

# MAPA CONCEPTUAL

## COMPUTADORA Y DISPOSITIVO DE LA COMPUTADORA

la diferencia es que una computadora es un dispositivo mientras que una persona realiza tareas matemáticas y procedimientos

su característica básica las cuales son: disco duro, procesador, memoria gráfica y opciones de expansión.

## ELEMENTOS BASICOS DEL SISTEMA DE CODIFICACION EN UNA COMPUTADOR

COODIFICACION: Numérica  
COODIFICACION: Alfanumérica  
COODIFICACION: Con código de barras  
COODIFICACION: Con código de lectura por RFID  
COODIFICACION: Con códigos de barra y lectura rfid

## FUNCIÓN BASICA DEL CPU

Es el componente principal que procesa las señales y hace posible la computación. Actúa como el cerebro de cualquier dispositivo de computación.

## SISTEMA OPERATIVO

Es el conjunto de programas que permite manejar la memoria, discos, medios de almacenamiento de información y los diferentes periféricos o recursos de la computadora.

Se clasifican en:

- . Monousuario
- . Multiusuario
- . Monotarea
- . Multitarea

# WINDOWS

## FUNCIÓN

LA FUNCION: Básica de Windows es proveer al núcleo del sistema operativo de un entorno visual y atractivo, en el que las operaciones básicas de uso del computador entre diferente graficas y entornos.

## ENTORNO

EL ENTORNO: Es el área de trabajo en la pantalla proporcionado por Windows, analoga a un escritorio físico y los puntos de extensión principales del sistema operativo.