

Ahmed Sahnoun Développeur Full Stack

Paris, France

J +33 07 56 81 26 37 ■ ahmed.sahnoun.124@gmail.com

in LinkedIn Profile

Portfolio: ahmedsahnoun.github.io/React-Portfolio/

Compétences

Développement Web: HTML, CSS (Languages de programmation: JavaScript, TypeScript, Python)

Front-end: ReactJS, Flutter | Back-end: NodeJS, Express.js, Flask, Rest API |

Bases de données: SQL, PL/SQL, MongoDB (NoSQL)] [Contrôle de version : Github, Gitlab]

Gestion de projet agile : JIRA, Scrum, Kanban | Scripting : Linux Shell, Bash |

Autres connaissances: Web Scraping, Machine Learning

EXPERIENCE

Développeur Fullstack

Projet Personnel

juin 2023 - présent

Paris, France

- Conception et développement d'outils d'intégration spécifiquement pour la plateforme Twitch, offrant des fonctionnalités avancées pour les streamers et les utilisateurs.
- Mise en place d'une architecture API RESTful robuste en utilisant Node.js et le framework Express, garantissant des performances optimales et une extensibilité facile.
- Implémentation complète de l'authentification utilisateur sécurisée en utilisant des jetons JWT (JSON Web Tokens), assurant un accès sécurisé aux fonctionnalités et aux données.
- Configuration experte du pipeline CI/CD (Continuous Integration/Continuous Deployment) en utilisant des outils tels que GitHub Actions ou Jenkins, permettant une automatisation efficace des tests, de la construction et du déploiement de l'application.

Mots clés: NodeJS, Javascript, HTML, CSS, Git, Firebase, JWT

• Consultant EPM - Mission SCNF

Septembre 2022 - Juin 2023

Talan Consulting

Tunis, Tunisie

- Conception et développement d'une nouvelle solution de gestion de données pour Volkswagen Financial Services
 - * Conception de l'architecture des bases de données pour assurer la conformité des données de l'ancienne solution avec notre nouvelle solution.
 - * Création des algorithmes et des scripts pour automatiser la mise à jour des données existantes.
 - * Conception des scripts de gestion de contrôle des flux pour suivre l'état des bases de données chaque fois des modification sont effectués sur les données .
 - * Livraison des packages sur les environnements de production.
 - * Participation aux cérémonies Scrum (Daily meeting, Sprint planning, Sprint review, rétrospectives).

Mots clés: Python, Anaplan, IBM planning Analytics, SQL, PL/SQL, Jira, Scrum

• Stagiaire Développeur Full Stack (ReactJS / Flask)

Février 2022 - Août 2022

Talan Consulting

Tunis, Tunisie

- Développement d'une solution de Sourcing RH pour les recruteurs qui extrait automatiquement les profils des utilisateurs des réseaux sociaux (comme LinkedIn) pour choisir les meilleurs candidats aux différents postes.
 - * Participation aux cérémonies Scrum (Daily meeting, Sprint planning, Sprint review, rétrospectives).
 - * Implémentation d'un script Python avec la librairies Selenium qui extrait des profils à partir du web (LinkedIn, Indeed Resumes, etc...).

- * Mise en place d'un algorithme d'extraction de données des CV de forme PDF et Word.
- * Nettoyage et enregistrement des données dans une base de données MongoDB.
- * Développement d'un algorithme qui fait correspondre profils extraits avec les offres de travail en utilisant des technique de Machine learning et NLP (Traitement du language naturel).
- * Conception et implémentation de l'interface utilisateur en utilisant le framework ReactJS
- * Mise en place du Back-end avec Flask pour assurer la bonne communication entre l'interface Frontend et la base de données MongoDB.
- * Développement des APIs pour pour assurer la communication et le foctionnement des différents algorithmes implémentés.
- * Création d'un dashboard avec PowerBI pour afficher les informations extraites en interface graphique.

Mots clés: HTML, CSS, JavaScript, Python, ReactJS, Flask, MongoDB, NoSQL, Rest API, GitHub, Rest API, Agile Scrum

Stagiaire Développeur Python

juillet 2021 - novembre 2022

Telnet

Sfax, Tunisie

- Développement d'une application Windows permettant la conversion automatique entre les protocoles EPOS.
 - * Conversion entre deux protocoles de point de vente électronique (EPOS).
 - * Développement d'un logiciel natif Windows capable de gérer l'interface utilisateur (PyQT).
 - * Transmission des demandes en utilisant des sockets.

Mots clés: Python, PyQT, Socket, GitHub, PostgreSQL, SQL

· Stagiaire Développeur Fullstack

Juin 2021 - Août 2021

GedPlus

Sfax, Tunisie

- Développement d'une application complète de gestion d'agence immobilière, fournissant une large gamme de fonctionnalités pour une gestion efficace des biens immobiliers, des clients et des transactions.
 - * Conception d'une interface utilisateur interactive et conviviale en utilisant Javascript, HTML et CSS pour le frontend.
 - * Implémentation d'un backend robuste avec PHP pour la logique métier et MySQL pour la gestion sécurisée et efficace de la base de données, assurant ainsi la fiabilité et la sécurité de l'application.

Mots clés: PHP, CodeIgniter, MySQL, HTML, CSS, Bootstrap

EDUCATION

* Diplome d'ingénieur en Informatique (M.2)

2022

Faculté de sciences, Université de Tunis, Manar

* Cycle préparatoire math/physique

2019

Institut Préparatoire d'ESPRIT

Rang 360 sur 1700 candidats dans le concours national d'entrée aux écoles d'ingénieure

LANGUES

* Arabe: Langue maternelle

* Français: Professionnel (TCF C1)

* Anglais: Professionnel (TOEIC C1)