

# Julien Campergue

## Ingénieur Sénior en développement logiciel

👤 : 37 ans

@ : julien.campergue@gmail.com

https://juliencampergue.com : 🌐

juliencampergue : in

### Freelance

#### Compétences Principales

Kotlin, Java, Python,  
Android, Firebase,  
Android-Studio,  
Jenkins, Git, Linux

#### Soft Skills

Autonomie, Adaptabilité,  
Polyvalence, Sang-Froid,  
Entrepreneuriat,  
Esprit d'équipe

#### Autres Compétences

Apache, Aptana, ArchLinux, Artifactory,  
BitBucket, Bootstrap, CGit, Css, Dagger,  
Django, Eclipse, Gerrit, GitHub,  
Git-Repo, Gradle, Groovy, Html,  
Intellij Idea, Ios, Javascript,  
Jetpack Compose, JQuery, Kotlin Flows,  
MacOS, MySQL, Navigation for Android,  
NginX, Opengrok, Phabricator, Realm,  
Redmine, Room, RxJava, Slack,  
SonarQube, Swift, Ubuntu

#### Formation

2003-2008 : E.S.I.E.E., 93162

Diplômé de l'École Supérieure  
d'Ingénieurs en Électronique et  
Électrotechnique ( E.S.I.E.E. ),  
Majeure "Architecte et Intégrateur  
de Systèmes Électroniques" ( A.I.S.E. )

2003 : Lycée Jean Jaurès, 95100.

Bac S-SI spécialité math obtenu  
avec **mention bien**.

#### Langues

Français

Langue maternelle

Anglais

Niveau avancé, pratique courante :

- TOEFL : 587 points (Mai 2005)

- TOEIC : 940 points (Décembre 2006)

#### Loisirs

🎵 Piano et guitare

Participation à des lives au sein  
d'un groupe

👤 Décoration de gâteaux

obtention du CAP Pâtisserie  
en 2019

🎥 Montages vidéos

### Expériences Professionnelles

#### Freelance : 13 Rue de la motte, 52130, Voillecomte

● 2022 - Aujourd'hui : Freelance

Développement d'applications personnelles avec les **dernières technologies Android**

Kotlin

Flows

Jetpack Compose

Navigation

Room

Autonomie

#### Voyage longue durée

● Courant 2021 - 2022 : Voyage

Voyage autour du monde d'**un an à vélo en famille**

Adaptabilité

Autonomie

Sang-froid

#### Talkar : 18, Rue Jules Ferry, Fontenay Sous Bois

● 05/2017 - 01/2020 : Fondateur - Président

Avec **Talkar**, envoyez des messages à tout utilisateur via sa plaque d'immatriculation, et suivez vos véhicules pour recevoir tous les messages qui lui sont envoyés. Quelque soit la situation, avec Talkar, prévenez, et soyez prévenu! Soyez enfin connecté à votre véhicule!  
Rendez-vous sur <https://www.talkar.fr>

Développement de l'application **Android** (Java) et de l'application **IOS** (Swift) ( **Firestore / Realm / Rx / Dagger** )

Créations des supports graphiques, site internet, démarchage, et tout le reste...

Android

IOS

Rxjava

DI

Autonomie

Entrepreneuriat

#### Parrot SA : 174, quai de Jemmapes, Paris 10

● 03/2015 - 05/2017 : Développeur Android

Développement des applications FreeFlight4 mini et pro en **Android 4 à 6** au sein de l'équipe de développement FreeFlight.

Développement et debug d'applications Android pour des versions OEM client du Parrot Asteroid Smart (McLaren, Porsche, Volvo) en **Android 2.3 et 4.2**.

Java

Android

Gradle

Jenkins

Travail d'équipe

Agile

● 01/2014 - 03/2015 : Responsable DevOps

Mise en place, administration et maintenance d'un éco-système de build continu ( **Jenkins / Phabricator / Sonar / OpenGrok / Artifactory** ).

Mise en place d'un système complet de build ( **Gradle / Python** ) pour un ensemble d'applications et de bibliothèques Android.

Python

Gradle

Jenkins

Linux

Autonomie

● 03/2012 - 01/2014 : Responsable du process et des outils d'intégration

Développement d'outils internes pour l'intégration logicielle de la gamme Parrot Asteroid.

Création d'un outil web ( **Python / Django / Html / Css / Bootstrap / Javascript / JQuery / MySQL** ) de visualisation d'un projet utilisant "Git-Repo" (équivalent à cgit pour git-repo).

Écriture d'une surcouche logicielle à l'outil " **Git-Repo** " d'Android en **Python** et utilisation de **wxPython** pour y rajouter une interface graphique.

Python

Git

Web

Linux

Autonomie

Polyvalence

● 03/2009 - 03/2012 : Développeur Android

Développement d'applications java pour **Android 1.5 et 2.3**.

Développement des applications **Deezer** et **LiveRadio** pour la gamme **Parrot Asteroid** et interfaçage avec les fonctionnalités spécifiques Parrot (player audio et reconnaissance vocale).

Reprise des applications **Météo** et **Roadtrip** pour le Parrot Asteroid lors de la phase de debug. Différentes études de faisabilité (graphiques et fonctionnelles) pour le Parrot Asteroid.

Android

Java

Travail d'équipe

Polyvalence

● 09/2008 - 03/2009 : Développeur ASIC

Développement d'un module d'interface caméra (itu-601 & itu-656) basé sur une architecture Arm9 en verilog pour le circuit Parrot

Verilog

ASIC

Travail d'équipe