

# DÉVELOPPEUR.SE PHP MY SQL

## ATTESTATION DE FORMATION



## LA FORMATION

La mission de ce développeur est de créer des sites Internet dynamiques grâce à son langage de programmation de prédilection : le PHP. Pour cela, il peut utiliser, selon ses préférences et ses compétences, le PHP sans framework, avec framework propriétaire ou avec framework en open source (Symfony, Zend...).

Il travaille en étroite collaboration avec le chef de projet web, chargé d'établir le cahier des charges en fonction des demandes et contraintes du client. Le développeur PHP étudie le cahier des charges pour choisir la solution la mieux adaptée : par exemple, la mise en place d'un CMS de type WordPress ou Prestashop.

Une fois la solution trouvée, il développe des pages dynamiques en utilisant des suites de logiciels : par exemple, le LAMP (Linux, Apache, MySQL et PHP). Une fois que le site Internet est développé, il peut intervenir dessus pour réparer des bugs et faire des mises à jour.

## LES OBJECTIFS

- Développer en PHP le backend et en javascript JQuery le Front End applicatif
- Analyser et concevoir une solution web
- Concevoir et mettre en place une base de données avec Symfony 4

## LES MÉTIERS

- Développeur.se web,
- Développeur.se back-end
- Développeur.se d'applications mobile.

## LES POURSUITES

- Insertion Développeur(se) web mobiles.

## MODALITÉS D'ACCÈS

### Public concerné

- Personne en recherche d'emploi

### Prérequis

- Première expérience dans la programmation

### Durée

- 450 heures en centre (plus 105 heures de stage en entreprise)  
Démarrage ; juin 2020

### Tarif et financement

- Formation financée par Pôle Emploi et la région PACA

### Inscription

- Inscription à l'Information Collective et au positionnement via votre espace Pôle Emploi ou votre conseiller

# DEVELOPPEUR.SE PHP MY SQL



## LE CENTRE DE FORMATION

ICS | INSTITUT DU COMMERCE ET DES SERVICES

- Des projets adaptés aux besoins
- Un accompagnement individualisé vers la professionnalisation

### CONTACT

Institut du Commerce et des Services  
CCI Nice Côte d'Azur  
Adresse : Immeuble Nice Premium  
Entrée B, 61-63 Avenue Simone Veil -  
06200 Nice

Tél. : 04 93 13 74 51  
Email : [icsrecrutement@cote-azur.cci.fr](mailto:icsrecrutement@cote-azur.cci.fr)  
[www.ics-formation.fr](http://www.ics-formation.fr)

juillet 2020

## LE PROGRAMME

### ■ Compétences visées

#### Bloc n°1 - Notions de base

- Comprendre le web
- Les outils
- Développement Front-End
- Notions juridiques
- Anglais Technique

#### Bloc n° 2- Développement web

- Initiation à l'algorithmique
- Les différentes approches et méthodes de développement
- Tests unitaires et bonnes pratiques
- Manipuler les données
- La programmation orientée objet

#### Bloc n°3 - Conception

- Analyse logiciel
- Architecture logicielle

#### Bloc n°4 - Les bases de données

- Conception d'une base de données
- Les systèmes de gestion des bases de données
- Le requêtage

#### Bloc n°5 - Infrastructure d'une application

- Symfony 4

#### Bloc n°6 - Compétences transversales

- Travailler en méthode AGILE
- Apprendre à apprendre

## L'ÉVALUATION

- Evaluations formatives tout au long de la formation

## LA PÉDAGOGIE ACTIVE

- **Programmation en binôme :**  
travailler en équipe sur un même projet, comme en entreprise.
- Apprentissage par la pratique (apprendre en faisant) :  
mise en situation, mode projet, coding dojo, challenge.
- Mise en situation de transmission (learning by teaching) :  
développer des aptitudes pédagogiques utiles à tout collaborateur.