



# Techniques de santé animale (145.A0)

## Assistez en clinique vétérinaire et auprès du personnel de recherche.

Vous apprendrez des notions fondamentales sur les animaux et des techniques spécifiques qui vous amèneront à développer de forts atouts dans l'assistance vétérinaire et les soins apportés aux petits et aux grands animaux, ainsi que dans l'application de protocoles de recherche faisant intervenir des animaux.

## Conditions d'admission au programme

Vous devez satisfaire aux conditions générales d'admission et avoir complété :

- CST 4<sup>e</sup> **ou** Mathématique 514
- Sciences (ST 4<sup>e</sup> et STE 4<sup>e</sup>) **ou** (ATS 4<sup>e</sup> et SE 4<sup>e</sup>) **ou** Sciences physiques 436

Les personnes qui réussissent le cours de chimie de 5<sup>e</sup> secondaire augmentent leur chance de réussite dans le programme

Une fois admis, à des fins de prévention et de protection contre certaines maladies contagieuses et infections, et puisque vous serez en contact avec des animaux, vous devrez être protégé contre le tétanos (dose de rappel antérieure à 10 ans avant le début de la session). Adressez-vous au Centre de santé et de services sociaux (CSSS) de votre région au sujet du vaccin anti-tétanique.



## Vous êtes une personne :

- soucieuse de la santé et du bien-être des animaux
- avec une fine dextérité manuelle
- intéressée par les sciences de la santé et le travail de laboratoire
- prête à collaborer avec une équipe en médecine vétérinaire

Imaginons la suite

# La différence sherbrookoise

- Plusieurs activités et projets intégrateurs, comme la **clinique de toilettage saisonnière** et le **bureau vétérinaire pour les animaux des gens de la rue**
- La **proximité de laboratoires et cliniques** pour exercer la profession
- **Deux stages de cinq semaines** en clinique vétérinaire et en milieu de recherche
- Des **laboratoires modernes** et finement équipés

**SALAIREÉTUDES\***.ca

Détails : [cegepsherbrooke.qc.ca/santé-animale](http://cegepsherbrooke.qc.ca/santé-animale)

# Débouchés possibles

Comme technologue en santé animale, vous travaillerez principalement avec des médecins vétérinaires et du personnel de recherche sur des animaux domestiques et de laboratoire.

Cliniques vétérinaires | Laboratoires de recherche gouvernementaux, universitaires et privés | Jardins zoologiques | Sociétés protectrices des animaux | Entreprises d'élevage d'animaux | Laboratoires de pathologie | Laboratoires d'enseignement

Si vous souhaitez poursuivre vos études, sachez que certains cours pourront vous être reconnus dans des domaines connexes avec certaines universités.

## Grille de cours

**LÉGENDE :** Formation générale  
.....  
Formation spécifique au programme

### PREMIÈRE SESSION

- Écriture et littérature
- Philosophie et rationalité
- Éducation physique au choix selon les options proposées
- Biologie cellulaire
- Les mondes canins et félins
- Introduction aux techniques de recherche et soins en animalerie
- Introduction aux techniques en clinique vétérinaire
- Chimie du milieu aqueux

### DEUXIÈME SESSION

- Littérature et imaginaire
- L'être humain
- Éducation physique au choix selon les options proposées
- Cours complémentaire I
- Génétique
- Comportements des animaux
- Techniques de nursing vétérinaire
- Techniques de recherche
- Biostatistiques
- Chimie organique

### TROISIÈME SESSION

- Éthique et politique
- Littérature québécoise
- Activité physique et autonomie
- Cours complémentaire II
- Anglais
- Physiologie animale I
- Microbiologie et immunologie
- Assistance en radiologie
- Histologie et expérimentation animales I
- Reproduction animale

### QUATRIÈME SESSION

- Français
- Anglais
- Biochimie
- Physiologie animale II
- Techniques d'anesthésie et de dentisterie
- Techniques microbiologiques
- Anatomie et expérimentation animales II
- Techniques de parasitologie

### CINQUIÈME SESSION

- Assistance en chirurgie I
- Service à la clientèle en clinique vétérinaire
- Pathologie
- Animaux de laboratoire
- Techniques d'hématologie et de biochimie clinique
- Pharmacologie en santé animale
- Assistance aux animaux exotiques

### SIXIÈME SESSION

- Assistance en chirurgie II
- Assistance aux grands animaux
- Biotechnologies
- Stage en clinique vétérinaire
- Stage en recherche

