



# Introduction au langage de programmation PHP

[Accueil](#) ▶ [Mes cours](#) ▶ [Développement logiciel](#) ▶ [Intro PHP](#) ▶ Les types et les variables ▶ [Les constantes](#)

## Les constantes

Une [constante](#) est une valeur qui ne changera pas au cours du programme et qui portera un nom. Une constante pourra être de type boolean, integer, double, string. Pour définir une constante, nous allons utiliser la fonction `define()`. Cette fonction prendra en argument une chaîne de caractères qui sera le nom de la constante, puis la valeur que nous souhaitons assigner à cette constante. Pour utiliser la constante, nous écrivons simplement son nom. Il existe une convention pour nommer les constantes : le nom de la constante doit être écrit en majuscule et les espaces remplacés par des underscores (`_`).

```
1 <?php
2
3 // les_constants_1.php
4 define('AGE_MAJORITE_FR', 18);
5 echo AGE_MAJORITE_FR;
6 echo PHP_EOL;
```

Cela affichera :

```
Terminal
Fichier Édition Affichage Rechercher Terminal Aide
patrice@patrice-laptop:~/PhpProject3$ php les_constants_1.php
18
patrice@patrice-laptop:~/PhpProject3$
```

PHP propose un certain nombre de constantes pré-définies, par exemple :

- `PHP_EOL` : saut de ligne
- `PHP_INT_SIZE` : taille en octet d'un entier
- `PHP_INT_MAX` : valeur maximale d'un entier

Fin

### NAVIGATION

[Accueil](#)

■ [Ma page](#)

Pages du site

Mon profil

Cours actuel

[Intro PHP](#)



Participants

Le langage PHP : introduction

Les types et les variables

 [Les variables](#)

 [Les types de données](#)

 [Les booléens](#)

 [Les entiers](#)

 [Les décimaux](#)

 [Les chaînes de caractères](#)

 [Les autres types](#)

 **[Les constantes](#)**

 [Test : types et variables](#)

Les opérateurs

Les structures de contrôle

Les structure de données

Les fonctions

Les erreurs

Les fichiers

Les expressions rationnelles

PHP et HTML

Petite application

[Mes cours](#)

## ADMINISTRATION



Administration du cours

Réglages de mon profil

Connecté sous le nom « [Arnaud Lemais](#) » ([Déconnexion](#))

[Intro PHP](#)