

**OFFRE EMPLOI : Ingénieur matériaux**

**RÉFÉRENCE : IMST**

**Date : 28/03/2017**

*Le Relais Madagascar, entreprise à but socio-économique, a pour ambition de mettre l'économie au service de l'Homme. Implantée en 2008 à Fianarantsoa, elle prouve au travers ses nombreuses activités ([www.lerelais.mg](http://www.lerelais.mg)) qu'un nouveau modèle de développement est possible à Madagascar.*

Dans une perspective de fort développement, Le Relais Madagasikara recrute au sein de son équipe **un ingénieur matériaux.**

**Missions confiées:**

- ✓ Étudier, valider les différentes matières premières nécessaires à la fabrication des produits composites ;
- ✓ Définir les moyens de production nécessaires à la fabrication série industrielle des produits Composites ;
- ✓ Concevoir, mettre en place, coordonner et qualifier les procédés et lignes de fabrication en garantissant l'obtention des résultats économiques, techniques et qualité, et contribuer ainsi à la tenue des délais de production ;
- ✓ Faire évoluer les spécifications des matériaux et des procédés pour garantir une meilleure qualité des pièces.
- ✓ Participer à l'optimisation des outils de production et rechercher des solutions technico-économiques pour optimiser les coûts de production ;
- ✓ Apporter une assistance technique aux ingénieurs produits pour la réalisation de programmes d'essai et de qualification
- ✓ Accompagner les équipes de production sur l'industrialisation et l'appui technique ;
- ✓ Réaliser et mettre à jour les référentiels temps, matières et prix ;
- ✓ Élaborer et mettre à jour la documentation de sa responsabilité (CdC, gammes, Fiches techniques, Procédés Spéciaux, etc.) ;
- ✓ Formaliser et capitaliser la mise au point des procédés pour en assurer la répétabilité avant leur industrialisation ;
- ✓ Identifier les dysfonctionnements aux niveau des procédés, méthodes de fabrication, proposer des actions correctives et les mettre en œuvre ;
- ✓ Établir et vérifier les demandes d'investissements nécessaires à l'industrialisation et garantir la rentabilité des processus de fabrication ;
- ✓ Évaluer et proposer les besoins en ressources humaines, moyens et investissements ;
- ✓ Participer au choix des fournisseurs et réceptionner les outils de production ;
- ✓ Participer à l'élaboration des indicateurs d'activités de l'atelier de production;
- ✓ Définir les équipements de protection individuelle (EPI)

**Compétences requises :**

- ✓ Des connaissances en matériaux, procédés thermodurcissables et thermoplastiques seront très appréciées
- ✓ Pragmatisme, curiosité, rigueur, imagination pour entrevoir des solutions innovantes
- ✓ Esprit d'équipe, qualités relationnelles pour travailler avec différents interlocuteurs (cadres, techniciens, opérateurs, chercheurs)
- ✓ Sens de la confidentialité
- ✓ Sens pédagogique et force de persuasion pour convaincre partenaires internes et externes
- ✓ Esprit de synthèse pour identifier les données prioritaires
- ✓ Maîtrise la langue française, l'anglais est un atout

**Statuts proposés :**

- ✓ CDD avec des possibilités en CDI

**Adresser votre candidature, CV, motivations et prétentions, en précisant la référence IMST à [recrutement@lerelais.mg](mailto:recrutement@lerelais.mg)**