

PRODUCTION ET TRANSFORMATION DU CANNABIS

Attestation d'études collégiales (AEC)
795 heures

PROFIL DE L'ÉTUDIANT

Vous aimez...

- Travailler manuellement avec des objets et des instruments;
- Comprendre le fonctionnement des choses;
- Suivre une méthode de travail rigoureuse par étapes;
- Les sciences, en particulier la chimie et la biologie;
- Voir les résultats de votre travail.

Ce programme pourrait être pour vous si vous...

- Avez de l'expérience dans le domaine;
- Désirez développer de nouvelles compétences et acquérir une formation reconnue de niveau collégial;
- Voulez intégrer le marché du travail rapidement.

OBJECTIF

Le programme en *Production et en transformation du cannabis* vise à former des personnes aux compétences reconnues par une institution d'enseignement supérieur au Québec afin d'assurer la qualité et la sécurité des produits dérivés du cannabis.

Les fonctions de travail :

- Préparer la matière fraîche et séchée;
- Contrôler les conditions de croissance et surveiller le processus de maturation des plants;
- Réaliser des extractions d'huile de cannabis;
- Gérer les procédés visant à dénaturer ou à détruire les résidus de production;
- Appliquer les bonnes pratiques de laboratoire et de production;
- Contribuer à assurer l'intégrité et la qualité des procédés, des essais et des produits du cannabis;
- Veiller à l'application, en tout temps, du cadre réglementaire.

PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

Le travail de spécialiste en production et en transformation du cannabis se situe dans un continuum débutant par la surveillance de la maturation des plants, en passant par la préparation de la matière première, l'extraction de l'huile brute, la production de produits séchés jusqu'à la préparation de l'huile purifiée. Les diplômés œuvrent dans des milieux et des contextes de travail diversifiés tels que les entreprises privées, les industries, les commerces, les services d'inspection gouvernementaux ou privés, en serre, en salle de production de produits séchés ou frais, en laboratoire de transformation, et en salle de préparation des produits pour la mise en marché.

CRITÈRES DE SÉLECTION

En plus de satisfaire aux conditions générales et particulières, la personne devra :

- Se soumettre à une entrevue de sélection;
- Se soumettre à un test de français;
- Démontrer n'avoir jamais été déclaré coupable d'une infraction au Code criminel.

CONDITIONS D'ADMISSION

Est admissible à un programme conduisant à une attestation d'études collégiales (AEC) la personne qui possède un diplôme d'études secondaires ou une formation jugée suffisante par le cégep et qui répond à l'une des conditions suivantes :

- Elle a interrompu ses études à temps plein ou poursuivi des études postsecondaires à temps plein pendant au moins 2 sessions consécutives ou une année scolaire;
- Elle est visée par une entente conclue entre le collège et un employeur ou elle bénéficie d'un programme gouvernemental;
- Elle a interrompu ses études à temps plein pendant une session et a poursuivi des études postsecondaires à temps plein pendant une session;
- Elle est titulaire du diplôme d'études professionnelles.

CONDITIONS PARTICULIÈRES D'ADMISSION

- Avoir réussi les mathématiques TS/SN 4^e secondaire (Math 436), les sciences STE/SE 4^e secondaire (Sciences physiques 436) et la chimie de 5^e secondaire (Chimie 534) ou une formation de mise à niveau;
- Avoir entrepris des études collégiales ou universitaires en sciences ou posséder une expérience jugée pertinente est un atout;
- Détenir l'âge légal en vigueur au Québec pour la consommation et la possession de cannabis à l'entrée en formation.

**Cégep
GÉRALD
GODIN**

**FORMATION CONTINUE
ET SERVICES
AUX ENTREPRISES**

Bien placé pour le savoir-faire

3109, boulevard des Sources, Dorval (Québec), H9B 1Z6
514-626-8555

CGODIN.QC.CA/FORMATION-CONTINUE

LISTE DES COURS

235-CC1-GG

Introduction à l'industrie du cannabis et profession

101-CC1-GG

Production horticole du cannabis et du chanvre

235-AQ1-GG

Assurance qualité et bonnes pratiques de production

235-AQ2-GG

Assurance qualité et réglementation

202-CB1-GG

Chimie des solutions

202-CB2-GG

Chimie organique

235-CQ3-GG

Analyse des risques de contamination biologique

235-CB3-GG

Introduction aux techniques d'extraction

235-CB4-GG

Extraction du cannabis et du chanvre

235-MP1-GG

Transformation de la matière fraîche

235-MP2-GG

Transformation de la matière séchée

202-CQ5-GG

Préparation des produits transformés

235-CB6-GG

Mise en route de procédés d'extraction

235-CC2-GG

Stage en entreprise



**APPRENDRE
UN MÉTIER**