

#### **CURSO**

### Aplicaciones Intermedias de Planilla Electrónica Excel

#### PÚBLICO OBJETIVO

El curso va dirigido a administrativos, técnicos y profesionales con conocimientos básicos de Excel que deseen ampliar sus habilidades.

#### **REQUISITOS DE INGRESO**

Conocimientos básicos en Microsoft Excel.

### MÁS INFORMACIÓN EN WWW.CAIUSACH.CL







## MÓDULOS Y CONTENIDOS

#### Módulo 1: Revisión de Conceptos Básicos

- Revisión de fórmulas y funciones básicas.
- Uso de referencias relativas, absolutas y mixtas.

**Competencias a Desarrollar**: Comprender los fundamentos básicos de Excel para afianzar el uso de herramientas esenciales.

#### Módulo 2. Funciones y Fórmulas

- Funciones lógicas: SI, Y, O, NO, CONTAR.SI, SUMAR.SI.
- Funciones de búsqueda y referencia: BUSCARV, BUSCARH, COINCIDIR, ÍNDICE.
- Funciones de texto: CONCATENAR, IZQUIERDA, DERECHA, EXTRAE.
- Funciones anidadas.

Competencias a Desarrollar Utilizar funciones avanzadas para optimizar cálculos y análisis de datos.

#### Módulo 3. Gráficos y Visualización de Datos

- Creación y personalización de gráficos básicos: barras, líneas, columnas y circulares.
- Gráficos combinados: diseño y configuración.
- Inserción de elementos gráficos como SmartArt para mejorar la presentación de datos.

Competencias a Desarrollar: Crear visualizaciones efectivas para la interpretación y presentación de datos.

#### Módulo 4. Gestión de Datos y Herramientas de Productividad

- Subtotales y tablas dinámicas: creación, gestión y segmentación.
- Campos y elementos calculados en tablas dinámicas.
- Validación de datos: reglas de validación y listas desplegables.
- Consolidación de datos: combinar datos de diferentes hojas y libros.

**Competencias a Desarrollar:** Gestionar y analizar grandes volúmenes de datos para mejorar la productividad empresarial.



# MÓDULOS Y CONTENIDOS

#### Metodología de Capacitación Presencial

La metodología de nuestro curso presencial, está diseñada para desarrollar competencias laborales clave que mejoren el desempeño de los trabajadores, mediante estrategias activas que aseguran un aprendizaje relevante y aplicable. La fortaleza de esta metodología está dada por:

- Interacción personalizada y contextualizada.
- Retroalimentación inmediata para optimización continua.
- Desarrollo de competencias blandas críticas.
- Participación activa que impulsa el aprendizaje práctico.

Este enfoque integral garantiza que los trabajadores no solo adquieran conocimientos, sino que desarrollen las competencias necesarias para enfrentar con éxito los retos y demandas de su rol en la empresa, mejorando tanto su rendimiento individual como el del equipo.



#### Asistencia mínima

75% (Escala de 0 a 100%)

#### Nota Mínima

4.0 (Escala de 1.0 a 7.0)

Al término del curso el participante que apruebe el Sistema de Evaluación recibirá un Certificado de Capacitación otorgado por

CENTRO DE CAPACITACIÓN INDUSTRIAL C.A.I FACULTAD DE INGENIERÍA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE





