

## Formations

- 2023 **Master en Sciences et technologie de l'information et de la communication.,**  
*Université 08 mai 1945 Guelma -ALGERIE-*
- 2021 **Licence en Ingénierie du système d'information et du logiciel.,**  
*Université 08 mai 1945 Guelma -ALGERIE-*
- 2017 **Baccalauréat en science Expérimentales.,**  
*Lycée Selatnia Bachir Guelma -ALGERIE-*

## Projets Académiques

- Juin 2021 **Conception et Réalisation d'un Site Web Dynamique pour la reservation des infrastructures sportives de la ville de Guelma (Projet fin d'étude licence)**
- Etude bibliographique.
  - Conception Technique : Création de plans détaillés pour la mise en œuvre des fonctionnalités en utilisant des outils tels que UML pour modéliser les interactions et les flux de données.
  - Création des tables et population de la base de données.
  - Étude des besoins et spécifications des clients.
  - Création de trois espaces (Espace Administration/Espace client).
  - Réalisation de plusieurs fonctionnalités suite à l'étude de cas, y compris la recherche des installations, la gestion des réservations et la gestion des installations.
  - **Outils** : Html, Sass , JavaScript (React , Node.js ), MySQL.
- Juin 2023 **Un système basé sur l'apprentissage automatique pour la prédiction de la valeur des cryptomonnaies (Projet fin d'étude Master)**
- Effectué une recherche approfondie sur les cryptomonnaies, en se concentrant particulièrement sur le Bitcoin.
  - Utilisé l'indice de force relative (RSI) comme indicateur crucial pour améliorer la précision des prédictions de prix.
  - Évalué la performance du modèle, démontrant des résultats relativement acceptables malgré la complexité de la prédiction des cryptomonnaies en raison de leur volatilité et de leur sensibilité à divers facteurs.
  - Cette expérience initiale sert de base solide pour des améliorations futures dans le domaine de la prédiction des prix des cryptomonnaies.
  - **Outils**: Python , Tensorflow.

## Compétences

Langages: Python, Java, JavaScript

Frameworks: React (library) , Express.js , tailwind

Scripting: HTML/CSS, JavaScript

SGBD: MySQL , MongoDB

Design: UI/UX (Figma)

Outils de Git, IDE (Eclipse, Visual Studio Code)

Développement:

Systèmes- Windows

d'exploitation:

## Langues

Arabe Langue maternelle

Anglais Technique

Français Intermédiaire

## Centres d'intérêt

Design Graphique

Nouvelles Technologies

Musique