

Clasificación de sistemas operativos - T41

Actividad de Introducción a la Informática

DIGITAL HOUSE 8 DE ABRIL DE 2021 17:10

Sistema Operativo

Logo del Sistema Operativo:

Segun el Usuario

Según la gestión de tareas

Según la gestión de recursos

Según su estructura interna

¿Qué dispositivos lo pueden utilizar?

Windows 10

logo



Segun el Usuario

Multiusuario

Según la gestión de tareas

Multitarea

Según estructura interna

Monolítica

Según la gestión de recursos

distribuido

Dispositivos

PC -

Mac Os X

Logo



Según Usuario

Mac OS 7, 8, 9, X : Multiusuario

Según la gestión de tareas

Multitarea

Estructura interna

Monolítico : hasta Mac OS 8.6
Luego híbrido

Según la gestión de recursos

Centralizado

Dispositivos

PC

GNU/Linux

Imagen

GNU/Linux



Multiusuario

Multitarea

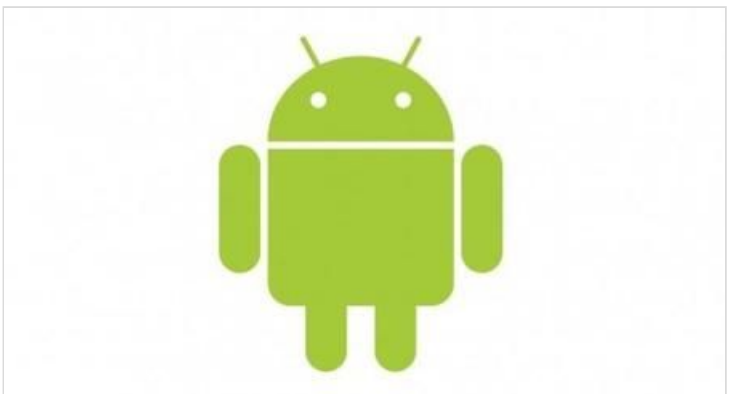
Centralizado y distribuido

Monolítica

PC

Android

Logo



Usuario

Móvil: monousuario.
Tablet: multiusuario.

Multitarea

Distribuido

Máquina virtual

Smartphones, tablets, televisores, relojes inteligentes, automoviles, PC

iOS

logo



segun el usuario

es monousuario

segun la gestion de tareas

es multitarea

Según la gestión de recursos

centralizado

estructura interna

jerarquico

dispositivos que los pueden usar

dispositivos moviles

Chrome OS



Multiusuario

Multitarea

Centralizado

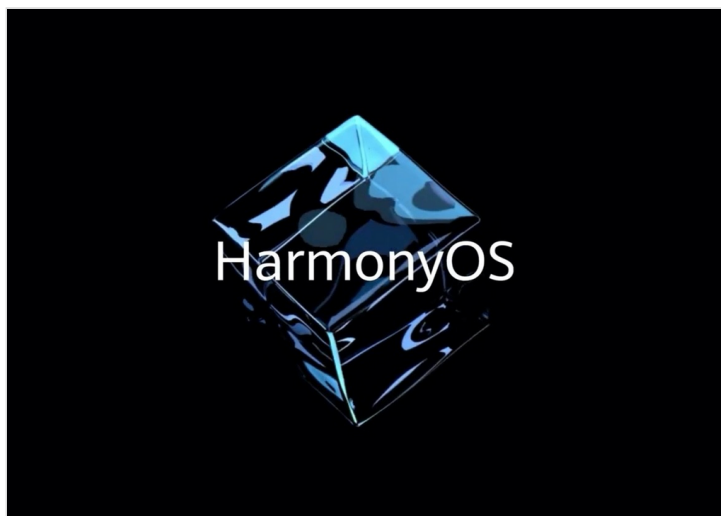
Monolitico, basado en el núcleo de Linux

Para PC

Chromebooks

HarmonyOS

logo



Monousuario

Distribuido

Microkernel

Dispositivos

Smartphones(oct 2021), smartwatchs, auriculares, laptops, tablets

Open Source

Esto quiere decir que el acceso al código con el que construyen la plataforma será de libre acceso para tomarlo, estudiarlo y modificarlo

Integrantes:

- Nicolas Cristaldo
- Maite Lopez
- Martina Terraza
- Kevin Sangregorio
- Julia Sanchez
