



Mi Universidad

MAPA CONCEPTUAL

NOMBRE DE LA ALUMNA: YARENI GRISEL
SANCHEZ MORALES

TEMA: MAPA CONCEPTUAL

NOMBRE DEL PROFESOR: LIC. ICEL VERNARDO
LEPE ARRIAGA

LICENCIATURA: ENFERMERIA

CUATRIMESTRE: PRIMERO

**FRONTERA COMALPA CHIAPAS A 22 DE SEPTIEMBRE DEL
2023**

Introducción al campo de la computación



¿Qué es una computadora?

La computadora es un sistema eléctrico capaz de realizar operaciones de aritmética y lógica puede procesar información, almacenar datos y generar resultados

Partes de la computadora

Placa base, unidad central de procedimiento, memoria de acceso aleatorio, unidad de disco óptico, unidad de disco duro, unidad de estado sólido, tarjeta de red, tarjeta gráfica, fuente de alimentación, sistema de refrigeración y gabinete

Memoria ROM

Sirve para almacenar programas firmware, es decir almacenar programas de sistemas operativos

Unidades de entrada y salida

Permite enviar datos y comandos a la unidad central del procedimiento lo que es esencial para interactuar y comunicarse con la computadora

La computación y sus dos grandes áreas

La evolución de los sistemas de información y la tecnología informática han influido significativamente en diversas áreas des de la gestión de bibliotecas hasta la administración de base de dato y hasta la creación de la Word wide web

Unidad central del proceso

Es un componente esencial en dispositivos electrónicos como las computadoras ya que se encarga de procesar información y coordinar las funciones de otros componentes

Memoria RAM

Es un banco de memoria temporal donde su ordenador almacena los datos que necesita recuperar rápidamente

Conceptos básicos sobre sistema operativo

Es un conjunto de programas que permite la comunicación entre el usuario y la computadora, función del izo, clasificación de SO, ejemplo del sistema operativo, aplicación informática, lenguaje de programación, paquete de software, drivers

