

# Maxence Banegas

## DÉVELOPPEUR WEB & MOBILE FULL STACK

Lyon 08

maxencebanegas@gmail.com

06 51 77 26 13



## PROFIL

Développeur Full Stack en Master 2 informatique spécialisé web et données à l'Université Lyon 1, avec 2 ans d'expérience en alternance. Polyvalent sur l'ensemble du cycle de développement, du web et mobile iOS/Android aux bases de données et solutions IA, je m'approprie rapidement de nouveaux outils pour répondre à des besoins concrets. Autonome et méthodique, j'ai conduit des projets complets en responsabilité technique totale, de la conception à la mise en production. Motivé, impliqué et à l'aise dans les environnements d'équipe, je recherche un CDI à partir de septembre pour rejoindre une équipe ambitieuse et contribuer à des projets d'envergure..

## FORMATION

### Université Claude Bernard Lyon 1

Master 2 TIW – Technologies de l'Information et du Web · Alternance · 2025–2026 (en cours)

Master 1 TIW – Technologies de l'Information et du Web · Alternance · 2024–2025

Licence Mathématiques–Informatique · 2021–2024

### Lycée Pierre Termier Monplaisir

Bac général Maths / Physique–Chimie · 2021

## COMPÉTENCES

- Langages : C#, Java, Python, JavaScript / TypeScript, SQL, PHP, HTML/CSS
- Mobile : .NET MAUI, React Native
- Web & Backend : React, ASP.NET Core, Node.js, Express, Spring Boot
- Bases de données : SQL Server, PostgreSQL, MySQL, MongoDB
- DevOps & Cloud : Docker, Git, CI/CD, Linux, AWS
- IA & Data : Ollama, Whisper, LLMs, Pandas, Scikit-learn

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Tennis & Musculation
- Marchés financiers
- Veille tech & IA

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Développeur Alternant

ICP Conseil – Lyon

Sept. 2024 – Sept. 2026

- Développement d'une application mobile médicale .NET MAUI (iOS/Android) from scratch, en autonomie complète.
- Conception d'API REST ASP.NET Core : Entity Framework Core, JWT, SQL Server, architecture modulaire.
- Développement d'un module BLE pour l'identification et la collecte de données capteurs au sein d'une application mobile
- Pipeline IA locale : transcription audio streaming via Whisper/Mistral, génération de documents par LLM local (Ollama), intégration OAuth2/OIDC (Pro Santé Connect).
- Mise en place d'environnements IA (dev/prod) avec Docker, Ollama et configuration GPU pour l'exécution locale de LLM.

### Développeur Stagiaire

ICP Conseil – Lyon

Avr. – Juil. 2024

- Développement full-stack de TriScore : application mobile iOS/Android (Xamarin, API REST, SQL) et site web associé, tous deux déployés en production.
- Utilisés par des centaines de professionnels de santé en cardiologie.