

# La Digital Libray open data della Biblioteca del Comune di Massafra - Progetto "Terra delle Gravine"

Barbuti Nicola

**Terra delle Gravine tra sharing economy e turismo esperienziale**[1] è un progetto finanziato dalla Regione Puglia a un consorzio di dodici comuni della provincia di Taranto, finalizzato alla formazione di studenti di scuola secondaria superiore nella descrizione di risorse digitali relative al patrimonio culturale in formato open data e alla creazione di una piattaforma, sempre in formato Open Data, di contenuti relativi ai beni culturali dei comuni coinvolti.

Le attività sono state progettate e realizzate tra il 2017 e il 2018 dal Dipartimento di Studi Umanistici – DISUM dell'Università degli Studi di Bari e dalla spin off DABIMUS S.r.l. in collaborazione con l'Open Data Manager Pierfrancesco Paolicelli.

I percorsi formativi e i tracciati in Open Data da utilizzare per indicizzare i beni considerati sono stati progettati in relazione alle diverse classi di beni culturali oggetto di interesse, che hanno incluso beni monumentali, beni storico artistici e demo-etnoantropologici e beni librari.

Il DISUM, nella persona del prof. Nicola Barbuti, ha curato sia la progettazione e realizzazione del tracciato in open data utilizzato per indicizzare e pubblicare on line una selezione di volumi a stampa delle biblioteche comunali di Massafra, Mottola e Grottaglie, sia la formazione degli studenti delle scuole secondarie superiori dei tre comuni alla descrizione catalografica di risorse digitali librarie.

I dataset sono stati strutturati conformemente alle regole definite dalla Regione Puglia nel suo catalogo <http://www.dataset.puglia.it/> (<http://www.dataset.puglia.it/>), conformi all'ontologia dei luoghi della cultura e degli eventi culturali **Cultural ON** realizzata dal MiBACT nell'ambito del progetto nazionale <http://dati.beniculturali.it/> (<http://dati.beniculturali.it/>), la piattaforma in cui il Ministero si propone di pubblicare il patrimonio culturale informativo secondo la logica dei Linked Open Data.

Gli studenti degli istituti scolastici superiori dei tre comuni, impegnati in percorsi di Alternanza Scuola Lavoro, hanno prima seguito la formazione, quindi hanno indicizzato una selezione di volumi delle biblioteche comunali di riferimento utilizzando il tracciato in formato open data realizzato per il progetto[2].

Per facilitare la descrizione collaborativa e per la condivisione dei file con i tracciati è stata utilizzata la suite di Google Drive, di semplice utilizzo.

Il monitoraggio degli stati di avanzamento di progetto e l'interazione con i team di studenti è stato realizzato attivando anche specifici gruppi tramite l'app Telegram, veloce, sicura, semplice e open.

Le attività si sono svolte secondo le seguenti fasi:

- affiancamento degli studenti e formazione sui processi di indicizzazione secondo il formato di dati open CKAN;
- formazione sugli standard di descrizione digitale e indicizzazione di risorse librarie e sulla co-creazione assistita di dataset in open data;
- insegnamento sul riuso dei dati aperti per creare mappe, percorsi, infografiche, statistiche.

Le tre digital library sono pubblicate sul sito dell'AgID <http://dati.gov.it/> (<http://dati.gov.it/>)[3]

[1] <https://terradellegravineprogettazioneperlacultura.wordpress.com/il-progetto/>

[2] <http://www.terradellegravine.eu:3389/dataset>

[3] Massafra: <https://dati.gov.it/dataset?id=69a7c931-b910-4acd-9f8f-47d0bd4f9dfb> (<https://dati.gov.it/dataset?id=69a7c931-b910-4acd-9f8f-47d0bd4f9dfb>)

Grottaglie: <https://dati.gov.it/dataset?id=644e8203-18f0-40a5-a46a-bd78cb2bd999> (<https://dati.gov.it/dataset?id=644e8203-18f0-40a5-a46a-bd78cb2bd999>)

Mottola: <https://dati.gov.it/dataset?id=5a99673e-2123-462e-a868-85b03c46c7fd> (<https://dati.gov.it/dataset?id=5a99673e-2123-462e-a868-85b03c46c7fd>)

Files (28.6 kB)		
Name	Size	
Digital Library Biblioteca Comunale Massafra_Barbuti.xlsx (/record/3925340/files/Digital%20Library%20Biblioteca%20Comunale%20Massafra_Barbuti.xlsx?download=1)	28.6 kB	<a href="#">Download</a> (/record/3925340/files/Digital%20Library%20Biblioteca%20Comunale%20Massafra_Barbuti.xlsx?download=1)
md5:1e711b96df58bba635950cfff72df3bc		

(https://l

Citations (https://help.zenodo.org/#citations) 0

Show only:

Literature (0)  Dataset (0)  Software (0)  Unknown (0)

Citations to this version

Search

No citations.

[Edit](#)

New version

0

0

views

downloads

See more details...

Indexed in

The logo for OpenAIRE, with 'Open' in a dark blue serif font and 'AIRE' in a lighter blue sans-serif font.

(<https://explore.openaire.eu/search/dataset?datasetId=r37b0ad08687::8c870f937d60890f038b62a426b522d0>)

#### Publication date:

January 7, 2019

#### DOI:

DOI [10.5281/zenodo.3925340](https://doi.org/10.5281/zenodo.3925340)

#### Keyword(s):

[Digital Library](#), [Open Data](#), [Linked Open Data](#), [CulturalOn](#), [CKAN](#) (/search?q=keywords%3A%22Digital+Library%2C+Open+Data%2C+Linked+Open+Data%2C+CulturalOn%2C+CKAN%22)

#### License (for files):

[Creative Commons Attribution 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/legalcode) (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/legalcode>)

## Versions

Version 1 (/record/3925340) [10.5281/zenodo.3925340](https://doi.org/10.5281/zenodo.3925340)

Jan 7, 2019

**Cite all versions?** You can cite all versions by using the DOI [10.5281/zenodo.3925339](https://doi.org/10.5281/zenodo.3925339) (<https://doi.org/10.5281/zenodo.3925339>). This DOI represents all versions, and will always resolve to the latest one. Read more (<http://help.zenodo.org/#versioning>).

## Share

### Cite as

Barbuti Nicola. (2019). La Digital Libray open data della Biblioteca del Comune di Massafra - Progetto "Terra delle Gravine" [Data set]. Zenodo. <http://doi.org/10.5281/zenodo.3925340>

Start typing a citation style...

## Export

[BibTeX \(/record/3925340/export/hx\)](#) [CSL \(/record/3925340/export/csl\)](#) [DataCite \(/record/3925340/export/dcite4\)](#)  
[Dublin Core \(/record/3925340/export/xd\)](#) [DCAT \(/record/3925340/export/dcat\)](#) [JSON \(/record/3925340/export/json\)](#)

## About

About  
(<http://about.zenodo.org>)  
Policies  
(<http://about.zenodo.org/policies>)  
Infrastructure  
(<http://about.zenodo.org/infrastructure>)  
Principles  
(<http://about.zenodo.org/principles>)  
Contact  
(<http://about.zenodo.org/contact>)

## Blog

Blog  
(<http://blog.zenodo.org>)



## Help

FAQ  
(<http://help.zenodo.org>)  
Features  
(<http://help.zenodo.org/features>)

## Developers

REST API  
(<http://developers.zenodo.org>)  
OAI-PMH  
(<http://developers.zenodo.org#oai-pmh>)

## Contribute

 GitHub  
(<http://github.com/zenodo/zenodo>)  
 Donate (/donate)

## Funded by

(<http://home.cern>)



(<http://www.openaire.eu>)

(<https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>)

Status (<https://status.zenodo.org/>) Privacy policy (<http://about.zenodo.org/privacy-policy>) Terms of Use (<http://about.zenodo.org/terms>)  
Support (/support)

Powered by CERN Data Centre (<http://information-technology.web.cern.ch/about/computer-centre>) & Invenio (<http://inveniosoftware.org>)