

DOSSIER DE COMPETENCES

Ingénieur généraliste, Analyste de données

Domaines de compétences

- ◆ Analyse des données
- ◆ Visualisation des données
- ◆ Base de données
- ◆ Récupération des données
- ◆ Gestion de projet
- ◆ Apprentissage automatique des données
- ◆ Maintenance

Environnements d'interventions

- ◆ Analyste de données
- ◆ Analyste BI junior
- ◆ Développeur d'application
- ◆ Technicien Supérieur

Environnements techniques

- ◆ Langage de Programmation : Python, SQL, VBA, C#, Html 5/Css 3
- ◆ Interfaces : Dataiku DSS, Anaconda, Visual Studio Code, Microsoft Visual Studio, Jira
- ◆ Logiciels de reporting : PowerBI, Tableau Desktop, Metabase, Périscope, Crystal Report XI
- ◆ Gestion de bases de données : SQL Server, PG Admin, Heidi SQL
- ◆ Logiciel de GMAO : OptiMaint
- ◆ Système d'exploitation : windows
- ◆ Bureautique : MS-Office
- ◆ CAO : SolidWorks, AutoCad

S

Synthèse des expériences

Partie à ne conserver que si les expériences sont nombreuses, justifiant une telle synthèse

Client / Domaine	Statut	Description
Allovoisins	Analyste de données (Stage)	<i>Intitulé :</i> Alimentation de base de données, Analyses statistiques, data visualisation, optimisation et déploiement d'algorithmes
		<i>Durée :</i> Juillet - Decembre 2019
		<i>Compétences :</i> Data analyse, Base de données, Statistique inférentielle, Machine Learning
Blent.ai	Analyste de données (Apprenti)	<i>Intitulé :</i> Conception d'un modèle de prédiction de l'impact d'une promotion
		<i>Durée :</i> Février - Avril 2019
		<i>Compétences :</i> Python pour la data science, Machine Learning, Statistique descriptives, data visualisation
Société Anonyme des Brasseries du Cameroun	Analyste BI Junior	<i>Intitulé :</i> Mise en place d'outils d'aide à la maintenance
		<i>Durée :</i> Mars - Juiller 2018
		<i>Compétences :</i> Maintenance Industrielle, Gestion de projet, GMAO, Base de données, outils de reporting
Société Camerounaise de Verrerie	Developpeur d'application (Mission Industrielle)	<i>Intitulé :</i> Conception et déploiement d'une solution de gestion de laboratoire de test
		<i>Durée :</i> Septembre 2017 - Janvier 2018
		<i>Compétences :</i> Programmation, Base de données, Outils de reporting
Société Anonyme des Brasseries du Cameroun	Analyste BI junior (Alternance)	<i>Intitulé :</i> Déploiement d'un logiciel de GMAO dans une usine
		<i>Durée :</i> Mars - Juin 2017
		<i>Compétences :</i> Maintenance, Base de données, Documentation, Gestion d'équipe, gestion de projet
Société Anonyme des Brasseries du Cameroun	Analyste BI Junior (Alternance)	<i>Intitulé :</i> Mise en place de tableau de bord de maintenance
		<i>Durée :</i> Juillet - Septembre 2016
		<i>Compétences :</i> Maintenance, Outils de reporting, Base de données, gestion de projet, Planification de la Maintenance

Expériences

AlloVoisins

Juillet - Decembre 2019

Domaine de compétences : Analyse des données

Intitulé de l'intervention : Alimentation de base de données, Analyses statistiques, data visualisation, optimisation et déploiement d'algorithmes

| **Objectif(s) :**

- ◆ Assurer l'accès aux données durant les changements des outils de data
- ◆ Répondre aux différents besoins des équipes en matière d'analyse ponctuelle
- ◆ Administrer les bases de données

| **Réalisation(s) :**

- ◆ Conception d'un modèle de retention des utilisateurs
- ◆ Mise en place des pipelines de récupération des données par API pour alimenter les bases de données
- ◆ Migration et mise à jour des tableaux de bord de Périscope vers Métabase
- ◆ Analyse probabiliste sur la base des données sur la clientèle afin d'orienter le marketing
- ◆ Compréhension de l'impact des variables lors des marchés conclus à l'aide d'un modèle de prédiction
- ◆ Mise en place de tap Singer manuels afin d'automatiser la récupération et la mise à jour des données

| **Environnement(s) technique(s) :**

- ◆ Système : Windows, Ubuntu
- ◆ Langage : Python, SQL
- ◆ Outils : Anaconda, Dataiku DSS, Heidi SQL, PG Admin, Jira

Blent.ai

Février - Avril 2019

Domaine de compétences : Analyse des données

Intitulé de l'intervention : Conception d'un modèle de machine learning de recommandation de promotion pour des produits de grande surface

| **Objectif(s) :**

- ◆ Conception du modèle

| **Réalisation(s) :**

- ◆ Récupération et analyse détaillé des données récupérées
- ◆ Mise en place des hypothèses d'analyse des données
- ◆ Optimisation et déploiement du modèle

| **Environnement(s) technique(s) :**

- ◆ Langage : Python
- ◆ Outils : Anaconda, Jupyter Lab

Société Anonyme des Brasseries du Cameroun

Mars - Juillet 2018

Domaine de compétences : Analyse de données, Maintenance

Intitulé de l'intervention : Mise en place des outis d'analyse de la maintenance

| **Objectif(s) :**

- ◆ Apporter des solutions suite aux manquements notés par un audit
- ◆ Optimiser la gestion des coûts de PR

| **Réalisation(s) :**

- ◆ Fiabilisation des données de maintenance
- ◆ Traitement des doublons du stock de la base article
- ◆ Outils de suivi des travaux de maintenance de niveau 3
- ◆ Mise en place d'un outil de reporting des données auprès de la direction
- ◆ Mise en place d'une fiche de vie équipement

| **Environnement(s) technique(s) :**

- ◆ Langage : SQL
- ◆ Outils : Optimaint, SQL Server, PowerBI

Société Camerounaise de Verrerie

Septembre – Janvier 2018

Domaine de compétences : Développement d'application

Intitulé de l'intervention : Conception d'une solution de gestion de laboratoire

| **Objectif(s) :**

- ◆ Concevoir un logiciel pour le laboratoire
- ◆ Mise à jour de la base de donnée du laboratoire

| **Réalisation(s) :**

- ◆ Conception et mise en place d'une base de donnée
- ◆ Programmation d'une solution
- ◆ Mise en place d'un outil de reporting à l'aide du plugin de Crystal Report XI

| **Environnement(s) technique(s) :**

- ◆ Langage : C#, SQL
- ◆ Outils : Visual Studio, SQL Server, Crystal Report

Société Anonyme des Brasseries du Cameroun

Mars – Juin 2017

Domaine de compétences : Maintenance, Documentation

Intitulé de l'intervention : Déploiement du logiciel de GMAO au sein d'une usine du groupe

| **Objectif(s) :**

- ◆ Implémenter le logiciel de GMAO
- ◆ Mettre à jour la documentation

| **Réalisation(s) :**

- ◆ Monographie complète des équipements
- ◆ Suivi des travaux de construction du nouveau magasin de PR
- ◆ Mise en place des procédures de gestion du logiciel au sein de l'usine
- ◆ Gestion du magasin général
- ◆ Formation du personnel
- ◆ Management de l'équipe chargée de la numérisation de la documentation
- ◆ Mise en place des éditions personnalisées pour l'usine

| **Environnement(s) technique(s) :**

- ◆ Langage : SQL
- ◆ Outils : OptiMaint, Crystal Report, SQL Server, Excel

Société Anonyme des Brasseries du Cameroun

Domaine de compétences : Maintenance, analyse de données, reporting

Intitulé de l'intervention Mise en place des tableaux de bord de maintenance

| **Objectif(s) :**

- ◆ Mise en place d'un outils de gestion des activités de maintenance 2 et 3

| **Réalisation(s) :**

- ◆ Mise en place d'indicateurs de Maintenance
- ◆ Reporting des activités
- ◆ Planification de la maintenance
- ◆ Administration de la base de données

| **Environnement(s) technique(s) :**

- ◆ Langage : SQL, VBA, DAX
- ◆ Outils : Excel, SQL Server, Optimaint, Crystal Report
- ◆ Norme : NF X060-027

Formations

- ◆ **Date : 2019** MBA Big Data Management et Processus décisionnel, ESLSCA Business School,
- ◆ **Date : 2018** Institut UCAC-ICAM, Ingénieur généraliste, formation par alternance,
- ◆ **Date : 2015** Institut UCAC-ICAM, BTS en Maintenance Industrielle

Langues étrangères

- ◆ **Langue : Français** Niveau : bilingue
- ◆ **Langue : Anglais** Niveau : Intermédiaire