



## Woody BORGELLA

### Data Analytics & Machine Learning

#### PROFIL

Statisticien–Data Analytics | Études & Observatoires, je transforme vos visions stratégiques en données, et vos données en résultats mesurables. Spécialiste en BI, Machine Learning (Excel avancé, Power Query, Power BI, SQL, Python) et en structuration de bases de données, j'accompagne les équipes dans la mise en place de tableaux de bord stratégiques, le suivi d'indicateurs et l'évaluation des politiques publiques. Reconnu pour mes qualités d'analyse, de synthèse et de vulgarisation, j'assure également la coordination d'équipes projet, l'animation de clubs utilisateurs en collaboration avec des acteurs métiers. [LinkedIn](#)

#### EXPÉRIENCES

**Assistance Publique - Hôpitaux de Paris (AP-HP), France** Décembre 2022- Octobre 2024

##### **Analyste de données - Chargé de mission (CDD)**

**Mission :** Évaluation médico-économique et optimisation de la coordination des parcours patients du projet Article 51 CECICS. Assurer le suivi des indicateurs et la viabilité du modèle économique.

##### **Tâches réalisées :**

- Réalisation du traitement et de l'analyse des données pour l'évaluation du rapport final du projet « Article 51 CECICS » ; [LIEN RAPPORT](#)
- Intégration et transformation de données multi-sources, améliorant la qualité et la précision des analyses via Power Query ;
- Automatisation de l'extraction des données de facturation mensuelle via Power Query
- Développer deux (2) tableaux de bord Power BI interactifs pour visualiser la performance des huit (8) équipes du projet « Article 51 CECICS » ;
- Contrôle de la qualité des données (Data Steward) ;
- Encadrer les discussions et retours d'expérience (Club utilisateurs) ;
- Diffusion d'une enquête de satisfaction patients via LimeSurvey, Power Query, Power BI ;
- Travail avec les responsables d'applications et les administrateurs de bases de données pour la modélisation et l'optimisation des données.

**Résultat :** Réduction du temps de reporting de 60 % et amélioration de la fiabilité des données.

**Hôtel de ville MURS-ÉRIGNE, Mûrs-Érigné, France**

Mai à Septembre 2021

##### **Analyste des besoins sociaux (STAGE)**

**Mission :** Audit démographique sur les thématiques de l'enfance et parentalité

##### **Tâches réalisées :**

- Revue littéraire et problématisation ;
- Conception et élaboration d'enquête via LimeSurvey ;
- Collecte, traitement et analyse de données via Excel avancés (TCD&GCD) ;

**Résultat :** Optimisation des flux de données et formation de l'équipe Pole jeunesse, permettant un pilotage autonome et fiable de l'audit.

**ANGERS LOIRE METROPOLE, Angers, France**

Mai à Octobre 2020

##### **Chargé d'études statistiques et économiques (STAGE)**

**Mission :** Etude des impacts socio-économiques de Smart City d'Angers Loire Métropole.

##### **Tâches réalisées :**

- Identification des enjeux et cadrage du sujet étudié ;
- Participation aux réunions et aux Ateliers métiers ;
- Benchmarking sur les villes Smart nationales et internationales ;
- Enquête sur les nouveaux besoins des citoyens de l'agglomération ;
- Conception et élaboration du questionnaire via LimeSurvey ;
- Contrôle de la qualité des données ;
- Statistique descriptive et Analyse de données SQL, Excel avancé (TCD&GCD) ;

**Résultat :** Reporting et présentation de la synthèse des travaux menés.

#### FORMATIONS

##### **▪ Master II : Ingénierie des données et évaluations économétriques**

*Université d'Angers, Angers, France*

2020-2022

*Spécialisation : Analyse de données, économétrie et statistiques appliquées à l'économie*

##### **▪ Licence : Sciences Economiques**

*Université d'Etat d'Haïti, Haïti*

2009 -2013

*Microéconomie, macroéconomie, statistiques descriptives, économie publique*

##### **▪ Certificat Analyste de données Microsoft Power BI**

*Ecole des Mines Paris - PSL Executive Education | DataScientest*

Mai 2025

*Préparer l'examen PL-300*

#### CONTACT

- +33 766 63 77 58
- woodyborgella@yahoo.fr
- Créteil
- Mobilité France
- Disponible immédiatement
- [LinkedIn](#)
- [Portfolio](#)
- [Dossiers universitaires](#)

#### COMPÉTENCES

- **Langages / Requête** : SQL, Python, R, DAX, M
- **BI & Dataviz**: Power BI, Looker Studio, Power Query, Excel avancé (TCD&GCD)
- **Cloud & Big data**: Databricks, GCP, BigQuery, SQL Server
- **Méthodes** : Modélisation prédictive, Data Quality Management
- **Enquête** : LimeSurvey, Google Forms
- **Gestion de projet** : Cycle de vie des projets numériques, planning (Gantt)
- **Veille & Innovation** : Benchmark, veille sectorielle
- **Suite Microsoft**: Word, PowerPoint, Excel, Outlook...
- **Soft Skills** : Intelligence émotionnelle, esprit d'équipe, capacité d'analyse et de synthèse, force de proposition, réactivité, adaptabilité.

#### LANGUES

- Français langue maternelle
- Anglais B2

#### CENTRES D'INTÉRÊT

- Football : Ailier gauche
- Danse : Compas - Zouk

#### VIE ASSOCIATIVE

- [Membre SPECQUE](#)