



## Guía breve de búsqueda bibliográfica Facultad de Biología



La Universidad de Murcia dispone de la base de datos del CSIC accesibles en red. Para acceder a la base de datos sigue los siguientes pasos:

**Si estás en la Universidad**, entra en la página de la Biblioteca de la Universidad de Murcia.

**Si estás en casa**, entra en la Universidad mediante EVA [Escritorios Virtuales]\*: <https://eva.um.es>. Acepta cualquier confirmación que se te solicite para la instalación del Escritorio Virtual. Cuando aparezca el panel de escritorios virtuales, elige el de la Biblioteca Universitaria. Una vez en la pantalla de la Biblioteca de la UMU:

Si picas en Biblioteca digital --> Bases de Datos  
Aparecerá un listado alfabético de bases de datos

Entre las bases de datos útiles en Biología, encontramos algunas de acceso libre como Pubmed y otras de acceso restringido como EBSCOhost, por el que se puede acceder a Medline y e-journals, Scopus y Web of Knowledge.

Las distintas bases de datos contienen registros de revistas, libros, ponencias y actas de congresos, patentes, estructuras químicas y evaluación de páginas web. No contienen documentos a texto completo, facilitan el acceso a ellos.

Si picas en Biblioteca digital --> Revistas electrónicas

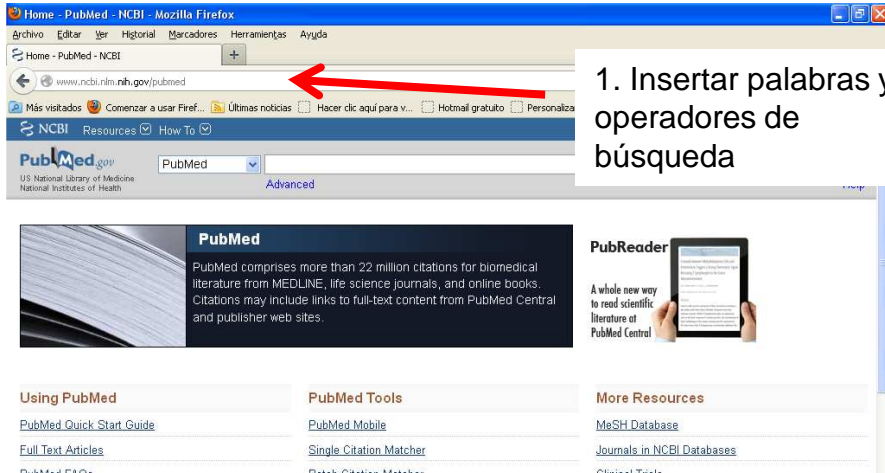
Aparecerá un listado alfabético de revistas, o grupos editoriales dónde puedes encontrarlas, algunas de acceso libre y otras de acceso restringido, como por ejemplo Sciencedirect.

\***Videotutoriales:** En [eva.um.es](https://eva.um.es) puedes ver algunos videotutoriales sobre la conexión y uso de EVA.

Las búsquedas se hacen por campos, mediante palabras clave, por autores o por revistas, utilizando los operadores lógicos que correspondan (tabla 1.)

OPERADORES LÓGICOS	USO	EJEMPLO
" "	Cuando deseamos que los resultados contemplen la secuencia exacta de las palabras que formulamos	"Stem cells"
AND	Para obtener resultados con todas las palabras ingresadas, no necesariamente en un orden estricto	"stem cells" AND therapy
NOT	Para excluir alguna palabra indeseada que está relacionada con el tema que buscamos	"stem cells" NOT embryonary
*	Para buscar términos que empiezan por una misma raíz (truncamiento)	Microb * ( buscará microbiology, microbial, microbe, etc.)
OR	Para obtener resultados que incluyan un término u otro	Cancer OR tumour
?	Se puede utilizar el signo "?" como un carácter cualquiera. Se pueden utilizar varios signos "?", cada uno equivale a un carácter.	¿ale, se buscarían palabras como male y pale.
"\$"	El símbolo "\$" recupera un carácter o ninguno.	Ejemplo, gene\$, buscaría las palabras gene y genes.

☐ Si accedemos por base de datos p.e. Pubmed



1. Insertar palabras y operadores de búsqueda

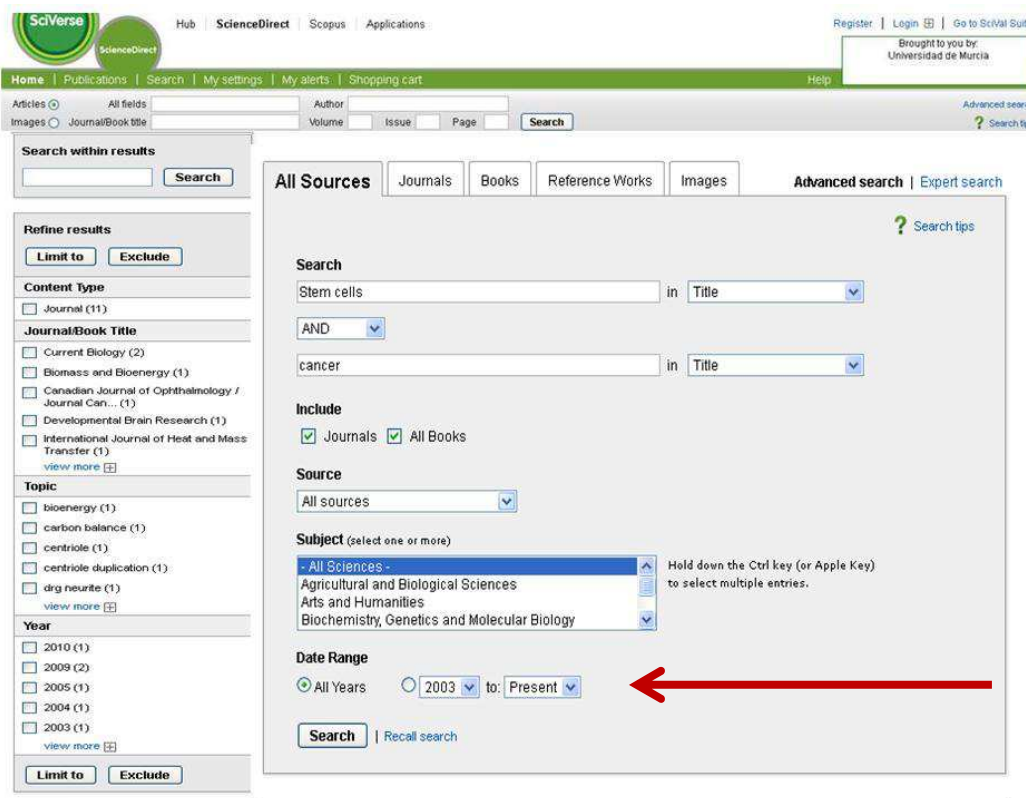
2. Aparecerá un listado de resultados, algunos marcado como de acceso libre

- [\[Regenerative strategy for autoimmune neurological diseases using neural stem cells\]](#)  
Hitoshi S, Shimizu T, Ikenaka K.  
Nihon Rinsho. 2013 May;71(5):795-800. Japanese.  
PMID: 23777084 [PubMed - in process]
- [Chemokine localization in bronchial angiogenesis.](#)  
37. Perino MG, Moldobaeva A, Jenkins J, Wagner EM.  
PLoS One. 2013 Jun 11;8(6):e66432. doi:10.1371/journal.pone.0066432. Print 2013.  
PMID: 23776670 [PubMed - in process] **Free Article**  
[Related citations](#)
- [Tightly regulated and homogeneous transgene expression in human adipose-derived mesenchymal stem cells by lentivirus with tet-off system.](#)  
38. Moriyama H, Moriyama M, Sawaragi K, Okura H, Ichinose A, Matsuyama A, Hayakawa T.  
PLoS One. 2013 Jun 12;8(6):e66274. doi:10.1371/journal.pone.0066274. Print 2013.  
PMID: 23776652 [PubMed - in process] **Free Article**  
[Related citations](#)

3. Pinchando en el título, aparecerá el abstract y un icono de acceso al pdf del trabajo.



☐ Si accedemos por revistas electrónicas, p.e. Science direct



Se puede restringir la búsqueda por años para obtener una revisión más actualizada

❑ Si accedemos por base de datos p.e. Web of Knowledge

## WEB OF KNOWLEDGE<sup>SM</sup> | DISCOVERY STARTS HERE

Go to mobile site | Sign In | Marked List (0) | My EndNote Web | My ResearcherID | My Citation AI

All Databases | Select a Database | Web of Science | Additional Resources

Search | Search History

### All Databases

**Search**

Example: oil spill\* mediterranean in Topic

AND Example: O'Brian C\* OR OBrian C\* in Author Select from Index

AND Example: Cancer\* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology in Publication Name Select from Index

Add Another Field >>

**Search** **Clear** Searches must be in English

**Limits:** (To save these permanently, sign in or register.)

**Timespan**

All years

From 1900 to 2013 (default is all years)

**Results Settings**

View in: 简体中文 | 繁體中文 | English | 日本語 | 한국어

© 2013 Thomson Reuters | Terms of Use | Privacy Policy | Please give us your feedback on using Web of Knowledge.

En "limits" se puede delimitar la búsqueda a un año específico o a un espacio temporal de varios años.

❑ Si accedemos por base de datos p.e. Scopus

www.scopus.com/search/form.url?display=basic&clear=t&origin=searchauthorlookup&txGid=B65

Esta página está escrita en inglés. ¿Quieres traducirla? Traducir No No traducir nunca del inglés

SciVerse Scopus Hub | ScienceDirect | Scopus | Applications Register | Login | Go to Social Suite

Search | Sources | Analytics | Alerts | My list | Settings Help | Tutorials

**Document search** Author search Affiliation search Advanced search

Search for: "antioxidant" in All Fields

E.g. "heart attack" AND stress

Limit to:

Date Range (inclusive):  Published All years to Present

Document Type: ALL

Subject Areas:

Life Sciences (> 4,300 titles.)  Physical Sciences (> 7,200 titles.)

Health Sciences (> 6,600 titles. 100% Medline coverage)  Social Sciences & Humanities (> 5,300 titles.)

**Quick Search** Search

Your query: ALL("antioxidant")

480,618 document results | Analyze results | Show all abstracts

Document Title	Author(s)	Date	Source Title	Cited by
1 Regulation of transforming growth factor beta 1 gene expression by dihydropteridine reductase in kidney 293T cells	Gu, Y., Song, Y., Zhang, H., Dong, X., Zhao, T., Birczynski, F.J., Wang, G., (.), L.I.P.	2013	Biochemistry and Cell Biology 91 (5), pp. 187-193	0
2 Antioxidant activity of <i>Satureja hortensis</i> L. essential oil and its application in safflower oil	Fathi, A., Sahati, M.A., Barzegar, M., Naghd-Badi, H.	2013	Journal of Medicinal Plants 12 (45), pp. 51-67	0