Manufacturing Engineer

Magna International Inc. · Cosma International

Etobicoke, Ontario, Canada

Temps plein · Poste permanent · Publié le 22 septembre 2026

Candidatures jusqu’au 30 novembre 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

Portée de la position

Pour soutenir les initiatives d'amélioration continue telles que le temps de cycle, la ferraille, les temps d'arrêt et la réduction de la main-d'œuvre par soudage / assemblage, CNC, hydroformage et emboutissage lors de la fabrication de berceaux de moteurs en acier et en aluminium. Champion de la conception, de la construction et du développement des processus d'assemblage et de l'outillage requis. Gérer les activités de lancement, les modifications d'ingénierie et les activités VAVE. Soutenez des réunions de réponse rapide de qualité et des problèmes de production sur la ligne. tre capable de mettre à jour et de créer des PFMEA, des flux de processus, des instructions de travail et de comprendre le produit GD&T.

Échelle salariale : 80 000 $ à 100 000 $

Exigences minimales

Diplôme d'ingénieur en fabrication mécanique ou en génie industriel

Minimum de cinq (5) années d’expérience dans une industrie de fabrication d’assemblage automobile ou similaire

Capable de lire et d'interpréter des dessins CAO, expérience avec AutoCAD

Une expérience avec les outils de CAO (AutoCAD, NX, Catia, Solidworks) est requise.

Expérience en gestion de projet et en développement de coûts / devis est un atout.

Familiarité avec FMEA, APQP et DOE

Connaissance de l'aluminium de soudage MIG et de l'acier galvanisé un atout

Connaissance de l'emboutissage, de l'hydroformage, de l'électro-couche et de l'usinage CNC

Bonnes aptitudes à la communication organisationnelle, verbale et écrite

Compétences de présentation appropriées pour l'interface client

Capacité à travailler dans un environnement rapide

Démontrer la capacité de travailler efficacement dans un environnement d'équipe

Capacité à faire des heures supplémentaires pour répondre aux besoins des clients

Responsabilités spécifiques à l'emploi

Gère des projets de taille moyenne du début à la fin (calendrier, concept, faisabilité, conception, construction, essai, lancement, rachat final (PPAP et exécution à taux), programmes de prototypes et modifications d'ingénierie) avec un suivi modéré par le leadership.

Mener des études appropriées sur l'efficacité de la main-d'œuvre - à travers des études de temps et de mouvement ou des données standard. Main-d'œuvre d'équilibrage de ligne, diagrammes de machine et analyse

Préparer les rapports, les graphiques et autres documents requis pour les dossiers et les projets d'ingénierie

Collabore avec tous les départements et clients pour concevoir des solutions qui améliorent l'efficacité de la production, l'ergonomie, la sécurité et les questions liées à la maintenance

Identifier et mettre en œuvre des initiatives d'amélioration continue dans l'ensemble de l'établissement

Aide au développement de la logistique de manutention (c.-à-d. disposition des allées, placement des bacs, aide au relevage, etc.)

Suivi des nouveaux programmes d'outillage pour contenir les coûts, le calendrier et les exigences de qualité à toutes les phases, y compris le prototype, la construction de matrices, l'outil prouver, rachat et lancement du programme.

Supervise le déménagement et l'installation de l'équipement chez Deco Automotive

Aide à résoudre les problèmes de qualité et à identifier les causes profondes.

Examiner, coordonner et mettre en œuvre les modifications d'ingénierie approuvées par le client (administratives pour terminer les re-conceptions).

Développer et mettre à jour les mises en page 2D AutoCAD pour prendre en charge la planification d'usine et l'exécution du projet.

Utilisez les compétences de programmation PLC pour configurer, modifier et optimiser les contrôles et les processus automatisés des équipements.

Soutient notre nouveau processus de devis d'entreprise

Adhérer aux valeurs fondamentales de Deco Automotive : intégrité, respect, confiance, honnêteté, équité et loyauté

Suivre et respecter toutes les procédures et politiques opérationnelles décrites dans le manuel des membres de l'équipe, programmes de qualité et environnementaux (c.-à-d. TS16949, ISO14001)

Comprend, promeut et vit selon les philosophies de Magna et la Charte de l'Employé

Remplir d'autres fonctions au besoin

Responsabilités générales

Travaillez avec une supervision minimale.

Assurez-vous qu'il/elle respecte pleinement les lois de l'Ontario et/ou de tout autre endroit tout en représentant Deco Automotive lors de l'utilisation de tout équipement fourni par Deco Automotives.

Travailler selon les directives du Deco Associate Handbook.

Engagement envers l'amélioration continue et la sécurité au travail.

IATF16949 et ISO14001 sensibilisation et adhésion.

Accepte la responsabilité personnelle de planifier et de mener son travail en toute sécurité, conformément à la Loi sur la santé et la sécurité au travail ainsi qu'aux politiques et directives de l'entreprise.

Responsable d'un bon entretien ménager dans votre région.

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.