



JEREMIE NDJAYE

27/11/2006 | ndjoyej@gmail.com | 06.17.87.43.91 | 79000 Niort, France

[Portfolio](#)

[LinkedIn](#)

FORMATION

Institut Universitaire de Technologie de Poitiers | Niort 79000, France **2024-2027**
Bachelor Universitaire de Technologie en Science des Données : mathématiques, statistique, informatique

Collège et Lycée Calasanz | Libreville, Gabon **Juin 2024**
Baccalauréat général série C : mathématiques, physique-chimie, **mention Bien**

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE ET PREMIÈRES RÉALISATIONS

Alternant – Assistant Ingénieur en Ingénierie Logicielle | Poitiers 86000, France **2025-2027**

INSERM U1070 – Pharmacologie anti-infectieux & antibiorésistance – PHAR2

- Recueil et analyse des besoins pour élaborer un cahier des charges adapté aux contraintes et objectifs du laboratoire
- Conception et développement de scripts automatisant l'extraction et le contrôle qualité des données expérimentales
- Création d'interfaces graphiques interactives rendant les outils accessibles aux utilisateurs non spécialistes

Projet universitaire : Analyse de données, reporting et datavisualisation **Juin 2025**

- Automatisation du processus de nettoyage et de préparation des données à l'aide de Python et de la bibliothèque pandas.
- Développement d'une interface graphique interactive permettant l'utilisation de fonctionnalités et
- Conception et déploiement d'un tableau de bord interactif sous Power BI

Vainqueur du concours national de Dataviz – Insee (édition 2025) **Juin 2025**

- Prétraitement, exploration et analyse statistique des données issues du fichier Excel fourni par l'Insee
- Conception d'une infographie en réponse à la problématique définie à partir des données analysées.

COMPÉTENCES

Langages informatiques :

- | | |
|---------------|-------------------|
| • Python **** | • HTML 5 & CSS ** |
| • VBA ** | • R *** |
| • SQL *** | • SAS *** |

Notation maximale : *****

Logiciels :

- | | |
|------------|----------|
| • RStudio | • Access |
| • SAS | • Oracle |
| • MySQL | • Excel |
| • Power BI | • Sphinx |

Langues : Anglais (B2), Français (langue maternelle)

CENTRES D'INTERÊT

Activités sportives :

- Football (membre de l'équipe universitaire de football)
- Course à pied

Activités culturelles :

- Apprentissage du piano
- Chargé marketing du BDE