

Poste à pourvoir

Sommaire du poste

Relevant du Gestionnaire R&D - Microélectronique, le ou la technicien(ne) R&D senior - microélectronique aura comme responsabilité de soutenir le développement technologique de Tekna dans le domaine des matériaux pour la microélectronique par la conduite d'activités de R&D axées sur les matériaux, les équipements et les procédés.





TÂCHES ET RESPONSABILITÉS

- Exécuter des essais R&D sur les matériaux, les systèmes plasma et autres procédés ;
- Monter, démonter, modifier et nettoyer les systèmes plasma ;
- Opérer et maîtriser les équipements de production de matériaux de pointe ;
- Développer et améliorer des procédés de production de poudres nanométriques sphériques ;
- Étudier les résultats des essais analysés en laboratoire et interpréter les données;
- Rédaction de rapport technique et présentation des avancés;
- Participer et contribuer aux rencontres d'équipe multidisciplinaires pour le développement de solutions novatrices;
- Élaborer des procédures d'opération claires et sécuritaires favorisant le transfert à la production;
- Appuyer l'industrialisation des procédés;
- Participer aux analyses de risques et aux autres tâches liées à la santé et à la sécurité ;
- Travailler à atteindre les résultats souhaités tout en respectant les échéanciers de projets ;
- Participer à l'amélioration continue du département R&D.
- Maintien d'une méthode de travail des 6 S (Sélectionner, Situer, Scintiller, Standardiser, Soutenir et Sécurité);





EXIGENCES

- Formation académique dans un domaine scientifique ou technique ;
- Plus de 3 ans d'expérience de travail dans un milieu industriel ;
- Excellentes aptitudes manuelles;
- Grande curiosité intellectuelle et capacité d'abstraction, d'analyse et de synthèse ;
- Bonne capacité d'analyse et de déduction ;
- Bon degré d'autonomie, sens de l'initiative, polyvalence, rigueur et minutie ;
- Bon esprit d'équipe et axé sur l'atteinte des résultats ;
- Français parlé/écrit et anglais fonctionnel.

CONDITIONS DE TRAVAIL

-  Poste permanent, 40h/semaine de jour
-  Salaire compétitif
-  Nombreux avantages sociaux :
 - Assurances collectives
 - REER collectif
-  Compagnie dynamique en pleine croissance offrant des possibilités d'avancement

NOUS JOINDRE

-  819-820-2204
Poste : 206 ou 236
-  ressources.humaines@tekna.com
-  TEKNA SYSTÈMES PLASMA INC.
2935 BOUL. INDUSTRIEL,
SHERBROOKE, (QUÉBEC), J1L 2T9
-  www.tekna.com

À PROPOS DE TEKNA

Tekna est une société de haute technologie qui œuvre auprès d'une clientèle de classe mondiale dans les marchés de l'aéronautique, du biomédical et de la micro-électronique. L'entreprise a son siège social à Sherbrooke (Québec) ainsi que des filiales en Europe et en Asie. Tekna est spécialisée dans le développement, la fabrication et la vente de poudres métalliques et de systèmes plasma intégrés. Nos poudres métalliques de qualité supérieure sont principalement destinées au marché florissant de la fabrication additive (impression 3D).