

Valentin Bacout

Ingénieur en conception mécanique - 22ans

Contacts

Valentin.bacout@gmail.com

Permis de conduire Véhicule personnel Bousies, Nord +33 6.23.24.60.25 LinkedIn: @valentinbacout

Langues

Français

Langue maternelle **Anglais**Courant (TOEIC 825/990)

Compétences

Maitrise des logiciels de CAO

Catia V5, SolidWorks, FreeCAD, Fusion 360

Maitrise de la suite Adobe

PowerPoint, Word, Excel, Visio, Publisher

Langage de programmation

Matlab, Python, HTML, CSS

Maitrise des logiciels de mécanique

ANSYS APDL, ABAQUS

Loisirs

Secrétaire de l'association INS'Alumni HDF

Responsable du pôle communication du BDE de l'INSA HDF (2023-2024)

Lego

Montage Photo & Vidéo

Formule 1

Je suis à la recherche d'un poste d'**Ingénieur en conception mécanique** (conception CAO, mise en plan, prototypage) dans un bureau d'étude ou R&D;

Rigoureux, curieux et autonome, je dispose d'un excellent sens relationnel et de solides capacités de communication. Créatif et dynamique, je m'intègre facilement au sein d'une équipe tout en faisant preuve de souplesse et d'adaptabilité.

Expériences professionnelles

Stage ingénieur process et maintenance à Joubert S.A. (M) Sdn Bhd, Malacca, Malaisie :

Mars 2024 – Juillet 2024

Conception et optimisation de processus de production Conception et réalisation de plans mécanique sur SolidWorks Rédaction des documents opératoire en production (Working Instructions)

Stage ingénieur R&D au CEREMA, Bron, France:

Mars 2024 - Juillet 2024

Conception / prédimensionnement Rédaction d'un cahier des charges fonctionnel Illustrations, modélisations 3D et simulation RDM-Rédaction d'une étude d'opportunité

Vendeur Pimkie centre-ville, Toulouse, France Août 2021

• Stage de 2^{nde} à la mairie de Fontaine-au-Bois, France
Juin 2017

Diplômes et Formations

Institut National des Sciences Appliquées (INSA HDF)

2019 - 2024

Diplôme d'ingénieur en spécialité Mécanique Energétique, spécialisé en conception mécanique.

Lycée Dupleix Landrecies

2016 - 2019

Baccalauréat scientifique spécialité Sciences et Vie de la Terre (mathématiques, physiques, SVT) avec option Mathématiques, mention très bien