



MOUAD SADKI

ELÈVE INGÉNIEUR EN
INGÉNIERIE DES SYSTÈMES
D'INFORMATIONS

Portfolio: sadkim.github.io

A PROPOS DE MOI

Motivé, dynamique et passionné par la **résolution de problèmes**, l'**architecture**, la **conception** et le **développement** des logiciels performants et scalables.

CONTACT

Email: sadkimouad2@gmail.com
Téléphone: +33 7 51 91 90 74
LinkedIn: /in/mouad-sadki

LANGUES

Arabe: Natif.
Français: Maîtrise
Anglais: Niveau B2.
Allemand: Niveau A1.2.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages:
Java - Python - JavaScript - C - SQL.

Technologies Web:
ReactJs - Flask - Spring Boot - JEE -
SQLite - MongoDB, PostgreSQL.

Outils: Docker - Spark - Maven - Git.

CENTRES D'INTERÊTS

Sport: Football, Natation.
Cinéma: Films et séries.



FORMATIONS

2021-2022 Echange - TUM (Munich Allemagne)

Département : Informatique, du 01/10/2021 à 31/03/2022.

- Advanced topics in Software Engineering (Micro-services, Cloud, Serverless, Blockchain).
- Foundations in Data Eng. (Big Data, Hadoop, Spark)

2019-2022 Grenoble-INP ENSIMAG, UGA

Filière : Ingénierie des systèmes d'informations (ISI).

- Statistiques, Machine Learning.
- Analyse et conception objet de logiciel.
- Construction d'applications web (JSP/Servlets - Tomcat - JEE - JDBC).
- Réseaux et sécurité.

2017-2019 CPGE Moulay Driss (Maroc)

Filière : Mathématiques et Physiques (MP*).



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage de fin d'études - ATOS

Grenoble - 07/03/2022 - En cours

Missions : Conception, développement et conteneurisation d'une application de gestion d'absences

- Langages/Librairies:** ReactJS, Python (Flask), PostgreSQL, Docker, Kubernetes

Stage Assistant Ingénieur - Laboratoire LIC

Grenoble - 01/06/2021 à 30/07/2021

Missions : Contribution au logiciel Meeduse.

- Développer en Java des plugins Eclipse.
- Langages/Librairies:** Java, JavaFX, SWT/Jface (UI).



QUELQUES PROJETS RÉALISÉS

PLATEFORME E-LEARNING

TUM, Avril 2021

- Contribution:** Gestion des utilisateurs et du contenu. Mise en place des certificats d'achèvement et de badges.
- Equipe:** 4 étudiants.
- Langages/outils:** ReactJS, Flask, MongoDB, Git.

SYSTÈME DE RECHERCHE DE CONTENU VIDÉO

ENSIMAG - Laboratoire d'Informatique de Grenoble, Mars 2021

- Lien :** <http://mrimg.fr/trecvid/>
- Description:** Un système de recherche (à l'aide de requêtes de phrases textuelles) des segments de vidéos contenant des personnes, des objets, des activités, des lieux, etc. afin de participer au **Challenge international TRECVID 2021**.
- Equipe:** 5 étudiants et 2 chercheurs.
- Langages/outils:** Python, Git.