



## COORDONNÉES

✉ houdachaouch05@gmail.com  
☎ +216 50 496 732  
🌐 Houda Chaouch  
📄 Site Portfolio

## COMPÉTENCES

- HTML / CSS / JavaScript / React.js (Redux, Redux Toolkit, React Query) / Ant Design
- Tailwind CSS / Bootstrap
- Node.js / Express.js
- MySQL / MongoDB / PostgreSQL
- Figma / Framer / Canva
- Python / Jupyter / Google Colab
- Git / GitHub / Postman / Swagger
- Astah / StarUML
- Jira / Trello
- VSCode / IntelliJ
- Linux / Windows

## TECHNOLOGIES UTILISÉES

- Docker
- React Native / Android Studio / PHP / Symfony
- SpringBoot / Kafka
- Java / JavaFX / C / C++
- Talend
- Cisco Packet Tracer
- Matlab / Amazon SageMaker

## COMPÉTENCES GÉNÉRALES

- Collaboration
- Adaptabilité
- Pensée critique
- Résolution de problèmes

## LANGUES

- Arabe
- Français
- Anglais

## LOISIRS

- Fitness et sport
- Photographie

# Houda Chaouch

Étudiante en troisième année du cycle ingénieur en génie logiciel

## ÉDUCATION

**cycle ingénieur en génie logiciel**, 2022 - Présent  
Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie de Sousse

**Cycle préparatoire intégré**, 2020 - 2022  
Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie de Sousse

**Baccalauréat : Sciences Expérimentales**, 2020  
Lycée Said Abou Baker

## CERTIFICATIONS

- Participation à un atelier PowerBI. *Avril 2024*  
Club IOT et Data Science de l'ISSAT Sousse
- Académie des Fondations en Machine Learning. *Mars 2024*  
AWS
- Formation en Ingénierie des données et IA : Big Data & Cloud. *Août 2023*  
Association Tunisienne pour l'Intelligence Artificielle (ATIA)
- Développement d'applications front-end avec React. *Juin 2023*  
Coursera
- Formation de base en développement web (HTML, CSS, JavaScript). *Juin 2022*  
Microsoft Club ISSAT Sousse
- "HTML5 Essentials" *Juin 2022*  
LinkedIn
- Atelier d'introduction à MATLAB. *Septembre 2021*  
Centre de Certification en Compétences et Carrières ISSAT Sousse

## EXPÉRIENCES ASSOCIATIVES

- instructrice pour un atelier sur les attaques CSRF, guidant environ 30 participants lors d'un événement Capture The Flag (CTF) organisé par le club Cyber Trace à l'ISSAT Sousse. *(Mai 2024)*
- Membre du Microsoft Club ISSAT Sousse. *(2021 - 2023)*
- Membre de l'équipe logistique au club Cyber-Trace ISSAT Sousse. *(2023 - 2024)*
- Participation au "Coding Moon Challenge". *(2023)*

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- **Officent IT - Sousse, Tunisie (Stagiaire)** *03/06/2024 - 03/08/2024*  
Contribution au développement d'une solution multiplateforme pour l'industrie hôtelière en utilisant le stack MERN.
  - Tests manuels et résolution de problèmes, améliorant les performances de l'application de 10%.
  - Création d'un tableau de bord Super Admin robuste pour la gestion des abonnements, des administrateurs, des services, des packs et des options, avec des analyses pour améliorer les opérations. Utilisation d'outils tels que Redux Toolkit et Hook Form.
  - Développement des API avec des filtres et pagination pour une fonctionnalité fluide.
  - Documentation et tests des API avec Swagger.
  - Création des diagrammes de flux pour la visualisation des processus.Grâce à cette expérience, j'ai perfectionné mes compétences en Git, en débogage et en écriture de code propre et efficace.
- **Sierra Bravo Intelligence - Tunisie (Stagiaire)** *01/07/2023 - 01/10/2023*  
Développement d'une application web pour l'analyse par intelligence artificielle de vidéos de matchs de football et de basketball.
  - Planification de l'architecture avec des diagrammes UML à l'aide d'Astah.
  - Conception d'interfaces web conviviales avec Framer.
  - Développement du frontend avec React.js, création d'interfaces responsives avec des animations et des transitions attractives
  - Mise en œuvre du backend avec Express.js, gestion de l'authentification avec JWT et bcrypt pour un accès sécurisé.
  - Gestion des vidéos avec Multer et des bases de données avec MySQL.