

# HERRAMIENTAS MS EXCEL NIVEL INTERMEDIO.

**COMPETENCIA:** EL PARTICIPANTE SERÁ CAPAZ APLICAR PROCEDIMIENTOS DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE DATOS CON MICROSOFT EXCEL A NIVEL INTERMEDIO RESPETANDO PROTOCOLOS DE INSERCIÓN DE FÓRMULAS, FUNCIONES Y GRÁFICOS.

**Modalidad:** E-Learning Asincrónico.

## Módulo 1: Trabajo con libro y hoja de cálculo.

### Objetivo de aprendizaje:

Identificar las herramientas que permiten adaptar el ambiente de trabajo de una o varias ventanas en la planilla de cálculo.

### Contenidos:

- Personalizar el libro de trabajo.
- Presentación de ventanas.
- Ejecutar pegado especial.
- Proteger y compartir.

## Módulo 2: Áreas de trabajo.

### Objetivo de aprendizaje:

Reconocer las características de los nombres de rango utilizándolas en formulas, funciones y diferentes herramientas de Excel.

### Contenidos:

- Construcción de nombres y rangos.
- Administrar nombre de rango.

## Módulo 3: Funciones.

### Objetivo de aprendizaje:

Organizar cifras, fechas y textos en una base de datos por medio de diferentes funciones.

### Contenidos:

- Manejo de funciones matemáticas.
- Manejo de funciones financieras.
- Manejo de funciones y herramientas de texto.
- Manejo de funciones de fecha.
- Funciones estadísticas.

# HERRAMIENTAS MS EXCEL NIVEL INTERMEDIO.

**COMPETENCIA:** EL PARTICIPANTE SERÁ CAPAZ APLICAR PROCEDIMIENTOS DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE DATOS CON MICROSOFT EXCEL A NIVEL INTERMEDIO RESPETANDO PROTOCOLOS DE INSERCIÓN DE FÓRMULAS, FUNCIONES Y GRÁFICOS.

**Modalidad:** E-Learning Asincrónico.

## Módulo 4: Validación de datos y uso de herramientas de auditoria.

### Objetivo de aprendizaje:

Utilizar validación de datos y auditoria de fórmulas, en la determinación de información que se ingresa a una celda.

### Contenidos:

- Validar datos en la hoja.
- Auditoria de fórmulas.

## Módulo 5: Gestión de Datos.

### Objetivo de aprendizaje:

Utilizar herramientas y/o funciones de base de datos en la búsqueda y orden de grandes cantidades de información.

### Contenidos:

- Manejo de funciones de búsqueda.
- Trabajar Tablas.
- Crear formatos condicionales.
- Creación de tablas dinámicas.