

## ERIC: GUÍA BÁSICA DE USO (3ª EDICIÓN)



- 1. Acceso y selección desde el catálogo Jábega
- 2. Búsquedas
- 3. Límites, operadores y truncamiento
- 4. Mostrar resultados
- 5. Imprimir, guardar y enviar por correo electrónico
- 6. Crear una alerta y guardar en el área personal
- 7. Exportar a Mendeley

#### 1. Acceso desde el catálogo Jábega

Para acceder a la base de datos ERIC desde nuestro catálogo Jábega seleccionaremos en primer lugar la opción de restringir nuestra búsqueda solo a la colección electrónica, pinchando en el desplegable que se sitúa justo a la izquierda de la lupa. Después, teclearemos ERIC, y para asegurarnos de que el resultado obtenido será el que necesitamos (ya que este término puede resultar muy genérico), acompañaremos



nuestra búsqueda de la secuencia entrecomillada "base de datos", para que el sistema cruce estos términos en el orden adecuado:



Se nos mostrará un resultado, que aparece identificado en la parte superior como BASE DE DATOS. Para acceder, pincharemos sobre la opción 'disponible en línea', que señalamos con la flecha negra:



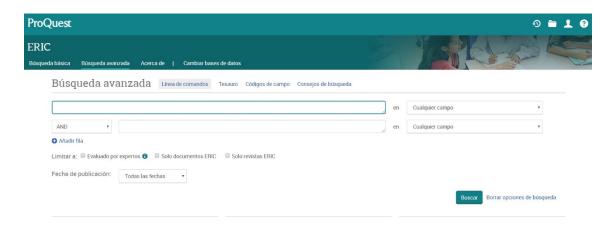
Con ello entraremos en la información del registro, y haremos clic sobre el recuadro remarcado ligeramente en blanco que hemos señalado con la flecha (el que pertenece a PROQUEST):





Si no estamos en un ordenador de la UMA, nos pedirá nuestras claves de DUMA para identificarnos como miembros de la comunidad universitaria.

Tras todo ello llegaremos a la interfaz definitiva de ERIC, que es esta:



# 2. Búsquedas

Búsqueda básica. Es la forma más sencilla de buscar documentos de nuestro interés. Debemos tener en cuenta que la pantalla directamente seleccionada cuando llegamos a Proquest es la de búsqueda avanzada, por lo que seleccionaremos búsqueda básica en la parte superior izquierda:



Búsqueda avanzada Línea de comandos Tesauro Códigos de cam



Aparecerá entonces la pantalla de búsqueda básica, con una sola línea de escritura para el término o conjunto de los mismos que queramos introducir. El sistema lo(s) buscará en varios campos: autor, título, resumen, materia y texto completo (si lo hay).



A medida que vamos escribiendo surge un desplegable orientativo que puede ayudarnos a elegir el término adecuado.

En caso de usar más de un término, el buscador empleará la conjunción de ambos (no recogerá los registros en que figure solo uno), y empleará criterios de relevancia como la repetición o la cercanía de uno u otro.

Si además entrecomillamos la expresión, haremos la búsqueda llamada de frase completa, puesto que el sistema considera ésta como no separable. De esta manera, vemos la diferencia de resultados obtenidos realizando la búsqueda de una u otra forma.







**Búsqueda avanzada**. Presenta como ventaja respecto a la anterior que se puede especificar el campo en el que esté presente el término buscado, con lo que se obtiene una búsqueda más precisa. Si buscamos un autor concreto, seleccionaremos "autor"; si sabemos el título exacto de la publicación, buscaremos por "título"... Si buscamos información sobre un tema, podemos hacerlo de varias formas:

-Escribiendo el término o expresión en la caja de búsqueda y seleccionando "cualquier campo (excepto texto completo)", si pretendemos que nuestra palabra aparezca en cualquier campo del registro bibliográfico, excluyendo el texto completo del artículo.



-Escribiendo el término o expresión en la caja de búsqueda y seleccionando "título del documento", si queremos que aparezcan



aquellos documentos en cuyo título se contenga el término solicitado. Una opción intermedia es seleccionar el campo "resumen".

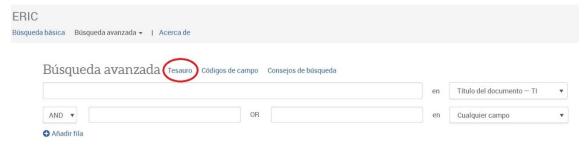


-Buscando en el tesauro, como veremos más abajo.

La diferencia de resultados obtenidos se debe al hecho de que el término aparezca en el título del artículo o mencionado en cualquier otro lugar.



**Búsqueda por tesauro**. Una opción de búsqueda alternativa es utilizar el tesauro como conjunto de descriptores normalizados que nos faciliten una guía.



Esta que vemos en la siguiente página sería la pantalla de búsqueda por tesauro, y en ella debemos introducir el término buscado:



#### ERIC thesaurus (subjects)

Términos de búsqueda:	Buscar
Examinar términos:	AII 0-9 ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

Una vez tecleado el término podemos:

- Consultar la nota para contrastar su valor por su definición, año de inclusión como palabra clave, etc.
- Conocer las relaciones que se incluyen en el tesauro.
- Usarlo directamente como palabra de búsqueda.
- Seleccionar alguno de los términos genéricos, específicos o relacionados y añadirlos a la búsqueda. Nótese que en todo momento se presenta la orden "Añadir", que lanza la búsqueda sobre lo seleccionado; y el combinador y/o, si se desea emplear más de un término.

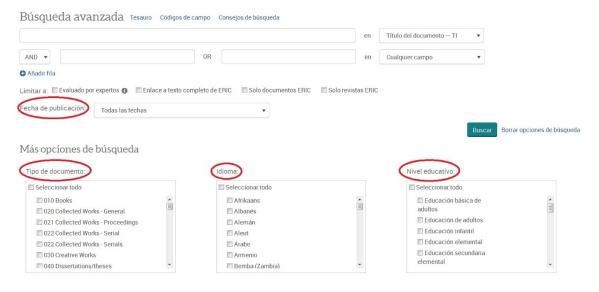
A modo de ejemplo, vemos el resultado del primer caso, con la definición y el juego de relaciones que incluye el tesauro:

ERIC thes	aurus (subjects)				
Términos de búsqueda:	integration	Buscar			
busqueua.					
Examinar términos:	AII 0-9 ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTL	J V W X Y Z			
Haga clic en un disponibles. Má	n término de la lista siguiente para ver los términos específicos, gene ás información	éricos y relacionados			
Términos d	e materia encontrados:	🗖 - notas			
Classroom Inte	egration	EXPLODE			
	College Integration				
Ethnic Integrat	tion				
Faculty Integration					
Global Integrat	tion				
Grade a Year In	ntegration				
Integration (Dis	sabled Students)				
Integration (Ra	acial)				
Integration (So	ocial)				



#### 3. Límites, operadores y truncamiento

Desde la pantalla de búsqueda avanzada tenemos la opción de establecer <u>límites</u> a nuestra búsqueda:



Para ello, como vemos, podemos marcar el límite o los límites que nos interesen de entre las opciones que tenemos disponibles. El límite, la fecha, el tipo de documento o el idioma son los más frecuentes. No obstante, si seguimos hacia abajo obtendremos un espectro más amplio. En cuanto a los <u>operadores</u> de combinación, podemos realizar búsquedas de acuerdo al grado de precisión de términos que nos interese:



Adolescentes AND niños

Adolescentes OR niños

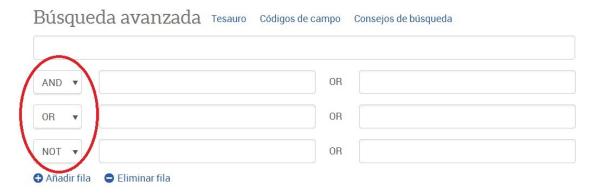
Adolescentes NOT niños



Así, con **AND** podemos unir términos que necesitemos juntos. Con **OR** pondremos términos alternativos que nos sirvan indistintamente para nuestra búsqueda. Y **NOT** lo usaremos para eliminar aspectos que estén fuera de nuestro interés.

En la pantalla de búsqueda avanzada aparece un desplegable en el que podemos seleccionar el operador deseado.

Por otro lado, se permiten combinaciones múltiples que permitan expresar una búsqueda compleja de una sola vez.

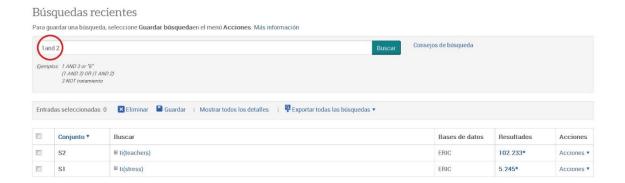


Lo mismo puede realizarse con una o más búsquedas ya efectuadas. Para esto, abriríamos, en la parte superior a la derecha, la carpeta que contiene el enlace "Búsquedas recientes", donde se han quedado recogidas todas las búsquedas que hemos hecho:





Podemos Una vez ahí, elegimos el tipo de opción que necesitemos. En este ejemplo, hemos combinado las búsquedas S1 y S2 con el operador AND (1 AND 2) para hacer una búsqueda conjunta de esos dos términos.



Se llama truncamiento al uso del símbolo asterisco (\*) como comodín formando parte de un término que queremos buscar. Puede usarse para sustituir un caracter, varios caracteres o ningún caracter, y se puede colocar delante, detrás o en el medio. De esta forma, permite recuperar términos de búsqueda con cadenas de caracteres comunes, lo que simplifica la búsqueda de los plurales, sufijos y prefijos y elimina la necesidad de escribir todas las posibilidades de palabras similares.

Así, por ejemplo, las diferencias en la búsqueda de "multiculturality" y "multiculturali\*", por ejemplo, responden a la elasticidad del truncamiento.





Como decimos, dependiendo de nuestras necesidades, el truncamiento se puede utilizar:

- Al principio de una palabra para recuperar prefijos (p.e. \*metro, recupera barómetro, termómetro, pluviómetro...)
- Al final de la raíz de la palabra, para recuperar plurales y sufijos. Es la más usada, ya que permite recuperar todas las formas en que aparezca el término que nos interesa (p.e. educa\* recupera educación, educativo, educativos, educativa, educativas, educador, educadora, educadores, educadoras, etc.)
- En medio de la palabra. En este último caso, también se denominan "máscaras" (p.e. profesor\*s, recupera profesores, profesoras).

El uso de truncamientos permite incrementar el número de registros que recuperamos, pero han de usarse con cautela, evitando excesos que recuperarían palabras que nada tienen que ver con nuestro objeto de búsqueda (por ejemplo, si buscamos registros sobre informática, y truncamos así: informa\*, recuperaremos también palabras como información, informal o informativo).

#### 4. Mostrar resultados

Una vez que tenemos los resultados de las búsquedas cabe preguntarse cómo acceder a los textos o cómo conservar la lista de referencias bibliográficas.

En primer lugar, hay que conocer la propia pantalla de resultados. Puede **elegirse el orden** (columna izquierda):





Y el número de referencias que se ofrecen por página (abajo):



Si nos interesa la lectura del texto y se indica que es accesible a texto completo basta con pinchar el enlace (cuando exista) "Enlace a texto completo" y aparecerá en una nueva pestaña en la que se descargará el texto, como vemos en la pantalla de la siguiente página.



#### 5. Imprimir, guardar y enviar por correo electrónico

Para la **conservación de una lista de resultados** tenemos las opciones de enviar por correo electrónico, imprimir o elegir la opción de exportar:



Para todo ello hay que empezar por seleccionar cuáles son de nuestro interés.

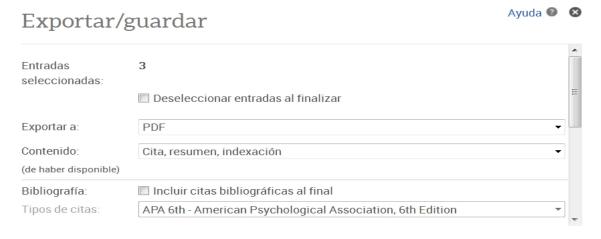
Podemos seleccionar todos o, de uno en uno, los que nos vayan interesando:





A continuación se hace clic sobre la acción deseada y se cumplimentan los apartados relativos al formato electrónico y a los datos bibliográficos que se han de incluir.

#### Guardar nuestra lista:



#### Enviar por correo electrónico:



#### 6. Crear una alerta y guardar en el área personal

Cuando tengamos bien definida nuestra estrategia de búsqueda, podemos <u>crear una alerta</u> para que cada vez que se incorporen a la base de datos nuevos registros sobre ese asunto, nos lleguen a nuestra cuenta de correo.

Esta opción es muy cómoda si durante un tiempo estamos trabajando sobre un tema y no queremos estar continuamente entrando a la base de datos y planteando la búsqueda.

Desplegaremos "Guardar búsqueda/alerta" y pincharemos en "Crear alerta":



E iremos rellenando el cuadro de diálogo que se nos muestra:





Por otro lado, podemos **guardar los registros que nos interesen en un área personal** que la plataforma ProQuest nos habilita. De esta manera iremos almacenando las referencias que más nos interesen e iremos añadiéndoles notas personales.

Para guardar en el área personal hay que tener creada una cuenta. La opción de crear la cuenta se proporciona la primera vez que se intenta guardar en el área personal. Se marca el registro en cuestión y se le da a Guardar en área personal:



A continuación aparece un cuadro de diálogo donde se puede poner las claves si ya se está registrad@, o bien darse de alta.

#### Conectarse al Área personal

Nombre de		
isuario:		
Contraseña:		
	¿Olvidó su contraseña?	Conectarse
roor upo oue	enta del Área personal	



### 7. Exportar a Mendeley

Desde la base de datos podemos exportar cuantas referencias bibliográficas queramos al **gestor de referencias** Mendeley, con el que podemos crear nuestra propia bibliográfia en el formato deseado, compartir referencias bibliográficas con otros investigadores, etc.

Para ello podemos o bien guardar el pdf en nuestro equipo y luego añadirlo al Mendeley Desktop, o bien guardar la referencia directamente a través de la opción "Web importer". De la primera manera añadiremos también el texto completo, mientras que de la segunda no.