Alexandre Fabre

Intervenant en Intelligence Artificielle

- (1) 29 ans véhiculé (permis B)
- Riom (63)
- **6** 06 69 47 67 83
- alexandre.fabre22@gmail.com

Compétences –



Informatique -

TensorFlow

Python JavaScript C/C++

Anglais —

TOEIC: 870

Littérature ——

- Écriture d'un roman
- Poésie

Intérêts ——

- · Jeux de sociétés (échecs, stratégies)
- · Création de logiciels
- Voyages (Égypte, Danemark, ...)
- Musique

Formations

Sept. 2021

Oct. 2017

2021 - 2022 Master MEEF Moulins (03)
Mention Premier degré

2021 **CRPE 2021 - candidat libre** Académie Clermont-Fd (63) Concours de Recrutement des Professeurs des Écoles

2014 - 2017 **École d'ingénieur en informatique** ISIMA, Clermont-Fd (63) Filière Calcul et Modélisation Scientifiques

2011 - 2014 Licence MIASHS (ex MASS) Université de Bordeaux, Bordeaux (33)

Parcours Sciences Cognitives

2011 Baccalauréat ES François Mauriac, Bordeaux (33)

Spécialité Mathématiques

Expériences Professionnelles

Nov. 2023 aujourd'hui **Formateur en Informatique : auto-entrepreneur**

Sept. 2023 **Professeur des écoles** Circonscription Vichy I et II (03)

Janv. 2021

Juillet. 2021 Professeur particulier pour Acadomia Clermont-Fd (63)

Janv. 2019

Janv. 2021 Doctorat en intelligence artificielle LIMOS, Clermont-Fd (63)

Interaction sociale multimodale pour robots par apprentissage

• Applications sur le robot socio-humanoïde NAO

• Projet transdisciplinaire (LIMOS, LAPSCO, Institut Pascal)

Oct. 2018 Ingénieur de recherche, Data Scientist Coffreo, Clermont-Fd (

• Mise en place d'ETL : connaissances métiers, normalisation

• Automatisation des processus de facturation

Calcul des indicateurs de pilotage

Avril 2017
Sept. 2017 Conceptualisation, développement d'un logiciel de reconnais-

sance optique de caractères Qualiac/LIMOS, Clermont-Fd (63)

Avril 2016

Août 2016

Développement d'un pipeline portant sur l'étude de la connec-

Developpement d'un pipeline portant sur l'étude de la connectivité fonctionnelle entre aires cérébrales INT, Marseille (13)

Activités

2020 Présentation du robot NAO à Courts de Sciences Clermont-Fd (63)

2019 Sensibilisation à l'intelligence artificielle - Lycée Puy-de-Dôme (63)

2014 - 2015 Président du club de programmation ISIMA, Clermont-Fd (63)