

## **PROFIL**

Saint-Étienne, 42100 07 83 73 76 35 flavie.hebral@etu.emse.fr

#### Linkedin:

https://www.linkedin.com/in/flavie-hebral-37188721b

# COMPÉTENCES

## Langues:

- Anglais B2 (TOEIC: 930)
- Allemand B2

#### Informatique:

- · Pack office
- R
- Python
- Bash
- Github

# CENTRES D'INTÉRÊT

- Intérêt pour les jeux de stratégie (escape game)
- Équitation
- Randonnées
- Formule 1

# Flavie HEBRAL

Étudiante en double diplôme Manager-Ingénieur à la recherche d'un stage de 6 mois en Data Science à partir d'avril 2025

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

- Stage de recherche en analyse de données biomédicales, 06.2024-09.2024
  Centre de Recherche du Centre Hospitalier Universitaire de Montréal,
  Canada
  - Réaliser un état de l'art pour identifier les méthodes adaptées au cas d'usage
  - Utiliser des techniques avancées de traitement du signal audio sur des enregistrements de toux
  - Implémenter des modèles de Machine Learning pour le diagnostic de la tuberculose (Tensorflow et Scikit-learn)
- Vice-Trésorière du Bureau Des Élèves,
  Institut Mines Télécom Business School, Évry

• Gérer un budget annuel d'environ 400 000 €

- Négocier des contrats avec des partenaires et des prestataires
- Collecter les cotisations
- Assurer la rentabilité des évènements
- Assistante Contrôleur de Gestion,
  Newrest Group International, Toulouse

06.2022-09.2022

2022-2023

- Comprendre les systèmes d'information et de contrôle (procédure de reporting, analyse d'écart, procédure d'audit interne)
- Réaliser le budget annuel du siège social
- Développer des tableaux de bord et d'outils de contrôle de la paie

## **FORMATIONS**

École d'ingénieur,

2023-2025

École des Mines de Saint-Etienne, Saint-Etienne

Majeures: Science des données et Informatique

**Mineure**: Intelligence artificielle

**Projet industriel**: Développer une IA générative (Tensorflow) pour augmenter une base de données d'images infrarouges utilisées dans la détection de piétons

École de commerce, Programme Grande École
 Institut Mines Télécom Business School, Évry
 Dont un semestre à Stugart, Allemagne

2021-2025

• Classe Préparatoire, Mathématiques - Physique Lycée Janson de Sailly, Paris, 16ème

2019-2021