

# Gaël Foppolo

Étudiant ingénieur @ Polytech Marseille

🏠 Marseille – France  
☎ +33 6 28 91 02 66  
✉ me@gaelfoppolo.com  
🌐 www.gaelfoppolo.com  
🐙 gaelfoppolo  
in gaelfoppolo  
🐦 gaelugio  
Permis B



## 📁 Expériences

2016

**Stage - Développeur iOS 🍏 (2 mois)**, *Lundi Matin*, Montpellier, [www.lundimatin.fr](http://www.lundimatin.fr).

L'application *RoverCash* remplace la caisse enregistreuse classique, transformant tablette et smartphone en véritable outil de gestion. L'application offre, en plus des fonctionnalités traditionnelles : annuaire, catalogue, vente, paiement, statistiques, etc.

Mon objectif principal durant ce stage a été l'internationalisation (i18n) et la localisation (l10n) de l'application.  
<https://itunes.apple.com/app/id1061525820>

2015

**Stage - Développeur iOS 🍏 (3 mois)**, *KeepCore*, Montpellier, [www.keepcore.com](http://www.keepcore.com).

L'application *HandiCarParking* a pour objectif de localiser rapidement les places de stationnement réservées aux personnes handicapées dans le monde entier. Elle se base sur les données d'*OpenStreetMap*.

Ma mission a été la création complète de l'application, des spécifications au déploiement en passant par le développement.

<https://github.com/gaelfoppolo/handicarparking>

## 🔗 Projets

2017

**AnalytiCeM**, *Polytech*, Marseille, [github.com/gaelfoppolo/AnalytiCeM](https://github.com/gaelfoppolo/AnalytiCeM).

AnalytiCeM a pour objectif de récupérer et d'analyser des données cérébrales, provenant d'un casque Muse. Pour cela, on utilise la notion de « session », séance pendant laquelle on récupère des données contextuelles (comme la météo) que l'on enrichit avec les signaux récupérés par le casque. On peut ainsi inférer des comportements en fonction du contexte.

Technologies : Swift & Realm

2017

**Locomotor**, *Polytech*, Marseille, [github.com/gaelfoppolo/locomotor](https://github.com/gaelfoppolo/locomotor).

Locomotor est un comparateur de moyens de transport réels et fictifs. Il se base sur des critères prédéfinis que l'utilisateur peut sélectionner. Il génère une liste de véhicules qui correspondent "le mieux" à la demande de l'utilisateur.

Technologies : Java & MongoDB

## 🎓 Formations

2015

**Ingénieur informatique**, *Polytech*, Marseille.

2018

2013

2015

**DUT Informatique**, *Institut Universitaire de Technologie*, Montpellier.

## 📖 Publication

2015

**Contextual Sequential Pattern Mining in Games: Rock, Paper, Scissors, Lizard, Spock**, Dumartinet, J., Foppolo, G., Forthoffer, L., Marais, P., Croitoru, M., & Rabatel, J., Research and Development in Intelligent Systems XXXII (pp. 375-380), Springer International Publishing.

## 🗣️ Langues

Français – ★★★★★☆

Projet Voltaire – 80%

Anglais – ★★★★★☆

TOEIC – 935

## ⚙️ Compétences

### Environnements

iOS ★★★★★☆  
Xcode ★★★★★☆  
MongoDB ★★★★★☆

### Langages

Swift & Obj-C ★★★★★☆  
Java ★★★★★☆  
SQL & PL/SQL ★★★★★☆

### Outils

Git/CocoaPods ★★★★★☆  
Slack/Trello ★★★★★☆  
UML ★★★★★☆

## 🔧 Autres



Thé



Séries



OutRun



Jardinage



Apple



Running



Firefox



Nuit



Open source