ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Gestión de Datos de Investigación: Planes de Gestión, Anonimización y Repositorios

3 ECTS | 75 horas | Online, a tu ritmo

Formación acreditada por
Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ



Acerca de ICUFOR

ICUFOR es un centro privado de formación online, Centro Acreditado y Autorizado por la Universidad EUNEIZ de Vitoria-Gasteiz. Diseñamos e impartimos Cursos de Formación Permanente universitarios, pensados para la actualización y la especialización de profesionales en activo.

Nuestros cursos se estudian a tu ritmo en un campus virtual propio y terminan con el diploma de la Universidad EUNEIZ y con certificados de ICUFOR verificables.

Centro acreditado
Universidad EUNEIZ

100 % online
Campus virtual propio

Equipo docente
Disponible todo el curso



Metodología de estudio

Campus virtual propio
Estudias desde cualquier lugar y dispositivo, sin horarios.

Aprendizaje autónomo, pero acompañado
Tú marcas el ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

Contenido del curso en PDF
El material principal, para estudiarlo a fondo, tema a tema.

Abstract de cada tema
Su síntesis, para situarte al empezar y repasar al final.

Presentación con los aspectos clave
Lo esencial de cada bloque, para jerarquizar y fijar.

Cuestionarios de evaluación
De respuesta múltiple, uno por tema.



Campus virtual

Mis cursos
Tu progreso y el siguiente tema por estudiar

Materiales
Contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave

Cuestionarios de evaluación
Tu nota y la revisión de tus respuestas

Equipo docente
Consulta por escrito, chat y asesor de IA a cualquier hora

Secretaría
Certificados en PDF con código de verificación

Pagos y facturas
Descarga de facturas en PDF



Presentación del programa



Amplía tu formación con el Curso de Formación Permanente en Gestión de Datos de Investigación: Planes de Gestión, Anonimización y Repositorios de ICUFOR. En el contexto actual de la ciencia abierta, la correcta administración de los datos generados durante los proyectos de investigación se ha convertido en una competencia imprescindible para cualquier profesional del ámbito académico y científico. Las exigencias de organismos financiadores, las normativas europeas y los principios FAIR demandan perfiles capacitados para garantizar que los datos sean localizables, accesibles, interoperables y reutilizables.

Duración
75 horas

Créditos
3 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Conocer los fundamentos conceptuales, el ciclo de vida de los datos de investigación y el marco normativo aplicable, identificando los principios FAIR y las políticas de ciencia abierta vigentes en el contexto europeo y nacional.

Diseñar Planes de Gestión de Datos adaptados a distintas disciplinas científicas, utilizando herramientas digitales de referencia y cumpliendo los requisitos de los principales organismos financiadores.

Conocer la tipología y funciones de los repositorios de datos de investigación, aplicando criterios de selección, estándares de metadatos y estrategias de preservación digital a largo plazo.

Comprender los fundamentos de la gobernanza institucional en gestión de datos, identificando roles, políticas y mecanismos de verificación del cumplimiento normativo y de los principios FAIR.

Analizar el marco ético y jurídico de la protección de datos personales en la actividad investigadora, diferenciando las bases legales, las licencias de uso y los procedimientos de aprobación por comités de ética.

Dominar las técnicas de anonimización y seudonimización de datos cuantitativos y cualitativos, aplicando modelos formales de privacidad y herramientas especializadas como ARX, sdcMicro y Amnesia.

Desarrollar flujos de trabajo integrales para la gestión de datos a lo largo del ciclo de investigación, articulando la planificación, la anonimización y el depósito en repositorios de forma interoperable.

Aplicar los conocimientos adquiridos a contextos reales de investigación, resolviendo casos prácticos multidisciplinares que integren la elaboración de DMP, la anonimización de datos y su depósito en repositorios.

Temario

01 Fundamentos conceptuales y marco normativo de la gestión de datos de investigación

1.1. Concepto, tipología y ciclo de vida de los datos de investigación
1.2. Contexto internacional y europeo de la ciencia abierta y los principios FAIR
1.3. Marco ético y jurídico aplicable a la gestión de datos de investigación
1.4. Roles y responsabilidades en la gestión de datos dentro de los equipos de investigación
1.5. Infraestructuras y servicios de apoyo a la gestión de datos en instituciones académicas y centros de investigación

Temario

02 Diseño y elaboración de Planes de Gestión de Datos (DMP)

2.1. Concepto, finalidad y relevancia del Plan de Gestión de Datos en el contexto investigador actual
2.2. Estructura y componentes esenciales de un Plan de Gestión de Datos
2.3. Herramientas digitales para la creación y gestión colaborativa de DMP
2.4. Requisitos de los principales organismos financiadores respecto a los Planes de Gestión de Datos
2.5. Adaptación del Plan de Gestión de Datos a las particularidades de distintas disciplinas científicas
2.6. Evaluación de la calidad y actualización del Plan de Gestión de Datos a lo largo del proyecto
2.7. Casos prácticos de elaboración de DMP adaptados a diferentes contextos de investigación

Temario

03 Protección de datos personales y técnicas de anonimización en investigación

3.1. Marco conceptual de la protección de datos personales en el contexto investigador
3.2. Evaluación de riesgos de reidentificación y análisis de impacto en la protección de datos
3.3. Técnicas de anonimización de datos cuantitativos y estructurados
3.4. Técnicas de anonimización de datos cualitativos y no estructurados
3.5. Seudonimización como alternativa a la anonimización: alcance, procedimientos y limitaciones
3.6. Herramientas y software especializados para la anonimización de datos de investigación
3.7. Verificación de la eficacia de la anonimización y documentación del proceso aplicado
3.8. Buenas prácticas y protocolos institucionales para la gestión ética de datos personales en investigación

Temario

04 Repositorios de datos de investigación: selección, depósito y preservación digital

4.1. Concepto, tipología y funciones de los repositorios de datos de investigación
4.2. Criterios para la selección del repositorio más adecuado al tipo de datos y disciplina
4.3. Preparación y depósito de conjuntos de datos en repositorios de investigación
4.4. Políticas de acceso, licencias y condiciones de reutilización en repositorios
4.5. Preservación digital a largo plazo: estrategias, formatos y estándares aplicables
4.6. Principales repositorios de referencia en el panorama nacional e internacional
4.7. Métricas de impacto, visibilidad y citación de conjuntos de datos depositados en repositorios

05 Integración práctica: flujos de trabajo, gobernanza institucional y casos aplicados

5.1. Diseño de flujos de trabajo integrales para la gestión de datos a lo largo del ciclo de investigación
5.2. Gobernanza institucional y cumplimiento normativo en la gestión de datos de investigación
5.3. Tendencias emergentes y retos futuros en la gestión de datos de investigación
5.4. Resolución de casos prácticos multidisciplinares de gestión integral de datos de investigación

Titulación y certificados

Diploma de la Universidad EUNEIZ

Al aprobar todos los cuestionarios de evaluación recibes el **diploma en formato digital** de Curso de Formación Permanente, con sus 3 créditos ECTS y 75 horas.

Certificados de ICUFOR

Se descargan en PDF desde la Secretaría del campus, con un código único y QR para verificarlos.



Proceso de matriculación

1 **Pulsa «Matricularme» en la ficha del curso**
Completa tus datos personales y de facturación.

2 **Elige la forma de pago**
Tarjeta, PayPal o transferencia bancaria.

3 **Entra en el campus y empieza**
Recibes por correo tus datos de acceso y, en cuanto se confirma el pago, tienes el temario completo. La matrícula está abierta todo el año.

Matricúlate | Más información



Métodos de pago

Pago único
El precio se abona una sola vez, sin cuotas ni renovaciones.

Seguridad
Pago online en la pasarela de Stripe o de PayPal.

Flexibilidad
Tarjeta de crédito o débito, PayPal o transferencia.

Acceso inmediato
Con tarjeta o PayPal, el campus se activa al momento.

Simplicidad
Matrícula y pago en dos pasos.

Facturación
Facturas en «Pagos y facturas» del campus.



¿Por qué elegir ICUFOR?

01

Formación accesible

Formación universitaria rigurosa y acreditada, íntegramente online y compatible con tu trabajo.

02

Calidad universitaria

Cada curso está acreditado por la Universidad EUNEIZ, con su memoria académica y sus créditos ECTS.

03

Impulso a tu carrera

Contenidos de utilidad práctica y una titulación que suma en méritos, concursos y bolsas de empleo.

04

Especialización

Cada curso trata una única temática a fondo: combínalos y construye tu propio itinerario.

05

Atención de calidad

Consultas al equipo docente por escrito o por chat, y un asesor de IA a cualquier hora.

¿Por qué elegir ICUFOR?

06
Contenidos actualizados
Los cursos se revisan periódicamente para incorporar las novedades de cada ámbito.

07
El curso, por escrito
Cada tema en tres formatos: contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave.

08
Autónomo, pero acompañado
Tú decides tu ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

09
Enseñanza adaptada
Sin horarios ni conexiones obligatorias: seis meses para terminar, ampliables si lo necesitas.

10
Estudio sencillo e intuitivo
Un campus virtual propio, sin instalar nada y accesible desde cualquier dispositivo.

¿Necesitas más información?

Te contamos cómo funciona el curso, los plazos y la titulación, sin compromiso.

www.icufor.com

info@icufor.com

+34 858 895 080

+34 746 044 519

Formación acreditada por Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

