

## DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Este diplomado surge como respuesta a la necesidad imperiosa de formar a educadores en el dominio de la IA generativa en el aula, permitiéndoles innovar en sus prácticas docentes de manera creativa, ética y efectiva.

¿Cómo podemos aprovechar la IA generativa para crear experiencias de aprendizaje personalizadas y efectivas? ¿Cómo podemos empoderar a los educadores para que se conviertan en expertos en el uso de esta poderosa herramienta? ¿Cómo podemos garantizar el uso ético y responsable de la IA generativa en la educación?

Estas son solo algunas de las preguntas que ayudará a responder.

A través de cuatro módulos cuidadosamente diseñados, los participantes se adentrarán en el mundo de la IA generativa y desarrollarán las competencias necesarias para su empleo como motor de innovación en la práctica docente, de modo que se potencien las competencias humanas.

## PREGUNTAS DE INTERÉS

### ¿Tiene valor ante USICAMM?

Este diplomado no es con fines de puntaje para USICAMM.

### ¿Tiene valor en escalafón?

Con validez escalonaría para el nuevo sistema de carrera para maestras y maestros, en los niveles I, II y III.

### ¿Cuál debe de ser el perfil del aspirante?

Podrán ingresar al diplomado, maestros en servicio en Educación Básica, en cualquiera de sus subniveles y modalidades (Preescolar, primaria o secundaria), así como profesores de educación superior o profesionales que aspiran a ejercer la profesión docente.

## AL CONCLUIR EL DIPLOMADO

### El participante será capaz de:

- ✓ Desarrollar competencias en el empleo de la inteligencia artificial generativa para innovar en la práctica docente de forma creativa, ética y efectiva.
- ✓ Diseñar e implementar estrategias innovadoras de enseñanza y aprendizaje utilizando IA generativa.
- ✓ Crear recursos educativos personalizados y de alta calidad a través de herramientas basadas en IA generativa.
- ✓ Gestionar procesos educativos de manera eficiente y eficaz utilizando IA generativa.
- ✓ Afrontar los desafíos y oportunidades que presenta la IA en el ámbito educativo.

## MÓDULOS DEL DIPLOMADO

**Módulo 1:** Fundamentos de la inteligencia artificial generativa para la innovación escolar.

**Módulo 2:** Prompt engineering y herramientas de inteligencia artificial generativa para innovar en el aula.

**Módulo 3:** Educar en la Era de la IA: personalización, recursos y estrategias.

**Módulo 4:** Desafíos y futuro de la inteligencia artificial en la educación: ciudadanía digital y perspectivas.

Este diplomado se desarrolla de modo híbrido, combinando sesiones presenciales, presenciales con mediación virtual y virtuales en la plataforma Moodle del CRES Paulo Freire.

## INFORMES MATRIZ

DR. RAFAEL LUCIO, VER. Calle Francisco I. Madero No. 18,  
Col. Centro C.P 91315  
01(228) 811 32 28 y 834 90 78



## INFORMES COORDINACIÓN ZONA NORTE TANTOYUCA, VER.



(789) 107 45 45 y (789) 103 97 03



CENTRO REGIONAL  
DE EDUCACIÓN SUPERIOR  
PAULO FREIRE



## CENTRO REGIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR "PAULO FREIRE"

Dentro del marco de celebración del 20 aniversario de su fundación  
ofrece a la comunidad académica y estudiantil el:

### DIPLOMADO: INNOVACIÓN ESCOLAR E INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA Modalidad Mixta: Presencial y en línea

#### OBJETIVO:

Desarrollar competencias en el empleo de la Inteligencia Artificial  
Generativa para innovar en la práctica docente de forma creativa, ética y  
efectiva.

En colaboración con el Ministerio de Educación de la  
República de Cuba, imparten el diplomado:

**Dr. Diosvany Ortega González**  
Editorial Pueblo y Educación, Cuba.



**Dr. Fernando Eugenio Ortega Cabrera**  
Director de Tecnología Educativa del  
Ministerio de Educación de Cuba.

**Fase presencial** 25 de julio de 2024, en la sala de conferencias del  
Instituto Tecnológico Superior de Tantoyuca, Ver., a partir de las 8:00 am.

#### INSCRIPCIONES

Del 15 de junio al 25 de julio de 2024 en los  
teléfonos de oficina o en el siguiente formulario:



7891074545  
7891039703



<https://forms.gle/yJFa5HmjCQdsKmvY>