





## Pràctica Unitat 2

## Introducció

A partir d'aquesta pràctica es farà un enfocament eminentment pràctic dels continguts del mòdul. S'espera que l'alumnat siga capaç de realitzar procediments ja explicats a mitjans audiovisuals o manuals d'usuari i documentar-los de manera eficaç a les corresponents memòries informatives. Es busca, d'aquesta manera, l'assoliment de les competències associades als criteris d'avaluació com són:

- Ordre i mètode de treball.
- Autosuficiència per consultar dossiers i buscar ajuda en les pròpies aplicacions.
- Autonomia i iniciativa.
- Capacitat de plasmar procediments de manera documentada.

## Descripció

Per tant, per a la realització d'aquesta pràctica, l'alumnat haurà de:

- Fer un seguiment, pas a pas, del procediments que s'efectuen als vídeos explicatius. Queda al criteri de l'alumne decidir el nivell de detall amb què realitza la descripció redactada amb les corresponents captures de pantalla.
- Per a cada pas, òbviament, s'ha d'indicar quin és l'objectiu o la utilitat d'aquest.
- Documentar tot el procés de seguiment, tenint en compte els criteris de qualificació de la *Guia de pràctiques* (que podem trobar a l'Aula Virtual del mòdul).

Els documents videogràfics que haurà de reproduir, realitzar i documentar l'alumne o l'alumna en aquesta pràctica són els que s'indiquen a continuació:

- 1. Instal·lació i ajustos de VirtualBox: <a href="https://youtu.be/D5jtjRMEpng">https://youtu.be/D5jtjRMEpng</a>
- 2. Instal·lació d'Ubuntu Server LTS: https://youtu.be/ fZB39tNpal
- 3. Configurar Ubuntu Server: https://youtu.be/AV-6TV8IuYg
- 4. Monitoratge de Linux. Comando "top": https://youtu.be/N6Qwn5hQyl0
- 5. Gestió de discos en Linux sense GUI. Comando fdisk: <a href="https://youtu.be/7FVGo67BiP8">https://youtu.be/7FVGo67BiP8</a>
- 6. Gestió d'una BD PostgreSQL en Linux sense GUI: https://youtu.be/MFs5GOcrZ Q