

Enquête policière

Cet exercice en ligne est proposé le Knight Lab de l'université américaine Northwestern University.

Le point de départ de l'histoire : un meurtre a été commis dans la ville de SQL City le 15 janvier 2018.

À partir de ce point de départ et de la base de données dont le diagramme est donné ci-dessous, **à vous de trouver le meurtrier**.

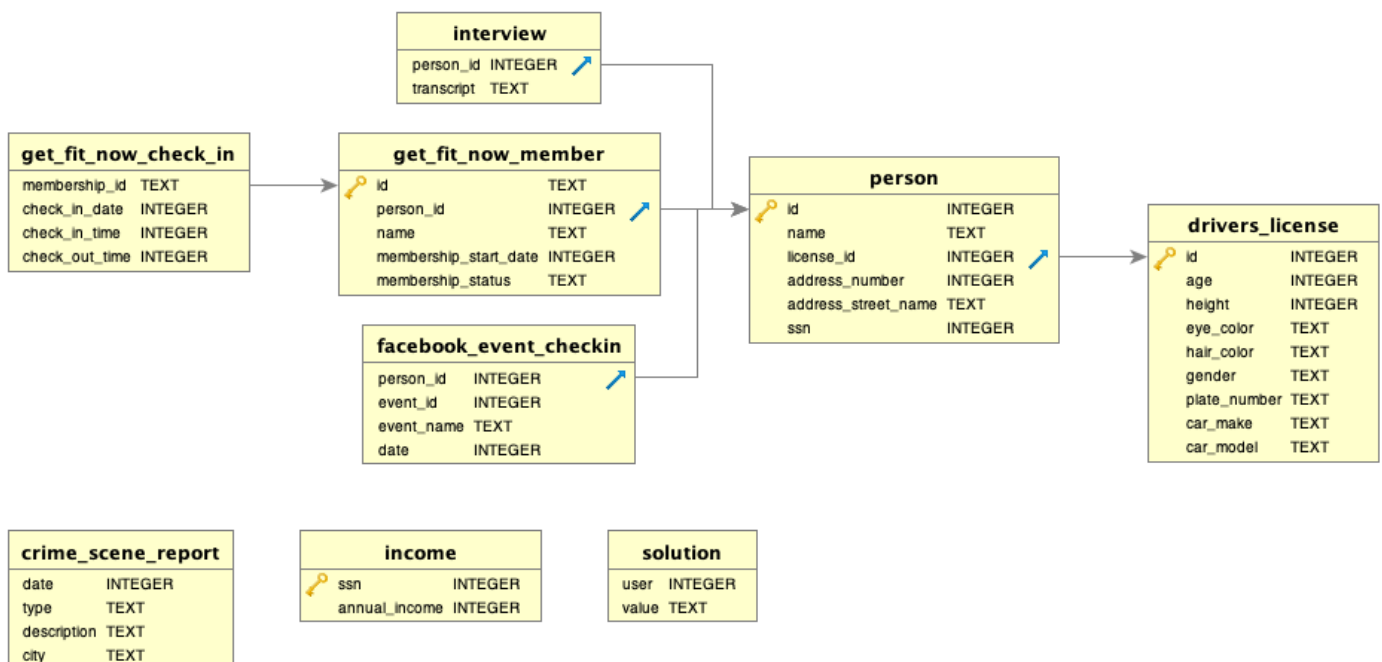


Figure 1: Schéma relationnel de la base de données **Murder_mystery**

Accès à la base de données :

Adresse IP de la base de données : **141.94.247.234**

Port : **3306**

Login : **TNSI**

Mot de passe : **eleve_NSI**

Pour cet exercice l'utilisation de requête approchée est nécessaire. Ces clauses permettent de définir des valeurs approchées avec la clause **LIKE** décrite en page 2.

Requête approchée : LIKE

Commande :

```
SELECT titre FROM livre WHERE titre LIKE '%Astérix%';
```

Traduction :

Cette requête demande les titres de la table «**livre**» dont le titre contient la chaîne de caractères "**Astérix**".

Le symbole % est un joker qui peut symboliser n'importe quelle chaîne de caractères.

