

Opera con los permisos solicitados para cada usuario e incluye captura de pantalla del final del proceso que has realizado.

**1. Usuario 'mgarcia'. (3 puntos)**

a) Crea un usuario llamado 'mgarcia' con acceso desde cualquier equipo, y dale permisos para insertar (INSERT) y actualizar (UPDATE) en la tabla 'clientes' de la base de datos 'ventas'.

```
mysql> create user "mgarcia"@"%" identified by "contraseña";  
Query OK, 0 rows affected (0,04 sec)  
  
mysql> grant insert, update on ventas.clientes to "mgarcia"@"%";  
Query OK, 0 rows affected (0,02 sec)
```

```
create user "mgarcia"@"%" identified by "contraseña";  
grant insert, update on ventas.clientes to "mgarcia"@"%";
```

b) Revoca el permiso de 'INSERT' al usuario 'mgarcia' en la tabla 'clientes' de la base de datos 'ventas'.

```
mysql> revoke insert on ventas.clientes from "mgarcia"@"%";  
Query OK, 0 rows affected (0,02 sec)
```

```
revoke insert on ventas.clientes from "mgarcia"@"%";
```

c) Elimina la cuenta de usuario 'mgarcia'.

```
mysql> drop user "mgarcia"@"%";  
Query OK, 0 rows affected (0,02 sec)
```

```
drop user "mgarcia"@"%";
```

**2. Usuario 'jperez' (3 puntos)**

a) Crea un usuario llamado 'jperez' con contraseña 'jP03\_2024', que solo pueda acceder desde el equipo local. Otorgarle permisos de selección (SELECT) sobre la base de datos 'empresa'.

```
mysql> create user "jperez"@"localhost" identified by "jP03_2024";  
Query OK, 0 rows affected (0,03 sec)  
  
mysql> grant select on empresa.* to "jperez"@"localhost";  
Query OK, 0 rows affected (0,03 sec)
```

```
create user "jperez"@"localhost" identified by "jP03_2024";  
grant select on empresa.* to "jperez"@"localhost";
```

b) Cambia la contraseña del usuario 'jperez' a 'nuevaClave2024'.

```
mysql> set password for "jperez"@"localhost" = "nuevaClave2024";  
Query OK, 0 rows affected (0,03 sec)
```

```
set password for "jperez"@"localhost" = "nuevaClave2024";
```

c) Revoca todos los privilegios otorgados al usuario 'jperez'.

```
mysql> revoke all privileges on *.* from "jperez"@"localhost";  
Query OK, 0 rows affected (0,02 sec)
```

```
revoke all privileges on *.* from "jperez"@"localhost";
```

### 3. Usuario 'rlopez' (4 puntos)

a) Crea un usuario llamado 'rlopez' con acceso desde el equipo local y otórgale permisos para crear tablas en la base de datos 'proyectos'.

```
mysql> grant create on proyectos.* to "rlopez"@"localhost";  
Query OK, 0 rows affected (0,02 sec)
```

```
grant create on proyectos.* to "rlopez"@"localhost";
```

b) Otorga permisos de selección (SELECT) y actualización (UPDATE) en todas las tablas de la base de datos 'inventario' al usuario 'rlopez'.

```
mysql> grant select, update on inventario.* to "rlopez"@"localhost";  
Query OK, 0 rows affected (0,03 sec)
```

```
grant select, update on inventario.* to "rlopez"@"localhost";
```

c) Revoca el permiso de 'UPDATE' al usuario 'rlopez' en la base de datos 'inventario'.

```
mysql> revoke update on inventario.* from "rlopez"@"localhost";  
Query OK, 0 rows affected (0,03 sec)
```

```
revoke update on inventario.* from "rlopez"@"localhost";
```

d) Elimina la cuenta de usuario 'rlopez'

```
mysql> drop user "rlopez"@"localhost";  
Query OK, 0 rows affected (0,03 sec)
```

```
drop user "rlopez"@"localhost";
```