

GNEPA CEDRIK JOHNSON

Abidjan, Côte d'Ivoire

+225 07-47-13-38-20 / 05-06-64-55-53 / johnsongnep@gmail.com



SPECIALISTE VEILLE STRATEGIQUE ET REPORTING

Bilingue anglais français avec des compétences dynamiques en matière de veille stratégique et de reporting grâce à plus de six années d'expérience dans l'analyse des données, l'établissement de rapports et l'analyse des indicateurs clés de performance. Mon travail a aidé les conseils d'administration et les directeurs à prendre de meilleures décisions grâce à la science de données, la veille stratégique, la visualisation des données et l'analyse financière.

COMPETENCES

- Production de rapports stratégique pour l'aide à la prise de décision en marketing, finance, opérations, industrie ou en développement et relation publique.
- Rédaction et mise en place de politiques stratégiques et proactives dans les domaines clés.
- Analyse des programmes économiques et financiers avant, pendant et après le déploiement afin d'évaluer les actions nécessaires à leur réussite et de fonder la prise de décision sur l'analyse de données réelles.
- Définition de la politique de l'entreprise en matière de collecte et de traitement de données, l'analyse et le tri de l'information et la diffusion des rapports stratégiques.
- Analyste commercial et financier expérimenté avec rédaction de présentations exécutives.
- Maîtrise des modèles de données conceptuels, logiques et physiques pour la construction de bases de données afin de répondre aux exigences commerciales et à l'architecture des données, ainsi que des langages de programmation SQL, Python et R.
- Conception et gestion de bases de données SQL Server, MySQL, Oracle et PostgreSQL.
- Conception d'entrepôts de données et de marts de données à l'aide de schémas en étoile et en flocon de neige.
- Formation et expérience dans la visualisation de données et les outils BI tels que Power BI, IBM Cognos, Tableau et Matplotlib, ainsi que des compétences Excel avancées pour les données volumineuses : Power Query, Power Pivot.
- Travailler en tant qu'analyste commercial, architecte de données et ingénieur pour comprendre les besoins de l'entreprise et les traduire en modèles de données efficaces, fournir des solutions analytiques et d'intelligence économique.
- Expérience en Data Mining et ETL à l'aide d'outils tels que Talend, RapidMiner et Alteryx.
- Bonne communication et compétences interpersonnelles, flexibilité, gestion du temps et résolution de problèmes.

EXPERIENCE

Manager de l'équipe des Données et Rapports, Africa Link Capital – Abidjan, Côte d'Ivoire
Juillet 2019 – Juin 2022

- Responsables des activités liées à la collecte, transformation et analyse des données, et présentation des informations recueillies sous forme de rapport stratégiques et de business intelligence à l'attention des directions de l'entreprises pour une meilleure prise de décision.
- Conception d'un système de rapports de veille stratégique (Power BI) et l'architecture et l'infrastructure sous-jacentes : de l'entrepôt de données aux visuels (types de données, traitement, scripts SQL, entrepôt de données, ETL, rapports et visualisation des données).
- En charge des rapports mensuels (4 rapports) pour l'analyse du PEPT (Programme d'électricité pour tous) pour le ministère de l'Énergie et du Pétrole, la Banque mondiale et ses partenaires, CI Energy et CIE.
- Conception et administration de la base de données de l'entreprise (SQL Server) pour tous les travaux liés aux analyses et aux rapports en utilisant les compétences et les scripts d'administration de la base de données Microsoft SQL et l'allocation des serveurs.
- Conception et mise en œuvre du nouvel entrepôt de données (DW) complet de l'entreprise et des marts de données à des fins de BI en utilisant Microsoft SSIS pour l'ETL et SSAS pour l'OLAP.
- Collecter, stocker et explorer de grandes quantités de données pour découvrir des modèles et informations significatifs et les diffuser au moyen de rapports et de tableaux de bord.
- A travaillé sur l'analyse des données et les rapports dans la structuration pour le financement de 300 000 compteurs électriques en Côte d'Ivoire par la Banque mondiale (100 milliards XOF).
- Membre de la structuration de l'opération de titrisation NSIA 2020-2025 de 40 milliards XOF par le FMI et d'autres investisseurs en utilisant Excel avancé, SQL et des codes Python.
- Représentant ALC aux réunions du fonds PEPT avec le ministère de l'énergie et la CIE pour présenter les chiffres clés et prendre des décisions importantes.
- Analyser les besoins des entreprises et fournir des solutions analytiques et stratégiques, en documentant dans des cahiers de charges et compréhensibles aux décideurs et analystes.
- Automatiser les résultats des requêtes SQL sous forme de procédures stockées afin de faciliter le processus d'analyse et de production de rapports.
- Utilisation des techniques d'exploration de données (arbres de décision, régression) pour classer les clients de la CIE ou des banques pour les catégoriser et faire des prédictions.
- Identification des fraudes à l'aide de techniques d'exploration de données telles que la détection de valeurs aberrantes et d'anomalies et de scripts SQL.
- Préparer des documents de présentation pour les clients et les investisseurs.

Reference : Hermann BEUGRE (Gestionnaire de Fonds): ebeugre@ecobank.com / [07-68-51-72-21](tel:07-68-51-72-21)

Analyste Technique, IUGB – Abidjan, Côte d'Ivoire

Mars 2016 – Juin 2019

- Production des rapports via l'analyse de données, le système de planification des ressources d'entreprise ERP (Jenzabar), le système de gestion d'apprentissage (Moodle) et Excel.
- Etroite collaboration avec les finances et le département marketing pour analyser les données et fournir des informations et des rapports stratégiques pour la prise de décision.
- Administrateur de la base de données SQL serveur et mise en place de requêtes automatiques SQL basées sur les demandes répétées des départements à partir des procédures stockées.
- Membre de l'équipe de mise en place du « Processus de Graduation » ; le processus que les étudiants doivent suivre pour obtenir leur diplôme à l'IUGB.
- Responsable du projet d'archivage électronique ; processus qui a permis à l'université de stocker tous les principaux documents administratifs dans un format numérique et sécurisé.

- En charge des aspects techniques des développements de partenariats avec d'autres universités américaines.

Référence : TOURE Bakary (Directeur Département) : toure.b@iugb.edu.ci / 05-05-79-98-27

Développement, Ministère de la Construction, Grand-Bassam, Côte d'Ivoire **Sept. – Déc. 2015**

Conception d'une base de données MySQL et de modèle Excel à des fins d'analyse avancée. Et mise en place de l'architecture et de l'infrastructure fonctionnelle.

EDUCATION

Informatique (Bachelor of Science) Spécialisation : Business Intelligence et Analyse de Données.

Université Internationale de Grand-Bassam, Côte d'Ivoire.

Déc. 2015

Baccalauréat, Lycée Moderne Inagohi de San-Pedro Côte d'Ivoire

Août 2011

CERTIFICATS

- Fondamentaux du Business Business Intelligence et Data Mining.
- Développement et Administration des Bases de Données SQL Serveur.

VIE SOCIALE

- ✓ Organisation des dons à l'Orphelinat National de Grand Bassam (2013 et 2014)
- ✓ Nettoyage de la plage avec l'ambassade des États-Unis, IUGB et Coca-Cola (2014 et 2015)
- ✓ Cours d'informatique (Excel, Word et Scratch) dispensés à la communauté de Grand Bassam avec le club informatique

PERSONNELLE

Résilience, Innovation, Travail d'équipe, Analyse critique, Empathie

LANGUES : Bilingue Anglais & Français : Professionnel et avancé

Sports : natation, football et gymnastique.