83	2.52	271	2.51	1622	4.96	4732	7.42	6708	6.07	556	2.40	18876	14.11
	18%	0,70	34%	0.70	31%	1.38	18%	2.06	24%	1.68	51%	0.67	19%	1.37
Hematologia	55	9.1%	128	21.1%	290	27.9%	543	27.3%	1016	25.7%	198	33.8%	1214	27.0%
	216	3.93	615	4.80	1655	5.71	3998	7.36	6484	6.38	384	1.94	20274	16.70
	31%	1,09	24%	1.33	23%	1.58	20%	2.04	22%	1.77	53%	0.54	15%	1.63
Neurologia Clínica	52	13.5%	116	12.9%	223	18.8%	451	27.3%	842	22.2%	249	27.7%	1091	23.5%
	83	1.60	376	3.24	815	3.65	2675	5.93	3949	4.69	355	1.43	13379	12.26
	35%	0,44	29%	0.90	31%	1.02	18%	1.65	24%	1.30	58%	0.40	21%	1.19
Sistema Cardiovascular	67	3.0%	124	11.3%	196	17.9%	506	19.6%	893	16.8%	145	25.5%	1038	18.0%
	121	1.81	351	2.83	720	3.67	2134	4.22	3326	3.72	159	1.10	11543	11.12
	42%	0,50	37%	0.79	34%	1.02	34%	1.17	35%	1.03	59%	0.30	23%	1.08
Sistema Respiratori	30	6.7%	98	16.3%	189	15.3%	515	20.2%	832	18.1%	182	29.1%	1014	20.1%
	33	1.10	332	3.39	1035	5.48	2411	4.68	3811	4.58	273	1.50	13739	13.55
	57%	0,31	34%	0.94	26%	1.52	26%	1.30	28%	1.27	53%	0.42	22%	1.32

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Medicina Clínica



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
	DOCS	%INT	DOCS	%INT	DOCS	%INT	DOCS	%INT	DOCS	%INT	DOCS	%INT	DOCS	%INT
Urologia i Nefrologia	86	2.3%	171	1.2%	239	7.1%	306	7.8%	802	5.6%	120	15.0%	922	6.8%
	90	1.05	125	0.73	401	1.68	930	3.04	1546	1.93	65	0.54	5620	6.10
	66%	0,29	73%	0.20	56%	0.47	39%	0.84	54%	0.54	74%	0.15	37%	0.59
Malalties Infeccioses	0		59	15.3%	184	17.9%	393	25.7%	652	21.9%	194	27.8%	846	23.3%
	0		180	3.05	895	4.86	2947	7.50	4049	6.21	420	2.16	10831	12.80
			34%	0.85	21%	1.35	20%	2.08	23%	1.72	48%	0.60	19%	1.25
Trasplantaments	13	0.0%	79	6.3%	241	7.1%	339	10.3%	672	8.5%	139	11.5%	811	9.0%
	39	3.00	92	1.16	509	2.11	1511	4.46	2151	3.20	131	0.94	6047	7.46
	38%	0,83	52%	0.32	37%	0.59	31%	1.24	35%	0.89	67%	0.26	26%	0.73
Salut Pública, Mediambiental i Laboral	0		51	19.6%	193	26.9%	412	41.7%	659	35.7%	114	51.8%	773	38.0%
	0		82	1.61	638	3.31	1902	4.62	2629	3.99	150	1.32	7811	10.10
			43%	0.45	30%	0.92	23%	1.28	26%	1.11	56%	0.37	19%	0.98
Toxicologia	52	5.8%	148	9.5%	184	22.8%	264	29.2%	648	21.0%	87	39.1%	735	23.1%
	136	2.62	365	2.47	588	3.20	862	3.27	1951	3.01	61	0.70	7028	9.56
	29%	0,73	31%	0.68	25%	0.89	23%	0.91	26%	0.84	70%	0.19	18%	0.93
Radiologia, Medicina Nuclear i Imatge Mèdica	33	0.0%	91	6.6%	180	6.7%	292	13.0%	596	9.4%	120	21.7%	716	11.5%
	27	0.82	129	1.42	329	1.83	647	2.22	1132	1.90	110	0.92	4543	6.34
	55%	0,23	46%	0.39	42%	0.51	33%	0.62	39%	0.53	63%	0.25	26%	0.62
Dermatologia i Enfermetats Venèrees	68	2.9%	113	4.4%	152	11.2%	199	12.6%	532	9.2%	64	20.3%	596	10.4%
	65	0.96	115	1.02	241	1.59	394	1.98	815	1.53	31	0.48	3923	6.58
	54%	0,27	50%	0.28	40%	0.44	35%	0.55	42%	0.43	80%	0.13	18%	0.64
Psiquiatria	0		58	6.9%	112	18.8%	186	26.3%	365	20.5%	127	21.3%	492	20.7%
	0		94	1.62	285	2.54	933	5.02	1316	3.61	118	0.93	4492	9.13
			47%	0.45	33%	0.71	24%	1.39	31%	1.00	64%	0.26	29%	0.89

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Medicina Clínica



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Enfermetat Vascular Perifèrica	9	11.1%	48	12.5%	112	32.1%	227	29.1%	396	27.5%	91	31.9%	487	28.3%
	63	7.00	181	3.77	851	7.60	2035	8.96	3130	7.90	158	1.74	8697	17.86
	11%	1,94	31%	1.05	23%	2.11	13%	2.49	18%	2.20	46%	0.48	15%	1.74
Obstetrícia i Ginecologia	23	8.7%	37	8.1%	115	8.7%	186	19.4%	361	14.1%	68	22.1%	429	15.4%
	35	1.52	46	1.24	188	1.63	590	3.17	859	2.38	35	0.51	2671	6.23
	43%	0,42	54%	0.35	47%	0.45	28%	0.88	38%	0.66	74%	0.14	23%	0.61
Pediatría	32	0.0%	58	12.1%	88	15.9%	134	23.9%	312	17.0%	55	25.5%	367	18.3%
	55	1.72	73	1.26	196	2.23	354	2.64	678	2.17	25	0.45	2572	7.01
	34%	0,48	57%	0.35	39%	0.62	35%	0.73	40%	0.60	76%	0.13	21%	0.68
Nutrició i Dietètica	9	0.0%	39	12.8%	88	9.1%	145	18.6%	281	14.2%	60	20.0%	341	15.2%
	21	2.33	68	1.74	188	2.14	349	2.41	626	2.23	32	0.53	2283	6.70
	33%	0,65	38%	0.48	31%	0.59	33%	0.67	33%	0.62	70%	0.15	25%	0.65
Reumatologia	0		26	11.5%	99	16.2%	158	20.9%	288	18.1%	51	33.3%	339	20.4%
	0		124	4.77	413	4.17	875	5.54	1442	5.01	44	0.86	4922	14.52
			19%	1.32	22%	1.16	19%	1.54	20%	1.39	57%	0.24	16%	1.41
Laboratoris Clínics	10	10.0%	28	3.6%	81	25.9%	130	23.8%	249	21.7%	44	40.9%	293	24.6%
	22	2.20	40	1.43	245	3.02	312	2.40	619	2.49	26	0.59	2021	6.90
	30%	0,61	54%	0.40	31%	0.84	34%	0.67	35%	0.69	52%	0.16	23%	0.67
Medicina Intensiva i d'Urgències	0		24	12.5%	57	22.8%	131	33.6%	222	27.9%	61	32.8%	283	29.0%
	0		41	1.71	386	6.77	1227	9.37	1679	7.56	137	2.25	5203	18.39
			46%	0.47	18%	1.88	11%	2.60	16%	2.10	41%	0.62	13%	1.79
Al·lèrgia	43	4.7%	46	10.9%	71	14.1%	70	17.1%	230	12.6%	19	36.8%	249	14.5%
	41	0.95	54	1.17	138	1.94	170	2.43	403	1.75	8	0.42	1797	7.22
	53%	0,26	48%	0.33	38%	0.54	34%	0.67	42%	0.49	79%	0.12	16%	0.70

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

*(finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col·laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Medicina Clínica



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Enginyeria Biomèdica	9	11.1%	25	36.0%	41	53.7%	113	30.1%	188	35.1%	49	32.7%	237	34.6%
	21	2.33	36	1.44	93	2.27	249	2.20	399	2.12	21	0.43	1419	5.99
	44%	0,65	36%	0.40	34%	0.63	50%	0.61	44%	0.59	82%	0.12	39%	0.58
Traumatologia i Ortopèdia	14	7.1%	15	6.7%	55	16.4%	83	9.6%	167	11.4%	17	11.8%	184	11.4%
	17	1.21	2	0.13	13	0.24	53	0.64	85	0.51	9	0.53	407	2.21
	64%	0,34	87%	0.04	85%	0.07	65%	0.18	74%	0.14	82%	0.15	52%	0.22
Oftalmologia	18	55.6%	18	33.3%	40	12.5%	65	21.5%	141	24.8%	33	36.4%	174	27.0%
	23	1.28	19	1.06	51	1.28	199	3.06	292	2.07	5	0.15	964	5.54
	33%	0,35	61%	0.29	55%	0.35	35%	0.85	44%	0.58	91%	0.04	32%	0.54
Drogodependències	0		0		35	20.0%	66	21.2%	112	18.8%	22	13.6%	134	17.9%
	0		0		85	2.43	193	2.92	289	2.58	18	0.82	1105	8.25
					20%	0.67	21%	0.81	23%	0.72	64%	0.23	17%	0.80
Anestesiologia	0		13	0.0%	32	15.6%	56	16.1%	103	13.6%	27	14.8%	130	13.8%
	0		21	1.62	61	1.91	163	2.91	245	2.38	15	0.56	722	5.55
			62%	0.45	25%	0.53	29%	0.81	33%	0.66	74%	0.15	25%	0.54
Informàtica Mèdica	0		10	20.0%	22	13.6%	61	26.2%	99	21.2%	23	17.4%	122	20.5%
	0		13	1.30	23	1.05	69	1.13	125	1.26	7	0.30	444	3.64
			40%	0.36	68%	0.29	57%	0.31	57%	0.35	87%	0.08	52%	0.35
Ciències de l'Esport	3	0.0%	8	25.0%	32	65.6%	43	30.2%	86	41.9%	8	50.0%	94	42.6%
	2	0.67	20	2.50	96	3.00	105	2.44	223	2.59	0	0.00	712	7.57
	33%	0,19	38%	0.69	31%	0.83	37%	0.68	35%	0.72	100%	0.00	27%	0.74
Odontologia i Estomatologia	0		5	0.0%	26	19.2%	46	21.7%	78	19.2%	14	21.4%	92	19.6%
	0		1	0.20	16	0.62	71	1.54	88	1.13	7	0.50	368	4.00
			80%	0.06	62%	0.17	52%	0.43	58%	0.31	71%	0.14	33%	0.39

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Medicina Clínica



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Otorrinolaringologia	0		15	0.0%	12	0.0%	34	5.9%	64	4.7%	18	11.1%	82	6.1%
	0		5	0.33	6	0.50	119	3.50	130	2.03	4	0.22	375	4.57
			73%	0.09	58%	0.14	44%	0.97	56%	0.56	83%	0.06	34%	0.45
Medicina Tropical	2	50.0%	15	26.7%	27	66.7%	21	61.9%	65	55.4%	7	85.7%	72	58.3%
	5	2.50	23	1.53	152	5.63	96	4.57	276	4.25	17	2.43	832	11.56
	50%	0,69	47%	0.43	26%	1.56	29%	1.27	32%	1.18	57%	0.67	13%	1.12
Geriatría i Gerontologia	3	0.0%	0		17	5.9%	33	21.2%	54	14.8%	13	46.2%	67	20.9%
	11	3.67	0		35	2.06	118	3.58	169	3.13	12	0.92	485	7.24
	0%	1,02			35%	0.57	21%	0.99	24%	0.87	69%	0.26	22%	0.70
Medicina Forense	0		0		0		26	46.2%	33	36.4%	10	60.0%	43	41.9%
	0		0		0		152	5.85	175	5.30	6	0.60	527	12.26
							19%	1.62	18%	1.47	70%	0.17	23%	1.19
Andrologia	0		0		0		2	50.0%	11	9.1%	5	60.0%	16	25.0%
	0		0		0		3	1.50	18	1.64	3	0.60	87	5.44
							50%	0.42	27%	0.45	60%	0.17	38%	0.53
Medicina Clínica	1605	3.4%	2830	6.8%	4450	15.7%	6773	22.4%	15658	15.7%	2955	26.2%	18613	17.4%
	1743	1.09	5712	2.02	14946	3.36	33977	5.02	56378	3.60	4210	1.42	191225	10.27
	71%	0,30	58%	0.56	38%	0.93	28%	1.39	41%	1.00	62%	0.40	28%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

*(finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit de Ciències de la Vida



Subàmbits

Ciències de la Vida



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Bioquímica i Biologia Molecular	279	10.8%	614	20.2%	1020	34.5%	1498	40.9%	3411	32.8%	639	44.3%	4050	34.6%
	897	3.22	2049	3.34	5703	5.59	9073	6.06	17722	5.20	1167	1.83	52155	12.88
	19%	0,70	22%	0,73	17%	1,22	14%	1,33	17%	1,14	46%	0,40	13%	1,17
Farmacologia	157	8.9%	376	12.0%	534	20.6%	908	20.5%	1975	18.0%	411	28.7%	2386	19.8%
	458	2.92	774	2.06	1898	3.55	4277	4.71	7407	3.75	370	0.90	22707	9.52
	37%	0,64	34%	0,45	29%	0,78	28%	1,03	30%	0,82	63%	0,20	22%	0,86
Neurociències	55	12.7%	161	19.9%	448	32.1%	976	26.9%	1640	27.2%	444	33.8%	2084	28.6%
	138	2.51	564	3.50	2376	5.30	4542	4.65	7620	4.65	563	1.27	24144	11.59
	24%	0,55	25%	0,77	22%	1,16	27%	1,02	25%	1,02	61%	0,28	25%	1,05
Immunologia	33	15.2%	169	14.2%	378	12.7%	614	25.4%	1194	19.5%	282	29.4%	1476	21.4%
	100	3.03	413	2.44	1410	3.73	3525	5.74	5448	4.56	511	1.81	15318	10.38
	36%	0,66	43%	0,53	29%	0,82	23%	1,26	28%	1,00	57%	0,40	22%	0,94
Microbiologia	69	14.5%	162	16.7%	296	24.0%	560	29.1%	1087	24.9%	255	22.0%	1342	24.4%
	184	2.67	364	2.25	1215	4.10	2823	5.04	4586	4.22	269	1.05	14587	10.87
	28%	0,58	34%	0,49	19%	0,90	13%	1,10	19%	0,92	60%	0,23	17%	0,99
Genètica	60	16.7%	132	24.2%	338	39.1%	603	42.3%	1133	37.9%	199	47.2%	1332	39.3%
	184	3.07	458	3.47	2009	5.94	4499	7.46	7150	6.31	347	1.74	18716	14.05
	20%	0,67	29%	0,76	17%	1,30	14%	1,63	17%	1,38	46%	0,38	12%	1,28
Endocrinologia i Metabolisme	45	15.6%	110	19.1%	228	23.2%	405	26.2%	788	23.7%	151	33.1%	939	25.2%
	162	3.60	274	2.49	889	3.90	1938	4.79	3263	4.14	175	1.16	10100	10.76
	16%	0,79	39%	0,55	24%	0,85	18%	1,05	22%	0,91	54%	0,25	15%	0,98
Biofísica	100	6.0%	168	20.2%	213	29.6%	320	36.3%	801	27.3%	102	33.3%	903	28.0%
	347	3.47	474	2.82	966	4.54	1533	4.79	3320	4.14	112	1.10	9766	10.82
	20%	0,76	22%	0,62	18%	0,99	15%	1,05	18%	0,91	56%	0,24	12%	0,98

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Ciències de la Vida



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Biologia Cel·lular	24	16.7%	64	35.9%	197	34.0%	328	36.9%	613	35.1%	148	42.6%	761	36.5%
	67	2.79	200	3.13	1217	6.18	2519	7.68	4003	6.53	398	2.69	10247	13.47
	13%	0,61	20%	0,68	19%	1,35	16%	1,68	18%	1,43	44%	0,59	14%	1,22
Cromatografia - Bioanàlisi	13	15.4%	40	10.0%	136	19.9%	381	25.2%	570	22.6%	177	26.6%	747	23.6%
	44	3.38	88	2.20	648	4.76	2075	5.45	2855	5.01	206	1.16	6735	9.02
	23%	0,74	48%	0,48	15%	1,04	9%	1,19	14%	1,10	52%	0,25	17%	0,82
Fisiologia	76	1.3%	134	6.7%	190	20.0%	225	28.4%	625	17.9%	84	45.2%	709	21.2%
	105	1.38	187	1.40	450	2.37	700	3.11	1442	2.31	111	1.32	5305	7.48
	39%	0,30	45%	0,31	33%	0,52	36%	0,68	37%	0,51	58%	0,29	23%	0,68
Anatomia Patològica	38	10.5%	56	17.9%	170	25.9%	255	31.8%	519	26.8%	102	27.5%	621	26.9%
	46	1.21	89	1.59	623	3.66	1482	5.81	2240	4.32	140	1.37	6921	11.14
	47%	0,26	48%	0,35	32%	0,80	18%	1,27	28%	0,94	53%	0,30	17%	1,01
Medicina Experimental	24	20.8%	71	25.4%	156	22.4%	250	23.6%	501	23.4%	75	34.7%	576	24.8%
	97	4.04	171	2.41	394	2.53	938	3.75	1600	3.19	84	1.12	5144	8.93
	42%	0,88	32%	0,53	53%	0,55	44%	0,82	45%	0,70	56%	0,25	32%	0,81
Biologia de la Reproducció	0		38	13.2%	74	6.8%	123	23.6%	238	16.4%	39	30.8%	277	18.4%
	0		54	1.42	154	2.08	548	4.46	758	3.18	48	1.23	2208	7.97
			45%	0,31	35%	0,46	21%	0,98	30%	0,70	51%	0,27	17%	0,72
Química Mèdica	0		22	13.6%	75	25.3%	98	29.6%	202	27.2%	46	52.2%	248	31.9%
	0		53	2.41	211	2.81	371	3.79	650	3.22	67	1.46	1893	7.63
			32%	0,53	24%	0,62	29%	0,83	27%	0,70	52%	0,32	20%	0,69
Virologia	0		13	30.8%	36	50.0%	78	43.6%	127	44.1%	38	47.4%	165	44.8%
	0		63	4.85	204	5.67	706	9.05	973	7.66	71	1.87	2631	15.95
			31%	1,06	19%	1,24	8%	1,98	13%	1,68	39%	0,41	15%	1,45

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col·laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Ciències de la Vida



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Anatomia i Morfologia	9	11.1%	36	5.6%	38	10.5%	56	25.0%	139	15.1%	19	47.4%	158	19.0%
	25	2.78	44	1.22	46	1.21	150	2.68	265	1.91	1	0.05	911	5.77
	67%	0,61	44%	0,27	45%	0,26	38%	0,59	43%	0,42	95%	0,01	30%	0,52
Ciències del Comportament	11	9.1%	23	30.4%	36	19.4%	59	39.0%	129	29.5%	16	25.0%	145	29.0%
	22	2.00	53	2.30	85	2.36	192	3.25	352	2.73	16	1.00	1543	10.64
	36%	0,44	30%	0,50	28%	0,52	15%	0,71	23%	0,60	44%	0,22	10%	0,97
Biologia del Desenvolupament	0		16	25.0%	24	29.2%	51	43.1%	92	35.9%	42	50.0%	134	40.3%
	0		41	2.56	80	3.33	444	8.71	567	6.16	67	1.60	1484	11.07
			19%	0,56	25%	0,73	10%	1,91	15%	1,35	55%	0,35	21%	1,01
Parasitologia	0		2	50.0%	21	38.1%	80	48.8%	105	47.6%	28	35.7%	133	45.1%
	0		0	0.00	51	2.43	217	2.71	269	2.56	18	0.64	627	4.71
			100%	0,00	52%	0,53	38%	0,59	42%	0,56	64%	0,14	27%	0,43
Microscòpia	0		0		18	50.0%	21	4.8%	41	29.3%	7	28.6%	48	29.2%
	0		0		20	1.11	25	1.19	52	1.27	5	0.71	166	3.46
					33%	0,24	33%	0,26	34%	0,28	86%	0,16	23%	0,31
Mètodes Matemàtics, Biologia i Medicina	0		0		0		0		0		0		0	
	0		0		0		0		0		0		0	
Ciències de la Vida	764	11.8%	1877	17.6%	3718	27.3%	6501	31.0%	12860	26.9%	2729	34.0%	15589	28.1%
	2096	2.74	5091	2.71	16675	4.48	34885	5.37	58747	4.57	3761	1.38	171671	11.01
	30%	0,60	32%	0,59	25%	0,98	21%	1,17	24%	1,00	56%	0,30	19%	1,00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

*(finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit de Ciències Socials, Infermeria i Psicologia



Subàmbits

C. Socials, Infermeria i Psicologia

1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Psicologia	16	18.8%	36	19.4%	77	26.0%	124	27.4%	253	25.3%	54	18.5%	307	24.1%
	18	1.13	123	3.42	149	1.94	223	1.80	513	2.03	28	0.52	2168	7.06
	63%	0,51	50%	1.54	43%	0.87	45%	0.81	46%	0.91	69%	0.23	38%	1.04
Serveis i Polítiques Sanitàries	0		3	33.3%	31	19.4%	96	22.9%	131	22.1%	15	20.0%	146	21.9%
	0		4	1.33	46	1.48	417	4.34	468	3.57	2	0.13	964	6.60
			33%	0.60	58%	0.67	35%	1.95	40%	1.61	87%	0.06	36%	0.97
Psicologia Experimental	0		14	0.0%	28	42.9%	48	43.8%	93	36.6%	18	38.9%	111	36.9%
	0		10	0.71	67	2.39	135	2.81	216	2.32	14	0.78	857	7.72
			79%	0.32	50%	1.08	33%	1.26	45%	1.04	50%	0.35	26%	1.13
Psicologia Clínica	0		9	0.0%	19	21.1%	37	18.9%	65	16.9%	18	33.3%	83	20.5%
	0		30	3.33	37	1.95	88	2.38	155	2.38	9	0.50	524	6.31
			11%	1.50	32%	0.88	43%	1.07	35%	1.07	78%	0.22	34%	0.93
Psicologia Social	8	0.0%	16	6.3%	19	15.8%	21	28.6%	64	15.6%	12	33.3%	76	18.4%
	13	1.63	13	0.81	20	1.05	26	1.24	72	1.13	3	0.25	535	7.04
	50%	0,73	56%	0.37	47%	0.47	29%	0.56	44%	0.51	83%	0.11	24%	1.03
Psicologia Biològica	7	14.3%	14	14.3%	22	27.3%	23	43.5%	66	28.8%	10	30.0%	76	28.9%
	19	2.71	38	2.71	53	2.41	85	3.70	195	2.95	5	0.50	879	11.57
	0%	1,22	29%	1.22	27%	1.08	17%	1.66	21%	1.33	70%	0.22	17%	1.70
Rehabilitació	0		3	0.0%	9	11.1%	24	25.0%	38	18.4%	7	14.3%	45	17.8%
	0		0	0.00	2	0.22	17	0.71	20	0.53	0	0.00	71	1.58
			100%	0.00	78%	0.10	71%	0.32	74%	0.24	100%	0.00	56%	0.23
Infermeria	0		0		2	0.0%	10	60.0%	12	50.0%	15	20.0%	27	33.3%
	0		0		7	3.50	52	5.20	59	4.92	12	0.80	186	6.89
					50%	1.57	20%	2.34	25%	2.21	73%	0.36	41%	1.01

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

C. Socials, Infermeria i Psicologia



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Psicologia del Desenvolupament	0		0		11	36.4%	8	12.5%	21	23.8%	5	40.0%	26	26.9%
	0		0		18	1.64	16	2.00	34	1.62	3	0.60	162	6.23
					27%	0.74	38%	0.90	38%	0.73	40%	0.27	15%	0.91
Ciències Socials, Biomedicina	0		4	0.0%	0		9	66.7%	18	44.4%	4	75.0%	22	50.0%
	0		2	0.50	0		16	1.78	34	1.89	6	1.50	118	5.36
			50%	0.22			33%	0.80	28%	0.85	75%	0.67	23%	0.79
Psicologia, Psicoanàlisi	0		0		0		6	0.0%	8	0.0%	0		8	0.0%
	0		0		0		0	0.00	0	0.00	0		3	0.38
							100%	0.00	100%	0.00			63%	0.05
C. Socials, Infermeria i Psicologia	35	8.6%	94	11.7%	202	21.8%	371	25.9%	702	21.9%	136	25.7%	838	22.6%
	52	1.49	207	2.20	366	1.81	936	2.52	1561	2.22	74	0.54	5716	6.82
	46%	0,67	50%	0.99	46%	0.81	42%	1.13	45%	1.00	71%	0.24	34%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit d'Agricultura, Biología i Medi Ambient



Subàmbits

Agricultura, Biologia i Medi Ambient



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Biologia Marina i d'Aigua Dolça	36	8.3%	150	14.7%	370	33.0%	517	44.5%	1073	35.1%	214	41.6%	1287	36.2%
	69	1.92	292	1.95	1021	2.76	1519	2.94	2901	2.70	141	0.66	12611	9.80
	47%	0,76	41%	0.78	26%	1.10	21%	1.17	26%	1.08	64%	0.26	18%	1.31
Ciències Medioambientals	46	19.6%	153	20.3%	292	26.4%	502	36.1%	993	30.0%	256	37.9%	1249	31.6%
	103	2.24	374	2.44	882	3.02	1608	3.20	2967	2.99	218	0.85	10587	8.48
	22%	0,89	30%	0.98	27%	1.21	24%	1.28	26%	1.19	64%	0.34	22%	1.14
Ciències de Vegetals	38	13.2%	135	14.1%	336	33.6%	446	41.0%	955	33.5%	204	43.1%	1159	35.2%
	83	2.18	381	2.82	1017	3.03	1487	3.33	2968	3.11	143	0.70	10769	9.29
	24%	0,87	34%	1.13	29%	1.21	20%	1.33	25%	1.24	64%	0.28	20%	1.25
Biotecnologia i Microbiologia Aplicada	27	11.1%	111	10.8%	217	24.0%	313	26.2%	668	22.3%	163	34.4%	831	24.7%
	66	2.44	229	2.06	571	2.63	1405	4.49	2271	3.40	167	1.02	7598	9.14
	19%	0,98	36%	0.82	24%	1.05	18%	1.79	23%	1.36	65%	0.41	19%	1.23
Ecologia	19	0.0%	53	22.6%	168	30.4%	395	46.1%	635	38.6%	159	44.0%	794	39.7%
	37	1.95	174	3.28	684	4.07	1444	3.66	2339	3.68	109	0.69	8561	10.78
	42%	0,78	28%	1.31	21%	1.62	21%	1.46	22%	1.47	64%	0.27	22%	1.45
Ciència i Tecnologia dels Aliments	9	0.0%	67	4.5%	168	17.9%	353	20.7%	597	17.8%	179	26.8%	776	19.8%
	2	0.22	57	0.85	364	2.17	1001	2.84	1424	2.39	116	0.65	4755	6.13
	78%	0,09	52%	0.34	38%	0.86	29%	1.13	35%	0.95	65%	0.26	26%	0.82
Agricultura	0		33	6.1%	121	28.9%	308	15.6%	468	18.8%	144	25.7%	612	20.4%
	0		29	0.88	300	2.48	489	1.59	821	1.75	73	0.51	2930	4.79
			55%	0.35	35%	0.99	48%	0.63	45%	0.70	75%	0.20	39%	0.64
Veterinària	15	6.7%	56	8.9%	146	24.7%	269	26.8%	486	23.5%	110	25.5%	596	23.8%
	24	1.60	61	1.09	261	1.79	562	2.09	908	1.87	55	0.50	3138	5.27
	27%	0,64	48%	0.43	35%	0.71	37%	0.83	37%	0.75	73%	0.20	25%	0.71

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Agricultura, Biologia i Medi Ambient



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Zoologia	32	28.1%	63	20.6%	143	28.0%	184	40.8%	422	32.5%	71	45.1%	493	34.3%
	20	0.63	51	0.81	199	1.39	309	1.68	579	1.37	27	0.38	2411	4.89
	66%	0,25	59%	0,32	43%	0,56	33%	0,67	43%	0,55	73%	0,15	26%	0,66
Recursos Hídrics	87	2.3%	44	27.3%	107	32.7%	157	33.8%	395	25.8%	79	35.4%	474	27.4%
	34	0.39	102	2.32	178	1.66	302	1.92	616	1.56	41	0.52	2529	5.34
	82%	0,16	34%	0,92	39%	0,66	44%	0,77	50%	0,62	66%	0,21	34%	0,72
Biologia	11	27.3%	34	20.6%	89	34.8%	150	37.3%	284	34.2%	81	42.0%	365	35.9%
	68	6.18	82	2.41	277	3.11	749	4.99	1176	4.14	80	0.99	3433	9.41
	36%	2,47	32%	0,96	31%	1,24	26%	1,99	29%	1,65	67%	0,39	24%	1,26
Micologia	16	0.0%	40	17.5%	67	40.3%	123	56.9%	246	42.3%	35	28.6%	281	40.6%
	3	0.19	16	0.40	63	0.94	117	0.95	199	0.81	5	0.14	800	2.85
	81%	0,07	73%	0,16	55%	0,38	57%	0,38	61%	0,32	89%	0,06	36%	0,38
Biologia, Miscel·lània	24	8.3%	68	8.8%	71	16.9%	74	32.4%	237	18.6%	36	63.9%	273	24.5%
	29	1.21	92	1.35	143	2.01	366	4.95	630	2.66	16	0.44	1953	7.15
	50%	0,48	47%	0,54	44%	0,80	22%	1,97	38%	1,06	72%	0,18	21%	0,96
Agricultura i Ramaderia	8	0.0%	14	21.4%	50	22.0%	117	26.5%	189	23.8%	54	31.5%	243	25.5%
	5	0.63	16	1.14	73	1.46	242	2.07	336	1.78	40	0.74	1066	4.39
	50%	0,25	50%	0,46	40%	0,58	43%	0,83	43%	0,71	63%	0,30	32%	0,59
Entomologia	0		33	18.2%	58	19.0%	77	31.2%	175	25.1%	32	46.9%	207	28.5%
	0		48	1.45	105	1.81	217	2.82	373	2.13	14	0.44	1198	5.79
			39%	0,58	43%	0,72	35%	1,12	40%	0,85	72%	0,17	26%	0,78
Limnologia	0		14	28.6%	66	19.7%	59	30.5%	142	26.8%	29	34.5%	171	28.1%
	0		42	3.00	105	1.59	260	4.41	434	3.06	37	1.28	1596	9.33
			14%	1,20	61%	0,63	25%	1,76	40%	1,22	52%	0,51	38%	1,25

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col·laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Agricultura, Biologia i Medi Ambient



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Agricultura, Ciència del Sòl	13	15.4%	50	8.0%	28	25.0%	46	34.8%	137	21.2%	18	38.9%	155	23.2%
	7	0.54	29	0.58	45	1.61	70	1.52	151	1.10	5	0.28	760	4.90
	62%	0.21	76%	0.23	57%	0.64	41%	0.61	59%	0.44	83%	0.11	30%	0.66
Pesca	0		0		36	41.7%	60	35.0%	105	35.2%	23	30.4%	128	34.4%
	0		0		103	2.86	154	2.57	268	2.55	22	0.96	1019	7.96
					22%	1.14	23%	1.02	24%	1.02	61%	0.38	16%	1.07
Silvicultura	0		4	25.0%	35	22.9%	45	26.7%	84	25.0%	29	24.1%	113	24.8%
	0		3	0.75	32	0.91	93	2.07	128	1.52	17	0.59	519	4.59
			25%	0.30	49%	0.36	38%	0.82	42%	0.61	66%	0.23	31%	0.62
Ornitologia	0		4	0.0%	29	10.3%	64	15.6%	100	13.0%	13	7.7%	113	12.4%
	0		2	0.50	59	2.03	119	1.86	180	1.80	5	0.38	615	5.44
			75%	0.20	41%	0.81	36%	0.74	41%	0.72	69%	0.15	20%	0.73
Horticultura	5	0.0%	7	28.6%	23	30.4%	33	15.2%	68	20.6%	13	46.2%	81	24.7%
	5	1.00	5	0.71	50	2.17	50	1.52	110	1.62	12	0.92	460	5.68
	40%	0.40	71%	0.28	26%	0.87	42%	0.60	40%	0.65	69%	0.37	23%	0.76
Política i Economia Agrícola	0		0		4	0.0%	0		7	28.6%	0	50.0%	9	33.3%
	0		0		0	0.00	0		4	0.57	0	0.50	7	0.78
					100%	0.00			86%	0.23	50%	0.20	78%	0.10
Agricultura, Biologia i Medi Ambient	351	10.8%	964	14.4%	2121	27.3%	3455	33.7%	6891	27.9%	1541	36.7%	8432	29.5%
	489	1.39	1741	1.81	5146	2.43	9896	2.86	17272	2.51	1061	0.69	62906	7.46
	54%	0.56	43%	0.72	34%	0.97	31%	1.14	35%	1.00	68%	0.27	25%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit de Matemàtiques



Subàmbits

Matemàtiques



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Matemàtiques	112	9.8%	229	23.1%	291	40.2%	466	40.8%	1098	33.8%	195	41.5%	1293	35.0%
	75	0.67	213	0.93	219	0.75	485	1.04	992	0.90	59	0.30	4304	3.33
	65%	0.60	58%	0.83	60%	0.67	56%	0.93	58%	0.81	79%	0.27	40%	0.88
Matemàtiques Aplicades	29	17.2%	83	27.7%	140	40.7%	335	37.0%	587	35.6%	192	40.6%	779	36.8%
	22	0.76	66	0.80	189	1.35	440	1.31	717	1.22	58	0.30	2943	3.78
	62%	0.68	58%	0.71	49%	1.21	49%	1.17	51%	1.09	79%	0.27	41%	0.99
Estadística i Probabilitat	0		42	45.2%	85	48.2%	116	42.2%	248	44.4%	72	30.6%	320	41.3%
	0		72	1.71	128	1.51	157	1.35	361	1.46	28	0.39	1721	5.38
			36%	1.53	52%	1.35	50%	1.21	48%	1.30	76%	0.35	36%	1.42
Matemàtiques, Miscel·lània	6	33.3%	17	29.4%	34	44.1%	48	41.7%	105	40.0%	24	54.2%	129	42.6%
	15	2.50	54	3.18	55	1.62	75	1.56	199	1.90	9	0.38	939	7.28
	33%	2.23	35%	2.84	38%	1.45	42%	1.40	39%	1.69	75%	0.34	29%	1.92
Ciències Empresarials i Investigació Operativa	0		11	72.7%	15	53.3%	35	57.1%	62	58.1%	26	38.5%	88	52.3%
	0		7	0.64	13	0.87	43	1.23	66	1.06	3	0.12	273	3.10
			73%	0.57	60%	0.77	54%	1.10	58%	0.95	88%	0.10	47%	0.82
Mètodes Matemàtics, Ciències Físiques	0		0		0		0		24	0.0%	14	0.0%	38	0.0%
	0		0		0		0		2	0.08	0	0.00	9	0.24
									92%	0.07	100%	0.00	79%	0.06
Matemàtiques Pures	0		0		0		8	0.0%	10	0.0%	3	0.0%	13	0.0%
	0		0		0		1	0.13	1	0.10	0	0.00	3	0.23
							88%	0.11	90%	0.09	100%	0.00	85%	0.06
Matemàtiques, General	0		0		0		0		4	75.0%	0	0.0%	5	60.0%
	0		0		0		0		2	0.50	0	1.00	4	0.80
									50%	0.45	0%	0.89	20%	0.21

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

*(finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col·laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Matemàtiques



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Mètodes Matemàtics, Biologia i Medicina	0		0		0		0		0		0		0	
	0		0		0		0		0		0		0	
Mètodes Matemàtics, Ciències Socials	0		0		0		0		0		0		0	
	0		0		0		0		0		0		0	
Matemàtiques	134	12.7%	333	29.4%	498	40.4%	903	39.3%	1868	35.9%	458	39.1%	2326	36.5%
	101	0.75	385	1.16	520	1.04	1085	1.20	2091	1.12	130	0.28	8840	3.80
	63%	0,67	53%	1.03	55%	0.93	53%	1.07	54%	1.00	80%	0.25	40%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

*(finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit de Física i Ciències de l'Espai



Subàmbits

Física i Ciències de l'Espai



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Física	176	21.6%	296	44.6%	542	50.4%	695	60.3%	1709	50.4%	279	62.7%	1988	52.2%
	514	2.92	1711	5.78	2582	4.76	4405	6.34	9212	5.39	498	1.78	21234	10.68
	33%	0,73	25%	1.44	29%	1.18	25%	1.58	27%	1.34	57%	0.44	23%	1.20
Física de l'Estat Sòlid	64	26.6%	128	42.2%	356	53.1%	541	55.6%	1089	51.5%	241	63.1%	1330	53.6%
	164	2.56	323	2.52	1226	3.44	2227	4.12	3940	3.62	289	1.20	10213	7.68
	23%	0,64	26%	0.63	22%	0.86	27%	1.02	25%	0.90	61%	0.30	24%	0.86
Física Aplicada	51	23.5%	178	34.8%	286	48.3%	486	46.9%	1001	44.0%	212	51.9%	1213	45.3%
	187	3.67	483	2.71	817	2.86	1783	3.67	3270	3.27	158	0.75	8688	7.16
	18%	0,91	33%	0.67	28%	0.71	20%	0.91	24%	0.81	69%	0.19	22%	0.81
Astronomia i Astrofísica	29	41.4%	94	28.7%	196	55.6%	315	55.9%	634	51.1%	131	71.0%	765	54.5%
	52	1.79	172	1.83	698	3.56	2250	7.14	3172	5.00	284	2.17	7885	10.31
	34%	0,45	51%	0.45	31%	0.89	29%	1.78	33%	1.24	58%	0.54	29%	1.16
Física Atòmica, Molecular i Química	27	22.2%	86	15.1%	177	41.8%	248	51.2%	538	40.9%	137	47.4%	675	42.2%
	123	4.56	310	3.60	859	4.85	1429	5.76	2721	5.06	193	1.41	7450	11.04
	11%	1,13	20%	0.90	10%	1.21	12%	1.43	13%	1.26	45%	0.35	13%	1.24
Geociències, Interdisciplinàries	20	60.0%	53	30.2%	137	49.6%	265	57.7%	475	52.4%	124	57.3%	599	53.4%
	24	1.20	114	2.15	282	2.06	836	3.15	1256	2.64	73	0.59	4393	7.33
	45%	0,30	32%	0.53	36%	0.51	21%	0.78	28%	0.66	68%	0.15	21%	0.83
Cristalografia	70	30.0%	104	24.0%	141	53.9%	175	56.0%	490	44.9%	75	56.0%	565	46.4%
	141	2.01	154	1.48	239	1.70	327	1.87	861	1.76	44	0.59	3191	5.65
	30%	0,50	41%	0.37	35%	0.42	37%	0.46	36%	0.44	67%	0.15	20%	0.64
Física, Partícules i Camps	56	17.9%	81	38.3%	133	62.4%	200	70.5%	470	56.4%	80	77.5%	550	59.5%
	121	2.16	328	4.05	857	6.44	1285	6.43	2591	5.51	157	1.96	6335	11.52
	30%	0,54	20%	1.01	23%	1.60	19%	1.60	22%	1.37	58%	0.49	17%	1.30

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Física i Ciències de l'Espai



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Geoquímica i Geofísica	13	61.5%	56	30.4%	129	51.2%	235	63.8%	433	55.7%	73	64.4%	506	56.9%
	17	1.31	145	2.59	455	3.53	786	3.34	1403	3.24	47	0.64	4753	9.39
	38%	0,33	29%	0.64	25%	0.88	21%	0.83	24%	0.81	68%	0.16	20%	1.06
Física Matemàtica	0		39	25.6%	114	45.6%	214	44.9%	385	42.6%	111	52.3%	496	44.8%
	0		114	2.92	346	3.04	791	3.70	1300	3.38	121	1.09	3751	7.56
			36%	0.73	23%	0.75	18%	0.92	21%	0.84	59%	0.27	21%	0.85
Oceanografia	92	8.7%	0		90	47.8%	168	57.1%	394	40.9%	91	60.4%	485	44.5%
	48	0.52	0		292	3.24	669	3.98	1128	2.86	207	2.27	4647	9.58
	80%	0,13			19%	0.81	15%	0.99	32%	0.71	36%	0.57	18%	1.08
Física Nuclear	34	32.4%	58	44.8%	129	56.6%	142	64.8%	363	55.6%	62	66.1%	425	57.2%
	169	4.97	235	4.05	478	3.71	825	5.81	1707	4.70	111	1.79	4387	10.32
	6%	1,24	22%	1.01	29%	0.92	23%	1.44	23%	1.17	50%	0.45	20%	1.16
Física, Fluids i Plasmes	0		7	28.6%	66	48.5%	153	47.1%	227	46.7%	89	58.4%	316	50.0%
	0		28	4.00	240	3.64	589	3.85	859	3.78	126	1.42	2351	7.44
			14%	0.99	12%	0.90	12%	0.96	12%	0.94	55%	0.35	19%	0.84
Espectroscòpia	0		27	18.5%	54	35.2%	147	42.9%	238	36.6%	57	43.9%	295	38.0%
	0		115	4.26	215	3.98	364	2.48	729	3.06	69	1.21	1896	6.43
			22%	1.06	30%	0.99	39%	0.62	34%	0.76	70%	0.30	32%	0.72
Geologia	7	100.0%	12	16.7%	40	52.5%	117	45.3%	176	47.2%	48	52.1%	224	48.2%
	13	1.86	6	0.50	71	1.78	354	3.03	444	2.52	19	0.40	1407	6.28
	0%	0,46	75%	0.12	48%	0.44	41%	0.75	43%	0.63	73%	0.10	34%	0.71
Meteorologia i Ciències Atmosfèriques	0		0		44	47.7%	110	37.3%	159	40.9%	64	42.2%	223	41.3%
	0		0		69	1.57	365	3.32	441	2.77	79	1.23	1315	5.90
					43%	0.39	15%	0.82	23%	0.69	61%	0.31	23%	0.66

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Física i Ciències de l'Espai



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Paleontologia	0		0		24	41.7%	72	54.2%	104	47.1%	29	69.0%	133	51.9%
	0		0		37	1.54	238	3.31	276	2.65	20	0.69	737	5.54
					46%	0.38	35%	0.82	41%	0.66	72%	0.17	31%	0.62
Termodinàmica	0		0		27	48.1%	35	34.3%	71	38.0%	16	12.5%	87	33.3%
	0		0		26	0.96	46	1.31	84	1.18	3	0.19	302	3.47
					56%	0.24	34%	0.33	45%	0.29	88%	0.05	30%	0.39
Mineralogia	8	37.5%	7	0.0%	8	62.5%	24	50.0%	47	42.6%	9	77.8%	56	48.2%
	5	0.63	7	1.00	10	1.25	48	2.00	70	1.49	3	0.33	247	4.41
	63%	0,16	43%	0.25	38%	0.31	38%	0.50	43%	0.37	78%	0.08	25%	0.50
Mètodes Matemàtics, Ciències Físiques	0		0		8	0.0%	16	0.0%	24	0.0%	14	0.0%	38	0.0%
	0		0		1	0.13	1	0.06	2	0.08	0	0.00	9	0.24
					88%	0.03	94%	0.02	92%	0.02	100%	0.00	79%	0.03
Física i Ciències de l'Espai	646	24.6%	1196	34.4%	2435	50.6%	3900	54.2%	8177	47.9%	1728	57.9%	9905	49.6%
	1600	2.48	4168	3.48	9085	3.73	18037	4.62	32890	4.02	2270	1.31	88045	8.89
	35%	0,62	30%	0.87	26%	0.93	24%	1.15	26%	1.00	60%	0.33	22%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit de Química



Subàmbits

Química



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Química Analítica	134	16.4%	318	15.7%	540	23.1%	933	25.5%	1925	22.6%	369	25.2%	2294	23.0%
	436	3.25	938	2.95	2543	4.71	4398	4.71	8315	4.32	388	1.05	23347	10.18
	17%	0,90	24%	0.82	17%	1.30	14%	1.30	17%	1.19	54%	0.29	15%	1.12
Química Orgànica	266	8.3%	392	16.1%	521	23.4%	724	27.2%	1903	21.2%	314	30.3%	2217	22.5%
	653	2.45	1258	3.21	2099	4.03	3616	4.99	7626	4.01	426	1.36	23637	10.66
	25%	0,68	19%	0.89	15%	1.11	11%	1.38	16%	1.11	46%	0.37	11%	1.18
Química	371	11.6%	395	10.9%	526	24.1%	622	38.6%	1914	23.7%	293	39.6%	2207	25.8%
	693	1.87	613	1.55	1920	3.65	2976	4.78	6202	3.24	389	1.33	18314	8.30
	46%	0,52	54%	0.43	39%	1.01	27%	1.32	40%	0.90	61%	0.37	29%	0.92
Química Física	170	11.2%	208	18.3%	366	33.9%	700	37.0%	1444	30.5%	306	46.1%	1750	33.2%
	219	1.29	301	1.45	1341	3.66	2979	4.26	4840	3.35	293	0.96	13209	7.55
	54%	0,36	53%	0.40	23%	1.01	18%	1.18	28%	0.93	54%	0.26	23%	0.83
Química Inorgànica i Nuclear	104	16.3%	240	28.3%	326	39.9%	559	41.7%	1229	36.5%	236	51.3%	1465	38.8%
	313	3.01	708	2.95	1538	4.72	2780	4.97	5339	4.34	273	1.16	15875	10.84
	15%	0,83	22%	0.82	11%	1.30	11%	1.37	13%	1.20	53%	0.32	12%	1.20
Polímers	64	6.3%	89	18.0%	131	22.1%	314	27.4%	598	22.6%	145	26.2%	743	23.3%
	66	1.03	111	1.25	426	3.25	1030	3.28	1633	2.73	95	0.66	4627	6.23
	56%	0,29	46%	0.34	18%	0.90	22%	0.91	28%	0.75	61%	0.18	21%	0.69
Química Aplicada	0		47	4.3%	101	10.9%	191	24.1%	349	16.9%	83	26.5%	432	18.8%
	0		31	0.66	229	2.27	409	2.14	669	1.92	59	0.71	2380	5.51
			62%	0.18	36%	0.63	35%	0.59	41%	0.53	67%	0.20	27%	0.61
Electroquímica	0		62	3.2%	83	28.9%	155	27.1%	324	21.0%	58	31.0%	382	22.5%
	0		117	1.89	202	2.43	516	3.33	910	2.81	41	0.71	2747	7.19
			31%	0.52	20%	0.67	18%	0.92	20%	0.78	53%	0.20	16%	0.79

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Química



1981-1985

Disciplina	1981-1985*		1986-1990*		1991-1995*		1996-2000*		ST 1981-2000*		2001-2002*		TOTAL	
Aplicacions Informàtiques, Química i Enginyeria	0		0		0		5	0.0%	8	0.0%	3	0.0%	11	0.0%
	0		0		0		1	0.20	1	0.13	0	0.00	4	0.36
							80%	0.06	88%	0.03	100%	0.00	82%	0.04
Química	1030	11.2%	1578	15.7%	2343	26.2%	3695	32.1%	8646	25.0%	1613	35.5%	10259	26.6%
	2237	2.17	3699	2.34	9211	3.93	16134	4.37	31281	3.62	1775	1.10	92943	9.06
	37%	0,60	36%	0.65	23%	1.09	18%	1.21	25%	1.00	55%	0.30	19%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit d'Informàtica



Subàmbits

Informàtica



1986-1990

Disciplina	1981*		1982*		1983*		1984*		1985*		1981-1985*		TOTAL	
Informàtica, Teoria i Mètodes	1	0.0%	1	100.0%	3	33.3%	7	14.3%	7	42.9%	19	31.6%	526	34.6%
	1	1.00	0	0.00	3	1.00	20	2.86	23	3.29	47	2.47	1354	2.57
	0%	0.88	100%	0.00	67%	0.88	43%	2.51	14%	2.88	37%	2.17	60%	0.82
Informàtica, Aplicacions Interdisciplinàries	0		1	0.0%	3	0.0%	4	0.0%	2	0.0%	0		411	21.2%
	0		0	0.00	5	1.67	15	3.75	2	1.00	0		1765	4.29
			100%	0.00	0%	1.46	50%	3.29	50%	0.88			47%	1.37
Informàtica, Intel·ligència Artificial	0		0		0		0		1	100.0%	0		314	27.4%
	0		0		0		0		0	0.00	0		1230	3.92
									100%	0.00			51%	1.25
Informàtica, Software, Gràfics, Programació	3	0.0%	1	0.0%	0		3	33.3%	5	20.0%	12	16.7%	204	22.1%
	0	0.00	1	1.00	0		0	0.00	3	0.60	4	0.33	452	2.22
	100%	0,00	0%	0.88			100%	0.00	60%	0.53	75%	0.29	52%	0.70
Informàtica, Sistemes d'Informació	0		2	0.0%	1	0.0%	1	0.0%	0		0		166	25.3%
	0		2	1.00	0	0.00	0	0.00	0		0		500	3.01
			50%	0.88	100%	0.00	100%	0.00					60%	0.96
Informàtica, Hardware i Arquitectura	0		0		2	0.0%	1	0.0%	0		0		135	34.1%
	0		0		0	0.00	3	3.00	0		0		663	4.91
					100%	0.00	0%	2.63					50%	1.56
Informàtica	0		0		0		0		0		0		60	18.3%
	0		0		0		0		0		0		31	0.52
													67%	0.16
Informàtica, Cibernètica	0		1	0.0%	0		0		1	0.0%	0		25	20.0%
	0		0	0.00	0		0		1	1.00	0		55	2.20
			100%	0.00					0%	0.88			48%	0.70

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col·laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Informàtica



1986-1990

Disciplina	1981*	1982*	1983*	1984*	1985*	1981-1985*	TOTAL	
Informàtica, Temes especials	0	0	0	0	0	0	17	0.0%
	0	0	0	0	0	0	15	0.88
							71%	0.28
Aplicacions Informàtiques, Química i Enginyeria	0	0	0	0	0	0	11	0.0%
	0	0	0	0	0	0	4	0.36
							82%	0.12
Informàtica, Revisions Crítiques	0	0	0	0	0	0	0	
	0	0	0	0	0	0	0	
Informàtica	4	6	8	13	15	46	1728	26.8%
	1	3	5	23	27	59	5436	3.15
	75%	67%	63%	62%	40%	57%	55%	1.00
	0.0%	16.7%	12.5%	15.4%	33.3%	19.6%		
	0.25	0.50	0.63	1.77	1.80	1.28		
	0,22	0.44	0.55	1.55	1.58	1.13		

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit Resta d'Enginyeria i Tecnologia



Subàmbits

Resta d'Enginyeria i Tecnologia



1986-1990

Disciplina	1981*		1982*		1983*		1984*		1985*		1981-1985*		TOTAL	
Ciència de Materials	1	0.0%	5	40.0%	8	37.5%	8	37.5%	13	30.8%	35	34.3%	1467	44.2%
	0	0.00	42	8.40	48	6.00	25	3.13	19	1.46	134	3.83	7888	5.38
	100%	0,00	60%	3.95	13%	2.82	0%	1.47	38%	0.69	29%	1.80	33%	1.09
Enginyeria Elèctrica i Electrònica	3	33.3%	7	0.0%	12	25.0%	6	66.7%	6	33.3%	34	29.4%	1133	26.8%
	6	2.00	3	0.43	13	1.08	12	2.00	9	1.50	43	1.26	4173	3.68
	33%	0,94	71%	0.20	58%	0.51	17%	0.94	83%	0.71	56%	0.60	44%	0.75
Òptica	4	50.0%	3	33.3%	2	0.0%	7	0.0%	5	0.0%	21	14.3%	756	26.6%
	2	0.50	3	1.00	5	2.50	5	0.71	6	1.20	21	1.00	3502	4.63
	75%	0,24	67%	0.47	0%	1.18	43%	0.34	40%	0.56	48%	0.47	41%	0.94
Enginyeria Química	1	0.0%	1	0.0%	6	0.0%	2	0.0%	7	0.0%	17	0.0%	508	20.5%
	0	0.00	1	1.00	8	1.33	2	1.00	10	1.43	21	1.24	2746	5.41
	100%	0,00	0%	0.47	33%	0.63	50%	0.47	43%	0.67	41%	0.58	30%	1.09
Instruments i Instrumentació	0		0		0		4	0.0%	2	50.0%	0		418	34.2%
	0		0		0		9	2.25	3	1.50	0		2367	5.66
							0%	1.06	0%	0.71			32%	1.15
Enginyeria Civil	1	100.0%	2	50.0%	2	0.0%	3	33.3%	2	50.0%	10	40.0%	351	33.6%
	0	0.00	6	3.00	2	1.00	5	1.67	5	2.50	18	1.80	1949	5.55
	100%	0,00	0%	1.41	0%	0.47	33%	0.78	50%	1.18	30%	0.85	30%	1.12
Mecànica	4	0.0%	7	14.3%	4	25.0%	0		1	100.0%	16	18.8%	289	39.4%
	3	0.75	21	3.00	6	1.50	0		0	0.00	30	1.88	1637	5.66
	50%	0,35	29%	1.41	0%	0.71			100%	0.00	31%	0.88	24%	1.15
Metal·lúrgia i Enginyeria Metal·lúrgia	0		2	50.0%	4	25.0%	7	14.3%	2	0.0%	0		278	37.1%
	0		39	19.50	23	5.75	22	3.14	2	1.00	0		2401	8.64
			50%	9.18	50%	2.71	14%	1.48	50%	0.47			29%	1.75

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col·laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Resta d'Enginyeria i Tecnologia



1986-1990

Disciplina	1981*	1982*	1983*	1984*	1985*	1981-1985*	TOTAL
Energia Nuclear	0	0	4 75.0%	4 25.0%	4 0.0%	0	249 47.8%
	0	0	6 1.50	7 1.75	2 0.50	0	1472 5.91
			25% 0.71	25% 0.82	75% 0.24		31% 1.20
Ciència de Materials, Tèxtils	3 0.0%	9 11.1%	12 8.3%	12 25.0%	7 42.9%	43 18.6%	233 15.0%
	1 0.33	6 0.67	3 0.25	4 0.33	5 0.71	19 0.44	592 2.54
	67% 0,16	56% 0.31	75% 0.12	67% 0.16	71% 0.34	67% 0.21	39% 0.51
Enginyeria	3 66.7%	1 0.0%	0	1 0.0%	1 0.0%	6 33.3%	193 36.3%
	3 1.00	1 1.00	0	1 1.00	0 0.00	5 0.83	962 4.98
	67% 0,47	0% 0.47		0% 0.47	100% 0.00	50% 0.39	42% 1.01
Enginyeria Mediambiental	0	0	0	0	0	0	181 29.8%
	0	0	0	0	0	0	2115 11.69
							19% 2.36
Enginyeria Mecànica	0	0	1 100.0%	0	3 33.3%	0	175 30.3%
	0	0	2 2.00	0	1 0.33	0	979 5.59
			0% 0.94		67% 0.16		29% 1.13
Energia i Combustibles	0	0	0	4 0.0%	1 0.0%	0	162 32.1%
	0	0	0	2 0.50	1 1.00	0	814 5.02
				75% 0.24	0% 0.47		30% 1.02
Ciència de Materials, Revestiments i Pel·lícules	0	0	0	0	0	0	118 31.4%
	0	0	0	0	0	0	591 5.01
							29% 1.01
Telecomunicacions	1 100.0%	1 0.0%	2 50.0%	1 100.0%	2 50.0%	7 57.1%	109 27.5%
	1 1.00	0 0.00	1 0.50	0 0.00	9 4.50	11 1.57	389 3.57
	0% 0,47	100% 0.00	50% 0.24	100% 0.00	50% 2.12	57% 0.74	45% 0.72

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col·laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Resta d'Enginyeria i Tecnologia



1986-1990

Disciplina	1981*	1982*	1983*	1984*	1985*	1981-1985*	TOTAL	
Ciència de Materials, Biomaterials	0	0	0	0	0	0	104	32.7%
	0	0	0	0	0	0	755	7.26
							28%	1.47
Ciència de Materials, Ceràmiques	0	0	1 0.0%	2 0.0%	0	0	98	35.7%
	0	0	2 2.00	2 1.00	0	0	388	3.96
			0% 0.94	50% 0.47			45%	0.80
Robòtica i Control Automàtic	0	0	0	1 0.0%	0	0	98	32.7%
	0	0	0	0 0.00	0	0	492	5.02
				100% 0.00			45%	1.02
Acústica	4 0.0%	0	0	4 0.0%	3 0.0%	11 0.0%	91	17.6%
	2 0.50	0	0	2 0.50	1 0.33	5 0.45	361	3.97
	75% 0,24			50% 0.24	67% 0.16	64% 0.21	30%	0.80
Enginyeria i Tec. Aeroespacial	0	0	0	0	1 100.0%	0	85	17.6%
	0	0	0	0	1 1.00	0	130	1.53
					0% 0.47		68%	0.31
Obres i Tecnologia de la Construcció	0	0	0	0	0	0	74	18.9%
	0	0	0	0	0	0	170	2.30
							45%	0.46
Mineria i Processos Minerals	0	1 100.0%	0	2 0.0%	0	0	59	50.8%
	0	0 0.00	0	4 2.00	0	0	315	5.34
		100% 0.00		0% 0.94			39%	1.08
Detecció Remota	0	0	0	0	0	0	54	44.4%
	0	0	0	0	0	0	409	7.57
							26%	1.53

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Resta d'Enginyeria i Tecnologia



1986-1990

Disciplina	1981*	1982*	1983*	1984*	1985*	1981-1985*	TOTAL
Tecnologia Fotogràfica	0	0	0	0	0	0	41
	0	0	0	0	0	0	326
							29%
							7.95
							1.61
Ciència de Materials, Paper i Fusta	0	0	0	0	0	0	35
	0	0	0	0	0	0	51
							46%
							34.3%
							1.46
							0.29
Transports	0	0	0	0	1	0	27
	0	0	0	0	0	0	44
					100%	0.00	59%
					0.00		18.5%
							1.63
							0.33
Enginyeria del Petroli	1	0	0	1	0	2	17
	0	0	0	2	0	2	91
	100%			0%		50%	41%
	0.00		2.00		1.00		35.3%
	0,00		0.94		0.47		5.35
							1.08
Enginyeria Marina	0	0	0	0	0	0	13
	0	0	0	0	0	0	75
							38%
							61.5%
							5.77
							1.17
Enginyeria de Fabricació	0	0	0	0	0	0	12
	0	0	0	0	0	0	19
							58%
							33.3%
							1.58
							0.32
Ciència de Materials, Caracterització i Assajos	0	0	0	0	0	0	11
	0	0	0	0	0	0	40
							27%
							36.4%
							3.64
							0.74
Enginyeria Industrial	0	0	0	0	0	0	9
	0	0	0	0	0	0	9
							56%
							33.3%
							1.00
							0.20

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Resta d'Enginyeria i Tecnologia



1986-1990

Disciplina	1981*	1982*	1983*	1984*	1985*	1981-1985*	TOTAL
Ciència de Materials, Compostos	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	8 25.0% 50 6.25 25% 1.26
Ciència de Sistemes	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0.0% 0 0.00 100% 0.00
Teoria del Control i Cibernètica	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0.0% 0 0.00 100% 0.00
Resta d'Enginyeria i Tecnologia	23 30.4% 18 0.78 61% 0,37	38 18.4% 83 2.18 53% 1.03	54 20.4% 93 1.72 43% 0.81	58 20.7% 92 1.59 38% 0.75	53 24.5% 63 1.19 51% 0.56	226 22.1% 349 1.54 47% 0.73	6328 32.0% 31272 4.94 36% 1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit de Psicologia



Subàmbits

Psicologia



1986-1990

Disciplina	1981*		1982*		1983*		1984*		1985*		1981-1985*		TOTAL	
Psicologia	2	50.0%	2	50.0%	4	0.0%	5	0.0%	3	33.3%	16	18.8%	307	24.1%
	0	0.00	4	2.00	0	0.00	12	2.40	2	0.67	18	1.13	2168	7.06
	100%	0,00	0%	1.05	100%	0,00	40%	1.26	67%	0.35	63%	0.59	38%	0.99
Psicologia Experimental	0		0		0		1	0.0%	2	50.0%	0		111	36.9%
	0		0		0		0	0.00	4	2.00	0		857	7.72
							100%	0.00	0%	1.05			26%	1.09
Psicologia Clínica	0		0		0		0		0		0		83	20.5%
	0		0		0		0		0		0		524	6.31
													34%	0.89
Psicologia Social	1	0.0%	0		0		2	0.0%	5	0.0%	8	0.0%	76	18.4%
	0	0.00	0		0		9	4.50	4	0.80	13	1.63	535	7.04
	100%	0,00					0%	2.36	60%	0.42	50%	0.85	24%	0.99
Psicologia Biològica	1	0.0%	0		0		3	0.0%	3	33.3%	7	14.3%	76	28.9%
	3	3.00	0		0		10	3.33	6	2.00	19	2.71	879	11.57
	0%	1,57					0%	1.75	0%	1.05	0%	1.42	17%	1.63
Psicologia Matemàtica	0		0		0		1	0.0%	1	100.0%	0		31	41.9%
	0		0		0		0	0.00	6	6.00	0		265	8.55
							100%	0.00	0%	3.14			42%	1.20
Psicologia del Desenvolupament	0		0		0		0		0		0		26	26.9%
	0		0		0		0		0		0		162	6.23
													15%	0.88
Psicologia Aplicada	0		0		0		0		0		0		18	11.1%
	0		0		0		0		0		0		18	1.00
													61%	0.14

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Psicologia



1986-1990

Disciplina	1981*	1982*	1983*	1984*	1985*	1981-1985*	TOTAL
Psicologia de l'Educació	0	0	0	1	0	0	9
	0	0	0	0	0	0	5
				100%	0.00		67%
				0.00			0.08
Psicologia, Psicoanàlisi	0	0	0	0	0	0	8
	0	0	0	0	0	0	3
							63%
							0.00
							0.38
							0.05
Psicologia	4	2	4	12	12	34	643
	3	4	0	31	18	56	4569
	75%	0%	100%	33%	42%	47%	33%
	25.0%	50.0%	0.0%	0.0%	16.7%	11.8%	21.8%
	0.75	2.00	0.00	2.58	1.50	1.65	7.11
	0,39	1.05	0.00	1.35	0.79	0.86	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit Resta de Ciències Socials



Subàmbits

Resta de Ciències Socials



1986-1990

Disciplina	1981*		1982*		1983*		1984*		1985*		1981-1985*		TOTAL	
Serveis i Polítiques Sanitàries	0		0		0		1	0.0%	0		0		146	21.9%
	0		0		0		1	1.00	0		0		964	6.60
							0%	0.56					36%	1.43
Antropologia	0		1	0.0%	3	33.3%	2	50.0%	2	50.0%	0		124	33.9%
	0		0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0		842	6.79
			100%	0.00	100%	0.00	100%	0.00	100%	0.00			31%	1.47
Ciències Socials, Mètodes Matemàtics	1	0.0%	1	0.0%	0		1	0.0%	2	100.0%	5	40.0%	118	44.9%
	0	0.00	0	0.00	0		0	0.00	6	3.00	6	1.20	802	6.80
	100%	0.00	100%	0.00			100%	0.00	50%	1.69	80%	0.67	31%	1.47
Administració d'Empreses	0		0		1	100.0%	1	0.0%	0		0		90	47.8%
	0		0		0	0.00	3	3.00	0		0		462	5.13
					100%	0.00	0%	1.69					50%	1.11
Estudis Medioambientals	0		0		0		0		0		0		74	25.7%
	0		0		0		0		0		0		266	3.59
													43%	0.78
Biblioteconomia i Ciències de la Informació	0		0		0		0		0		0		58	6.9%
	0		0		0		0		0		0		115	1.98
													55%	0.43
Geografia	0		1	0.0%	0		0		0		0		58	22.4%
	0		1	1.00	0		0		0		0		252	4.34
			0%	0.56									33%	0.94
Rehabilitació	0		1	0.0%	0		1	0.0%	0		0		45	17.8%
	0		1	1.00	0		0	0.00	0		0		71	1.58
			0%	0.56			100%	0.00					56%	0.34

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Resta de Ciències Socials



1986-1990

Disciplina	1981*		1982*		1983*		1984*		1985*		1981-1985*		TOTAL	
Ciències Polítiques	1	0.0%	1	0.0%	1	0.0%	1	0.0%	0		4	0.0%	45	17.8%
	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0		0	0.00	70	1.56
	100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00			100%	0,00	51%	0,34
Negocis	0		0		1	100.0%	0		0		0		44	45.5%
	0		0		0	0.00	0		0		0		215	4.89
					100%	0,00							59%	1,06
Negocis, Finances	0		0		0		0		0		0		43	48.8%
	0		0		0		0		0		0		192	4.47
													26%	0,97
Educació i Investigació Educativa	1	0.0%	0		0		2	0.0%	1	0.0%	4	0.0%	37	24.3%
	0	0.00	0		0		1	0.50	0	0.00	1	0.25	63	1.70
	100%	0,00					50%	0,28	100%	0,00	75%	0,14	49%	0,37
Sociologia	0		0		2	0.0%	1	0.0%	2	50.0%	0		35	22.9%
	0		0		0	0.00	0	0.00	0	0.00	0		55	1.57
					100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00			63%	0,34
Ergonomia	0		1	0.0%	0		0		0		0		30	60.0%
	0		0	0.00	0		0		0		0		135	4.50
			100%	0,00									30%	0,98
Ciències Socials, Interdisciplinàries	0		0		1	0.0%	2	0.0%	0		0		27	29.6%
	0		0		0	0.00	0	0.00	0		0		23	0.85
					100%	0,00	100%	0,00					67%	0,18
Infermeria	0		0		0		0		0		0		27	33.3%
	0		0		0		0		0		0		186	6.89
													41%	1,49

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Resta de Ciències Socials



1986-1990

Disciplina	1981*	1982*	1983*	1984*	1985*	1981-1985*	TOTAL	
Urbanisme	0	0	0	0	0	0	23	21.7%
	0	0	0	0	0	0	108	4.70
							43%	1.02
Planificació i Desenvolupament	0	0	0	0	0	0	23	34.8%
	0	0	0	0	0	0	69	3.00
							39%	0.65
Ciències Socials, Biomedicina	0	0	0	0	0	0	22	50.0%
	0	0	0	0	0	0	118	5.36
							23%	1.16
Treball Social	0	0	0	0	1	0	21	9.5%
	0	0	0	0	0	0	166	7.90
					100%	0.00	33%	1.71
Dret	0	1	0	0	0	0	19	21.1%
	0	0	0	0	0	0	32	1.68
		100%	0.00				58%	0.37
Administració Pública	0	0	0	0	0	0	18	5.6%
	0	0	0	0	0	0	9	0.50
							67%	0.11
Comunicació	0	0	0	0	0	0	18	33.3%
	0	0	0	0	0	0	61	3.39
							28%	0.73
Temes Socials	0	0	0	0	1	0	14	21.4%
	0	0	0	0	0	0	6	0.43
					100%	0.00	79%	0.09

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Resta de Ciències Socials



1986-1990

Disciplina	1981*		1982*		1983*		1984*		1985*		1981-1985*		TOTAL	
Relacions Internacionals	1	0.0%	1	0.0%	1	0.0%	1	0.0%	0		4	0.0%	14	0.0%
	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0		0	0.00	34	2.43
	100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00			100%	0,00	57%	0,53
Demografia	0		0		0		0		0		0		9	55.6%
	0		0		0		0		0		0		19	2.11
													33%	0,46
Història de les Ciències Socials	0		0		0		0		0		0		8	37.5%
	0		0		0		0		0		0		5	0.63
													75%	0,14
Estudis de la Família	0		0		0		0		0		0		5	20.0%
	0		0		0		0		0		0		15	3.00
													40%	0,65
Educació Especial	0		0		0		0		0		0		5	0.0%
	0		0		0		0		0		0		8	1.60
													40%	0,35
Estudis de la Dona	0		0		0		0		0		0		4	25.0%
	0		0		0		0		0		0		4	1.00
													75%	0,22
Estudis per àrees Geogràfiques	0		0		0		0		0		0		4	25.0%
	0		0		0		0		0		0		10	2.50
													25%	0,54
Estudis Ètnics	0		0		2	0.0%	0		1	0.0%	0		4	0.0%
	0		0		0	0.00	0		0	0.00	0		0	0.00
					100%	0,00			100%	0,00			100%	0,00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Resta de Ciències Socials



1986-1990

Disciplina	1981*	1982*	1983*	1984*	1985*	1981-1985*	TOTAL
Relacions Empresariales i del Treball	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	4 25.0% 2 0.50 50% 0.11
Criminologia i Penologia	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	3 66.7% 15 5.00 33% 1.08
Mètodes Matemàtics, Ciències Socials	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Resta de Ciències Socials	3 0.0% 0 0.00 100% 0,00	7 0.0% 2 0.29 71% 0.16	8 25.0% 0 0.00 100% 0.00	11 9.1% 5 0.45 73% 0.26	8 50.0% 6 0.75 88% 0.42	37 18.9% 13 0.35 84% 0.20	1086 30.9% 5011 4.61 41% 1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit de Ciències Econòmiques



Subàmbits

Ciències Econòmiques



1986-1990

Disciplina	1981*		1982*		1983*		1984*		1985*		1981-1985*		TOTAL	
Economia	2	0.0%	4	0.0%	2	0.0%	2	50.0%	1	100.0%	11	18.2%	562	48.9%
	0	0.00	3	0.75	1	0.50	1	0.50	0	0.00	5	0.45	2731	4.86
	100%	0,00	50%	0.50	50%	0.33	50%	0.33	100%	0.00	64%	0.30	38%	1.00
Ciències Econòmiques	2	0.0%	4	0.0%	2	0.0%	2	50.0%	1	100.0%	11	18.2%	562	48.9%
	0	0.00	3	0.75	1	0.50	1	0.50	0	0.00	5	0.45	2731	4.86
	100%	0,00	50%	0.50	50%	0.33	50%	0.33	100%	0.00	64%	0.30	38%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit de Humanitats i Arts



Subàmbits

Humanitats i arts



1986-1990

Disciplina	1981*		1982*		1983*		1984*		1985*		1981-1985*		TOTAL	
Humanitats i Arts, General	8	0.0%	1	0.0%	8	0.0%	10	0.0%	7	0.0%	34	0.0%	343	0.3%
	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	21	0.06
	100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00	98%	0,07
Llenguatge i Lingüística	0		2	0.0%	0		5	0.0%	1	0.0%	0		146	18.5%
	0		0	0.00	0		0	0.00	2	2.00	0		437	2.99
			100%	0,00			100%	0,00	0%	8.41			57%	3,37
Història	1	0.0%	1	0.0%	0		0		2	0.0%	4	0.0%	90	4.4%
	0	0.00	0	0.00	0		0		0	0.00	0	0.00	26	0.29
	100%	0,00	100%	0,00					100%	0,00	100%	0,00	84%	0,32
Literatura Romanç	1	0.0%	0		2	0.0%	1	0.0%	3	0.0%	7	0.0%	87	1.1%
	0	0.00	0		0	0.00	0	0.00	1	0.33	1	0.14	27	0.31
	100%	0,00			100%	0,00	100%	0,00	67%	1.40	86%	0,60	80%	0,35
Filosofia	0		0		0		0		1	0.0%	0		82	3.7%
	0		0		0		0		0	0.00	0		84	1.02
									100%	0,00			70%	1,15
Religió	1	0.0%	0		0		2	0.0%	1	0.0%	4	0.0%	57	3.5%
	0	0.00	0		0		0	0.00	0	0.00	0	0.00	13	0.23
	100%	0,00					100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00	89%	0,26
Arqueologia	0		0		2	0.0%	1	0.0%	1	0.0%	0		53	35.8%
	0		0		0	0.00	0	0.00	1	1.00	0		212	4.00
					100%	0,00	100%	0,00	0%	4.21			42%	4,50
Història i Filosofia de la Ciència	0		0		0		0		0		0		36	11.1%
	0		0		0		0		0		0		36	1.00
													64%	1,12

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Humanitats i arts



1986-1990

Disciplina	1981*		1982*		1983*		1984*		1985*		1981-1985*		TOTAL	
Art	0		1	0.0%	0		0		0		0		34	0.0%
	0		0	0.00	0		0		0		0		4	0.12
			100%	0.00									91%	0.13
Literatura	3	0.0%	2	0.0%	2	0.0%	1	0.0%	3	0.0%	11	0.0%	34	0.0%
	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.06
	100%	0,00	100%	0.00	100%	0.00	100%	0.00	100%	0.00	100%	0.00	97%	0.07
Arquitectura	0		1	0.0%	0		2	0.0%	0		0		28	0.0%
	0		0	0.00	0		0	0.00	0		0		0	0.00
			100%	0.00			100%	0.00					100%	0.00
Revisions Literàries	1	0.0%	0		0		0		1	0.0%	2	0.0%	28	0.0%
	0	0.00	0		0		0		0	0.00	0	0.00	60	2.14
	100%	0,00							100%	0.00	100%	0.00	86%	2.41
Folklore	0		0		0		0		2	0.0%	0		25	8.0%
	0		0		0		0		0	0.00	0		10	0.40
									100%	0.00			80%	0.45
Literatura Clàssica	0		0		0		4	0.0%	0		0		20	0.0%
	0		0		0		0	0.00	0		0		0	0.00
							100%	0.00					100%	0.00
Música	1	0.0%	0		0		0		0		1	0.0%	18	5.6%
	0	0.00	0		0		0		0		0	0.00	27	1.50
	100%	0,00									100%	0.00	50%	1.69
Teatre	0		0		0		1	0.0%	0		0		12	0.0%
	0		0		0		0	0.00	0		0		9	0.75
							100%	0.00					67%	0.84

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Humanitats i arts



1986-1990

Disciplina	1981*	1982*	1983*	1984*	1985*	1981-1985*	TOTAL
Cinema, Radio, Televisió	0	0	1	0	0	0	4
	0	0	0	0	0	0	2
			100%	0.0%			75%
			0.00				0.50
			0.00				0.56
Estudis Asiàtics	0	0	0	0	0	0	2
	0	0	0	0	0	0	0
							100%
							0.00
							0.00
Literatura Alemanya, Holandesa i Escandinava	0	0	1	0	0	0	1
	0	0	0	0	0	0	0
			100%	0.0%			100%
			0.00				0.00
			0.00				0.00
Literatura de les Illes Britàniques	0	0	0	0	0	0	1
	0	0	0	0	0	0	0
							100%
							0.00
							0.00
Literatura Americana	0	0	0	0	0	0	1
	0	0	0	0	0	0	0
							100%
							0.00
							0.00
Poesia	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
Literatura Africana, Australiana i Canadenca	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
Dansa	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys



Subàmbits

Humanitats i arts



1986-1990

Disciplina	1981*		1982*		1983*		1984*		1985*		1981-1985*		TOTAL	
Literatura Eslava	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0		0		0		0		0		0		0	
Humanitats i arts	16	0.0%	7	0.0%	16	0.0%	27	0.0%	22	0.0%	88	0.0%	1066	5.9%
	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	0.18	4	0.05	948	0.89
	100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00	100%	0,00	86%	0,76	97%	0,19	82%	1,00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys

Producció Científica de Catalunya 1981 - 2002

Disciplines del subàmbit de Ciències Multidisciplinars



Subàmbits

Ciències Multidisciplinars



1986-1990

Disciplina	1981*		1982*		1983*		1984*		1985*		1981-1985*		TOTAL	
Ciències Multidisciplinars	10	50.0%	6	33.3%	6	0.0%	8	25.0%	6	33.3%	36	30.6%	484	52.5%
	13	1.30	20	3.33	4	0.67	17	2.13	17	2.83	71	1.97	13433	27.75
	40%	0,11	67%	0.29	33%	0.06	50%	0.19	33%	0.25	44%	0.17	25%	1.14
Educació, Disciplines Científiques	0		1	0.0%	4	0.0%	2	0.0%	4	0.0%	0		76	7.9%
	0		0	0.00	2	0.50	0	0.00	3	0.75	0		205	2.70
			100%	0.00	50%	0.04	100%	0.00	75%	0.07			37%	0.11
Ciències Multidisciplinars	10	50.0%	7	28.6%	10	0.0%	10	20.0%	10	20.0%	47	23.4%	560	46.4%
	13	1.30	20	2.86	6	0.60	17	1.70	20	2.00	76	1.62	13638	24.35
	40%	0,11	71%	0.25	40%	0.05	60%	0.15	50%	0.18	51%	0.14	27%	1.00

Indicadors:

DOCS	%INT
CITES	CD
%NC	IC

DOCS: nombre de documents citables registrats en el NCR dins el període esmentat.

CITES: nombre de cites rebudes pels documents.

* (finestra de citació de 3 anys): només es tenen en compte les cites fetes en l'any de publicació i els dos anys posteriors.

%NC: percentatge de documents amb 0 cites. (No Citació).

%INT: percentatge de documents amb col.laboració estrangera.

CD: quocient de Cites/Document. (Mitjana de citació).

IC (Índex de Citació): CD actual / CD de la línia del Total.

1981-1985

1986-1990

1991-1995

1996-2000

2001-2002

Tots els anys