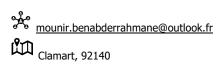


# Mounir Benabderrahmane

Ingénieur recherche et développement Développeur d'application



De Juil 2020 à ce jour Ingénieur recherche et développement





# inetum.

**EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES** 

Inetum France Saint Ouen, Ile-de-France.

Rattaché à la filière R&D de **Inetum Modernisation Solutions**, j'interviens en tant qu'ingénieur recherche et développement sur des projets de transformation de patrimoine technique (logiciel), aussi en tant que responsable d'industrialisation, en collaboration avec plusieurs clients : **Agence Française de développement**, **Crédit Agricole**, **Axa**, **Pole emploi**, **ADEO**.

#### **Actions**

- Conception et développement des outils d'analyse et d'extraction de la meta-programme.
- Analyse et correction des bugs.
- Parsing et traduction des programmes(NTLR ou Refine).
- Développement des services Backend.
- Définition des plannings et suivi des développements de la phase d'industrialisation.

#### **Environnement technique**

Java 8 et 11, JavaScript, Shell, Git, SpringBoot, Sélénium, JUnit, Refine (Outil interne), TDD.

De nov. 2019 à jan. 2020 Consultant ingénieur logiciel



### **Altim France** Boulogne-Billancourt

Traitement et analyse progressive des informations, et développement des fonctions de traitement d'images sur un projet de trains.

#### Actions

- Auto-formation : ReactJs
- Rédaction du cahier des charges (CDC) et traitement et analyse des informations.
- Développement des fonctions de traitement d'images

#### **Environnement technique**

JavaScript, apprentissage ReactJs

De Avril 2019 à Oct 2019 Stage ingénieur logiciel



#### **Axa France** Nanterre

Évolution et maintenance du site Axa.fr. Développement de nouveaux composants/Tests unitaires, correction des bugs. Le projet applique les principes du software craftsmanship (TDD, BDD, Code Legacy, clean code, Code reviews)

#### **Actions**

- Évolution et maintenance du site Axa.fr.
- Développement de nouveaux composants avec tests unitaires.
- Analyse et correction des bugs.
- Participation au DOJO, BBL et aux Démos.

#### **Environnement technique**

Java 8, JavaScript, Html, css3 et 4, Jest, WebPack, Git, Intellij, Maven

#### PROJETS ACADÉMIQUES

De Oct. 2018 à Mars 2019

Mise en Pratique Accompagnée

#### Université de Bretagne Occidentale Brest

Réalisation d'une application web pour le département Communications qui Propose des cours aux étudiants.

#### **Actions**

- Spécifications des besoins
- Développement des interfaces
- Mise en place d'une base de données MariaDB
- Mise en place d'une base de données Neo4j

Environnement technique JavaScript, Ajax, HTML, CSS3, NodeJs, GIT, MariaDB

## DIPLÔMES ET FORMATIONS

$\Rightarrow$	De sept. 2018 à sept. 2019	Master 2 Ingénierie du Logiciel, Université de Bretagne Occidentale Brest
$\Rightarrow$	De sept. 2017 à juin 2018	Master année de césure, Université de Bretagne Occidentale Brest
$\Rightarrow$	De sept. 2016 à juin 2017	Master 1 Systèmes Logiciels Embarqués, Université de Bretagne Occidentale Brest
$\Rightarrow$	De sept. 2015 à juin. 2016	Master 1 Réseaux et Systèmes Distribués, Université de Bejaia Algérie
$\Rightarrow$	De sept. 2012 à juin 2015	Diplôme de licence en informatique, Université de Bejaia Algérie

# COMPETENCES TECHNIQUES

	+++	+
FRONTEND	JavaScript ES5-ES6, HTML, CSS, npm, Jest	<ul><li>ReactJS</li><li>Angular 11</li><li>TypeScript</li></ul>
BACKEND	<ul> <li>Java 8 ,11</li> <li>JUnit</li> <li>JavaScript</li> <li>SQL</li> <li>Bash scripting</li> </ul>	<ul><li>Maven</li><li>NodeJs</li><li>Spring Boot</li><li>Selenium</li></ul>
BASE DE DONNEES	<ul><li>MySQL</li><li>MariaDB</li></ul>	<ul><li>Oracle</li><li>PostgreSQL</li></ul>
VERSIONNING	• Git	
AUTOMATISATION		<ul> <li>Docker</li> </ul>
METHODOLOGIES	<ul><li>Agile Scrum</li><li>Cycle en V</li></ul>	
PRATIQUES LOGICIEL	<ul><li>TDD, BDD, Clean Code</li><li>Code reviews</li></ul>	
PRATIQUES METHODOLOGIES	<ul><li>DOJO, BBL</li><li>Démo, rétro</li><li>JIRA, Kanban</li><li>Confluence</li></ul>	
Système	<ul><li>MacOs</li><li>Linux</li><li>Windows</li></ul>	
Outils	<ul><li>Intellij</li><li>VS Code</li><li>Eclipse</li><li>Postman</li></ul>	

$\rightarrow$	and	aues
<i>→</i>	Lally	yuc3

Français	Très bien	
Anglais	Bien	