



ML36

# PROGRAMME DE FORMATION

Formation PHP

### Introduction

PHP est un langage de programmation libre , principalement utilisé pour produire des pages Web dynamiques via un serveur web , mais pouvant également fonctionner comme n'importe quel langage interprété de façon locale.

#### Référence

ML36

#### Durée

3 jours

#### Niveau

Débutant et +

#### Dates de sessions

A la demande du client sous un délai de 3 semai

#### Lieu

Toute la France (présentiel / visio)

#### Type de formation

Collective (intra-entreprise)

#### Repas

Non inclus

### Objectifs

- Apprendre les principes fondamentaux du langage PHP, y compris la syntaxe, les variables, les opérations, les structures de contrôle, etc
- Acquérir les compétences nécessaires pour développer des applications web dynamiques en utilisant PHP.
- Maitriser la gestion des utilisateurs sur phpMyAdmin

Target Formation s'est doté d'une capacité à étudier, au cas par cas, les besoins spécifiques aux candidats qui voudront postuler à une formation afin de mobiliser les moyens nécessaires pour un accompagnement particulier.

### Pour qui ?

Programmeurs, web développeurs débutants ou confirmés.

**1 à 6 personnes maximum.**

# Programme de formation

---

## Partie 1 : Les outils pour travailler en PHP

- Afficher du texte
- Les constantes et variables
- La concaténation
- Les opérations et conditions
- Les symboles de comparaison
- Le cas des variables booléennes
- Les opérateurs logiques
- Les ternaires et les boucles
- Les fonctions
- Les fonctions existantes de PHP
- Formater une date et un nombre
- Tester si un champ est numérique
- Les tableaux numérotés et associatifs
- Parcourir un tableau
- Inclure des pages PHP
- Transmettre des données avec une URL
- Transmettre des données avec un formulaire
- Les éléments d'un formulaire : les zones déroulantes, les boutons d'option, les listes déroulantes, les cases à cocher, les boutons de validation
- Les failles d'un formulaire
- Le hachage des mots de passe
- Les variables superglobales

## Partie 2 : Les fichiers

- Lire et écrire dans un fichier
- Exporter un fichier texte
- L'envoi de fichiers
- Insertion, mise à jour et suppression d'un enregistrement

## Partie 3 : Programmation orientée Objet

- Classe - instance
- Héritage - Encapsulation
- 

## Partie 4 : Les impressions

- Utilisation de FPDF
-

## Prérequis

Avoir des connaissances de HTML et CSS.

## Support et moyens pédagogiques

Vous disposerez des éléments nécessaires ci-dessous pour le bon déroulement de votre formation en **présentiel ou visio** :

- Ordinateur/PC
- Vidéoprojecteur
- Supports pédagogiques

## Les plus

- Formation réalisée à proximité de chez vous.
- Travaux pratiques tout au long de la formation.
- 50% théorie, 50% pratique.
- Pédagogie active basée sur des exemples, des démonstrations, des cas pratiques.
- Evaluation finale.



Retrouvez toutes  
nos formations sur  
[www.target-formation.fr](http://www.target-formation.fr)

Target Formation

94, rue Notre-Dame  
33000 Bordeaux

Tél. : 05 35 54 78 61

Mail : [contact@target-formation.fr](mailto:contact@target-formation.fr)