



Mapa Conceptual.

Nombre del Alumno: Luis Fernando Velasco Vázquez.

Nombre del tema: Mapa conceptual.

Parcial: I

Nombre de la Materia: Computación I

Nombre del profesor: Andrés Alejandro Reyes Molina.

Nombre de la Licenciatura: ENFERMERIA.

Cuatrimestre: I

Comitán Chiapas. 22/09/24.

MAPA CONCEPTUAL DE LA COMPUTACION

La computadora es un dispositivo que procesa datos para producir resultados, mientras que la computación es la ciencia que estudia el procesamiento de datos y el uso de hardware y software para ello.

Los tipos de dispositivos son tres de entrada, salida y almacenamiento. Estos son los que permiten al usuario interactuar con la máquina.

Existen dos tipos básicos del sistema de códigos: los códigos significativos y los no significativos.

SIGNIFICATIVOS: Como su nombre lo dice son aquellos que implican un significado, es decir que reflejan en un mayor o menor grado las características del objeto.

NO SIGNIFICATIVOS: De ninguna manera describen el objeto que a que se aplican, sino que son simples etiquetas por medio de los cuales se distinguen de otros objetos.

La unidad de procesamiento central o CPU es la encargada de controlar las funciones de la gran mayoría de los dispositivos electrónicos. Se encarga de procesar la información y también de enviarla a cualquier componente que puede ejecutar la acción.

Un sistema operativo es la interfaz que permite manipular todos los componentes de la computadora, así como características del mismo sistema.

CLASIFICACION: Administración de tareas, monotarea, multitarea, organización interna o estructura, monolítico, jerárquico, cliente servidor.

Sistema operativo basado en ms2 dio sus inicios con la versión 1.0

El entorno de Windows permite al equipo de computo para manipular o manejar todos los dispositivos del sistema.

Sus funciones son: Interfaz gráfica, explorador de archivos, menú de inicio, centro de acción, múltiples escritorios, administración de tarea, seguridad y actualizaciones, soporte de aplicaciones.