

Emmanuel Le Hir

Élève Ingénieur civil des Mines

### Contact

C

+33 6 28 91 76 28



manulehir@gmail.com



5 Rue d'Odessa, 75014 Paris



linkedin.com/in/emmanuel-le-hir/

## Langues

Français

Langue natale

**Anglais** 

C1 - IELTS 7,5/9 | 2022

Espagnol

B2/C1 - Siele 815/1000 | 2023

# Compétences

Python / Matlab / R / SQL & MongoDB / Microsoft 365

Permis B & A2, CACES 2B

Formation aux premiers secours (PSC1)

Gestion de Projet

Analyse stratégique & entrepreneuriat

### Intérêts

Football, Sports Mécaniques, Grandes Randonnées

Photographie, Cinéma

Musique classique

# **Curriculum Vitae**

## **Expérience**

### Saint-Gobain

Stage Data Science | Avril - Août 2024

• Développement d'outils et solutions informatiques pour résoudre des problématiques ciblées applicables à l'intégralité du groupe

### EY & Associés

Stage Audit Financier | Septembre 2023 - Mars 2024

- Analyse des mouvements comptables et financiers de groupes côtés en vue de leur certification par commissariat aux comptes.
- Évaluation des contrôles internes pour assurer la fiabilité de la comptabilité
- Garantie de conformité aux normes légales en vigueur et d'absence de fraude

# Mines Services | Junior Entreprise Mines de Nancy

Secrétaire Général | 2022 - 2023

- Management d'une équipe de 30 personnes
- Relations partenaires (CNJE, EY, Alten, BNP Paribas,...)

## Bureau des Sports | Mines de Nancy

Responsable Événements | 2022 - 2023

- Organisation d'événements sportifs régionaux accueillant plus de 1000 personnes (L-INP, Cartel,...)
- Gestion des sports et des compétitions universitaires

## Formation

### Mines de Nancy | depuis 2021

Ingénieur Civil des Mines

• 2ème année : Génie Industriel et Mathématiques Appliquées

Ingénierie Mathématique et d'aide à la Décision : conception, réalisation et utilisation d'outils décisionnels en entreprise (banques, assurances, services...).

- o Optimisation Linéaire, Méthodes de Monte-Carlo, Analyse Complexe
- o Analyse de données, Bases de Données, Machine & Deep Learning
- 1ère année : Formation Générale
  - o Mathématiques (probabilités, inférence statistique, analyse numérique)
  - o Physique (mécanique, quantique & statistique, thermodynamique)
  - o Économie et comptabilité générales

## Fac de Sciences Économiques de Nancy | 2022

Master Économie de l'Entreprise et du Marché

Cours de théorie et gestion financière, ainsi que d'économie de l'information, industrielle, économétrie, innovation et politique publique

### Lycée Charlemagne | 2018 - 2021

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles | Mathématiques et Physique

École Alsacienne | 2011 - 2018

Baccalauréat Scientifique | Mention TB

### Conservatoire Darius Milhaud | 2005 - 2020

- Fin de 3è cycle avancé de piano
- Musique de chambre
- Formation musicale et composition assistée par ordinateur