## JAMAL-E ROUGUI

### Software Lead Tech

(+33) 6 60 444 936



jamal.rougui@gmail.com



/in/jamal-rougui-45462624/



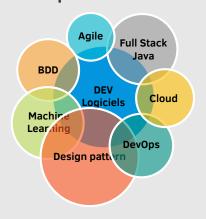
jerougui/jerougui.github.io

## Profile —

13 ans d'expérience professionnelle dans le métier d'ingénierie informatique chez divers clients (Sncf TN, 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**

JEE • SOA • AngularJS

Cloud • Azure • DevOps

## Formation —

### Doctorat, Sciences d'ingénieries

Université Nantes & UM5R 2004 - 2008 | Nantes, France

#### M2., Info&Télécom

Université Mohammed V de Rabat (UM5R) 2002 - 2004 | Rabat, Maroc

## **Expériences**

#### Mai 2022 à ce jour

### Lead Tech & Aspiring architect

e.SNCF TN, Capgemini Nantes

- Expertise technique en architecture orientée service dans un environnement cloud
- Conception et macro-chiffrage d'évolution d'un parc applicatif cloud en mode DevOps
- · Veille technologique, audit du code, support MCO, astreint
- Point de contact BUILD et RUN avec les architectes afin d'améliorer les outils et vérifier la conformité des API

#### Jun 2015 -Avril 2022

#### 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, report

#### Oct 2014 -Jun 2015

#### Lead Tech & Proxy Chef de Projet

INSEE, SII-Nantes

- Études de faisabilité et spécification 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 léger
- Conception d'architecture logicielle dans un environnement JEE
- Amélioration continue et métrique 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 (spécification, 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 -

#### **Développeur Java**

E-Map, École Polytech'Nantes

Oct 2011

Développeur C++

RnD-Technologies

Jan 2011 -Avr 2011

Conception et réalisation d'une application de gestion (IHM & Back)

• Développement d'un moteur de recherche sémantique des données

## Recherche

2004 - 2009 **R&D. en Informatique** 

ESIGETEL & Université de Nantes

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

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