

**Maikol CHACON** né le 01/02/1990  
Cité Angélique H68, rue de Paris,  
97310 KOUROU  
**Tél:** 0694 20 94 13  
**E-mail:** mr\_mac1290@hotmail.fr

# INGENIEUR INFORMATIQUE ET RESEAUX

## FORMATION ET DIPLÔMES

- 2013 - 2014** **Master Spécialisé dans la Sécurité des Systèmes d'Informations**  
École Nationale Supérieure des Télécommunications /  
SUPÉLEC, Rennes (35)
- 2011 - 2013** **Master en Ingénierie des Réseaux & des Télécommunications**  
Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs Sud Alsace ( ENSISA )
- 2009 - 2011** **DUT R&T ( Réseaux & Télécommunications )**  
UAG, Université des Antilles et de la Guyane -IUT de Kourou (97310)
- 2009 - 2010** **CISCO**  
UAG, Université des Antilles et de la Guyane -IUT de Kourou (97310)
- 2008 - 2009** **BACCALAUREAT SCIENTIFIQUE ( Option SI )**  
Lycée Gaston MONNERVILLE, Kourou (97310)

## DOMAINES DE COMPÉTENCES

### Réseaux :

#### Systeme d'exploitations :

- *UNIX*: Solaris 9, distributions Linux (Gentoo, Debian, Slackware, Red Hat, IPCop...)
- *Mircosoft Windows*: 9x, NT4, XP, 2000, 2003 Server, Vista
- Cisco IOS

#### Protocoles :

- TCP/IP
- *applicatif*: SMTP, POP3, IMAP, DNS, HTTP, LDAP, FTP, SNMP, SSL, SSH, IPSec
- *réseau*: OSPF, RIP, BGP

Conception de réseaux TCP/IP : modèle hiérarchique « n-tiers », LAN, MAN, WAN

Matériels réseaux : CISCO 878 1605 1700, PIX 506, PABX

## Informatique :

Langages : ASM (bases), C, C++, C#, Java (J2SE & J2EE), IDL, Perl, Bash, ant, PHP, JavaScript (Dojo, JQuery, prototype, mootools), XSLT, DTD, Xpath, xHTML, XML et CSS

Environnements : Sun Application Server, GlassFish2, TomCat, NetBeans, Jbuilder, Eclipse, terminaux unix (tty, xterm, konsole)

Conception de systèmes d'informations :

- SGBD: langage SQL, serveur MySQL, PostgreSQL & jet-SQL
- Modélisation UML, modèle MVC, bibliothèque Pear::DB

Logiciels : - Web: Frontpage, DreamWeaver

- Divers: Office MS, Adobe Photoshop, Ghost serveur, Easy recovery

## Télécommunications :

Traitement du signal

Modulations numériques et analogiques

Multiplexage temporel, fréquentiel, CDMA

Compression d'informations, Antennes, Téléphonie (RTC, GSM)

Systemes embarqués :

- API: J2ME, JNA - JNI, Compact .NET

- SDK: Android

## Sécurité :

Exploitation basique de débordements sous UNIX

Exploitation web: LFI / RFI, XSS, XSRF, injection SQL (bases)

Attaque / défense des protocoles ARP, IP (spoofing, MITM, etc)

Attaque / protection des réseaux 802.11

Risques et sécurité de la VOIP

## Langues :

*Anglais*: lu / parlé / écrit

*Espagnol*: lu / parlé / écrit

## **EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE**

- 2013 - 2014      Technicien en micro informatique**  
**THECNOCOMPUTER (Rennes 35)**
- Maintenance des postes clients (PC, portable, serveur, imprimante),
  - Montage et réparation PC
  - Mise en place de réseaux
  - Administration réseau et système
  - Intervention chez les clients (particuliers et professionnels)
- 2011 - 2013      Employé polyvalent dans un cybercafé: NAB**  
**TELECOM (Sud Alsace)**
- Maintenance du réseau
  - Réparation des postes défectueux
  - Divers vente de produits
- 2010 - 2011      Stagiaire au Centre Spatial Guyanais ( CSG )**  
**Kourou (97310)**
- Installation des postes et serveurs
  - Câblages et brassages
  - Configuration de réseau local
  - Résolution des problèmes

## **CENTRES D'INTÉRÊTS**

- Internet (nouveaux logiciels, nouvelles technologies, etc)
- Sports: football, basketball, badminton
- Danse: salsa, bachata, merengue, brega, etc