

Le développement avec le framework Symfony 2 (niveau 2)

CATEGORIE : C

Vue d'ensemble

Domaine(s) d'activité professionnel dans lequel(s) est utilisé la certification :

- Transverse :
- **Informatique**
 - **développement**
 - **framework**

Code(s) NAF : **58.29B**, **62.01Z**

Code(s) NSF : —

Code(s) ROME : **M1805**

Formacode : —

Date de création de la certification : **22/09/2014**

Mots clés : **doctrine**, **symfony**, **PHP**,
Conception site Web

Identification

Identifiant : **1487**

Version du : **05/07/2016**

Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- [Fiche Rome M1704 - Management relation clientèle](#)

Non formalisé :

- [Besoin du marché : Assistant de communication \(BMO Pôle Emploi\)](#)

Descriptif

Objectifs de l'habilitation/certification

Attester de la capacité du candidat à maîtriser le framework Symfony et appliquer les bonnes pratiques du code en milieu professionnel.

Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- AUCUN

Descriptif général des compétences constituant la certification

Concevoir un site web et développer l'ensemble des fonctionnalités grâce au framework Symfony

Appliquer les bonnes pratiques du code en milieu professionnel

Mettre en place un environnement de test et de production

Communiquer avec la base de données via Doctrine 2

Déployer son site utilisant Symfony

Utiliser l'ORM Doctrine pour communiquer avec la base de données

Modalités générales

La certification ainsi que la formation se déroule entièrement en ligne et à distance. Elle alterne entre contrôle de connaissance et de pratique à distance.

La certification est validée si l'apprenant obtient 70% de bonnes réponses sur la totalité des exercices à réaliser.

La durée recommandée est de 30 heures.

Liens avec le développement durable

Public visé par la certification

Tous publics

Aucun

Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

Pour l'individu

Le candidat certifié atteste de sa capacité à maîtriser un framework professionnel en informatique, ce qui permet de renforcer son employabilité dans un secteur métier (informatique) qui recrute.

Cette certification, validée par SensioLabs, la société créatrice du framework Symfony, renforce l'employabilité et l'évolution de carrière des candidats.

Pour l'entité utilisatrice

La certification permet à l'entreprise de s'assurer que le collaborateur maîtrise la technologie et ses dernières mises à jour en développement informatique. Elle renforce la confiance dans les compétences de leur personnel afin de mener à bien des projets, monter en compétence si besoin ou maintenir en poste et favoriser l'employabilité.

Pour les établissements, elle permet de renforcer la confiance dans la maîtrise de la technologie et de valider des pré-requis en formation ou lors des sessions de recrutement.

Evaluation / certification

Pré-requis

Pré-requis de compétences : PHP

Compétences évaluées

Etre capable de :

Exploiter le framework PHP Symfony pour concevoir un projet web professionnel

Gérer la base de données avec Doctrine 2

Déployer le site

Réaliser un environnement de test et de production

Simplifier l'accès à la base de données en utilisant l'ORM Doctrine

Niveaux délivrés le cas échéant (hors nomenclature des niveaux de formation de 1969)

NON CONCERNÉ

Centre(s) de passage/certification

- Centre de passage en ligne : <https://openclassrooms.com>

La validité est Permanente

Possibilité de certification partielle : non

Matérialisation officielle de la certification :

La certification est matérialisée par un Certificat (de compétence), accessible en ligne et imprimable.

Plus d'informations

Statistiques

163 certifiés depuis un an

Autres sources d'information

<https://openclassrooms.com/courses/developpez-votre-site-web-avec-le-framework-symfony2>