

**HAKIM MAHARMEH**

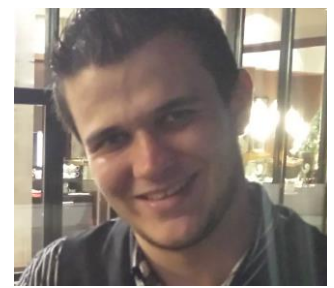
hakim.maharmeh@gmail.com

24 ans

Français

Mobilité internationale

# Ingénieur IT



## Formation

2009 - maintenant  
12/2014 5<sup>e</sup> année à l' **INSA Lyon** , département Télécommunications  
Informatique & réseau, **spécialité sécurité**

2013 : 6 mois Etudiant Erasmus au KIT, Allemagne.

2009 : Bac S, mention très bien

## Langues

**Anglais**: \* opérationnel, lu, écrit, parlé \* TOEIC score : 800 / 990  
**Allemand** : \* niveau B2 validé en Allemagne \* lu, parlé, écrit.  
**Français** : langue maternelle

## Compétences Techniques

Protocole	Réseau: TCP, IP, OSPF, BGP, MPLS, MAC Mobile : 4G, UMTS, 2G	Sécurité : TLS, Oauth, IPsec, DNSec, VPN SI : AD, SNMP, 802.1x
OS	Debian, Ubuntu, Windows, Android, Kali Linux	
Conception & Modélisation	UML	
Gestion de projet	Scrum, Agile Methods, Mehari	
IDE	Jenkins, Maven, Eclipse, Firebug, Git, Svn, IBM SPSS	
Language de programmation	Java (J2E), C,C++, PHP, CSS, JavaScript, Python, Ajax	
Base de données	MySQL, Postgre	
Securité	Metasploit, Nessus, Burp, nmap, netcat, IDA	

## Expériences Professionnelles

07/2014 -01/2015: *Stage de fin d'étude* : **Ingénieur qualité logicielle et automatisation**, Sopra-Stéria Groupe

- Participation à l'ensemble des phases d'une recette technique.
- Mise en place **architecture de test open source** complète (monitoring, reporting, exécution, bugtracking)
- Conception, formation et utilisation d'un framework d'**automatisation de test** Selenium 2.
- Rédaction et maintenance des cas de tests, revue des spécifications avec « le métier ».
- Apprentissage du **standard ISTQB** niveau fondation.
- Technologies: Selenium, Jenkins, Squash TA, Squash TM, Java, Maven, Firebug, Mantis.

2013 - 2014: *Associatif* : **webmaster au "Forum Organisation" Lyon**

- [www.forum-organisation.com](http://www.forum-organisation.com) | [www.forum-catalyz.fr](http://www.forum-catalyz.fr) | [jeu-concours.forumorg.org](http://jeu-concours.forumorg.org)
- Maintenance du système d'information.
- Participation active à l'organisation des forums Rhône Alpes et Catalyz.

2014, 5 mois: *Projet de fin d'étude* : **" Vol d'identité dans le cloud computing " au labo du Citi Lyon.**

- Conception d'un portail sécurisé implémentant OAuth2.0
- **Analyse des risques et test d'intrusion** du prototype.
- Technologies : TLS, OAuth2.0, Spring Security Framework, Apache, Kali Linux

- 2013, 4 mois:                    *Stage : Développeur middleware au laboratoire FZI, Karlsruhe Allemagne*
- Développement middleware sur le projet FHEM de "smart home", domotique.
  - Développement d'un bundle OSGi en charge du reporting automatique des logs des capteurs. Automatisation des procédures de remontées d'alertes.
- 2012, 6 mois:                    *Projet : Architecte réseau pour le projet "réponse à appel d'offre SI "*
- Simulation basé sur des cas réels de mises à jour de systèmes d'informations. Mise en compétition des groupes d'étudiants sous la forme d'une réponse à appel d'offre.
  - Analyse fonctionnelle, étude des besoins, rencontre clients, définition cahier des charges complets.
  - Conception, simulation, vente et présentation du nouveau système d'information et de l'offre d'intégration et de maintenance.
- 2012, 3 mois:                    *Stage : Développeur mobile Android chez Copromatic*
- Conception d'une application en charge de la communication entre chaque acteur d'une copropriété.
  - Fonctionnalité: géo localisation, newsfeed, partage multimédia photo, report incident, design & backend.
- 2011, 8 mois:                    *Associatif : Prospecteur sénior et chargé d'affaires à Etic Insa Technologies.*
- Prospection téléphonique et sur salon, encadrement d'une équipe de 3 prospecteurs.
  - Business développement : analyse et recueil des besoins du client, rédaction cahier des charges, suivi du projet.

## Loisirs

- Football durant 13 ans au club FC Brevon en Haute-Savoie.
- Sport : ski
- Voyage : Egypt, Czech Republic, Poland, Jordan, Germany