

# Gaël Foppolo

Étudiant ingénieur en informatique

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



## 📁 Expérience

2015

**Stage - Développeur iOS** 🍏, 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*. Disponible en plusieurs langues, gratuitement sur l'App Store.

<https://itunes.apple.com/fr/app/id986777305>

## 🔗 Projets

2014

**Pierre Feuille Ciseaux Lézard Spock** 🖐️ 🖐️ 🖐️ 🖐️ 🖐️, Institut Universitaire de Technologie, Montpellier, [www.gaelfoppolo.com/projets/pfcls](http://www.gaelfoppolo.com/projets/pfcls).

Le projet s'appuie sur le jeu non coopératif *Pierre Feuille Ciseaux Lézard Spock* en y associant l'âge et le sexe du joueur de façon à mettre en lumière des corrélations cachées dans les données ou des tendances de jeu générales. L'application propose d'extraire des motifs de la forme : « après avoir joué la figure A suivi de la figure B, les hommes ayant entre 18 et 22 ans ont tendance à jouer la figure C ».

2016

**Apprentissage supervisé**, Polytech, Marseille, [github.com/gaelfoppolo/examples-learning](https://github.com/gaelfoppolo/examples-learning).

Ce projet a pour but de trouver les similarités dans un jeu de données formatées and de proposer une ou plusieurs descriptions caractéristiques qui apportent le plus d'informations. L'application produit des solutions de la forme : « un carré rouge de taille 8 à 10 est sur un triangle bleu ou vert de taille 5, lui-même à côté d'un cercle rouge de taille 2 à 4 ».

## 🎓 Formations

2015

**Ingénieur informatique**, Polytech, Marseille.

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

UNIX ★★★★★  
OS X ★★★★★  
iOS ★★★★★  
Windows ★★★★★

### Langages

Swift ★★★★★  
Java ★★★★★  
C ★★★★★  
PHP/SQL ★★★★★

### Outils

UML ★★★★★  
Git/GitHub ★★★★★  
L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X ★★★★★  
Slack/Trello ★★★★★

## 🖥️ Autres



Café



Séries



Musique



Jardinage



Apple



Jeux vidéo



Firefox



Nuit



Open source