Symfony

La formation « Symphony » vous permettra de développer vos applications Web en PHP. Le programme est donné à titre indicatif et sera adapté à vos besoins et votre niveau après audit. N'hésitez pas à nous contacter pour toute demande spécifique.

Pré-requis

Une bonne connaissance du langage PHP.

Public concerné

Développeurs PHP

Durée de la formation

La durée de la formation varie en fonction du niveau de base de l'apprenant et des objectifs d'utilisation formulés.

Contenu de la formation

Découvrir Symfony

- Historique de Symfony
- Présentation générale du Framework et de ses outils
- Architecture d'un projet
- Les bases de Symfony
- Le routeur
- Les contrôleurs
- Le moteur de templates Twig
- Introduction au concept de Bundle
- Les services, théorie et création

Gérer les bases de données avec Doctrine2

- La couche métier : les entités
- Manipuler les entités
- Les relations entre les entités
- Récupérer les entités

Les utilisateurs et la sécurité

- Découvrir, créer et traiter les formulaires
- Valider les données
- Sécurité et gestion des utilisateurs

- Les services
- Les gestionnaire des évènements
- Traduire son site

Préparer la mise en ligne

- Convertir les paramètres de requête
- Personnaliser les pages d’erreur
- Utilisation Assetic pour gère les codes CSS et JS
- Utilisation de la console directement depuis le navigateur
- Déployer son site