

# Poste(s) à combler

**SPECTRA  
PREMIUM**

**TITRE :** SPÉCIALISTE, SOUDURE PAR RÉSISTANCE  
**SERVICE :** GÉNIE MANUFACTURIER  
**STATUT :** PERMANENT

---

## **Résumé de la fonction :**

Cette fonction consiste à développer des techniques et procédures concernant les équipements de soudure afin d'améliorer l'efficacité et le rendement des lignes de production. Ceci inclut l'évaluation de la capacité du procédé de soudage et de ses tolérances de production. Les composantes soudées ne sont que des tôles minces (< 2mm).

## **Principales responsabilités et tâches :**

- Améliorer les procédés actuels par l'optimisation des paramètres de soudage et des contrôleurs.
- S'assurer que les étapes de soudure en production correspondent aux requis qualité des clients. Participer au choix et à l'implantation des équipements de soudure ainsi qu'à l'élaboration des procédés de fabrication.
- S'assurer du bon fonctionnement des équipements de soudure (gabarits, mise-en-course, méthodes de contrôle destructifs ou préventif (moniteur), maintenance préventive).
- Élaboration de plans de réactions, analyse des écarts en cours de production pour ces équipements et préparation de rapports techniques à cet effet (CSP).
- Support et résolution de problèmes en cours de production. Formation et coaching aux intervenants (contremaître, opérateur, ingénieur manufacturier, etc.)
- Collaboration à l'élaboration des instructions de travail de ces équipements et à leur plan de maintenance.
- Effectuer des recherches et développer des nouveaux procédés de soudure.
- Participer au processus d'achat des équipements.
- Collaboration à la mise en route des équipements, leur qualification et validation.

## **Exigences :**

- Minimum de 3 ans d'expérience pertinente en milieu manufacturier
- BACC. Génie mécanique ou expérience pertinente équivalente
- Excellente connaissance de la soudure par résistance ("seam", "spot", "stud", projection)
- Connaissance des procédés de "soldering", "brazing"
- Connaissance des systèmes de contrôle de qualité de soudure.
- Connaissance de la soudure par résistance en continu ("Soudronic")
- Bilinguisme

Les personnes intéressées par ce poste sont priées de faire parvenir leur curriculum vitae à **Lucie Talbot, Conseillère Ressources Humaines par courriel à [talbotl@spectrapremium.com](mailto:talbotl@spectrapremium.com) ou par télécopieur au 450-641-6135.**