

Alexandre CAREIL  
48 rue Chéret  
94000 Créteil

Né le 12/12/1991  
Nationalité Française

Tél. : 06 72 66 77 54

E-mail : alex.careil.fr@gmail.com

---

## INGÉNIEUR ÉTUDES ET DÉVELOPPEMENT

---

### Expérience

---

- Sept. 2014 - Fév. 2015 **Stage de développement C# R&D** amélioration du support de la syntaxe objet pour le langage de programmation propriétaire Nabsic, utilisé pour la conception des applications clients standards chez Enablon (société de gestion des risques).
- Jan. 2014 - Juin 2014 **Projet logiciel Supélec - Hadoop Big Data** installation de Hadoop sur les clusters de Supélec, avec une allocation dynamique de ressources (à l'aide de OAR). Création d'une interface graphique en Java pour faciliter le déploiement d'applications.
- Sept. 2013 - Mars 2014 **Association d'entrepreneuriat** Co-fondateur d'une association d'entrepreneuriat (Enactus) sur le campus de Supélec Metz. Présidence.
- Oct. 2013 - Avr. 2014 **Traduction de documentation technique pour Microsoft** dans le cadre d'une étude de la junior Supélec Stratégie (J2S)
- Août 2013 - Nov. 2013 **Refonte du site de l'association des amis de l'euro** dans le cadre d'une étude de la junior Supélec Stratégie (J2S)
- Juin 2013 - Août 2013 **Stage de développement Web chez Simplébo**
- Avril 2013 - Juin 2013 **Projet Supélec - création d'ontologie OWL** à l'aide du logiciel Protégé pour le jeu Donjons & Dragons 3.5 .
- 2008-2012 **Construction et administration d'un site web** [http ://www.mereinetidor.com/](http://www.mereinetidor.com/) Collaboration avec deux autres personnes dont un professeur d'histoire, et un artiste passionné. Projet fini fin 2012

### Etudes

---

- 2012-2014 **1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> années** Ecole Supérieure d'Electricité (Supélec) - Metz
- 2009-2012 **CPGE - MPSI, MP** Lycée Louis le Grand - Paris V
- 2008-2009 **Bac S SVT mention Bien** Lycée Jean Rostand - Mantes la Jolie

### Passe-temps

---

- UNIX** étude du fonctionnement et de l'architecture du système, des divers outils associés : Bash, AWK, sed. Intérêts pour les fondateurs (Ritchie, Kernighan, Stallman...).
- Lecture** Sur les épaules de Darwin de Jean-Claude Ameisen, La Chute de Lehman de Gordon et Marbot, The Art of Computer Programming de Donald E. Knuth
- Sport** running, badminton, escalade
- Musique** débutant à la basse, écoute de musique classique, électronique
- Séries TV** Breaking Bad, Vikings, Utopia, Twin Peaks, Orphan Black
- Cinéma** Inherent Vice, Gone Girl, It follows, Birdman

### Compétences

---

- Langues parlées** Anglais (B2), français (natif), allemand (B1), arabe (A1)
- Linux** Gentoo, Debian...
- Outils, productivité** Shell scripting (Bash, AWK, sed), Git, Emacs avec OrgMode
- Développement Web** PHP, Ruby, Ruby On Rails, HTML 5, CSS 3, javascript/jquery
- Web sémantique** OWL-DL (Ontology Web Language) avec Protégé, RDF
- Programmation orientée objet** Java, C# (avec Visual Studio 2012)
- Divers** Windows, Office, Matlab, Maple, Latex, Caml Light