

# Michael Enjolras



## Ingénieur développeur Full Stack

### CONTACT

☎ 06 88 81 46 82

📍 6 rue des deux frères Villeurbanne

✉ michael.enjolras@yahoo.fr

<https://michaelenjolras.github.io/cv>

### FORMATION

**INGENIEUR Electronique Informatique**  
Telecom Saint-Etienne (ISTASE)  
2011-2014

**DUT génie électrique et informatique**  
Université Jean Monnet Saint-Etienne  
2009 – 2011

**Baccalauréat STI électronique**  
Mention bien  
2009

### LANGUES

- ✓ Français : Langue maternelle
- ✓ Anglais : Courant, Toeic 850
- ✓ Espagnol : Débutant

### Loisirs

Sport, Voyage, Informatique, Domotique (Arduino, Raspberry)

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

**WORLDLINE Lyon | Ingénieur développeur android**  
Novembre 2020

- Conception et développement d'applications Android sur terminaux de paiement

**WORLDLINE Lyon | Ingénieur développeur full stack**  
2018

- Conception et développement d'une application de gestion de centre d'appel (Java, Angular)
- Développement d'un Chatbot, Voicebot (Google-home, Alexa)
- Développement d'un service de Chat
- Intégration dans une équipe internationale
- Refonte d'une application de supervision (front-end, Angular)

**WORLDLINE Lyon | Responsable d'application**  
2015 (+ Stage fin d'étude 6 mois)

- Intégrateur d'une application d'objets connectés
- Benchmark et optimisation de la plateforme (Gatling)
- Développement Java
- POC Intégration d'imprimantes industrielles connectées
- Big data (Extraction, structuration et analyse des données Home Connect)

**ERM Automatismes Carpentras | Projet industriel**  
2014 (3 mois)

- Développement d'un automate permettant la gestion des sites de production électrique autonomes hybride à distance
- Création de cartes électroniques d'adaptation
- Création d'une interface web pour surveiller les métriques

**Sun Yat-Sen University Taiwan | Stage**  
2013 (3 mois)

- Développement d'une caméra autonome 4G sur Raspberry Pi
- Mise en place d'un Cloud Computing

**Sefram Instrument & Système Saint-Etienne**  
2011 - 2012 (5 mois stage + CDD )

- Réalisation d'une notice de maintenance de mesureurs de champs
- Dépannage, Fabrication, Tests de cartes électroniques

## COMPETENCES

\* **Informatique** : Java, Kotlin, Spring boot, Hibernate, Mysql, Mongo, Rest, Angular, Html, Css, JavaScript, Linux bash, Android, Flutter, Python, Gatling, Rxjs

\* **Outils** : Git, Gitlab, Maven, Openshift, Apache, Tomcat, Activemq, Websocket, Junit, Mockito, Elk, Rasa (nlu), Grafana, AWS, Agile, Jenkins, Sonar, visualVM, Talend, Tableau software

\* **Electronique** : C, C++ sur microcontrôleur (PSOC 3, 5, Arduino), VHDL (Quartus, Modelsim), électronique analogique