Diplôme **Chef de projet digital**

Spécialité **Développement web**



RNCP niv. 6 (niv. Bac +4) * | E-learning + présentiel | 1 an

Éligible CPF | Alternance

** JO du 18 Décembre 2018*

La formation Chef de projet digital spécialité Développement web vous propose l'acquisition de compétences en **conduite de projet numérique** de **développement internet fixe** et **mobile**.

Organiser, **planifier**, **budgétiser** et **mettre en œuvre un projet** de développement dans ses **composantes techniques**, **organisationnelles** et **humaines** en lien avec l'ensemble des parties prenantes sont quelques-unes des compétences que vous maîtriserez à l'issue de la formation.

Objectifs

Compétences tronc commun

- **Étudier** la faisabilité du projet
- **Rédiger** un cahier des charges
- **Identifier** et **quantifier** les besoins en ressources humaines et financières
- **Produire** des documents techniques et/ou fonctionnels normés
- **Planifier** et **formaliser** l'utilisation des ressources liées au projet
- **Réaliser** des prototypes ou gabarits liés au projet
- **Réaliser** des recettes fonctionnelles
- **Accompagner** les utilisateurs finaux dans l'évolution des usages
- **Réaliser** une veille concurrentielle sur les fonctionnalités du projet
- **Prendre** la parole en public et animer des réunions de travail

Compétences spécialisation

- **Déployer** un environnement de travail collaboratif pour le développement des applicatifs
- **Configurer** le déploiement des serveurs de développement et de production
- **Modéliser** et **implémenter** l'architecture de bases de données relationnelles ou "à plat"
- **Implémenter** et **coder** différentes interfaces utilisateurs (ergonomie et design)
- **Réaliser** des tests unitaires pour **mesurer** la robustesse des développements
- **Déployer** les développements réalisés pour une mise en production rapide et réversible

Admission

Prérequis

La formation s'adresse à :

- des étudiants diplômés d'une licence (Bac +3) ou d'un diplôme professionnel équivalent orienté dans le digital et obtenu par la voie de la formation initiale ou de celle de l'apprentissage
- des profils ayant a minima un Bac +2 et/ou pouvant justifier d'une expérience professionnelle significative dans le domaine de la communication, du web ou du numérique

Comment candidater ?

Rendez-vous sur **andilcampus.fr/inscription** ou scannez le **QRCode** ci-après.

Besoin de conseils pour élaborer votre projet de formation,
de renseignements sur nos formations ou sur leur financement ?
N'hésitez pas à nous contacter au **05 34 31 60 50** ou à **contact@andilcampus.fr**.

Modalités et financement

Mode de formation

Formation en blended learning : présentiel à Labège (31) et distanciel sur notre plateforme E-learning accessible 24h/24 et 7j/7.

Durée
400h

Cursus de formation

- Alternance
- Continue
- Initiale
- VAE

Modalités d'évaluation

- Contrôle continu
- Projet tutoré
- Soutenance orale

88,5 %
taux de réussite

96 %
taux de satisfaction

De nombreux financements existent selon votre profil.

- **Alternance** *(contrat de professionnalisation ou apprentissage)* **:** entreprise et son OPCO
- **Demandeurs d'emploi :** CPF, Pôle emploi (AIF),CPF + Pôle emploi (AIF)
- **Salariés :** CPF, plan de développement des compétences, dispositif PRO-A
- **Indépendants :** OPCO

Plus d'informations sur **andilcampus.fr/financement** ou **contactez-nous**.

Programme

Tronc commun (180h)

- Cycle de vie d'un projet
- Écosystèmes web et économie numérique
- Droit de l'internet et du numérique
- Lean management - Lean IT
- Méthode Agile
- Outils de conduite de projet
- Réseaux, administration, mise en production
- Structure d'un système d'information
- Gestion de l'innovation numérique dans les organisations
- Les bases du HTML 5/CSS
- Suivi & coach
- Journée de rentrée
- Examen final

Spécialité Développement web (200h)

- Conception et modélisation des processus
- Développement fullstack
  - Développement client - front-end
    - HTML/CSS
    - React
    - Mobile
  - Développement serveur - back-end
    - Nodejs
    - JAVA
    - PHP
- Gestion de bases de données
  - MySQL
  - noSQL
  - SQL
- Qualité logicielle : plan qualité et suivi TMA
- Architecture serveur
- Tests fonctionnels (unitaires et de non régression)

Stage ou mémoire

Stage en entreprise de 16 semaines ou mémoire de recherche opérationnel.

Andilcampus
Technoparc 3, Bât. 10, 1202 l'Occitane, 31670 Labège
05 34 31 60 50 - contact@andilcampus.fr
www.andilcampus.fr

MON COMPTE FORMATION

FRANCE compétences
CERTIFICATION
enregistrée au RNCP