

Laborantin/e R&D (H/F)

CDI

Le poste :

Le/la titulaire du poste participe aux projets menés par le Laboratoire de R&D au travers de la mise en œuvre d'expériences et d'essais.

Ses principales responsabilités sont les suivantes :

- Préparer les prototypes (broyage, mélange, atomisation, pressage, coulage, frittage, etc.) dans le respect des protocoles définis par la hiérarchie
- Préparer les échantillons avant test (découpe, polissage)
- Tester les échantillons (résistance mécanique, corrosion, abrasion, etc.) dans le respect des méthodes définies
- Mettre en œuvre les essais à l'échelle laboratoire ou pilote
- Participer à la mise en œuvre d'essais industriels
- Entretien des équipements utilisés, tenir à jour les cahiers de suivi
- Respecter et faire respecter les règles de sécurité
- Proposer des améliorations et participer à leur mise en œuvre en accord avec la hiérarchie
- Rendre compte des résultats et de l'avancement des travaux auprès de sa hiérarchie

Votre profil :

Diplômé(e) d'un baccalauréat STL ou équivalent, vous disposez de solides aptitudes à la mise en œuvre d'expériences de laboratoire en autonomie. Idéalement, vous connaissez les procédés de mise en forme des céramiques et/ou les méthodes de caractérisations des matériaux. Vous maîtrisez excel, notamment pour la mise en forme de vos résultats.

Autonome, vous disposez de bonnes capacités d'organisation de votre travail et de gestion de votre temps. Vous avez le goût des travaux expérimentaux et le sens du travail en équipe. Vous êtes rigoureux et respectez avec précision les consignes qui vous sont données.