

AI



Educación Continua

CAMPUS MEXICALI

# Taller: IA Generativa en la Docencia e Investigación

[www.cetys.mx/educon](http://www.cetys.mx/educon)

# Taller: IA Generativa en la Docencia e Investigación

## Objetivo

Desarrollar habilidades digitales críticas para integrar la IA generativa en la docencia y el proceso investigativo:

- En el ámbito docente: diseño de contenido educativo como recursos, diseño de actividades de aprendizaje, planeaciones, evaluaciones y procesos de retroalimentación.
- En la investigación: optimizar la búsqueda de información y apoyar la redacción de textos académicos y científicos.

## Dirigido a

- Profesores frente a grupo de los diversos niveles educativos (educación básica, educación superior y posgrado).
- Directivos, formadores de profesores e investigadores de los diversos niveles educativos (educación básica, educación superior y posgrados).
- Estudiantes de educación, pedagogía, psicólogos o cualquier profesión afín al trabajo con grupos de los diversos niveles educativos.

# Contenido

---

## Módulo I. Introducción a la IA Generativa

- Qué es la IA Generativa y cómo funciona
- Implicaciones ambientales, éticas y de seguridad en el uso de la IA Gen
- Uso de los chats: Chat GTP y otras opciones
  - Ingeniería de prompt
- La IA Gen como asistente virtual de enseñanza y aprendizaje
  - Diseño de Chatbots educativos (Edubots)

## Módulo II. Herramientas de IA Generativa en la Docencia

- Herramientas para el diseño y desarrollo de planes y programas
  - Actividades de aprendizaje
- Herramientas para el uso y diseño de experiencias de aprendizaje con realidad virtual o realidad aumentada
- Herramientas para diseño de recursos de aprendizaje (contenido educativo)
  - Vídeo
  - Imágenes
  - Audio
  - Presentaciones
- Herramientas para la evaluación del aprendizaje
  - Cuestionarios y exámenes
  - Rúbricas y listas de cotejo
- Herramientas para brindar retroalimentación personalizada

## Módulo III. Herramientas de IA-Gen Aplicadas a la Investigación

- Herramientas de IA-Gen para la redacción de textos científicos
  - Generar temas e ideas de investigación
  - Revisión de literatura
  - Análisis de resultados
  - Visualización de datos y generación de gráficos

- Revisión y redacción de textos científicos

## **Requisitos de Ingreso**

No se requieren conocimientos previos, cualquier interesado en ingresar puede hacerlo.

- La fecha de inicio está sujeta a cambios sin previo aviso.
- La apertura e inicio del programa está sujeta a reunir el grupo mínimo de 12 participantes.

## **Requisitos de Acreditación**

Haber cumplido con el 90% de asistencia.

# Detalles del Programa

---

**Fecha de Inicio:** 18 de abril de 2026

**Fecha de Fin:** 23 de mayo de 2026

**Horario:** Sábado de 9am a 1pm

**Duración:** 24 horas

**Inversión:** \$7,549 MXN

## Promociones\*

---

**Inscripción Anticipada:** 10% de descuento

**Egresado:** 10% de descuento

**Grupo de 2 a 4 personas\*\*:** 10% de descuento

\* no acumulables

\*\* grupos pertenecientes a la misma empresa

## Formas de Pago

---

### Depósito Bancario:

Realizarlo en BBVA Bancomer a nombre de Instituto Educativo del Noroeste A.C. en la cuenta 0443028674

### Transferencia Bancaria:

BBVA Bancomer  
012020004430286743

CAMPUS MEXICALI

# Taller: IA Generativa en la Docencia e Investigación

## Mayores Informes

**Promotor:** Lic. Adriana Osornio

**Tel:** (686) 149 6462

**Email:** [adriana.osornio@cetys.mx](mailto:adriana.osornio@cetys.mx)



Educación Continua