


# OUSSAMA MOUNAJJIM

Élève ingénieur à l'école Centrale Casablanca

 mounajjim.com

 212639941257

 oussama.mounajjim@centrale-casablanca.ma

 Casablanca, Maroc

 oussama-mounajjim

## ÉDUCATION

9/2021 - Présent	<b>Formation d'ingénieur généraliste</b> Option sciences de données et digitalisation.	École Centrale Casablanca
2/2023 - 7/2023	<b>Formation d'ingénieur en informatique</b> Mobilité en intelligence artificielle et digitalisation.	École Centrale de Lille
9/2019 - 6/2021	<b>CPGE</b> Classes préparatoires filière PCSI.	Lycée Technique Errazi
9/2018 - 6/2019	<b>Baccalauréat</b> Sciences Mathématiques A.	Lycée Mohammed 6

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

9/2023 - Présent	<b>Co-Fondateur</b> • Optimisation de la recherche d'emplois étudiants grâce à l'IA et facilitation des correspondances entre étudiants, entreprises, et particuliers. Python / IA / Travail en équipe	LinkUp Startup
9/2022 - 9/2023	<b>Team Leader délégué au pôle Coding &amp; développement</b> • Organisation d'ateliers de manière hebdomadaires sur le langage de programmation Python ainsi que sur les outils de développement web et de webscraping. Python / Webscraping / Leadership	Centrale Tech
6/2022 - 8/2022	<b>Stage en Cybersécurité</b> • Exploration de la cybersécurité, focalisation sur la cybersécurité offensive, et expérience dans les tests de pénétration en utilisant HackTheBox. Linux / Cybersécurité / Observation	1337 Khouribga

## PROJETS

9/2023 - Présent	<b>Mise en place d'un téléconseiller bancaire virtuel</b> • Création d'un téléconseiller virtuel performant pour la digitalisation des appels clients, en utilisant les modèles "speech-to-text" et "text-to-speech", ainsi que le fine-tuning d'un modèle LLM pour des réponses personnalisées. Python / Deep Learning / NLP / AWS	AttijariWafa Bank
2/2023 - 9/2023	<b>Projet SmartContact</b> • Mise en place sur une application Android de la reconnaissance faciale, de la traduction en temps réel, et de la fonction de résumé de conversation pour améliorer les interactions lors des forums. Réalité augmentée / Kotlin / XML / Android Studio	École Centrale de Lille
9/2022 - 2/2023	<b>Projet SlimCrawl</b> • Mise en place de la technologie RPA (Robotic Process Automation) au sein de l'équipe trésorerie, visant à automatiser les tâches répétitives. RPA / Python / Selenium / OCR	CIMR Casablanca
9/2022 - 1/2023	<b>Article Scientifique sur la Segmentation Auto-Supervisée Régionale d'Images CT COVID-19</b> • Création et évaluation des modèles TransGAN et TransUnet pour la segmentation d'images dans le but de détecter les zones affectées par la Covid-19. Deep Learning / TensorFlow / Python / GAN	

## COMPÉTENCES PERSONNELLES :

- Esprit d'équipe et collaboration.
- Leadership.
- Adaptabilité et ouverture d'esprit face aux nouvelles technologies et aux défis.
- Capacité à travailler sous pression et à gérer efficacement les délais.
- Excellentes compétences en communication.

## LANGUAGES

English - préparation TOEIC, French - Dalf C1