

Parcours de formation

# DÉVELOPPEUR·SE WEB ET WEB MOBILE

Parcours délivrant un diplôme reconnu par l'État  
(titre RNCP de niveau 5, équivalent Bac+2)

Simplon, c'est



**6 ans**  
d'existence



**5 614**  
apprenant·e·s  
formés



**78**  
fabriques



**74%**  
de sortie positive, en  
emploi ou en  
formation dans les 6  
mois



*[...] j'ai été retenu par Simplon, et là ça a été une découverte incroyable pour moi, parce que j'ai découvert un modèle qui est basé sur la bienveillance, comme j'avais jamais connu dans le monde professionnel. J'ai été très étonné que ce système fonctionne mieux que le système hiérarchique que j'avais connu jusqu'à présent.*



Thomas

# POURQUOI DEVENIR DÉVELOPPEUR·SE WEB ET WEB MOBILE ?

De l'analyse du besoin à la mise en ligne, en passant par l'interface et la base de données, **le·la développeur·se web conçoit et programme des applications web.**

## Les activités d'un·e développeur·se

- Analyse des besoins client
- Choix des outils techniques
- Programmation de toutes les fonctionnalités techniques d'un site et d'une application
- Résolution de problèmes techniques
- Respect des bonnes pratiques de programmation
- Tests et validation des fonctionnalités développées
- Accompagnement du client à l'utilisation de la solution développée
- Amélioration continue d'une application : correction de bugs, nouvelles fonctionnalités, etc.

## Les chiffres de l'emploi

**+ 4,2%**

C'est la croissance du secteur du numérique en 2018

Jusqu'à  
**232 000**

postes seraient à pourvoir entre 2017 et 2027

**41 764 €**

C'est le revenu annuel brut moyen d'un·développeur·se en France

## UN MÉTIER PASSIONNANT ET QUI RECRUTE !



## LES COMPÉTENCES VISÉES

### Développer le back-end d'une application web

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

### Développer le front-end d'une application web

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

# LE PROGRAMME

## Phase d'immersion

- Les mains dans la tech : mise en place de son environnement de travail, première mise en application de l'algorithmique et de la programmation
- Contractualisation du parcours entre le formateur et les apprenants

## Gestion de projet et qualité

- Méthodes agiles et Scrum
- Qualité web, accessibilité
- Sécurité et RGPD

## Fondamentaux

- Conception et maquettage d'une application web
- Développement d'une interface web
- Développement de la partie back-end
- Déploiement de l'application web

## Approfondissement

- Interfaces dynamiques et responsives
- Patrons de conception et architecture
- Frameworks avancés
- L'esprit DevOps

# L'ÉVALUATION



Un portfolio comprenant la réalisation d'au moins 9 projets d'applications web



La réalisation d'un "chef d'œuvre" : un projet attestant de la maîtrise de l'ensemble des compétences visées



Une soutenance finale devant un jury de professionnels pour le titre professionnel visé



Le passage de la certification "Méthodes agiles"



Le passage de la certification OPQUAST, "Maîtrise de la qualité en projet Web"

# DEVENIR PRO AVEC SIMPLON.CO



Apprendre en faisant



S'entraider, s'évaluer et collaborer entre apprenants



Exploiter la puissance des méthodes agiles



Travailler sur des projets d'entreprises en groupe ou individuellement



Être accompagné avec bienveillance par des formateurs accompagnateurs



Prévoir son insertion professionnelle avec le soutien d'un-e chargé-e de médiation emploi

## Devenir compétent·e

- 01 Découvrir et maîtriser la culture de son domaine
- 02 Détenir et partager ses capacités techniques
- 03 Acquérir et renouveler ses connaissances

## Bénéficier de l'implication d'entreprises

Grâce au partenariat mis en oeuvre avec l'agence de développement Alès Myriapolis, les entreprises sont mobilisées aux côtés des apprenants pour l'accueil en stage, les projets pédagogiques, des événements thématiques...



# À VOUS DE JOUER !

“ 0 frais pour l'apprenant

Coût réel de la formation : 12€/h ”

## Aucun pré-requis technique ! Mais...

- Très forte motivation, à prouver !
- Découvrir le code soi-même (ex. plateformes d'apprentissage en ligne)
- Explorer les principaux métiers du numérique, ce qu'ils font, à quoi ils servent
- Vouloir travailler en équipe
- Ce que nous cherchons ? De la curiosité, de la créativité, une bonne expression à l'oral et à l'écrit, une représentation claire du métier... et bien sûr, l'envie de s'engager dans une formation intense !

## Comment candidater ?

**00** Aller sur <https://simplon.co/je-candidate>

**01** Choisir une formation

**02** Remplir le dossier de candidature et le test en ligne

**03** Participer à une journée d'entretiens et un je collectif



### Promo #6 2021 - 2022

Du 25 octobre 2021 au 8 septembre 2022  
Ouverture des candidatures en ligne : 19 juillet 2021  
14 places



### Les publics

Toute personne inscrite comme demandeur-se d'emploi, n'ayant pas bénéficié d'une formation financée par la Région Occitanie durant les 24 derniers mois



### Le lieu de formation

Campus du numérique Digit'Alès  
1675 Chemin de Trespeaux  
Bâtiment le Myriapôle 30100 Alès



### La durée

1500 h. dont:  
1100h. en présentiel  
450h. en Période d'Application en Entreprise  
Un total de 11 mois de formation

## Vous pouvez nous contacter :

[dnadobny@simplon.co](mailto:dnadobny@simplon.co)

## ILS NOUS SOUTIENNENT

L'ECOLE  
REGIONALE DU  
NUMERIQUE



pôle emploi

