Valade Florian

Email: florian_val@outlook.fr LinkedIn: florian-valade GitHub: github.com/FlorianVal

Site Web: fvalade.fr

EDUCATION

Université Gustave Eiffel

Thèse : Généralisation d'algorithmes légers pour la reconnaissance sur caméra embarquée

ECE Paris

Diplôme d'Ingénieur en Systèmes d'Information, Big Data et Machine Learning

Lycée L'Espérance

Baccalauréat Scientifique

Paris, France

2021

Paris, France

2021

EXPERIENCE

Fujitsu - Université Gustave Eiffel

Thèse CIFRE, Ingénieur de recherche

Paris, France 2022–Présent

- Sujet: Généralisation d'algorithmes légers pour la reconnaissance sur caméra embarquée.

Fujitsu Paris, France

Data Scientist 2021–2022

Développement et gestion de projets en vision par ordinateur et deep learning.

Fujitsu - ECE Paris
Paris, France

Apprenti Data Scientist, spécialisé en Computer Vision

2018-2021

- Formation et application de techniques de vision par ordinateur et machine learning.

Fujitsu Paris, France Stagiaire Data Scientist Avril 2018–Sept. 2018

- Développement de démonstrations en deep learning.

Compétences

- LANGUES
- Langages de programmation: Python, Java, C#, C, SQL
- Frameworks et Outils: Pytorch, Tensorflow, Docker, Git
- **Développement et Systèmes:** Front End avec React, Réseau, Calcul Distribué, Cyber Sécurité, Administration Système
- Anglais: CourantFrançais: Natif
- Espagnol: Intermédiaire

PROJETS

- Handterpret (Tensorflow et électronique, 2020)
 Chef de projet de fin détude en école d'ingénieur
 Détection de la position de la main grâce a des capteurs infrarouge sur le poignet
- AutoCradle (Tensorflow et électronique, 2017)
- Projet d'équipe
- Détection automatique de pleurs de bébé pour activer le balancement du landau