AHMED ADAM BOUSSARSAR Étudiant en ingénierie informatique

Sfax, Tunisie | +216 20843465 | ahmedadam.boussarsar@gmail.com | LinkedIn | Github

OBJECTIF

Je présente ce CV dans le cadre de ma recherche de stage afin de mettre en pratique mes compétences en développement logiciel, d'acquérir une expérience concrète et de contribuer à des projets au sein d'une entreprise dynamique.

COMPÉTENCES

• Frameworks: Angular, ASP.NET

· Langages de programmation: Python, Java, JavaScript, TypeScript, C#, C

Technologies web: HTML, CSS
Bases de données: SQL Server
Outils de modélisation: UML

• Méthodologies: Scrum

ÉDUCATION

Ingénierie en Informatique 2024 - Présent | Sfax, Tunisie

IIT - Institut International de Technologie

Licence en Sciences de l'Informatique 2021 - 2024 | Sfax, Tunisie

FSS - Faculté des Sciences Sfax

Baccalauréat en Sciences de l'Informatique

Lycée Hedi Chaker

2019 - 2021 | Sfax, Tunisie

PROJETS ACADÉMIQUES

Projet IoT - Trash Monitoring System

Nov 2024 - Dec 2024 | Sfax, Tunisie

Développement d'un système loT de surveillance des poubelles intelligentes. Le projet utilise des capteurs ultrasoniques pour mesurer le remplissage des poubelles, des LED pour l'indication en temps réel, et un module GPS pour optimiser les itinéraires de collecte. Les données sont envoyées via WiFi aux équipes de nettoyage via l'application Blynk. J'ai développé et optimisé le code en C++ (Arduino IDE) et l'interface de l'application Blynk, tandis que mon coéquipier a pris en charge l'assemblage du matériel.

Stage de PFE - MSK Technologies

Fév 2023 - Juin 2023 | Sfax, Tunisie

Développement d'une **application web e-learning hybride** inspirée de Moodle et Coursera. En suivant la méthodologie Scrum, notre équipe a conceptualisé la solution via des user stories et des sprints. J'ai participé activement au développement et à l'implémentation en utilisant **Angular, C#, ASP.NET,** et **SQL Server**.

ACTIVITÉS UNIVERSITAIRES

CLUB IIT Robotics - Présent

CLUB IEEE FSS - 2021

CLUB GDSC FSS - 2021

Membre actif

Ancien membre

Ancien membre

CERTIFICATIONS LANGUES

Microsoft Technology Associate

- Microsoft Security, Compliance, and Identity Fundamentals (SC-900)
- Microsoft Azure Fundamentals (AZ-900)

Arabe: Maternelle Français: Courant (B2)

Anglais: Courant (C1)