

OUSSEMA CHAOUCH

27 ans - Ingénieur en informatique

@ oussemachaouch@outlook.com ☎ +21620358344
✉ Rue El Jahedh , Dar Chaabane El Fehri , 8011 📍 Nabeul,Tunisie
in tn.linkedin.com/in/oussema-chaouch



FORMATION

📅 2017 – 2018

📍 Nice, France

- Polytech Nice Sophia, Master 2 : Informatique et Mathématiques Appliquées à la Finance et à l'Assurance

📅 2015 – 2018

📍 Tunis, Tunisie

- Ecole Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies : Diplôme d'ingénieur en Informatique

📅 2013–2015

📍 Tunis,Tunisie

- Institut préparatoire aux études ingénieurs de Tunis : Cycle préparatoire Mathématiques-Physiques

📅 2012 – 2013

📍 Nabeul ,Tunisie

- Lycée Privé l'Idéale, Baccalauréat Mathématiques : Mention Très Bien

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE

VERMEG

📅 Depuis Janvier2020

📍 Tunis,Tunisie

- Conception et développement de Vermeg Reporting Studio : un outil, basé sur le framework Palmyra, conçu pour répondre aux besoins de reporting des différentes activités de Vermeg.
Exécuter une logique de reporting pour générer et distribuer des rapports basés sur un modèle de données et selon une configuration bien déterminée.
Mots clés : Java, Angular9+, Robot Framework, Ejs, Ckeditor5, JUnit, Selenium, Wildfly, Oracle12c, Nexus.
- Intégration des produits Vermeg ,dédiés aux grandes assurances et banques, avec les systèmes client.
Ceci est fait essentiellement avec le framework Palmyra de Vermeg : Message Broker EAI qui a comme noyau le framework Apache Camel.
Mots clés : Java, Apache Camel, ESB.

📅 Septembre2018-Décembre2019

- Analyse des besoins fonctionnels des clients belges « Delta Lloyd » et « AXA » :
Investigation, correction et test des Change Request et des points Bug Jira dans le but de générer correctement les documents PDF durant tout un cycle de vie d'un contrat d'assurance dans « Solife ».
- Conception et développement d'une application web « SLF-PRINTING » dédiée à l'équipe Intégration :
Un moteur de génération des XML intelligent qui prend en considération les spécifications client et qui interagit directement avec la solution de Vermeg pour l'assurance-vie « Solife ».
Mots clés : Spring Boot, Angular6, Maven, BootStrap, PrimeNg, NodeJs, Jboss, Jira, Palmyra, Broker, ESB, Xml, Xslt, Printing.

PROJET DE FIN D'ÉTUDE

VERMEG

📅 Février2018-Juillet2018 (5 mois)

📍 Tunis,Tunisie

- Conception et implémentation d'un outil de simulation de projection des primes et des réserves d'investissements d'une police d'assurance.
- Comparaison des résultats prédits et calculés par la solution de Vermeg « Solife » afin de réduire les erreurs de calculs et les valider.

- **Mots clés** : Spring Boot, Angular5, Maven, Angular Material, Hibernate, REST, PrimeNG, Oracle, Police d'assurance, Branche 21-23, Profit sharing, Capitalisation, Actualisation, Primes et Réserves d'investissements.

STAGE D'ÉTÉ

VERMEG

📅 Juillet 2017-Aout 2017 (1 mois et demi)

📍 Tunis, Tunisie

- Développement d'une solution informatique permettant de consommer des fichiers JSON afin de générer l'interfaçage d'une application web à travers un générateur de code.
- **Mots clés** : NodeJs, AngularJS, Metawidget et Yeoman.

STAGE EN ALTERNANCE

ESPRIT / ADS : Advanced Derivative Solutions

📅 Février 2017-Avril 2017 (3 Mois)

📍 Tunis, Tunisie

- Conception et développement d'une plateforme collaborative Desktop et Web sous forme d'un interpréteur capable de comprendre une requête écrite en langage naturel de Pricing relative à un instrument financier.
- **Mots clés** : JavaEE, EJB, Java Fx, JSF, JPA, PrimeFaces, Maven, Hibernate, Wildfly, Call, Put, Stratégies, Strike, Premium, Options et Bloomberg.

COMPÉTENCES

Langages de programmation : C & C++ Java C# VBA EXCEL Python

Web et base de données: HTML5 CSS XML XSLT Javascript MySQL Oracle MySQL Workbench

Outils: Maven Tomcat Jboss Wildfly Git/SVN Jira Eclipse IntelliJ

Frameworks et Technologies: Spring Boot Java EE AngularJS Angular9+ BootStrap PrimeNG ETL

Apache Camel JUnit Robot Framework

LANGUES

Français ● ● ● ● ●

Anglais ● ● ● ● ●

Arabe ● ● ● ● ●

ACTIVITÉS ET LOISIRS

- Sport
- Scoutisme
- Bénévolat