

## Formation Zend Framework 1 : Approfondissement

<b>Durée :</b>	2 jours
<b>Public :</b>	Développeurs PHP expérimentés
<b>Pré-requis :</b>	Avoir suivi la formation Zend Initiation ou avoir des connaissances équivalentes
<b>Objectifs :</b>	Connaître les possibilités et alternatives au Zend Framework - Etre capable de prévoir, mettre en oeuvre, maintenir une application utilisant le Zend Framework
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	PHP605-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### Introduction

- Rappels de notions de la formation Zend Initiation
- Architecture MVC
- Utilisation de Zend tool
- Zend\_view, Zend\_Layout
- Vues partielles
- L'accès aux données par Zend\_DB

### Internationalisation de l'application

- Gestion des dates et des temps (Zend\_Date)
- Gestion de plusieurs langues (Zend\_Translation)
- Gestion et détection de l'environnement (Zend\_Locale)

### Utilisation de bibliothèques JavaScript (Dojo, jquery) avec Zend

- rappel sur les formulaires
- Vue et JavaScript avec Dojo
- Mettre en place JQuery
- Atelier : Amélioration du formulaire de candidature**

### Fonctions avancées

- Authentification, Session, Droit
- Atelier pratique : mise en place d'une application complète
- Requête Select Avancées

Création partie admin

**Atelier : Création d'un Backoffice avec Zend Framework**

### **Bibliothèques additionnelles**

Tour d'horizon des bibliothèques à disposition

La sécurité : authentification avec Auth, Openid

La sécurité : Afficher et contrôler un Captcha

Déclaration et utilisation de services web : REST et JSON

Services Web WS-\* : DOM, SOAP

**Atelier : création d'un ensemble de classes additionnelles**