ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

IA Generativa en la Investigación en Ciencias de la Salud: Integridad, Uso Declarado y Normas Editoriales

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 IA Generativa en la Investigación en Ciencias de la Salud: Integridad, Uso Declarado y Normas Editoriales de ICUFOR. En un contexto donde la inteligencia artificial está transformando la producción científica, resulta imprescindible que los profesionales sanitarios e investigadores dominen las claves éticas y normativas que regulan su aplicación. Este programa te capacita para integrar herramientas de IA generativa en tu actividad investigadora de forma responsable, transparente y alineada con los estándares internacionales de integridad científica.

A lo largo del curso, profundizarás en los fundamentos de los modelos generativos y sus capacidades reales, identificando riesgos como alucinaciones, sesgos algorítmicos o fabricación inadvertida de referencias.

Duración
75 horas

Créditos
3 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos de la inteligencia artificial generativa, identificando sus capacidades, limitaciones y su impacto específico en la investigación en ciencias de la salud.

Dominar los mecanismos de transparencia, trazabilidad y uso declarado de herramientas de IA generativa, aplicando procedimientos sistemáticos de documentación de prompts, iteraciones y modificaciones en cada fase del proceso investigador.

Diseñar prompts efectivos y responsables orientados a la investigación en ciencias de la salud, incorporando estrategias de ingeniería de prompts que minimicen sesgos, alucinaciones y errores factuales en las respuestas generadas.

Analizar los principios de integridad científica y las implicaciones éticas del uso de IA generativa, diferenciando las prácticas responsables de aquellas que comprometen la honestidad, el rigor y la validez de la producción investigadora.

Conocer las normas editoriales y directrices de revistas, editoriales, comités internacionales e instituciones científicas, distinguiendo los criterios vigentes sobre autoría, aceptación de manuscritos, revisión por pares y propiedad intelectual en relación con el contenido generado por IA.

Aplicar de forma práctica y ética la IA generativa en el flujo de trabajo investigador, integrando estas herramientas en la revisión bibliográfica, la redacción de manuscritos, el análisis de datos y la síntesis de evidencia científica.

Objetivos del curso

Identificar los riesgos derivados del uso inadecuado de la IA generativa, reconociendo situaciones de fabricación inadvertida de datos y referencias, plagio, sesgos algorítmicos y erosión de competencias investigadoras.

Elaborar criterios propios para la evaluación crítica del contenido producido por modelos generativos, fundamentando la toma de decisiones sobre su incorporación en proyectos y publicaciones científicas del ámbito sanitario.

Temario

01 Fundamentos de la inteligencia artificial generativa y su impacto en la investigación en ciencias de la salud

1.1. Conceptualización y evolución de la inteligencia artificial generativa
1.2. Panorama actual de la adopción de IA generativa en las ciencias de la salud
1.3. Capacidades y limitaciones de los modelos generativos en el contexto investigador
1.4. Marco conceptual para el uso responsable de la IA generativa en la actividad investigadora

Temario

02 Integridad científica y dimensión ética del uso de IA generativa en la investigación biomédica y sanitaria

2.1. Principios fundamentales de la integridad científica en el contexto de la transformación digital
2.2. Implicaciones éticas del uso de IA generativa en las distintas fases del proceso investigador
2.3. Riesgos para la integridad científica derivados del uso inadecuado de IA generativa
2.4. Marcos éticos y códigos de conducta institucionales aplicables al uso de IA en investigación
2.5. Responsabilidad individual y colectiva en el uso de IA generativa en equipos de investigación
2.6. Análisis de casos paradigmáticos de controversias éticas por uso de IA generativa en ciencias de la salud
2.7. Formación continua en integridad científica como estrategia preventiva ante los desafíos de la IA generativa

Temario

03 Transparencia, trazabilidad y uso declarado de la IA generativa en la producción científica

3.1. El principio de transparencia como eje vertebrador del uso ético de la IA generativa en investigación
3.2. Concepto y alcance del uso declarado de herramientas de IA en la actividad investigadora
3.3. Trazabilidad del proceso de generación de contenido científico asistido por IA
3.4. Detección del uso no declarado de IA generativa en textos científicos
3.5. Buenas prácticas institucionales para la promoción de la cultura de transparencia en el uso de IA generativa

Temario

04 Normas editoriales y directrices de revistas, editoriales e instituciones científicas sobre el uso de IA generativa

4.1. Evolución y transformación de las políticas editoriales ante la irrupción de la IA generativa en la publicación científica
4.2. Directrices de los principales organismos y comités internacionales de ética editorial
4.3. Políticas específicas de las grandes editoriales científicas en el ámbito biomédico y sanitario
4.4. La cuestión de la autoría y la IA generativa en el marco de las normas editoriales actuales
4.5. Impacto de las normas sobre IA generativa en el proceso de revisión por pares
4.6. Normativa de agencias de financiación e instituciones académicas sobre el uso de IA generativa en proyectos de investigación
4.7. Propiedad intelectual y derechos de autor en relación con el contenido generado por IA
4.8. Análisis comparado y tendencias emergentes en la regulación editorial e institucional de la IA generativa

Temario

05 Aplicación práctica y responsable de la IA generativa en el flujo de trabajo investigador en ciencias de la salud

5.1. Integración de la IA generativa en la revisión bibliográfica y la síntesis de evidencia científica
5.2. Uso de IA generativa en la redacción y mejora de manuscritos científicos en ciencias de la salud
5.3. Diseño de prompts efectivos y responsables para la investigación en ciencias de la salud
5.4. Aplicaciones de la IA generativa en el análisis y la visualización de datos en investigación sanitaria
5.5. Elaboración de protocolos institucionales y prospectiva del uso de IA generativa en la investigación en ciencias de la salud

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.



Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

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

