



Tom Vieslet

Étudiant en ingénierie mécanique à finalité conception et production à la recherche d'un stage industriel pour l'été 2025

COORDONNÉES

 Rue Maurice Seutin, 6, 6530, Leers-et-Fosteau

 +32 494 05 62 22

 tvieslet2@gmail.com

 [linkedin.com/tom-vieslet](https://www.linkedin.com/tom-vieslet)

 Permis B et véhicule

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- CAO et modélisation 3D (Solidworks)
- Dessin technique
- FAO (Fusion 360)
- Matlab
- Conception mécanique

COMPÉTENCES HUMAINES

- Adaptabilité
- Rigueur
- Résistance au stress
- Capacité d'écoute

LANGUES

Anglais :

 Intermédiaire supérieur (B2) - TOEIC

Néerlandais :

 Élémentaire (A2)

CENTRES D'INTÉRÊT

Je porte un grand intérêt à l'aviation civile et à ses aspects tels que les problématiques énergétique et écologique. Je m'intéresse également à la course automobile d'endurance. Ces deux centres d'intérêt étant dépendant des énergies fossiles, je m'intéresse grandement à leur transition énergétique ainsi qu'à leur développement durable.

PROFIL

Doté d'une solide formation d'ingénieur civil combinée à de nombreuses années d'expérience dans la manutention et une forte aptitude à acquérir de nouvelles connaissances. Capable, à la fois de travailler en équipe et de fonctionner de manière autonome, je fais preuve d'un certain sens de l'organisation et attache un soin tout particulier à la sécurité et la maintenance sur le lieu de travail.

PROJETS RÉALISÉS

- Rétroconception d'une pièce usinée par fraisage - Étude complète d'une pièce mécanique industrielle (métrologie, CAO, matériaux, tolérancement, FAO)
- Eurobot (en cours) - Conception en équipe d'un robot capable d'effectuer de manière autonome une liste de tâches
- Microprojet ConnectBatack (en cours) - Développement d'une station de recharge solaire dans le village de Batack au Cameroun en coopération avec la Faculté polytechnique de Yaoundé

FORMATION

Master : Ingénieur civil mécanicien, 09/2024 - 06/2026

Université de Mons - Faculté Polytechnique - Mons

Bachelier : Ingénieur civil, 09/2021 - 06/2024

Université de Mons - Faculté Polytechnique - Mons - Distinction

EXPÉRIENCES

Ouvrier manutentionnaire - Préparateur de commande 06/2023 - Actuel
BidFood - Thuin - Contrat étudiant intérimaire

- Participation à la préparation des commandes en suivant les instructions du chef d'équipe
- Nettoyage de l'espace de travail afin d'assurer la sécurité des autres employés

Ouvrier manutentionnaire 06/2021 - 08/2022
Walagri - Strée - Contrat étudiant intérimaire

- Réception des marchandises, avec chargement et déchargement des véhicules. Nettoyage, rangement et entretien de la zone de travail