







Taller: "IA y docencia: planear con ética, propósito y tecnología"

Tallerista: Mtro. Julio César Juárez Pérez

La integración de la inteligencia artificial (IA) en la planeación docente, requiere tener elementos éticos para asegurar su uso responsable y provechoso en la educación. Para ello, se requiere fortalecer la alfabetización digital crítica en docentes, establecer lineamientos institucionales claros y promover el uso ético de la IA en la formación inicial docente. Esto debe orientarse hacia una integración inclusiva, responsable y pedagógicamente fundamentada que favorezca la personalización, colaboración y desarrollo de competencias clave como innovación y resolución de problemas.

Objetivos del taller:

- 1. Familiarizarse con herramientas clave de IA para la planeación didáctica, específicamente agentes de Chat GPT, NoteBook LM, Perplexity y diseño de Chat Bots.
- 2. Aprender a utilizar la IA como herramienta para diseñar actividades que favorezca el aprendizaje significativo de los alumnos.
- 3. Diseñar y aplicar estrategias pedagógicas que integren la IA para personalización del aprendizaje, retroalimentación formativa y desarrollo de competencias clave en los estudiantes
- 4. Incorporar la ética en cada etapa del proceso, garantizando un uso responsable y transparente.
- 5. Utilizar la tecnología consciente de sus riesgos y beneficios, promoviendo la alfabetización digital y el pensamiento crítico.

Temas:

- 1. Breve introducción a las IA y sus aportes didácticos.
- 2. Herramientas de IA como apoyo para la planeación didáctica.
- 3. Diseño de agentes mediados por IA como herramientas para el diseño de una planeación didáctica.
- 4. Ética y buenas prácticas incorporando la IA.

Herramientas que se emplearán:

	Herramienta	Enlace de acceso	
	ChatGPT	https://chat.openai.com/	
ío Tecolutla núm. 33. colonia Cuaultémoc. C.P. 91069. Xalana, Veracruz. Méx. Tel. (228) 817-10-90			











Perplexity	https://www.perplexity.ai/
Notebook LM	https://notebooklm.google.com/
Poe	https://poe.com/login

Metodología del taller:

- Introducción concisa e ilustrativa sobre cada tema, apoyadas por ejemplos prácticos.
- Demostraciones prácticas de cómo utilizar cada herramienta de IA para familiarizarse con las suites.
- Aplicación práctica de situaciones reales donde los participantes aplicarán lo aprendido.
- Espacio de preguntas y retroalimentación para resolver dudas y compartir experiencias.

