Yasser Mekhfi

Développeur Full Stack TypeScript

Vue.js | Nuxt | Node.js | Fastify | PostgreSQL

Recherche un poste de Développeur Full Stack (CDI) | 2 ans d'expérience | Disponible immédiatement

Rennes, France | +33 7 75 95 35 75 | yasser.mekhfi@yahoo.com
www.yassermekhfi.dev | www.linkedin.com/in/yasser-mekhfi | www.github.com/Yasser5711

PROFIL

Développeur Full Stack (TypeScript) avec 2 ans d'expérience en entreprise chez Steeple sur un logiciel en ligne utilisé par de nombreuses organisations. Habitué à tout le cycle d'un projet : comprendre le besoin, développer, tester, relire le code, mettre en ligne. Technologies principales : Vue.js / Nuxt, Node.js / Fastify, PostgreSQL.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Utilisé en entreprise (Steeple, FRAB) : TypeScript, Vue.js, Nuxt, Node.js, Fastify, PostgreSQL, Python, Django
Pratiqué en projets personnels : React, Next.js, Expo / React Native, tRPC, FastAPI, Apache Kafka, MongoDB, MySQL
Qualité, tests et mise en ligne : Git, Docker, CI/CD, GitHub Actions, Vitest, Pytest, API REST, JWT

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Full Stack – alternance

Steeple – logiciel de communication interne pour les entreprises (SaaS) | septembre 2024 – septembre 2026

- Livré de nouvelles fonctionnalités de A à Z, de l'écran vu par l'utilisateur jusqu'à la base de données, sur un logiciel utilisé chaque jour par de nombreuses entreprises (Vue.js, Nuxt, TypeScript, Fastify, PostgreSQL).
- Traduit les besoins des équipes produit et design en solutions techniques : cadrage, estimation, réalisation et suivi des évolutions au sein d'une base de code commune (monorepo TypeScript).
- Garanti la qualité et la stabilité du logiciel : relecture du code des collègues, tests automatisés et mises en production régulières sans interruption de service (Docker, CI/CD).

Développeur CRM – stage de 6 mois

FRAB – Fédération Régionale de l'Agriculture Biologique | février 2024 – août 2024

- Fait évoluer et maintenu l'outil de gestion des contacts et adhérents (CRM Crème) utilisé chaque jour par la fédération dans 9 régions : nouvelles fonctionnalités et correction de bugs (Python, Django).
- Recueilli les besoins des utilisateurs et livré des correctifs fiables avec une équipe technique répartie dans plusieurs régions.

PROJETS PERSONNELS

myMemo | **TypeScript, Next.js, Expo, Tauri, tRPC, PostgreSQL, MCP**
mymemo.yassermekhfi.dev | github.com/Yasser5711/myMemo

Application de notes et d'organisation personnelle disponible sur le web, sur mobile et sur ordinateur, avec un assistant IA auquel on parle en langage naturel. Projet mené seul de l'idée à la mise en ligne, avec tests automatisés.

CryptoFlow | **TypeScript, Fastify, Apache Kafka, InfluxDB, Docker**
github.com/Yasser5711/CryptoFlow

Service qui suit en direct les cours de cryptomonnaies : collecte continue des données de la plateforme Binance, calculs en flux et affichage mis à jour en temps réel sans rechargement de page.

M2Predict | **Python, FastAPI, Random Forest, données DVF**
m2predict.yassermekhfi.dev | github.com/Yasser5711/M2Predict

Outil d'estimation du prix d'un bien immobilier à partir des ventes publiques (données DVF), avec un indice de confiance pour chaque estimation. Le modèle de prédiction est accessible par une API REST.

FORMATION

Architecte de Systèmes d'Information (Bac+5) – Titre RNCP niveau 7, RNCP38114
Epitech | Pre-MSc / MSc Pro, spécialisation Intelligence Artificielle | Titre obtenu en septembre 2026

Licence Sciences fondamentales, Mathématiques et Informatique
Université Mohammed Premier, Faculté des sciences d'Oujda | 2019 – 2022

LANGUES

Français : courant (C1) | Anglais : professionnel (B2) | Arabe : langue maternelle

Yasser Mekhfi

Développeur Backend TypeScript / Node.js

Node.js | TypeScript | Fastify | PostgreSQL | Docker

Recherche un poste de Développeur Backend (CDI) | 2 ans d'expérience | Disponible immédiatement

Rennes, France | +33 7 75 95 35 75 | yasser.mekhfi@yahoo.com
www.yassermekhfi.dev | www.linkedin.com/in/yasser-mekhfi | www.github.com/Yasser5711

PROFIL

Développeur Backend (TypeScript / Node.js) avec 2 ans d'expérience en entreprise chez Steeple sur un logiciel en ligne utilisé par de nombreuses organisations. Construit les services serveur et les API : traitement des données, règles métier, sécurité des accès, tests automatisés et mises en production régulières.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Utilisé en entreprise (Steeple, FRAB) : Node.js, TypeScript, Fastify, PostgreSQL, Vue.js, Nuxt, Python, Django
Pratiqué en projets personnels : tRPC, API REST, JWT, FastAPI, Apache Kafka, InfluxDB, MongoDB, MySQL, React, Next.js
Qualité, tests et mise en ligne : Docker, Git, CI/CD, GitHub Actions, Vitest, Pytest

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Full Stack – alternance

Steeple – logiciel de communication interne pour les entreprises (SaaS) | septembre 2024 – septembre 2026

- Construit et fait évoluer les services serveur et les API qui alimentent un logiciel de communication interne utilisé chaque jour par de nombreuses entreprises (Fastify, TypeScript, PostgreSQL).
- Relié ces services aux écrans de l'application et travaillé avec les équipes produit et design pour cadrer et estimer chaque évolution (Vue.js, Nuxt).
- Garanti la qualité et la stabilité du logiciel : relecture du code des collègues, tests automatisés et mises en production régulières sans interruption de service (Docker, CI/CD).

Développeur CRM – stage de 6 mois

FRAB – Fédération Régionale de l'Agriculture Biologique | février 2024 – août 2024

- Fait évoluer et maintenu l'outil de gestion des contacts et adhérents (CRM Crème) utilisé chaque jour par la fédération dans 9 régions : nouvelles fonctionnalités et correction de bugs (Python, Django).
- Recueilli les besoins des utilisateurs et livré des correctifs fiables avec une équipe technique répartie dans plusieurs régions.

PROJETS PERSONNELS

CryptoFlow | **TypeScript, Fastify, Apache Kafka, InfluxDB, Docker**
github.com/Yasser5711/CryptoFlow

Service qui suit en direct les cours de cryptomonnaies : collecte continue des données de la plateforme Binance, calculs en flux et affichage mis à jour en temps réel sans rechargement de page.

Trinity – moteur de boutique en ligne | **Python, FastAPI, PostgreSQL, Docker, Pytest**
github.com/Yasser5711/Trinity

Partie serveur d'une boutique en ligne : comptes et connexion sécurisée (JWT), droits par rôle, gestion des stocks, paiement PayPal, factures PDF et tests automatisés, le tout prêt à déployer avec Docker.

myMemo | **TypeScript, Next.js, Expo, Tauri, tRPC, PostgreSQL, MCP**
mymemo.yassermekhfi.dev | github.com/Yasser5711/myMemo

Application de notes et d'organisation personnelle disponible sur le web, sur mobile et sur ordinateur, avec un assistant IA auquel on parle en langage naturel. Projet mené seul de l'idée à la mise en ligne, avec tests automatisés.

FORMATION

Architecte de Systèmes d'Information (Bac+5) – Titre RNCP niveau 7, RNCP38114
Epitech | Pre-MSc / MSc Pro, spécialisation Intelligence Artificielle | Titre obtenu en septembre 2026

Licence Sciences fondamentales, Mathématiques et Informatique
Université Mohammed Premier, Faculté des sciences d'Oujda | 2019 – 2022

LANGUES

Français : courant (C1) | Anglais : professionnel (B2) | Arabe : langue maternelle

Yasser Mekhfi

Développeur Python / Machine Learning

Python | FastAPI | Django | Scikit-Learn | TensorFlow

Recherche un poste de Développeur Python / IA (CDI) | 2 ans d'expérience | Disponible immédiatement

Rennes, France | +33 7 75 95 35 75 | yasser.mekhfi@yahoo.com
www.yassermekhfi.dev | www.linkedin.com/in/yasser-mekhfi | www.github.com/Yasser5711

PROFIL

Développeur Python diplômé d'Epitech (MSc Pro, spécialisation Intelligence Artificielle). Expérience professionnelle sur Django chez la FRAB et sur un logiciel en ligne chez Steeple. Projets personnels de prédiction (estimation de prix, détection sur images, prévisions) rendus accessibles par une API, testés et déployés.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Utilisé en entreprise (FRAB, Steeple) : Python, Django, TypeScript, Fastify, PostgreSQL
Apprentissage automatique (projets personnels) : Scikit-Learn, TensorFlow, Random Forest, Target Encoding, réseaux LSTM, FastAPI, Flask
Données, qualité et mise en ligne : SQL, PostgreSQL, InfluxDB, données DVF, API REST, Docker, Git, CI/CD, GitHub Actions, Pytest

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Full Stack – alternance

Steeple – logiciel de communication interne pour les entreprises (SaaS) | septembre 2024 – septembre 2026

- Livré de nouvelles fonctionnalités de A à Z, de l'écran vu par l'utilisateur jusqu'à la base de données, sur un logiciel utilisé chaque jour par de nombreuses entreprises (TypeScript, Fastify, PostgreSQL).
- Traduit les besoins des équipes produit et design en solutions techniques, du cadrage jusqu'à la mise en ligne, au sein d'une base de code commune (monorepo).
- Garanti la qualité et la stabilité du logiciel : relecture du code des collègues, tests automatisés et mises en production régulières (Docker, CI/CD).

Développeur CRM – stage de 6 mois

FRAB – Fédération Régionale de l'Agriculture Biologique | février 2024 – août 2024

- Fait évoluer et maintenu l'outil de gestion des contacts et adhérents (CRM Crème) utilisé chaque jour par la fédération dans 9 régions : nouvelles fonctionnalités et correction de bugs (Python, Django).
- Recueilli les besoins des utilisateurs et livré des correctifs fiables avec une équipe technique répartie dans plusieurs régions.

PROJETS PERSONNELS

M2Predict | **Python, FastAPI, Random Forest, données DVF**
m2predict.yassermekhfi.dev | github.com/Yasser5711/M2Predict

Outil d'estimation du prix d'un bien immobilier à partir des ventes publiques (données DVF), avec un indice de confiance pour chaque estimation. Le modèle de prédiction est accessible par une API REST.

Pneumonia Detection App | **Python, TensorFlow, Vue.js, Docker**
pneumodetect.yassermekhfi.dev | github.com/Yasser5711/Pneumonia

Application web qui analyse une radiographie du thorax et indique en quelques secondes une probabilité de pneumonie, grâce à un modèle d'intelligence artificielle entraîné sur des images médicales.

SkyNotifAI | **Python, Flask, TensorFlow, Scikit-Learn, LSTM**
github.com/Yasser5711/SkyNotifAI

Service de prévision des températures à partir de l'historique météo, basé sur un modèle d'apprentissage automatique (réseau LSTM) et interrogeable par une API.

FORMATION

Architecte de Systèmes d'Information (Bac+5) – Titre RNCP niveau 7, RNCP38114
Epitech | Pre-MSc / MSc Pro, spécialisation Intelligence Artificielle | Titre obtenu en septembre 2026

Licence Sciences fondamentales, Mathématiques et Informatique
Université Mohammed Premier, Faculté des sciences d'Oujda | 2019 – 2022

LANGUES

Français : courant (C1) | Anglais : professionnel (B2) | Arabe : langue maternelle

Yasser Mekhfi

Full Stack Developer – TypeScript

Vue.js | Nuxt | Node.js | Fastify | PostgreSQL

Looking for a Full Stack Developer position (permanent contract) | 2 years' experience | Available immediately

Rennes, France | Open to relocation across Belgium | +33 7 75 95 35 75 | yasser.mekhfi@yahoo.com
www.yassermekhfi.dev | www.linkedin.com/in/yasser-mekhfi | www.github.com/Yasser5711

PROFILE

Full Stack Developer (TypeScript) with 2 years of in-company experience at Steeple on an online software product used by many organisations. Used to the whole project cycle: understanding the need, developing, testing, reviewing code, releasing. Main technologies: Vue.js / Nuxt, Node.js / Fastify, PostgreSQL.

TECHNICAL SKILLS

Used at work (Steeple, FRAB) : TypeScript, Vue.js, Nuxt, Node.js, Fastify, PostgreSQL, Python, Django
Practised in personal projects : React, Next.js, Expo / React Native, tRPC, FastAPI, Apache Kafka, MongoDB, MySQL
Quality, testing and release : Git, Docker, CI/CD, GitHub Actions, Vitest, Pytest, REST APIs, JWT

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Full Stack Developer – work-study program

Steeple – internal communication software for companies (SaaS) | September 2024 – September 2026

- Delivered new features end to end, from the screen users see down to the database, on software used every day by many companies (Vue.js, Nuxt, TypeScript, Fastify, PostgreSQL).
- Turned Product and Design requirements into technical solutions: scoping, estimating, building and following up each change within a shared codebase (TypeScript monorepo).
- Kept the software reliable and stable: reviewed colleagues' code, wrote automated tests and shipped regular production releases without downtime (Docker, CI/CD).

CRM Developer – 6-month internship

FRAB – Regional Federation of Organic Agriculture | February 2024 – August 2024

- Improved and maintained the contact and member management tool (Crème CRM) used daily by the federation across 9 regions: new features and bug fixes (Python, Django).
- Gathered user needs and delivered reliable fixes together with a technical team spread over several regions.

PERSONAL PROJECTS

myMemo | **TypeScript, Next.js, Expo, Tauri, tRPC, PostgreSQL, MCP**
mymemo.yassermekhfi.dev | github.com/Yasser5711/myMemo

Note-taking and personal organisation app available on the web, on mobile and on desktop, with an AI assistant you talk to in plain language. Built solo from idea to live release, with automated tests.

CryptoFlow | **TypeScript, Fastify, Apache Kafka, InfluxDB, Docker**
github.com/Yasser5711/CryptoFlow

Service that tracks cryptocurrency prices live: continuous data collection from the Binance platform, streaming calculations and a display that updates in real time without reloading the page.

M2Predict | **Python, FastAPI, Random Forest, French DVF data**
m2predict.yassermekhfi.dev | github.com/Yasser5711/M2Predict

Tool that estimates the price of a property from public sales records (French DVF data), with a confidence score for each estimate. The prediction model is available through a REST API.

EDUCATION

Information Systems Architect (Bac+5, Master's level) – French state-registered Level 7 title, RNCP38114
Epitech | Pre-MSc / MSc Pro, Artificial Intelligence specialisation | Qualification awarded in September 2026

Bachelor's degree in Mathematics and Computer Science
Mohammed First University, Faculty of Sciences of Oujda | 2019 – 2022

LANGUAGES

French: fluent (C1) | English: professional (B2) | Arabic: native

Yasser Mekhfi

Backend Developer – Node.js / TypeScript

Node.js | TypeScript | Fastify | PostgreSQL | Docker

Looking for a Backend Developer position (permanent contract) | 2 years' experience | Available immediately

Rennes, France | Open to relocation across Belgium | +33 7 75 95 35 75 | yasser.mekhfi@yahoo.com
www.yassermekhfi.dev | www.linkedin.com/in/yasser-mekhfi | www.github.com/Yasser5711

PROFILE

Backend Developer (TypeScript / Node.js) with 2 years of in-company experience at Steeple on an online software product used by many organisations. Builds the server-side services and APIs: data processing, business rules, access security, automated tests and regular production releases.

TECHNICAL SKILLS

Used at work (Steeple, FRAB) : Node.js, TypeScript, Fastify, PostgreSQL, Vue.js, Nuxt, Python, Django
Practised in personal projects : tRPC, REST APIs, JWT, FastAPI, Apache Kafka, InfluxDB, MongoDB, MySQL, React, Next.js
Quality, testing and release : Docker, Git, CI/CD, GitHub Actions, Vitest, Pytest

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Full Stack Developer – work-study program

Steeple – internal communication software for companies (SaaS) | September 2024 – September 2026

- Built and evolved the server-side services and APIs behind an internal communication software used every day by many companies (Fastify, TypeScript, PostgreSQL).
- Connected those services to the application screens and worked with Product and Design teams to scope and estimate each change (Vue.js, Nuxt).
- Kept the software reliable and stable: reviewed colleagues' code, wrote automated tests and shipped regular production releases without downtime (Docker, CI/CD).

CRM Developer – 6-month internship

FRAB – Regional Federation of Organic Agriculture | February 2024 – August 2024

- Improved and maintained the contact and member management tool (Crème CRM) used daily by the federation across 9 regions: new features and bug fixes (Python, Django).
- Gathered user needs and delivered reliable fixes together with a technical team spread over several regions.

PERSONAL PROJECTS

CryptoFlow | **TypeScript, Fastify, Apache Kafka, InfluxDB, Docker**
github.com/Yasser5711/CryptoFlow

Service that tracks cryptocurrency prices live: continuous data collection from the Binance platform, streaming calculations and a display that updates in real time without reloading the page.

Trinity – online shop engine | **Python, FastAPI, PostgreSQL, Docker, Pytest**
github.com/Yasser5711/Trinity

Server side of an online shop: accounts and secure login (JWT), role-based permissions, stock management, PayPal payments, PDF invoices and automated tests, ready to deploy with Docker.

myMemo | **TypeScript, Next.js, Expo, Tauri, tRPC, PostgreSQL, MCP**
mymemo.yassermekhfi.dev | github.com/Yasser5711/myMemo

Note-taking and personal organisation app available on the web, on mobile and on desktop, with an AI assistant you talk to in plain language. Built solo from idea to live release, with automated tests.

EDUCATION

Information Systems Architect (Bac+5, Master's level) – French state-registered Level 7 title, RNCP38114
Epitech | Pre-MSc / MSc Pro, Artificial Intelligence specialisation | Qualification awarded in September 2026

Bachelor's degree in Mathematics and Computer Science
Mohammed First University, Faculty of Sciences of Oujda | 2019 – 2022

LANGUAGES

French: fluent (C1) | English: professional (B2) | Arabic: native

Yasser Mekhfi

Python / Machine Learning Developer

Python | FastAPI | Django | Scikit-Learn | TensorFlow

Looking for a Python / AI Developer position (permanent contract) | 2 years' experience | Available immediately

Rennes, France | Open to relocation across Belgium | +33 7 75 95 35 75 | yasser.mekhfi@yahoo.com
www.yassermekhfi.dev | www.linkedin.com/in/yasser-mekhfi | www.github.com/Yasser5711

PROFILE

Python Developer, Epitech graduate (MSc Pro, Artificial Intelligence specialisation). Professional experience with Django at FRAB and on an online software product at Steeple. Personal prediction projects (price estimates, image detection, forecasts) exposed through an API, tested and deployed.

TECHNICAL SKILLS

Used at work (FRAB, Steeple) : Python, Django, TypeScript, Fastify, PostgreSQL
Machine learning (personal projects) : Scikit-Learn, TensorFlow, Random Forest, Target Encoding, LSTM networks, FastAPI, Flask
Data, quality and release : SQL, PostgreSQL, InfluxDB, French DVF data, REST APIs, Docker, Git, CI/CD, GitHub Actions, Pytest

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Full Stack Developer – work-study program

Steeple – internal communication software for companies (SaaS) | September 2024 – September 2026

- Delivered new features end to end, from the screen users see down to the database, on software used every day by many companies (TypeScript, Fastify, PostgreSQL).
- Turned Product and Design requirements into technical solutions, from scoping to release, within a shared codebase (monorepo).
- Kept the software reliable and stable: reviewed colleagues' code, wrote automated tests and shipped regular production releases (Docker, CI/CD).

CRM Developer – 6-month internship

FRAB – Regional Federation of Organic Agriculture | February 2024 – August 2024

- Improved and maintained the contact and member management tool (Crème CRM) used daily by the federation across 9 regions: new features and bug fixes (Python, Django).
- Gathered user needs and delivered reliable fixes together with a technical team spread over several regions.

PERSONAL PROJECTS

M2Predict | **Python, FastAPI, Random Forest, French DVF data**
m2predict.yassermekhfi.dev | github.com/Yasser5711/M2Predict

Tool that estimates the price of a property from public sales records (French DVF data), with a confidence score for each estimate. The prediction model is available through a REST API.

Pneumonia Detection App | **Python, TensorFlow, Vue.js, Docker**
pneumodetect.yassermekhfi.dev | github.com/Yasser5711/Pneumonia

Web application that analyses a chest X-ray and returns a pneumonia probability within seconds, using an artificial intelligence model trained on medical images.

SkyNotifAI | **Python, Flask, TensorFlow, Scikit-Learn, LSTM**
github.com/Yasser5711/SkyNotifAI

Temperature forecasting service based on historical weather data and a machine learning model (LSTM network), available through an API.

EDUCATION

Information Systems Architect (Bac+5, Master's level) – French state-registered Level 7 title, RNCP38114
Epitech | Pre-MSc / MSc Pro, Artificial Intelligence specialisation | Qualification awarded in September 2026

Bachelor's degree in Mathematics and Computer Science
Mohammed First University, Faculty of Sciences of Oujda | 2019 – 2022

LANGUAGES

French: fluent (C1) | English: professional (B2) | Arabic: native