

## AFFICHAGE DE POSTE

Poste:	<b>Ingénieur procédés, mécanique</b>	# de poste : <b>OP142</b>
Relève De:	Chef de service, génie manufacturier	
Secteur:	Génie manufacturier	

### Rôle :

L'ingénieur procédés mécanique, en collaboration avec son équipe technique dont il assume une supervision fonctionnelle, a pour mandat d'assurer l'intégration des différents systèmes selon les requis client ou dans le cadre de l'introduction de nouveaux équipements. Il s'assure du respect des règles de l'art en matière d'intégration des systèmes et de la manufacturabilité pour les différentes usines.

### Responsabilités:

- Participer aux revues de conception et de design afin d'assurer la manufacturabilité des systèmes;
- Identifier et coordonner avec l'ingénierie les prototypages nécessaires afin d'obtenir un assemblage performant et stable;
- Participer aux projets d'optimisation et de réduction de coûts;
- Effectuer la gestion des projets qui lui sont attitrés;
- Supporter et rencontrer les fournisseurs, le service après vente (SAV), la production, le groupe de soumissions et des ventes;
- Supporter l'analyse des demandes client et demandes spéciales;
- Contribuer à standardiser les concepts en tenant compte des règles de l'art et des normes applicables;
- Analyser des nouveaux produits et identifier les risques reliés ; fait les sélections et développer des solutions techniques et économiques avec le département d'ingénierie de produits ;
- Valider la répétitivité des procédés, les implanter en conformité avec les standards du système de production et des critères manufacturiers afin de garantir la manufacturabilité des nouveaux concepts pour la production et autres secteurs ;
- Analyser et implanter en collaboration avec les gens concernés, différentes solutions ; outillages, équipements, documentations techniques, procédés ou produit en relation avec ceux-ci pour supporter, améliorer et/ou rétablir les opérations ;
- Concevoir, rédiger et maintenir les documents manufacturiers relatifs aux procédés chimiques ainsi qu'à l'utilisation d'équipements et d'outillages reliés à ces procédés afin de garantir les opérations;
- Fournir le support nécessaire pour compléter les informations manufacturières sur les nomenclatures afin de garantir l'approvisionnement ;
- Conseiller les autres services dans son domaine d'expertise ;
- Préparer, transmettre et vérifier le travail effectué par des fournisseurs et/ou sous-traitants reliés aux opérations de production;
- Signifier, en cas de changement ou d'introduction de nouveaux produits et/ou nouveaux procédés, les besoins de formation; et au besoin, peut valider ou participer à l'élaboration du contenu avec le secteur Formation.
- Soutenir le groupe de génie manufacturier production au besoin.

### Formation et expérience:

- Baccalauréat en génie mécanique ou autre spécialité pertinente;
- 3 années d'expérience pertinente en milieu manufacturier en intégration de systèmes;
- Membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec.

## **Connaissances et habiletés:**

- Bilinguisme (anglais/français);
- Excellent communicateur et bon esprit d'équipe;
- Gestion efficace de projets;
- Bonne connaissance des matériaux
- Capacité à travailler sous pression;
- Très bonne capacité d'analyse;
- Autonomie, débrouillardise;
- Connaissances informatiques : Suite Microsoft Office, Autocad, Inventor, connaissance d'un système manufacturier MRP.

Toute personne intéressée à postuler doit soumettre sa candidature – curriculum vitae au service du capital humain à l'attention de Nadine Dubois, au plus tard le 26 janvier 2012 à 16h30.

Veillez noter que les candidatures internes seront évaluées au même moment que les candidatures externes.