

Filière Numérique DÉVELOPPEUR PHP MY SQL



Délivrance d'une attestation de formation
et Open Badge



Public

Cette formation est ouverte à tous les profils de plus de 18 ans



Prérequis

Motivation pour coder
Absence de prérequis académiques



Financement

Formation financée par Pôle Emploi et la Région PACA



Durée et date

Prochaine session :
du 15 novembre 2021
au 15 avril 2022



Inscription

Inscription à l'information collective et au positionnement via votre espace Pôle Emploi ou votre conseiller ainsi qu'auprès de la Région PACA

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 initiation au base du frontend avec Html 5 Bootstrap et JQuery
- Analyser et concevoir une solution web
- Concevoir et mettre en place une base de données
- Maîtriser la programmation avec le framework Laravel 8

NOTRE PÉDAGOGIE

Notre enseignement est une combinaison de pédagogie active et collaborative.

Notre objectif est de mettre l'étudiant au cœur de sa formation «apprendre en faisant», via des mises en situation et des challenges par groupe de 2 ou 4 personnes.

Oser ! Essayer ! Réaliser !

LES AVANTAGES

Une spécialisation dans un langage de programmation recherché par toute entreprise de tout secteur d'activité !

Une formation courte pour une première approche du numérique.

Le numérique ? Un secteur qui ne connaît pas la crise avec des salaires attractifs !

LE PROGRAMME

MODULE 1 : NOTIONS DE BASE

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

MODULE 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

MODULE 3 : CONCEPTION

- Analyse logiciel
- Architecture logicielle

MODULE 4 : LES BASES DE DONNÉES

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

MODULE 5 : INFRASTRUCTURE D'UNE APPLICATION

- Symfony 4 ou Laravel 8

MODULE 6 : COMPÉTENCES TRANSVERSALES

- Travailler en méthode AGILE
- Apprendre à apprendre

LE CENTRE DE FORMATION

L'ICS (Institut du Commerce et des Services) est une école située au cœur du Campus Sud des Métiers. Place incontournable de l'apprentissage sur la Côte d'Azur accueillant près de 2 000 apprentis, du CAP au diplôme d'ingénieur. Le CSM est un établissement nouvelle génération au service des jeunes, des entreprises, des salariés et des demandeurs d'emploi soutenu par un réseau de 1 500 entreprises partenaires.

LES MÉTIERS H/F

- Développeur web
- Développeur back-end
- Développeur d'applications mobile

LES POURSUITES

- Au sein de l'ICS : Développeur Web Web Mobile (équivalent BAC+2)

L'ÉVALUATION

Évaluations formatives tout au long de la formation, présentation d'un dossier-projet et d'un dossier professionnel devant un jury de professionnels et, enfin, soutenance du projet final.

L'ICS

- Des groupes jusqu'à 15 personnes maximum
- Des projets adaptés aux besoins
- Une formation dispensée par des professionnels du secteur
- Un accompagnement individualisé vers la professionnalisation

csm
Campus Sud des Métiers

Groupe

**CCI NICE
CÔTE D'AZUR**

Qualiopi
processus certifié

REPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes :

- Actions de formation
- Bilans de compétences
- Actions de formation par apprentissage

icsrecrutement@cote-azur.cci.fr
04 92 29 48 21
Campus Sud des Métiers
Institut du Commerce et des Services
13 avenue Simone Veil, 06200 Nice

Avril 2022

ICS
Institut du Commerce
et des Services