

- [L3 MIAHS/Ingémath](#)
- [Université Paris Cité](#)
- Année 2022-2023
- [Course Homepage](#)
- [Moodle](#)



Sur le serveur `bd_2023` hébergé par `etu-pgsql`, dans votre schéma personnel, créer les vues correspondant aux cinq questions suivantes.

---

### Question 1

Schéma `nycflights13`

Créer dans votre schéma personnel une vue nommée `cc2_vue_1` de schéma (`n integer`) qui répond à la question : combien de vols sont arrivés avec un retard d'au moins une heure en partant à l'heure de l'aéroport JFK ?

---

### Question 2

Schéma `nycflights13`

Créer dans votre schéma personnel une vue nommée `cc2_vue_2` de schéma (`n integer`) qui répond à la question : Combien de modèles différents ont été faits par la compagnie BOEING ?

---

### Question 3

Schéma `babynames`

Créer dans votre schéma personnel une vue nommée `cc2_vue_3` de schéma (`prenom TEXT`) qui répond à la question :

Quels sont les prénoms donnés durant toutes les décennies pour lesquelles la base de données comporte des informations, sans doublon, par ordre alphabétique.

844 lignes attendues (dont `_PRENOMS_RARES`)

---

### Question 4

Schéma ou `babynames`

Créer dans votre schéma personnel une vue nommée `cc2_vue_4` de schéma (`prenom`, `n_feminin`, `n_masculin`) qui contient les prénoms *mixtes*, c'est-à-dire les prénoms attribués plus de 5000 fois à des filles et à des garçons (MARIE a été attribué 26897 fois à des petits garçons). `n_feminin` représente le nombre total d'attributions du prénom à des filles et `n_masculin` représente le nombre total d'attributions du prénom à des garçons.

Votre vue contiendra (entre autres) la ligne :

```
+-----+-----+-----+
|prenom  |n_feminin|n_masculin|
+-----+-----+-----+
| ...    | ...     | ...      |
|MARIE   | 2232238| 26897    |
| ...    | ...     | ...      |
| ...    | ...     | ...      |
```

---

### Question 5

Schéma `nycflights13`

Créer dans votre schéma personnel une vue nommée `cc2_vue_5` de schéma (`name text`) qui répond à la question : Quelles sont les noms des destinations accessibles par un vol direct depuis toutes les origines ?

42 lignes attendues