

## Formation Professionnelle Développeur·euse Web Full Stack



Lyon : Du 20/12/21 au 05/10/22  
Vénissieux : Du 25/04/22 au 15/02/23



1326h max dont 245h en entreprise



50 Quai Paul Sedallian 69009 LYON  
1/3 rue Jules Servat 69200 VÉNISSIEUX



Titre Professionnel Développeur·euse  
Web et Web Mobile (DWWM)

### Contenu

Programme de la formation :

- Intégration et Evaluation positionnement
- HTML5/CSS3- Front-End
- Interactivité et animation avec HTML/CSS et JQuery – Front-end
- Développement web côté serveur avec PHP et Symfony – Back-end
- Base de données relationnelles & SQL
- Cloud computing, services web et sécurité mettre en œuvre la sécurité des réseaux
- Analyse et conception (Modélisation, UML, Méthodes Agile, ...)
- Développement d'une application mobile
- Tronc commun à l'ensemble des blocs de compétences (175h)
- Entreprenariat
- Savoir-être
- Gestion de projet
- Anglais technique professionnel
- Projet final par équipe – développement d'une application Web ou Site Web
- Technique de recherche d'emploi
- Préparation et validation de la formation par le passage du Titre professionnel

### Pré requis

- La motivation est un facteur déterminant
- Appétence pour les métiers techniques et les technologies ayant trait au monde de l'informatique et de l'électronique

### Public Visé

- Tout public, pas de niveau de diplôme imposé
- Formation adaptée aux personnes porteuses d'un handicap

### Objectifs

Cursus professionnalisant ayant pour objectif de rendre compétitif sur le marché du travail.

- Devenir un·e professionnel·le autonome, réactif·ve et proactif·ve sur le marché du développement.
- Développer des compétences multiples (Front End, Back End, applications mobiles)
- Développer des applications web et mobiles complexes et pérennes. Former aux dernières technologies du marché pour s'adapter aux évolutions du marché.

### Les + de la formation

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

### Modalités de sélection

- Entretien individuel
- Positionnement à partir d'une évaluation adaptive

Besoin de renseignement  
sur cette formation ?  
**Contactez-nous !**

Thierry CHAUME  
Coordinateur de la formation  
t.chaume@nepsod.com 07 88 76 10 86

[www.nepsod.com](http://www.nepsod.com)





## Validation de la formation

Titre Professionnel de niveau 5 « **Développeur·euse Web et Web Mobile** »

## Modalités de la session d'examen

2 blocs de compétences à valider pour le titre RNCP :

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

Travaux à produire et épreuves :

- Evaluations en cours de formation
- Réalisation d'un dossier professionnel
- Réalisation d'un dossier de projet
- Entretien technique devant un jury de professionnel·le habilité·e
- Entretien professionnel devant un jury de professionnel·le habilité·e

## Coût pédagogique de la formation

8,30€/heure – Le prix de la formation est donné à titre indicatif – Financée par Pôle Emploi

## Aptitudes particulières

- Autonomie
- Réactivité
- Polyvalence
- Méthode
- Bon sens relationnel
- Organisation
- Esprit d'analyse

## Modalités d'évaluation

Pendant la formation : évaluation formative et sommative tout au long du parcours

## Nos résultats

Début de la formation en 2021 donc pas de résultat à ce stade.



## Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

### Méthodes pédagogiques innovantes au service des compétences

- Pédagogie de projet
- Apprentissage Peer to Peer
- Learning by doing, place à la pratique
- Formation en Blended Learning alternant des périodes de présentiel et distanciel
- Des stagiaires acteurs de leur formation
- Apprentissage entre pairs
- Les relations au sein d'un collectif sont un gisement de formation
- Crowd Learning, apprendre des autres via les réseaux numériques et les activités sur le web
- Pédagogie inversée, apprendre les concepts théoriques individuellement et les mettre en pratique en groupe
- Ateliers collaboratifs, faire équipe avec les stagiaires afin de mener à bien les projets les plus complexes
- Avancer à votre rythme avec des contenus adaptés et individualisés (vidéos interactives, serious game, jeux de rôles, MOOC, modèles de formations)
- Apprendre à apprendre, un état d'esprit agile, les métiers du numérique évoluent sans cesse. Nous vous donnons les clés pour vous adapter !

### Moyens et supports utilisés

- PC portable mis à disposition de chaque stagiaire
- Learning lab équipé de matériels (TV grand écran, mobilier, modulable)
- Ressources numériques complémentaires (plateforme d'apprentissage en ligne avec fiches de révision, QCM, exercices, vidéos)

### Encadrement

Formateur·trice expert·e en numérique & multimédia.

### Modalités de suivi de la formation et d'appréciation des résultats

**Modalités d'accompagnement et de suivi en période de stage :** Un contact téléphonique permet de s'assurer du bon démarrage du stage - Une phase d'alternance intégrative pendant laquelle l'équipe pédagogique et l'équipe tutorale coopèrent et accompagnent le·la stagiaire dans sa montée en compétences et dans l'atteinte de ses objectifs - Une visite systématique dans l'entreprise au terme de la période d'alternance permet de faire le point sur le degré d'investissement du stagiaire dans son stage pratique et sur sa progression dans un cadre professionnel.