



* ***

*****@*****.

Vice-Trésorier et Chef de Projet à Junior CentraleSupélec, Junior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- juil. 2023 / sept. 2023** **Stagiaire dans le département Software and Aerodynamics SLOVENIE**
Pipistrel Vertical Solutions (Textron)
- Ingénieur Software: PCAN Buses, Micro Controlleurs, Servo Moteurs.
- Pre/post Processing de données aérodynamiques depuis le logiciel de calcul CFD CHARM.
- Python Dataframe, Data Scraping, 2D/3D Plots, GUI interfaces.
- juin 2023 / juil. 2023** **Stagiaire**
Thales Services Numériques
- Répartition consommation électrique du DC via Power BI et automatisation via macros VBA.
- Prédiction de la consommation électrique du DC via ABM (ARIMAX, XGBOOST, RNN...).
- sept. 2022 / sept. 2024** Centrale Sevens
- sept. 2022 / juin 2024** **Vice-Trésorier et Chef de Projet à Junior CentraleSupélec**
- Responsable de missions entre les entreprises clientes et les intervenants. Meilleure Junior Entreprise en Europe
- janv. 2019 / déc. 2020** **Chef de Projet**

DIPLOMES ET FORMATIONS

- sept. 2024 / juin 2026** **Master of Science in Operations Research; Master double-diplôme en Recherche Opérationnelle, 10è au classement QS World University - BAC+4**
Columbia University MSOR; New York, US
- sept. 2022 / juin 2025** **Etudiant ingénieur en deuxième année, 15è au classement Shanghai, 1er en Mathématiques GPA: 3.8/4.0 - BAC+6 et plus**
CentraleSupélec - Paris, FRANCE
- sept. 2020 / juin 2022** **Classe préparatoire Sainte Geneviève; Filière PSI* classée 1er en France GPA: 3.93/4.0; Formation mathématique et physique pour préparer les concours**
Versailles, FRANCE
- / **Cours pertinents: Mathematical Programming, Stochastic Models & Simulation, Logistics, Supply Chain Management, Revenue Management, Financial Engineer**

COMPETENCES

ANSYS, Bash, CFD, Comsol, DC, Git, GitHub, Intelligence artificielle, macros, Mathematical Programming, pandas, Power BI, Python, pytorch, Random Forest, Systèmes Dynamiques, VBA, XGBOOST

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais	Courant
Allemand	Bilingue
Français	Bilingue
Slovaque	Bilingue