

# DAMIEN MAÎTRE

INGÉNIEUR-ÉTUDIANT EN RECHERCHE DE STAGE LONG

## **PRÉSENTATION**

Elève ingénieur à l'Ecole des Ponts et Chaussées, je suis engagé, responsable et énergique. J'étudie la mécanique des matériaux et des fluides. Je cherche un stage de 6 mois entre Juin 2025 et Septembre 2026 en conception, modélisation, prototypage, sûreté... de préférence sur le terrain.

## **CONTACTEZ MOI**



+33 7 83 41 50 90



damien.maitre@live.fr

#### **MES ETUDES**

Après 2 ans de Prépa à Strasbourg, j'étudie actuellement en 2e année à l'**Ecole** des Ponts & Chaussées. Mes domaines sont les suivants :

- Mécanique des matériaux : Calculs aux éléments finis, Etude à la rupture, Calcul des efforts, Modélisation avec ABAQUS
- Mécanique des fluides : Aéro- & Hydrodynamique, Echanges thermiques, Modélisation CFD avec StarCCM+
- Prototypage:
  - Réalisation d'un drone planeur sousmarin longue portée
  - o conception & réalisation d'un pont en bois de 7m de portée
  - Conception & test d'un drone volant
- 7 ans d'expérience en Python, C++ & C

**plus:** github.com/dammaitre/PORTFOLIO

# **EXPÉRIENCES**

**Vendeur de légumes sur un marché** Service client, caisse & vente

Intérim dans l'industrie

Découverte de l'usine, communication interne & réalisation de films de formation

Stage accueil des admissibles
Cuisine gros volume, règle d'hygiène &
chaîne du froid

## **AUTRES ENGAGEMENTS**

Conseil d'Administration du lycée & Conseil de Vie Lycéenne

Echanges avec une administration publique, représentation des étudiants et gestion de projets festifs ou engagés.

Secrétaire Général de l'Union des Elèves de l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées
Organisation d'évènements pro & festifs de 500+ participants, administration d'une association Loi 1901, vigilance alcool et management d'une équipe de staffeurs

Président de la Comédie Musicale de l'Ecole Une année d'organisation, 700€ de budget trois représentations, 70 artistes et 500 spectateurs. Direction d'une équipe de 15 responsables.



Formation Sauveteur Secouriste au Travail



**C1,** 785 au TOEIC



B1

