

Open Data: il nuovo repository Dataverse UniGe

25 febbraio 2026

Anna Maria Pastorini

SBA UniGe – Settore sistemi integrati per le biblioteche e l'open science



Open Science

“un costrutto inclusivo che combina vari movimenti e pratiche volte a rendere la conoscenza scientifica multilingue apertamente disponibile, accessibile e riutilizzabile per tutti, ad aumentare le collaborazioni scientifiche e la condivisione di informazioni a beneficio della scienza e della società e ad aprire i processi di creazione, valutazione e comunicazione della conoscenza scientifica

UNESCO [Recommendation on Open Science](#), 2021 [CC-BY]



Open Science is a policy priority for the European Commission and the **standard method of working** under its research and innovation funding programs as **it improves the quality, efficiency and responsiveness of research.**

When researchers share knowledge and data as early as possible in the research process with all relevant actors **it helps diffuse the latest knowledge.**

European Commission, [The EU's open science policy](#).

A European strategy for data

Communication from the Commission to the European Parliament [...]

Over the last few years, digital technologies have transformed the economy and society, affecting all sectors of activity and the daily lives of all Europeans. **Data is at the centre of this transformation, and more is to come.**

[...]

In a society where individuals will generate ever-increasing amounts of data, **the way in which the data are collected and used must place the interests of the individual first, in accordance with European values, fundamental rights and rules.**

Data Act

Proposal for a Regulation on harmonized rules on fair access to and use of data

Data is a core component of the digital economy, and an essential resource to secure the green and digital transitions. The volume of data generated by humans and machines has been increasing exponentially in recent years

[...]

Regulating data access and use is a fundamental prerequisite for seizing the opportunities presented by the digital age we live in.



Open Access to publications

HORIZON EUROPE

All peer-reviewed scientific publications arising from Horizon Europe funding have to be made available in Open Access. This implies that publications are to be made freely available online, immediately upon publication and with no restrictions on use, by depositing them on a repository.

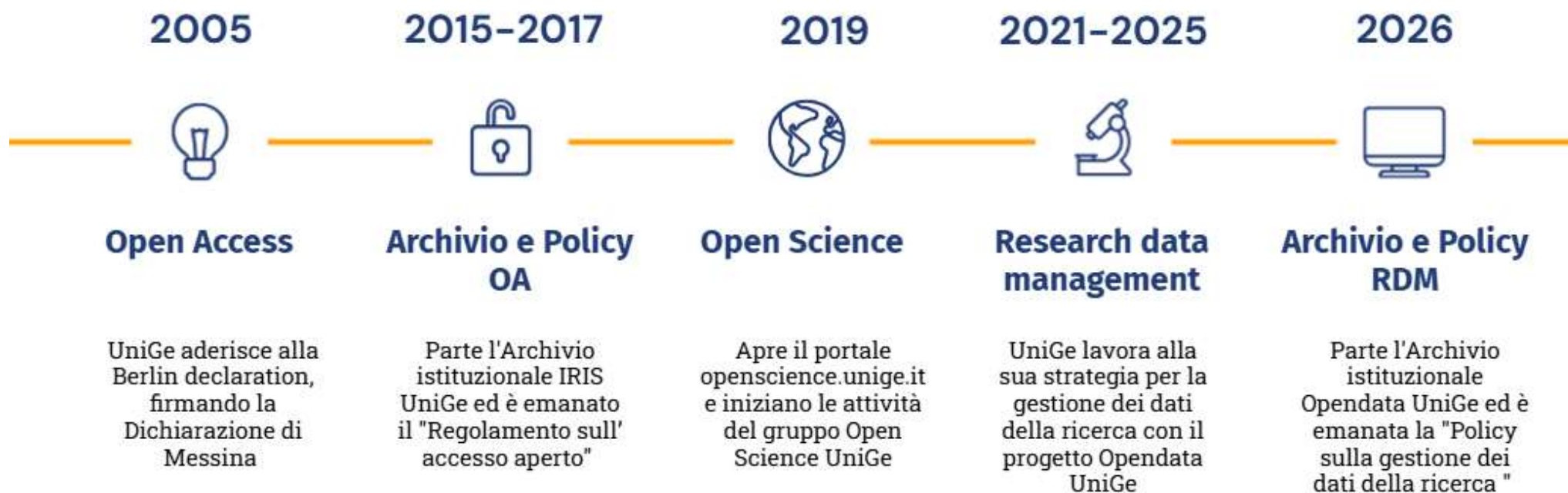


Research data management

HORIZON EUROPE

Research Data Management (RDM) forms the practical requisites to performing good research by defining rules that should be followed and touches upon open science and the FAIR principles in doing so. RDM includes many elements such as licences, repositories, metadata, and more, and together allow upholding research integrity and reproducibility.

UniGe e Open Science



Obiettivo Operativo 5.2 Favorire la disseminazione, la circolazione e la promozione dei risultati della ricerca, facilitando l'Open Science

Linee strategiche

Innovazione, Qualità

Ambiti di intervento

UniGe, Territorio, Comunità nazionale, Comunità internazionale

Stakeholder di riferimento

Comunità scientifica, Comunità locali, Istituzioni, Sistema sociale e produttivo

Università degli Studi di Genova, [Piano Strategico 2021-2026 \[aggiornamento 2025-2027\]](#),



PROGETTO

Dati generali	
Titolo del progetto	Sostegno alle politiche di Open Science in UniGe

Gennaio 2024 → Marzo 2026

Perché il progetto “Sostegno alle politiche Open Science in UniGe”

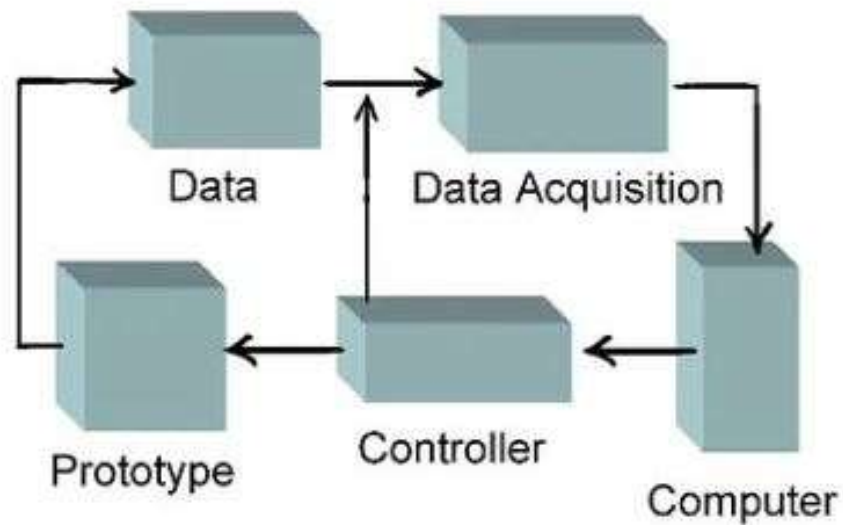
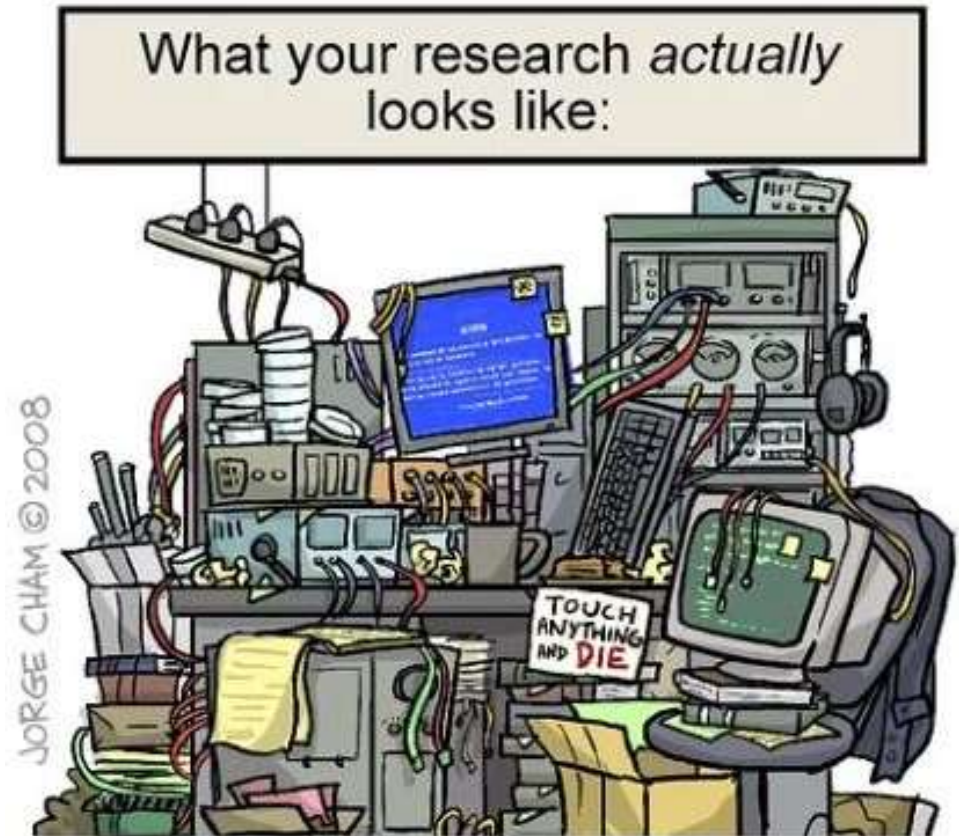


Figure 1. Experimental Diagram



Come sostenere le politiche Open Science in UniGe?

- repository **Opendata UniGe**
- Documenti regolatori (policy gestione dati + termini di utilizzo)
- Supporto Research Data Management
- Formazione

Laura Gaggero, **Il progetto "opendata.unige": l'Archivio istituzionale dei dati dei progetti di ricerca UniGe**, presentazione del 19 novembre 2025 [Genoa week 2025]

Opendata UniGe



Supporto ai principi FAIR

Progettato per rendere i dati Findable (Trovabili), Accessible (Accessibili), Interoperable (Interoperabili) e Reusable (Riutilizzabili).

Facilita la citazione formale dei dati attraverso l'assegnazione di identificativi persistenti come il DOI (Digital Object Identifier)



Governance dei Dati

Permette il controllo totale su permessi e licenze, lasciando all'autore la scelta tra accesso aperto, riservato o sotto embargo, pur mantenendo i metadati visibili per la ricerca globale.



Struttura gerarchica

Funziona come un sistema di "scatole cinesi": ogni istanza contiene diversi Dataverse (spazi per enti o ricercatori), che ospitano Dataset (raccolte di file e codice).

Anna Maria Pastorini

Sistema Bibliotecario di Ateneo

Settore sistemi integrati per l'informazione scientifica e l'open science

Email openscience@unige.it (for RDM support)
 annamp@unige.it

Website <https://openscience.unige.it/>



**Università
di Genova**