Welding Engineering Coordinator

Magna International Inc. · Cosma International

St. Thomas – Formet, Ontario, Canada

1 Cosma Court, St. Thomas, N5P 4J5

Temps plein · Poste permanent · Publié le 22 septembre 2026

Workday peut présenter l’annonce dans une autre langue selon la préférence d’affichage.

À propos de Magna

Magna offre du soutien, des ressources et des perspectives de carrière aux membres de ses équipes internationales. Le travail porte sur des technologies automobiles de pointe et s’inscrit dans un environnement dynamique où les responsabilités sont variées et les parcours professionnels peuvent évoluer.

À propos du groupe

Cosma combine son expertise en conception de produits, en outillage et en procédés de fabrication pour proposer des solutions légères et innovantes de carrosserie, de châssis et d’ingénierie à une clientèle internationale.

Responsabilités du poste

Résumé du position

Ce poste est chargé de s'assurer que les exigences de qualité de Formet et du client sont respectées en fournissant des informations dans le développement des processus de soudage et en résolvant les problèmes de soudage.

S’assure que les normes de soudage sont respectées; comprend la direction du lancement de nouveaux projets; est responsable de la conformité aux normes COSMA et des leçons apprises.

Cherche l'amélioration constante des nouvelles technologies qui permettent un meilleur contrôle du processus et assure que chaque projet répond aux exigences et au calendrier du client.

Ce poste a été affiché pour combler un poste vacant.

Rémunération

88 438,97 $ - 91 031,40 $ CA Annuellement

Le taux affiché couvre la rémunération de base. Le programme d’amélioration continue, la contrepartie au REER collectif, le programme MBC et d’autres avantages variables s’y ajoutent.

Profil recherché

- Achèvement d'un cours de technologue/technicien de soudage d'une communauté ou d'un collège reconnu composé de deux ans ou plus OU d'une combinaison équivalente d'éducation et d'expérience pertinente.
- Doit avoir au moins deux ans dans le domaine de l'automobile en tant que coordinateur de l'ingénierie de soudage ou équivalent.
- Expérience avec le soudage à l'arc, au point, à l'écrou et au laser.
- Expérience pratique avec les robots industriels.

Qualifications souhaitées

- Compréhension des exigences du PPAP.
- Compréhension générale de la capacité et de l'analyse des processus.

Tâches et responsabilités

- Effectuer toutes les tâches et se promouvoir d’une manière qui reflète les attentes de Formet et les visions / valeurs de Formet par le biais de la charte des employés de Magna.
- Respecter et respecter toutes les règles et règlements gouvernementaux, juridiques, magna et formet.
- Création et contrôle des dessins de soudure par client, projet et processus
- Création et contrôle de PFMEA
- Participer aux revues et validations de Tooling Design
- Welding Check list buy offs - Lancement et pré-lancement
- Études de capacité / répétabilité
- Mises à jour de la conception des outils - changements de processus
- Nouvelles technologies - études, validation et mise en œuvre
- Mise en œuvre et conformité aux normes COSMA
- Normalisation de l’acquisition, de l’installation et de la validation des équipements de soudage dans les nouveaux projets
- Validation des procédures de reprise et approbations des clients
- Formation - Développe et donne des cours de formation interne qui impliquent la compréhension et l'application des technologies de soudure
- Systèmes de surveillance des soudures - mise en œuvre et suivi du contrôle de prévention
- Contribuer à l’amélioration continue et aux activités de réduction des coûts.
- Dépanner les systèmes de soudure et l'équipement robotique pour résoudre les problèmes liés au soudage.
- Génération et maintenance de la documentation liée au soudage, et audit selon les besoins.
- Maintenir une bonne compréhension des spécifications des produits et de l'ingénierie des clients.
- Utiliser la compréhension technique des processus de soudage et des normes de qualité de soudure pour s'assurer que la qualité de soudure est maintenue aux exigences du client.
- Rapport complet des quarts de travail pour l'équipe concernant les problèmes rencontrés pendant les quarts de travail pour la communication et la direction pour les quarts de travail suivants.
- Fournir un soutien technique aux services de fabrication pour aider à résoudre les problèmes de processus de soudure.
- Le programme de soutien est lancé en interne et hors site pour garantir le respect des normes de qualité de Formet et pour atteindre une qualité de soudure optimale.
- Initier et coordonner les rapports de problèmes et les confinements.
- Établir, maintenir et mettre en œuvre des paramètres de soudage pour soutenir la production et l'assurance qualité.
- Effectuer l'inspection des soudures et analyser les données de soudure, générer des rapports.
- Soyez une ressource supplémentaire pour les retouches de soudure robotique.
- Archivage et support de la configuration et de la formation du système Paxit.
- Générer des paquets PPAP de soudure

- Participer en tant que membre de l'équipe avec des compétences efficaces en communication et en relations interpersonnelles
- Diriger / aider à l'enquête de problème et à la détermination de la cause racine.
- Participer aux audits de produits, de systèmes et de processus, y compris les CSR, au besoin.
- Vérifier et approuver les demandes de documents spéciaux et les documents retravaillés au besoin.
- Assister et / ou aux réunions internes des clients et des champions, au besoin.
- Prendre l’initiative de mener à bien les tâches / projets, les PCR et les idées liées aux soudures.
- Couverture pour les autres techniciens de soudure s'il est absent.
- Démontrer un sentiment d'urgence pour obtenir des résultats.
- Effectuer toutes les tâches et se promouvoir d’une manière qui reflète les attentes de Formet et les visions / valeurs de Formet par le biais de la charte des employés de Magna.
- Respecter et respecter toutes les règles et règlements gouvernementaux, juridiques, magna et formet.
- Effectuer d'autres tâches comme indiqué.

Avantages du personnel salarié

- Paiement hebdomadaire par dépôt direct.
- Heures supplémentaires (1,5x) après 44 heures travaillées.

Droit aux vacances:

- 2 semaines de vacances payées (3 semaines après 3 ans) + 4 jours fériés payés par l'entreprise + 2x 1 2 jours 15 jours par an.
- Possibilité de mettre vos heures supplémentaires en banque pour gagner jusqu'à 5 jours de congé payé supplémentaires (approuvés de la même manière que le temps de vacances) (27 heures x 1,5 40 heures).
- Prestations médicales et dentaires après 1 mois d'emploi.
- Conseil gratuit sur place.
- Magna versera chaque semaine un montant égal à 3 % des gains réguliers à votre épargne-retraite (programme MBC).
- Participation aux bénéfices versée au deuxième trimestre de chaque année (programme EEPPP).
- Correspondant GRSP.
- Assurance vie payée par la société et décès et mutilation accidentels (AD&D).
- Assurance vie collective facultative et assurance maladies graves pour soi et son conjoint.
- Chaussure de sécurité, lunettes de sécurité de prescription et bouchon d'oreille moulé sur mesure.
- Uniformes payés par l'entreprise (si vous choisissez d'utiliser).
- BBQ d'entreprise, fêtes et événements d'entreprise.
- Initiatives de responsabilité sociale des entreprises - 6k pour la marche sur l'eau, soutenir les organismes de bienfaisance locaux (Hospice d'Elgin, Adopt a Family (12 au total), STEGH), Children's Health Foundation et bien d'autres).
- Programme Magna de reconnaissance des années de service.
- Forfait de données cellulaires Roger’s et Bell disponible - aussi bas que 50 $/mois!
- Cafétéria subventionnée avec des plats du jour, y compris des options végétariennes chaudes - nous sommes connus pour notre cafétéria incroyable! Café, jus et thé gratuits.
- Programme d'aide aux études.

- Réductions pour les employés : véhicules neufs, parcs d’attractions, etc.
- Programme d'amélioration continue à l'échelle de l'usine : prime de 2025 1930 $
- Formet invite les candidats à rejoindre une équipe qui mise sur la cohésion de toute l’usine.

Égalité d’accès et confidentialité

Magna valorise la diversité et offre l’égalité d’accès à l’emploi. Les décisions tiennent compte de l’expérience, des qualifications et des exigences du poste sans distinction, notamment, de couleur, d’origine, d’ascendance, de religion ou de convictions, de sexe ou de genre, d’orientation sexuelle, d’âge, de citoyenneté, d’état matrimonial ni de handicap. L’entreprise protège les renseignements personnels. Pour respecter le RGPD et les lois locales sur les données personnelles, elle déconseille de soumettre les candidatures par courriel.

Divulgation de la présélection assistée par l’IA

Magna peut utiliser l’intelligence artificielle pour aider à présélectionner les candidatures dans Workday. L’outil repère les qualifications et l’expérience liées au poste afin d’appuyer un processus équitable, cohérent et efficace.

L’IA appuie les recruteurs. Le gestionnaire et l’équipe d’embauche prennent la décision finale. Les outils ne communiquent aucune donnée de candidature à l’extérieur. Les renseignements demeurent dans les systèmes sécurisés de Magna et sont traités selon ses politiques de confidentialité et de protection des données.

La législation applicable peut donner aux candidats le droit de demander comment l’IA a contribué à la prise de décision.

L’équipe d’attraction des talents répond aux questions sur ce processus.