# Mohamed Khalil Chabir

+216 90 084 364 | khalil.chabir@gmail.com | linkedin.com/in/khalilchabir | github.com/therealkhalil | khalilchabir.me

## ÉDUCATION

ISI Ariana - Institut Supérieur d'Informatique

Master en Développement logiciel et Nouvelles Technologies

ISAMM - Institut Supérieur des Arts et Multimédia

Licence en Développement de Jeux Vidéo

Lycée El Menzah 6

Baccalauréat en Informatique

Sept. 2024 – Présent Ariana, Tunis

Sept. 2021 – Juin 2024 Manouba, Tunis

T---+ 2020 I--:- 2021

Sept. 2020 – Juin 2021

Jan. 2021 – Présent

Ariana, Tunis

### EXPÉRIENCE

### Développeur Freelance

Fiverr, Upwork Télétravail

- Collaboration avec des clients et studios du monde entier pour développer des applications web, mobiles et des jeux vidéo.
- Satisfaction des clients sur plusieurs plateformes (Fiverr, Upwork, contrats de projet).
- Livraison de projets de haute qualité en garantissant la satisfaction des clients et des collaborations récurrentes.

### Stagiaire Programmeur Intelligence Artificielle (Dev. Jeux)

Jan. 2024 - May 2024

Herodot Studio

Ariana, Tunis

- Développement d'IA avancées pour le jeu Wakeup: Medina Thrills avec des systèmes d'arbres de comportement Unity, améliorant le comportement des PNJ de 40%.
- Contribution au succès du projet en complétant 80% des tâches de développement d'IA.
- Acquisition d'expérience en animation et rigging avec Blender pour améliorer mes compétences techniques.

### Level Game Designer Unity

Mars 2023

NKX Studio

Toulouse, France (télétravail)

- Conception et développement de trois niveaux de jeu détaillés (Grotte, Forêt, Nature) avec un accent sur l'esthétique de l'environnement et la conception des niveaux dans Unity.
- Livraison d'une scène jouable complète et intégration des retours pour améliorer la jouabilité et l'expérience globale des joueurs.

## Stagiaire Développeur Unity/C#

Juin 2022 - Juillet 2022

CGI Studio

Nabeul, Tunis

- Collaboration sur la conception de mécaniques de jeu et création d'environnements immersifs de zombies.
- Livraison d'un prototype fonctionnel démontrant créativité et compétences techniques lors de mon premier stage.

#### Projets

The Odin Project | PERN Stack (PostgreSQL, Express.js, React, Node.js)

- Création de projets d'applications web en suivant le programme du cours
- Développement d'une application web full-stack avec une API REST en Node/Express et un frontend en React.

 $\textbf{Projets Universitaire} \mid \textit{Unity, Unreal Engine 5, C\#, C/C++, Three.JS, VR/AR }$ 

- Collaboration avec des camarades pour développer des projets de jeux, web et VR, favorisant un esprit d'équipe et des compétences en résolution de problèmes.
- Participation à des projets encadrés et supervisés par des enseignants, en utilisant diverses technologies.

Projets Personnels | Game development, Software Development

- Développement et publication de projets personnels de jeux, participation à des Game Jams et préparation pour des sorties sur Steam et Itch.io.
- Création d'applications web et mobiles pour approfondir mes compétences en développement logiciel.

## Compétences Techniques

Languages: C/C++, C#, JavaScript, Java, SQL

Frameworks/Bibliothèque: React, Tailwind, Express.js, PostgreSQL, MongoDB

Outils: Git, Github/Gitlab, VS Code, Visual Studio, Trello Engine/Technologies: Unity, Unreal Engine, Blender, Raylib