



Nombre de alumno: ZULIBETH VAZQUEZ NORIEGA

Nombre del profesor: JOSE DE JESUS ARGUELLO

Nombre del trabajo: CUADRO SINÓPTICO

Materia: COMPUTACIÓN BÁSICA

Grado: 1

Grupo: A

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de Enero de 2020.

SISTEMA OPERATIVO

Es un software de base que permite la oportuna interacción entre el ordenador y el usuario, es el puente entre ambos, su objetivo principal es que podamos utilizar todo el sistema informático de forma eficiente.

CLASIFICACIÓN

ADMINISTRACIÓN DE TAREAS

Monotarea: Solo ejecuta un programa a la vez.
Multitarea: Permiten ejecutar varios programas o tareas a la vez

ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS

Monousuario: Solo permiten que un usuario trabaje, en el caso de los ordenadores personales.
Multiusuario: Permiten que varios usuarios ejecuten sus programas a la vez.

ORGANIZACIÓN INTERNA O ESTRUCTURA

MONOLÍTICO
JERÁRQUICO
CLIENTE-SERVIDOR

MANEJO DE RECURSOS O ACCESO A SERVICIOS

CENTRALIZADOS: si permite utilizar los recursos de un solo ordenador.
DISTRIBUIDOS: si permite utilizar los recursos de más de un ordenador al mismo tiempo.

EJEMPLOS

DOS

SO para PC, "Disk Operating System"
Carece de interfaz gráfica y no es multiusuario ni multitarea.

WINDOWS

Familia de SO no libres desarrollados por la empresa Microsoft Corporation, se basa en una interfaz gráfica que se caracteriza por la utilización de ventanas.

UNIX

Familia de SO que comparten unos criterios de diseño que descienden de una primera implementación original de AT&T. Sistema Operativo multitarea y multiusuario.

GNU/LINUX

"GNU no es unix", es un SO libre, quiere decir que los códigos completos del sistema estarán disponibles para todo el mundo sin tener que pagar por un programa.

WINDOWS

¿QUÉ ES WINDOWS?

Es una familia de SO para computadores personales para teléfonos inteligentes y otros sistemas informáticos, funciona con base a la reproducción virtual de un escritorio.

PARA QUÉ SIRVE

Su función básica es proveer al núcleo del sistema operativo de un entorno visual atractivo, ameno e intuitivo. WINDOWS, es un mediador entre el usuario y el Sistema Operativo.

VERSIONES EXISTENTES

WINDOWS 1.0, WINDOWS 2.0, WINDOWS NT, WINDOWS 95, WINDOWS 2000, WINDOWS XP, WINDOWS SERVER 2003, WINDOWS VISTA, WINDOWS SERVER 2008, WINDOWS 7, WINDOWS 8, WINDOWS 10.

USO

En el escritorio verás los accesos directos a ciertas aplicaciones y la barra de tareas que se encuentra ubicada en la parte inferior de la pantalla. Puedes organizar íconos, agregar accesos directos etc.

ENTORNO

Íconos, cursor, barra de tareas, menú de inicio, escritorio, la bandeja.