Cheick DIAKITE Data Scientist

Pour en savoir plus, consultez mon CV en ligne : www.doyoubuzz.com/cv-cheick-diakite

26 ans Permis B 💌 diakitecheicky@gmail.com 🔲 +33761640245 😵 DIAKITE CHEICK 💡 655 avenue du technopole 29280 Brest, France

Actuellement en dernière année d'école d'ingénieur IMT Atlantique (ex:Télécom Bretagne) et en contrat de professionnalisation à Polymont IT, je suis disponible pour un CDI en Data Science et Machine Learning à partir du 1er Septembre 2019.

FORMATIONS

Diplôme d'ingénieur généraliste

IMT Atlantique (ex: Télécom Bretagne) • Septembre 2016 à septembre 2019

Systèmes distribués, Machine Learning et fouille de données, Architecture Big Data, Business Intelligence

Formations: Big Data / Data science

University of San Diego • Mai 2018 à août 2018

Fouille de données, Spark, Hadoop, Machine Learning, Deep learning

Diplôme d'ingénieur généraliste : Informatique

Institut National Polytechnique (COTE D'IVOIRE) • Septembre 2014 à juillet 2016

Génie Logiciel, Architechture logiciel, Base de données, Réseaux informatiques, Webmaster et Gestion de projet informatiques

Classes préparatoires scientique

Institut national polytechnique • Août 2012 à juin 2014

Probabilité, Mathématiques, physiques, Chimie et Sciences Industrielles

EXPÉRIENCES

Data Scientist

Polymont IT Services • Depuis août 2018



- Collecte, manipulation , nettoyage et exploration de l'ensemble des données
- Modélisation de données et déploiement de modèles.
- Langages et Environnements utilisés: Python, Spark, Pyspark, MySQL

Business Analyst

IMT Atlantique • Octobre 2018 à février 2019



- Entretien avec le client pour le recueil du besoin et Formalisation des besoins en terme de problématiques de Business Intelligence
- Extraction, Transformation et Loading (ETL) des données sources,
- Réalisation des cubes OLAP, Élaboration des tableaux de bords. La Méthode de travail: Scrum

Data Scientist

IMT Atlantique • Mars 2018 à mai 2018



- Analyse des accidents corporels en France (2005-2016) : Risque de fréquence d'accidents et le risque de gravité associé
- ► Compréhension du marché, Formalisation des problématiques, Compréhension des données, Préparation des données, Modélisation, Évaluation et Déploiement.
- Outils : python, pandas, scikit learn, Flask et Heroku

Data Scientist

Multiasistancia (Madrid-ESPAGNE) • Septembre 2017 à mars 2018



- Exploration de données, nettoyage de données, modélisation de données et déploiement de modèles. (Langage et Environnement utilisé: Python, R, Pyspark, Shiny Server)
- ▶ Application des méthodes de fouille de données et de machine learning pour la prédiction des couts des sinistres
- ▶ Extraction de données, webcraping et développement de logiciel comparateur de prix.(Langages utilisés : Python, HTML, CSS, Angular et VBA)

Business Analyst

Mi Cambio (Madrid-ESPAGNE) • Octobre 2017 à janvier 2018



- Entretien avec le client pour le recueil du besoin, analyse des processus d'information et formalisation du cahiers des charges et des spécifications adaptés
- Conception d'une application mobile adaptée aux besoins des clients

Consultant en système d'information

HEOL • Janvier 2017 à juin 2017



- Conversation clients et synthèse de leurs enjeux, étude de l'existant afin d'estimer ses besoins pour la dématerialisation de la monnaie locale de Brest
- Supervisation de la réalisation du projet et suivi de la mise en place des récommadations.
- ▶ Développement de nouveaux services à forte valeur ajoutée pour retrouver une croissance rapidement.

COMPÉTENCES

Système d'exploitation et bureautique

- ▶ Windows
- MS Word, MS PowerPoint, MS Excel, Latex

Programmation

 Python (scikit-learn, pandas seaborn), Pyspark, R, Java, SQL, C, C++, VBA

Environnement Big Data

- Spark
- Hadoop
- ▶ AWS Big data

Etude Statistique et DataMining

 Supervised / Unsupervised Learning, LinearRegression / Logistics, ANOVA, DecisionTrees, Random Forests, Neural Networks, XGBoost...

Programmation Web

▶ AngularJS, HTML/CSS, Ajax, Javascript

Base De Données

▶ MySQL, SQL Server, Oracle

Certications

- ▶ The Data Scientist's Toolbox
- ▶ Data Science in Python (Coursera)
- Machine learning (Andrews ,Coursera)
- ▶ Big Data San Diego University
- Spark and python for big data with pyspark
- Deep Learning (Udemy)

Langues

- Français
- Anglais (courant)
- Espagnol (courant)

LOISIRS

Sport

- ▶ Football
- Basketball
- ▶ Course à pied