

CEFii



École Supérieure
du Web

#Developpement #Web #Application

DÉVELOPPEMENT WEB ET WEB MOBILE

BAC+2 - En continu / À distance

Titre RNCP reconnu par l'État



PRÉ-REQUIS

Niveau BAC ou
expérience professionnelle
et connaissances de base
en informatique et en
anglais



OBJECTIFS

Développer les parties front-end
et back-end d'une application
web ou web mobile en intégrant
les recommandations de sécurité



DIPLÔME

Niveau III (BAC+2)
Éligible au CPF*



DÉBOUCHÉS

Développeur Front-End
Développeur Back-End
Développeur Mobile
Développeur Logiciel

OBJECTIFS DÉTAILLÉS

Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

- Maquetter une application
- Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable
- Développer une interface utilisateur web dynamique
- Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce

Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

- Créer une base de données
- Développer les composants d'accès aux données
- Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
- Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

INFORMATIONS PRATIQUES

ADMISSION

Pour accéder aux cursus de formation, vous devez présenter votre projet de formation au responsable pédagogique. L'admission se déroule ensuite en 3 étapes : tests d'entrée, dossier de candidature et entretien de sélection.

DURÉE

- > Formation à distance : 16 mois
- > Formation à l'école : 10 mois

ADRESSE / ACCÈS

École Supérieure du Web
11 Place Pierre Sémard - 49100 Angers
02 41 72 19 78 - contact@cefii.fr

- > 2 minutes de la gare SNCF
- > 2 minutes des résidences étudiantes
- > 5 minutes du centre ville

* Sous réserve d'éligibilité dans votre région



DÉVELOPPEMENT WEB ET WEB MOBILE - BAC+2

Programme de formation

ENSEIGNEMENT INFORMATIQUE GÉNÉRAL

- | Réseaux et prise en main des outils
- | Droit informatique : logiciels et licences
- | Gestion de projets web
- | Conception d'interface et wireframe
- | Algorithmique
- | Anglais
- | Veille technologique

DÉVELOPPEMENT FRONT-END

- | HTML CSS - Bootstrap
- | JavaScript
- | jQuery
- | Responsive design

DÉVELOPPEMENT BACK-END

- | Les bases de la programmation
- | Modélisation : UML, Merise
- | PHP-SQL
- | Conception et administration de BDD
- | Pratique d'un SGBD et SQL
- | Programmation MVC et POO

DÉVELOPPEMENT MOBILE

- | Angular
- | Ionic Framework

CMS - E-COMMERCE

- | WordPress gestion de contenu - WooCommerce
- | WordPress intégration
- | WordPress développement

ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL GÉNÉRAL

- | Aide à la recherche d'emploi
- | Atelier de création d'entreprise
- | Préparation à l'examen

STAGE EN ENTREPRISE - 3 MOIS

PROJETS


#HACKATHON : une semaine en immersion totale pour réaliser un projet web ou web mobile.

#LEARNING_PITCH : temps de recherche et de présentation pour rendre les apprenants autonomes.

#PROJETS_ENTREPRISES : mise en pratique à travers la réalisation de projets réels.

#AFTER_WORK : Le CEFii organise régulièrement des rencontres entre élèves, anciens élèves start-up, professionnels... Moments conviviaux assurés !

EXAMEN

 Épreuve orale :
Présentation d'un projet web réalisé en entreprise, entretien technique et entretien final.

 Durée de l'épreuve : 1h30

 Lieu de l'épreuve : CEFii Web
11 place Pierre Sémard 49100 Angers

DÉBOUCHÉS

- > Développeur Front-End
- > Développeur Back-End
- > Développeur Mobile
- > Développeur Logiciel

