

# GenOA week

*International Open Access Week*  
25 - 29 October 2021

## **Dataverse: overview della piattaforma adottata da UniGe per gli Open Data**

Marina Ribaudò – UniGe

---

**Open Science e open data 1.**

Lunedì 25 ottobre 2021

# **Dataverse: overview della piattaforma adottata da UniGe per gli Open Data**

Marina Ribaudò & Matteo Cambiaso

# Il progetto UniGe



Siamo **partiti in estate** per offrire ai ricercatori e allo staff UniGe una piattaforma dove pubblicare i **dati** prodotti nell'ambito dei **progetti di ricerca** e **open data** rilasciati dall'università

Sono coinvolti

- Servizio sistema bibliotecario di Ateneo
- Area internazionalizzazione, ricerca e terza missione
- Centro Dati, Informatica e Telematica di Ateneo (CeDIA)

# **Alcune esperienze in Italia**



Dataset

Organizzazioni

Informazioni

[Home](#) / Dataset

### Organizzazioni

AFORM - Area della... (17)

ARAG - Area Finanza... (6)

Alma Mater Studioru... (2)

### Temi

Didattica (21)

Ateneo (8)

Internazionale (6)

Ricerca (3)

Servizi e opportunità (1)

### Ambiti

Scuole (4)

Dipartimenti (3)

### Soggetti

Studenti (6)

## 25 dataset trovati

### I numeri dei corsi

Alcuni indicatori che riassumono le caratteristiche dei corsi di studio: internazionalizzazione, regolarità negli studi, soddisfazione degli studenti e ingresso nel mondo del lavoro.

[CSV](#)

### Curricula 2020/2021

Elenco dei curricula proposti dai corsi di studio dell'Università di Bologna nell'anno accademico 2020/2021.

[CSV](#)

### Punti di interesse

Un elenco georeferenziato di luoghi di interesse (biblioteche, musei, uffici) dell'Università di Bologna e delle zone limitrofe.

[CSV](#)

### Insegnamenti 2020/2021

Catalogo degli insegnamenti offerti dall'Università di Bologna nell'anno accademico 2020/2021.

[CSV](#)

“Trasparenza e open government: primo ateneo in Italia, l'Alma Mater mette liberamente a disposizione online pacchetti di dati indicizzati e navigabili, dai bilanci sociali fino agli orari delle lezioni”



## Organizzazioni

Università degli St... (117)

## Gruppi

Studenti (32)

Didattica (25)

Terza Missione (3)

Ricerca (2)

## Tag

studenti (80)

istruzione (63)

iscritti (35)

corsi-di-studio (21)

esami (21)

internazionalizzazione (15)

immatricolati (12)

stranieri (10)

laureati (9)

dipartimenti (8)

Mostra altro Tag

Cerca dataset...

## 117 dataset trovati

## Laureati - UNIBA - Laurea Triennale imma

Immatricolati presso altri Atenei italiani, in possess  
acquisito presso l'Università degli Studi di Bari - Al

HTML

CSV

Excel XLS

## Iscritti - UNIBA - per Cittadinanza

Cittadinanza degli studenti iscritti ai corsi di studio  
Laurea, Dottorati di Ricerca, Master, Scuole di...

Excel XLS

HTML

CSV

## Esami - UNIBA - Prospetto Sostenuti, Voto, Età per Dipartimento

Prospetto Esami per anno accademico e Dipartimento: esami totali, sostenuti c.f.u., esami con voto e  
senza voto, votazione media, suddivisione per genere e tipologia iscrizione...

Excel XLS

CSV

## Esami - UNIBA - Prospetto Sostenuti, Voto, Età per Corso di Studio e Dipartim...

Prospetto Esami per anno accademico, Corso di studio e Dipartimento: esami totali, sostenuti c.f.u., esami  
con voto e senza voto, votazione media, suddivisione per genere e...

Excel XLS

CSV

## Esami - UNIBA - Numero, Lodi, Media Voto per Anno Accademico per Area, Dipart...

“L'Università degli Studi di Bari Aldo Moro si apre a studenti, cittadini, ricercatori o chiunque voglia consultare le informazioni, nel rispetto dei principi dell'Open Government e dell'imparzialità.

Sei pronto ad entrare nell'Università aperta? Qualunque dato ti serva, siamo qui per aiutarti ad ottenerlo. Scopri cosa puoi conoscere riguardo a UniBA, cercando i dataset che ti interessano; se hai domande relative al riuso dei dataset depositati contatta ...”

# Ca' Foscari mobile

## Le nostre app e gli open data

Entra nella **community** di Ca' Foscari, scarica le **app**, raccogli i **dati** da questa pagina e crea la tua app personalizzata.

Ca' Foscari è sempre con te!

## Dati disponibili

Da sempre al servizio degli studenti e dei suoi utenti, Ca' Foscari pubblica essere arricchito tramite le tue richieste e le app sviluppate dalla nostra comunità. I dati sono disponibili in licenza Creative Commons; se nel catalogo non trovi dei dati che potrebbero interessarti, scrivi ad ✉ [asit@unive.it](mailto:asit@unive.it).

▼ Avvisi docenti **RSS**

▼ Bandi programmi di istruzione, formazione e ricerca **RSS**

▼ Coordinate terrestri e contorni delle sedi **JSON**

### App e piattaforme degli studenti per gli studenti



#### Acqua Alta

Verifica il livello della marea a Venezia, cerca tra decine di luoghi della città e ricevi informazioni in tempo reale grazie agli open data.

- **Autori:** Robinetti (Lorenzo Pocchi, Marco Luisotto, Radu Novac, Roberto Milan)
- [Repository GitHub](#)



#### Agora

Trova gli eventi culturali vicini a te: mostre, concerti, musei, parchi, monumenti in tutta Italia. Filtra la ricerca per territorio o in base ai tuoi gusti.

- **Autori:** NoPanic (Antonio Cinà, Felix Hibraraj, Paula Manzano, Federico Marcuzzi, Elia Lo Monaco, Lorenzo Veronese)
- [Apk](#)



#### AppAlta

Visualizza gli aggiudicatari degli appalti pubblici ed i dettagli di gara. Filtra le ricerche per tipologia, ditta, città o CIG (Codice Identificativo Gara) e confronta le offerte.

- **Autori:** TuttoInChiaro (Andi Arapi, Matteo Baratela, Daniele Foffano, Sebastiano Smaniotto)
- [Repository GitHub](#)

▼ Lista aule **JSON**

▼ Orari delle lezioni **ICS**

▼ Posti disponibili nelle biblioteche **JSON**



## Bicocca Open Archive Research Data



Welcome to the research data repository of the University of Milano-Bicocca

### Browse datasets by departments

[Department of Materials Science](#)

[Department of Statistics & Quantitative Methods](#)

[Department of Physics "G. Occhialini"](#)

[School of Medicine and Surgery](#)

[Department of Human Sciences for Education "Riccardo Massa"](#)

[Department of Earth and Environmental Sciences – DISAT](#)

[Department of Informatics, Systems and Communication \(DISCo\)](#)

[Department of Biotechnology and Biosciences](#)

[Department of Sociology and Social Research](#)

[Department of Psychology](#)

[Department of Economics Management and Statistics](#)

[Department of Mathematics and its Applications](#)

[Department of Business and Law](#)

### Find research data from University of Milano-Bicocca



[Advanced search help](#)

Un

Filter Results

1815 results

Search results powered by [Data Monitor](#)



Unimi Dataverse is a repository for research data


[Advanced Search](#)
  **Dataverses (52)**
  **Datasets (64)**
  **Files (701)**
**Dataverse Category**

Research Project (22)

Laboratory (10)

Department (8)

Journal (5)

Researcher (3)

[More...](#)
**Publication Year**

2021 (63)

2020 (31)

2019 (20)

2018 (2)

**Author Name**

Castiglioni, Sara (29)

Pesaresi, Paolo (5)

Bitan, Amir (4)

Gandolfi, Fulvio (4)


Guglielmetti, Simone (4)

[More...](#)
**Subject**

Medicine, Health and Life Sciences

(70)

1 to 10 of 116 Results

 A conditional linear Gaussian network to assess the impact of several agronomic settings on the quality of Tuscan Sangiovese grapes 


Oct 4, 2021 - A conditional linear Gaussian network - Sangiovese grapes

 Stefanini, Federico M.; Alessandro Magrini; Stefano Di Blasi, 2021, "A conditional linear Gaussian network to assess the impact of several agronomic settings on the quality of Tuscan Sangiovese grapes", [https://doi.org/10.13130/RD\\_UNIMI/BMCJ8L](https://doi.org/10.13130/RD_UNIMI/BMCJ8L), UNIMI Dataverse, V1, UNF:6:zI6blXUg5THPPd+pQwFMWw== [fileUNF]

In this paper, a Conditional Linear Gaussian Network (CLGN) model is built for a two- year experiment on Tuscan Sangiovese grapes involving canopy management techniques (number of buds, defoliation and bunch thinning) and harvest time (technological and late harvest). We found th...

 A conditional linear Gaussian network - Sangiovese grapes (University of Milan) 


Oct 4, 2021 Federico M. Stefanini

 Federico M. Stefanini (Università degli Studi di Milano) 


Oct 4, 2021 Dipartimento di scienze e politiche ambientali

 Replication Data for: bodipy 


Oct 4, 2021 - Vitamin D prevents high glucose-induced lipid droplets ac-cumulation in EC by downregulating TXNIP

 Castiglioni, Sara, 2021, "Replication Data for: bodipy", [https://doi.org/10.13130/RD\\_UNIMI/IKAZI6](https://doi.org/10.13130/RD_UNIMI/IKAZI6), UNIMI Dataverse, V1, UNF:6:IENg4UWzgTRikbVykLm2Fg== [fileUNF]

Replication Data for: bodipy



## IIT Dataverse

 Metrics

27 Downloads

 Contact  Share

IIT Dataverse is a place for IIT scientists to preserve and share datasets supporting original research results. IIT Dataverse is IIT's local instance of the Dataverse software, developed and used by Harvard University.

If you have IIT institutional credentials, click on "**Log in**" in the top right bar to start using IIT Dataverse!

To **get started**, have a look at the links below:

- [FAQ's](#) – more about depositing data in IIT Dataverse
- [Deposit checklist](#) – a short guide to dataset creation
- [IIT Dataverse Intranet page](#) – a more comprehensive reference for IIT Dataverse resources

Search this dataverse...

 Find[Advanced Search](#)  **Dataverses (93)**  **Datasets (2)**  **Files (7)****Dataverse Category**

Research Group (1)

**Publication Year**

2021 (93)

**Subject**

Engineering (1)


Medicine, Health and Life Sciences

(1)

Other (1)



1 to 10 of 93 Results

 Sort ▾[Neuromodulation of Cortical and Subcortical Circuits public](#) (Istituto Italiano di Tecnologia)

Mar 9, 2021

[Analytical Chemistry and Translational Pharmacology public](#) (Istituto Italiano di Tecnologia)

Mar 9, 2021

[Research Data Management Public Dataverse](#) (Istituto Italiano di Tecnologia)

Mar 9, 2021

[Photonic Nanomaterials public](#) (Istituto Italiano di Tecnologia)

Mar 4, 2021



The  
**Dataverse**<sup>®</sup>  
Project 

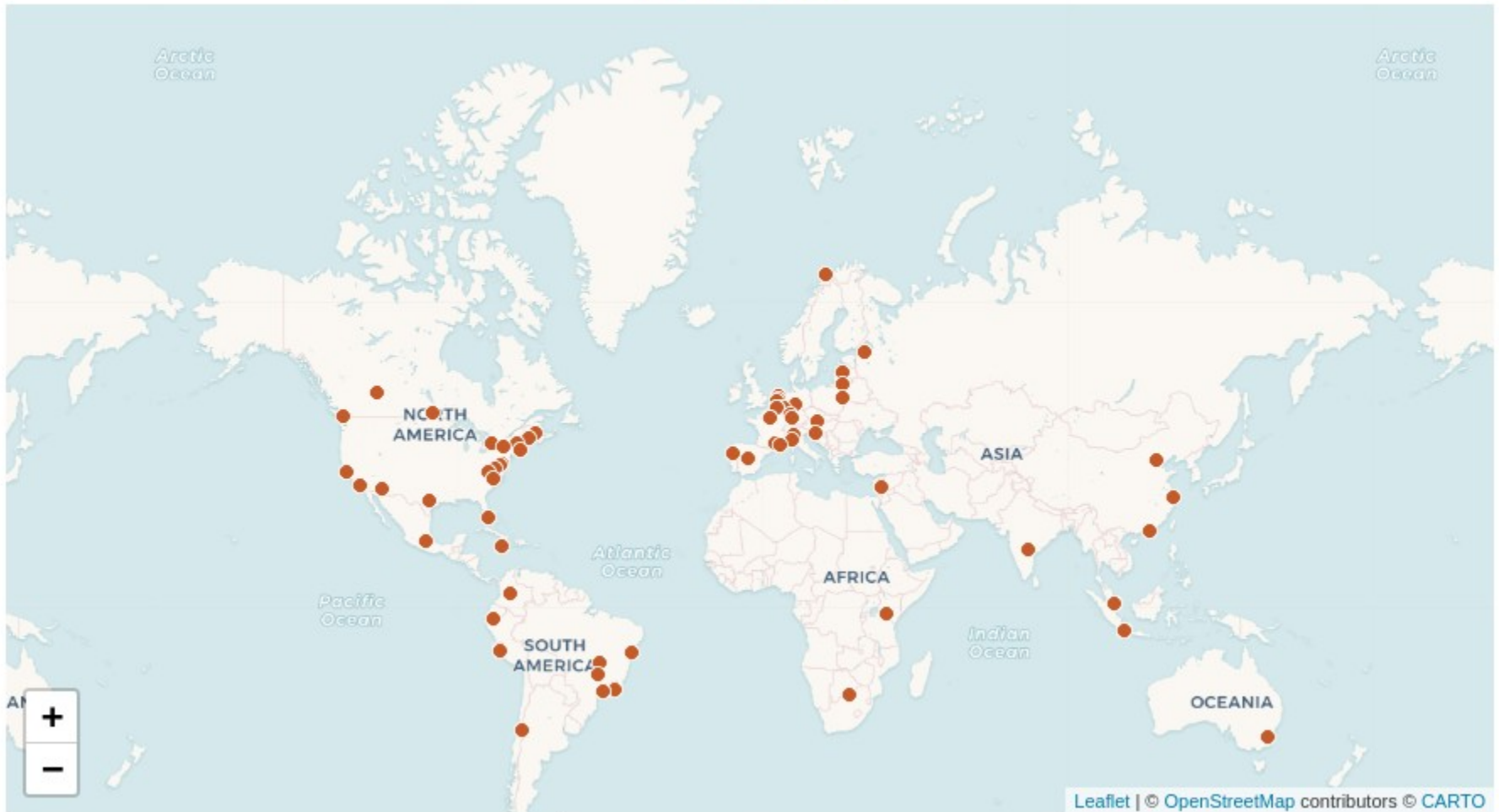


Institute for Quantitative Social Science,  
Harvard University

<https://dataverse.org/> - <https://dataverse.harvard.edu/>

# Dataverse

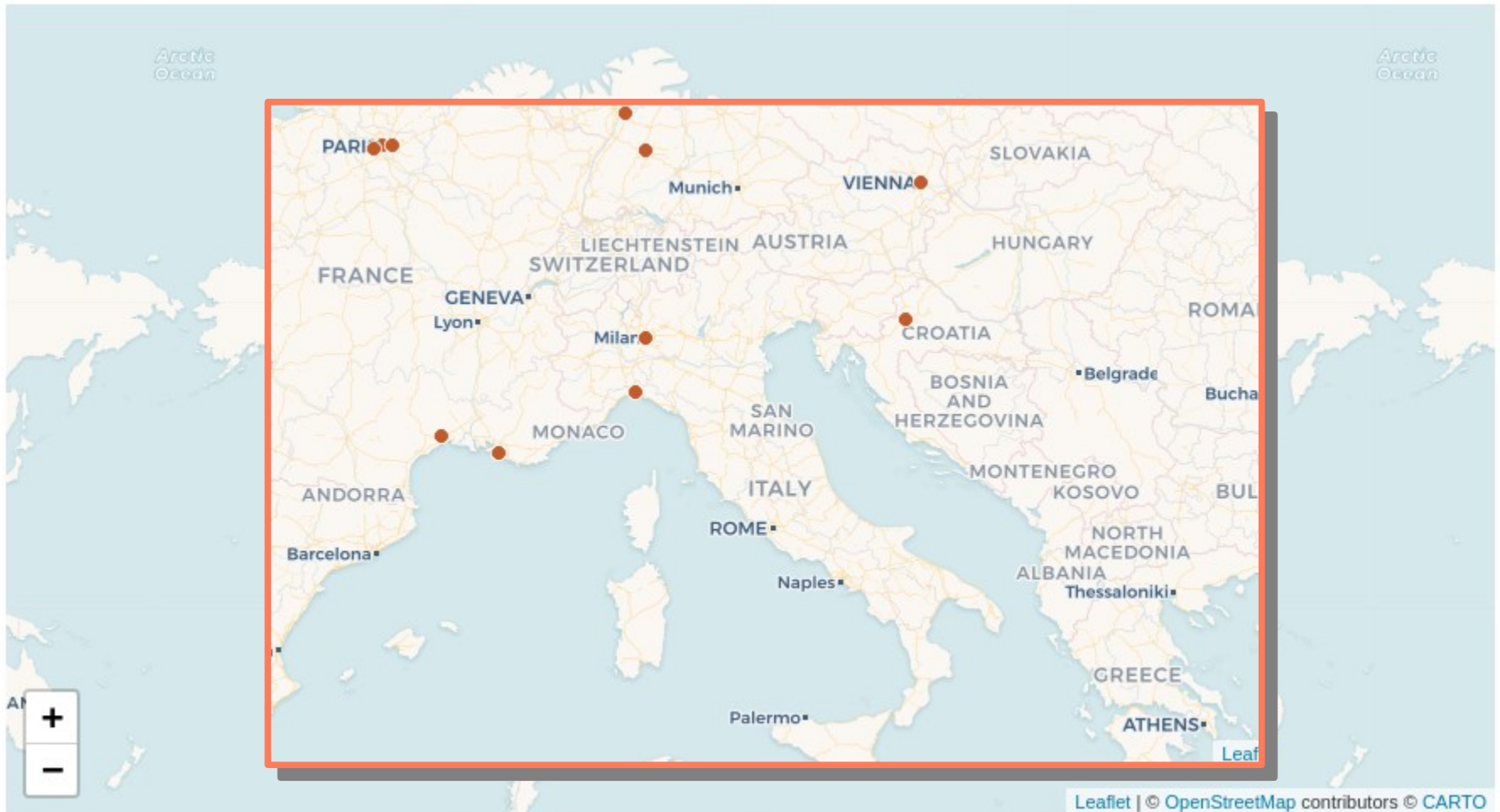
72 Installations



# Dataverse



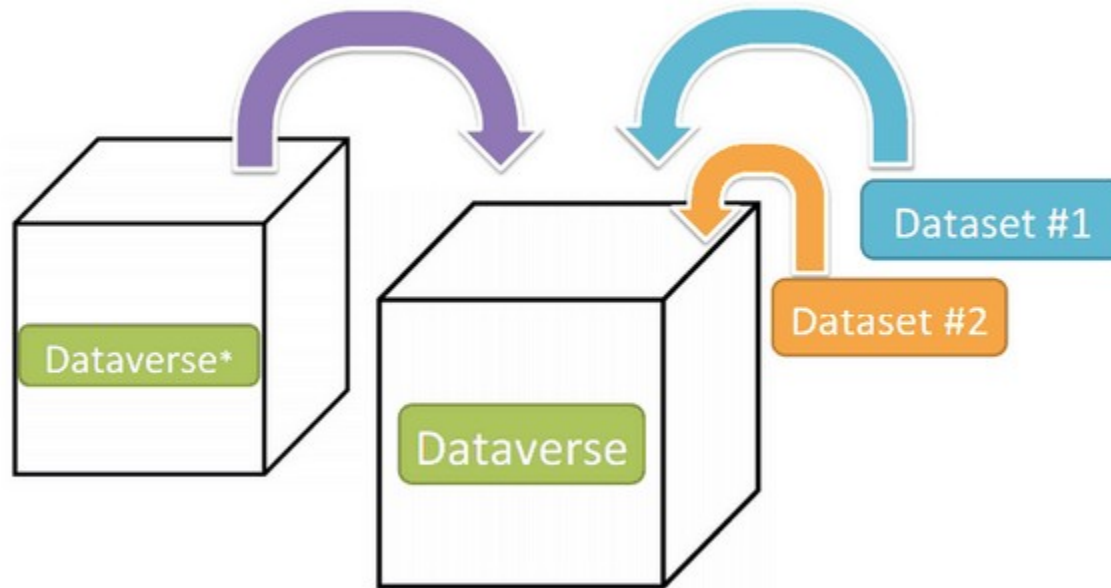
72 Installations



## Applicazione web open source per

- memorizzare, condividere, citare, esplorare, analizzare i **dati della ricerca**
- può essere usata anche per la pubblicazione di **open data**


## Schematic Diagram of a **Dataverse**



Container for your **Datasets** and/or **Dataverses**

**UNIGE Dataverse**<https://dataverse.unige.it/> Metrics

0 Downloads


 [Contact](#)  [Share](#) [Edit](#) ▾

The root dataverse.

Search this dataverse...

[Advanced Search](#) [Add Data](#) ▾  **Dataverses (6)**  **Datasets (5)**  **Files (10)****Dataverse Category**[Research Project \(4\)](#)**Metadata Source**[Unige \(4\)](#)[Root \(1\)](#)[UNIGE Dataverse \(1\)](#)**Publication Year**[2021 \(1\)](#)**Publication Status**[Unpublished \(5\)](#)[Published \(1\)](#)

1 to 6 of 6 Results

 [Sort](#) ▾**ANTIGONE** (Dataverse.org) **Unpublished**

Oct 14, 2021



The ANTIGONE project aims to verify the hypothesis that the disappearance of sharing practices played a key role in the process of abandonment of Southern European mountain areas in the 19th c. and 20th c. The Antigone Dataverse collect the datasets of the project, related to arc...

**ANTIGONE Archival research** (Università di Genova - Dafist) **Unpublished**Oct 20, 2021 **ANTIGONE****IRIS - JpiCh 2019** (Dataverse.org) **Unpublished**

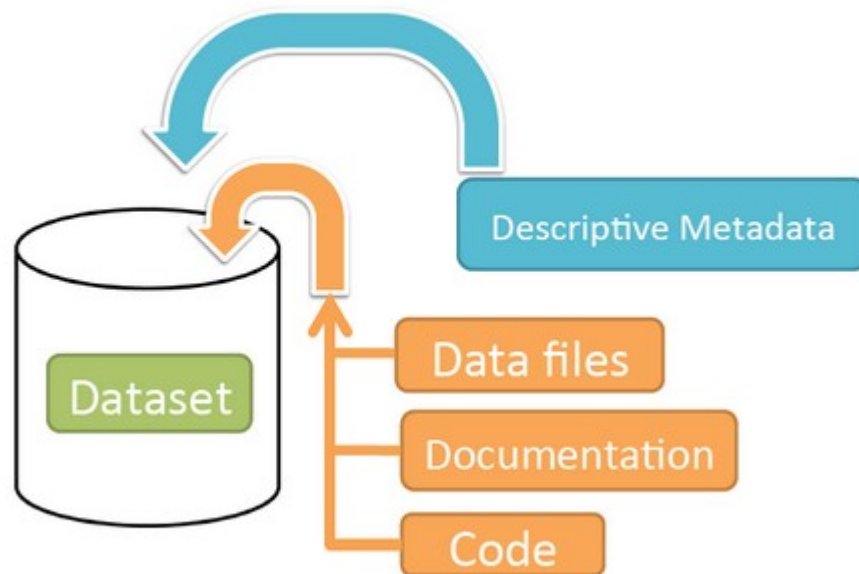
Oct 14, 2021



IRIS is a collaborative project funded in the framework of the Cultural Heritage European Horizon 2020 research programme. Four international partners from Italy, Spain, France and United Kingdom will provide guidelines to conserve and promote historical, cultural and natural her...



## Schematic Diagram of a **Dataset**



Container for your data, documentation, and code.


**ANTIGONE** (Dataverse.org) Unpublished

UNIGE Dataverse &gt;

 Contact
  Share

 Publish

 Link ▾

 Edit ▾

The ANTIGONE project aims to verify the hypothesis that the disappearance of sharing practices played a key role in the process of abandonment of Southern European mountain areas in the 19th c. and 20th c. The Antigone Dataverse collect the datasets of the project, related to archeological, archival, archaeobotanical, geoarchaeological and oral historical research. All the data are geolocalised.


[Advanced Search](#)
+ Add Data ▾
  **Dataverses (1)**
  **Datasets (1)**
  **Files (0)**
**Dataverse Category**

Research Project (1)

**Publication Status**

Unpublished (2)

Draft (1)


**Author Name**

Cristina, Giovanni (1)

**Subject**

Arts and Humanities (1)

1 to 2 of 2 Results

 Sort ▾

**ANTIGONE Basque Country** Draft Unpublished 

Oct 20, 2021 - ANTIGONE Archival research


 Cristina, Giovanni, 2021, "ANTIGONE Basque Country", <https://doi.org/10.5072/FK2/O8NTSI>, UNIGE Dataverse, DRAFT VERSION

Description of the Archival Collections and Documents studied in the Nationa, Provincial and Local Archives of the Basque Country in the framework of the ANTIGONE project

**ANTIGONE Archival research** (Università di Genova - Dafist) Unpublished 

Oct 20, 2021



I ricercatori, i produttori di dati, le istituzioni in cui gli stessi dati vengono prodotti possono ricevere credito appropriato in termini di **citazioni** grazie all'uso di **Digital Object Identifier** (<https://www.doi.org/>)

*“A DOI, or Digital Object Identifier, is a string of numbers, letters and symbols used to uniquely identify an article or document, and to provide it with a permanent web address (URL).”*

Il **Dataset Citation Widget** permette di scaricare le citazioni per i dataset

ANTIGONE Archival research (Università di Genova - Dafist) **Unpublished**

UNIGE Dataverse &gt; ANTIGONE &gt; ANTIGONE Archival research &gt;

**Dataset DOI Not Reserved** – The DOI displayed in the citation for this dataset has not yet been reserved with DataCite. Please do not share this DOI until it has been reserved. ✕

# ANTIGONE Basque Country

**Draft** **Unpublished**

Cristina, Giovanni, 2021, "ANTIGONE Basque Country", <https://doi.org/10.5072/FK2/O8NTSI>, UNIGE Dataverse, DRAFT VERSION ?

Cite Dataset ▾

Learn about [Data Citation Standards](#).

- EndNote XML
- RIS
- BibTeX

Publish Dataset

Edit Dataset ▾

Contact Owner

Share

Dataset Metrics ?0 Downloads ?

## Description ?

Description of the Archival Collections and Documents studied in the National, Provincial and Local Archives of the Basque Country in the framework of the ANTIGONE project

## Subject ?

Arts and Humanities; Social Sciences

Files

Metadata

Terms

Versions

ANTIGONE Archival research (Università di Genova - Dafist) **Unpublished**

UNIGE Dataverse > ANTIGONE > ANTIGONE Archival research >

**Dataset DOI Not Reserved** – The DOI displayed in the citation for this dataset has not yet been reserved with DataCite. Please do not share this DOI until it has been reserved.

# ANTIGONE Basque Country

Draft Unpublished

Cristina, Giovanni, 2021, "ANTIGONE Archival Collections and Documental Archives of the Basque Country in the framework of the European Digital Heritage Strategy", UNIGE Dataverse

[Cite Dataset](#) Learn about this dataset

- EndNote XML
- RIS
- BibTeX

```

@data{FK2/08NTSI_2021,
author = {Cristina, Giovanni},
publisher = {UNIGE Dataverse},
title = {{ANTIGONE Basque Country}},
year = {2021},
version = {DRAFT VERSION},
doi = {10.5072/FK2/08NTSI},
url = {https://doi.org/10.5072/FK2/08NTSI}
}
    
```

**Description**  
Description of the Archival Collections and Documental Archives of the Basque Country in the framework of the European Digital Heritage Strategy

**Subject**  
Arts and Humanities; Social Sciences

Si possono specificare tre tipi di **metadati**

- **Citation Metadata** per generare la citazione
- **Domain Specific Metadata**
- **File-level Metadata** che variano a seconda del tipo di file che si carica in piattaforma

e definire **Template** con valori di default

I metadati sono usati nella funzionalità di

**Ricerca avanzata**

Arts and Humanities; Social Sciences

[Files](#)[Metadata](#)[Terms](#)[Versions](#) [Add + Edit Metadata](#)**Citation Metadata** ^

<b>Dataset Persistent ID</b> ?	doi:10.5072/FK2/O8NTSI
<b>Title</b> ?	ANTIGONE Basque Country
<b>Author</b> ?	Cristina, Giovanni (Università di Genova - Dafist) - ORCID: 0000-0003-4702-7940
<b>Contact</b> ?	Use email button above to contact. Cristina, Giovanni (Università di Genova - Dafist)
<b>Description</b> ?	Description of the Archival Collections and Documents studied in the National, Provincial and Local Archives of the Basque Country in the framework of the ANTIGONE project
<b>Subject</b> ?	Arts and Humanities; Social Sciences
<b>Depositor</b> ?	Cristina, Giovanni
<b>Deposit Date</b> ?	2021-10-20

## **Licenza**

Tutti i dataset creati tramite l'interfaccia di Dataverse hanno una licenza CC0 Public Domain. Se non si può usare questa licenza, è possibile specificarne una personalizzata


## **GuestBook**

Serve per collezionare i dati degli utenti che scaricano i file dalla piattaforma (nome, cognome, affiliazione,...)

Si possono fare domande personalizzate, per esempio “Come pensi di usare questi dati?”



Arts and Humanities; Social Sciences

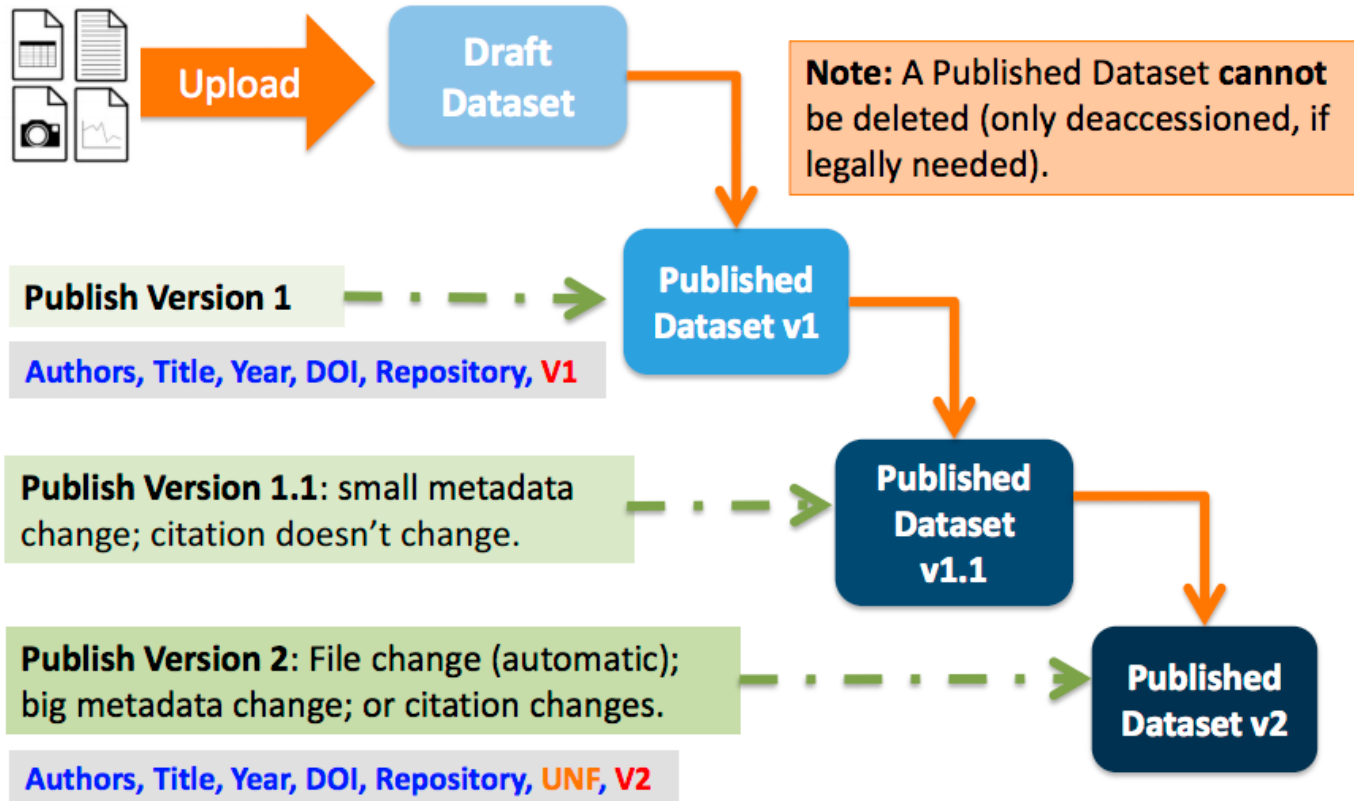
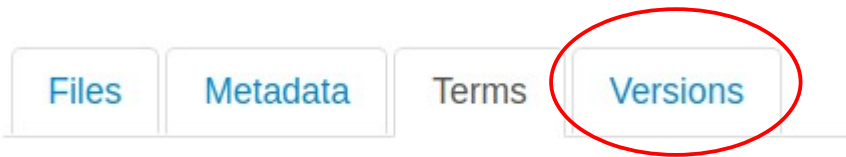
[Files](#)[Metadata](#)[Terms](#)[Versions](#) [Edit Terms Requirements](#)**Terms of Use** ^**Waiver** ?

Our [Community Norms](#) as well as good scientific practices expect that proper credit is given via citation. Please use the data citation above, generated by the Dataverse.

CC0 - "Public Domain Dedication"

**Guestbook** ^**Guestbook** ?

No guestbook is assigned to this dataset, you will not be prompted to provide any information on file download.



Sort ▾

1 to 7 of 7 Results

ID	Username	Name	Email	Affiliation	Authentication	Roles	Superuser
						Admin, Contributor Remove All	<input checked="" type="checkbox"/>
						Admin, Dataverse + Dataset Creator Remove All	<input checked="" type="checkbox"/>
						Curator, Dataverse + Dataset Creator Remove All	<input type="checkbox"/>
						Admin, Contributor, Curator, Dataverse + Dataset Creator Remove All	<input type="checkbox"/>
						Admin Remove All	<input checked="" type="checkbox"/>

Sistema di **ruoli** integrato che permette di specificare “chi fa cosa”

## Harvesting Clients

No clients are configured.

Manage Clients

## Harvesting Server

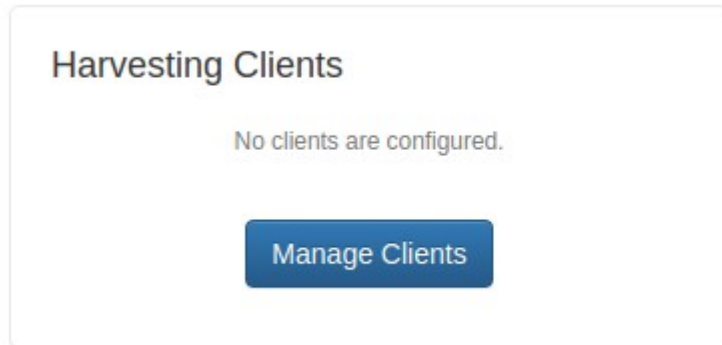
No sets are configured.

Manage Server

**Harvesting:** processo che permette lo scambio di metadati con altre piattaforme

Dataverse supporta il protocollo **OAI-PMH per lo scambio dei metadati** (<https://www.openarchives.org/pmh/>)





Dataverse può **collezionare i metadati memorizzati su installazioni remote** che supportano OAI-PMH

Questi metadati possono essere ricercati nell'installazione locale ma, cliccando sul dataset, si viene rediretti sull'installazione remota che contiene i dati originali

## Harvesting Server

No sets are configured.

[Manage Server](#)

Se configurato come harvesting **server**, Dataverse può rendere disponibili i metadati di alcuni dataset locali

Possono essere collezionati (harvested) solo **dataset pubblicati senza restrizioni di accesso**

# Road Map




Installata piattaforma di test  
e primo test con gli utenti





Installata piattaforma di test  
e primo test con gli utenti

Integrazione  
UniGePass



**Definizione del processo  
e delle policy per la  
pubblicazione dei dati**

**Installata piattaforma di test  
e primo test con gli utenti**

**Integrazione  
UniGePass**





**Grazie per l'attenzione**



**Università  
di Genova**