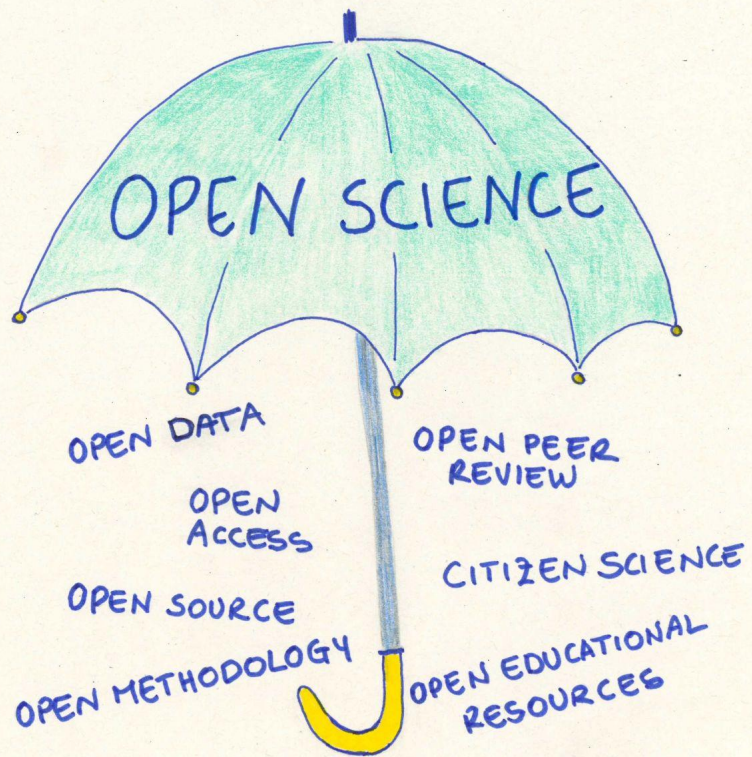


Di che cosa parliamo quando parliamo di Open Science

Conversazioni sull'Open Science

18 maggio 2023

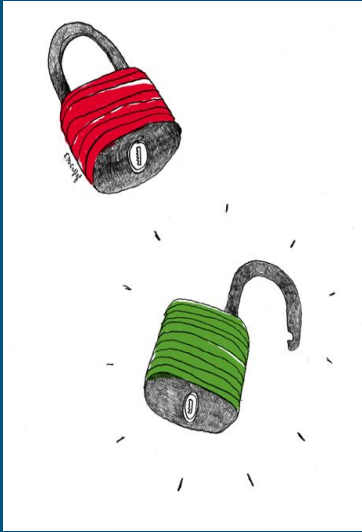
Ufficio Biblioteca Digitale - Centro di Ateneo per le Biblioteche



Pillars?



Pilastri dell'Open Science



1. Open Access (alle pubblicazioni)

Pilastri dell'Open Science

2. Open Data

(inclusi la gestione Open dei dati di ricerca, Data Management Plans, FAIRness dei dati e degli archivi)



Pilastri dell'Open Science



3. Citizen Science

Pilastri dell'Open Science

4. Open Educational Resources



Pilastri dell'Open Science

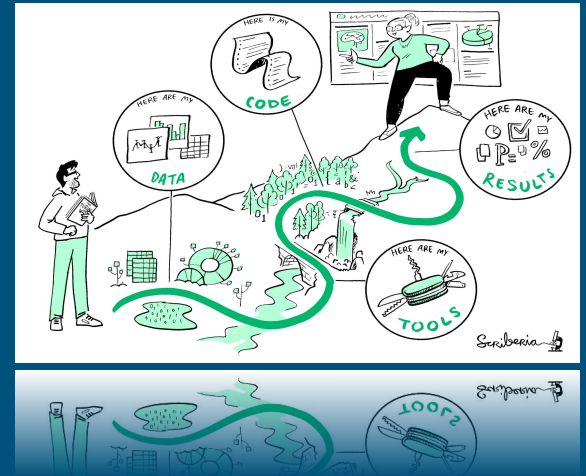


5. Open Infrastructures

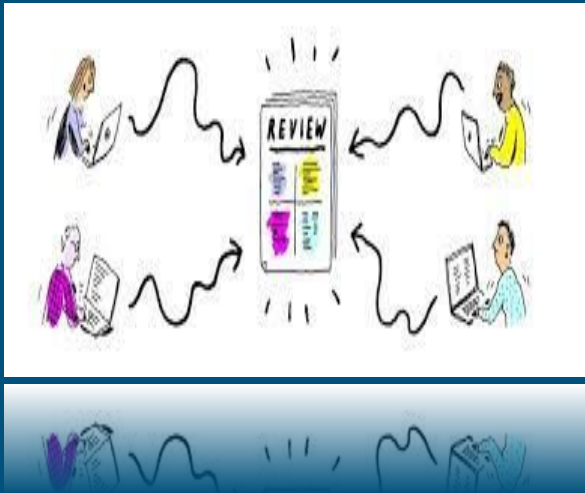
(inclusi il personale di supporto, software e strumenti, repository, Open Labs)

Pilastri dell'Open Science

6. Open Reproducible Research
(inclusi Open source in Open Science,
preregistrazione, materiali, flussi di
lavoro, protocolli, note di laboratorio)



Pilastri dell'Open Science



7. Open Science Evaluation
(includere metriche aperte,
valutazione della ricerca, Open
Peer Review)

Pilastri dell'Open Science

8. Open Science Policies

(politiche da parte delle istituzioni e degli enti finanziatori)



Chi ne parla (oltre a noi)

Piano Nazionale della Scienza Aperta (PNSA)

15/06/2022

Attuazione al Decreto
Ministeriale n. 268 del 28
febbraio 2022



Ministero dell'Università e della Ricerca

UNIVERSITÀ RICERCA

Home | Stampa | Notizie e comunicati stampa | Pubblicato il Piano nazionale della scienza aperta

Pubblicato il Piano nazionale della scienza aperta

Lunedì, 20/06/2022

Individuati 5 assi di intervento: pubblicazioni scientifiche, dati, valutazione della ricerca, partecipazione e apertura dei dati della ricerca su SARS-COV-2 e Covid-19

Il Ministero ha pubblicato il **Piano nazionale della Scienza Aperta (PNSA)**, in attuazione al Decreto Ministeriale n. 268 del 28 febbraio 2022. Il PNSA, insieme al Piano per le Infrastrutture di ricerca (PNIR), completa l'insieme dei Piani nazionali richiamati dal **Programma Nazionale per la Ricerca 2021-2027**.



Ministero dell'Università e della Ricerca

UNIVERSITÀ RICERCA

Home | Atti e normativa | Tutte le disposizioni | Decreto Ministeriale n. 268 del 28-02-2022

Decreto Ministeriale n. 268 del 28-02-2022

Programma Nazionale per la Scienza Aperta (PNSA) 2021-2027

N° Atto 268

Pubblicato il 15/06/2022 - 13:21

Data di protocollo 28/02/2022 - 18:00



PARLAMENTO ITALIANO



Camera dei deputati
Documentazione
parlamentare

Studi - Cultura

MUR: pubblicato il Piano nazionale della Scienza Aperta (PNSA)



Scuola Università

Servizio | Ministero dell'Università e della Ricerca

Pubblicato il Piano nazionale della scienza aperta

Individuati 5 assi di intervento: pubblicazioni scientifiche, dati, valutazione della ricerca, partecipazione e apertura dei dati della ricerca su Sars-Cov-2 e Covid-19

di Redazione Scuola
22 giugno 2022

https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2022-06/Piano_Nazionale_per_la_Scienza_Aperta.pdf

The EU's open science policy

Unione Europea per la Scienza Aperta

POLITICA PRIORITARIA

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

INNOVAZIONE

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

And when partners from across academia, industry, public authorities and citizen groups are invited to participate in the research and innovation process, **creativity and trust in science increases**.

ACCESSO APERTO E DATI APERTI

That is why the **Commission requires beneficiaries of research and innovation funding to make their publications available in open access and make their data as open as possible and as closed as necessary**. It recognises and rewards the participation of citizens and end users.

https://research-and-innovation.ec.europa.eu/strategy/strategy-2020-2024/our-digital-future/open-science_en

Pilastri dell'Open Science

Tra i suoi “pilastri” l'Unione Europea ha aggiunto anche:

- la proposta di inserire nella valutazione delle carriere di ricerca il riconoscimento per chi pratica la scienza aperta
- l'European Open Science Cloud, o EOSC.

EOSC è un ambiente virtuale per la condivisione e l'accesso a oggetti digitali di ricerca (come pubblicazioni, dati e software). Riunisce iniziative e infrastrutture istituzionali e partner nazionali ed europei.

Raccomandazione UNESCO sulla Scienza Aperta Science

“Making science more
accessible, inclusive and
equitable for the benefit of all”



[L'Open Science all'UNESCO](#)
[Introduzione alla Raccomandazione](#)

Altri organismi internazionali

- FAO



- OMS



- OCSE



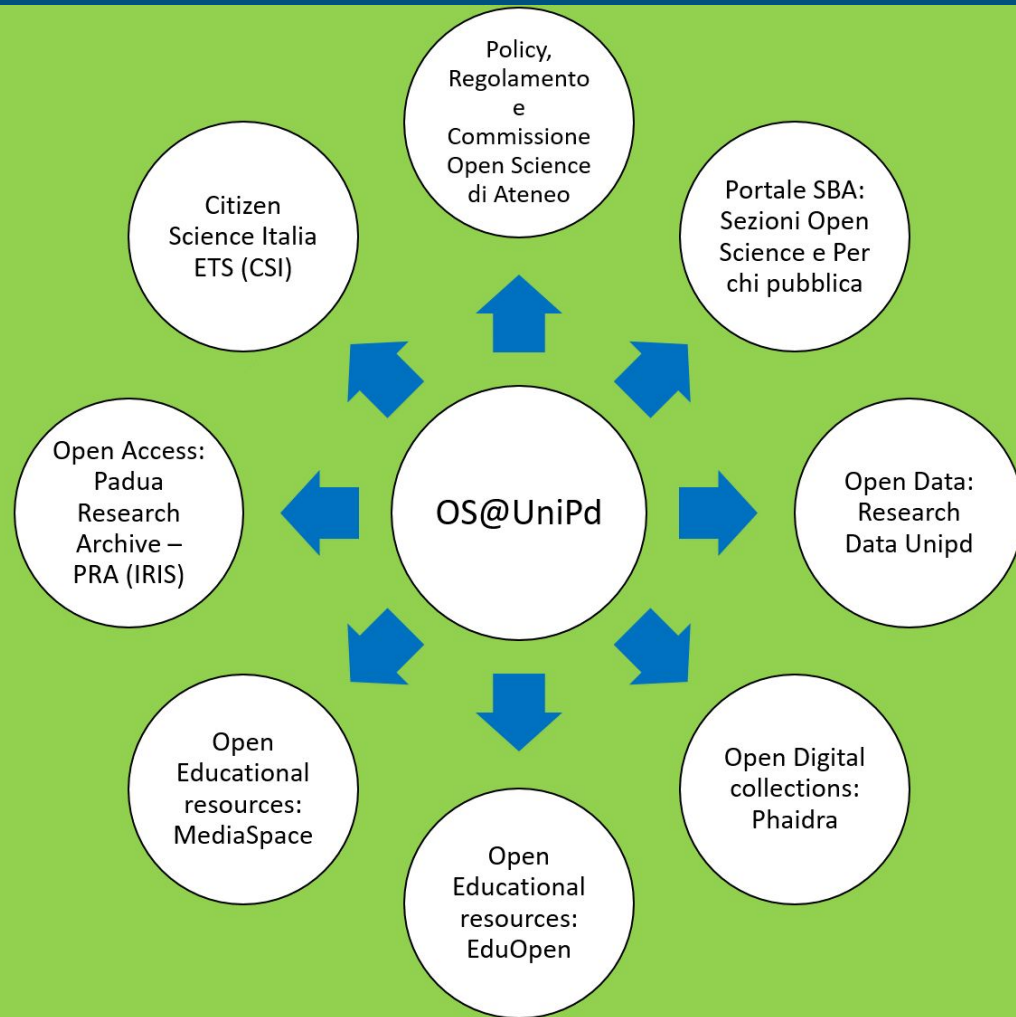
- WORLD BANK



“Making science more accessible, inclusive and equitable for the benefit of all”

OS@UniPD

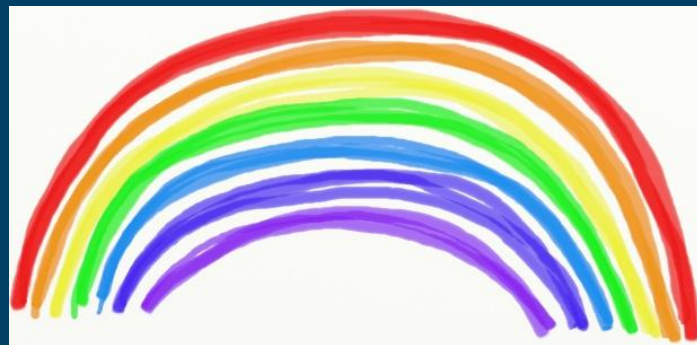




La prossima Conversazione

giovedì 15 giugno 2023
ore 14.30

I colori dell'Open Access



Grazie per l'attenzione!

Ufficio Biblioteca Digitale - Centro di Ateneo per le
Biblioteche

This work is licensed under the Creative Commons license
[Attribution-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

