

ACREDITACIÓN

3,6 créditos CFC

*Número de créditos CFC sujetos a posibles cambios tras reevaluación por parte de la Comisión de Formación Continuada

DIRIGIDO a:

Enfermera generalista y sus especialidades

MATRÍCULA

Gratuita. Ver bases. coecadiz.com

SOLICITANTE

Estar colegiado en Cádiz y al corriente en sus cuotas colegiales. El alumno deberá rellenar el formulario de solicitud a través de la página coecadiz.com”, una vez recibida la misma se le notificará la admisión al curso a través del correo electrónico.

En el caso de no poder asistir al curso deberá comunicarlo a este Departamento con un mínimo de 3 días antes del comienzo del curso (excluidos sábados, domingos y días de fiesta).



EXCMO. COLEGIO DE ENFERMERÍA
DE CÁDIZ

CURSOS
Fnn

100%
ONLINE
3,6 CRÉDITOS
CFC
CERTIFICADO POR



Introducción a la inteligencia artificial aplicada a la asistencia sanitaria

Del 28 de enero al 28 de febrero de 2026

INFORMACIÓN

Excmo. Colegio de Enfermería de Cádiz

Teléfono: 956212588-956631396

www.coecadiz.com

docencia@coecadiz.com

Introducción a la inteligencia Artificial aplicada a la asistencia sanitaria

OBJETIVO GENERAL

Proporcionar a los profesionales sanitarios una visión integral, actualizada y crítica sobre los fundamentos, aplicaciones y limitaciones de la inteligencia artificial en el ámbito de la asistencia sanitaria, con el fin de favorecer su comprensión, su correcta integración en la práctica y clínica y organizativa, y la toma de decisiones fundamentadas que contribuyan a mejorar la seguridad del paciente, la calidad asistencial y la eficiencia de los servicios de salud.

TEMARIO:

Módulo 1: Introducción a la IA

- Qué es una IA
- Diferencias entre inteligencia humana e inteligencia artificial
- Tecnologías utilizadas en IA
- Aplicaciones en sanidad
- Necesidades de la IA para funcionar
- Limitaciones principales

Módulo 2: Aplicaciones de la inteligencia artificial a la asistencia sanitaria

- Diagnóstico clínico asistido
- IA conversacional y chatbots clínicos
- IA en medicina interna
- IA en enfermedades crónicas
- IA predictiva y preventiva
- Aplicaciones clínicas reales en España
- Beneficios del uso clínico de la IA
- Retos y condiciones para su implementación

Módulo 3: La inteligencia artificial en diagnóstico, prevención y monitorización de pacientes: ¿Cómo funciona?

- Modelos predictivos aplicados en clínica
- Calidad y tratamiento de los datos clínicos
- Aplicaciones en cribados poblacionales
- Monitorización en tiempo real y telemedicina
- Estrategias de prevención personalizada

Módulo 4: Aspectos éticos, legales y de seguridad en el uso de la IA clínica

- Principios éticos aplicados a la IA
- Riesgos éticos y prácticos (sesgo, caja negra, deshumanización, responsabilidad legal)
- Marco legal europeo (AI Act)
- Garantías para una IA segura y confiable

Módulo 5: La inteligencia artificial en la gestión sanitaria y la atención al paciente

- IA en procesos organizativos
- IA en triaje asistencial
- Aplicaciones en farmacia hospitalaria
- Asistencia remota con IA (chatbots, apps móviles, asistentes de voz)
- Educación sanitaria automatizada con IA

Módulo 6: Tendencias futuras y criterios para evaluar herramientas de IA

- Tendencias emergentes (IA generativa, foundation models, sistemas autoexplicativos)
- Retos culturales y organizativos en la adopción de IA
- Evaluación crítica de herramientas de IA (utilidad clínica, transparencia, validación científica)
- Síntesis: hacia una sanidad inteligente