



## Chef de projet

Connaissances en bioéconomie d'un coup d'oeil



Un monde de ressources pour la bioéconomie canadienne

---

## À propos de BioTalent Canada<sup>MC</sup>

### Aider la bioéconomie Canadienne à prospérer mondialement

Le Canada est un chef de file mondial de la biotechnologie, c'est-à-dire de l'utilisation d'organismes vivants dans des processus et des produits industriels, agricoles, médicaux et autres. Pour maintenir ce leadership et en tirer parti, le secteur a besoin de personnes très spécialisées qui sont fin prêtes pour entrer en fonctions.

En agissant comme un carrefour national et ressource centrale pour les employeurs, les chercheurs d'emplois, les étudiants, les enseignants et les organismes gouvernementaux, BioTalent Canada aide à satisfaire ce besoin.

---



Un monde de ressources pour la bioéconomie canadienne

## Table des matières

À propos de la bioéconomie .....	2
Composants des Connaissances en bioéconomie d’un coup d’œil .....	2
Description du poste.....	3
Antécédents et formation professionnelle/Expérience en bioéconomie ou expérience pertinente.....	3
Formation et reconnaissance professionnelle .....	3
Expérience professionnelle.....	3
Compétences et tâches.....	3
A. Constituer des réseaux.....	3
B. Concevoir un plan de développement de projet consolidé .....	4
C. Surveiller le plan de développement de projet consolidé .....	4
D. Communiquer le plan de rendement .....	4
F. Démontrer des capacités en gestion de projet généralement reconnues .....	5
G. Gérer les membres de l’équipe du projet .....	5

## **À propos de la bioéconomie**

La bioéconomie nécessite la recherche, le développement, la fabrication et la commercialisation de technologies et de produits dans les domaines suivants :

- l’agriculture
- l’aquaculture
- la bioénergie
- la bioinformatique
- les bioproduits
- les sciences biologiques
- l’environnement
- la transformation des aliments
- la foresterie
- la génomique
- la santé humaine et animale
- l’industrielle
- les sciences de la vie
- les instruments médicaux
- les ressources naturelles
- la nanotechnologie
- les produits nutraceutiques
- les produits pharmaceutiques

## **Composants des Connaissances en bioéconomie d’un coup d’œil**

Les *Connaissances en bioéconomie d’un coup d’œil* se basent sur des *compétences clés*. Il ne s’agit pas de *Profils de connaissances en bioéconomie* complets. Elles présentent les principales compétences générales et spécialisées requises pour accomplir les tâches liées à ce poste. Ces compétences clés nécessitent l’accomplissement de tâches précises afin d’atteindre le résultat attendu. Ces activités principales sont généralement de nature fonctionnelle et exigent l’application de connaissances spécialisées acquises au moyen de l’éducation, de la formation ou de l’expérience pratique. Dans les entreprises de bioéconomie, ces compétences fonctionnelles peuvent être très diversifiées et couvrir autant le domaine des affaires que la sphère scientifique. Certains les décrivent comme les compétences spécialisées requises pour le poste.

Les *Connaissances en bioéconomie d’un coup d’œil* ont été conçues selon des données de source indirecte qui n’ont PAS été validées par l’industrie. C’est pourquoi les commentaires des représentants de l’industrie seront grandement appréciés. Veuillez nous faire parvenir tout commentaire à [portfolio@biotalent.ca](mailto:portfolio@biotalent.ca).

Les *Connaissances en bioéconomie d’un coup d’œil* sont notamment utiles pour le recrutement, le perfectionnement professionnel, l’encadrement et l’auto-évaluation.

## **Description du poste**

Un chef de projet a la responsabilité de mener à bien un projet en respectant l’échéancier, le budget et les spécifications. Il est appelé à mettre en œuvre une approche ou un processus méthodique pour planifier et orienter un projet, du début à la fin.

## **Antécédents et formation professionnelle/Expérience en bioéconomie ou expérience pertinente**

### ***Formation et reconnaissance professionnelle***

- Diplôme universitaire dans un domaine connexe.
- Certification du Project Management Institute (PMI).

### ***Expérience professionnelle***

- De 3 à 5 ans d’expérience.

## **Compétences et tâches**

*Un chef de projet doit pouvoir :*

### **A. Constituer des réseaux**

<b>TÂCHES</b>
1. Effectuer des recherches et clarifier le mandat
2. Former l’équipe principale du projet
3. Élaborer un projet standard
4. Établir les protocoles de gestion de l’information (copie papier et numérique)
5. Superviser l’élaboration des systèmes d’information du projet
6. Concevoir un plan de communication

***B. Concevoir un plan de développement de projet consolidé***

TÂCHES
1. Assurer le développement de plans de projet individuels pour chaque volet de travail
2. Intégrer les différents volets de travail au plan du projet
3. Assigner des responsabilités claires concernant la production des livrables du projet
4. Planifier les ressources
5. Établir des budgets

***C. Surveiller le plan de développement de projet consolidé***

TÂCHES
1. Suivre la progression des initiatives des différents volets de travail
2. Gérer les échéanciers du projet
3. Effectuer une évaluation préliminaire des risques
4. Surveiller les risques
5. Surveiller les budgets des volets de travail
6. Gérer la qualité des données et des livrables
7. Superviser le rendement des fournisseurs
8. Gérer les changements

***D. Communiquer le plan de rendement***

TÂCHES
1. Préparer le rapport budgétaire
2. Préparer le plan de développement de projet consolidé
3. Faire connaître le rendement et les résultats à tous les intervenants

***E. Procéder à la clôture du projet***

TÂCHES
1. Confirmer que les livrables répondent aux attentes
2. Superviser la fermeture de l’infrastructure du projet
3. Assurer l’intégrité des données
4. Dégager les leçons apprises
5. Préparer les rapports finaux
6. Démanteler l’équipe de projet

***F. Démontrer des capacités en gestion de projet généralement reconnues***

TÂCHES
1. Mettre en œuvre des techniques et des principes de gestion de projet généralement reconnus
2. Identifier et protéger la propriété intellectuelle
3. Protéger les renseignements confidentiels et de nature délicate
4. Respecter les règlements et les lois en vigueur
5. Utiliser un ordinateur pour gérer les données
6. Instaurer des relations de travail efficaces
7. Encourager la consolidation de l’équipe

***G. Gérer les membres de l’équipe du projet***

TÂCHES
1. Recruter les membres de l’équipe
2. Attribuer le travail et les responsabilités

***H. Démontrer ses compétences personnelles***

<b>TÂCHES</b>
1. Diriger avec confiance
2. Faire preuve d'esprit d'équipe
3. Faire preuve de sensibilité par rapport à la diversité culturelle et sociale
4. Apporter un soin particulier au service à la clientèle
5. Travailler dans un environnement dynamique
6. Respecter les politiques et les procédures de l'entreprise
7. Faire preuve de compétences dans la gestion du temps
8. Gérer le stress
9. Apprendre rapidement
10. Communiquer clairement et efficacement
11. Se montrer professionnel
12. Perfectionner continuellement ses compétences



## Un solide conseil d'administration

Le conseil d'administration est composé d'experts du domaine des ressources humaines, des chefs de direction, des directeurs financiers et des directeurs scientifiques de partout au Canada qui possèdent une expérience approfondie des finances et du secteur et qui sont représentatifs d'entreprises et d'associations régionales de la bioéconomie canadienne. BioTalent Canada ne reçoit aucune cotisation de membres, il compte donc sur l'orientation que lui fournit son dynamique conseil d'administration bénévole.

**Bob Ingratta** (président)

Président  
Fast-Trak Strategies  
Vancouver (BC)

**François Schubert** (vice-président)

Directeur général, Administration  
L'Institut de recherche-Centre Universitaire de  
Santé McGill  
Montréal (QC)

**Christopher Adams** (trésorier)

AdamsRevers  
Toronto (ON)

**John McMillan** (président sortant)

Winnipeg (MB)

**Norma K. Biln**

Président-directeur général  
Augurex Life Sciences Corp.  
North Vancouver (BC)

**Anne-Marie Bonneau**

Vice-présidente et chef de l'exploitation  
Aurelium BioPharma inc.  
Montréal (QC)

**Paul Braconnier**

Président-directeur général et co-fondateur  
Global IQ Inc.  
Edmonton (AB)

**Patrick Girouard**

Président  
AgroNovita Inc.  
Ottawa (ON)

**Denis Kay**

Dirigeant principal scientifique  
Neurodyn Inc.  
Charlottetown, (PE)

**Wilf Keller**

Président-directeur général  
Genome Prairie et Ag-West Bio  
Saskatoon (SK)

**Steven Klein**

Directeur, Développement des Affaires  
Labopharm  
Laval (QC)

**Janet LeClair**

Dirigeant principale de l'administration  
YORKbiotech Inc.  
Toronto (ON)

**Lucie Morin**

Charlottetown (PE)

**Julia O'Rawe**

VP adjointe, RH Canada et RH Mondiales  
Partenaire R&D  
Sanofi Pasteur  
Toronto (ON)

**Jim Smith**

Directeur général  
Food Technology Centre, Prince Edward Island  
Charlottetown (PE)

**Lee D. Wilson**

Professeur adjoint, Département de chimie  
Université de Saskatchewan  
Saskatoon (SK)

**Michael D'Amico**

Ressources humaines et efficacité  
organisationnelle  
logen Corporation  
Ottawa (ON)



Un monde de ressources pour la bioéconomie canadienne

[www.biotalent.ca](http://www.biotalent.ca) • Téléphone : 613-235-1402