# **Wassim FARAH**

Née le 07/09/1983

Adresse: 34 Rue Sidi Salem, la Chebba Mahdia

Tel: 00 216 31 134 306

Tel: 00 216 52 070 983

E-mail: <a href="mailto:farahwassim@yahoo.fr">farahwassim@yahoo.fr</a>



# Ingénieur en Informatiques

## **COMPETENCES**

Domaines	Validation et Développement Logicielle
Langages	C++, C#, Shell, SQL, python, Java Script,ftl, XML
Systèmes	Linux (Red Hat, Ubuntu), Windows (2000, XP, Vista),
Outils	Visual Studio, Eclipse, Pgadmin, TestLink, AgroUml, Putty, FileZilla, LLT
Appareils	Terminaux de paiement électronique, compteurs électrique

# **FORMATION**

2007-2011 • Diplôme d'ingénieur en informatiques

ESPRIT (Ecole supérieur privé d'ingénierie et de technologie)

2002-2005 • Diplôme de technicien supérieur en Télécommunication

ISETCOM (Institut Supérieur des Etudes technologiques en communication de Tunis)

• Baccalauréat Section Technique (Mention Assez Bien)

## EXPERIENCE PROFESSONNELLE

GROUPE TELNET, Monétique

01/01/2014 – jusqu'à maintenant

### QA AXIS : validation et intégration

- Rédaction des tests sur TestLink
- Installation et configuration de l'environnement de test (mise à jours des script sql, configuration de l'environnement sur UNIX, installation des bases de données...)
- Passage de l'ensemble des tests (automatique et manuelle)
- Déclaration et suivis des bugs sous un site web dédié pour la gestion des bugs (décrire le test, les résultats attendus et les résultats trouvés, joindre les fichiers traces s'ils existent...).
- Synthèse des résultats des tests et des bugs

Technical Environment:	HW	ICT250, IPP350, EFT SMART, SmartPhone
	SW	UNIX ,TestLink, LLT,PgAdmin,Putty

GROUPE TELNET, Monétique

01/08/2013 - 01/01/2014

### **QA Germany: Test System**

- Rédaction des tests sur TestLink
- Préparation de l'environnement de test (installation de serveurs, matériel, cartes, installation de logiciels, installation de base de données si demandé ou mise à niveau).
- Passage de l'ensemble des tests
- Déclaration et suivis des bugs sous un site web dédié pour la gestion des bugs (décrire le test, les résultats attendus et les résultats trouvés, joindre les fichiers traces s'ils existent...).
- Synthèse des résultats des tests et des bugs

Technical Environment:	HW	ICT250,iCMP	
	SW	TestLink, LLT,	

## GROUPE TELNET, Monétique

01/07/2013 - 09/08/2013

#### Projet HAP

- Rédaction de la spécification selon des demandes du client
- Développement des fichiers XML pour la génération des différents Template HAP
- Correction des bugs relative au développement des Template

Technical Environment:	HW	NA
	SW	XML, Java Script

GROUPE TELNET, Monétique

01/05/2013 - 31/06/2013

## **Projet TMS: Vantiv & French Application**

- Rédactions et mise à jour de la spécification selon des demandes du client
- Gestion des éléments d'une base de données (ajout, modification, suppression...)

- Rédaction des scripts en Javascript pour la configuration du portail TMS
- Rédaction des scripts en ftl pour la génération des fichiers des paramètres
- Rédactions et mise à jours des scripts de migrations des applications Vantiv et French Application

Technical Environment:	HW SW	NA Java Script, AgroUml, Pgadmin
GROUPE TELNET, Monétique		01/02/2013-31/04/2013

## **Validation du projet TD :**

- Préparation du plan de validation pour chaque application à partir des spécifications fonctionnelles et techniques
- Préparation de l'environnement de test (installation de serveurs de test si demandé, matériel, cartes, installation de logiciels, installation de base de données si demandé ou mise à niveau).
- Passage de l'ensemble des tests (répartir les tests en test de non régression et évolutions, gérer les priorités en définissant l'ordre de l'exécution des tests et les fonctionnalités les plus importantes...).
- Déclaration des bugs sous un site web dédié pour la gestion des bugs (décrire le test, les résultats attendus et les résultats trouvés, joindre les fichiers traces s'ils existent...).
- Synthèse des résultats des tests et des bugs

Technical Environment:	HW	ICT250
	SW	TestLink, LLT, Python 2.7

## GROUPE TELNET: Industrie 01/03/2005 – 31/01/2013

- Examiner les spécifications et préparer les scénarios de test
- Développements et mise à jour des scripts de tests dans le cadre de l'automatisation des cas de tests
- Préparation de l'environnement, les outils, et les logiciels de tests

### Validation des compteurs électroniques SAGEM :

- Maîtrise de toutes les gammes du produit Sagem (compteurs triphasé et monophasé)
- Tests de validation des protocoles de communication du compteur (Euridis, RTC, CPL, GSM, Flag Optique)
  - Calibration et réglage métrologique des compteurs électriques
  - Gestion et suivis des bugs produits

## Validation de plateforme Energy Gateway de POWEO :

- Rédaction des rapports de validation
- Préparation de l'environnement de test : plateforme radio, compteur...
- Détection des trames radios et analyse des données
- Validation des fonctionnalités du système

# Validation du modem SAGEM du type CPL OFDM (4 mois à Sagem Software Communication / prestation)

- Réalisation des tests d'intégration et performance
- Validation du protocole IPV6 et 6LowPan utilisé dans le projet

# **CONNAISSANCES ET QUALIFICATION**

Systèmes d'exploitation : Linux (Redhat, Ubunto) , Windows (XP, Server, Vista)

Langages de programmation : Langages .Net (C#), Java, C, python

Bases de données : MySQL, Access, Oracle, SQL-Server

Web: HTML, Javascript, PHP,

**Bureautique:** Office

Réseaux : TCP / IP, Modèle OSI

# **LANQUE**

Arabe: Langue maternelle

Français: Bilingue

Anglais: Bon Niveau