

# BACHELOR DÉVELOPPEUR.SE WEB

Concepteur développeur d'applications

Titre professionnel certifié niveau 6 inscrit au RNCP, code 31678

(Arrêté du 06 Avril 2018 publié au Journal Officiel du 17 Avril 2018)

Le métier de développeur et intégrateur web est aujourd'hui un métier essentiel dans l'univers du numérique. Capable de créer des applications mobiles ou des sites internet, c'est une ressource indispensable pour toutes les entreprises utilisant le digital pour leur développement.

## 1ÈRE ANNÉE

Tu commences ta 1ère année en étudiant les **langages de programmation de base** (HTML, CSS, PHP, MySQL ...).

Tu es initié.e à la gestion de projet, avant de partir **en stage de 2 à 4 mois**.

## 2ÈME ANNÉE

Tu continues de progresser sur les langages de programmation et principalement sur **les frameworks** (Symfony, Angular, NodeJS ...).

Tu travailles de plus en plus sur **des projets**, comme si tu étais en agence web.

Tu peux choisir de passer la 2ème année **en alternance**, ou réaliser **un stage de 4 à 6 mois**.

## 3ÈME ANNÉE

Obligatoirement **en alternance**, cette année te permet de consolider tes connaissances et d'acquérir un véritable professionnalisme.

Tu maîtrises maintenant **la gestion de projet**, et te consacre de plus en plus **à la conception d'une plateforme web** en amont : réflexion algorithmique, ingénierie applicative, etc.

A la fin de l'année, tu obtiens ton diplôme de **"Concepteur développeur d'applications"**, ainsi que ton attestation de formation Need For School.

**BLOC 1 : Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en intégrant les recommandations de sécurité**



- Maquetter une application.
- Développer une interface utilisateur de type desktop.
- Développer des composants d'accès aux données.
- Développer la partie front-end d'une interface utilisateur web.
- Développer la partie back-end d'une interface utilisateur web.

**BLOC 2 : Concevoir et développer la persistance des données en intégrant les recommandations de sécurité**



- Concevoir une base de données.
- Mettre en place une base de données.
- Développer des composants dans le langage d'une base de données.

**BLOC 3 : Concevoir et développer une application multicouche répartie en intégrant les recommandations de sécurité**



- Collaborer à la gestion d'un projet informatique et à l'organisation de l'environnement de développement.
- Concevoir une application.
- Développer des composants métier.
- Construire une application organisée en couches.
- Développer une application mobile.
- Préparer et exécuter les plans de tests d'une application.
- Préparer et exécuter le déploiement d'une application.



## MOYENS TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES

- Salles équipées en matériel vidéo et informatique
- Formateurs issus du monde professionnel avec une forte expérience d'animation pédagogique
- Les enseignements sont dispensés sous forme de séminaire et de cours
- Préparation à la certification TOEIC
- Accès à nos plateformes pédagogiques internes

## SUIVI ET ÉVALUATION DE VOTRE FORMATION

- Évaluation tout au long de la formation
- Suivi de la présence en formation par feuilles d'émargement
- Validation par la présence à tous les examens concourant à la délivrance du Titre certifié
- Avoir une moyenne minimum ou égale à 10
- Ne pas avoir une note inférieure à 10 sur un des blocs de compétences
- À l'issue de la formation seront remis une attestation de fin de formation et/ou de diplôme
- Possibilité de valider un ou plusieurs blocs de compétences. Nous contacter pour en savoir plus.

## VOS MODALITÉS D'ACCÈS

- Financement possible par Pôle Emploi et la Région / Devis sur demande.
- Nos formations sont accessibles à tous, y compris aux personnes en situation de handicap.
- Coût de formation pour la 1ère année pris en charge par nos entreprises partenaires
- Coût de formation pour la 2ème et 3ème année pris en charge par les OPCO dans le cadre d'une formation en alternance. (7 816E/année)

## VOS MODALITÉS D'ADMISSION

Être titulaire d'un diplôme ou d'un titre de niveau 4 (bac). La section peut contenir au minimum 10 étudiants, et au maximum 25 étudiants. Possibilité d'intégrer la formation en troisième année, sous réserve de l'examen du dossier, de la validation d'un titre de niveau 5 en développement web, de la réussite des tests d'entrées et des prérequis nécessaires liés au titre professionnel.

## VOTRE PÉRIODE EN ENTREPRISE

La formation théorique est complétée par la présence en entreprise sous la forme d'un contrat en alternance (professionnalisation ou apprentissage) qui permet de mettre en application les capacités acquises en cours et les confronter à la réalité du terrain.

Le tuteur, avec l'aide du candidat, doit rendre une fiche de poste et être présent aux rendez-vous de suivi d'alternance/stage.

## DURÉE ET RYTHME (3 ans)

D'une durée de 3 ans, les périodes de formation s'entendent de septembre 2023 à juillet 2026 (1 731h)

La première année est en formation classique suivie de 2 mois de stage.

La deuxième année a la possibilité de se faire en alternance, avec un rythme d'une semaine sur trois à l'école

La troisième année se fait obligatoirement en alternance avec un rythme d'une semaine sur trois à l'école.

## EVALUATION DE LA CERTIFICATION

- Dossier de synthèse de projet final à l'oral

## CONDITIONS D'ADMISSION

Dossier de candidature + tests + entretien de motivation



Taux d'insertion : **À venir**  
Taux de réussite 2022 : **100%**  
Taux d'abandon 2022 : **7,7%**  
Taux de rupture 2022 : **23,1%**  
Taux de satisfaction 2022 : **4/5**

Nombre de stagiaires dans les formations : **13**  
**83,3%** de nos étudiants ont des contrats d'apprentissage et  
**16,67%** de nos étudiants ont un contrat de professionnalisation

CENTRE CERTIFICATEUR  
Sciences-U Lyon - 04 26 29 01 01 - 53 Cours Albert Thomas, 69003 Lyon



Établissement d'enseignement privé  
10 rue du Général Sarrail, 76000 Rouen

Marie-Mai Vasseur, Responsable pédagogique  
06 11 44 27 35  
contact@nfs.school