



Oussama Sassour

Software Engineer

Développeur full-stack en free-lance, autodidacte et formateur en bootcamps, je m'adapte en apprenant continuellement de nouvelles technologies pour résoudre des problèmes concrets et rester à jour dans un domaine en constante évolution. Mon expérience inclut la gestion de projets, l'encadrement technique et l'animation d'ateliers, avec un fort intérêt pour les bonnes pratiques et l'amélioration des processus de travail.

Contact

- Casablanca, Maroc
- +212 699945245
- oussamasassour24@gmail.com
- <https://www.linkedin.com/in/oussama-sassour/>
- <https://github.com/Ouss77>

Expertise

- Langages de programmation :** Python, JavaScript, PHP
- Outils Web :** HTML, CSS, Tailwind CSS
- Frameworks :** React.js, Node.js, Express.js, Next.js, Streamlit
- Bibliothèques Python :** Scikit-learn, Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn
- Data Mining :** Machine Learning, Visualisation de données, Classification, Prédiction
- Bases de données :** MySQL, MongoDB (via Mongoose)
- Web Scraping :** Puppeteer
- DevOps & Conteneurs :** Docker
- Contrôle de version :** Git
- Hébergement :** OVH, Vercel
- Bases de données SaaS :** Neon, Supabase

Language

Arabe:	Native
Anglais:	C1
Francais:	C1
Turc:	B2
Allemand:	A2
Espagnol:	A1

Certifs

- Mar 2024 | **IBM**
Back-End Apps with Node.js and Express
- Jan 2024 | **META**
Front-End Developer
- Apr 2023 | **FreeCodeCamp**
Responsive Web Design

Experience

Mars 2023 GoMyCode (Casablanca)	Développeur web/Formateur <ul style="list-style-type: none">Enseignement du développement web : Animation de cours en React.js, NextJs, Node.js, Express, MongoDB, HTML, CSS, JavaScript et Tailwind CSS.E-learning : Création et adaptation de contenus pédagogiques interactifs.Encadrement & mentoring : Suivi individualisé des apprenants et accompagnement dans leurs projets.Gestion de groupe : Dynamisation des sessions de formation et gestion de la progression des élèves.Animation technique/ Workshop : Organisation d'ateliers pratiques et de démonstrations en direct (live coding)Ouverture pédagogique : Responsable de l'accueil et de l'orientation des apprenants lors du lancement des centres de coding de Souss-Massa-Drâa et Bouskoura.
Aug-Dec(2022) Intellia (Casablanca)	Développeur web & Analyste de données <ul style="list-style-type: none">Développement d'une application web pour la gestion des données, et l'automatisation des importations de fichiers. (Python, Streamlite)Création de graphiques pour afficher l'analyse des données à l'aide de la bibliothèque Matplotlib et de MySQL.
Mar-Jun(2021) Université de Bahcesehir (Istanbul)	Développeur en apprentissage automatique (stage) <ul style="list-style-type: none">Modèle automatisé : Analyse des sentiments à partir de tweets via Python et l'API Twitter.Techniques supervisées : Utilisation de NB, LR, et RF pour l'entraînement.NLP : Application de la tokenisation,et les stop words.Extraction de caractéristiques : Utilisation de TF-IDF et Bag-of-Words.
Fev-Jun(2018) Sirecom (Casablanca)	Développeur Web (stage) <ul style="list-style-type: none">Utilisation de Python (Django) pour la gestion des employés ainsi que l'affichage des GPS des voitures de travail sur une carte.

Education

2019 - 2021 Turquie, Istanbul	Master en Big Data & Management Universite de Bahcesehir
2015- 2018 Maroc, Fes	Licence en génie informatique La Faculté des Sciences et Techniques de Fès

PROJETS

- Création d'une plateforme de réservation en ligne pour barbiers et salons d'esthétique, avec gestion des rendez-vous et des profils.(V0, Neon, Nextjs, Vercel, Tailwind, SQL).
- Développement d'une plateforme web de mise en relation entre médecins titulaires et remplaçants, permettant la gestion des demandes de remplacement dans les cabinets médicaux .
- Application de scraping pour comparer les prix des hôtels sur plusieurs plateformes (MERN, Vercel)
- Création du site web de l'association AF3M et maintenance, ainsi que l'hébergement (Next.js, MySQL, Docker, OVH, phpMyAdmin)
- Application de gestion de dossiers médicaux, et de Rendez vous pour un cabinet médical (MERN, Vercel)
- Système de suivi GPS pour la gestion de flottes de véhicules (Python, HTML, CSS)
- Modèle prédictif pour les maladies cardiaques et le diabète (Python, Numpy, Pandas, Matplotlib)
- Développement de sites web vitrine dans divers domaines (React, Tailwind, CSS)