

# Hamza LAMTOUNI

Âge : 26 ans

Email : hamza.lamtouni@hotmail.fr

## Formation académique

2020 Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR) :

- **Maitrise en mathématiques et informatiques appliquées (en-cours).**

2019 Institut de Management et génie informatique (ISMAG) :

- **Génie informatique**

2015, Bigsoft

- **Technicien spécialisé en développement Multimédia**

## Compétences fonctionnelles

- Data Analysis : **Python**(Pandas , Matplotlib , Seaborn) , **R** (ggplot2 , dyplr , tidyverse ,knitr) , **MSBI** , **Talend** , **PowerBI** , **Tableau** , **Excel/SpreadSheets**
- Machine Learning : **Python**( Tensorflow , Keras , Numpy , Pandas , Matplotlib , Scikit-Learn) , **R**
- Web Programming Language : **Python**(Django) , **C#(.Net)**
- Database : **Microsoft SQL Server** , **MySql** , **Oracle PL/SQL**
- Automation Testing : **Selenium** , **TestNG** , **JUnit**
- Autres : **Git** , **Jenkins** , **SVN** , **Maven**

## Langues

**Français** (TCF niveau C1 : Supérieur).

**Anglais** (intermédiaire).

**Arabe** (langue maternelle).

## Expériences Professionnelles

**Février 2020- juillet 2020, DXC TECHNOLOGY , RABAT - MAROC:**

*Data Analyst*

- Etude comparative entre l'utilisation d'un ETL standard Open Source (Talend OS) et du codage PL/SQL pour l'alimentation de l'ERP IFS  
Tâches : Réécriture des packages PL/SQL désignés sur l'ETL identifié à l'aide de Talend  
Outils utilisés : Oracle Sql Developer (PL/SQL), Talend Open Studio , ERP IFS
- Reporting Mensuels pour le compte d'une application en interne  
Tâches : Calculer le score global des marchés et sous marchés et vérifier leurs validités tout en respectant la hiérarchie respective de ces derniers sous forme de rapports (secteurs/barres empilées)  
Outils utilisés : PowerBi , MSBI

**Février 2019- juillet 2019 , Stage fin d'étude ingénieur en informatique – DXC TECHNOLOGY, RABAT-MAROC :**

*Test Engineer*

- Test Automatique de l'application "Request Portal" (application en interne de la société , application de demande des collaborateurs DXC)  
Tâches : Utiliser le framework Selenium de Java pour des tests automatiques en situant les cas tests et anomalies rencontrées pour un test complet de l'application en question ,  
Outils Utilisés : Selenium, JAVA , POM , SVN , TestNG , Eclipse IDE

**Février 2015-Juillet. 2015 : Stage fin d'étude Développeur multimédia - AkwasCreation RABAT-MAROC**

*Software developer*

- Développement de site web (Java) , interface web , design

## Certification

- **Google Data Analytics Professional Certificate**  
Certification ID : **ETQ43W63CW5J**
- **Microsoft Technology Associate : Database administration fundamentals**  
Verify.certipoint.com : **5mTG-FVpT**

## Centres d'intérêts

**Musique** : Guitar (Acoustique , électrique)

**Sport** : Gym, Football , Basketball

## Disponibilité

**Disponibilité immédiate.**