# 0

# Adem Mami

adem.mami@itbs.tn



Ingénieur en informatique en formation

8050, Hammamet, Nabeul, Tunisia



www.linkedin.com/in/adem-mami-13ra



## À PROPOS DE MOI

Étudiant en cycle d'ingénieur informatique avec une licence en génie électrique, je suis passionné par la résolution de problèmes, les technologies émergentes et le développement de modèles d'IA. Je recherche une opportunité flexible qui me permettra de contribuer à des projets innovants tout en continuant à développer mes compétences techniques

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

#### Stagiaire Ingénieur logiciel

#### B2M-IT, Hammamet

Jul 2024 - Aug 2024

- Développer une application de conversion d'images en text
- Implémenter un modèle d'intelligence artificielle en Python pour extraire du texte à partir d'images
- Concevoir une interface utilisateur avec AngularJS pour faciliter l'interaction et l'utilisation du modèle

## Projet de Fin d'Études

#### SOTIPAPIER, Grombalia

Feb 2023 - Jun 2023

- Automatiser un pont roulant pour permettre un contrôle sans fil via une télécommande, avec intégration d'une interface HMI
- Créer une nouvelle armoire électrique
- Effectuer la programmation avec TIA Portal

#### Stage de perfectionnement

WEWIRE, Hammamet

Jan 2022 - Feb 2022

- Automatiser un chariot manuel en intégrant des moteurs, une boîte de contrôle avec des boutons, et d'autres composants
- Évaluer la conductivité des câbles électriques à l'aide d'un testeur

#### Stage d'été

#### Tunistar, Hammamet

Jan 2021 - Feb 2021

• Observer et comprendre le processus de fabrication des câbles électriques

## **EDUCATION**

#### Cycle d'ingénieur en informatique

école supérieure privée des technologies de l'information et de management de nabeul 2023 – present | Nabeul, Tunisia

#### Licence appliquée en Genie Electrique

Institut Supérieur des Etudes Technologiques 2020 – 2023 | Nabeul, Tunisia

#### Diplôme de Baccalauréat Science Expérimentales

Lycée mohamed boudhina Hammamet 2016 – 2020 | Hammamet, Tunisia

## PROJETS PERSONNELS

### Application de gestion de bibliothèque

Uintégrer des fonctionnalités d'authentification (login/register) et de gestion de données (CRUD) pour les livres et les adhérents

Technologies utilisées: C#, SQL Server, MVC

#### Application de gestion de salle de sport

Développer un système d'authentification (login/register) et de gestion de données (CRUD) pour les adhérents, les abonnements, les cours et les réservations

Technologies utilisées: Java ,SQL server

#### Développement d'une Application de Gestion de Budget avec React.js

- -Inclure des fonctionnalités CRUD pour les budgets et les catégories
- -Permettre aux utilisateurs de créer, consulter, modifier ou supprimer des budgets
- -Intégrer un calcul automatique des totaux budgétaires et une interface utilisateur intuitive

**Technologies utilisées:** React, JavaScript, Firebase, Bootstrap

## COMPÉTENCES

- Langages de Programmation : Python, Java, JavaScript, C/C++, SQL
- Développement : Angular, HTML5, CSS3, Bootstrap, Express.js, Firebase
- Bases de Données et Outils : PostgreSQL, MongoDB, SQL Server, GitLab, ReactJS, Arduino, UML

#### LANGUES

- Arabe Langue maternelle
- Français Courant
- Anglais Courant
- Espagnol Débutant

## CENTRES D'INTÉRÊT

- · Jeux vidéo
- Sport