

L'aposta per l'accés obert a Europa: Novetats del programa Horizon 2020

Ignasi Labastida i Juan
Oficina de Difusió del Coneixement
CRAI Universitat de Barcelona



Situació en el 7^è Programa Marc

Agost 2008: Pilot d'accés obert

Restringit a set àrees: *energy, environment, health, information and communication technologies* [només *cognitive systems, interaction, and robotics*], *research infrastructures* [només *e-infrastructures*], *science in society*, i *socioeconomic sciences and humanities*

dipòsit dels articles revisats en un repositori

fer el possible per oferir-los en accés obert en sis o dotze mesos

Pagament d'APC en publicacions d'accés obert.

Special clause 39

In addition to Article 11.30.4, beneficiaries shall deposit an electronic copy of the published version or the final manuscript accepted for publication of a scientific publication relating to foreground published before or after the final report in an institutional or subject-based repository at the moment of publication.

Beneficiaries are required to make their best efforts to ensure that this electronic copy becomes freely and electronically available to anyone through this repository:

- immediately if the scientific publication is published "open access", i.e. if an electronic version is also available free of charge via the publisher,*
- within [X] months of publication.*

Resultat del Pilot

2009 Projecte OpenAIRE

2011 Projecte OpenAIRE+

73.722 Publicacions:

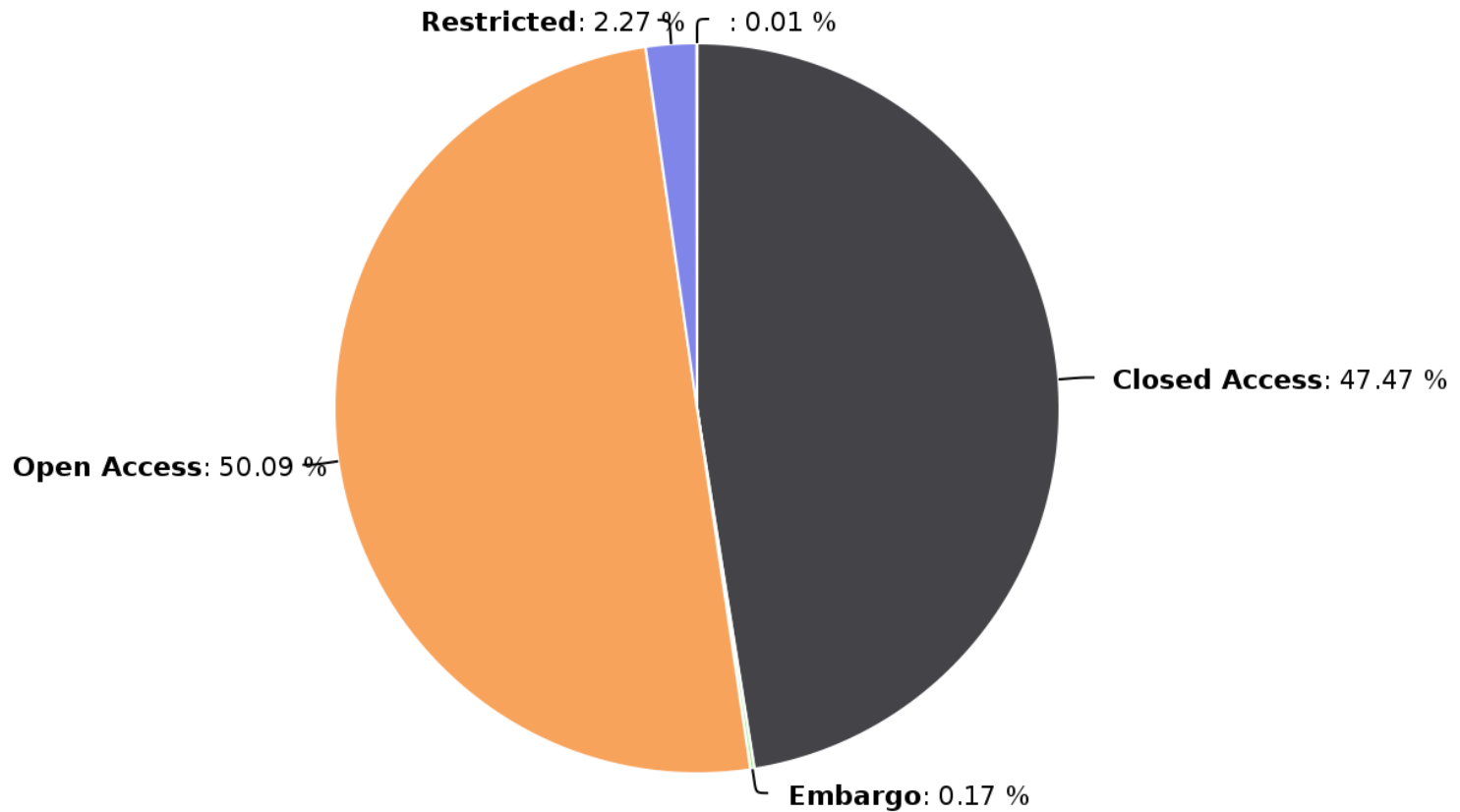
36.925 accés obert, 1.,675 accés restringit i 124 embargades

Amb la clàusula 39

9.632 publicacions / 5.011 en accés obert

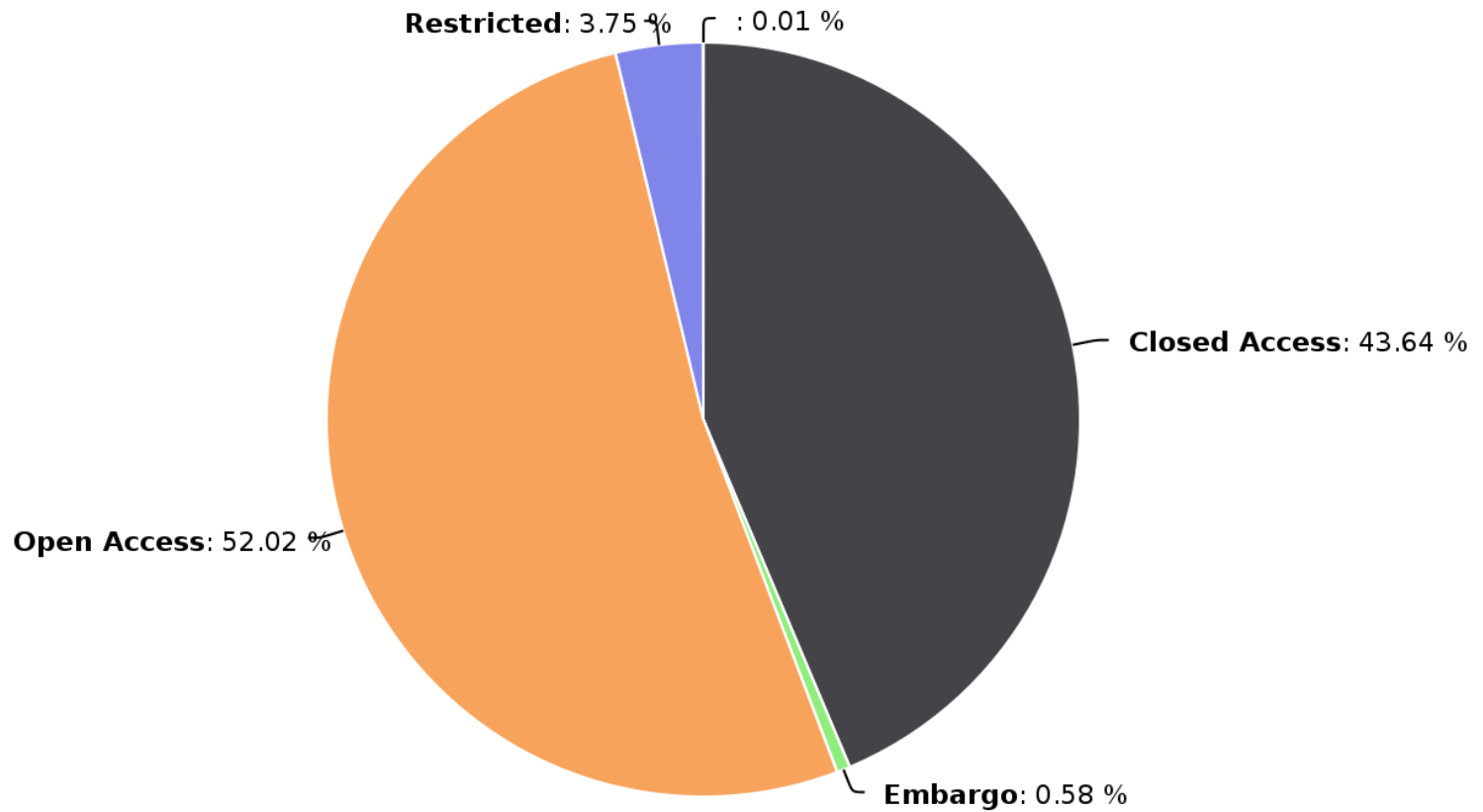
Resultat del Pilot

FP7 publications breakdown by access mode



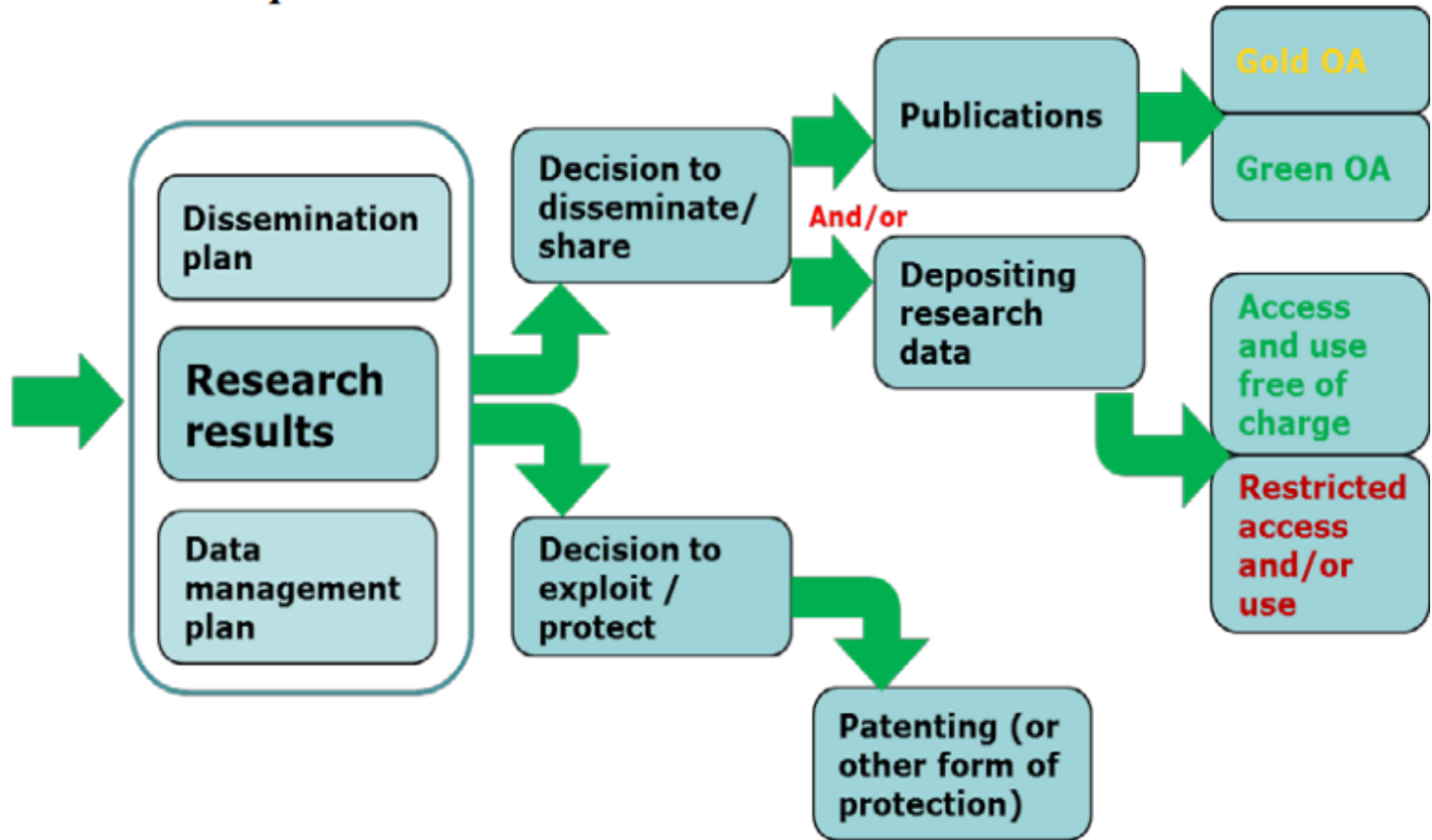
Resultat del Pilot

Publications of FP7 projects with SC39 breakdown per access mode



Horizon 2020

R
e
s
e
a
r
c
h



Publicacions

Extensió a totes les àrees. Els beneficiaris han de garantir l'accés obert dels resultats mitjançant:

- La publicació en revistes d'accés obert, en revistes d'accés restringit per subscripció o pagament que ofereixin opcions d'accés obert individualitzades. Els costos de publicació poden ser reemborsats, incloses les publicacions fetes després de la finalització oficial del projecte. Un cop publicat cal dipositar-ne una còpia en un repositori
- L'autoarxivament del manuscrit corregit en un repositori oferint accés al públic en un termini no superior als 6 o 12 mesos després de la publicació a la revista

Publicacions

Mandat en dos passos

- Dipositar en un repositori una còpia de la versió publicada o acceptada tan aviat com sigui possible i com a màxim un cop publicada en la revista.
- Oferir accés al públic a aquesta còpia en un termini no superior a 6 mesos després de la publicació i, en el cas de ciències socials i humanitats, no més enllà de 12 mesos.

Es recomana retenir els drets d'explotació, quan sigui possible, i utilitzar la llicència CC BY quan es pugui.

Clàusula 29.2

Each beneficiary must ensure open access (free of charge online access for any user) to all peer-reviewed scientific publications relating to its results. In particular, it must:

(a) as soon as possible and at the latest on publication, deposit a machine-readable electronic copy of the published version or final peer-reviewed manuscript accepted for publication in a repository for scientific publications;

Moreover, the beneficiary must aim to deposit at the same time the research data needed to validate the results presented in the deposited scientific publications.

(b) ensure open access to the deposited publication — via the repository — at the latest:

(i) on publication, if an electronic version is available for free via the publisher, or

(ii) within six months of publication (twelve months for publications in the social sciences and humanities) in any other case.

(c) ensure open access — via the repository — to the bibliographic metadata that identify the deposited publication.

Clàusula 29.2

The bibliographic metadata must be in a standard format and must include all of the following:

- the terms ["European Union (EU)" and "Horizon 2020"] ["Euratom" and Euratom research and training programme 2014-2018"];*
- the name of the action, acronym and grant number;*
- the publication date, and length of embargo period if applicable, and*
- a persistent identifier.*

Dades de la recerca

Pilot restringit a:

- Future and Emerging Technologies
- Research infrastructures – part e-Infrastructures
- Leadership in enabling and industrial technologies – Information and Communication Technologies
- Societal Challenge: 'Secure, Clean and Efficient Energy' – part Smart cities and communities
- Societal Challenge: 'Climate Action, Environment, Resource Efficiency and Raw materials' – except raw materials
- Societal Challenge: 'Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies'
- Science with and for Society

Dades de la recerca: excepcions

- Incompatibilitat amb l'obligació de protegir els resultats si poden ser explotats comercialment o industrialment
- Incompatibilitat amb temes de confidencialitat o de seguretat
- Incompatibilitat amb regulacions sobre dades personals
- Pot posar en perill el principal objectiu del projecte
- No es generaran o recolliran dades
- Si hi ha altres raons legítimes

Dades de la recerca

- Dades i metadades associades necessàries per validar els resultats publicats
- Altres dades i metadades associades especificades en el pla de gestió de dades

Pla de gestió de dades:

- Lliurament en els sis primers mesos

Mandat en dos passos: dipositar les dades en un repositori i facilitar-ne la reutilització mitjançant llicències (CC BY/CC0)

Costos elegibles per a la implementació del pilot

Pla de gestió de dades

- Quines dades es generaran o recolliran?
- Quins estàndards es faran servir?
- Quina difusió se'n farà?
- Es podran reutilitzar?
- Com es conservaran i es preservaran?

Clàusula 29.3

Regarding the digital research data generated in the action ('data'), the beneficiaries must:

(a) deposit in a research data repository and take measures to make it possible for third parties to access, mine, exploit, reproduce and disseminate — free of charge for any user — the following:

(i) the data, including associated metadata, needed to validate the results presented in scientific publications as soon as possible;

(ii) other data, including associated metadata, as specified and within the deadlines laid down in the data management plan (see Annex I);

(b) provide information — via the repository — about tools and instruments at the disposal of the beneficiaries and necessary for validating the results (and — where possible — provide the tools and instruments themselves).

Clàusula 29.3

This does not change the obligation to protect results in Article 27, the confidentiality obligations in Article 36, the security obligations in Article 37 or the obligations to protect personal data in Article 39, all of which still apply.

As an exception, the beneficiaries do not have to ensure open access to specific parts of their research data if the achievement of the action's main objective, as described in Annex I, would be jeopardised by making those specific parts of the research data openly accessible. In this case, the data management plan must contain the reasons for not giving access.



Universitat de Barcelona

www.ub.edu/odc

@ODC_UB

odc@ub.edu

Ignasi Labastida i Juan

@ignasi

ilabastida@ub.edu

