



Mi Universidad

MAPA CONCEPTUAL

NOMBRE DEL ALUMNO: IMER ALEJANDRO VAZQUEZ DIAZ

NOMBRE DEL TEMA: UNIDAD I EXCEL

PARCIAL: I

NOMBRE DE LA MATERIA: COMPUTACIÓN

NOMBRE DEL PROFESOR: ICEL BERNARDO LEPE ARRIAGA

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: LICENCIATURA ENFERMERIA

CUATRIMESTRE: 2°

COMALAPA CHIAPAS 12 DE MARZO 2023

UNIDAD DE EXCEL

EXCEL

Excel es un programa informático desarrollado y distribuido por Microsoft corp., se trata de un software que permite realizar tareas contables y financiera

INICIO DE MICROSOFT EXCEL

La ficha de menú inicio Excel es una barra horizontal que forma parte de la cinta de opciones de Excel y contiene los botones

ABRIR UN LIBRO DE TRABAJO

Para abrir un libro de trabajo creado en Excel sigue los siguientes pasos da clic sobre el menú archivo Excel 2003 o sobre el botón de Microsoft office Excel 2010

Aparecerá de cuadro de dialogo en el cual debes buscar el libro de trabajo que deseas abrir

CREACIÓN DE FORMULAS PARA CALCULAR VALORES

OPERACIÓN ARITMETICOS

- . suma
- . resta
- . multiplicación

OPERADOR DE TEXTO

conecta o concatena dos valores de texto para producir un valor de texto

CONCEPTOS BASICOS

la celda, portamos como un concepto fundamental, la celda cada uno de estos rectángulos de aquí, se llama celda a un que parezcan pequeñas pueden contener mucha información

PORTAPAPELES

Pegar: pega el contenido del portapapeles

Cortar:corta la selección de documento y la pega en portapapeles

Copiar formato: copia el formato de un sitio y la pega en el otro

INTRODUCCIÓN Y EDICIÓN DE DATOS

Para introducir datos en un libro de trabajo basta con seleccionar la celda adecuada y comenzar a introducir el texto /numero

FORMULAS QUE PRODUCEN VALORES DE ERROR

excel presenta un valor de error en una celda cuando no puede calcular la fórmula para dicha celda correctamente

LA CELDA ACTIVA

En la imagen podemos ver muchas celdas pero solo una activa, la podemos reconocer por el borde verde la celda activa nos el cual de todas es la que esta lista para que ingresamos un dato a una formula

FUENTE

Fuente: cambia la fuente

Tamaño de fuente: cambia el tamaño de la fuente

Aumentar tamaño de fuente:

INTRODUCIR TEXTO

una celda puede llegar a contener mas de 30.000 caracteres, el ancho de columna que viene dado por defecto en la hoja

hay ciertos trucos muy útiles si se van a dar de alta textos muy parecidos o iguales

DAR FORMATO A LOS DATOS

Excel ofrece numerosos estilos de tabla predefinidos no satisfacen sus necesidades puede crear y aplicar un estilo de tabla personalizado

SELECCIONAR UN ESTILO DE TABLA

Cuando tenga un rango de datos que no tiene formato de tabla Excel lo convertirá automáticamente a una tabla cuando selecciones un estilo de tabla

HOJA

Todas estas celdas están orgnizadas en la que se llama una hoja el nombre de esta hoja tiene mas de un millomn de filas y más de diesíceis mil columnas

NUMERO

Formato de numero elige la manera en que mostrar los valores en una celda, porcentaje moneda, fecha/hora

ESTILOS

Formato a condicional resalta celdas interesantes enfatiza valores y visualiza datos

INTRODUCIR NUMEROS

Los numero se introducen tan fácilmente como el texto el programa Excel reconoce la introducción de números y los alinea en la parte derecha de la celda

DEZPLAZAR Y COPIAR CELDAS

en muchas ocasiones resultara como poder cambiar las celdas de sitio

CREAR UN GRAFICO

- ✓ Seleccione datos por el grafico
- ✓ Seleccione insertar [gráficos recomendados para obtener una vista previa del grafico
 - Seleccione un grafico
 - Seleccione aceptar

AGREGAR UNA LINEA DE TENDENCIA

1. Seleccione un grafico
2. Seleccione diseño) agregar elemento grafico
3. Seleccione tendencias y después seleccione el tipo de línea de tendencia que quiera

EL LIBRO

Al conjunto de hojas se le llama libro, el libro es el archivo donde estarán contenidas todas las hojas a veces utilizamos la palabra archivo como sinónimo de libro, es el nombre que Excel usa por defecto cuando no hemos guardado nuestro archivo

CELDAS

Insertar columnas o pestañas en una tabla u hoja de trabajo

Eliminar filas o columnas en una tabla u hoja de trabajo

MODIFICAR

Rellenar copia una formula o formato en una o mas celdas

COMO SELECCIONAR CELDAS

para seleccionar una celda basta con hacer clic con el ratón sobre ella

COMO SELECCIONAR FILAS

Para seleccionar una fila completa basta con hacer clic

UTILIZACIÓN DEL LIBRO DE TRABAJO

Un libro de trabajo de Excel es un archivo que contiene una o mas hojas de calculo que permiten introducir y almacenar datos relacionados por omisión al crear un nuevo libro

FUNCIONAMIENTO DE UN LIBRO DE TRABAJO

Un libro de Excel es un archivo que se usa por una aplicación de una hoja de cálculo de Microsoft Excel