



OBJETIVOS DEL CURSO

Diseñar planillas electrónicas de la hoja de cálculo de Microsoft Excel.

REQUISITOS DE INGRESO:

Conocimiento de hoja de cálculo de Microsoft Excel.

1. FORMATO DE CELDAS.

- 1.1 Alineación de los datos.
- 1.2 Alto y ancho.
- 1.3 Bordes y sombreados personalizados.
- 1.4 Formato condicional.
- 1.5 Protección de los datos y celdas.

2. FÓRMULAS Y FUNCIONES.

- 2.1 Referencias relativas y absolutas.
- 2.2 Utilización de nombres en rangos.
- 2.3 Consolidación de funciones entre hojas y libros.

3. FUNCIONES DE CADENA DE TEXTO.

- 3.1 Función izquierda, derecha, extraer, concatenar, mayúsculas y minúsculas.

4. AYUDA EN EXCEL.

- 4.1 Herramienta de ayuda.
- 4.2 Funciones de búsqueda de ayuda.

5. VALIDACIÓN DE DATOS.

- 5.1 Funciones de validación de datos en celdas.
- 5.2 Funciones de validación: ¿Igual?, ¿Es error?, ¿Es nod?, ¿Es número?, ¿Es texto? y ¿Es blanco?.

Visita nuestro sitio web



www.cai.usach.cl



6. FÓRMULAS Y FUNCIONES.

- 6.1 Funciones matemáticas y estadísticas.
- 6.2 Condicionales anidadas y compuestas.
- 6.3 Función índice, elegir, búsqueda y fecha.

7. GRÁFICOS.

- 7.1 Comprobamos que los datos son los que hemos seleccionado.
- 7.2 Cambio título y los rótulos de datos.
- 7.3 Aplicación distintos estilos y herramientas de dibujo.
- 7.4 Creación de tablas o gráficos dinámicos.

8. IMPRESIÓN.

- 8.1 Configuración las opciones del cuadro de diálogo imprimir.
- 8.2 Vista previa del documento.
- 8.3 Selección de impresora.
- 8.4 Impresión.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

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:

UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

FACULTAD DE INGENIERÍA

CENTRO DE CAPACITACIÓN INDUSTRIAL C.A.I.



UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

"Actividad de Capacitación autorizada por el SENCE para los efectos de la Franquicia Tributaria, no conducente por norma a los procedimientos y requisitos para un otorgamiento de un título o grado académico, emanado según ley de la República 20.370"