**🧱 Partie 1 : Introduction aux Dictionnaires en Python**

**✅ Qu’est-ce qu’un dictionnaire ?**

Un **dictionnaire** (ou dict) est une **collection non ordonnée** de paires **clé → valeur**.  
Chaque clé est **unique** et permet d’accéder rapidement à sa valeur associée.

**🧠 Exemple :**

python

CopyEdit

etudiant = {

"nom": "Alice",

"âge": 20,

"note": 15.5

}

* "nom" est une **clé** → "Alice" est sa **valeur**
* On accède à une valeur comme ceci : etudiant["nom"] → retourne "Alice"