

ABDELOUADOUD MAHDAOUI

Ingénieur d'État en Informatique | Développeur FullStack @Atos

✉ abdelouadoud.mahdaoui@gmail.com

📍 Montpellier, France

☎ 0699658541

in [linkedin.com/in/abdelouadoud-mahdaoui/](https://www.linkedin.com/in/abdelouadoud-mahdaoui/)

📄 github.com/abdelouadoud8

CURSUS ACADÉMIQUE

Master 2 Génie Logiciel

Université de Montpellier

Septembre 2023

Montpellier, France

Diplôme d'Ingénierie en Informatique - Systems d'information & web

École Nationale Supérieure d'Informatique (ESI-SBA)

Septembre 2018

Sidi Bel Abbes, Algérie

Baccalauréat scientifique, Mention Très bien

Juin 2018

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur FullStack

Atos France

Février 2024 - Présent

Montpellier, France

- Conception et Développement d'une application web pour la gestion des processus liés aux cadavaux/conflits d'intérêts entre collaborateurs et intervenants externes pour le groupe Laposte.: [Nextjs](#), [TypeScript](#), [Node.js](#), [Prisma](#) & [MySQL](#).
- Développement d'un POC mobile pour la gestion des courses pour ANDCO: [Flutter](#), [Dart](#), [Firestore](#).

FullStack Developer - Stage académique

Laboratoire d'informatique, robotique et microélectronique de Montpellier (LIRMM)

Mars - Aout 2023

Montpellier, France

- Une approche de migration des applications web Ruby on Rails à base d'architecture monolithique vers les microservices.
- Développement d'une bibliothèque pour la création et la gestion de graphes d'appels pour les applications [Ruby on Rails](#).

Junior Web Developer

Lasting Dynamics SRL

Juillet 2022 - Février 2023

Las Palmas, Espagne (A distance)

- Contribuer à la création d'applications Web full-stack robustes et évolutives avec: [ReactJs](#), [TypeScript](#), [Node.js](#) et [MySQL](#).
- Analyser en profondeur les packages et bibliothèques logicielles, évaluant leur pertinence pour les besoins du projet
- Identification et résolution des problèmes au sein des applications web, améliorant ainsi l'expérience utilisateur.
- Participation au revue, refactoring et documentation du code pour maintenir des normes élevées de qualité du code.

Software Engineer - Stage professionnel

Coft Conseil [Projet - [Intuition](#)]

Septembre - Novembre 2021

Alger, Algérie

- Développement de la partie Front-end d'une application web pour la gestion des écoles privés avec des interfaces réactives et interactives pour un client corporatif en utilisant [ReactJs](#).

PROJETS RÉALISÉS

[E-Recrutement](#): Une application web pour la gestion des offres d'emploi basée sur les microservices: [Typescript](#), [Reactjs](#), [Microservices](#), [Redux](#), [Nodejs](#), [ExpressJs](#), [Springboot](#), [Docker](#), [MySQL](#).

[Clinity](#): Web app E-Santé pour la gestion des dossiers médicaux par l'UMP de l'ESI-SBA: [Typescript](#), [Reactjs](#), [Redux](#), [Nodejs](#), [Docker](#).

[sdztravel](#): Web app pour une agence de voyage: [Typescript](#), [ReactJs](#), [Node.js](#), [ExpressJs](#), [PostgreSQL](#), [DigitalOcean](#).

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Langages de programmation**: JavaScript, TypeScript, Java.
- **Développement Web**: ReactJs, NextJs, Expressjs, Node.js, Redux & RTK, Springboot, HTML5, CSS3, Tailwind CSS, Prisma.
- **Technologies & Outils**: Docker, Git & Github, Jenkins, Nginx, Postman, Jira, Trello, LaTeX, MS-Office.
- **SGBD**: MySQL, MongoDB, PostgreSQL.
- **Modélisation & Concepts**: Design Patterns, POO, SOA, REST API, Microservices, UML.
- **UI/UX Design**: Figma, Design Thinking, UX Research.
- **Langues**: Français (Avancé C1 - TCF SO), Anglais (Compétence professionnelle), Arabe (Langue native)

SOFT SKILLS

Potentiel d'apprentissage, Créativité, Résolution de problèmes, Esprit d'équipe.