

Alpha DIOP

5 Boulevard du Chevalier Bayard
77100 Meaux
alphadiop@gmail.com
06.44.03.42.88

Data Scientiste avec plus de dix ans d'expérience professionnelle

Compétences

- Outils techniques : Git, Python, SQL, Cloud, Power BI
- Technique de gestion de grandes masses de données
- Gestion des priorités en contexte Agile
- Capacité de travail en équipe et en autonomie
- Capacité d'adaptation et d'apprentissage rapide
- Capacité de communication des résultats

Expérience

Mai 2022 à aujourd'hui

Cegedim Gers Data, Boulogne-Billancourt – *Ingénieur Statisticien (Data Scientiste)*

- Analyse des données sur le marché de la santé en France
- Analyse de données de vente et d'achat d'un panel de pharmacies françaises
- Mise en place de modèles statistiques prédictifs sur les données de vente
- Production hebdomadaire d'études sur les données de vente (ville, hôpital) ...
- Développement des nouvelles offres d'études et de demandes ponctuelles
- Suivi des indicateurs de distribution de médicaments et de produits de santé

Mars 2022 à Avril 2022

ASIGMA, Paris – *Ingénieur Statisticien (Data Scientiste)*

- Migration d'un projet développé sous R vers Python
- Analyse et optimisation du programme Python sur la SOLVABILITE II
- Analyse et optimisation des requêtes SQL sous Python

Janvier 2019 à Août 2021

Mutuelle de l'Industrie du Pétrole, Paris – *Ingénieur Statisticien (Data Scientiste)*

- Mise en place d'un tableau de bord avec Visual Basic pour suivre les KPI
- Automatisation de la production du compte de résultat
- Optimisation de l'outils de tarification des contrats en santé

Septembre 2018 à Décembre 2018

Keolis, Paris – *Ingénieur Statisticien (Data Scientiste)*

- Pilotage du développement de la plateforme Big Data (Smart Data)

- Organisation du stockage des données de transport collectées
- Analyse et optimisation des référentiels Métiers des données

Mars 2016 à Août 2018

Renault, Guyancourt (Région Parisienne) – Ingénieur Statisticien (Data Scientiste)

- Analyse statistique des enquêtes de satisfaction et d'insatisfaction sur le projet Kangoo
- Restitution des résultats obtenus à travers des Comités de Satisfaction Client Mensuel
- Suivi de la mise en place des recommandations issues du Comité de Satisfaction Client
- Développement d'applications web pour suivre l'évolution des plaintes Client

Avril 2014 à Mars 2016

CNRS, Université de Caen – Ingénieur Statisticien (Data Scientiste)

- Accompagnement des chercheurs et des doctorants dans leurs travaux de recherche
- Aide à l'acquisition et à l'analyse des fichiers de données adaptées au sujet de recherche
- Animation des formations à destination des chercheurs sur l'utilisation des outils techniques

Avril 2013 à Septembre 2013

Total Marketing, Nanterre (Région Parisienne) – Ingénieur Statisticien

- Conception d'un tableau de bord de Reporting de suivi du stock carburant
- Organisation et stockage des données dans une base de données ACCESS
- Rédaction d'un guide utilisateur

Avril 2013 à Septembre 2013

Bibliothèque, Hérouville-Saint-Claire (Normandie) – Ingénieur Statisticien

- Analyse statistique portant sur le comportement des usagers de la Bibliothèque
- Collecte, organisation et stockage des données dans une Base de données ACCESS
- Présentation des résultats obtenus et élaboration des recommandations

Formation

Juin 2015

Université de Minnesota, Minneapolis (USA) – Gestion et partage de données Open Source

Septembre 2008 à Septembre 2015

Université de Caen, Caen (Normandie) – Master 2 Statistique