



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Introducción a los planes de gestión de datos de investigación

Introducción:

La gestión de datos se ha convertido en una parte indispensable de los proyectos de investigación. El conocimiento de los fundamentos de la gestión de datos es clave para poder desarrollar adecuadamente investigación financiada con fondos públicos.

Profesores: *Clara Llebot Lorente y Felipe Bravo Oviedo con la colaboración de Clarisa Pérez Goyanes*

Bionota:

Clara Llebot es Dra. en Oceanografía (Universidad de las Palmas de Gran Canarias - CSIC) y trabaja como especialista en manejo de datos en la biblioteca de la Oregon State University (<https://cascades.library.oregonstate.edu/staff/llebotlc>)

Felipe Bravo es Catedrático de Ordenación de Montes, investigador del iuFOR y coordinador del máster DATAFOREST en la Universidad de Valladolid (<http://sostenible.palencia.uva.es/users/fbravo>)

Clarisa Pérez Goyanes es Técnico asesor de la Biblioteca de la Universidad de Valladolid y responsable del repositorio institucional (<https://uvadoc.uva.es> y <https://biblioteca.uva.es>)

- **Fechas:** 7 al 26 de octubre.
- **Duración:** 14 horas. (6 horas presenciales, mediante videoconferencia síncrona, en 3 días distintos, y 8 horas de trabajo no presencial, individual.)
 - Videoconferencia síncrona 7 octubre. 1 hora presencial. 17:30 a 18:00
 - Trabajo individual. Mirar vídeos y leer artículos. 2 horas no presenciales.
 - Videoconferencia síncrona 13 de octubre. 2 horas presenciales. 17:00 a 19:00
 - Trabajo individual, a terminar el 21 de octubre. Redactar plan de gestión de datos. 4 horas no presenciales.
 - Trabajo individual. Corrección del plan de gestión de datos desarrollado por otro participante. 2 horas no presenciales.
 - Videoconferencia síncrona 26 de octubre. 3 horas presenciales. 17:00 a 20:00
- **Modalidad:** *Online*
- **Lugar:** Campus Virtual de Extensión UVa
- **Número de asistentes:** 40 plazas para PDI de la Universidad de Valladolid, Personal de Servicio de Investigación, Gestores de Proyectos y Estudiantes de Doctorado.

- Objetivo 1: Conocer la estructura del curso, la forma de trabajar, los intereses y expectativas
 - Objetivo 2: Afianzar los aspectos trabajados entre sesiones y tomar contacto con la plantilla de plan de gestión de datos. Conocer el concepto FAIR.
 - Objetivo 3: Identificar los elementos necesarios para escribir un plan de gestión de datos para el programa Horizon de la Unión Europea.
 - Objetivo 4: Escribir un plan de gestión de datos para un proyecto de investigación que refleje buenas prácticas en la gestión de datos.
- **Contenidos:**
 - ¿Qué son los datos de investigación, y qué es la gestión de datos de investigación? ¿Por qué es importante?
 - Los principios FAIR.
 - Datos en el programa Horizon Europe y su trasposición en el plan estatal de I+D+i
 - Buenas prácticas en gestión de datos: documentación de datos de investigación, trabajar con datos de forma ética, publicar y compartir datos, preservación de datos.
 - **Metodología:**

Metodología híbrida. Los participantes trabajarán los conceptos propuestos por los instructores individualmente. Durante las clases presenciales se resolverán dudas y hablaremos sobre los conceptos más relevantes.

Este curso se basa en una metodología de aprendizaje activo en la que los participantes ponen en práctica los conocimientos adquiridos.

- **Requisitos:**

Para obtener el certificado será necesario

- Estar presente durante las tres sesiones en persona
 - Escribir y entregar un plan de gestión de datos del participante.
 - Revisar y evaluar el plan de gestión de datos de uno de los participantes del curso.
- **Observaciones:**

Durante el curso los participantes tendrán que escribir un plan de gestión de datos sobre su proyecto de investigación, así que es importante que los participantes estén suficientemente familiarizados con un proyecto de investigación para poder realizar esta tarea. Recomendamos que los participantes estén trabajando en uno (o más) proyecto de investigación, y estén involucrados en uno o más aspectos de gestión de datos, como por ejemplo recolección de datos, documentación de datos, análisis de datos, control de calidad de los datos, organización, etc.