1. **Sauvegarde**
2. **A partir du terminal**

→ Sauvegarde de l’ensemble des bases de données

Terminal :/> mysqldump --user=mon\_user --password=mon\_password --all-databases > fichier\_destination.sql

→ Sauvegarde d’une base de données :

Terminal :/> mysqldump --user=mon\_user --password=mon\_password --databases nom\_de\_la\_base > fichier\_destination.sql

→ Sauvegarde d’une table :

Terminal :/> mysqldump --user=mon\_user --password=mon\_password --databases nom\_de\_la\_base --tables nom\_de\_la\_table > fichier\_destination.sql

→ Sauvegarde de plusieurs tables

Terminal :/> mysqldump --user=mon\_user --password=mon\_password --databases nom\_de\_la\_base --tables nom\_de\_la\_table1 nom\_de\_la\_table2> fichier\_destination.sql

1. **Avec des utilitaires (phpMyAdmin sur serveur ou MySQL WorkBench côté client)**

Utiliser l’option exporter de l’utilitaire et enregistrer le fichier générer à l’emplacement voulu.

1. **Restauration**
2. **A partir du terminal**

→ Restauration de toutes les bases de données

Terminal :/> mysql --user=mon\_user --password=mon\_password < fichier\_destination.sql

→ Restauration d’une base de données

Terminal :/> mysql --user=mon\_user --password=mon\_password nom\_de\_la\_base < fichier\_destination.sql

1. **Avec des utilitaires (phpMyAdmin sur serveur ou MySQL WorkBench côté client)**

Utiliser l’option importer de l’utilitaire pour importer un fichier .sql qui permet d’importer ou restaurer une base de données.