Boletín de exercicios 1

Os exercicios deste boletín, son sobre a base de datos Shakila, que se atopa xa instalada no servidor MySQL.

Xestión de usuarios

* Crea un usuario *xefe* con contrasinal *abc123.* cos máximos privilexios e que soamente poida acceder desde o equipo local.
* Crea un usuario *usuario1* con contrasinal *abc123.* con permiso de creación, alteración e borrado de táboas na base de datos *sakila* e que só poida acceder desde o equipo local. Despois borra o usuario.
* Crea un usuario *usuario1* con contrasinal *abc123.* con permiso de creación, modificación e borrado de táboas na base de datos *sakila* e que poida acceder á base de datos **desde calquera equipo**.
* Crea un usuario *usuario2* con contrasinal *abc123.* con permiso de consulta, inserción e actualización da táboa actor (da base de datos *sakila*) e que poida acceder á base de datos desde calquera equipo. Despois quítalle (revógalle) ao usuario o permiso de actualización.
* Cambia o contrasinal do *usuario2* a *abc*.

Indices

* Crea sobre a táboa *address* da base de datos *sakila* un índice ordinario chamado *idx\_postal\_code* que conteña a columna *postal\_code.*

Créao primeiro con ALTER TABLE, despois bórrao e vólveo a crear con CREATE INDEX.

* Crea sobre a táboa *address* da base de datos *sakila* un índice de texto completo chamado *idx\_address* que conteña a columna *address.* Créao primeiro con ALTER TABLE, despois bórrao e vólveo a crear con CREATE INDEX.

* Crea sobre a táboa *address* da base de datos *sakila* un índice único chamado *idx\_address* que conteña a columna *address.* Créao primeiro con ALTER TABLE, despois e vólveo a crear con CREATE INDEX.
* Crea sobre a táboa *address* da base de datos *sakila* un índice de parte de campos chamado *idx\_address\_address2* que conteña os primeiros 20 carácteres das columna *address* e *address2.* Créao con ALTER TABLE e despois bórrao.