

AYOUB ABBASSI

Développeur Full-Stack — React • Django • Node.js

Reconversion Tech après 3 ans en bloc opératoire — double compétence santé & développement

Villejuif (94) • 07 51 08 73 37 • abbassimohamedayoub@gmail.com

github.com/Abbassimedayoub • linkedin.com/in/mohamed-ayoub-abbassi • abbassimedayoub.github.io/Portfolio

PROFIL

Développeur Full-Stack formé à Holberton School Paris (pédagogie intensive par projets), spécialisé en React, Django / Django REST Framework et Node.js. Ancien infirmier de bloc opératoire pendant 3 ans, j'apporte une rigueur et une gestion du stress éprouvées en environnement critique, ainsi qu'une compréhension concrète du secteur de la santé. Je conçois des applications web fiables et orientées métier, du back-end à l'interface. Disponible immédiatement, mobile en Île-de-France et ouvert au télétravail.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages : Python, JavaScript (ES6+), TypeScript, HTML5, CSS3, SQL, C

Frameworks & bibliothèques : React.js, Django, Django REST Framework, Express.js

Runtime : Node.js

Bases de données : MySQL, SQLite, MongoDB, Redis

DevOps & outils : Git, GitHub, Linux, Docker (notions), CI/CD (notions)

Concepts : API REST, MVC, ORM, authentification JWT, tests unitaires (Jest, unittest), Agile/Scrum, responsive design

PROJETS SÉLECTIONNÉS

Santech — Application web de gestion médicale (medtech)

Démo vidéo : youtu.be/XO5b9wKNm84 • Code : github.com/Abbassimedayoub/Santech

Application full-stack pour établissements de santé : inventaire de médicaments, gestion des employés et des salaires, relations entreprises/fournisseurs, demandes clients et facturation. Front React consommant une API REST Django REST Framework sécurisée par authentification JWT.

Stack : React • Django • Django REST Framework • API REST • JWT • SQLite

Files Manager — API de hosting et de partage de fichiers

Code : github.com/Abbassimedayoub/holbertonschool-files_manager

API REST avec authentification par token, stockage MongoDB, mise en cache Redis et génération asynchrone de miniatures via une file d'attente (Bull). Architecture back-end orientée services.

Stack : Node.js • Express • MongoDB • Redis • Bull

AirBnB Clone v4 — Plateforme full-stack

Code : github.com/Abbassimedayoub/holbertonschool-AirBnB_clone_v4

Front dynamique consommant une API REST Flask, persistance MySQL via ORM SQLAlchemy, console de gestion d'objets, tests unitaires et automatisation du déploiement.

Stack : Python • Flask • MySQL • SQLAlchemy • REST • MVC

Spécialisation React & TypeScript

Code : github.com/Abbassimedayoub/holbertonschool-web_react

Projets React / TypeScript : composants, hooks, gestion d'état et outillage de build (Webpack, Babel), avec tests automatisés Jest.

Stack : React • TypeScript • Webpack • Jest

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Infirmier de bloc opératoire — Clinique Djerba International, Tunisie • 2019 – 2022

Instrumentiste principal (bloc orthopédie + gardes d'urgence) en environnement stérile à responsabilité vitale.

- Préparation et instrumentation d'interventions quotidiennes, avec exigence de zéro erreur.
- Gestion des urgences en équipe pluridisciplinaire (chirurgiens, anesthésistes, instrumentistes) sous forte pression.
- Gestion et préparation du matériel et des stocks stériles.

Compétences transférées : rigueur, fiabilité, gestion du stress, travail d'équipe et sens des responsabilités — ainsi que la compréhension métier à l'origine du projet Santech.

FORMATION

Bachelor Développement Informatique — spécialité Web Full-Stack • Holberton School Paris • 2023 – 2026 (en cours)

Diplôme d'État d'infirmier (DEI) • ESSTSS, Sfax (Tunisie) • 2016 – 2019

LANGUES & ATOUTS

Langues : Français (courant) • Arabe (langue maternelle) • Anglais (B1/B2, professionnel)

Atouts : Permis B • Disponibilité immédiate • Chef scout depuis 2016 (encadrement de jeunes, gestion de budget et organisation d'événements).