

# Lény DESLOGES

☎ +33 6 31 90 77 23 | ✉ leny.desloges@student.isae-supaero.fr | 🔗 linkedin.com/in/leny-desloges | 🐙 github.com/lidesloges

Nationalité : Française | Disponible pour un stage de 5 mois : Mars 2026

## FORMATION

### ISAE-SUPAERO

Toulouse, France

*Ingénierie Aérospatiale & Génie Mécanique & Data Science (Diplôme d'Ingénieur généraliste)* 2024 – 2028

- **GPA première année 3.76 / 4.0.**
- **Cours pertinents :** Mécanique des fluides, Signaux & Systèmes, Calculs de Structures, Mathématiques appliquées, Programmation.

### Lycée Descartes

Tours, France

*CPGE Mathématiques & Physique (PCSI/PSI\*)*

2021 – 2024

- 3 années intensives de préparation aux concours des grandes écoles d'ingénieurs.

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

**Programmation & Data :** Python(Bibliothèques: Pandas, Numpy, Matplotlib, Scikit-learn), MATLAB, C, SQL, Git, HTML, CSS, SOLIDWORKS, 3Dexperience.

**Langues :** Français (Maternel), Anglais (Niveau Avancé - B2), Espagnol (Notions).

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Cours Particuliers

Toulouse, France

*Professeur de Mathématiques (Niveau Terminale)*

2024 – Présent

- Élaboration de supports pédagogiques sur mesure et simplification de concepts techniques complexes.
- Renforcement des capacités pédagogiques, applicables à la création de dossiers de formation.

### Kelly's Resort Hotel & Spa

Rosslare, Irlande

*Responsable de Cuisine - Section Pizzeria*

Été 2022

- Gestion des opérations quotidiennes et des stocks dans un environnement international exigeant.
- Coordination d'une équipe et optimisation des flux pour respecter les délais de service.

### Domaine Desloges

Monthou-sur-Cher, France

*Ouvrier Viticole & Tractoriste*

2019 – 2024

- Conduite d'engins agricoles et assistance aux processus de vinification de haute précision.
- Gestion des ventes directes et des dégustations, développement du sens de la relation client.

## PROJETS & RESPONSABILITÉS

### 4L Trophy - Raid Humanitaire Chef de projet & Co-pilote

2025 – 2026

- **Achats & Financement :** Budget de 10 000 € sécurisé via la négociation de partenariats.
- **Logistique :** Restauration mécanique et entretien d'une Renault 4L.

### Simulateur de Ligue1 & Analyse Predictive Data Science

- **Ingénierie des données :** Collecte et nettoyage d'un jeu de données historique de plus de 10 ans de résultats sportifs via **Pandas**.
- **Modélisation Statistique :** Conception d'un algorithme basé sur la **méthode de Monte Carlo** pour simuler 1000 itérations de fins de championnat et estimer les probabilités de classement final.
- **Déploiement Full-Stack :** Développement d'une application web interactive avec **Streamlit**, permettant la visualisation dynamique des prédictions et des statistiques d'équipes.

### Développement Web Développement Full-Stack

Domaine Desloges

- Création d'un site vitrine professionnel pour le Domaine Desloges. Gestion des espaces clients en SQL.

## CENTRES D'INTÉRÊT

**Sports :** Marathonien (Discipline), Parachutisme (**Brevet A**), Cyclisme, Football.

**Arts :** Piano.