



## Technicien R&D Fabrication Additive H/F



CDD (18 MOIS)



Démarrage : Dès que possible



Bayonne

### À PROPOS D'ADDIMADOUR

Addimadour est le pôle fabrication additive de la plateforme Compositadour, plateforme de recherche et développement, développée par l'école d'ingénieur ESTIA et la CCI Bayonne Pays Basque. En tant que véritable plateforme d'expérimentation, elle répond à des besoins industriels concrets, de la conception jusqu'au développement de procédés ou de produits nouveaux ou améliorés. Cette mission inclut la réalisation de prototypes et, si nécessaire, le pré-lancement industriel des produits développés.

### DESCRIPTION DU POSTE

Sous la direction du responsable du pôle fabrication additive, le poste a pour mission de contribuer activement à la réalisation d'essais, de prototypes, de pièces de qualification, et de préséries en fabrication additive métallique. Pour mener à bien ces activités, vous ferez usage des équipements de pointe mis à disposition sur notre plateforme.

# Technicien R&D Fabrication Additive H/F



CDD (18 MOIS)



Démarrage : Dès que possible



Bayonne

## PRINCIPALES MISSIONS

- Réalisation d'essais de mise en œuvre, recherches de paramètres, et fabrication d'éprouvettes et prototypes sur les moyens de fabrication additive de la plateforme
- Pilotage des équipements de production avancés de la plateforme (Robots, Machine de dépôt de poudre, lasers, générateur de soudage)
- Préparation méthodes, suivi des essais, rédaction des fiches de suivi et rapports d'essai
- Réalisation d'actions de maintenance de niveau 1 (vérification des équipements avant utilisation, maintien des équipements, changement des pièces d'usures, ...)
- Proposer, mettre en place et appliquer des optimisations d'organisation atelier

## COMPETENCES REQUISES

- Formation de niveau Bac+2 à Bac+3 de type GMP (Génie Mécanique et Productique) ou SGM (Sciences et Génie des Matériaux)
- Bonne connaissance des procédés de fabrication additive métallique (DED Fil, DED poudre)
- Expérience professionnelle réussie dans le secteur de la fabrication additive ou dans la mise en œuvre de procédés métallique avancés

Serait apprécié :

- Intérêt pour les nouvelles technologies, numériques et robotiques, et pour l'aéronautique
- Pratique de l'anglais et de l'espagnol

## CONTRAT

CDD de 18 mois avec perspectives de poursuites

## DEPOT DES CANDIDATURES :

Par mail à : [contact-compositadour@estia.fr](mailto:contact-compositadour@estia.fr)

En rappelant le titre de l'appel à candidature dans l'objet du mail