



Wassim Karouia

Nationalité: Tunisienne Date de naissance: 06/12/2000 Sexe: Masculin

📞 Numéro de téléphone: (+216) 23607384

✉️ Adresse électronique: wassimkarouia7@gmail.com

💬 WhatsApp Messenger: +216 23607384

LinkedIn: www.linkedin.com/in/karouia-wassim-748a01309

🌐 Site web: https://karouiawassim.github.io/portfolio-wassim_karouia

📍 Domicile: Djerba, 4166 Medenine (Tunisie)

JE ME PRÉSENTE

Etudiant Mastère Professionnel : Computer Engineering - Expert Réseaux

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

ISIMA - Institut Supérieur d'Informatique de Mahdia – Mahdia, Tunisie

Localité: Mahdia | Pays: Tunisie

Stagiaire

[02/2024 – 05/2024]

Principales matières/compétences professionnelles couvertes :

Pendant ce stage de 4 mois, on a réussi à développer un système AloT (Artificial Intelligence of Things) qui permet de convertir les signes du langage en un message lisible ou vocale.

- Technologie adoptée : apprentissage automatique.
- Internet des objets.
- Visualisation par ordinateur.
- Modèles de développement : modèle de prototypage.
- Langage de développement : Python
- Logiciel maîtrisé :
 - PYCHARM : outil de développement pour Python.
 - StarUML : pour la conception UML.
 - VSCode : outil de développement.
 - RealVNC : système de partage de bureau graphique.
 - PuTTY : est un client SSH et Telnet.
- Stack technologique :
 - OpenCV
 - Scikit-learn
 - Custom Tkinte

ÉDUCATION ET FORMATION

Etudiant Mastère Professionnel : Computer Engineering - Expert Réseaux

ISIMA - Institut Supérieur d'Informatique de Mahdia [15/09/2024 – En cours]

Localité: Mahdia | Pays: Tunisie | Site web: <https://isima.rnu.tn/fr>

Licence Computer Engineering : Systèmes Embarqués et Internet des Objets

ISIMA - Institut Supérieur d'Informatique de Mahdia [15/09/2021 – 12/06/2024]

Adresse: 3018 Mahdia (Tunisie) | Site web: <https://isima.rnu.tn/fr>

Baccalaureat Science Expérimentale

Lycée **Erriadh Djerba** [21/07/2021]

Localité: Djerba | Pays: Tunisie

COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

Langue(s) maternelle(s): arabe

Autre(s) langue(s):

français

COMPRÉHENSION ORALE B2

COMPRÉHENSION ÉCRITE B2 **ÉCRIT** B2

EXPRESSION ORALE EN CONTINU B2

INTERACTION ORALE B2

anglais

COMPRÉHENSION ORALE B1

COMPRÉHENSION ÉCRITE B1 **ÉCRIT** B1

EXPRESSION ORALE EN CONTINU B1

INTERACTION ORALE B1

Niveaux: A1 et A2: utilisateur de base; B1 et B2: utilisateur indépendant; C1 et C2: utilisateur expérimenté

COMPÉTENCES

interagir verbalement en français / comprendre le français écrit / écrire en français / comprendre l'anglais écrit / comprendre l'anglais parlé

Langages

Python / VHDL / C,C++,Python,Arduino

IoT / Embarqué

MQTT Explorer / IOT, intelligence artificielle et vision artificielle / Node-RED

Réseaux et Sécurité

Configuration et Maintenance Réseau / Packet-Tracer / Wireshark / Nmap - Zenmap GUI / Routage Statique / LAN / WAN / Administration Système / Routage Dynamique / GNS3 / Basics in cybersecurity / IPS/IDS / Administration Réseaux

Outils

Docker Desktop / Oracle Virtualbox / StarUML / Microsoft Office / VMware Workstation Pro / Gestionnaire Hyper-V

Systèmes

Linux, Windows(7,8,10), Windows Server

Connaissance informatique

Google (Google Meet, Google Docs, Google Classroom, Google Forms, Google Drive, Google Slide)

IA / Vision

CNN / ML / DL

LOISIRS ET CENTRES D'INTÉRÊT

Nouvelles technologies, films, développement personnel

PERMIS DE CONDUIRE

Permis de conduire: B1

Permis de conduire: B

COMPÉTENCES INTERPERSONNELLES ET EN COMMUNICATION

Leadership , Group work , Rigor , Negotiation techniques , Communication techniques