

DÉVELOPPEUR WEB

BAC +2

Développeur web, Titre certifié de niveau 5 reconnu au RNCP, code 37805

Les deux premiers modules permettent d'apprendre depuis les bases la construction, la conceptualisation et le développement d'applications Web et d'acquérir ainsi les compétences relatives au métier de développeur full stack, développeur front-end et développeur back-end. Cette formation permet aussi d'aller plus loin en permettant aux apprenants de choisir un ou plusieurs modules supplémentaires de spécialisation : développeur framework front end/back end ou DevOps.

DÉVELOPPEMENT FRONT END DE SITES ET APPLICATIONS WEB

- Utiliser les langages HTML et CSS
- Développer des interfaces responsives multi-supports
- Garantir l'accessibilité des contenus
- Structurer le code de manière claire et réutilisable
- Optimiser le référencement naturel
- Créer des animations et de l'interactivité avec JavaScript

DÉVELOPPEMENT BACK END D'APPLICATIONS WEB

- Synthétiser les données utiles à l'application
- Construire la base de données
- Interroger la base de données
- Respecter le cadre légal
- Conceptualiser l'application et formaliser son schéma fonctionnel
- Développer l'application côté serveur

COMPRENDRE ET UTILISER UNE ARCHITECTURE DE TYPE FRAMEWORK

- Apprendre à utiliser des frameworks
- Configurer un projet avec un gestionnaire de dépendances
- Développer une application évolutive

UTILISATION DE LA MÉTHODOLOGIE DEVOPS

- Identifier les points d'automatisation avec l'équipe de développeurs
- Programmer des scripts pour automatiser les processus
- Créer un environnement isolé avec Docker.
- Mettre en place un déploiement continu avec GitHub Actions

DURÉE ET RYTHME

La première année est en formation en centre pédagogique gratuite suivie de 2 mois de stage. Possibilité de basculer en alternance à tout moment

La deuxième année se réalise en alternance, avec 25% du temps dédié en cours sur le campus et 75% en entreprise

LA RECHERCHE D'ALTERNANCE

L'alternance est un véritable outil qui te permettra de mettre en pratique les compétences acquises en formation. Dans ce cadre, nous t'accompagnerons dans ta recherche d'alternance, grâce à un coaching personnalisé : travail sur ton profil LinkedIn, refonte de ton CV, aide à la prospection, coaching à l'entretien de motivation, ... Nous travaillons aux côtés de nombreuses entreprises normandes qui recherchent des profils comme le tien.

MOYENS TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES

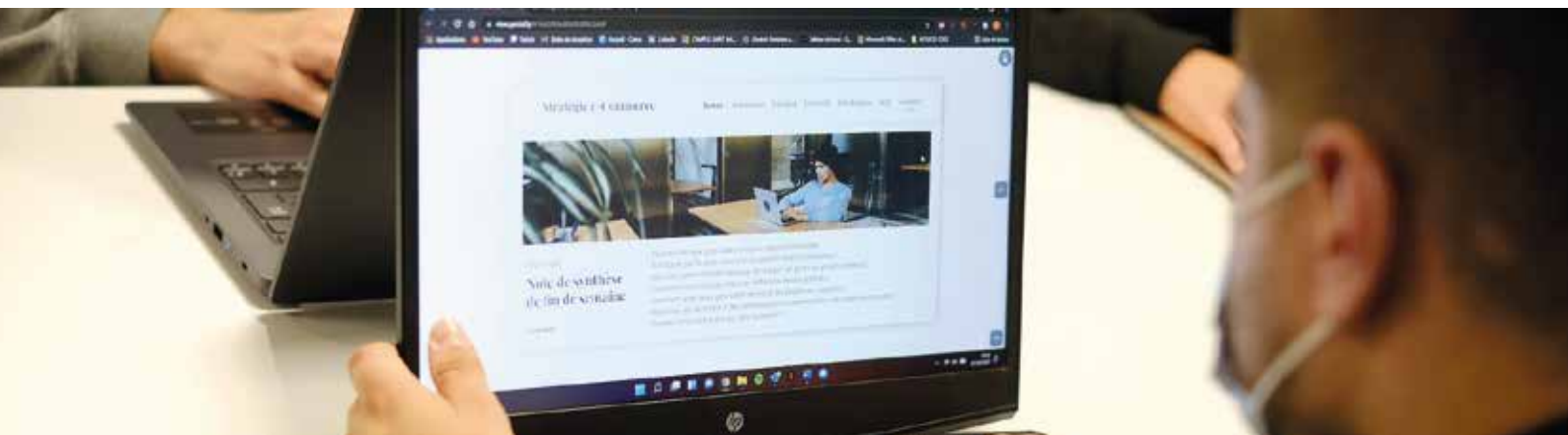
- Salles équipées en matériel vidéo et informatique
- Formateurs issus du monde professionnel avec une forte expérience d'animation pédagogique
- Les enseignements sont dispensés sous forme de projets d'entreprise, de séminaires, de bootcamps et de cours pratiques.
- Accès à nos plateformes administratives et pédagogiques internes

SUIVI ET ÉVALUATION DE VOTRE FORMATION

- Évaluation tout au long de la formation
- Validation par la présence à tous les examens concourant à la délivrance du Titre certifié
- Ne pas avoir une note inférieure à 10 sur un des blocs de compétences
- Possibilité de valider un ou plusieurs blocs de compétences. Nous contacter pour en savoir plus.

VOS MODALITÉS D'ACCÈS

- Admission sur dossier de candidature, tests de positionnement (logique, maths et anglais) et entretien.
- La décision d'admissibilité est communiquée au candidat sous un mois.
- L'admission définitive est prononcée après la signature du contrat assurant la réalisation de la formation.
- Les critères d'acceptation ne prennent pas en compte le niveau scolaire mais, plutôt, la curiosité, la motivation, le projet professionnel, la rigueur et la logique ainsi que l'attrait auprès des nouvelles technologies
- Scolarité financée et rémunérée dans le cadre d'un contrat de travail en apprentissage ou de professionnalisation



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

- L.8313-1-1° Actions de formation
- L.8313-1-4° Actions de formation par apprentissage

Établissement d'enseignement privé
10 rue du Général Sarrail, 76000 Rouen
02 35 70 04 04
contact@nfs.school

WEBECOM
Développeur web - certification de niveau 5 RNCP 37805
par arrêté du 19/07/23 Code NSF 326T

BACHELOR DÉVELOPPEUR APPLICATIF ET LOGICIEL BAC +3

Concepteur développeur d'applications, Titre certifié de niveau 6 reconnu au RNCP, code 37873

Le concepteur développeur d'applications conçoit et développe des applications sécurisées, tels que des logiciels d'entreprise, des applications pour mobiles et tablettes, ainsi que des sites Web. Il respecte la réglementation en vigueur, identifie les besoins en éco-conception et applique les procédures qualité de l'entreprise. Il contribue à la réussite du projet en termes de satisfaction des besoins des utilisateurs, gestion de projet, qualité, coût et délai. La sécurité de l'application est pour lui une préoccupation constante.

DÉVELOPPER UNE APPLICATION SÉCURISÉE

- Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet
- Développer des interfaces utilisateur
- Développer des composants métier
- Contribuer à la gestion d'un projet informatique

CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION SÉCURISÉE

- Analyser les besoins et maquetter une application
- Définir l'architecture logicielle d'une application
- Concevoir et mettre en place une base de données relationnelle
- Développer des composants d'accès aux données SQL et NoSQL

PRÉPARER LE DÉPLOIEMENT D'UNE APPLICATION SÉCURISÉE

- Préparer et exécuter les plans de tests d'une application
- Préparer et documenter le déploiement d'une application
- Contribuer à la mise en production dans une démarche DevOps

DURÉE ET RYTHME

D'une durée de 1 an, avec 25% du temps dédié en cours sur le campus et 75% en entreprise.

LA RECHERCHE D'ALTERNANCE

L'alternance est un véritable outil qui te permettra de mettre en pratique les compétences acquises en formation. Dans ce cadre, nous t'accompagnerons dans ta recherche d'alternance, grâce à un coaching personnalisé : travail sur ton profil LinkedIn, refonte de ton CV, aide à la prospection, coaching à l'entretien de motivation, ... Nous travaillons aux côtés de nombreuses entreprises normandes qui recherchent des profils comme le tien.

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 projets d'entreprise, de séminaires et de cours pratiques.
- Accès à nos plateformes administratives et pédagogiques internes

SUIVI ET ÉVALUATION DE VOTRE FORMATION

- Évaluation tout au long de la formation
- Validation par la présence à tous les examens concourant à la délivrance du Titre certifié
- Ne pas avoir une note inférieure à 10 sur un des blocs de compétences
- Possibilité de valider un ou plusieurs blocs de compétences. Nous contacter pour en savoir plus.

VOS MODALITÉS D'ACCÈS

- Être titulaire d'un diplôme ou d'un titre de niveau 5 (BAC +2)
- Admission sur dossier de candidature, tests de positionnement (logique et anglais) et entretien.
- La décision d'admissibilité est communiquée au candidat sous un mois.
- L'admission définitive est prononcée après la signature du contrat assurant la réalisation de la formation.

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/maitre d'apprentissage, doit fournir une fiche de poste et être présent aux rendez-vous de suivi d'alternance.



Établissement d'enseignement privé
10 rue du Général Sarrail, 76000 Rouen
02 35 70 04 04
contact@nfs.school

MINISTÈRE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L'INSERTION
Concepteur développeur d'application - Titre professionnel niveau 6 RNCP 37873
par arrêté du 20/06/23 Code NSF 326T