

PHP

Symfony 5 - Maîtriser

2 jours (14h00) | ★★★★★ 4,6/5 | SYMF5-N2 | Évaluation qualitative de fin de stage |
Formation délivrée en présentiel ou distanciel ⁽¹⁾

Formations Informatique > Langages et développement > PHP



À l'issue de ce stage vous serez capable de :

- Prendre la main sur le framework pour maîtriser ses différents rouages
- Comprendre le principe d'injection de dépendances
- Utiliser le registre de services de manière adaptée et efficace
- Interagir avec le fonctionnement de Symfony à travers les événements
- Mettre en place une stratégie de droits d'accès sur l'application
- Créer vos propres commandes pour faciliter votre vie de développeur.

Niveau requis

Avoir suivi les cours PHP-IN "PHP 5 et 7 / MySQL - Création de pages Web dynamiques", PHP-PE "PHP 5 et 7 - Développement Web avancé et programmation objet" et SYMF5-N1 "Symfony 5 - Démarrer" ou avoir les connaissances équivalentes.

Public concerné

Développeurs PHP.

Cette formation :

- Est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par M2i Formation
- Bénéficie d'un suivi de son exécution par une feuille de présence émarginée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

(1) Modalité et moyens pédagogique :

Formation délivrée en présentiel ou distanciel * (e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance). Le formateur alterne entre méthodes ** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification.

Les moyens pédagogiques mis en oeuvre (variables suivant les formations) sont : ordinateurs Mac ou PC (sauf pour les cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel). Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne. Supports de cours et exercices.

* Nous consulter pour la faisabilité en distanciel. ** Ratio variable selon le cours suivi.

Programme

Services

- Introduction
- Récupérer les services
- Injection de dépendances
- Configuration du service

Console

- Contexte
- Commandes personnalisées
- Assistance

Sécurité

- Introduction
- Authentification et protection
- Rôles des "native authorization"
- "Custom voters"

Evénements

- Introduction
- Les "subscribers"
- Evénements utiles

Modalités d'évaluation des acquis

L'évaluation des acquis se fait :

- En cours de formation, par des études de cas ou des travaux pratiques
- Et, en fin de formation, par un questionnaire d'auto-évaluation ou une certification (M2i ou éditeur)