

# Práctica

## Usuarios y vistas

En esta práctica se pide la documentación técnica del proceso de creación de usuarios así como de dar a los mismos permisos. Se presentará en formato .pdf y siguiendo unas normas de presentación correctas.

Se parte del docker-compose del aula virtual que lanza un phpmyadmin y una base de datos MySQL.

Ejercicio 1: Arrancar el docker de php y mysql

Ejercicio 2: Carga de base de datos

Carga la base de datos superhero del aula virtual. Ejecuta los scripts usando root de usuario.

Ejercicio 3: Creación de usuarios

Crea dos usuarios. Uno con contraseña y otro sin contraseña.

Ejercicio 4: Vistas I

Crea una vista llamada “MaleFemale” en la que se vea (exclusivamente) el nombre del superhéroe y su género (gender).

Indica el comando.

Ejercicio 5: Vistas II

Crea una vista llamada “SuperPowers” en la que se vea (exclusivamente) el nombre del superhéroe y su superpoder (puede tener varios).

Indica el comando.

Ejercicio 6: Vistas III

Crea una vista llamada “ThreeBads” en la que se vea (exclusivamente) el nombre del superhéroe de los 3 primeros superhéroes de género “Male” que sean malos (“alignment” “Bad”).

Indica el comando.

Ejercicio 7: Vistas IV

Dale al usuario1 permisos sobre la vista ThreeBads (Select)

Dale al usuario2 permisos sobre la vista MaleFemale (Select)

Muestra los comandos de asignación de permisos.

Muestra una captura en Workbench de los esquemas que puede ver el usuario1. (Se debe ver la vista y hacer un select sobre la vista, estando logueado como usuario1)

Muestra una captura en alguna interfaz gráfica de lo que puede hacer el usuario2.

Ejercicio 8: Vistas V

Crea una vista “superhero\_view” que vea todo lo de la tabla superhero.

Asigna al usuario1 todos los permisos sobre esa vista.

Inserta un superhéroe o modifica uno (Estando logueado con el usuario1)