

# Développeur applications mobiles



AF\_62246 Conventionnée



**Formation financée par :** Conseil régional Île-de-France

**Programme :** Programme Régional Formation pour l'Emploi (PRFE)

**Public visé :** Demandeur d'emploi

**Durée moyenne financée :** 300 h

**Effectif conventionné :** 24

**Commentaire :** Lot 80.

**Rémunération :** Oui - sous réserve d'éligibilité

## Organisation pédagogique

**Public visé :** Demandeur d'emploi

**Pré-requis :** - Niveau III et/ou expérience professionnelle dans le secteur - Connaissances de Java - Connaissances de base d'XML - A minima une expérience professionnelle en développement

**Niveau d'entrée :** Bac +2

**Niveau de sortie :** Sans Niveau Spécifique

**Validation :** Attestation d'acquis ou de compétences

**Objectifs :** A l'issue de la formation le stagiaire sera capable de développer une application Android et de comprendre toutes les spécificités du développement d'une application mobile.

**Description :** Bloc de compétences : programmation Java & la persistance des données  
Programmation objet en Java SE.

Bloc de compétences : développement Android  
Bases du Développement d'applications mobiles sous Android  
Conception d'interfaces graphiques sous Android (ACTIVITY , INTENT)  
Conception de clients REST sous Android (SERVICE, INTENT SERVICE)  
Géolocalisation, Firebase sous Android  
Kotlin

Bloc de compétences : Content Provider  
Conception de bases de données SQLite  
(BDD SQL), Broadcast Receiver, Partage de données sous Android

Bloc de compétences : projet application mobile  
Réalisation et présentation du projet

MODULE TRANSVERSE :  
Accompagnement vers l'emploi

**En savoir plus :** <http://www.greta-92.fr/1-formations-en-web-communication-et-chaine-graphique/35744-developpeur-applications-mobiles-formation-conventionnee-7>

01 46 99 92 92  
contact@greta-92.fr

**Domaine :** programmation application mobile (31089)

**Métiers :** Études et développement informatique (M1805)


**Organisation de la formation :** Cours du jour

## Organisme de formation




Lycée général et technologique Auguste Renoir  
41 Rue des 3 Fontanot  
92000 Nanterre



 01 46 99 92 92

 <http://www.greta-92.fr>

 [contact@greta-92.fr](mailto:contact@greta-92.fr)

 Mme MARIE Carole  
Référénte handicap  
[contact@greta-92.fr](mailto:contact@greta-92.fr)