

# Titouan RAPIN

## Ingénieur informatique Apps & Full-Stack

### CONTACT

---

[titouan.rapin@gmail.com](mailto:titouan.rapin@gmail.com)

[titouan-rapin.com](http://titouan-rapin.com)

06.08.00.35.06

### COMPÉTENCES

---

#### Informatique

Android (Java)

iOS (Objective-C)

Python

Django

JS (jQuery, d3, Ajax, React)

C

SQL

HTML/CSS

Docker, Github

#### Autres

Photoshop, Illustrator, 3DSMax

Gestion de projet

Analyse de la valeur

#### Langues

Français : langue maternelle

Anglais : Courant (TOEIC 985/880)

Allemand : Basique

### INTÉRÊTS

---

Karaté - Ceinture noire, professeur,  
ex-compétiteur au niveau national

Voyages et nouvelles cultures

Nouvelles technologies

Parcs à thème

Titulaire d'un diplôme d'ingénieur en informatique, et avec un background orienté start-up, je cherche à mettre mon expérience et mes compétences au service des domaines du divertissement, du design ou de l'écologie.

Je suis intéressé par les projets ambitieux, menés par des équipes dynamiques dans une bonne ambiance et où il est possible d'apprendre et utiliser des technologies variées.

### EXPÉRIENCE

---

#### Développeur Android, iOS & Full-Stack

*Lawrence Berkeley National Laboratory (Berkeley, CA, USA), Projet MyGreenCar, depuis juillet 2017*

- **Responsable de l'application Android**

Amélioration d'une application très instable jusqu'à la publication sur le Play Store, puis évolution continue et veille technologique

- **Développement Android, iOS, back-end & Web**

Amélioration continue des applications et d'une API RestFUL. Création d'un nouveau projet Web (*ReactJS, HTML, CSS*)

- **Management de projet - Méthodes agiles**

- **Participation aux décisions stratégiques, marketing**

#### Stage en développement Web

*Doxcelerate (Santa Fe, NM, USA), février - août 2016*

- **Site Web pour le ministère de l'énergie des USA - Front & back-office** (*HTML/CSS, jQuery, AJAX*)

- **Outils complexes de représentation de données en ligne** (*jQuery, jqPlot, D3.js, Ajax*)

#### Vice-président

*Imaginarium Festival (Compiègne, FR), 2015 - 2017*

- **Festival de plus de 10 000 participants**

- **Management d'une centaine d'organismes**

- **Gestion, trésorerie et développement du projet**

### FORMATION

---

#### Diplôme d'ingénieur en informatique

*Université de technologie de Compiègne, 2012 - 2018*  
Mineur en Design

#### Échange Erasmus

*Polytechnika Lodzka (Lodz, Pologne), 2017*  
Management, informatique et design

#### Diplôme d'instructeur fédéral de Karaté

*Fédération Française de Karaté, 2012*