

UNIVERSIDAD DEL SURESTE



Materia:

Computación 1

Docente:

Paola Gordillo Aguilar

Alumno:

Rodulfo Leopoldo Caballero Navarro

Cuatrimestre:

1°

Tema:

portafolio

Escolar

Especialidad:

Licenciatura en medicina veterinaria y zootécnica

Fecha de entrega:

26 de septiembre del 2025

11/sep/23

comunicación

los polos culturales

18/sep/23

20

Tipos de
computadoras

computadora de
escritorio o (pc)

computadoras
portátiles

computadoras
usables (wearable)

computadoras
móviles

macrocomputadoras
o mainframes

mini computadoras
o workstation

microcomputadoras

computadora de gran tamaño
que a causa de procesar
una gran cantidad de
datos.

mas calculación de
trabajo que una
computadora personal

están conformadas
por una unidad
central (CPU) en la cual
se almacenan tanto los memoriais

características son:
tener el CPU en
una caja de madera

integran el microprocesador
y contienen los puertos
de entrada y salida, el
teclado

sum

o

Lectura cubilero

Smartwatch
yutes inteligentes
o algo mas
movilidad.

Computadoras
usables (wearables)

macro computadoras
o mastranas

Computadora de gran tamaño
que es capaz de procesar
una gran cantidad de
datos.

Computadoras
Portátiles

integran el
microprocesador
la pantalla los
eventos de entrada
y salida o
perifericos.

Computadora
de escritorio o
(P.C.)

Se caracterizan por
tener el CPU en una
especie de caja

Tiros de
computadoras

mini computadoras
o work station

nuevas capacidades
de trabajo que
una computadora
personal

micro computadoras

están conformadas
por una unidad central
(CPU) en la cual
se dividen tanto
la memoria.

REV. 23/01

Programas diseñados como herramientas que nos permiten a programador desarrollar de técnicos y un lenguaje de computadoras o editores multimedia

Software de sistema

Conjunto de programas y herramientas que permiten que el hardware y otras aplicaciones funcionen

Esta diseñado para realizar tareas específicas

programación

Software

Clasificación del hardware

y software

Software de aplicación

Hardware gráfico

Esta compuesto principalmente por los tarjetas gráficas que poseen memoria y CPU propio, son las encargadas de interpretar las señales

CV. 23/09/25

Dispositivos periféricos

Periferico de entrada

Periferico de salida

Periferico de entrada y salida mixto

Permiten al acceso de datos al computador teclado, micrófono, la cámara

El usuario puede extraer la información como los cánceres

Son capaces de introducir y extraer la información, la pantalla.

Rodolfo hegoaldo caballero. návarro.

Características principales

No Volátil:

mantiene su contenido incluso después de apagar el dispositivo.

Permanente:

son los que Almacenan el firmware y software necesario para la operación básica del dispositivo

Solo lectura:

diseñada para ser leída y no modificada frecuentemente

Memoria ROM

ROM

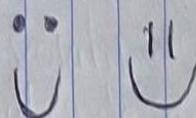
Típos de Rom

- * PROM
- * EEPROM
- * EEPROM
- * Flash.

Almacena instrucciones ejecutables y permitidas para el arranque seguro de todo dispositivo electrónico.

25/sep/25

Computación



Rodulfo Leozobio Caballero Navarro

TIPOS RAM

Tienen múltiples aplicaciones desde implementar la velocidad de carga de los programas hasta mejorar la multitarea en dispositivos.

Volatile: la información se pierde al apagar el dispositivo.

Rápida: Permite un acceso veloz a los datos para realizar para agilizar los procesos de ejecución.

Aplicaciones de la RAM

Tíos de RAM

Memoria RAM

Características Principales.

Temporal: Se usa para almacenar datos y aplicaciones abiertas en el momento.

la dynamic RAM

DPRAM: Esta formada por con densadores que requieren el controlador activarle varias veces por segundo los datos almacenados en ella para que no se pierdan

SRAM: Al macerar los datos hasta que la electricidad se corte. Además es más rápida y consume menos energía

Ej: Un tipo de almacenamiento volatile almacenar temporalmente la información en dispositivos electrónicos.