ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Inteligencia Artificial en la Consulta para Médicos: Apoyo al Diagnóstico y Redacción Clínica

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

Especialízate con el Curso de Formación Permanente en Inteligencia Artificial en la Consulta para Médicos: Apoyo al Diagnóstico y Redacción Clínica de ICUFOR. En un contexto sanitario cada vez más digitalizado, los profesionales médicos necesitan dominar herramientas tecnológicas que optimicen su práctica diaria sin comprometer la calidad asistencial. Esta formación te prepara para integrar soluciones de IA de manera crítica y responsable, potenciando tu capacidad diagnóstica y liberándote de cargas administrativas innecesarias.



Duración
75 horas

Créditos
3 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos de la inteligencia artificial aplicada al entorno clínico, distinguiendo sus principales conceptos, tecnologías y herramientas disponibles para el ejercicio médico.

Utilizar técnicas de ingeniería de instrucciones clínicas, optimizando la interacción con modelos de lenguaje para el apoyo diagnóstico y la interpretación contextualizada de datos del paciente.

Identificar sesgos algorítmicos y errores en los resultados generados por modelos de inteligencia artificial, aplicando protocolos de supervisión humana y control de calidad en la práctica clínica.

Diseñar estrategias de implementación de herramientas de inteligencia artificial en la consulta médica, evaluando criterios de calidad, evidencia clínica, interoperabilidad y sostenibilidad.

Aplicar sistemas de apoyo a la decisión clínica basados en inteligencia artificial, integrando las recomendaciones algorítmicas con el juicio clínico humano en la elaboración del diagnóstico diferencial.

Dominar herramientas de inteligencia artificial para la redacción y documentación clínica, incorporando sistemas de transcripción, generación de informes y codificación automatizada en el flujo de trabajo asistencial.

Conocer el marco ético, legal y de protección de datos aplicable a la inteligencia artificial sanitaria, diferenciando las exigencias normativas europeas y nacionales vigentes y sus implicaciones en la responsabilidad profesional del médico.

Analizar las tendencias emergentes de la inteligencia artificial en medicina, elaborando una hoja de ruta individual para su adopción progresiva y responsable en la práctica clínica diaria.

Temario

01 Fundamentos de la inteligencia artificial aplicada al entorno clínico

1.1. Conceptos esenciales de inteligencia artificial para profesionales médicos
1.2. Evolución histórica de la inteligencia artificial en el ámbito sanitario: de los sistemas expertos a los grandes modelos de lenguaje
1.3. Panorama actual de herramientas de IA disponibles para la práctica clínica
1.4. Marco competencial digital del médico en la era de la inteligencia artificial

Temario

02 Inteligencia artificial como herramienta de apoyo al diagnóstico clínico

2.1. Principios del razonamiento clínico asistido por inteligencia artificial
2.2. Sistemas de apoyo a la decisión clínica inteligentes: arquitectura, funcionamiento y evaluación de su fiabilidad
2.3. Aplicaciones de inteligencia artificial en el análisis de imagen médica para el diagnóstico
2.4. Uso de modelos de lenguaje para la interpretación contextualizada de datos clínicos y analíticos
2.5. Aplicaciones de IA en el análisis de señales biomédicas
2.6. Ingeniería de instrucciones clínicas para la consulta diagnóstica con modelos de lenguaje
2.7. Gestión de la incertidumbre diagnóstica y sesgos algorítmicos en sistemas de IA
2.8. Casos prácticos de uso de inteligencia artificial en el diagnóstico según especialidades médicas

Temario

03 Inteligencia artificial aplicada a la redacción y documentación clínica

3.1. La carga administrativa y documental en la práctica médica actual: dimensión del problema y oportunidades de mejora con IA
3.2. Procesamiento del lenguaje natural aplicado a la documentación sanitaria
3.3. Herramientas de transcripción y dictado clínico asistido por inteligencia artificial
3.4. Asistentes de inteligencia artificial para la generación y mejora de informes clínicos
3.5. Técnicas de interacción con modelos de lenguaje para la redacción clínica eficaz
3.6. Revisión, validación y supervisión humana obligatoria de los textos generados por IA
3.7. Integración técnica de herramientas de redacción asistida con la historia clínica electrónica y los sistemas de información hospitalarios

Temario

04 Marco ético, legal y de protección de datos en el uso clínico de la inteligencia artificial

4.1. Marco normativo europeo y nacional sobre inteligencia artificial aplicada a la salud
4.2. Protección de datos de salud y cumplimiento del RGPD en el uso de herramientas de inteligencia artificial
4.3. Responsabilidad profesional y médico-legal del facultativo en decisiones diagnósticas y documentales asistidas por IA
4.4. Principios bioéticos aplicados al uso de inteligencia artificial en la relación médico-paciente
4.5. Gobernanza institucional y establecimiento de marcos de buenas prácticas para la adopción de IA en organizaciones sanitarias

Temario

05 Implementación práctica y horizonte futuro de la inteligencia artificial en la consulta médica

5.1. Evaluación y selección de herramientas de IA para su incorporación a la consulta médica
5.2. Estrategias de integración de la inteligencia artificial en el flujo de trabajo asistencial diario
5.3. Interoperabilidad técnica de herramientas de IA con sistemas de historia clínica electrónica y estándares sanitarios
5.4. Monitorización del rendimiento, detección de derivas y mejora continua de las soluciones de IA implantadas en la práctica clínica
5.5. Tendencias emergentes y horizonte futuro de la inteligencia artificial en medicina
5.6. Diseño de una hoja de ruta individual para la adopción progresiva y responsable de la IA en la práctica clínica del médico

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

