

# **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



## **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**

Je suis étudiant en magistère d'informatique à l'université Paris-Saclay. Je suis passionné par l'algorithmique, le calcul parallèle, l'intelligence artificielle et la théorie des jeux. J'ai réalisé de nombreux projets, tous disponible sur mon Github.

## **FORMATION**

Licence Double Diplôme Informatique | Université Paris-Saclay

**Sept.** 2018 - Juin 2021

Orsay, France

Anciennement appelé Magistère Informatique

Cours notables:

- Algorithmique distribuée et parallèlisation (3<sup>e</sup> année. Encadrant : Janna Burman)
- Introduction à l'apprentissage statistique (3e année. Encadrant : François Landes)
- Compilation (3<sup>e</sup> année. Encadrant : Thibaut Balabonski)

#### Baccalauréat Scientifique | Lycée Saint Thomas-D'Aguin

**J**uin 2018

Paris VII<sup>e</sup>, France

- Mention Assez Bien
- Spécialité Mathématiques

# **EXPERIENCE PROFESSIONNELLE**

Agent Commercial | SNCF

Été 2018-2019-2020

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.

Python Tensorflow

### LiSA | 😱



Un moteur de rendu 3D en ray tracing.

**CUDA**