

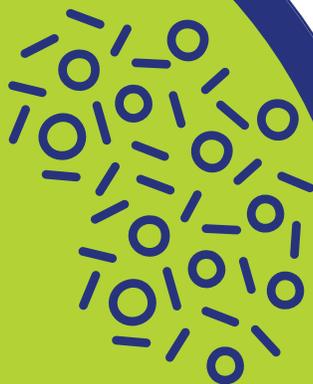
Génie BIOTECHNOLOGIQUE

Est-ce pour toi?

SAVAIS-TU QUE...

C'est au Québec qu'a été découvert le 3TC, le médicament le plus utilisé dans le monde pour traiter le VIH/sida.

Les probiotiques sont maintenant utilisés dans les hôpitaux pour aider à prévenir et soulager certains problèmes de santé.



Tu te passionnes pour la biologie et la diversité du monde vivant ?



Tu rêves de prendre part à des recherches dans le monde pharmaceutique, chimique ou agroalimentaire ?



ÇA FAIT QUOI?

Gère des projets de recherche visant à élaborer des techniques d'exploitation des microorganismes, des cellules animales et des cellules végétales.

Rédige des rapports et des articles scientifiques sur les résultats de ses recherches.

Effectue des analyses chimiques et biochimiques dans le cadre d'une recherche.

Développe et implante les tests de contrôle de la qualité et en assure le suivi.



ÇA TRAVAILLE OÙ?

- Centre de recherche et de développement scientifiques
- Entreprise de fabrication
- Établissement d'enseignement universitaire
- Industrie des aliments et des boissons
- Industrie des produits pharmaceutiques et cosmétiques
- Industrie des produits raffinés du pétrole
- Service de laboratoire d'essai et d'analyse
- Service de laboratoires médicaux, d'analyses diagnostiques et de radiologie

LE GÉNIE EN BIOTECHNOLOGIE QUÉBÉCOIS AU CŒUR DE L'INNOVATION

Traitement potentiel de la rétinopathie diabétique
Traiter les cellules causant cette maladie oculaire diabétique par une seule injection.



SALAIRE MOYEN

125 988 \$

Genium360, Enquête sur la rémunération des salariés et diplômés en génie du Québec 2023

PLACE POUR TOI



BACCALAURÉAT EN GÉNIE BIOTECHNOLOGIQUE

4 ANS



DU GÉNIE À PROFUSION!

Découvres-en plus sur le génie biotechnologique et les autres types de génie