



CURSO DE COPILOT

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades en inteligencia artificial mediante el uso de Copilot, enfocándose en aplicaciones prácticas en un entorno presencial.



Objetivos específicos

- Comprender los fundamentos de la inteligencia artificial y su aplicación en diferentes áreas. Aprender a utilizar Copilot para mejorar la eficiencia en el desarrollo de software. Desarrollar habilidades prácticas para implementar soluciones de IA en proyectos reales.



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

Contenidos:

Historia y evolución de la inteligencia artificial.

Principales áreas de aplicación de la IA.

Impacto de la IA en la sociedad actual.

Actividad práctica: Discusión en grupo sobre casos de uso actuales de IA.

Módulo 2

Fundamentos De Copilot

Contenidos:

¿Qué es Copilot y cómo funciona?

Beneficios de utilizar Copilot en el desarrollo de software.

Limitaciones y consideraciones éticas del uso de Copilot.

Actividad práctica: Exploración guiada de las funcionalidades de Copilot.

Módulo 3

Integración De Copilot En Proyectos

Contenidos:

Métodos para integrar Copilot en un entorno de desarrollo.

Adaptación de proyectos existentes para el uso de Copilot.

Colaboración efectiva entre humanos y Copilot.

Actividad práctica: Ejercicio práctico de integración de Copilot en un proyecto de muestra.

Módulo 4

Aplicaciones Prácticas De Ia

Contenidos:

Casos de estudio de éxito en la implementación de IA.

Desarrollo de aplicaciones prácticas utilizando IA.

Evaluación de resultados y optimización de aplicaciones de IA.

Actividad práctica: Taller de desarrollo de una aplicación sencilla con IA.

Módulo 5

Desafíos Y Soluciones En Ia

Contenidos:

Principales desafíos en la implementación de proyectos de IA.

Estrategias para superar barreras comunes.

Futuro de la IA y tendencias emergentes.

Actividad práctica: Mesa redonda sobre desafíos y soluciones en IA.

Módulo 6

Evaluación Y Cierre Del Curso

Contenidos:

Revisión de conceptos aprendidos durante el curso.

Evaluación de proyectos desarrollados por los participantes.

Retroalimentación y conclusiones del curso.

Actividad práctica: Presentación de proyectos finales y discusión grupal.
prueba final

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