

# RECURSOS ELECTRÓNICOS EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

curso 2025-2026

Contacto: [formacion.biblioteca.ciencias@uam.es](mailto:formacion.biblioteca.ciencias@uam.es)



# RECURSOS ELECTRÓNICOS EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

## ÍNDICE :

1. OBJETIVOS
2. CÓMO ELABORAR UN TRABAJO ACADÉMICO
3. HERRAMIENTAS PARA BUSCAR Y ENCONTRAR INFORMACIÓN
4. BUSCADOR BIBLIOTECA, BUN
5. BASES DE DATOS BIBLIOGRÁFICAS EN ESPAÑOL: InDICEs CSIC  
DIALNET
6. MEDLINE Y PUBMED
7. WEB OF SCIENCE (WEB OF SCIENCE CORE COLLECTION Y JCR)
8. SCOPUS
9. OTRAS BASES DE DATOS BIBLIOGRÁFICAS

Contacto:  
[formacion.biblioteca.ciencias@uam.es](mailto:formacion.biblioteca.ciencias@uam.es)

# 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

**A. 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.  
(Tesauro multilingüe AGROVOC de la FAO) diccionario sobre alimentación, nutrición, agricultura...

**Tesauro de la Biblioteca Nacional de Agricultura (NAL USDA)**

**B. Búsqueda y filtrado de la información.** Herramientas para buscar información:

BUN, buscador de la Biblioteca, Bases de datos bibliográficas, Guía de recursos en C.y Tecnología de los Alimentos, Repositorio de la UAM

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

## Búsqueda en Internet: evaluar los recursos encontrados

Aspectos a evaluar	Preguntas para evaluar
<b><u>Autoría del recurso</u></b> ¿Quién?	¿Quién es el autor? ¿Es un especialista en el tema? ¿A qué institución pertenece? ¿Hay información sobre la institución y/o el autor en el recurso? ¿Se puede contactar con él?
<b><u>Dónde está alojado?</u></b>	¿Dónde se encuentra el recurso?
<b><u>Contenido</u></b> ¿Qué? ¿Cómo? ¿Cuándo?	¿De qué trata? ¿Ofrece más de una perspectiva? ¿Existe un índice o esquema del contenido? ¿Tiene fecha de creación y/o de actualización? ¿Cita bibliografía sobre el tema? ¿Está actualizada?
<b><u>Audiencia</u></b> ¿Para quién?	¿A quién va destinada la información?

# Infografía realizada por la Biblioteca de Educación de la UAM

## “Guía rápida para la evaluación de recursos web”

<https://biblioteca.uam.es/educacion/documentos/guia-como-evaluar-recursos-web.pdf>

01/09/2017

### ¿Cómo evaluar un recurso web?

ALGUNAS PISTAS PARA SABER SI LA INFORMACIÓN QUE ENCUENTRAS EN LA WEB ES DE CALIDAD

The infographic features a large lightbulb icon containing the text 'Biblioteca de Educación' and 'Universidad Autónoma de Madrid'. To the right of the lightbulb are five colored arrows pointing right, each representing a criterion for evaluating a web resource:

- AUTORIA**: Includes a list of questions about identifying the author and their contact information.
- CONTENIDO**: Includes a list of questions about the organization, spelling, grammar, and links of the page.
- AUDIENCIA**: Includes a list of questions about the target audience and vocabulary.
- ACTUALIZACION**: Includes a list of questions about the revision date and the status of the bibliography.
- LEGIBILIDAD**: Includes a list of questions about the design and functionality of the website.

**Bibliografía:**

- How do I Evaluate websites? CCRI Library (2017). Recuperado de <https://www.cori.edu/library/help/evalutesites.html#Coverage>
- Evaluating Web Pages: Questions to Consider: Currency of Web Pages. Cornell University Library (2017). Recuperado de <http://guides.library.cornell.edu/o.php?g=32334&p=203771>
- Stanford guidelines for web credibility. Stanford Web Credibility Research (2017). Recuperado de <http://credibility.stanford.edu/guidelines>
- Cómo evaluar un trabajo académico: Evaluar la información. Cómo elaborar un trabajo académico, Biblioguías de la Biblioteca UAM (2017). Recuperado de [http://biblioguias.uam.es/trabajo\\_academico/evaluar\\_informacion](http://biblioguias.uam.es/trabajo_academico/evaluar_informacion)

Plantilla de freepik

UAM\_Biblioteca  
Universidad Autónoma de Madrid

QR code

D. Te recomendamos cuidar la redacción del trabajo, citar los recursos seleccionados, evitar el plagio y aprender a presentar el trabajo.

E. **Documentación de referencia:** puedes seguir los pasos indicados en nuestras biblioguías

- Cómo elaborar un trabajo académico:

[https://biblioguias.uam.es/trabajo\\_academico](https://biblioguias.uam.es/trabajo_academico)

- Citas y elaboración de bibliografías

[https://biblioguias.uam.es/citar/estilo\\_ciencias-](https://biblioguias.uam.es/citar/estilo_ciencias-)

Cómo citar con el estilo Vancouver

[https://biblioguias.uam.es/citar/estilo\\_vancouver](https://biblioguias.uam.es/citar/estilo_vancouver)

- Estilo bibliográfico Harvard - Español (Ciencias) 2016

[https://biblioguias.uam.es/ld.php?content\\_id=32279485](https://biblioguias.uam.es/ld.php?content_id=32279485)

### **3. HERRAMIENTAS PARA BUSCAR Y ENCONTRAR INFORMACIÓN**

- BUN, buscador de la Biblioteca: búsqueda de recursos bibliográficos de las Bibliotecas UAM desde un solo punto de acceso. Catálogo colectivo de universidades españolas REBIUN, <https://rebiun.baratz.es/rebiun/advanced>
  - Bases de datos bibliográficas: búsqueda más concreta para localizar artículos de revistas, patentes, etc. por autor, materia, etc.
  - Revistas-e: listado de revistas electrónicas.
  - Guía de recursos en C. y Tecnología de los Alimentos: recopilación de recursos de información por materias y tipos de documentos.
  - Repositorio de la UAM: textos completos en acceso abierto de la producción científica y académica UAM (tesis doctorales, revistas editadas por la UAM, artículos, actas de congresos). Portal de Producción Científica que recoge y difunde la actividad docente e investigadora de la UAM
- \*Acceso desde fuera de la UAM**

Acceso remoto

por VPN

# 4. BUSCADOR DE LA BIBLIOTECA

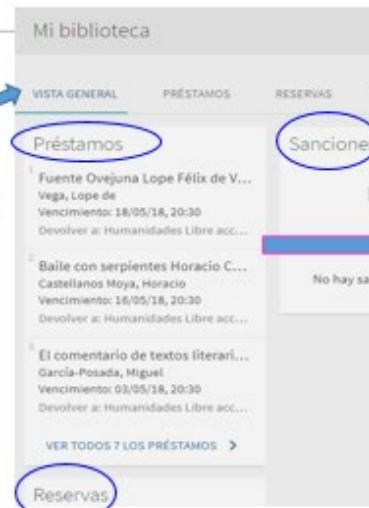


- Herramienta de búsqueda de recursos bibliográficos de las Bibliotecas UAM desde un solo punto de acceso:
  - Libros impresos y electrónicos (ver [biblioguía](#)); capítulos de libros electrónicos.
  - Revistas y artículos de revistas (si el artículo está en una revista impresa, búscalo por el título de la publicación).
  - Tesis doctorales de la UAM (también en el [repositorio Biblos-e Archivo](#))
  - Materiales audiovisuales y otros recursos (mapas, etc.).
- Acceso a la [bibliografía recomendada](#)
- Acceso al catálogo de la biblioteca con disponibilidad de los ejemplares.
- Cuando queremos realizar una búsqueda más concreta o centrada en un área de conocimiento, es recomendable utilizar las [bases de datos bibliográficas \(lista A/Z Bases de datos\)](#)

# ES MUY IMPORTANTE QUE TE IDENTIFIQUES EN BUN: e-mail y contraseña UAM



Puedes consultar TUS PRÉSTAMOS en "MI BIBLIOTECA"



Fuente Ovejuna Lope Félix de Vega Carpio ; Edición de J. Sánchez Lobato  
Vega, Lope de

No hay sanc...

Vencimiento: 18/05/18, 20:30.  
Devolver a: Humanidades Libre acceso FL/PO  
6439 .F75 1985

Año: 1985]  
Localización principal Huma.  
Localización secundaria Libre.  
Signatura: FL/PQ 6439 .F75 1985

Fecha del préstamo: 18/04/18  
Estado del préstamo: Normal  
Estado del documento: En préstamo  
Código categoría documento: LARGO  
Categoría del documento: Largo  
Código institución PI: 34UAM\_INST  
Nombre institución PI: Universidad Autónoma  
de Madrid

Código de barras 5401970791  
Fecha máxima de renovación: 12/02/19



**Ojo con la fecha límite!  
Si está reservado,  
NO SE RENUEVA EL  
PRESTAMO**



## 4.1. Búsqueda sencilla y avanzada



- Operadores booleanos: AND, OR y NOT en mayúscula.
- Uso de () paréntesis que permiten agrupar los términos de búsqueda.
- ? Sustituye un carácter.
- \* Sustituye múltiples caracteres
- Opciones en la búsqueda avanzada:
  - Colección física, colección electrónica, Consorcio Madroño
  - Por campos: cualquier campo, título, autor, materia, editor, bibliografía recomendada, ISBN, ISSN.
- Posibilidad de filtrar en el resultado de la búsqueda: disponible en la biblioteca, bibliografía por asignaturas, autor (universidades...), idioma, fecha, nuevos registros, etc.

# BÚSQUEDA con operadores booleanos



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

## 4.2. RESULTADO DE LA BÚSQUEDA



- **Documentos del catálogo** : disponibilidad en tiempo real de los documentos de la biblioteca. En BUN se puede filtrar por, “disponible en la biblioteca”.

LIBRO  
**Geología**  
Richard Maxwell Pearl  
3a ed. rev., [11a imp.]. México C.E.C.S.A 1981  
 Disponible en Ciencias Sala 1 (C/55/PEA) >

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

LIBRO  
**Ciencias de la Tierra : una introducción a la geología física**  
Edward J. Tarbuck.-- Frederick K Lutgens.-- Dennis Tasa il.--  
10<sup>a</sup> ed. , Madrid Pearson , D.L.2013  
 Disponible en Ciencias Sala 1 (C/55/TAR) y otras localizaciones >  
 Acceso en línea >

**Journal of Organometallic Chemistry cumulative author and subject indexes, volumes 450-505**  
Journal Of Organometallic Chemistry, 1995 Dec 27, Vol.505(2), pp.147-385  
 PEER REVIEWED  
 Acceso en línea >

- Los resultados pueden presentarse agrupados por título o fuente:

MÚLTIPLES VERSIONES  
**La célula**  
Geoffrey M. Cooper Robert E Hausman  
 distintas ediciones  
 Existen 6 versiones de este registro. Ver todas las versiones >

## 4.3. ESPACIO PERSONALIZADO (“mis favoritos”)

- Es NECESARIO IDENTIFICARSE con e-mail UAM
- Es posible guardar una búsqueda 
- Establecer las preferencias de búsqueda.
- Guardar registros, que encontrarás en tus favoritos



-  desde mis favoritos:



- Ver guía de BUN en:

[http://biblioguias.uam.es/tutoriales/bun\\_primo](http://biblioguias.uam.es/tutoriales/bun_primo)

## 4.4. Guía temática de Recursos en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Te orientará en el manejo de la información y documentación para la elaboración de trabajos académicos y de investigación en Ciencias Ambientales gracias a una categorización de recursos disponibles en la Biblioteca o en acceso abierto. Contiene info. muy útil para el TFG.

### SERVICIOS - BIBLIOTECA UAM

Estos son los servicios que encontrarás en tu Biblioteca

Préstamo y Préstamo  
Interbibliotecario

Calendario y sesiones  
de formación

Guías y tutoriales



<https://biblioquias.uam.es/CienciasAlimentacion>

# PRÁCTICA 1

Identificar el tipo de documento y hacer las siguientes búsquedas:

Sumeet, K., Madhusweta, D. (2011). Functional foods: An overview. *Food Science and Biotechnology*, 20(4): 861-975

Raventós Santamaría, M. (2005). *Industria alimentaria, tecnologías emergentes*. Edicions UPC, Barcelona

Guillermo Reglero Rada (2018), El desarrollo de nuevos alimentos, ¿un reto para el futuro de la alimentación?  
*Alimentaria: Revista de tecnología e higiene de los alimentos*, 490: 6-7

# 5. BASES DE DATOS BIBLIOGRÁFICAS EN ESPAÑOL

Dialnet: es uno de los mayores portales bibliográficos del mundo, cuyo principal cometido es dar mayor visibilidad a la literatura científica hispana.

- 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**

(Tutorial: <http://biblioguias.uam.es/tutoriales/dialnet>)

# 5. BASES DE DATOS BIBLIOGRÁFICAS EN ESPAÑOL

Dialnet: Búsquedas:

- Uso de operadores **booleanos**: OR, AND, NOT
- \* **Comodín múltiple**: encuentra coincidencias con el término para 0 o más caracteres, no pudiendo emplearse como primer carácter.
- Paréntesis ()**: a la hora de combinar operadores, lo mejor es delimitar su uso con paréntesis.
- Dobles comillas ""**: se utiliza para buscar las palabras (y sus derivadas) que se introducen dentro de las mismas, exactamente en el orden en el que aparece.

# 5. Bases de datos bibliográficas en español

## InDICEs CSIC:

- Es un recurso bibliográfico multidisciplinar que recopila y difunde principalmente artículos de investigación publicados en revistas científicas españolas.
- Búsqueda simple: orientada a búsquedas temáticas (materias, títulos de documento y resúmenes). No busca por autor o título de revista. No usar comas o comillas.
- Búsqueda avanzada: a través de un formulario permite limitar campos de búsqueda concretos o combinarlos mediante los operadores booleanos: Y , O y NO.
- **5 usuarios simultáneos en UAM**

Tutorial <https://indices.csic.es/sites/default/files/2018-02/Manual%20para%20suscriptores%20InDICEs-CSIC.pdf>

## 6. 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).

The diagram illustrates the relationship between Pubmed and Medline. It features two overlapping circles. The larger circle is orange and labeled "MEDLINE (searchable in Pubmed, OvidSP, EBSCO, etc.)". The smaller circle is blue and labeled "Pubmed". A list of bullet points to the left of the circles provides key differences:

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

Some in-process citations  
Some older material  
Some eBooks

**Medline: Pubmed vs. Medline**  
Medline is a database searchable through different interfaces



## 6. 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>

# 6.1. BÚSQUEDA EN PUBMED: búsqueda de un tema

1. Búsqueda sencilla en texto libre.
2. Búsqueda en MESH (Medical Subject Headings -Descriptores de Ciencias de la Salud-): vocabulario controlado de términos biomédicos que identifican el contenido de cada artículo;
  - Los descriptores MeSH pueden ser utilizados con subheadings, subencabezamientos que permiten concretar en uno o varios aspectos específicos el término.
  - Muy útil para *traducir términos médicos*: -descriptores de Ciencias de la Salud (Decs) <https://decs.bvsalud.org/es/>
3. Búsqueda por palabra clave, en búsqueda avanzada, en campo título/abstract
4. Búsqueda avanzada: combinar búsquedas 2 y 3, con OR en búsqueda avanzada

Search: (spalax[Title/Abstract]) OR ("spalax"[MeSH Terms])  
Most Recent

# 6.1. BÚSQUEDA EN PUBMED: búsqueda de un tema

- ⇒ **OPERADORES BOOLEANOS:** AND, OR, NOT\*\*\***Importante:** deben escribirse en mayúscula
- ⇒ **Truncamiento:** un asterisco (\*) al final de un término, busca todas las palabras que tengan la misma cadena de letras como raíz.  
Ej: Si escribimos neurol\* se incluyen los términos neurolog; neuroleptic; neurolekin; neurologic; etc.
- ⇒ **Búsqueda de una frase**, entre comillas (ej. "rheumatic diseases").
- ⇒ **En la visualización de resultados** importancia de los **filtros** (en additional filters, ver todos): texto completo; tipo de artículos (clinical study...); **Reviews**, el artículo de revisión es un estudio bibliográfico en el que se recopila, analiza, sintetiza y discute la información publicada sobre un tema, que pueden incluir un examen crítico del estado de los conocimientos reportados en la literatura).
- ⇒ **Abreviaturas** de revistas: “Journals in NCBI databases”  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK7282/box/A33351/?report=objectonly>

## 7. 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.

Tutoriales:

<http://biblioguias.uam.es/tutoriales/WOS> (Web of Science)

<http://biblioguias.uam.es/tutoriales/JCR> (Journal Citation Reports -JCR-)

## 7. WEB OF SCIENCE

- La búsqueda se puede hacer, seleccionando **una base de datos o todas las bases de datos. RECOMENDABLE**
- Contenido:
  - Colección Principal de Web of Science (Web Of Science Core Collection): índice de citas
  - MEDLINE (WOS): referencias bibliográficas de artículos de revistas de medicina y materias relacionadas.
  - SciELO Citation Index (WOS): principales revistas de acceso abierto de América Latina, Portugal, España, el Caribe y el sur de África (Humanidades, C.Sociales, Ciencias Salud)...; Biología (195 revistas); Ciencias Agrarias (157); Ciencias exactas y de la tierra (121); Ciencias de la salud (485)
  - Journal Citation Reports - InCites (JCR) (Science-Social Sciences) (WOS); 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

## 7.1. WEB OF SCIENCE: búsqueda por un tema

### Búsqueda por tema:

Topic (tema)	Recupera sus términos de búsqueda en 'títulos, resúmenes y palabras clave'. Introduce operadores booleanas y comodines. Consulte la sección 'Reglas de búsqueda'.
--------------	---

### Operadores booleanos

**AND** búsqueda de registros que incluyan *todos* los términos separados por el operador.

**OR** búsqueda de registros que incluyan *cualquiera* de los términos separados por el operador.

**NOT** búsqueda de registros para excluir registros que incluyan ciertas palabras de su búsqueda..

### Uso de paréntesis

Use paréntesis para anular la prioridad de los operadores. La expresión incluida entre paréntesis se ejecuta en primer lugar.

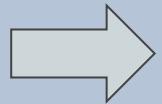
### Truncamientos

- El asterisco (\*) representa cualquier grupo de caracteres, incluida la ausencia de caracteres.
- El signo de interrogación (?) representa cualquier carácter único.
- El signo del dólar (\$) representa la presencia de un carácter o la ausencia de caracteres.

## 7.2. Búsqueda por autor en WOS (tutorial: [https://biblioguias.uam.es/tutoriales/WOS/busqueda\\_autor](https://biblioguias.uam.es/tutoriales/WOS/busqueda_autor))

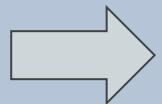
- ✓ **IMPORTANTE: REGISTRARSE EN WOS**
- ✓ 3 opciones de Búsqueda:
  - 1 Búsqueda en PESTAÑA “DOCUMENTS”, *por nombre*, en el campo, “author”: búsqueda en el índice (en todas las bases de datos).
  - 2 Búsqueda en PESTAÑA, “RESEARCHERS”, *por nombre*, en el campo “name search”
  - 3 Búsqueda en PESTAÑA “DOCUMENTS”, por identificadores, en el campo “author identifiers”. 2 identificadores: Web of Science ResearcherID y ORCID

# 7.2. Búsqueda por autor en WOS



Soluciones a la ambigüedad del nombre:

- Identificadores (Web of Science ResearcherID, ORCID)
- Registro de autor (Búsqueda de autores (“author search”, “name search”))



## Registro de autor.

-**¿Qué es?** reúne las publicaciones de un autor (pensamos que pertenecen a él). Puede coincidir o no con el nombre de sus publicaciones.

-**Búsqueda:** si el nombre es muy ambiguo nos pedirá refinar la búsqueda.

-**Resultado:** podemos obtener un registro de autor o más de un registro. Se pueden combinar varios registros de autor y acceder a un perfil con los datos agregados.

-Solo el investigador reclamará su registro de autor entrando en Publon.



*Claimed by the author*

CLAIM THIS RECORD

-Correcciones en el registro de autor: cualquier usuario registrado en WOS puede sugerir correcciones. Una vez reclamado por el autor, nadie más puede hacer correcciones.

## 7.3. ¿QUÉ ES EL JCR Y EL FACTOR DE IMPACTO (FI)?

- JCR determina la importancia relativa de las revistas dentro de sus categorías temáticas.
- JCR nos proporciona el Factor de impacto (sirve para evaluar la importancia de una revista dentro de un campo científico) :

**Factor de impacto:** es la media de veces que en un año determinado fueron citados los artículos publicados por esta revista en los dos años anteriores. Se calcula dividiendo el número de citas del año corriente de artículos publicados en los dos años anteriores, entre el número de artículos publicados en estos dos años.

**Citas del año 2004 de artículos publicados el 2002 y 2003 / Total de artículos publicados el 2002 y 2003 = Factor de impacto del 2004**

- **CATEGORÍAS:**

FOOD SCIENCE &  
TECHNOLOGY  
  
CHEMISTRY,  
MULTIDISCIPLINARY

AGRICULTURAL  
ENGINEERING  
  
AGRICULTURE, DAIRY &  
ANIMAL SCIENCE  
  
AGRICULTURE,  
MULTIDISCIPLINARY  
  
AGRONOMY



# PRÁCTICA 2

Hacer la siguiente búsqueda bibliográfica:

-Influencia del riego sobre la composición y características organolépticas del aceite de oliva

-Adulteración con melamina de leches para bebés en China

## 8. SCOPUS

- Es una **base de datos bibliográfica de resúmenes y citas de artículos** de revistas científicas.
- Multidisciplinar. Desde 1996.
- Revistas, series monográficas, actas de congresos, libros (vaciados a nivel de libro y capítulo) o patentes.
- Ofrece herramientas bibliométricas que miden el rendimiento de publicaciones y autores (perfil de autor, Índice H)
- Necesario registrarse para mantenerse actualizado mediante la creación de alertas de búsqueda y citas, y fuentes RSS.
- **Es importante para países angloparlantes y no angloparlantes.**

Tutorial:

<http://biblioguias.uam.es/tutoriales/scopus>

# 9. OTRAS FUENTES DE INFORMACIÓN

Aranzadi instituciones : Base de datos jurídica, con legislación europea, estatal y autonómica (vigente y consolidada), iniciativas legislativas, jurisprudencia y sentencias, resoluciones de órganos del Estado, doctrina, más de 20.000 referencias bibliográficas, novedades en información jurídica, convenios colectivos y prácticas.

Tutorial: <https://biblioguias.uam.es/tutoriales/aranzadi>

Ver además: EURLEX (legislación de la UE) <https://eur-lex.europa.eu/homepage.html?locale=es>

# 9. OTRAS BASES DE DATOS

- **Springerlink** (Springer,1996-): recoge el texto completo de series de libros, libros, obras de referencia y la recopilación de archivos en línea en los campos de las ciencias, la técnica y la medicina. Incluye además los paquetes electrónicos suscritos a través del Consorcio Madroño (Springer-Kluwer). Materias (multidisciplinar)
- **ScienceDirect** (1995- ) : Servidor de la editorial Elsevier, que permite el acceso al texto completo de las revistas y libros (Elsevier eBooks EBS ) que editan.  
Materias : Química, Medio ambiente, Ciencias de la Tierra...

# TUTORIALES

- Biblioteca UAM. Cómo elaborar un trabajo académico:  
[https://biblioguias.uam.es/trabajo\\_academico](https://biblioguias.uam.es/trabajo_academico)
- Biblioteca UAM  
[https://biblioguias.uam.es/citar/estilo\\_ciencias-](https://biblioguias.uam.es/citar/estilo_ciencias-)
- Cómo citar con el estilo Vancouver  
[https://biblioguias.uam.es/citar/estilo\\_vancouver](https://biblioguias.uam.es/citar/estilo_vancouver)
- Cómo citar con el estilo bibliográfico Harvard - Español (Ciencias) 2016 (ejemplos)  
[Https://biblioguias.uam.es/lid.php?content\\_id=32279485](Https://biblioguias.uam.es/lid.php?content_id=32279485)
- Biblioteca UAM. Tutorial BUN.  
[https://biblioguias.uam.es/tutoriales/bun\\_primo](https://biblioguias.uam.es/tutoriales/bun_primo)

# TUTORIALES

- Biblioteca UAM. Tutorial Web of Science  
<http://biblioguias.uam.es/tutoriales/wos>
- Biblioteca UAM. Tutorial PubMed,  
<http://biblioguias.uam.es/tutoriales/pubmed/inicio>
- Biblioteca UAM. Tutorial Dialnet  
<http://biblioguias.uam.es/tutoriales/dialnet>
- Biblioteca UAM. Tutorial Scopus  
<http://biblioguias.uam.es/tutoriales/scopus>

# E-MAIL DE CONTACTO :

Contacto: [formacion.biblioteca.ciencias@uam.es](mailto:formacion.biblioteca.ciencias@uam.es)

# ¡MUCHAS GRACIAS!

