

Exercice 2 : Les prix Nobel

On considère une base de données ne contenant qu'une seule table nommée *nobel* et qui contient toutes les personnes ayant obtenu un prix Nobel jusqu'en 2008 avec les années et les disciplines.

Question 1. Écrire une requête SQL afin d'obtenir le contenu de la table *nobel*.

In []:

Question 2. Écrire une requête SQL afin d'obtenir uniquement la colonne *Discipline*.

In []:

Question 3. Écrire une requête SQL afin d'obtenir la liste des différentes disciplines récompensées par un prix Nobel en faisant en sorte que chaque discipline n'apparaisse qu'une seule fois.

In []:

Question 4. Écrire une requête renvoyant la liste des personnes ayant obtenu un prix Nobel.

In []:

Question 5. Écrire une requête permettant d'obtenir la liste de toutes les années différentes où au moins un prix Nobel a été attribué. Cette liste devra, de plus, être ordonnée dans l'ordre croissant.

In []:

Question 6. Écrire une requête renvoyant la liste des lauréats (et uniquement les lauréats) d'un prix Nobel en 2003.

In []:

Question 7. Écrire une requête permettant d'obtenir la liste des lauréats d'un prix Nobel en 2000, ainsi que leurs disciplines respectives.

In []:

Questions 8. Écrire une requête affichant la liste de tous les lauréats (et uniquement les lauréats) du prix Nobel de la paix depuis sa création jusqu'en 2008, ordonnée du plus ancien au plus récent.

In []:

Question 9. Écrire une requête permettant d'obtenir les lauréats d'un prix Nobel, avec l'année et la discipline, dont le prénom est Jacques ou Jack.

In []:

Question 10. Écrire une requête utilisant le mot-clé IN et affichant la liste des lauréats d'un prix Nobel, ainsi que leurs disciplines respectives, pour les années 1920, 1940, 1960, 1980 et 2000.

In []: