

Sciences de l'alimentation

Domaine d'avenir offrant
nombreuses opportunités
d'emplois stimulants



Le Département des sciences de
l'alimentation et de chimie agricole
vous offre
une éducation multidisciplinaire exceptionnelle

Le **Programme en Sciences de l'alimentation** à l'Université McGill est spécialement conçu pour les étudiants intéressés par une approche multidisciplinaire envers les sciences et les technologies appliquées. Notre programme se distingue par ses sujets d'intérêts spécifiques à l'industrie alimentaire. D'autres options sont proposés aux étudiants afin d'élargir leurs intérêts dans des secteurs comme la nutrition, la gestion, l'économie, l'agriculture et l'environnement

Le programme prépare les étudiants à l'emploi dans l'industrie alimentaire et en recherche scientifique, en contrôle de la qualité (AQ), ou dans les secteurs gouvernementaux. Les diplômés ont les qualifications académiques requises pour être membres de l'Institut Canadien de Science et Technologie Alimentaires, et du « Institute of Food Technologists ». Ils peuvent aussi obtenir les qualifications nécessaires pour être admis dans l'Ordre des Chimistes du Québec.

Les conditions d'admission pour les résidents du Québec sont un DEC en Sciences Pures et Appliquées ou en Sciences de la Santé, tandis que les étudiants de l'extérieur de la province ou venant de l'étranger peuvent être admis après avoir suivi un programme « freshman ».

Choix de carrière riche

Programme accrédité au niveau national et international

Perspectives d'emplois: > 98%

- | | |
|-----------------------------------|-------------------|
| • Biotechnologie des aliments | • Gestion |
| • Chimie des aliments | • Marketing |
| • Transformation des aliments | • Neutraceutiques |
| • Sécurité sanitaire des aliments | • Recherche |
| • Développement des produits | • Enseignement |
| • Assurance qualité | • Consultation |

BSc ~ Certificat ~ MSc ~ PhD
Programmes en Sciences de l'alimentation

CHIMIE ALIMENTAIRE



BIOTECHNOLOGIE



DÉVELOPPEMENT DE PRODUITS



TRANSFORMATION



SÉCURITÉ



ASSURANCE-QUALITÉ



Laboratoires de recherche bien équipés :

- Transformation des aliments par haute pression
- Procédé assisté par micro-ondes
- Bioconversion enzymatique
- Neutraceutiques et bio-ingrédients
- Chimie des arômes
- Séparation des protéines
- Remédiation des métaux toxiques
- Biophysique et spectroscopie

Pour de plus amples renseignements:



Département des sciences de l'alimentation
et de chimie agricole
Université McGill, Campus Macdonald
21,111 Lakeshore
Sainte-Anne-de-Bellevue, Qc, H9X 3V9
Tél: (514) 398-7898
Fax: (514) 398-7977

courriel: foodscience@mcgill.ca

Nous sommes aussi sur l'internet:
www.mcgill.ca/foodscience/