



Vos contacts :  
Marie-Jeanne ou Marjorie  
au : 05 61 34 39 80

## PHP – Avancé

---

<b>Objectif</b>	A l'issue de ce stage, vous saurez maîtriser l'utilisation des fonctionnalités avancées du langage PHP de manière à créer des applications Web dynamiques plus performantes et robustes.
<b>Pré requis</b>	Pour suivre ce stage, il est nécessaire d'avoir une très bonne connaissance du langage HTML est requise, de même que l'utilisation des feuilles de styles CSS. La connaissance des fonctionnalités de base du langage PHP est également requise.
<b>Durée</b>	3 jours

## Contenu

---

### Installation et configuration de Zend Studio

#### Rappels PHP

#### POO en PHP

- Notions / terminologies de POO
- Définition et utilisation de classes
- Héritage de classes
- Autres fonctionnalités liées aux classes

#### Fonctions avancées de PHP

- Les expressions régulières
- Tris personnalisés de tableaux
- Autres fonctions intégrées avancées

#### Configuration avancée de PHP

- Configurer le serveur Web Apache pour une meilleure utilisation de PHP
- Configurer PHP grâce au fichier PHP.ini

#### La bibliothèque PHPLib

- Envoi de mails automatiques depuis une application Web
- Génération de graphiques dynamiques et images PNG/JPG

#### Accès à des fichiers externes

- Génération et téléchargement de fichiers sur le serveur Web
- Lecture / Ecriture de fichiers texte et XML
- Upload de fichiers

#### Sécurité

- Mise en œuvre de la sécurité du serveur Web Apache
- Cryptage de données
- Méthodologies de sécurité