

Course Outline



Microsoft®

Excel 2016 Avanzado

Dominar Excel 2016: Automatizar tareas con macros; utilizar Gráficos y Tablas Dinámicas; resolver fórmulas complejas; y más.

Tablas
Dinámicas

- 1.1 Crear Tablas Dinámicas
- 1.2 Agregar Múltiples Campos de Tablas Dinámicas
 - Agregar una Fila Adicional o Campo de Columna
 - Expandir o Contraer una Partida
 - Agregar un Campo de Valor Adicional
- 1.3 Cambiar el Cálculo de una Tabla Dinámica
- 1.4 Agregar Campos Calculados
 - Crear un Campo Calculado
 - Eliminar un Campo Calculado
- 1.5 La Función IMPORTARDATOSDINAMICOS
 - Usar IMPORTARDATOSDINAMICOS
- 1.6 Filtrar Tablas Dinámicas
 - Agregar un Filtro de Campo
 - Borrar y Eliminar un Filtro
- 1.7 Escalas de Tiempo
 - Insertar una Escala de Tiempo
 - Borrar o Eliminar una Escala de Tiempo
- 1.8 Diseño de Tabla Dinámica
- 1.9 Agrupar Valores
 - Agrupar Valores de Tabla Dinámica
 - Desagrupar Valores de Tabla Dinámica
- 1.10 Actualizar una Tabla Dinámica
 - Actualizar una Tabla Dinámica Manualmente
 - Actualizar una Tabla Dinámica Automáticamente
- 1.11 Formato a Tablas Dinámicas

Gráficos Dinámicos

2.1 Crear Gráficos Dinámicos

Insertar un Gráfico Dinámico
Modificar un Gráfico Dinámico

2.2 Opciones de Gráficos Dinámicos

Actualizar un Gráfico Dinámico
Utilizar los Botones de Campo
Activar o Desactivar los Botones de Campo
Cambiar el Diseño del Gráfico
Utilizar Diseños Rápidos

2.3 Estilos de Gráficos Dinámicos

Aplicar un Estilo de Gráfico Dinámico
Cambiar los Colores de un Gráfico

2.4 Explorar Datos a Profundidad

Utilizar los botones de Explorar a Profundidad
Explorar Datos de Gráfico Específicos a Profundidad

Errores de Fórmula

3.1 Errores de Fórmula

Error #####
Error #¡NOMBRE?
Error #¡VALOR!
Error #DIV/0
Error #¡REF!

3.2 La Ventana Inspección

Agregar Celdas a la Ventana Inspección

3.3 Evaluar Fórmulas

Evaluar una Fórmula

Formato Avanzado

4.1 Personalizar el Formato Condicional

Crear una Regla de Formato Condicional Personalizada

4.2 Formato Condicional con Fórmulas

Crear Formato Condicional con Fórmulas

4.3 Administrar Formato Condicional

Editar una Regla de Formato Condicional
Cambiar el Orden de las Reglas de Formato Condicional

4.4	Monedas y Formatos Internacionales
	Cambiar los Ajustes de Formato Regional de Windows
	Aplicar un Formato de Moneda Internacional
	Mostrar una Fecha u Hora en un Formato Internacional Diferente
4.5	Opciones de Cuerpo y Encabezado
	Aplicar un Conjunto de Fuentes del Tema
	Crear un Conjunto de Fuentes Personalizado
4.6	Formatos de Color
	Aplicar un Esquema de Colores
	Crear un Esquema de Colores Personalizado
4.7	Temas Personalizados
	Aplicar Elementos de Tema
	Crear un Tema Personalizado
4.8	Controles de Formulario
	Activar la Pestaña Desarrollador
	Insertar un Control de Formulario
4.9	Guardar Plantillas de Formulario
	Guardar un Formulario como una Plantilla
	Abrir una Plantilla de Formulario

5.1	Función SI
5.2	Funciones SUMAR.SI, PROMEDIO.SI, y CONTAR.SI
	Crear una fórmula SUMA.SI
	Otras funciones lógicas de suma
5.3	Funciones Y, O, y NO
5.4	Funciones Anidadas
5.5	BUSCARV
5.6	BUSCARH
5.7	ÍNDICE y COINCIDIR
	La Función INDICE
	La Función COINCIDIR
	Combinar las Funciones INDICE y COINCIDIR
5.8	DERECHA, IZQUIERDA, y EXTRAE
	Crear una función IZQUIERDA
	Crear una función DERECHA
	Crear una función EXTRAE

Analizar Datos

- 5.9 MAYUSC, MINUSC, y NOMPROPIO
 - Función MAYUSC
 - Función MINÚSCULA
 - Función NOMPROPIO
- 5.10 Opciones de Cálculo de Fórmulas
 - Cambiar las Opciones para el cálculo de Fórmulas

Macros

- 7.1 Habilitar Macros
 - Habilitar Macros en un Solo Archivo
 - Establecer Ubicaciones de Confianza
 - Configuración de Macros
- 7.2 Crear Macros
 - Activar la Pestaña Desarrollador
 - Grabar una Macro
 - Ejecutar una Macro
- 7.3 Modificar Macros
 - Mostrar el Libro de Trabajo Personal
 - Editar una Macro
 - Probar una Macro Editada
- 7.4 Copiar Macros
 - Copiar Macros
 - Probar una Macro Copiada