

Tom DÉSIRÉ

28 ans
Permis A, B + Véhicule
Anglais niveau B2

Recherche alternance : 3 semaines entreprise / 1 semaine école



Big Data



Soft skills

Persévérant
Travail d'équipe
Conscientieux
Autonome



Informatique

Python
SQL
Java
C/C++
Bash
HTML/CSS
JavaScript
API
Scraping
Data visualization
Jupyter (Notebook / Lab)
Machine Learning
Deep Learning
Google Cloud Platform
Docker
Heroku
Git / GitHub
Linux
Libre Office



Centres d'intérêt

Informatique
Aéronautique
Sciences (spatial, technologies...)
Sports (moto, ski, VTT, escalade...)



Contact

tom.desire17@gmail.com
06 66 05 30 51
<https://tom1731.github.io>
<https://github.com/tom1731>
<https://www.linkedin.com/in/tom-desire/>

FORMATIONS

Septembre
2022
Bordeaux
(33)

Mastère Big Data & IA

Titre RNCP de Niveau 7 – Expert en Systèmes d'Information
<https://www.supdevinci.fr/formations/mastere-specialisation-big-data/>
Sup de Vinci

1ère année - M1

ETL (Extract, Transform and Load data)
Dataviz et SIEM
Hadoop / Spark
Data Mining
Machine Learning
Deep Learning

2ème année - M2

Utilisation d'algorithmes non supervisés
Analyser, classer, segmenter les données
Gestion du scoring pour l'aide à la décision
Mise en oeuvre d'un modèle dans le Cloud
Hadoop Mapreduce, ELK Stack

2021
Bordeaux
(33)

Data Science

Titre RNCP de niveau 6 – Développeur en Intelligence Artificielle
<https://www.lewagon.com/data-science-course/full-time>
Le Wagon Bordeaux

Python
Librairies Python Data Science
SQL
Scraping
Jupyter (Notebook / Lab)
Machine Learning
Deep Learning

Reconnaissance d'image
Analyse de texte
Google Cloud Platform
Heroku
Docker
Kubernetes
Git / GitHub

2014 – 2015
Rochefort
(17)

Formation militaire et mécanicien vecteur

Armée de l'Air

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2022
Bordeaux
(33)

Data Scientist et développeur python

ChessAI est un projet personnel dont le but est de développer un jeu d'échec en python puis y faire jouer une IA.
<https://github.com/tom1731/chessAI>

2021
Bordeaux
(33)

Data Scientist

A-Eye - L'IA qui aide les professionnels de la santé à diagnostiquer les maladies oculaires.
Classification de maladies oculaire à partir d'image de fond de l'œil à l'aide de modèles de deep learning.
Projet de fin de formation réalisé en équipe de 3 personnes.
<https://github.com/tom1731/ocular-disease-recognition>
Le Wagon Bordeaux

2021
Mérignac
(33)

Technicien de piste sur Rafale

Formation de personnel étranger
Dassault Aviation

2015 – 2020
Mont de
Marsan
(40)

Opérateur en ligne et mécanicien vecteur sur Rafale

Missions à l'étranger
Formation de personnel étranger
Armée de l'Air