



SCIENCES ET GÉNIE
ET LE TRAVAIL NON QUALIFIÉ DANS
L'INDUSTRIE DES PRODUITS FORESTIERS

la main d'œuvre
la plus verte.ca
l'industrie des produits forestiers

INGÉNIEURS INDUSTRIELS

AUTRES TITRES DE POSTES : *ingénieur en fabrication, ingénieur d'usine, ingénieur en production, ingénieur en contrôle de la qualité, ingénieur en sécurité, ingénieur en mesure du travail.*

VOUS DÉSIREZ UN BON SALAIRE, APPRENDRE EN TRAVAILLANT, AVOIR UN MODE DE VIE EMBALLANT ET UNE PLACE DANS LA MAIN-D'ŒUVRE LA PLUS « VERTE » AU CANADA? L'INDUSTRIE DES PRODUITS FORESTIERS EST POUR VOUS.

Pourquoi verte? Parce que les forêts sont une ressource naturelle renouvelable et que l'industrie canadienne des produits forestiers est reconnue pour son excellent dossier environnemental. C'est elle qui compte le plus de forêts certifiées au monde et elle a réduit d'au moins 70 pour cent ses émissions de gaz à effet de serre depuis 1990.

Notre industrie a quelque chose à offrir à chacun. Elle a la réputation d'investir dans la formation et l'avancement professionnel et que vous soyez ingénieur mécanicien en usine ou technicien en forêt, vous faites partie de l'industrie la plus verte au Canada.

Les entreprises canadiennes de produits forestiers devront embaucher au moins **60 000 nouveaux employés d'ici 2020**. Vous pourriez être du nombre!

DESCRIPTION

Le travail des ingénieurs industriels repose sur l'intégration des réseaux de personnes, du matériel, de l'équipement et de l'énergie. Ils analysent et conçoivent différents moyens d'améliorer l'efficacité. Leur travail porte sur l'utilisation de l'équipement, le déploiement des ressources humaines et l'intégration de la technologie dans les processus opérationnels.

Si vous vous considérez comme étant une personne polyvalente et en mesure de résoudre des problèmes de toutes sortes, le Génie intégré est peut-être une profession pour vous. Ces qualités feront de vous un professionnel très recherché dans l'industrie forestière. Cette industrie est axée sur l'efficacité, l'innovation et la viabilité écologique.

Les ingénieurs industriels mettent au point les meilleurs moyens de produire le bois d'œuvre et autres produits forestiers. Ils favorisent l'écologisation des opérations en intégrant de nouveaux systèmes énergétiques écologiquement viables, comme la cogénération à partir des résidus ligneux provenant des scieries.

PRINCIPALES RESPONSABILITÉS

Les ingénieurs industriels exercent une multitude de fonctions techniques. Ainsi, vous serez appelé à :

- concevoir les plans et planifier les installations d'une usine
- étudier les nouveaux appareils et les installations et faire des recommandations concernant les achats
- améliorer l'efficacité
- analyser les coûts de production
- arrimer les compétences des ressources humaines aux besoins et élaborer des programmes de formation
- établir les normes, les calendriers et les programmes d'entretien
- favoriser la santé et la sécurité industrielles

CE POSTE EST POUR VOUS SI...

- vous souhaitez vivre une vie exaltante dans l'une des merveilleuses collectivités forestières canadiennes;
- vous avez l'esprit communautaire;
- vous aimez le changement et souhaitez acquérir de nouvelles connaissances;
- vous voulez changer les choses en occupant un emploi vert;
- vous aimez le plein air;
- vous avez l'esprit d'équipe;
- vous aimez les machines;
- vous avez une bonne capacité d'analyse et aimez concevoir de nouveaux systèmes

#LAVIEESTPLUSBELLE

Osez comparer. Découvrez combien de temps et d'argent vous pourriez économiser si vous viviez dans l'une des quelque 200 localités forestières du pays! Visitez lamaindoeuvreplusverte.ca/compare

\$ RÉMUNÉRATION

50 \$
L'HEURE

Ce salaire correspond à la limite supérieure de la moyenne canadienne. Dans certaines régions, les ingénieurs industriels qui possèdent une certaine ancienneté peuvent gagner jusqu'à 62 \$ l'heure.

+ AVANTAGES POTENTIELS

- Apprentissage
- Plan de carrière
- Garderies
- Régimes d'assurance dentaire et médicale
- Programmes d'aide aux employés
- Régimes de retraite
- Formation continue

ÉTUDES ET FORMATION

Vous devez détenir un diplôme universitaire en Génie intégré pour travailler comme ingénieur industriel. L'étudiant qui détient un diplôme de premier cycle en Génie intégré choisit bien souvent de poursuivre ses études en vue d'obtenir un certificat d'ingénieur professionnel. Ainsi, il obtient un permis d'exercice du génie et peut devenir membre en règle de la profession d'ingénieur. De nombreux programmes en génie intégré offrent un programme d'alternance travail-études, ce qui permet à l'étudiant de gagner de l'argent pendant ses études et de se rendre compte par lui-même de l'intérêt que peut représenter une carrière dans l'industrie forestière. Voici une liste complète des universités et collèges du Canada : lamaindoeuvreplusverte.ca/education

POUR PLUS D'INFORMATION,
VISITEZ LAMAINDOEUVRELAPLUSVERTE.CA



Financé par le
gouvernement du Canada