

# Building policies and guidelines for research data management : the experience of IOSSG

Paola Gargiulo, OpenAIRE NOAD  
[iossg@googlegroups.com](mailto:iossg@googlegroups.com)

# IOSSSG- Italian Open Science Support Group

- Gruppo di lavoro informale transuniversitario, nato nel 2016 coordinato dal NOAD- Italia di OpenAIRE
  - professionisti con competenze trasversali e operanti nell'ambito delle aree: supporto alla ricerca, biblioteche digitali, Open Science, legale, ICT.
  - afferenti a Università di Milano, Università Ca' Foscari Venezia, Politecnico di Milano, Università di Torino, Università di Bologna, Università di Trento, Università di Parma, Università di Padova, Università di Vienna
  - Collabora con LIBER , AOSSG, 4Science, ed aperto a nuove collaborazioni

# IOSSG: Obiettivo

- Promuovere in Italia lo sviluppo e la diffusione dell'Open Science soprattutto fornire
  - supporto e strumenti per rispondere alle sfide che la scienza aperta pone al mondo della ricerca in particolare al mondo universitario
    - processi della ricerca, ciclo di vita e gestione dei dati
    - questioni relative alla governance,
    - particolare attenzione ai servizi e alle infrastrutture
- L'attività del gruppo ha come focus l'impatto a **livello locale** delle politiche di EOSC e in questo contesto opera

# IOSSG : Modalità organizzativa

- Creazione di sottogruppi di lavoro
- Ciascun sottogruppo definisce degli obiettivi, un piano di attività e relativa durata al termine del quale il materiale viene sottoposto a commenti e revisioni a livello plenario e successivamente pubblicamente condiviso.
- Tutti i risultati di IOSSG sono accessibili liberamente (licenza CC-BY) sul sito IOSSG e sul Wiki [OA Italia/Risorse sugli Open Research Data](#).
- Gli incontri avvengono solo in modalità remota e strumenti collaborativi basati sul web sono utilizzati da ciascun gruppo durante le varie fasi del lavoro
- Ogni mese si tiene un incontro remoto plenario

# Gruppi di lavoro: 2017-2018

- 1° gruppo – **Governance**- produrre **linee-guida**, raccomandazioni per l'implementazione di politiche istituzionali sulla gestione dei dati- nel 2016 è stato elaborato un modello di policy disponibile sul sito
- 2° gruppo – **Servizi**- studiare modelli per l'organizzazione di un servizio di supporto alla ricerca che diventi il punto di riferimento all'interno di ogni ateneo (**single point of entry**). Nel 2016 è stato elaborato e una griglia per l'elaborazione di un data management plan disponibile sul sito
- 3° gruppo- **Education & Communication** diffondere la conoscenza di tutti gli aspetti relativi alla gestione dei dati della ricerca e ai principi FAIR tramite la creazione di materiali informativi, toolkit e l'organizzazione di laboratori
- 4° gruppo - **Dati e infrastrutture** - studiare e proporre soluzioni per la creazione di **infrastrutture a livello locale** per la gestione e la conservazione dei dati della ricerca in un'ottica aperta e federata, basata su tecnologia open source.

# IOSSG

---

## Italian Open Science Support Group

<https://sites.google.com/view/iossg/home>

**IOSSG - Italian Open Science Support Group** non è un'associazione ma un **gruppo di lavoro** transuniversitario, nato dalla collaborazione di professionisti con competenze trasversali e operanti nell'ambito delle aree supporto alla ricerca, biblioteche digitali, Open Science, legale, ICT provenienti da Open AIRE, Università di Milano, Università Ca' Foscari Venezia, Politecnico di Milano, Università di Torino, Università di Bologna, Università di Trento, Università di Parma, Università di Padova, Università di Vienna. L'adesione a IOSSG è assolutamente su **base volontaria** e non implica un coinvolgimento istituzionale.

Coordinamento: Paola Gargiulo ([OpenAIRE- NOAD-Italia](#)).

IOSSG si avvale della partecipazione del mondo aziendale che contribuisce con progetti legati a servizi e tecnologie open source ([4Science](#)) e del contatto