



Simon ADAM

Stage Bureau d'étude
mécanique

Contact

- +33 6 10 13 19 20
- Simon.adam@enise.fr
- 42000 Saint-Étienne

About Me

Je suis à la recherche d'une opportunité de stage à l'étranger idéalement dans un bureau d'études en conception mécanique. Mon niveau d'anglais est avancé, me permettant de travailler efficacement dans un environnement international

Skills

- FAO CAO
- Python, SQL, C++,HTML
- Industrialisation
- Pack office
- Grafcet, automatisation
- Relationne

Education

- Baccalauréat Général**
Lycée polyvalent Boissy d'anglas
Mathématiques, Physique-Chimie, option mathématiques experte
- Diplôme d'ingénieur en génie mécanique**
École centrale de Lyon - ENISE 2022 - 2027
Centrale Lyon ENISE dote les étudiants de compétences scientifiques, techniques et managériales étendues afin de relever les défis d'un contexte en constante mutation industrielle et de faire face aux enjeux posés par les changements climatiques

Experience

- Assistant ingénieur de production**
Rousselet Robatel, Annonay 2024-06 - 2024-07
 - Mise en place d'un système de FAO pour les centre d'usinage 5 axe de l'atelier.
 - Identification des dysfonctionnements techniques, mise en œuvre de solutions
- Président d'une association de Robotique**
ENISEBOT 2019 - 2020
Je préside une association étudiante (20 membres) dédiée à la robotique
 - Mise en place et coordination d'une formation de base en robotique pour les membres de l'association.
 - Supervision de projets collectifs, notamment la création d'un robot personnalisé pour chaque membre.
 - Organisation d'une compétition de robotique inter-écoles, impliquant la gestion de partenariats, de la logistique et de la communication.
- Stage de Découverte**
Centre hospitalier d'Annonay 2016- 2017
Stage de découverte d'une semaine en milieu hospitalier.

Projets réalisés

J'ai réaliser plusieurs projets de conception lors de ma formation :

- Préhenseur pour l'industrie agroalimentaire (Catia)
- machine spécial pour l'automatisation de de la fabrication de pieux en bois pour le domaine agricole (Catia)
- Brouette électrique avec roue-moteur brochless
- Composteur automatisé grande capacité(solidworks)
- Broyeur industriel (solidworks)