## JAMAL-E ROUGUI

#### Lead Tech NTIC

(+33) 6 60 444 936



jamal.rougui@gmail.com



/in/jamal-rougui-45462624/

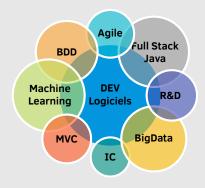


jerougui/jerougui.github.io

## Profile —

11 ans d'expérience professionnelle dans le métier d'ingénierie informatique chez divers clients (Thales, INSEE, NEXTER, Bouygues, ...) à l'écoute, bon communiquant et force de proposition. 5 ans d'expérience en R&D me procurant une forte capacité de trouver des solutions les plus efficaces et une grande envie pour l'innovation et les nouvelles technologies (NTIC).

# Compétences —



#### **Programmation**

 $0 low \longrightarrow 5 high$ 

Java • JavaFx • RxJava • Hibernate

JEE • WS • Front

C++ • Python • Machine Learning

## Formation –

Doctorat, Sciences d'ingénieries

Uiversité Mohammed V - Université Nantes 2004 - 2008 | Nantes, France

M2., Info&Télécom

Université Mohammed V de Rabat 2002 - 2004 | Rabat, Maroc

## **Expériences**

Jun 2015 à ce jour Lead Tech & Agile master

Thales SIX GTS France

- Développement client lourd, autour des outils de tests et de validation en mode Feature Team.
- · Sprint planning, revu, estimation, découpage, faisabilité
- développement et test, qualité, intégration continue
- · force de proposition et amélioration continue
- · Démo, review, rétrospective, repport

Oct 2014 -Jun 2015 Lead Tech & Proxy Chef de Projet

INSEE, SII-Nantes

- Etudes de faisabilité et sépecification formelle
- Migration IE to Firefox, et mise en place du SSO (JEE)
- Maintenance Adaptative et évolutive d'application (ASP)
- Maintenance Adaptative du Socle Java et Atelier de développement

Avr 2013 -Jun 2015

Développeur confirmé Java/Swing

HMX-HYPERVISION

- Maintenance évolutive et corrective des logiciels vote électronique
- Développement des solutions
- Développement tests et packaging multi OS et support

Mai 2014 -Sep 2014 **Développeur JEE** 

NEXTER

- Migration d'un prototype client lourd (java Swing) en client leger
- Conception d'architecture logicielle dans un environnement JEE
- Amélioration continue et metrique de la qualité du code
- Développement, test, optimisation des performances BDD.

Oct 2011 -Nov 2012 Développeur Java/C++

CDN - Bouygues Telecom

- Maintenance adaptative et évolutive intervention dans toutes les étapes du cycle en V (specification, développement, tests, support et maintenance) du SI Facturation et comptabilité auxiliaire
- · Rédaction de spécifications techniques
- Développement Java/C++/PLSQL/KSH
- Packaging et livraison

Mai 2011 -Oct 2012 Développeur Java

E-Map, Ecole Polytech'Nantes

- Développement d'un moteur de recherche sémantique des données (profil a caractère professionnel)
- Implémentation des solutions de traitement des grands volumes de données, classification et recommandation

Jan 2011 -Avr 2012 Développeur C++

RnD-Technologies

- Conception et réalisation d'une application de gestion et de service de restauration d'entreprise.
- Proposition et mise en oeuvre des solutions logicielles

Attaché Temporaire Enseignement et Recherche (ATER)

Nov 2009 -Aoû 2010

LINA

- Enseignement de l'informatique au niveau L1/L2
- Algorithmique et programmation
- Ingénierie du Web et Bases de données relationnelle

### Recherche

2004 - 2009 R&D. en Informatique

ESIGETEL & Université de Nantes

**PostDoc**: Reconnaissance des sons de vie courante en environnement intelligent pour la sante - Robot CompanionAble.

Thèse: Indexation de documents audio: cas des gros volumes de données.