



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
- Gfapcet, 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)*