



UGO TRAN

Etudiant ingénieur en 2e année à l'ENSEEIH T en mécanique des fluides, je suis à la recherche d'une alternance à partir de septembre 2025

Né en Nouvelle-Calédonie, sportif compétiteur, sérieux et motivé, ayant le goût du challenge et une grande capacité d'adaptabilité



+33 619644603



ugo.tran@etu.inp-n7.fr



31500-Toulouse
Permis B

LANGUES

- Français - Langue Maternelle
- Anglais - Avancé
- Espagnol - Intermédiaire

EXPERTISE

- **CAO**
 - Solidworks, ICEM CFD
- **Simulation multiphysique**
 - Ansys Fluent, Scilab, Matlab
- **Programmation**
 - Python, Fortran 90, SQL, HTML

CENTRE D'INTERET

- Sports en compétition
 - Surf, Kitesurf, Badminton, Futsal, Trail
- Logiciels
 - GoPro, Imovie (contenu audiovisuel sportif)
 - FLstudio (sons)
- Autres
 - Sports de glisse, Pêche

EDUCATION

• UQAC (Université du Québec à Chicoutimi) (2024) Canada

Echange universitaire d'un semestre au Canada :

- Cours approfondi en **mécanique, thermodynamique** et **énergie**.
- Cours sur les **normes** et **l'assurance de la qualité en entreprise**

• ENSEEIHT Toulouse MFEE (2023-2026) France

2e année d'école d'ingénieur en spécialité mécanique des fluides, énergétique et environnement, parcours énergétique et procédés :

- Thermodynamique, mécanique des fluides, écoulements**
- Systèmes à fluides, aérodynamique, éléments finis**

• Lycée Jules Garnier Nouméa (2021-2022) Nouvelle-Calédonie

Classe préparatoire aux grandes écoles, enseignement en physique, mathématiques et science de l'ingénieur (PTSI-PSI)

• Lycée Blaise Pascal Nouméa (2018-2020) Nouvelle-Calédonie

Baccalauréat scientifique, spécialité mathématiques (mention bien)

EXPERIENCES

• Expériences professionnelles

- Bénévole support technique régis live, Finale GKA 2025 (France)
- Travail en ferme ostréicole, été 2024 (France)
- Extras en restauration, 2022 (Nouvelle-Calédonie)
- Serveur, Barman, été 2021 (Nouvelle-Calédonie)
- Plongeur, été 2020 (Nouvelle-Calédonie)
- Stage de 3e en Hôtellerie (Nouvelle-Calédonie)

• Expériences personnelles

- 2024 Membre du club de l'UQAC de FI (Formula SAE)
- 2024 Membre du BDS de L'ENSEEIH T durant les campagnes
- 2024 Découverte du métier d'ingénieur en maintenance électrique à l'aéroport de Blagnac
- 2023 Projet TIPE de récupération de l'énergie pluviale des villes
- 2017 et 2018 Stage de perfectionnement sportif en Australie
- 2016 Echange avec un correspondant Néo-Zélandais et un Chilien

Portfolio : <https://phingphong17.github.io/portfolio/>