

# Fabrique Numérique Paloise

## Développeur Web React

Programme de formation

1 - Bootcamp React

# Le métier de **DÉVELOPPEUR** **WEB FULL STACK**

Le **Développeur Full Stack** est un développeur web polyvalent capable de réaliser de **A à Z** la programmation d'un site ou d'une application web, à la fois en **front-end** et **back-end**.

Il dispose de **compétences variées** lui permettant de travailler sur chaque étape d'un projet allant de son développement à sa mise en production.

**Créatif, rigoureux** et **organisé**, il est capable de suivre un projet depuis la conception à l'intégration en passant bien sûr par le développement et les tests avant la mise en production.

Le développeur web full stack doit également maîtriser plusieurs langages tels que **HTML**, **CSS** et **JavaScript** pour le front-end, **PHP** ou encore **Python** pour le back-end et être familier des différentes **technologies** et **Frameworks** qui sont aujourd'hui utilisés dans l'environnement professionnel (**React**, **Angular**, **Node**, **Symfony**, etc.).





# OBJECTIFS du Bootcamp

## *Dimension technique*

- **Découvrir** les langages de programmation permettant l'affichage d'information dans le navigateur et leur mise en page (HTML - CSS).
- **Gérer** l'interactivité des pages avec des Javascript
- **Construire** des composants d'interface utilisateur composables et réutilisables avec la bibliothèque React

## *Dimension transversale*

- **Acquérir** un socle de compétences de base
- **Préparer** votre recherche d'alternance
- Vous **familiariser** avec le métier de développeur

## Vos **ATOUS** pour réussir

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 !

## MODALITÉS DE FORMATION

**Bootcamp** : cours intensifs sur 11 semaines (357 heures de formation) et aide à la recherche d'alternance + stage 15 jours

Démarrage : **15 avril 2024**

Durée : **3 mois**

## PRÉREQUIS

- Pas de condition de diplôme ou de niveau
- Forte appétence nécessaire
- Premier contact avec les langages HTML, CSS et JavaScript

---

## SUITES DE PARCOURS

**En alternance** : Développeur Full Stack → **420** heures de formation à raison d'une semaine de cours par mois.

Démarrage : **2 septembre 2024**

Durée : **12 mois**





## En route vers la **professionnalisation**

Le **bootcamp Développeur Web React** à pour objectif de vous faire acquérir les compétences de base qui qui vous permettront de trouver une alternance dans le domaine du développement web et d'aller vers la **qualification** et la **certification** dans ce domaine.

La suite de parcours consiste à obtenir le **titre professionnel de Développeur Web - Web mobile de niveau 5** (Bac+2) qui vous permettra de trouver un poste de **Développeur Full Stack ou** poursuivre un parcours de formation dans le domaine du web.

Ce **Titre Professionnel** délivré par le ministère du travail et de l'emploi atteste de votre capacité à :

- **Développer une interface utilisateur** (*front end*)
- **Développer les bases de données et le codage de l'application** (*back-end*)

Autres options en termes de suite de parcours...

- Poursuivre vos études en intégrant une formation de Concepteur Développeur d'Application, de Développeur en Intelligence Artificielle, d'Administrateur DevOps - niveau 6 (Bac+3)

# MODULES & Technologies

## Mois 1

- **HTML** (1 semaine)
- **CSS** (1 semaine)
- Git et **Github**
- **Javascript** (2 semaines)
- Agilité (1 jour)

## Mois 2

- **React** (Front)
- Agilité (1 jour)

*Compris dans le Bootcamp*

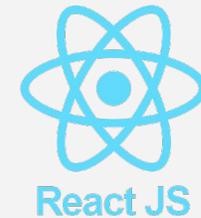
- Une initiation à la **gestion de projet**, à la découverte des **méthodes agiles** et de **Scrum**
- Une période de **Stage de 15 jours**

## Mois 3

- **Node JS** (1 semaine)
- Stack MERN (3 semaines)
  - **Mongo**
  - **Express.js**
  - **React**
  - **Node js**
- Agilité (2 jours)



Express



Pour de plus amples informations  
**fabriquenumerique.fr**

**STEP**

Technopole Hélioparc  
2 avenue Pierre Angot - 64053 PAU Cedex 9

**05 59 14 78 79**

**candidater@fabriquenumerique.fr**