

Développeur Web et Web Mobile Full Stack

Fiche
RNCP

Mise à jour : juin 2023



Public

- Salariés d'entreprise
- Personnes en reconversion professionnelle
- Demandeurs d'emploi
- Etudiants

Prérequis & conditions d'admission

Niveau :

- -Bac de préférence informatique ou technique ou expérience professionnel de 2 ans minimum

Profil :

- Rigoureux et autonome
Posséder une solide culture web
- Souhaiter exercer un métier en perpétuel évolution

Condition d'admission & délais d'accès :

- Validation des prérequis
- Entretien de motivation
- En moyenne entre notre premier contact et votre entrée en formation il se passe 1 mois

Modalités

- Formation en alternance
- Formation continue
- VAE

Pour plus d'infos sur les modalités d'accès et les financements, rendez-vous sur notre page dédiée : <https://unlearn-school.fr/tarifs-et-financement/>

Financements

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Pro-A
- CPF
- Pôle Emploi
- Transitions Pro



Objectifs

- Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile sécurisée
- Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile sécurisée

Débouchés

- Architecte d'application
- Responsable informatique dans une PME
- Ingénieur d'étude informatique
- Expert informatique (méthodologie, qualité,...)
- Chef de projet informatique
- Consultant informatique

Programme

Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile sécurisée

- > Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet web ou web mobile
- > Maquetter des interfaces utilisateur web ou web mobile
- > Réaliser des interfaces utilisateur statiques web ou web mobile
- > Développer la partie dynamique des interfaces utilisateur web ou web mobile

Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile sécurisée

- > Mettre en place une base de données relationnelle
- > Développer des composants d'accès aux données SQL et NoSQL
- > Développer des composants métier coté serveur
- > Documenter le déploiement d'une application dynamique web ou web mobile



Durée

- Durée totale de la formation : **65 jours soit 455 heures**



Modalités d'évaluation

Formation sanctionnée par le passage du **Titre Professionnel** de :

Développeur Web et Web Mobile Full Stack

Titre de **niveau 5**, inscrit au RNCP (RNCP), délivré par un jury de professionnels.

La formation est composée de 2 **Blocs de compétences** qui peuvent être validés de façon indépendante :

Modalités d'évaluation pour chaque bloc

Évaluation par un jury (formation en alternance et VAE) :

- Mise en situation professionnelle ou présentation d'un projet réalisé en amont de la session, éventuellement complétée par d'autres modalités d'évaluation : entretien technique, questionnaire professionnel, questionnement à partir de production(s)
- Dossier faisant état des pratiques professionnelles du candidat
- Résultats des évaluations passées en cours de formation pour les candidats issus d'un parcours de formation

Compétences évaluées

Bloc 1 – Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile sécurisée

RNCP BC01

Compétences évaluées :

- Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet web ou web mobile
- Maquetter des interfaces utilisateur web ou web mobile
- Réaliser des interfaces utilisateur statiques web ou web mobile
- Développer la partie dynamique des interfaces utilisateur web ou web mobile

Bloc 2 – Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile sécurisée

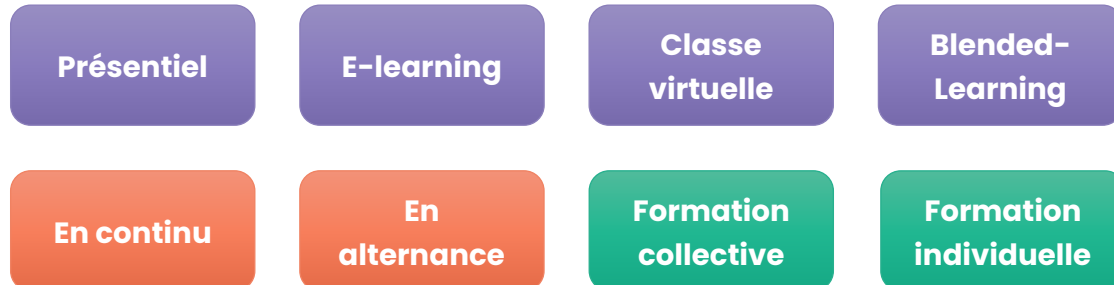
RNCP BC02

Compétences évaluées :

- Mettre en place une base de données relationnelle
- Développer des composants d'accès aux données SQL et NoSQL
- Développer des composants métier coté serveur
- Documenter le déploiement d'une application dynamique web ou web mobile

Méthodes et Moyens pédagogiques

Modalités de formations possibles



Moyens pédagogiques

- Présentiel :
 - Salle de formation équipée : Paper-Board, Télé connectée
 - Un ordinateur par apprenant avec connexion internet
- E-learning :
 - Accès plateforme LMS
- Classe virtuelle :
 - Compte sur un outil de visio
- Supports de cours et d'exercices
- Équipe pédagogique composée de professionnels métier

Méthodes et techniques pédagogiques

- Présentiel :
 - Apports théoriques en salle
 - Mises en situation pratiques en plateau technique
 - Jeux de rôles et cas pratiques
 - Exercices individuels et en sous-groupes
 - Application réelle lors des périodes de stage
- Distanciel :
 - Autoformation accompagnée
 - Etudes de cas corrigées
 - Exercices / quiz à la fin de chaque cours
 - Forum d'échanges
 - Cours en live possibles
 - Suivi personnalisé

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Vous êtes en situation de handicap ?
Nous pouvons mettre en place des adaptations pour vous permettre de suivre la formation.



Rendez-vous sur notre page dédiée pour plus d'informations : <https://unlearn-school.fr/informations-pratiques/>