

Thomas L'HOTELLIER

25 rue Marc Cassier
45100 Orléans

06 95 92 83 51

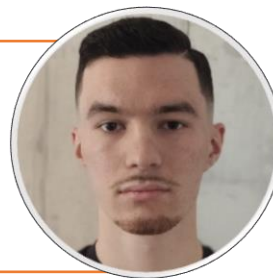
lhotellier.thomas45@gmail.com

19 ans, Permis B, Véhicule



Elève ingénieur en mécanique – UTC

**Candidature au poste d'apprenti ingénieur
mécanique**



FORMATION

- 2022 – 2025 **UTC - Université de Technologie de Compiègne (60)**
- Elève **ingénieur en mécanique**
 - Cours : Mécanique des vibrations, RDM, Conception mécanique...
- 2020 – 2022 **DUT Génie Mécanique et Productique** – IUT de Bourges (18)
- Cours : Mécanique, Modélisation et simulation numérique, métrologie...
- 2020 Bac Scientifique, spécialité Mathématiques - Lycée Charles Péguy, Orléans (45)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE ET PROJET D'ÉTUDES

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- 2021 – 2022 **Shick Esteve** – Métallurgie pour l'agroalimentaire, Rians (18), 120 employés
12 mois Contrat – **Apprenti Assistant Technique**
- Travail en collaboration avec les différents services de l'entreprise (BE, méthodes, achat) pour définir une stratégie de tarification optimale des pièces détachées
 - Mise en place d'un nouveau logiciel de tarification (Price Edge)
 - Utilisation des différents logiciels de l'entreprise (SAP, ERP, Suite office)

PROJET D'ÉTUDES

- 2021 Projet d'études – DUT – Réalisation de la partie transmission de puissance d'un treuil réalisé **en équipe** de 4 étudiants
- Définition des éléments de réduction (vis sans fin, pignon)
 - Réalisation de l'ensemble sur un logiciel de CAO (Inventor)
 - Étude statique dans un premier temps par calcul puis par éléments finis (dimensionnement arbre, pignon)
 - Dimensionnement des roulements

AUTRES COMPÉTENCES

Langues	Anglais	Opérationnel (B1/B2), utilisation dans un cadre professionnel (2022)
	Allemand	Notions
Informatique	Logiciel CAO	Inventor, Catia V5
	Logiciel DAO	Autocad
	Logiciel FAO	Inventor CAM
	Excel	Très bonne connaissance (Réalisation de macro)
	Suite office	Bonne connaissance générale (Office, Teams, Word...)

CENTRES D'INTÉRÊT

- Loisirs **Basketball** (Pratique en compétition pendant 12 ans, participation à la vie du club)
Membre de l'équipe de l'université
Course à pied, musculation
- Autre Automobile