

ROMAIN AUBENEAU

06.18.70.80.77

Montamisé (86)

romaub.4@gmail.com

Permis B

romain aubeneau

Apprenti Ingénieur Mécanique et/ou Matériaux

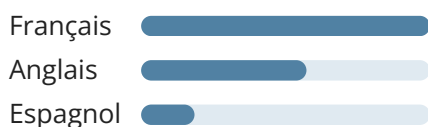
Sérieux et motivé, je recherche une entreprise pour un **contrat d'apprentissage** de **3 ans** afin de poursuivre ma formation en **mécanique** et **matériaux** à l'école d'**ingénieurs** Polytech. Je désire intégrer une équipe engagée dans un environnement professionnel stimulant et participer à des projets innovants et ambitieux. Je serai heureux d'apporter ma contribution à la réussite de l'entreprise.

COMPÉTENCES

• Savoir-être

- ✓ Organisé
- ✓ Autonome
- ✓ Rigoureux
- ✓ Travail en équipe
- ✓ Précis

• Niveaux de langues



• Connaissances

Mécanique : Mécanique des fluides, mécanique vibratoire et techniques du vide

Matériaux : Structures, caractérisation et résistance des matériaux

Logiciel de CAO : Onshape

• Maîtrise

Logiciels du Pack Office

Logiciels de programmation : LabVIEW et VBA

Techniques d'instrumentation

• En cours d'apprentissage

Programmation Python

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2023 - 2024

Apprenti Technicien Métrologue

CRITT Sport Loisirs - Châtellerault (86)

Au sein de laboratoires d'essais avec des bancs appliquant des contraintes pour contrôler des E.P.I

- Étude des tolérances d'essais dans des normes françaises ou anglaises
- Réalisations de mesures de vérification de bancs d'essais (absorption de chocs, de la pénétration,...)
- Utilisation d'instruments de mesure (pied à coulisse, fourche optique,...)
- Analyse de données de conformité d'équipements par utilisation de lois de probabilité
- Mise en place de la méthode R&R (Repeatability & Reproducibility)

Avril - Juin 2023

Stagiaire Technicien Métrologue

CRITT Sport Loisirs - Châtellerault (86)

- Étude de la méthode R&R (Repeatability & Reproducibility)
- Contribution à la réalisation d'essais

Janv - Juin 2022

Projet universitaire

IUT - Châtellerault (86)

Caractérisation d'un canal de débit visant à permettre sa mise en service

- Réalisation et conception de pièces d'indications de mesure sur Onshape
- Étude et mesures des différentes caractéristiques
- Analyse et interprétation des résultats (incertitudes, graphiques,...)

FORMATIONS

2024 - 2027

Ingénieur Mécanique et Matériaux par Apprentissage

Polytech - Tours (37)

Préparation du diplôme

2020 - 2024

BUT Mesures Physiques

IUT - Châtellerault (86)

3ème année en Apprentissage

2019 - 2020

Baccalauréat Scientifique

Lycée Aliénor d'Aquitaine - Poitiers (86)

Spé. Math. section Euro Anglais

CENTRES D'INTÉRÊT

- Culture japonaise : Fan de mangas et des adaptations en animés de tous les genres
- Sports : Pratique du football pendant plusieurs années et passionné par des événements de tous types de sports
- Musique
- Films & Séries : Amateur de films et séries de divers genres avec un intérêt à les visionner en version originale
- Montages photo & vidéo : Réalisation de logos, de vidéos de présentation