




 **UPB**
Formación Continua

Instituto de
Inteligencia
Computacional 



CURSO 

INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA PARA PROFESORES



Modalidad Virtual

La Inteligencia Artificial Generativa (IAG), como ChatGPT, representa una poderosa herramienta educativa con el potencial de transformar la enseñanza y el aprendizaje. Sin embargo, en Bolivia, muchos docentes desconocen sus beneficios, aplicaciones y riesgos, lo que limita su capacidad de aprovechar esta tecnología en el aula de forma responsable y efectiva. Esta falta de conocimiento podría llevar al mal uso de la inteligencia artificial generativa, exponiendo a estudiantes y docentes a desafíos éticos, pedagógicos y de privacidad.



OBJETIVO GENERAL

Generar capacidades de uso de la inteligencia artificial generativa, promoviendo un aprovechamiento consciente y ético de la tecnología en el ámbito educativo.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Al término del programa los(as) participantes estarán en condiciones de:

- Informar a los docentes sobre los fundamentos de la IA Generativa, sus aplicaciones en la educación, y sus beneficios para el aprendizaje personalizado y el apoyo académico.
- Capacitar en el uso práctico de herramientas de IAG como ChatGPT, para facilitar la integración de estas tecnologías en las aulas de manera efectiva.
- Concientizar sobre los riesgos y limitaciones de la IA Generativa, incluyendo aspectos éticos, de privacidad y posibles sesgos, promoviendo un uso seguro y responsable.

- Promover el desarrollo de habilidades críticas en el análisis y evaluación de contenidos generados por IA, garantizando que los estudiantes y docentes comprendan la naturaleza de los recursos generados por estas tecnologías.
- Certificar a los docentes en el uso de IA Generativa en la educación, otorgándoles reconocimiento y respaldo para la implementación de estas herramientas en sus prácticas educativas.

DIRIGIDO A

- Docentes de unidades educativas.

REQUISITOS TÉCNICOS

Todos los participantes deberán contar con:

- Una laptop con procesador i3 o superior.
- Memoria RAM de 4GB o más.
- Acceso a servicio de internet.
- Auriculares.

CONTENIDO DEL CURSO

Introducción a la inteligencia artificial (IA) generativa

- Definición general de IA y sus principales características.
- Ejemplos específicos de cómo la IA está transformando el aprendizaje, desde tutores virtuales hasta recursos educativos adaptativos.

Introducción a ChatGPT, Copilot, Gemini, Perplexity, etc. y Copilots

- Definición de "copilots" y muestra de copilots relevantes.
- Descripción de las características de las herramientas de LLM.

Prompt engineering, mejores prácticas y ética

- Las tres fases que todo vendedor debe conocer y gestionar.

La digitalización de las ventas en negocios.

- Definición y ejemplos de cómo estructurar prompts..
- Técnicas para mejorar la precisión y seguridad en los resultados generados.
- Reflexión sobre el uso ético de la IA, con temas como la privacidad, la transparencia y el impacto en el aprendizaje.

Plataforma Virtual para el Aprendizaje

Se pondrá a disposición, durante la ejecución del curso, la plataforma UPB Virtual, para acceder al material digital.

DOCENTES

Diego Collarana, Ph.D.

Director, Instituto de Inteligencia Computacional.

Ing. Martín Arispe

Project Manager, Instituto de Inteligencia Computacional.

Ing. Fernanda Martínez

AI Researcher, Instituto de Inteligencia Computacional.

Solicite al contacto regional información actualizada, referida a fecha de inicio, cronograma tentativo, fechas de videoconferencia y horarios.

METODOLOGÍA

Se aplicará una metodología, virtual en línea participativa en la transferencia de conocimientos con las siguientes características:

Clases en Salas de Videoconferencias

Durante cada módulo, se tendrán dos videoconferencias con una duración de 2,5 horas cada una.

Las videoconferencias se realizan a través de la plataforma Zoom, cuyas salas son de uso sencillo y amigable, permitiendo la interacción entre los alumnos y el docente para el desarrollo de actividades colaborativas.



CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA

Duración: 10 horas académicas.

Titulación: Al cumplir con los requisitos académicos el(la) participante obtendrá el certificado digital de participación en el curso “Inteligencia Artificial Generativa para Profesores”.

Inversión: 220 Bs. (Incluye material digital y certificación digital).

Nota: En caso de requerir un certificado en físico, solicitar a la coordinadora del programa y consultar sobre las tasas actuales.

Plan de pago: Pago único.

Descuentos:

Ex alumnos UPB pago al contado:	10%
Grupos de tres o más personas:	10%

Nota 1: Los descuentos no son acumulativos.

Nota 2: Para acceder a cualquier descuento deberá inscribirse 7 días antes del inicio del programa.

PROCESO DE INSCRIPCIÓN

PASO 1:

Solicitar, llenar el Formulario Único de Admisión online y adjuntar CI (imagen clara y legible).

PASO 2:

La UPB, registrará sus datos en el sistema académico y el reclutador le proporcionará su código de estudiante (nombre de usuario).

PASO 3:

Con el código de estudiante y en base al plan de pago elegido, realizar el pago correspondiente por cualquiera de los siguientes medios:

- Pago online con tarjeta de crédito o débito:
<https://youtu.be/xZCENiTv7ho>
- Pago online a través de código QR desde su cuenta bancaria de cualquier entidad financiera:
<https://youtu.be/8qhwbcVT4qk>
- Cajas de Banco Bisa.
- Cajas de la UPB en La Paz, Cochabamba y Santa Cruz (consultar días de atención por pandemia).

En todas las modalidades anteriores la entrega de su factura es inmediata.



Management System
ISO 9001:2015
ISO 21001:2018
www.tuv.com
ID 9108623133

Patrocinada por:



Informaciones e Inscripciones:

☎ 674 40992

✉ janethzambrana@upb.edu

CONTACTO NACIONAL:

☎ 603 70200

✉ capacitacionempresarial@upb.edu

📘 UPB Capacitación Empresarial

🌐 www.upb.edu/ceu