

# Séha HASSANE

## Développeur informatique

Passionné d'informatique, bien que ce ne fût pas mon choix de carrière initial au lycée, j'ai été rapidement captivé par ce domaine. Depuis, mon objectif déclaré est de repousser les limites technologiques, que ce soit en matière d'interfaces UI/UX ou de fonctionnalités. C'est pourquoi je reste constamment informé et me forme. À titre d'exemple, j'ai récemment appris Next.js en autodidacte, et j'apprécie particulièrement intégrer l'IA dans mes projets personnels.

### Recherche de Stage

Dans le but d'**acquérir une expérience professionnelle enrichissante** au sein d'une équipe compétente, je sollicite votre entreprise pour vous soumettre ma candidature pour un **stage non rémunéré de 8 semaines en développement informatique**, débutant début juillet.

### Projets et Réalisations (voir portfolio)

- **Site web** : Collaboration sur le site "Spott" en React pour la planification de voyages et la découverte de lieux.
- **Site web** : Collaboration sur le site "Cosmic" en Laravel, un site de vente de mobilier de luxe.
- **Réseaux** : Réalisation de la partie réseau d'un jeu de Puissance 4 en Go.
- **IA & API (projets personnels)** : Développement d'une application avec Streamlit pour résumer des vidéos YouTube à partir de leur URL en utilisant l'API YouTube et un LLM.

### Compétences Informatiques

#### Langages informatiques :

- JavaScript (Client et Serveur)
- Python (Web, analyse de données, IA)
- Kotlin (Android et Desktop)
- SQL (relationnelles) et MongoDB (non relationnelles)

#### Développement Web :

- **Front-end** : Maîtrise de React, Tailwind CSS, Streamlit
- **Back-end** : Expérience avec Next.js, Django, FastAPI, Laravel
- **API** : Utilisation des API d'OpenAI, Groq, YouTube

#### Réseau et Infrastructure :

- Déploiement de services (DNS, DHCP, Pare-feu, VLAN et HTTP)
- Conteneurisation (Docker et Podman)

#### Conception et Gestion de Projet :

- Gestion de versions (Git)
- Conception de diagrammes (UML et BPMN)
- Gestion de projet (WBS, RAM, Note de cadrage)

### Diplômes et Formations

- **BUT informatique IUT de Nantes** Nantes, France / Depuis septembre 2022  
Actuellement en 2ème année

- Classement du semestre 1 : 24e / 113
- Classement du semestre 2 : 8e / 113

- **Baccalauréat Général Lycée Émile Zola** Rennes, France / De septembre 2019 à juin 2022

Spécialité Mathématiques et Physique-chimie  
Options Mathématiques Expertes



🔗 <https://seha-hassane.vercel.app/>

📍 Nantes  
Rennes

✉️ [seha.hassane1@gmail.com](mailto:seha.hassane1@gmail.com)

📞 0768104784

🎂 19 ans

### Compétences :

**Autonomie** : Je considère l'autonomie comme indispensable dans un domaine aussi évolutif que l'informatique. C'est pourquoi je m'efforce d'être aussi autonome que possible.

**Adaptabilité et polyvalence** : Les obstacles sont courants dans tous les projets, qu'ils soient informatiques ou non. Je maintiens donc une philosophie d'adaptation afin d'être prêt à surmonter tous les défis, quelle que soit leur nature.

**Esprit d'équipe** : L'esprit d'équipe est fondamental pour la réussite de tout projet d'envergure. Je veille personnellement à ce que la régularité et la clarté de mes communications avec les autres parties prenantes soient aussi prioritaires que les aspects de développement, car cela contribue grandement à assurer une gestion efficace des projets dans les délais impartis.

### Centres d'intérêt

**Lecture** : Passionné de lecture, notamment des ouvrages de développement personnel écrits par des auteurs renommés tels que Gary Keller et Dale Carnegie. Cette passion joue un rôle crucial dans l'expansion de mes horizons intellectuels et dans mon développement personnel.