

# Laboratoire 6

## Bases de Données Relationnelles

Requêtes.

DATE : 2024/10/02

**NOM : Samuel Des Cormiers**

1/ Créer la base de données PaysG20 et la Table caracPays (utiliser le fichier SQL fourni)

2/ Remplir la table à partir du fichier CSV fourni

Pour chacune des questions suivantes, vous devrez :

* Élaborer la syntaxe SQL d’une seule requête qui renvoie les résultats attendus. Vous regrouperez vos 6 requêtes dans un seul fichier SQL unique que vous rendrez à l’enseignant
* Faire une capture d’écran des résultats de la requête et coller l’image dans ce fichier DOCX en réponse à chacune des questions ci-dessous

RENDRE À L’ENSEIGNANT LES 2 FICHIERS :

* Le fichier SQL avec votre nom en en-tête.
* Le fichier DOCX modifié avec votre nom.

# Quels sont les pays de plus de 100 000 000 d’habitants qui ont plus de 100 hab/km2 ?

# Quels sont les pays identifiés comme visités et :

# Qui ont un PIB plus grand que 2000

# Ou qui ont une population supérieure à 300 000 000 ?

# Quels sont les pays commençant par a ET dont le nom de la capitale contient un a ?

# Quels sont les pays :

# Soit qui ne sont pas identifiés comme visités et qui ont :

# soit un PIB « NULL »

# ou une densité inférieure à 50,

# Soit qui sont identifiés comme visités et :

# qui ont une population de moins de 50 000 000 d’habitants ?

# Quel est le pays qui a le plus grand PIB ?

# Quel est le pays qui a la plus petite population ?

Bonus 1 : trouver 2 syntaxes différentes pour répondre à la question 5

A screenshot of a computer

Description automatically generatedA blue square with white dots

Description automatically generated with medium confidence

