

## Actividad. Instrucciones y material necesario

**Nombre y apellidos del alumno:** .....

**Temática:** Tecnologías de la Información y la comunicación (TIC)

**Fecha:** .....

### Objetivo

Asignación de permisos. El alumnado conseguirá crear usuarios, asignar y consultar permisos en una base de datos a través de la interface de usuario PHPMyAdmin.

### Descripción de las actividades

1. Crea un usuari anomenat *anna.abad* amb contrasenya *anna*.
2. Crea un usuari anomenat *bernat.bonet* que es podrà connectar des de l'ordinador IP 192.168.1.13, amb contrasenya *bernat*, però envia la seva contrasenya codificada en codi *hash*.
3. Crea tres usuaris (*carla.cruz*, *david.dosta*, *eric.esteve*) amb les seves contrasenyes (*carla*, *david* i *eric*, respectivament) de tres maneres diferents: ordre CREATE USER, GRANT i inserint les dades a la taula.
4. L'usuari *anna.abad* és l'administrador, per tant que tingui permís per a fer tot.
5. A). Fes que l'usuari *bernat.bonet* tingui els privilegis de seleccionar i inserir registres sobre la taula usuari.  
B). Comproveu que l'usuari *bernat.bonet* té els privilegis assignats correctament.
6. A). Fes que l'usuari *carla.cruz* tingui els privilegis d'actualitzar i eliminar registres sobre la taula usuari.  
B). Comproveu que l'usuari *carla.cruz* té els privilegis assignats correctament.
7. Fes que l'usuari *david.dosta* tingui tots els permisos (administrador).
8. A). Treu tots els permisos als usuaris *bernat.bonet*, *carla.cruz* i *david.dosta*.  
B). Comproveu que s'han tret els permisos correctament.
9. A). Treieu el permís d'esborrar usuaris a *anna.abad*.  
B). Comproveu els permisos que té.
10. Amb una única instrucció haurem d'aplicar per crear els següents usuaris:  
A). *gemma.gomez* (contrasenya *gemma*): té permisos per fer consultar i modificar les dades de la taula *usuari*.  
B). *hugo.hernandez* (contrasenya *hugo*): té permisos només per insertar registres a la taula *usuari*.  
C). *ivet.izquierdo* (contrasenya *ivet*): inicialment no té cap permís.