# **Techniques de pharmacie (DEC)**

Code: 165.A0

Modifié le : 2023-02-13

Ordre d'enseignement : Collégial

**Type de formation :** Professionnelle

Langue d'enseignement : Français

**Durée(s):** 2 820,0 Heure(s)

**Unité(s):** 91,66

**Diplôme(s):** Diplôme d'études collégiales (DEC)

Clientèle(s) visée(s): Adultes

Jeunes

## **Objectifs**

Ce programme vise à former des techniciennes et techniciens en pharmacie.

La fonction de travail des techniciennes et techniciens en pharmacie vise essentiellement à répondre, de façon optimale, aux tâches pharmaceutiques techniques, administratives et cliniques. Ces personnes contribuent de ce fait à offrir des services pharmaceutiques de qualité en matière de traitement technique du circuit du médicament. Elles collaborent également aux soins pharmaceutiques prodigués par les pharmaciens afin de répondre aux besoins de la clientèle. De plus, les techniciennes et techniciens en pharmacie accomplissent des tâches administratives significatives en gestion de ressources humaines.

Sous la supervision de pharmaciennes et pharmaciens ou en collaboration avec eux, les techniciennes et les techniciens en pharmacie effectuent plus précisément les tâches suivantes : assurer le traitement des ordonnances et des requêtes ainsi que la distribution des médicaments; contrôler la chaine d'approvisionnement, l'entreposage et les stocks; gérer l'utilisation des systèmes d'information et des équipements; mettre en oeuvre des mesures de contrôle de la qualité, de gestion des risques et d'amélioration continue; gérer le personnel technique de la pharmacie; participer à la gestion documentaire; collaborer à la prise en charge de la thérapie médicamenteuse des patients et, finalement, collaborer à des études cliniques.

Pour répondre aux besoins techniques, administratifs et cliniques, les techniciennes et techniciens en pharmacie utilisent des systèmes d'information en pharmacie ainsi que de l'équipement spécialisé et diverses technologies qui leur permettent de réaliser les différentes étapes du circuit du médicament qui leur sont assignées. Ils travaillent en collaboration et côtoient de nombreuses personnes au quotidien. Les habiletés en communication sont donc indispensables pour interagir de manière professionnelle et diligente avec les pharmaciens, les patients, le personnel technique ou d'autres professionnels. Les techniciennes et techniciens en pharmacie sont assujettis à la réglementation applicable et aux normes de pratique publiées par l'ordre professionnel afférent.

Les techniciennes et techniciens en pharmacie peuvent travailler en établissement de santé et en pharmacie communautaire. Pour ce qui est des établissements de santé, ils se trouvent notamment dans les centres hospitaliers, les centres hospitaliers universitaires, les centres intégrés de santé et de services sociaux et les centres intégrés universitaires de santé et de services sociaux. En pharmacie communautaire, ces personnes travaillent notamment dans des pharmacies associées à des chaines ou à des bannières, des pharmacies indépendantes ou des pharmacies préparatrices.

### Liste des compétences

- Formation générale : 14 compétences (consulter « Commentaires sur les cours / compétences »). (0000)
- Թությունը de travail. (00HA)

- Développer une vision intégrée de l'organisme humain. (00Q0)
- Caractériser les principaux problèmes de santé et les maladies. (02AZ)
- Discerner les caractéristiques des médicaments. (02BK)
- Analyser l'usage des médicaments et leurs effets sur l'organisme humain. (02BL)
- Traiter des données mathématiques liées aux activités pharmaceutiques. (02BM)
- Prévenir les atteintes à la santé, à la sécurité et à l'environnement. (02BN)
- Exploiter les technologies de l'information et de la télécommunication. (02BP)
- Exploiter des équipements et des appareils. (02BQ)
- Interagir en contexte professionnel. (02BR)
- Coordonner le conditionnement des médicaments. (02BS)
- Coordonner les préparations magistrales non stériles. (02BT)
- Coordonner la préparation de produits stériles. (02BU)
- Collaborer au fonctionnement administratif d'une pharmacie. (02BV)
- Collaborer au contrôle de la qualité et à l'amélioration continue. (02BW)
- Gérer le personnel technique de la pharmacie. (02BX)
- Contrôler les opérations de la chaine d'approvisionnement. (02BY)
- Contrôler des activités liées au circuit du médicament. (02BZ)
- Gérer les technologies liées au circuit du médicament. (02C9)
- Collaborer à la prise en charge de la thérapie médicamenteuse. (02CA)
- Collaborer à des études cliniques. (02CB)

#### **Commentaires**

Cours permettant l'atteinte des compétences de la composante de formation générale commune et propre :

- 4 cours en langue d'enseignement et littérature;
- 3 cours en philosophie ou " humanities ";
- 2 cours en langue seconde;
- 3 cours en éducation physique;
- 2 cours complémentaires.

### **Admission**

### **Conditions d'admission**

Être titulaire d'un diplôme d'études secondaires (DES).

Note: Un collège peut admettre sous condition un candidat à qui il manque six unités ou moins pour obtenir son DES. Le candidat devra s'engager à obtenir les unités manquantes durant sa première session d'études collégiales. Les modalités d'application de cette condition peuvent différer d'un collège à l'autre.

#### ou

Être titulaire d'un DEP et avoir réussi les cours suivants : langue d'enseignement et langue seconde de 5e secondaire, mathématique de 4e secondaire.

Note: Un collège peut admettre sous condition le titulaire d'un DEP à qui il manque six unités ou moins dans les trois matières supplémentaires exigées. Le candidat devra s'engager à obtenir les unités manquantes durant sa première session d'études collégiales. Les modalités d'application de cette condition d'admission peuvent différer d'un collège à l'autre.

#### ou

Posséder une formation jugée équivalente par le collège.

Posséder une formation et une expérience jugées suffisantes par le collège et avoir interrompu ses études à temps plein pendant une période cumulative d'au moins 24 mois.

### ET

Avoir réussi les cours préalables ou leur équivalent.

#### ET

Consulter l'établissement pour connaître les autres conditions d'admission, s'il y a lieu.

### **Préalables**

Activité	Ordre d'ens.	Titre	Code
Cours	Secondaire	Science et technologie de l'environnement, 4e sec.	058404
ou			•
Cours	Secondaire	Science et environnement, 4e sec.	058402

# Établissements d'enseignement

## Établissements offrant le programme

Nom	Caractéristiques spécifiques	Région
Cégep de l'Abitibi-Témiscamingue - Amos	<ul><li>RAC possible</li><li>Stage(s)</li><li>Temps plein</li><li>Programme pouvant être contingenté</li></ul>	Abitibi-Témiscamingue
Cégep de Rivière-du-Loup	<ul><li>Admission à l'automne seulement</li><li>RAC possible</li><li>Régulier</li><li>Stage(s)</li></ul>	Bas-Saint-Laurent
Cégep Limoilou (Campus de Québec)	<ul> <li>Admission à l'automne seulement</li> <li>Alternance travail-études (ATE)</li> <li>RAC possible</li> <li>Régulier</li> <li>Stage(s)</li> </ul>	Capitale-Nationale
Cégep de Drummondville	<ul><li>Admission à l'automne seulement</li><li>Régulier</li><li>Temps plein</li></ul>	Centre-du-Québec
Cégep de Thetford	<ul> <li>Admission à l'automne seulement</li> <li>Alternance travail-études (ATE)</li> <li>RAC possible</li> <li>Régulier</li> <li>Stage(s)</li> </ul>	Chaudière-Appalaches
Cégep de Baie-Comeau	- Stage(s) - Temps plein	Côte-Nord

Cégep de Sorel-Tracy	<ul> <li>Alternance travail-études (ATE)</li> <li>Apprentissage en milieu de travail (AMT)</li> <li>Offert le jour</li> <li>RAC possible</li> <li>Stage(s)</li> </ul>	Montérégie
Cégep Gérald-Godin	<ul> <li>Admission à l'automne seulement</li> <li>Alternance travail-études (ATE)</li> <li>Offert le jour</li> <li>RAC possible</li> <li>Régulier</li> <li>Stage(s)</li> <li>Programme pouvant être contingenté</li> </ul>	Montréal
Collège de Rosemont	<ul> <li>Admission à l'automne seulement</li> <li>Offert le jour</li> <li>RAC possible</li> <li>Stage(s)</li> <li>Temps plein</li> </ul>	Montréal
John Abbott College	<ul> <li>Admission à l'automne seulement</li> <li>Offert en anglais</li> <li>Offert le jour</li> <li>Stage(s)</li> <li>Temps plein</li> </ul>	Montréal
Collège d'Alma	<ul> <li>- Admission à l'automne seulement</li> <li>- Alternance travail-études (ATE)</li> <li>- Programme pouvant être contingenté</li> </ul>	Saguenay / Lac-Saint-Jean

## **Professions liées**

## Professions liées au programme de formation

Titre	Code CNP-R
Technicien, technicienne en pharmacie	32124-01

# **Programmes apparentés**

## Programmes apparentés au programme de formation

Ordre d'ens.	Titre	Code
Secondaire	Assistance technique en pharmacie (DEP) (Nouvelle version)	5394
Secondaire	Pharmacy Technical Assistance (DVS)	5894
Collégial	Technologie de la production pharmaceutique (DEC)	235.C0

## **Codes et classifications**

Codes

**Code de programme :** 165.A0

Code(s) Cursus: 1.1

Domaine d'études

Secteur : Santé

# Particularités de l'établissement Cégep de l'Abitibi-Témiscamingue - Campus d'Amos

Modifié le : 2024-11-28

Code de formation : 165.A0

Ordre d'enseignement : Collégial

Langue d'enseignement : Français

Code de l'établissement : 920001

Mode(s) d'enseignement : RAC possible

Temps plein

**Particularité(s):** Stage(s)

## **Contingentement**

### Programme pouvant être contingenté

Critères de sélection utilisés pour le contingentement

• Qualité du dossier scolaire

# Particularités de l'établissement Cégep de Rivière-du-Loup

Modifié le : 2024-11-12

Code de formation : 165.A0
Ordre d'enseignement : Collégial
Langue d'enseignement : Français
Code de l'établissement : 922000

Précisions sur l'admission : Admission à l'automne seulement

Mode(s) d'enseignement : Régulier

RAC possible

**Particularité(s):** Stage(s)

## Structure du programme

#### **Commentaires**

- Profil recherché : analytique, rigoureux et communicateur.
- Stages d'observation et stage en milieu de travail.
- Pour plus d'information, consultez le site web de l'établissement.

# Particularités de l'établissement Cégep Limoilou (Campus de Limoilou)

Modifié le : 2024-12-12

Code de formation :165.A0Ordre d'enseignement :CollégialLangue d'enseignement :FrançaisCode de l'établissement :902000

Précisions sur l'admission : Admission à l'automne seulement

Mode(s) d'enseignement : Alternance travail-études (ATE)

Régulier RAC possible

**Particularité(s):** Stage(s)

### Structure du programme

#### **Commentaires**

- Deux stages en Alternance travail-études (ATE) sont offerts dans ce programme.
- L'établissement offre la formule Portable. Ce cheminement exige que chaque étudiant se procure un ordinateur portable compatible avec les spécifications du programme.
- Ce programme est aussi offert en Reconnaissance des acquis et des compétences (RAC). Information disponible auprès de la Direction du service aux entreprises et de la formation continue du Cégep Limoilou.

# Particularités de l'établissement Cégep de Drummondville

Modifié le : 2024-12-16

Code de formation : 165.A0
Ordre d'enseignement : Collégial
Langue d'enseignement : Français
Code de l'établissement : 907001

Précisions sur l'admission : Admission à l'automne seulement

Mode(s) d'enseignement : Régulier

Temps plein

# Particularités de l'établissement Cégep de Thetford

Modifié le : 2024-12-18

Code de formation :165.A0Ordre d'enseignement :CollégialLangue d'enseignement :FrançaisCode de l'établissement :924000

Précisions sur l'admission : Admission à l'automne seulement

Mode(s) d'enseignement : Alternance travail-études (ATE)

Régulier RAC possible

**Particularité(s):** Stage(s)

### Structure du programme

#### **Commentaires**

- Plusieurs stages en milieux de travail pendant la formation dès la première session
- Formation pratique dans des laboratoires modernes et robotisés représentant l'environnement de travail.
- Laboratoire de simulation clinique.

# Particularités de l'établissement Cégep de Baie-Comeau

Modifié le : 2024-12-04

Code de formation : 165.A0
Ordre d'enseignement : Collégial
Langue d'enseignement : Français
Code de l'établissement : 931001
Mode(s) d'enseignement : Temps plein
Particularité(s) : Stage(s)

## Structure du programme

#### Commentaires

- Seul établissement à offrir cette formation sur la Côte-Nord.
- Formation pratique dans des laboratoires modernes à la fine pointe représentant l'environnement de travail réel.
- Stages dans des milieux de pratiques diversifiés qui permettront de passer de la théorie à la pratique.
- Excellentes perspectives d'emploi dans la région dû à une pénurie de main-d'oeuvre.
- Petit groupe d'étudiants permettant un enseignement personnalisé et plus encadrant.

# Particularités de l'établissement Cégep de Sorel-Tracy

Modifié le : 2024-12-12

Code de formation : 165.A0

Ordre d'enseignement : Collégial

Langue d'enseignement : Français

Code de l'établissement : 907002

Mode(s) d'enseignement : Alternance travail-études (ATE)

Apprentissage en milieu de travail (AMT)

RAC possible Offert le jour

**Particularité(s):** Stage(s)

## Structure du programme

#### **Commentaires**

- Ce programme offert au Cégep de Sorel-Tracy est conçu pour favoriser la réussite et la motivation des étudiants.
- Le programme mise sur la stratégie d'apprentissage en milieu de travail (AMT), grâce à une étroite collaboration avec les établissements de santé et les pharmacies de la Montérégie.
- Possibilité de réaliser deux stages en alternance-travail-études (ATE) durant les périodes estivales afin de bonifier le cheminement scolaire proposé.
- Tout au long de son cheminement, le futur technicien participe à des activités d'enseignement et d'apprentissage

de qualité, réalisées dans les locaux spécialisés du collège. Il sera également amené à effectuer un stage immersif en milieu pharmaceutique afin de consolider ses apprentissages à la fin de son programme d'études.

• Également offert en reconnaissance des acquis (RAC).

## Particularités de l'établissement Cégep Gérald-Godin

Modifié le : 2024-12-11

Code de formation : 165.A0

Ordre d'enseignement : Collégial

Langue d'enseignement : Français

Code de l'établissement : 939000

Précisions sur l'admission : Admission à l'automne seulement

**Mode(s) d'enseignement :** Alternance travail-études (ATE)

Régulier RAC possible Offert le jour

**Particularité(s):** Stage(s)

## Structure du programme

#### **Commentaires**

Cette formation ne permet pas d'atteindre les préalables universitaires pour être admissible au programme universitaire en pharmacie.

## Contingentement

### Programme pouvant être contingenté

Critères de sélection utilisés pour le contingentement

• Qualité du dossier scolaire

# Particularités de l'établissement Cégep de Rosemont

Modifié le : 2024-12-04

Code de formation :165.A0Ordre d'enseignement :CollégialLangue d'enseignement :FrançaisCode de l'établissement :915000

Précisions sur l'admission : Admission à l'automne seulement

**Mode(s) d'enseignement :** RAC possible

Offert le jour Temps plein

**Particularité(s):** Stage(s)

### Structure du programme

### **Commentaires**

Le programme Techniques de pharmacie, au Cégep de Rosemont, c'est :

- Une approche pédagogique axée sur le développement d'un jugement clinique, approche centrée sur le patient.
- Des apprentissage interdisciplinaires : toutes les disciplines se concentrent sur les mêmes thématiques, en même temps, pour une compréhension approfondie de la matière enseignée sous des angles complémentaires.
- Des situations réelles d'apprentissage simulant le quotidien des pharmacies en milieux communautaire et hospitalier.
- Des stages intensifs (durée totale de 12 semaines) favorisant la progression rapide des étudiants et l'intégration au marché du travail.

# Particularités de l'établissement John Abbott College

Modifié le : 2024-11-06

Code de formation : 165.A0

Ordre d'enseignement : Collégial

Langue d'enseignement : Français

Code de l'établissement : 935000

Précisions sur l'admission : Admission à l'automne seulement

**Mode(s) d'enseignement :** Offert en anglais

Offert le jour Temps plein

**Particularité(s):** Stage(s)

### Structure du programme

#### **Commentaires**

- Prerequisites for students graduating from high school in 2010 or later:
  - Sec. IV Science and Technology (555444) AND Environmental Science and Technology (558404) OR Sec IV Applied Science and Technology (557416) AND Science and the Environment (558402).
- Note that this program does not lead to a Pharmacy program in university. Students who graduate from this program will be Pharmacy Technicians.

• Statistiques d'admission : 2022-2023

Nombre de places disponibles : 33 Nombre de demandes reçues : 76 Nombre d'offres d'admission : 22

•

Statistiques d'admission : 2023-2024 Nombre de places disponibles : 33

# Particularités de l'établissement Collège d'Alma

Modifié le : 2024-12-16

Code de formation : 165.A0

Ordre d'enseignement : Collégial

Langue d'enseignement : Français

Code de l'établissement : 932001

Précisions sur l'admission : Admission à l'automne seulement

Mode(s) d'enseignement : Alternance travail-études (ATE)

### Structure du programme

#### **Commentaires**

Au quotidien, le technicien ou la technicienne en pharmacie doit accomplir une large gamme de tâches techniques, administratives et cliniques. En collaboration avec le pharmacien ou la pharmacienne, tu seras amené à :

- Assurer le traitement des ordonnances, des requêtes ainsi que la distribution des médicaments;
- Contrôler la chaîne d'approvisionnement, l'entreposage et les stocks;
- Mettre en œuvre des mesures de contrôle de la qualité, de gestion des risques et d'amélioration continue;
- Gérer le personnel technique en pharmacie;
- Participer à la gestion documentaire;
- Collaborer à la prise en charge de la thérapie médicamenteuse des patients;
- Participer à des études cliniques;
- Offrir un service au public.

## **Contingentement**

### Programme pouvant être contingenté

Critères de sélection utilisés pour le contingentement

• Qualité du dossier scolaire