

Flavius BICA

Développeur Fullstack

Développeur Full Stack avec 9 ans d'expérience en PHP, JavaScript et Python, spécialisé dans le développement d'applications web à fort impact, APIs REST et interfaces React/Next.js. Habitué à concevoir des APIs sécurisées, à développer des fonctionnalités front-end modernes (React, Tailwind) et à travailler sur des environnements cloud conteneurisés (Docker, AWS). J'aime construire des plateformes robustes et accessibles, utilisées à l'échelle internationale.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

AXA HEALTH, Paris - La Défense

Business Analyst / Développeur Python

Février 2025 - Septembre 2025

- Développement de pipelines de traitement (ETL) avec Python, déployés sur AWS Lambda, améliorant la performance opérationnelle.
- Conception d'outils internes utilisés par les équipes métier (scripts, interfaces simples, systèmes d'alerte) React
- Collaboration avec les équipes produit, IT, data et support pour prioriser des user stories orientées impact.
- Participation à la fiabilisation du système via un plan de tests de non-régression automatisés.

FARECO, Gennevilliers

Développeur Web Fullstack

Janvier 2022 - Décembre 2024

- Développement et évolution d'outils backend/frontend pour le système de péage Easytoll, intégrant services tiers (interphonie, vidéosurveillance).
- Participation à la migration d'un environnement Docker et amélioration de la modularité (microservices).
- Conception d'un dashboard de supervision technique via Redash.
- Contribution à des API internes (REST) Symfony et modernisation progressive du legacy PHP

URBAN CANOPEE, Noisy le Grand

Ingénieur Data & Systèmes d'Information

Septembre 2018 - Novembre 2021

- Développement de la plateforme IoT Sensopee, architecture orientée données avec ingestion en temps réel (IoT), monitoring et dashboards.
- Conception et maintenance d'APIs backend (PHP/Python) et optimisation de la base MySQL.
- Gestion du SI : VM Linux, réseau, Azure AD, sécurité.
- Participation à la refonte front-end et à l'amélioration de l'expérience utilisateur.

CONTACT

Suresnes
+33 6 28 75 13 23
flavius.bica.pro@gmail.com
linkedin.com/in/flavius-bica/
flaviusbica.com

COMPÉTENCES TECHNIQUES

PHP
Python (FastAPI)
JavaScript / TypeScript
MySQL / Postgres / MongoDB
Node.js
React / Next.js
Docker
Tailwind CSS

FORMATION

POLYTECH SORBONNE

Diplôme d'ingénieur en électronique et informatique
2018 - 2021, Paris

UPMC

DEUST Systèmes d'information
2016-2018, Paris

LANGUES

- Français : natif
- Roumain : natif
- Anglais : courant
- Espagnol : notions