

JOUAN Adrien

Elève Ingénieur Mines Nancy

Spécialité génie mécanique et conception

Recherche un stage au niveau ingénieur du 27 mars au 31 août 2019

Contact

23 ans

36 Avenue Ernest Colin 88100 Saint-Dié-des-Vosges Tel. 06 67 50 80 17 E-mail : ajouan5@gmail.com

Moyen de locomotion

Permis B
Permis bateau option côtière
Voiture

Centres d'intérêts

Cyclisme, triathlon, basket-ball Pratique de longboard skate Bricolage, conception et fabrication de longboard skate

Langues

Français: Langue maternelle Anglais: Bonnes compétences Espagnol: Bases

Formations

2016 - 2019 : Élève-Ingénieur Mines Nancy spécialité génie mécanique et conception, à

l'Institut Supérieur d'Ingénierie de la Conception (GIP InSIC), SAINT-DIE-DES-

VOSGES (88)

2016 : Major de zone BTS Europlastic (Industries plastiques), Lycée Marcelin Berthelot,

QUESTEMBERT (56)

2014 : BAC STI2D spécialité ITEC avec <u>mention bien</u> (Baccalauréat Sciences et Technologies de

l'Industrie et du Développement Durable spécialité Innovation Technologique et Eco-Conception),

Lycée Sacré-Coeur SAINT-BRIEUC (22)

Stages

Novembre 2017/Mars 2018 : assistant ingénieur Palamatic Process (Rennes, 35)

Concepteur et fabricant d'équipements et de lignes complètes pour la manutention des poudres. 50 employés.

- Réalisation de cahier des charges, CAO, plan 2D, PID, schéma pneumatique, études ATEX et analyse pneumatique
- Commande de pièce, contact fournisseur et suivi de livraison

➤ Janvier/Avril 2017 : technicien **R&D - Calipro groupe Cooperl** (Lamballe, 22)

Coopérative agricole de production porcine N°1 en France. Service de R&D de produits spécialisé pour l'élevage porcin. 5500 employés.

- Conception et réalisation de moules mécanosoudés pour pièces bétons préfabriquées
- Conception d'une toiture innovante

Janvier/février 2016 : technicien BE et composite - Rogers Ltd (Lymington, UK)

Chantier naval et fabricant des pièces **Atlas Carbon** et de voiliers **Contessa 32**. 20 employés.

 Fabrication et réparation de pièces en fibre renforcée : moulage vessie, pré-imprégné, stratification, infusion

➤ Juin 2015 : assistant BE et rotomouleur - EMP rotomoulage (Dol-de-Bretagne, 35)

Fabricant d'outillages de rotomoulage, de pièces en plastiques. 50 employés.

- Production de pièces
- Étude et conception 3D de pièces

Février 2011 : stage de découverte - Tex'press et BE Labbé groupe Gruau (Lamballe, 22)

Entreprise de marquage publicitaire et fabricant de cellules de fourgons. 120 employés.

- CAO et maquette d'un panneau de livraison
- Collage de publicité

Expériences professionnelles

Juillet et août 2018, juillet et août 2017: Assistant chef de base au Yacth Club de Saint-Briac-sur-mer (35)

Août 2016 : ripeur/éboueur à Communauté de Communes de Lamballe (22)

Juillet 2016, juillet/août 2015 : Saisonnier agroalimentaire à Cooperl (Lamballe, 22) Avril 2016, avril 2015 et juillet 2013 : Main d'œuvre chez JOUAN Paysagiste (Lamballe, 22)

Mi-juillet/août 2014 : Saisonnier agroalimentaire à Kermené(Saint-Jacut-du-mené, 22)

Projets divers

<u>Projet de fin d'étude élève-ingénieur :</u> Réalisation d'un broyeur manuel en partenariat avec la Start –up **Holoprest** fabricant de la machine à injection plastique manuel **Holipresse**.

<u>Projet personnel</u>: Fabrication de planches de longboard skate.

<u>Projet de 1^{ère} année d'élève-ingénieur :</u> Réalisation d'un moule de voiture miniature en Stratoconception. <u>Projet de BTS :</u> Développement d'un outillage d'injection pour un crochet plastique adapté à la fermeture des licols éthologiques et à la sécurité des chevaux en partenariat avec **MDPlast** (entreprise d'injection), **Perez Sellerie** (sellerie pour chevaux).

Compétences

Solidworks : CAO, DAO et simulation numérique

Catia V5-6 : CAO volumique, CAO paramétrique, CAO surfacique et simulation numérique

AutoCAD : DAO

RDM6 : simulation numérique

Bureautique : Pack Microsoft Office, Excel VBA