

## Formation Zend Framework 1 : Approfondissement

■ <b>Durée :</b>	2 jours (14 heures)
■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>	1 495,00 CHF HT (standard) 1 196,00 CHF HT (remisé)
■ <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>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>
■ <b>Modalités d'évaluation :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul>
■ <b>Sanction :</b>	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ <b>Référence :</b>	PHP605-F
■ <b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles
■ <b>Contacts :</b>	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ <b>Modalités d'accès :</b>	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
■ <b>Délais d'accès :</b>	Variable selon le type de financement.
■ <b>Accessibilité :</b>	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

## 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\_Transation)  
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**