



Manuel LAFONTAINE

23 ans - Lyon
Etudiant et Stagiaire
Génie Mécanique, spécialisation
Industrialisation & Procédés - INSA Lyon

Disponible pour une mobilité à
l'international et en France
Permis de conduire depuis 2015

Tél : +33 6 51 13 37 93
E-mail : manuel.lafontaine@hotmail.fr

Objectif

Trouver un apprentissage dans
le cadre du Master Eco-
conception et gestion des
déchets à l'Université de Cergy-
Pontoise pour valoriser ma
formation d'ingénieur INSA et
respecter mes convictions
écologiques

FORMATIONS

LANGUES

Anglais
Niveau B2

Espagnol
Courant - Niveau
B1, bonifié d'une
expérience de 6
mois en Argentine

- 2017-2020** 3^{ème}, 4^{ème} et 5^{ème} année en Ecole d'ingénieur à Lyon (69) dont un semestre à l'étranger (**UBA – Buenos Aires**) et un semestre en stage, spécialisation Génie Mécanique Industrialisation & Procédés Institut National des Sciences Appliquées (INSA)
- 2015-2017** 1^{ère} et 2^{ème} année en Ecole d'ingénieur à Lyon (69) Institut National des Sciences Appliquées (INSA)
- Juin 2015** Baccalauréat S mention Bien Sciences et Vie de la Terre, spécialité Mathématiques

Logiciels maîtrisés : Word, Excel VBA, Power Point, Matlab, Solid'Edge, Catia V6, RDM6, Latex, Ansys Space Claim, Abaqus, Base Impacts ®, CES EduPack

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

CENTRES D'INTÉRÊT

Rugby
Pratiqué depuis 10
ans en club et à
l'INSA au poste de
demi de mêlée.
Participation aux
championnats de
France et prise en
charge du coaching
de l'équipe 4 de
l'INSA durant un an.

Course et trail
Compétition, loisirs

Musique
Batterie, Piano

Ecologie
Réalisation d'un
mémoire sur le
thème de l'écologie
politique

- Février-Août 2020** *Villeurbanne (69)* **YOO' UP** – Stage en Bureau d'études Recherche & Développement Ingénieur Génie mécanique et industriel en Start-up *Industrialisation de produits, démarche qualité, conception*
- Années 2019/2020** *Lyon (69)* **INTRIPID et UBER EATS** – Auto-entrepreneur Animation d'événements festifs, sportifs et culturels pour des groupes particuliers et livraison de repas à domicile
- Juillet-Août 2017** *Châtillon-sur-Indre (37)* **SARL AFLEX** – Intérimaire dans le secteur industriel Opérateur au service qualité dans la construction de durites *Travaux à la chaîne, vérification et finition des durites*
- Juillet-Août 2016** *Ottawa, Toronto CANADA* **Fermes canadiennes** – Stage linguistique dans le secteur agricole Volontaire dans l'agriculture et l'aide des familles *Travaux dans les champs et tâches dans la maison*
- Juillet-Août 2015** *Truyes (37)* **Cartonnerie OUDIN** – Intérimaire dans le secteur industriel Assistant maintenance *Jardinage, nettoyage, bricolage et entretien des machines*
- Étés 2013/2014** *Tauxigny (37)* **EARL THIBAUT** – Contrat saisonnier dans le secteur agricole Opérateur agricole dans la castration de maïs

PROJETS PROFESSIONNELS

- Année 2020** *INSA de Lyon 5^{ème} année GM* **Réalisation d'une machine anti-gravité – Projet individuel** *Rédaction du cahier des charges, imagination du système d'apesanteur, conception dimensionnement, fabrication et mise en service de la machine, bilan produit*
- Année 2019** *INSA de Lyon 4^{ème} année GM* **Conception d'une extrudeuse pour recycler le plastique** *En relation avec l'entreprise Plastic Odyssey et en groupe de 8 étudiants ingénieurs, réalisation d'une CAO complète d'une extrudeuse plastique, pour son prototype*