Contact

valentin.bacout@gmail.com
Permis de conduire
Véhicule personnel
Bousies, Nord
+33 6.23.24.60.25
LinkedIn: @valentinbacout

Langues

Français
Langue materr

Langue maternelle

Anglais

Courant (B2 - TOEIC 825/990)

Espagnol

Notion (B1)

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

Centres d'intérêts

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 :

Septembre 2022 – Janvier 2023
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 Hauts-de-France (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