

DATOS DEL CURSO

DIRECCIÓN ACADÉMICA: Elena Primo Peña

COORDINACIÓN ACADÉMICA: Cristina A. Fraga Medín

FECHAS DE REALIZACIÓN: 5 al 22 de junio de 2023

DURACIÓN: 3 semanas

MODALIDAD: enseñanza a distancia en plataforma Moodle, con clases sincrónicas que se celebrarán a través de Zoom los días 5, 6, 7 y 8 de junio

HORARIO clases zoom: 12:00-14:00; 11:30-14; 11:30-14; 11:30-14:30

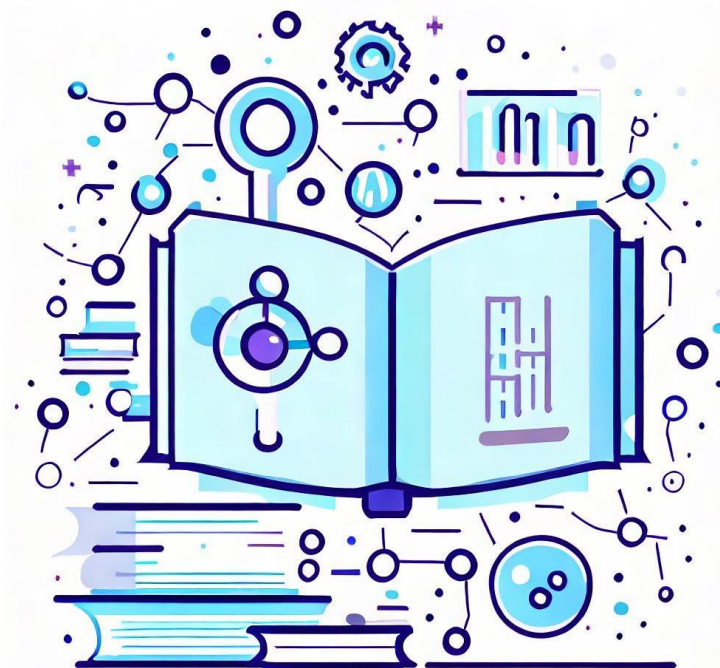
HORAS LECTIVAS: 20 (10 horas de clase + 1 tutoría + trabajo individual del alumno)

CRÉDITOS: 1 ECT

PRECIO MATRÍCULA: 70 €

PLAZAS: 37

PREINSCRIPCIÓN: <https://bit.ly/40xukUR> (hasta 19 mayo)



Gestión de datos de investigación y Planes de Gestión de datos (PGD) para documentalistas

Formación ONLINE del 5 al 22 de junio de 2023



Biblioteca Nacional
de Ciencias de la Salud



PRESENTACIÓN DEL CURSO

Este curso permitirá a los participantes conocer cuáles son los aspectos principales en la gestión y administración de datos de investigación dentro del contexto de la ciencia abierta, así como las tareas, competencias y conocimientos que los alumnos han de saber desempeñar y adquirir.

OBJETIVOS

Los participantes aprenderán:

- conceptos básicos sobre el acceso abierto y la ciencia abierta y sus implicaciones en la publicación científica (licencias CC, derechos de autor, etc.)
- conceptos básicos sobre qué son los datos investigación, tipos y formatos, datos FAIR, datos abiertos, etc.;
- en qué consiste la gestión de datos de investigación, las razones para gestionar y poner en abierto los datos, y los beneficios que aporta;
- aspectos esenciales a la hora de organizar, describir, almacenar y publicar conjuntos o sets de datos (consideraciones legales y éticas, repositorios de datos, etc.);
- qué es y cómo se desarrolla un plan de gestión de datos, así como las herramientas disponibles para ello.

PERFIL DE LOS PARTICIPANTES

Documentalistas y bibliotecarios de los Institutos de Investigación Sanitaria involucrados en tareas de apoyo y gestión de datos de investigación.

PROFESORADO

Remedios Melero Melero.

Instituto de Agroquímica y tecnología de los Alimentos, IATA-CSIC.

PROGRAMA DOCENTE (estructura y contenidos)

TEMA 1. Acceso abierto y ciencia abierta (5 de junio, 12:00-14:00)

- El acceso abierto a las publicaciones y a los datos de investigación .
- Políticas sobre los datos de investigación.

TEMA 2. Fundamentos de la gestión de datos de investigación (5 de junio, 12:00-14:00)

- El ciclo de vida de los datos.
- Los datos de investigación: Definiciones y tipología.
- Formatos
- Datos abiertos. Datos FAIR.

TEMA 3. Aspectos legales y éticos (6 junio, 11:30-14:00)

- Licencias para compartir datos
- Normativa GDPR.
- Anonimización de datos.
- Evaluación del cumplimiento con los principios FAIR.

TEMA 4. Depósito y localización de datasets (7 junio, 11:30-14:00)

- Depósito de datasets.
- Recolección, organización y descripción.
- Repositorios de datos.
- Publicación y difusión.

TEMA 5. El plan de gestión de datos (PGD) (8 junio, 11:30-14:30)

- Qué es un PGD.
- Recursos y herramientas para generar PGD.

TUTORÍA. Resolución de dudas y consultas (13 junio, 12:00-13:00)

PRÁCTICA. Usos de sistemas de creación de planes de gestión de datos (con fecha máxima de entrega el 22 junio)

METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN

Las sesiones se realizarán en forma de vídeo clases . Durante el curso se proporcionarán numerosos recursos y herramientas que sirvan para apoyar los distintos pasos de la gestión de los datos de investigación y para el desarrollo de Planes de Gestión de Datos (PGD).

El curso se evaluará por medio de un trabajo final en el que el alumno utilizará sistemas de creación de planes de gestión de datos para analizar un PGD.

Tras la finalización de las clases teóricas, la docente impartirá una tutoría. Desde la finalización de las clases, los alumnos dispondrán de un periodo adicional para la entrega de la práctica, siendo el día 22 de junio el último día para la entrega del trabajo. A continuación, la docente corregirá las prácticas recibidas y hará las pertinentes observaciones a cada alumno.