

VICERRECTORADO DE VINCULACIÓN

Confiere el presente

Certificado a:

CARRILLO GUARANGA EVELYN PAMELA

Por su aprobación al curso de:

INTELIGENCIA ARTIFICIAL- USO DE CHAT BOT

Con una duración de 60 horas

Fecha: 11-11-2025



**MSC. EVELIN DEL CISNE ARTEAGA
ARCENTALES**
COORDINADORA DE EDUCACIÓN CONTINUA



PHD. MAYRA JOSE D ARMAS REGNAULT
VICERRECTORA DE VINCULACIÓN



MGTR. STEFANIA VANESSA VELASCO NEIRA
SECRETARIA GENERAL



Objetivo del programa

FORMAR COMPETENCIAS PARA EL DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE CHAT BOTS CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN CONTEXTOS EDUCATIVOS E INVESTIGATIVOS, CON REFLEXIÓN ÉTICA, FILOSÓFICA Y LEGAL.

Duración

60 HORAS ACADÉMICAS

Modalidad

OTRA

CONTENIDO:

Unidad 1. Fundamentos de la Inteligencia Artificial Aplicada a Chat bots

- Origen y evolución de la inteligencia artificial.
- Mecanismos de asimilación de información.
- Introducción al aprendizaje automático y redes neuronales

Unidad 2. Plataformas comunes de chat Bots

- Introducción a las herramientas de IA generativa.
- Prompt engineering: Conceptos y práctica.
- Herramientas de IAG aplicadas para la educación.

Unidad 3. Integración y personalización de chat bots como herramienta para optimizar el análisis de datos en procesos de investigación científica y académica.

- Diseño e implementación de chat bots orientados a la investigación.
- Técnicas de recolección de datos mediante chat bots.
- Análisis y visualización de datos obtenidos a través de chat bots.

Unidad 4. Implicaciones éticas, filosóficas y legales

- Implicaciones filosóficas, éticas y legales en la aplicación de la IA Gen.