# Expérience professionnelle

## ATOS | Enedis – Lyon

Ingénieure Développement Fullstack Python – Vue.js

Janvier 2025 – présent

* • Développement backend en Python / Django
* • Scripts de récupération automatique via Linux et PowerShell
* • Nettoyage et traitement de données depuis différentes sources pour intégration en base de données
* • Maintenance frontend avec Vue.js
* • Déploiement avec Docker, Ansible, GitLab CI/CD
* • Renforcement des compétences systèmes, cloud (AWS) et DevOps

## ATOS | EDF – Grenoble

Ingénieure Développement Fullstack Python – Flask

Novembre 2022 – Novembre 2024

* • Travail sur l’application Song : dashboard et intégration de fonctionnalités existantes
* • Intégration du Satellite de facturation GRDF : corrections, rétro-ingénierie et réalisation autonome de certaines fonctionnalités clés
* • Fonctionnalités backend en Python / Flask, optimisées pour la performance
* • Interfaces frontend avec JavaScript / Bootstrap
* • Tests unitaires avec unittest et Selenium
* • CI/CD avec GitLab et Jenkins
* • Mise en production via OpenShift
* • Analyse de données en R pour recommandations stratégiques
* • Prototypes IA avec TensorFlow

## ATOS | Social Builder

Ingénieure Fullstack Java / Angular (Apprentissage)

Juillet 2022 – Octobre 2022

* • Développement backend en Java / Spring Boot
* • Tests unitaires avec JUnit
* • Frontend en Angular
* • API REST, base de données MySQL

## EMERGENTE Energia Sostenible – Colombie

Ingénieure Hydrogéologue

Septembre 2018 – Août 2020

* • Génération de cartographie géologique et hydrogéologique avec ArcGIS et QGIS
* • Caractérisation hydrogéologique et géologique pour projets énergétiques
* • Collecte, nettoyage et traitement de données techniques et environnementales
* • Création et gestion de bases de données géospatiales et géologiques
* • Analyses statistiques et interprétation des données avec Excel et Python

## Inteinsa – Colombie

Ingénieure Hydrogéologue

Août 2017 – Août 2018

* • Génération de cartographie géologique et hydrogéologique avec ArcGIS et QGIS
* • Caractérisation hydrogéologique et géologique pour projets d’infrastructure
* • Collecte, nettoyage et traitement de données techniques et environnementales
* • Gestion de bases de données géospatiales et géologiques
* • Analyses statistiques et interprétation des données avec Excel

## Consulcivil – Colombie

Ingénieure Géologue

Fevrier 2014 – Novembre 2015

* • Génération de cartographie géologique avec ArcGIS
* • Caractérisation géologique pour projets d’infrastructure
* • Collecte, nettoyage et traitement de données techniques
* • Gestion de bases de données géologiques