



IBTASAM UL HASSAN SHAH

PROFIL

Spécialisé en informatique décisionnelle et études statistiques, je cherche à appliquer et mettre au service mes compétences en tant que Data Analyst dans le cadre d'une alternance d'une durée de 12 mois à partir de septembre 2025.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

THALES LAS OME FRANCE Élancourt (2025)– Data analyst Obsolescence

Reporting et prévision des données de stocks & composants obsolètes sous forme de rapport Power BI

Nettoyage des données, construction d'une base de données propre, mise en place d'un système ETL pour une meilleure organisation des données

Intégration des données de la BOM (Bill of Materials), des données de stock (SAP) et du besoin prévisionnel en composants/cartes jusqu'à 2050.

Analyse de la couverture des stock actuels face aux besoins de production en première monte et soutien pour garantir la maintenance des pièces

Produits Thalès intégrés: secteur aéroporté (TALIOS, DAL, EVS, OSF-IRST)

L'AGEFI Agence économique et financière, Paris 16ème (2024)

Gestionnaire base de données pôle Data & IA

Mise à jour d'informations des pages web de grands groupes industriels en France.

Sélection, exploitation et validation des informations pour intégration dans la base de données

AXA FRANCE IARD, Paris Nanterre (2023) – Technicien indexation

Contrôle de la qualité de l'image et de la conformité des flux numérisés (courriers, fax et mails) reçus par AXA France

Affectation des données par une qualification en fonction des périmètres métiers

Respect des engagements en termes de délais de traitement et de qualité de l'indexation

PC'TEL, Dreux (stage d'été 2021 & 2022) – Assistant technicien & ventes

Entreprise spécialisée dans la réparation et la vente de téléphones et ordinateurs et leurs accessoires

Diagnostic et réparation de composants matériels d'appareils (écrans, batteries, boutons...)

Identification et résolution de problèmes logiciels, flashage de firmware, réinstallation du système d'exploitation comme Windows, mises à jour et restauration

PROJETS

2024: Création d'un tableau de bord sur Power BI pour recenser les données d'accidents de routes en France selon les conditions météorologiques (3 mois)

2024: Analyse statistique (notebook R) sur la performance des athlètes aux Jeux Olympiques de Paris 2024 (3 mois)

2023: Construction d'un aéroneur (objet innovant) mis en mouvement par une force électromagnétique en équipe de 5 étudiants (1 an)

2022: Création du jeu Mots-mêlés (listes de mots à chercher dans une grille) en utilisant la programmation orientée objet en C# avec un menu, une interface de jeu, un système de points et de difficulté par joueurs (3 mois)

COMPÉTENCES

Mathématiques, modélisation statistique et traitement des données

Statistiques descriptives, méthodes factorielles (ACP, AFC), tests d'hypothèses et intervalles de confiance, modèles de régressions linéaires, prévisions de données temporelles Analyse et Algèbre: séries, limites, intégration, calcul matriciel et vectoriel, optimisation et théorie des graphes

Programmation et informatique décisionnelle

Gestion et interrogation de bases de données, modélisation de données, création de rapports interactifs et tableaux de bord, reporting et visualisation de données, analyses des KPI pour prise de décisions stratégiques

Conduite de projet, bureautique et communication

Respect d'un cahier des charges, ordonnancement et planification (Gantt), réglementations de utilisations de données (RGPD), rapports, courriers et utilisation d'outils collaboratifs (Teams)

COORDONNÉES

0769837053

ibtasam.uhs8@gmail.com

3 place Mésirard, DREUX

LOGICIELS

Logiciels statistiques:

SAS, R, Excel, LeSphynx

Langages de programmation :

Python (Pandas, Numpy), VBA, C++, C#, HTML/CSS

Visualisation de données :

Tableau, Excel, R-shiny, Power BI

Entrepôts et base de données :

SQL, Access, SQL Developer, ETL Talend

FORMATIONS

• **BUT Sciences des données (ex-STID)**
IUT de Vannes (2024-2026)

• **Classe Préparatoire intégrée en école d'ingénieurs**
ESILV, Paris La Défense (2022-2024)

• **Baccalauréat (Mathématiques, Physique-Chimie) mention Très Bien**
Lycée Édouard Branly, Dreux

LANGUES

Anglais TOEIC 980/990 (C1)

Espagnol (intermédiaire B2)

Hindi (avancé)

Oourdou (bilingue)