# Geoffrey GAILLARD

Ingénieur en Système Mécanique

		1 ^		
- 1 )	ip	$\sim$	m	AC
$\boldsymbol{\mathcal{L}}$	יעו	ı		$c_{2}$

2013-2017 Ecole d'ingénieur, Système Mécanique, Université Technologique de Troyes.

2011-2013 IUT, Génie Mécanique et Productique, IUT Annecy-le-Vieux.

2009-2011 Bac S, option Science de l'Ingénieur, Lycée Charles Poncet, Cluses.

### Expériences

Stage

2017 Ingénieur BE & R&D, Levisys, Troyes, 6 mois.

Conception de machines et d'équipements pour la ligne de production de volant d'inertie

2014 Ingénieur R&D, Atlantic Climatisation & Ventilation, Lyon, 6 mois.

Conception et amélioration de bancs d'essai aéraulique, pour le test de machines de ventilation en R&D

2013 Technicien en Amélioration Continue, Fournier SA, Annecy, 3 mois.

Réalisation de solutions techniques pour diminuer les arrêts machines, améliorer la propreté machine et l'ergonomie des opérateurs. Mise en place de plusieurs prototypes sur les lignes de production.

Travail

2016 Ouvrier, EIB Gonot, 1 mois.

2015 **Desinateur/Projeteur, C.M.Industrie**, 1 mois.

Reconception d'une sableuse pour le secteur médicale

2013 Technicien en Amélioration Continu, C.M.Industrie, prestataire chez Fournier SA, 1 mois.

Poursuite des projets initiés durant le stage de DUT.

Autre Technicien, C.M.Industrie, Intérim.

Fraiseuse et tour, conventionnelle et numérique. Chaudronnerie, maintenance industrielle

Projet académique

2015-2017 Conception, fabrication assemblage d'une imprimante 3D FDM.

2012-2013 Projet de 2ème années de DUT GMP, 6 mois.

Reconception du pédalier du vélo couchée Altaïr 4, pour augmenter la rigidité de celui-ci. Création de moule en aluminium, pour la réalisation du pédalier en moulage carbone

## Langues

Anglais Niveau B2

Allemand Niveau A1

#### Compétences Informatiques

CAO SolidWorks (2015), Pro Engineer (Creo 3), Catia V5 R18, Top Solid 7.

Programation Développement Web, Python, Latex, C/C++

Autre MS Project, Viso, PhotoShop.

#### Sport

Ski VTT

Escalade Parapente

#### Associatif

2016-2017 Président de l'association ISM

2015 Responsable du foyer des étudiants (2100 étudians)

2015 Chef de Projet : Rénovation du foyer étudiants

2014-2016 Responsable mécanique au club Robotik. Participation à la coupe Robotique 2015,2017