



### GT e-ciencia:

María de las Moras – UAH

Marisa Pérez – UAM

Eva Ortiz – UC3M

Victoria Rasero – UC3M

Alicia López – UNED

Marcos Cuesta – UPM

Nacho González – UPM

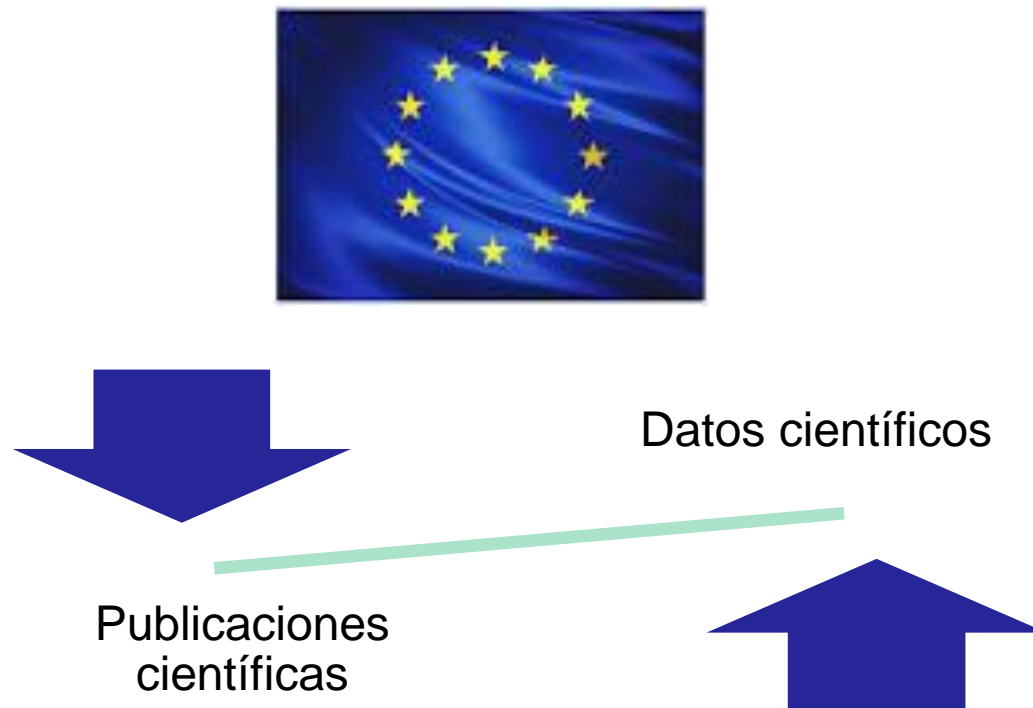
Juan Corrales – C. Madroño

Fernando González – C. Madroño

## Portal PAGODA (PIAn de Gestión de DATos)



- La Unión Europea es consciente de los beneficios económicos de los datos, incluidos los datos de investigación.

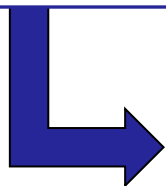




HORIZON 2020  
THE FRAMEWORK PROGRAMME FOR RESEARCH AND INNOVATION

### Acuerdo de subvención (H2020 GENERAL MGA – multi Sept. 2014)

- **OA a las Publicaciones Científicas:** Art. 29.2 del MGA: Acceso abierto “*obligatorio*” a los artículos que difundan resultados de investigación, a través de su publicación en revistas de OA o en repositorios institucionales o temáticos para todos los proyectos en todas las áreas del H2020.
- **OA a los datos de investigación:** Art. 29.3 del MGA. Acceso abierto “*opcional*”. Los beneficiarios deben aspirar a depositar al mismo tiempo los datos de las investigaciones necesarios para validar los resultados presentados en las publicaciones científicas depositadas, idealmente en un repositorio de datos.



**OPEN RESEARCH DATA PILOT**



# Piloto de datos de investigación en abierto

## Proyecto Piloto de datos de investigación en abierto

Tiene como objetivo mejorar y maximizar el acceso y la reutilización de los datos de la investigación generados por los proyectos. Será objeto de seguimiento con el fin de desarrollar la política de la Comisión Europea sobre los datos abiertos de investigación en futuros programas marco.

### Áreas que participan

Las acciones en otras áreas pueden participar de forma voluntaria

- Tecnologías futuras y emergentes.
- Infraestructuras de investigación, parte de e-infraestructuras.
- Liderazgo en tecnologías industriales y de capacitación.
- Reto Social: “Energía eficiente, segura y limpia” - sección ciudades y comunidades inteligentes.
- Reto Social: “Acción por el clima, medio ambiente, eficiencia de los recursos y materias primas”, exceptuando las líneas relacionadas con las materias primas.
- Reto Social: “Europa en un mundo cambiante, sociedades inclusivas, innovadoras y reflexivas”.
- Ciencia por y para la Sociedad.

Datos subyacentes

Otros datos especificados en PGD

Nuevo enfoque en la gestión de datos en H2020



## Plan de Gestión de Datos

PGD

OBLIGATORIO

Documento que describe el tratamiento que van a recibir los datos de investigación recopilados o generados en el curso de un proyecto de investigación.

INICIO PROYECTO → MITAD → FINAL



fesabid'15

XIV JORNADAS ESPAÑOLAS DE DOCUMENTACIÓN  
Gijón, 28, 29 y 30 de mayo de 2015

## Grupo de Trabajo **e**ciencia miod



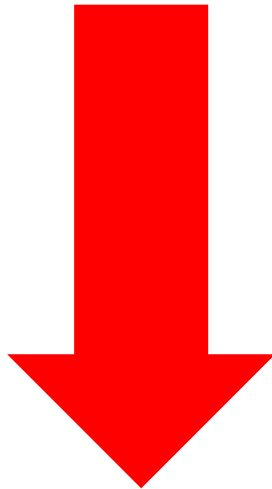
Universidad  
Carlos III de Madrid





## Apoyo a la investigación

Los Servicios de Biblioteca **apoyamos a los investigadores** a la hora de solicitar financiación europea en la elaboración de los PGDs.



Tras el fin del proyecto, los datasets podrían ser depositados en repositorios gestionados por los Servicios de Biblioteca.

Imagen: Janneke Staaks. <https://www.flickr.com/photos/jannekestaaks/14391226325> (CC BY-NC 2.0)



## PAGODA



## *PIAn de Gestión de DATos*

<http://www.consorciomadrono.es/pagoda>

Imagen: Museu Gabinet Postal de Barcelona (Col.lecció Marull) <http://hdl.handle.net/10970/objects/H574177> (CC BY-NC 4.0)





# PAGODA



- INICIO
- CREAR UN PGD
- PGDonline
- DOCUMENTOS
- FAQs
- ASESORAMIENTO

## PA GO DA - PLAN de Gestión de DATos

### Bienvenido a la web del Plan de Gestión de Datos de las bibliotecas del Consorcio Madroño.

El Programa Marco de Investigación e Innovación de la Unión Europea [Horizonte\\_2020](#) incluye un Piloto de Datos de Investigación en Acceso Abierto cuyo objetivo es garantizar el acceso y la reutilización de los datos generados en el ámbito de proyectos participantes.

El Programa Horizonte 2020 requiere que los proyectos que formen parte del Piloto de Datos de Investigación en Abierto entreguen un Plan de Gestión de Datos completo durante los 6 primeros meses del proyecto.

Un Plan de Gestión de Datos es un documento que describe el tratamiento que van a recibir los datos de investigación recopilados o generados en el curso de un proyecto de investigación.

El consorcio Madroño ha traducido al español y adaptado la herramienta de gestión [PGDonline](#) desarrollada por el Digital Curation Centre del Reino Unido así como también las [directrices para la Gestión de Datos en Horizonte 2020](#). Además le ofrece material de apoyo y un [servicio de asesoramiento](#) en cada una de las bibliotecas miembros.

**Tweets** [Seguir](#)

**PAGODA** @pagodaPGD 21 Mayo  
El próximo jueves 28 de mayo se presentará el portal #Pagoda en el #fesabid15 [tinyurl.com/nqz436k](#)  
[Abrir](#)

**PAGODA** @pagodaPGD 21 Mayo  
La nueva política de ELSEVIER impide el Open Access y el intercambio del conocimiento. [bit.ly/1AmXHfK](#)  
[Abrir](#)

**PAGODA** @pagodaPGD 21 Mayo  
[Twitter a @pagodaPGD](#)

[Crear un plan de Gestión de datos](#)

[PGDonline: Una herramienta en línea para ayudarte en el proceso de creación de su Plan de Gestión de Datos](#)

### Saber más

- [PGDonline](#)
- [Asesoramiento](#)
- [FAQ's](#)
- [Documentos H2020](#)
- [Directrices para la Gestión de Datos en H2020](#)
- [Crear un PGD](#)
- [Horizonte 2020](#)
- [Videotutorial](#)
- [Propiedad intelectual](#)



# PAGODA

**PAGODA** se estructura en varias secciones



INICIO

CREAR UN PGD

PGDOnline

DOCUMENTOS

FAQs

ASESORAMIENTO

## Crear un PGD



### PA GO DA - PLAN de Gestión de DATos

#### Crear su Plan de Gestión de Datos

**El Plan de Gestión de Datos lo solicita un agente financiador como parte de las condiciones del contrato de subvención para un proyecto científico.**

El Programa [Horizonte 2020](#) requiere que los proyectos que formen parte del Proyecto Piloto de Datos Abiertos entreguen un Plan de Gestión de Datos completo durante los 6 primeros meses del proyecto.

Los planes de gestión de datos son una parte integral de las solicitudes de subvenciones - no pueden ser una idea de último momento; los revisores buscarán evidencia de que la gestión de datos está incluida en su propuesta, y que forma parte integral de su proceso de investigación. En el artículo 29.3 del [H2020 Model Grant Agreement: Multi-beneficiary General MGA: December 2013](#) se establecen las obligaciones de los participantes en el Proyecto Piloto de Datos Abiertos en lo que respecta a la gestión de los datos.

El documento [Directrices sobre la Gestión de los Datos en Horizonte 2020](#) se dirige a los solicitantes y beneficiarios de los proyectos en el Marco del Proyecto Piloto de Datos Abiertos y su objetivo es proporcionar indicaciones sobre cómo pueden cumplir con sus responsabilidades con respecto a la calidad de los datos de investigación, su intercambio y su seguridad.

Para saber más sobre el Proyecto Piloto de Datos Abiertos, consulte nuestras [Faq's](#)  
 Para saber más sobre el PGD como parte del Proyecto Piloto de Datos Abiertos, consulte nuestras [Faq's](#)  
 Para saber más sobre el Horizonte 2020, consulte [estos documentos](#)

#### Recomendaciones para la preparación de su plan de gestión de datos (PGD):

Antes de empezar a crear su Plan de Gestión de Datos es muy conveniente que previamente considere una serie de cuestiones relacionadas con la gestión de los datos en su proyecto.

Un punto de partida útil es [la lista de control DCC \(Digital Curation Center\) para un Plan de Gestión de Datos \(en inglés\)](#) que podemos encontrar dentro de la selección de recursos del DCC (en inglés). Presenta los



# Documentos



- INICIO
- CREAR UN PGD
- PGDonline
- DOCUMENTOS**
- FAQs
- ASESORAMIENTO

## PA GO DA - Plan de Gestión de DATos

### Documentos H2020

- [Fact sheet: Open Access in Horizon 2020](#)
- [Opening up Scientific Information in Horizon 2020](#)
- [Open access to research data: the Open Research Data Pilot](#)
- [Multi-beneficiary General Model Grant Agreement](#)
- [Guidelines on Data Management in Horizon 2020](#)
- [Directrices sobre la Gestión de Datos en Horizonte 2020](#)

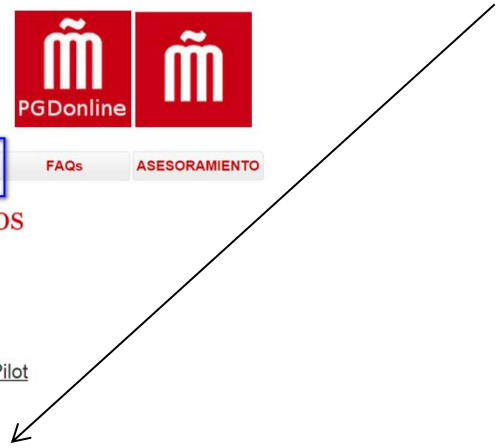


Traducción de:



Guidelines on Data Management  
in Horizon 2020

Version 1.0  
11 December 2013





# FAQ's



- INICIO
- CREAR UN PGD
- PGDOnline
- DOCUMENTOS
- FAQs**
- ASESORAMIENTO

## CONSORCIO MADROÑO PA GO DA - Plan de Gestión de Datos



### FAQ's

#### 1. Horizonte 2020

1. ¿Qué es Horizonte 2020?
2. ¿Cómo participar en H2020?
3. Ventajas de participar en H2020

#### 2. Acceso Abierto

1. ¿Qué es el Acceso Abierto?
2. ¿Por qué Acceso Abierto a los datos en Horizonte 2020?
3. ¿Cómo se implementa el Acceso Abierto a los datos en Horizonte 2020?

#### 3. Piloto de datos de investigación en abierto

1. ¿Qué es el Piloto de Datos de Investigación en Abierto?
2. ¿Qué áreas temáticas forman parte del Piloto de Datos de Investigación en Abierto?
3. ¿Cuáles son los requerimientos del Piloto de Datos de Investigación en Abierto?
4. ¿Qué tipo de datos cubre el Piloto de Datos de Investigación en Abierto?
5. ¿Otros proyectos financiados por Horizonte 2020 pero fuera de las áreas afectadas por el Piloto de Datos de Investigación en Abierto pueden poner sus datos también en Acceso Abierto?
6. ¿Puedo participar voluntariamente en el Piloto de Datos de Investigación en Abierto?
7. ¿Puede un proyecto excluirse del Piloto de Datos de Investigación en Abierto?

#### 4. El Plan de Gestión de Datos

1. ¿Qué es un Plan de Gestión de Datos?
2. ¿Qué tiene que abordar un Plan de Gestión de Datos que participa en el Piloto de Datos de Investigación en Abierto?
3. ¿Qué beneficios aporta el Plan de Gestión de Datos a los investigadores?



## PGDonline



PA GO DA - PlAn de GestIÓN de DATos



## PGDonline

Herramienta en línea para elaborar Planes de  
Gestión de Datos



<http://dmp.consorciomadrono.es>

basada en:

<https://dmponline.dcc.ac.uk>



del





# PGDonline

The screenshot shows the PGDonline website interface. At the top left, there are two logos: 'PGDonline' and 'PAGODA'. In the top right corner, there are navigation links: 'Inicio', 'Acerca de', and 'Ayuda'. The main content area is divided into two sections. The left section is titled 'Bienvenido/a.' and contains a paragraph: 'PGDonline ha sido desarrollado por el Digital Curation Centre y adaptado por el Consorcio Madroño como herramienta para elaborar planes de gestión de datos.' Below this is a video player with the title 'Video sobre cómo usar PGDonline' and a video thumbnail showing the website interface. The right section is titled 'Conectar' and contains a login form with fields for 'Dirección de correo electrónico \*' and 'Clave \*'. Below the fields are links for '¿Olvidó su clave?', a 'Recordarme' checkbox, and a red 'Conectar' button. Below the login form is a 'Registrarse' section with a '+' icon and the text '¿Nuevo en PGDonline? Regístrese ya.' At the bottom of the page, there is a footer with 'Contactar con nosotros | Condiciones de uso', '© 2004 - 2015 Consorcio Madroño', and logos for 'DMP ONLINE' and 'D|C|C'.









## Servicio de asesoramiento



[INICIO](#)
[CREAR UN PGD](#)
[PGDOnline](#)
[DOCUMENTOS](#)
[FAQs](#)
[ASESORAMIENTO](#)

### PA GO DA - Plan de Gestión de DATos

**Direcciones de correo para el servicio de asesoramiento para la elaboración del Plan de Gestión de Datos**

	<p>UAH ebuah@uah.es</p>		<p>UAM biblosearchivo.biblioteca@uam.es</p>
	<p>UC3M e-archivo@listserv.uc3m.es</p>		<p>UNED alopezm@pas.uned.es</p>
	<p>UPM archivo.digital@upm.es</p>		<p>URJC biblioteca.proyectoeciencia@urjc.es</p>

## Acciones futuras

- Difusión del portal **PAGODA**, tanto al personal bibliotecario como a los investigadores.
- Mantenimiento y actualización de la página web **PAGODA**. Adaptación a posibles convocatorias.
- Formación del personal bibliotecario para capacitarle en su labor de asesoramiento a los investigadores.
- Colaboración con los Servicios de Investigación de nuestras respectivas universidades.



# Portal PAGODA (PIAn de Gestión de DATos)

## MUCHAS GRACIAS