



USO DE COPILOT Y CLAUDE

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades avanzadas en el uso de herramientas de inteligencia artificial como Copilot y Claude para optimizar procesos creativos y de programación.



Objetivos específicos

- Comprender el funcionamiento básico de Copilot y Claude. Aplicar técnicas avanzadas para mejorar la eficiencia en tareas diarias. Desarrollar proyectos integrados utilizando ambas herramientas. Evaluar el impacto de la inteligencia artificial en el ámbito profesional.



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 Copilot Y Claude

Aprendizaje Esperado: Comprender las funcionalidades básicas de Copilot y Claude.

Contenidos:

Historia y evolución de la inteligencia artificial en la programación.

Características fundamentales de Copilot y su integración en entornos de desarrollo.

Exploración de las capacidades de Claude en la generación de contenido.

Comparativa entre Copilot y otras herramientas de inteligencia artificial.

Configuración inicial y requisitos técnicos para el uso de Copilot y Claude.

Actividad Práctica: Configurar el entorno de desarrollo para utilizar Copilot y Claude, y realizar una breve introducción guiada por un instructor en línea.

Módulo 2

Interacción Y Flujo De Trabajo Con Copilot

Aprendizaje Esperado: Optimizar el flujo de trabajo mediante la interacción con Copilot.

Contenidos:

Integración de Copilot en editores de código populares como VSCode.

Técnicas para maximizar la eficiencia en la escritura de código con Copilot.

Estrategias para solicitar y recibir sugerencias de código adecuadas.

Uso de atajos y comandos para mejorar la experiencia con Copilot.

Manejo de errores y depuración asistida por inteligencia artificial.

Actividad Práctica: Desarrollar un pequeño proyecto de programación utilizando Copilot para la generación de código y documentación.

Módulo 3

Generación De Contenido Creativo Con Claude

Aprendizaje Esperado: Crear contenido innovador utilizando las capacidades de Claude.

Contenidos:

Exploración de los algoritmos de generación de texto de Claude.

Técnicas para crear contenido original y relevante en diversos formatos.

Adaptación de Claude para tareas específicas como redacción y marketing.

Análisis de la calidad del contenido generado y ajustes necesarios.

Integración de Claude con otras herramientas de IA para mejorar resultados.

Actividad Práctica: Redactar un artículo de blog o un guion breve con la ayuda de Claude, evaluando su coherencia y relevancia.

Módulo 4

Proyectos Integrados: Copilot Y Claude En Acción

Aprendizaje Esperado: Desarrollar proyectos complejos combinando Copilot y Claude.

Contenidos:

Planificación de proyectos que incorporan tanto programación como generación de contenido.

Sistemas de colaboración entre Copilot y Claude para maximizar resultados.

Estudio de casos de éxito en el uso combinado de ambas herramientas.

Gestión de tiempo y recursos en proyectos asistidos por inteligencia artificial.

Evaluación del impacto de la IA en los resultados del proyecto.

Actividad Práctica: Crear un proyecto de software que incluya un componente de contenido, utilizando Copilot para el desarrollo y Claude para la documentación.

Módulo 5

y mucho más...

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