



IECS

EDUCACIÓN

INSTITUTO
DE EFECTIVIDAD
CLINICA
Y SANITARIA

CENTRO DE IMPLEMENTACIÓN E INNOVACIÓN EN POLÍTICAS DE SALUD

De la idea al paper: IAG aplicada a la investigación en salud

PROGRAMA 2026

DE LA IDEA AL PAPER: IAG APLICADA A LA INVESTIGACIÓN EN SALUD

Presentación

Publicar en ciencia es uno de los desafíos más exigentes del trabajo académico. No porque falten ideas o datos, sino porque el camino entre ambos y un manuscrito publicado está lleno de cuellos de botella: formular bien la pregunta, encontrar y organizar la bibliografía, escribir con claridad, visualizar resultados, resistir la revisión de pares.

Este curso propone recorrer ese camino completo — de la idea al paper — usando herramientas de inteligencia artificial generativa (IAG) como aliadas estratégicas en cada etapa. No como un atajo para evitar el trabajo intelectual, sino como amplificadores de capacidad para quienes ya tienen algo para decir y quieren decirlo bien.

Dirigido a profesionales e investigadores en salud, el curso combina fundamentos conceptuales sobre el proceso científico con aplicaciones prácticas de ChatGPT, Claude, Gemini, NotebookLM y Perplexity. Cada módulo avanza sobre una etapa real del ciclo de investigación y culmina en la producción de una revisión narrativa completa, desde la pregunta hasta la revisión entre pares.

Objetivos

Al finalizar la cursada las/los participantes serán capaces de:

- Comprender el ciclo completo de una investigación científica, de la pregunta al manuscrito publicado.
- Identificar en qué etapas del proceso la IAG puede aportar mayor valor y en cuáles requiere mayor supervisión crítica.
- Explorar el uso de LLM (ChatGPT, Gemini, Claude, NotebookLM, Perplexity) para búsqueda, análisis, redacción y visualización científica.
- Problematizar sobre los resultados de la IAG, verificando fuentes y cuestionando sesgos o alucinaciones del modelo.
- Producir una revisión narrativa completa, desde la formulación de la pregunta hasta la revisión entre pares.

Destinatarios

Profesionales, investigadores y equipos técnicos de diversas disciplinas de la salud que quiera incorporar inteligencia artificial en su trabajo para hacerlo de manera segura, eficiente y orientada en resultados.

Duración

8 semanas (32 hs.)

Equipo docente

Coordinador:

Martín Sabán

Docentes invitados:

Daniel Comande

Adrián Santoro

Santiago Esteban

Paula Kohan



Contenidos

CONTENIDOS

Módulo 1 | ¿Qué es la IA Generativa?

Contenidos:

- Mitos, verdades y limitaciones de los LLM
- Cómo funciona un modelo de lenguaje (sin tecnicismos)
- Marco ético: autoría, responsabilidad y transparencia en el uso de IAG

Módulo 2 | El ciclo de investigación: de la idea al paper

Contenidos:

- Las etapas del proceso científico como mapa de trabajo
- Cuellos de botella más frecuentes en investigadores en salud
- IA Generativa: introducción práctica a ChatGPT y prompting para investigación

Módulo 3 | Formulación de la pregunta de investigación

Contenidos:

- Estructuras para definir preguntas: PICO, PEO, SPIDER
- De la inquietud clínica a la pregunta investigable
- Inteligencia Artificial: ChatGPT para refinar y testear preguntas

Módulo 4 | Búsqueda bibliográfica

Contenidos:

- Estrategia de búsqueda: operadores, bases de datos, gestores
- Límites del buscador vs. límites del investigador
- Inteligencia Artificial: Perplexity para exploración y síntesis inicial

Módulo 5 | Análisis y organización de la bibliografía

Contenidos:

- Estructuras clásicas de revisiones narrativas y sistemáticas
- Cómo leer un paper con ayuda de IA sin perder criterio
- Inteligencia Artificial: NotebookLM para análisis de corpus bibliográfico

Módulo 6 | Redacción del manuscrito

Contenidos:

- Estructura IMRaD: introducción, métodos, resultados, discusión
- Cómo usar IA para borradores sin perder la voz propia
- Inteligencia Artificial: Claude para redacción, revisión y mejora de textos

Módulo 7 | Visualización: tablas, gráficos e infografías

Contenidos:

- Elementos visuales en los papers: cuándo y cómo usarlos
- Visualización de datos con apoyo de IA
- Inteligencia Artificial: Claude / Gemini para generación y mejora de visualizaciones

Módulo 8 | Ética, revisión de pares y publicación

Contenidos:

- Proceso de la revisión de pares: qué esperar y cómo responder
- Autoría, declaración de uso de IA y autenticidad intelectual
- Cierre: presentación de revisiones narrativas entre pares

Cierre

Elaboración de una revisión narrativa desarrollada a lo largo de la cursada y su revisión entre pares.

Modalidad de cursada

El curso se llevará a cabo en modalidad virtual con un encuentro sincrónico semanal en modalidad taller y actividades asincrónicas.

Además, se contará con un espacio de tutoría para hacer seguimiento del avance del trabajo final y resolver dudas.

.

Modalidad de evaluación

Para la aprobación del curso se requiere tanto la asistencia del 80% a los encuentros sincrónicos como la elaboración de una revisión narrativa desarrollada a lo largo de la cursada y su revisión entre pares.



IECS

INSTITUTO DE EFECTIVIDAD
CLINICA Y SANITARIA