|  |  |
| --- | --- |
| **Requêtes SQL** | **Commandes MySQL** |
| SELECT nomchamp (Pour afficher un enregistrement du champ en particulier) | mysql>show databases; (pr voir les bases de données) |
| FROM nomtable (Pour faire référence à la table en question) | mysql>create database nombdd; (pour créer une base de données) |
| WHERE (Obtenir un résultat plus préciss (critère de sélection/prédicat)) | mysql>use nombdd ; (pour utiliser une base de données) |
| DISTINCT (Enlever les doublons) | mysql>show tables ; (pour voir les tables d’une base de données) |
| ORDER BY nomchamp ASC/DESC (Trier les enregistrements du champ par ordre croissant/décroissant | mysql>desc nomtable ; (pour voir la structure d’une table en particulier qui se trouve dans une base de données) |
| BETWEEN (Permet de faire des intervalles) | mysql>source nomfichier.sql ; (pour mettre en lien avec un fichier.sql) |
| NULL (Aucune valeur) | mysql>tee nomfichier.txt ; (pour enregistrer les commandes que l’on fait sur MySQL sur un fichier.txt) |
| LIKE (Pour chercher un caractère précis dans les enregistrements) | mysql>notee ; (pour arrêter l’enregistrement des commandes SQL que l’on fait sur MySQL sur le fichier.txt) |
| DAY(nomchamp) (nbr entiers de 0 à 31 pour définir la date) |  |
| MONTH(nomchamp) (nbr entiers de 1 à 12 pour définir le mois) | **LMD :**  - Pour interroger la base de donnée : **SELECT**  - Pour insérer des enregistrements : **INSERT**  - Pour modifier des enregistrements : **UPDATE**  - Pour supprimer des enregistrements : **DELETE** |
| YEAR(nomchamp) (définir l’année) |  |
| AS (Pour renommer une colonne) | **LDD :**  - Pour créer des tables : **CREATE TABLE**  - Pour supprimer des tables : **DROP TABLE**  - Pour modifier des tables : **ALTER TABLE** |
| AND (et) |  |
| OR (ou) |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Karunanayake Dinura**