

MARC DUBOIS
Email: marc.dubois@email.com
Téléphone: +33 6 12 34 56 78
Localisation: Sophia-Antipolis, Provence-Alpes-Côte d'Azur

PROFESSIONNEL EXPÉRIMENTÉ EN DÉVELOPPEMENT PYTHON ET ARCHITECTURES CLOUD

Spécialiste Backend Python avec 7 ans d'expérience. Expert en développement d'APIs REST, microservices et architectures cloud scalables. Passionné par l'excellence du code et l'optimisation.

COMPÉTENCES PRINCIPALES

Backend & Frameworks

- Python (expert) : Django, FastAPI, Celery, SQLAlchemy
- API Development : REST, GraphQL, OpenAPI/Swagger
- Architecture : Microservices, Clean Code, Design Patterns

Cloud & DevOps

- AWS : EC2, S3, RDS, Lambda, SQS, ECS
- Docker & Kubernetes
- CI/CD : GitHub Actions, Jenkins
- Infrastructure as Code : Terraform

Databases & Tools

- PostgreSQL, MongoDB, Redis
- Git, Linux, Nginx
- Testing : pytest, Unit & Integration Tests

Langues

- Français (natif)
- Anglais (courant – TOEIC 850)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

DÉVELOPPEUR PYTHON SENIOR | Acme Tech Solutions | 2021 – Aujourd'hui
Architecte et développeur principal pour plateforme de gestion cloud (SaaS).

- Conçu et implémenté microservices Python/FastAPI pour traitement 100k req/sec
- Migration legacy Django → FastAPI : 60% gain de performance
- Leadership technique : mentoring 3 développeurs junior
- Mise en place infrastructure Kubernetes + AWS

DÉVELOPPEUR PYTHON CONFIRMÉ | TechVenture SARL | 2018 – 2021
Backend developer pour plateforme e-commerce Python/Django.

- Développement API REST complète (80+ endpoints)
- Implémentation système paiement (Stripe integration)
- Optimisation requêtes DB : -70% temps réponse
- Gestion base données 2GB+ PostgreSQL

DÉVELOPPEUR PYTHON JUNIOR | StartupXYZ | 2017 – 2018

Premiers pas dans développement Python et web.

- Développement fonctionnalités Django

- Tests unitaires et intégration

- Participation architecture MVP

FORMATION

MASTER INFORMATIQUE – Spécialité Systèmes et Réseaux

Université Nice Sophia-Antipolis | 2017

Mention Bien

LICENCE INFORMATIQUE

Université Pierre et Marie Curie, Paris | 2015

CERTIFICATIONS & FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

AWS Certified Solutions Architect – Associate | 2022

Kubernetes Administration (Linux Academy) | 2021

Clean Code & Design Patterns (Udemy) | 2020

PROJETS NOTABLES

Système de Monitoring Cloud (2022)

Plateforme Python de monitoring temps réel pour 500+ serveurs.

Stack : FastAPI, PostgreSQL, React, AWS

Migration Microservices (2021)

Refactoring monolith Django vers 5 microservices Python/FastAPI.

Résultat : Performance x3, Scalability x10

API Gateway Custom (2020)

Développement gateway API custom en Python pour router 1M+ requêtes/jour.

INTÉRÊTS & ACTIVITÉS

- Open Source : contributeur sur projets Django, FastAPI

- Tech Blog : articles sur Python et architecture cloud

- Conférences : speaker PyCon France 2022, 2023

- Sport : trail running, escalade

À PROPOS

Développeur passionné par la création de solutions performantes et scalables.

Spécialiste Python avec expertise cloud AWS. Excellent communicateur et mentor.

Actuellement intéressé par architectures décentralisées et

blockchain.

Reference disponible sur demande.