



Syntaxe

PHP appartient à la grande famille des descendant du C, dont les syntaxes sont proches.

Sa syntaxe et sa construction ressemble à celles des langages Perl et Java, à une différence c'est que PHP peut facilement être intégré dans du code HTML

Il y a aussi quelque différence avec le C, car PHP est un langage de plus haut niveau que le C. Il permet donc de réaliser certaines manipulations plus simplement qu'en C.

Les langages bas niveau sont utilisés pour écrire des programmes relatifs à l'architecture et au matériel spécifiques d'un type d'ordinateur particulier.

Ils sont plus proches du langage maternelle d'un ordinateur (le binaire), ce qui les rend plus difficiles à comprendre pour les programmeurs.

Langage

Il doit délimiter par des balises ouvrantes et fermante.

Il en existe plusieurs, comme :

```
<% /* du code php là aussi */ %>
```

```
<? /* Du code PHP */ ?>
```

Mais le plus courant et pour être vraiment certain que votre code fonctionne

utiliser cette syntaxe :

```
<?php /* Du code PHP */ ?>
```

Utilisation de ; pour délimiter les phrases

chaque instruction doit se terminer par un point-virgule “ ; “. Pour la toute dernière expression, celle qui précède la fermeture du code php “?>“, ce point virgule n'est pas obligatoire.

Les commentaires

Il existe plusieurs manière d'écrire des commentaires en PHP

Les commentaires en lignes :

```
// Ceci est un commentaire en ligne
```

```
# Ceci est un commentaire en ligne
```

Et les commentaires en blocs (sur plusieurs lignes) :

```
/* Ceci est un commentaire
```

```
sur plusieurs lignes */
```

😊 Opérateurs

😞 Guillemets