



**Mi Universidad**

## **MAPA CONCEPTUAL**

*Nombre del Alumno: CYNTHIA MARIANA JIMENEZ RAMIREZ*

*Nombre del tema: ACTIVIDAD 1*

*Parcial: 1°*

*Nombre de la Materia: COMPUTACION 2*

*Nombre del profesor: ANDRES ALEJANDRO REYES MOLINA*

*Nombre de la Licenciatura: ENFERMERIA*

*Cuatrimestre: 2*

# COMPUTACION II

## CONCEPTOS BASICOS

trabajar con celdas, comprender fórmulas y funciones esenciales, y entender las referencias de celda.

### TRABAJANDO CON CELDAS:

Para realizar cualquier acción, primero debes seleccionar la celda con la que deseas trabajar.

### EJEMPLO:

Al hacer clic en una celda, la resaltarás, indicando que está activa y lista para recibir datos o comandos.

## INICIO DE MICROSOFT EXCEL.

El inicio de Excel se refiere al proceso de abrir y acceder a la aplicación Microsoft Excel.

### EXCEL

El inicio de Excel se refiere al proceso de abrir y acceder a la aplicación Microsoft Excel.

### EJEMPLO

Al abrir Excel, podemos crear una hoja de cálculo para registrar ingresos, gastos y calcular el saldo.

## ABRIR UN LIBRO DE TRABAJO

Un libro de trabajo en Microsoft Excel es un archivo que contiene una o más hojas de cálculo en las que puedes trabajar con datos.

### COMO FUNCIONA:

Un libro de trabajo en Microsoft Excel funciona como una carpeta que contiene una o más hojas de cálculo.

### COMO SE GUARDA:

clic en el botón "Guardar" en la parte superior izquierda del programa o presionar "Ctrl + S" en tu teclado.

# COMPUTACION II

## INTRODUCCIÓN Y EDICIÓN DE DATOS.

Los datos que se han ingresado en una celda se pueden cambiar haciendo doble clic en la ubicación de la celda o usando la barra de fórmulas.

### INTRODUCCION

- Entender cómo introducir datos en una hoja de trabajo.

### INTRODUCCION:

- Entender cómo eliminar datos de una hoja de trabajo y usar el comando Deshacer.

## CREACIÓN DE FÓRMULAS PARA CALCULAR VALORES

Las fórmulas suelen hacer referencia a valores almacenados en otras celdas.

### EJEMPLO

Por ejemplo, en la ecuación Contable:  $\text{Activos} = \text{Pasivos} + \text{Patrimonio del Propietario}$ , se podría calcular el Patrimonio del Propietario

### EJEMPLO

Si las fórmulas de la columna D se copian a la columna E, la nueva fórmula para el Patrimonio del Propietario en la columna E será  $=E30-E60$ .

## DAR FORMATO A LOS DATOS.

El primer paso para aplicar cualquier tipo de formato de datos en Excel es seleccionar la celda o rango de celdas a las que queremos dar formato.

### FORMATOS

Accedemos rápidamente a los formatos más utilizados con los comandos que se encuentran dentro del grupo Número en la pestaña Inicio de la Cinta de opciones.

### TIPOS:

- GENERAL
- NUMERO
- MONEDA
- CONTABILIDA
- FECHA
- HORA
- PORCENTAJE
- FRACCION
- CIENTIFICA
- TEXTO

## CREACIÓN DE UN GRÁFICO.

Lo primero que debes hacer para crear un gráfico en Excel es organizar los datos que deseas trazar.

El siguiente paso para crear un gráfico en Excel es ir a la ficha Insertar, y dentro del grupo Gráficos hacer clic en el tipo de gráfico que has decidido crear.

### CREACION:

Justo después de haber seleccionado el gráfico que deseas Excel lo incrustará en la hoja

## BIBLIOGRADIA

[Clase 2: Conceptos Básicos de Excel: Celdas, Fórmulas y Funciones](#)

► [Concepto de Inicio de Excel ▶ ¿Que es? Definición, Significado y EJEMPLOS](#)

[¿Qué es un libro de trabajo en Microsoft Excel? - Recursos Excel](#)

[1.2: Introducción, edición y administración de datos - LibreTexts Español](#)

[4.7: Creación de fórmulas para realizar cálculos - LibreTexts Español](#)

[FORMATO DE DATOS EN EXCEL - EXCELFULL.COM](#)

[Cómo crear un gráfico en Excel • Excel Total](#)