

# Flavien SICARD-BALME

## Développeur iOS



### EXPÉRIENCE

#### RATP Smart Systems

Développeur iOS Février 2022 - Actuel

Développement sur le produit Mappy

- Mise en place d'un Design System en SwiftUI / SPM
- Développement de Mappy sur Carplay
- Développement de fonctionnalités en SwiftUI dans un existant UIKit
- Approche modulaire avec SPM / Migration Objective-C à Swift

#### Rogerveice

Lead Développeur iOS Mai 2019 - Janvier 2022

Application de téléphonie pour personnes sourdes - malentendantes

- Mise en place d'une nouvelle plateforme téléphonique : PJSIP / WebRTC
- Implémentation d'un logger Debug / Console Mac / API
- Développement d'un client GRPC-Swift
- Intégration d'un Design System / Dark Mode natif / Thème personnalisé
- Refonte de l'architecture de l'application

#### Hove

Développeur iOS Mars 2018 - Avril 2019

Entreprise exerçant dans le domaine des transports en commun

- SDK UI : Recherche d'itinéraire en transport / Achat titre de transport
- Maintenance du SDK Navitia : Code autogéré avec Swagger Codegen

#### Kairos Fire

Développeur iOS Septembre 2017 - Février 2018

- Création d'une application d'analytics : Données de détections Beacons

#### Netheos

Développeur iOS Avril 2016 - Juillet 2016 & Mai 2017 - Août 2017

- Création d'une application de capture de document avec contrôle de qualité.
- Intégration dans un parcours de souscription digital multi canal

#### Gendarmerie Nationale

Développeur iOS Novembre 2015 - Mars 2016

- Expérimentation d'une application pour la prévention des cambriolages

### CURSUS

#### Manager à distance en situation complexe

Actinium 2020 - 2021

#### Expert en Technologie de l'information

Epitech Montpellier 2013 - 2018

#### Science et génie - Technologie de l'information

 Université Laval, Quebec City, Canada 2016 - 2017

### PROJETS & BÉNÉVOLAT

#### REA ULaval

Développement d'une application iOS permettant l'aide au dépistage du trouble du langage.

#### BDE Epitech Montpellier

Animation de la vie étudiante et organisation d'évènements. Gestion des membres, relation interne et externe

#### Coding Club

Réfèrent local : Mise en oeuvre d'activités d'initiation à la programmation à destination des lycéens (HTML, Python, Arduino et Swift).

 pro@flavien.si

 Paris 12

 <https://flavien.si>

 sicardf

Certains diront Apple addict, d'autres fan de la pomme. Rien de plus logique pour un ingénieur iOS. Après un Master en Technologie de l'Information, j'ai eu l'opportunité de côtoyer le monde de l'Analytics et de l'Accessibilité avant de revenir à mon domaine de prédilection : la Mobilité.

### TECHNIQUE

Swift / Objective-C / C

Xcode

Git

Jenkins / CI Gitlab

Fastlane

Proxyman

Jira / Notion

Figma / Illustrator

### GESTION

Conduite de projet

Supervision d'équipes

Gestion administrative

Gestion budgétaire

### LANGUE

Français - Natif

Anglais - Professionnel

### PERSONALITÉ

Curieux

Pragmatique

Créatif

Design UX / UI

Associatif

Cuisine / Pâtisserie

Vélo