



**ESCUELA DE GRADUADOS
ASOCIACIÓN MÉDICA ARGENTINA**

(54-11) 5276-1040 Int. 212/213/214

egama@ama-med.org.ar

Av. Santa Fe 1171 - C1059ABF - Buenos Aires Argentina

www.ama-med.org.ar





Inteligencia Artificial Avanzada en Salud

Online 2025

Directores

Dr. Mario Bruno
Dra. Andrea Mariel Actis

Cuerpo docente

Coordinación: Mauro Castro
Dr. Mario Bruno
Dra. Andrea Mariel Actis
Dr. Mauro Castro

Calendario

Fecha de inicio: 6/08/2025
Fecha de fin: 19/11/2025

El curso se dicta en modalidad online. Espacios sincrónicos de encuentro:

Miércoles 6 de agosto de 19 a 21 hs

Miércoles 20 de agosto de 19 a 21 hs

Miércoles 3 de septiembre de 19 a 21 hs

Miércoles 17 de septiembre de 19 a 21 hs

Miércoles 1 de octubre de 19 a 21 hs

Miércoles 15 de octubre de 19 a 21 hs

Miércoles 29 de octubre de 19 a 21 hs

Miércoles 12 de noviembre de 19 a 21 hs



Carga horaria: 120 horas

Destinatarios

Profesionales y administrativos de la salud

Presentación e interés del curso

En el contexto actual de avances tecnológicos, la inteligencia artificial se ha posicionado como una herramienta revolucionaria con un enorme potencial para transformar la atención médica. Este curso está pensado para aquellos profesionales que ya tienen un conocimiento de los fundamentos de la IA y quieren profundizar en temas operativos y ejecutivos para poder afrontar los próximos desafíos. El objetivo principal del curso es brindar a los profesionales de la salud conocimientos actualizados sobre los avances de la IA en salud. Se abordarán conceptos clave para la gestión y la toma de decisiones utilizando IA. También se expondrán casos de éxito para entender el diseño de una App y las instancias que debe transitar para poder emplear una IA en salud. Abordaremos el tema de la Gobernanza de los datos de salud, haciendo hincapié en los desafíos de la ciberseguridad, la interoperabilidad y las regulaciones. Para aquellos profesionales que hayan cursado en AMA los cursos de Introducción a la Inteligencia Artificial en las cohortes 2022, 2023 y 2024 y el de Inteligencia Artificial en Salud de la Cohorte 2025, al finalizar y aprobar este curso accederán al título de **“Diplomatura en Inteligencia Artificial en Salud”**.

Objetivos

El objetivo principal del curso es brindar a los profesionales de la salud conocimientos actualizados sobre los avances de la IA en salud. Se abordarán conceptos clave para la gestión y la toma de decisiones utilizando IA. También se expondrán casos de éxito para entender el diseño de una App y las instancias que debe transitar para poder emplear una IA en salud. Abordaremos el tema de la Gobernanza de los datos de salud, haciendo hincapié en los desafíos de la ciberseguridad, la interoperabilidad y las regulaciones.



Programa de Curso

Acerca del curso

Este curso representa una actualización y profundización sobre el avance de la Inteligencia Artificial para el sector salud, considerado una infraestructura crítica. Esta capacitación fortalece los conocimientos y las habilidades tecnológicas de los profesionales de la salud en un momento fundamental de la digitalización del sector.

PLAN DE ESTUDIOS

Contenidos

MÓDULO 1. CIBERSEGURIDAD DE LOS DATOS DE SALUD: Análisis de Riesgo en Salud. Vulnerabilidades. La salud como infraestructura crítica. Norma ISO 27000. Regulaciones en Ciberseguridad. Gemelos digitales. Forensia. Biometría. Los desafíos tecnológicos y biociberéticos de la HCE y la RE.

MÓDULO 2. CIENCIA DE DATOS: Tratamiento y visualización de datos. Gobernanza de los datos de salud. Regulaciones. Interoperabilidad. Nociones de HL7. Guías de implementación. CDA. FHIR. Auditoría digital.

MÓDULO 3: ACTUALIZACIONES EN IA: Ciencias Ómicas: genómica, transcriptómica, proteómica, metabolómica, patómica, radiómica, epigenómica. IA agéntica. Computación cuántica. Medicina de precisión. Farmacología personalizada.

MODULO 4: INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y EL MERCADO DE LA SALUD: Apps. Start-ups. Actualización en el diseño de wearables. Aprobación. Regulación. Casos de éxito

Cronograma

Inicio Miércoles 6 de agosto a las 19 hs - Finalización Miércoles 19 de noviembre - Encuentros sincrónicos cada 15 días por la plataforma Zoom del Campus de la EGAMA. Contacto directo con el cuerpo docente del curso. Examen final disponible hasta 19/12/25

Observaciones

Este curso es una profundización de los conocimientos adquiridos en los Cursos de Introducción a la Inteligencia Artificial en Salud, en consecuencia para aquellos profesionales que hayan cursado en



Programa de Curso

AMA los cursos de Introducción a la Inteligencia Artificial en las cohortes 2022, 2023 y 2024 y el de Inteligencia Artificial en Salud de la Cohorte 2025, al finalizar y aprobar este curso accederán al título de “Diplomatura en Inteligencia Artificial en Salud”.

Requisitos

Ser profesional o administrativos del sector salud con conocimientos previos sobre Inteligencia Artificial. Si el profesional puede acreditar estos conocimientos a partir de cursos tomados en otras instituciones podrá solicitar a los directores del curso una evaluación de los mismos para otorgar la equivalencia necesaria si fuera el caso.

Condiciones de aprobación

Aprobar la evaluación final con el 70% de las respuestas correctas

Aranceles

Inversión total \$320.000.-

1. 4 cuotas mensuales sin interés de \$80000 c/u.-*
2. Podrá pagar la totalidad del curso en un pago de \$224.000- obteniendo un -30% de descuento antes del 31/07/25.
3. Podrá pagar la totalidad del curso en un pago de \$240.000- obteniendo un -25% de descuento para socios AMA antes del inicio del curso.
4. Podrá pagar la totalidad del curso en un pago de \$272.000.- obteniendo un -15% de descuento para Residentes en Argentina antes del inicio del curso.
5. Total del curso a partir del 6/08/2025: \$320.000.-



Programa de Curso

Canales de pago

- A través de la intranet del socio de forma online con Tarjeta de Crédito o Débito o generando un cuponera para pagofacil o rapipago
www.ama-med.org.ar/login
- Pagomiscuentas a través de homebanking
- Beneficio con Tarjeta de Crédito Visa del Bco Macro: 3 cuotas sin interés

Consultas Académicas

Dra. Andrea Actis: bioética.2.0@gmail.com

CERTIFICACIÓN

Escuela de Graduados de la Asociación Médica Argentina

“Inscripta con el N° 1 en el Registro Público de Centros de Investigación e Instituciones de Formación Profesional Superior del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación (Resol. 389)”

