



TESSAN MOLINIÉ

Ingénieur Logiciel &
Intelligence Artificielle (IA)

✉ tessan.mln@gmail.com

💻 Télétravail ou présentiel

☎ 0690424687

À PROPOS DE MOI

Passionné par la programmation, c'est tout naturellement que j'ai voulu pousser mes connaissances jusqu'à la maîtrise des méthodes d'IA. Ayant terminé mes études d'ingénieur dans cette spécialité cette année je suis désormais à la recherche d'un poste qui saura satisfaire mon envie de challenges.

RÉSEAUX SOCIAUX

🔗 leetcode.com/tessanix

🐙 github.com/tessanix

in linkedin.com/in/tessan-molinié

LANGUES

Anglais

Français

COMPÉTENCES

Langages maîtrisés: Python et C++

Framework : TensorFlow et Qt

Systèmes d'exploitation: LINUX et WINDOWS

PROJETS

- Récupération du cours du Bitcoin et des données sur Instagram (nombre de likes par post, nombre de vues par vidéos, nombre de posts) grâce au Webscraping. (Python)
- Réalisation en groupe d'un jeux vidéo 2D type rogue-like (C++/ Qt)
- Création de l'interface graphique d'une application bureau (C++/Qt)
- Création d'un framework pour le calcul matriciel en C++

Les projets suivants ont tous été réalisé avec Python et TensorFlow :

- Mise en place d'un modèle de segmentation d'image de voix de circulation, en collaboration avec ALTRAN, destiné au système d'une voiture autonome.
- Application de reconnaissance faciale via la webcam d'un PC
- Création d'un programme permettant à un agent virtuel d'apprendre à jouer à un jeu basique par méthode de Reinforcement Learning.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développeur Logiciel / Ingénieur IA

Dizalty - Guadeloupe - D'août 2022 à décembre 2022

- Développement d'algorithmes pour preuve de concept (reconnaissance faciale et chatbot)
- Création de l'interface graphique d'un VPN pour bureau

Développeur IA stagiaire

ALTRAN TECHNOLOGIES - Paris - De 2021 à 2022

- Développement d'un outil d'aide à la conception créative
- Etude du cahier des charges et des anciens rapports concernant le livrable
- Proposition de nouvelles pistes de recherche pour le développement de l'outil
- Ecriture de rapport détaillé sur l'avancement du projet

Développeur Web stagiaire

BIG DATA CONSULTING - Paris - De janvier 2020 à avril 2020

- Développement de nouvelles fonctionnalités front end pour des sites web clients.
- Modification du code PHP d'un logiciel ERP (Dolibarr)
- Créations de nouvelles tables MySQL

DIPLÔMES ET FORMATIONS

Ingénieur IA (Master 2)

L'ESME Sudria - Paris - De septembre 2018 à 2022

-Cours de Machine Learning et de Deep learning-Cours d'optimisation (recherche opérationnelle)
-Cours de traitement et d'analyse d'images
-Méthodologie DevOps et JavaScript
-Stage de fin d'études chez ALTRAN Technologies

Certification LinguaSkills Business

LinguaSkills - France - De 2022 à avril 2022

Classe préparatoire

Baimbridge - Guadeloupe - De 2016 à 2018

Baccalauréat S Spécialité Physique

Lycée Gerville Réache - Guadeloupe - De 2013 à 2016