



## DÉCOUVRIR LA PROGRAMMATION AVEC PHP

2000 € HT (tarif inter) | REF : DÉV23  
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

PHP est un langage de programmation libre et Open Source conçu pour le développement de sites et d'applications web. Il peut être intégré facilement au HTML.

### PROGRAMME

#### Introduction

- Définition d'un algorithme.
- Algorithmique et programmation.
- Avec quelles conventions écrit-on un algorithme ?.

#### Les variables

- Définition d'une variable.
- La syntaxe.
- Déclaration des variables.
- Les types de variables : numérique, alphanumérique, booléen.
- Les expressions et les opérateurs.

#### Les tests

- Définition des tests.
- Structure d'un test.
- Définition d'une condition.
- Les conditions composées.
- Les tests imbriqués.

#### Les boucles

- Définition d'une boucle.
- Les différents types de boucles.
- Les boucles imbriquées.

#### Les tableaux et listes chaînées

- Définition des tableaux et listes chaînées.
- Représentation et construction des différentes listes chaînées ou types de tableaux.

#### Procédures et fonctions

- Avantages des procédures et fonctions.
- Déclaration d'une procédure.
- Définition d'une fonction.
- Les différentes fonctions : classiques, globales, personnalisés.
- Les différentes variables : locales, globales.

#### Manipulation de fichiers

- L'organisation des fichiers.
- Structure des enregistrements.
- Types d'accès.
- Les instructions.



5

JOURS

35

HEURES

CODE CPF : 208979

### OBJECTIFS

S'initier à la programmation et découvrir les bases du langage de programmation PHP Maîtriser les bonnes pratiques de programmation en PHP Apprendre la syntaxe et instructions de base

### PUBLIC | PRÉREQUIS

#### PUBLIC

Développeurs, webmasters

#### PRÉREQUIS

Connaissance du langage HTML / CSS

### INFOS PRATIQUES

#### HORAIRES DE LA FORMATION

de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

#### MÉTHODOLOGIE

#### PÉDAGOGIQUE

Théorie | Cas pratiques | Synthèse

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

### DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte