

Énergie NB est une entreprise de service public progressiste, durable et orientée vers les besoins de ses clients dont les 2 300 employés sont engagés à fournir un service de qualité et de l'électricité au plus bas coût possible, de manière sûre et fiable. Notre électricité est produite à 13 installations situées au Nouveau-Brunswick et est acheminée par des lignes de transport, des sous-stations et des postes à plus de 350 000 demeures, entreprises, hôpitaux et écoles néo-brunswickois, pour n'en nommer que quelques-uns. Nous exportons également de l'électricité en Nouvelle-Angleterre, au Québec, en Nouvelle-Écosse et à l'Île-du-Prince-Édouard. Aujourd'hui, environ 65 pour cent de notre production provient de sources sans émissions avec un objectif de 75 pour cent d'ici 2020.

**Spécialiste en radioprotection
Centrale nucléaire de Point Lepreau
Poste permanent**

Énergie NB est à la recherche d'un spécialiste en radioprotection prêt à relever le défi de travailler chez un employeur dynamique et voué à l'excellence dans l'industrie de la distribution d'électricité. À titre de membre principal du service de Radioprotection, le spécialiste en radioprotection est responsable de fournir un soutien technique dans les domaines de radioprotection suivants : dosimétrie interne et externe, surveillance de la conformité des effluents, l'aspect théorique et pratique de l'instrumentation de rayonnement, la caractérisation des champs de rayonnement, l'activation neutronique et calcul de blindage, la préparation en cas de situation d'urgence radiologique et la surveillance des rayonnements dans l'environnement.

Le candidat idéal possède :

Baccalauréat ès sciences — Radioprotection et plus de 5 années d'expérience en radioprotection
OU

Baccalauréat ès sciences — Physique ou chimie ET

Spécialiste en radioprotection agréé (SRA) selon le "American Board of Health Physics"

OU

Baccalauréat ès sciences — Physique ou chimie ET

Spécialiste principal en radioprotection CCSN (Commission canadienne de sûreté nucléaire)

OU

Maîtrise ès sciences — Radioprotection et plus de trois (3) années d'expérience en radioprotection ou dans un domaine connexe

La préférence sera accordée aux candidats qui ont des connaissances des règlements pertinents et des documents d'application de la réglementation de la CCSN, en combinaison avec 3 à 5 années d'expérience en dosimétrie (externe et interne), les calculs de blindage, la surveillance environnementale, la spectrométrie alpha, la spectrométrie gamma, étalonnage et instrumentation de rayonnement, ou radioprotection à une centrale nucléaire.

Une combinaison équivalente de formation et d'expérience peut entrer en ligne de compte. Selon le nombre de candidatures à ce concours, les exigences de compétences minimales pourraient être relevées.

Les conditions d'emploi comprennent la réussite de la formation en radioprotection au niveau jaune.

Remarque : La candidature des personnes qui ont de l'expérience en radioprotection dans l'industrie nucléaire sera privilégiée.

En raison des exigences de sécurité des installations nucléaires canadiennes, le candidat devra avoir une autorisation de sécurité en subissant une vérification de ses antécédents, des références, une vérification nominale de son casier judiciaire et une recommandation de sécurité du Service canadien du renseignement de sécurité.

Une liste d'admissibilité préparée à partir du présent concours pourrait servir à pourvoir des postes similaires pour une période pouvant aller jusqu'à 12 mois.

Pour de plus amples renseignements

Holly Hussey
careers@nbpower.com

Pour postuler
Si ce poste vous intéresse, veuillez consulter le site Web d'Énergie NB, à www.energienb.com, sous l'onglet À notre sujet, Carrières, Postes disponibles. Cliquez sur le concours E18002-2018 et veuillez vous assurer que des copies de votre curriculum vitae, de votre diplôme et de vos certificats soient jointes à votre formulaire de candidature en ligne.

Veuillez soumettre votre formulaire de candidature en ligne au plus tard à, **16 h 30, le 1 septembre 2018.**

Énergie NB assure l'équité en matière d'emploi dans un environnement diversifié.