# AMAR NABIL TAABANE

Téléphone : +1 (514) 797-0476 5255 1re Avenue, Montréal taabane.amar@gmail.com Québec

Étudiant en Génie des Technologies de l'Information à l'ÉTS, spécialisé en développement web, mobile et intelligence artificielle. Passionné par l'innovation et la création de solutions technologiques de pointe, je souhaite mettre en pratique mes compétences techniques et ma créativité au sein d'une équipe dynamique, contribuant ainsi à relever les défis passionnants du domaine informatique.

#### **EDUCATION**

- Maîtrise en génie de technologie d'information en cours A école supérieur de technologie Montréal.
- Master en systèmes informatiques intelligents (09/2019 07/2021) A université d'Alger 1
- Licence en systèmes informatiques (09/2016 07/2019) A université d'Alger 1

#### EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

## **Enseignant vacataire**

Université d'Alger 1, Alger, Algérie Février 2023 - Avril 2024

- Enseignement des travaux pratiques (Matlab, Java, Linux, Python)
- Enseignement des travaux dirigés sur les systèmes d'exploitation, les réseaux et les systèmes d'information

### **Développeur Fullstack**

Icones Software, Paris, France (remote) Octobre 2022 - Février 2024

- Conception et développement d'une application web pour les Scouts algériens pour gérer les adhérents et les missions (Framework PHP)
- Correction de bugs sur une application bancaire (Framework Laravel)
- Création d'un bot intelligent pour répondre aux questions des clients de la banque El-Salam (Python, Scikit-learn)
- Conception et développement d'une application e-learning pour la société Adcertif (Framework PHP)
- Conception et gestion du projet Garini, une application mobile pour réserver des places de parking à l'avance (React Native, Framework PHP)
- Création d'une application web HomeAI pour redesign d'intérieur avec l'intelligence artificielle (Django, Stable Diffusion, Pytorch)
- Création d'une application mobile printAI pour générer des images en ligne (React Native, Django, Stable Diffusion, Pytorch)

# **Développeur Python**

Naseej, Riyad, Arabie Saoudite (remote) Janvier 2022 - Octobre 2022

• Conception et création d'une solution cloud avec Frappe

## **Stagiaire**

Gen42, Alger, Algérie Septembre 2021 - Janvier 2022

- Création d'un site avec WordPress
- Création d'un outil de gestion des campagnes publicitaires et analyse des données avec ReactJS et Django
- Création d'une application avec React Native et Laravel

### **COMPETENCES**

- UML, Merise
- MVC, MVVM, Design Pattern
- Java, JavaFX, Python, PyQT
- HTML, CSS, JavaScript ES6, ReactJS, PHP, Laravel, Django
- SQL, MySQL, PostgreSQL
- Android Studio (Java, Kotlin), React Native
- OpenGL, Processing, GameMaker
- Détection d'objet, GAN, Stable Diffusion, Pytorch