

The logo for RAYMOR is a black downward-pointing triangle with the word "RAYMOR" written in white, bold, uppercase letters inside it.

## Ingénieur de procédé

***Tu veux travailler pour leader mondial en nanotechnologie? Faire partie d'une industrie qui change le monde en réduisant l'empreinte environnementale? Tes valeurs sont en lien avec le respect, l'esprit d'équipe, l'innovation et l'environnement? T'aimes travailler dans une ambiance familiale? Tu peux faire une différence chez Raymor!!! On a une place pour toi dans notre équipe!***

### Sommaire du poste

Très à l'aise dans un environnement de production, tu seras responsable de développer, configurer et d'optimiser nos processus industriels de leur création jusqu'à la mise en production du graphène et de nos nanotubes de carbone. Expert en procédés chimiques, tu feras les études de compromis, l'analyse et la validation des données reçues des fournisseurs en technologie ainsi que celles des firmes d'ingénierie. De plus, tu joueras un rôle en contrôle de la qualité, en santé et sécurité au travail de même qu'en protection de l'environnement. Tu seras supervisé par le directeur de production/Ingénierie.

### Ton quotidien ressemblera à :

1. Réaliser des études de faisabilité économiques et techniques liées au déploiement de procédés et de technologies chimiques et gazeuses;
2. Dimensionner les équipements et instruments nécessaires à la mise en place du procédé (pompes, réacteurs, tuyauterie, colonnes de distillation...) et définir leurs spécifications et paramètres clés;
3. Définir et simuler les schémas de procédés (Process Flow Diagram et P&ID), les fiches techniques des équipements etc.;
4. Superviser l'élaboration de plans pour l'aménagement d'une usine et de ses installations;
5. Participer aux processus HAZOP pour les projets et s'assurer de l'implantation des solutions;
6. Concevoir et mettre à l'échelle les procédés chimiques industriels à partir des données de la ligne de production pilote;
7. Participer activement dans l'élaboration et la mise en œuvre du plan SST et environnemental.

### **Ton profil c'est :**

- Bac en génie chimique ou mécanique;
- 5 ans d'expérience dans un poste similaire;
- Expérience de travail avec des installations de gaz sous pression, hydrogène ou hydrocarbures;
- Expérience pétrochimie un atout;
- Membre en règle de l'OIQ;
- Langues française, anglaise;

### **Conditions**

**Salaire très compétitif**, assurance collective (individuelle ou familiale) et RVER 3%, journées de maladie. **Le lieu de travail est à l'usine de Boisbriand.**

Pour postuler, fais parvenir ton curriculum vitae à : [josee.brunet@brunetetass.com](mailto:josee.brunet@brunetetass.com)

Pour en savoir plus sur notre entreprise, consulter le site internet au : <http://raymor.com/fr/compagnie/>

Les Industries Raymor Inc., ne font aucune discrimination. L'embauche est sujette à l'entrevue et à la revue des qualifications. Nous remercions tous les postulants mais seuls les candidats retenus seront contactés.