Océane TENEBAY

ÉTUDIANTE INGÉNIEURE

Recherche un stage de 6 mois à partir du 22 avril

Contact _____



Permis B



+33 6 69 30 91 10



tenebaymarc.oceane@gmail.com

Langues _

Français - C2 Anglais - C1 Espagnol - B2

Compétences _____

Programmation:

- · Python (Tensorflow, Scikit-learn)
- Scala
- SQL
- Java
- HTML / CSS
- Javascript

Outils et Logiciels:

- Tableau
- AWS
- · Google Cloud Storage

Centres d'intérêt

- · Tir Sportif
- Escalade
- · Dessin et Illustration

FORMATION

Diplôme d'ingénieur

2022 - 2026

CY-Tech

Génie Mathématiques, Informatique et Intelligence Artificielle

Semestre International

2023 - 2024

Southern Denmark University

Software Engineering, Applied Machine Learning

EXPÉRIENCES

Stagiaire en Machine Learning THEMA, Élément Déclencheur

Avril 2024 - Août 2024

- Développement de modèles de **Machine learning** (Random Forest, Réseaux de Neurones) pour identifier des normes urbanistiques obsolètes
- Optimisation de prompts pour améliorer les performances des modèles d'intelligence artificielle générative (ChatGPT, Claude, Mistral)
- Réalisation de reconnaissance optique de caractères (OCR) sur plus de 10 000 documents (50 Go) avec Amazon Textract
- Automatisation du téléchargement et du stockage de plus de 10 000 documents (50 Go) avec de Python et Google Cloud Storage
- Amélioration de la précision des modèles d'au moins 5% via l'optimisation d'hyperparamètres avec TensorFlow et Weights & Biases

Data Analyst Stagiaire EDF Martinique

Juin 2023 - Août 2023

- Conception de pipelines de données et tableaux de bord avec Tableau réduisant le temps de reporting de plus de 50%
- Optimisation du processus décisionnel à l'aide de visualisations intuitives et interactives, incluant des graphiques, des diagrammes et des filtres
- Mise en place d'un espace partagé pour la gestion centralisée des ensembles de données Excel
- Rédaction de guides et de manuels détaillés afin d'assurer la pérennité des tableaux de bord et de faciliter le transfert de connaissances
- Présentation de rapports hebdomadaires

PROJETS

Econom'IA

· Présentation de travaux de recherche

SortingManager, Java, JavaFX

• Développement d'une application de gestion d'un centre de tri

HappyNutrition, HTML, CSS, JavaScript, PHP, SQL

• Création d'un site web sur la santé et la nutrition

Madin'Japan Festival

Première convention de culture japonaise en Martinique.

- Accueil de 6 000 participants durant la convention
- Recherche d'entreprises sponsors
- Promotion du festival sur les réseaux sociaux