



# Antoine **de Roquemaurel**

Développeur logiciel Junior

Préférence de contact par mail ⊠ antoine.job@roquemaurel.pro https://antoinederoquemaurel.github.io

Né le 08/11/1991 - Permis B

TECH'Advantage, Paris, France

2016 - Aujourd'hui Prestataire Extia En cours

## **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

Ingénieur développeur consultant Développement d'un plugin Eclipse RCP ayant pour but la simulation

d'écoulements de fluides dans le cadre d'une suite logicielle pour l'exploitation pétrolière.

Responsable technique du projet depuis Mars 2018 :

- Développement, conception, architecture
- Intégration
- Suivi des développeurs
- Analyse des besoins et des exigences
- Rédaction des spécifications
- Chiffrage

Technologies: Java, Eclipse RCP, Linux, Git, Jenkins, Subversion



2015 - 2016Contrat de

professionnalisation

## Développeur d'outils métiers

- Analyse des besoins et des exigences

Établissement d'un workflow Git (Feature branch)

1 an - Support et formation des utilisateurs

En cours - Conception, développement

Technologies: UML, Java, Python, LATEX, Git

Continental Automotive, Toulouse, France

2013 – Aujourd'hui

#### **Developpeur Freelance**

Logiciel de bilans kinésithérapeutes

3 ans Site web d'une association (afmck.fr)

En cours - Site web d'un artisan verrier(valeriederoquemaurel.com)

▷ Plus d'informations sur https://antoinederoquemaurel.github.io/#portfolio

Technologies: C++, Qt5, PHP, Symfony2, LATEX



Autoentrepreneur, Toulouse

Mai - Août 2015

Stage M1 4 mois

Freelance

Développement d'une plateforme de tests automatisés

Suite du projet commencé lors du stage précédent : Analyse, conception, et développement de nouvelles fonctionnalités en vue de l'utilisation de la plateforme sur des projets destinés

à être déployés en production.

Technologies: UML, Java, Python

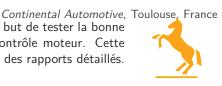


Avril – Juillet 2014

Stage L3 3 mois

Conception d'une plateforme de tests automatisés

Co-élaboration de l'architecture d'une plateforme de tests ayant pour but de tester la bonne intégration d'un plugin présent dans un logiciel de calculateur de contrôle moteur. Cette plateforme pourra exécuter des tests automatiquement et en générer des rapports détaillés. Technologies : UML, Java, Antlr4



Juillet 2012 CDD

1 mois

Membre d'une équipe de développeurs Web

Développement d'une application SaaS(Software as a Service) exploitant des données de

Télécommunication. Le contrat avait pour but de développer un système de communication simple avec des fournisseurs.

Technologies: PHP5, Mootools



Avril - Juin 2012

Stage DUT

3 mois

Refonte d'un système de traduction

Memobox / 2G Technologies, Toulouse, France Développement d'un nouveau système de traduction basé sur un moteur de traduction PHP et un client lourd permettant la traduction et la recherche de texte dans une base de données.

Technologies: PHP5, Adobe AIR



мемовох

#### PROJETS PERSONNELS

Avril – Mai 2015 Conception d'un logiciel de facturation

AutoEntrepreneur, Toulouse, France

Logiciel de facturation et devis et gestion des clients. Développé en C++ (framework « Qt »)

Décembre 2010, 2011 et 2012

Compétiteur à la nuit de l'info

Université Toulouse III - Paul Sabatier, Toulouse, France

Concours national d'informatique réunissant des étudiants de toute la France. Le concept est de développer

une application web en une nuit.

▷ http://nuitdelinfo.com

# **C**OMPÉTENCES

INFORMATIQUE

**Programmation** Java, C++, C, PHP, Python, Bash, Groovy

Frameworks Qt, Symfony2, Django, JQuery, Mootools, Bootstrap, Adobe AIR

Conception UML2, SysML, Merise

**Versionnement** Git, Subversion

SGBD MySQL, SQLite, Oracle, H2Systèmes Linux, UNIX, Windows

LANGUES

**Anglais** Technique lu et écrit **Français** Langue maternelle

## **FORMATION**

2014 – 2016 Master Développement Logiciel

Université Toulouse III - Paul Sabatier, France

Systèmes distribués

Versionnement

- Conception(UML, SysML)

- Architecture

- Gestion de projets(Methodes traditionnelles, approches agiles)

2012 – 2014 Licence Informatique

Université Toulouse III – Paul Sabatier, France

Ingénierie des Systèmes Informatiques – Programmation (C, C++, Java)

- Réseaux

- Base de données

2010 – 2012 DUT Informatique

IUT 'A' Toulouse, Toulouse, France

- Programmation

Administration système

- Base de données avancées

2008 – 2010 Baccalauréat Sciences et Techniques de l'Industriel

Saint Joseph, Toulouse, France

Génie Electrotechnique

**LOISIRS** 

Associatif Membre des organisateurs de la *nuit de l'info* (2013, 2014, 2015)

Bénévole Scouts et Guides de France. Enfants de 6 à 11 ans (2009 – 2012)

**Culture** Lecture de science fiction (Asimov) et fantastique (Tolkien)

Voyages (Californie, Portugal, Espagne, Italie)

**Administration** Utilisation d'un Raspberry Pi comme media-center domestique

système Serveur de développement personnel (Git, Gitlab, Jenkins, SonarQube, Redmine)