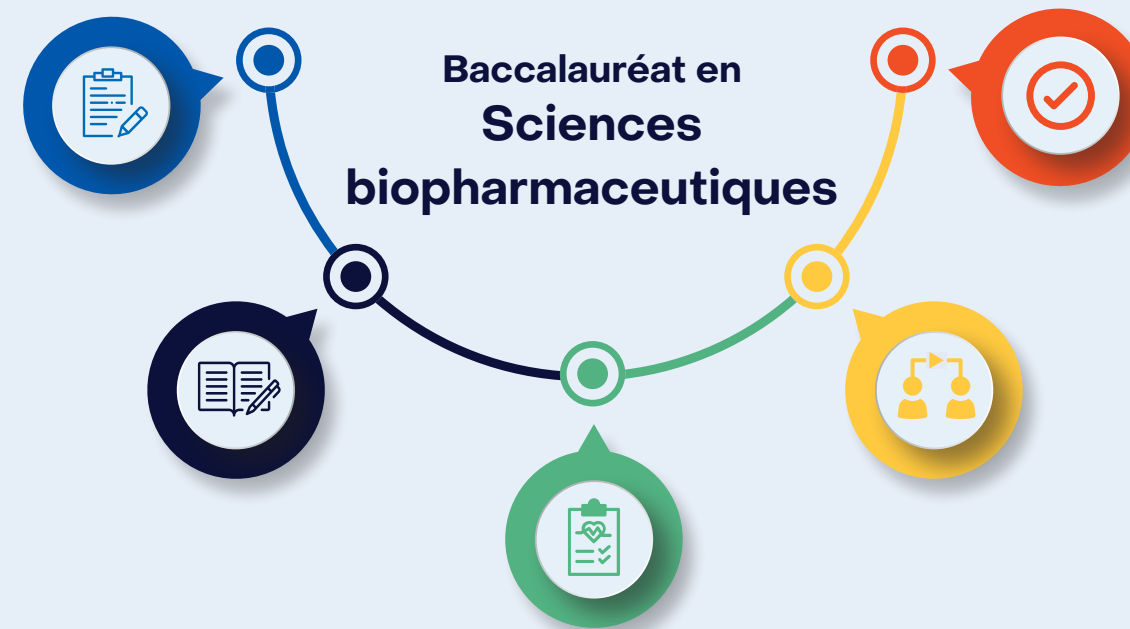









# Perspectives de carrière


Ce diagramme est un outil d'inspiration sur les différentes directions que pourrait prendre votre carrière. Selon votre personnalité, vos intérêts, votre formation et vos expériences, certains secteurs vous interpellent davantage.








## Recherche et développement

- Recherche fondamentale sur les mécanismes de maladies
  - Recherche moléculaire
  - Recherche préclinique
  - Recherche clinique
- Recherche sur la pharmacologie des molécules  
- Développement de formulations des médicaments
- Mesures et bio-analyse des médicaments
- Optimisation des pharmacothérapies en milieu hospitalier
  - Pharmacopidémiologie 
  - Pharmacovigilance des effets indésirables 
  - Modélisation mathématique 
  - Spécialiste en activités cliniques
- Bio-informatique  
- Assistance de recherche

## Affaires réglementaires

- Assurance qualité dans la fabrication de médicaments
  - Contrôle
  - Inspection
- Conformité aux normes de recherche clinique
- Spécialiste en affaires réglementaires 
  - Interactions avec les agences réglementaires
  - Approbations de mise en marché
    - Gestion des demandes
    - Évaluation des demandes














## Gestion et coordination des essais cliniques

- Analyses biostatistiques 
- Conformité éthique des essais
- Coordination d'essai clinique
- Design d'essai clinique  
- Gestion d'études multicentriques  


## Communication scientifique

- Éducation
  - Animation scientifique
  - Conseil
  - En promotion de la santé
  - Scientifique (santé publique)
  - Enseignement au collégial 
  - Liaison médicale
- Rédaction ou édition 
  - De documents scientifiques
  - De revues médicales
  - Journalisme et vulgarisation scientifique  

## Administration et gestion

- Coordination ou gestion  
  - De projets
  - Planification et programmation de la recherche
  - Optimisation des procédures
  - Distribution des médicaments 
- Gestion de l'information
  - Archives médicales 
  - Banque de données numériques 
- Pharmaco-économie et accès au marché
  - Évaluation du rapport coût-efficacité des médicaments  
  - Gestion de l'accès au marché
  - Marketing
  - Développement d'affaires 
  - Stratégie de commercialisation 
  - Gestion de la propriété intellectuelle (brevets)  
  - Création de startups pharmaceutiques  
  - Demandes de règlements et gestion des invalidités
- Représentation
  - Commerciale et technique
  - Des ventes
  - Pharmaceutiques
  - Liaison médicale

 Expérience de travail

 Formation supplémentaire

## Venez nous rencontrer

Information scolaire et professionnelle et Orientation scolaire et professionnelle | soutienétudes@sve.umontreal.ca | 514 343-6736

Veillez noter que cette liste n'est pas exhaustive, et que certains emplois en lien avec ces champs d'intérêts peuvent demander une formation supplémentaire et/ou de l'expérience de travail. Information basée sur les réalités du marché du travail et les parcours professionnels de titulaires de diplôme. Dernière mise à jour: octobre 2024.

[admission.umontreal.ca](https://admission.umontreal.ca)