

Développement WEB : PHP, Symfony, AngularJS, Node.JS

RS2226 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	326
Formacode(s)	31090
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

CEGEFOS · SIRET : 50755545600049

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

La certification évalue des compétences transversales et n'est pas circonscrite à un domaine ou sous domaine spécifiques, mais couvre l'ensemble des domaines d'activité professionnelle.

Le certifié travaille au sein des établissements aussi bien publics que privés, exemple :

- Des services informatiques d'une collectivité territoriale ou d'une administration
- Des services informatiques d'une grande entreprise
- Dans des Entreprises de services du Numérique ENS.
- Des agences WEB
- Des agences de publicités
- Des PME-PMI ou des associations
- A son compte comme indépendant.

La compétence "Développement WEB : PHP, Symfony, AngularJS, Node.JS" se distingue par l'acquisition des compétences du développement orienté objet avec le framework Symfony qui est en forte demande sur le marché du travail, mais aussi l'acquisition des compétences de développement sous AngularJS et NodeJS utilisés par les API Google et les réseaux sociaux.

Le développeur web participe à la conception, et au développement technique de nouvelles applications WEB (Site vitrine / événementiel / e-commerce / services / extranet / intranet / communauté / portail) adaptables à tout navigateur Web mais aussi sur différents terminaux : Tablette/ Smartphone/ Iphone et ipad

A l'aide du cahier des charges réalisé par le chef de projet, le développeur web programme les fonctionnalités qui correspondent aux besoins du client pour son site ou son application WEB en prenant en compte les normes et protocoles en vigueur.

Le développeur WEB maîtrise les compétences techniques pour la conception et le développement Front-end et Back-end dans le cadre de réalisation de sites dynamiques.

Le développeur WEB documente toutes ses activités, enregistre les écarts et mène les actions correctives nécessaires.

Il veille au respect des normes et standards du WEB.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le certifié "Développement WEB : PHP, Symfony, AngularJS et NODE.JS" effectue la conception ainsi que la réalisation technique d'une application web dynamique et portable sur tout terminal mobile. Il est appelé à intervenir dans toutes les étapes techniques de la réalisation et du déploiement d'applications WEB en lien avec internet.

Les certifiés auront les capacités d'accomplir les tâches suivantes :

- Recueil et compréhension des besoins du projet
- Définition et proposition d'une solution applicative

- Conception et prototypage de l'interface utilisateur
- Conception du schéma physique de la base de données MySQL
- Développement de composants logiciels et des pages web riches connectées à une base de données : PHP-HTML-CSS-javascript-Ajax-jQuery-Responsive-Angular- Node.JS- React Native- ReactJS- Cross Plateforme- Cordova - Ionic- Conduite de projet WEB- PHP orienté objets- Symfony...
- Gestion d'environnement de développement et de test
- Optimisation de la qualité du code et de l'application en utilisant des utilitaires spécifiques.
- Réalisation des tests nécessaires à la validation
- Rédaction de la documentation technique et utilisateur

Pour l'obtention du certificat, toutes les compétences détaillées dans la rubrique (Descriptif général des compétences constituant la certification) sont évaluées et prises en compte, à savoir :

- Analyse et expression des besoins
- Relation client et partie prenante (interne ou externe)
- Conception et création de la base de données
- Conception et programmation de l'application
- Test de l'application et de la base de données
- Mise en production et évolution

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

- Les admissions se font sur dossier et entretien individuel approfondi
- Dans certains cas et si nécessaire, des tests de logique et d'abstraction pour évaluer si le participant suivra la formation avec succès seront assurés par CEGEFOS.
- Niveau bac ou équivalent
- Autodidacte avec expérience
- Culture web et usage d'internet au quotidien.
- Maîtrise des outils informatiques et bureautiques.
- Capacité à travailler en équipe forgée sur un sens de l'écoute.
- Appétence forte pour la technologie.
- Esprit de synthèse et de logique.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/12/2021

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.cegefos.com/formation-certifiante/developpement-web>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/2226/>

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	1
Parcours menés à terme	17
Taux d'achèvement	1700 %
Période	02/2022 – 03/2023

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	211
Montant total engagé	186 948 €
Coût moyen par dossier	886 €
Durée moyenne	28 h
Période	01/2020 – 01/2022
France compétences	92 %
France Travail	6 %
Reste à charge titulaire	1 %
Régions	0 %
Compte d'engagement citoyen	0 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.