#### CONTACTS

Email : darlan.tane@gmail.com Téléphone : +33 6 09 34 00 20

LinkedIn : <u>darlan-tane</u> Mobilité : France entière

## **LIENS**

Portfolio : <u>darlantane.com</u> Github : <u>darlantane</u>

## **PROJETS**

- <u>Best-selling video games analysis</u>: Pour déterminer les paramètres à l'origine du succès d'un jeu vidéo;
- <u>Productivity prediction program</u>: pour anticiper les valeurs des KPI sur un atelier de production;
- <u>Titanic survival</u>: pour prédire la survie des passagers du Titanic à partir d'une base de données;
- <u>SuperStore Dashboard</u>: pour analyser les ventes et la rentabilité d'un superstore;
- MobyDoc Landing page: la page d'accueil d'une entreprise fictive mise en place sur Hubspot.

## COMPETENCES

- Langages de programmation : Python, SQL, R, JavaScript;
- Outils d'analyse de données: Pandas, Numpy, Matplotlib, VS Code, Jupyter Notebook, Excel, Hubspot, R Studio;
- Visualisation de données : Tableau, Power Bl, Looker Studio, Seaborn, Matplotlib.

#### **CERTIFICATIONS**

- Supervised Machine Learning,
- Advanced Learning Algorithms,
- Neural Networks and Deep Learning,
- Unsupervised Machine Learning,
- Data Visualization in Power BI,
- SQL for data science.

#### **LANGUES**

Anglais (courant), Français (Langue maternelle)

## **CENTRES D'INTERET**

- Dessin d'illustration
- Théâtre d'improvisation

# **DARLAN TANE**

#### **DATA ANALYST**

## **FORMATION**

JEDHA Bootcamp | Concepteur développeur en science des données Janvier 2025 - Avril 2025 | Paris, FR

• **Programmation en Python**: Exploration de données et data visualisation (Pandas, Numpy, Seaborn, Matplotlib);

Projet: Titanic survival

• **SQL** : Requêtes et modélisation de données (Google Cloud Platform, Microsoft Azure, Snowflake) ;

Projet: <u>Database creation</u>

• Business Intelligence : mise en forme, exploration et présentation de données (Power BI, Tableau, Looker Studio)

Projet: <u>SuperStore Dashboard</u>

• Analyse prédictive et Machine learning (Dataiku)

Projet: Productivity prediction program

# UNILASALLE | Diplôme d'ingénieur

Septembre 2020 - Septembre 2023 | Rouen, FR

- Analyse de données et biostatistiques ;
- Production agro-alimentaire, qualité et sécurité ;
- · Supply chain et logistique.

# **EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

# LA MATER INC. | Responsable d'approvisionnement

Mai 2024 - Novembre 2024

- Collecte, nettoyage et analyse des historiques de données à l'aide de tableaux de bord pour anticiper les pics de demande, les variations de prix, les coûts de transport par trimestre...;
- Optimisation de l'acheminement des marchandises à hauteur de 30% par l'analyse des rapports de livraison et le suivi des marchandises en temps réel;

### SAINTE LUCIE | Responsable de production

Février 2023 - Septembre 2023 | Rue des Chèvrefeuilles, 60100 Creil

- Analyse des indicateurs de performance des lignes (KPI) par le biais d'un programme de Deep Learning pour prédire leurs valeurs de performance ;
- Création des instructions de travail (25 documents), assurant la montée en compétences des opérateurs aux activités de production ;
- Planification des calendriers de production en fonction des ressources humaines et matérielles ;

# KUMOFOODS | Analyste lignes de production

Avril 2022 - Août 2022 | 33 Rue de l'industrie, 91210 Draveil

- Optimisation des coûts de production de 20% à l'aide d'un algorithme en langage R permettant d'estimer les coûts et de les corréler avec les indicateurs de performance (KPI), afin d'initier des plans d'amélioration continue (5S);
- Gestion des flux et organisation des équipes de production ;