

SARA TOUAHRI

ETUDIANTE EN INFORMATIQUE

+213655595605 @ s.touahri@esi-sba.dz <https://www.linkedin.com/in/sara-touahri>
<https://portfolio-touahri-saras-projects.vercel.app/> Tiaret, Algérie



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage en réseaux informatiques

Sonelgaz Tiaret , Algérie 09/2023 - 10/2023

- Titre Formation en réseaux informatiques
- Formation sur les logiciels utilisés au sein de cette organisation.

Stage de fin d'études – PFE

ISAE-ENSMA, LIAS Lab, Poitiers (France) 01/2025 - 06/2025

- Titre:** Etude des l'efficacité énergétique des triple Stores .
- Analyse empirique de la consommation énergétique de triple stores RDF.
- Développement de modèles prédictifs utilisant l'apprentissage automatique pour estimer la consommation énergétique des requêtes SPARQL
- Technologies:** RDF, SPARQL, Virtuoso, Jena, Python (scikit-learn, TensorFlow), Docker, MySQL, Linux.

PROJETS RÉALISÉS

Développeuse full-stack

DARESNI 02/2024 - 06/2024

- Développeuse Frontend et Backend (micro-services)
- Développement d'un site web d'e-learning offrant des cours et des ressources pour l'apprentissage de la langue arabe dans le cadre d'un projet de quatrième année à l'ESI-SBA.
- Technologies:** Nextjs ,Nestjs, Tailwind CSS, Github ,Docker

Développeuse frontend

SHOPPER 11/2023 - 12/2023

- Développeuse frontend pour améliorer mes connaissances et compétences en accord avec les tendances actuelles.
- Création d'un site web e-commerce pour le shopping en ligne, vendant des vêtements pour hommes, femmes et enfants.
- Technologies:** Reactjs, Tailwind CSS.

Développeuse frontend

ED-GATE 02/2023 - 06/2023

- Développeuse frontend
- Création d'une plateforme de gestion des projets de fin d'études (PFE) axée sur les startups et les brevets.
- Technologies:** Reactjs, Tailwind CSS, Github.

Développeuse full-stack

MEDON 02/2022 - 06/2022

- Nous avons créé un site web pour le don de médicaments.
- Technologies:** Html, css ,javascript , java pour le backend

PROJECTS

Conceptions UI/UX réalisées avec Figma

- Design d'un site web sportif,
- Design d'un site e-commerce,
- Tableaux de bord pour un site d'éducation en ligne.

EDUCATION

Ingénierie et Master en Informatique

École supérieure en informatique 08 Mai 1945 - Sidi Bel Abbès

09/2022 - 09/2022
Sidi Bel Abbès, Algérie

- spécialisation en Systèmes d'Information et web

École préparatoire d'ingénieurs

École supérieure en Sciences et Technologies de l'Informatique et du Numérique (ESTIN)

11/2020 - 06/2022
Bejaïa, Algérie

- 2 ans de classes préparatoires en Mathématiques et informatique.

Baccalauréat Mathématiques

Lycée Mouloud Kacem Nait Belkacem

09/2017 - 09/2020
Tiaret, Algérie

- Formation réussie avec mention Très Bien.

LANGUAGES

Arabic	Native	<div></div>
Anglais	Courant	<div></div>
Francais	Courant	<div></div>

SKILLS

Next.js	Nodejs	React.js	Tailwind Css	
Figma	Github	HTML	Intellij	Css
Laravel	Micro-services	SASS	Java	
Angular	UI/UX Design	Vscode	Scrum	
Agile	docker			

BÉNÉVOLAT

 ByteCraft Club ESTIN
J'ai travaillé au ByteCraft Club ESTIN Béjaïa pendant 1 an, où j'ai participé à l'organisation de deux événements. Cette expérience m'a permis d'apprendre à collaborer efficacement et d'améliorer mes compétences en communication.