



# Victor NIAUSSAT

Actuellement en dernière année d'école d'ingénieur, spécialisé en science des données et intelligence artificielle, je recherche un stage de fin d'étude à l'étranger à partir d'avril 2023

## FORMATIONS - DIPLOMES

Depuis 2019	Ecole Centrale de Lille <i>Erasmus à DTU Technical University of Denmark (1<sup>er</sup> semestre 2021) avec un parcours Machine learning, Informatique Quantique et mathématiques.</i>
Depuis 2022	Master 2 – Mathématiques Recherche. <i>Mémoire de recherche sur le Machine Learning Quantique</i>
2020	Licence en Mathématiques à l'Université de Lille
2018/2019	CPGE PCSI \PC* au Lycée Jean Dautet à la Rochelle puis au Lycée Camille Guérin à Poitiers

## COMPETENCES

- Compétences informatiques : Python (numpy, matplotlib, pandas, qiskit, scikit-learn, scikit-image, selenium, keras), Power BI, SQL, Latex
- Certification Python for data-science de DataScientest
- Compétence Langues (niveau acquis) : Anglais C1, Espagnol B2

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Mar. 2022 – Aou. 2022	Stage Ingénieur à Thales AVS (Mérignac) en développement d'algorithmes de machine learning et deep learning pour la détection de la fatigue et des pertes de connaissances des pilotes.
Sep. 2021 – Fev. 2022	Stage Data Analyst à Cdiscount (Bordeaux) : analyse des données du site web pour piloter et aider à la stratégie du service Cdiscount Advertising. Création d'algorithmes de répartition des budgets sur les différents leviers marketing. Pilotage d'un projet pour créer une nouvelle offre commerciale. Gestion de la plateforme BI du service. Création de robot selenium d'optimisation de performance.
Juin 2020 – Jui. 2020	Stage ouvrier VRD (voiries et réseaux divers) à Fayat TP (Libourne). Participation aux phases d'exécution d'un centre aquatique.
Jan. 2020 – Fév. 2020	Stage à Thales AVS (Mérignac). Réalisation et rédaction des procédures IVV des capteurs environnementaux dans le cadre de la gestion de la fatigue du pilote.
Nov. 2019 – Fév. 2021	Chef de projet technique G1-G2 : Conception et réalisation d'une imprimante 3D pour le génie civil. Réalisation d'une armoire électronique compact de l'imprimante et configuration du firmware.
Oct. 2020 – Oct. 2021	Co-Fondateur et responsable des relations entreprise de l'association d'intelligence artificielle Centrale IA.



Né le 05/11/1999



54 rue du commandant  
Hautreux  
33300 BORDEAUX



06-63-33-31-27



victorniaussat@live.fr



Permis B

## SAVOIR ÊTRE

Esprit d'équipe  
Autonome  
Curieux  
Ponctuel  
Rigoureux

## INTÉRÊTS

Natation  
Surf, Ski et Snowboard  
Musique  
Voyages