Valade Florian

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

EDUCATION

Université Gustave Eiffel
Paris, France
Thèse : Généralisation d'algorithmes légers pour la reconnaissance sur caméra embarquée

2022—Présent

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

2021

Lycée L'Espérance
Baccalauréat Scientifique
Paris, France
2015

EXPERIENCE

Fujitsu - Université Gustave Eiffel

Paris, France

Thèse CIFRE, Ingénieur de recherche

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,
- Développement et Systèmes: Front End avec React, DevOps, 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