

Conceptos básicos
 Sobre sistemas operativos y su clasificación para dispositivos.
 20

Administración de tareas
 Administración de usuario
 Organización interna e estructura.
 Manejo de recursos e accesos a servicios
 Sistemas operativos

Monofrancia { los que permiten solo ejecutar un programa a la vez
 Multifrancia { los que permiten ejecutar varias tareas al mismo tiempo.

Impresarios { aquellos que solo permiten trabajar a un usuario como es el caso de los ordenadores personales
 Multiusuarios { los que permiten que varios usuarios ejecuten sus programas a la vez.

- Monolítico
- Jerárquico
- Cliente-Servidor

Centralizados { si permite utilizar los recursos de un solo ordenador
 Distribuidos { si permite utilizar los recursos de CPU, Memorias, periféricos) de más de un ordenador al mismo tiempo.

- DOS
 - Windows
 - UNIX
 - GNU/Linux
- Familia de sistemas operativos no libres desarrollados por la empresa Microsoft Corporation
 Familia de sistemas operativos que comparten un método de diseño interoperabilidad en común
 Sistema operativo libre creador Richard Stallman.