Hamza LAMTOUNI

Ville: Trois-Rivières Téléphone: 819 979-0352 Email: hamza.lamtouni@hotmail.fr

Formation académique

Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)

2020 - ...

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

Institut de Management et génie informatique (ISMAG)

2019

• Génie informatique

Bigsoft

2015

Technicien spécialisé en développement Multimédia

Compétences fonctionnelles

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

Expériences Professionnelles

Edgenda / Afi Expertise , Montreal - Canada

2022

Formateur PowerBI / Excel

- Formation de PowerBI niveau débutant et intermédiaire (FR/EN)
- Formation d'Excel niveau débutant, intermédiaire et avancé (FR/EN)

DXC TECHNOLOGY, RABAT - MAROC

2020

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
 Taches: Réécriture des packages PL/SQL désignés sur l'ETL identifié à l'aide de Talend
 - Taches : Réécriture des packages PL/SQL désignés sur l'ETL identifié à l'aide de Talend **Outils utilisés :** Oracle Sql Developper (PL/SQL), Talend Open Studio , ERP IFS
- Analyse et Repporting Mensuels pour le compte d'une application en interne
 Taches: Prétraitement de la base de données utilisé, 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: SqlServer, PowerBi, MSBI

Stage fin d'étude ingénieur en informatique – DXC TECHNOLOGY, RABAT-MAROC 2019 Test Engineer

Test Automatique de l'application "Request Portal" (application en interne de la société, application de demande des collaborateurs DXC)
 Taches: 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

Stage fin d'étude Développeur multimédia - AkwasCreation RABAT-MAROC

2015

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.certiport.com : 5mTG-FVpT

Autre expérience de travail

2021, Coopsco UQTR: Commis à la caisse - Trois-Rivières

2021, Brick: Commis au service - Trois-Rivières

Portfolio

https://hamzalamtouni.github.io/

Aptitudes professionnelles

- Facilité dans les nouveaux mandats confiés et sens des responsabilités
- Capacité à trouver des solutions rapidement et à s'adapter lors de situations imprévues
- Rigueur dans les tâches à accomplir, souci du détail
- Esprit analytique, persévérance dans la résolution de problèmes
- Bon communicateur et vulgarisatrice pour la diffusion d'information technique

Disponibilité

Disponibilité immédiate.