

Recherche d'une alternance en IA

Passionné par l'intelligence artificielle, j'ai acquis une expérience en recherche lors d'un stage d'excellence en laboratoire. Je recherche une alternance en IA à partir de Septembre 2025 pour appliquer mes compétences en machine learning et en conception d'applications intelligentes.

- ✉ racimzenati@gmail.com
- 🔗 https://racimzz.github.io/Mon_Portfolio/
- 📍 Grenoble ou Ile de France
- ☎ 07 44 70 91 77

Réseaux sociaux

- in @racim-zenati
- 🐦 @RacimZz

Langues

Anglais

Atouts

- Esprit d'équipe et adaptabilité
- Persévérance et rigueur
- Esprit analytique et logique
- Curiosité et apprentissage rapide

Informatique

Langages de programmation
Python, C, C#, OCaml, ASM, ARM

Intelligence Artificielle & Machine Learning
NN, ML, Scikit-learn, Skimage, SpaCy, NLTK, TensorFlow, Keras

Développement et logiciels
Unity3D (XR Toolkit, interaction VR, modélisation 3D), Rhino 8, WebSockets, R, HTML, CSS, JavaScript

Centres d'intérêt

- Musculation et Jiu-Jitsu
- Jeu vidéo et musique

Expériences professionnelles

Stage d'excellence

De juin 2024 à août 2024 Laboratoire G-SCOP Grenoble

- Ce projet, réalisé dans le cadre d'un stage d'excellence attribué par l'**Université Grenoble Alpes**, porte sur le développement d'un outil avancé de modélisation 3D en réalité virtuelle (VR) intégré à Rhino 8, permettant une interaction intuitive et immersive dans un environnement VR.

Assistant Manager

De mai 2024 à septembre 2024 Glacier Terre adélice Grenoble

- Cette expérience a renforcé mon sens de l'organisation et mes capacités de leadership dans un environnement dynamique.

Diplômes et Formations

Licence 2 Informatique et MIAGE

Depuis septembre 2024 Université de Grenoble Alpes Grenoble

- Semestre 3 : **16,36**

Licence 1 Informatique, Mathématique et Application

De septembre 2023 à juin 2024 Université de Grenoble Alpes Grenoble

- Semestre 1 : **17,79** (Major de promotion)
- Semestre 2 : **15,6**

Première année cycle préparatoire en Mathématique et Informatique

De septembre 2022 à juin 2023

Ecole Supérieure en Science et Technologies de l'Informatique et du Numérique (ESTIN) Bejaïa, BJ, Algeria

- Semestre 1 : **16,90** (Major de promotion)
- Semestre 2 : **15,36**

Baccalauréat Filière Mathématique

De septembre 2021 à juin 2022 Lycée Khatri Omar El Kseur, BJ, Algeria
Moyenne : **17,41**

Compétences

Travail en environnement de recherche

- Expérience dans un laboratoire d'ingénierie avancée (G-SCOP).

Réseaux de neurones et Deep Learning

- Expérimentation sur le dataset MNIST avec des architectures de réseaux neuronaux.

Traitement et classification d'images

- Utilisation de Skimage et Scikit-learn pour extraire des caractéristiques et classer des images.

Développement Client-Serveur

- Implémentation de communications WebSocket entre Unity et Rhino.
- Déploiement et gestion des clients Python pour la communication avec le serveur.

Modélisation mathématique et analyse statistique avancé

- Capacité à traduire des problèmes industriels en modèles mathématiques exploitables.
- Utilisation du langage R pour le traitement et l'interprétation de données complexes.

Pensée algorithmique et logique

- Capacité à analyser un problème, identifier des patterns et concevoir des solutions optimisées.

Programmation et Développement Web

- Maîtrise des concepts de base de la programmation en langages de haut niveau et de la programmation fonctionnelle avec OCaml.
- Maîtrise des langages de développement web tels que HTML, CSS et JavaScript.