

Adel TAYEBI

RECHERCHE DE STAGE EN INGENIERIE DATA-IA à partir du 15 juin 2026

+33 7 67 03 45 67 | adelltayebii@gmail.com
in www.linkedin.com/in/adel-tayebi-06147225a | 🚗 Permis B | 📍 Bourgogne-Franche-Comté, France

Étudiant en **ingénierie mathématique** à l'École des Mines de Nancy, passionné par l'**apprentissage automatique**, l'**analyse de données** et plus généralement par la modélisation mathématique. Particulièrement motivé à confronter mes acquis théoriques à une première expérience dans l'ingénierie en entreprise, je serais ravi de mobiliser mes compétences au service des missions qui me seront confiées.

PROJETS RÉALISÉS

- Développement et entraînement de bout en bout d'un modèle d'IA de description d'images
- Etude des **biais des modèles de prévision** sur des **données médicales**
- **Programmation sur Python** du jeu "Ultimate TicTacToe", développement et implémentation de **3 algorithmes d'évaluation et de recherche des meilleurs coups**

COMPÉTENCES

- **Machine Learning / Deep Learning (PyTorch, scikit-learn)** : Architecture, entraînement et évaluation de modèles
- **Programmation: Python, Matlab, AMPL**
- **Analyse de données (R / Python)** : ACP, AFC, RL, SVM, k-NN ...
- **Mathématiques** : modélisation probabiliste, prévision des risques, méthodes de Monte Carlo, optimisation logistique & financière, modélisation via réseau de neurones

FORMATION

- **2024–2027** : Diplôme d'ingénieur généraliste – École des Mines de Nancy Département Ingénierie Mathématique
- **2021–2024** : Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles d'Ingénieurs (MP*) – Lycée Carnot, Dijon
- **2021** : BAFA
- **2021** : Baccalauréat général – Option Maths, Physique-Chimie – Mention Très Bien

LANGUES

Anglais : C1
Espagnol : B2

Arabe : B2
Kabyle : maternelle

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- **2025–actuellement** : **Chercheur stagiaire** – LORIA / Institut Élie Cartan
Optimisation de processus via des **réseaux de neurones artificiels (IA)**
⇒ (**rigueur scientifique, résolution de problèmes complexes, rédaction de rapports, capacité d'apprentissage rapide**)
- **2025** : **Opérateur stagiaire** – URGO
Travail en équipe (horaires 3×8), conditionnement manuel, préparation de commandes
⇒ (**adaptabilité, travail en équipe, respect des délais & performances**)
- **2021** : **Animateur** en centre de loisirs
Élaboration du programme, prise en charge d'un groupe d'une douzaine d'enfants, animation d'activités
⇒ (**dynamisme, communication adaptative, sens des responsabilités**)

ENGAGEMENT ASSOCIATIF

- **2023–actuellement** : **Professeur bénévole** dans une association locale
Cours particuliers, tutorat, cours collectifs
⇒ (**transmission de connaissances, patience, pédagogie**)
- **2017–2020** : **Président** de la **junior association** culturelle et citoyenne de Quetigny (21800)
Réunions avec les **élus municipaux**, pitches de projets, organisation de séjours culturels, recherche de financements, rédaction des statuts, animation des assemblées générales
⇒ (**prise d'initiative, gestion de projet, prise de parole en public**)