

Lyon 69001 | 07 81 75 05 27 | jmillot41@gmail.com

## Objectif

Rencontrer des nouveaux challenges aussi bien fonctionnels que techniques sur une mission d'envergure. (Ouvert Freelance et CDI)

## Expérience

### DEVELOPPEUR PYTHON | ALL TECH (FREELANCE) | SEPTEMBRE 2024 - JUIN 2025

- Développeur Python/Django pour le compte **Michelin (Ladoux Clermont-Ferrand)**
  - Développer et maintenir une application interne permettant de créer, organiser et analyser des études de simulation à différentes étapes de conception des pneus.
  - Travail en méthode SCRUM
  - Assurance Qualité via Tests Unitaires
  - Industrialisation d'une application Django
  - Mise en place de graphiques métier avec Chart.js
  - Collaboration directe avec les POs/BAs, traduisant les besoins en solutions techniques.

### DEVELOPPEUR PYTHON | ALPINEO CONSULTING (FREELANCE) | AVRIL 2024 - AOUT 2024

- Développeur Python/Django pour le compte **IT Solutions Factory (Groupe NJJ)**
  - Développer et maintenir un CRM Django de plusieurs millions de clients.
  - Travail en méthode SCRUM
  - Assurance Qualité via Tests Unitaires

### ANALYSTE PROGRAMMEUR | GENESIS GROUPE | SEPTEMBRE 2022 - AVRIL 2024

- Lead tech pour le compte **Axxès**
  - DM
    - Création d'une API REST (FastAPI) permettant de traduire des cas d'usage métier en ordres Proxy destinés aux systèmes d'équipement embarqué.
    - Solution architecturée suivant le DDD dans un contexte Agile
    - Déploiement Cloud sur Azure
    - Assurance Qualité via Tests Unitaires
    - Mise en place de CRON
  - Events
    - Création d'une API REST (FastAPI) permettant la réception de données et traitement de ces dernières de manières asynchrones.
    - Application de cas d'usage métier en fonction des données reçues.
    - Gestion de Haute Volumétrie de données (40k/j)
    - Déploiement Cloud sur Azure
    - Assurance Qualité via Tests Unitaires
    - Mise en place de CRON
- Programmer Analyst pour le compte **Keolis**
  - Création d'un script d'import en vue d'une Migration GED technique, avec processus ETL (500k fichiers)
  - Collaboration avec les équipes techniques et fonctionnelles pour améliorer la précision et l'efficacité des processus de migration

### MENTOR | OPENCLASSROOMS | AVRIL 2022 - EN COURS

- Suivis individuels et personnalisé des élèves suivant les parcours diplômant d'OpenClassrooms. Notions : Python/Django/DRF/JS/Docker/API REST.

### DEVELOPPEUR WEB FREELANCE | AUGEO | MAI 2021 - SEPTEMBRE 2022

- Création de sites web pour un salon de coiffure, une personnalité politique, ainsi que pour des entrepreneurs

## DEVELOPPEUR PYTHON/DJANGO | CODEACTIVE | JUILLET 2021 – AOUT 2022

- Création d'outils pour le secteur de la finance.
- Gestion de base de données de plus de 1 million de dossiers.
- Mise en place d'outils automatisés de surveillances débiteurs.
- Création d'API REST d'enrichissement de données.
- Refonte site public client et B2B avec Vue.js 3.

## Formation

### DEVELOPPEUR D'APPLICATION JAVA | 2023-2024 | OPENCLASSROOMS

- Formation Bac+3/4, inscrite au titre RNCP de niveau 6. Spécialité Java et Spring.

### DEVELOPPEUR D'APPLICATION PYTHON | 2019-2021 | OPENCLASSROOMS

- Formation Bac+3/4, inscrite au titre RNCP de niveau 6. Spécialité Python et Django.

### LICENCE INFORMATIQUE, MATHÉMATIQUES ET APPLICATION | 2017-2019 | UNIVERSITE GRENOBLE ALPES

- Compétences : Algèbre linéaire, mécanique du point, optique géométrique, Python, Java, C#, Ocaml

## Compétences

TECHNIQUES	TECHNOLOGIQUE	LINGUISTIQUES
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Monitoring</b> : Sentry, New Relic</li><li>• <b>CI/CD</b> : Travis, Docker, Gitlab CI</li><li>• <b>Cloud</b> : Azure</li><li>• Méthodes de Gestion de projet Agile, SCRUM, Xtrem Programming</li><li>• TDD, Mock-up</li><li>• Gestion de projet, UML, User Stories, Merise</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Orienté Objet</b> : Python, Java</li><li>• <b>Web</b> : JavaScript, Vue.js, Tailwind CSS, SCSS, Bootstrap, Materialize, Chart.js, Axios, Wordpress</li><li>• <b>Frameworks</b>: Django, FastAPI, Flask, Spring</li><li>• <b>Base de données</b> : Relationnelles, Non Relationnelles, Cloud</li><li>• Maîtrise des logiciels Microsoft Office</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Anglais</b> : Niveau B2+</li><li>• <b>Allemand</b> : Niveau B1</li></ul>