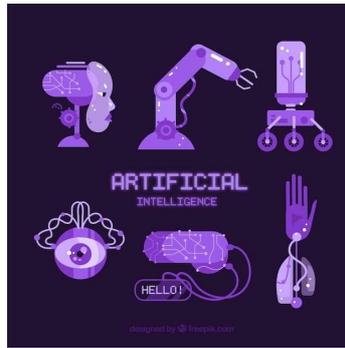




# **CURSO: “Inteligencia Artificial Educativa: Aplicaciones prácticas para mejorar los procesos educativos”**



¡Descubre el futuro de la educación de calidad!

La aplicación de la inteligencia artificial (IA) en entornos educativos es crucial para potenciar la enseñanza del siglo XXI. Al incorporar tecnologías avanzadas como la personalización del aprendizaje y la analítica predictiva, se adapta a las necesidades individuales de los estudiantes, mejorando la eficacia pedagógica. La IA también facilita la automatización de tareas administrativas, permitiendo que los educadores y comunidad docente se centren en la interacción humana y el desarrollo de habilidades socioemocionales. Además, fomenta la igualdad de acceso a la educación al proporcionar recursos adaptativos.

La IA permite a que las instituciones educativas sean más competitivas y brinden una educación de alta calidad. Esto a través de programas de estudio eficientes, sistemas educativos en línea e incluso estrategias de marketing digital adaptadas al público objetivo.

Te invitamos a impulsar tu carrera y contribuir al crecimiento educativo de nuestro país. ¡Inscríbete ahora para estar a la vanguardia de la revolución educativa!

**1°. OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:** Comprender, evaluar e integrar la inteligencia artificial en los procesos educativos.

- **Objetivo general:** Integrar la inteligencia artificial en la educación proporcionando a los participantes los fundamentos teórico-prácticos para implementación en el contexto profesional para incidir en la mejora de los procesos educativos.
- **Objetivos específicos:**
  - Comprender los fundamentos de la IA, introduciendo conceptos básicos, desarrollos actuales y el impacto en la educación.
  - Explorar herramientas de IA aplicadas a la educación identificando y experimentando con diversas plataformas que puedan ser implementadas para adaptar y personalizar el



aprendizaje, automatizar tareas y mejorar la interacción educativa.

- Desarrollar competencias para integrar IA en la enseñanza, diseñando e implementando estrategias didácticas que incorporen IA, fomentando un aprendizaje más eficaz y adaptativo.
- Evaluar éticamente las aplicaciones de IA, reflexionando sobre las implicaciones éticas, los desafíos y las consideraciones de privacidad al integrar la IA en los entornos educativos.

## 2. CONTENIDOS:

**Unidad 1:** Fundamentos de la Inteligencia Artificial.

**Unidad 2:** Herramientas y aplicaciones de Inteligencia Artificial en la educación.

**Unidad 3:** Diseño e implementación de estrategias didácticas con Inteligencia Artificial.

**Unidad 4:** Consideraciones éticas y desafíos de la Inteligencia Artificial en la educación.

## 3. PÚBLICO OBJETIVO:

Dirigido a tutores, docentes, personal administrativo o acompañamiento estudiantil.

## 4. METODOLOGÍA DE TRABAJO

- ★ Modalidad Presencial.
- ★ El aprendizaje basado en proyectos es una dinámica activa del aprendizaje que se fundamenta en la investigación, en el trabajo cooperativo, en la utilización de diferentes materiales y recursos, así como en el uso directo de la tecnología como una herramienta de investigación y creación en manos del estudiante.

La dinámica del ABP exige una serie de cuestiones que se deben considerar tanto para desarrollar como para valorar. Una de las bases de esta metodología es el trabajo cooperativo, donde se necesitan la generación de grupos y los diferentes roles, pues permite potenciar y desarrollar habilidades como: la solución creativa de problemas, trabajo colaborativo, comunicación efectiva, pensamiento crítico y la ética e integridad de las personas, esenciales para crecer desde dentro y para dar confianza a los estudiantes, marcan una diferencia enorme en cuanto a lo que aportan las personas; y, desde luego, la creatividad, tan poco desarrollada y potenciada pero tan necesaria en este siglo en procesos relacionados con la innovación a cualquier nivel.



## 5. EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE:

Los productos o entregables son parte esencial de la metodología de ABP, ya que muestran el resultado de todo el proceso y corresponden a los mecanismos donde se muestra el proceso investigativo. Los entregables pueden ser productos:

- a. Basados en texto.
- b. Basado en imágenes.
- c. Basado en video y la oralidad.
- d. Basado en la creación física; y,
- e. Basado en la información digital.

La evaluación como componente del aprendizaje constituye la vía principal de retroalimentación dentro de la formación continua. Se caracteriza por su gradualidad, integralidad y sistematicidad lo cual contribuye a la formación pertinente y permanente de los estudiantes.

Detalle	Ponderación (%)
Aprendizaje asistido por docente	30%
Aprendizaje autónomo	30%
Evaluación Formativa – Reflexión	40%
	100%

## 6. DÍAS, FECHAS Y HORARIO:

- 18,20,22,25, 26 y 27 de marzo de 2024
- 09h30 a 12h30

7. **DURACIÓN:** Cuarenta horas: 20 horas presenciales; y, 20 horas de trabajo autónomo previstas.

8. **FACILITADOR:** Ing. Juan Rosales Ramos, Máster en Tecnología e Innovación Educativa

- Ingeniero en computación de la Escuela Superior Politécnica del Litoral.
- Máster en tecnología e innovación educativa de la Universidad ECOTEC.
- Docente universitario.
- Consultor pedagógico.
- Exdirector zonal de apoyo, seguimiento y regulación del Distrito Metropolitano de Guayaquil.
- Experiencia laboral de más de 10 años en el sector educativo.



Se entregará **Certificado de Aprobación** emitido por Fundación Ecuador a aquellas personas que cumplan con los requerimientos pedagógicos y de asistencia del curso.

#### INFORMACIÓN ADICIONAL:

<b>INVERSIÓN:</b>	Ochenta y seis 00/dólares de los Estados Unidos de Norteamérica ( <b>US\$86,00</b> ).  Durante la realización de este evento se dispondrá de un refrigerio <i>soft</i> por sesión.
<b>FORMA DE PAGO:</b>	1. <b>Depósito o transferencia.</b> Fundación Ecuador Cuenta Corriente No. 0005060388 Banco Bolivariano RUC: 0991221999001 2. <b>Pago en efectivo.</b>
<b>Descuento por pronto pago</b>	Si realiza el pago <b>hasta el 13 de marzo de 2024</b> , el valor a cancelar es de Ochenta y tres 00/100 dólares de los Estados Unidos de Norteamérica ( <b>US\$83,00</b> ).
<b>Informe e inscripciones:</b>	Alba Baque Mail: <a href="mailto:cedfe@fe.org.ec">cedfe@fe.org.ec</a> WhatsApp: 0984978756 Teléfonos: 3951619 – 3951618 Ext. 138 o 101 Horario de Atención: 09h00 a 14h30