

# PHP niveau 1

Code : W12-WB12

## Objectifs et bénéfices



3 jours / 21h

**1390 € HT**

Paris &amp; Province

- Créer des sites dynamiques avec PHP et accéder aux sources de données externes sur toute plateforme du marché
- Maîtriser la syntaxe PHP
- Réutiliser du code
- Manipuler des données complexes
- Gérer les formulaires
- Publier le contenu d'une base de données

### Prérequis

Bonne connaissance d'Internet  
La connaissance d'HTML, des bases de données et des notions de programmation est un plus

### Public concerné

Toute personne désirant créer des sites Internet

### Méthodes pédagogiques

Un poste de travail par personne / Points théoriques apportés par le formateur / Mise en application aux travers d'exercices / Échanges participants-formateur

### Modalités d'évaluation

Attestation descriptive de formation

### Sessions

[Pour consulter les dates des prochaines sessions, cliquez ici](#)

## Programme

### Introduction à PHP

- Installer le serveur d'application
- Maîtriser la syntaxe PHP
- Connaître les variables, les opérateurs, les expressions, les instructions de contrôle, les commentaires

### Réutiliser du code

- Utilisation des fonctions, portée des variables
- Les includes, la différence entre Include et Require

### Manipuler des données complexes

- Tableaux, nombres, dates et chaînes de caractères

### Gérer les formulaires

- Validation côté client/côté serveur
- Récupérer et traiter des éléments de formulaire HTML

### Publier le contenu d'une base de données

- Se connecter à une base de données (MySQL, Oracle,...).
- SQL avancé : architecture relationnelle, clé primaire, index, structure, jointures
- Modifier le contenu d'une base de données

### Persistence de l'application

- Les variables de session et d'environnement, les cookies

### Mises en pratique

- Configurer l'environnement de développement PHP
- Utiliser les fonctions pour réutiliser du code
- Gérer les formulaires (validation, traitement)
- Réaliser des applications permettant l'ajout, la modification, la présentation d'information d'une base de données
- Augmenter l'interactivité d'un site Web et sa sécurité
- Installer un environnement de développement Apache / PHP / MySQL
- Créer un formulaire de contact
- Vérifier les données issues d'un formulaire
- Créer et envoyer des mails
- Afficher et modifier le contenu d'une base de données
- Créer un moteur de recherche
- Créer une application sécurisée avec pages protégées



Retrouvez notre catalogue sur [atao.fr](http://atao.fr)

atao.fr

NAXIS - 59, rue Boissière - 75116 PARIS  
SARL au capital de 24 000 € - SIRET : 499 204 915 000 56  
APE : 8559 A - Identifiant TVA : FR 38 499 204 915  
N° déclaration activité : 11 75 42184 75

GRUPE  
naxis

ATAO.FR

Information/Inscription : 01 75 43 15 10  
Fax : 01 75 43 15 19  
Mail : [contact@naxis.fr](mailto:contact@naxis.fr)  
[www.atao.fr](http://www.atao.fr)