

# Clasificación de sistemas operativos

Actividad de Introducción a la Informática

DIGITAL HOUSE 5 DE ABRIL DE 2021 20:29

## Sistema Operativo

Según el usuario

Según la gestión de tareas

Según la gestión de recursos

Según su estructura interna

¿Qué dispositivos lo pueden utilizar?

## Windows 10

¿Multiusuario o monousuario?

¿Multitarea o monotarea?

¿Centralizado o distribuido?

¿Monolítica, jerárquica o maquina virtual?

¿PC? ¿Tablet? ¿Consolas? ¿Smartphones?

**Multiusuario**

**Multitarea**

**Centralizado**

**Estructura interna Jerarquico.**

**Dispositivos: PCs y Notebooks**

## Mac Os X

**multiusuario**

**multitarea**

**Centralizado**

**Jerarquico**

**Macbooks y Imac (PC)**

## GNU/Linux

Multiusuario

Multitarea

Centralizado/Distribuido

Monolítico

Dispositivos electrónicos, smart tvs, smart phones, gabadoras, reproductores personales, automóviles, equipos de redes, automatización industrial, equipo de navegación gps, instrumentación, equipo médico, espacial, etc.

## Android

**Multiusuario**

Multitarea

Centralizado y distribuido

Monolitico

Computador Escritorio, Tablet, Smartphone, Smartwatch(AndroidWear), SmartTv, Automovil(AndroidAuto)

iOS

Multiusuario

Multitarea

Centralizado

Monolítico

Smartphones, tablets, smartwatch

Chrome OS

Multiusuario

Multitarea

Centralizado y Distribuido

Monolitico

Laptop, tablets,

Agregar otro Sistema Operativo que resulte interesante

Symbian

Monousuarios

Multitarea

Cliente servidor

Celulares nokia y sony

\*\*\*\*\*