



Les Dades de Recerca

Marta Jordan

Biblioteca de Medicina. UAB





Ciència Oberta: La investigació i les dades de recerca accessibles i obertes a tots els ciutadans

Open Science

Open Repositories
Repositoris oberts

← **Open Access**
Accés obert

Accés sense barreres econòmiques, tecnològiques o jurídiques a les publicacions científiques

Open Access Journals
Revistes d'accés obert



Open Peer Review
Revisió per parells oberta

← **Open Science Evaluation**
Avaluació de la ciència en obert

Avaluació oberta dels resultats d'investigació, ampliant la revisió tradicional amb la contribució de la comunitat

Open Metrics and Impact
Impacte i mètriques obertes



Open Reproducible Research
Investigació reproducible en obert

Accés lliure als elements experimentals per a la reproducció de la investigació



Open Research Data
Dades d'investigació obertes

Open Source in Open Science
Codi obert per a la ciència oberta



Open Data
Dades obertes

Dades disponibles en línia de forma gratuïta i que es poden fer servir, reutilitzar i distribuir

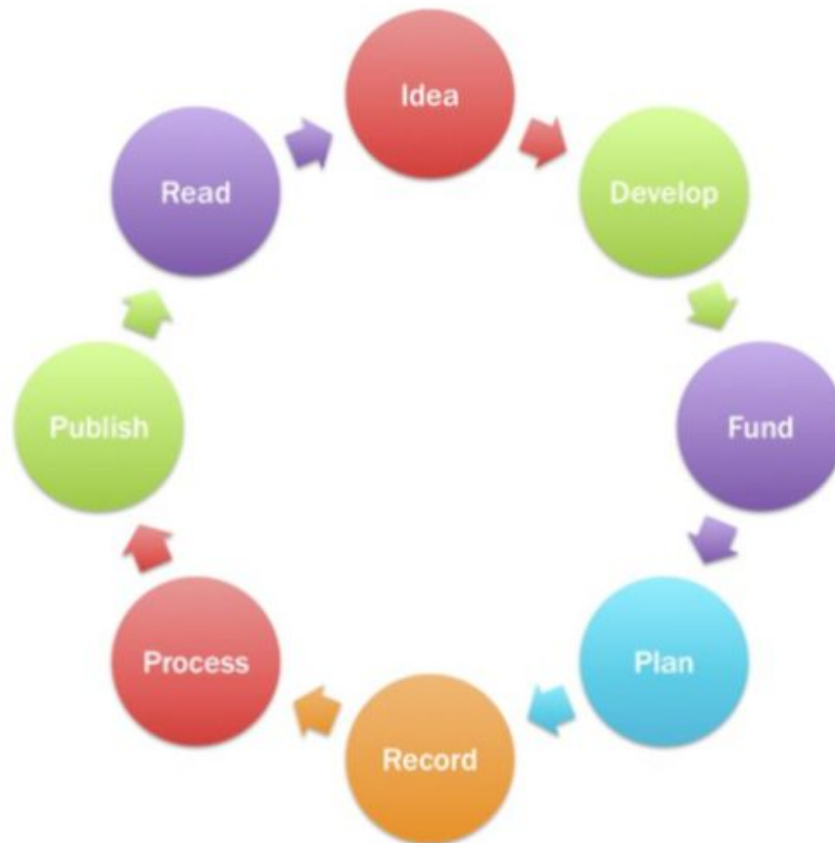


Open Big Data
Dades massives obertes

Open Government Data
Dades governamentals obertes



El cicle de la recerca





El cicle de les dades científiques



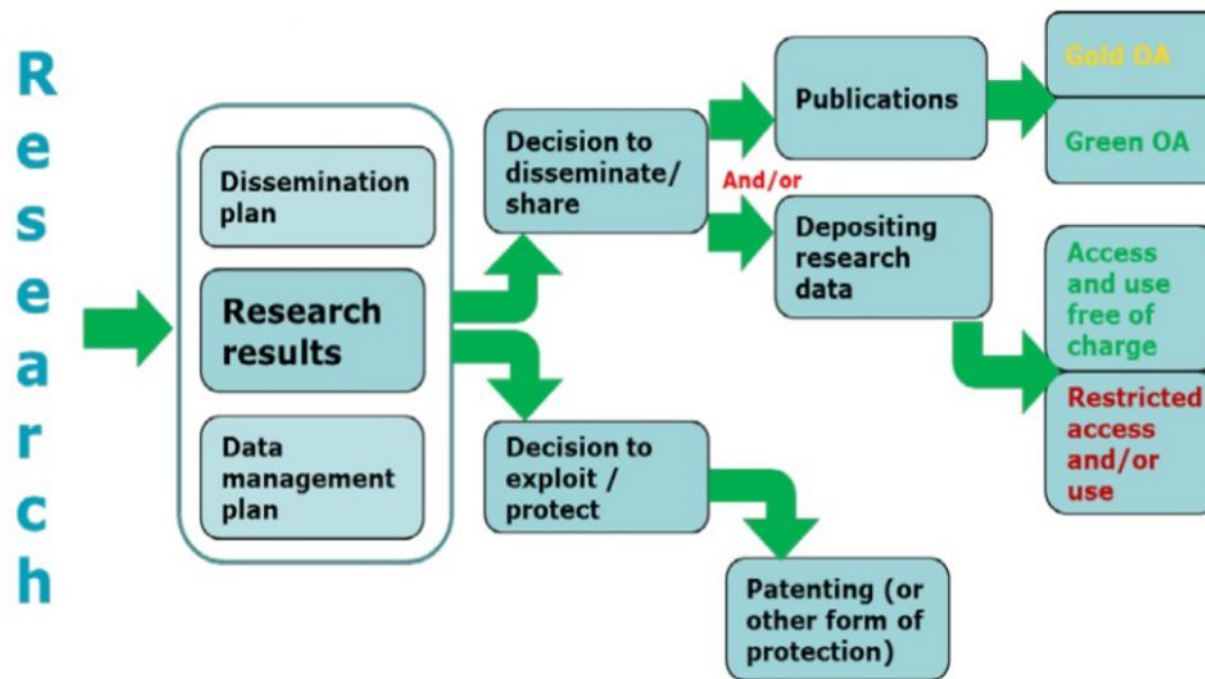
Ajuda a planificar la investigació



El personal de la teva Biblioteca et pot assessorar



Dades i recerca (H2020)



Guidelines on Open Access to Scientific Publications and Research Data in Horizon 2020
http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/oa_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide_en.pdf

Horizon 2020

1 de gener de 2017 tots els investigadors amb un **ajut H2020** hauran de publicar les seves dades de recerca en obert

Estratègia europea FAIR

Findable

Accessible

Interoperable

Reusable

European Cloud Initiative - Building a competitive data and knowledge economy in Europe ([COM\(2016\) 178 final](#))

Plans de gestió de dades (DMP)

- Quines dades es produiran, s'obtiniran o s'observaran i en quin format ?
- Quin tractament tindran ?
- Com s'emmagatzemaran i es preservaran les dades ?
- Qui i quan tindrà accés a les dades ?
- Qui ostenta els possibles drets sobre les dades ?
- Es podran reutilitzar ?

Eina per elaborar el DMP

Research Data Management Plan
Pla de Gestió de Dades de Recerca

Tens un projecte Horitzó 2020 i has de presentar un Research Data Management Plan ?

ET PODEM AJUDAR!

CREAR
Contesta les preguntes i obtindràs un Research Data Management Plan (DMP) FAIR per Horitzó 2020

COMPARTIR
Col·labora amb d'altres investigadors atorgant permisos de lectura, escriptura o co-administració

EXPORTAR
Exporta el teu document a DOCX, PDF, xml...

Contacte:
dmp@uab.cat

UAB
Universitat Autònoma de Barcelona

<https://dmp.csuc.cat>

CSUC
Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya

CC BY 4.0

Font: <http://ddd.uab.cat/record/181194>

Difusió de les dades



Fins a
5 GB

<http://ddd.uab.cat>

Registre de dades al DDD

Informació: Discussió (0) Estadístiques d'ús

Per citar aquest document: <https://ddd.uab.cat/record/182292>

Altmetric 18

Noticias de Google News ediciones Brasil, Colombia, México y Portugal, 2015


Cobos, Tania Lucía  (Universitat Autònoma de Barcelona)

Publicació: Universitat Autònoma de Barcelona 2017

Resum: En total son cuatro datasets, cada uno corresponde a las noticias capturadas del agregador de noticias Google News ediciones Brasil, Colombia, México y Portugal, que se utilizaron para la tesis doctoral "Medios de comunicación iberoamericanos y agregadores de noticias: análisis a las ediciones de Google News Brasil, Colombia, España, México y Portugal". Estas noticias fueron capturadas de forma automatizada por un scraper bot diseñado para ello, en el periodo comprendido entre el 1 de enero al 31 de marzo de 2015 (hora de España peninsular). En total son algo más de 5 millones de noticias, aparecen repetidas varias de ellas ya que esta era una variable requerida para la investigación inicial. Los campos capturados son: edición, titular, sumario (si lo hay), más popular (si o no), url, nombre del medio, y otros de asignación interna del scraper bot. Los datos deben ser revisados antes de proceder a usarse.

Nota: Los recursos económicos para esta tesis doctoral provinieron de la Convocatoria 617 de 2013 Doctorados en el Exterior de COLCIENCIAS (Colombia)

Nota: Los datos se pueden utilizar citando, además del nombre de la autora, el título de la tesis doctoral a la que pertenecen: "Medios de comunicación iberoamericanos y agregadores de noticias: análisis a las ediciones de Google News Brasil, Colombia, España, México y Portugal"

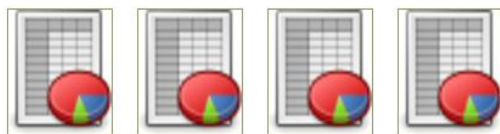
Drets: Aquest document està subjecte a una llicència d'ús Creative Commons. Es permet la reproducció total o parcial, la comunicació pública de l'obra i la creació d'obres derivades, sempre que no sigui amb finalitats comercials i que es distribueixin sota la mateixa llicència que regula l'obra original. Cal que es reconegui l'autoria de l'obra original. 

Document: dataset

Matèria: [Google news](#) ; [Agregadores de noticias](#) ; [Medios noticiosos](#) ; [Noticias](#) ; [Infomediación](#) ; [Colombia](#) ; [México](#) ; [Portugal](#) ; [Brasil](#)

Obra relacionada: Tesis doctoral: "Medios de comunicación iberoamericanos y agregadores de noticias: análisis a las ediciones de Google News Brasil, Colombia, España, México y Portugal"

DOI: [10.5565/ddd.uab.cat/182292](https://doi.org/10.5565/ddd.uab.cat/182292)



Brasil
100.4 MB

Colombia
110.6 MB







México
123.4 MB

Portugal
89.7 MB

El registre apareix a les col·leccions:
Dades de recerca > Datasets

<http://ddd.uab.cat/record/182292>

Difusió de les dades

	 UAB	 CERN	 Digital Science (Macmillan)	 Harvard Dataverse IQSS (Harvard University)	 DRYAD NCSU	 MENDELEY DATA Elsevier
1. Àmbit temàtic i geogràfic	Multidisciplinar Repositori Institucional de la UAB	Multidisciplinar Internacional	Multidisciplinar Internacional	Multidisciplinar Internacional	Amb èmfasi en ciència i medicina Internacional	Multidisciplinar Internacional
2. Tipologia de dades (programari, imatges, raw data...)?	Tot tipus de formats i també documents publicats: dades finals de recerca, publicacions, literatura grisa, imatges, text pla...	<u>Tot tipus de formats</u> i també documents publicats: text pla, publicacions, literatura grisa, imatges i audiovisuals	<u>Tot tipus de formats:</u> xifres, conjunts de dades, imatges i audiovisuals, literatura grisa, conjunts d'arxius...	<u>Tot tipus de formats</u> amb funcions específiques per alguns (Stata, SPSS, R, Excel, CSV....)	<u>Tot tipus de formats</u> (amb exclusió de software) i amb preferència per formats de codi obert	<u>Tot tipus de formats:</u> text sense format, imatges i audiovisuals, PDF, HTML...
3. Dades obertes, embargades, restringides o tancades?	Obertes Embargades temporalment	Obertes Tancades Restringides Embargades (<u>Policies</u>)	Obertes Tancades (per defecte fins que no es publiquen) Restringides Embargades	Obertes Restringides Tancades (per defecte fins que no es publiquen) Sense informació sobre embargaments	Obertes <u>Embargades</u>	Obertes Tancades (per defecte fins que no es publiquen) Restringides Embargades
4. Mida aproximada dels fitxers a incloure?	Fins a 5 GB per un conjunt de dades (dataset). Per a fitxers més grans contactar amb ddd.bib@uab.cat	Fins a 50 GB per un conjunt de dades (dataset) Per mides superiors es pot <u>contactar</u> amb ells	Fins 5 GB	Fins a 2 GB. Per fitxers més grans contactar amb support@dataverse.org	Fins a 1 GB per fitxer i 20 GB per un conjunt de dades (<u>cost</u> addicional per sobre de 20 GB)	Fins a 10 GB
5. Llicències amb les que es volen difondre les dades?	<u>CCO</u> . Es pot canviar per una altra CC	Permet varietat de llicències encara que recomanen llicències obertes. La descripció de les dades està sota <u>CCO</u>	- <u>CCO</u> per a dades (<u>metadata & datasets</u>) - <u>CC-BY</u> per a no dades (audiovisuals, <i>papers</i>) - <u>MIT</u> per a codi i software. + <u>informació</u>	Per defecte <u>CCO</u> però es pot canviar	<u>CCO</u> (<u>FAQ</u>)	Permet varietat de llicències : CC-BY 4.0, CC-BY-NC, CCO 1.0, MIT, Apache 2.0, BSD 3 clause, BSD 2 clause, gplv3....

Més de
5 GB

Citació de les dades



Cita les teves dades d'investigació



Per què és important citar les dades:

- Els conjunts de dades també són resultats de la recerca com els articles, monografies, etc.
- Facilita la identificació i l'accés a les dades i així facilitarà la seva localització, validació i reutilització
- Permet conèixer l'autoria dels seus creadors
- Facilita la mètrica i impacte de les dades
- Afavoreix la transparència de la investigació científica

Bones pràctiques per citar dades:

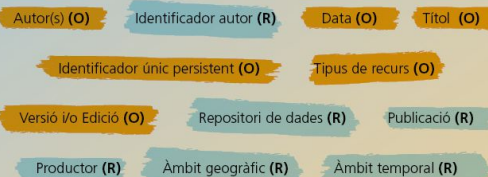
- Cal facilitar la identificació, localització i l'accés a les dades mitjançant un identificador únic i persistent (DOI, Handle, etc.).
- Cada conjunt i subconjunt de dades (dataset) s'ha de citar de forma independent.
- Les cites de les dades usades han d'aparèixer a la secció de referències bibliogràfiques de la publicació resultant.
- Es recomana incloure un identificador únic d'autor (ORCID, etc.).



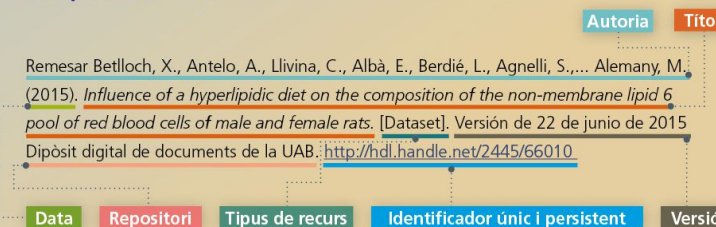
Enllaça les dades amb els documents resultat de la investigació i a l'inrevés, i crea les referències bibliogràfiques dels mateixos.

Elaboració de la cita

- Hi ha elements mínims obligatoris (O) i altres recomanats (R) que es combinen per elaborar la cita en qualsevol estil estàndard (APA, MLA, Chicago, etc.) o bé els proposats pels principals repositoris de dades (Dataverse, Dryad, etc.).



Exemple de cita estil APA



Universidades Españolas Red de Bibliotecas REBIUN



El personal de la teva Biblioteca et pot assessorar



La Ciència Oberta al DDD

The screenshot shows the homepage of the UAB Digital Document Repository (DDD). The header includes the UAB logo (Universitat Autònoma de Barcelona) and the text 'dipòsit digital de documents de la UAB'. A navigation bar contains links for 'Cerca', 'Lliura', 'Ajuda', and 'Personalitza'. A search bar is present with a dropdown menu set to 'qualsevol camp' and a 'Cerca' button. Below the search bar, there are filter options for 'Limitar per col·lecció:'. The list of collections includes:

- Materials de curs** (57,419)
Guies de l'estudiant (30) Memòries de titulacions (306) Exàmens (5,578) Programes de curs (Guies docents) (51,207) Recursos docents (298)
- Llibres i col·leccions** (3,626)
Llibres (2,340) Capítols de llibres (789) Documents institucionals (372) Guies de Biblioteques UAB (126)
- Documents de recerca** (17,300)
Estudis (734) Informes de projectes (41) Patents (103) Prepublicacions (466) Tesis doctorals (7,128) Treballs de Fi de Grau (4,189) Treballs de recerca i projectes de final de carrera (3,136) Working papers (1,504)
- Dades de recerca** (7)
Datasets (1) Plans de gestió de dades (PGD) (6)
- Publicacions periòdiques** (2,152)
Anuaris i memòries (723) Butlletins (1,136) Revistes (294)
- Articles** (54,244)
Articles publicats (54,244)
- Contribucions a jornades i congressos** (1,566)
Materials promocionals (45) Ponències i comunicacions (935) Pòsters (148) Presentacions (439)
- Documents gràfics** (7,353)
Cartells (6,411) Fotografies (411) Mapes (254) Postals (277)
- Multimèdia** (859)
Àudio (109) Exposicions de les Biblioteques UAB (407) Vídeos (343)
- Fons personals i institucionals** (20,606)
Jordi Arbonès (1,198) Maria Dolores Baucells Sánchez (152) Pere Calders (3,883) Jaume Camps (531) Xavier Fàbregas (177) José Agustín Goytisolo (7,781) Bernard Lesfargues (336) Antoni Lloret (254) Ramon Ortiz Fornaguera (429) Pedro Pascual (1,450) Jaume Roca (319) David Rosenthal (6) Ferran Sunyer i Balaguer (1,159) Guions de Ràdio Barcelona (22) Societat del Gran Teatre del Liceu (2,909)

On the right side, there is a logo for 'Centres i grups de recerca' and 'OPEN ACCESS'.

L'Accés Obert a la UAB

Open Access UAB



OPEN ACCESS

Universitat Autònoma de Barcelona > Investigar > Open access UAB > Producció científica en obert

Accés obert

Presentació

Producció científica en obert

Termòmetre de la recerca en obert a la UAB

Amb qui contactar

Comissió de l'Accés Obert

Com dipositar en obert

Dades de recerca en accés obert

Drets d'autor

Programa H2020

Pla estatal d'investigació

Difusió i formació

Setmana Internacional de l'Accés Obert 2017

Producció científica en obert

Qualsevol camp Cerca

+
-

<http://www.uab.cat/open-access>



Històric

Any 2017: Consultes: 5.299.280 | Descàrregues: 4.095.097

Lliura



Intranet - PDI



Pla de Gestió de Gades

Font consultada

Part d'aquesta presentació està extreta de:

Allué i Blanch, Vicenç. La Producció científica. La visibilitat de la recerca a la UAB [Drets d'autor, accés obert, DDD, Orcid, Dades de recerca] . 2016. 77 pag. Disponible a: <http://ddd.uab.cat/record/158630>

A close-up, low-angle photograph of a spiral-bound notebook. The notebook is open, showing the pages and the black metal spiral binding. A fountain pen with a dark grey body and gold accents is resting on the left page. The background is a plain, light-colored surface.

Gràcies!

Marta.Jordan@uab.cat