

# **AAHED GARRAWI**

Elève ingénieur en Génie des Réseaux et Télécommunication 23 ans

Adresse:

Route Afran Km 1.5, Cité des Enseignants, Sfax, Tunisie

Contact:

Email: aahedgarrawi@gmail.com

Mobile: 41 084 988



#### **EDUCATION**

Ecole Nationale d'Electronique et des Télécommunications - Sfax

3ième année de Génie des Télécommunications Option: Technologies et Services Télécoms 2015 - 2018

Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieur de Sfax

Cycle Préparatoire en Physique-Chimie 2013 - 2015

Bac Maths 2013 avec Mention Assez Bien (14.34)



#### **COMPETENCES TECHNIQUES**

> Langage de Modélisation Unifiée (UML)

> Protocoles Réseaux : TCP/IP, UDP, FTP, SSH, HTTP, POP3, SMTP, Telnet, DNS, PPP, Frame Relay, ARP, ATM, OSPF, RIP, ICMP
> Programmation : Java, J2EE, SQL, PHP, HTML, CSS, Javascript,

(MI VSIT Android

XML, XSLT, And roid

> Réseaux Mobiles : GSM, GRPS, UMTS, HSPA, LTE, SNMP
 > Administration des systèmes : Windows, Linux
 > Outils de virtualisations: Virtual Box, VMware

> SGBD : MySQL, NoSQL > Big Data : Cloudera

> Sécurité Réseaux: Firewall, IDS, IPS, Authentification, Audit de

Sécurité



#### STAGES & PROJETS

#### **TUNISIE TELECOM - Sfax**

1 Juillet 2016 - 31 Juillet 2016 Stage d'été:

- Sefamiliariseraveclesdifférentséguipements
- Résoudredesproblèmes de fibre optique chez les clients
- Traiter les dérangements et les éventuelles réclamations



#### **COMPETENCES PERSONNELLES**

 Management
 Image: Communication
 Image: Co

Projet fin d'année: Etude du protocole IoT: MQTT

2016 - 2017

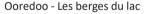
Etude du protocole IoT: MQTT

- -Installation de base de donnée NoSQL :MongoDB
- -Installation du Mosquitto (broker MQTT) sur machine qui sera le serveur qui va collecter les trames envoyés par le publisher ont les sauvegarder dans une base de donnée



### **LANGUES**

Arabe : Langue Maternelle Français : Lu, écrit et parlé Anglais : Lu, écrit et parlé



15 Juillet 2017 - 31 Aout 2017

Stage ingénieur .

Mise en place d'un écosystème Hadoop avec Cloudera Manager :

- -Etude de la platefrome BIG Data : Cloudera CDH7.5.0
- -Préparation des machines virtualles.
- -Préparation des prérequis (architecture IP , Intégration et configuration ...etc. )
- -Installation et intégration du CDH7.5.0
- -Tests fonctionnels et de charge avec Hive



# CERTIFICATIONS

- CCNA2: LAN Switchingand Wireless

- C2I



# VIE ASSOCIATIVE

ENET'com White Hat Security Club

Membreactif Septembre 2016 - Présent

ENET'com Leadership Club

Membreactif Mars 2016-Présent

# INTERETS & LOISIRS

Voyage Nouvelles Technologies

Sport Design Musique Actualités

ENET'com IEEE Student Branch

Membreactif Trésorière Octobre 2015 - Présent Janvier 2017 - Présent