Modalidad virtual

Inteligencia Artificial Aplicada

Foto: Jonathan Kemper-Unsplash-Licencia CC0

Con Certificación Internacional

ZEGEL EDUCACIÓN EJECUTIVA

Capacítate en corto tiempo

¿Por qué estudiar el curso?

Estudiar Inteligencia Artificial Aplicada te permitirá:

- Aprender técnicas y herramientas fundamentales para automatizar tareas cotidianas en el ámbito laboral.
- Abordar temas como tecnologías disruptivas, la utilización de datos para la toma de decisiones, Inteligencia Artificial y la Inteligencia Artificial Generativa. Estudiar estos temas permitirá al alumno mantenerse actualizado con las últimas tendencias y avances en el mundo laboral y tecnológico.
- Colaborar con otra participantes, el curso brinda un ambiente propicio para el intercambio de ideas y la adquisición de conocimientos. Esto fomenta el aprendizaje a través de la interacción y la experiencia compartida.
- Centrarte en la aplicación ética de la Inteligencia Artificial Generativa en la automatización de procesos empresariales. Esto significa que el alumno aprenderá a utilizar esta tecnología de manera responsable y con perspicacia crítica.

¿A quiénes va dirigido?

Dirigido a personas interesadas en tecnología, independientemente de su formación previa, incluyendo profesionales de distintos sectores, estudiantes y entusiastas de la tecnología. Este curso es ideal para aquellos que buscan una comprensión básica de la IA y sus aplicaciones, sin necesidad de experiencia previa en programación u otros conocimientos avanzados.

¿En qué campo puede desempeñarse?

Los alumnos de este curso adquirirán habilidades que les permitirán desempeñarse en roles que requieran conocimientos en tecnología, toma de decisiones basada en datos, y aplicación ética de la inteligencia artificial en entornos empresariales.

Plan de estudios

32 hrs.

01 mes | 32 clases en vivo

Docente especializado o experto
*Programación de docente a pedir o disponibilidad.

Módulo

1. Tecnologías de la información

Elabora un reporte analítico, utilizando herramientas de tecnologías de la información bajo un enfoque Descriptivo, Predictivo y Prescriptivo.

A. Reconoce la importancia del uso de los datos para la toma de decisiones bajo un enfoque de analítica.

- Toma de decisiones
- Business Intelligence
- Fases del Business Intelligence (ETL, Modelamiento y Visualización)

B. Implemento soluciones de Data en la toma de decisiones bajo un enfoque de analítica, para la generación de reportes predictivos.

Temas

- Business Analytics
- Algoritmos estadísticos predictivos.
- Anomalías en los Datos

C. Implemento soluciones de Data en la toma de decisiones así como la ética del uso de la IA, bajo un enfoque de analítica prescriptiva, para la creación de reportería.

Temas

- Inteligencia Artificial Tradicional: Machine Learning y Deep Learning
- Inteligencia Artificial Generativa

Módulo

2. Inteligencia Artificial para el trabajo

Genera soluciones, mediante herramientas de Inteligencia Artificial Generativa, para favorecer la automatización de procesos.

A. Uso aplicaciones multiplataforma de IA Generativa para optimizar procesos de negocio.

Temas

- Chat GPT
- Otras Open Source: BING y DEEPAI
- Otras Pay: Copilot y Dall-E

B. Aplica las técnicas de optimización de uso de IA Generativa para la automatización de procesos.

- Buenas prácticas para la generación de Prompts
- Prompt Engineering

C. Elabora un portafolio de soluciones de IA para la automatización de tareas laborales.

Temas

- Aplicación de Chatbot
- Aplicaciones más usadas para la automatización de procesos.
- Creación de portafolio
- Ética Empresarial y Datos Privados - Sensibles

Certificación Internacional

CertiProf PROFESSIONAL

Al finalizar el Diplomado y aprobar de manera satisfactoria, tendrás la opción de certificar tus conocimientos como: Generativa AI, sin costo adicional, gracias a nuestra alianza con CertiProf.

CertiProf PROFESSIONAL GENERATIVE AI EXAM

Generative AI Professional Certification - GAIPC
La Generative AI Professional Certification (GAIPC) de CertiProf valida habilidades en la creación de contenido mediante Inteligencia Artificial Generativa. Los profesionales certificados demuestran competencia en el diseño, desarrollo e implementación de soluciones basadas en IA. Esta certificación es reconocida internacionalmente y ayuda a destacarse en el mercado laboral de la IA.

*El participante podrá elegir exitosamente una ITIL certification, debiendo haber aprobado el programa y no tener deuda vigente

Beneficios

Nuestros Cursos brindan un enfoque especializado en el área de interés, acompañado de técnicas, conceptos, teorías y herramientas con el objetivo de complementar tu éxito dentro de una organización.

Prestigio	55 años formando a los mejores profesionales y empresarios
Acompañamiento	Clases virtuales en tiempo real
Certificación	Certificación digital al finalizar el curso.

ZEGEL EDUCACIÓN EJECUTIVA

zegel.edu.pe
/educacionejecutiva