

INTRODUCCIÓ A LA RECERCA EN BASES DE DADES D'ENSENYAMENT



BIBLIOTECA DEL DEPARTAMENT D'EDUCACIÓ

Novembre 2019

Programa

- Introducció
- Recomanacions per fer cerques
- Tipus de bases de dades
 1. Bases de dades bibliogràfiques
 2. Catàlegs del Departament
 3. Bases de dades a text complet
 4. Bases de dades estadístiques
 5. Recursos educatius en obert
 6. Altres tipus de bases de dades
- Generadors de referències
- Dades del Departament d'Educació en obert
- Serveis de la Biblioteca orientats a la recerca



*De quines eines
disposem?*

On podem buscar?

Catàleg de la biblioteca

Cercadors

Portals

Bases de dades



biblioteca Virtual

biblioteca Sense murs

biblioteca
electrònica

Biblioteca multimèdia

biblioteca Digital

Repositoris digitals

Biblioteca
Híbrida

Estratègia de cerca



- Definició de l'objectiu de la cerca.
- Disseny de l'estratègia de cerca: selecció de les bases de dades específiques i adients a la temàtica, àmbit, format, etc. desitjats.
- Selecció i anotació de les paraules clau en les diferents llengües de la cerca.
- Operadors i truncaments de cada recurs.
- Anotació de les cerques sistemàtiques que fem en les Bbdd seleccionades prèviament.
- Recopilació i tria dels documents recuperats: marcar seleccionats, llistats...
- Avaluació dels resultats obtinguts.
- Reformulació de l'estratègia de cerca en funció dels resultats obtinguts si és necessari: canvi de paraules clau, de Bbdd, període, llengües... i repetició del procés.



Errors en la cerca



- Generalitzar el tema.
- Utilitzar només la font d'informació més coneguda o accessible.
- No determinar quins són els conceptes sobre els que es vol fer la cerca.
- Utilitzar els termes sense pensar en possibles alternatives.
- Realitzar la cerca en text lliure amb els termes que coneixem.
- No valorar la tipologia d'estudi.
- Limitar els resultats amb mètodes inconsistents.
- Creure que a la base de dades hi és tot o, per contra, creure que no hi ha res.

Tipus de bases de dades



1. Bases de dades bibliogràfiques



- Ofereixen accés a registres amb informació bibliogràfica.
- Recullen revistes, jornades, congressos, llibres, tesis, informes, etc.
- Enllacen amb els continguts disponibles en línia.
- Valor afegit: Alertes, filtres, tractament de resultats, cites bibliogràfiques...



- Portal de difusió de la producció científica hispana: 10.525 títols de revista i més de 6 milions de documents.
- Hemeroteca virtual que conté els índexs de les revistes científiques i humanístiques d'Espanya, Portugal i Amèrica llatina.
- Recull revistes, jornades, congressos, llibres, tesis doctorals, informes, etc.
- Enllacen amb els continguts disponibles en línia.
- Al portal hi col·laboren biblioteques de nombroses universitats espanyoles i hispanoamericanes i biblioteques públiques i especialitzades que realitzen les càrregues de sumaris de revistes.
- Valor afegit per als usuaris enregistrats del Departament d'Educació (correu Gencat):
 - alertes de noves publicacions, alertes de nous resultats de cerques definides, filtres de cerca, llistats compartits, seleccions, cites bibliogràfiques...

Accés: <https://dialnet.unirioja.es/>

- El portal ERIC (Education Resources Information Center) depèn de l'Institut de Ciències de l'Educació del Departament d'Educació dels Estats Units.
- Conté més 1,5 milions de referències.
- S'hi pot fer cerca lliure i també proporciona un tesaure de descriptors (vocabulari controlat). Aquesta és una llista de paraules i frases relacionades amb l'educació que facilita la recuperació dels documents.
- Enllaça amb els continguts disponibles en línia.
- Valor afegit: eina de filtratge molt potent i tesaure.

Accés: <https://eric.ed.gov/?>

2. Catàlegs del Departament

- El fons documental de la Biblioteca del Departament d'Educació està format per més de 26.000 volums: monografies, revistes especialitzades, documents electrònics i publicacions oficials.
- El fons digital i l'imprès s'introdueix als catàlegs:



Catàleg Col·lectiu
de les Universitats
de Catalunya

3. Bases de dades a text complet

- Accés al text/contingut en la seva totalitat.
- Col·leccions de revistes, actes de congressos, articles, informes, imatges, vídeos.

	 
	 
 	

Continguts

Portal de publicacions electròniques de l'OCDE sobre ensenyament.

- Estudis globals i per països
- Llibres, comunicacions, estadístiques
- Fitxers descarregables
- Sèries temàtiques
- Anuaris

Temes

- PISA
- TALIS
- Polítiques nacionals d'educació
- Innovació educativa
- Formació al llarg de la vida

Accés: <https://www.oecd-ilibrary.org/education#>

Continguts

Xarxa de 42 unitats nacionals amb seu als 38 països del programa Erasmus +.

- Estudis comparatius, informes, estadístiques, indicadors
- Sèries temàtiques
- Notícies i articles

Temes

- Educació infantil, primària i secundària
- Educació superior
- Formació al llarg de la vida
- Jornada i calendari escolar
- Alumnat nouvingut
- Sistemes educatius
- Legislació

Accés: https://eacea.ec.europa.eu/national-policies/eurydice/home_en



Tesis Doctorals
en Xarxa

Continguts

Repositori cooperatiu que conté, en format digital, tesis doctorals llegides a les universitats de Catalunya i d'altres comunitats autònomes.

29.622 tesis dipositades

Accés: <https://www.tdx.cat>

Temes

- Multidisciplinar en l'àmbit universitari



Dipòsit de la Recerca
de Catalunya

Continguts

RECERCAT (Dipòsit de la Recerca de Catalunya) és un repositori cooperatiu en el que es pot consultar la literatura de recerca de les universitats i centres d'investigació de Catalunya.

- Articles
- Treballs d'investigació/fi de màster
- Treballs/projectes de fi de carrera
- Ponències, informes

Accés: <https://www.recercat.cat/>

Temes

- Multidisciplinar en l'àmbit universitari

Altres recursos

- [Scopus](#)
- [Google Academic](#)
- [Unpaywall](#)



Continguts

RACO (Revistes Catalanes amb Accés Obert) és un repositori cooperatiu des del qual es poden consultar, en accés obert, els articles a text complet de revistes científiques, culturals i erudites catalanes.

Temes

- Multidisciplinar

Accés: <https://www.raco.cat/index.php/raco>

Continguts

DOAJ és un repositori cooperatiu en línia que indexa i proporciona accés a revistes de qualitat, obertes i revisades per experts.

- Articles
- Revistes

Temes

- Multidisciplinar
- Filtrable per temes



Continguts

Plataforma editorial d'accés als continguts de les revistes que publica.

- Articles
- Revistes
- Capítols de llibres

Temes

- Educació

Accés: <https://cat.grao.com/ca>



Continguts

Plataforma editorial d'accés al fons documental de la revista.

- Articles

Temes

- Educació

Accés: <http://www.cuadernosdepedagogia.com/content/Inicio.aspx>

AENOR

Continguts

La base de normes AENOR permet cercar les més de 50.000 normes UNE vigents i les que adopten una norma europea o internacional CEN, CENELEC, ISO, ETSI.

- Normes tècniques de l'Asociación Española de Normalización y Certificación

Temes

- Multidisciplinar

Accés: <https://www.aenor.com/normas-y-libros/buscador-de-normas>

4. Bases de dades estadístiques

- Ofereixen accés a fitxers amb informació estadística
 - [OECD Education statistics database](#)
 - [Eurostat: education and training](#)
 - [UIS, Unesco Institute of Statistics](#)
 - [INE](#)
 - [IDESCAT](#)

5. Recursos educatius en obert

- Edu3.cat. Recursos audiovisuals, webTV, ràdio, cinema, fotografia i nous formats.
- Edu365.cat. Activitats en línia des d'infantil fins FP.
- Banc de recursos de lectura, Xarxa de Centres de Recursos Pedagògics.
- CESIRE, Centre de Recursos Pedagògics Específics de Suport a la Innovació i la Recerca Educativa. Projectes de recerca educativa i préstec de material d'investigació.
- Xtec. Tots els àmbits del Departament.



6. Altres tipus de bases de dades

- Plataformes de llibres electrònics
 - eBiblioCat <https://catalunya.ebiblio.es/opac/?locale=ca#index>
- Bases de dades d'àudio
 - Magnatune <http://magnatune.com/>
- Bases de dades visuals o d'imatges
 - Memòria Digital de Catalunya <http://mdc1.csuc.cat/>

Generadors de referències



<http://www.citethisforme.com/>

OttoBib

<http://www.ottobib.com>

Dades del Departament d'Educació en obert

- [Web de Transparència](#) i [Dades obertes del Departament d'Educació](#)
- [Política de transparència del Departament d'Educació](#)
- [Estadístiques de l'Ensenyament](#)
- [Consell Superior d'Avaluació del Sistema Educatiu de Catalunya](#)
- Memòries d'actuacions: [Departament d'Educació](#), [Consell Escolar de Catalunya](#)
- Publicacions editades pel Departament: [Biblioteca](#)



Marc legal

- [DOGC](#), cercador del [Portal Jurídic de Catalunya](#)
- [Web del Departament d'Educació](#) amb l'estructura i enllaços a la normativa vigent
- [Documents d'inici de curs](#): normativa aplicable

Serveis de la Biblioteca orientats a la recerca

A la Intranet trobem:

- Com donar-se d'alta a la Biblioteca
- Préstec intern / Préstec interbibliotecari amb les universitats, altres departaments i organismes
- Connexió a les revistes electròniques subscrietes
- Descàrregues i trameses d'articles
- [Recerques bibliogràfiques i documentals a mida](#)
- Grups de recerca compartida a Dialnet (correu Gencat)
- Accés a la biblioteca digital OCDE Education iLibrary.
- Accés a Dialnet Plus com a usuaris del Departament. Recerca avançada, gestió de llistes de resultats, alertes en les recerques, alertes de publicació



Moltes gràcies!