

MOHAMED EL AMINE SEMBENE

20 ans

Je suis un élève pris de passion pour l'informatique en particuliers l'IA et qui cherche des opportunités pour mettre en pratique ses connaissances et apprendre davantage du milieu professionnel.

+221-77-301-07-16

Depno77@gmail.com

Dalifort 70 Résidences
Hacienda

Language

- Anglais (Avancé)
- Français (Avancé)
- Wolof (langue maternelle)

Qualités

- Expression en public
- Travail en équipe
- Créativité
- Amateur de défis

Centres d'intérêts

- Jeux d'Echecs
- Lecture
- Technologie

Distinctions et Expériences

- Premier prix de culture numérique du concours AASTIC edition 2022
- Troisième prix du coding challenge de l'Ecole Polytechnique de Thiès edition 2023
- Troisième prix du Climathon avec le projet TERA
- Stage à la SONATEL en 2024
- Finaliste du Hackaton de la SETER 2024
- Finaliste au GOVATHON 2024 avec le projet TERA
- Deuxième prix du Global Best M-Gov avec le projet TERA en 2025
- Troisième prix du Climathon avec le projet Fertiloop en 2025
- Premier prix du IT day Hack avec le projet MediGo en 2025
- Deuxième prix des Skytech Days avec le projet FlySen en 2025
- Troisième prix Ayute Africa avec le projet Agriverse en 2025

Compétences

Développement Front-End

- Développement d'applications mobiles avec Flutter
- Développement de sites web avec Angular, HTML, CSS, JS et Bootstrap
- Développement d'applications desktop avec Tkinter, Pyside6 et Flutter

Développement Back-End

- Développement d'APIs sur Spring Boot, JEE et Django
- Implémentation de base de donnée sur MySQL et MongoDB

UI/UX et graphic design

- Création de prototype d'interfaces mobiles et webs sur Figma
- Confection et animation d'éléments graphiques customisés sur Adobe Illustrator et After Effects

Programmation

- Java, Dart, PHP, Python, JS, C

Autres

- Montage vidéo avec Adobe Premiere Pro
- Version managing et travail en collaboration avec GitHub
- Connaissances de base en Machine Learning
- Connaissances de base en traitement du signal
- Connaissances de base en recherche opérationnel
- Connaissances de base en système embarqué

Réalisations

- Design de l'application mobile de l'EPT
- Création d'un site web pour la restauration audio
- Design et développement Front-End de trois applications pour le projet TERA
- Montage de la vidéo d'interview des élèves ingénieurs sur le livre l'Innocence de Tamara