

Clasificación de sistemas operativos - T28

Actividad de Introducción a la Informática

DIGITAL HOUSE 8 DE ABRIL DE 2021 17:33

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

¿Multiusuario o monousuario?

¿Multitarea o monotarea?

¿Centralizado o distribuido?

¿Monolítica, jerárquica o maquina virtual?

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

usuario

Multiusuario.

gestión de tareas

Multitarea

gestión de recursos

Distribuido

Estructura interna

Jerárquica

Dispositivos

Pc, laptops, tablets, teléfonos, algunos servidores aunque es poco usual

Mac Os X

Multiusuario

Multitarea

Centralizada / Distribuida

Monolítica

Dispositivos y computadoras Macintosh

GNU/Linux

Multiusuario

Multitarea

Centralizado / Distribuido

Monolitica

Celular, Tablets, Consolas, Smartphone

Android

Un móvil es **monousuario**, pero las tablets son **multiusuarios**, ya que se utiliza normalmente como un ordenador portatil y fácil de guardar

Multitarea

Centralizado

Jerarquica

Tablet, Smartphone y otros con emulación

iOS

monousuario

"monotarea"

las aplicaciones ajenas al SO, quedan congeladas

centralizado / distribuido

jerarquica?

pc, tablets, smartphones

Chrome OS

Multiusuario

Multitarea

Distribuido

monolitico

pc, tablets, smartphones

Agregar otro Sistema Operativo que resulte interesante

Sistema Operativo Solaris

Multiusuario

Multitarea

Centralizado

Monolítico

Servidores

Integrantes Grupo: 8

Julian Mora Angarita

Cristian David Sánchez Botina

Nestor Leandro Villalobos