TALHI MOHAMMED

Anassi 8 entrée 13 N 125 , Casablanca, Maroc - 20630.

(+212) 659889493

https://www.linkedin.com/in/mohammed-talhi-3b4bb21a4/

talhimohammed507@gmail.com



Profile

Je suis un jeune marocain âgé de 23 ans , Actuellement en deuxième année Master spécialisé en Internet des objets , Logiciel et Analytique à l'Ecole Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes (ENSIAS – RABAT) , je suis rigoureux et polyvalent , passionné par les technologies du Java / JavaEE / Devops (Spring Boot / Microservices / React Js) .

Je suis ouvert à toute proposition de stage PFE d'une durée d'au moins six mois dans le développement Logiciel / Java EE / Devops .

• Mobilité : Internationale .

DIPLOMES

2019-2021 : Masterspécialisé à L'Ecole Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes (ENSIAS)

Option: Internet des Objets, Logiciel et Analytique (MIOLA).

➤ 2018-2019 : Licence en Sciences et Techniques à la faculté des sciences et techniques de Mohammedia

Option: Informatique, réseaux et multimédia (IRM).

2016-2018 : Diplôme d'Etudes Universitaire en Sciences et Techniques (DEUST)

Option: Mathématique Informatique Physique (MIP).

> 2015-2016 : Faculté des sciences Ben Msik

Option: Science Physique Chimie Mathématique.

2014-2015: Baccalauréat Série Sciences Expérimentales, Mention : Bien .

Option: Science Physique Chimie (SPC).

EXPERIENCES PROFISSIONNELLES

- Du 20-01-2016 au 20-07-2016 : Projet de fin d'études (Licence en science et techniques).
 - **Mission**: Développement d'une application desktop de suivi de la productivité dans les projets de consulting en système d'information.
 - Outils: Java 1.8, Swing, Java mail Api, MySQL.

- > Du 01-07-2017 au 01-08-2017 : Stage d'initiation en développement web.
 - Mission : Développement d'une application web de gestion de stock.
 - Outils: PHP, HTML5, CSS3, Javascript, JQuery, MySQL.

PROJETS ACADEMIQUES

- La conception et le développement d'une Application Android « HealthCare » .
 - Outils: Firebase, Google Could Platform (Google API Direction), Java 1.8, XML, Java Mail API, Android Studio.

Junit 5 (Unit tests)

- Réalisation d'un système d'agriculture intelligente basé sur l'Internet des objets. (En cours)
 - Ce projet est supervisé par la société HELIANTHA.
- Réalisation d'une application permettant la gestion et le suivi des PFE (En cours)
 - Outils: React JS, Spring boot, Spring Data, Spring Security, PostgresSQL.

PROJETS PERSONELS

- La réalisation d'une application Android qui permet de traquer l'évolution de l'épidémie COVID-19 par pays et dans le monde entier .
 - Outils: Android studio, Java, XML, Retrofit Java.
- La réalisation d'une REST API qui permet de gérer les cours des langages programmations (CRUD).
 - Outils: Spring boot, Spring DATA JPA, Hibernet, Derby.

CONNAISSANCES

- Langages: C, Java, Matlab, Python, SQL, XML.
- Machine Learning: Regression, KNN, KDD, Arbre de decision, Clustering.
- > Informatique décisionnelle :
- <u>Technologie du web</u>: PHP, HTML5, CSS3, Java Script, React Js, Spring boot, Selenium WEB, JSF, Hibernet.
- Logiciel: Docker, JUnit, TestNG
- SGBD: MySQL, PostgreSQL, Derby.
- Méthode d'analyse : Merise et UML.
- > Architecture Logicielle: Design Patterns, (OOD) Object Oriented Design.
- Méthodologie de travail : SCRUM .
- > <u>Systèmes d'exploitation</u>: Windows, Linux (ubuntu).
- Autres compétences: Réseaux informatiques, Traitement Multimédia (Texte, Image..), UX design.
- Microsoft OFICE: Word, Excel, PowerPoint.

CERTIFICATIONS

- Front-End Web Development with React from The Hong Kong University Of Science And Technology (Coursera)
- Agile Software Development offered by The UNIVERSITY OF MINNESOTA (Coursera).
- Deep Learning from deeplearning.ai (Coursera).
- Object Oriented Design & Design Patterns offered by THE UNIVERSITY OF ALBERTA (Coursera).
- Machine Learning with python by IBM.
- Enterprise Design Thinking Co-Creator Badge from IBM.

LANGUES

> Arabe : Langue Natale.

Français: Courant.Anglais: Courant.

DIVERS

- **Loisirs**: Voyage, Sport.

- **Qualités personnelles :** Sens de responsabilité et d'organisation, Esprit d'équipe, Sérieux et dynamique.