



***** *****

10/01/1996 (28 ans)
Permis B

Dijon (21000)

*****.*****@*****.**

Rigoureux, méthodique, autonome, Confirmé

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- janv. 2020 / févr. 2022 Ingénieur Qualité Laboratoire Matériaux**
Plastipak à Sainte-Marie-La-Blanche
*Optimiser et valider un équipement d'analyse infrarouge de polymères.
Evaluer et comparer deux équipements d'analyses infrarouge.
Animer les réunions avec les fournisseurs et l'équipe projet.
Analyser et contrôler à l'IRTF les spectres infrarouges des polymères.
Améliorer la détection des polymères des équipements avec les fournisseurs.
Valider le meilleur équipement.
Déployer l'équipement sur plusieurs sites dans le monde.
Assurer le support technique auprès des équipes qualité.*
- janv. 2019 / août 2019 Ingénieur Matériaux Recherche et Innovation**
Segula Technologies à Brognard
*Développer un prototype de pare-soleil à base de matériaux biosourcés et recyclable.
Coordonner une équipe de deux personnes.
Animer les réunions et gérer le projet.
Identifier et choisir les matériaux auprès des fournisseurs.
Elaborer l'inventaire, le planning et les protocoles expérimentaux.
Optimiser le process de fabrication du pare-soleil par thermocompression.
Caractériser les matériaux par des essais mécaniques et au microscope optique.
Analyser, synthétiser les résultats et rédiger les rapports d'essais.
Valider la meilleure composition de matériaux et réaliser le prototype.
Effectuer une veille bibliographique.*
- avr. 2018 / sept. 2018 Technicien Process**
Constellium à Nuits-Saint-Georges
*Optimiser les cycles des traitements thermiques de l'aluminium.
Analyser et optimiser les cycles des traitements thermiques.
Remplacer et valider plusieurs traitements thermiques avec les clients.
Mettre en place les nouveaux cycles.*
- avr. 2017 / juil. 2017 Technicien Qualité**
RTP France à Beaune
*Valider une machine HDT VICAT.
Planifier et réaliser les essais en interne et avec le client.
Qualifier et caractériser de nouveaux compounds et résines thermoplastiques.
Réaliser les essais mécaniques et thermomécaniques.*

DIPLOMES ET FORMATIONS

- sept. 2017 / juin 2019 Master Ingénierie des Matériaux Hautes Performances et Développement Durable - BAC+5**
Université de Poitiers
- sept. 2016 / juin 2017 Licence Génie des Matériaux - BAC+3**
Université de Poitiers
- sept. 2014 / juin 2016 DUT Mesures Physiques - BAC+2**
IUT Le Creusot

COMPETENCES

MS Project, Minitab, Solidworks, Excel, word, powerpoint, RTP

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais	Courant
Français	Bilingue