
Acceso Abierto:
7PM
Horizonte 2020

Biblioteca IUMPA

1. Políticas de acceso abierto al conocimiento científico de la Unión Europea

El movimiento denominado Open Access tiene como fin proporcionar a los investigadores, las empresas y los ciudadanos **de forma gratuita el acceso en línea a los resultados de investigación financiados por la UE**, incluyendo las publicaciones científicas y los datos de la investigación.

El objetivo de la Comisión Europea es optimizar el impacto de la investigación científica financiada con fondos públicos, a nivel europeo y en los Estados miembros. El acceso abierto es una forma de difundir de manera amplia y rápida los resultados de la investigación financiados con fondos públicos, en beneficio de los investigadores, la industria innovadora y los ciudadanos. **El acceso abierto también puede aumentar la visibilidad de la investigación europea**, y el acceso de las pequeñas y medianas empresas a las últimas investigaciones para su utilización.

La estrategia de la Comisión es desarrollar e implementar el acceso abierto a los resultados de investigación de los proyectos financiados por los programas marco de investigación de la UE, a saber, el 7PM y el Horizonte 2020.

La Comisión también incluye como parte de su estrategia el fomento de **las iniciativas nacionales en los Estados** miembros y contribuir a su coordinación política dentro del Espacio Europeo de Investigación.

2. ¿Qué significa “Acceso Abierto”? Programas marco de investigación de la Unión Europea

2.1. Acceso Abierto en 7PM

La investigación financiada con fondos públicos debería redundar en beneficio de todos, lo que implica que sus resultados no queden confinados a revistas costosas o de poca visibilidad. La Comisión Europea desea que los resultados de los proyectos amparados en el Séptimo Programa Marco (7PM) y en Horizonte 2020 queden recogidos en publicaciones de acceso completamente abierto. Actualmente un proyecto se está dedicando a promover el acceso abierto estableciendo un portal consagrado a todas las publicaciones y series de datos de proyectos del 7PM.

Proyecto Piloto de Acceso Abierto de la Comisión Europea:

- **7 áreas** (1300 proyectos hasta la fecha). Aunque 7PM ha terminado oficialmente en 2013, los resultados del proyecto y las iniciativas desarrolladas aún tienen que mostrar sus frutos.
- **Se aplica a los artículos:**
 - Que tengan revisión por pares.
 - Resultantes de la investigación financiada en alguna de las 7 áreas temáticas del 7PM (Energía, Medio Ambiente, Salud, TIC, Infraestructuras de Investigación, Ciencia y Sociedad, Ciencias Socioeconómicas y Humanidades). Para los cuales se haya firmado un acuerdo con la Comisión Europea después de agosto de 2008.
 - En este caso, los beneficiarios deberán depositar una copia electrónica de la versión publicada: se requiere de los investigadores el depósito de sus publicaciones en un repositorio institucional o temático.

Respecto a los períodos de embargo fijados, el programa requiere que los trabajos sean publicados en acceso abierto:

- **6 meses** después de la publicación oficial para las investigaciones en **áreas científicas**.
- **12 meses** después de la publicación oficial para las investigaciones en **Ciencias Humanas y Sociales**.

Ejemplo de depósito: en la Universidad Politécnica de Valencia funciona en la colección OpenAIRE de RiuNet: <http://riunet.upv.es/handle/10251/9185>

2.2. Acceso Abierto en Horizonte 2020

Horizonte 2020 es el Programa Marco de Investigación e Innovación de la Unión Europea previsto para 2014-2020 que contribuirá directamente a abordar los principales retos sociales, promover el liderazgo industrial en Europa y reforzar la excelencia de su base científica. Es la continuación del programa 7PM.

Horizonte 2020 prevé una simplificación importante a través de un único conjunto de reglas. Combinará toda la investigación y financiación de la innovación que actualmente se realiza mediante los Programas Marco de Investigación y Desarrollo Técnico, las actividades relacionadas con la innovación del Programa Marco de Competitividad e Innovación (CIP) y el Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (EIT).

El siguiente esquema detalla cuales son las características principales en relación con el programa 7PM.

What are we proposing for OA in Horizon 2020 ?

OA Pilot in FP7

- 'Best effort' to provide OA
- 7 areas
- Peer-reviewed publications
- Allowed embargos: 6/12 months

OA mandate in H2020

- Obligation to provide OA
- All areas
- Peer-reviewed publications
- Allowed embargos: 6/12 months
- Plus: 'pilot' for research data



OA publishing costs

- Eligible while project runs

OA publishing costs

- Eligible while project runs
- Plus (tbc): possibility to cover later publications, under conditions to define

What are the next steps?

Leading by example

- **Proposal for open access in Horizon 2020**

Co-decision with the **Council & European Parliament**

By end of 2013: Adoption of legislative acts

From 2014 Horizon 2020 starts / launch of first calls

But also:

- **Working with the community, funding infrastructures and relevant projects, co-ordination beyond the EU**

3. Recursos

- Material que informa del nuevo programa de financiación de la Unión Europea, [Horizonte 2020](#).
- Blog PoliScience: <http://poliscience.blogs.upv.es/open-access>

4. Bibliografía

HERNÁNDEZ SAN MIGUEL, Francisco Javier. Horizonte 2020. Del acceso abierto a los datos abiertos. 2013.

Comisión Europea:

<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>

<http://ec.europa.eu/research/science-society/index.cfm?fuseaction=public.topic&id=1294&lang=1>

Ministerio de Economía y Competitividad:

<http://www.eshorizonte2020.es/>

OpenAIRE:

<http://www.openaire.eu/>

http://cordis.europa.eu/result/brief/rcn/8519_es.html

<http://riunet.upv.es/handle/10251/9185>



Contenido textual sujeto a una licencia *Creative Commons* de **Reconocimiento - No Comercial - Compartir Igual**.