



CURSO DE EXCEL NIVEL INTERMEDIO

MÓDULO 1: TABLAS EN EXCEL

- Descripción de tablas en Excel. ¿Cómo creamos una tabla?
- Diferentes elementos que pueden incluir las tablas. ¿Para qué sirven?
- ¿Qué son las referencias estructuradas? ¿Cómo se usan?
- Aprendiendo sobre las opciones filtrar y ordenar columnas dentro de una tabla.

MÓDULO 2: FUNCIONES DE BÚSQUEDA Y REFERENCIA.

- ¿Qué son las funciones de búsqueda y referencia?
- Usos, descripción y sintaxis de las diferentes funciones de búsqueda y referencia:
- Función BUSCAR
- Función BUSCARV
- Función BUSCARH
- Función ÍNDICE
- Función COINCIDIR
- Función DESREF

MÓDULO 3: FUNCIONES DE CONTROL DE ERRORES.

- Descripción, sintaxis y usos de la funciones:
- SI.ERROR.
- ESERROR
- NOD
- Función AGREGAR

MÓDULO 4: FUNCIONES ANIDADAS

- Descripción y sintaxis de la función SI/Y/O
- Descripción y sintaxis de la función SI/BUSCARV

MÓDULO 5: FUNCIONES CONJUNTO.

- ¿Qué son las funciones conjunto?
- Descripción y sintaxis de las funciones:
- SUMAR.SI.CONJUNTO
- SI.CONJUNTO
- PROMEDIO.SI.CONJUNTO
- CONTAR.SI.CONJUNTO
- MAX.SI.CONJUNTO
- MIN.SI.CONJUNTO

MÓDULO 6: OPCIONES DE GESTIÓN DE DATOS EN EXCEL.

- Diferentes opciones de gestión de datos.
- Diferentes formas de validación de datos
- ¿Cómo quitar duplicados?
- Uso de listas desplegables. Diferentes opciones para las listas desplegables.
- Descripción de los mensajes de entrada y los mensajes de error.

MÓDULO 7: USOS DE FILTROS.

- Usos de diferentes tipos de filtros.
- Creando un AUTOFILTRO.
- ¿Cómo copiar y pegar datos filtrados?
- Uso de filtros personalizados, por colores y por iconos.

MÓDULO 8: REPRESENTACIÓN GRÁFICA

- ¿Qué es una representación gráfica en Excel?. Tips para el diseño de gráficos.
- Diseño de diferentes tipos de gráficos barras y tacómetros.

MÓDULO 9: FORMULARIOS

- Descripción de Formularios. ¿Cómo los activamos?
- Uso de los formularios.

MÓDULO 10: FORMATOS CONDICIONALES AVANZADOS

- ¿Qué es el formato condicional? ¿Para qué sirve?
- Aprendiendo a buscar duplicados con formato condicional.
- Usando el formato condicional con fórmulas.
- Aplicando el formato condicional a vencimientos.
- El formato condicional y su uso en controles.
- Gráfico de GANTT a partir del formato condicional.

MÓDULO 11: SEGURIDAD EN EXCEL.

- ¿Cómo proteger nuestras hojas de cálculo? ¿cómo proteger celdas? ¿Cómo desproteger hojas?
- Uso de la opción PERMITIR EDITAR RANGOS.
- ¿Cómo proteger y desproteger un libro en Excel?
- Aprendiendo sobre la opción de COMPARTIR LIBROS y su uso.
- ¿Cómo crear copias de seguridad en Excel?
- Opción de OCULTAR FÓRMULAS Y FUNCIONES. ¿Cómo ocultar las fórmulas?

MÓDULO 12: TABLAS Y GRÁFICOS DINÁMICOS

- ¿Qué es una tabla dinámica? ¿Para qué sirven?
- Pasos para crear una tabla dinámica correctamente.
- Componentes de una tabla dinámica.
- Armandando tablas dinámicas.
- Uso de jerarquías en tablas dinámicas.
- ¿Cómo agrupar y desagrupar datos en tablas dinámicas?
- Uso de la herramienta LÍNEA DE TIEMPO disponible en tablas dinámicas.
- ¿Qué es un gráfico dinámico en Excel? ¿Cuáles son las diferencias entre un gráfico dinámico y uno normal?

MÓDULO 13: FUNCIONES DE BASES DE DATOS.

- BDMIN
- BDMAX
- BDPROMEDIO
- BDCONTAR
- BDCONTARA
- BDSUMA
- BDEXTRAER