



**Nombre de alumno: Alexis De la O Fuentes**

**Nombre del profesor: Andres Alejandro Reyes**

**Nombre del trabajo: Super nota**

**Materia: Computación 1**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grado: 1er cuatrimestre**

**Grupo:**

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de Enero de 2020.

---

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

## CLASIFICACIÓN DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS

### ADMINISTRACIÓN DE TAREAS

#### Categorías de los Sistemas Operativos

**Sistema Operativo Monotareas**

Los sistemas operativos monotareas solo pueden manejar un proceso en cada momento o solo puede ejecutar las tareas de uno en uno. Por ejemplo cuando la computadora está imprimiendo un documento, no puede iniciar otro proceso ni responder a nuevas instrucciones hasta que se termine la impresión.

**Los sistemas monotarea:** estos sistemas operativos son capaces de gestionar únicamente una sola tarea de un solo usuario simultáneamente.

Hoy en día son de este tipo los sistemas operativos de los pequeños ordenadores de mano.



#### MULTITAREA

Se le llama multitarea es la característica de los sistemas operativos modernos de permitir que varios procesos sean ejecutados

#### TIPOS:

Preferente  
Cooperativo  
Real



MONOTAREAS

MULTITAREA

### ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS

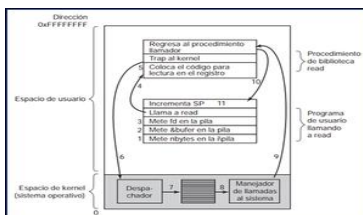


MULTIUSUARIO



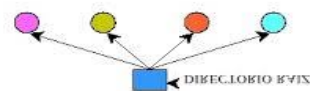
MONOUSUARIO

### ORGANIZACIÓN INTERNA O ESTRUCTURA



MONOLITICOS

Un solo directorio compartido por todos los usuarios.



JERARQUICOS



# MANEJO DE RECURSOS Y ACCESO A SERVICIOS



DISTRIBUIDOS

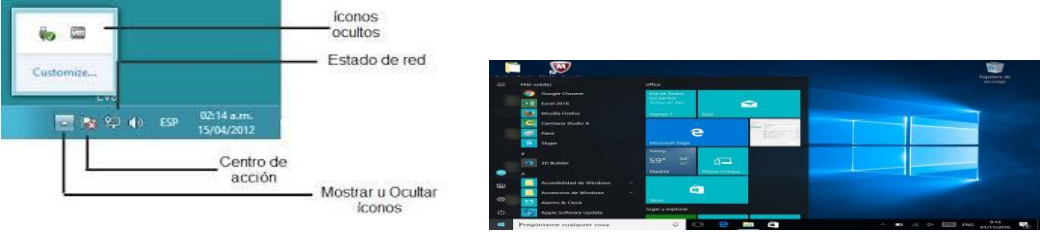
CENTRALIZADOS



# EJEMPLOS DE SISTEMAS OPERATIVOS



# WINDOWS, FUNCIONES Y ENTORNO



MODIFICACIONES

BARRAS DE TAREA





MENU DE INICIO

ANTIVIRUS



ACTUALIZADOR WINDOWS

ESCRITORIO