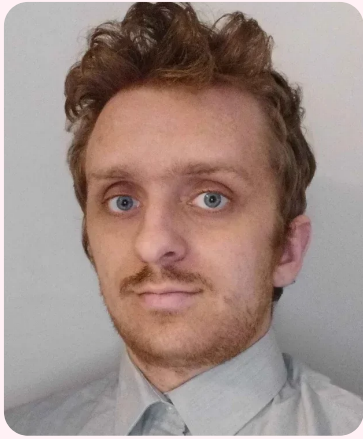


# Antony LECLERC



✉ leclerc.antony.pro@gmail.com

🏠 Groslay (95410)

🌐 <https://antonyleclerc.netlify.app>

📄 Permis B

📞 +33 6 79 19 94 35

## Langues

### Français

Langue maternelle

### Anglais

B2

### Italien

B1

## Diplômes et Formations

- **Master Informatique - ANDROIDE**  
Sorbonne Université, 75005, Paris De 2023 à 2025
- **Licence Informatique**  
Sorbonne Université, 75005, Paris De 2019 à 2023

## Expériences professionnelles

- **Stage de M2 - Lutte contre les vidéos hyper-truquées de personnalités françaises**  
**IRCAM, Paris** De mars 2025 à août 2025
  - Mise en place d'une **pipeline** pour la génération de **deepfakes multimodaux** de personnalités françaises importantes.
  - Utilisation d'outils de l'**état de l'art** d'animation d'une image, de **modification de voix** et de **synchronisation labiale**. Entraînement de **modèles** destinés à transformer une voix **pilote** en une voix **cible**.
  - **Evaluation objective** du **réalisme** des deepfakes avec d'autres outils de l'état de l'art comme **insightface** et de métriques utilisant la **similarité cosinus**.
- **Projet de recherche & stage de M1 - Rognage automatique et reconnaissance d'images**  
**Laboratoire Informatique de Paris 6, 75005** De juin 2024 à juillet 2024
  - Rognage automatique et **reconnaissance** de numéros sur surface sphérique, et application au LOTO.
  - Création d'algorithmes pour rogner des images de boules de LOTO sur les numéros inscrits, et passage à un **réseau de neurones convolutionnel** pour faire de la **prédiction** de numéros.
  - Utilisation des bibliothèques **opencv-python** pour la lecture des images et la détection des numéros, et **tensorflow** pour la création de **réseaux de neurones convolutionnels** et la **prédiction** des images.

## Compétences

### Programmation

Python, C, C#, Java, Javascript, Bash

### Machine Learning

CNN (Convolutional Neural Network) - Tensorflow

### Optimisation

Recherche Opérationnelle, Algorithmes Génétiques

### Environnements

Linux, Windows

### Logiciels

Excel, Visual Studio Code, Unity

## Centres d'intérêt

### Job Saisonnier (Juillet 2019)

Assistant Brasseur

### Jeux vidéos

### Cuisine

### Voyages

France, Espagne, Italie