

## Part II. Administració d'usuaris i grups locals

### Activitat A8 – Usuaris i grups locals en Ubuntu (p1-6)

#### Enunciat:

L'**Institut Freddy Mazas** està impartint el cicle formatiu de grau superior DAW. Com no tenen molts diners, sols disposen d'un PC per fer les pràctiques, en el qual està instal·lat el sistema operatiu **Ubuntu Desktop**. Evidentment, els seus usuaris i grups són locals.

Aquesta pobre màquina ha de tenir creats els següents usuaris:

- Els comptes dels alumnes **Charles, Max, Lewis, Fernando i Lando**
- Els comptes dels professors **Mortadelo, Filemón i Ofelia**

A nivell de grups es treballa amb els grups **alumnes i professors**.

A més, cal tenir en compte que:

- Tots els alumnes tenen com a **grup inicial menors**.
- L'administrador serà la professora **Ofelia**, ja que és la persona que més domina la informàtica perquè va fer un curs d'introducció al Word 95.
- L'usuari **Mortadelo** té molt mala memòria i no pot memoritzar contrasenyes complicades. És per això que se li ha de posar de password "123" (sense les cometes).
- Els alumnes tindran la contrasenya **buida** per defecte, i el primer cop que inicien sessió els obligarà a canviar-la. Els professors tindran de contrasenya per defecte "P@ssw0rd" (sense les cometes).

Tenint en compte totes les consideracions anteriors, fes les següents tasques:

1. Crea els comptes d'usuari i de grups corresponents. Fes servir tant comandes com l'entorn gràfic.
2. Els alumnes tenen el compte actiu fins que acabi el curs, el dia **31 de maig** de l'any corresponent.
3. L'alumne **Fernando** es vol donar de baixa, quines modificacions haurà de fer l'administrador? Descriu-les i fes-les.
4. El director vol expulsar 15 dies els usuaris **Max i Charles** per mal comportament durant les classes. Quins canvis haurà de fer l'administrador? Fes servir comandes per **Max** i entorn gràfic per **Charles**.
5. El director vol que **Filemon** sigui també administrador, quins canvis s'efectuaran? Fes servir únicament comandes.
6. El director ara vol que la **Ofelia** deixi de ser administradora. Realitza aquesta tasca fent servir únicament l'entorn gràfic.