

Temario CertiProf.

Certificación Internacional

Generative AI Professional Certification – GAIPC™

Esta certificación está diseñada para proporcionar una comprensión profunda de los fundamentos de la inteligencia artificial generativa y su impacto en el entorno laboral y el mercado laboral.



Información del programa.

Objetivos del programa.

- Comprender los conceptos fundamentales de la inteligencia artificial, machine learning y deep learning.
- Identificarás las principales herramientas y modelos de IA generativa, como ChatGPT, DALL-E, MidJourney, Synthesia, entre otros.
- Aplicarás la IA generativa en casos de uso reales: educación, marketing, salud, trabajo, automatización.
- Analizarás los riesgos, implicaciones éticas y sociales de la IA generativa.

Perfil del participante.

- Profesionales de cualquier industria que busquen entender el impacto de la IA.
- Educadores, creadores de contenido, líderes de equipos, tecnólogos y emprendedores.
- Curiosos tecnológicos interesados en el futuro de la automatización y creatividad asistida por IA.
- Estudiantes universitarios y graduados en transición hacia carreras digitales.

Para mayor información contactar:

☎ +503 7840-2073 ✉ info@inmersiongroup.com



Módulo 1: Fundamentos de la Inteligencia Artificial y la IA Generativa.

- ¿Qué es la IA? Historia, evolución y contexto actual.
- Diferencias entre IA, Machine Learning, Deep Learning y Generative AI.
- IA estrecha vs. IA general.

Módulo 2: Herramientas y Plataformas de IA Generativa.

- Modelos de lenguaje: GPT, Bard, LLaMA.
- Generadores de imágenes: DALL·E, MidJourney, Stable Diffusion.
- Video y voz generativa: Synthesia, ElevenLabs, Runway.
- Plataformas de uso y APIs de acceso.

Módulo 3: Fundamentos de Machine Learning y Deep Learning.

- Qué es el aprendizaje supervisado, no supervisado y por refuerzo.
- Redes neuronales y el rol del deep learning en la IA generativa.
- Modelado de datos y entrenamiento de modelos.

Módulo 4: Aplicaciones Prácticas de la IA Generativa.

- Automatización de tareas cognitivas.
- Personalización de experiencias.
- Creación de contenido y soluciones creativas.
- Optimización en entornos laborales.

Módulo 5: Seguridad, Riesgos y Ética de la IA Generativa.

- Deepfakes, desinformación y manipulación de contenido.
- Riesgos de privacidad y sesgos algorítmicos.
- Marco ético: transparencia, responsabilidad y gobernanza.

Módulo 6: Implementación de Proyectos con IA Generativa.

- Etapas de un proyecto de IA: recolección, limpieza, modelado e implementación.
- Diseño de flujos de trabajo con IA.
- Indicadores clave y evaluación del impacto.



Módulo 7: El Futuro de la IA Generativa.

- Modelos multimodales y avances recientes.
- Nuevas capacidades emergentes de los modelos generales.
- El impacto en el mercado laboral y en la educación.
- El rol del profesional en la era de la IA.

Para mayor información contactar:

 +503 7840-2073  info@inmersiongroup.com

Conoce más sobre nosotros.



Somos tu aliado para transformar el aprendizaje en éxito profesional.

Somos **Immersion International Business School**. Ofrecemos soluciones integrales y trabajamos para potenciar el talento humano y fortalecer a las empresas, ayudándolas a transformar desafíos en oportunidades.

Elige tu modalidad



Programas abiertos.

Accesibles a diferentes empresas con objetivos de aprendizaje en común.



Programas cerrados.

Se adaptan y enfocan a los objetivos y necesidades de cada empresa.

Tenemos presencia en



Nuestros servicios



Capacitaciones

Diseñadas para impulsarte.



Certificaciones

Avaladas internacionalmente.



Consultorías

Personalizadas para tu caso.

Somos

#CertiProfPartner

En la actualidad, somos Training v Autorizado de CertiProf, un líder dedicado formar profesionales, potenciando sus habilidades en el ámbito laboral.

Hemos sido aprobados para brindar un servicio de calidad y ayudarte a alcanzar tus objetivos profesionales.



Para mayor información contactar:

☎ +503 7840-2073 ✉ info@inmersiongroup.com

