

# MySQL

## Sumario

- 1 Cambiar contraseña de root
- 2 Facer unha copia de seguridade dunha base de datos MySQL
- 3 Recuperar unha copia de MySQL
- 4 Conexión remota a outro servidor de MySQL dende Linux

## Cambiar contraseña de root

Ao instalar MySQL, se non se especifica contrasinal colle a do root do sistema, se queremos cambiala podemos facelo co seguinte comando:

```
$ mysqladmin -u root -p'password' password 'nueva_password'
```

--Exemplo:

```
$mysqladmin -u root -p'abc123' password 'abc123..'
```

## Facer unha copia de seguridade dunha base de datos MySQL

```
mysqldump -u usuario -pxxxxxx -C -Q -e -a nomebasedatos > backup.sql
```

-- xxxxxx (contrasinal do usuario)

## Recuperar unha copia de MySQL

```
mysql -u usuario -pxxxxxx -pxxxxxx < backup.sql
```

-- xxxxxx (contrasinal do usuario)

-- Asegurarse que dentro do arquivo backup.sql temos a instrucción:  
use nomebasedatos;

### Outro xeito de facelo mesmo podería ser:

```
mysql -u usuario -pxxxxxxx
```

```
mysql>source backup.sql;
```

## Conexión remota a outro servidor de MySQL dende Linux

```
mysql -h dominio/IP -u usuario -p
```

Exemplo:

```
mysql -h www.veiga.local -u web102u1 -p
```