# Omar Elloumi

ÉTUDIANT EN 2ÈME ANNÉE DUT INFORMATIQUE

## Coordonnées

Portable: (+33) 06 56 88 48 53 E-Mail: omarelloumi531@gmail.com Portfolio: omarelloumi.netlify.app

LinkedIn: Omar Elloumi
Github: @OmarEll

Adresse: 26 Av. de lattre de tassigny,

F03, 59350 St-André

# Compétences

#### Programmation

Java | C/C++ | Python | MySQL | Shell | Pascal

#### **Frameworks**

React JS | Symfony | Django

## Technologies web

HTML | CSS | SASS | Javascript | Typescript | PHP | Bootstrap

#### Outils

JetBrains | Jupyter | VS Code | Atom | Git | Github

### Gestion de projet

Trello | MS Project | LaTeX | Notion

#### Soft Skills

Autonome | Organisé | Esprit d'équipe | A l'écoute

## Langues

Arabe - langue maternelle Français - niveau avancé Anglais - niveau B2 (TOEIC 805)

# Bénévolat

2021-2022

Association: Bureau des étudiants

Rôle: Secrétaire

2021-2022

Association: Mentor à l'Afev

**Rôle**: Aider un enfant dans son parcours, lui redonner confiance et envie d'apprendre.

2020-2021

Association: Serveur BAC UNION

**Rôle** : Aider les étudiants de baccalauréat pendant la pandémie (Arrêt de cours)

## **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.

Je cherche un contrat d'apprentissage dans le domaine de **Data Science** d'une durée de 3 ans à partir de septembre 2022.

# **Expérience professionnelles**

Entreprise: CoProcess, Luxembourg

Rôle: Développeur web

**Durée**: Avril 2022 - Juin 2022

- Réalisation d'un simulateur de salaire luxembourgeois.
- Mise à jour technique du site cogito.lu, analyse de sécurité et intégration dudit simulateur de salaires
- Mise à jour technique du site coprocess.lu et analyse de sécurité.

## Profil universitaire

2020 - 2022

**Etablissement:** IUT DE Metz, France **Formation**: DUT Informatique

Mention : Très Bien | Major de promotionparticiper au Hackathon de Metz.

#### 2019-2020

**Établissement**: Lycée majida boulila, Sfax, Tunisie **Formation**: Baccalauréat en Science de l'informatique

Mention: Très Bien | Lauréat régional

• Prix par la direction régionale de l'enseignement

# **Projets IUT**

Matière: Projet tutoré

**Projet**: Travelling salesman problem (TSP) **Technologies**: Python | C | Plotly | Github

Effectif: 4

- Implémenter des heuristiques recherchant une tournée acceptable sur la carte de France et appliquer des heuristiques d'améliorations.
- Comparer le temps d'exécution des heuristiques dans les deux langages (C et Python) et constater d'après les graphes la meilleure heuristique.

Matière: Programmation répartie

Projet : Serveur de jeux en réseau - GameView

Technologies: Java | JavaRMI | JavaFX | CSS | Github

Effectif: 3

 Ce serveur propose 4 jeux (Othello-Pendu-Allumettes-Morpion) en réseau sur javaRMI avec la possibilité de jouer en multi-joueurs ou bien contre une IA et gérer les scores en faisant un classement.

Matière : Conception et programmation objet avancées

Projet : Gestion de Revues en ligne - RevueOnline

Technologies: Java | JUnit | JavaFX | CSS | JDBC | Github

Effectif: 2

• Implémentation de projet sous l'architecture MVC (Modèle | Vue | Contrôleur) en utilisant des design patterns comme le DAO et Singleton.

#### Certifications

Machine Learning | SQL For Data Science | Python Core

# Temps libre

Programmation compétitive | Dessin | Jeux vidéo | Mentorat