

**FORMACIÓN
PERMANENTE**
UTPL

55%
PERSONAL DATA
COMPLETION

 **CURSO**

INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA MEJORAR TUS HABILIDADES



utpl.edu.ec/formacionpermanente

FACE PERSONAL
IDENTIFICATION

¿Por qué confiar en la UTPL?



La
universidad
privada más
grande del
Ecuador



Miembros de la Red
de Educación
Continúa de
Latinoamérica y
Europa - RECLA



**Instructores
calificados en:**
pedagogía innovadora,
experiencia profesional
y actualización de
conocimientos



**Seguimiento
académico
personalizado**



**Primera y única
universidad
sostenible del país**



**Metodologías y
herramientas
académicas
innovadoras**



**Nos adaptamos a tu
ritmo de vida
y a la gestión óptima
de tu tiempo**

Presentación:

En el mundo actual, la inteligencia artificial (IA) se ha convertido en una herramienta indispensable en múltiples sectores profesionales. Te invitamos a participar en nuestro curso "Inteligencia Artificial para Mejorar tus Habilidades Profesionales", diseñado para mantenerte a la vanguardia de las últimas innovaciones y destacar en el competitivo mercado laboral.

Este curso te ofrece una inmersión profunda en el mundo de la IA generativa, explorando herramientas avanzadas como ChatGPT y sus aplicaciones prácticas. Aprenderás a utilizar el potencial de la IA para lograr resultados sobresalientes en tu campo. Además, descubrirás las mejores prácticas y estrategias para integrar eficazmente diversas herramientas de IA en tu trabajo diario.

A lo largo del curso, adquirirás conocimientos y habilidades prácticas que no solo abrirán nuevas oportunidades laborales, sino que también potenciarán tu capacidad para enfrentar y superar los desafíos del futuro.

Dirigido a:

Público en general con interés en la tecnología y que deseen mejorar sus habilidades profesionales utilizando herramientas tecnológicas de IA.





¿Qué **conocimientos y
habilidades** desarrollarás
en este **curso**?



Objetivo del curso

Desarrollar en los participantes las competencias necesarias para comprender, aplicar y aprovechar las tendencias en inteligencia artificial en su ámbito profesional, mediante un enfoque práctico y orientado a resultados.

Objetivos específicos:

- » Comprender los fundamentos y aplicaciones de la inteligencia artificial.
- » Aplicar herramientas tecnológicas de IA Generativa como ChatGPT en el ámbito profesional, para generar recursos profesionales y mejorar la productividad.
- » Explorar varias herramientas de IA generativa para crear contenido multimedia.
- » Analizar las implicaciones y desafíos de la IA, promoviendo su uso responsable.

Perfil de salida:

Al finalizar el curso, los participantes contarán con los siguientes conocimientos:

- » Aplicar herramientas de inteligencia artificial en diversos contextos profesionales.
- » Utilizar IA generativa, como ChatGPT, para desarrollar recursos de alta calidad.
- » Evaluar las implicaciones éticas y fomentar un uso responsable de la IA en el entorno laboral.



**Alcanza
tus metas**
con nuestra
metodología
de enseñanza



Plan de contenidos:

Módulo I. Herramientas tecnológicas de IA.

- Introducción a la IA.
- Aplicaciones de la IA.
- Panorama tecnológico de la IA.
- Tendencias actuales en inteligencia artificial.

Módulo II. IA generativa en el ámbito profesional.

- Inteligencia Artificial Generativa.
 - ChatGPT, Gemini, Claude.
- Experimentando con prompts generales.
 - Prompts efectivos para obtener mejores resultados.
 - Ejemplos prácticos.
- Tecnologías para detectar texto generado por IA
- Resumen de las principales lecciones aprendidas.

Módulo III. Otras aplicaciones de la IA generativa.

- Aplicaciones para crear contenido multimedia.
 - Ejemplos para crear imágenes y videos.
 - Ejemplos para crear otros recursos (presentaciones, audio, video, avatar, sitio web, etc.).
- Extensiones para mejorar la productividad.
- Resumen de las principales lecciones aprendidas.

Módulo IV. Uso ético y responsable de la IA.

- Implicaciones y recomendaciones para el uso responsable de tecnologías de IA.
- IA responsable ¿Cómo guiar hacia un uso responsable de la IA?.
- Desafíos, oportunidades, limitaciones, riesgos de usar herramientas de IA.
- Resumen de principales lecciones aprendidas.



Plataforma Canvas:

es una herramienta segura, confiable e intuitiva que ofrece una experiencia innovadora de aprendizaje en línea.



Contenido desarrollado:

accederás a un aula virtual que contiene contenido creado por docentes expertos.



Gamificación:

encontrarás recursos de aprendizaje diversos como juegos, videos, lecturas complementarias, etc.



Evaluaciones 100% en línea:

evaluarás tus conocimientos con cuestionarios en línea para cada módulo.

Certificación:



El curso tiene una duración total de 40 horas académicas, que se dividen en 22 horas virtuales, 12 horas de trabajo en la plataforma y 6 horas de trabajo autónomo por parte del participante. Para aprobar, se requiere obtener al menos el 70% de la nota total y asistir al 75% de las sesiones virtuales. Al finalizar, se otorgará un certificado digital de aprobación en "Inteligencia artificial para mejorar tus habilidades profesionales", avalado por la Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL).

Cuerpo docente



**Jorge Marcos
Cordero Zambrano**

- Ingeniero en Sistemas Informáticos y Computación por la UTPL.
- Doctor en Ciencias Aplicadas y Magíster en Ciencias y Tecnologías de la Computación.
- Instructor del curso “Herramientas Tecnológicas de Inteligencia Artificial para Mejorar las Habilidades Profesionales: ChatGPT en la Educación.”
- Expositor en el encuentro Café Científico sobre “La Inteligencia Artificial y su Aplicación en Nuestro Entorno.”
- Docente investigador en los programas de pregrado y posgrado de la UTPL.
- Miembro del grupo de investigación en Inteligencia Artificial

Cursos impartidos:

- Inteligencia artificial generativa para la investigación académica y desarrollo de opciones de titulación.
- IA en el aula: Herramientas que todo profesor debe conocer.
- Inteligencia artificial para potenciar tus habilidades profesionales en el aula.
- Inteligencia artificial: potencia tus habilidades profesionales.

¿Quieres conocer más sobre nuestro diplomado?

f @ d m X @formacionpermanenteutpl ☎ 099 956 5400

✉ formacionpermanente@utpl.edu.ec

🌐 utpl.edu.ec/formacionpermanente

Escanea el código
e insírbete:



Organiza: Facultad de Ingenierías y Arquitectura
de la Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL).