



Valentina Pasquale  
*Istituto Italiano di Tecnologia*

Mauro Paschetta  
*Politecnico di Torino*

# Un anno di Comunità Italiana Data Steward

Incontro in presenza  
Genova, 6 novembre 2024

# Il lancio della Comunità



Circa 1 anno fa a **Roma** si è svolto il primo incontro in presenza della Comunità.

Alla presenza di **50 professionisti** dei dati della ricerca, provenienti da diverse regioni e istituzioni italiane, sono stati delineati gli **obiettivi fondamentali** di questo gruppo.



Roma, 7 novembre 2023

# Perché una comunità di *data steward* in Italia?

Dalla presentazione introduttiva di Roma

**Favorire il riconoscimento e la crescita professionale**



Foto di [Volodymyr Hryshchenko](#) su [Unsplash](#)

**Aiutare la diffusione della Scienza Aperta**



Foto di [Product School](#) su [Unsplash](#)

**Supportare i *data steward* nella pratica quotidiana**



Foto di [Campaign Creators](#) su [Unsplash](#)



# Chi è il *data steward*?

«Il *data steward* è un professionista dei dati della ricerca: nel suo ruolo supporta i ricercatori nella **gestione attenta e responsabile** dei dati e dei prodotti della ricerca durante il loro ciclo di vita, ossia dalla pianificazione alla condivisione con il pubblico nell'ottica di realizzare **una scienza sempre più aperta e trasparente**».

Dalla nostra pagina web su [www.open-science.it](http://www.open-science.it)

Esistono diversi **profili** di data steward, con diverse competenze e funzioni.

Uno degli obiettivi della nostra Comunità è identificare e definire questo/i profilo/i nel contesto italiano.

# Chi è il *data steward*? (2)

## Coordinator Data Steward

Provides a 'centralised knowledge and communication hub' for researchers. Advises and trains on policy, guidelines, data management plans, institutional infrastructure and tools. These may include software code, and its development as a FAIR and open resource.

**Associated function titles:** Data Steward, Data Librarian, Research Data Management Specialist, Research Data Manager, Research Data Management Consultant, Research Data Coordinator. Reproducibility Librarian.

## Embedded Data Steward

Serves research teams, faculties, departments, sections of organisations directly involved in producing research outputs. Helps embed FAIR and CARE principles in research practices, meeting needs of researchers as they arise, and working with others to ensure the long-term **preservation** and reusability of research outputs. These may include software code, and its development as a FAIR and open resource.

**Associated function titles:** Data Steward, Data Manager, Data Curator, Research Data Manager

*Open Science mission:* Data Stewards work with stakeholders to establish, govern and maintain processes. These include collecting research data, making it usable for research objectives, facilitating its transformation into research outputs, assist in their quality assurance, and support informed decision-making on their FAIRness and openness for reuse, according to ethical, legal and social expectations.

Whyte, A., Green, D., Avanço, K., Di Giorgio, S., Gingold, A., Horton, L., Koteska, B., Kyprianou, K., Prnjat, O., Rauste, P., Schirru, L., Sowinski, C., Torres Ramos, G., van Leersum, N., Sharma, C., Méndez, E., & Lazzeri, E. (2023). D2.1 Catalogue of Open Science Career Profiles - Minimum Viable Skillsets (v1.2). Zenodo.

<https://doi.org/10.5281/zenodo.8101903>

# Cosa abbiamo fatto? Gli incontri

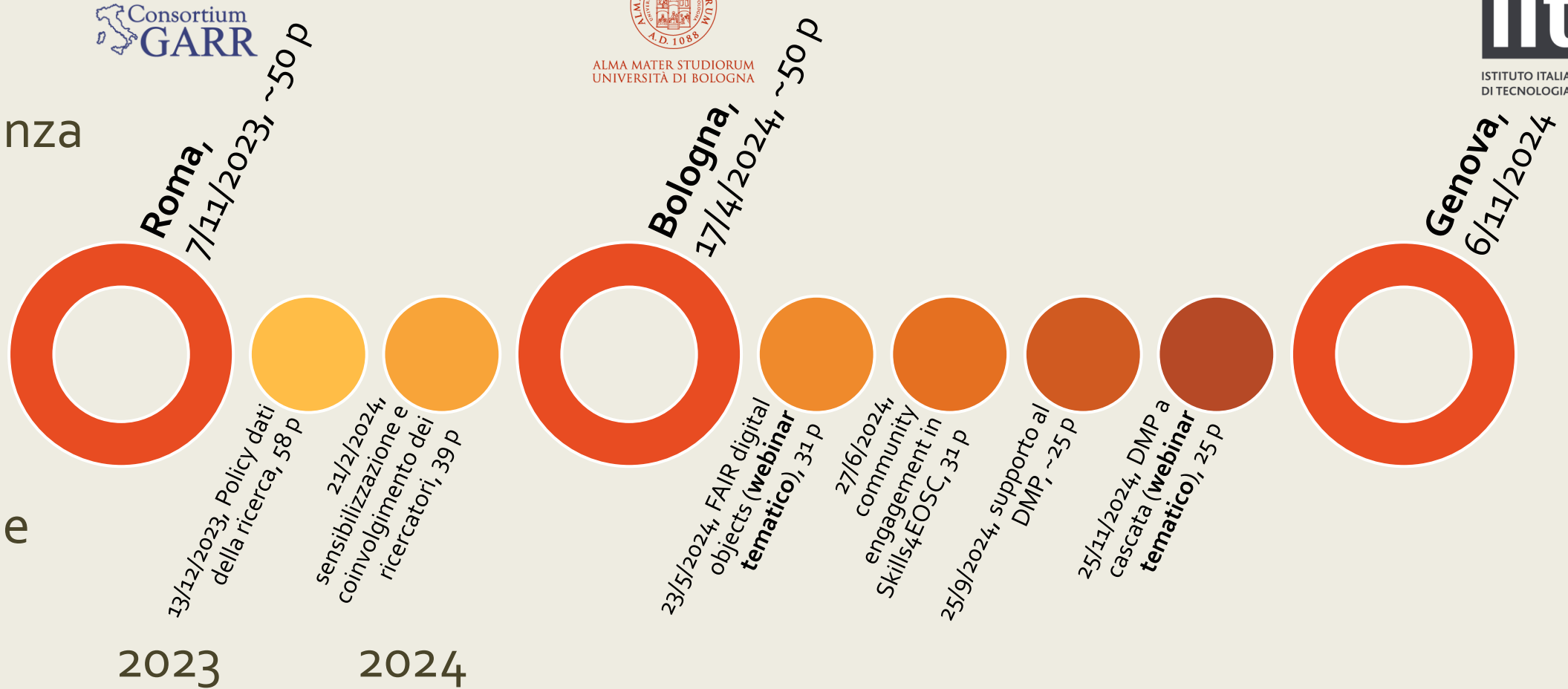


ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



ISTITUTO ITALIANO  
DI TECNOLOGIA

In presenza



Online

2023

2024

# Cosa abbiamo fatto? **Gli incontri**

## Incontri periodici regolari

- 3 giornate di incontri in presenza (ogni 6 mesi)
- 6 *webinar* bimestrali (ora mensili)

## I temi trattati

- Politiche istituzionali
- Supporto al *Data Management Plan*
- Sensibilizzazione e coinvolgimento dei ricercatori

## Scambio e formazione

- Presentazioni dei membri della Comunità
- Interventi di esperti esterni su temi specifici

## Partecipazione numerosa e attiva

- 50 persone in media in presenza
- Fra 25 e 50 persone online per ogni *webinar*

# Cosa abbiamo fatto? I gruppi di lavoro

	GdL	Status attuale	Durata	Impegno
1	INCONTRI MENSILI	attivo	permanente	cadenza fissa
2	RELAZIONI ESTERNE	attivo	permanente	occasionale
3	GESTIONALE (mailing list, VRE, Zenodo)	attivo	permanente	occasionale
4	MANIFESTO	attivo	<u>temporaneo</u>	
5	SCHEDE PERSONALI	da attivare	permanente	occasionale
6	DMP	da attivare	permanente	occasionale
7	SOSTENIBILITÀ	da attivare	permanente	cadenza fissa
8	ANALISI SURVEY	da attivare	<u>temporaneo</u>	



# Cosa abbiamo fatto? La comunicazione

## ➤ INTERNA (GdL "GESTIONALE")

- Mailing list (135 iscritti)
- Virtual Research Environment (D4Science)
- OnlyOffice Workplace (GARR - ICDI)

## ➤ ESTERNA (GdL "GESTIONALE")

- Pagina web e articoli su [open-science.it](https://open-science.it)
- Community Zenodo
- Disseminazione
  - **Lund University Open Science Days 2024**  
19-20 novembre 2024 (presentazione A. Tarallo)

The screenshot displays the OPEN-SCIENCE.IT website, which is the virtual research environment for the Italian Data Steward Community (CIDS). The page features a navigation bar with links for HOME, NAVIGA IL SITO, EVENTI, CATALOGO, ENGLISH, and CERCA. Below the navigation bar, there are icons for various tools like a calendar, workspace, and social networking. The main content area is divided into several sections:

- Statistics:** A section titled "Your Stats in CIDS" showing a profile picture and activity statistics (ACTIVITY, GOT, and icons for likes and shares).
- VRE Managers and Groups:** A section with links for "View Managers" and "Manifesto".
- Welcome to the CIDS Virtual Research Environment!** A central text block explaining the purpose of the environment and listing key goals:
  - aiutarci a vicenda nel costruire nuove competenze spesso non direttamente accessibili nei percorsi di formazione tradizionali
  - collaborare per favorire la convergenza su soluzioni condivise alla gestione dei dati della ricerca
  - aumentare la consapevolezza e la conoscenza del ruolo del Data Steward all'interno e all'esterno delle Istituzioni di ricerca.
- About:** A section with a cartoon illustration of two figures in lab coats and a purple cape, surrounded by icons representing various scientific and data management concepts. Below the illustration, there is a paragraph of text and a "See more" button.

At the bottom of the page, there is a footer with links for Terms of Use, Cookies Policy, Privacy Policy, and Report an Issue. Below the footer, there is a list of topics with checkboxes and counts:

<input type="checkbox"/> open science	4
<input type="checkbox"/> research data management	4
<input type="checkbox"/> FAIR data	2
<input type="checkbox"/> AI models	1
<input type="checkbox"/> Artificial Intelligence	1

Below this list, there is a section for an event titled "Il Data Management Plan al centro del supporto ai ricercatori" by Mallese, Vincenzo, Kis, and Nikolett, dated September 26, 2024. The event is described as a seminar about the Data Management Plan, its importance for researchers, and the support modalities offered by the University of Trento.

# Cosa abbiamo fatto? Le relazioni con l'esterno

Contatti e presentazioni presso altre comunità nazionali di *data steward* o altre comunità che lavorano attorno ai "dati" e alla gestione della ricerca (GdL "RELAZIONI ESTERNE")

→ *vedi prossima presentazione:*

**Beyond the Italian DS Community: other national experiences**

Giulia Caldoni e Curtis Sharma

# Cosa abbiamo fatto? Organizzazione e obiettivi

## ➤ COSTITUZIONE GRUPPO DI COORDINAMENTO

- 16 persone
- Primo meeting a settembre 2024
- Definizione dei GdL e delle priorità
- Meeting regolari dal 2025

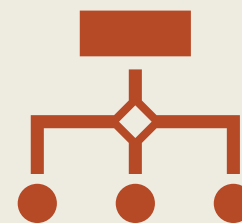
## ➤ SCRITTURA MANIFESTO (GdL "MANIFESTO")

- Biglietto da visita della comunità
- Fondamentale per definire chi siamo e quali sono i nostri obiettivi
- Definita la struttura del Manifesto (Chi siamo - Obiettivi - Struttura comunità e modalità di partecipazione)
- Definite le modalità di lavoro e le tempistiche (prima bozza entro fine anno, approvazione finale per fine febbraio 2025)

# Come partecipare



Scrivi a [data-stewards@lists.icdi.it](mailto:data-stewards@lists.icdi.it)



**Inserisci alcune informazioni utili:**

Qual è la tua formazione?

Per quale istituzione lavori?

Qual è il tuo ruolo lavorativo?

Cosa vorresti trovare nella Comunità?

Cosa vorresti condividere con la Comunità?

# Domande?