

### Expérience

- depuis Septembre 2009 **Ingénieur Systèmes & Réseaux**, *Orange Business Services - Network Integration Services*, Toulouse, France.  
Ingénieur avant vente et production sur les domaines du firewall, sonde réseaux et logiciels libres orientés sécurité.
- Mars-Septembre 2009 **Stage de fin d'étude**, *Orange Business Services - Network Integration Services*, Toulouse, France.  
Solutions d'accès sécurisés à Internet: conception pour une administration française d'une plateforme de sécurité Open Source périmétrique permettant l'accès à Internet et les services associés.
- Janvier-Mars 2008 **Projet Long en Sécurité**, *ENSEEIH*T, Toulouse, France.  
Comparaison des solutions de surveillance réseau (IDS) Snort et Bro de façon théorique puis expérimentale via Metasploit.
- Été 2008 **Stagiaire en VoIP & Systèmes**, *Sitcom Software*, Toulouse, France.  
Développement d'une solution de VoIP: mise en place du logiciel Open Source de VoIP Asterisk.
- Été 2007 **Stagiaire**, *Picsolve International Ltd.*, Derby, Royaume-Uni.  
Logistique, maintenance informatique, installation sur site d'équipements, le tout en relation avec la photographie.
- Été 2003, 2004, 2005 **Facteur**, *La Poste*, Chasseneuil du Poitou, France.  
Distribution en mobylette et voiture, tri postal.

### Formation

- 2011 **Formation Cisco ASA.**
- 2010 **Certification Fortinet FCNSA, Formation SecurActive (solution de sondes réseaux).**
- 2009 **Formation Fortinet, Formation Cisco UCS.**
- 2006–2009 **Ingénieur Télécommunications et Réseaux**, *ENSEEIH*T, Toulouse, France.
- 2004–2006 **Classes Préparatoires aux Grandes Écoles**, *Lycée Descartes*, Tours, France, *MPSI, PSI\**.
- 2001–2004 **Baccalauréat S SVT**, *Lycée Louis Armand*, Poitiers, France, (*mention Très Bien*).

### Langues

- Anglais **Avancé:** lu, écrit, parlé avec un niveau professionnel (TOEIC de Juin 2008 : **955/990**)
- Espagnol **Moyen:** lu, écrit, parlé

### Compétences

|                          |   |                    |  |
|--------------------------|---|--------------------|--|
| Sécurité                 | Cryptologie, VPNs, PF, iptables, EBIOS, CC, HIDS et NIDS  | Langages           | Python, Bash puis PHP, Java, C, SQL                            |
| Systèmes d'exploitations | Excellente maîtrise: Linux (Red Hat, Debian). Maîtrise: BSD (FreeBSD, PfSense). Pratique quotidienne: Mac OS X et Windows | Protocoles réseaux | Pile IP/TCP, Ethernet, MPLS, Routage dynamique...              |
| Logiciels Techniques     | Eclipse, Nagios, Asterisk, Snort, Wireshark, Nmap, Metasploit   | Constructeurs      | Fortinet, Cisco (IOS et ASA), Juniper (Netscreen), SecurActive |
| Télécoms                 | Théorie de l'information, codage source et canal, transmissions numériques, OFDM, GSM, UMTS                               | Système            | Serveur Web, Proxy, DNS, LDAP                                  |

### Intérêts

- Sport Judo: Ceinture noire 1ère Dan (compétiteur), Footing
- Photographie Passionné ([www.jmanteau.fr/flickr](http://www.jmanteau.fr/flickr))
- Veille technologique Suivi de l'actualité et des évolutions des NTIC via les flux RSS de sites pertinents et réalisation de maquettes de solutions informatiques

### Association

- Webmaster, responsable technique durant trois ans et membre actif de l'association audiovisuelle de l'ENSEEIH (TVN7: [www.tvn7.fr](http://www.tvn7.fr)): couverture live d'événements nationaux sportifs ou musicaux, montage vidéo, organisation d'événements... et également ancien membre du BDE de l'ENSEEIH
- Attestation de Formation aux Premiers Secours (AFPS)