



AGBONON EDAGBEDJI
Yao Anicet

INGÉNIEUR BIG DATA & MACHINE
LEARNING



+33 7 82 37 47 10



lanicet17@gmail.com



www.linkedin.com/in/agbeya



Permis Catégorie B

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Outils d'analyse:

Power BI, Luzmo

SGBD et gestion de données:

Azure SQL Database, Snowflake, Neo4J,
Postgres, SQLServer, MySql, Talend, Informatica
Cloud

Méthode de modélisation :

UML, Mérise

Outils de modélisation :

Drawio, Packs Merise, PowerAMC, Modello

Langages de programmation :

PySpark, Scala, Python, SQL, Matlab, R, JEE,
Arduino, Java, C, C++, PHP, JavaScript

Bibliothèques ML et NLP:

Sklearn, TensorFlow, Keras, PIL, OpenCV,
matplotlib, seaborn, nltk, spacy.

Framework :

Bootstrap, Primefaces, Laravel

Environnement de développement :

Informatica, Azure Databricks, Google Colabs,
RStudio, NetBeans, VSCode, CodeBlock, IntelliJ,
Arduino

Système d'exploitation :

MacOs, Linux (Ubuntu), Windows

Gestion de projet :

Jira, Git, Gitlab, OpenProject, Gantt, Confluence

Office365, Microsoft Azure, Power BI

LANGUES

Français : Langue Maternelle

Anglais : Intermédiaire (TOEIC 865)

Esperanto : Intermédiaire

Passionné de l'informatique, Yao Anicet est un ingénieur en Big Data & Machine Learning. Il est actuellement chez Avanade et travaille sur les projets de Data Engineering chez Natixis.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Data Engineer

Avanade - Paris | Natixis

Oct. 2024 - présent

- Conception, gestion, transformation et optimisation des données via des ETL sous Informatica Cloud;
- Mise en place d'API sous Informatica Cloud;

Outils/langages : Jira, Confluence, Informatica Cloud, Salesforce

Alternant Data Engineer

Avanade - Paris | Danone, Natixis

Sept. 2022 - Sept. 2024

- Collaboration avec des data engineer pour mettre en place des pipelines;
- Conception et amélioration des ETL;
- Mise en œuvre d'un modèle de données pour les données en libre-service.

Outils/langages : Azure Databricks, Snowflake, Power BI, PySpark, Jira, Informatica Cloud

Développeur FullStack - Freelance

HOTSHI D.A.C, Irlande

Nov. 2021 - Décembre 2022

- Développement du site vitrine de HOTSHI D.A.C (www.hotshi.com);
- Implémentation des modèles des emails automatiques et Développement de la plateforme d'administration de l'application Hotshi et du réseau social Hotshi.

Outils/langages : Laravel 8, Bootstrap 4, Javascript, SQL, OpenProject, GitLab.

Développeur d'application JEE

MEDIA SOFT, Togo

Mars 2018 - Août 2021

- Project Owner sur l'intégration de nouvelles institutions à la plateforme de finance digitale BINDOO (au Togo et au Bénin);
- Implémentation de plusieurs fonctionnalités (interfaces, web services, modules USSD avec le design pattern state, etc.) sur BINDOO (www.ebindoo.com);
- Développement et intégration de la fonctionnalité de génération de rapport (liasse fiscale) et de bureau de change dans Microfina++ déployé chez plusieurs clients des pays d'Afrique (Togo, Bénin, Niger, RDC, Mauritanie);
- Développement de la plateforme d'administration et de génération de casier judiciaire dans le projet de digitalisation de la délivrance du casier judiciaire au Togo (https://casierjudiciaire.gouv.tg);

Outils/langages : JEE, Javascript, PostgreSQL, Primefaces, Bootstrap 4, OpenProject, GitLab.

AUTRES PROJETS

Speech Emotion Recognition

EFREI Lab - Speech Emotion Recognition

Nov 2023 - Fev 2024

- Développement d'une solution Machine learning qui permet la reconnaissance des émotions en se basant sur la voix sans la sémantique.

Outils/langages : Python, NodeJS, Flask, Telegram, Axios

FORMATIONS

Cycle ingénieur Informatique : Parcours Big Data & Machine learning

EFREI Paris, France

2022 - 2024

Cours: Python, Spark, Scala, ML, Deep Learning, AI, Big Data

Cycle Ingénieur Informatique - L3

EILCO Calais, France

2021-2022

Cours: Ingénierie Informatique

Licence Professionnelle en Génie Logiciel

CIC (Université de Lomé, Togo)

Oct. 2015 - Déc. 2018

Cours: Java, C, C++, Recherche Opérationnelle, UML

QUALITÉS

Dynamique
Rigoureux
Esprit d'équipe
Sens de l'organisation

CERTIFICATIONS

AZ-900 • PL-300 • DP-900 • PL-900 • DP-203 • AI-900
• Informatica Data Integration Certification •
Academy Accreditation - Databricks
Fundamentals