



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre de alumno: Ruiz Gómez Cristal**

**Nombre del profesor: Reyes Andrés  
Alejandro**

**Nombre del trabajo: Súper nota de los  
temas: 1.6. Conceptos básicos sobre sistemas  
operativos y su clasificación para dispositivos.  
1.7. Windows, funciones y entorno.**

PASIÓN POR EDUCAR

**Materia: Computación I**

**Grado: 1**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de Septiembre del 2020.

# CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SISTEMAS OPERATIVOS Y SU CLASIFICACIÓN PARA DISPOSITIVOS.

## ¿QUÉ ES EL SISTEMA OPERATIVO?

Un Sistema Operativo (SO) es un programa (software) que cuando arrancamos o iniciamos el ordenador se encarga de gestionar todos los recursos del sistema informático, tanto del hardware (partes físicas, disco duro, pantalla, teclado, etc.) como del software (programas e instrucciones), permitiendo así la comunicación entre el usuario y el ordenador.



## CLASIFICACIÓN DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS



ADMINISTRACIÓN DE TAREAS: Monotarea y Multitarea.

ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS: Monousuario y Multiusuario.

ORGANIZACIÓN INTERNA O ESTRUCTURA: Monolítico, Jerárquico y Cliente-servidor.

MANEJO DE RECURSOS O ACCESO A SERVICIOS: Centralizados y Distribuidos.

### TIPOS DE WINDOWS

- DOS
- WINDOWS
- UNIX
- GNU/LINUX



## WINDOWS, FUNCIONES Y ENTORNO

Es un conjunto de software para ofrecer al usuario de una computadora una interacción amigable y cómoda

### ENTORNO WINDOWS

- Barra de tareas
- Aero peek.
- selecciona Listas de salto (o jump lists)
- Menú de inicio
- Grupo de programas
- Área de notificaciones
- Fecha y hora
- Altavoces
- Antivirus
- Escritorio

