



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA



# La búsqueda efectiva de información bibliográfica

11 de marzo de 2025

Fernando Heredia-Sánchez  
fernando@uma.es



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

# 1. Búsqueda de información sobre un tema



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

- ✓ Conviene **identificar los conceptos** más importantes para poder utilizarlos al buscar la información.
- ✓ Nuestro tema podría ser muy amplio o, por el contrario, muy especializado. Ser conscientes de nuestros límites.
- ✓ Eso puede implicar que la información sea inabarcable (**ruido informativo**) o que no existan suficientes documentos sobre esa materia (**silencio informativo**).



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

- ✓ Convertiremos el tema en una o varias **preguntas o frases**.
- ✓ También puede ser útil formular el tema en forma de **Título**.
- ✓ Buscaremos **sinónimos** y **términos alternativos** o relacionados.
- ✓ Formularemos, si procede, los términos en **otros idiomas**, para buscar en fuentes de referencia internacionales.



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Tenemos que **definir nuestra necesidad** de información:

- ✓ Concretar aspectos conocidos, buscados y excluidos sobre el tema de búsqueda.

El siguiente paso es **localizar las fuentes de información** adecuadas:

**Materia/s, espacio temporal y ámbito lingüístico** que cubre la base de datos.

Cobertura geográfica

Lengua utilizada

**Establecer límites:**

Tipo de documentos que recoge

Fechas de edición, etc...



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Una vez elegido el tema es adecuado documentarse consultando fuentes de información generales, obras de referencia, manuales, recopilar la bibliografía citada por las obras consultadas...

Vayamos ***más allá de lo inicialmente definido***, no debemos conformarnos con los primeros resultados: ampliemos nuestra perspectiva y añadamos más conceptos y palabras clave alternativas.



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

## **2. Hay vida más allá de Google Académico** (aunque sea importante consultarlo)



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Podríamos definir la **Internet invisible** como

*Un Archipiélago de calidad: Recursos que debido a procesos de control suelen presentar contenidos de una elevada calidad, incluyendo todos aquellos recursos que solo son accesibles a través de una pasarela a una base de datos.*





UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

La noción de Internet invisible se asocia a la presencia en la misma Red de gran cantidad de recursos de información, cuyo contenido no se encuentra disponible usando los motores de búsqueda tradicionales.

Dentro de esta Internet invisible **se incluyen** los contenidos de las **bases de datos especializadas**, las **colecciones de revistas y libros electrónicos** accesibles por suscripción, así como los **catálogos y *discoveries*** de las bibliotecas.



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

## Consejos para el éxito

- ✓ Tener en cuenta el idioma de la base de datos (no confundir con la lengua de la interfaz, que suele ser elegible).



Clarivate Español ▾

Web of Science™ Buscar

MENÚ

DOCUMENTOS INVESTIGADORES

Buscar en: Todas las bases de datos ▾ Colecciones: All ▾

DOCUMENTOS REFERENCIAS CITADAS

Tema ▾ Ejemplo: oil spill\* mediterranean

+ Añadir fila + Añadir intervalo de fechas Búsqueda avanzada

× Borrar 🔍 Buscar

简体中文

繁體中文

English

日本語

한국어

Português

Español

Русский

عربي



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

BUMA  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

✓ Consultar el índice de materias y el tesoro.



Índice: Materias Que empiece por:

1 - 9 de 9 [1 de 1]	
Nº resultados	
1	INFLACION Y DESARROLLO
1	INFLACION Y PARO
1762	Inflación
2	Inflación de beneficios
13	Inflación de costes
5	Inflación de demanda
9	Inflación estructural
17	Inflación monetaria
5	Inflación salarial



Búsqueda avanzada Línea de comandos Tesoro

### Lista de tesoros

Los siguientes tesoros están disponibles para las bases de datos seleccionadas actualmente. Tenga en cuenta que muchos tesoros son específicos de bases de datos y es posible que limiten los resultados de búsqueda a los documentos de dichas bases de datos.

- [ProQuest Business Subject Thesaurus](#)
  - [ProQuest Corporation Directory](#)
  - [ProQuest Thesaurus](#)
- ProQuest Business Subject Thesaurus**

Términos de búsqueda:  Buscar

Contiene palabra(s) Borrar

Comienza por (introduzca al menos 2 caracteres)

Examinar términos: All 0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

- Examinar por categoría:
- Accounting & Tax
  - Banking
  - Business Law
  - Economics
  - Entrepreneurship
  - Finance
  - Human Resources
  - Industry
  - Insurance
  - Management
  - Marketing
  - Operations



## ✓ Utilizar los campos de búsqueda.

en

en

Autor — AU

**Resumen — AB**

Texto de documento — FT

Título de publicación — PUB

Título del documento — TI

Todas las materias e indexaciones — SU

Encabezamiento de materia — MAINSUBJECT

Empresa/organización — ORG

Lugar — LOC

Co Nombre del producto — NP

Co Persona — PER

Co **Más opciones**

**Campo**

Número de la revista

Palabras clave de autor

Resumen del documento

Serie o colección

Clasificación temática

Tipo de documento

Título documento

Título obra colectiva

**Título revista**

Seleccione un campo (opcional) ▾

Seleccione un campo (opcional)

TX Texto completo

AU Autor

TI Título

SU Términos temáticos

AB Abstract or Author-Supplied Abstract

KW Author-Supplied Keywords

GE Geographic Terms

PE People

PS Reviews & Products

CO Company Entity

SO Publication Name



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

✓ Comenzar por la búsqueda básica o simple

## ProQuest One Business

Búsqueda básica

Búsqueda avanzada

Publicaciones

Examinar

Cambiar bases de datos

Todos

Revistas científicas

Informes de empresas

Informes de la industria/país

Periódicos

Más ▾

Introducir términos de búsqueda...

Texto completo

Evaluado por expertos ⓘ

Excluir fuentes por cable



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

✓ Continuar por la búsqueda avanzada.

## Buscar artículos, libros, publicaciones y más

Buscando: [Historical Abstracts with Full Text](#)

Búsqueda básica

AND

AND

[+ Agregar campos](#)

Todos los campos

Todos los campos

Texto completo - TX

Autor - AU

Título - TI

Descriptores - SU

Abstract or Author-Supplied Abstract

Filtros

Opciones de búsqueda

Publicaciones

Limite sus resultados

[Borrar todo](#)

Texto completo

Publicaciones arbitradas



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

## ✓ Utilizar los operadores booleanos (AND, OR, NOT)

### Búsqueda avanzada

Operador

Y

Y

O

NO

AND

AND

OR

NOT

Completo  Eval

<b>AND</b>	Localiza documentos que incluyan ambos términos.	Ej.: public and choice
		Recuperaría sólo los registros que incluyen ambos términos a la vez
<b>OR</b>	Localiza documentos que incluyan al menos uno de los términos empleados.	Ej.: public or choice
		Recupera registros donde aparece el término "public", o "choice" o ambos.
<b>NOT</b>	Localiza documentos que incluyan el primer término, exceptuando el segundo.	Ej.: public not choice
		Recupera sólo aquellos registros en los que aparece "public" pero no "choice"



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

✓ Explorar los resultados usando el truncamiento.

Los truncamientos utilizan diferentes símbolos (comodines = *wildcards*) para sustituir a uno o varios caracteres.

Los símbolos cambian de unas bases de datos a otras, igual que su equivalencia a un número de caracteres. Los más utilizados son el asterisco (\*) para varios caracteres y la interrogación (?) para solo uno.

Resultado buscando varios caracteres:

niñ\* equivale a niño, niña, niños, niñas, niñería...





UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

# ✓ Refinar los resultados, ampliando o reduciendo los criterios de búsqueda

Todos los tiempos ▾

**Todos los tiempos**

Últimos 12 meses

Últimos 5 años

Últimos 10 años

## Limitar a

- Excluir fuentes por cable
- Texto completo
- Artículos evaluados por expertos

## Tipo de fuente ^

- Revistas científicas (177.605)
- Libros (14.712)
- Trabajos de audio y de vídeo (483)
- Tesis doctorales y tesinas (16.440)
- Periódicos (737.526)
- Más >

## Tipo de fuente... ▾

- Publicaciones académicas (2319)
- Revistas (127)
- Libros (46)
- Disertaciones (39)
- Ponencias de conferencias (3)

Aplicar

## Idioma

- Inglés (222.289)
- Español (227)
- Francés (134)
- Alemán (126)
- Turco (35)
- Más >



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

### **3. Evaluemos los registros de información encontrados** (Algunos criterios de valoración que pueden ser de utilidad)



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

## Precisión y Autoridad

- ✓ ¿Quién es el creador o autor?, ¿es posible contactar con esa persona?, ¿aparece un email, una dirección postal, un teléfono?
- ✓ ¿Cuál es el propósito de la obra?, ¿para quién se hace? ¿a quién se dirige?, ¿su audiencia potencial son expertos o el público en general?
- ✓ ¿El autor es una persona cualificada?, ¿se trata de una autoridad en el tema?, ¿trabaja para una institución pública / privada / educativa?



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

## Objetividad

- ✓ ¿Qué metas u objetivos se plantea el trabajo?
- ✓ ¿Hasta que punto se detalla la información?
- ✓ ¿Expresa el autor alguna opinión o punto de vista particular?
- ✓ ¿Se puede determinar si la información enmascara publicidad, intereses económicos o información parcial?



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

## Actualización

- ✓ ¿Cuándo se creó el documento y cuándo se publicó?
- ✓ ¿La información que ofrece está actualizada?
- ✓ ¿Están actualizados los vínculos a otras páginas o recursos?, ¿se citan las fuentes adecuadamente?, ¿cuántos vínculos ya no funcionan?
- ✓ ¿Se actualiza frecuentemente la información de la base de datos donde hemos localizado el documento?



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

## Webs confiables

- ✓ Sitios recomendados por el profesorado
- ✓ Sitios de universidades o centros de investigación (CSIC, UMA...)
- ✓ Organismos públicos oficiales, nacionales e internacionales (INE, AEMET, ...)
- ✓ Editoriales científicas conocidas y prestigiosas
- ✓ Entidades y asociaciones profesionales y científicas relevantes



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

## Webs a evitar

- ✓ Foros y sitios de intercambio de opiniones
- ✓ Páginas personales, salvo de profesorado universitario, de investigadores reconocidos, divulgadores científicos
- ✓ Blogs, salvo excepcionalmente de personas o entidades muy acreditadas
- ✓ Sitios de alojamiento libre de contenidos sin control selectivo
- ✓ Espacios de entretenimiento e interacción social



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

## **4. Estar al día y crear nuestra propia base de datos** (Alertas y Gestores de referencias)





UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

**IEEE Xplore**<sup>®</sup>  
*Digital Library*



## Create an IEEE Account

Already have an IEEE account? [Sign In >>](#)

\* Required

I have read and accept [IEEE Privacy Policy](#).

I would like to receive information about becoming an IEEE member.

Create Account



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA



[Buscar](#)

[Revistas](#)

[Tesis](#)













[Congresos](#)

[Autores](#)

Español

## Búsquedas guardadas

Actualmente tiene 5 búsquedas guardadas. Todavía puede crear 15 más.

Titulo	Frecuencia	
<b>Buscar documentos: malaga</b> Últimas novedades hace 2 días 13 horas	 Semanal 	 <a href="#">Eliminar</a>
<b>Buscar documentos: bibliotecas universitarias</b> Últimas novedades hace 3 días 8 horas	 Semanal 	 <a href="#">Eliminar</a>
<b>Buscar documentos: alfabetización informacional</b> Últimas novedades hace 2 días 13 horas	 Semanal 	 <a href="#">Eliminar</a>
<b>Buscar documentos: biblioteca</b> Últimas novedades hace 2 días 14 horas	 Semanal 	 <a href="#">Eliminar</a>



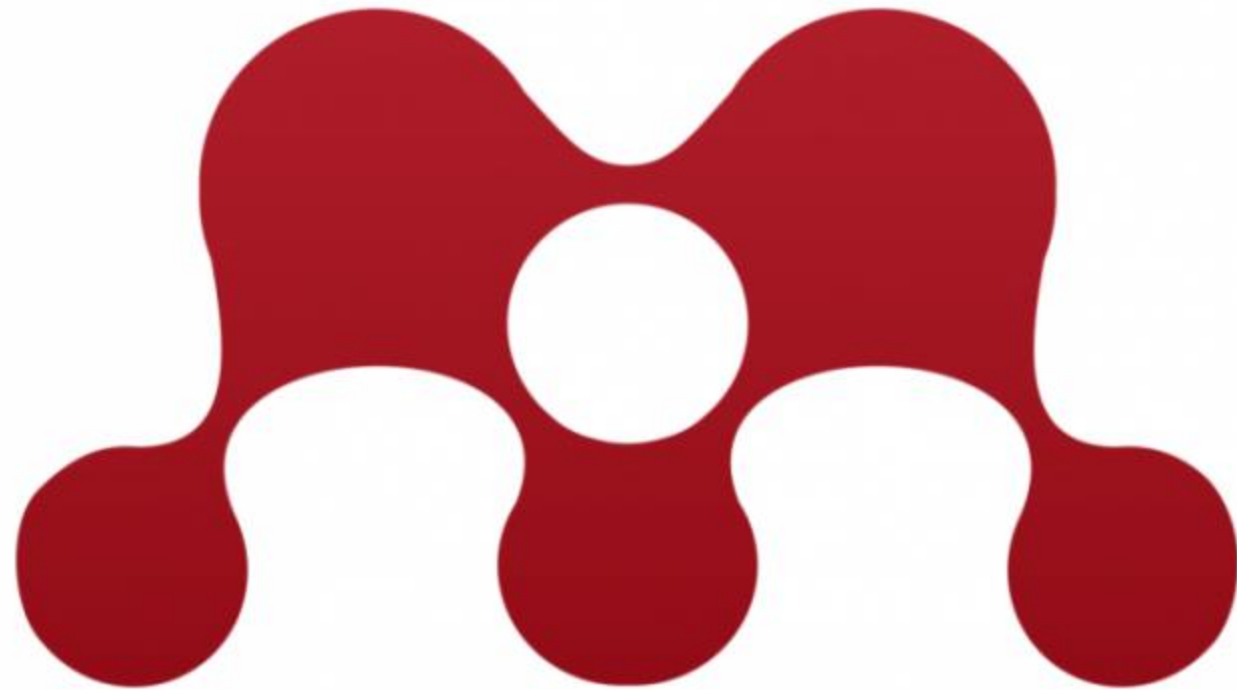
**Fernando Heredia-Sánchez**  
*Universidad Málaga*

- [▶ Perfil](#)
- [▶ Suscripciones](#)
- [▶ Mis Búsquedas](#)
- [▶ Mis Referencias](#)
- [▶ Selección](#)
- [▶ Salir](#)



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA



**MENDELEY**



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Mendeley Reference Manager

Mendeley Reference Manager File Edit Tools Help



+Add new



All References



Recently Added



Recently Read



Favorites



My Publications



Duplicates



Trash

### COLLECTIONS

ALFIN/AMI

Apoyo a la investigación

Biblioteca univ y Mayores

Bibliotecas escolares y CI

Ciencia Abierta - OA

Declaraciones Eval Invest

Flipped Classrom y Gamificació

Gestión y desarrollo de la Colec

All References

Search

Filters

<input type="checkbox"/>	AUTHORS	YEAR	TITLE	SOURCE	ADDED	FILE
<input type="checkbox"/>	☆ Codina L, Morales-Var...	2023	Comunicación académica: una disciplina que nos conviene impulsar	Index Comunica...	5/2/2023	✓
<input type="checkbox"/>	● ☆ Saib M, Rajkoomar M, ...	2023	Digital pedagogies for librarians in higher education: a systematic review...	Information Disc...	12/2/2023	📎
<input type="checkbox"/>	☆ Stričević I, Rubinić D	2023	Librarians' assistance to students in the information seeking process: Pe...	Journal of Acade...	12/2/2023	✓
<input type="checkbox"/>	☆ Heredia-Sánchez F	2023	Biblioteca e internacionalización de la universidad: aportaciones y oport...	Desiderata	7/5/2023	✓
<input type="checkbox"/>	● ☆ Fernández-Ramos A	2023	La labor formativa en las bibliotecas universitarias: evolución y adaptación	Anuario ThinkEPI	3/7/2023	📎
<input type="checkbox"/>	● ☆ Heredia-Sánchez F	2023	Bibliotecas universitarias y formación permanente de las personas mayo...	Revista General ...	3/7/2023	📎
<input type="checkbox"/>	☆ Ortiz Uceta E, Melero ...	2023	Estado de las iniciativas en torno a la Ciencia Abierta en las universidad...		4/9/2023	✓
<input type="checkbox"/>	☆ Leiva Valdés M, Echev...	2023	Introducción a la búsqueda de información científica y académica: Progr...		4/9/2023	✓
<input type="checkbox"/>	● ☆ Real Academia de Cie...	2023	Declaración de la RAC sobre ética y evaluación científica	Real Academia d...	17/9/2023	
<input type="checkbox"/>	☆ All European Academie...	2023	European Code of Conduct for Research Integrity - Revised Edition 2023		24/9/2023	✓
<input type="checkbox"/>	☆ Ráfols I	2023	Del Manifiesto de Leiden a las reformas de la evaluación: retos hacia un...	Enredadera: revi...	2/10/2023	✓
<input type="checkbox"/>	☆ Melero R	2023	DORA y su impacto en la evaluación científica, 10 años desde su nacimi...	Enredadera: revi...	2/10/2023	✓
<input type="checkbox"/>	☆ Universidad de Sevilla...	2023	DORA: 10 años por el cambio en la evaluación científica	Investiga. Mono...	2/10/2023	✓



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

## **5. Veamos algunos ejemplos en Jábega y en diferentes bases de datos**



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**BUMA**  
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

**Muchas gracias por vuestra atención  
¿Preguntas, dudas, sugerencias?**