



SYMFONY FRAMEWORK PHP - PERFECTIONNEMENT

2000 € HT (tarif inter) | REF : DÉV144
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Le Framework open source Symfony permet de développer des sites et applications web avec le langage PHP. Doranco vous propose la formation Symfony Framework PHP - niveau Perfectionnement

PROGRAMME

Bases de données (BDD)

- Relations.
- Remplissage de la BDD avec des données aléatoires (Fixtures).
- Relations et fixtures.
- Repository : créer des requêtes complexes.

Route

- Avec un fichier de configuration.
- AJAX.

Twig

- Afficher des arrays et des objets.
- La variable globale app.
- Créer des constantes globales (configuration).

Formulaire

- Création et gestion des formulaires (Controller).
- Règles de validations et contraintes.
- Rendu.

Entity User

- Formulaire d'inscription.
- Utiliser une autre entité pour se connecter.

Sécurité

- Hiérarchisation des rôles.
- Limiter l'accès des routes avec un fichier de configuration.
- Limiter l'accès des routes avec Annotations.

Travaux pratiques

- Reprendre un projet de site existant et savoir l'installer pour pouvoir interagir.



5

JOURS

35

HEURES

OBJECTIFS

S'exercer à manipuler le Framework Symfony Découvrir l'API REST Apprendre à résoudre les erreurs, bugs

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC

Développeurs, webmasters, développeurs

intégrateurs, concepteurs

PRÉREQUIS

Bonne connaissance du PHP et de la programmation orienté objet
Bonne connaissance du MySQL
Avoir suivi le module Symfony initiation et l'ensemble des modules PHP

INFOS PRATIQUES

HORAIRES DE LA FORMATION

de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

MÉTHODOLOGIE PÉDAGOGIQUE

Théorie | Cas pratiques | Synthèse

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte