



Antoine **de Roquemaurel**

Développeur logiciel

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

Né le 08/11/1991 - Permis B

2016 - Aujourd'hui

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Ingénieur développeur consultant

TECH'Advantage, Rueil-Malmaison, France

Prestataire Extia 2 ans En cours

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
- Relecture de code, 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

Développeur d'outils métiers

- Analyse des besoins et des exigences

Établissement d'un workflow Git (Feature branch)

- Support et formation des utilisateurs

- Conception, développement

Technologies: UML, Java, Python, LATEX, Git

2013 – Aujourd'hui

professionnalisation

Developpeur Freelance

- Logiciel de bilans kinésithérapeutes

5 ans Site web d'une association (afmck.fr) En cours

- Site web d'un artisan verrier (https://valeriederoquemaurel.com)

▷ Plus d'informations sur https://antoine.roquemaurel.pro/#projects

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



Mai - Août 2015

Stage M1 4 mois

Stage L3

3 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

Conception d'une plateforme de tests automatisés

Co-élaboration de l'architecture d'une plateforme de tests ayant pour but de valider la bonne intégration d'un plugin présent dans un logiciel de calculateur de contrôle moteur. Cette plateforme a pour but d'exécuter des tests automatiquement et en générer des rapports

détaillés. Technologies : UML, Java, Antlr4



Juillet 2012

CDD

1 mois

Analyse programmeur Web

Memobox / 2G Technologies, Toulouse, France Membre d'une équipe de 3 personnes développant une application SaaS (Software as a Service) exploitant les données de télécommunications. Développement d'un module 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



Continental Automotive, Toulouse, France

Autoentrepreneur, Toulouse

Continental Automotive, Toulouse, France

Continental Automotive, Toulouse, France

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 »)

Technologies : C++, Qt5, SQLite, LATEX

Décembre 2010.

Compétiteur à la nuit de l'info

Université Toulouse III - Paul Sabatier, Toulouse, France

2011 et 2012

Concours national d'informatique réunissant des étudiants de toute la France. Le concept est de développer une application web en une nuit.

b http://nuitdelinfo.com

COMPÉTENCES

INFORMATIQUE

 $\textbf{Programmation} \qquad \text{Java, C++, C, Python, PHP, Bash, Groovy}$

Frameworks Qt5, Django, Symfony2, JQuery, Bootstrap

Conception UML2, SysML, Merise

Versionnement Git, Subversion

SGBD MySQL, SQLite, Oracle, H2
Systèmes 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 avancée

2008 – 2010 Baccalauréat Sciences et Techniques de l'Industriel

Saint Joseph, Toulouse, France

Génie Electrotechnique

LOISIRS

Associatif Adhérent à Zeste de Savoir site web de transmission de connaissances (zestedesavoir.com)

Membre des organisateurs de la *nuit de l'info* (2013 – 2017)

Bénévole Scouts et Guides de France. Encadrement d'enfants de 6 à 11 ans (2009 - 2012)

Divertissements Cinéma et séries (senscritique.com/antoinederoquemaurel)

Photographie de paysages, portraits, objets (flickr.com/photos/aroquemaurel)

Lecture de science fiction et fantastique

Voyages (Californie, Portugal, Espagne, Italie, Angleterre)

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

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