

Le format JSON

Exercice

L'objectif est d'écrire un fichier JSON qui est une représentation objet simplifiée d'un **cours** et de ses **élèves**.

A. Commencez par créer la racine du fichier JSON.

Indice

- Si le fichier représente un objet, sa racine est {}.
- Si le fichier représente un tableau, sa racine est [].

B. Ajoutez les attributs suivants dans la racine du JSON :

- **cours** : de type chaîne de caractères
- **semestre** : de type chaîne de caractères
- **annee** : de type nombre
- **etudiants** : de type tableau

C. Ajoutez des objets étudiants (2x) dans le tableau "etudiants".

Chaque objet étudiant possède deux attributs à sa racine : l'attribut **nom** (string) et l'attribut **prenom** (string)