Martin HARMEL
Passage des peintres, 44470 Carquefou
06 13 87 60 24
martinharmel.85@gmail.com
Permis B avec véhicule
18 ans



Étudiant en DUT Génie Mécanique et Productique Alternance en bureau d'études : 2019 – 2020

COMPÉTENCES -

Techniques:

- Usinage: Machine conventionnelle, machine CN (usage courant)
- Dimensionnement : Études statiques, cinématiques, dynamiques, RDM (usage courant)
- Travail du métal : Soudage, découpe 2D, pliage, fonderie (en cours d'apprentissage)
- Métrologie : Utilisation de MMT, contrôle de côtes, de spécificités (usage courant)
- Impression 3D : Maintenance, utilisation d'imprimantes FDM (maîtrise)

Informatique:

- Conception assistée par ordinateur : création de pièces, assemblage, mise en plan.
 - Logiciels utilisés : CATIA V5, SolidWorks (usage courant)
- Communication : Microsoft Office, Gsuite (usage courant)
- Codage: VBA, Python (usage courant)

Linguistiques:

- Anglais : courant (séjour de 2 semaines en Angleterre)
- Espagnol : lu, écrit, parlé (séjour de 3 semaines en Espagne)

EXPÉRIENCES PRÉ-PROFESSIONNELLES -

- Été 2019 : Stage technique en bureau d'études, Ublo Tech 11 semaines
 - Jeune start-up évoluant dans la conception de machines spéciales. Conception et réalisation d'un châssis machine.
- 2018 : Camp nature bénévole
 - Gestion des flux et stocks de nourriture pour 45 personnes. 3 semaines
- 2018 : Projet pluri-technologique en équipe
 - Réalisation d'un traceur CNC : prise en charge de la partie mécanique et commande
- 2016 : Stage d'observation
 - Bureau d'études à « Privilège Marine », constructeur de bateau d'exception. 1 semaine

FORMATION

- 2019 : DUT Génie Mécanique et Productique à Nantes
 - Formation axée sur la conception d'un produit, le suivi de son cycle de vie, les procédés de production, le contrôle de la qualité
- 2018 : Baccalauréat Scientifique
 - Option Sciences de l'Ingénieur Mention bien
- 2018 : BAFA Scouts et Guides de France
 - Assumer la responsabilité de mineurs, construction de projets éducatifs en équipe

CENTRES D'INTÉRÊTS -

- Scoutisme : Depuis 11 ans
 - Animateur bénévole diplômé depuis 2 ans, pour des 8-11 ans.
 - Travail en groupe, gestion de projet
- Escalade (niveau 6b)
 - Encadrant bénévole diplômé pour des 8-11 ans, de 2014 à 2018
- Bricolage : Réalisation d'une imprimante 3D, restauration de vélos