

GAËTAN SERRÉ

1ère année Magistère Informatique

- @ gaetan.serre93@gmail.com
- **J** +33 6 74 52 00 93
- Gif-Sur-Yvette, France

- Plagiat01
- Plagiat01.github.io/

COMPÉTENCES

Langagues

GLSL

C++ | Ocaml Python CUDA Ocamllex Menhir

Java

HTML **CSS** PHP

Bureautique

Suite Office

LANGUES

Français: Langue maternelle

Anglais: Courant / C1

LOISIRS

Échecs: ~1300 elo

Taekwondo: champion Paris et vice-champion IDF

en 2016

Piano: Depuis 2020

Escape Game: Depuis 2018

PROFIL

J'étudie dans le master Artificial Intelligence de Paris-Saclay. Je suis passionné par l'algorithmique, la compilation, l'intelligence artificielle et la théorie des jeux. J'ai réalisé de nombreux projets, tous disponibles sur mon Github.

FORMATION

Master Artificial Intelligence | Université Paris-Saclay

Sept. 2021 - Juin 2023

Orsay, France

Licence Double Diplôme Mathématiques/Informatique | Université Paris-Saclay

- **Sept.** 2018 Juin 2021
- Orsay, France
- Mention Bien (15.16/20)

Cours notables:

- Introduction à l'apprentissage statistique (3^e année. Encadrant : François Landes)
- Compilation (3^e année. Encadrant : Thibaut Balabonski)

Baccalauréat Scientifique | Lycée Saint Thomas-D'Aquin

Juin 2018

Paris VII^e, France

- Mention Assez Bien
- Spécialité Mathématiques

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Agent Commercial | SNCF

Été 2018-2021

Gare de l'Est, Paris

Vente et après-vente à la boutique grande ligne de Gare de l'Est. Cela m'a permis de me familiariser avec le monde de l'entreprise et le travail d'équipe.

PROJETS PERSONNELS

Deep ViCTORIA | 😱



Avril 2021 - Actuel

Un moteur d'échecs qui renvoie le meilleur coup à partir d'une position grâce à une analyse en profondeur des coups possibles et un réseau de neurones.

C++ Pvthon Tensorflow

LiSA | 😱



Un moteur de rendu 3D en ray tracing.

CUDA