

# CURSO EXPERTO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN SALUD: RETOS, APLICACIONES Y PERSPECTIVAS







Este curso ha sido desarrollado para dotar a los profesionales del sector salud de las habilidades y conocimientos prácticos necesarios para comprender, aplicar y evaluar el impacto de la IA en el ecosistema sanitario, tanto desde la perspectiva asistencial como desde la gestión, el acceso al mercado y la toma de decisiones clínicas y organizativas.

## Dirigido a

- Profesionales clínicos, gestores sanitarios y técnicos interesados en aplicar IA en salud.
- Profesionales del acceso al mercado, farmacéuticas, tecnología sanitaria o biotech.
- Consultores, analistas y desarrolladores que busquen contexto sanitario para proyectos de IA.
- Responsables de innovación, calidad, procesos o transformación digital en el ámbito sanitario.
- Responsables de compliance y tratamiento de datos en salud.





### Valores diferenciales

El curso ofrece una introducción clara y aplicada al uso de la Inteligencia Artificial en el ámbito sanitario, abordando sus aplicaciones reales en la gestión clínica, la evaluación de tecnologías, la compra pública y el acceso al mercado, así como sus retos, amenazas y límites

- Enfoque multidisciplinar y actualizado a las exigencias del mercado sanitario
- Contenidos alineados con los nuevos retos del acceso al mercado, la evaluación económica y la compra pública.
- Profesorado experto y vinculado a proyectos reales de transformación digital en salud.



# **Objetivos**

- Comprender los fundamentos y aplicaciones de la IA en salud.
- Identificar oportunidades y riesgos en procesos clínicos, logísticos y de gestión.
- Conocer los algoritmos, sus sesgos y la calidad de los datos.
- Evaluar e implementar proyectos de IA en el sector público o privado.
- Diseñar estrategias de IA en acceso al mercado, evaluación tecnológica, eficiencia clínica, PROs y medicina personalizada.
- Conocer las implicaciones legales, éticas y regulatorias del uso de IA en sanidad.
- Analizar el impacto de la IA en el trabajo, la formación y las competencias de los profesionales.

# **Modalidad**



Lentisco Centro de estudios

- 100% online y 1
   masterclass en
   directo con expertos
   en IA en salud.
- Interacción con profesores y tutores.



### Calendario del curso

- El alumno dispone de 6 meses como tiempo máximo para enviar todas las pruebas de evaluación desde la fecha de su matriculación.
- No existen plazos fijos para el envío de las evaluaciones, sino que dependerá del tiempo que pueda dedicar cada alumno al estudio, siempre dentro de dicho plazo.

### Inicio del programa:

Abril- Septiembre

### Criterio de evaluación

Consiste en evaluaciones continuas por cada tema y una evaluación final, tipo test de selección múltiple donde el alumno demuestra haber comprendido y aprendido los contenidos del mismo, y un trabajo final aplicado de un proyecto de IA en un contexto sanitario.

El apto, que habilita al alumno la solicitud del diploma correspondiente, se consigue tras haber superado dicho test con un mínimo del 50% de respuestas correctas.







UNIDAD	TEMAS
1	Fundamentos de la IA: qué es, cómo funciona y para qué sirve.
2	Aplicaciones actuales de la IA en sanidad: clínica, operativa, estratégica.
3	IA en el hospital: diagnóstico asistido, imagen médica, gestión de camas, riesgos.
4	IA en el acceso al mercado y contratación pública basada en valor.
5	Procesamiento del lenguaje natural (NLP) aplicado a documentos sanitarios.
6	IA y datos en el mundo real (RWD / RWE): integración y análisis.
7	Evaluación de algoritmos: métricas clínicas, coste-efectividad y resultados en salud.
8	Aspectos éticos, jurídicos y regulatorios de la IA en salud.
9	Limitaciones, riegos y sesgos: lo que la IA no puede hacer.
10	Impacto de la IA en la inteligencia humana: inteligencia artificial versus inteligencia hospitalaria.
MASTERCLASS	"Del concepto al impacto: experiencias reales de implantación de IA en hospitales y sistemas de salud" (con invitado experto).





Precio: 1.500€
Preinscripción: 150€ (se deduce del importe total)

### Forma de pago:



Bizum



**TPV** 



Transferencia bancaria



### Certificación

Titulo propio otorgado por la firma Lentisco con 100 horas de materia lectiva.

\*No convalidable con créditos FTCS

