



# Isabelle Mazé

## Développeuse Python | Data engineer

Actuellement en formation Data Engineer en alternance chez SUBLIME Energie. Ma mission principale consiste à concevoir un outil de simulation et d'optimisation de la logistique de transport de biogaz. Cette application a pour but de calculer des données précises sur la quantité et la composition de biogaz en utilisant des équations spécifiques. Ma rigueur, ma curiosité et ma force de proposition sont mes qualités premières, et je m'efforce constamment d'apporter des solutions innovantes et efficaces.

## CONTACT

📞 06 64 81 76 88

✉ isabellemaze95@gmail.com

📍 34 avenue Curie - 95330 DOMONT

🌐 <https://isabellemaze.netlify.app/>

## FORMATIONS

### Wild Code School

Octobre 2023 - Septembre 2024  
Data engineer

### WEBFORCE 3 PARIS

Mars 2023 - Septembre 2023  
Développer WEB

### Formation STUDI

Septembre 2022 - Mars 2023  
Développer FULL STACK

### Formation d'anglais

Septembre 2012 - Novembre 2012  
D'une durée de 250 heures

### CAP - BP Coiffure

Septembre 2001 - Juillet 2007

## COMPÉTENCES

- *Langages de programmation :*
- *HTML, JavaScript, Python, PHP*
- *Frameworks et autres outils web :*
- *CSS, Bootstrap, Django, PySpark, React JS, Symfony*
- *Outils et technologies :*
- *AWS, Google BigQuery, Apache Airflow, dbt, Pycharm, VS Code, GIT, MySQL*
- *Méthodes de gestion de projets :*
- *Méthodes agiles*

## RÉCOMPENSES

2007 - Médaillée d'or aux concours des olympiades de métiers  
2007 - Équipe de France de coiffure

## EXPÉRIENCES

### DEVELOPPEUSE en modélisation de flux industriel

SUBLIME Energie

Depuis le 09 Octobre 2024

Conception d'une application avec le framework Django, en utilisant Python et JavaScript.

Utilisation de technologies comme Chart.js pour la visualisation des données, Pandas pour la manipulation des données, Docker pour la containerisation, Neo4j pour la gestion des bases de données graphiques. Tests unitaires.

### DEVELOPPEUSE WEB - STAGE

DEPAN BTP

Décembre 2022 - Février 2023

Conception d'une application web responsive pour l'entreprise conçu avec HTML, CSS et JAVASCRIPT

### Data Engineer - en formation

Octobre 2023 - Septembre 2024

Création d'un clone du site Airbnb avec des fonctionnalités de recherche et de visualisation des données géolocalisées. Mise en place d'un pipeline de données orchestré avec Airflow pour automatiser les tâches ETL, et utilisation de dbt pour la transformation des données. Manipulation et analyse des données avec Pandas, visualisation des données avec Matplotlib

### DEVELOPPEUSE WEB - en formation

Septembre 2022 - Septembre 2023

Création d'un blog avec gestion des utilisateurs, des articles et des commentaires.

Développement d'un site e-commerce .

Développement d'une API RESTful pour la gestion d'une application de liste de tâches (ToDo List) avec fonctionnalités CRUD.

Intégration d'APIs

### COIFFEUSE MANAGER - CDI

COIFFIRST

Avril 2017 - Août 2021

COIFFEUSE

Septembre 2001 - Avril 2017