

MASOUD AKHGAR

Developpeur logiciel

3 ans d'expérience en python et 2 ans en C++, temps parti

🌐 mon site web

✉ masoudmdar78@gmail.com

☎ +33675565453

🐙 github.com/masoud-akhgar

📍 Grenoble, France

🌐 /in/masoudakhgar-ir

SUMMARY

diplômé M2-Informatique, Je cherche **immediate Temps plein (CDI/CDD)**, motivé à développer constamment mes compétences et à m'épanouir professionnellement.

Compétences générales: respect des délais, travail d'équipe, adoptable, autonomie, apprentissage rapide

Loisirs: Amateur d'échecs, patinage, graphique

EDUCATION

9/2022 - 2/2024 **Master MOSIG Institut polytechnique de Grenoble - Ensimag** [among 5th best universities in France](#)
appliquer de nouveaux modèles d'apprentissage automatique pour apprendre des tâches à l'aide de données visuelles, auditives ou textuelles, comme l'attention personnelle, les transformateurs, la surveillance en temps réel

9/2018 - 9/2022 **Licence - Ferdowsi University of Mashhad** [Ranked at top third universities in Iran](#)
Enseignement de la programmation, de la conception de programmes, des tâches en aval, des systèmes de bases de données et des systèmes d'IA, spécialisé en une dernière année. Je me suis spécialisé en IA et j'ai fait diverses [projets](#) avec: GPU, CUDA, Trees, Java, Web, Cloud, conception matériel/logiciel

EXPERIENCE

2/2023 - pour 6 mois **Prévision des coûts - Data Scientist - Schneider Electric (Electropole)** [Plus details et resultat](#)
• estimation du coût final des pièces plastique, y compris les coûts cachés, en utilisant uniquement les caractéristiques visibles des pièces
SQL / Excel / python / Tableau / NN

12/2019 - plus que 1 annee **Brevet: Application de processeur de signal Emg - Ingénieur logiciel - Robotics Lab.** [plus d'info](#)
• Implémentation d'un récepteur et d'un traceur de signaux personnes
• build & Concevoir un logiciel dans un groupe
• programmation efficace orientée objet & microservices
C++ / Qt / Git / CI/CD / teamwork / .ui

11/2021 - 3 months **Développeur back-end - Nikaro company** [more information](#)
• Maîtrise du travail avec Php, Laravel et SQL, Json, Familier avec ReactJs,...
• travailler avec le modèle MVC, SQL comme outil de gestion de base de données et avec la planification Scrum en équipe
• Lié aux compétences: Laravel (validation, tâches, scénario de test, migrations, middleware)
Laravel / php / Json / MVC / SQL

10/2021 - 10 months **M. Akhgar, T. Bahraini, HS. Yazdi, "Robust Histogram of Oriented Gradient" - python developer -** [more information](#)
• L'objectif est produire HOG robuste d'image à partir d'une image bruyante, en utilisant l'optimisation mathématique
• Projet de recherche & sur le traitement du signal / image menant à une soumission sous forme d'article
OpenCV / optimization / python / teamwork

3/2020 - pour 4 mois **Projet Cloud Computing (cours) - Université Ferdowsi** [voir le projet](#)
• Le but est la gestion des requêtes (Sqlite) en ayant une liste de jeux sur un jeu de données
• Utiliser Django comme backend, modèle MVP et postman, pas de requêtes GET/POST
• Construire yml&docker, Création d'artefacts et du pipeline sur iranserver, déploiement du projet
API / Postman / Django-MVP / Sqlite / Json / Docker / CI/CD

6/2022 - pour 4 mois **mouvement-Apprentissage de l'exosquelette - stage - AI Researcheur - Robotics Lab.** [voir articles](#)

PUBLICATIONS AND DIPLOMAS

a month **Microsoft Azure Databricks for Data Engineering** [Plus d'information/degree](#)
Databricks / Sparks / Key-Vault / CI/CD / Azure

5 mois **Participation au concours ACM**
• Se concentrer sur la programmation dynamique (C++), résoudre plus d'une centaine de problèmes sur les forces de code
C++ / DP

REFERENCES

- Slimane Merabti Vice President Industrialization FD IEC - Schneider Electric
Email: slimane.merabti@se.com Please n'hésitez pas à demander à toute **preuve** des données mentionnées, ou à contacter les références.
English - C1, French - B2