

# CONCEPTEUR DÉVELOPPEUR DE SOLUTIONS MOBILES

NIVEAU  
**BAC+3**

Rentrée 2018

INFORMATIQUE,  
NUMÉRIQUE  
ET ROBOTIQUE



**CCI Sud Formation**  
CFA OCCITANIE

**90** diplômes  
du CAP au BAC+5

**14** établissements  
en Occitanie

**85%** d'embauche  
3 mois après  
l'obtention  
du diplôme

**87%** de réussite  
aux examens

## PRÉ-REQUIS

- Signer un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise
- Pour un contrat d'apprentissage : avoir entre 16 et 30 ans
- Pour un contrat de professionnalisation : pas de limite d'âge
- Être titulaire d'un diplôme ou titre professionnel de niveau Bac+2/Bac+3 (DUT, BTS, Licence scientifique...)

## COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

- Analyse et Conception d'applications mobiles sécurisées
- Développement et déploiement dans une infrastructure systèmes et réseaux mobiles
- Utilisation, optimisation et maintenance de la solution mobile
- Parcours professionnel en entreprise

## MÉTIER

Seul ou en équipe, le Concepteur Développeur de Solutions Mobiles doit pouvoir :

- concevoir, développer et déployer des solutions sécurisées pour smartphone, PDA, tablettes...
- proposer et implémenter des infrastructures "système et réseau" adaptées aux applications nomades tout en garantissant la sécurité et une haute disponibilité,
- intervenir de la phase étude jusqu'à la validation du projet par le commanditaire.

Il intervient dans les secteurs d'activités suivants : Agence web/communication, directement chez le client, Edition de logiciels, en indépendant..

## ▶ PROGRAMME

- INTERNET
- ANALYSE ET CONCEPTION D'APPLICATIONS MOBILES SÉCURISÉES
- DÉVELOPPEMENT ET DÉPLOIEMENT DANS UNE INFRASTRUCTURE À HAUTE DISPONIBILITÉ
- FORMATION ET ASSISTANCE CLIENTS/UTILISATEURS
- OPTIMISATION ET MAINTENANCE

Cela inclut des compétences telles que la veille technologique et réglementaire, l'élaboration du cahier des charges, le développement de l'application, l'analyse de la performance des solutions déployées...

Les environnements iOS d'Apple et Android sont spécifiquement étudiés : leurs API respectives, leurs "stores", leurs modèles économiques. Nous étudions de plus des outils de développement multiplateforme tels que Apache Cordova / PhoneGap. Cela permet d'approfondir les compétences en technologies Web (HTML5 en particulier) mais aussi d'envisager d'autres plateformes telles que : FirefoxOS, Windows 8, Windows Phone 7/8, Tizen, Bada, Blackberry, ...

L'Imérir est affiliée au programme "iOS Developer University Program" d'Apple, ce qui permet à nos étudiants de bénéficier d'un accès privilégié à certaines ressources développeur, de pouvoir plus facilement partager les applications et codes sources entre étudiants, enseignants, et de pouvoir transférer ces applications sur des appareils iOS.

## ▶ VALIDATION

- ➔ Diplôme Bac+3 / niveau 2 (France) et niveau 6 (Europe) - Titre reconnu par l'Etat et enregistré au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)
- ➔ **Double-Diplôme** avec une équivalence Licence en partenariat avec l'Université de Perpignan Via Domitia

## € STATUT / COÛT DE LA FORMATION

**STATUT** > Salarié en contrat d'apprentissage ou de professionnalisation, rémunéré en fonction de son âge et de son année de formation.

**COÛT DE LA FORMATION** > Formation financée par la Région, la CCI, la taxe d'apprentissage, les entreprises, ou par les OPCA.

## ▶ SÉLECTION

- ➔ Dossier d'inscription
- ➔ Tests et entretien

## 🕒 DURÉE DE LA FORMATION

**DURÉE** > Près de 600 h sur 1 an

**RYTHME DE L'ALTERNANCE** > [www.imerir.com](http://www.imerir.com)

## ▶ APRÈS LA FORMATION

### LES MÉTIERS POSSIBLES

- ➔ Concepteur de solutions mobiles
- ➔ Développeur d'applications mobiles
- ➔ Développeur informatique
- ➔ Chargé de projet d'application mobile
- ➔ Chargé d'étude et de développement informatique
- ➔ Intégrateur d'infrastructure mobile
- ➔ Administrateur d'infrastructure mobile

## 📍 OÙ FAIRE CETTE FORMATION ?

Cette formation vous est proposée au sein de notre établissement de :

■ **PERPIGNAN** > T. 04 68 56 80 18  
 imerir@imerir.com  
[www.imerir.com](http://www.imerir.com)