

## GUIA D'AJUDA DE JOURNAL CITATION REPORTS

Journal Citation Reports (JCR) ofereix dades estadístiques de les principals revistes científiques a nivell internacional (unes 8.400), basades en l'anàlisi de les cites que emeten i reben les publicacions.

JCR és considerada com una important eina per a l'avaluació de les publicacions i ofereix informació sobre el factor d'impacte de les revistes, el seu rànquing mundial, la seva vida mitja, etc.

La consulta a JCR es realitza a través del sistema denominat **Web of Knowledge** (WOK), portal de consulta web de les bases de dades que edita el Institute for Scientific Information (ISI).

**Idioma:** Anglès

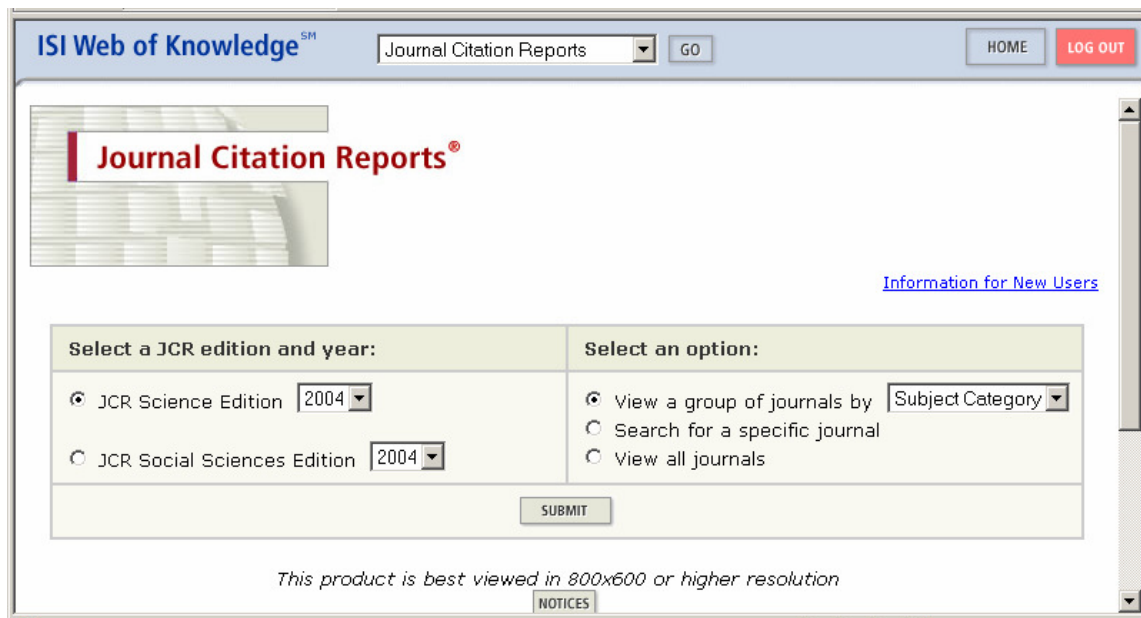
**Accés:** Des de la pàgina web de la biblioteca aneu a →bases dades → Journal Citation reports.

URL:

### Com cercar

JCR està format per dues edicions que es consulten de manera independent:

- Science edition
- Social Science edition



ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup> Journal Citation Reports GO HOME LOG OUT

### Journal Citation Reports<sup>®</sup>

[Information for New Users](#)

Select a JCR edition and year:	Select an option:
<input checked="" type="radio"/> JCR Science Edition 2004	<input checked="" type="radio"/> View a group of journals by Subject Category
<input type="radio"/> JCR Social Sciences Edition 2004	<input type="radio"/> Search for a specific journal
	<input type="radio"/> View all journals

SUBMIT

*This product is best viewed in 800x600 or higher resolution*

NOTICES

Fig.1: Pàgina principal del JCR

En primer lloc, heu de triar l'edició i el període que us interessin. Heu de triar també entre una de les següent opcions:

- Veure un grup de revistes seleccionades per la seva àrea temàtica, el seu editor o el seu país d'edició
- Buscar un determinat títol
- Veure el llistat complet de títols inclosos en la corresponent edició

Cliqueu en el botó "SUBMIT"

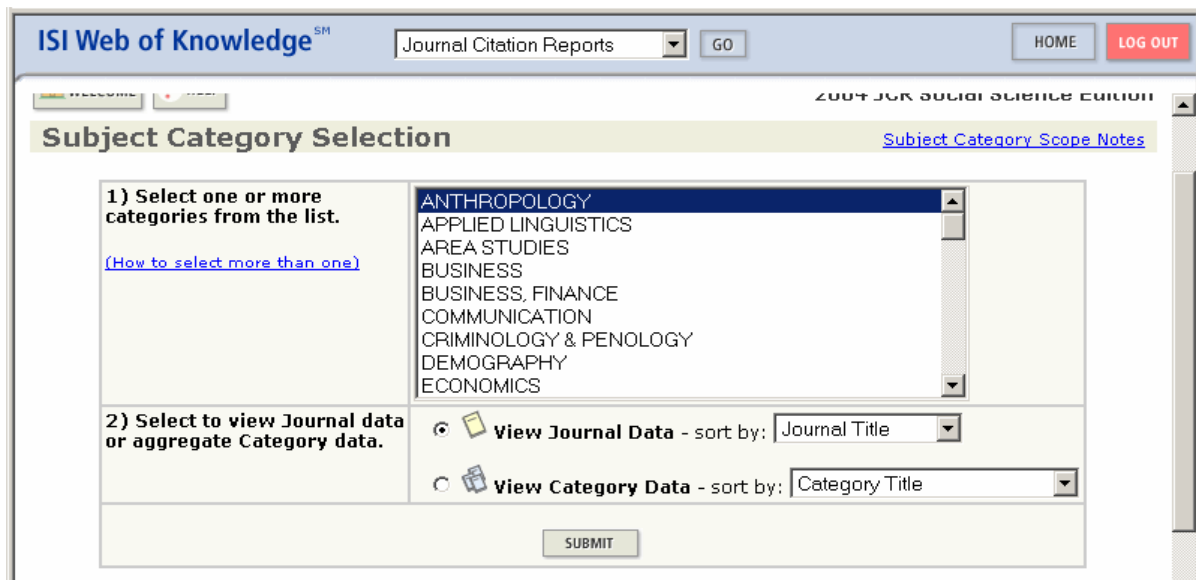
## Grup de revistes per categoria

Si heu triat veure un grup de revistes per categoria us apareixerà un llistat en el qual podeu triar una o diverses matèries, editors o països (prement Ctrl+clic seleccionarà categories d'una en una i prement May+clic seleccionarà diverses categories adjacents). Finalment premeu "SUBMIT".

En la pantalla de **selecció de matèria** podeu triar la visualització dels resultats per:

- *Dades de Revista*: aquesta opció desplega un llistat de revistes, que pot ser ordenat per qualsevol de les opcions de la casella despegable com: títol, cites totals, factor d'impacte...
- *Dades de categoria*: aquesta opció desplega un llista de categories de matèria, aquestes poden ser ordenades per les diferents opcions de la casella despegable com: títol de categoria, factor d'impacte mitjà...

En la pantalla de **selecció d'editor i selecció de país o territori** també podeu triar la visualització del resultat ordenant les revistes per les diverses opcions que hi ha en la casella despegable com: títol de revista, cites totals, factor d'impacte, índex d'inmediatesa...



The screenshot shows the 'Subject Category Selection' page on the ISI Web of Knowledge. At the top, there is a search bar with 'Journal Citation Reports' and a 'GO' button. Below this, there are 'HOME' and 'LOG OUT' buttons. The main content area is titled 'Subject Category Selection' and includes a link for 'Subject Category Scope Notes'. The interface is divided into two main sections: 1) 'Select one or more categories from the list.' with a link '(How to select more than one)'. This section contains a scrollable list of subject categories: ANTHROPOLOGY, APPLIED LINGUISTICS, AREA STUDIES, BUSINESS, BUSINESS, FINANCE, COMMUNICATION, CRIMINOLOGY & PENOLOGY, DEMOGRAPHY, and ECONOMICS. 2) 'Select to view Journal data or aggregate Category data.' This section has two radio buttons: 'View Journal Data - sort by: Journal Title' (which is selected) and 'View Category Data - sort by: Category Title'. A 'SUBMIT' button is located at the bottom of the form.

Fig.2: Pantalla de la selecció per matèries

## Cerca per un títol concret de revista

Si desitgeu buscar un títol concret podreu localitzar-lo introduint el seu nom complet sense abreujar, o bé el seu títol abreujat, o el seu ISSN o bé introduint simplement qualsevol paraula que aparegui en el títol, i triant l'opció adequada en el quadre de diàleg "Search by". Finalment premeu "SUBMIT"

## Veure totes les revistes

L'opció de veure tots els títols us mostrarà el llistat de totes les revistes incloses en JCR. Per defecte el llistat apareix ordenat pel títol de la publicació però aquest criteri pot ser modificat clicat qualsevol de les opcions de la casella desplegable a l'inici d'aquesta pàgina com: títol, cites totals, factor d'impacte, índex d'immediatesa...

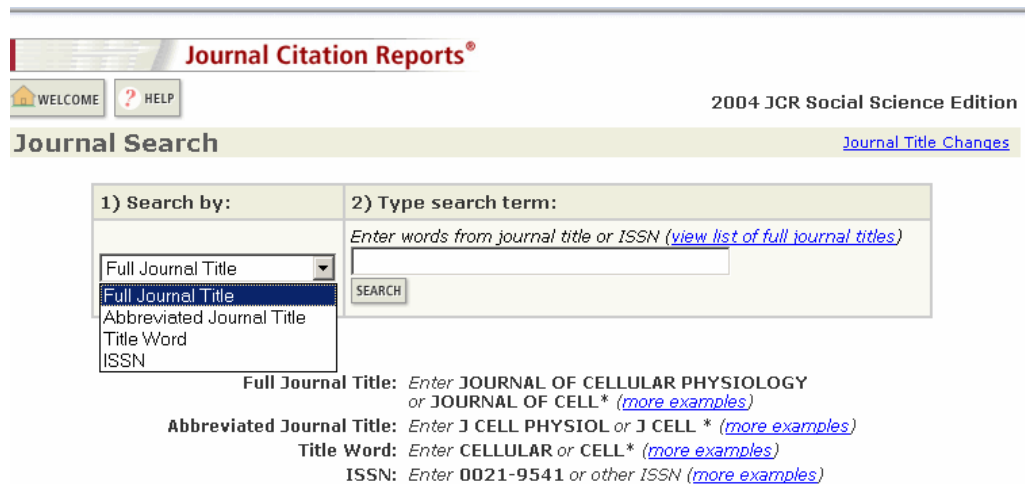


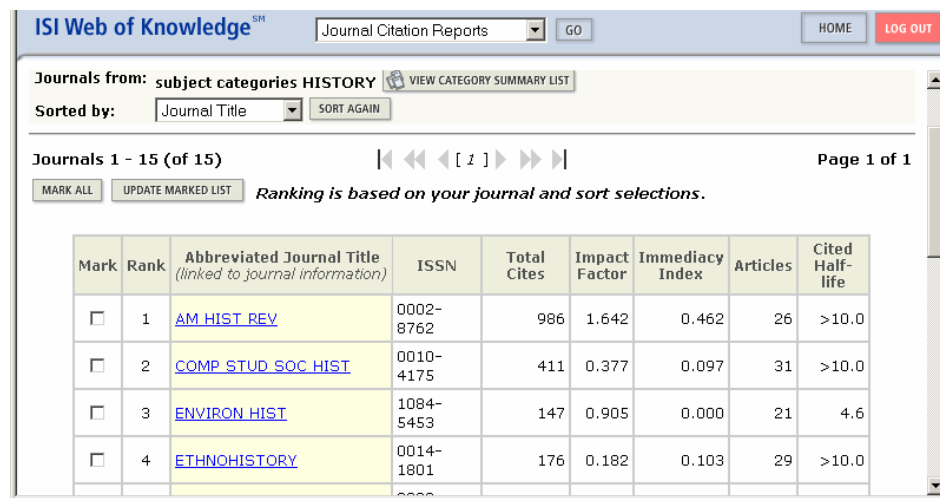
Fig.3: Pantalla de la cerca de revistes concretes

## Visualització dels resultats

Els resultats es presenten inicialment des d'una **pantalla d'informació resumida**, on figuren, per a cada títol les següents dades : títol abreujat, ISSN, nº de cites rebudes, factor d'impacte, factor d'immediatesa, nº d'articles publicats i vida mitja.

Sempre que obtingueu un llistat de revistes podreu ordenar la seva presentació segons diversos criteris: títol, factor d'impacte, nombre d'articles publicats, nombre de cites rebuda, etc.

El títol de cada revista inclou un enllaç al registre complet de la mateixa, on s'amplia la informació bibliogràfica de la publicació i es detallen les dades quantitatives que han servit, per exemple, per a calcular el seu factor d'impacte.



Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	Total Cites	Impact Factor	Immediacy Index	Articles	Cited Half-life
<input type="checkbox"/>	1	<a href="#">AM HIST REV</a>	0002-8762	986	1.642	0.462	26	>10.0
<input type="checkbox"/>	2	<a href="#">COMP STUD SOC HIST</a>	0010-4175	411	0.377	0.097	31	>10.0
<input type="checkbox"/>	3	<a href="#">ENVIRON HIST</a>	1084-5453	147	0.905	0.000	21	4.6
<input type="checkbox"/>	4	<a href="#">ETHNOHISTORY</a>	0014-1801	176	0.182	0.103	29	>10.0




Fig.4: Pantalla de resultats "Journal Summary List" de la cerca per matèria: History

Podeu marcar les revistes clicant en la casella de l'esquerra dels títols de revista, per poder, més tard, guardar-les o imprimir-les. Podeu també marcar-les totes amb el botó "Mark All".

Clicant en el botó "Update Marked List" enviareu les vostres seleccions a la Pàgina de revistes marcades "Marked Journal List". Des d'allà podeu netejar les seleccions, imprimir, guardar.

Es pot clicar en un **títol de revista en concret** i ens portarà al **registre complet** d'aquella revista, on ens mostrarà la informació completa de les dades de la revista com: l'abreviatura del títol, l'idioma, ISSN, l'editor, la matèria...

En aquesta pantalla també ens apareix informació sobre el factor d'impacte, l'índex d'immediatesa i el càlcul dels mateixos. (Si cliqueu en l'enllaç corresponent us donarà les explicacions de com s'han calculat aquest paràmetres per aquesta revista)

Mark	Journal Title	ISSN	Total Cites	Impact Factor	Immediacy Index	Articles	Cited Half-life	Citing Half-life
<input type="checkbox"/>	<a href="#">PAST PRESENT</a>	0031-2746	591	<a href="#">0.455</a>	<a href="#">0.038</a>	26	<a href="#">&gt;10.0</a>	<a href="#">&gt;10.0</a>
<a href="#">Cited Journal</a>  <a href="#">Citing Journal</a>  <a href="#">Source Data</a>								
<a href="#">CITED JOURNAL DATA</a>		<a href="#">CITING JOURNAL DATA</a>		 <a href="#">IMPACT FACTOR TREND</a>		<a href="#">RELATED JOURNALS</a>		

**Journal Information** ⓘ ▲

**Full Journal Title:** PAST & PRESENT  
**ISO Abbrev. Title:** Past Present  
**JCR Abbrev. Title:** PAST PRESENT  
**ISSN:** 0031-2746  
**Issues/Year:** 4  
**Language:** ENGLISH  
**Journal Country/Territory:** ENGLAND  
**Publisher:** OXFORD UNIV PRESS  
**Publisher Address:** GREAT CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND

Fig.5: Registre complet de la revista Past Present

Des d'aquesta pantalla també podeu obtenir gràfics i informació de: distribució per anys de les citacions als articles de la revista (Cited Journal), distribució per anys de les citacions que fa aquesta revista en l'any actual (Citing journal). Les dades font (Source Data) corresponen al nº d'articles i al nº de referències que va publicar la revista en l'any en curs i dona un promedi de referències per article.



Des d'aquest botons podeu accedir a informació sobre les revistes que són citades, i que citen a la revista escollida, un gràfic sobre el factor d'impacte i revistes relacionades.

*Cited journal data*

Aquest taula llista les revistes que citen a la revista identificada a dalt de la pàgina (en l'exemple "Past & Present"). Dóna el factor d'impacte de les revistes, el nº total de cites que han fet, per anys i en total.

### 📄 Cited Journal: PAST & PRESENT

Number of times articles published in 2004 (in journals below) cited articles published in PAST PRESENT (in years below). ([How to read this table](#))

Journals 1 - 20 (of 104)

⏪ ⏩ [ 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 ] ⏪ ⏩

Page 1 of 6

Impact	Citing Journal	Cited Year											
		All Yrs	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	Rest
	All Journals	591	1	5	20	11	20	24	22	11	13	7	457
	ALL OTHERS (133)	133	1	3	3	3	1	1	2	1	1	2	115
0.455	<a href="#">PAST PRESENT</a>	41	0	0	1	2	3	1	6	0	1	2	25
	HIST J	40	0	0	3	0	2	8	1	1	0	0	25
	J BRIT STUD	18	0	0	2	0	2	2	0	0	1	0	11
0.462	<a href="#">J MOD HIST</a>	15	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	11
0.282	<a href="#">CULT STUD</a>	14	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	11
	SOC HIST	14	0	0	1	0	0	0	3	0	0	1	9

Fig.6: Pàgina de revistes que citen a Past & Present

### Citing Journal Data

Aquesta taula llista les revistes citades per la revista identificada a dalt de la pàgina (en el nostre cas "Past & Present") de l'any en curs, amb informació de les cites que han rebut per any, i el nº total de cites.

### 📄 Citing Journal: PAST & PRESENT

Number of times articles published in journals below (in years below) where cited in PAST PRESENT in 2004. ([How to read this table](#))

Journals 1 - 20 (of 320)

⏪ ⏩ [ 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 ] ⏪ ⏩

Page 1 of 16

Impact	Cited Journal	Cited Year											
		All Yrs	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	Rest
	All Journals	4119	6	40	83	107	126	118	142	129	124	109	3135
	ALL OTHERS (3013)	3013	5	28	63	81	92	82	101	98	93	84	2286
	COMMUNICATION	90	0	0	0	0	0	1	1	3	0	0	85
0.455	<a href="#">PAST PRESENT</a>	41	0	0	1	2	3	1	6	0	1	2	25
0.689	<a href="#">ECON HIST REV</a>	24	0	0	1	0	3	1	1	1	2	2	13
1.642	<a href="#">AM HIST REV</a>	17	0	0	3	1	0	5	1	0	2	1	4
	HIST J	17	1	0	1	2	2	1	0	1	0	0	9
	GENTLEMANS MAG	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16

Fig.7: Pàgina de les revistes que ha citat Past & Present

### Impact Factor Trend

Gràfic del factor d'impacte dels darrers 5 anys distribuïts per anys.

**Impact Factor Trend Graph: PAST & PRESENT**

Click on the "Return to Journal" button to view the full journal information.

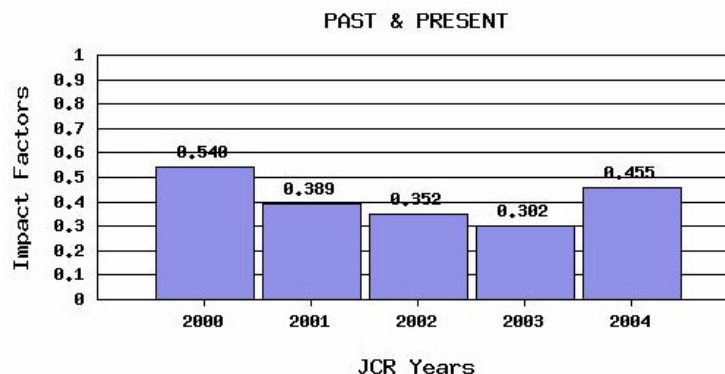


Fig. 8: Gràfic del factor d'ímpate de la revista Past & Present

*Related journals*

Llista de revistes relacionades, aquestes tenen relacions de cites amb la revista identificada a dalt de la pàgina (en el nostre exemple Past & Present). La validesa de la relació (R) deriva d'un càlcul que té en compte:


- El nº de cites de la revista (Past & Present) a la revista relacionada
- El nº total d'articles en la revista relacionada
- El nº total de cites de la revista citant

Journals 1 - 12 (of 12) Page 1 of 1

R <sub>max</sub>	Related journal (j)	Relatedness (R)	
		PAST PRESENT to j	j to PAST PRESENT
388.44	<a href="#">ECON HIST REV</a>	388.44	71.56
382.84	<a href="#">PAST PRESENT</a>	382.84	382.84
213.35	<a href="#">J HIST GEOGR</a>	37.35	213.35
198.25	<a href="#">J MOD HIST</a>	128.53	198.25
172.47	<a href="#">HIST WORKSHOP J</a>	43.35	172.47
158.74	<a href="#">AM HIST REV</a>	158.74	97.91
142.19	<a href="#">J HIST SOCIOL</a>	34.68	142.19
121.39	<a href="#">CONTINUITY CHANGE</a>	121.39	83.43
116.83	<a href="#">INT REV SOC HIST</a>	23.12	116.83
110.58	<a href="#">TECHNOL CULT</a>	12.14	110.58
43.02	<a href="#">ISIS</a>	40.46	43.02

Fig.9: Llistat de revistes relacionades amb Past & Present

**Imprimir i guardar els registres seleccionats**

Primer heu de marcar els registres seleccionats i agregar-los a la **Llista marcada**, amb el botó  situat al final de la **pàgina de resultats**.

Aneu a la **llista marcada** clicant en el botó  situat a dalt de la pàgina. Des d'aquesta pàgina podeu: netejar els registres seleccionats, actualitzar-los, imprimir-los i guardar-los.

**Marked Journal List**

Sorted by:

---

Journals 1 - 4 (of 4) Page 1 of 1

*Ranking is based on your journal and sort sei*

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to full journal information)	ISSN	2004 Total Cites	Impact Factor	Immediacy Index	2004 Articles	Cited Half-life
<input checked="" type="checkbox"/>	1	<a href="#">ENVIRON HIST</a>	1084-5453	147	0.905	0.000	21	4.6
<input checked="" type="checkbox"/>	2	<a href="#">J AFR HIST</a>	0021-8537	274	0.513	0.000	17	>10.0
<input checked="" type="checkbox"/>	3	<a href="#">J AM HIST</a>	0021-8723	668	0.583	0.269	26	>10.0
<input checked="" type="checkbox"/>	4	<a href="#">J MOD HIST</a>	0022-2801	332	0.462	0.059	17	>10.0

Fig. 10: Pàgina de la Llista marcada

Per a imprimir els registres, marqueu els que volgueu imprimir i a continuació premeu el botó "**Format to print**". Podreu imprimir la pàgina amb l'opció d'impressió del vostre navegador.

Per a guardar els registres, marqueu els que volgueu guardar i a continuació premeu el botó "**Save to file**". Podreu donar un nom al fitxer, es guarda amb format .txt.

## Conceptes

### Factor d'impacte

El factor d'impacte medeix la freqüència amb la qual ha estat citat "l'article mitjà" d'una revista a un any en particular. El factor d'impacte del JCR es calcula dividint el nombre de cites actuals d'ítems publicats en els dos anys anteriors, pel nombre total d'articles / revisions publicades en els dos anys anteriors. Ex:

Factor d' impacte d'una revista a l'any 2003:

Cites a articles publicats en 2002 = 95 Total articles publicats en 2002 = 106  
 Cites a articles publicats en 2001 = 154 Total articles publicats en 2001 = 92  
 Total (2002 + 2001) 95 + 154 = 249 Total (2002 + 2001) = 198

Càlcul del factor de impacte = Cites rebudes = 249  
 Articles publicats = 148  
 Factor de impacte = 1,258

### Índex d'immediatesa

L'índex d'immediatesa a mida la rapidesa amb la qual és citat el "article mitjà" d'una revista. L'índex d'immediatesa us dirà amb quina freqüència els articles publicats en una revista són citats en el mateix any. L'índex d'Immediatesa es calcula dividint el nombre de cites a articles publicats en un any donat, pel nombre d'articles publicats en aquest mateix any.

Index de immediatesa

Cites en el año 2002 a articles publicados en el 2002 = 74  
Número d'articles publicats en 2002 = 105  
Càlcul de l'índex d'inmediatesa  $\frac{\text{Cites a articles del any} = 74}{\text{Número de articles publicats} = 105}$   
Índex d'inmediatesa = 0,705

### ***Vida mitjana de les cites rebudes (Cited Half-Life)***

La vida mitja de cites rebudes és el nombre d'anys de publicació, a partir de l'any en curs, que representen el 50% de les actuals cites rebudes. Aquesta xifra ajuda a avaluar la gamma d'antiguitat dels articles de la revista que han estat citats, i pot ser utilitzada per a prendre decisions quant a arxivat i conservació. Alguns científics prefereix la denominació "Mitjana de l'antiguitat de les cites" per considerar-lo més fidel al concepte estadístic.

### ***Vida mitjana de cites incloses (Citing Half-Life)***

La vida mitja de cites incloses és el nombre d'anys de publicació, a partir de l'any en curs, que representa el 50 % de les actuals cites publicades per una revista en les referències dels seus articles. Aquesta xifra ajuda a avaluar l'antiguitat de la majoria dels articles que citats en les referències d'una revista.