



Consorti de  
Serveis Universitaris  
de Catalunya

# Formació RDM: Publicar dades de recerca amb el Repositori de Dades de Recerca

Àrea d'Aprenentatge, Recerca i Ciència Oberta



- 1. Ciència oberta i gestió de dades de recerca**
- 2. Els requeriments de les agències de finançament**
- 3. Les dades de recerca i la seva publicació**
- 4. RDR, el repositori per publicar dades FAIR**

- 1. Ciència oberta i gestió de dades de recerca**
- 2. Els requeriments de les agències de finançament**
- 3. Les dades de recerca i la seva publicació**
- 4. RDR, el repositori per publicar dades FAIR**

## 1.1 Què és la ciència oberta?

- ✓ Nou enfocament del treball científic i de l'ecosistema de la ciència, amb més transparència i participació amb i per a la societat

**OPEN SCIENCE:  
JUST SCIENCE  
DONE RIGHT**

M. Imming & J. Tennant

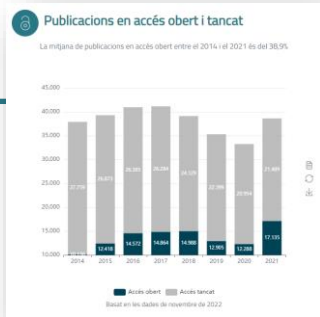
És molt més que la divulgació de la ciència, és l'accés obert de publicacions científiques

És la recerca i innovació responsable

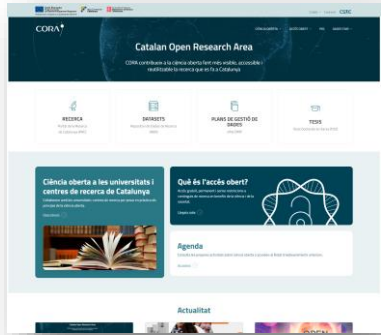
És la transferència del coneixement científic a la societat

<https://cora.csuc.cat/>

# 1.2 Ciència Oberta al CSUC



56	48.558	2.226	24.750	736.295	41.458	751
UNIVERSITATS I CENTRES RECERCA	PROJECTES DE RECERCA	GRUPS DE RECERCA	INVESTIGADORS/ES	PUBLICACIONS	TESIS	DATASETS



<https://cora.csuc.cat/>

Impuls ciència oberta



Accés obert



Portal de la Recerca de Catalunya



Cooperative repositories

Basic institutional repositories (RBP)

Advanced institutional repositories (RPA)

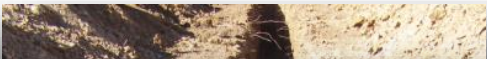
Base repository + More functionalities + Additional support



Repositoris

# 1.3 Què tenen en comú?

## Recull del percentatge d'abstenció en diferents països europeus

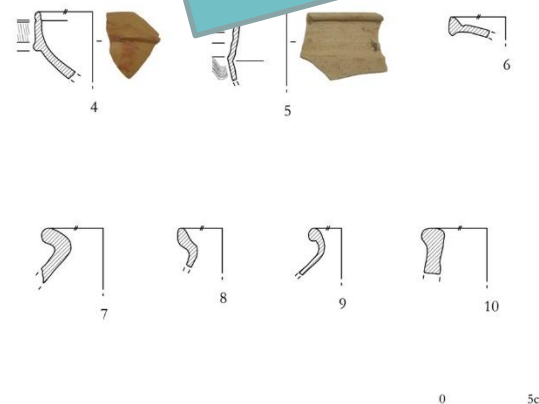


	id_clx	type	id_clx_individual	stage	sex	age	site	event_free	time_free	event_global	time_global	metastasis
1	A2004_N	Normal	A2004	IIA	Male	66	Left	0	1571	0	1571	
2	A2004_T	Tumor	A2004	IIA	Male	66	Left	0	1571	0	1571	
3	A2027_N	Normal	A2027	IIA	Female	51	Left	1	442	0	1003	Liver
4	A2027_T	Tumor	A2027	IIA	Female	51	Left	1	442	0	1003	Liver
5	A2050_N	Normal	A2050	IIA	Male	60	Left	0	1927	0	1927	
6	A2050_T	Tumor	A2050	IIA	Male	60	Left	0	1927	0	1927	
7	A2073_N	Normal	A2073	IIA	Male	74	Left	0	2316	0	2316	
8	A2073_T	Tumor	A2073	IIA	Male	74	Left	0	2316	0	2316	
9	A2096_N	Normal	A2096	IIA	Female	85	Left	0	755	0	755	
10	A2096_T	Tumor	A2096	IIA	Female	85	Left	0	755	0	755	
11	A2119_M	Mucosa	A2119		Male	62	Left					
12	A2142_M	Mucosa	A2142		Female	77	Left					
13	B2012_N	Normal	B2012	IIA	Female	68	Right	0	1425	0	1425	
14	B2012_T	Tumor	B2012	IIA	Female	68	Right	0	1425	0	1425	
15	B2035_N	Normal	B2035	IIA	Male	68	Right	0	1467	0	1467	
16	B2035_T	Tumor	B2035	IIA	Male	68	Right	0	1467	0	1467	Lung
17	B2058_N	Normal	B2058	IIA	Male	68	Right	0	1078	0	1078	
18	B2058_T	Tumor	B2058	IIA	Male	68	Right	0	1078	0	1078	
19	B2081_N	Normal	B2081	IIA	Male	68	Right	0	1078	0	1078	Lung
20	B2081_T	Tumor	B2081	IIA	Male	68	Right	0	1078	0	1078	Lung

	cases	codec	country	year	leftnv	centrenv	rightnv	dalton
1	1	1	Austria	1995	8.76	9.859999999999999	10.21	3.450093871552145
2	2	1	Austria	2002	10.34	12.75	11.16	.9200267699381675
3	3	1	Austria	2006	12.62	14.81	13.61	.8180453473751491
				2008	10.85	12.54	11.42	.8339202291245711
				1991	9.42	16.16	9.93	.6363289189390325
				1997	9.52	15.72	13.17	1.234656481252054
				2001	14.52	26.05	16.82	1.702491000208873
				2005	17.66	30.97	32.26	1.468060166859611
				2009	13.18	35.02	20.88	2.103799871377983
ublic				1996	8.06	21.84	7.11	1.082623226641297
ublic				1998	12.45			
ublic				2002	33.78			
ublic				2006	14.56			
ublic				2010	11.71			

**Tot són DADES DE RECERCA!**

### Mostres de pàncreas i càncer de colon



### Làmines d'una intervenció arqueològica

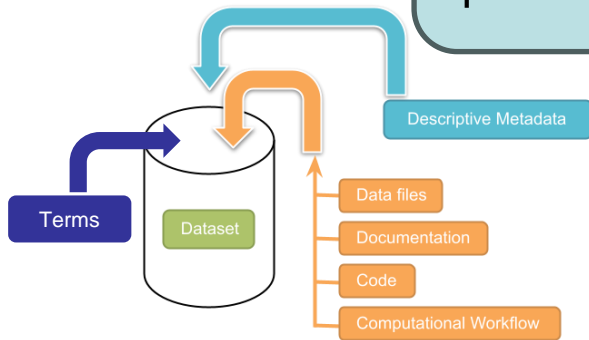
### Guions d'entrevistes

- Historial acadèmic (formación)
  - Cómo llegaste a BCN
- Primer contacto con los ordenadores**
- ¿Recuerdas cuándo fue tu primer contacto con la computadora?
  - ¿Para qué la utilizaste?
  - ¿Cómo aprendiste a manejarla?
  - ¿Cuántos años tenías?
  - ¿La tuviste en casa, en la escuela?
- Prácticas electrónicas**
- ¿Qué es lo que generalmente haces en ella? (tanto para la escuela como prácticas libres)
  - Lee prensa, revistas, traductores
  - Participas en foros: de qué tipo
  - Tienes blog, Fotolog, Facebook, hi5, Flickr
  - ¿Conoces otros foros de este tipo?
  - ¿Cómo los descubriste?
  - ¿Cómo decidiste participar en ellos?
  - ¿Cómo aprendiste a manejarlos?

## 1.4 Per tant... què entenem per?

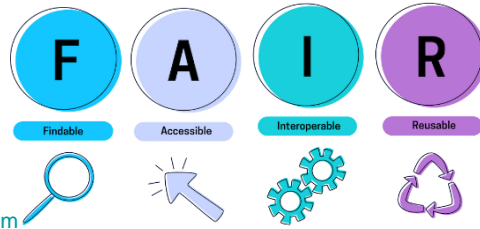
**DADA o DADA DE RECERCA:** “qualsevol informació que ha estat recollida, observada, generada o creada per validar un procés de recerca” ([FOSTER](#))

**DADES DE RECERCA EN OBERT:** “són en línia, sense cost d'ús, accessibles i que es poden reutilitzar i distribuir sempre que se'n citi la font de les dades” ([FOSTER](#))



Container for your data, documentation, code, and computational workflow.

**DATASET:** “conjunt de fitxers, metadades descriptives, documentació associada, juntament amb els drets i la llicència d'ús, que valida una activitat de recerca” ([CT CORA.RDR](#))



**DADES FAIR:** “són dades que han estat tractades per a que siguin trobables, accesibles, interoperables i reutilitzables”



# Gestió de dades de recerca

*Research Data Management (RDM)*

- ✓ És el conjunt de pràctiques relacionades amb la creació, organització, estructuració, emmagatzematge, preservació i compartició de dades





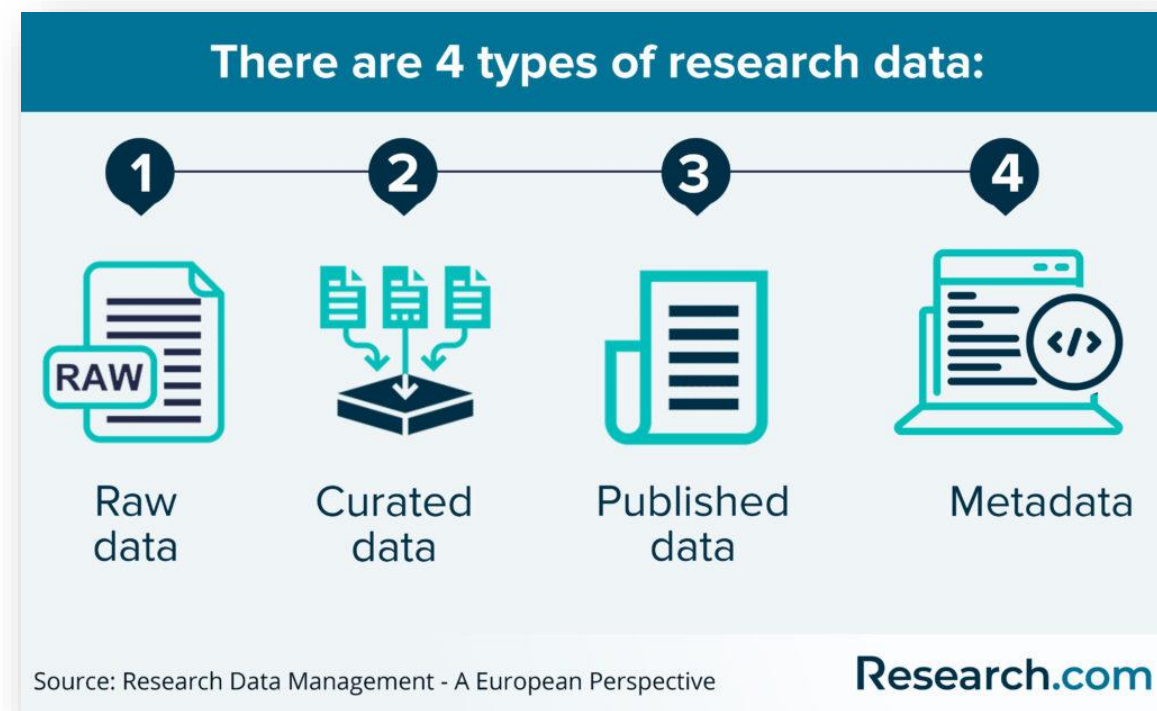
## 1.7 Tipus de dades

✓ Existeixen diferents tipus de dades:

- **Observacionals:** dades capturades en temps real
- **Experimentals:** dades capturades en equips de laboratori
- **Simulació:** dades generades a partir de models de prova
- **Derivades o compilades:** dades reproduïbles, però de difícil reproducció
- **De referència:** conglomerat o conjunt de dades

✓ I aquestes, solen passar per diferents estadis:

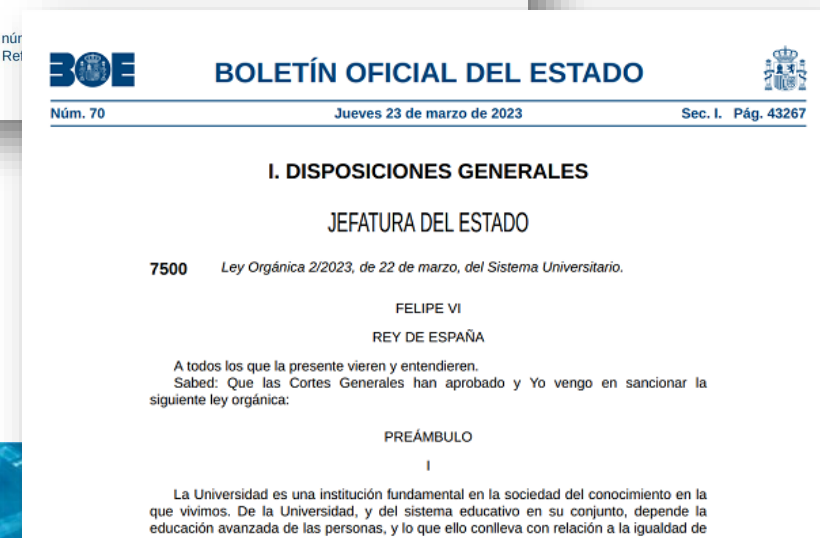
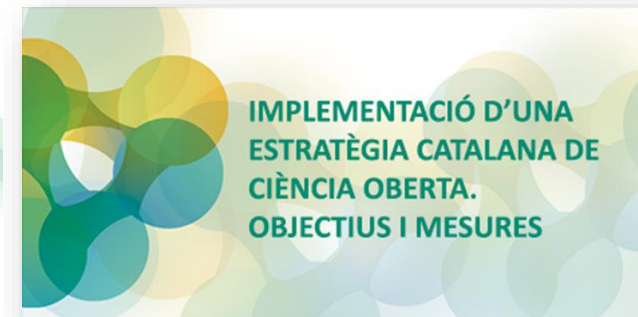
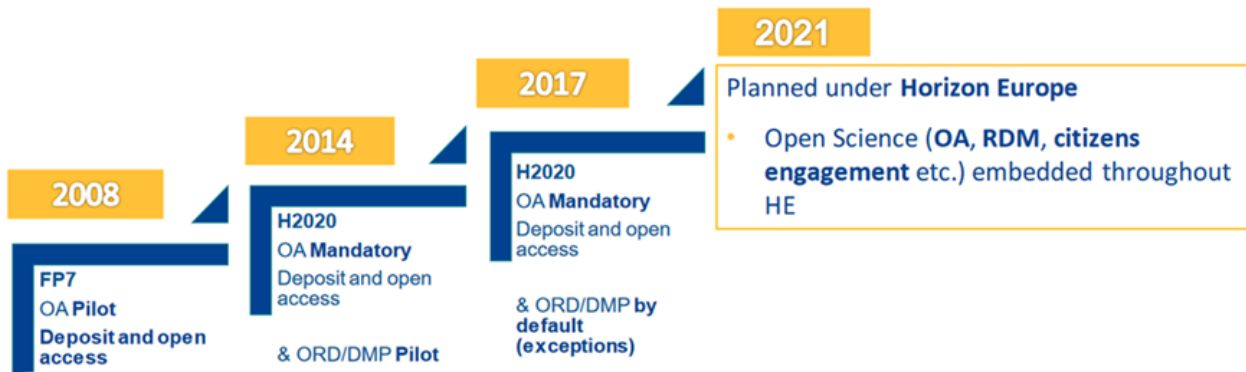
- **Dades en brut o (raw data):** dades tal i com es recopilen originalment, sense processament ni anàlisis.
- **Dades curades:** dades processades i analitzades
- **Dades publicades:** que son públiques en un entorn
- **Metadades:** aquelles dades que acompanyen les dades i que descriuen el recurs



- ~~1. Ciència oberta i gestió de dades de recerca~~
- 2. Els requeriments de les agències de finançament**
- 3. Les dades de recerca i la seva publicació**
- 4. RDR, el repositori per publicar dades FAIR**

# 2.1 Una voluntat europea d'implementació nacional i institucional

## Evolution of open science policy across FPs

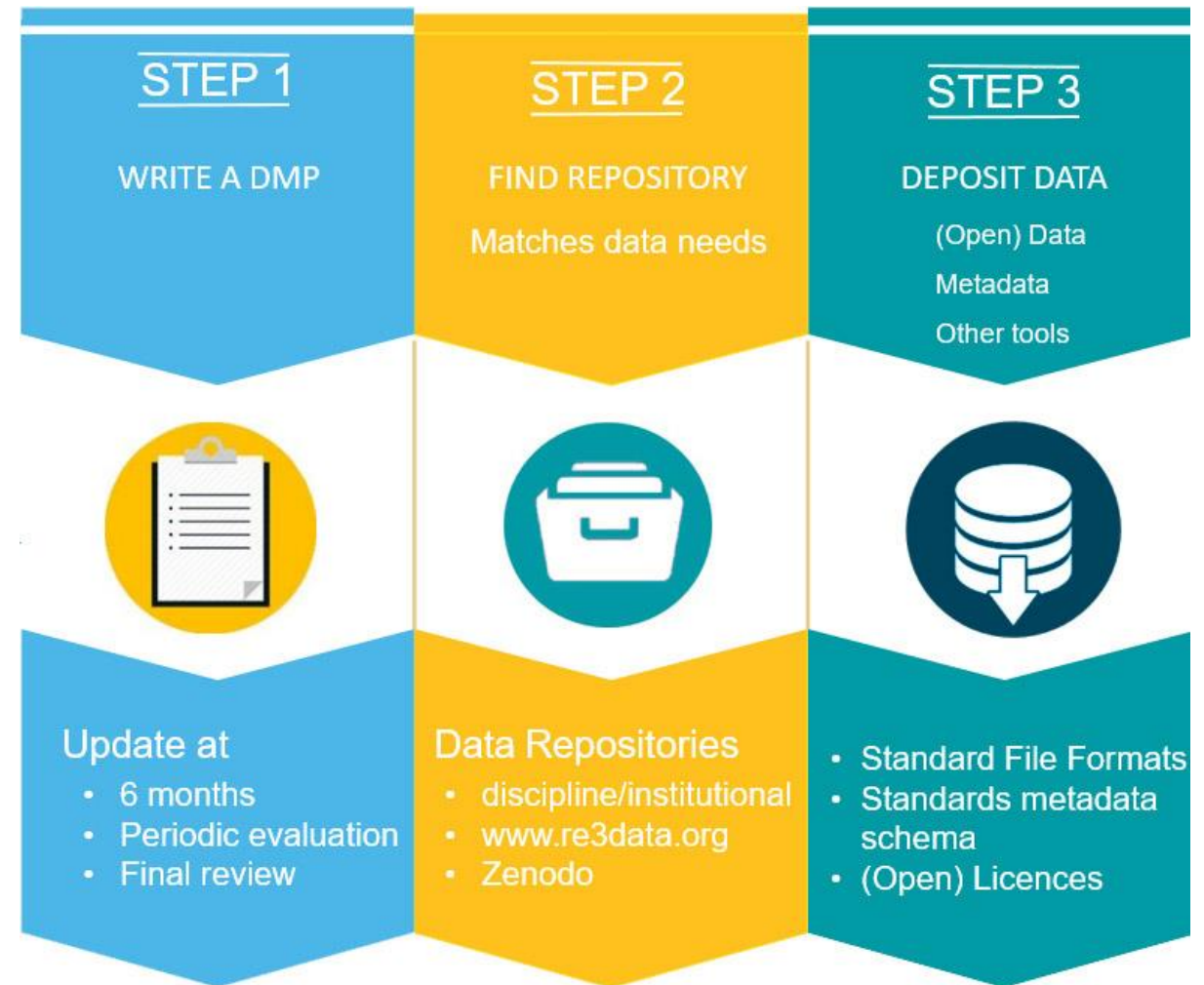


## 2.2 Els requeriments de les agències de finançament

✓ Generalment, les agències de finançament demanen:

- Fer un **pla de gestió de dades** (*Data Management Plan, DMP*) i actualitzar-lo periòdicament

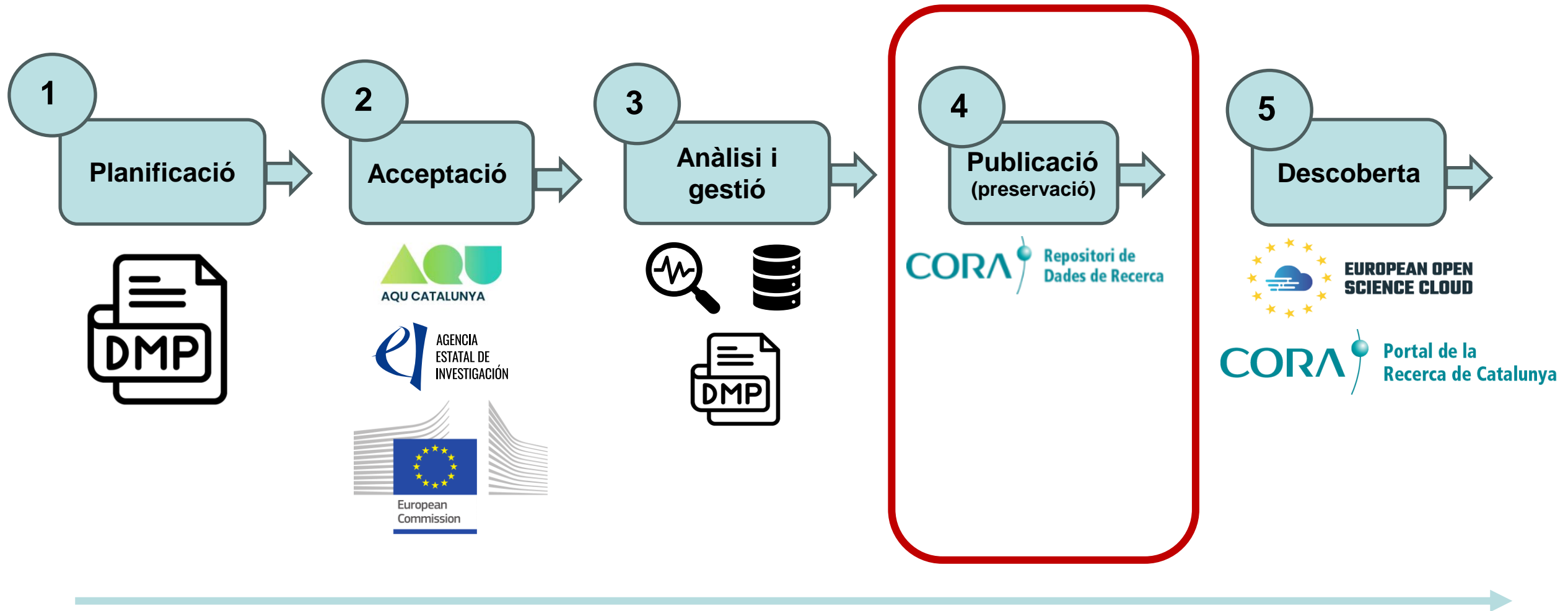
- **Dipositar** les dades seguint els principis FAIR en un repositori de confiança



[OpenAIRE](#)

- ~~1. Ciència oberta i gestió de dades de recerca~~
- ~~2. Els requeriments de les agències de finançament~~
- 3. Les dades de recerca i la seva publicació**
- 4. RDR, el repositori per publicar dades FAIR**

## 3.1 Procés de recerca



### 3.2.1 Criteris per seleccionar un repositori

✓ Què passa en cada cas?



Institutional data repository



Disciplines specific data repository



Cedim els drets de les dades i repliquem el model de negoci actual de les revistes

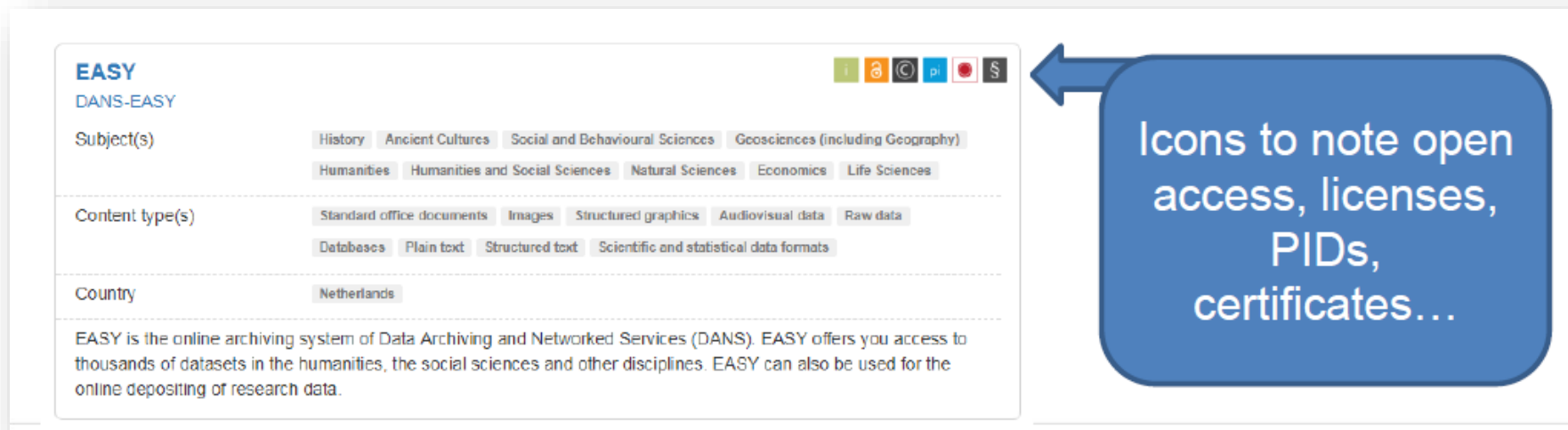
Finalitza el projecte i perdem tota la informació

Desconeixem la viabilitat del projecte i solen no tenir processos de qualitat

## 3.2 Criteris per seleccionar un repositori

✓ Què cal tenir en compte quan triem?

- Existeix un repositori específic de la disciplina?
- Coincideixen les necessitats amb els requeriments? (formats, mida, nivell obertura, etc.)
- Assignen un identificador persistent? DOI?
- Està certificat com a repositori de confiança?



The image shows a screenshot of the EASY DANS-EASY website. The page features a header with the logo and a row of icons representing various standards and licenses. Below the header, there are several filter categories: 'Subject(s)' with options like History, Ancient Cultures, Social and Behavioural Sciences, and Geosciences; 'Content type(s)' with options like Standard office documents, Images, and Audiovisual data; and 'Country' with 'Netherlands' selected. A blue callout box with a white arrow points to the icons in the header, containing the text: 'Icons to note open access, licenses, PIDs, certificates...'. Below the filters, there is a short paragraph describing EASY as an online archiving system.



## 3.2.2 Criteris per seleccionar un repositori

- ✓ Re3Data, el catàleg per excel·lència
  - Més de 3.000 repositoris
  - Cerca per nom o disciplina
  - Possibilitat d'afegir filtres (certificació, llicència, PID...)

The screenshot displays the re3data.org website interface. On the left, there is a 'Filter' sidebar with various categories such as Subjects, Content Types, Countries, AID systems, API, Certificates, Data access, Data access restrictions, Database access, Database access restrictions, Database licenses, Data licenses, Data upload, Data upload restrictions, Enhanced publication, Institution responsibility type, Institution type, Keywords, Metadata standards, PID systems, and Provider types. The main search area shows a search bar with 'Search...' and a search button. Below the search bar, there are navigation links for 'Previous', '1', '2', '3', '4', '5', '6', '7', '...', '128', and 'Next'. The search results show 'Found 3185 result(s)'. The first result is 'ZACAT' (GESIS Online Study Catalogue) with subject filters for 'Social and Behavioural Sciences' and 'Humanities and Social Sciences', and content type filters for 'Scientific and statistical data formats', 'Plain text', and 'other'. The country filter is set to 'Germany'. Below the search results, there is a circular sunburst chart representing a hierarchical structure of data. The chart is divided into several colored segments: blue (top-left), yellow (top-right), red (bottom-right), and green (bottom-left). Each segment contains numerous smaller sub-segments, representing a detailed classification of data repositories or subjects. The chart is overlaid on the search results page.

- ~~1. Ciència oberta i gestió de dades de recerca~~
- ~~2. Els requeriments de les agències de finançament~~
- ~~3. Les dades de recerca i la seva publicació~~
- 4. RDR, el repositori per publicar dades FAIR**

## 4.1 Què és CORA.RDR?

- ✓ Repositori federat per datasets
  - Universitats
  - Centres de recerca CERCA
- ✓ Multidisciplinari
- ✓ Per a PDI i doctorands
- ✓ En obert (tan obert com sigui possible però tan tancat com sigui necessari)
- ✓ Compleix amb els requisits de les agències de finançament i els principis FAIR
- ✓ 100 GB per dataset per defecte

<https://dataverse.csuc.cat/>

The screenshot displays the CORA.RDR website interface. At the top, the logo for CORA (Repositori de Dades de Recerca) is visible, along with navigation links for Home, About, Search, User Guide, Metrics, Contact, English, and Log In. Below the navigation bar is a search bar with the text "Search this dataverse..." and an "Advanced Search" button. A summary section shows statistics: 34 UNIVERSITIES & CERCA CENTERS, 717 DATASETS, 30,048 FILES, 67,527 DOWNLOADS, and 1 TB STORAGE. A row of logos for partner institutions is shown, including CRM, UPF, Universitat Politècnica de Catalunya, UAB, IBEC, and UIC. The main content area displays search results for "1 to 10 of 859 Results". On the left, there are filters for "Dataverses (142)", "Datasets (717)", and "Files (30,048)", as well as a "Publication Year" filter (2023, 2022, 2021, 2020, 2019) and a "Subject" filter (Social Sciences, Medicine, Arts and Humanities, Earth and Environmental Sciences). The "Kind of Data" filter includes Textual data, Experimental data, Program source code, and Observation data/ratings. The search results list several datasets, each with a title, date, author information, and a brief description. The datasets shown are: "MULTIPLY - Baseline household survey, Togo", "OncodriveFML", "Interfície de consulta de la base de dades", "OncoPaD", "Aplicació Lexicogràfica per als Connectors Reformulatiu: ALCOR", and "Low-complexity regions in proteins as a source of evolutionary innovation [research data]".

## 4.2 Què ofereix?



### Agències de finançament

Compleix amb els requisits de les agències de finançament



### Infraestructura

Emmagatzema les dades en servidors de Catalunya



### Datasets il·limitats

Diposita sense cost datasets fins a 100GB



### Curació de dades

Amplia la FAIRness dels datasets amb l'ajuda del personal de curació de dades



### Drets del dataset

Conserva els drets de publicació, custòdia i difusió



### Compartir les dades

Podràs controlar i compartir les dades amb altres abans de fer-les públiques



### ORCID

Afegeix l'ORCID del personal investigador



### Visibilitat

Fes trobable el dataset des de l'EOSC, OpenAIRE, RECOLECTA, i Google, entre d'altres



### Versions

Podràs actualitzar el dataset i fer-ne tantes versions com sigui necessari



### Conversió de formats

Prepara els fitxers per a que es transformin en formats oberts i de preservació



### Publicacions relacionades

Enllaça els datasets amb les publicacions relacionades a través de les metadades



### Llicències

Podràs escollir la llicència que més s'adeqüi al teu dataset



### Preservació

Preserva durant un mínim de 10 anys els datasets

# 4.3 Com s'organitza CORA.RDR?

<https://dataverse.csuc.cat/>

Search this dataverse...

34 UNIVERSITIES & CERCA CENTERS	721 DATASETS	30,297 FILES	67,527 DOWNLOADS	1 TB STORAGE
------------------------------------	-----------------	-----------------	---------------------	-----------------

CRM IRTA Universitat de Lleida UAB ICRAT ISGlobal

Dataverses (142)

1 to 10 of 863 Results

Instàncies

(o comunitats)

Sort

Datasets (721)

Files (30,297)

Publication Year

- 2023 (386)
  - 2022 (192)
  - 2021 (123)
  - 2020 (8)
  - 2019 (10)
- Subject
- Medicine, Health and Life Sciences (163)
  - Social Sciences (161)
  - Arts and Humanities (149)
  - Other (100)
  - Earth and Environmental Sciences (88)

**p27**  
Oct 17, 2023 - Universitat Pompeu Fabra  
Pippa, Raffaella; Espinosa Blay, Lluís; Gundem, Gunes; Garcia Escudero, Ramon; Dominguez, Ana; Orlando, S.; Gallastegui, E.; Saiz, Cristina; Besson, Arnaud; Pujol, Maria Jesus; López Bigas, Núria; Paramio, Jesus M.; Bigas Salvans, Anna; Bachs Valldeneu, Oriol, 2023, "p27", <https://doi.org/10.34810/data421>, CORA.Repositori de Dades de Recerca, V1  
The cyclin-cdk (cyclin-dependent kinase) inhibitor p27(Kip1) (p27) has a crucial negative role on cell cycle progression. In addition to its classical role as a cyclin-cdk inhibitor, it also performs cyclin-cdk-independent functions as the regulation of cytoskeleton rearrangement...

**C10-HDAC7**  
Oct 17, 2023 - Universitat Pompeu Fabra  
Barneda Zahonero, Bruna; Román González, Lidia; Collazo, Olga; Rafati, Haleh; Islam, Abul; Bussmann, Lars; Di Tullio, Alessandro; Andrés, Luisa De; Graf, T. (Thomas); López Bigas, Núria; Mahmoudi, Tokameh; Parra, Maribel, 2023, "C10-HDAC7", <https://doi.org/10.34810/data418>, CORA.Repositori de Dades de Recerca, V2  
HDAC7 is a repressor of myeloid genes whose downregulation in pre-B cells is required for transdifferentiation into macrophages.

**Wok**  
2023-2023, Universitat Pompeu Fabra

## 4.4 Registre a l'RDR

✓ Existeixen dues maneres de registrar-se → A) Si la teva institució disposa d'UNIFICAT:

CORA Repositori de Dades de Recerca

Home About Search User Guide Metrics Contact English **Log In**

Search this dataverse...

36 UNIVERSITIES & CERCA CENTERS

862 DATASETS

44,919 FILES

113,447 DOWNLOADS

1 TB STORAGE

Universitat de Girona IBAPS ICAC IBEC UAB UOC

Log In

Log in or sign up with your institutional account — more information about account creation. Leaving your institution? Please contact CORA.Repositori de Dades de Recerca Support for assistance.

Your Institution

Consorci de Serveis Universitaris...

Please select...

Please select...

- Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya
- Institute of Agrifood Research and Technology
- UIC Barcelona
- Universitat Autònoma de Barcelona
- Universitat de Barcelona
- Universitat de Girona
- Universitat de Vic - Universitat Central de Catalunya
- Universitat Oberta de Catalunya
- Universitat Politècnica de Catalunya
- Universitat Pompeu Fabra
- Universitat Ramon Llull
- Universitat Rovira i Virgili
- University of Lleida

Other options

## 4.4 Registre a l'RDR

✓ Existeixen dues maneres de registrar-se → B) Si la teva institució no disposa d'UNIFICAT:

The screenshot shows the top navigation bar of the CORA website. The logo 'CORÀ Repostori de Dades de Recerca' is on the left. The navigation menu includes 'Home', 'About', 'Search', 'User Guide', 'Metrics', 'Contact', 'English', and 'Log In'. Below the navigation is a search bar with the text 'Search this dataverse...' and an 'Advanced Search' button. A statistics section displays five categories: 'UNIVERSITIES & CERCA CENTERS' (36), 'DATASETS' (862), 'FILES' (44,919), 'DOWNLOADS' (113,447), and 'STORAGE' (1 TB).

This section displays a row of logos for partner institutions: Universitat de Girona, IDIBAPS, ICAC, IBEC, UAB (Universitat Autònoma de Barcelona), and UOC (Universitat Oberta de Catalunya).

The screenshot shows search results for 'Dataverses (167)'. The results list includes:

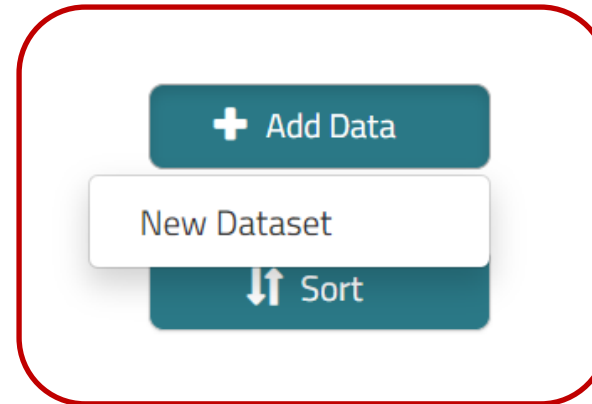
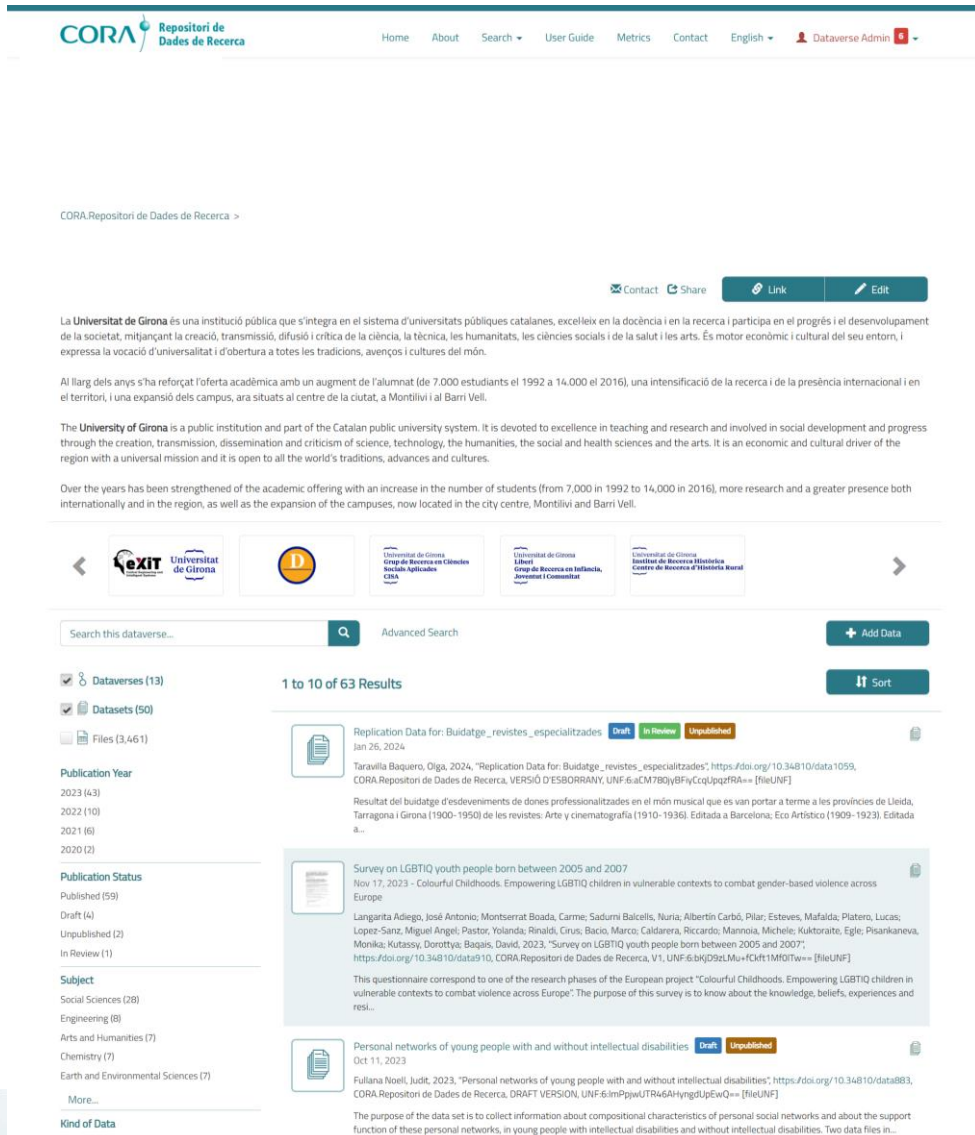
- Geomagnetic observatory data, Ebre Observatory 2024** (Mar 3, 2024 - Universitat Ramon Llull). Authors: Marsal Vinadé, Santi; Solé, José Germán; Curto, Juan José; Torta, Joan Miquel; Ibañez, Miquel; Cid, Óscar. URL: <https://doi.org/10.34810/data1145>.
- Geomagnetic observatory vector (X, Y, Z) and scalar (F) definitive data** (Mar 1, 2024 - Universitat Oberta de Catalunya). Authors: Alvarez Palau, Eduard J.; Esteban-Oliver, Guillermo; Marti-Henneberg, Jordi. URL: <https://doi.org/10.34810/data1135>.
- Historical Ports, Lighthouses, and Navigable Waterways in Spain** (Mar 1, 2024 - Universitat Oberta de Catalunya). Authors: Alvarez Palau, Eduard J.; Esteban-Oliver, Guillermo; Marti-Henneberg, Jordi. URL: <https://doi.org/10.34810/data1135>.
- Replication Data for: Structural health monitoring of jacket-type support structures in offshore wind turbines: a comprehensive dataset for bolt loosening detection through vibrational analysis** (Feb 28, 2024 - CoDALab - Control, Dades i Intel·ligència Artificial).

The screenshot shows the 'Log In' page. It features a 'Log In' button, a 'Your Institution' dropdown menu (currently showing 'CSUC'), and a 'Continue' button. Below the dropdown is the text 'Allow me to type the name of my institution'. Under 'Other options', there is a 'Use name/Email' button and a highlighted 'Sign up for a Dataverse account.' button.

The screenshot shows the 'Account - CORA.Repositori de Dades de Recerca' form. It includes fields for 'Username', 'Password', 'Retype Password', 'Given Name', 'Family Name', 'Email', 'Affiliation', and 'Position'. A 'Legal Disclaimer' section is also present, with a checkbox for 'I have read and accept the Legal Disclaimer as outlined above.' and 'Create Account' and 'Cancel' buttons.

## 4.5 Començar a dipositar

✓ Amb els permisos adequats, podreu començar a depositar datasets





## 4.6 Primer de tot, cal afegir metadades essencials

The screenshot shows the CORA metadata form with several sections highlighted by red boxes:

- Host Dataverse:** A dropdown menu set to "Universitat Autònoma de Barcelona".
- Dataset Template:** A dropdown menu set to "Plantilla\_UAB".
- Citation Metadata:**
  - Title:** A text input field with a placeholder "Enter title..." and a button "Add 'Replication Data for' to Title".
  - Author:** A form with fields for "Name" (UAB, Comunitat), "Affiliation", "Identifier Scheme" (Select...), and "Identifier".
  - Contact:** A form with fields for "Name" (UAB, Comunitat), "Affiliation", and "E-mail" (prova@fake.com).
  - Description:** A large text area with a "Text" label and a "Date" field (YYYY-MM-DD).

Informació predefinida

Cal un **títol descriptiu**; si és el mateix que l'article, afegir a l'inici "Replication Data for"

Afegeix tants autors/es com siguin necessaris → **ORCID!**

**Designa un contacte** per tal de rebre comunicacions d'altres investigadors

Descriu el dataset (contingut, formats, fitxers, variables, etc.) → **No és l'abstract de l'article!**

## 4.7 Afegir més metadades per disciplines

The screenshot shows a metadata form with several sections highlighted by red boxes:

- Subject:** A dropdown menu.
- Keyword:** Fields for Term, Vocabulary, and Vocabulary URL.
- Related Publication:** Fields for Citation, ID Type, ID Number, and URL.
- Notes:** A large text area.
- Language:** A dropdown menu.
- Producer:** Fields for Name, Affiliation, Abbreviation, and URL.
- Distributor:** Fields for Name, Affiliation, Abbreviation, and URL.
- Depositor:** A text field.
- Deposit Date:** A text field.
- Kind of Data:** A dropdown menu.

Tria la teva **disciplina** des d'una llista desplegable

Afegeix tantes **paraules claus** com necessitis → Si és d'un llenguatge controlat, millor!

Relaciona el dataset amb les **publicacions associades**

Explica tot allò que vulguis a les **notes**

Indica la **llengua** del dataset

El **productor i el distribuïdor** ve preestablert

Es pot donar **crèdit** al dipositant

La **data de dipòsit** ve predefinida

Cal indicar el **tipus de dades**

## 4.8 Afegir fitxers

Files

All file types are supported for upload and download in their original format. If you are uploading Excel, CSV, TSV, RData, Stata, or SPSS files, [see the guides](#) for tabular support and limitations.

Upload with HTTP via your browser ^

Select files or drag and drop into the upload widget. Maximum of 2,000 files per upload. File upload limit is 100.0 GB per file.

+ Select Files to Add

Drag and drop files here.

Metadata Tip: After adding the dataset, click the Edit Dataset button to add more metadata.

Save Dataset Cancel

Afegeix tot els fitxers que necessitis!



### Atenció!

Tot dataset ha de contenir un [Readme.txt](#) que descrigui el contingut de les dades (etiquetes de variables i de valor, unitats de mesura, etc.)



Si el teu dataset té una estructura de fitxers determinada, penja'l en ZIP per a conservar-ne l'estructura

Desa el dataset  
[encara no és públic]

## 4.9 Dataset en esborrany

The screenshot shows the CORA (Repositori de Dades de Recerca) website. At the top, there are navigation links: Home, About, Search, User Guide, Metrics, Contact, English, and Comunitat UAB. Below the navigation, there are three informational messages:

- Success!** – This dataset has been created.
- Info** – This draft version needs to be submitted for review. When ready for sharing, please submit it for review.
- Dataset Locked** – The tabular data files uploaded are being processed and converted into the archival format.

The main content area is titled "Exemple de títol" and shows a draft dataset entry. The title is "UAB, Comunitat, 2023, 'Exemple de títol', https://doi.org/10.34810/data889, CORA.Repositori de Dades de Recerca, DRAFT VERSION". The subject is "Agricultural Sciences" and the keyword is "Agricultural". The license is "CC0 1.0".

On the right side, there are buttons for "Access Dataset", "Submit for Review", "Edit Dataset", "Contact Owner", and "Share". Below these are "Dataset Metrics" showing 0 Views, 0 Downloads, and 0 Citations.

The "Description" section contains the following metadata:

- Description: Descripció del dataset
- Subject: Agricultural Sciences
- Keyword: Agricultural
- License/Data Use Agreement: CC0 1.0

At the bottom, there is a "Files" section with a table showing one file:

Files	Metadata	Terms	Versions
1 File			

The file listed is "totals.tab", which is a "Tabular Data - 2.0 KB" file, deposited on "Oct 18, 2023", with "3 Variables, 42 Observations".

Estat del dataset

Citació (amb DOI!) del dataset

Fitxers

A la part superior de la pantalla, apareixeran diferents **missatges informatius**

→ El dataset s'ha creat

→ El dataset és un esborrany

→ El fitxer tabular s'està ingestant

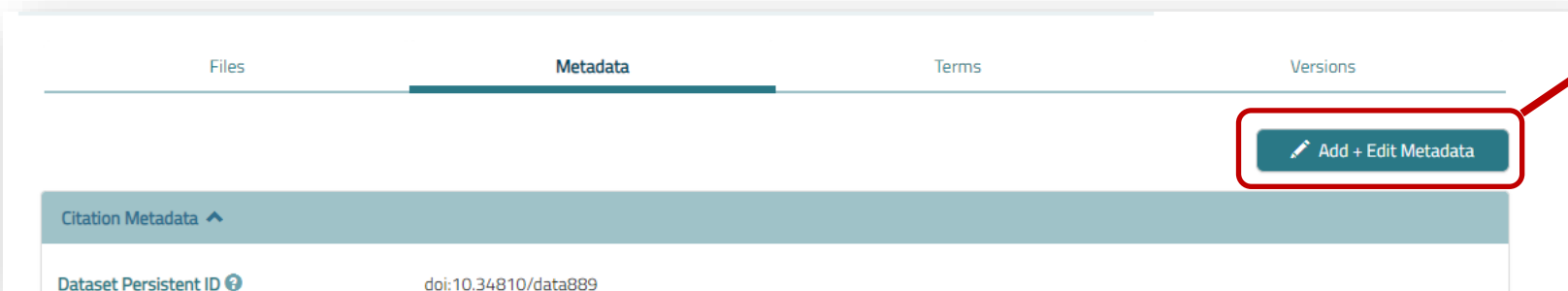
Títol del dataset

Metadades

Llicència

Versions

## 4.10 A partir d'aquí...



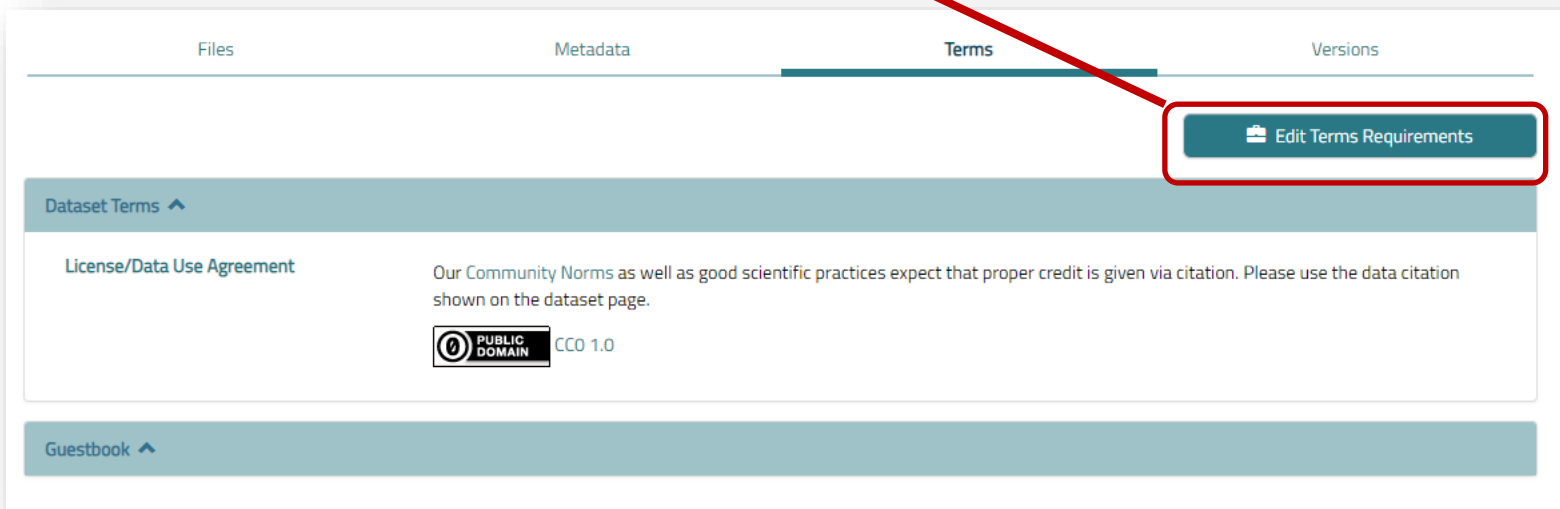
The screenshot shows the 'Metadata' tab of a dataset interface. At the top, there are four tabs: 'Files', 'Metadata', 'Terms', and 'Versions'. The 'Metadata' tab is active. Below the tabs, there is a section for 'Citation Metadata' and a 'Dataset Persistent ID' field with the value 'doi:10.34810/data889'. A red box highlights the 'Add + Edit Metadata' button.

Es poden afegir **MOLTES MÉS** metadades  
→ Sobretot per disciplina

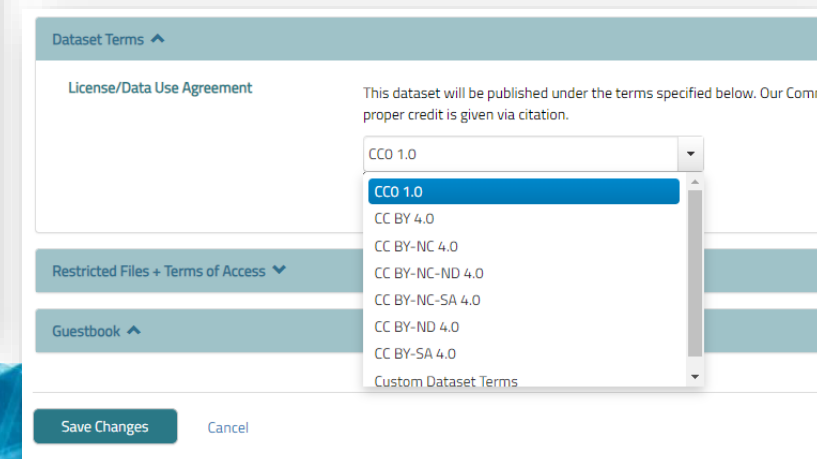


- Geospatial Metadata ▾
- Social Science and Humanities Metadata ▾
- Astronomy and Astrophysics Metadata ▾
- Life Sciences Metadata ▾
- Journal Metadata ▾

La llicència per defecte és **CC0**  
→ Però es pot modificar



The screenshot shows the 'Terms' tab of a dataset interface. At the top, there are four tabs: 'Files', 'Metadata', 'Terms', and 'Versions'. The 'Terms' tab is active. Below the tabs, there is a section for 'Dataset Terms' and a 'License/Data Use Agreement' field. The license is 'CC0 1.0' with a 'PUBLIC DOMAIN' icon. A red box highlights the 'Edit Terms Requirements' button.



The screenshot shows the 'Dataset Terms' edit form. The 'License/Data Use Agreement' field is selected, and a dropdown menu is open showing the following options: 'CC0 1.0', 'CC BY 4.0', 'CC BY-NC 4.0', 'CC BY-NC-ND 4.0', 'CC BY-NC-SA 4.0', 'CC BY-ND 4.0', 'CC BY-SA 4.0', and 'Custom Dataset Terms'. The 'Save Changes' button is highlighted.

## 4.11 El procés de dipòsit i publicació



Contacteu amb la vostra **institució** la primera vegada que vulgueu fer un dipòsit!

El personal investigador...



DIPOSITA

ENVIA A REVISIÓ



CORA Repositori de Dades de Recerca

Dataset en esborrany

## 4.12 Envia a revisió

### Exemple de títol

**Draft** **Unpublished**



UAB, Comunitat, 2023, "Exemple de títol", <https://doi.org/10.34810/data889>, CORA.Repositori de Dades de Recerca, DRAFT VERSION, UNF:6:brA2YqWRpiAVP3zobrKHMA== [fileUNF] ⓘ

Cite Dataset ▾ [Learn about Data Citation Standards.](#)

[Access Dataset](#)

[Submit for Review](#)

[Edit Dataset](#)

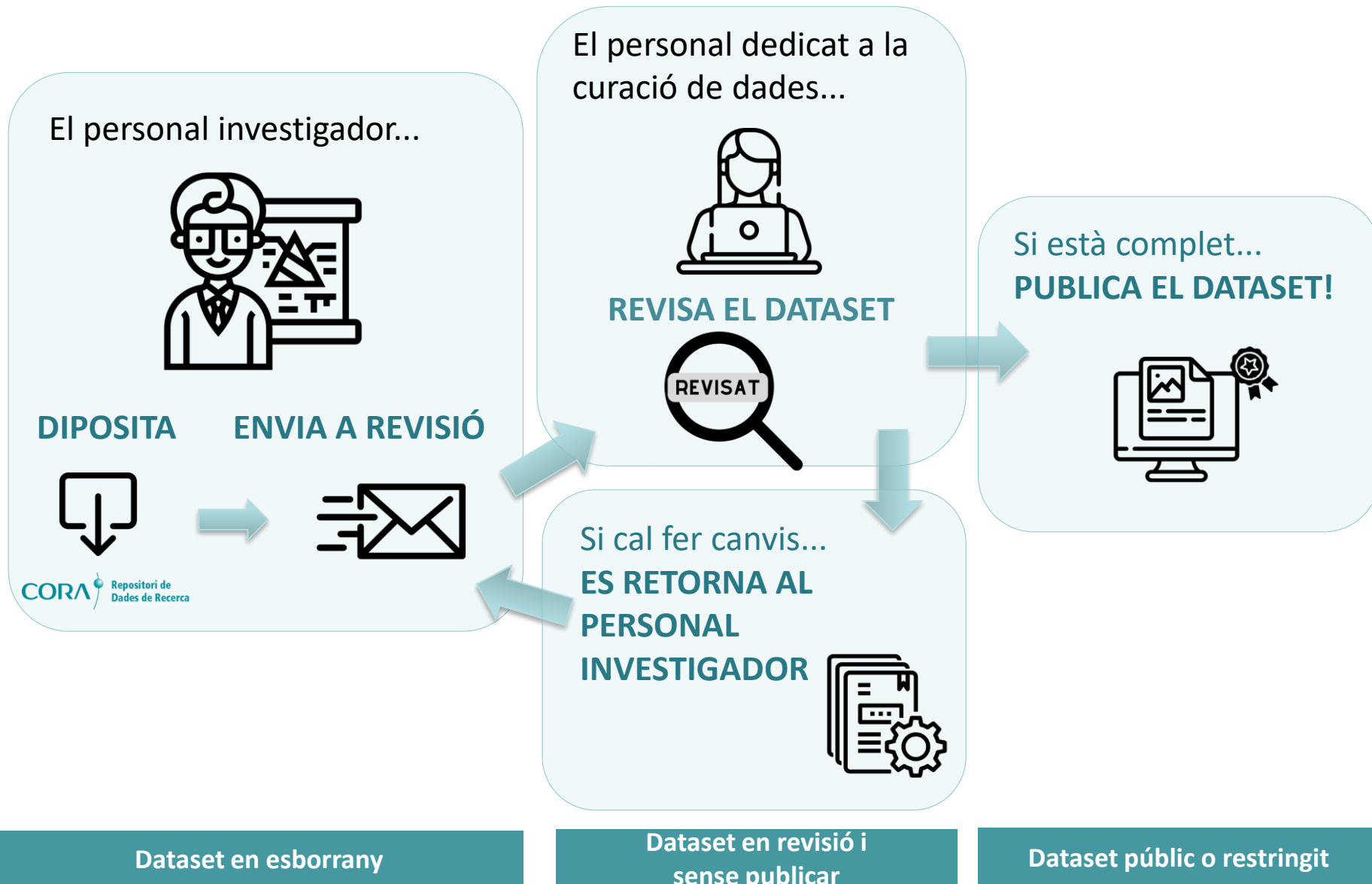
[Contact Owner](#) [Share](#)

Dataset Metrics ⓘ

0 Views ⓘ

0 Downloads ⓘ

## 4.13 El procés de dipòsit i publicació





# 4.14 Dataset publicat de manera FAIR

F

Citació de les dades amb identificador persistent (DOI)



De Haan, William P.; Sanchez-Vidal, Anna, 2022, "Data on particle properties, numerical and mass concentrations and chemical composition collected during the Surfing for Science project", <https://doi.org/10.3481/0/data149>, Repositori de Dades de Recerca, V2, UNF:6:IDGKxz1hELcXGLn0KJZfgA== [fileUNF]

Access Dataset

Contact Owner Share

Dataset Metrics

83 Downloads

A

Accés als fitxers



Description

From October 2020 to June 2021 the Surfing for Science project engaged volunteers to collect scientific samples on floating microplastics in nearshore waters of the NW Mediterranean Sea. The data presented here includes all data on particle counts, sizes, shapes, colors and chemical composition of the plastics found, including concentrations for each of the investigated locations. A subset of 285 particles were chemically identified to confirm the chemical identity of the particles found. Almost 25,000 plastics were identified and characterized and were mostly microplastics (< 5 mm in length). The results provide important support for trapping of microplastics in the nearshore, which is subject to seasonal variability associated to natural and anthropogenic forcing. The data presented here can be further integrated with other studies (e.g. modelling) to understand the sources, pathways and sinks of microplastics in the global ocean.

Subject

Earth and Environmental Sciences

Keyword

Citizen Science, Floating plastics, Microplastics, Nearshore, Coastal water, Mediterranean Sea

Files

Metadata

Terms

Versions

Search this dataset

File Type: All Access: All

1 to 7 of 7 Files

Readme.txt  
Plain Text - 2.0 KB  
Published Jan 20, 2022  
18 Downloads  
MD5: 28f...504  
Information

Sort

Download

Dataset	Summary
2.1	Citation Metadata: Author (1 Changed); Files (Changed File Metadata: 22); View Details
2.0	Citation Metadata: Author (2 Changed); Related Publication (1 Changed); Additional Citation Metadata: (1 Added); Files (Removed: 1; Replaced: 1); View Details
1.1	Citation Metadata: Author (1 Changed); Keyword (4 Added, 3 Changed); Additional Citation Metadata: (1 Added); View Details
1.0	This is the first published version.

R

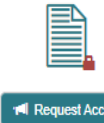
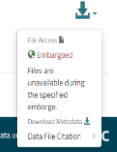
Versioning



Oberts

Embargats

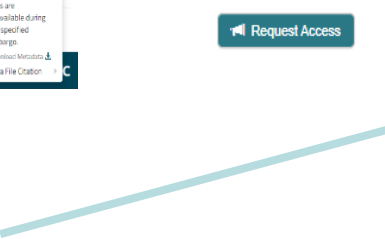
Restringits



Request Access

I

Metadades



R

Condicions d'ús i llicències





Consorti de  
Serveis Universitaris  
de Catalunya

# Gràcies!

[rdr-contact@csuc.cat](mailto:rdr-contact@csuc.cat)

