



OUSSAMA CHAIB

INGÉNIEUR EN GÉNIE DES
MATÉRIAUX ET MÉCANIQUE

À PROPOS

✉ chaibouss43@gmail.com

🏠 Valenciennes (59300)

🚗 Permis B

📍 France

☎ 0774823219

COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

Français TCF C2

Anglais TOIEC 890/990

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Matériaux et Mécanique

- Métallurgie
- Qualité et caractérisation
- Capteurs
- Propriétés des matériaux
- Techniques de CND
- Essais mécanique
- Polymères
- Composites
- Céramiques
- Thermodynamique
- Transfert de chaleur
- Procédés de mise en formes.
- Procédés de fabrication
- Assemblage.
- Fabrication mécanique
- Contrôle des pièces mécaniques
- Sûreté de fonctionnement
- Statistiques industrielle

Logiciel : SolidWorks , Procast ,
Artec3D ,OriginLab

Jeune ingénieur passionné, à la recherche d'une opportunité professionnelle en CDI dans un environnement stimulant et innovant où je pourrai pleinement valoriser mes compétences techniques.

DIPLÔMES ET FORMATIONS

Master en science et génie des matériaux De septembre 2022 à septembre 2023

INSA Hauts de France Valenciennes

Option: Matériaux contrôle sécurité

Master en génie mécanique De septembre 2018 à septembre 2020

USTHB Algiers, AL, Algeria

Option Expertise et contrôle des matériaux

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stagiaire Ingénieur matériaux D'avril 2023 à septembre 2023

Castolin Eutectic Villebon sur Yvette le de France

- Mise en service des systèmes de scanner 3D pour la rétro conception
- Mesure des pertes d'épaisseurs en corrosion et abrasion
- Maintenance des pièces mécaniques (Rechargements dur)

Ingénieur mécanique De décembre 2020 à juillet 2022

Centre d'expertise en génie industriel Alger,Algérie

- Mise en place et application d'un système de contrôle qualité
- Assurer la conformité des pièces métalliques
- Réalisation d'essais mécaniques et contrôle CND

Stagiaire ingénieur mécanique De mars 2020 à septembre 2020

SARL Gralcome Alger

- Rétro-ingénierie d'une pale de concasseur conception et simulation .
- Elaboration de la pièce en fonte.
- Contrôle de la pièce par les techniques de CND et Métallographie

Stagiaire Ingénieur soudage De décembre 2018 à mars 2019

CRTI Alger

- Réalisation de Tests de soudabilité et de contrôles non destructifs
- Suivi de la conformité des soudures aux normes et aux spécifications
- Participation à l'élaboration des procédures de soudage
- Gestion de la documentation technique liée aux soudures