

LES OBJECTIFS

Prendre en charge le développement d'applications informatiques dans le cadre de projets visant à automatiser un ou plusieurs processus d'une entreprise, en répondant à des demandes émanant d'une maîtrise d'ouvrage (demandes transmises par un chef de projets si la taille et la complexité du projet le nécessitent, elles concernent de nouvelles applications ou la maintenance évolutive d'applications existantes)

Passer le Titre professionnel «Développeur Web et Web Mobile».

MÉTIERS RÉALISABLES

- Développeur Web
- Développeur Web Mobile

DÉTAIL DE LA FORMATION



Durée

12 mois



Objectifs

Prendre en charge le développement d'applications informatiques



Niveau demandé

Avoir des connaissances de base en HTML / CSS et d'un autre langage



Certification

Niveau 5
Bac + 2



Lieu de formation

Clermont-Ferrand et distanciel

PROGRAMME DE FORMATION

1. DÉVELOPPER LA PARTIE FRONT-END D'UNE APPLICATION WEB OU WEB MOBILE SÉCURISÉE :

Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet Web ou Web mobile

Maquetter des interfaces utilisateur Web ou Web mobile

Réaliser des interfaces utilisateur statiques Web ou Web mobile

Développer la partie dynamique des interfaces utilisateur Web ou Web mobile.

2. DÉVELOPPER LA PARTIE BACK-END D'UNE APPLICATION WEB OU WEB MOBILE SÉCURISÉE

Mettre en place une base de données relationnelle

Développer des composants d'accès aux données SQL et NoSQL

Développer des composants métier côté serveur

Documenter le déploiement d'une application dynamique Web ou Web mobile.

