

SISTEMAS OPERATIVOS

CONJUNTO DE PROGRAMAS O SOFTWARE DESTINADO A PERMITIR LA COMUNICACIÓN DEL USUARIO CON UN ORDENADOR Y GESTIONAR SUS RECURSOS DE MANERA CÓMODA Y EFICIENTE

LOS SISTEMAS OPERATIVOS SE PUEDEN CLASIFICAR POR:

ADMINISTRACIÓN DE TAREAS:

- MONOTAREA: los que permiten sólo ejecutar un programa a la vez
- MULTITAREA: los que permiten ejecutar varias tareas o programas al mismo tiempo

ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS

- MONOUSUARIO: aquellos que sólo permiten trabajar a un usuario
- MULTIUSUARIO: los que 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 (CPU, memoria, periféricos) de más de un ordenador al mismo tiempo



EJEMPLOS DE SISTEMAS OPERATIVOS

WINDOWS: Familia de sistemas operativos no libres desarrollados por la empresa Microsoft Corporation, que se basan en una interfaz gráfica que se caracteriza por la utilización de ventanas.

UNIX: Familia de sistemas operativos que comparten unos criterios de diseño e interoperabilidad en común, que descienden de una primera implementación original de AT&T

WINDOWS, FUNCIONES Y ENTORNO

es un conjunto de software para ofrecer al usuario de una computadora una interacción amigable y cómoda cada entorno de escritorio se distingue por su aspecto y comportamiento particulares, aunque algunos tienden a imitar características de escritorios ya existentes



BARRA DE TAREAS

es aquella línea horizontal que se ubica en la parte inferior de la pantalla.

GRUPO DE PROGRAMAS

todos los softwares o programas, y aplicaciones que han sido instalados en el ordenador. Existen algunos que vienen de manera predeterminada acorde a la versión de Windows y de la empresa que fabricó la computadora

MENÚ DE INICIO

botón representado por el icono de Windows que te da la posibilidad de acceder al grupo de programas o aplicaciones instaladas en el sistema.

ÁREA DE NOTIFICACIONES

Constituye varios elementos de acceso y revisión rápida, que son propios de la barra de tarea. Tienen por función notificar cierta acción que se esté realizando

NOMBRE DEL ALUMNO: DANNA ISELA RODRIGUEZ LOPEZ
GRADO: I LMVZ GRUPO: A