

CARRERA:

LINCENCIATURA EN MEDICO  
VETERINARIO ZOOCTENISTA

MATERIA:

COMPUTACION

TRABAJO:

CUADRO SINOPTICO

NOMBRE DEL ALUMNO:

GONZALO ESPINOZA CASTILLO.

NOMBRE DEL CATEDRATICO:

JUAN JESUS AGUSTIN GUZMAN

CUATRIMESTRE: 1°

función básica  
del CPU.

Los datos pasan a través de estas puertas de E/S mientras viajan desde y hasta la CPU.

Envía y recibe señales de control, direcciones de memoria y datos de un lugar a otro del ordenador a través de líneas llamadas BUS.

En estos bus están las puertas de E/S, las cuales conectan a la memoria y a los chips de apoyo al bus.

## Clasificación de los sistemas operativos

**Monotarea**

Solamente puede ejecutar un en un momento dado. No puede interrumpir los procesos en acción.

**Multitarea:**

Es capaz de ejecutar varios procesos al mismo tiempo. Es capaz de asignar los recursos de forma alternada a los procesos que los solicitan, de manera que el usuario percibe que todos funcionan a la vez.

**Monousuario**

Sólo permite ejecutar los programas de un usuario al mismo tiempo.

**Multiusuario**

Si permite que varios usuarios ejecuten simultáneamente sus programas, accediendo a la vez a los recursos de la computadora

**Centralizado**

Si permite usar los recursos de una sola computadora.

**Distribuido**

Si permite utilizar los recursos de más de una computadora al mismo tiempo.

## Windows, funciones y entorno.

### FUNCIONES:

- Proporcionar comodidad en el uso de un computador.
- Gestionar de manera eficiente los recursos del equipo, ejecutando servicios para los procesos (programas)
- Brindar una interfaz al usuario, ejecutando instrucciones (vulgarmente comandos).
- Permitir que los cambios debidos al desarrollo del propio S O se puedan realizar sin interferir con los servicios que ya se prestaban (evolutiva).

### ENTORNO:

ENTORNO O ESCRITORIO DE WINDOWS Es la pantalla que aparece después de haber prendido la computadora el usuario. BOTON INICIO. Es la principal puerta de acceso a todas las aplicaciones y herramientas del sistema. Otra forma de desplegarlo es con la tecla Windows del teclado . Al desplegarse el menú bastara con señalar la opción deseada con el puntero del Mouse y luego hacer clic en esta

LOS ICONOS: Son accesos directos (pequeñas imágenes) situadas en el escritorio de Windows XP. Al igual que los botones, los iconos tienen como objetivo ejecutar de forma inmediata algún program