



OUSSEMA GASSARA

Ingénieur en génie informatique

Je suis actuellement en stage de fin d'études en tant qu'ingénieur en génie informatique, je serai disponible à partir du mois de juillet .
Je suis une personne talentueuse, ambitieuse et travailleuse, dotée d'une large gamme de compétences pour mener à bien des projets.

DÉTAILS DU CONTACT

- 📍 Marseille , France
- 🌐 oussema321.github.io/MyPortfolio/
- 📞 (+33) 06 46 47 7298
- ✉ oussema.gassara@enis.tn
- 🔗 [/oussema321](#)
- 🏠 [/oussema-gassara](#)

ÉDUCATION

École Nationale d'Ingénieurs de Sfax
2021-2024
L'Institut Préparatoire d'Études en Ingénierie de Sfax.
2019-2021
Gremda Lycée de Sfax
2019
Baccalauréat technique tunisien avec une Mention Très Bien.

COMPÉTENCES

Avancé ★★★★★
Python , FastApi , Swagger , Node.js
Express Js , JavaScript , Dart , Flutter , Git
Github , Gitlab , Docker , kubernetes
CI/CD

Intermédiaire ★★★☆☆
Keras , TensorFlow , Deep Learning , Data
Science , Angular , SpringBoot , TypeScript
SQL , Junit , Jira , Java

Familier avec ★★☆☆☆
C# , PHP , Swift , Hadoop , Spark , ASP
.NET Core Android Studio , Symfony
Mining

LANGUES

Français : Niveau C1
Anglais : Niveau B2
Arabe : Langue maternelle

VIE ASSOCIATIVE

Membre à MTC ENIS(Microsoft Tech
Club ENIS)
Organisateur de Pitch Yourself For A
Career 7.0 et 8.0

QUALITÉS

Travail d'équipe, dynamique, curieux
Méthode agile

EXPÉRIENCES

Développeur DevOps (PFE)

Janvier 2024 - Juillet 2024

● Kubernetes pour la Prévision Solaire avec Dockerisation :
Implémentation d'une chaîne DevOps pour le développement continu (CI/CD),
déploiement sur Kubernetes, avec containerisation via Docker, d'un modèle de
prévision de l'énergie solaire basé sur les images de caméras SKY.

⊗ CI/CD , Kubernetes , Docker , FastAPI , Agile , Jira , Git , GitLab

Développeur Mobile (Stage d'été)

Juin 2023 - Août 2023

● Application mobile de gestion d'événements :
Développement de l'application mobile dynamique "Actia Event," qui a simplifié
la gestion des événements et amélioré l'engagement des utilisateurs.

⊗ Flutter , Windows Flutter , Firebase , Figma , Dart , Git , GitLab

Développeur Mobile (PFA)

Fév 2023 - Juin 2023

● Application mobile pour la classification des maladies de l'olivier :
Mise en œuvre d'une solution de détection des maladies des arbres alimentée
par l'IA au sein d'une application mobile.

⊗ Flutter , Python , Deep Learning , PyTorch , MongoDB , Dart , Git , GitHub

Développeur Python (Stage ouvrier)

Juin 2022 - Août 2022

● Irrigation d'eau avec l'apprentissage par renforcement :
Mise en place d'un système intelligent de précision pour l'irrigation en utilisant des
techniques d'apprentissage par renforcement

⊗ Python , Reinforcement Learning , Docker , Git , GitHub

PROJETS

Orchestration de conteneurs avec Docker et Kubernetes

Déploiement d'une application multi-conteneur en utilisant Docker Compose,
suivi de l'orchestration du déploiement de services interconnectés via
Kubernetes

⊗ Docker , Docker Compose , Kubernetes , React , Nodejs , MongoDB

Déploiement d'un backend avec FastAPI et Docker.

Création backend évolutif avec FastAPI, Docker, optimisation performance et
déploiement simplifié

⊗ Docker , Docker Compose , FastApi, Python , MongoDB

Application web basée sur des microservices Angular/SpringBoot

Développement d'une application de gestion de laboratoire de recherche .

⊗ Java , Spring Boot , Spring security , Rest , Junit , Angular TS , MySQL

Classification d'images avec Flutter et Node.js

Développement d'une application mobile qui utilise Tensorflow Lite pour la
classification d'images en vue d'identifier les individus qui portent des masques

⊗ Flutter , Figma , Express Js , Nodejs , MongoDB , Tensorflow , Dart

CERTIFICATIONS

- Neural Networks and Deep Learning → Convolutional Neural Networks →
- Structuring Machine Learning Projects → Machine Learning →
- Analyze Datasets and Train ML Models using AutoML → Sample-based Learning Methods →
- Fundamentals of Reinforcement Learning → Azure AI Fundamentals →