

RECURSOS ELECTRÓNICOS EN NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA (ASIGNATURA EPIDEMIOLOGÍA NUTRICIONAL)

Cformacion.biblioteca.ciencias@uam.es

Biblioteca de Ciencias

ÍNDICE :

1. Objetivos

2. Cómo elaborar un trabajo académico

2.1. **Guía temática de recursos en
Nutrición humana y Dietética**

3. Buscador biblioteca, BUN : contenido,
búsqueda...

4. MEDLINE

5. PubMed

5.1. Búsqueda

6. Base de datos bibliográfica en español:
Dialnet

7. Web of Science (Web Of Science Core
Collection y JCR)

8. Scopus

1. OBJETIVOS

Mejorar vuestros conocimientos y habilidades en la búsqueda de información científica, a partir de nuestros recursos electrónicos.

En todo estudio de investigación es necesario crear un marco teórico, que implica una revisión selectiva de la literatura científica.

2. CÓMO ELABORAR UN TRABAJO ACADÉMICO

1. **Formular y contextualizar el tema del trabajo:**
reducir nuestro tema de trabajo a una frase. Procura extraer los conceptos más importantes o las palabras clave. Consultar fuentes de información general para documentarse : nos servirá para conocer el estado actual.

2. **Herramientas para buscar información:**

-Guía de recursos en Nutrición Humana y Dietética



3. **Evaluar los recursos hallados :** analizar críticamente las fuentes localizadas para distinguir la información académica de calidad (¿es actual? ¿Quién es el autor?)

4. Redactar el trabajo, citar los recursos seleccionados, evitar el plagio y aprender a presentar el trabajo.

5. Documentación de referencia :

[Http://stpr.Upf.Edu/tutorial/](http://stpr.Upf.Edu/tutorial/) cómo elaborar un trabajo académico (biblioteca universidad pompeu fabra)

<http://uc3m.libguides.com/TFG/inicio>

(cómo elaborar el trabajo fin de grado. Biblioteca universidad carlos III)

Evaluating websites: information literacy guide

<http://instr.iastate.libguides.com/c.php?g=49315>

2.1. Guía temática de Recursos en Nutrición Humana y Dietética

<http://biblioguias.uam.es/Nutricion>

Biblioteca de Ciencias Fernando González Bernáldez

FACULTAD DE CIENCIAS
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

Recursos de información

- ›Novedades bibliográficas
- ›Bibliografía recomendada de Ciencias
- ›Colección de Matemáticas
- ›Guías temáticas
- ›Libros electrónicos
- ›Colecciones

1

! Catálogo ! Revistas-e ! Libros-e ! Bases de datos ! Repositorio

Guías por materias

- Biología
- Bioquímica
- Ciencias Ambientales
- Ciencias de la Alimentación
- Física
- Matemáticas
- Nutrición Humana y Dietética
- Química e Ingeniería química


2

Guía de Recursos en Nutrición Humana y Dietética: Inicio

Recursos de información sobre Nutrición para Ciencias y Medicina

Inicio Bases de datos Revistas Libros Webs de interés Otras biblioguias Apoyo a la Investigación

2.2. HERRAMIENTAS PARA ENCONTRAR LIBROS, REVISTAS, ETC.

-**Catálogo**  buscar libros, títulos de revistas, vídeos, proyectos fin de carrera... catálogo colectivo universidades españolas, REBIUN (<http://www.rebiun.org/Paginas/Inicio.aspx/>)

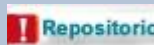
-**Revistas electrónicas**  buscar por título, ISSN, materia y localizador de citas bibliográficas

-**Libros electrónicos**  buscar por título, materia e ISBN

-**Bases de datos**  localizar artículos de revistas, patentes, etc.

Consultar guías temáticas para ver bases de datos por materias:

<http://biblioguias.uam.es/Nutricion>

- **Repositorio**  producción científica uam (tesis doctorales, revistas editadas por la UAM, artículos, actas de congresos.

-**BUN**: busca simultáneamente en catálogo, bases de datos, repositorio institucional, revistas electrónicas...



Acceso desde la UAM, y desde casa (2 requisitos, @UAM y software VPN) <http://biblioteca.Uam.Es/sc/accesoremoto.Html>

3. ¿QUÉ ES



-Herramienta de descubrimiento de Serials Solutions: **Summon = Buscador único de la Biblioteca**

-Integra el Catálogo, el Repositorio (Biblos-e Archivo) y la mayoría de los recursos electrónicos que suscribe la Biblioteca (libros electrónicos, bases de datos, etc.); además de algunos recursos de acceso abierto seleccionados.

3.1. CONTENIDO



- Registros de libros, revistas, tesis, mapas, videograbaciones y otros documentos procedentes del catálogo de la biblioteca y de las bases de datos referenciales.
- Tesis, revistas y producción científica de la UAM procedente del repositorio, **a texto completo.**
- Títulos y artículos de revistas, capítulos de libros electrónicos, comunicaciones, actas de congreso, informes, etc., contenidos en las bases de datos, revistas electrónicas o libros electrónicos que suscribe la biblioteca, **a texto completo**



- **Que no se puede encontrar en BUN:**

- Algunos artículos de revistas y capítulos de libros electrónicos suscritos por la biblioteca.
- Gran parte de las bases de datos referenciales no son recuperables en BUN!. De las únicas bases de datos referenciales que sí recupera BUN! es: Web of Science (WOS) y Scopus
- Usa las listas Listas A/Z de Recursos-e: revistas-e, libros-e y bases de datos para acceder al contenido no indizado en BUN! o cuando no obtenga resultados satisfactorios.
No sustituye las búsquedas directas en las bases de datos o plataformas de recursos electrónicos.
No sustituye al acceso a nuestro catálogo y a sus funcionalidades de renovaciones, reservas, etc.
Conexión con Google Books : búsqueda en texto completo del libro y nos lo muestra si tenemos el libro en papel.

3.2. BÚSQUEDA :



-2 tipos de búsqueda : Búsqueda básica y avanzada

-Introducir los términos en **inglés**, excepto si estamos buscando un documento que está en español.

-Para buscar una frase exacta usar las comillas. Por ej. “carbon dioxide”

Usar los operadores booleanos (AND, OR, NOT)

-Buscar *variantes de una palabra* :

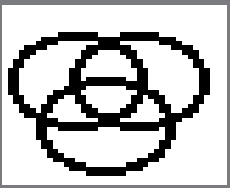
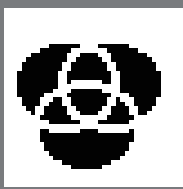

¿ Sustituye una letra, organi?ation, buscará tanto organization como organisation

(*) El asterisco al final de palabra busca palabras que tengan el mismo inicio. Por ej. : contaminat* buscará contamination, contaminate... También se puede usar a mitad de palabra, p. ej. colo*r (buscará tanto color como colour)

-Si obtiene muchos resultados, seleccionar las opciones del menú lateral izquierdo para **limitar su búsqueda** (texto completo en línea, etc.)

3.2. BÚSQUEDA con operadores booleanos



<u>USE</u>	<u>Esquema</u>	<u>Para:</u>
AND Y		Restringir la búsqueda y recuperar registros que contengan <i>todos</i> los términos que separa.
OR O		Ampliar la búsqueda y recuperar registros que contengan <i>alguno</i> de los términos que separa.
NOT NO		Restringir la búsqueda y recuperar registros que <i>no</i> contengan el término que le sigue.

3.3. RESULTADO DE LA BÚSQUEDA




-Documentos del catálogo : disponibilidad en tiempo real y acceso al registro del catálogo.



Geología: una visión moderna de las ciencias de la tierra
por Bastida Ibáñez, Fernando
2005

Libro: [Ver disponibilidad](#) ← [Enlaza al catálogo](#)

-Acceso al texto completo : recursos electrónicos. Artículos de revistas, libros-e, documentos del repositorio UAM



Alimentación y dietoterapia: Nutrición aplicada en la salud y la enfermedad
por Cervera, Pilar; Clapés, Jaime; Riqolfas, Rita
2004

Libro electrónico: [Texto completo en línea](#)

-Enlace al contenido referencial : Web of Science, Scopus.

Obesity in young children with autism spectrum disorders: Prevalence and associated factors
por Egan, Anna M; Dreyer, Meredith L; Odar, Cathleen C; más...
Childhood Obesity, 04/2013, Volumen 9, Número 2



Artículo de revista: [Cita en línea](#)

Vista previa ▾

WEB OF SCIENCE SM	SCOPUS SM
23	1

3.4. GUARDAR, IMPRIMIR




- Se pueden seleccionar elementos desde la lista de resultados pinchando en 
- Estos se guardarán en una carpeta temporal que se borrará al finalizar la sesión y podrán exportarse a un gestor bibliográfico, imprimir o enviar por e-mail 
 - Ver guía de BUN en:

http://biblioteca.uam.es/sc/documentos/Guia_Bun_2014.pdf

4. MEDLINE

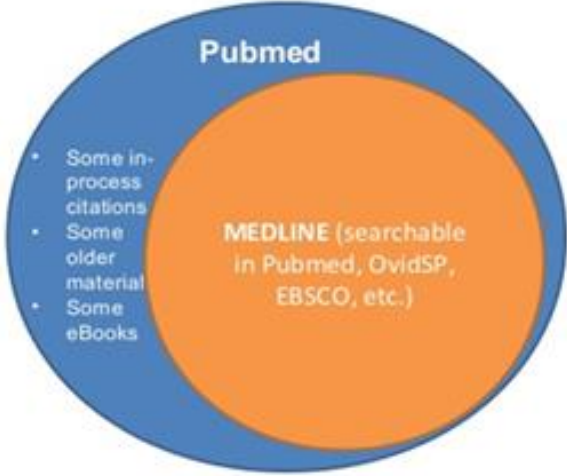
- ❑ **Medline** es la **base de datos** de Medicina más conocida buscable a través de distintos interfaces: PubMed (gratuito), Web of Science, Scopus... Desde 1947
- ❑ Desarrollada por la **National Library of Medicine** (Bethesda, Estados Unidos).

 a place of mind THE UNIVERSITY OF COLUMBIA

Medline: Pubmed vs. Medline

Medline is a database searchable through different interfaces

- Medline is a **database**
- Pubmed is an **interface** to Medline that includes some other material
- Medline can be searched using different interfaces (OvidSP, EBSCO)



Pubmed

- Some in-process citations
- Some older material
- Some eBooks

MEDLINE (searchable in Pubmed, OvidSP, EBSCO, etc.)

5. PUBMED

Portal desarrollado por el National Center of Biotechnology Information (NCBI) que facilita el acceso gratuito a bases de datos biomédicas (Protein, Structure; y Medline desde 1966).

- Contiene más de 21 millones de registros bibliográficos de artículos de revistas de medicina y ciencias de la vida: medicina, antropología, nutrición, genética, biología.
- Recupera información de más de 5.400 títulos de revistas publicadas en Estados Unidos y otros 70 países. Las revistas **españolas** indexadas son 360.
- ¿Por qué PubMed? facilita información de artículos antes de que sean indexados en Medline. Busca en Pubmed Central; OldMedline (artículos desde 1951); y PLOS
- Tutorial: <http://biblioguias.uam.es/tutoriales/pubmed/inicio>

5.1. BÚSQUEDA EN PUBMED

- En búsqueda temática se necesita combinar MESH (Medical Subject Headings (Descriptores de Ciencias de la Salud) y palabras clave.
- Muy útil para traducir términos médicos : descriptores de Ciencias de la Salud de BIREME (<http://decs.bvs.br/E/homepagee.htm>)
- Búsqueda por frase, con comillas. Por ej. “public health”
- Operadores booleanos (en **mayúscula**): AND, OR, NOT.
- Truncamiento con *. Por ej. **neuro*** se incluyen los términos **neurolog; neuroleptic; neurolekin; neurologic**
- Búsqueda por campos →

Affiliation [AD]
Article Identifier [AID]
Author [AU]
Journal Title [TA]
Language [LA]
MeSH Major Topic [MAJR]
MeSH Subheadings [SH]
MeSH Terms [MH]
Publication Date [DP]
Publication Type [PT]
Substance Name [NM]
Text Words [TW]
Title [TI]
Title/Abstract [TIAB]
Transliterated Title [TT]

6. BASE DE DATOS BIBLIOGRÁFICA EN ESPAÑOL

Dialnet: es el portal de información académica española más **Importante**.

- Abarca **todas las materias científicas**
- Contiene artículos, tesis doctorales, actas de congresos, libros y capítulos de libros.
- Incluye mucha información a texto completo
- Es conveniente registrarse, así podremos recibir alertas de **aquello que más nos interese**

7. BASES DE DATOS BIBLIOGRÁFICAS. WEB OF SCIENCE

Es una plataforma de acceso a material multidisciplinar cuidadosamente seleccionado con el objetivo de incorporar las publicaciones más relevantes y los materiales adicionales necesarios para mantenerse al día de todos los avances.

Esta plataforma facilita tutoriales en la siguiente URL:

http://biblioteca.uam.es/ciencias/documentos/manual_de_uso_wos2015.pdf

Incluye :

Web Of Science Core Collection : índice de citas (sí recuperable en BUN)

Journal citation reports (JCR) : 1997-. Factor de impacto de revistas académicas. Disponible en edición de ciencias y de ciencias sociales. Permite, mediante datos estadísticos, determinar la importancia relativa de las revistas dentro de sus categorías temáticas

Medline: referencias bibliográficas de artículos de revistas de medicina y materias relacionadas.

Novedades nueva versión :

- acceso a Scielo Citation Index (revistas de acceso abierto de España, Portugal, América Latina y Sudáfrica)
- Acceso a la nueva base de datos **Korean Journal Database (KCI)**
- integración con Google Scholar
- Posibilidad de exportar en formato CVN curriculum vitae normalizado el resultado de las búsquedas realizadas en la Web of Science, incorporando las citas.

8. SCOPUS

Scopus es una importante base de datos de referencias bibliográficas y citas de literatura científica revisada por pares, que proporciona una visión completa de la producción mundial de investigación en los campos de la Ciencia, Tecnología, Medicina, Ciencias Sociales y Artes y Humanidades. Permite conocer el impacto y las citas que reciben los trabajos indizados en esta base de datos. **Es importante para países angloparlantes y no angloparlantes.**

Scopus es una herramienta de gran utilidad para estudios bibliométricos, evaluación de revistas científicas y de la producción científica. Ofrece además: perfil de autor, perfil de institución, rastreador de citas, Índice h y analizador de revistas científicas.

Scopus es recuperable en Bun! mediante la modalidad de Cita en línea

Guía de Scopus:

[http://help.elsevier.com/app/answers/detail/a_id/3706/p/8150/incidents.c\\$portal_account_name/47353](http://help.elsevier.com/app/answers/detail/a_id/3706/p/8150/incidents.c$portal_account_name/47353)

PRÁCTICA 1

1. Buscar la siguiente publicación:

ISSN	0300-5755
Fuente Catalogación	UAM.PP
Clasificación CDU	613.2
Título Abreviado	Alimentaria
Título Clave	Alimentaria
Título	Alimentaria
Publicación	Madrid : EYPASA, 1964-
Frecuencia Actual	Mensual
Volumen/Fecha	1964-

2. Identificar el tipo de documento y hacer las siguientes búsquedas:

ATHANAS, A.K. Clean energy that safeguards ecosystems and livelihoods. Renewable Energy, 2013 JAN; 49:25-28

**SERRA MAJEM, L.; ARANCETA BARTRINA, J (ed.).
Obesidad infantil y juvenil. Vol.2. Barcelona: Masson, 2002**

PRÁCTICA 2. Realizar la siguiente búsqueda:

Efectos de los ácidos grasos omega 3 sobre las enfermedades cardiovasculares en población geriátrica (más de 65 años). Los documentos deben estar a texto completo

Búsqueda bibliográfica en PubMed:

- ✓ Epidemiología del Alzheimer, limitado a partir de los 65 años.
- ✓ Administración de calcio a mujeres postmenopáusicas con osteoporosis (ensayos clínicos)

Búsqueda bibliográfica en Web of Science:

- ✓ Beneficios del consumo de nueces.
Limitar a fechas de publicación 2010-2015

E-MAIL DE CONTACTO :

formacion.biblioteca.ciencias@uam.es

¡MUCHAS GRACIAS!

