

# Treball Sistemes Operatius

## Part General

### Contingut:

Un treball en **Open Office** que inclogui:

1. La definició i esquema entre el Hardware i les Aplicacions.
2. Les funcions bàsiques d'un sistema operatiu
3. Modalitats de treball: en funció de l'organització del temps, i els recursos dels usuaris.
4. Història i desenvolupament tecnològic.
5. Tipus, versions,
6. Seguretat
7. Qüestions d'Entrada, investiga les següent paraules:

- Administrador
- Arbre de directoris
- Arrencada (boot)
- Buffer
- Bug.
- Canals d'Entrada/sortida
- Compilació
- Diferència entre sistema operatiu i interpret d'ordres
- Directori arrel
- Directori de treball
- Directori inicial
- Directori
- DNS
- Drets
- FAQ
- Firewall (tallafocs)
- Fitxer Executable
- Fitxer Font
- Fitxer
- GNU
- Interfícies gràfiques: exemples
- Kernel
- Linux
- Multiprocés
- Multitasca

- Multiusuari
- Muntar/desmuntar
- Nom d'un fitxer
- Nucli d'un sistema operatiu
- Programa
- Programari Lliure
- Sessió de treball
- Shell d'un sistema operatiu
- Sistema de fitxers

Extensió: 5-10 fulls A4 (depenent del nombre d'imatges).

Presentació (format): lletra 12 punts, interliniat 1'5.

Temps de dedicació a l'aula: 3 sessions de 2 h. (aprox.)

## **Part Específica**

### **Contingut:**

Treball en **Open Office:impress** en la que es desenvolupi característiques generals i específiques d'un sistema operatiu.

Extensió: 3-6 fulls A4 (depenent del nombre d'imatges)

Presentació (format): lletra 12 punts, interliniat 1'5.

Temps de dedicació a l'aula: 2-3 sessions de 2 h. (aprox.)