



**ESCUELA DE GRADUADOS
ASOCIACIÓN MEDICA 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





ESCUELA DE GRADUADOS
ASOCIACIÓN MÉDICA ARGENTINA



Programa de Curso

Curso de Certificación profesional en Inteligencia Artificial y Salud Digital integradas en la práctica clínica

Online 2026

Directores

Dra. Judith Díaz Bazán
Fabio Budris Klaz

Coordinación académica y pedagógica: Mg. Jenny González

Cuerpo docente

Dra. Judith Díaz Bazán, Ing. Fabio Budris Klaz, Mg. Jenny Gonzalez
Profesores Adjuntos: Ing. Cristian Santander, Dra. Maria S. Sosa, Dr. Fernando Bonillas, Dra. Milenka Argote, Dr. Alejandro D'Álessandro, Dra. Mariela Spurn, Dr. Sergio Mastroviani, Dr. Carlos Regatzoni, Dr. Hernan Seoane, Ing. Alex Ditzen.

Calendario

Inicio: 14 de abril de 2026

Finalización: 30 de junio 2026

Duración total: 12 semanas consecutivas, 3 meses

El curso se dicta en modalidad online.

Espacios sincrónicos de encuentro (Talleres y seminarios prácticos: Martes, de 18 a 20 hs)

Fechas : **14/04, 21/04, 28/04, 05/05, 12/05, 19/05, 26/05, 02/06, 09/06, 16/06, 23/06, 30/06**

Duración total: 12 semanas consecutivas

Este curso es precursor del curso complementario de la propuesta de formación de Diplomatura en Inteligencia Artificial en la Práctica Clínica, Salud Digital y Gestión Sanitaria que será ofrecido desde la AMA en el segundo semestre de 2026, al que los interesados podrán acceder.



Programa de Curso

Carga horaria: 90 horas académicas.

Destinatarios

Dirigido a médicos y profesionales de la salud, que desempeñen tareas en instituciones de salud públicas y privadas interesados en comprender, aplicar y liderar la integración de la Inteligencia Artificial y la Salud Digital en la práctica clínica, en la gestión administrativa sanitaria y en los procesos institucionales.

Presentación e interés del curso

La Inteligencia Artificial (IA) y la salud digital ya están transformando la práctica médica y el desempeño de todas las organizaciones que prestan servicios de salud. Desde las organizaciones y profesionales que conforman el ecosistema de salud, se remarca así un proceso que es disruptivo, y debe ser planificado coordinado y de amplio espectro en la estructuración e incorporación de las Tecnologías e innovaciones médicas disponibles y digitalización ordenada que permita integrar la IA en salud de manera plena, para asegurar calidad, estructura y disponibilidad de los datos.

La aceleración de la Inteligencia Artificial en el ámbito sanitario está transformando el diagnóstico, la predicción clínica, la gestión hospitalaria y la relación médico-paciente.

Este proceso exige profesionales capacitados no solo para utilizar herramientas, sino para comprender:

- Cómo se entrenan y validan los modelos.
- Cómo se gestionan los datos clínicos.
- Cómo evaluar riesgos y sesgos.
- Cómo participar en proyectos de implementación institucional.
- Cómo proteger la autonomía médica en un entorno tecnológicamente aumentado.

Digitalizar los servicios de salud e incorporar buenas prácticas en el uso de la Inteligencia Artificial supone cambios culturales importantes tanto para el personal de salud, como para la población en general e implica el desarrollo de competencias digitales prácticas en los profesionales sanitarios que interactúan con las nuevas herramientas y recursos de IA disponibles para la atención e interacción con el paciente y todo el entorno de salud vinculado.



Programa de Curso

Este curso ofrece un recorrido integral diseñado para profesionales que desean comprender y aplicar esta tecnología en su labor diaria. Realizaremos un recorrido estructurado que combina fundamentos técnicos, aplicaciones clínicas, gestión hospitalaria, ética, regulación y tendencias emergentes, a través de una formación estratégica y aplicada que permite a los profesionales no sólo entender la IA, sino también integrarla de manera ética, responsable y efectiva en su práctica diaria.

Con un enfoque práctico y estratégico, contextualizado en la especialidad médica del cursante, este curso de formación especializada permitirá a los participantes:

- Incorporar conocimientos actualizados sobre IA aplicada a la medicina y ciencias de la salud.
- Desarrollar competencias de prompting clínica para optimizar su trabajo en la práctica clínica y administrativa.
- Evaluar los aspectos éticos y regulatorios de su uso: rol de los profesionales y de las instituciones.
- Explorar las tendencias que marcan el presente y futuro de la profesión médica
- Analizar problemas de su práctica diaria, y proponer soluciones basadas en la implementación de IA aplicada a diversos contextos clínicos reales.

Metodología activa del curso

La propuesta pedagógica se desarrolla bajo un enfoque de **aprendizaje activo en modalidad virtual y sincrónica**.

Las clases sincrónicas vía Zoom combinan exposiciones breves con **análisis de casos, ejercicios guiados, demostraciones de herramientas y talleres interactivos** donde los participantes aplican los conceptos en tiempo real. Estas instancias se complementan con materiales asincrónicos, lecturas, desafíos prácticos y espacios de debate en la plataforma virtual, fomentando la participación, la reflexión crítica y la transferencia inmediata a la práctica clínica.

Durante el desarrollo de los seminarios y talleres del curso, presentaremos **Cápsulas Digitales prácticas** y realizaremos **talleres interactivos** que aportarán estrategias y recursos de fácil uso para los contextos de intervención clínica de los cursantes. Contaremos con materiales interactivos de apoyo al desarrollo de los contenidos de cada clase.

El curso cuenta con una **plataforma virtual interactiva muy sencilla** de navegar, en la que se alojan las guías de estudio, videos y diapositivas de cada clase y los recursos bibliográficos de apoyo a cada



Programa de Curso

unidad desarrollada. Contaremos allí con foros activos para resolver dudas y desarrollar debates en los que todos los cursantes podrán participar.

Tendremos disponibles, para quienes lo requieran, **tutorías virtuales personalizadas** que van a estar disponibles durante toda la cursada y que serán espacios de apoyo a consultas, dificultades técnicas, dudas sobre aplicaciones contextualizadas a evidencia del mundo real en relación especialidades médicas de los cursantes. Tendrán horarios flexibles que acordaremos con quienes las soliciten.

Objetivos

Objetivo General

Desarrollar competencias y habilidades profesionales digitales en médicos y profesionales de la salud para la comprensión y aplicación práctica de la Inteligencia Artificial y la Salud Digital en el consultorio, la clínica y administración en la práctica diaria, integrando aspectos éticos, regulatorios y de innovación.

Objetivos Específicos

- Comprender los fundamentos y el impacto de la IA en la medicina moderna, conociendo herramientas de IA generales y específicas del ámbito clínico, con la adquisición de habilidades en prompting clínico básico y avanzado.
- Explorar la integración de IA en la Historia Clínica Electrónica y la gestión de datos sanitarios más allá de hospitales: wearables, Apps, chatbot, interoperabilidad, seguridad, usabilidad.
- Evaluar aspectos regulatorios, éticos y de privacidad en salud digital en tiempos de IA, conociendo casos de uso actuales y tendencias futuras de IA en medicina. Identificando el valor del dato sanitario y su impacto en modelos predictivos.
- Desarrollar y presentar un prototipo de asistente virtual aplicado a la práctica clínica como caso práctico de la especialidad médica o especificidad del cursante, conociendo programas de diseño, planificación e implementación de proyectos con IA en organizaciones sanitarias y contemplando aspectos éticos, legales y regulatorios que sostienen la relación médico paciente que acompañen la disrupción tecnológica creciente en el ejercicio de la medicina.



Acerca del curso

La Inteligencia Artificial está redefiniendo la medicina contemporánea. Desde la toma de decisiones clínicas hasta la gestión hospitalaria, el impacto de los sistemas algorítmicos ya es tangible y creciente.

Este curso, desarrollado en conjunto por la Asociación Médica Argentina (AMA) y la Sociedad Argentina de Inteligencia Artificial (SAIA), constituye una propuesta académica diferencial diseñada específicamente para profesionales de la salud.

A diferencia de otras ofertas formativas del mercado, este curso:

- Está diseñada por médicos y especialistas en IA.
- Integra perspectiva clínica, técnica y estratégica.
- Incluye la adopción de la IA en la práctica clínica diaria.
- Forma profesionales capaces de evaluar, implementar y liderar proyectos de IA en instituciones de salud.
- Aborda marcos regulatorios y éticos aplicados al contexto argentino y latinoamericano.
- Integra prácticas reales y diseño de proyectos aplicables a centros de salud.

El curso cuenta con modalidad y formato virtual y sincrónico, que, a través de seminarios y talleres prácticos, cápsulas digitales, podcast y otros recursos interactivos, brinda conocimientos actuales, estrategias digitales y herramientas tecnológicas innovadoras, enfocadas en las especialidades médicas de los cursantes.

El enfoque del curso es ejecutivo, práctico y aplicado, orientado a médicos y profesionales de la salud que buscan incorporar IA como herramienta real en su práctica clínica.

*Tutorías virtuales personalizadas van a estar disponibles durante toda la cursada (Apoyo en consultas, dificultades técnicas, dudas sobre aplicaciones contextualizadas a evidencia del mundo real en relación especialidades médicas de los cursantes).



PLAN DE ESTUDIOS

Contenidos

Unidad I – Fundamentos de Inteligencia Artificial y Datos en Salud

Objetivo específico: Comprender los conceptos básicos de IA y su impacto en la medicina moderna y alcance de los desarrollos actuales.

Semana 1: Módulo 1 – Evolución de la IA en salud en el Ecosistema Clínico Digital

- Tipos de IA aplicadas a la práctica médica (generativa, predictiva, diagnóstica, operativa).
- Impacto en la toma de decisiones clínicas.
- El concepto de medicina aumentada y médico híbrido.
- Relación médico–paciente en tiempos de IA.
- Alcances y límites actuales de los modelos.
- Introducción al rol del dato como materia primera de la IA.
- Prompts para tareas simples a complejas

Semana 2: Módulo 2 – Arquitectura, Calidad y Gobernanza del Dato Sanitario

- Ciclo de vida del dato sanitario: Captura, almacenamiento, procesamiento, reutilización.
- Datos estructurados vs datos no estructurados en salud.
- Calidad del dato clínico: completitud, consistencia, trazabilidad.
- Sesgos de origen y distorsión estadística.
- Historia Clínica Electrónica como infraestructura estratégica para IA.
- Interoperabilidad (conceptos de HL7 y FHIR en lenguaje clínico).
- Integración con Wearables, apps médicas y monitoreo remoto.
- Seguridad, anonimización y pseudo anonimización.
- Experiencia paciente: rol activo de pacientes en tiempos de IA, beneficios, riesgos, usabilidad.

Semana 3: Módulo 3 – Gobernanza del Dato y Preparación Institucional para IA

- Data governance en hospitales y clínicas.
- Roles y responsabilidades en la gestión del dato.
- Data readiness para proyectos de IA.
- Reutilización secundaria de datos clínicos.
- Trazabilidad y auditoría del dato.
- Indicadores de madurez digital institucional.
- El rol del profesional de salud y las organizaciones médicas en la gobernanza del dato.

Cápsula práctica: Mapeo del flujo de datos en la institución del cursante y análisis de puntos críticos para implementación de IA.



Unidad II – Prompting Clínico y Aplicación en la Práctica Profesional

Objetivo específico:

Desarrollar habilidades prácticas para el uso profesional, crítico y seguro de herramientas de IA en el consultorio, clínica u hospital.

Semana 4: Módulo 4 – Prompting Clínico Profesional

- Estructura de prompts médicos en el paciente domiciliario.
- Redacción asistida de evoluciones, epicrisis e informes.
- Consentimiento informado en tiempos de salud digital e IA.
- Alfabetización del profesional de la salud en IA: Revisión bibliográfica asistida, Validación de respuestas, identificación de errores y alucinaciones.

Semana 5: Módulo 5 – IA en la Práctica Diaria del Profesional de Salud

- Uso de IA en el consultorio. Prompting avanzado. Diseño de prompts por especialidad en el ecosistema de la salud digital.
- Seguimiento automatizado de pacientes crónicos, tableros de comando para la gestión. Optimización de procesos administrativos.
- IA en imágenes y laboratorio.
- IA como asistente cognitivo clínico.
- IA en el soporte de la psicoeducación del paciente.
- Buenas prácticas en uso cotidiano de herramientas centradas en el paciente

Cápsula práctica:

Análisis de un caso real de la especialidad del cursante con diseño de solución asistida por IA.

Unidad III – IA en Gestión Sanitaria y Proyectos Institucionales

Objetivo específico:

Adquirir habilidades para diseñar, implementar y evaluar proyectos de implementación de IA en hospitales y centros de salud, hacia la eficacia y modernización de la gestión sanitaria.

Semana 6: Módulo 6 – IA en Gestión Clínica y Hospitalaria

- Triage asistido por IA. Triage de la logística hospitalaria.
- Gestión de camas y optimización de recursos.
- Modelos predictivos hospitalarios e indicadores de calidad y eficiencia.
- Ejemplos en la automatización de procesos administrativos para la sostenibilidad del sistema.
- Análisis de impacto costo-efectividad.



Programa de Curso

Semana 7: Módulo 7 – Diseño y Evaluación de Proyectos de IA en Salud

- Fases de un proyecto IA en salud.
- Definición de requerimientos de la organización sanitaria y de prestaciones médicas.
- KPIs clínicos y métricas de impacto.
- Evaluación de proveedores tecnológicos.
- Validación clínica de modelos.
- Gestión del cambio organizacional.
- Experiencia paciente en la hoja de ruta de las organizaciones sanitarias a partir de la IA.

Cápsula práctica:

Simulación de proyecto de IA aplicado en su organización sanitaria: diseño, implementación y evaluación de un proyecto de implementación hospitalaria.

Unidad IV – Ética, Regulación y Ciberseguridad

Objetivo específico:

Identificar los marcos éticos y regulatorios de la IA en salud y analizar su impacto en la transformación de la práctica clínica.

Semana 8: Módulo 8 – Sesgos, Riesgos y Responsabilidad Profesional

- Aspectos éticos a considerar en la implementación de IA en salud
- Sesgos algorítmicos en medicina.
- Errores de automatización.
- Riesgos y responsabilidad médica y legal.
- Auditoría clínica de sistemas IA desde la transparencia y explicabilidad.
- Impacto en la autonomía profesional desde la visión médico céntrica del ejercicio de la profesión.

Semana 9: Módulo 9 – Regulación y Protección de Datos en Salud Digital en tiempos de IA

- Gobernanza del dato sanitario.
- Buenas prácticas y concesos internacionales.
- Marco normativo latinoamericano y argentino.
- Consentimiento informado digital. Protección de datos sensibles desde la práctica.
- Ciberseguridad en organizaciones sanitarias: el factor humano en la ciberseguridad
- Brechas de seguridad y riesgo sistémico
- El paciente portador del dato sanitario

Cápsula práctica: Análisis de riesgo ético y legal aplicado a la especialidad del cursante (taller grupal)

Unidad V – Innovación, Tendencias Futuras y Medicina Aumentada



Objetivo específico:

Explorar el impacto actual y futuro de la Inteligencia Artificial en la práctica médica y en la organización del sistema sanitario.

Semana 10: Módulo 10 – IA Predictiva y Medicina Personalizada, en la organización del sistema sanitario y en la investigación aplicada

- Estratificación de riesgo poblacional.
- Modelos predictivos en oncología y cardiología.
- Medicina preventiva algorítmica.
- IA explicable aplicada a clínica.
- Medicina Personalizada

Semana 11: Módulo 11– Agentes Autónomos, Robótica y Nuevas Infraestructuras

- Asistentes clínicos autónomos.
- IA multimodal.
- Gemelos digitales.
- Robótica médica.
- Blockchain e identidad digital en salud.
- Trazabilidad y confianza algorítmica.
- Transformación del rol profesional y del paciente en el cuidado activo de su salud en tiempos de la IA

Cápsula práctica: Diseño conceptual de integración de una tecnología emergente en el ámbito del cursante (taller grupal).

Unidad VI – Proyecto Final Integrador

Objetivo específico:

Desarrollar un proyecto grupal aplicable a la práctica profesional o institucional de los participantes del curso.

Semana 12: Módulo 12 – Diseño del Proyecto Aplicado

- Definición del problema clínico o institucional.
- Diseño de solución asistida por IA.
- Identificación de riesgos y barreras.
- Definición de indicadores de impacto.
- Modelo preliminar de implementación.
- Rol del paciente
- Presentación del proyecto y Evaluación académica.
- Retroalimentación técnica y clínica.
- Conclusiones y proyección futura.



Programa de Curso

Cronograma

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1M1lrkhGGLU14gZGgEa3CAzuxFPYbFQIO/edit?usp=sharing&oid=117363699920658633037&rtpof=true&sd=true>

Requisitos

Imagen adjunta en formato JPG o captura de pantalla de:

- Fotocopia del Documento de Identidad
- Título profesional de carreras vinculadas a la atención en salud.

(No es requisito ser socio de AMA).

Condiciones de aprobación

Asistencia mínima del 75% a las clases sincrónicas.

Aprobación evaluación final (Caso aplicado)

INVERSIÓN DEL CURSO

Inversión total residentes Argentinos \$450.000.-

1. 3 cuotas mensuales sin interés de \$150.000 c/u.-*
2. Podrá pagar la totalidad del curso en un pago de \$337.500- obteniendo un -25% de descuento para socios AMA antes del inicio del curso.
3. Podrá pagar la totalidad del curso en un pago de \$382.500.- obteniendo un -15% de descuento antes del inicio del curso.
4. Total del curso a partir del 14/04/2026: \$450.000.-

Inversión total residentes en el Exterior \$550.000.-

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



**ESCUELA DE GRADUADOS
ASOCIACIÓN MÉDICA ARGENTINA**



Programa de Curso

Consultas

curso.ia.profesionales.salud@gmail.com

CERTIFICACIÓN

90 horas académicas / 90 Horas cátedra

Este certificado es válido para quienes estén interesados en realizar el curso complementario de Diplomatura en Inteligencia Artificial en la Práctica Clínica, Salud Digital y Gestión Sanitaria, que se desarrollará en el segundo semestre de 2026.

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)”

