

GAËTAN SERRÉ

Master Artificial Intelligence - Paris-Saclay

@ gaetan.serre93@gmail.com

J +33 6 74 52 00 93

♥ Gif-Sur-Yvette, France

Plagiat01

Plagiat01.github.io/

COMPÉTENCES

Programmation

Python Tensorflow

Sklearn Pandas Numpy

Notebook C++ CUDA

GLSL | Java

Bureautique

MTEX Office Suite

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'intelligence artificielle, le machine learning, la théorie des jeux et la compilation. J'ai réalisé de nombreux projets, tous disponibles sur mon Github.

FORMATION

Master Artificial Intelligence | Université Paris-Saclay

Sept. 2021 - Juin 2023

Orsay, France

Cours notables:

- Applied statistics (Encadrant : Marie-Anne Poursat)
- Mathematics for data science (Encadrant : Marcella Bonazzoli)
- Fundamental principles of machine learning (Encadrant : François Landes)
- Deep learning (Encadrant : Caio Corro)

Magistère Informatique | Université Paris-Saclay

Sept. 2020 - Juin 2021

Orsay, France

- Le but du magistère est d'avoir une initiation à la recherche à travers des stages, des cours supplémentaires et des conférences.
- 16.4/20

Licence Double Diplôme Mathématiques/Informatique | Université Paris-Saclay

Sept. 2018 - Juin 2021

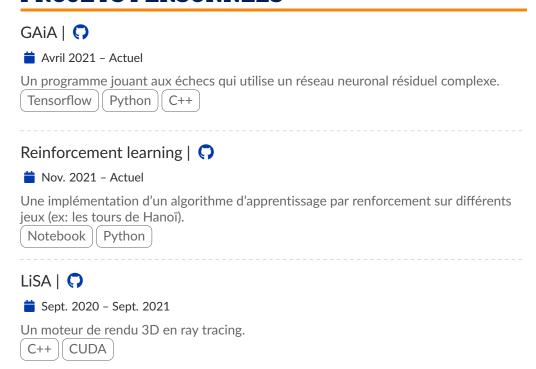
Orsay, France

• Mention Bien (15.16/20)

Cours notables:

- Introduction à l'apprentissage statistique (3ème année. Encadrant : François Landes)
- Compilation (3ème année. Encadrant : Thibaut Balabonski)
- Projet ML: Projet en équipe de 6 ayant pour but de détecter des cellules infectées par la malaria à partir de photos en utilisant des algorithmiques de machine learning. (2ème année. Encadrant : Isabelle Guyon)

PROJETS PERSONNELS



EXPERIENCE PROFESSIONNELLE



Ce stage avait pour but d'améliorer Why3, un logiciel de vérification déductive de programme. Cela m'a permis de me familiariser avec le monde de la recherche au sein un grand laboratoire d'informatique.

Agent Commercial | SNCF

Été 2018 − 2021 Paris, France

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.