

## I. Chargement de la base de données

Allumez votre ordinateur.

Ouvrez un fichier nommé `mon_nom.txt` dans lequel vous enregistrerez ligne à ligne vos commandes SQL, et que vous enverrez par mail à la fin de la séance.

Lancez SQLite dans un navigateur.

Copiez dans votre répertoire personnel le fichier `bdd_mondial`, et ouvrez-le avec SQLite.

Cette base de données est composée de très nombreuses tables parmi lesquelles City, Continent, Country, Mountain, Organization... On ne cherchera donc pas à aller chercher des informations directement dans les tables mais à utiliser des requêtes SQL.

## II. Commandes SQL

Écrire des requêtes SQL permettant d'obtenir :

1. la liste des continents.
2. la liste des continents et de leurs superficies, triés par superficie croissante
3. le nom des montagnes de plus de 6 000 mètres ;
4. le nom des pays membres des Nations Unies (sigle : UN) ;
5. les affluents du Nil ;
6. les affluents des affluents du Nil ;
7. le nom des montagnes d'Alaska de plus de 5 000 mètres ;
8. les fleuves de France (c'est-à-dire les rivières de France qui se jettent dans la mer) ;
9. la longueur moyenne des fleuves qui se jettent dans la Mer Noire ;
10. le nombre total de pays traversés par chacun des fleuves se jetant dans la mer Méditerranée (on renverra le nom de chaque fleuve et le nombre de pays qu'il traverse) ;