

UDS

Mi Universidad

Nombre del Alumno: María José Albores Escalante

Nombre del tema: Antecedentes y conceptos básicos de la computación

Nombre de la materia: Computación básica

Nombre del profesor: Andrés Alejandro Reyes Molina

Nombre de la licenciatura: Diseño gráfico

Cuatrimestre: 1

Lugar y fecha de elaboración:

Comitán de Domínguez Chiapas a 17 de septiembre de 2024

ANTECEDENTES Y CONCEPTOS BASICOS DE LA COMPUTACION

Dispositivos

es un aparato o mecanismo que desarrolla determinadas acciones. Su nombre está vinculado a que dicho artefacto está dispuesto para cumplir con sus objetivos

Dispositivos de entrada

Son los que envían información a la unidad de procesamiento, en código binario.

Dispositivos de salida

recibe información que es procesada por la CPU y la reproducen para que sea perceptible para la persona.

Dispositivos de almacenamiento

es todo aparato que se utiliza para grabar los datos de la computadora de forma permanente o temporal.

Computadora

Dispositivos electrónicos que acepta datos de

Sistemas

La necesidad de la clasificación surge en la necesidad de registrar, emascarar, ordenar, identificar, agrupar y clasificar

Sistema multibyte

indica que se utiliza un mayor o menor grado más de un octeto, perdás características de la anchura de los distintos caracteres individualmente a los cuales es variable según la necesidad se la asigna.

No significativos

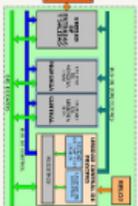
simples etiquetas por medio de las cuales se distinguen de otros

Windows

Un entorno de escritorio (en inglés desktop environment, abreviado DE) es un conjunto de software para ofrecer al usuario de una computadora una interacción amigable y cómoda.

CPU

controla las funciones de la gran mayoría de los dispositivos electrónicos.



Sistema operativo

ADMINISTRACIÓN DE TAREAS:

o MONOTAREA: los que permiten sólo ejecutar un programa a la vez

o MULTITAREA: los que permiten ejecutar varias tareas o programas al mismo tiempo

D ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS o MONOUSUARIO: aquellos que sólo permiten trabajar a un usuario,

como es el caso de los ordenadores personales o MULTISUARIO: los que permiten que varios usuarios ejecuten sus programas a la vez.

- D ORGANIZACIÓN INTERNA O ESTRUCTURA o Monolítico o Jerárquico
- o Cliente-servidor
- D MANEJO DE RECURSOS O ACCESO A SERVICIOS

CENTRALIZADOS: si permite utilizar los recursos de un solo ordenador

o DISTRIBUIDOS: si permite utilizar los recursos (CPU, memoria, periféricos...) de más de un ordenador al mismo tiempo