



Búsqueda de literatura y gestión de bibliografía científica

Ernesto Gozzer MD, MSc, IHE



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA
FACULTAD DE SALUD PÚBLICA Y ADMINISTRACIÓN

Contenido



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA

- Importancia
- Búsqueda de literatura científica
- Herramientas para el manejo de búsquedas bibliográficas

20
AÑOS

FASPA

Gestionando Salud. Promoviendo Bienestar

¿Por qué es importante?



- Conocer mejor el problema de investigación
- Conocer la existencia de estudios previos
- Dar sólidos fundamentos a la investigación que estamos realizando
- La información crece casi exponencialmente
- Cada vez resulta más difícil encontrar lo que realmente nos interesa
- Se necesita automatizar ciertas etapas del

proceso

¿Por qué es útil usar herramientas de búsqueda y manejo de bibliografía en línea?



- Acceso a múltiples bases de datos de gran volumen
- Se puede buscar por diferentes tipos de filtros:
 - Autor, título, tema, año, revista, tipo de publicación, idioma, etc
- Guardar las búsquedas para utilizarlas posteriormente
- Se puede colocar la bibliografía en el estilo de cita bibliográfica requerido y cambiarlo instantáneamente si es necesario

Buscadores Literatura Científica



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA

[Traductor](#) [Gmail](#) [Más](#) ▼

 [Búsqueda avanzada de Google Académico](#)
[Preferencias de Google Académico](#)

Buscar en la Web Buscar sólo páginas en español

A hombros de gigantes

[Ir a la página principal de Google](#) - [Todo acerca de Google](#) - [Acerca de Google Académico](#) - [Google Scholar in English](#)

©2010 Google

SCIRUS for scientific information only

Scirus - for scientific information only

[Advanced search](#) | [Preferences](#)

SCIRUS is the most comprehensive scientific research tool on the web. With over 370 million scientific items indexed at last count, it allows researchers to search for not only journal content but also scientists' homepages, courseware, pre-print server material, patents and institutional repository and website information.

[SciTopics - expert generated knowledge sharing service for the scientific community](#)

[Latest Scientific News - from New Scientist](#)

[Downloads](#) | [Submit website](#) | [Scirus newsletter](#) | [Help](#) | [Library partners](#) | [Contact us](#)

[About us](#) | [Advisory board](#) | [Privacy policy](#) | [Terms & Conditions](#) | [Newsroom](#)

Powered by FAST © Elsevier 2010

WWW.OJOSE.COM : Online JOurnals Search Engine - where science meets the web

* Introduction [1 user is online](#)

OJOSE (Online JOurnal Search Engine) is a free powerful scientific search engine enabling you to make search-queries in different databases by using only 1 search field. With OJOSE you can find, download or buy scientific publications (journals, articles, research reports, books, etc.) in up to 60 different databases.

N.B. Most databases are using ENGLISH, follow this [link to translate](#) your terms into the right language [IT]

* Step 1: Enter your search query

Enter your **different terms** into the search field you find in the **left frame**.

Example: Look for:

You can use boolean-expressions ("AND", "OR", "NOT").

Example: Look for: looks for "early" and "intervention"

NCBI Resources How To egozer | My NCBI

PubMed.gov U.S. National Library of Medicine National Institutes of Health

Search PubMed Advanced search Help

Welcome to PubMed

PubMed comprises more than 19 million citations for biomedical articles from MEDLINE and life science journals. Citations may include links to full-text articles from PubMed Central or publisher web sites.

Using PubMed

[PubMed Quick Start](#)
[New and Noteworthy](#)
[PubMed Tutorials](#)
[Full Text Articles](#)
[PubMed FAQs](#)

PubMed Tools

[Single Citation Matcher](#)
[Batch Citation Matcher](#)
[Clinical Queries](#)
[Topic-Specific Queries](#)

More Resources

[MeSH Database](#)
[Journals Database](#)
[Clinical Trials](#)
[E-Utilities](#)
[LinkOut](#)

Bases de Datos de Literatura Científica



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA



UNIVERSIDAD PERUANA
Oficina Universitaria de Bibliotecas



INICIO



CORREO



INTRANET

INICIO

ACERCA DE

SERVICIOS

COLECCIONES

RECURSOS ELECTRÓNICOS

PUBLICACIONES UPCH

BIBLIOTECA CENTRAL

Campus Norte ubicado en San Martín de Porres -
Honorio Delgado No.430.





INICIO

ACERCA DE

SERVICIOS

COLECCIONES

RECURSOS ELECTRÓNICOS

PUBLICACIONES UPCH

Suscripciones

Artículos de Revistas

* Caries Research

* Clinical Key

* EBSCO

* Ovid Journals

* Ovid Med Line

* ProQuest

* Revista Investigación y Ciencia

* Wiley Online Library

Evidencias, Revisiones y Citaciones Libros

* Ovid Cochrane Library

* UpToDate

Libros

RECURSOS BASES DE DATOS



Suscritas

A prueba

Libres



- EBSCO
- <http://dugic.cayetano.edu.pe/guia-manuales>
- [https://help.ebsco.com/interfaces/International Resources/ espanol](https://help.ebsco.com/interfaces/International_Resources/ espanol)
- PROQUEST
- <http://dugic.cayetano.edu.pe/guia-manuales>
- http://proquest.libguides.com/ld.php?content_id=15663820
- http://proquest.libguides.com/ld.php?content_id=15663830
- CLINICAL KEY
- <http://dugic.cayetano.edu.pe/guia-manuales>
- <https://www.clinicalkey.com/info/es/wp-content/uploads/sites/16/2018/05/UserGuide CK SP.pdf>

Bases de Datos de Literatura Mundial



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>

The screenshot shows the PubMed website interface. At the top, there is a navigation bar with "NCBI Resources" and "How To" menus, and a "Sign in to NCBI" link. Below this is the "PubMed.gov" logo and a search bar with a "Search" button. The main content area features a "PubMed" section with a description: "PubMed comprises more than 25 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites." To the right is a "PubMed Commons" section with a "Featured comment" dated April 1, replying to M Watson/@BioMickWatson, author V Lynch/@VinLynch, discussing elephantid sequencing data selection. Below these are three columns of links: "Using PubMed" (Quick Start Guide, Full Text Articles, FAQs, Tutorials, New and Noteworthy), "PubMed Tools" (Mobile, Citation Matchers, Clinical Queries, Topic-Specific Queries), and "More Resources" (MeSH Database, Journals in NCBI Databases, Clinical Trials, E-Utilities (API), LinkOut). At the bottom, there is a "You are here" breadcrumb trail and a "Write to the Help Desk" link. A footer section contains five columns of links: "GETTING STARTED" (Education, Help Manual, Handbook, Training, Submit Data), "RESOURCES" (Chemicals & Bioassays, DNA & RNA, Domains & Structures, Genes & Expression, Genetics & Medicine, Genomes & Maps, Homology, Literature, Proteins, Sequence Analysis, Taxonomy, Variation), "POPULAR" (PubMed, Bookshelf, PubMed Central, PubMed Health, BLAST, Nucleotide, Genome, SNP, Gene, Protein, PubChem), "FEATURED" (Genetic Testing Registry, PubMed Health, GenBank, Reference Sequences, Gene Expression Omnibus, Map Viewer, Human Genome, Mouse Genome, Influenza Virus, Primer-BLAST, Sequence Read Archive), and "NCBI INFORMATION" (About NCBI, Research at NCBI, NCBI News, NCBI FTP Site, NCBI on Facebook, NCBI on Twitter, NCBI on YouTube).

Bases de Datos de Literatura Latinoamericana



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA

<http://bvsalud.org/es/>

Portal de Pesquisa da BVS

bvsalud.org/es/

Enviar comentario / Reportar un error

Contato English | Português

Portal Regional de la BVS
Información y Conocimiento para la Salud

Productos y Servicios Acerca ¿Cómo buscar?

Buscar

Búsqueda avanzada DeCSMeSH



Infección por el Zika Virus



Día Mundial del Cáncer. Nosotros podemos. Yo puedo.



Día Mundial del SIDA 2015: Piense positivo. Repiense el VIH

Acceso directo

- ▶ Base de datos LILACS
- ▶ Base de datos MEDLINE
- ▶ DeCS – Terminología
- ▶ Estrategias de Búsqueda
- ▶ LIS – Sitios
- ▶ Recursos educacionales
- ▶ Revisiones Sistemáticas
- ▶ Revistas en Ciencias de la Salud

Próximos eventos

Curso Ser Servidor(a) na Gestão Pública Contemporânea
São Paulo - BrazilFecha: 05/04/2016 - 05/04/2016Asuntos: Administración Pública, Servidor

Curso Teórico Prático de Microcirugía de Laringe com Dissecção de Peças
São Paulo - BrazilFecha: 06/04/2016 - 08/04/2016Asuntos: Dissección, Dissección de Peças

45ª Edição Microanatomia Cirúrgica do Osso Temporal
São Paulo - BrazilFecha: 06/04/2016 - 09/04/2016Asuntos: Osso Temporal, Osso Temporal



Bases de Datos de Revisiones Sistemáticas

<http://es.cochrane.org/es>

The screenshot shows the homepage of the Cochrane Iberoamérica website. At the top, there is a navigation bar with the Cochrane logo and the text "Evidencia fiable. Decisiones informadas. Mejor salud." Below this is a red navigation menu with links for "Quiénes somos", "Eventos | Formación", "Recursos", "Noticias", and "Identificación de ensayos". The main content area features a large banner for "Jornadas sobre Investigación para Mejorar la Adecuación de la Práctica Asistencial y Clínica" held in Barcelona in April 2016. Below the banner are social media icons for Facebook, Twitter, and YouTube. To the right, there is a search bar and a link to "La Biblioteca Cochrane Plus". The "Últimas noticias y eventos" section contains three items: a meeting in Ecuador, a podcast about omega-3 fatty acids, and a course on systematic reviews. At the bottom, there is a section for "Revisiones destacadas: lo más importante" and a red button labeled "+ AllTrials".

Bases de Datos de Revisiones Clínicas



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA

<https://www.tripdatabase.com/>

The screenshot shows the homepage of the Trip Database. At the top, there is a navigation bar with links for Home, About, How To Use, and Blog. The main header features the Trip logo with the tagline "Liberating the literature" and a search bar with options for SEARCH, PICO, and ADVANCED SEARCH. A prominent banner at the top right encourages users to "Upgrade to Trip Premium". Below the search bar, there are four informational boxes: "Read our blog" (with links to NHS England, The future of Trip, Analytics, and Institutions and Trip), "Use Trip to get results" (describing the ease of use and powerful technology), "Sign up now" (highlighting the benefits of registration), and "Get in touch" (providing contact information for potential partners).

PubMed



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA

- Biblioteca Nacional de Medicina de EEUU (NLM)
- Más de 28 millones de citas de artículos de MEDLINE
- Más de 5,000 revistas indexadas de todo el mundo
- Las citas generalmente incluyen vínculos a los textos completos
- Literatura biomédica y salud pública
- 90% están en inglés ; 79% tiene resúmenes



All Databases ▾

Search

- NCBI Home
- Resource List (A-Z)
- All Resources**
- Chemicals & Bioassays
- Data & Software
- DNA & RNA
- Domains & Structures
- Genes & Expression
- Genetics & Medicine
- Genomes & Maps
- Homology
- Literature
- Proteins
- Sequence Analysis
- Taxonomy
- Training & Tutorials
- Variation

All Resources

- All
- Databases
- Downloads
- Submissions
- Tools
- How To

How To

- [Save text searches and set up automated searches with E-mailed results](#)
- [Submit data to NCBI](#)
- [Find information on glycans and glycobiology resources](#)
- [Find bioassays in which a given drug is active](#)
- [Find bioassays that test a particular disease or protein target](#)
- [Submit sequence data to NCBI](#)
- [Download NCBI Software](#)
- [Retrieve all sequences for an organism or taxon](#)
- [Find the function of a gene or gene product](#)
- [Obtain genomic sequence for/hear a gene, marker, transcript or protein](#)
- [View all SNPs associated with a gene](#)
- [Find expression patterns](#)
- [Find genes associated with a phenotype or disease](#)
- [Find human variations associated with a phenotype or disease \(clinical association\)](#)
- [View/download features around an object or between two objects on a chromosome](#)
- [Find sequenced genomes, including those in progress, for a taxonomic group](#)
- [Compare protein homologs between two microbial genomes](#)
- [Download the complete genome for an organism](#)
- [Convert feature coordinates between genomic assemblies](#)
- [Display genomic annotation graphically](#)
- [Determine conserved synteny between the genomes of two organisms](#)
- [Find a homolog for a gene in another organism](#)
- [Obtain the full text of an article](#)
- [Find articles about a topic similar to that in a given article](#)
- [Find transcript sequences for a gene](#)
- [Link from an object on a map to another resource](#)
- [View the 3D structure of a protein](#)
- [Find a curated version of a sequence record \(NCBI Reference Sequence\)](#)



Anatomy of the Summary Results

- [Policy Issues in the Development and Adoption of Biomarkers for Molecularly Targeted Cancer Therapies: Workshop Summary.](#)
1. National Cancer Policy Forum, Board on Health Care Services, Institute of Medicine.
Washington (DC): National Academies Press (US); 2015.
PMID: 25855848 Free Books & Documents
[Similar articles](#)
journal title
abbreviation
authors
title
- [Four-wave mixing experiments with extreme ultraviolet transient gratings.](#)
2. Bencivenga F, Cucini R, Capotondi F, Battistoni A, Mincigrucci R, Giangrisostomi E, Gessini A, Manfreda M, Nikolov IP, Pedersoli E, Principi E, Svetina C, Parisse P, Casolari F, Danailov MB, Kiskinova M, Masciovecchio C. Nature. 2015 Apr 9;520(7546):205-8. doi: 10.1038/nature14341.
PMID: 25855456
[Similar articles](#)
journal title
volume & issue
e-pagination
- [Molecular imaging of angiogenesis after myocardial infarction by \(111\)In-DTPA-cNGR and \(99m\)Tc-sestamibi dual-isotope myocardial SPECT.](#)
3. Hendrikx G, De Saint-Hubert M, Dijkgraaf I, Bauwens M, Douma K, Wierts R, Pooters I, Van den Akker NM, Hackeng TM, Post MJ, Mottaghy FM. EJNMMI Res. 2015 Jan 28;5:2. doi: 10.1186/s13550-015-0081-7. eCollection 2015.
PMID: 25853008 Free PMC Article
[Similar articles](#)
publicaton date



Software para el manejo de búsquedas bibliográficas

- Permite hacer búsquedas de bases de datos de citas bibliográficas, bajar y almacenar las referencias
- Los vínculos quedan grabados y los artículos se pueden recuperar inmediatamente
- Almacena listas de citas que se pueden compartir
- Se puede integrar a procesadores de texto como MS-Word, OpenOffice y otros

Software para el manejo de búsquedas bibliográficas



- Puede insertar las citas en el texto de manera automática
- Puede cambiar el formato de citas bibliográficas de manera automática
- Guardar cualquier tipo de fuente de información incluyendo páginas Web, videos, etc

Software Proprietario



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA

Welcome, Tom ISI Web of Knowledge

EndNote[®] Web
provided by ISI Web of Knowledge[®]

My References Collect Organize Format Options

Quick Search
Search for _____
in All My References
Search

All My References

<input type="checkbox"/>	Author	Year	Title
<input type="checkbox"/>	Argus, Michele V.	1993	New paleontological excavation techniques Journal of Paleontology LINKS
<input type="checkbox"/>	Billoski, T.V.	1987	Triceratops extinction linked to asteroid collision Science LINKS
<input type="checkbox"/>	Billoski, T.V.	1992	Introduction to Paleontology 2 LINKS
<input type="checkbox"/>	Billoski, T.V.	1993	Debate II Science LINKS
<input type="checkbox"/>	Fortescue,	1979	The enigma of the extinction of the dinosaurs

My References
All My References (14)
Paleontology (10)
[Unfiled] (4)
Quick List (0)

Groups Shared by Others
English Paper

THOMSON REUTERS
contact us | about us | what's new | product info | support & services | purchase | home

New tools for research
RefViz[™]
visualize references
sciPROOF[™]
proof manuscripts

ProCite[®]
Your Information Toolbox[™]
Manage your references from the Internet to your bibliographies

Quick Links
Download a Free Trial
Rate Reviews
Register Your Software
Offer Product Suggestions
Explore Training Options

Buy it Online!
(available in North America and certain other countries)

THOMSON REUTERS
contact us | about us | what's new | product info | support & services | purchase | home

Save on Volume licenses
Discounts on 20+ copies (new and upgrade)

What's New
Reference Manager 12.0.2 Update
Get the latest Styles and Filters

Quick Links

Reference Manager[™]

Bibliographies Made Easy on the Desktop and Web

- Search online databases
- Organize references easily
- Publish references on the Internet
- Watch your bibliography appear as you write!

• Upgrade now
• Buy your copy today

THOMSON REUTERS
contact us | about us | what's new | product info | support & services | purchase | home

Available for Mac OS X and Windows

RefViz[™]
Explore Research Literature...visually!

New version 2 Use Reference Retriever to search multiple online sources with one query and create a new visualization instantly.

- Obtain an "at a glance" summary of major themes and topics
- Search and evaluate large result sets quickly
- Reveal trends and associations in references
- Link RefViz to EndNote, ProCite, and Reference Manager to publish results faster.

"RefViz actually pointed out references I had missed despite extensive research."
—John Ward, San Jose State University

Quick Links
Download a Free Trial
Rate Reviews
Register Your Software
Offer Product Suggestions

Software Libre



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA

The screenshot shows the Mendeley website homepage. At the top, there are navigation links for Reference Management, Research Network, Datasets, Careers, and Funding. Below this is a search bar and a 'Download now' button. The main heading reads 'Get on top of your research', followed by a sub-heading: 'With the Mendeley Reference Manager, you can easily organize and search your personal library, annotate documents and cite as you write.' The background features a collage of screenshots from the Mendeley software interface.

The screenshot shows the 'Software Download' page on the Docear website. The page title is 'Download' and it includes a social media link to '@Docear_org'. The main heading is 'Download' and the text asks if the user is using Microsoft Word and offers Docear4Word as an add-on. An 'Important' section contains two numbered points regarding funding and metadata. Below this, the 'Docear 1.2 (Changelog)' section lists download options for Windows, Linux, and Mac OS X, including file sizes and supported versions.



[Browse](#) | [FAQ](#) | [Log in](#)

Search citeulike

citeulike is a free service for managing and discovering scholarly references

8,210,431 articles - 1,753 added today.

- Easily store references you find online
- Discover new articles and resources
- Automated article recommendations **NEW**
- Share references with your peers
- Find out who's reading what you're reading
- Store and search your PDFs



[Join now](#) [Join now with facebook](#)

If you are using the "HTTPS Everywhere" browser extension, please disable it for citeulike.org.

The screenshot shows the Zotero website download page. The header includes the Zotero logo and navigation links for Home, Groups, People, Documentation, Forums, and Get Involved. A search bar is present. A prominent yellow banner reads: 'Using Zotero with Firefox? We've made some important changes to the way Zotero works.' Below this, there are two main download options: 'Zotero 5.0 for Mac' with a 'Download' button, and 'Zotero Connector' with an 'Install Firefox Connector' button. The Zotero logo is a large red 'Z' inside a hexagon.



	RefWorks	EndNote Online	Zotero	Mendeley	JabRef
Coste	Gratuito usuarios UD	Gratuito usuarios UD	Gratuito / Cuenta Premium	Gratuito / Cuenta Premium	Gratuito
Tipo de aplicación	WEB	WEB	WEB + Escritorio *	WEB + Escritorio *	Escritorio
Espacio de almacenamiento	2 GB	2 GB	300 MB (cuenta gratuita)	2 GB (cuenta gratuita)	Ilimitado
Copia de seguridad	NO	NO	SÍ	SÍ	SÍ
Archivos adjuntos	SÍ, se importan automáticamente según BBDD	SÍ, añadidos manualmente	SÍ, se importan automáticamente	SÍ, se importan automáticamente	NO
Ubicación de adjuntos	Nube / Dropbox	Nube	Nube / PC	Nube / PC	X
Utilización en varios ordenadores	SÍ	SÍ	NO**	NO**	NO
Tipo de importación	Directa a través del navegador	Directa a través del navegador	Directa a través del navegador	Directa a través del navegador	Indirecta
Formatos bibliográficos	± 4.200	± 6.000	± 9.000	± 6.900	NO
Editor de formatos	SÍ	NO	SÍ	SÍ	NO
Bibliografías sueltas	SÍ	SÍ	SÍ ***	NO	NO
Plugin / Complemento para Word	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	NO
Plugin / Complemento para Google Docs	SÍ	NO	NO	NO	NO
Citas dentro del texto	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	NO
Notas al pie	SÍ (sólo con el plugin)	SÍ	SÍ (sólo aplicación escritorio o con el plugin)	NO	NO
Compartir referencias	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	NO

Análisis comparativo de gestores bibliográficos

* Se puede acceder a la aplicación web pero para capturar referencias es necesario instalar un complemento en el navegador.

** Debido a que requiere una aplicación de escritorio, no es aconsejable para trabajar en equipos de acceso público.

*** Con la herramienta **ZoteroBib** es posible crear citas o bibliografías en cualquier dispositivo sin instalar el plugin o la aplicación de escritorio de Zotero.

Zotero



- Universidad George Mason auspiciado por la fundación Andrew W. Mellon, el [Institute of Museum and Library Services](#), y la fundación [Alfred P. Sloan](#)
- Captura las citas bibliográficas de manera automática de la página Web
- Permite crear colecciones de búsquedas y guardarlas incluyendo sus vínculos a los artículo
- Permite tomar notas y guardarlas
- Se integra con MS-Word OpenOffice y otros para una fácil incorporación de las citas en el texto
- Permite cambiar el formato de citas de manera automática

Zotero



- En resumen, Zotero que significa poseer o dominar en albanés funciona con Chrome, Firefox y Safari.
- Es fácil de usar, gratuito, que sirve para buscar, almacenar, organizar y citar fuentes de información de todo tipo accesibles por Internet.
- Todo esto desde el mismo navegador en el momento que los usuarios realizan sus búsquedas.

Tomado de <http://www.zotero.org/>

Ejercicio



- Usa los descriptores para hacer búsquedas en Pubmed
- Crea una colección relacionada con tu pregunta de investigación
- Ahora agrega (de manera aleatoria, sólo como ejercicio) las referencias a cada uno de los párrafos que has escrito en tu archivo de MS-Word
- Cambia el estilo de cita bibliográfica (Vancouver, National Library of Medicine, etc) y graba al menos dos de los formatos.



Tarea

- Resumen de investigación (máximo 2-3 páginas). No es necesariamente el trabajo de tesis
- Estructura
 - Título
 - Palabras Clave
 - Introducción (revisión del tema)
 - Objetivos
 - Metodología
 - Bibliografía (mencionar el estilo de citas usado con Zotero)

Las herramientas presentadas facilitan el trabajo del investigador/a. Si ya terminaste tu trabajo, simplemente....



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA



ca de e p de es /20 X.JF
RELAX