



Gestión de datos de investigación



Datos de investigación

Los datos de investigación son aquellos materiales generados o recolectados durante el transcurso de una investigación. Pueden ser hechos, observaciones o experiencias en que se basa el argumento, la teoría o la prueba.

Fuente: FECYT



Convocatoria 2020

Art. 19. Obligaciones de las entidades beneficiarias

- Repositorios RECOLECTA → idUS
- Datos de investigación (2 años) → idUS (a partir de 2021)



Memoria: Impacto

- 1 Plan de difusión: previsión de
 - publicaciones
 - datos de acceso en abierto
- 2 Previsión del plan de gestión de datos de investigación:
 - Qué datos, su acceso, su repositorio



Plan de Gestión de datos de investigación: PGD/DMP

Es una oportunidad de demostrar al financiador que una investigación es viable



¿Qué es un PDG?

Un documento donde se describe el ciclo de vida de los datos recopilados, generados y procesados durante una investigación



Estructura del plan

- Resumen de los datos
- Datos FAIR
- Asignación de recursos
- Datos de seguridad
- Aspectos éticos



Resumen de datos

Propósito de la generación de datos

Origen de los datos

Formatos

Tamaño



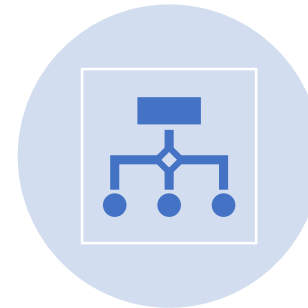
Datos FAIR



LOCALIZABLE (FINDABLE):
IDENTIFICADOR ÚNICO Y PERSISTENTE A
LOS DATOS Y METADATOS



ACCESIBLE:
PROTOCOLOS ESTANDARIZADOS PARA
PODER RECUPERAR DATOS Y
METADATOS



INTEROPERABLE:
DESCRIBIR LOS DATOS Y METADATOS
CON ESQUEMAS QUE SIGAN LOS
PRINCIPIOS FAIR.



REUTILIZABLE:
PUBLICAR DATOS Y METADATOS CON
UNA LICENCIA DE REUTILIZACIÓN CLARA
Y ACCESIBLE.



Asignación de recursos

Estimación del costo de los datos FAIR

Responsable de la gestión de los datos de investigación



Datos de seguridad

Almacenamiento de datos sensibles
Preservación en repositorios



Aspectos éticos

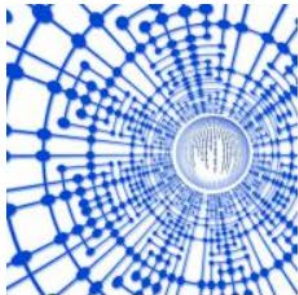
Si existen conflictos éticos o legales al compartir los datos



Gestión de datos de investigación

Existe un creciente interés en la gestión y el intercambio de datos de investigación. Por otro lado, la comunidad científica demanda que los datos de investigación estén en abierto con las menos restricciones posibles. Esta página pretende servir de guía a los investigadores, proporcionando información y herramientas a tener en cuenta antes del proyecto de investigación, durante el proyecto y una vez finalizado el proyecto.

Un buen plan de gestión de datos en tres partes



Antes de tu proyecto.



Durante el proyecto.



Al final de tu proyecto.

Síguenos



Plan de gestión de datos



CARTA DE SERVICIO A LOS
INVESTIGADORES

HORIZONTE 2020 Y LOS DATOS DE
INVESTIGACIÓN

GUÍAS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

CATÁLOGO DE SERVICIOS PARA EL
INVESTIGADOR

PREGUNTAS FRECUENTES



bibinvestigacion@us.es