



Revistes Catalanes  
amb Accés Obert

## Les revistes en el 2008

---

Aquest document, extret de l'annex VIII de la [Memòria d'activitats de 2008](#) del CESCO, descriu la relació d'articles per revista i institució editorial disponibles al repositori Revistes Catalanes amb Accés Obert (RACO) a 31 de desembre de 2008, n'ofereix estadístiques i informa dels 30 articles més consultats tant el 2008 com en el període 2006-08 i de les 30 revistes més consultades en el mateix període.

### 1. Articles per revista i institució editorial

RACO disposa de 206 revistes, 47 més que l'any passat, de 40 institucions editorials participants. A continuació es detalla per a cada revista l'any d'incorporació al repositori, el nombre de números publicats disponibles i el d'articles. En total, són consultables 68.122 articles en 5.136 números de revista.

Revistes per institució editorial	Any	Números	Articles
<b>Generalitat de Catalunya</b>		<b>72</b>	<b>1.074</b>
Activitat Parlamentària	2007	15	158
Coneixement i societat	2006	14	112
Quaderns d'avaluació	2008	11	31
Revista d'Etnologia de Catalunya	2006	32	773
<b>Universitat de Barcelona</b>		<b>780</b>	<b>9.942</b>
Acta Botanica Barcinonensia	2008	22	170
Acta Geològica Hispànica	2008	130	1.110
Anuario de psicología	2007	112	933
Ar@cne: recursos en internet sobre geografía y ciencias sociales	2007	12	113
Bells: Barcelona English language and literature studies	2008	16	293
Biblio 3w: revista bibliogràfica de geografía y ciencias sociales	2007	12	803
BiD: textos universitaris de biblioteconomia i documentació	2006	21	365
Collectanea Mathematica	2007	158	1.036
CONVIVIUM	2008	58	532
DUODA: estudis de la diferència sexual	2008	32	600
Ebre 38: revista internacional de la Guerra Civil, 1936-1939	2006	2	43
Estudis d'història agrària	2008	19	241

<b>Revistes per institució editorial</b>	<b>Any</b>	<b>Números</b>	<b>Articles</b>
Geo Crítica: cuadernos críticos de geografía humana	2007	18	93
Geologica Acta	2008	20	158
Gimbernat: revista catalana d'història de la medicina i de la ciència	2006	45	1.067
LSC - Llengua, societat i comunicació	2006	5	46
Matèria: revista d'art	2008	5	96
Revista de geografia <sup>1</sup>	2007	34	348
Revista de Historia Industrial	2008	36	525
REIRE. Revista d'Innovació i Recerca en Educació	2008	1	8
Scripta Nova: Revista electrònica de geografía y ciencias sociales	2007	22	1.362
<b>Universitat Autònoma de Barcelona</b>		<b>725</b>	<b>11.233</b>
Anàlisi: quaderns de comunicació i cultura	2006	34	678
Athenea digital	2006	15	423
Catalan Journal of Linguistics	2006	6	69
Catalan Working Papers in Linguistics	2006	12	101
Ciències: revista del professorat de ciències de Primària i Secundària	2006	10	127
DIM: Didáctica, Innovación y Multimedia	2007	12	70
Documents d'Anàlisi Geogràfica	2006	49	811
Educar	2006	38	441
Enrahonar: quaderns de filosofia	2006	37	643
Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas	2006	97	2.113
Faventia	2006	51	944
HMiC: Història Moderna i Contemporània	2006	5	87
Links & Letters	2006	8	156
Locus Amoenus	2006	8	149
Manuscrits. Revista d'història moderna	2006	24	416
Orsis: organismes i sistemes	2006	22	284
Papers: Regió Metropolitana de Barcelona: Territori, estratègies, planejament	2008	48	233
Papers. Revista de sociologia	2006	87	1.310
Publicacions de la Secció de Matemàtiques	2006	38	396
Publicacions Matemàtiques	2006	46	665
Quaderns d'Italià	2006	10	201
Quaderns: revista de traducció	2006	15	357
Recerca Musicològica	2006	11	188
Redes: revista hispana para el análisis de redes sociales	2006	15	115
Revibec: Revista iberoamericana de economía ecológica	2006	8	49
Tradumàtica: traducció i tecnologies de la informació i la comunicació	2006	6	49
Treballs d'Arqueologia	2006	13	158
<b>Universitat Politècnica de Catalunya</b>		<b>303</b>	<b>2.376</b>
3zu: revista d'arquitectura	2007	4	35
ACE: architecture, city and environment	2007	6	100
Annals d'arquitectura	2006	12	151
Arxius de l'ESAB	2006	20	118

<b>Revistes per institució editorial</b>	<b>Any</b>	<b>Números</b>	<b>Articles</b>
Boletín Intexter del Instituto de Investigación Textil y de Cooperación Industrial	2007	15	121
DC: revista de crítica arquitectónica	2007	12	182
Documentos de la Escuela de Ingenieros Industriales de Barcelona	2006	17	86
DP: Documents de Projectes d'Arquitectura	2007	5	51
Ide@sostenible: espacio de reflexión y comunicación en desarrollo sostenible	2006	16	72
Identidades: territorio, cultura, patrimonio	2007	1	13
Instrumentation viewpoint	2007	6	129
Intangible Capital	2006	19	43
Mathware & soft computing	2006	34	288
Papers de la Càtedra Unesco	2006	12	20
Perspectivas Urbanas	2006	8	63
Quaderns d'història de l'enginyeria	2006	8	141
Revista internacional de métodos numéricos para cálculo y diseño en ingeniería	2008	89	566
Revista Internacional de sostenibilidad, tecnología y humanismo	2007	2	22
Sostenible?	2006	9	95
UR: urbanismo	2007	8	80
<b>Universitat Pompeu Fabra</b>		<b>121</b>	<b>1.823</b>
Cuadernos de Arqueología Mediterránea	2006	14	76
Formats: revista de comunicació audiovisual	2007	4	80
Hipertext.net	2007	8	84
Illes i imperis	2007	9	97
InDret	2008	31	683
IUSLabor	2007	11	190
Periodística: revista acadèmica <sup>2</sup>	2006	10	107
Quark	2007	34	506
<b>Universitat de Girona</b>		<b>397</b>	<b>9.777</b>
Annals de l'Institut d'Estudis Gironins <sup>3</sup>	2007	50	1.020
Enseñanza de las Ciencias de la Tierra	2008	46	856
Estudi General	2007	22	349
Revista de Girona	2008	248	7.196
Revista d'Ensenyament de la Psicologia: Teoria i Experiència (REPTE)	2007	4	22
Scientia gerundensis	2006	27	334
<b>Universitat de Lleida</b>		<b>69</b>	<b>739</b>
Revista de geografia <sup>1</sup>	2006	34	348
Scriptura	2008	16	236
Sintagma	2008	19	155
<b>Universitat Oberta de Catalunya</b>		<b>33</b>	<b>336</b>
Artnodes: revista d'art, ciència i tecnologia	2007	7	86
Digithum: revista digital d'humanitats	2006	6	52
IDP: revista d'Internet, dret i política	2006	6	56
RUSC: revista de universidad y sociedad del conocimiento	2006	8	87
UOC Papers: revista sobre la societat del coneixement	2006	6	55

Revistes per institució editorial	Any	Números	Articles
<b>Universitat Jaume I</b>		<b>53</b>	<b>779</b>
Asparkia: investigació feminista	2008	17	353
Cultura, lenguaje y representación: revista de estudios culturales	2008	4	54
Dossiers feministes	2008	10	131
Recerca: revista de pensament i anàlisi	2008	11	109
Tiempos de América: revista de historia, cultura y territorio	2008	11	132
<b>Universitat de Vic</b>		<b>142</b>	<b>1.898</b>
Anuari Verdaguer	2008	15	345
Cota Zero: revista d'arqueologia i ciència	2008	22	323
Reduccions: revista de poesia	2006	82	984
Suports: revista catalana d'educació especial i atenció a la diversitat	2008	23	246
<b>Universitat de les Illes Balears</b>		<b>81</b>	<b>1.152</b>
Affar	2007	2	29
Arc, L': quadern informatiu de l'Institut de Ciències de l'Educació	2007	15	168
Caligrama: revista insular de filologia	2007	8	118
Educació i Cultura: revista mallorquina de pedagogia	2007	17	256
Gram y cal: revista insular de filologia	2007	2	31
Maina	2008	10	192
Taula: quaderns de pensament	2007	27	358
<b>Universitat Ramon Llull</b>		<b>56</b>	<b>951</b>
Aloma: revista de psicologia, ciències de l'educació i de l'esport	2008	21	509
Ars Brevis	2007	14	243
Comprendre. Revista catalana de Filosofia	2007	15	75
Trípodos.com: revista digital de comunicació	2006	6	124
<b>Associació de Sociolingüistes de Llengua Catalana</b>		<b>17</b>	<b>283</b>
Treballs de sociolingüística catalana	2006	17	283
<b>Associació per a l'Estudi del Moble</b>		<b>4</b>	<b>18</b>
Estudi del moble	2007	4	18
<b>Can Quintana Museu de la Mediterrània</b>		<b>26</b>	<b>261</b>
Papers del Montgrí	2007	26	261
<b>Centre d'Estudis Granollers</b>		<b>11</b>	<b>85</b>
Ponències	2007	11	85
<b>Centre de Lectura de Reus</b>		<b>204</b>	<b>1.461</b>
Revista del Centre de Lectura de Reus	2006	204	1.461
<b>Centre de Visió per Computador</b>		<b>14</b>	<b>62</b>
ELCVIA: Electronic Letters on Computer Vision and Image Analysis	2006	14	62
<b>Col·legi Oficial de Bibliotecaris - Documentalistes de Catalunya</b>		<b>71</b>	<b>640</b>
Bibliodoc: anuari de biblioteconomia, documentació i informació	2006	9	115
Butlletí de l'Associació de Bibliotecaris de Catalunya	2007	9	86
Butlletí de l'Associació de Bibliotecàries	2007	6	45
Item: revista de biblioteconomia i documentació	2006	47	394

Revistes per institució editorial	Any	Números	Articles
<b>Consell Català de l'Esport</b>		<b>11</b>	<b>194</b>
Apunts. Medicina de l'esport	2007	11	194
<b>ELISAVA Escola Superior de Disseny</b>		<b>28</b>	<b>696</b>
Temes de disseny	2006	28	696
<b>Facultat de Teologia de Catalunya</b>		<b>58</b>	<b>772</b>
Revista Catalana de Teologia	2008	58	772
<b>Fundació CIDOB</b>		<b>189</b>	<b>3.090</b>
Anuario internacional CIDOB	2006	23	888
Dcidob	2006	100	1.250
Revista CIDOB d'afers internacionals	2006	66	952
<b>Institució Cultural del CIC</b>		<b>11</b>	<b>89</b>
Segell	2008	11	89
<b>Institut Cartogràfic de Catalunya</b>		<b>35</b>	<b>224</b>
Revista Catalana de Geografia	2008	35	224
<b>Institut Català d'Antropologia</b>		<b>10</b>	<b>82</b>
Quaderns-e de l'Institut Català d'Antropologia	2006	10	82
<b>Institut Català d'Ornitologia</b>		<b>24</b>	<b>207</b>
Butlletí del Grup Català d'Anellament	2008	21	186
Revista Catalana d'Ornitologia	2007	3	21
<b>Institut d'Estadística de Catalunya</b>		<b>82</b>	<b>633</b>
QÜESTIÓ (Quaderns d'Estadística i Investigació Operativa)	2006	73	574
SORT (Statistics and Operations Research Transactions)	2006	9	59
<b>Institut d'Estudis Catalans</b>		<b>692</b>	<b>8.098</b>
Anuari de la Societat Catalana d'Economia	2006	18	307
Anuari de la Societat Catalana de Filosofia	2006	18	343
Anuari de la Societat Catalana d'Estudis Jurídics	2006	2	26
Arxiu de textos catalans antics	2006	24	318
Ítaca: quaderns catalans de cultura clàssica	2006	9	138
Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural	2006	266	2.311
Butlletí de la Societat Catalana de Matemàtiques	2006	50	377
Butlletí de la Societat Catalana de Pedagogia	2006	1	14
Butlletí de la Societat Catalana d'Estudis Històrics	2006	16	406
Butlletí de les Societats Catalanes de Física, Química, Matemàtiques i Tecnologia. Segona època	2006	1	4
Cinematògraf	2006	3	64
Contributions to science	2006	12	141
Dossiers agraris	2006	9	97
Educació i Història: revista d'història de l'educació	2006	5	87
Estudis Romànics	2006	10	130
Llengua i literatura	2006	17	384
Miscel·lània litúrgica catalana	2006	14	134
Periodística: revista acadèmica <sup>2</sup>	2006	10	107

Revistes per institució editorial	Any	Números	Articles
Quaderns agraris	2006	12	69
Revista Catalana de Dret Privat	2006	6	62
Revista Catalana de Musicologia	2006	2	28
Revista Catalana de Pedagogia	2006	4	123
Revista Catalana de Sociologia	2006	22	232
Revista de Dret Històric Català	2006	5	45
Revista de física	2006	35	446
Revista de la Societat Catalana de Química	2006	6	77
Revista de Tecnologia	2006	1	12
Sessió Conjunta d'Entomologia	2006	12	200
Tamid	2006	5	39
TECA. Tecnologia i Ciència dels Aliments	2006	9	115
Treballs de Comunicació	2006	22	323
Treballs de Física	2006	5	26
Treballs de la Societat Catalana de Biologia	2006	7	124
Treballs de la Societat Catalana de Geografia	2006	54	789
<b>Institut d'Estudis Empordanesos</b>		<b>41</b>	<b>638</b>
Anal·lisis de l'Institut d'Estudis Empordanesos	2008	41	638
<b>Institut d'Estudis Romànics "Romania Minor"</b>		<b>4</b>	<b>40</b>
Ianua. Revista Philologica Romanica	2007	4	40
<b>Institut Ramon Muntaner</b>		<b>497</b>	<b>5.768</b>
Aguaites	2008	22	191
Aplec de treballs	2006	26	342
Beceroles	2006	2	34
CEP	2006	5	53
Del Penedès	2008	17	208
Dovella	2006	80	619
Eivissa	2008	40	684
Espai Despuig	2008	3	19
Fulls del Museu Arxiu de Santa Maria	2008	88	793
L'Aiguadolç	2008	28	400
La Rella	2008	21	261
Lo ViOlí	2008	5	51
Miscel·lània d'estudis santjustencs	2006	14	86
Miscel·lània penedesenca	2007	26	448
Notes	2006	23	390
Quaderns de la Selva	2006	19	311
Raïls	2006	24	223
Recerca	2006	11	113
Resclosa, La	2006	12	79
Ripacurtia	2006	5	65
Senienc, Lo. Memòria, natura i llengua	2006	4	55

Revistes per institució editorial	Any	Números	Articles
Terme	2006	22	343
<b>Museu de Ciències Naturals de la Ciutadella</b>		<b>40</b>	<b>349</b>
Animal Biodiversity and Conservation	2007	15	174
Arxius de Miscel·lània Zoològica	2007	6	17
Monografies del Museu de Ciències Naturals	2008	4	71
Treballs del Museu de Geologia de Barcelona	2007	15	87
<b>Museu de Granollers</b>		<b>27</b>	<b>361</b>
Lauro: revista del Museu de Granollers	2006	27	361
<b>Museu Marítim de Barcelona</b>		<b>15</b>	<b>206</b>
Drassana: revista del Museu Marítim	2008	15	206
<b>Museu Nacional Arqueològic de Tarragona</b>		<b>12</b>	<b>23</b>
Forum: termes d'història i d'arqueologia tarragonines	2008	12	23
<b>Patronat d'Estudis Osonencs</b>		<b>135</b>	<b>1.197</b>
Ausa	2006	135	1.197
<b>Patronat Municipal de Cultura de l'Ajuntament de Mataró</b>		<b>16</b>	<b>178</b>
L'Atzavara	2008	16	178
<b>Reial Acadèmia de Bones Lletres</b>		<b>2</b>	<b>43</b>
Boletín de la Real Academia de Buenas Letras de Barcelona	2006	1	24
Memorias de la Real Academia de Buenas Letras de Barcelona	2006	1	19
<b>Reial Acadèmia de Medicina de Catalunya</b>		<b>72</b>	<b>799</b>
Revista de la Reial Acadèmia de Medicina de Barcelona	2008	18	254
Revista de la Reial Acadèmia de Medicina de Catalunya	2008	54	545

<sup>1</sup>La *Revista de geografia* pertany a dues institucions editorials (UB i UdL).

<sup>2</sup>La revista *Periodística* pertany a dues institucions editorials (UPF i IEC).

<sup>3</sup>L'Institut d'Estudis Gironins ja no apareix com a institució editorial.

Els diversos departaments de la Generalitat que participen a RACO com a institucions editores s'han agrupat sota Generalitat de Catalunya com a una única institució editora (en contrast, l'any passat es comptabilitzaven com a tres independents). Aquests són el Departament d'Interior, Relacions Institucionals i Participació, el Departament d'Innovació, Universitats i Empresa, el Departament d'Educació i el Departament de Cultura i Mitjans de Comunicació.

## 2. Estadístiques

Des de mitjan de 2008, RACO disposa d'estadístiques en línia d'ús que contenen dades d'interès sobre les revistes que conté. El programari OJS, en què es basa RACO, permet consultar estadístiques a nivell d'article. El CESCO, a més, hi ha incorporat la funcionalitat per accedir a estadístiques globals del repositori: articles incorporats i consultats per revista, els articles consultats per país i revista...

El nombre d'articles incorporats anualment al servidor és el següent:

	Articles
2006-07	38.681
2008	29.441
<b>Acumulat</b>	<b>68.122</b>

La distribució percentual de matèries per any, on les revistes es classifiquen amb 70 matèries, es mostra a continuació:

	0	1	2	3	5	6	7	8	9
2006-07	11%	4%	2%	21%	17%	11%	5%	12%	17%
2008	10%	4%	2%	20%	16%	11%	7%	12%	18%
<b>Acumulat</b>	<b>11%</b>	<b>4%</b>	<b>2%</b>	<b>21%</b>	<b>17%</b>	<b>11%</b>	<b>6%</b>	<b>12%</b>	<b>18%</b>

La llegenda de matèries és la que segueix:

- |                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| 0 - Generalitats              | 6 - Ciències aplicades       |
| 1 - Filosofia i psicologia    | 7 - Belles arts              |
| 2 - Religió i teologia        | 8 - Lingüística i literatura |
| 3 - Ciències socials          | 9 - Geografia i història     |
| 5 - Ciències pures i naturals |                              |

La distribució d'articles per llengua incorporades l'últim any i l'acumulat es mostra a la taula següent:

	Català	Castellà	Anglès	Altres
2006-07	52%	36%	8%	4%
2008	62%	31%	4%	3%
<b>Acumulat</b>	<b>57%</b>	<b>33%</b>	<b>6%</b>	<b>3%</b>

Entre el total de 1.438 proveïdors de servei que recopilen metadades del RACO els següents<sup>1</sup> són els 20 que més pàgines descarreguen en ordre descendent:

- 1) Madroño, Consorcio de Universidades de la Comunidad de Madrid y de la UNED para la Cooperación Bibliotecaria (<http://madrano.cs.urjc.es>).
- 2) University of St. Gallen (<http://www.unisg.ch>).
- 3) IFREMER Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (<http://www.ifremer.fr>).
- 4) University of Southampton (<http://www.soton.ac.uk>).

---

<sup>1</sup> Sense tenir en compte les adreces IP de les quals no s'ha pogut resoldre el nom.

- 5) RECOLECTA (Recolector de Ciencia Abierta (<http://www.recolecta.es>).
- 6) Long Island University (<http://www.liu.edu>).
- 7) DRIVER: Digital Repository Infrastructure Vision for European Research (<http://www.driver-repository.eu>).
- 8) Universitat Pompeu Fabra (<http://www.upf.edu>).
- 9) University of Michigan (<http://www.umich.edu>).
- 10) Universitaet Bielefeld (<http://www.uni-bielefeld.de>).
- 11) Citations in Economics (REPEC, Universitat de Valencia) (<http://citec.repec.org>).
- 12) Cornell University (<http://www.cornell.edu>).
- 13) Globethics.net (<http://www.globethics.net>).
- 14) Universitaet Duisburg-Essen (<http://www.uni-duisburg-essen.de>).
- 15) Greendata (<http://www.greendata.es>).
- 16) Kyungnam University (<http://www.kyungnam.ac.kr>).
- 17) China Science and Technology Network (<http://www.cstnet.net.cn>).
- 18) Google (<http://www.google.com>).
- 19) University of Cape Town (<http://www.uct.ac.za>).
- 20) Virtual Library GEO-LEO (German Reseach Association (DFG)) (<http://www.geo-leo.de>).

### 3. Articles més consultats el 2008

A continuació es llisten els 30 articles més consultats durant l'any 2008. Per a cada article s'inclou la informació següent: els autors, el títol, la revista, el número, l'any de publicació del número i el tant per mil (‰) de consultes rebudes.

1. D. Gil, "Contribución de la historia y de la filosofía de las ciencias al desarrollo de un modelo de enseñanza/aprendizaje como investigación", *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 11, núm. 2, 1993 (3,70‰).
2. M.R. Jiménez i E. de Manuel, "La neutralización ácido-base a debate", *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 20, núm. 3, 2002 (3,15‰).
3. S. Valera i E. Pol, "El concepto de identidad social urbana: una aproximación entre la psicología social y la psicología ambiental", *Anuario de psicología*, núm. 62, 1994 (2,67‰).

4. C.I. Maturano, M.A. Soliveres i A. Macías, “Estrategias cognitivas y metacognitivas en la comprensión de un texto de ciencias”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 20, núm. 3, 2002 (2,48‰).
5. N. Ciliberti i R.L. Galagovsky, “Las redes conceptuales como instrumento para evaluar el nivel de aprendizaje conceptual de los alumnos. Un ejemplo para el tema de dinámica”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 17, núm. 1, 1999 (2,45‰).
6. M.C. Melillán, P. Cañal i M.R. Vega, “Las concepciones de los estudiantes sobre la fotosíntesis y la respiración: una revisión sobre la investigación didáctica en el campo de la enseñanza y el aprendizaje de la nutrición de las plantas”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 22, núm. 3, 2006 (2,09‰).
7. M. Pifarré i J. Sanuy, “La enseñanza de estrategias de resolución de problemas matemáticos en la ESO: un ejemplo concreto”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 19, núm. 2, 2001 (2,05‰).
8. C. Coll, “Constructivismo y educación escolar: ni hablamos siempre de los mismo ni lo hacemos siempre desde la misma perspectiva epistemológica”, *Anuario de psicología*, núm. 69, 1996 (1,95‰).
9. J.D. Novak, “Constructivismo humano: un consenso emergente”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 6, núm. 3, 1988 (1,90‰).
10. J.M. Quintana, “Concepto de filosofía de la educación”, *Enrahonar: quaderns de filosofia*, núm. 5/6, 1983 (1,69‰).
11. S. Ayestarán, “El grupo de pares y el desarrollo psicosocial del adolescente”, *Estudi General*, núm. 7, 1987 (1,65‰).
12. S.B. Concari i S.M. Giorgi, “Los problemas resueltos en textos universitarios de física”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 1, núm. 3, 2000 (1,64‰).
13. R. Driver, “Un enfoque constructivista para el desarrollo del currículo en ciencias”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 6, núm. 2, 1988 (1,64‰).
14. M. Mondelo, S. García Barros i C. Martínez Losada, “Materia inerte/Materia viva ¿tienen ambas constitución atómica?”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 1, núm. 2, 1994 (1,61‰).
15. J. Solbes i F. Tarín, “Algunas dificultades en torno a la conservación de la energía”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 1, núm. 3, 1998 (1,59‰).

16. J.B. Lopes i N. Costa, “Modelo de enseñanza-aprendizaje centrado en la resolución de problemas: fundamentación, presentación e implicaciones educativas”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 14, núm. 1, 1996 (1,52‰).
17. M. Coriat i S. Scaglia, “Representación de los números reales en la recta”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 18, núm. 1, 2000 (1,51‰).
18. D. Gil, “La metodología científica y la enseñanza de las ciencias: unas relaciones controvertidas”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 4, núm. 2, 1986 (1,50‰).
19. J.D. Novak, “Ayudar a los alumnos a aprender cómo aprender. La opinión de un profesor-investigador”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 9, núm. 3, 1991 (1,44‰).
20. M.A. Manassero i A. Vázquez, “Instrumentos y métodos para la evaluación de las actitudes relacionadas con la ciencia, la tecnología y la sociedad”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 20, núm. 1, 2002 (1,43‰).
21. L. Pérez de Eulate, E. Llorente i A. Andrieu, “Las imágenes de digestión y excreción en los textos de Primaria”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 17, núm. 2, 1999 (1,43‰).
22. J.L. Michinel i A. D’Alessandro, “El concepto de energía en los libros de textos: de las concepciones previas a la propuesta de un nuevo sublenguaje”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 12, núm. 3, 1994 (1,39‰).
23. D. Aronica, “Appunti per uno studio comparatistico sui sonetti-autoritratto dell’Alfieri, del Foscolo e del Manzoni”, *Quaderns d’italia*, núm. 4 -5 Il canone della letteratura italiana oggi. El cànon de la literatura italiana avui, 1999 (1,35‰).
24. M. Villegas, “La psicología humanista: historia, concepto y método”, *Anuario de psicología*, núm. 34, 1986 (1,34‰).
25. J. Sebastián, “Psicología humanista y educación”, *Anuario de psicología*, núm. 34, 1986 (1,32‰).
26. Á. Vázquez i M.A. Manassero, “Características del conocimiento científico: creencias de los estudiantes”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 17, núm. 3, 1999 (1,24‰).
27. F.M. González García, “Los mapas conceptuales de J.D. Novak como instrumentos para la investigación en didáctica de las ciencias experimentales”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 10, núm. 2, 1992 (1,24‰).

28. C. Coll, “Acción, interacción y construcción del conocimiento en situaciones educativas”, *Anuario de psicología*, núm. 33, 1985 (1,21‰).

29. A. Gené, “Cambio conceptual y metodológico en la enseñanza y el aprendizaje de la evolución de los seres vivos. Un ejemplo concreto”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 9, núm. 1, 1991 (1,16‰).

30. B. Vicent, “La crisis política de la monarquía francesa: las Frondas”, *Manuscrits: revista d’història moderna*, núm. 9 Europa i Catalunya el 1640: 350 anys de la Revolució Catalana, 1991 (1,15‰).

#### 4. Articles més consultats (2006-08)

Per als 30 articles més consultats en el període 2006-08 també s’inclou a continuació la informació referent als autors, el títol, la revista, el número, l’any de publicació del número i el tant per mil (‰) de consultes rebudes.

1. M.R. Jiménez i E. de Manuel, “La neutralización ácido-base a debate”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 20, núm. 3, 2002 (2,70‰).

2. C.I. Maturano, M.A. Soliveres i A. Macías, “Estrategias cognitivas y metacognitivas en la comprensión de un texto de ciencias”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 20, núm. 3, 2002 (2,30‰).

3. D. Gil, “Contribución de la historia y de la filosofía de las ciencias al desarrollo de un modelo de enseñanza/aprendizaje como investigación”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 11, núm. 2, 1993 (1,95‰).

4. S.B. Concari i S.M. Giorgi, “Los problemas resueltos en textos universitarios de física”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 1, núm. 3, 2000 (1,81‰).

5. M. Coriat i S. Scaglia, “Representación de los números reales en la recta”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 18, núm. 1, 2000 (1,78‰).

6. S. Valera i E. Pol, “El concepto de identidad social urbana: una aproximación entre la psicología social y la psicología ambiental”, *Anuario de psicología*, núm. 62, 1994 (1,53‰).

7. N. Ciliberti i R.L. Galagovsky, “Las redes conceptuales como instrumento para evaluar el nivel de aprendizaje conceptual de los alumnos. Un ejemplo para el tema de dinámica”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 17, núm. 1, 1999 (1,50‰).

8. M. Pifarré i J. Sanuy, “La enseñanza de estrategias de resolución de problemas matemáticos en la ESO: un ejemplo concreto”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 19, núm. 2, 2001 (1,43‰).

9. J. Solbes i F. Tarín, “Algunas dificultades en torno a la conservación de la energía”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 1, núm. 3, 1998 (1,39‰).
10. I.M. Greca i M.A. Moreira, “Modelos mentales y aprendizaje de física en electricidad y magnetismo”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 16, núm. 2, 1998 (1,23‰).
11. M.C. Melillán, P. Cañal i M. Rodrigo, “Las concepciones de los estudiantes sobre la fotosíntesis y la respiración: una revisión sobre la investigación didáctica en el campo de la enseñanza y el aprendizaje de la nutrición de las plantas”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 22, núm. 3, 2006 (1,20‰).
12. S. Ayestarán, “El grupo de pares y el desarrollo psicosocial del adolescente”, *Estudi General*, núm. 7, 1987 (1,19‰).
13. D. Aronica, “Appunti per uno studio comparatistico sui sonetti-autoritratto dell’Alfieri, del Foscolo e del Manzoni”, *Quaderns d’italià*, núm. 4-5 Il canone della letteratura italiana oggi. El cànon de la literatura italiana avui, 1999 (1,19‰).
14. D. Gil, C. Furió, P. Valdés, J. Salinas, J. Martínez-Torregrosa, J. Guisasola, E.M. González, A. Dumas-Carré, M. Goffard i A.M. Pessoa de Carvalho “¿Tiene sentido seguir distinguiendo entre aprendizaje de conceptos, resolución de problemas de lápiz y papel y realización de prácticas de laboratorio?”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 17, núm. 2, 1999 (1,17‰).
15. L. Pérez de Eulate, E. Llorente i A. Andrieu, “Las imágenes de digestión y excreción en los textos de Primaria”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 17, núm. 2, 1999 (1,16‰).
16. C. Coll, “Constructivismo y educación escolar: ni hablamos siempre de los mismo ni lo hacemos siempre desde la misma perspectiva epistemológica”, *Anuario de psicología*, núm. 69, 1996 (1,11‰).
17. J.M. Quintana, “Concepto de filosofía de la educación”, *Enrabonar: quaderns de filosofia*, núm. 5/6, 1983 (1,10‰).
18. J.D. Novak, “Constructivismo humano: un consenso emergente”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 6, núm. 3, 1988 (1,09‰).
19. L.R. Galagovsky i A. Adúriz, “Modelos y analogías en la enseñanza de las ciencias naturales. El concepto de modelo didáctico analógico”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 19, núm. 2, 2001 (1,05‰).
20. “Annex 2. Oferta d’arbres ornamentals, no sutòctons a catalunya”, *Quaderns agraris*, núm. 23, 1998 (1,05‰).

21. R. Driver, “Un enfoque constructivista para el desarrollo del currículo en ciencias”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 6, núm. 2, 1988 (1,04‰).
22. E. Aragonès, “El mapa geològic i topogràfic de la província de Barcelona: la sèrie 1:40.000 (1888-1914)”, *Treballs del Museu de Geologia de Barcelona*, núm. 13, 2005 (1,02‰).
23. A. Besolí, “Los refugios antiaéreos de Barcelona: pasado y presente de un patrimonio arcano”, *Ebre 38: revista internacional de la Guerra Civil, 1936-1939*, núm. 2, 2004 (0,99‰).
24. M. Mondelo, S. García Barros i C. Martínez Losada, “Materia inerte/Materia viva ¿tienen ambas constitución atómica?”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 1, núm. 2, 1994 (0,98‰).
25. R. Barroso, “El proceso de definir en matemáticas. Un caso: el triángulo”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 18, núm. 2, 200 (0,96‰).
26. J.B. Lopes i N. Costa, “Modelo de enseñanza-aprendizaje centrado en la resolución de problemas: fundamentación, presentación e implicaciones educativas”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 14, núm. 1, 1996 (0,90‰).
27. A. Vázquez i M.A. Manassero, “Características del conocimiento científico: creencias de los estudiantes”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 17, núm. 3, 1999 (0,90‰).
28. D. Gil, “La metodología científica y la enseñanza de las ciencias: unas relaciones controvertidas”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 4, núm. 2, 1986 (0,88‰).
29. J. Soles i A. Vilches, “Papel de las relaciones entre ciencia, tecnología, sociedad y ambiente en la formación ciudadana” *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 22, núm. 3, 2004 (0,84‰).
30. J.D. Novak, “Ayudar a los alumnos a aprender cómo aprender. La opinión de un profesor-investigador”, *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas*, vol. 9, núm. 3, 1991 (0,84‰).

## 5. Revistes més consultades (2006-08)

Per al període 2006-08, la relació de les 30 revistes més consultades és la següent (entre parèntesi s'indica el tant per mil (‰) de consultes rebudes):

1. *Enseñanza de las Ciencias: revista de investigación y experiencias didácticas* (175,56‰).
2. *Anuario de psicología* (89,90‰).

3. *Papers: revista de sociologia* (36,79‰).
4. *Revista CIDOB d'afers internacionals* (33,16‰).
5. *Annals de l'Institut d'Estudis Gironins* (31,70‰).
6. *Revista de geografia* (24,29‰).
7. *Educar* (23,50‰).
8. *Gimbernat: revista catalana d'història de la medicina i de la ciència* (21,39‰).
9. *Faventia* (16,60‰).
10. *Quark* (16,83‰).
11. *Manuscrits: revista d'història moderna* (15,95‰).
12. *Revista d'etnologia de Catalunya* (15,47‰).
13. *Quaderns d'Italìa* (15,13‰).
14. *Item: revista de biblioteconomia i documentació* (15,09‰).
15. *Scientia gerundensis* (14,79‰).
16. *Revista de Historia Industrial* (13,88‰).
17. *Enrabonar: quaderns de filosofia* (13,67‰).
18. *Anàlisi: quaderns de comunicació i cultura* (12,61‰).
19. *InDret* (12,51‰).
20. *Acta geològica hispànica* (11,70‰).
21. *Bibliodoc: anuari de biblioteconomia, documentació i informació* (11,32‰).
22. *Estudi General* (10,67‰).
23. *Ausa* (10,56‰).
24. *Educació i Cultura: revista mallorquina de pedagogia* (10,44‰).
25. *Publicacions de la Secció de Matemàtiques* (9,85‰).
26. *Documents d'Anàlisi Geogràfica* (9,51‰).
27. *Revista internacional de métodos numéricos para cálculo y diseño en ingeniería* (9,33‰).
28. *Taula: quaderns de pensament* (9,25‰).
29. *Temes de disseny* (9,10‰).
30. *Ebre 38: revista internacional de la Guerra Civil, 1936-1939* (8,90‰).