

- berniceagossouvo@gmail.com
- Permis B
- Ile de france Occitanie Rhône
- 0766567078

## Langues

#### Français

Langue maternelle

#### **Anglais**

Niveau B2

#### **Atouts**

Curieuse, Rigoureuse, Autonome et une Excellente capacité d'analyse

## Certificats obtenus

#### Certification professionnelle IBM Data Science

- Databases and SQL for data science with Python
- Data analyst with python
- Data vizualisation with python

#### Data Camp

Intermediate Python et Joining Data in SQL

## Projets réalisés

#### Data visualisation

Étude de croissance économique : Data Visualisation résumant le classement des pays en termes de niveau de vie, carte géolocalisée en fonction de la densité de la population

## Scoring

- Identification des segments de clients susceptibles de répondre à une campagne marketing
- Nettoyage et Traitement des données
- Analyse descriptive et prédictive
- Modélisation des données via des algorithmes de machine learning (régression logistique, SVM, Forêts aléatoires)

#### NLP

Classification automatique par thématique d'un ensemble de tweets sur la Covid19

## Bernice AGOSSOUVO

# Data analyst ( A la recherche d'un CDI / CDD)

## Centres d'intérêt

Kaggle, Driven Data, Storytelling Roman policier, Voyages, Club de music

## Diplômes et Formations

#### Licence Professionnelle Statistique parcours Data Mining

De septembre 2020 à août 2021 Université Gustave Eiffel Marne la Vallée

- Explorer, nettoyer, transformer et mobiliser des données
- Architecture big data et base de données SQL
- Gestion de base et entrepôts de données, conception et réalisation de projets Bl
- Environnement technique: Python, R, SAS

#### Licence 2 Mathématiques - Informatique

De septembre 2018 à juillet 2019 Université Claude Bernard Lyon1

- Statistique-Probabilité, Algèbre linéaire
- C++, SQLServer, PhpMyAdmin, HTML, CSS
- Algèbre géométrique, Analyse de plusieurs fonctions, topologie

### Licence Statistique - Econométrie

De septembre 2011 à juin 2014 FASEG Université d'Abomey -Calavi

Méthodes statistiques - Informatique - Mathématiques

## Expériences professionnelles

#### Étude de la défectuosité des pièces des Vélos à Assistance Électrique (VAE)

D'août 2021 à octobre 2021 Fluow Paris

- Extraction des données,
- Nettoyage, traitement et analyse de ces données,
- Production de reporting dynamique pour faciliter la prise de décision

## Data management

De mars 2015 à août 2017 Institut de Recherche Empirique en Économie Politique Bénin

• Collecte de données pour l'étude sur l'évaluation d'impact du statut de l'entrepreneuriat des petites et moyennes entreprises dans la commune de Cotonou, Bénin

## Stage professionnel

De novembre 2014 à octobre Institut National de la Statistique Économique et de 2015 I'Analyse Bénin

- Production trimestrielle des bulletins des échanges extérieurs du pays
- Utilisation de : Excel, VBA, Access, Rédaction de rapports de travail

## Compétences

Data Mining, Test Mining, Machine Learning

Business Inteligence, Gestion de base de données, Data visualisation

#### Informatique

ETL, Power BI, Tableau, SQL Server, Datalku, Kibana

Google Analytics, Python, R Studio, R Shinny, Salesforce, SAS, Excel avancé