2025/10/26 22:28 1/2 Trucos para MySQL

mysql, trucos, tips

# Trucos para MySQL

### Copia de seguridad de una base de datos en mysql

```
mysqldump -u root -p base de datos>copia.sql
```

#### Realizar una copia de seguridad de todas las bases de datos

```
mysqldump -u root -p --all-databases > copia.sql
```

#### Realizar una copia de seguridad de una tabla de una base de datos

```
mysqldump -u root -p base_datos tabla > fichero.sql
```

#### para restaurarla

```
mysql -p base_de_datos<copia.sql</pre>
```

## **Mysqlcheck**

Opciones más usadas en mysglcheck

-c, -check	comprueba una tabla
-a, -analyze	Analiza la tabla
-o -optimize	Optimiza la tabla
-r, -repair	Repara problemas en la tabla
-auto-repair	Comprueba la tabla y la repara si está erronea
-A, -all-databases	Comprueba todas las bases de datos
-B, -databases	Procesa todas las tablas de una base de datos
-g, -check-upgrade	Comprueba los cambios en las dependencias al cambiar de versión

#### Reparar todas las BDD

```
mysqlcheck -u root -p --all-databases -r
```

#### Last update: 2023/01/18 13:58

#### Para conectarnos remotamente a myslq

Existe varios programas para administrar remotamente una bases de datos mysql. Uno de ellos es mysqlcc http://sourceforge.net/projects/mysqlcc/

Antes que nada para poder conectarnos tenemos que dar permisos al usuario en la BDD. Para ello Nos conectamos localmente a la BDD

```
mysql -uUSERNAME -pPASSWORD mysql<code>
<code> mysql> grant all on * to 'USERNAME' identified by 'PASSWORD';
```

O bien si queremos darle permisos a una bases de datos en particular desde un equipo en particular

```
GRANT ALL ON basededatos.* TO usuario@'ipmaquinaremota' IDENTIFIED BY
'PASSWORD';
```

Solucionar error connecting to database: Can't connect to local MySQL server through socket '/var/lib/mysql/mysql.sock' (111)

Para solucionar dicho error hay que borrar los siguientes ficheros :

```
rm /var/lib/mysql/ib_logfile0
rm /var/lib/mysql/ib_logfile1
```

From:

https://intrusos.info/ - LCWIKI

Permanent link:

https://intrusos.info/doku.php?id=sql:mysql&rev=1518092791

Last update: 2023/01/18 13:58



https://intrusos.info/ Printed on 2025/10/26 22:28