# 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

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

développement Javascript, ¡Query[-ui], ...).

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

Divers outils et

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

langages généraux **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 2012

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

THALES OPTRONIQUE S.A. Élancourt, France

Développeur iunior

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

2013-présent Projets personnels Autoformation Voyages

Logiciel opensource JobCatcher, Pentest box An- Sécurité informatique et pentests, mathématiques Londres, Oxford, Canterbury (RU); Bavière (Alle-

droid, serveur SMS embarqué, agent de notifica- pour l'ingénieur, protocoles réseau, administra- magne) ; Belgrade, Rača (Serbie) ; France (nomtion pour desktop gnome. divers.

tion système (linux), outils de gestion de projet, breuses villes); Barcelone (Espagne); Vietnam (circuit touristique).

2005-2012

Troyes, France

2005-2012

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

Traduction Allemand/Anglais/Français de documentations techniques de presses hydroliques.

Étude de fonctionnalités réseau d'un système embarqué Windows.

Professeur particulier et divers jobs d'été

Cours de remise à niveau et préparation au Baccalauréat en mathématiques, physique-chimie et biologie

Caissier, magasinier, vendeur, etc.

### **Formation**

## Université de technologie de Troyes (UTT)

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.