

Actuellement en **Master 1** – spécialisation **Développement (Architecte de Systèmes d'Information)** à l'**ETNA** (École des Technologies Numériques Avancées), en alternance (**3 semaines en entreprise / 1 semaine à l'école**). Sérieux et motivé, je suis à la recherche d'une entreprise pour effectuer mon alternance tout en développant mes compétences techniques et professionnelles.

EXPERIENCES

● Création des sites web Full Stack

Septembre 2024 - Mai 2025

- Développement de plusieurs sites et conception des interfaces utilisateur intuitive et réactive avec une gestion des opérations CRUD en utilisant **React.js**, **Node.js** et **MySQL**.
- Implémentation de formulaires pour l'ajout, la mise à jour et la suppression de données en utilisant **Node.js** et **Express.js**.
- Déploiement de l'application sur un serveur en utilisant **Docker**.
- Configuration du système de contrôle de version avec **Git** et **GitHub**.
- Intégration de services tiers via des **API RESTful**.
- Test et validation des API RESTful à l'aide de **Postman**.

● Projet Web – Système de Gestion d'Événements

Janvier 2025 - Avril 2025

- Création d'un site web complet de gestion d'événements avec (inscription, paiement en ligne et génération de QR codes), en développant le back-end avec **Node.js** et en gérant les données avec **MongoDB**.
- Authentification sécurisée avec **JWT** et gestion des rôles (admin/utilisateur).
- Collaboration en équipe avec **GitHub**.

● Analyse et Visualisation des Algorithmes de Tri

Janvier 2025 - Avril 2025

- Développement de générateurs de données en **Python** avec **NumPy**.
- Implémentation et analyse comparative d'algorithmes de tri avec **Pandas**, accompagnée d'une visualisation interactive des performances en temps réel via **Matplotlib**.

● Développement d'une Application Mobile

Septembre 2024 - Décembre 2024

- Développement d'une application mobile interactive de gestion des tâches quotidiennes avec **React Native**, avec prise en charge de l'ajout, modification et la suppression des tâches (**SCRUD**) via des **API GraphQL**.

● Développement des applications et jeux Java

Septembre 2024 - Décembre 2024

- Développement d'applications et de jeux en **Java** avec la programmation orientée objet (**POO**), le modèle **MVC**, des interfaces graphiques interactives via **Swing**, et l'application de **Design Patterns**.

FORMATIONS

- **Master 1 "Architecte de systèmes d'information" spécialisation - Développement application logicielle** - à partir de Octobre 2025
- Ecole des technologies numériques avancées (ETNA)

- **Licence en Informatique Générale**
2023-2025
Université de Caen Normandie

- **Licence en Informatique**
2020-2023
Université de Béjaia



Khaled DJELLALI
22 ans



0744 40 46 29



khaleddjellali189@gmail.com



Paris

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Python / JAVA / C / C++**
- **HTML / CSS / JavaScript / PHP**
- **React / Node.js / Vue.js**
- **Power BI / Scala / XGBoost / R**
- **MySQL / PostgreSQL / MongoDB**
- **Haskell / Pascal / Linux / Bash**
- **NumPy / Matplotlib / Pandas**
- **Git / Docker / Postman**

LANGUES

- Français (Bilingue)
- Anglais (Avancé)

LOISIRS

- Lecture
- Voyage
- Sport
- Bénévolat
- Secours populaire français -depuis Octobre 2023 -