Yankel Scialom Hameau Les Vaux, 77370 Rampillon 26 ans (1987-04-24)

tél. : 06 87 63 83 13

mél.: yankel.scialom@mail.com

Permis B

# Jeune ingénieur passioné, cherche emploi r&d systèmes embarqués

## Expériences professionnelles

## 2013-présent | Auto-formation, projets divers, voyages

- Sécurité informatique et *pentests*, mathématiques pour l'ingénieur, protocoles réseau, administration système (linux), outils de gestion de projet, divers.
- Pentest box Android, serveur SMS, divers.
- Londres, Oxford, Canterbury (RU); Bavière (Allemagne); Belgrade, Rača (Serbie); France (nombreuses villes); Barcelone (Espagne); Vietnam (circuit touristique).
- 2012 Sysnav, stage de fin d'études

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

2010 Thales Optronique S.A., stage professionel

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

Juillet 2008 | Battenfeld France S.A.S.

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

2005–2012 Cours particuliers 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**

#### 2012 | Université de technologies de Troyes

Obtention du diplôme d'ingénieur en systèmes d'informations et télécommunication, spécialité technologies mobiles et systèmes embarqués, mineur gestion d'entreprise.

2010 Bullats

Obtention du diplôme de langue, niveau européen B2 en anglais.

- 2008 Validation de la première année du cycle d'ingénieur en systèmes mécaniques.
- 2005 Baccalauréat Scientifique

spécialité mathématiques, obtention avec mention.

## Divers

#### Connaissances technologiques

Divers outils et langages liés aux technologies embarqués (C/C++, ASM, VHDL, Java, noyau linux, fonctionnement d'un ALU, etc.).

Divers outils et langages généraux (OCaml, dév. web, suivis de bugs, versionning, réseaux, administration système, etc.).

### Langues

Français (langue maternelle), Anglais (couramment lu/compris, bien écris/parlé; niveau B2 validé en 2010), Allemand (notions), Serbo-croate (en cours d'apprentissage).

#### Loisirs

Passionné de technologies; photographe amateur; cinéphile.