

Bonjour. Je suis un geek créatif, impliqué et efficace, qui réalise et gère des projets informatiques.  
Je suis à l'aise techniquement et humainement et sais autant défricher le terrain technique que parler au client.

## ★ Compétences

<b>Humaines</b>	<b>Travailleur d'équipe</b> : discussion, formalisation, suivi, documentation Capable de / appréciant le <b>contact client</b> : clarification du besoin, communication <b>Suivi d'équipe technique</b> , gestion du changement, formation d'utilisateurs
<b>Techniques</b>	Productif en <b>Python, JavaScript (Node.js, React.js), web</b> (HTML/CSS), <b>Linux &amp; Windows</b> Intéressé par (et capable d'apprendre) Go/Rust, Clojure/ClojureScript, Elm, Erlang, Ruby Solide expérience <b>DevOps</b> : Intégration Continue, scripting (Jenkins/Selenium, Git/Mercurial/SVN) Large culture logicielle (outils, techniques, sécurité, fonctionnement système)
<b>Méthodes</b>	Adhérent aux approches <b>Agile / Scrum / TDD</b> , 2 ans d'expérience de <i>Scrum Master</i>

## ✓ Expérience

**Depuis octobre 2015 : Développeur Logiciel (Cadens Medical Imaging, fusionné avec Imagia, Montréal, Canada)**

*Rôle* : développement logiciel d'une solution d'imagerie médicale

*Contexte* : ré-architecture majeure et modularisation du produit

Développement backend : C++ / Qt, NoSQL CouchDB / JavaScript

Développement frontend : JavaScript, QML

Intégration Continue et automatisation (Shell/Python/Git/Docker, Bamboo/TeamCity)

Expérience utilisateur, prototypage d'interfaces, participation à la ré-architecture du produit

**Août 2013 – août 2015 (2 ans) Développeur Logiciel (Outbox Technology, Montréal, Canada)**

*Rôle* : développement *full-stack* d'applications de billetterie

*Contexte* : maintenance de plate-forme existante et développement d'outils nouveaux

Développement backend : maintenance d'un système de billetterie (Python/SQL/SQLAlchemy/Linux)

- Ajout de fonctionnalités et corrections, refontes de code, amélioration de l'Intégration Continue.

- Discussion d'équipe de changements architecturaux (déploiement, fiabilité), revues de code.

Développement frontend :

- Conception et développement d'une *Single-Page App* javascript moderne (Node.js, React.js/Flux, Gulp)

- Maintenance d'une application point de vente *legacy* (HTML5/CSS, JavaScript/Knockout.js/jQuery)

Intégration Continue et automatisation (Jenkins/Python/Shell/Git/Selenium)

Analyse de besoins client, modélisation et spécifications

**Juin 2010 – mai 2013 (3 ans) Lead technique PLM (Processia, Montréal, Canada)**

*Rôle* : réalisation et gestion technique de projets PLM (*Product Lifecycle Management*)

*Contexte* : prise en charge d'équipes de développement C#/J2EE et développement à leurs côtés

Développement : serveur - Java/J2EE/C#/SQL/ENOVIA V6, web - HTML/CSS/JavaScript/XML/XPATH/XSLT

Lead technique : encadrement (*Scrum master*), formation, mise en place de meilleures pratiques

Analyse de besoins client, modélisation et spécifications

Paramétrage applicatif : définition de modèles de données, *workflows*, droits d'accès...

Mise en place de plate-formes d'Intégration Continue (Jenkins/Ant/Selenium/SVN)

Suivi client, suivi des *bugs* (JIRA+Greenhopper), tests et support applicatif

Formation d'utilisateurs, documentation, gestion du changement

**2009 (1 an) Chef de Projet PLM (PEG SA, Genève, Suisse et PEG India / PEG SEA, Inde / Philippines)**

*Rôle* : gestion et réalisation du projet PLM de bout en bout

*Contexte* : intégration de Windchill PLM pour la gestion multi-sites de données d'ingénierie AutoCAD/ProEngineer  
Analyse du besoin et spécifications : clarification des processus d'affaires existants et définition des objectifs  
 Modélisation UML : cas d'utilisation, modèle de données EER (Visio, MySQL Workbench)  
 Choix logiciel : évaluation de solutions via prototypes (Windchill, Aras PLM, SharePoint, TinyERP)  
Implémentation : définition de cycles de vie, *workflows*, droits d'accès... Oracle/Java/JSP/HTML/CSS  
Formation de 60 utilisateurs, documentation utilisateur et administrateur, gestion du changement  
 Validation de performances multi-site, déploiement sur 40 postes, recommandations réseau / cache local  
 Projet annexe : évaluation de CRMs (Salesforce, Sugar, Highrise)  
 Choix technique, mise en place de Highrise et formation de 10 utilisateurs

**2008 (1 an) Coordinateur de Projet / Développeur (HP, Grenoble, France)**

*Rôle* : évolution d'outils de *reporting* critiques à la région Europe

*Contexte* : remplacement d'un outil interne par SAP/APO pour la planification de production  
 Spécification et développement de rapports SAP/BW, suivi des bugs, liaison développeurs / direction  
 Identification d'écarts par rapport aux anciennes données, construction d'outils Excel/VBA pour les analyser  
 Affinage des processus *Extract-Transform-Load* avec les développeurs  
Formation de 50 utilisateurs, documentation, communication, gestion du changement  
 Point de contact lors de la mise en production pour la gestion de crise



## Langues

**Français** Langue maternelle  
**Anglais** Lu, écrit, parlé couramment ; utilisation professionnelle quotidienne  
**Espagnol** Lu, écrit, parlé ; expérience de 6 mois au Chili



## Formation

<b>2007-2008</b>	Spécialisation Ingénieur en Systèmes d'Informations / Gestion de projets info.	ENSIMAG, Grenoble
<b>2006</b>	Échange académique d'un semestre au Chili / Développement projets info.	Univ. de Chile, Santiago
<b>2005-2008</b>	Ingénieur ( <i>Master</i> ) en Génie Industriel – INP Grenoble	ENSGI, Grenoble
<b>2002-2005</b>	Classe Préparatoire aux Grandes Écoles – PSI	Lycée Loritz, Nancy
<b>2002</b>	Baccalauréat scientifique	Lycée Fabert, Metz



## Intérêts

**Sport** Course de fond (*trail*, marathon, triathlon), cyclisme, natation, randonnée

**Musique** Guitare, violon, banjo, glockenspiel, chant, bandoura  
 Musiques électroniques (Ableton, Renoise, Ardour)  
 Composition, réalisation et publication de deux albums solo, [ronj.bandcamp.com](http://ronj.bandcamp.com)

**Art** Conception graphique 2D (Gimp/Inkscape) et 3D (Blender)  
 Conception de sites web, typographie, photo

**Logiciel** Logiciel libre : participation aux projets GNOME, Ubuntu/Studio  
 Développement : Python et HTML/CSS/JavaScript  
 Assurance Qualité, utilisabilité  
 Blogue sur l'actualité informatique, [ronan.jouchet.fr](http://ronan.jouchet.fr)  
 Créateur du site de découverte musicale [Daily Grooves](http://DailyGrooves)  
 Gestion de projets informatiques (approches Scrum, *Getting Real*).  
 Connaissance profonde des logiciels et systèmes d'exploitation, fonctionnement interne, sécurité