

Mohamed FOFANA
Concepteur, Développeur Full Stack JAVA JEE

✉ fofana.mansour@gmail.com

DOMAINES DE COMPETENCES

METHODES	Méthode Agile / Cycle en V
OUTILS	Eclipse / Visual Studio Code / Visual Studio 2010 / Jonas / Tomcat / Sonar / Jenkins / Angular CLI 1.x / Adobe Flex Builder 4.x / SoapUi / JIRA / HP Quality Center / REST / SOAP / MEAN Stack
FRAMEWORKS	AngularJs 1.3 / Angular 2 4 et 5 / Apache Maven / Spring / Struts 2 / JSTL / NodeJs, GWT - Google Web Toolkit / Hibernate / JSP / jQuery / Express Js / Bootstrap 3 et 4
SOLUTIONS	Talend Open Studio / Neoxam DataHub
LANGUAGES	HTML / CSS / Java 6 7 & 8 / JSTL / XML / C# / C++ / Javascript / Typescript / PHP4 / VB 6 / VB.NET / Node.js / PL-SQL / SQL
BASE DE DONNEES	MySQL / Oracle / PostgreSQL / Mongo DB
GESTION DE VERSIONS	SVN / Git / Bitbucket
SYSTEMES D'EXPLOITATION	Windows / Linux

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

SOFTEAM Paris	<p>Projet LIFE pour AMUNDI – De Juin 2017 à Aujourd’hui</p> <p>Descriptif : Application d'alimentation, traitement et diffusion de l'activité Référentielle des Valeurs, Tiers et Indices d'Amundi.</p> <ul style="list-style-type: none">- Développement des évolutions et corrections- Refactoring du code pour améliorer la lisibilité et les performances- Intégration de Tiers et de Securities (Infogreffe, Equities, OPCVM, Bonds, ...)- Implémentation d'API pour récupérer les titres en position- Support technique- Support utilisateurs (France, US, Japon)- Refonte de la génération de livraisons- Mise en production <p>Environnements Techniques : Java, Java Swing, Eclipse, XML, Maven, Hibernate, Oracle, SQL, JIRA, Neoxam Datahub</p>
CAPGEMINI Paris	<p>Projet HERMES pour PEUGEOT PSA – De Mai 2016 à Mai 2017</p> <p>Descriptif : Refonte de l'application de gestion des cotntrats du parc automobiles et des véhicules connectés.</p> <ul style="list-style-type: none">- Participation aux phases de développement et de tests- Analyse et Support sur la correction des anomalies- Respect des performances de l'application <p>Environnements Techniques : Eclipse, Maven, Hibernate, Oracle, SQL, Java, JIRA, SVN</p>
CAPGEMINI Rennes	<p>Projet VASCO pour ORANGE – Entre Février 2014 et Avril 2016</p> <p>Descriptif : Application SIG de Gestion des couvertures Orange sur la France Métropolitaine et les DOM TOM. Le système VASCO permet l'acquisition, l'analyse et la visualisation cartographique de données du réseau mobile.</p> <ul style="list-style-type: none">- Développement d'API et d'interfaces pour la gestion des équipements du réseau.- Refonte de module anciennement en VB 6- Analyse et correction d'anomalies d'Intégration- Correction de tickets - Réalisation de version de correction (Patch)- Rédaction de document, Chiffrage- Tests unitaires et Tests d'intégration <p>Environnements Techniques : VB .Net, Java, Spring, Maven, Hibernate, Struts, HTML, CSS, VB6, Lunix, Talend, HP Quality Center, Jenkins, Soap UI, Jonas</p>

CAPGEMINI Rennes**Projet MARBELA pour ORANGE – Entre Février 2014 et Avril 2016**

Descriptif : Application de calculs des éligibilités techniques et réelles ADSL, VDSL, Fibre et Cuivre par le débit ou l'affaiblissement la France Métropolitaine et les DOM TOM.

- Développement et Tests d'IHM et traitements de débit et d'affaiblissement
- Analyse et correction d'anomalies d'Intégration
- Rédaction de document, Réalisation de devis
- Tests unitaires et Tests d'intégration
- Mesures des performances des batchs et optimisation
- Support

Environnements Techniques : HTML, CSS, KSH, Java/JEE, Spring, Oracle, SQL, Eclipse, Linux, HP Quality Center, Jonas

CAPGEMINI Rennes**Projet GESCAF pour ORANGE – Entre Février 2014 et Avril 2016**

Descriptif : Application de gestion des chargés d'affaire

- Reception/Analyse/Acquittement des tickets Oceane
- Support

Environnements Techniques : KSH, SQL, Unix, HP Quality Center

CAPGEMINI Rennes**Projet DMI pour ORANGE – Entre Février 2014 et Avril 2016**

Descriptif : L'application DMI couvre le traitement et la livraison des demandes de moyens internes (bureautique, téléphonie, applicatif), et la gestion des référentiels.

- Développements et Tests
- Correction de tickets
- In4tégration

Environnements Techniques : Java, KSH, SQL, Oracle, Eclipse, Unix, AR System, HP Quality Center

CAPGEMINI Rennes**Projet REFSAM pour ORANGE – Entre Février 2014 et Avril 2016**

Descriptif : L'application RefSAM est un workflow de demande d'habilitations. Il repose sur une gestion des accès basés sur des rôles métiers et porte et des contrôles

- Développement et Tests
- Analyse et correction d'anomalies d'Intégration

Environnements Techniques : Eclipse, CSS, HTML, PHP4, PostgreSQL, HP Quality Center, Zend Server

CAPGEMINI Rennes**Projet ADELIA pour ORANGE – De Novembre 2013 à Janvier 2014**

Descriptif : L'application ADELIA (Application Dédiées à l'Exploitation des Lignes et des Incidents de l'ADSL) a pour objectif de couvrir les besoins métiers des utilisateurs.

- Développement et Tests
- Analyse et correction d'anomalies d'Intégration
- Tests unitaires

Environnements Techniques : Java, KSH, Oracle, Eclipse, Sonar, Jenkins

CAPGEMINI Rennes**Projet OGC pour MONACO Telecom – De Juin 2013 à Novembre 2013**

Descriptif : Application de gestion des contrats mobiles et fixes.

- Développement et tests des transactions web sur le nouveau MyMT
- Conception et Développement d'IHM
- Support

Environnements Techniques : HTML, CSS, XML, JavaScript, Java/JEE, jQuery, Maven, HP Quality center, Oracle, SQL, Eclipse, Linux, Tomcat

CAPGEMINI Rennes**Projet HERMES pour M6 – De Février 2013 à Juin 2013**

Descriptif : Application de gestion des publicités et de leur facturation.

- Passage de scénarios de tests (manuels, automatiques) en respectant les délais de passages et de qualité des test
- Analyse et validation d'anomalies

Environnements Techniques : HP quality Center Sahi Test Automation Tool, Mysql, Linux

CAPGEMINI Rennes

Projet CAIRN pour ORANGE – De Octobre 2012 à Février 2013

Descriptif : Application de gestion des équipements du réseau Orange.

- Développement et tests des IHM
- Conception et Modélisation
- Corrections d'anomalies
- Intégration et Mise en Production

Environnements Techniques : HTML, CSS, JavaScript, Java, KSH, Hibernate, Spring, Maven, HP Quality Center, Mysql, Eclipse, Talend, Linux

CAPGEMINI Rennes

Projet Socle-GWT pour MONACO Telecom – De Mai 2012 à Septembre 2012

Descriptif : Application de mesures des performances et ergonomie des interfaces GWT par rapport aux Interfaces web.

- Etude du cahier de spécification
- Modélisation du système et conception de la base de données
- Implémentation d'interfaces
- Réalisation de la persistance des données
- Implémentation de catalogue de services

Environnements Techniques : HTML, CSS, XML, JavaScript, Java, GWT, Hibernate, Spring, Maven, JUnit, WSDL, MySQL, Merise, UML, Eclipse

FORMATIONS

2009-2012

Ecole Polytechnique de l'Université de Tours – FRANCE

Diplôme d'Ingénieur en Informatique

2008-2009

Université Cheikh Anta Diop de Dakar – SENEGAL

Licence Professionnelle Informatique

2006-2008

Ecole Supérieure Polytechnique de Dakar – SENEGAL

Diplôme Universitaire et Technique – Informatique

CERTIFICATIONS

2018-2018

Agilebee – Paris, FRANCE

Certification Scrum Master

2016-2017

CNAM - Conservatoire National des Arts et Métiers – Paris, France

Certificat de spécialisation Audit des Systèmes d'Information

LANGUES

. Français

. **Anglais** Courant (TOEIC 850)

CENTRES D'INTERET

Sport, Cinéma, Lecture, E-learning

REALISATION

<https://www.codeblogue.com>

Environnements Techniques : Visual Studio Code, MongoDB / Express 4.x / Angular 4 / Node.js 8 / Passport JS 1.x / HTML, CSS / Bootstrap 3, 4, Node-RESTful 0.2.6, rxjs 5.1.0, jQuery 3.3.1, Mongoose 4.9.9, Nodemailer 4.0.1