

DEVELOPPEUR PHP SYMFONY

PUBLIC VISÉ

Demandeur d'emploi
Salarié(e)s

LE + DE LA FORMATION

Formation axée sur la pratique
avec un stage en entreprise
Partenariat OpenClassrooms
Certification Pix

DUREE

Durée moyenne : contenus et
durées individualisés.
Durée en centre : 280 heures
Durée en entreprise : 140 heures
Durée hebdomadaire moyenne :
35h / semaine
Pourcentage à distance : 10%

DATES PREVISIONNELLES

Du 29/08/2024 au 22/11/2024.

LIEUX DE FORMATION

Greta Seine-et-Marne
Lognes - Espace DIDEROT
95-97 boulevard du Segrais
77185 Lognes
Site accessible aux personnes en
situation de handicap

CONTACT

Greta Seine-et-Marne
Sophie Combet-roche
Tél : 01 60 05 75 00
sophie.combet-roche@ac-
creteil.fr
Réfèrent handicap :
Nelly CORNOLO

TARIFS

Prix tarif public maximum :
Forfait parcours mixte :
17,00 €.
Organisme non soumis à la TVA.
[Voir nos conditions générales de ventes](#)

FINANCEMENTS

Type de financement :
Individuels payants, Prise en
charge demandeur d'emploi
possible

CODES

NSF : 326
Code Rome : M1805

OBJECTIFS

A l'issue de la formation le stagiaire doit être capable de :

- Connaître les Design Patterns utilisés dans Symfony
- Créer une application avec Symfony
- Utiliser Twig pour faire le rendu HTML de ses données
- Configurer l'ORM Doctrine pour accéder aux données en base
- Mettre en oeuvre des tests unitaires et fonctionnels
- Utiliser des outils d'intégration continue

Le stagiaire est également préparé au retour à l'emploi.

PRE-REQUIS

Bac+2/+3 en Développement informatique OU expérience professionnelle
Connaître HTML
Connaître Programmation en PHP Objet
Connaître 1 base de données relationnelles
Avoir réalisé et publié un site Web

POSITIONNEMENT

pédagogique

MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Inscription sur dossier : envoyer CV et lettre de motivation à scombet-roche@greta77.fr
Modalités d'accès à la formation : Tests de positionnement et entretien individuel.
Inscriptions du 01/04/2024 au 02/09/2024 au Lognes - Espace DIDEROT à Lognes.

MODALITES PEDAGOGIQUES

Evaluations formatives en cours de formation
Cours du jour
Formation individualisée mixte : cours en présentiel, activités en ligne tutorées (FAD),
accompagnement personnalisé.

CONTENUS

▶ Rappels PHP Objet	35h
▶ Découverte de Symfony Installation et configuration Composer et console Architecture du framework Principe du routage avec Symfony	35h
▶ Prendre en main Symfony : " Présentation de Twig : Tags, filtres, fonctions, héritage ; Concept d'ORM (Object Relational Mapping) Générer une base de données et les classes associées couche ORM Faire des requêtes Le Query Builder	35h
▶ Sécuriser votre développement avec Symfony Création, traitement et validation Authentification et sessions Rôles et sécurité Se servir du cache HTTP	35h
▶ Test Unitaire et Intégration continue Services API / Console Events, Observer Tests unitaires et fonctionnels Déploiement avec Symfony	

Outils intégration continue	67h
▶ Transition écologique	3h
▶ Soft Skill	14h
▶ Finalisation du projet	35h
▶ Accompagnement vers l'emploi	21h

VALIDATION

- ▶ attestation de compétences niveau : sans

SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Cette formation professionnalisante vise le retour à l'emploi dans les métiers du développement d'applications Web.