



Antoine DE ROQUEMAUREL

Développeur logiciel

92500 Rueil-Malmaison
France

📧 Préférence de contact par mail
✉ antoine.job@roquemaurel.pro
🌐 <https://antoine.roquemaurel.pro>

Né le 08/11/1991 – Permis B

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2016 – Aujourd'hui
Prestataire Extia
2 ans
En cours

Ingénieur développeur consultant

TECH'Advantage, Rueil-Malmaison, France

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 – 2016
Contrat de
professionnalisation
1 an

Développeur d'outils métiers

Continental Automotive, Toulouse, France

- Analyse des besoins et des exigences
- Établissement d'un workflow Git (*Feature branch*)
- Support et formation des utilisateurs
- Conception, développement

Technologies : UML, Java, Python, L^AT_EX, Git



2013 – Aujourd'hui
Freelance
5 ans
En cours

Developeur Freelance

Autoentrepreneur, Toulouse

- Logiciel de bilans kinésithérapeutes
 - Site web d'une association (afmck.fr)
 - Site web d'un artisan verrier (<https://valeriederoquemaurel.com>)
- ▷ Plus d'informations sur <https://antoine.roquemaurel.pro/#projects>

Technologies : C++, Qt5, PHP, Symfony2, L^AT_EX



Mai – Août 2015
Stage M1
4 mois

Développement d'une plateforme de tests automatisés

Continental Automotive, Toulouse, France

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

Continental Automotive, Toulouse, France

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



PROJETS PERSONNELS

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| Avril – Mai 2015 | Conception d'un logiciel de facturation Logiciel de facturation et devis et gestion des clients. Développé en C++ (framework « Qt ») Technologies : C++, Qt5, SQLite, L ^A T _E X | <i>AutoEntrepreneur, Toulouse, France</i> |
| Décembre 2010, 2011 et 2012 | Compétiteur à la nuit de l'info 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 | <i>Université Toulouse III – Paul Sabatier, Toulouse, France</i> |

COMPÉTENCES

INFORMATIQUE

| | |
|----------------------|--|
| Programmation | 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 <i>Systèmes distribués</i> – Versionnement – Conception (UML, SysML) – Architecture – Gestion de projets (Méthodes traditionnelles, approches agiles) | <i>Université Toulouse III – Paul Sabatier, France</i> |
| 2012 – 2014 | Licence Informatique <i>Ingénierie des Systèmes Informatiques</i> – Programmation (C, C++, Java) – Réseaux – Base de données | <i>Université Toulouse III – Paul Sabatier, France</i> |
| 2010 – 2012 | DUT Informatique – Programmation – Administration système – Base de données avancée | <i>IUT 'A' Toulouse, Toulouse, France</i> |
| 2008 – 2010 | Baccalauréat Sciences et Techniques de l'Industriel <i>Génie Electrotechnique</i> | <i>Saint Joseph, Toulouse, France</i> |

LOISIRS

| | |
|-------------------------------|---|
| Associatif | Adhérent à Zeste de Savoir site web de transmission de connaissances (zestedesavoir.com) Membre des organisateurs de la <i>nuit de l'info</i> (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 système | Utilisation d'un Raspberry Pi comme media-center domestique Serveur de développement personnel (Git, Gitlab, Jenkins, SonarQube, Redmine) |