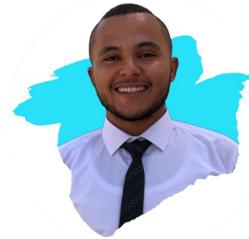


BEN OUIRANE RABII

@ rabii.benouirane@ynov.com
📍 La Garenne-Colombes, France

+33 766286342
in [linkedin.com/in/ben-ouirane-rabii/](https://www.linkedin.com/in/ben-ouirane-rabii/)

🌐 <https://github.com/borabii>



Data & Software Engineer, actuellement à la recherche d'un CDI.

EXPÉRIENCES

Data Engineer - en apprentissage

LesFurets

📅 Novembre 2022 – présent

📍 Paris, France

Optimisation des flux de vente :

- Conception et mise en place d'une interface au sein du back-office spécifiquement dédiée à la saisie des ventes, facilitant ainsi le processus d'insertion des données pour les Kam.
- Implémentation d'un pipeline EL pour orchestrer le transfert automatisé des données depuis Cloud SQL vers Cloud Storage.
- Implémentation d'un pipeline ETL pour transférer et transformer les données stockées dans Cloud Storage vers BigQuery, assurant leur qualité et leur cohérence tout au long du processus.
- Création d'un tableau de bord sur Looker Studio qui fournit une visualisation détaillée des ventes.

Environnement: Data Flow / Apache beam / Cloud SQL / BigQuery / DBT / Apache Airflow / Looker Studio / ReactJS / Rest APIs / Java

Automatisation des agrégations quotidiennes des revenus :

- Implémentation des modèles dbt pour agréger les revenus quotidiens des utilisateurs et les segmenter par produits et dates.
- Conception et déploiement d'un pipeline ETL automatisé, orchestrant l'extraction des données, l'exécution des modèles dbt, et l'intégration des résultats dans BigQuery.

Environnement: BigQuery / DBT / Apache Airflow / Python / SQL

Qualité des données :

- Intégration de tests de qualité sur les colonnes alimentant l'outil CRM pour garantir la fiabilité des données.
- Ajout d'un test de régression dans le pipeline CI pour comparer les modèles modifiés avec les versions existantes sur une cible, garantissant ainsi l'intégrité des modèles lors des mises à jour.

Environnement: BigQuery / DBT / SQL / GitLab CI

Développeur full stack - Stage

Medianet

📅 Février 2021 – Juillet 2021

📍 Tunis, Tunisie

- Conception et développement d'une application web full stack.

Environnement: ReactJs / NodeJs / ExpressJs / MongoDB

FORMATION

Mastère Data Engineer & Data Scientiste

Paris Ynov Campus, 92000 Nanterre

📅 Octobre 2022 – Septembre 2024

COMPÉTENCES

- Langages de programmation

Java Python SQL PL/SQL Bash

- Frameworks big data

Apache Spark Apache Hadoop

Apache kafka Apache Airflow

Apache Beam DBT

- Base de données:

PostgreSQL MySQL MongoDB

- Cloud et DevOps

Google Cloud Platform Azure Sql

Azure Data Factory

Azure Synapse Analytics

Azure Databricks Docker CI/CD

Terraform JUnit Gitlab Git

- Data Science:

Pandas Numpy Matplotlib

scikit-learn

- Outils et systèmes d'exploitation:

Jira Slack Linux Unix

CERTIFICATION

- Azure Data Fundamentals (DP-900)
- Azure AI Fundamentals (AI-900)
- Engineering données sur Microsoft Azure (DP-203) *en cours

LANGUES

- Français : bilingue
- Anglais : Courant