
Éducation

- 2008–2012 **Diplôme d'ingénieur**, *CPE*, Lyon.
- Électronique : analogique et numérique
 - Informatique : C, C++, théorie des systèmes d'exploitation, réseaux, bases de données
 - Logiciel embarqué, compilateurs, algorithmes de graphes
 - Management, Assurance qualité
- 2006–2008 **Classes préparatoires Maths-Physique à Janson-de-Sailly**, Paris.
Avec cours d'informatique axés sur la preuve et la complexité d'algorithmes en utilisant OCaml.

Expérience

- 2012–2014 **Employé à temps complet**, *OpenWide Ingénierie*, Paris, France.
- Système de divertissement dans les avions (2 ans) : GUI, paquets et distribution Debian sous-jacente, outils de maintenance, mises à jour médias, programmes serveurs, ... (C, shell, EFL, git)
 - Administration système à l'occasion : maintenance et mises à jour des serveurs, tentative presque réussie d'utiliser tc.
 - Intégration logicielle d'une passerelle pour TPE/PME : firewall, routage, WiFi, VPN, téléphonie
- 2011 **Stagiaire (3 mois)**, *KMP Motorspots*, Enschede, Pays-Bas.
- Logiciel Qt/C++ de contrôle d'un périphérique embarqué avec une interface simple.
 - Logiciel GTK+/OCaml de visualisation en temps réel de gigaoctets de données sur netbook.

Projets personnels

- 2011–2012 **lablgtk**, *Bindings OCaml à GTK+*.
- 2009–2012 **Win-builds.org**, *Paquets et déploiements de logiciels libres pour Windows*.
- 2005–2012 **Contributions à divers projets open-source**, *wget, libarchive, WebKit...*
- 2005–2012 **Traductions françaises de logiciels**, *nLite, midori, xz*.

Langues

Français	Langue maternelle	<i>très bon vocabulaire et grammaire</i>
Anglais	Courant (niveau C1)	<i>pratique quotidienne, bon vocabulaire et grammaire</i>
Allemand	Niveau B2	<i>pratique occasionnelle</i>

Connaissances

Outils	vim, git, zsh, {core, find}utils, qemu, L ^A T _E X, LibreOffice/OpenOffice.org, Microsoft Office.
Langages de programmation	OCaml, F#, C, C++, asm, script shell, Awk, AutoHotKey, Matlab ; intérêt particulier pour la performance et les garanties statiques.
Sys. exploitation	GNU/Linux (Slackware), Windows ; connaissance approfondie des deux.