

CONTACT

- Avenue Habib Bourguiba Maison 100,Ras Jebal -Bizerte
- sarra.benhamida@esprit.tn
- **t**. 56825670
- sarra-benhamidaa5282b209/

COMPÉTENCES

Langages de Programmation

 Python, Java, C/C++/C#, JavaScript, TypeScript, HTML/CSS/PHP, SQL, NoSQL

Frameworks et Outils de Développement

 Symfony, Angular, Bootstrap, Node.js, Express, React, .NET

Bases de Données

• MongoDB, MySQL

Environnements de développement :

• VSCode, IntelliJ IDEA, NetBeans

Microcontrôleurs & IoT

• Arduino, mikroC, MPLAB

DevOps & Outils de gestion

 Jenkins, Docker, Git, GitHub, Sonarqube, JUnit, Nexus, Grafana, Trello, JIRA

Sarra Ben Hamida

Étudiante en cycle d'ingénieur en développement web et de l'internet

PROFILE

Étudiante en deuxième cycle d'ingénieur en développement web et de l'internet (TWIN) avec 4 ans d'expérience pratique. Spécialisée dans la conception et la mise en œuvre de solutions web et mobiles performantes et évolutives. Maîtrise de divers langages de programmation et technologies, y compris JavaScript, Node.js, React, Angular, et Symfony. Passionnée par l'innovation technologique, avec une forte capacité à travailler en équipe et à résoudre des problèmes complexes de manière efficace.

FORMATIONS

2020 - 2024

cycle ingénierie en informatique

ESPRIT (École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologie), Tunis

2019 -2020

Baccalauréat en sciences techniques Lycée Mohamed Ali Annebi, Ras Jebal - Bizerte

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

IEEE CIS Chapter - ESPRIT Student Branch, Tunis

Secrétaire général

Juil - Nov 2022

• Gestion administrative, coordination efficace des activités et communication interne..

ENSTA ROBOTs 2.0. Tunis

ESPRIT ambassadrice

Jan - Fév 2022

• Communication, leadership et gestion d'événements technologiques.

Modélisation & Réseaux

- UMI
- Cisco Packet Tracer
- ISIS

Graphisme et Design:

- Adobe Photoshop
- Adobe Illustrator

LANGUES

Arabe (maternelle)



Anglais (B2)

PROJETS

-JEU SDL

(C)

-APPLICATION SMART

(C++/Arduino)

-SITE WEB STATIQUE ET DYNAMIQUE

(HTML/CSS/JS/PHP)

-SYSTEME DE GESTION DE PARKING

(mikroC/Arduino)

-PIDEV

(Mobile+Java+Symfony)

-PIWEB

(React+Express+MongoDB)

-MINI PROJET ANGULAR

(Angular)

-APPLICATIONS WEB DISTRIBUÉ

(Micros-services+Docker)

-DEVOPS

STAGES

National Smart For Green Solutions and Applications

Stage d'immersion en entreprise

Juil 2023

• Conception et développement d'un site web en utilisant Spring Boot, Angular et Keycloak.

WIC MIC GROUP

Stage d'été

Aout 2022

• le travail sur le logiciel Devallto et faire une connaissance de l'environnement de travail dans une entreprise.

Denim Authority, Ras Jebal-Bizerte

Stage de formation humaine et sociale

Juil 2021

• Développement d'un site web HTML/CSS et collaboration avec l'équipe technique de l'entreprise.

CERTIFICATIONS

Certification Cisco CCNA

Juin 2023

• Démonstration les compétences en réseaux informatiques et la maîtrise des technologies et protocoles utilisés dans les infrastructures réseau.

Atelier ARDUINO /LINE FOLLOWER

Jan 2022

• Conception et programmation des robots capables de suivre des lignes tracées au sol.

Défi TSYP CAS: 3éme PRIX

Déc 2021

• Démonstration la capacité à développer des solutions innovantes dans un travail d'équipe.

Compétition de ENISROBOT

Nov 2021

 Démonstration de la capacité à concevoir et programmer des robots pour résoudre des tâches complexes.