



# JÉRÉMIE 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
- PHP
- HTML5 & CSS
- CodeIgniter 4
- Django
- SQL
- Selenium
- SQLAlchemy
- DBEaver
- Flask
- AWS
- Docker

### ANALYSE DES DONNÉES

- Pandas
- Matplotlib
- Seaborn
- Numpy
- Plotly & 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)