



PROFIL PERSONNEL

Étudiant en Master Informatique (Data engineering) à l'université de Toulon, Recherche un emploi en tant que développeur, R&D, ingénieur de recherche avec contrat CDI-CDD.

RÉSUMÉ DES COMPÉTENCES

- ● ● ● ● Bash Linux/Git/GitHub/GitFlow
- ● ● ● ● Norme de qualité de contrôle/Catia
- ● ● ● ● Java/ Conception de logiciels
- ● ● ● ● Web (HTML/CSS/JS/PHP/SQL)
- ● ● ● ● Python
- ● ● ● ● Android/Postgres/C++

INTÉRÊTS

- Data scientist
- Machine learning
- Artificielle Intelligence
- Image Processing
- Big Data
- Development and programmation

SHAHIN HEIDARI

ÉTUDIANT EN INFORMATIQUE DÉVELOPPER

Université de Toulon France

Master 1 informatique (development et ingenierie donnees | depuis Sep 2021

- **Hyperplanning développement:** créativité logicielle avec **JavaFx** et **MySQL** et l'architecture DAO, itératives et agiles, en particulier Scrum, modélisation UML.
- **Cryptographie et cryptanalyse:** avec des algorithmes César et de Vigenère avec **python**.
- **Machine learning:** supervise et unsupervise (KNN,SVM,t-SNE) et reinforlearning pour projet **ChatBot**.
- **Traitement signal et l'image:** (Spectrogramme) avec programmation Python.
- **Expérience de collaboratif:** Project of Kinect(Java, C++, JSON).
- **JavaEE:** Travail sur (restFul, JPA, Docker).
- **Visualisation:** travail sur (ElasticSearch-Kibana) utiliser en Java.
- Outils et algorithmes pour la protection de l'information(**SSH-X509-SSL-TLS**) et travailler sur algorithmes DPLL en C et Python.

PROJET ÉTUDIANT EN ÉQUIPE

Université de Caen France

Licence 3 informatique | Sep 2020 - Juin 2021

- **ToDoList:** Créativité logicielle et Web application avec framework **VueJs**.
- **SQL avancé:** bases de données non conventionnelles: MongoDB, Hadoop / Spark.
- **AI:** Aide à la décision et intelligence artificielle: (extraction de connaissances, **optimisation**, analyse de données) et intelligence artificielle (planification par **A*** et **STRIPS**, raisonnement, systèmes multi-agents), l'algorithmique sur graphes (plus courts chemins, **Dijkstra...**),la régression linéaire, la **classification** par k-plus proches voisins.
- Travail sur **parallélisme:** contenu classification, pipelines, reseaux statiques et aussi algorithmique parallèle.

Université de Caen France

Licence 2 informatique | Sep 2019 - Juin 2020

- Jeu de Puzzle à glissières (**Taquin**): avec **Java** mon rôle était contrôleur et vue de l'interface graphique et Rédiger un rapport de projet en utilisant **Latex**.
- Jeu d'échecs: avec **Python** en utilisant les connaissances de l'intelligence artificielle (Numpy, Pandas, Scipy).
- La simulation de **problèmes de N corps**: avec **JavaFx** mon rôle était Model base (class Body + Universe) et Rédiger un rapport de projet en utilisant Latex.

STAGE

Université de Caen France Licence 3 informatique

My Road Trip: Création d'un site permettant de "documenter" un road trip (que ce soit un trip en voiture/vélo/pied/cheval/etc à vous de choisir) avec (**PHP**, **HTML**, **CSS**, **JS**, **Bootstrap**)

LANGUAGES

persan (Maternelle)- Français (Avancee)- Anglais (Intemediaire)- Allemagne (Debutant)

L'ÉDUCATION

Université de Toulon France

Master 1 informatique(Data Science) | Depuis septembre 2021

Université de Caen France

Licence 2-3 informatique | sep 2019 - Juin 2021

Etablissement de Rahrovane Danesh

Bac + 4 Génie informatique | Sep 2012 - Jan 2016

Universite de NajafAbad Iran

Bac + 4 | Août 2011 - Avril 2016 | Métallurgie Science

RECOMMANDATION

Emmanuel Cagniot | Maître de Conférences en Informatique

Email : emmanuel.cagniot@unicaen.fr

Yann Mathet | Maître de Conférences en Informatique

Email : yann.mathet@unicaen.fr

S. Mathieu | Maître Assistant, Département de Métallurgie

Email : stephane.mathieu@univ-lorraine.fr

CONTACTEZ MOI AU



Adresse: Toulon, 83000, France



schahinheidari@gmail.com



+337-68 11 62 19



[schahinheidari](https://www.linkedin.com/in/schahinheidari)



github.com/schahinheidari



shahinsmat