



EXCEL AVANZADO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades avanzadas en Excel para optimizar el análisis de datos y la automatización de tareas.



Objetivos específicos

- Dominar funciones avanzadas y fórmulas complejas para análisis de datos.
- Crear y personalizar gráficos dinámicos para una mejor visualización.
- Automatizar tareas repetitivas mediante el uso de macros y VBA.
- Implementar herramientas de análisis para la toma de decisiones estratégicas.



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

Funciones y Fórmulas Avanzadas
Aprendizaje Esperado: Aplicar funciones avanzadas para el análisis de datos eficiente.
Contenidos:

Uso de funciones condicionales para análisis de escenarios complejos

Implementación de funciones de búsqueda para datos específicos

Creación de fórmulas anidadas para cálculos complejos

Optimización de cálculos mediante funciones matriciales

Actividad Práctica: Resolver un caso de negocio utilizando funciones avanzadas para analizar tendencias de ventas, utilizando datos en tiempo real de una hoja de cálculo compartida en línea.

Módulo 2

Gráficos y Visualización de Datos

Aprendizaje Esperado: Diseñar gráficos dinámicos que faciliten la interpretación de datos.

Contenidos:

Creación de gráficos dinámicos para datos en constante cambio

Personalización de gráficos para resaltar información clave

Uso de gráficos de dispersión para análisis de correlación

Implementación de gráficos combinados para comparaciones complejas

Actividad Práctica: Diseñar un tablero de control en línea que incluya gráficos interactivos para monitorear el rendimiento de diferentes departamentos de una empresa.

Módulo 3

Automatización con Macros y VBA

Aprendizaje Esperado: Automatizar procesos mediante la creación de macros eficientes.

Contenidos:

Grabación y edición de macros para tareas repetitivas

Introducción a VBA para personalización avanzada

Desarrollo de formularios interactivos para entrada de datos

Depuración y optimización de macros para mejorar el rendimiento

Actividad Práctica: Crear una macro en línea que automatice el proceso de consolidación de informes mensuales de ventas, permitiendo su ejecución desde cualquier dispositivo conectado.

Módulo 4

Análisis de Datos y Herramientas de Decisión

Aprendizaje Esperado: Implementar herramientas de análisis para mejorar la toma de decisiones.

Contenidos:

Uso de tablas dinámicas para resumen y análisis de grandes volúmenes de datos

Implementación de análisis de sensibilidad y escenarios

Optimización de decisiones con el uso de Solver

Integración de herramientas de análisis de datos para informes avanzados

Actividad Práctica: Desarrollar un análisis de escenarios en línea para determinar el impacto de diferentes estrategias de marketing en las ventas, utilizando datos compartidos en tiempo real.

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