

IRIS-OpenAIRE

*La situazione dei repository italiani e
come rispettare i mandati*



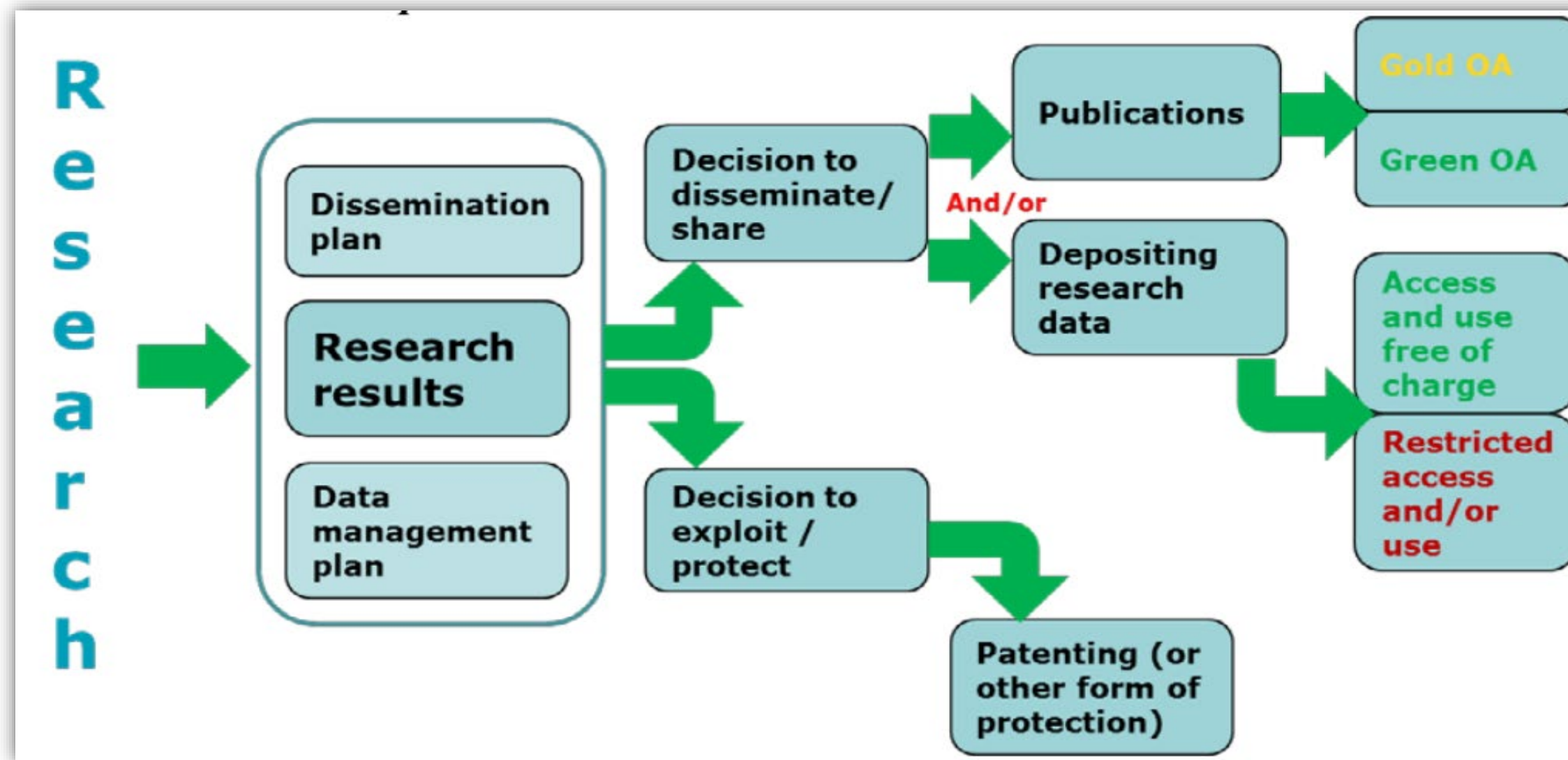
La Commissione Europea e l'Open Access

Per tutti i progetti del programma Horizon 2020 e per il prossimo programma quadro Horizon Europe



Chiunque sia finanziato da H2020

Deve decidere se pubblicare o sfruttare commercialmente i risultati della ricerca (brevettare)



Il mandato della CE sull'Open Access alla letteratura scientifica



- **Open by mandate:**
 - obbligo accesso aperto a tutte le pubblicazioni scientifiche peer-reviewed
 - Periodo di embargo per l'accesso fino a 6 (12 for SSH) mesi
- **Cosa depositare**
 - Post print o versione dell'editore (machine-readable electronic copy)
 - Metadati con riferimento al progetto
- **Dove depositare**
 - In un repository che rispetti le linee guida di OpenAIRE

*Open by
mandate*

Il mandato della CE sull'Open Access ai dati della ricerca



- **Open di default** (“Opt Out” sempre possibile)
- **Cosa depositare**
 - Dati prodotti dalla ricerca finanziata che hanno portato a una pubblicazione scientifica, ma in generale ogni tipo di dato
 - Metadati con riferimento al progetto
- **Dove depositare**
 - In un repository che rispetti le linee guida di OpenAIRE
- **Cosa produrre**
 - Data Management Plan

***As Open As Possible
As Closed As Necessary***

Attenzione alle **Sanzioni!**

*Riduzione o sospensione dei
pagamenti del Grant
[Art. 43 del Grant Agreement]*





 OpenAIRE

”

OpenAIRE







Una e-Infrastructure europea

social + technical links

Per accompagnare la comunicazione
scientifica verso una scienza

aperta e riproducibile

Cosa fa OpenAIRE?

-  Implementa ed allinea **politiche per l'Open Science** in Europa e nel mondo
-  Sviluppa **servizi** per includere l'Open Science nei workflow dei ricercatori
-  **Forma** per l'Open Science e la FAIR Science
-  Sviluppa **standard globali aperti** per collegare tra loro gli output di ricerca
-  **Monitora** l'Open Science in Europa
-  **Collega** l'Open Science in Europa a tutto il mondo
-  Favorisce l'innovazione e lo sviluppo di **servizi a valore aggiunto** per la ricerca aperta

Come
funziona?



Open Repository



Metadata Curator

Arricchimento

Metadata Harvesting

Collezionamento

Metadata Transformation

Armonizzazione

Eliminazione Record non conformi

Metadata Deduplication

Text and Data Mining

Metadata Broker Service

Servizio di Arricchimento



Le informazioni
contenute in
OpenAIRE derivano
dal vostro **repository**
istituzionale!

Cosa significa depositare in IRIS?

- **compilare i campi necessari per identificare il contributo peer-reviewed**
- **allegare la versione post-print nel caso di rivista non open access (con eventuale embargo)**
- **allegare il file nella versione editoriale nel caso di articolo full OA**

IRIS: campi OpenAIRE in scheda prodotto

Eventuali notizie utili a definire il collocamento internazionale, l'eventuale carattere interdisciplinare e la notorietà del prodotto (incluse citazioni e recensioni), nonché l'autorevolezza del volume. Max 4000 caratteri.

Altre informazioni

Separare ogni chiave con una virgola (,). Separare chiavi composte da più parole utilizzando gli spazi (es. STORIA DI ROMA). Non usare caratteri diversi da lettere (es. @, -, %, &, !, ?, ecc.)

Parole chiave

Eventuale accesso online all'articolo.

URL

Dove questo è previsto (p.e. progetti europei con pubblicazione in [OpenAIRE - Open Access Infrastructure for Research Europe](#)) selezionare dal menù a tendina il programma di finanziamento

Programma di finanziamento

In questo campo va inserito, dove previsto (p.e. progetti europei con pubblicazione in [OpenAIRE - Open Access Infrastructure for Research Europe](#)), SOLO ed ESCLUSIVAMENTE l'ID del progetto che corrisponde sempre ad un valore numerico (ad esempio 204878)

Identificativo progetto

Programma di finanziamento: Menù a tendina (dropdown) con la scelta:

- H2020
- FP7

Identificativo Progetto: Campo text area/onebox dove va inserito SOLO il codice del progetto (valore numerico)

La definizione dei metadati che identificano i progetti FP7 e Horizon 2020 : le linee guida di OpenAIRE e la loro applicazione in IRIS

Element name	relation.project
DCMI definition	dc:relation
Usage	Mandatory (if applicable)
Usage instruction	<p>I progetti sono esposti tramite le API di OpenAIRE : http://api.openaire.eu/#cha_projects_http e sono disponibili a tutti i gestori di repository. I valori inclusi sono: funder, funding, project name e projectID.</p> <p>Il dc.relation.project = Grant Agreement number, è definito dal namespace: info:eu-repo/grantAgreement/Funder/FundingProgram/ProjectNumber/Jurisdiction/ProjectName/ProjectAcronym/</p>

Example:

```
<dc:relation> info:eu-repo/grantAgreement/EC/FP7/123456 </dc:relation>
<dc:relation> info:eu-repo/grantAgreement/EC/FP7/12345/EU//Acronym </dc:relation>
```

Separare ogni chiave con una virgola (,). Separare chiavi composte da più parole utilizzando gli spazi (es. STORIA DI ROMA). Non usare caratteri diversi da lettere (es. @, -, %, &, !, ? ecc.)

Parole chiave

Eventuale accesso online all'articolo.

URL

Dove questo è previsto (p.e. progetti europei con pubblicazione in OpenAIRE - Open Access Infrastructure for Research Europe) selezionare dal menù a tendina il programma di finanziamento

Programma di finanziamento

In questo campo va inserito, dove previsto (p.e. progetti europei con pubblicazione in OpenAIRE - Open Access Infrastructure for Research Europe), SOLO ed ESCLUSIVAMENTE l'ID del progetto che corrisponde sempre ad un valore numerico (ad esempio 204878)

Identificativo progetto

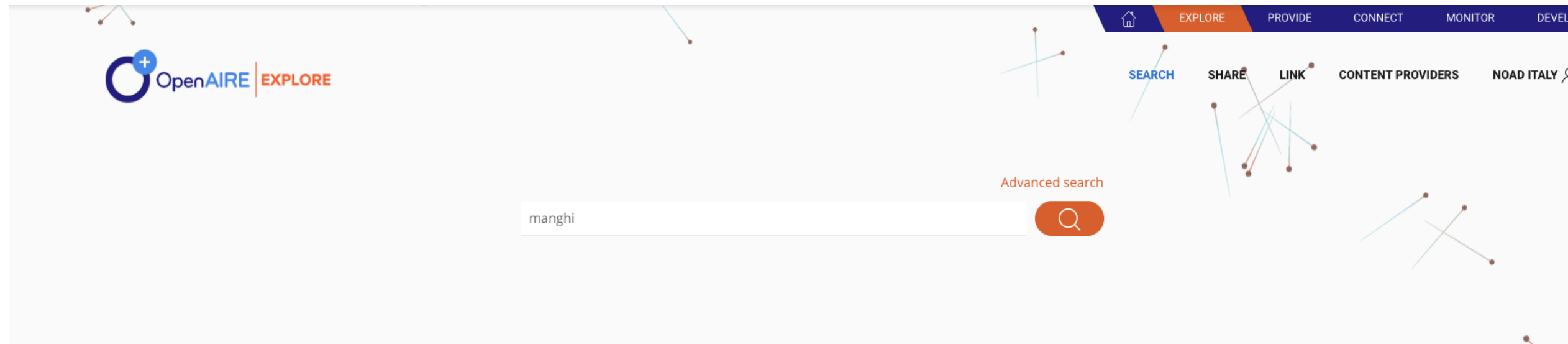
< Indietro Chiudi Successivo >



La configurazione dei metadati in IRIS

- Per i sottoscrittori del modulo AP, viene aggiunto un unico metadato all'interno dell'inputform: **dc.authority.project**
- Per chi possiede il modulo IR, vengono aggiunti due metadati: **relation.fund** (programma di finanziamento) e **relation.project** (identificativo di progetto)

Dopo il deposito, il prodotto viene indicizzato da OpenAIRE



PUBLICATIONS (6,033)

RESEARCH DATA (11)

SOFTWARE (6)

OTHER RESEARCH PRODUCTS (25)

PROJECTS (0)

CONTENT PROVIDERS (0)

ORGANIZATIONS (0)

[VIEW ALL 6,033 RESULTS →](#)

[Second Workshop on Very Large Digital Libraries 2009: Held In conjunction with the European Conference on Digital Libraries, Corfu, Greece, 2nd of October 2009](#)

[ARTICLE](#) [ENGLISH](#) [OPEN](#)

Ioannidis, Yannis; Manghi, Paolo; Pagano, Pasquale; (2009)

Publisher: Corporation for National Research Initiatives

[Realizing and Maintaining Aggregative Digital Library Systems: D-NET Software Toolkit and OAster System](#)

[ARTICLE](#) [ENGLISH](#) [OPEN](#)

Manghi, Paolo; Mikulicic, Marko; Candela, Leonardo; Castelli, Donatella; Pagano, Pasquale; (2010)

Publisher: Corporation for National Research Initiatives
Project: [EC | DRIVER II \(212147\)](#)

Cosa succede se i dati sono sporchi?

- Se il titolo non è corretto
 - Citazioni, arricchimento

Arbitrary order 2D virtual elements for polygonal meshes: Part I, elastic problem

E. Artioli · L. Beirao da Veiga · C. Lovadina · E. Sacco

Arbitrary order 2D virtual elements for polygonal meshes: Part II, inelastic problem

E. Artioli · L. Beirão da Veiga · C. Lovadina · E. Sacco

Scheda breve

Scheda completa

Titolo: Arbitrary order 2D virtual elements for polygonal meshes



Titolo tagliato nella scheda: a quale dei due corrisponde?

Cosa succede se i dati sono sporchi?

- Se l'elenco autori non è completo
 - Citazioni, paternità dell'opera, reward

Positive Interaction of Thyme (Red) Essential Oil with Human Polymorphonuclear Granulocytes in Eradicating Intracellular *Candida albicans*

Vivian Tullio¹, Narcisa Mandras¹, Valeria Allizond¹, Antonia Nostro², Janira Roana¹, Chiara Merlino¹, Giuliana Banche¹, Daniela Scalas¹, Anna Maria Cuffini¹

¹ Department of Public Health and Microbiology, University of Turin, Turin, Italy

² Pharmaco-Biological Department, University of Messina, Messina, Italy

Scheda breve

Scheda completa

Titolo: Arbitrary order 2D virtual elements for polygonal meshes

Autori: V. Tullio, et al.

Un solo autore nel campo Autori

Cosa succede se i dati sono sporchi?

- Grant no
 - Monitoraggio e rendicontazione



Assessment of the abatement of acelsulfame K using cerium doped ZnO as photocatalyst

ARTICLE ENGLISH RESTRICTED

Calza, P. ; Gionco, C. ; Giletta, M. ; Kalaboka, M. ; Sakkas, V.A. ; Albanis, T. ; Paganini, M.C. (2017)

Related identifiers: [doi: 10.1016/j.jhazmat.2016.03.093](https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2016.03.093)

Subject: Acesulfame K; Cerium; Zinc oxide; River water

Metrics

EXPLORE PROVIDE CONNECT MONITOR

SEARCH SHARE LINK CONTENT PROVIDERS

Share - Bookmark

Download from

Archivio Istituzionale via Archivio Istituzionale (Article, 2017)

Cite this publication

select a citation style



PHOTOMAT

TUNABLE MATERIALS: PREPARATION, CHARACTERIZATION AND INVESTIGATION OF PHOTOCATALYTIC ACTIVITY OF NEW HIBRID MATERIALS (318899)

PROJECT

Funding: FP7 | SP3 | PEOPLE

Start Date: 2012-09-01

End Date: 2015-08-31

Open Access mandate for Publications: no

Open Access mandate for Research Data: no

Organization: UNITO | POLITO | CSIC

[Detailed project information \(CORDIS\) →](#)

Publications (20)

Non associata ad alcun progetto

Identificativo progetto:

proposal no. 318899

Programma di finanziamento:

7° Programma quadro (FP7)



Progetto presente in OpenAIRE

Cosa succede se i dati sono sporchi?

- **Informazioni in campi sbagliati**
 - Non utilizzo corretto dei metadati
(sono le macchine che scansionano i metadati!)

Scheda breve	Scheda completa
Titolo:	Preoperative and Postoperative Evaluation of New Double Mesh Carotid Stents with Contrast-Enhanced Ultrasound and Diffusion-Weighted Imaging
...	...
Identificativo di progetto:	In this case series, we selected 4 patients with asymptomatic severe carotid stenosis due to unstable plaques, which were identified with contrast-enhanced ultrasound. These patients underwent carotid stenting with a new generation double mesh stent. Diffusion-weighted magnetic resonance imaging (DW-MRI) was executed before and after the procedure to detect early cerebral microembolizations. No early neurological complications occurred nor cerebral microembolizations were detected at DW-MRI. New double mesh carotid stents appear to be a safe option also in asymptomatic patients with unstable plaques at high risk for surgery.

**Abstract nel
campo
identificativo di
progetto**

Thank you!

Emma Lazzeri, Gina Pavone, Silvia Corbetta

emma.lazzeri@isti.cnr.it

gina.pavone@isti.cnr.it

s.corbetta@ Cineca.it

