

# Tableaux associatifs

<https://www.php.net/manual/fr/language.types.array.php>



# Déclarer un tableau associatif

```
3  ✓ $tab = [  
4      "cle1" => "valeur1",  
5      "cle2" => "valeur2",  
6      "cle3" => "valeur3"  
7  ];  
8
```



```
4  ✓ $personne = [  
5      "nom" => "Dupont",  
6      "prenom" => "Jean",  
7      "age" => 30,  
8      "profession" => "Développeur"  
9  ];  
10
```

# Accéder à une valeur

- Pour accéder à une valeur dans un tableau associatif, on utilise la clé correspondante :

```
1  <?php
2  $tab = [
3      "cle1" => "valeur1",
4      "cle2" => "valeur2",
5      "cle3" => "valeur3"
6  ];
7
8  //Ici on affiche la "valeur1"
9  echo $tab["cle1"];
10
```



```
4  $personne = [
5      "nom" => "Dupont",
6      "prenom" => "Jean",
7      "age" => 30,
8      "profession" => "Développeur"
9  ];
10
11 //Ici on affiche la "Dupont"
12 echo $personne["nom"];
13
```

# Ajouter ou modifier une valeur

- Pour ajouter une nouvelle entrée ou modifier une valeur existante en utilisant la clé :

```
12 //On ajoute une nouvelle clé avec sa valeur
13 $tab["cle4"] = "valeur4";
14
15 // Modification de la valeur existante
16 $tab["cle1"] = "nouvelleValeur1";
17 |
```



```
14 //Ajout d'une valeur
15 $persone["salaire"] = 55000;
16
17 //Modification d'une valeur
18 $persone["profession"] = "Chef de projet";
19
```

# Supprimer une entrée

- Pour supprimer une entrée d'un tableau associatif, on utilise la fonction « **unset** » :