



“Rankings ISI”: la universidad española en la Web of Science. 2001-2010

Daniel Torres-Salinas^{1, 3} (Universidad de Navarra)
Delgado-López-Cózar, Emilio¹ (Universidad de Granada)
Robinson García, Nicolás¹ (Universidad de Granada)
García-Moreno-Torres, José² (Universidad de Granada)
Herrera, Francisco² (Universidad de Granada)

¹ Grupo *Evaluación de la Ciencia y la Comunicación Científica*

² Grupo *Soft Computing and Intelligent Information Systems*

³  torressalinas@gmail.com

A partir de los datos recopilados para la elaboración de los *Rankings ISI de las Universidades Españolas según Campos y Disciplinas Científicas (2ª ed. 2011)* se presenta el siguiente informe. Su objetivo principal es ofrecer información que no aparece en el site de Rankings ISI por ello en primer ofrecemos un perfil general de la producción de la universidad española en su conjunto en las bases de datos WoS; asimismo, en segundo lugar, se presenta un resumen de la producción y el impacto de las universidades españolas y un análisis centrado en las posiciones en los diferentes campos y disciplinas científicas que las universidades lograron durante los períodos 2001-2010 y 2006-2010.

Más Información: <http://rankinguniversidades.es>

Granada, septiembre, 2011



Contenido

Tabla 1. Evolución anual de diferentes indicadores de la universidad española en su conjunto para el período 2001-2010.....	3
Tabla 2. Indicadores de producción e impacto por campos científicos de la universidad española en su conjunto para el período 2001-2010.....	3
Tabla 3. Indicadores de producción e impacto por campos científicos de la universidad española en su conjunto para el período 2006-2010.....	3
Tabla 4. Indicadores de producción e impacto por disciplinas científicas de la universidad española en su conjunto para el período 2001-2010.....	4
Tabla 5. Indicadores de producción e impacto por disciplinas científicas de la universidad española en su conjunto para el período 2006-2010.....	4
Tabla 6. Indicadores de producción e impacto de las universidades españolas para el período 2001-2010.....	5
Tabla 7. Indicadores de producción e impacto de las universidades españolas para el período 2006-2010.....	6
Tabla 8. Resumen de las posiciones ocupadas por las universidades españolas en los diferentes campos científicos durante el período 2001-2010.	7
Tabla 9. Resumen de las posiciones ocupadas por las universidades españolas en los diferentes campos científicos durante el período 2006-2010.	8
Tabla 10. Resumen de las posiciones ocupadas por las universidades españolas en las diferentes disciplinas científicas durante el período 2001-2010.....	9
Tabla 11. Resumen de las posiciones ocupadas por las universidades españolas en las diferentes disciplinas científicas durante el período 2006-2010.....	10

Indicadores que aparecen en el informe: **NDOC:** Número de documentos citables indexados en revistas del *Journal Citation Reports* (JCR) | **Nº y % 1Q:** Número y porcentaje de NDOC indexados en revistas del primer cuartil de las categorías del JCR | **Nº y % T3:** Número y porcentaje de NDOC indexados en revista situadas entre las tres primeras posiciones de las categorías del JCR | **NCIT:** Número de citas recibidas por los NDOC | **PCIT:** Promedio de citas recibidas por los NDOC. | **Posiciones:** posición ocupada en los diferentes Rankings ISI según el indicador IFQ²A-Index

Tabla 1. Evolución anual de diferentes indicadores de la universidad española en su conjunto para el período 2001-2010.

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Total
NDOC	16261	17469	18034	19471	20810	23059	25250	27134	29945	31655	229088
Nº 1Q	7652	8771	8812	9754	10332	11786	12875	14247	15977	17223	117429
% 1Q	47%	50%	49%	50%	50%	51%	51%	53%	53%	54%	51%
Nº T3	1701	1830	1927	1934	2269	2702	2698	2707	3183	3422	24373
% T3	10%	10%	11%	10%	11%	12%	11%	10%	11%	11%	11%

Tabla 2. Indicadores de producción e impacto por campos científicos de la universidad española en su conjunto para el período 2001-2010.

	NDOC	Nº 1Q	% 1Q	Nº T3	% T3	NCIT	PCIT
Medicina y Farmacia	52444	22221	42%	5221	10%	618662	11,80
Química e Ingeniería Química	51890	30244	58%	3251	6%	581507	11,21
Ciencias Biológicas	44032	19430	44%	2152	5%	522748	11,87
Física	38792	23307	60%	3981	10%	416450	10,74
Ingenierías	29847	15827	53%	4082	14%	207462	6,95
Ciencias de la Tierra y Mediambientales	19725	9430	48%	2057	10%	166985	8,47
Matemáticas	17416	5596	32%	503	3%	78447	4,50
Tecn. De la Información y la Comunicación	11021	3317	30%	473	4%	63942	5,80
Ciencias Agrarias	8728	5207	60%	2687	31%	67400	7,72
Psicología y Educación	6751	1457	22%	356	5%	37559	5,56
Economía, Empresa y Negocios	5119	1110	22%	135	3%	23040	4,50
Otras Ciencias Sociales	4393	1359	31%	401	9%	15485	3,52

Tabla 3. Indicadores de producción e impacto por campos científicos de la universidad española en su conjunto para el período 2006-2010.

	NDOC	Nº 1Q	% 1Q	Nº T3	% T3	NCIT	PCIT
Medicina y Farmacia	31241	13271	42%	2946	9%	211561	6,77
Química e Ingeniería Química	29711	18181	61%	2076	7%	201981	6,80
Ciencias Biológicas	25231	11396	45%	1093	4%	167935	6,66
Física	22613	14153	63%	2135	9%	150210	6,64
Ingenierías	19318	10641	55%	2689	14%	80475	4,17
Ciencias de la Tierra y Mediambientales	13002	6530	50%	1283	10%	61852	4,76
Matemáticas	10539	3934	37%	409	4%	27939	2,65
ologías de la Información y la Comunicación	7493	2351	31%	290	4%	22845	3,05
Ciencias Agrarias	5552	3350	60%	1656	30%	22392	4,03
Psicología y Educación	4475	918	21%	238	5%	13577	3,03
Economía, Empresa y Negocios	3482	816	23%	78	2%	7923	2,28
Otras Ciencias Sociales	3181	975	31%	259	8%	5972	1,88

Tabla 4. Indicadores de producción e impacto por disciplinas científicas de la universidad española en su conjunto para el período 2001-2010.

	NDOC	Nº 1Q	% 1 Q	Nº T3	% T3	NCIT	PCIT
Química	44966	24906	55%	2547	6%	528375	11,75
Medicina	34907	15585	45%	4252	12%	431861	12,37
Bioquímica Biología Celular y Molecular	17127	7017	41%	227	1%	256913	15,00
Biología Vegetal y Animal	11748	4777	41%	621	5%	99171	8,44
Ecología y Ciencias Medioambientales	10726	5217	49%	939	9%	103564	9,66
Ciencias de los Materiales	10664	5500	52%	1234	12%	86505	8,11
Geociencias	10566	4921	47%	1309	12%	81876	7,75
Microbiología y Virología	9996	4057	41%	389	4%	126520	12,66
Informática	9772	2711	28%	376	4%	59067	6,04
Neurociencias	9553	3430	36%	308	3%	116713	12,22
Farmacología y Toxicología	7046	2762	39%	29	0%	77849	11,05
Ciencia y Tecnología de los Alimentos	6843	4565	67%	276	4%	60139	8,79
Agricultura	6176	3860	63%	2255	37%	49252	7,97
Ingeniería Química	5703	3942	69%	428	8%	48643	8,53
Psicología	4940	1126	23%	306	6%	28362	5,74
Genética y Biología Evolutiva	4426	1577	36%	115	3%	62278	14,07
Veterinaria y Ganadería	4209	2696	64%	534	13%	28966	6,88
Salud pública	2557	844	33%	118	5%	16709	6,53

Tabla 5. Indicadores de producción e impacto por disciplinas científicas de la universidad española en su conjunto para el período 2006-2010.

	NDOC	Nº 1Q	% 1 Q	Nº T3	% T3	NCIT	PCIT
Química	25269	14847	59%	1693	7%	181863	7,20
Medicina	20811	9478	46%	2404	12%	151245	7,27
Bioquímica Biología Celular y Molecular	9251	3668	40%	109	1%	77700	8,40
Ecología y Ciencias Medioambientales	7038	3633	52%	614	9%	38103	5,41
Geociencias	6821	3338	49%	800	12%	29915	4,39
Biología Vegetal y Animal	6703	2842	42%	330	5%	31326	4,67
Informática	6574	1897	29%	216	3%	20841	3,17
Ciencias de los Materiales	6432	3491	54%	673	10%	31835	4,95
Microbiología y Virología	5905	2469	42%	176	3%	41639	7,05
Neurociencias	5457	1920	35%	194	4%	38084	6,98
Ciencia y Tecnología de los Alimentos	4190	2859	68%	71	2%	20740	4,95
Farmacología y Toxicología	3961	1546	39%	14	0%	25164	6,35
Agricultura	3919	2461	63%	1342	34%	16064	4,10
Ingeniería Química	3592	2550	71%	312	9%	19396	5,40
Psicología	3251	688	21%	203	6%	10086	3,10
Genética y Biología Evolutiva	2677	1033	39%	75	3%	21767	8,13
Veterinaria y Ganadería	2669	1728	65%	335	13%	10787	4,04
Salud pública	1786	569	32%	60	3%	6657	3,73
Multidisciplinar	873	626	72%	513	59%	20555	23,55

Tabla 6. Indicadores de producción e impacto de las universidades españolas para el período 2001-2010.

	NDOC	Nº 1Q	% 1Q	Nº T3	% T3	NCIT	PCIT
ALCALA DE HENARES	3739	1728	46%	442	12%	31454	8,41
ALICANTE	4505	2111	47%	485	11%	45363	10,07
ALMERIA	2178	926	43%	212	10%	17743	8,15
AUTÓNOMA DE BARCELONA	16129	9158	57%	1877	12%	176859	10,97
AUTÓNOMA DE MADRID	14250	8531	60%	1782	13%	197942	13,89
BARCELONA	23913	13896	58%	3268	14%	338635	14,16
BURGOS	957	553	58%	95	10%	7764	8,11
CADIZ	2442	1136	47%	238	10%	18600	7,62
CANTABRIA	3678	1959	53%	315	9%	32687	8,89
CARDENAL HERRERA-CEU	376	170	45%	26	7%	3455	9,19
CARLOS III	3171	1360	43%	296	9%	18642	5,88
CASTILLA LA MANCHA	4610	2432	53%	450	10%	39391	8,54
COMPLUTENSE MADRID	16866	8536	51%	1632	10%	172204	10,21
CÓRDOBA	4261	2460	58%	611	14%	45062	10,58
CORUÑA, A	2543	1049	41%	216	8%	17747	6,98
DEUSTO	87	27	31%	12	14%	480	5,52
EUROPEA DE MADRID	332	145	44%	29	9%	2539	7,65
EXTREMADURA	3723	1853	50%	427	11%	32110	8,62
GIRONA	2531	1341	53%	312	12%	23545	9,30
GRANADA	10471	4736	45%	972	9%	96778	9,24
HUELVA	1311	684	52%	152	12%	11400	8,70
ISLAS BALEARES	3148	1807	57%	326	10%	38596	12,26
JAEN	2629	985	37%	185	7%	18707	7,12
JAUME I	2481	1268	51%	261	11%	26727	10,77
LAGUNA, LA	4372	2174	50%	382	9%	38456	8,80
LEON	1864	879	47%	170	9%	13764	7,38
LLEIDA	1912	1047	55%	236	12%	17984	9,41
MALAGA	4179	1819	44%	393	9%	35482	8,49
MIGUEL HERNANDEZ	2939	1477	50%	345	12%	31176	10,61
MONDRAGON	116	56	48%	6	5%	584	5,03
MURCIA	5390	2519	47%	505	9%	48769	9,05
NAVARRA	4924	2390	49%	582	12%	53204	10,81
OVIEDO	6941	3562	51%	667	10%	67802	9,77
PABLO OLAVIDE	943	503	53%	110	12%	7168	7,60
PAIS VASCO	9348	5007	54%	906	10%	90092	9,64
PALMAS (LAS)	1925	792	41%	150	8%	13730	7,13
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	1429	632	44%	88	6%	7613	5,33
POLITÉCNICA DE CATALUÑA	8691	4412	51%	1091	13%	70479	8,11
POLITÉCNICA DE MADRID	6580	2951	45%	627	10%	40067	6,09
POLITECNICA DE VALENCIA	7358	3798	52%	797	11%	70634	9,60
POMPEU FBRA	3260	2033	62%	574	18%	58316	17,89
PONTIFICIA COMILLAS	221	85	38%	10	5%	1340	6,06
PUBLICA DE NAVARRA	2082	942	45%	156	7%	16536	7,94
RAMON LLUL	550	216	39%	51	9%	3442	6,26
REY JUAN CARLOS I	2112	1017	48%	247	12%	17149	8,12
RIOJA (LA)	915	462	50%	55	6%	7034	7,69
ROVIRA I VIRGLI	4039	2304	57%	516	13%	45191	11,19
SALAMANCA	5410	2639	49%	471	9%	57637	10,65
SAN PABLO CEU	306	148	48%	32	10%	2405	7,86
SANTIAGO DE COMPOSTELA	9349	4533	48%	890	10%	91705	9,81
SEVILLA	9047	4526	50%	858	9%	76622	8,47
UNED	1807	739	41%	153	8%	11658	6,45
VALENCIA	14680	7869	54%	1533	10%	183489	12,50
VALLADOLID	4464	2140	48%	339	8%	34007	7,62
VIGO	5359	2509	47%	487	9%	48374	9,03
ZARAGOZA	8639	4554	53%	822	10%	82132	9,51

Tabla 7. Indicadores de producción e impacto de las universidades españolas para el período 2006-2010.

	NDOC	Nº 1Q	% 1Q	Nº T3	% T3	NCIT	PCIT
ALCALA DE HENARES	2177	1061	49%	258	12%	10761	4,94
ALICANTE	2786	1355	49%	317	11%	16483	5,92
ALMERIA	1311	599	46%	124	9%	5933	4,53
AUTÓNOMA DE BARCELONA	10245	5986	58%	1198	12%	69587	6,79
AUTÓNOMA DE MADRID	8171	4815	59%	1003	12%	61178	7,49
BARCELONA	14042	8307	59%	1865	13%	119150	8,49
BURGOS	573	346	60%	60	10%	3152	5,50
CADIZ	1398	706	51%	155	11%	5953	4,26
CANTABRIA	2254	1235	55%	183	8%	13107	5,81
CARDENAL HERRERA-CEU	241	88	37%	14	6%	895	3,71
CARLOS III	1949	858	44%	164	8%	6174	3,17
CASTILLA LA MANCHA	3118	1655	53%	308	10%	15906	5,10
COMPLUTENSE MADRID	9553	5000	52%	919	10%	55665	5,83
CÓRDOBA	2605	1540	59%	378	15%	16212	6,22
CORUÑA, A	1557	656	42%	142	9%	6190	3,98
DEUSTO	62	14	23%	9	15%	160	2,58
EUROPEA DE MADRID	227	95	42%	11	5%	863	3,80
EXTREMADURA	2163	1101	51%	265	12%	10817	5,00
GIRONA	1665	928	56%	222	13%	8965	5,38
GRANADA	6421	3090	48%	606	9%	38632	6,02
HUELVA	837	446	53%	106	13%	4397	5,25
ISLAS BALEARES	1842	1092	59%	181	10%	12930	7,02
JAEN	1577	659	42%	119	8%	6653	4,22
JAUME I	1434	791	55%	164	11%	9198	6,41
LAGUNA, LA	2631	1394	53%	234	9%	14732	5,60
LEON	1142	561	49%	120	11%	4845	4,24
LLEIDA	1270	692	54%	153	12%	7086	5,58
MALAGA	2416	1129	47%	264	11%	10837	4,49
MIGUEL HERNANDEZ	1827	920	50%	208	11%	11337	6,21
MONDRAGON	89	42	47%	5	6%	295	3,31
MURCIA	3224	1517	47%	290	9%	16805	5,21
NAVARRA	3016	1497	50%	328	11%	18434	6,11
OVIEDO	4010	2060	51%	398	10%	22083	5,51
PABLO OLAVIDE	720	377	52%	85	12%	4697	6,52
PAIS VASCO	5630	3090	55%	570	10%	29652	5,27
PALMAS (LAS)	1155	506	44%	96	8%	4894	4,24
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	945	436	46%	61	6%	3172	3,36
POLITÉCNICA DE CATALUÑA	5438	2820	52%	657	12%	22684	4,17
POLITÉCNICA DE MADRID	4332	1977	46%	393	9%	14376	3,32
POLITECNICA DE VALENCIA	4807	2522	52%	522	11%	28572	5,94
POMPEU FBRA	2271	1428	63%	412	18%	20665	9,10
PONTIFICIA COMILLAS	149	71	48%	8	5%	479	3,21
PUBLICA DE NAVARRA	1197	575	48%	91	8%	4572	3,82
RAMON LLUL	361	137	38%	34	9%	1381	3,83
REY JUAN CARLOS I	1607	803	50%	194	12%	10282	6,40
RIOJA (LA)	535	296	55%	43	8%	2314	4,33
ROVIRA I VIRGILI	2593	1503	58%	324	12%	17119	6,60
SALAMANCA	3160	1581	50%	267	8%	18062	5,72
SAN PABLO CEU	190	101	53%	20	11%	913	4,81
SANTIAGO DE COMPOSTELA	5410	2765	51%	537	10%	32269	5,96
SEVILLA	5283	2770	52%	518	10%	25162	4,76
UNED	1081	439	41%	84	8%	3725	3,45
VALENCIA	8612	4762	55%	937	11%	63275	7,35
VALLADOLID	2604	1229	47%	207	8%	11271	4,33
VIGO	3252	1617	50%	318	10%	17325	5,33
ZARAGOZA	5276	2878	55%	521	10%	30446	5,77

Tabla 8. Resumen de las posiciones ocupadas por las universidades españolas en los diferentes campos científicos durante el período 2001-2010.

MAT - Matemáticas | **FIS** - Física | **QUI** - Química e Ingeniería | **BIO** - Ciencias Biológicas | **MED** - Medicina y Farmacia
 | **TIE** - Ciencias de la Tierra y Medioambientales | **AGR** - Ciencias Agrarias | **ING** - Ingeniería | **TIC** - Tecnologías de la
 Información y la Comunicaciones | **PSI** - Psicología y Educación | **ECO** - Economía, Empresa y Negocios | **OCS** - Otras
 Ciencias Sociales

	MAT	FIS	QUIM	BIO	MED	TIE	AGR	ING	TIC	PSI	ECO	OCS
BARCELONA	2	1	1	2	1	1	2	2	3	1	5	1
AUTÓNOMA DE BARCELONA	7	4	8	3	3	2	1	3	14	6	3	4
COMPLUTENSE DE MADRID	10	5	4	4	4	4	3	4	16	5	10	3
AUTÓNOMA DE MADRID	5	3	5	1	2	16	22	8	12	2	13	17
VALENCIA	11	2	2	5	5	12	12	9	10	3	6	6
POLITÉCNICA DE CATALUÑA	1	7	29	31	29	5	38	1	1	36	29	32
GRANADA	3	8	16	14	11	3	9	12	2	4	18	7
POMPEU FABRA	8	---	---	6	7	---	---	---	9	9	1	2
SANTIAGO DE COMPOSTELA	4	12	9	7	8	13	6	19	4	10	9	16
POLITÉCNICA DE VALENCIA	9	14	3	18	41	28	18	6	6	39	26	18
ZARAGOZA	12	9	7	16	19	27	11	5	7	35	11	12
SEVILLA	6	13	15	8	15	9	10	7	18	18	14	25
PAÍS VASCO	14	6	6	12	16	10	21	13	15	14	12	8
CARLOS III	13	21	---	---	---	---	---	20	20	---	2	9
NAVARRA	36	35	36	15	6	39	28	29	34	17	4	15
POLITÉCNICA DE MADRID	15	17	42	28	38	32	8	10	5	38	20	22
MURCIA	25	24	18	10	18	29	5	35	36	12	15	21
CÓRDOBA	---	25	17	13	13	23	4	15	25	40	---	---
ROVIRA I VIRGILI	29	19	12	21	14	21	16	17	17	29	37	5
JAUME I DE CASTELLÓN	37	26	13	---	---	---	---	26	23	8	8	11
LA LAGUNA	18	15	20	26	22	34	33	30	37	7	30	10
ALICANTE	21	16	10	40	28	20	23	16	29	30	7	14
ISLAS BALEARES	---	10	25	19	27	7	34	24	24	27	23	20
SALAMANCA	19	28	27	9	9	17	15	38	32	11	19	31
VIGO	17	20	14	20	30	6	14	11	13	26	22	36
LLEIDA	42	---	34	24	31	30	7	---	---	24	---	---
CASTILLA-LA MANCHA	16	23	19	25	23	8	13	14	22	25	34	35
MÁLAGA	20	29	22	23	24	22	29	25	8	15	31	37
MIGUEL HERNÁNDEZ	27	38	41	17	10	37	20	39	41	31	35	---
CORUÑA, A	39	39	26	39	36	36	39	41	40	33	41	39
JAÉN	41	36	40	37	32	33	41	33	21	22	---	41
PÚBLICA DE NAVARRA	30	32	39	36	42	---	37	21	35	37	21	26
REY JUAN CARLOS	24	37	31	42	35	18	40	27	27	---	32	38
GIRONA	28	27	21	33	39	19	35	31	11	42	33	23
ALCALÁ DE HENARES	34	33	33	30	17	14	25	34	33	19	40	24
VALLADOLID	23	22	23	32	25	35	31	23	26	32	28	27
CÁDIZ	38	41	30	34	33	26	17	32	---	34	---	42
EXTREMADURA	40	31	28	22	21	11	24	18	31	23	42	19
ALMERÍA	32	---	24	38	---	24	30	---	42	21	36	34
U.N.E.D.	31	34	37	---	34	---	---	40	30	16	27	30
CANTABRIA	26	11	---	27	20	38	---	28	28	20	39	28
PALMAS (LAS)	---	---	---	35	26	31	36	42	39	---	16	29
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	33	42	---	---	---	40	26	37	38	---	38	---
OVIEDO	22	18	11	11	12	15	27	22	19	13	17	13
HUELVA	---	30	35	---	---	25	32	36	---	---	---	---
PABLO DE OLAVIDE	---	---	---	41	---	42	---	---	---	---	25	40
LEÓN	---	---	---	29	37	41	19	---	---	---	---	---
RAMÓN LLULL	---	---	---	---	---	---	---	---	---	41	24	33
LA RIOJA	35	---	38	---	---	---	---	---	---	---	---	---
BURGOS	---	40	32	---	---	---	---	---	---	---	---	---
EUROPEA DE MADRID	---	---	---	---	40	---	---	---	---	---	---	---
DEUSTO	---	---	---	---	---	---	---	---	---	28	---	---

Tabla 9. Resumen de las posiciones ocupadas por las universidades españolas en los diferentes campos científicos durante el período 2006-2010.

MAT - Matemáticas | **FIS** - Física | **QUI** - Química e Ingeniería Química | **BIO** - Ciencias Biológicas | **MED** - Medicina y Farmacia | **TIE** - Ciencias de la Tierra y Medioambientales | **AGR** - Ciencias Agrarias | **ING** - Ingeniería | **TIC** - Tecnologías de la Información y la Comunicaciones | **PSI** - Psicología y Educación | **ECO** - Economía, Empresa y Negocios | **OCS** - Otras Ciencias Sociales

	MAT	FIS	QUIM	BIO	MED	TIE	AGR	ING	TIC	PSI	ECO	OCS
BARCELONA	7	1	1	1	1	1	5	1	5	1	5	1
AUTÓNOMA DE BARCELONA	5	3	4	3	2	2	1	2	18	5	2	2
COMPLUTENSE DE MADRID	14	5	3	6	6	5	2	4	7	6	10	3
VALENCIA	8	2	2	5	4	14	17	5	8	4	6	7
GRANADA	3	6	16	11	10	3	9	11	1	3	8	4
AUTÓNOMA DE MADRID	9	4	6	2	3	10	18	8	12	2	15	12
POLITÉCNICA DE CATALUÑA	2	10	26	36	30	6	31	3	2	35	33	33
POMPEU FABRA	12	---	---	4	8	---	---	---	4	9	1	9
SANTIAGO DE COMPOSTELA	1	14	7	7	9	15	6	17	10	19	12	26
POLITÉCNICA DE VALENCIA	4	11	5	14	35	31	21	6	3	36	14	20
ZARAGOZA	10	7	8	9	14	28	15	7	13	43	9	10
NAVARRA	28	37	39	18	5	38	35	33	38	22	4	17
PAÍS VASCO	22	9	9	13	17	13	24	13	17	10	11	5
SEVILLA	6	15	15	8	16	17	11	10	24	26	7	23
MURCIA	19	19	22	12	18	22	3	27	33	8	24	22
ROVIRA I VIRGILI	25	21	10	23	15	8	---	14	21	30	32	6
CARLOS III	11	22	---	---	---	---	---	22	11	---	3	11
CÓRDOBA	---	30	19	10	11	26	4	23	16	41	---	---
POLITÉCNICA DE MADRID	24	18	41	30	33	30	7	16	6	37	25	30
REY JUAN CARLOS	20	32	23	29	25	4	20	15	19	38	23	37
LA LAGUNA	18	13	20	25	26	33	39	28	36	7	34	8
CASTILLA-LA MANCHA	16	23	17	20	20	7	10	12	20	18	39	29
SALAMANCA	23	24	32	16	7	25	29	37	29	16	27	39
CANTABRIA	30	8	---	27	19	35	---	21	34	---	37	14
LLEIDA	39	---	35	21	28	27	8	---	---	23	---	38
OVIEDO	21	20	11	17	13	24	26	19	9	13	17	19
ISLAS BALEARES	---	12	24	19	31	9	---	34	25	17	26	24
VIGO	27	17	12	24	32	12	12	9	26	31	20	35
CORUÑA, A	37	40	30	38	39	34	37	42	41	27	41	36
JAÉN	35	36	33	33	38	41	27	36	14	14	38	43
MIGUEL HERNÁNDEZ	26	41	38	15	12	36	13	41	42	24	28	42
EXTREMADURA	42	33	28	22	27	19	22	20	31	28	42	28
VALLADOLID	17	28	25	32	24	39	34	24	23	33	29	32
ALCALÁ DE HENARES	36	27	31	35	22	11	23	38	35	21	40	16
GIRONA	38	25	18	26	40	18	28	29	22	42	31	15
MÁLAGA	15	29	27	34	23	21	32	26	15	20	36	40
CÁDIZ	40	39	34	37	34	29	16	31	---	---	---	41
PÚBLICA DE NAVARRA	31	35	---	41	---	---	38	30	28	32	30	27
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	32	42	40	---	---	40	19	32	37	---	35	---
ALICANTE	13	16	14	40	29	16	25	18	30	29	13	18
PALMAS (LAS)	---	---	---	42	21	32	30	40	40	---	21	25
U.N.E.D.	29	34	42	---	---	---	---	39	32	15	19	34
ALMERÍA	33	---	21	39	---	20	33	---	39	25	---	31
HUELVA	---	31	37	---	---	23	36	35	---	40	---	---
JAUME I DE CASTELLÓN	34	26	13	---	---	---	---	25	27	12	22	13
PABLO DE OLAVIDE	---	---	---	31	37	42	---	---	---	---	16	44
LA RIOJA	41	---	36	---	---	---	40	---	---	---	---	---
LEÓN	---	---	---	28	36	37	14	---	---	---	---	---
RAMÓN LLULL	---	---	---	---	---	---	---	---	---	39	18	21
BURGOS	---	38	29	---	---	---	---	---	---	---	---	---
CARDENAL HERRERA-CEU	---	---	---	---	42	---	---	---	---	---	---	---
EUROPEA DE MADRID	---	---	---	---	41	---	---	---	---	---	---	---
DEUSTO	---	---	---	---	---	---	---	---	---	34	---	---

Tabla 10. Resumen de las posiciones ocupadas por las universidades españolas en las diferentes disciplinas científicas durante el período 2001-2010.

QUI - Química | **IQU** - Ingeniería Química | **BCM** - Bioquímica, Biología Celular y Molecular | **BVA** - Biología Vegetal y Animal | **GEN** - Genética y Biología Evolutiva | **VET** - Veterinaria y Ganadería | **MED** - Medicina | **NEU** - Neurociencias | **MIC** - Microbiología y Virología | **SPU** - Salud Pública | **FAR** - Farmacia | **CTA** - Ciencias y Tecnología de los Alimentos | **CMA** - Ciencias de los Materiales | **GEO** - Geociencias | **ECO** - Ecología y Ciencias Medioambientales | **AGR** - Agricultura | **INF** - Informática | **PSI** - Psicología | **MUL** - Multidisciplinar.

	QUI	IQU	BCM	BVA	GEN	VET	MED	NEU	MIC	SPU	FAR	CTA	CMA	GEO	ECO	AGR	INF	PSI	MUL
BARCELONA	1	5	2	1	1	6	1	1	1	1	2	4	1	1	1	1	2	1	2
COMPLUTENSE DE MADRID	5	4	3	11	8	3	6	2	4	7	1	2	2	2	18	3	14	8	5
AUTÓNOMA DE BARCELONA	10	16	6	3	5	1	3	3	3	3	3	7	4	5	2	6	13	6	6
AUTÓNOMA DE MADRID	4	14	1	4	3	13	2	4	2	6	5	12	5	21	13	20	12	2	4
VALENCIA	2	12	4	8	4	16	4	6	5	9	6	11	10	12	19	12	9	3	3
SANTIAGO DE COMPOSTELA	9	7	8	14	7	9	9	14	10	4	4	5	16	9	8	7	4	9	18
POMPEU FABRA	---	---	5	---	2	30	8	8	12	2	7	---	---	---	---	---	8	11	1
POLITÉCNICA DE VALENCIA	3	1	21	2	17	23	---	---	18	34	36	6	8	30	22	19	6	---	8
GRANADA	16	32	19	15	14	14	12	16	22	5	11	17	12	4	3	8	1	4	14
ZARAGOZA	8	6	20	---	10	4	15	33	17	21	24	1	7	15	29	11	7	29	10
VIGO	14	2	24	12	9	28	31	34	21	23	21	10	3	7	9	16	16	32	31
SEVILLA	15	17	9	10	13	29	20	10	6	30	8	9	13	27	5	5	20	16	15
POLITÉCNICA DE CATALUÑA	28	10	26	---	---	---	33	---	19	33	28	36	6	3	11	36	3	---	12
PAÍS VASCO	6	3	11	17	19	22	19	11	8	15	9	22	9	10	14	17	15	17	17
NAVARRA	35	---	13	32	6	11	5	7	9	11	10	21	21	---	---	26	---	10	24
LLEIDA	---	---	17	29	---	8	26	22	27	---	---	3	---	25	---	4	---	18	33
MURCIA	18	33	12	7	24	2	18	12	24	27	32	8	---	---	26	10	34	12	23
CASTILLA-LA MANCHA	21	8	29	21	23	7	30	9	36	32	33	16	28	11	4	13	18	34	29
CÓRDOBA	17	22	15	6	22	12	11	29	23	---	26	15	20	16	25	2	23	---	26
SALAMANCA	27	25	7	19	11	18	7	15	14	36	15	14	30	8	32	15	30	14	7
POLITÉCNICA DE MADRID	37	34	34	9	25	10	35	---	29	13	---	28	14	31	27	9	5	---	22
ISLAS BALEARES	25	---	31	5	21	---	28	26	16	---	18	---	26	6	12	---	26	21	13
OVIEDO	11	26	10	18	12	24	10	21	13	8	19	35	25	20	15	29	21	15	9
MIGUEL HERNÁNDEZ	---	---	14	24	20	17	14	5	15	10	16	19	34	---	33	18	---	28	11
LA LAGUNA	19	35	27	23	15	---	29	13	25	19	20	25	18	34	30	32	37	5	16
ALICANTE	7	9	---	28	31	---	22	35	34	24	---	---	11	26	16	21	27	30	32
LEÓN	---	---	33	31	33	5	34	---	11	---	29	20	---	---	36	31	---	---	---
EXTREMADURA	30	13	16	22	27	19	25	23	32	35	13	18	17	18	6	25	32	27	28
REY JUAN CARLOS	32	---	---	26	---	---	32	30	---	22	---	---	19	---	7	---	28	35	27
ROVIRA I VIRGILI	13	18	22	35	29	26	13	27	7	17	12	13	27	29	20	14	17	25	30
JAUME I DE CASTELLÓN	12	---	---	---	---	---	---	28	---	---	23	---	15	---	---	---	22	7	---
MÁLAGA	22	34	23	13	18	21	21	20	30	31	25	---	22	14	21	---	10	13	20
ALCALÁ DE HENARES	33	---	28	27	30	20	17	19	---	16	14	34	---	24	10	24	33	20	25
CORUÑA, A	26	30	36	25	34	---	37	24	33	---	30	---	37	32	34	33	36	26	---
JAÉN	36	28	35	33	32	---	27	36	28	14	34	26	---	28	---	35	19	19	37
VALLADOLID	24	11	25	---	---	---	23	31	---	25	31	31	29	33	31	27	25	33	35
CÁDIZ	29	20	32	16	26	---	36	25	---	---	27	23	24	23	28	22	---	---	34
CANTABRIA	---	24	18	---	16	---	16	18	31	29	22	---	36	35	37	---	31	---	19
GIRONA	20	29	---	20	28	31	---	---	---	20	---	32	33	13	17	37	11	38	---
ALMERÍA	23	23	30	34	---	---	---	---	35	---	---	30	---	19	24	28	---	23	21
PÚBLICA DE NAVARRA	---	27	---	---	---	25	---	---	20	28	---	29	32	---	---	34	35	31	---
PALMAS (LAS)	---	36	---	30	35	15	24	---	---	12	---	---	---	22	35	---	---	---	---
HUELVA	---	21	---	---	---	---	---	---	26	---	---	---	---	17	23	30	---	36	36
U.N.E.D.	34	---	---	---	---	---	---	17	---	---	---	---	31	---	---	---	29	22	---
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	24	35	---	---	23	38	---	---
BURGOS	31	31	---	---	---	---	---	---	---	---	---	27	---	---	---	---	---	---	---
LA RIOJA	---	---	---	---	---	---	---	---	26	---	17	33	---	---	---	---	---	---	---
CARLOS III	---	---	---	---	---	---	---	---	---	18	---	---	23	---	---	---	24	---	---
CARDENAL HERRERA-CEU	---	---	---	---	---	27	---	---	---	---	35	---	---	---	---	---	---	---	---
RAMÓN LLULL	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	37	---
PABLO DE OLAVIDE	---	---	---	---	---	---	---	32	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
DEUSTO	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	24	---

Tabla 11. Resumen de las posiciones ocupadas por las universidades españolas en las diferentes disciplinas científicas durante el período 2006-2010.

QUI - Química | **IQU** - Ingeniería Química | **BCM** - Bioquímica, Biología Celular y Molecular | **BVA** - Biología Vegetal y Animal | **GEN** - Genética y Biología Evolutiva | **VET** - Veterinaria y Ganadería | **MED** - Medicina | **NEU** - Neurociencias | **MIC** - Microbiología y Virología | **SPU** - Salud Pública | **FAR** - Farmacia | **CTA** - Ciencias y Tecnología de los Alimentos | **CMA** - Ciencias de los Materiales | **GEO** - Geociencias | **ECO** - Ecología y Ciencias Medioambientales | **AGR** - Agricultura | **INF** - Informática | **PSI** - Psicología | **MUL** - Multidisciplinar

	QUI	IQU	BCM	BVA	GEN	VET	MED	NEU	MIC	SPU	FAR	CTA	CMA	GEO	ECO	AGR	INF	PSI	MUL
BARCELONA	1	6	1	1	2	7	1	1	1	2	1	6	1	1	1	2	5	1	1
AUTÓNOMA DE BARCELONA	5	14	6	6	6	1	2	2	2	3	2	8	5	4	2	5	17	6	5
COMPLUTENSE DE MADRID	3	3	5	13	7	3	7	3	4	8	3	1	2	2	24	3	7	7	6
AUTÓNOMA DE MADRID	4	9	2	8	4	11	3	4	3	9	7	21	7	9	7	16	10	2	3
VALENCIA	2	16	4	9	3	13	4	5	7	12	4	2	4	10	15	19	6	4	4
POMPEU FABRA	---	---	3	---	1	19	8	8	6	1	9	---	---	---	---	---	3	18	2
GRANADA	16	24	13	12	19	26	11	10	14	6	6	11	10	3	5	7	1	3	14
POLITÉCNICA DE VALENCIA	6	1	20	3	12	24	---	---	13	36	29	4	11	29	25	22	4	38	9
SANTIAGO DE COMPOSTELA	9	4	7	17	8	9	9	11	9	5	5	9	12	18	12	6	14	17	13
ZARAGOZA	8	8	18	33	5	2	13	32	12	19	22	7	6	14	28	17	9	37	20
SEVILLA	15	12	9	7	11	23	17	15	5	16	8	5	16	32	10	8	21	26	19
VIGO	14	2	19	15	10	25	32	35	29	24	18	14	3	7	17	13	29	39	31
CASTILLA-LA MANCHA	22	5	25	14	18	5	25	9	22	23	31	15	31	26	4	12	16	33	28
POLITÉCNICA DE CATALUÑA	26	11	28	---	---	---	33	33	25	29	20	30	9	5	8	29	2	---	16
CÓRDOBA	21	19	11	4	25	12	10	25	17	31	15	19	30	13	34	1	13	---	17
LLEIDA	---	---	17	21	---	8	24	19	23	---	---	3	---	---	---	4	---	19	32
MURCIA	20	28	21	5	26	4	15	18	27	25	27	13	---	22	21	11	33	8	30
NAVARRA	35	---	12	31	9	18	5	7	10	10	11	22	32	---	36	34	---	20	23
ISLAS BALEARES	23	---	24	2	15	---	28	24	26	---	26	---	26	6	14	---	24	13	21
REY JUAN CARLOS	32	7	---	11	---	---	30	13	---	11	34	---	13	---	3	15	23	28	27
OVIEDO	10	32	10	23	16	27	12	23	16	4	24	33	27	23	22	30	12	12	12
PAÍS VASCO	7	10	15	18	17	20	18	14	15	15	14	27	8	16	13	20	15	11	10
SALAMANCA	31	25	8	27	14	21	6	16	19	34	12	16	29	8	33	24	28	15	24
MIGUEL HERNÁNDEZ	---	---	16	22	21	22	14	6	11	7	13	12	---	---	31	10	---	21	11
LA LAGUNA	18	---	31	20	20	31	29	12	28	27	28	34	18	30	26	35	34	5	8
ROVIRA I VIRGILI	12	21	22	---	24	16	16	22	8	17	10	10	19	11	9	---	22	22	18
POLITÉCNICA DE MADRID	37	30	34	10	23	10	31	---	34	14	---	24	17	28	27	9	8	---	22
ALCALÁ DE HENARES	30	---	29	25	31	---	20	29	---	21	23	---	35	17	6	21	35	---	15
LEÓN	---	---	36	32	29	6	---	---	18	---	19	20	---	---	35	23	---	---	---
PABLO DE OLAVIDE	---	---	---	---	---	---	---	28	---	---	---	---	---	---	---	---	---	32	7
JAÉN	34	33	33	34	30	---	34	34	20	26	35	17	---	35	---	25	11	9	---
JAUME I DE CASTELLÓN	13	---	---	---	---	---	---	21	---	---	---	---	14	---	---	---	26	10	---
CORUÑA, A	27	27	35	26	32	---	36	26	---	---	30	---	37	31	30	31	37	23	---
EXTREMADURA	29	20	14	29	13	15	27	31	33	---	16	18	20	21	16	28	32	29	34
VALLADOLID	25	18	26	---	---	---	26	30	---	18	32	32	22	34	37	27	20	36	33
GIRONA	17	22	---	24	27	30	---	---	21	33	33	35	23	20	20	---	18	34	---
MÁLAGA	24	17	30	16	28	17	22	20	31	35	17	---	21	27	18	---	19	14	---
CÁDIZ	33	29	32	19	34	---	35	---	---	---	21	29	25	25	29	18	---	---	26
CANTABRIA	---	23	23	---	22	---	19	17	24	30	25	---	34	33	32	---	36	---	25
ALICANTE	11	13	---	28	---	---	23	36	32	22	36	---	15	24	11	---	27	35	29
PÚBLICA DE NAVARRA	---	26	---	---	---	28	---	---	35	32	---	28	36	---	---	32	31	24	---
ALMERÍA	19	15	27	35	---	---	---	---	36	---	---	26	---	15	19	26	---	25	---
PALMAS (LAS)	---	35	---	30	33	14	21	---	---	13	---	---	---	19	---	---	---	---	---
HUELVA	---	31	---	---	---	---	---	---	---	20	---	---	---	12	23	33	---	31	---
U.N.E.D.	36	---	---	---	---	---	---	27	---	---	---	---	33	---	---	---	30	16	---
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	25	28	---	---	14	38	---	35
CARLOS III	---	36	---	---	---	---	---	---	---	28	---	---	24	---	---	---	25	---	---
BURGOS	28	34	---	---	---	---	---	---	---	---	---	23	---	---	---	---	---	---	---
LA RIOJA	---	---	---	---	---	---	---	---	30	---	---	31	---	---	---	---	---	---	---
RAMÓN LLULL	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	30	---
CARDENAL HERRERA-CEU	---	---	---	---	---	29	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
DEUSTO	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	27	---

Bibliografía:

- Daniel Torres-Salinas, José G. Moreno-Torres, Nicolás Robinson-García, Emilio Delgado-López Cózar, Francisco Herrera. [Rankings ISI de las universidades españolas según campos y disciplinas científicas \(2º ed. 2011\)](#). El Profesional de la Información, 2011 20(6): 701-709.
- Daniel Torres-Salinas, José G. Moreno-Torres, Emilio Delgado-López Cózar, Francisco Herrera. [A methodology for Institution-Field ranking based on a bidimensional analysis: The IFQ²A-index](#). Scientometrics, 2011, 88 (3): 771-786
- Daniel Torres-Salinas; Emilio Delgado-López-Cózar; José G. Moreno-Torres; Francisco Herrera. [Rankings ISI de las universidades españolas por campos científicos: Descripción y resultados](#). El Profesional de la Información, 2011, 20 (1): 111-122



<http://rankinguniversidades.es>