manejo de usuarios en MySQL

bbdd, mysql, user

para acceder al servidor desde una máquina local

```
shell> mysql --user=root mysql -p
```

crear cuentas de usuario

permisos y que implican

```
# ver usuarios creados
SELECT user,authentication_string,plugin,host FROM mysql.user;

# cambiar root
ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED WITH mysql_native_password BY 'password';

# guardar los cambios
FLUSH PRIVILEGES;
```

crea «dos» usuarios (el mismo, para acceder desde hosts diferentes), dándoles todos los privilegios

```
mysql> CREATE USER 'monty'@'localhost' IDENTIFIED BY 'some_pass';
mysql> GRANT ALL PRIVILEGES ON *.* TO 'monty'@'localhost' WITH GRANT OPTION;
mysql> CREATE USER 'monty'@'%' IDENTIFIED BY 'some_pass';
mysql> GRANT ALL PRIVILEGES ON *.* TO 'monty'@'%' WITH GRANT OPTION;
```

crea un usuario par localhost **sin contraseña** que puede hacer hacer RELOAD y PROCESS (un usuario de emergencia para sistemas)

```
mysql> CREATE USER 'admin'@'localhost';
mysql> GRANT RELOAD,PROCESS ON *.* TO 'admin'@'localhost';
```

para ver los permisos que tiene un usuario

```
mysql> SHOW GRANTS FOR 'admin'@'localhost';
```

asignar permisos concretos a usuarios:

```
mysql> CREATE USER 'custom'@'localhost' IDENTIFIED BY 'obscure';
mysql> GRANT SELECT,INSERT,UPDATE,DELETE,CREATE,DROP
    ->     ON bankaccount.*
    ->     TO 'custom'@'localhost';
```

revocar permisos:

```
mysql> REVOKE ALL ON *.* FROM 'user'@'localhost';
```

resetear contraseña

/via: https://www.ochobitshacenunbyte.com/2018/06/13/cambiar-contrasenas-de-usuarios-en-mysql-y-mariadb/

```
# versiones anteriores 5.7.5
SET PASSWORD FOR root@localhost=PASSWORD('');
```

```
# versiones posteriores 5.7.5
UPDATE mysql.user SET Password=PASSWORD('NuevaContraseña') WHERE
USER='nombreUsuario' AND Host="NombreHost";
FLUSH PRIVILEGES;
```

```
ALTER USER 'nombreUsuario'@'localhost' IDENTIFIED BY 'NuevaContraseña';
```

From:
https://matebcn.eu/ - **miguel angel torres egea**

Permanent link:
https://matebcn.eu/bbdd:mysql:users:start

Last update: **26/10/2021 12:52**