

# JÉRÉMI VESPUCE

# **DATA ENGINEER**

Email: jeremi.vespucci@gmail.com

Adresse: 77200 Torcy

Date de naissance: 01/06/1994

Nationalité: Française

Permis B

Téléphone: 0625832518

# **COMPÉTENCES**

#### **PROGRAMMATION**

- Python
- Javascript
- juruseri
- HTML5 & CSS
- CodeIgniter 4
- Django
- SQL
- Selenium
- SQLAlchemy
- DBeaver
- Flask
- AWS
- Docker

#### **ANALYSE DES DONNÉES**

- Pandas
- Matplotlib
- Seaborn
- NumpyPlotly & Dash
- Power BI
- Looker Studio

# SCIENCE DES DONNÉES

- Scikit Learn
- Keras

# CENTRES D'INTÉRÊT

### **CHANT**

Gospel

# **SPORTS**

- Judo
- Ju-jitsu

# **ANIMATIONS**

• Mangas

### **EXPÉRIENCES**

#### **DATA ANALYST**

Deepnet (association), Torcy (Depuis avril 2023)

Prévision et analyse des données de consommation électrique, création d'un tableau de bord.

- Création d'un notebook pour l'analyse de données avec l'outil Plotly.
- Élaboration d'un notebook pour les prévisions, avec utilisation du modèle XGBoost.
- Création d'un tableau de bord avec Dash.

#### **DATA ENGINEER**

HETIC, Montreuil (Avril 2023 - Juin 2023)

Analyse du sentiment des avis sur la police nationale.

- Extraction de données à partir des avis Google via l'outil Selenium.
- Création et traitement de la base de données avec l'outil Pandas.
- Analyse du sentiment avec NLTK.

#### **DATA ENGINEER**

HETIC, Montreuil (Février 2023 - Avril 2023)

Mise en place d'un pipeline de données automatisées.

- Conception d'une base de données avec les outils SQLAlchemy et DBeaver.
- Traitement des fichiers utilisateur et des messages avec Python et Pandas.
- Création d'une API Flask.
- Stockage des données sur AWS avec le service S3.
- Interaction avec l'API et Docker.

### **DÉVELOPPEUR BACK-END**

Belive.ai (stage), Amiens (Juin 2022 - Novembre 2022)

Ajout de fonctionnalités à une application existante.

- Utilisation de CodeIgniter 4 pour la partie serveur en PHP.
- Utilisation de JavaScript pour la logique côté client.
- Intégration avec Ionic pour une expérience mobile.

#### **TECHNICIEN DE MAINTENANCE COURANT FAIBLE**

Elsylog (CDI), Bezons (Avril 2019 - Août 2020)

# TECHNICIEN DE MAINTENANCE COURANT FAIBLE

Séméru (CDD), Rungis (Février 2018 - Août 2018)

# TECHNICIEN DE MAINTENANCE COURANT FAIBLE

Disneyland Paris (CDD), Chessy (Mai 2017 - Février 2018)

# TECHNICIEN DE MAINTENANCE COURANT FAIBLE

Eiffage Energy System (Alternance), Guadeloupe (Septembre 2013 - Mai 2015)

### **FORMATIONS**

### MASTÈRE DATA ET IA

HETIC, Montreuil (Depuis novembre 2022)

### Prépa Mastère Digital

HETIC, Montreuil (Octobre 2021 - Juin 2022)

# Brevet de technicien supérieur Electrotechnique

Lycée Charles COEFFIN, Guadeloupe (Septembre 2013 - Juin 2015)