## 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>

Blog Technique: darlantane.com/articles

#### **PROJETS**

- <u>Air pollution</u>: Analyse exploratoire des facteurs contribuant à la pollution de l'air aux USA (Python, Pandas, Numpy, Scikit-learn);
- <u>Road accidents</u>: Étude statistique des causes principales des accidents de la route (Python, Pandas, Numpy, Excel);
- <u>Imdb Movies Dashboard</u>: Dashboard interactif pour l'analyse de films à succès sur Imdb (Power BI, SQL, Excel);
- <u>Startup's Profitability</u>: Modèle de machine learning pour prédire la rentabilité de startups à partir de données socio-économiques (Python, Pandas, Scikit-learn, Excel);
- MobyDoc Landing page: Conception et mise en ligne d'une page d'accueil marketing optimisée via Hubspot.

# COMPÉTENCES

- Langages: Python, SQL, R, JavaScript
- Visualisation : Power Bl, Tableau, Looker Studio, Seaborn, Metabase
- Outils: Excel, Jupyter, Git, VS Code, R Studio
- Cloud & Big Data : GCP, Azure, Apache Spark, Airflow
- Data & ML: Pandas, Numpy, scikitlearn, Dataiku

# **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** (B2);
- Français (Langue maternelle)

#### **CENTRES D'INTERET**

- Dessin d'illustration
- Théâtre d'improvisation

# **DARLAN TANE**

# **DATA ANALYST**

Diplomé en science des données, capable de transformer des données brutes en insights actionnables, avec des expériences concrètes en entreprise dans l'analyse prédictive et la visualisation de données.

## **FORMATION**

# Lead Data Analyst | JEDHA Bootcamp

Janvier 2025 - Mai 2025 | Paris, FR

- Business Intelligence : Mise en forme, exploration et présentation de données (Power BI, Tableau, Looker Studio, Metabase) ;
- **Programmation en Python**: Exploration de données et data visualisation (Pandas, Numpy, Seaborn, Matplotlib);
- **SQL** : Requêtes et modélisation de données (Google Cloud Platform, Microsoft Azure, Snowflake) ;
- Big Data et gouvernance de données (Apache Spark, Airflow) ;
- Analyse prédictive et Machine learning (Dataiku).

# Diplôme d'ingénieur | UNILASALLE

Septembre 2020 - Septembre 2023 | Rouen, FR

- Analyse de données et biostatistiques (R Studio) ;
- Production agro-alimentaire, qualité et sécurité.

## **EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

# Data Analyst | LA MATER INC.

Mai 2024 - Novembre 2024

- Optimisation de l'acheminement des marchandises par l'analyse des rapports de livraison et le suivi des marchandises en temps réel.
  - Impact : Réduction de 20% du temps moyen de livraison ;
  - Technologies: Python (Pandas, Seaborn, Numpy), SQL, Power BI, Excel.
- Responsable d'approvisionnement : 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...

#### Responsable de production | SAINTE LUCIE

Février 2023 - Septembre 2023 | 60100 Creil

- Data Analyst : Développement d'un programme de Deep Learning pour prédire la performance des lignes de production.
  - Impact : Taux de rendement synthétique augmenté de 3% ;
  - Technologies: Python (Pandas, Matplotlib, Numpy), Excel.
- Rédaction de 25 instructions de travail standardisées, facilitant la montée en compétence des opérateurs.

# Analyste lignes de production | KUMOFOODS

Avril 2022 - Août 2022 | 91210 Draveil

- Optimisation des coûts de production à l'aide d'un algorithme en langage R permettant d'estimer les coûts et de les corréler avec les KPI;
- Mise en place d'un plan d'amélioration continue (5S) basé sur les corrélations détectées.
  - Impact : Réduction de 10% du temps moyen de production ;
  - Technologies : R, Excel.