|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Daniel Garnier-Moiroux** | | | | |  | |
| Software engineer  28 ans  Paris, France | | | | | [contact@garnier.wf](mailto:contact@garnier.wf)  +33 6 78 97 18 31  <http://cv.garnier.wf/> | |
| **COMPETENCES TECHNIQUES** | | | | | | |
| **Back-end** | | **Front-end** | | **DB, ops, autres** | | |
| * C# : .NET 4.5 / Mono * Python 2 & 3 * Java 8 * REST architecture * Webservices HTTP avec :   + WebApi (.NET)   + Flask (Python)   + Jersey (Java) | | * Web apps avec :   + AngularJS   + React + Flux   + d3js   + Polymer   + Native CSS, Bootstrap * Desktop apps avec Java, .NET et Python | | * DB relationnelles :   + PostgreSQL   + SQLite   + Oracle, SQL Server, MySQL * Packaging (maven, pip, npm) * Ubuntu/Debian * Bonne connaissance de git | | |
| **EXPERIENCE** | | | | | | |
| **Software engineer** – Timsoft - Paris, France | | | | | Fév 2014 – Présent | |
| * Système de monitoring interne, dont une plateforme basée sur des webservices http * Architecture et conception de nouveaux projets * Applications web full stack : infra, base de données, back-end, front-ent | | | | | | |
| **Consultant et développeur** – Cereza - Paris, France | | | | | Déc 2011 – Jan 2014 | |
| * Spécification et développement de solutions innovantes pour le transport ferroviaire (Thalys, Eurostar) * Conseil AMOA : recueil du besoin, spécifications, suivi de projet, tests * Développement : conception, développement, déploiement | | | | | | |
| **Stage de recherche** – Technicolor - Palo Alto, California, USA | | | | | Avr 2011 – Sep 2011 | |
| * Création de profils des utilisateurs d’appareils ménagers dans un foyer, grâce à différents capteurs | | | | | | |
| **EDUCATION** | | | | | | |
| **Ingénieur civil des Mines de Paris** | | | | | **Mines ParisTech**  Paris, France, Sep 2008 – Sep 2011 | |
| Option Management des Systèmes d’information | | | | |
|  | | | | |  | |
| **MOOC / Cours en ligne** | | | | |  | |
| Principles of Reactive Programming - *EPFL* | | | | | Coursera, Avr 2015 | |
| Machine Learning - Stanford | | | | | Coursera, Jan 2015 | |
| Comprendre les microcontrôleurs - EPFL | | | | | Coursera, Nov 2014 | |
| Functional Programming Principles in Scala - EPFL | | | | | Coursera, Sep 2014 | |
| **LANGUES** | | | | | | |
| **Français**  Langue maternelle | **Anglais**  Courant | | **Espagnol**  Courant | | | **Japonais**  Débutant |
| **HOBBIES, DIVERS** | | | | | | |
| **Sport**  Voyage à vélo, trekking, escalade | | | **Divers**  Cataphilie ; Dessin ; Ukulele ; Cuisine ; Bricolage | | | |