

Hernani CASTRO DE ALMEIDA

Étudiant en informatique

@ hernani.cda@gmail.com 🌐 hernanicda.fr 📁 [UnOrdinary95](https://github.com/UnOrdinary95)

Je prends plaisir à transformer des idées en projets aboutis et je recherche de nouvelles opportunités pour développer mes compétences en développement logiciel.

PROJETS

Développement d'une application de gestion de candidatures

- Dashboard centralisé regroupant candidatures, contacts, CV, lettres de motivation et mails
- Assistance à la rédaction via Mistral AI (profil candidat, poste visé, extraction OCR du CV)
- Envoi et relances automatisés via un workflow asynchrone (files d'attente, créneaux horaires, notifications temps réel)

Technologies : Vue.js, Express.js, TypeScript, PostgreSQL, Redis, BullMQ, Socket.IO, Docker, Cloudflare R2, Gmail API, Mistral AI

Création d'un forum communautaire

- Gestion des rôles (invité, membre, modérateur, propriétaire, administrateur) et communautés (publiques/privées)
- Gestion des fils de discussion : commentaires, votes, favoris, épingleage
- Système de modération : avertissements, bannissements, suppression de message

Technologies : PHP, JavaScript, PostgreSQL (Triggers/Fonctions), phpMailer, JWT

Réalisation d'un bot Discord de rappels planifiés

- Tableau de bord avec vue complète et filtre actif/inactif
- Création/édition/suppression de rappels (nom, message, date/heure, répétition)
- Réglage du fuseau horaire individuel par utilisateur

Technologies : Python, PostgreSQL, Discord.py

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Décembre 2025 - Janvier 2026

Développeur Fullstack (Stage)

Groupe GEFOR - Paris

- Développement et mise en production d'un site vitrine Vue.js avec un back-office Express.js de gestion des formulaires, pour une activité audiovisuelle

Mai 2025 - Juillet 2025

Développeur Fullstack (Stage)

ESI - Pontoise

- Développement et déploiement d'un site vitrine PHP
- Prototypage d'une application e-commerce Angular / Node.js / TypeScript / MongoDB

FORMATION

BTS SIO option SLAM - Lycée Turgot

📅 2024 - 2026 📍 Paris

COMPÉTENCES ET LANGUE

Langages : Java, C#, TypeScript, JavaScript, PHP, Python, C

Front-end : Vue.js, Angular

Back-end : Spring Boot, Node.js, Express.js, BullMQ

Bases de données : PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis

Outils : Git, GitHub, Docker, AWS, Linux, Swagger

Langue : Anglais B2