

MARION POBELLE



CONTACTS

Téléphone: 06 12 84 51 68

E-mail: marion.pobelle@hotmail.com Adresse: 14b les grands champs, 39260 VILLARDS D'HERIA, FRANCE



GitHub



Linkedin



INFORMATIONS

Anciennement étudiante en Master Intelligence Artificielle à l'université Paris-Saclay, je cherche à rejoindre l'ENJMIN dans le but d'utiliser mes compétences en programmation dans le domaine du jeu vidéo. Enthousiaste et curieuse, je souhaite devenir programmeur gameplay.



COMPÉTENCES

Programmation

- C++, C#, Python
- Ocaml, C, Java, SQL, Tensorflow, Pytorch, SKLearn, MIPS

Outils

- Unity, Visual Studio Code
- LaTeX, HTML

Qualités personnelles

• Travail d'équipe & Communication

Rencontre avec des pairs pour des exercices de créativité et de résolution de conflits bimensuels.

• Esprit critique & Adaptabilité

Evaluation rapide de situations et collaboration pour trouver les solutions les plus pratiques.

Langues

• Anglais C2 (Score TOEIC 990/990)

FORMATION

• Master 1 Artificial Intelligence

Université Paris Saclay, Gif-sur-Yvette | 2021 - 2022

• Double Diplôme Informatique, Mathématiques

Université Paris Saclay, Gif-sur-Yvette | 2019 - 2021

EXPERIENCE

Chef de rang

Le Regardoir, Moirans-en-Montagne | Mai 2021 - Aujourd'hui Juin - Aout 2020 | Juin - Juillet 2019 | Juillet - Aout 2018 Service au client et coordination des équipes.

PROJETS

2022

• Trashpanda Likes Flowers

Programmé en C#, Trashpanda Likes Flowers est un monde en 3D avec génération procédurale entre autre de terrain infini. Il a été développé avec Unity et Shader Graph.

Space Meow

Programmé en C#, ce jeu de tir au format Top/Down est mon premier projet développé avec Unity. Il inclut en plus d'éléments de jeu des menus, UIs, un audio manager et des animations.

• Challenge PACHAMAMA

Il s'agit d'un problème de classification d'espèces végétales dont je suis l'une des fondatrices. Ce challenge est toujours actif.

2021

• Challenge AERIAL

Programmé en Python, l'objectif de ce problème de reconnaissance d'images est de trier différents types de terrain a partir de photos à l'aide d'un algorithme de Machine Learning.

2020

Compilateur Mini-C

Programmé en Ocaml, ce projet met en place la partie avant d'un compilateur Mini-C: syntaxe abstraite, analyse lexicale, analyse syntaxique et vérificateur de type.

2019

Frogger

Programmé en Java, ce projet a consisté en la mise en place d'un jeu du Frogger. Il a été nécessaire d'inclure mécanismes de jeu, interfaces, environnement, graphismes et sons.