



**Nombre de alumno: Andrea Nathalie Jiménez Kato**

**Nombre del profesor: Andrés Alejandro Reyes Molina**

**Nombre del trabajo: Súper nota de la unidad 1 semana 3**

**Materia: Computación**

**Grado: 1**

**Grupo: A**

**PASIÓN POR EDUCAR**

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de Septiembre de 2020.

## **INTRODUCCION**

El objetivo de este trabajo es que el lector pueda digerir la información de los últimos temas de la unidad 1 de la materia de computación, como café con pan.

Abordaremos los temas del escritorio de las computadoras y el sistema operativo de las mismas, espero que sea de su agrado.

# Conceptos básicos sobre sistemas operativos y su clasificación para dispositivos.

## Sistema operativo:

Es un conjunto de programas o software destinado a permitir la comunicación del usuario con un ordenador y gestionar sus recursos de manera cómoda y eficiente.



El sistema operativo administra todos los recursos como discos, impresoras, memoria, monitor, altavoces y demás dispositivos.

¿Qué suministra?

## Clasificación:

### ADMINISTRACIÓN DE TAREAS:

- o MONOTAREA: sólo ejecutan un programa a la vez
- o MULTITAREA: ejecutan varias tareas o programas al mismo tiempo

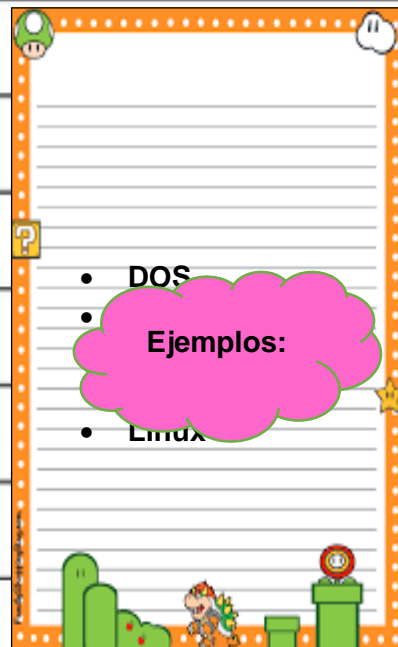
### ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS

- o MONOUSUARIO: permiten trabajar a un usuario.
- o MULTIUSUARIO: varios usuarios ejecuten sus programas a la vez.

### ORGANIZACIÓN INTERNA O ESTRUCTURA

- o Monolítico
- o Jerárquico
- o Cliente-servidor

- Ejemplos:
- DOS
  - Linux



# WINDOWS, FUNCIONES Y ENTORNO.



¿Qué es?

Un conjunto de software para ofrecer al usuario de una computadora una interacción amigable y cómoda.



## Componentes

### Barra de tareas

Línea horizontal que se ubica en la parte inferior de la pantalla. Permite acceder a iconos de acceso directo,

Aero peek. Permite visualizar miniaturas de las ventanas que se encuentren abiertas;

Listas de salto (o jump lists). Es aquella lista emergente que se observa cuando se posa el clic derecho sobre uno de los iconos que estén anclados en la barra de tarea.

### 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.

### Grupo de programas

Se caracteriza por todos los softwares o programas, y aplicaciones que han sido instalados en el ordenador.

## Características

Entorno gráfico basado en ventanas, iconos y gráficos que lo hacen muy amigable y sencillo de usar.

Utiliza ratón o mouse para manejar el puntero y controlar el equipo.

Incluye el navegador Internet Explorer

Es compatible con el paquete de oficina Microsoft Office

### Escritorio

Zona de trabajo inicial que se observa cuando la computadora se ha ejecutado. (El fondo de escritorio, los iconos de acceso directo, la barra de herramientas, gadgets etc.)

### Antivirus

Mantiene la computadora segura de cualquier software malicioso o virus que quiera afectar su desempeño.



### Área de notificaciones

Constituye varios elementos de acceso y revisión rápida, que son propios de la barra de tarea.

### Actualizador de Windows

Es una de las tantas funciones predeterminadas de Windows, informa si existe una nueva versión del Windows, o si hay alguna actualización por realizar.

## Referencias

[https://www.google.com/search?q=computador&tbm=isch&chips=q:computadora,g\\_1:animada:A51q03CdmqM%3D&rlz=1C1CHBF\\_esMX919MX919&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjZhdYG\\_oXsAhVFVfKkHYctDUkQ4IYoBXoECAEQHw&biw=1007&bih=391#imgrc=6jz0CUkM\\_rKoiM](https://www.google.com/search?q=computador&tbm=isch&chips=q:computadora,g_1:animada:A51q03CdmqM%3D&rlz=1C1CHBF_esMX919MX919&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjZhdYG_oXsAhVFVfKkHYctDUkQ4IYoBXoECAEQHw&biw=1007&bih=391#imgrc=6jz0CUkM_rKoiM)

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/assignatura/a47d9e6e621206d02be1d52a8116a562.pdf>

<https://siaguanta.com/c-tecnologia/partes-del-escritorio-de-windows/>

[https://es.wikipedia.org/wiki/Microsoft\\_Windows](https://es.wikipedia.org/wiki/Microsoft_Windows)

## **Conclusión**

Podemos concluir que estos temas son más fáciles de lo que parecen. Tan comunes y tan sencillos que no imagino una computadora sin ellos.

Espero que los objetivos se hayan cumplido y que usted haya podido encontrar estos trabajos útiles.

Gracias por leer

