

## Normas de la Búsqueda Básica

### Comodines

Los comodines se pueden usar en todos los campos de búsqueda que permitan palabras y frases. Se pueden usar en una consulta de búsqueda para representar caracteres desconocidos. Solo son válidos en consultas de búsqueda en inglés.

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

### Truncamiento (\*)

- Truncamiento izquierdo (\*saccharide) le permite recuperar variaciones a mano izquierda de un término
- Truncamiento derecho (enzy\*) le permite recuperar variaciones a mano derecha de un término

**? = un carácter solamente**

**\* = cero o más caracteres**

**\$ = cero o un carácter**

Truncamiento derecho/izquierdo		Truncamiento interno (Comodines)	
symptom*	symptom symptoms symptomatic	lap*roscop*	laparoscopic laproscopic laparoscopy
gene*	gene genes general generation	dosto?evsk*	dostoyevsky dostoievsky dostoievski dostoyevskii
cell\$	cell cells cello	behavio\$r*	behavior behaviour behavioral
*saccharide	polysaccharide monosaccharide		

## Comodines, guiones y apóstrofes

El motor de búsqueda trata los guiones (-) y los apóstrofes (') de los nombres como espacios. Por ejemplo:

**AU=O Brien** devuelve el mismo número de resultados que **AU=O'Brien**.

Intente buscar nombres con o sin espacio. Por ejemplo, **AU=OBrien OR AU=O Brien** devuelve las dos variantes del nombre.

Al buscar términos de consulta con guiones, ingrese el término con y sin comodines. Por ejemplo:

**TS=hydro-power** devuelve registros que contienen los términos "hydro-power" y "hydro power".

**TS=hydro\*power** devuelve resultados que contienen los términos "hydropower" y "hydroelectricpower".

**TS=hydro power** devuelve registros que contienen los términos "hydro" y "power" en cualquier posición en el registro, como "hydro-power", "hydro-electrical power" y "hydro-mechanical power".

### Ejemplos con asterisco (\*)

s\*food busca las siguientes coincidencias:  
seafood  
soyfood

enzym\* busca las siguientes coincidencias:  
enzyme  
enzymes  
enzymatic  
enzymic

Hof\*man\* busca las siguientes coincidencias:  
Hofman  
Hofmann  
Hoffman  
Hoffmann

### Ejemplo con el signo de interrogación (?)

wom?n busca las siguientes coincidencias:  
woman  
women

### Ejemplos con el símbolo de dólar ( \$ )

colo\$r busca las siguientes coincidencias:  
color  
colour

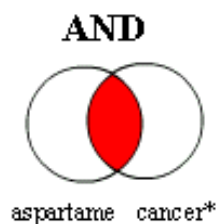
grain\$ busca las siguientes coincidencias:  
grain  
grains

### Ejemplo con varios comodines

organi?ation\* busca las siguientes coincidencias:  
organisation  
organisations  
organisational  
organization  
organizations  
organizational

## Operadores Booleanos

Puede usar hasta 49 operadores booleanos en una única consulta de búsqueda. No puede usar más de 49 operadores en una consulta en un único campo o entre campos de la página de búsqueda. Los operadores implícitos no cuentan.

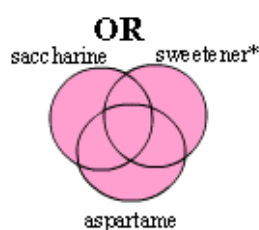


Todos los términos de búsqueda deberán presentarse en los registros de documentos para que éstos sean recuperados.

**TEMA: aspartame AND cancer\***

Recupera documentos conteniendo tanto *aspartame* como *cancer\**.

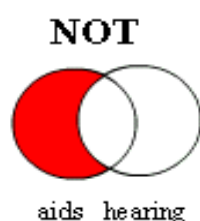
Para que un documento sea recuperado debe contener cualquiera de los términos introducidos. Utilice variantes y sinónimos cuando esté buscando.



**TEMA: aspartame OR saccharine OR sweetener\***

Recupera documentos que contienen por lo menos uno de los términos.

Excluye registros que contienen un término de búsqueda dado.



**TEMA: aids NOT hearing**

Recupera documentos con *aids*, que no incluyan *hearing*.

Para determinar la proximidad de un término a otro.

## NEAR/ x

**TEMA "climate change" NEAR/5 desertification**

Para recuperar documentos en los que el término "climate change" aparece muy próximo al término 'desertification' con un máximo de 5 palabras separando los dos términos en títulos, abstract y palabras clave

## La Lematización

1. La lematización facilita la recuperación automática de variaciones de los términos introducidos.

Consiste de un diccionario propietario de términos que optimizan la búsqueda. El diccionario incluye variantes según los temas siguientes:

- tiempos de verbos (run, runs, running, ran)
- la palabra en forma singular y en forma plural (mouse y mice)
- grados de comparación (loud, louder, loudest)
- la palabra en inglés británica o en inglés americana y mucho más.

2. Automáticamente está activada '**on**' pero si hace falta recuperar resultados más precisos a los términos introducidos hace falta encerrar el término de búsqueda entre las comillas.

“behaviour” busca behaviour pero no *behavior*

Más ejemplos

- **defense** recupera *defense* y *defence*
- **immunize** recupera *immunise* y *immunize*
- **color** recupera *color* y *colour*

3. Para recuperar la palabra exacta hace falta encerrarla entre las comillas por ejemplo “mouse”. Cuando se encierre un término entre las comillas desactiva la lematización (OFF).

## Búsqueda por una Frase y los Operadores de Proximidad

<b>Búsqueda por una frase</b>	<p>Automáticamente el motor de búsqueda implica el operador 'AND' entre los términos introducidos. No es necesario introducir 'AND' entre todos los términos para que todos estén recuperados. Una búsqueda con varios términos recupera registros que contienen todos los términos en los campos de los títulos, resúmenes o campos de palabras clave. Para recuperar la frase o palabra compuesta exacta es necesario encerrar la misma en comillas (" ").</p> <p>Para buscar una frase exacta, escriba la frase entre comillas. Por ejemplo, la consulta "<b>energy conservation</b>" recuperará registros que contengan la frase exacta <i>energy conservation</i>. Esto se aplica solo a las búsquedas por tema y título.</p> <p>Si introduce una frase sin comillas, el motor de búsqueda recuperará registros que contengan todas las palabras que ingresó. Las palabras pueden o no aparecer juntas. Por ejemplo, <b>energy conservation</b> recupera registros que incluyen la frase exacta <i>energy conservation</i>. También buscará registros que incluyan la frase <i>conservation of energy</i>.</p> <p>Si introduce dos palabras separadas por un guión, un punto o una coma, el término se interpretará como una frase exacta. Por ejemplo, el término de búsqueda <b>waste-water</b> buscará registros que contengan la frase exacta <i>waste-water</i> o la frase <i>waste water</i>. No buscará coincidencias con <i>water waste</i>, <i>waste in drinking water</i> o <i>water extracted from waste</i>.</p> <p>Puede usar comodines en una consulta de búsqueda de frase exacta. Por ejemplo, "<b>energy conserv*</b>" coincide con <i>energy conservation</i>, al mismo tiempo que con <i>energy conserving</i>. No coincide con <i>conservation of energy</i>. La búsqueda "<b>m\$croeconomic theory</b>" coincide con <i>macroeconomic theory</i> y con <i>microeconomic theory</i>. No coincide con <i>pricing theory using macroeconomic variables</i> ni con <i>microeconomic problems studied by portfolio theory</i>.</p> <p><b>Note:</b> Esta regla para buscar términos se refiere a la búsqueda general o búsqueda avanzada. Se puede utilizar truncamiento en el interior de las comillas.</p>
-------------------------------	--

<p><b>Same (Operador de proximidad)</b></p>	<p>En las búsquedas de direcciones, use el operador SAME para restringir su búsqueda a términos que aparezcan en la misma dirección en un registro completo. Use paréntesis para agrupar sus términos de direcciones. Por ejemplo:  <b>AD=(McGill Univ SAME Quebec SAME Canada)</b> busca registros en los que McGill University aparece en el campo Direcciones de un registro completo junto con "Quebec" y "Canada".  <b>AD=(Portland SAME Oregon)</b> busca registros en los que "Portland", "Oregon" u "OR" (abreviatura del estado) aparecen en el campo Direcciones de un registro.  Tenga en cuenta que el operador SAME funciona exactamente como AND cuando se usa en otros campos (por ejemplo, en los campos Tema y Título) y cuando los términos aparecen en el mismo registro. Por ejemplo:  <b>TS=(cat SAME mouse)</b> devuelve los mismos resultados que <b>TS=(cat AND mouse)</b>.</p>
<p><b>NEAR (operador de proximidad )</b></p>	<p>Use NEAR/x para buscar registros en los que los términos unidos por el operador aparezcan con una distancia entre ellos de un número específico de palabras.  Reemplace la <b>x</b> por un número para especificar el número máximo de palabras que separan los términos.  Si usa NEAR sin /x, el sistema encontrará registros en los que los términos unidos por NEAR aparecen con una distancia de 15 palabras entre ellos. Por ejemplo, estas búsquedas son equivalentes:  salmon NEAR virus  salmon NEAR/15 virus  <b>Tenga en cuenta que...</b>  No puede usar el operador AND en las consultas que incluyen el operador NEAR. Por ejemplo, la siguiente consulta no es válida:  <b>TS = (Germany NEAR/10 (monetary AND union))</b>  Sin embargo, el operador NEAR se puede utilizar para encontrar una palabra o frase en X número de palabras de una frase. Las siguientes consultas son válidas:  <b>TS = (Germany NEAR/10 "monetary union")</b>  <b>TS = (Germany NEAR/10 (monetary NEAR/0 union))</b>  NEAR/0 determina que las palabras unidas por el operador deberían ir juntas.  <b>Cuando la palabra NEAR aparece en un título</b>  Escriba siempre la palabra NEAR entre comillas (" ") cuando la palabra aparezca en el título de un elemento fuente como, por ejemplo, una revista, un libro, un acta u otro tipo de trabajo. Por ejemplo, la siguiente consulta es válida:  Atomistic simulations of a solid/liquid interface: a combined force field and first principles approach to the structure and dynamics of acetonitrile "<b>near</b>" an anatase</p>

	<p>Si omite las comillas, el sistema devolverá el siguiente mensaje de error: "Error de búsqueda: uso no válido del operador NEAR."</p>
--	---

## Prioridad de los operadores de búsqueda

Si usa diferentes operadores en su búsqueda, la búsqueda se procesará según este orden de prioridad:

1. NEAR/x
2. SAME
3. NOT
4. AND
5. OR

Use paréntesis para anular la prioridad de los operadores. Por ejemplo:

- *influenza OR flu AND avian* busca registros que incluyen la palabra *influenza*. También buscará registros que incluyan tanto *flu* como *avian*.
- *(influenza OR flu) AND avian* busca registros que incluyen tanto *influenza* como *avian* o ambas *flu* y *avian*.

Si introduce *copper OR lead AND algae*, obtendrá todos los registros en los que están presentes los términos "lead AND algae", así como todos los registros en los que aparece la palabra "copper".

Si introduce *(copper OR lead) AND algae*, obtendrá todos los registros en los que está presente la palabra "algae" junto con las palabras "copper" o "lead".



Utilice paréntesis para reemplazar el orden de precedencia cuando use múltiples operadores booleanos y/o de proximidad. En una búsqueda pueden utilizarse hasta cincuenta operadores booleanos.

## Otras Normas de Búsqueda

### 1. Sinónimos

Utilice sinónimos en las estrategias incluyendo lenguaje natural, siglas y jerga como posibles términos. Conecte los términos con el operador Booleano OR.

*Ejemplo:* **honey bee\* OR honeybee\* OR apis mellif\***

### 2. Truncamiento

Considere formas variantes de términos de búsqueda tales como plurales, distinta ortografía y términos derivados. Consulte la sección de la búsqueda general para más información sobre truncamientos y comodines.

*Ejemplo:* **enzym\***

Recupera **enzyme, enzymes, enzymatic, enzymology**

### 3. Búsquedas de términos que contienen puntuación

Se pueden reemplazar los signos de puntuación por espacios (aunque no es necesario). En los registros recuperados la puntuación aparecerá.

*Ejemplos:*

Introducir **2 4 dinitrotoluene** recupera resultados que contienen el término **2,4-dinitrotoluene**

Introducir **xray or x ray** recupera **x-ray** y **xray**

### 4. Búsqueda de nombres propios

Con excepción de los resúmenes, el resto de los campos pueden presentar los nombres propios tanto con el nombre primero y luego el apellido como viceversa (primero el apellido y luego el nombre). Por lo tanto es necesario utilizar el operador SAME para recuperar todas las variaciones:

*Ejemplo:* **Churchill SAME (winston o w\*)**

### 5. Búsqueda de términos que contienen letras griegas

Escriba el nombre de la letra griega en inglés.

*Ejemplo:* **beta carotene AND alpha omega** recuperará:

Electroabsorption spectroscopy of **β-carotene** and **α,ω-bis(1,1-dimethylheptyl)-1,3,5,7,9,11,13,15-hexadecaoctaene**