

eVotion

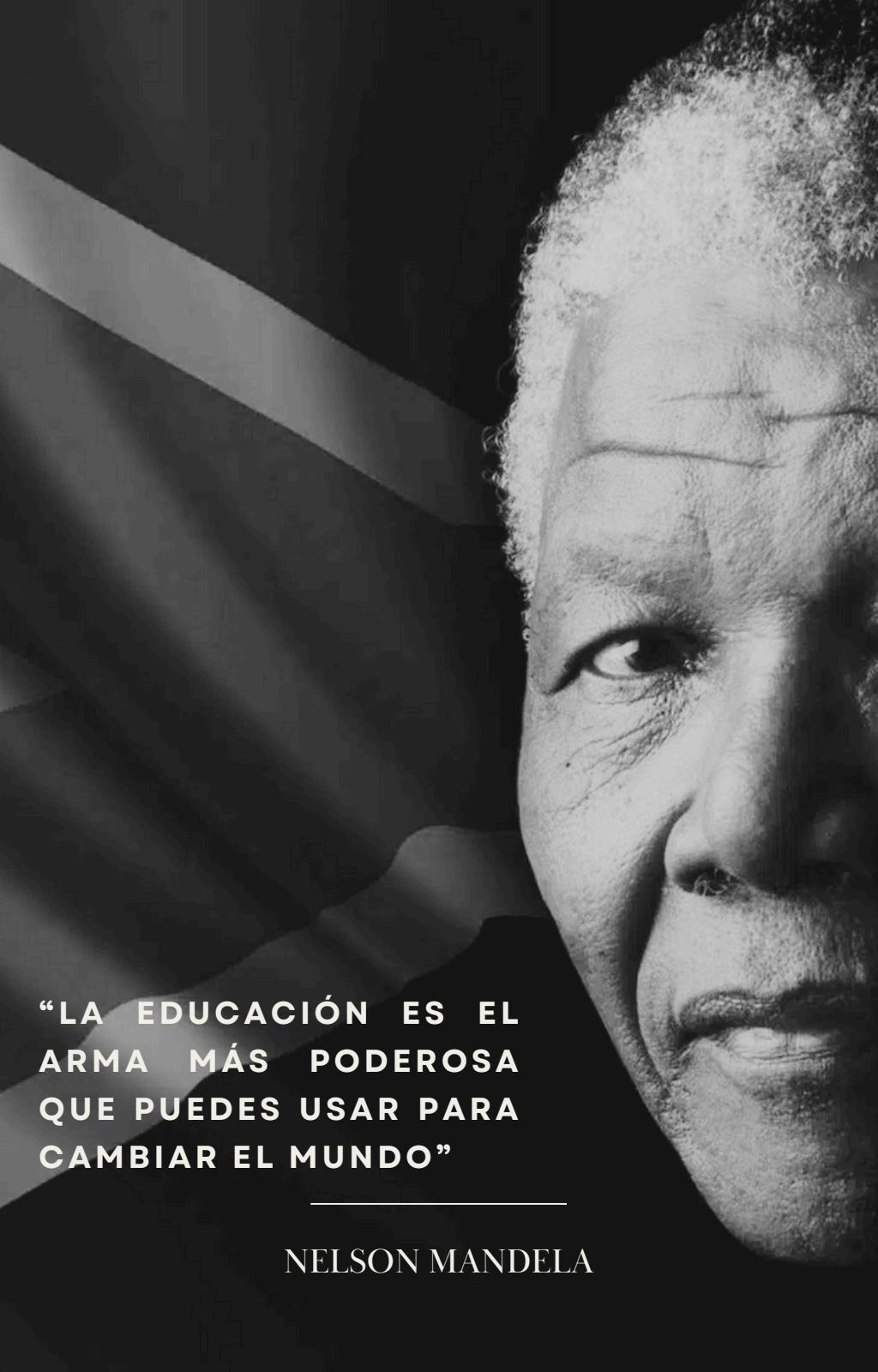
evolving education



GERARDO HERNANDEZ

**CONFERENCIAS, PLATICAS
& TALLERES**

PARA EDUCADORES Y LIDERES ESCOLARES



**“LA EDUCACIÓN ES EL
ARMA MÁS PODEROSA
QUE PUEDES USAR PARA
CAMBIAR EL MUNDO”**

NELSON MANDELA

El curso de Gerardo proporcionó una excelente introducción a la inteligencia artificial para educadores. Exploró varios programas de IA que apoyan a los maestros en la planificación de sus clases, y demostró aplicaciones de IA que podrían ser utilizadas tanto por maestros como por estudiantes. El curso de cuatro horas cubrió la historia de la IA, la ingeniería de prompts e incluyó aplicaciones prácticas de las herramientas presentadas. Fue interactivo, y los asistentes han estado utilizando las herramientas con gran beneficio desde entonces.

-Ceri Anne Boyes
Churchill School

Excelente curso, realmente nos ayudó a mi y a mi equipo a conocer más herramientas de la IA y sus multiples posibilidades. Sin duda enriquecerá nuestro trabajo cotidiano y lo hará más eficiente.

-Fanny Zajontz
Colegio Olamí Ort

Mi experiencia en la capacitación sobre IA Generativa & EdTech fue muy constructiva, me pareció excelente la explicación y como nos llevaron paso a paso a los profesores que no sabíamos nada sobre IA. Todas las herramientas que nos proporcionaron son muy útiles y nos ayudaron a interactuar y explorarlas para poder utilizarlas y aplicarlas en nuestro trabajo diario.

-Ana Trujillo
Churchill School



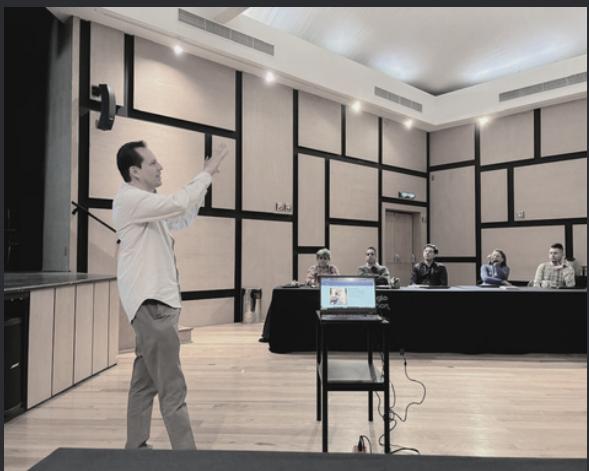
Churchill[®]
School & College



CONTENIDO

ACERCA DE GERARDO	05
CONFERENCIAS & PLATICAS	06
TALLERES / ENTRENAMIENTOS	07
CONTACTO	09

Al integrar a la Inteligencia Artificial en la educación, los maestros podrán recuperar tiempo muy valioso, simplificar tareas y liberar su creatividad en la planificación de lecciones, evaluaciones y utilizando ese tiempo también para otras actividades.



A medida que nos adentramos más en la era de la Inteligencia Artificial, es vital que preparemos a nuestros estudiantes no solo para adaptarse, sino también para sobresalir e innovar. La combinación de la experiencia humana y la IA marcará el inicio de una nueva era educativa.

I.

GERARDO HERNANDEZ

Ha trabajado con Inteligencia Artificial en las redes sociales por un poco más de 12 años, pero desde la aparición de ChatGPT a finales del 2022, descubrió el gran potencial que la IA puede tener en la educación, especialmente en los países de América Latina. Por tal motivo fundó **eVotion**, una empresa enfocada en la evolución educativa.

Desde el comienzo de su carrera, ha trabajado para empresas como Adobe y HP en la región de América Latina. Ha colaborado como editor web para revistas de tecnología, ha sido profesor de ciencias de la computación en K-12 y ha estado impulsando la Inteligencia Artificial con la ayuda del Machine Learning en una empresa de tecnología de clase mundial durante más de 12 años.

También cuenta con una trayectoria de más de 6 años de experiencia en el campo de la tecnología educativa (EdTech) en México, preparando a las nuevas generaciones de líderes y educadores.



CONFERENCIAS & PLATICAS

II.

ALFABETIZACIÓN EN IA

La alfabetización en inteligencia artificial está volviéndose cada vez más importante en la era digital, ya que la inteligencia artificial traspasa varios aspectos de nuestras vidas, desde los algoritmos de las redes sociales hasta los vehículos autónomos. Esta plática sobre alfabetización en IA explora los conceptos fundamentales de la inteligencia artificial, desmitificando cómo funciona y su impacto en la sociedad.

La conferencia destaca la importancia de integrar la alfabetización en IA en los planes de estudio para preparar a la próxima generación de estudiantes ante los futuros desafíos y oportunidades. Al proporcionar a los educadores herramientas y estrategias prácticas, podemos asegurar que los estudiantes desarrollen las habilidades necesarias para navegar y moldear el paisaje tecnológico que se encuentra en evolución.

LA IA EN LA EDUCACIÓN: ¿UNA HERRAMIENTA PARA HACER TRAMPA?

El rápido avance de la Inteligencia Artificial en la educación ha generado un debate crucial sobre su posible uso indebido como herramienta para hacer trampa. Esta plática aborda esta preocupación urgente examinando cómo la IA puede tanto habilitar como prevenir la deshonestidad académica. Al explorar la naturaleza dual de la IA en la educación, la plática tiene como objetivo proporcionar una perspectiva equilibrada que destaque los riesgos y beneficios, equipando a los educadores con el conocimiento para mitigar posibles abusos.

Además se profundiza en estrategias para promover el uso ético de la IA entre los estudiantes, enfatizando la importancia de fomentar una cultura de integridad. Al integrar la alfabetización en IA y la ética en la currícula, los educadores pueden ayudar a los estudiantes a navegar responsablemente en un mundo cada vez más influenciado por tecnologías avanzadas.

Duración: 30 - 60 minutos

Número de participantes: Ilimitado

III.

TALLERES

IA & EDTECH: EL FUTURO DE LA EDUCACIÓN

Nuestro programa de capacitación introductoria sobre Inteligencia Artificial generativa y herramientas de EdTech está diseñado para empoderar a los educadores con conocimientos de vanguardia y habilidades prácticas para mejorar sus prácticas de enseñanza. Este taller cubre los fundamentos de la IA generativa, incluidos los chatbots, la generación de imágenes y las herramientas de diseño, demostrando cómo estas tecnologías pueden integrarse sin problemas en los entornos educativos, ayudando a involucrar a los estudiantes de maneras innovadoras.

Este taller también presenta una variedad de herramientas EdTech que con ayuda de la IA optimizan el tiempo de los maestros y simplifican su carga de trabajo dentro y fuera del aula, creando entornos educativos más eficientes, atractivos y personalizados. Este programa es una oportunidad invaluable para que los educadores se mantengan a la vanguardia en un panorama que se encuentra en una rápida evolución de la tecnología educativa.

IA EN EL AULA: UTILIZANDO DESIGN THINKING

Nuestro innovador taller sobre la integración de la IA en el aula mediante el método de Design Thinking ofrece a los educadores un enfoque práctico basado en proyectos para la enseñanza moderna. Este taller guía a los educadores a través de los principios del Design Thinking, un proceso creativo de resolución de problemas que fomenta la empatía, la ideación, la creación de prototipos y la evaluación. Los educadores aprenderán cómo aplicar esta metodología incorporando herramientas de IA en proyectos del mundo real, fomentando un ambiente de aula colaborativo e innovador.

Al final del taller, los educadores estarán equipados con las habilidades y conocimientos necesarios para implementar chatbots impulsados por IA y usar herramientas de generación de video e imágenes en sus aulas, utilizando el proceso de Design Thinking para fomentar la creatividad, el pensamiento crítico y la resolución de problemas entre sus estudiantes, preparándolos para los desafíos y oportunidades del futuro.

Duración: 4 horas

Número de participantes: Máximo 40 para cada taller

TALLERES

III.

PROMPT ENGINEERING PARA LA EDUCACION

El taller de ingeniería de prompts para educadores está diseñado para equipar a los maestros con las habilidades necesarias para comunicarse eficazmente con chatbots avanzados como ChatGPT, Gemini o Claude. Los educadores aprenderán el arte de crear prompts precisos y atractivos para maximizar el potencial educativo de estas herramientas de IA. El taller cubre las mejores prácticas para generar prompts claros y ricos en contexto, así como estrategias para usar chatbots en la planificación de lecciones, desarrollo de estrategias y el aprendizaje personalizado.

Al final del taller los educadores serán competentes en el aprovechamiento de la IA conversacional para mejorar sus métodos de enseñanza y crear experiencias de aprendizaje dinámicas e interactivas.

EL TOP 5 DE HERRAMIENTAS EDTECH CON IA

Este taller ofrece a los educadores una visión profunda de las herramientas EdTech mayormente adoptadas que están transformando las aulas en todo el mundo. Los participantes explorarán estas herramientas de IA que están diseñadas para ahorrar tiempo valioso, optimizar las estrategias de enseñanza y mejorar la preparación de los estudiantes al ofrecer experiencias educativas personalizadas, retroalimentación en tiempo real y mejorar el aprovechamiento de la información.

Al integrar estas tecnologías de vanguardia, los educadores pueden simplificar las tareas administrativas, mejorar la eficiencia de las actividades en clase y fomentar un entorno de aprendizaje más atractivo y efectivo dentro del aula.

Duración: 2 horas

Número de participantes: Ilimitado para el taller de Prompt Engineering
& Máximo 40 para el taller de las 5 herramientas EdTech.

Para talleres más específicos en ciertas áreas, favor de contactarnos directamente con el fin de armar un plan a su medida.

CONTACTO

IV.

gerardo@evotion.mx



gerardo-hernandez1111



evotion_edtech

eVotion

evolving education