

BLOQUE EXCEL NIVEL BASICO

1. Introducción

- 1.1.- Concepto de hoja de cálculo
- 1.2.- Estructura básica de una hora de cálculo

2.- Conceptos básicos

- 2.1.- Libros y hojas
- 2.2.- Celdas, filas, columnas y rangos.

3.- Operaciones básicas con texto.

- 3.1.- Mover el puntero.
- 3.2.- Seleccionar varias celdas
- 3.3.- Introducir texto y números en una celda
 - 3.3.1.- Formato de celda
 - 3.3.2.- Insertar hipervínculos
 - 3.3.3.- Cortar, copiar y pegar (incluir formato)
- 3.4. Eliminar contenido de una celda

4.- Operaciones básicas con celdas y hojas.

- 4.1.- Ajustar ancho de las columnas y alto de las filas
- 4.2.- Insertar y eliminar filas y columnas
- 4.3.- Insertar y eliminar celdas
- 4.4.- Seleccionar rangos no adyacentes
- 4.5.- Mover y copiar los contenidos de las celdas
- 4.6.- Ordenar celdas
- 4.7.- Combinar celdas
- 4.8.- Vista preliminar e impresión
 - 4.8.1- Configuración de la página
 - 4.8.1.1- Márgenes
 - 4.8.1.2.- Configuración de página
 - 4.8.1.3.- Encabezados y pies de página
 - 4.8.1.4.- Modificar las configuraciones de menú
- 4.9.- Inmovilizar y movilizar paneles

5.- Autoformatos y estilos

- 5.1.- Autoformatos y estilos
- 5.2.- Crear estilo
- 5.3.- Modificar y eliminar estilos

6.- Trabajar con múltiples hojas de cálculo

- 6.1.- Seleccionar hojas de cálculo
 - 6.1.1.- Manejar hojas de cálculo agrupadas
 - 6.1.2.- Desagrupar hojas de cálculo
- 6.2.- Copiar y mover hojas de cálculo
- 6.3.- Insertar y eliminar hojas de cálculo

- 7.- Referencias a celdas.
 - 7.1.- Nombrar rangos
 - 7.1.1.- Utilizar cuadro de nombres
 - 7.1.2.- Utilizar cuadro de diálogo Definir nombre
 - 7.2.- Modificar nombre de rangos

- 8.- Usar fórmulas.
 - 8.1.- Crear fórmulas
 - 8.2.- Barra de fórmulas
 - 8.3.- Mostrar fórmulas en una hoja de trabajo
 - 8.4.- Operadores de referencia
 - 8.5.- Mover y copiar fórmulas y referencias
 - 8.6.- Eliminar fórmulas

- 9.- Utilidades.
 - 9.1.- Revisión ortográfica
 - 9.2.- Proteger hojas de cálculo
 - 9.3.- Opciones
 - 9.4.- Conexión Excel - Word

BLOQUE EXCEL NIVEL INTERMEDIO

- 1.- Funciones
 - 1.1.- Tipos de funciones
 - 1.2.- Utilizar funciones
 - 1.3.- Ejemplo práctico
 - 1.4.- Referencias de celda relativas y absolutas
 - 1.5.- Referencias de celda absolutas

- 2.- Funciones más comunes.
 - 2.1. Funciones estadísticas
 - 2.2.- Funciones matemáticas y trigonométricas
 - 2.3.- Funciones financieras
 - 2.4.- Funciones texto
 - 2.5.- Funciones lógicas
 - 2.6.- Funciones Fecha y Hora
 - 2.7.- Anidar funciones

- 3.- Creación de gráficos y elementos de dibujo
 - 3.1.- Tipos de gráficos
 - 3.1.1.- Gráficos circulares
 - 3.1.2.- Gráficos de serie
 - 3.1.2.1.- Gráficos de líneas y de área
 - 3.1.2.2.- Gráficos de columnas y barras
 - 3.1.3. Gráficas XY
 - 3.1.4. Gráficos de Anillos

- 3.2.- Crear gráficos
 - 3.2.1.- Seleccionar datos para el gráfico
 - 3.2.2.- Usar el asistente de gráficos
 - 3.3.- Mover, cambiar el tamaño y dar formato a un gráfico
 - 3.4.- Eliminar datos
 - 3.5.- Añadir una serie de datos
 - 3.6.- Insertar imágenes en los gráficos
 - 3.7.- Insertar cuadro de texto
 - 3.8.- Insertar líneas y figuras geométricas
 - 3.9.- WordArt
- 4.- Gestionar información con Excel
- 4.1.- Introducir datos en una base de datos de Excel
 - 4.2.- Ordenar una base de datos en Excel
 - 4.3.- Filtrar una base de datos
 - 4.3.1.- Aplicar autofiltro
 - 4.3.2.- Utilizar filtros avanzados para extraer un subconjunto
 - 4.4.- Crear subtotales
 - 4.5.- Importar datos de otras aplicaciones
 - 4.5.1.- Analizar datos importados con el asistente para importar texto
 - 4.5.2.- Importar texto actualizado
 - 4.6.- Utilizar formularios de datos
 - 4.6.1.- Agregar y eliminar registros en un formulario de datos
 - 4.6.2.- Buscar registros
 - 4.7.- Utilizar las funciones de bases de datos para resumir datos
 - 4.8.- Aplicar formato condicional
 - 4.8.1.- Configurar la primera condición
 - 4.8.1.1.- Configurar condiciones adicionales
 - 4.8.1.2.- Eliminar el formato condicional
 - 4.8.2.- Utilizar referencias de celdas en las condiciones
 - 4.8.3.- Utilizar fórmulas como condiciones
 - 4.9.- Utilizar el asistente para suma condicional.

BLOQUE EXCEL AVANZADO

- 1.- Herramientas de análisis empresarial y previsiones
 - 1.1.- Introducción
 - 1.2.- Buscar objetivo
 - 1.3.- Análisis con múltiples objetivos
 - 1.3.1.- Modificar los escenarios
 - 1.3.2.- Hojas de resumen
 - 1.4.- Solver.
 - 1.4.1.- Instalar solver
 - 1.4.2.- Cuándo utilizar solver
 - 1.4.4.- Informes

- 1.5.- Crear vistas
- 1.6.- Auditoría de hojas de cálculo

- 2.- Importar y exportar
 - 2.1.- Orígenes de datos
 - 2.2.- Utilizar un origen de datos existente
 - 2.3.- Exportar hoja de cálculo como archivo de texto
 - 2.4.- Importar hoja Excel a Word
 - 2.5.- Exportar para versiones antiguas
 - 2.6.- Guardar como página Web
 - 2.7.- Otros formatos

- 3.- Mostrar la información de una hoja de excel.
 - 3.1.- Filtro avanzados
 - 3.1.1.- Crear un rango de criterios
 - 3.1.2.- Usar filtro avanzado
 - 3.1.3.- Aplicar criterios más complejos.
 - 3.1.3.1.- Condiciones O
 - 3.1.3.2.- Condiciones Y
 - 3.1.3.3.- Combinar condiciones O e Y
 - 3.1.3.4.- Operadores en las condiciones
 - 3.1.4.- Copiar los datos filtrados
 - 3.1.5.- Añadir subtotales a una lista
 - 3.1.5.1.- Examinar la lista con subtotales
 - 3.1.6.- Uso de funciones de base de datos
 - 3.1.6.1.- Crear una función de base de datos
 - 3.2.- Formularios
 - 3.2.1.- El formulario como medio para ver los registros de la lista
 - 3.2.2.- Acceso a los registros
 - 3.2.3.- Estableces criterios
 - 3.2.3.1.- Criterios individuales
 - 3.2.3.2.- Condiciones Y en la ventana de criterios
 - 3.2.4.- El formulario como medio para gestionar los registros
 - 3.2.4.1.- De la lista
 - 3.2.4.2.- Editar un registro
 - 3.2.4.3.- Borrar un registro
 - 3.2.4.4.- Añadir un registro nuevo
 - 3.3.- Tablas dinámicas
 - 3.3.1.- Asistente para tablas dinámicas
 - 3.3.1.1.- Primer paso del asistente
 - 3.3.1.2.- Segundo paso del asistente
 - 3.3.1.3.- Tercer paso del asistente
 - 3.3.1.4.- Botón Diseño
 - 3.3.1.5.- Botón Opciones
 - 3.3.2.- Manejar la tabla dinámica
 - 3.3.3.- Mostrar desgloses en una página independiente
 - 3.3.3.- Actualizar los datos de la tabla dinámica

- 3.3.4.- Modificar la tabla dinámica una vez creada
- 3.3.5.- Modificar la función de los campos de resumen
 - 3.3.5.1.- Gráficos dinámicos