



INTELIGENCIA ARTIFICIAL: CONTEXTO, FUNDAMENTOS Y PERSPECTIVAS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Introducir al estudiante en el mundo de la inteligencia artificial, sus fundamentos y perspectivas. Proveer un enfoque práctico y teórico para el entendimiento de esta tecnología emergente.



Objetivos específicos

- Comprender los conceptos básicos de la inteligencia artificial. Analizar las aplicaciones actuales de la inteligencia artificial en diferentes industrias. Desarrollar habilidades prácticas para implementar soluciones de inteligencia artificial.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1: Introducción A La Inteligencia Artificial

- Conceptos básicos y definiciones de IA
- Historia y evolución de la IA
- Áreas de aplicación de la IA
- Impacto de la IA en la sociedad
- Consideraciones éticas en IA

Módulo 2: Fundamentos De La IA

- Algoritmos y modelos de IA
- Técnicas de aprendizaje automático
- Redes neuronales y aprendizaje profundo
- Procesamiento de lenguaje natural
- Visión por computadora y reconocimiento de patrones

Módulo 3: Herramientas Y Tecnologías De IA

- Plataformas de desarrollo de IA
- Lenguajes de programación para IA
- Bibliotecas y frameworks populares de IA
- Entornos de desarrollo integrados

Módulo 4: Aplicaciones Prácticas De IA

- Casos de estudio en diferentes industrias
- Desarrollo de un proyecto de IA
- Implementación de modelos de IA
- Evaluación y optimización de soluciones de IA

Módulo 5: IA En El Mundo Empresarial

- Transformación digital con IA
- Estrategias de implementación de IA en empresas
- Retos y oportunidades de la IA en negocios

Módulo 6: Futuro De La IA

- Tendencias emergentes en IA
- El papel de la IA en el futuro del trabajo
- Avances en investigación y desarrollo de IA

Módulo 7: Consideraciones Éticas Y Sociales De La IA

- Privacidad y seguridad de datos en IA
- Desigualdades y sesgos en IA
- Regulaciones y políticas sobre IA
- Responsabilidad y transparencia en IA

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl