



# Web in-pulse #2

Executive Education – Centrale Nantes

## DURÉES

- ✓ 625h de formation en centre
- ✓ 5 à 13 semaines de stage en entreprise
- ✓

## DATES

Du 8 avril 2021 au 17 décembre 2021

## PUBLIC

Jeunes de :

- ✓ 18 à 30 ans

## PRÉ-REQUIS

- ✓ Avec ou sans bac
- ✓ Aucune expérience requise

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

Tutorat / Travail collaboratif / Travail en binôme / par projet et par la pratique

## VALIDATION

- ✓ Titre professionnel de niveau 5 « développeur web et web mobile »
- ✓ Validation orale et écrite (projet individuel)

## TARIF

Gratuite

## ET APRES ?

- ✓ CDI
- ✓ CDD
- ✓ Contrat d'apprentissage/de professionnalisation

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

Envoyer CV et lettre de motivation à l'adresse suivante : [webinpulse@ec-nantes.fr](mailto:webinpulse@ec-nantes.fr)

Site internet : <https://webinpulse.ec-nantes.fr/>

## OBJECTIF(S) DE FORMATION

A l'issue de la formation les participants seront en mesure de développer des interfaces web adaptées aux besoins clients, en utilisant les technologies du front end et du back end pratiquées en formation.

## COMPETENCES VISEES

- ❖ Connaître son environnement, et être dans une démarche active et professionnelle
- ❖ Analyser et répondre aux besoins clients en s'appuyant sur l'analyse fonctionnelle et les techniques de communication
- ❖ Conduire et promouvoir des projets web en s'appuyant sur une méthodologie et des outils de gestion de projet & de communication
- ❖ Concevoir une base de données, modéliser une application web et développer des programmes et des applications responsives en utilisant les technologies du Front end et du back end
- ❖ Tester son projet web et appliquer des mesures adaptées pour maintenir ou résoudre des problématiques de sécurité, de qualité et de performance

## MODALITÉS D'ENCADREMENT

Equipe de professionnels experts, créatifs et impliqués associés à un accompagnement individuel vers l'insertion professionnelle

## CONTENU DE LA FORMATION

### Bloc 1 : Insertion dans la formation & dans le domaine du numérique

[Algorithmes et Programmation, Métier de développeur et écosystème numérique, Insertion professionnelle et savoir-être, Français et Anglais professionnel] – 156 heures

### Bloc 2 : Le front-end : design, ergonomie & codes « User eXperience »

[HTML & CSS, Wordpress, Design ergonomie et UX Design, Javascript & framework] - 169 heures

### Bloc 3 : Le back-end : solutions techniques & fonctionnelles « Hidden Side »

[Base de données et SGDB (MySQL), PHP] - 141 heures

### Bloc 4 : La gestion d'un projet web

[Gestion de projet et agilité, Analyser et concevoir un objet, Logiciel de gestion de version Git, Techniques situationnelles de communication, Réseau, système et sécurité] – 159 heures

Stage en entreprise – 5 à 13 semaines en entreprise



INVESTIR  
DANS VOS  
COMPÉTENCES



## VOS INTERLOCUTRICES

Maïlys VEGUER - Chargée de formation

Émilie IVARS – Assistante de formation

[webinpulse@ec-nantes.fr](mailto:webinpulse@ec-nantes.fr) – 02 40 37 15 74

