



Formation Cake-PHP

■ Durée :	3 jours (21 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 875,00 CHF HT (standard) 1 500,00 CHF HT (remisé)
■ Public :	Développeurs PHP expérimentés
■ Pré-requis :	Maîtrise de PHP de la syntaxe à la programmation orientée objet
■ Objectifs :	Connaître les possibilités et alternatives au framework Cake-PHP - Etre capable de préparer, mettre en oeuvre et maintenir une application utilisant Cake-PHP
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• Formation synchrone en présentiel et distanciel.• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.• Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	<ul style="list-style-type: none">• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	PHP680-F
■ Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
■ Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
■ Accessibilité :	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

Framework Cake-PHP

Notions de framework
Introduction à Cake-PHP
Intérêt de Cake-PHP
Alternatives

Installer et configurer Cake-PHP

Installation, organisation générale
Configuration
Ecriture d'URLs

Atelier pratique: Mettre en place une application web Cake-PHP

Comprendre les contrôleurs et composants

Présentation du contrôleur
Gestion de la session
Redirections
Les composants

Atelier pratique: Récupération des paramètres d'un formulaire - Diverses interactions modèle-vues

Comprendre les vues et assistants

Présentation de la vue
Les formulaires
Les assistants

Atelier pratique: Mise en place d'interfaces efficaces

Comprendre les modèles et les comportements

Configuration de l'accès à la base de données

Relations entre tables et objets métier

Les comportements

Atelier pratique: Stockage de données d'un formulaire

Concevoir une application Cake-PHP

Présentation du modèle MVC Cake-PHP

Préparer l'application Web

Validation des données

Gestion des erreurs

Redirections

Débogage

Atelier pratique: Gestion d'une application web Cake-PHP