



# Simon Landrault

Freelance - Ingénieur Logiciel

+33 (0)6 31 27 86 57

simon.landrault@gmail.com

## Emploi

- 2020  
Création de **DeckyDecky.com**  
Python, Django, DRF, Web, Vuejs, SQL
- Depuis juin 2018  
**Freelancer**  
Python, Django, Vuejs, SQL, RaspberryPi  
Clients divers et lead dev' bénévole de rocketbaguette.com pour la gestion de tournoi et de diffusion sportive
- Novembre 2015 - Janvier 2018 **Ingénieur logiciel et systèmes embarqués**  
Qowisio — Angers, France — C, Python, SQL
- Mars 2014 — Juin 2015 **Ingé. logiciel sur le framework Android (lib. multimédia)**  
Tieto — Wrocław, Pologne — C, C++, Java, analyse de code
- Décembre 2014 — Mars 2015 **Animateur pédagogique MOOC "La Fabrication Numérique"**  
Institut Mines-Télécom — France, freelance — Arduino et FabLab
- Janvier 2013 — Juin 2013 **Analyste Technico-Fonctionnel**  
Amaris — Strasbourg, France — SQL, management, communication
- Mars 2012 — Août 2012 **Stage de recherche en robotique (traitement 2D/3D)**  
Laboratoire LISA — Angers, France — C, C++, Qt, R&D

## Réalisations

- Mars 2012 — Juillet 2012 **Compétition de robotique "Défi Carotte" — 1<sup>ère</sup> place**  
ISTIA, LISA laboratory — Angers, France — Stage
- Éditions 2011 et 2012 **Concours de prog. — "Les étudiants ont du talent" — 3<sup>ème</sup>**  
Infotel, France — Projet extra-scolaire
- Sept. 2006 — Juin 2010 **Concours Européen de robotique "Eurobot" — 2<sup>ème</sup>**  
Association de robotique — Angers, France — Projet extra-scolaire

## Formation

- Oct. 2011 — Sept. 2012 **Master de recherche — Systèmes Dynamiques et Signaux**  
ISTIA (double diplôme)
- Sept. 2009 — Sept. 2012 **Ingénieur Automatique et Génie Informatique**  
ISTIA (Institut des Sciences et Techniques de l'Université d'Angers)
- Sept. 2008 — Mai 2009 **BSc of Robotics (Bachelor of Science) / DUETI**  
University of Plymouth, UK

## Intérêts

### Technologies

- Développeur de [deckydecky.com](https://deckydecky.com)
- Fan de nouvelles technologies
- Blogging — [eskimon.fr](https://eskimon.fr)
- GitHub: [github.com/Eskimon](https://github.com/Eskimon)

### Bénévolat

- Développement d'outils pour l'organisme esport [Rocket Baguette](https://rocketbaguette.com)
- Auteur d'un tutoriel Arduino reconnu
- Dev. Django et chef de projet pour un projet open-source associatif ([zestedesavoir.com](https://zestedesavoir.com))

## Compétences

Python, Django
JS, Vuejs
HTML5 / CSS3
Arduino, C embarqué
MySQL
C et C++
Android
Java
Git
Ubuntu
MS Office
LaTeX
Qt Framework
Français
Anglais
Polonais