"Embark on a journey of discovery where creativity and expertise intertwine, propelling progress and shaping a future overflowing with potential."
CertJOIN
Inspiring people

CertJOIN

Inspiring people

Nuestra razón de ser es empoderar a individuos en su búsqueda de conocimiento y desarrollo profesional en el ámbito tecnológico y de gestión.
Nos inspira proporcionar acceso a certificaciones de alta calidad que no solo validenhabilidades, sino que también abran puertas a oportunidades laborales y contribuyan al crecimiento de la comunidad tecnológica. Nuestra visión es ser reconocidos como el puenteque une el potencial de las personas con la excelencia en la formación tecnológica, generando un impacto positivo en sus vidas y en el mundo en general. Esta misión es elcimiento de nuestra cultura corporativa, guiando cada paso que damos para brindar un valor genuino a nuestros candidatos y la sociedad en su conjunto.

CertJOIN

🥇Accreditation body for Agile, Scrum, Data Science, Cybersecurity, DevOps, Digital Marketing, Ethical Hacking, and ISO Standards.
🏅 AAA Member

RESPALDO

El Better Business Bureau (BBB) es una organización reconocida que mide la confiabilidad y el desempeño ético de las empresas.
En CertJoin, hemos alcanzado la calificación A+ del BBB, lo que refleja nuestro firme compromiso con la excelencia y la ética empresarial. Esta prestigiosa calificación es un testimonio de nuestro esfuerzo constante por mantener la confianza y satisfacción de nuestros clientes en todos los niveles de nuestra operación.

Agile Alliance
Somos Corporate Member de Agile Alliance nos enfocamos en compartir la firmeza de nuestros valores y el compromiso con la calidad.
Agile Alliance es una organización global fundamentada en el Manifiesto para el desarrolloágil de software. Se encarga de apoyar a las personas y organizaciones que exploran, aplican y expanden los valores, principios y prácticas ágiles.

RESPALDO

Badgr - Insignias digitales
Reconocemos las competencias, logros y conocimientos de las personas a través de insignias digitales de Open Badges
Badgr es una plataforma de acreditación con rutas de aprendizaje apilables y registros de alumnos que se pueden compartir.

ConnectAmericas es la primera red social empresarial de las Américas dedicada a promoverel comercio exterior y la inversión internacional.

RECURSOS

Plataforma e-learning 24/7
👩‍🎓 Contenido de autoestudio
🎥 Recursos en video

💻 Simulador web
🎯 2 intentos para aprobar el examen de certificación
🔑 Presentación del examen con Safe Exam Browser

▓ Certificado con ID único y código QR para validación
🌟 Insignia digital

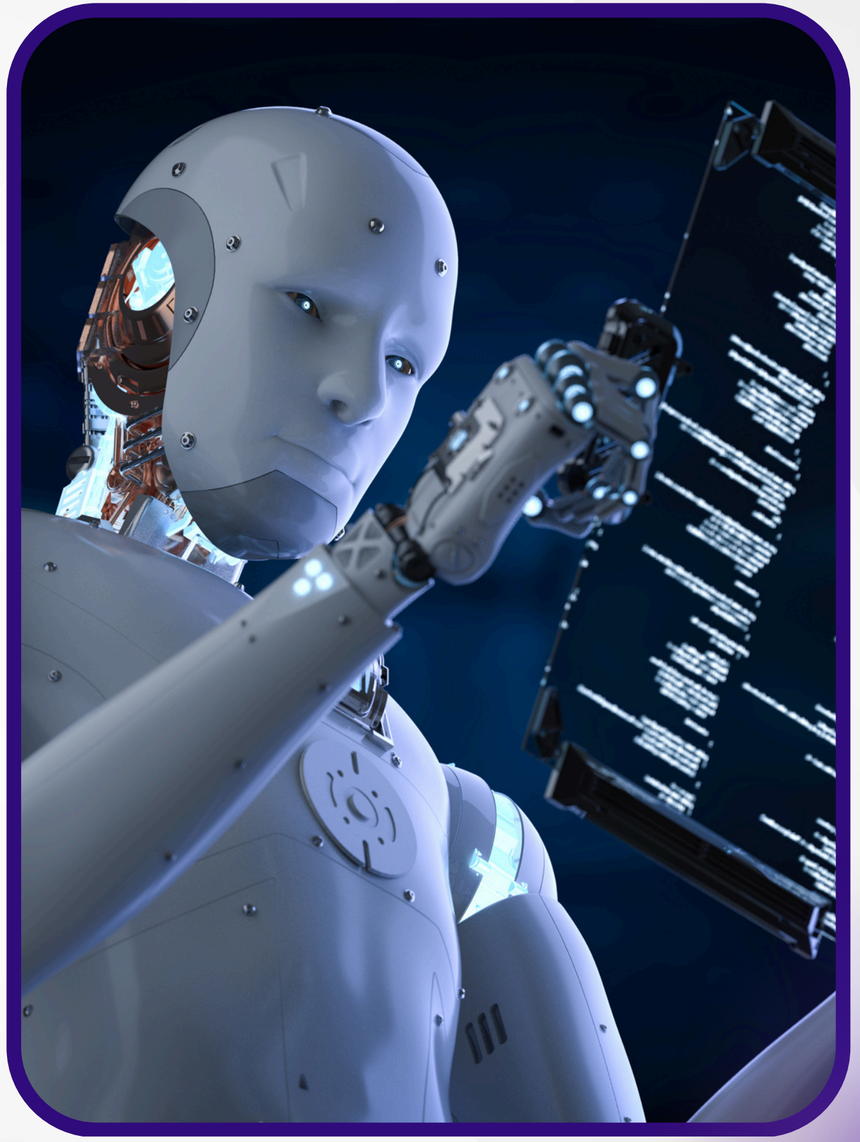
Generative AI Certified Associate - GAIC

CertJOIN
Inspiring people

OBJETIVOS

- Al final del curso de certificación, los participantes serán capaces de:

- Dominar los Fundamentos y Aplicaciones de la IA Generativa
- Evaluar y Manejar Modelos Generativos
- Utilizar Herramientas y Tecnologías de Vanguardia en IA
- Generativa
- Implementar Proyectos Prácticos con Responsabilidad Ética
- Prepararse para las Tendencias Futuras y Promover el
- Aprendizaje Continuo



DIRIGIDO A:

La certificación "Generative AI Certified Associate - GAIC" está especialmente diseñada para un amplio espectro de profesionales y estudiantes interesados en la IA generativa.

- Profesionales de TI
- Desarrolladores, ingenieros de datos, y especialistas en machine learning buscando expandir sus habilidades en IA generativa.
- Académicos y Investigadores
- Profesionales en campos académicos que deseen profundizar en IA generativa para investigación y enseñanza.
- Estudiantes Avanzados
- Alumnos de carreras relacionadas con informática y tecnología que buscan especializarse en IA generativa.

CertJOIN

DETALLES DEL EXÁMEN

- Nombre del exámen:
  Generative AI Certified Associate - GAIC
- Número de preguntas: 40
- Porcentaje de aprobación: 65%
- Formato del exámen: Preguntas de Selección múltiple.
- Duración del exámen: Una vez que comienza el exámen, los candidatos tienen 1 hora (60 minutos) para realizar el exámen.

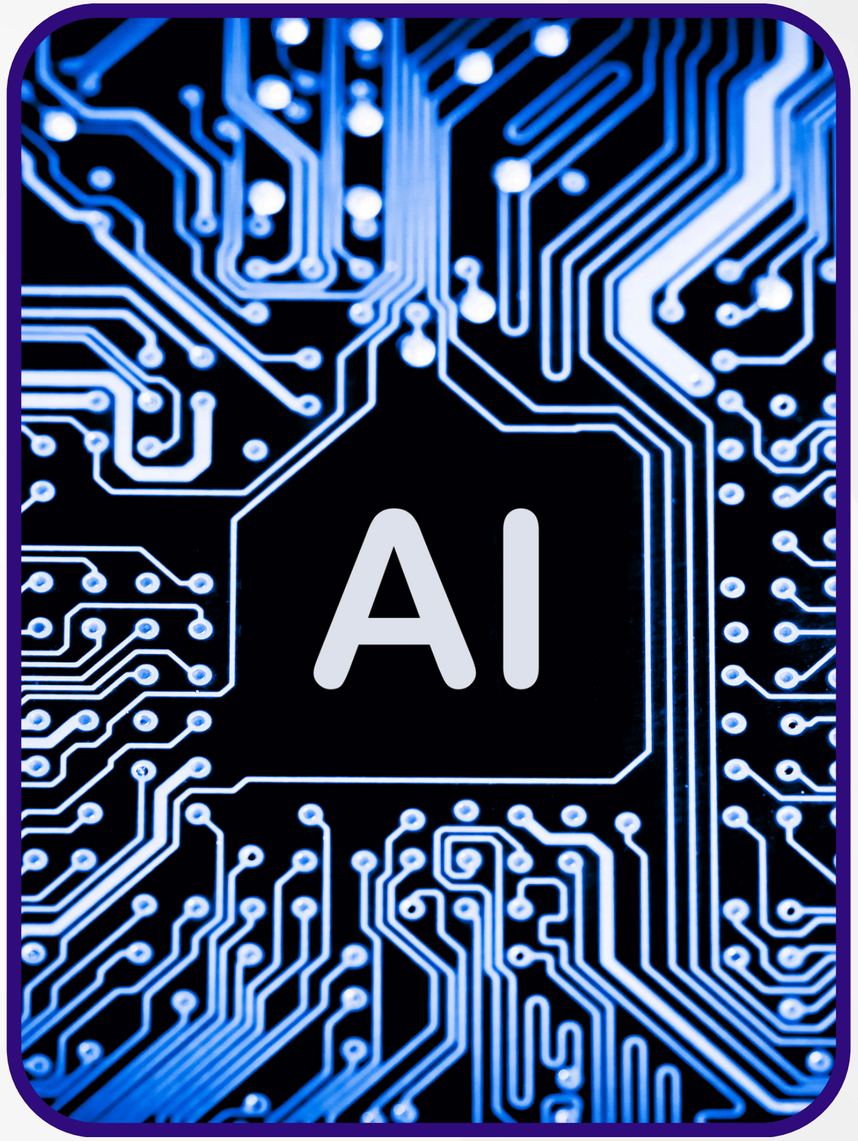
CONTENIDO

Módulo 1: Fundamentos de la IA Generativa

Introducción a la IA generativa: Definición, historia, y evolución.
Fundamentos de Machine Learning y Deep Learning: Conceptos básicos aplicados a la IA generativa.
Redes Neuronales Generativas: Tipos y funcionamiento.
Principios de la IA Generativa: Aleatoriedad, distribución de probabilidad y optimización.

Módulo 2: Aplicaciones de la IA Generativa

Generación de Texto: Técnicas y herramientas para la generación automatizada.
Generación de Imágenes: Uso de GANs y otras técnicas.
Generación de Música: Algoritmos para composición.
Generación de Video: IA en creación y edición.



CONTENIDO

Módulo 3: Herramientas y entornos de IA Generativa

TensorFlow
PyTorch
Keras
Entornos y plataformas
Laboratorio práctico PyTorch

Módulo 4: Ética y Responsabilidad en IA Generativa

Ética y Responsabilidad
Problemas Éticos y Sesgos: Identificación y manejo.
Uso Responsable: Prácticas y consideraciones éticas.

Módulo 5: Tendencias Futuras y Desarrollo Continuo

Avances Tecnológicos en IA Generativa
Impacto Social y Adaptación
Innovación y Aplicaciones Prácticas
Retos y Estrategias de Implementación

Módulo 6: Casos de estudio

CertJOIN
Partner Network
Queda expresamente prohibida la reproducción total o parcial de este material por cualquier medio electrónico o mecánico, sin autorización de CertJoin.
It is forbidden the total or partial copying of this content without the express and written permission of CertJoin