

AL

## Abdallah Lotfi

Developpeur Full-Stack & Backend

### CONTACT

Loc. Avignon, France

Tel. +33 7 80 77 29 76

Mail [abdallahlotfi97@gmail.com](mailto:abdallahlotfi97@gmail.com)

LinkedIn [linkedin.com/in/abdallah-lotfi](https://linkedin.com/in/abdallah-lotfi)

GitHub [github.com/lotfi-abdallah](https://github.com/lotfi-abdallah)

Web [lotfi.page](https://lotfi.page)

### FRONTEND

ReactJS Angular VueJS

TypeScript Tailwind SPA

### BACKEND

Node.js Laravel PHP

API REST OpenAPI Java

### BASES DE DONNEES

PostgreSQL MySQL

MongoDB Redis

### DEVOPS & OUTILS

Docker Nginx Linux

GitHub Actions CI/CD Git

### METHODES

TDD PHPUnit UML

Design Patterns Microservices

### LANGUES

Francais — TCF C2

Anglais — Courant

Arabe — Langue maternelle

### DISPONIBILITE

Alternance —rythme : 2 sem. / 2 sem.

A partir de sept. 2026

Mobilite nationale — Remote accepte

## PROFIL

Ingenieur logiciel full-stack avec une solide experience en backend (Laravel, Node.js, API REST) et frontend (React, Vue, Angular). A l'aise avec les environnements conteneurises (Docker), les pipelines CI/CD et les architectures en couches. En master Ingenierie du Logiciel a Avignon Universite, je recherche une alternance a partir de septembre 2026.

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

### Developpeur Backend

août – sept. 2025

Sadeem Informatique — Algerie

- **Bschool** : Refactorisation API Laravel (SRP) ; tests PHPUnit ; optimisation MySQL par indexation.
- **Shams** : API Docker (Nginx, Redis, PostgreSQL) ; machine a etats finis pour une plateforme de transport a la demande.
- Participation aux revues de code et documentation technique des deux projets.

### Developpeur Frontend — Freelance

sept. – dec. 2024

nosmotsdapres.fr — Remote

- SPA reactive + tableau de bord utilisateur avec React et TypeScript.
- Generation automatisee de clients API depuis specifications OpenAPI.
- Collaboration directe avec le client : recueil des besoins, iterations et livraison.

### Developpeur Full-Stack

janv. – avr. 2024

Net Outsourcing Intelligence — greatsong.com

- Optimisation avancee MySQL (index, vues materialisees) sur plateforme musicale.
- Interfaces SPA VueJS ; refactorisation via couche service dediee.
- Analyse et correction de regressions en production sur une base de code conséquente.

### Developpeur Full-Stack

juin – dec. 2022

Net Outsourcing Intelligence — rap2france.com

- Migration PHP 5 vers PHP 8.2 / Laravel 9 sur une plateforme media active.
- Refactorisation backend, nouvelles fonctionnalites, corrections production.
- Mise en place de bonnes pratiques : conventions de nommage, separation des responsabilites.

## FORMATION

### Master — Ingenierie du Logiciel de la Societe Numerique

sept. 2025 – mai 2027

Avignon Universite, Avignon

En cours

### Master — Ingenierie des Systemes d'Information

sept. 2020 – juin 2022

Universite de Mostaganem, Algerie

Projet : tableau de bord temps reel de suivi de la progression etudiante.

### Licence — Informatique

sept. 2017 – juin 2020

Universite de Mostaganem, Algerie

Projet : application eCommerce B2C PHP/MVC avec paiement Stripe.

## PROJETS SELECTIONNES

### Surveillance marches crypto

Avignon Univ. — oct. 2025 – janv. 2026

React + Laravel + Docker + CI/CD. Collecte temps reel (CoinGecko), alertes personnalisees, portefeuille virtuel, pipeline GitHub Actions.

### CeriSoNet — Reseau social temps reel

Avignon Univ. — mars – mai 2026

Node.js/Express + Angular, PostgreSQL/MongoDB hybride, WebSockets.

### Jeu d'echecs Yalta (3 joueurs)

Avignon Univ. — mars – mai 2026

Java, UML complet, IA multi-threadee (min-max / alpha-beta), design patterns avances.

### Extraction reseaux de personnages — corpus romanesque

Avignon Univ. — sept. 2025 – mai 2026

Pipeline NLP Python (spaCy, NLTK), visualisation GraphML, interface web. Article en cours de redaction — soumission prevue mai 2026.