



## Mapa conceptual

*Nombre del Alumno :* Lesly Yaquelin Morales Escalante

*Nombre del tema :* Mapa conceptual

*Parcial :* unidad 1

*Nombre de la Materia :* computación

*Nombre del profesor:* Andrés Alejandro Reyes Molina

*Nombre de la Licenciatura :* licenciatura en enfermería

*Cuatrimestre:* 2

*Lugar y Fecha de elaboración* Comitán de Domínguez

*24/01/2025*

# MAPA CONCEPTUAL

## CONCEPTOS BÁSICOS.

Los conceptos básicos de la computación son los principios y fundamentos que rigen el funcionamiento de las computadoras y sus aplicaciones. Algunos de estos conceptos son: el hardware, el software, los datos, los algoritmos, los lenguajes de programación, los sistemas operativos, las redes, la fiabilidad y el rendimiento.

## INICIO DE MICROSOFT EXCEL

El Inicio de Excel se refiere al proceso de abrir y acceder a la aplicación Microsoft Excel. En esencia, es el punto de partida para utilizar todas las funciones y características que esta herramienta ofrece.

## ABRIR UN LIBRO DE TRABAJO

Un libro de trabajo es el archivo principal de excel que contiene una o más hojas de cálculo donde puedes ingresar, calcular y analizar tus datos.

## INTRODUCCIÓN Y EDICIÓN DE DATOS

Entender cómo introducir datos en una hoja de trabajo. Examine cómo editar datos en una hoja de trabajo. Examine cómo se usa el Relleno Automático al ingresar datos. Entender cómo eliminar datos de una hoja de trabajo y usar el comando Deshacer. Examine cómo ajustar el ancho de columna y las alturas de fila en una hoja de trabajo.

## CREACIÓN DE FÓRMULAS PARA CALCULAR VALORES

Una vez introducidos los datos en una hoja podemos crear una expresión o fórmula que realice cálculos sobre éstos para obtener resultados.

## DAR FORMATO A LOS DATOS.

El formato de datos es el proceso de transformar los datos en un formato coherente y adecuado para el análisis. El formato de datos puede mejorar la calidad de los datos, reducir los errores y facilitar la manipulación y visualización de los datos.

## CREACIÓN DE UN GRÁFICO

Un gráfico es una representación visual de datos que facilita la comprensión de la información a través de símbolos, líneas, o formas.

