ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

IA Generativa y Herramientas Digitales para la Gestión Sanitaria: Informes, Datos y Automatización

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 y Herramientas Digitales para la Gestión Sanitaria: Informes, Datos y Automatización de ICUFOR. En un contexto donde la transformación digital está redefiniendo el sector salud, los profesionales sanitarios necesitan dominar las tecnologías que optimizan la toma de decisiones y la eficiencia operativa. Este programa responde a la creciente demanda de perfiles capaces de integrar la inteligencia artificial generativa en los procesos de gestión hospitalaria y administrativa.

A lo largo de esta formación, profundizarás en los fundamentos de la IA generativa y su aplicación específica al entorno sanitario, desde la gestión y análisis de datos clínicos hasta la automatización de procesos administrativos.

Duración
75 horas

Créditos
3 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos de la inteligencia artificial generativa, diferenciando los tipos de modelos, arquitecturas y plataformas disponibles para el ámbito sanitario.

Dominar los principios de gestión y calidad del dato sanitario, aplicando metodologías de evaluación, limpieza, normalización y gobernanza de la información.

Aplicar técnicas de ingeniería de prompts, elaborando informes y documentación clínico-administrativa de calidad mediante IA generativa con supervisión humana.

Conocer el marco ético y normativo aplicable a la IA en sanidad, identificando riesgos, sesgos algorítmicos y mecanismos de transparencia y rendición de cuentas.

Analizar el estado de la transformación digital en el sector sanitario, identificando barreras, facilitadores y competencias profesionales necesarias para su adopción.

Utilizar herramientas de visualización y análisis de datos, diseñando cuadros de mando e indicadores clave orientados a la toma de decisiones directivas.

Diseñar flujos de trabajo automatizados, implementando herramientas RPA, plataformas no-code e IA generativa en procesos de gestión sanitaria.

Desarrollar estrategias institucionales de adopción responsable de IA generativa, incorporando estructuras de gobernanza, evaluación continua y buenas prácticas profesionales.

Temario

01 Fundamentos de la inteligencia artificial generativa y transformación digital en el entorno sanitario

1.1. Conceptos esenciales de inteligencia artificial y su evolución hacia los modelos generativos
1.2. Panorama actual de la IA generativa: principales modelos y plataformas disponibles
1.3. Transformación digital del sector sanitario: estado actual y tendencias emergentes
1.4. Casos de uso de la IA generativa en la gestión sanitaria: mapa general de aplicaciones
1.5. Competencias digitales del profesional sanitario en el contexto de la IA generativa

Temario

02 Gestión, análisis e interpretación de datos en el ámbito sanitario

2.1. Ecosistema de datos sanitarios: tipología, fuentes y estándares de interoperabilidad
2.2. Calidad del dato sanitario: principios, evaluación y estrategias de mejora
2.3. Herramientas digitales para la extracción y transformación de datos sanitarios
2.4. Análisis descriptivo y exploratorio de datos sanitarios con herramientas accesibles
2.5. Cuadros de mando y herramientas de visualización para la gestión sanitaria
2.6. Análisis predictivo y modelización asistida por inteligencia artificial
2.7. Gobernanza del dato en organizaciones sanitarias

Temario

03 Aplicación de la IA generativa en la elaboración de informes y documentación clínico-administrativa

3.1. Tipología de informes y documentos en la gestión sanitaria
3.2. Ingeniería de prompts para la generación de textos sanitarios de calidad
3.3. Generación automatizada de informes de gestión y actividad asistencial
3.4. Redacción y revisión de documentación clínica y procedimental asistida por IA
3.5. Generación de resúmenes, síntesis de literatura científica y adaptación lingüística de documentos sanitarios
3.6. Flujos de trabajo para la supervisión humana y validación de contenidos generados por IA
3.7. Herramientas complementarias de productividad documental en el entorno sanitario

Temario

04 Automatización de procesos en la gestión sanitaria mediante herramientas digitales e inteligencia artificial

4.1. Fundamentos de la automatización de procesos en organizaciones sanitarias
4.2. Automatización robótica de procesos (RPA) aplicada al ámbito sanitario
4.3. Diseño de flujos de trabajo inteligentes con herramientas no-code y low-code
4.4. Integración de IA generativa en flujos automatizados de gestión sanitaria
4.5. Automatización de la gestión de agendas, citaciones, listas de espera y monitorización de indicadores operativos
4.6. Gestión del cambio organizacional asociado a la implantación de procesos automatizados

05 Marco ético, normativo y de gobernanza para la implementación de IA generativa en organizaciones sanitarias

5.1. Marco regulatorio europeo y nacional aplicable a la inteligencia artificial en el ámbito sanitario
5.2. Principios éticos fundamentales para el uso de IA generativa en el ámbito de la salud
5.3. Gestión de riesgos asociados al uso de IA generativa en la gestión sanitaria
5.4. Estrategia institucional para la adopción responsable de IA generativa y mejora continua

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

