

Omar Elloumi

Étudiant en 2ème année DUT informatique à la recherche d'un stage.

CONTACT

omarelloumi531@gmail.com
(+33) 06 56 88 48 53
LinkedIn: omar-elloumi
Portfolio: omarelloumi.netlify.app
Github: @OmarEll

FORMATION

DUT INFORMATIQUE IUT DE METZ

2020-2022 (EN COURS)
DIPLOME UNIVERSITAIRE DE
TECHNOLOGIE
1A: Major de promotion,
Mention très bien

BACCALAURÉAT
LYCÉE MAJIDA BOULLILA
2019-2020 à SFAX, TUNISIE
SCIENCES DE L'INFORMATIQUE
Mention très bien

LANGUES

Arabe - langue native
Français - niveau avancé
Anglais - niveau avancé

CERTIFICATIONS

Machine Learning - Coursera
SQL For data science - Coursera
Python Core - Sololearn

COMPÉTENCES

PROGRAMMATION

Java • C/C++ • Python

FRAMEWORKS

Django • Symfony

TECHNOLOGIES WEB

HTML • CSS • JavaScript • PHP

ÉDITEURS

JetBrains • Eclipse • Atom • VS code

AUTRES

Git • MySQL • Shell Script • UML
Pascal • Assembleur x86.

TEMPS LIBRE

Programmation compétitive • Sport
Jeux vidéo • Mentorat

PROFIL

Étudiant ambitieux et passionné par l'informatique, je possède une expérience pratique dans la réalisation des projets acquise au cours de la formation en DUT et aussi des projets personnels.

PROJETS IUT

PROBLÈME DU VOYAGEUR DE COMMERCE (TSP) | PYTHON / C

-un problème d'optimisation qui consiste à déterminer, étant donné une liste de villes et les distances entre toutes les paires de villes, le plus court circuit qui passe par chaque ville une et une seule fois.
-réalisation du projet en deux langages (C et Python) pour comparer les temps d'exécution et faire un interface graphique en Python avec Plotly et Pandas

REVUEONLINE | JAVA

-Application de gestion des revue en ligne réalisée en Java en utilisant JavaFX.
-Implementation d'une base de données en utilisant JDBC et la méthode DAO et DAOFactory (Choix entre liste mémoire et MySQL)

JEU DE NIM | C

Projet réalisé en langage C consiste à programmer la stratégie gagnante pour la jeu de nim.

JEU DE PENDU | C

Simulation du jeu de pendu en utilisant les threads et le networking en langage C (client/serveur) avec le protocole (UDP) et 10 joueurs au maximum.

THE BLOG | PHP/CSS/HTML/JS

Site web dynamique consiste à créer des blogs en ligne par des rédacteurs et gérer la bdd par des admins qui peuvent se connecter en tant que rédacteurs.

ACTIVITÉS EXTRASCOLAIRES

SÉCRÉTAIRE DE BDE | OCTOBRE 2021 - PRÉSENT

Bureau des étudiants

MENTOR À L'AFEV | OCTOBRE 2021 - PRÉSENT

Aider un enfant dans son parcours, lui redonner confiance et envie d'apprendre, créer du lien avec l'école, la culture, la ville...

SERVEUR BAC UNION | 2019 - PRÉSENT

Aider les élèves des baccalauréat de sciences de l'informatique dans leurs études par faire des «Live» sur un serveur DISCORD que j'ai crée en 2019 et qui réunit plus que 2500 étudiants.

PRIX ET DISTINCTIONS

HACKATHON 2021: 4ÈME PLACE

Projet : (Univer'cité) Réseau social pour les étudiants de Saulcy afin de collaborer.

PRIX LAURÉAT RÉGIONAL DE SFAX EN SCIENCES DE L'INFORMATIQUE.

Direction Régionale de l'Enseignement