

ZEINI CHEIKH

📞 30524849 | ✉ zeiny.cheikh.dev@gmail.com
🌐 github.com/zeini-23025 | 🌐 zeiny.me

PROFIL PROFESSIONNEL

Développeur Full Stack passionné et polyvalent, spécialisé dans la conception et le développement d'applications web robustes et scalables. Expert en Django, React, Flask et technologies modernes du web. Forte capacité d'adaptation et d'apprentissage rapide, avec une expérience concrète en environnement professionnel. Recherche activement des opportunités pour contribuer à des projets innovants et relever des défis techniques stimulants.

FORMATION

Licence en Développement des Systèmes d'Information (DSI)

Institut Supérieur du Numérique

2023 – Présent

Nouakchott, Mauritanie

- 3ème année - Formation approfondie en développement Full Stack
- Spécialisation : Architecture logicielle, développement web moderne, bases de données

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stage - Développeur Full Stack

SMART MS SA

2 mois – 2025

Nouakchott, Mauritanie

- Développement de **SmarttAssure**, une application web complète de gestion d'assurance
- Conception et implémentation d'API RESTful sécurisées avec Django REST Framework et JWT
- Développement d'interfaces utilisateur modernes et réactives avec React et Bootstrap
- Mise en place de documentation API automatique avec Swagger/drf-yasg
- Collaboration en méthodologie Agile pour des livraisons itératives et qualitatives

Stage - Développeur Backend & Frontend

Elhilal

2 mois – 2025

Nouakchott, Mauritanie

- Développement d'une **API complète pour plateforme freelance** connectant freelances et clients
- Implémentation de fonctionnalités avancées : gestion de projets, tracking de tâches, système de paiements
- Contribution active au développement de projets clients professionnels (agencevoursa.com)
- Technologies : Django REST Framework, React, PostgreSQL, API RESTful

Stage - Développeur Web

MTINIMA

1 mois – 2024

Nouakchott, Mauritanie

- Développement d'une application multilingue de **gestion des plaintes en ligne**
- Implémentation d'une interface trilingue (Français, Anglais, Arabe) avec système CRUD complet
- Conception de la base de données et développement des fonctionnalités backend
- Technologies : PHP natif, MySQL, HTML/CSS, JavaScript

PROJETS PERSONNELS & ACADÉMIQUES

IndieHub | Django, React, TypeScript, Vite

- Plateforme web centralisant les jeux indépendants avec système de validation de contenu culturel
- Architecture complète : soumission de jeux, validation admin, bibliothèque utilisateur
- Interface bilingue (EN/AR) avec support RTL/LTR, dashboard développeur et panel administrateur
- 🌐 github.com/Zeini-23025/IndieHub

School Management System | Django REST Framework, React, TypeScript


- Application modulaire et extensible pour gestion complète d'établissements scolaires
- Fonctionnalités : gestion étudiants, enseignants, classes, présences et notes
- Architecture moderne : API RESTful Django + Interface React avec Vite
- 🌐 github.com/Zeini-23025/school_management

Système de Gestion de Bibliothèque | Django, Bootstrap, SQLite


- Application web complète pour administration de bibliothèque avec double interface
- Interface Admin : CRUD livres/catégories, gestion emprunts, suivi historique, statistiques
- Interface Utilisateur : consultation catalogue, emprunt/retour livres, historique personnel
- 🌐 github.com/Zeini-23025/bookflow

Plateforme E-Commerce | PHP natif, MySQL, JavaScript


- Application e-commerce complète avec gestion panier, commandes et historique achats

- Panel administrateur : gestion utilisateurs, produits, catégories, commandes
- Filtrage par catégories, système de panier dynamique, traitement des commandes
-  github.com/Zeini-23025/e-commerce

Gestion des Interventions Techniques | *Flask, SQLAlchemy, Plotly*

- Application Flask pour coordination interventions entre techniciens et clients
- Système d'authentification, CRUD complet intervenants/clients/interventions
- Visualisations statistiques interactives avec Plotly (répartition, statuts, performances)
-  github.com/Zeini-23025/TechIntervene

MS-RCPSP avec Intelligence Artificielle | *Python, Algorithmes d'optimisation*

- Système intelligent de planification de projets multi-compétences avec contraintes de ressources
- Utilisation de l'IA pour recommander les algorithmes d'ordonnancement optimaux
- Résolution de problèmes complexes de scheduling avec optimisation par algorithmes génétiques
-  github.com/Zeini-23025/PI_S4_MS-RCPSP

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages de Programmation : Python, JavaScript, TypeScript, PHP, Java, HTML5, CSS3

Frameworks Backend : Django, Django REST Framework, Flask, Spring Boot

Frameworks Frontend : React, Vite, Bootstrap

Bases de Données : MySQL, SQLite, MongoDB

Outils & DevOps : Git, GitHub, Docker, Linux, Postman, Swagger