



Recursos i eines per a l'elaboració del TFM

**Ensenyaments de la Facultat
d'Economia i Empresa**

Recursos i eines per a l'elaboració del TFM

1. Elaboració del treball

- **Planificació**
- **Tria del tema**
- **Fonamentació teòrica**
- **Fonts d'informació i operadors booleans**

2. Cerca d'informació: eines i estratègies

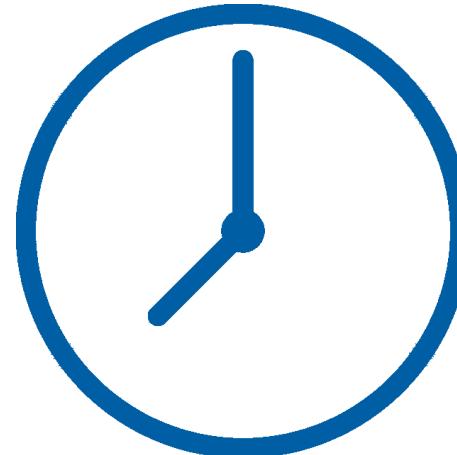
- **Estratègia de cerca**
- **Recursos del CRAI**
- **Accés obert. Concepte i recursos**
- **Altres recursos**
- **Criteris per avaluar la informació**

3. Pautes d'utilització d'obres alienes: drets d'autor, el plagi

4. Com citar i gestionar bibliografia

1. Elaboració del treball

Planificació



ACTIVITATS	Oc	Nv	Ds	Gn	Fb
Tria del tema					
Cerca d'informació					
Redacció del treball					
Revisió					

Tria del tema



Pluja d'idees



Mapa conceptual



Punts forts i febles



Revisió bibliogràfica



Acotació

Fonamentació teòrica

Mostrar raonadament les bases teòriques que sostenen el disseny i elaboració del treball

BUSCAR

fons primàries i secundàries, criteris de cerca, paraules clau

REVISAR

exhaustivament, començar amb criteris amplis

ANALITZAR

organitzar la informació, mostrar relacions entre conceptes i teories

INTERPRETAR

principals idees, judicis de valors fonamentats

Fonts d'informació

FONTS PRIMÀRIES

Donen accés directe
a la informació

Diccionaris
Encyclopèdies
Monografies
Publicacions periòdiques

FONTS SECUNDÀRIES

Recopilen informació
sobre les fonts
primàries

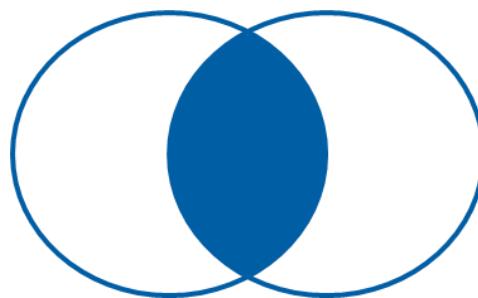
Catàlegs
Bases de dades
Guies temàtiques
Bibliografies

Operadors booleans

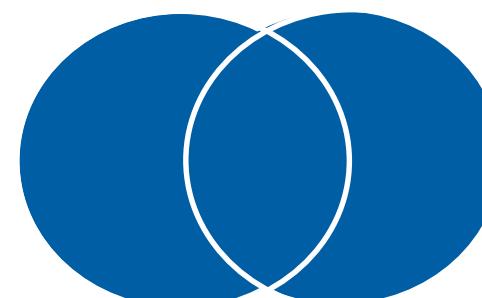
AND

OR

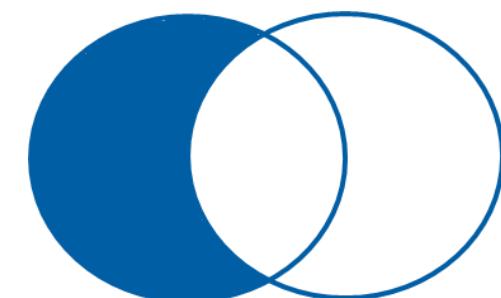
NOT



Intersecció



Unió



Negació

2. Cerca d'informació: eines i estratègies

Estratègia de cerca

IDENTIFICAR

Conceptes clau

Paraules clau
Sinònims
Termes alternatius

Tipus d'informació

Nivell de contingut
Tipologia de dades
Abast cronològic
Abast social
Abast geogràfic

Fons d'informació

Catàlegs
Bases de dades
Internet

Recursos del CRAI

CERCABIB



NOVA CERCA

CATÀLEG DE
FONS ANTICBIBLIOGRAFIA
RECOMANADABASES DE
DADES

...



Identificar-se

Menú ▾



Cercar qualsevol cosa



CERCA AVANÇADA

<http://cercabib.ub.edu>



Recursos del CRAI

TESAURUS



Español English Français



El Thesaurus
DE LA UNIVERSITAT DE BARCELONA



<http://crai.ub.edu/ca/recursos-d-informacio/thub>

Recursos del CRAI

CCUC/PUC

UNIVERSITAT DE
BARCELONA

NOVA CERCA

CATÀLEG DE
FONS ANTICBIBLIOGRAFIA
RECOMANADABASES DE
DADES

...



Identificar-se

Menú ▾

The screenshot shows the Cercabib search interface. At the top left is the logo 'Cercabib'. Below it is a search bar with the placeholder 'Cercar qualsevol cosa'. To the right of the search bar is a dropdown menu with three options: 'Tot Cercabib', 'CERCA AVANÇADA', and 'Biblioteca i repositoris UB'. Under 'Biblioteca i repositoris UB', there is a list of repositories, with 'CCUC / PUC' highlighted by a red border and a red arrow pointing to it.

<http://cercabib.ub.edu>

Recursos del CRAI: Bases de dades

MULTIDISCIPLINÀRIES



WEB OF SCIENCE®



Scopus®

Recursos del CRAI: Bases de dades

ESPECIALITZADES

OECD*iLibrary*

statista

FACTIVA®

EconLit

sabi

amadeus

Recursos del CRAI: Bases de dades

SCOPUS

Brought to you by [CRAI Biblioteca de la Universitat de Barcelona](#)

The screenshot shows the Scopus search interface. At the top left is the Scopus logo (a tree icon) and the word "Scopus". To the right are links for "Search", "Sources", "Lists", and "SciVal". Further right are icons for help, notifications, and account management ("Create account" and "Sign in"). Below the header is a large, bold "Start exploring" button. Underneath it, a sub-header reads "Discover the most reliable, relevant, up-to-date research. All in one place." A horizontal navigation bar below the sub-header includes links for "Documents", "Authors", and "Affiliations". On the far right of this bar is a "Search tips" link. The main search area features a "Search within" dropdown set to "Article title, Abstract, Keywords" and a search input field with placeholder text "Search documents *". Below the search bar are buttons for "Add search field", "Add date range", and "Advanced document search >". On the far right of the search bar is a blue "Search" button with a magnifying glass icon.

<https://bit.ly/2VfYiBm>

Recursos del CRAI: Bases de dades

WEB OF SCIENCE

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there is a black header bar with the Clarivate logo, the text "Español" with a dropdown arrow, and a "Productos" button. Below the header, there is a navigation bar with links for "Web of Science™", "Buscar", "Lista de registros marcados", "Historial", "Alertas", "Iniciar sesión", and "Registrarse". The main search area has a purple background. It features a search bar with the placeholder "Buscar en: Todas las bases de datos" and "Colecciones: All". Below the search bar are two tabs: "DOCUMENTOS" (selected) and "REFERENCIAS CITADAS". There is also a dropdown menu for "Tema". A text input field contains the placeholder "Ejemplo: oil spill* mediterranean". Below the input field are buttons for "+ Añadir fila" and "+ Añadir intervalo de fechas", followed by a link to "Búsqueda avanzada". To the right of the input field are "Borrar" and "Buscar" buttons. The overall design is clean and modern.

<https://bit.ly/3gZ6Rbw>

Recursos del CRAI: Bases de dades

FACTIVA

The screenshot shows the DOW JONES FACTIVA search interface. At the top, there's a navigation bar with links for Inicio, Búsqueda, Avisos, Newsletters, Páginas de noticias, Empresas/Mercados, and a gear icon for settings. The Búsqueda link is highlighted in blue. Below the navigation is a search form. On the left, there are dropdown menus for 'Búsqueda de texto libre' (Search by free text), 'Modo de búsqueda' (Search mode), and 'Ejemplos' (Examples). The main search area is a large input field with a character count of 0/2048. To the right of the search field are buttons for 'Búsqueda Genius' (with a green switch icon) and 'Añadir blogs y foros adicionales' (Add blogs and forums). At the bottom of the search form are dropdown menus for 'Fecha' (Date) set to 'En los últimos 3 meses' (Last 3 months) and 'Duplicados' (Duplicates) set to 'Idéntico' (Identical). A 'Buscar' (Search) button is located at the bottom right.

<https://bit.ly/3mZCEMZ>

Accés obert



... entenem com a *open access* la disponibilitat gratuïta a la xarxa, permetent-ne a qualsevol usuari la lectura, la descàrrega, la còpia, la distribució, la impressió, la cerca o l'ús per a qualsevol propòsit legal, sense cap mena de barrera econòmica, legal o tècnica...

Manifest de Budapest, febrer 2002

<http://www.budapestopenaccessinitiative.org/>

Accés obert

CREATIVE COMMONS



Reconeixement (Attribution): En qualsevol explotació de l'obra autoritzada per la llicència caldrà reconèixer l'autoria.



No Comercial (Non commercial): L'explotació de l'obra queda limitada a usos no comercials.



Sense Obres Derivades (No Derivative Works): L'autorització per explotar l'obra no inclou la transformació per crear una obra derivada.



Compartir Igual (Share alike): L'explotació autoritzada inclou la creació d'obres derivades sempre que mantinguin la mateixa llicència en ser divulgades.

<http://creativecommons.org/licenses/?lang=ca>

L'accés obert a la Universitat de Barcelona

DIPÒSIT DIGITAL



Dipòsit Digital de la Universitat de Barcelona



El Dipòsit Digital de la Universitat de Barcelona és el repositori institucional que conté en format digital les publicacions en accés obert derivades de l'activitat docent, investigadora i institucional del professorat i d'altres membres de la comunitat universitària. Els documents d'aquest repositori també es recullen en els repositoris cooperatius de Catalunya segons el tipus de document: [RECERCAT](#), Materials Docents en Xarxa ([MDX](#)) i Tesis Doctorals en Xarxa ([TDX](#)).

Lliuraments recents

[RSS 1.0](#)[RSS 2.0](#)[RSS](#)

Use of patient derived orthotopic xenograft models for real-time therapy guidance in a pediatric sporadic malignant peripheral nerve sheath tumor [Ves](#)

- Background: The aim of this study was to test the feasibility and utility of developing patient derived orthotopic xenograft (PDOX) models for patients with malignant peripheral nerve sheath tumors (MPNSTs) to aid therapeutic interventions in real-time. Patient-Methods: A sporadic relapsed MPNST&... [>](#)
- ○ ○ ○ ○

<http://deposit.ub.edu/dspace/>

L'accés obert a la Universitat de Barcelona

TDX

TDX Tesis Doctorals en Xarxa

[Home](#) | [What is it?](#) | [Contact](#) [Castellano](#) [Català](#)

Participants

- Universitat de Barcelona
- Universitat Autònoma de Barcelona
- Universitat Politècnica de Catalunya
- Universitat Pompeu Fabra
- Universitat de Girona
- Universitat de Lleida
- Universitat Rovira i Virgili
- Universitat Oberta de Catalunya
- Universitat Ramon Llull
- Universitat de Vic - Universitat Central de Catalunya
- Universitat Internacional de Catalunya
- Universitat Abat Oliba CEU
- Universitat d'Andorra
- Universitat de les Illes Balears
- Universitat Jaume I

32.196 theses in deposit
full text files from all the universities members. Of these, 544 have temporary embargo.

Search

Consult

- All of TDX
- By universities & departments
- By defense date
- By authors/directors
- By titles
- By subjects

Statistics
Statistics

Other Theses Websites
European Theses (DART)
International Theses

News

<http://www.tdx.cat/>

Altres recursos Open Access (OA)

DOAJ

THE DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS

Find open access journals & articles.

Journals Articles

SEARCH

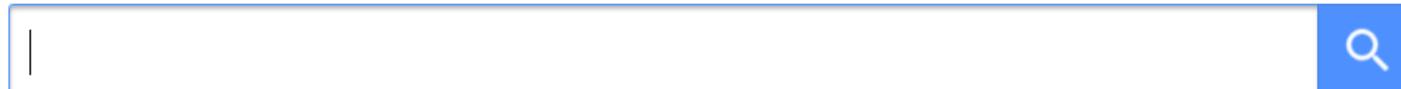
80 LANGUAGES	128 COUNTRIES REPRESENTED	11,944 JOURNALS WITHOUT APCs	16,824 JOURNALS	6,477,960 ARTICLE RECORDS
-----------------	---------------------------------	------------------------------------	--------------------	------------------------------

<https://doaj.org/>

Altres recursos OA

GOOGLE ACADÈMIC

Google Acadèmic



Sobre les espatlles de gegants

<https://scholar.google.cat/>

Altres recursos OA

REDIB

[Boletín](#)[Entrar](#)[Es ▾](#)[Revistas](#)[Libros](#)[Ranking](#)[Estadísticas](#)[Servicios ▾](#)[Audiovisuales](#)[Autores REDIB](#)

REDIB. Plataforma de contenidos científicos y académicos en acceso abierto producidos en el ámbito iberoamericano

[Avanzado](#)

<https://www.redib.org/>

Altres recursos OA

RePEc

RePEc

General principles

RePEc (Research Papers in Economics) is a collaborative effort of hundreds of volunteers in 94 countries to enhance the dissemination of research in Economics and related sciences. The heart of the project is a decentralized bibliographic database of working papers, journal articles, books, books chapters and software components, all maintained by volunteers. The collected data are then used in various services that serve the collected metadata to users or enhance it.

So far, over 1,900 archives from 94 countries have contributed about 2.3 million research pieces from 2,800 journals and 4,500 working paper series. About 50,000 authors have registered and 75,000 email subscriptions are served every week. See below on how you can be part of this initiative.

RePEc services

The following are services that use ([principle](#)) and contribute RePEc data. They also report usage statistics that can be used towards the RePEc [rankings](#).



[Munich Personal RePEc Archive](#) Authors in institutions lacking a participating RePEc archive can submit their papers to MPRA and get them included in the RePEc database.



[RePEc Author Service](#) Author registration and maintenance of a profile on RePEc.

The complete RePEc database at your disposal. Browse or search it all.



Economics at your fingertips. EconPapers provides access to all of RePEc. Browsing and searching available.

Navigation

- [General principles](#)
- [RePEC services](#)
- [Additional websites using RePEC](#)
- [RePEC help / FAQ](#)
- [Getting material into RePEC](#)
- [Contributing archives](#)
- [Volunteers](#)
- [RePEC history](#)
- [RePEC blog](#)
- [Contacts](#)

Quick links

- [MPRA: Munich Personal RePEc Archive](#)
- [EconPapers | IDEAS: working papers](#)
- [EconPapers | IDEAS: articles](#)

<http://repec.org/>

Altres recursos

DIALNET

 Dialnet *plus* [Cerca](#) [Revistes](#) [Tesis](#) [Congressos](#) [Autors](#)

Cercar documents

[Cercar](#)

Cercar revistes

[Cercar](#)

 REVISTES 10.539  DOCUMENTS 6.711.843  AVISOS 41.921.509  USUARIS 2.055.870  TESIS 230.225

<http://dialnet.unirioja.es/>

Altres recursos

ÍnDICEs CSIC

The screenshot shows the homepage of the ÍnDICEs CSIC website. At the top, there is a blue header bar with the text "ÍnDICEs CSIC". Below the header, the main navigation menu includes links for "Inicio", "Documentos", "Revistas", "Suscripción", "Información para editores", "FAQ", "Ayuda", "Registrarse", and "Entrar". On the right side of the header, there are language selection buttons for "Español" and "English". The main content area features a search bar with options for "Búsqueda simple" and "Búsqueda avanzada", followed by a red-bordered input field and a "Buscar" button. To the right of the search bar, there is a "Noticias" section with a recent update about the replacement of databases for ISOC, ICYT, and IME, dated March 07, 2018, at 12:59. A "más..." link is also present in this section.

- Text complet al Cercabib: <https://bit.ly/3n1fwxW>
- Consulta gratuïta sumaris: <https://indices.csic.es/>

Criteris per avaluar la informació

AUTORIA

Qui és l'autor? Expert en el seu camp? Cita les fonts? Inclou dades de contacte?

ACTUALITAT

És fàcil localitzar les dades de publicació o actualització?

CONTINGUT

És pertinent, útil i rellevant per al teu treball? Hi ha bibliografia? Conté errors?

OBJECTIVITAT

És imparcial i exacta? Conté opinions, estan raonades? La informació està verificada amb cites?

3. Pautes d'utilització d'obres aliennes: drets d'autor, el plagi

Pautes d'utilització d'obres alienes

DRETS D'AUTOR

Respectar els drets d'autor. No es pot utilitzar una obra sense autorització expressa de l'autor o titular dels drets, tret que s'indiqui el contrari.

EL PLAGI

El plagi és “l'acte de presentar el treball d'un altre o les seves idees com a pròpies”(CRAI UB, 2007).

[-> Recursos sobre el plagi al CRAI](#)

- Utilitzarem les nostres pròpies paraules per expressar idees d'altres, però incloent sempre les referències bibliogràfiques de les fonts
- Si citem literalment un fragment d'un llibre, article de revista, contingut d'Internet... l'escriurem entre cometes i farem constar les dades de l'autor



4. Com citar i gestionar bibliografia

Com citar i gestionar bibliografia

FORMAT APA

Cites en el text

Un autor: (Marina, 2011)

Dos autors: (García, & Magaz, 2009)

Fins a 5 autors: (Smith, Johnson, Williams, Jones & Davis, 2000)

Sis o més autors: (Corbillon et al., 2008)

APA style

Com citar i gestionar bibliografia

FORMAT APA

Llibres

Cognom, Inicial nom. (any). *Títol en cursiva: Subtítol (# edició). Ciutat: Editorial.*

Codina, L. (1996). *El llibre digital: Una exploració sobre la informació electrònica i el futur de l'edició* (2a ed.). Barcelona: Generalitat de Catalunya, Centre d'Investigació de la Comunicació.

[APA style](#)

Com citar i gestionar bibliografia

FORMAT APA

Articles de revista

Cognom, N. (data). Títol de l'article: Subtítol de l'article. *Títol de la revista en cursiva: Subtítol, # volum en cursiva(# del número), # primera pàgina de l'article-# última pàgina de l'article.*

Heery, M. (1998). Organització de la biblioteca: Repàs d'estructures. *Ítem: Revista de biblioteconomia i documentació*, 23, 8-15.

[APA style](#)

Com citar i gestionar bibliografia

FORMAT APA

Pàgines web

Autor. (any). *Títol en cursiva.* Recuperat de [http://adreça URL](#)

Modern Language Association. (2003). *MLA Style.* Recuperat de
<http://www.mla.org/>

[APA style](#)

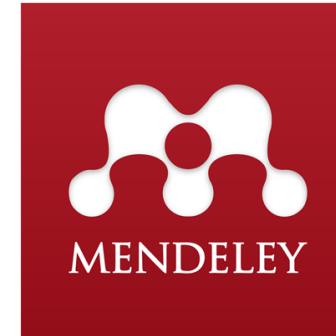
Com citar i gestionar bibliografia

GESTORS BIBLIOGRÀFICS



EndNote™

zotero



- ✓ **Crear una biblioteca personal**
- ✓ **Importar documents**
- ✓ **Organitzar en carpetes**
- ✓ **Incloure citacions en processadors de text i generar bibliografies**
- ✓ **Crear un perfil personal**

<https://crai.ub.edu/ca/que-ofereix-el-crai/citacions-bibliografiques/gestors-bibliografics>



Moltes gràcies!



Us ha estat útil?
Ajudeu-nos a millorar
bit.ly/2s05WCQ

