Yankel Scialom

Ingénieur informatique junior

⇒ +336 87 63 83 13
 ⋈ yankel.scialom@mail.com github.com/yscialom profil Linkedin 26 ans — permis B



Jeune ingénieur passionné, cherche emploi développement informatique

Compétences

Langages de C/C++ (Qt, Boost), Java EE (Servlet, EJB, JDBC, ...), Web (Linux, Apache, [My|Psotgre]SQL, PHP,

développement HTML, CSS, Javascript, jQuery[-ui], ...).

Développement C/C++, ASM, VHDL, Java pour Android, noyau linux, fonctionnement d'un ALU, ...

embarqué Divers outils et

langages généraux

OCaml, Lisp, ActionScript, VirtualBasic, python, Delphi, bash, réseaux, administration système, ...

Protocoles CAN, UART, I2C, SPI, USB, GPS, TCP/IP, FTP, HTTP, DNS ...

Outils Git, SVN, Trac, suivis de bugs — méthodes agiles et cycle en V.

Divers Licences Open-Source — Lecture de datasheets — schémas éléctroniques — Conception de

documentation.

Expériences professionnelles

Sysnav Vernon, France

Ingénieur R&D système embarqué

2012

Conception & développement, test & documentation d'un système d'exploitation temps-réel pour micro-contrôleur Renesas.

Thales Optronique S.A. Elancourt, France

Développeur junior 2010

Développement d'une interface homme-machine pour une suite logicielle de gestion de drones aériens.

Autoformation, projets divers, voyages

2013-présent

- Sécurité informatique et pentests, mathématiques pour l'ingénieur, protocoles réseau, administration système (linux), outils de gestion de projet, divers.
- Logiciel opensource JobCatcher, Pentest box Android, serveur SMS embarqué, agent de notification pour desktop gnome.
- Londres, Oxford, Canterbury (RU); Bavière (Allemagne); Belgrade, Rača (Serbie); France (nombreuses villes); Barcelone (Espagne); Vietnam (circuit touristique).

Battenfeld France S.A.A Villepinte, France
Traducteur, technicien réseau Juillet 2008

- Traduction Allemand/Anglais/Français de documentations techniques de presses hydroliques.
- Étude de fonctionnalités réseau d'un système embarqué Windows.

Troyes, France *2005–2012*

Professeur particuliers et divers jobs d'été

- Cours de remise à niveau et préparation au Baccalauréat en mathématiques, physique-chimie et biologie
- Écaissier, magasinier, vendeur, etc.

Formation

Université de technologie de Troyes

Troyes, France 2005–2012

Diplôme d'ingénieur en Systèmes d'Information et Télécommunications Specialité technologies mobiles et systèmes embarqués. Validation de la première année en systèmes mécaniques en 2009.

Langues

Français: Langue maternelle

Anglais: Courant BULATS : B2 en 2010, amélioré depuis.

Allemand: Notions Bon niveau scolaire en 2006.

Serbo-croate: Apprentissage

Méthode ASSIMIL.

Autres

Associatif Président de clubs étudiants de photographie et de jeux de société

Loisirs Cinéphile, photographe amateur, joueur de volley ball, lecteur de bande dessinée, adèpte du

Do It Yourself, passionné de technologies, abonné à la presse scientifique.