



ACADEMIAS · CURRÍCULO 2026

Temario de los cursos.

Seis programas de formación en IA, estructurados por competencias.

ACADEMIAS

academias.dev · IA en educación · primero la pedagogía

CURSO P1

Planificación con IA · Framework *A.D.A.P.T.A.*

8 horas en vivo por Zoom, 4 sesiones. Stand alone, totalmente práctico.
Entregables concretos para tu asignatura.

Este es el curso estrella: del ciclo escolar completo a la clase del martes, con framework pedagógico y auditoría de Bloom. Ideal para quien quiere empezar a planificar con criterio ahora mismo.

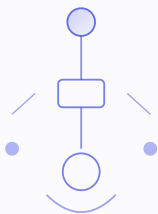
Marco A.D.A.P.T.A.

Análisis, Diseño, Alineación, Pensamiento crítico, Transformación y Aprendizaje. Una forma de pensar que no depende de una herramienta específica de IA.

INDEPENDIENTE DE HERRAMIENTAS

Funciona igual con ChatGPT, Claude, Gemini u otra que uses en tu institución. Lo que importa es cómo piensas, no cuál herramienta usas.

8 horas en vivo por Zoom • 4 sesiones



Sesiones 1 y 2.

Horizonte anual y semestral. Esto es lo que se trabaja en cada sesión.

⊕ El ciclo escolar completo

Al finalizar esta sesión habrás aprendido a:

- Analizar cuántas semanas tiene el ciclo escolar y cuántas unidades debe cubrir.
- Distribuir la carga cognitiva sin concentrar los temas difíciles en un solo periodo.
- Identificar espacios de recuperación ante suspensiones de clase.
- Justificar el orden de las unidades y explicar por qué esa secuencia funciona.

📅 La estructura del semestre

Al finalizar esta sesión habrás aprendido a:

- Derivar la estructura semestral desde la planeación anual.
- Revisar un borrador con mirada crítica para detectar inconsistencias.
- Eliminar actividades que no apoyan el objetivo.
- Reconstruir la planeación con base en los hallazgos.

Sesiones 3 y 4.

Horizonte mensual con Bloom y clase diaria.

Planeación mes a mes

Al finalizar esta sesión habrás aprendido a:

- Revisar que cada objetivo use un verbo observable según Bloom.
- Verificar que al menos el 50% de las actividades exijan análisis, evaluación o creación.
- Evitar que el mes se limite a recordar o comprender.
- Ajustar la secuencia para que la complejidad cognitiva avance.

Clase por clase

Al finalizar esta sesión habrás aprendido a:

- Diseñar una clase con seis planes de contingencia para distintos ritmos del grupo.
- Formular preguntas por nivel cognitivo.
- Integrar evidencia de aprendizaje que dependa del juicio del estudiante.
- Validar que la clase tenga un índice de humanidad ≥ 80 .

LÍNEA C: FUNDAMENTOS

Tres cursos independientes, teóricos.

C1, C2 y C3 son versiones simplificadas de la Especialización IA para Docentes (EC301). Se pueden tomar solos o como paquete completo. Autoguiados, sin horario fijo.

Perfecto si quieres criterio conceptual antes de hacer algo práctico. O si solo te interesa uno de los temas.

Fundamentos de IA.

☉ **Curso C1: Entender la IA (sin código)**

Nota

No enseñamos programación ni matemática avanzada. Sí explicamos cómo funciona un modelo de lenguaje, qué datos consume, quién lo entrena, cómo se gestiona tu información en la nube y qué garantías de privacidad ofrece.

Al finalizar este curso habrás aprendido a:

- Explicar qué hace un modelo de lenguaje sin usar código.
- Distinguir entre clasificación, generación de texto y búsqueda vectorial.
- Identificar quién entrena y posee cada herramienta.

⚡ **Curso C2: Hablarle bien a la IA**

Al finalizar este curso habrás aprendido a:

- Escribir instrucciones precisas según la arquitectura de cada herramienta.
- Reconocer respuestas fabricadas cuando aparezcan.
- Reducir errores con contexto tomado de fuentes propias.

☑ **Curso C3: Evaluar en la era de la IA**

Al finalizar este curso habrás aprendido a:

- Identificar tareas que el estudiante podría generar con IA.
- Rediseñar esas tareas para que el estudiante demuestre su juicio.
- Integrar la defensa oral como acto pedagógico.

ESPECIALIZACIÓN IA PARA DOCENTES (EC301)

C1 + C2 + C3 forman la base de nuestra Especialización. Actualmente en finalización de certificación. Más información disponible pronto.

LÍNEA CLAUDE

Dos cursos enfocados en *una sola herramienta*.

CL1 y CL2 profundizan en Claude de Anthropic. No comparamos con otras IA: el objetivo es dominarla a fondo para contextos reales de aula.

Claude es valiosa para análisis profundo, escritura de larga forma, razonamiento paso a paso y trabajo extenso con documentos.

Dos aplicaciones de Claude.

Curso CL1: Claude para planificar clases

Al finalizar este curso habrás aprendido a:

- Usar Claude para diseñar una unidad de tres clases en tu asignatura, desde cero.
- Generar planeación, secuencia didáctica y rúbrica usando técnicas que funcionan mejor con Claude.
- Crear un sistema repetible para aplicar este flujo cada semana.

Este curso profundiza en una herramienta. No comparamos Claude con otras IA. El objetivo es exprimir esta herramienta.

Curso CL2: Claude + hojas de cálculo

Al finalizar este curso habrás aprendido a:

- Analizar datos de calificaciones con Claude y hojas de cálculo (Sheets o Excel).
- Generar gráficos y reportes de desempeño automáticos por estudiante.
- Identificar qué estudiantes necesitan apoyo antes de la siguiente evaluación formal.

Como el anterior, profundizamos en Claude. Una herramienta, explorada a fondo.

Las que practicamos en Fundamentos.

En los cursos de la Línea C aprenderás a trabajar con estas seis herramientas en contextos reales de aula.



ChatGPT

Ideación, redacción y análisis.



Perplexity

Búsqueda con fuentes.



Gemini

Multimodal y productividad.



NotebookLM

Síntesis de documentos.



DeepSeek

Razonamiento técnico.



Canva AI

Visuales y presentaciones.

Los que diseñan **AcademIAS**.

Hesus García Cobos

Ha trabajado en la intersección entre inteligencia artificial, datos y educación. Escribió cursos de IA para Coursera en DeepLearning.AI, con foco en RAG y context engineering. Enseñó análisis de datos, Python y toma de decisiones en Tec de Monterrey, Bedu y TripleTen LatAm, y participó en proyectos de Business Intelligence y observabilidad en Oracle y Converge.

Gabriela González Domínguez

Combina experiencia educativa internacional, diseño curricular y acompañamiento estudiantil. En 2U/EdX trabajó con estrategias de retención apoyadas en datos, Tableau y Salesforce. En Malasia coordinó certificaciones Cambridge English y lideró implementación curricular británica; en Hong Kong enseñó y desarrolló materiales de fonética. Autora de graded readers, tutora de español y traductora técnica y literaria.

Más información: academias.dev