

Présentation du programme

Techniques de santé animale (TSA)

Objectifs de cette présentation :

• Bien vous informer sur le programme et la profession.

 Vous permettre de prendre une décision éclairée avant de commencer vos études en Techniques de santé animale.



Contenu:

- A. Réalités du programme
- B. Réalités de la profession
- C. Avant de terminer

Entre 200 et 250 demandes reçues chaque année. Environ 85 offres d'admission envoyées.

Ce contingentement est dû à :

- La grandeur des laboratoires
- Le nombre d'animaux pour l'enseignement
- La qualité de l'encadrement pédagogique

• Les admissions sont donc complètes au premier tour des admissions.



Pourquoi lire ce qui suit?

- Pour éviter d'admettre une personne mal informée qui quittera le programme pendant la première année.
- La réalité : plusieurs abandons en tout début de programme...
 - Au cours des dernières années, environ 10 % des étudiant.es ont quitté le programme au terme de la 1^{re} session.
 - Une fois le trimestre commencé, un abandon est une place perdue pour quelqu'un qui aurait été intéressé par la profession.



A. Réalités du programme

- 1. Programme technique
- 2. Cours et laboratoires
- 3. Horaires
- 4. Activités académiques et para-académiques

1. Programme technique

- DEC technique qui mène au marché du travail en 3 ans
 - Cours de la formation générale
 - Cours de la formation spécifique
 - Stages en milieu de travail (10 semaines)
 - Possibilité d'alternance travail études (emplois d'été)
- Nos laboratoires d'enseignement et nos animaleries TSA sont situés à la Faculté de médecine vétérinaire (FMV) située à proximité du cégep
 - Tous les autres cours se donnent au cégep

Vous visez la médecine vétérinaire (DMV)?

- TSA n'est pas la bonne voie!
- Le DEC préuniversitaire en sciences de la nature (sciences de la santé) est la formation de choix.
- Il n'existe aucun privilège d'admission entre le programme TSA et celui du DMV.



Trimestre	Heures de cours (théorie + labo) par semaine	Travail personnel par semaine	Total par semaine
1 er	29	17	46
2 e	31	19	50
3 e	31	17	48
4 e	32	17	49
5 e	37	16	53
Ce	5 semaines intensives : 30	: 30	
6 e	9 à 10 semaines en stages : 30 à 45	+++	777

- Formation spécifique en sciences

- Chimie générale et chimie des solutions
- Biologie cellulaire, génétique
- Posologie et statistiques (cours de mathématiques appliquées)
- Anatomie et physiologie animales 1 et 2
- Immunologie, microbiologie et histotechnologie
- Psychologie appliquée

- Formation spécifique en santé animale
- Trois axes de formation :
 - Animaux de compagnie (70 %)
 - Chiens, chats, autres espèces...
 - Animaux de recherche (20 %)
 - Rats, souris, lapins
 - Animaux de production (10 %)
 - Vaches, porcs, poules, moutons
 - Les chevaux sont peu couverts par le programme TSA (espèce non incluse au programme par le ministère)



- Formation spécifique en santé animale

- Exemples de contenus de cours :
 - Contentions, injections et prélèvements
 - Techniques de nursing avancées (gavage, cathétérisme, etc.)
 - Anesthésie, dentisterie

- Formation spécifique en santé animale

- Exemples de contenus de cours :
 - Radiologie, assistance chirurgicale
 - Comportement animal, pharmacologie, biopathologie
 - Diagnostic de laboratoire
 - Chirurgie, euthanasie, nécropsie (animaux de laboratoire)

Quelques exemples du travail et de la formation en TSA

Prodiguer des soins (nursing)



Pose d'un cathéter intraveineux. Photo publiée avec l'autorisation de Marie-Claude Giroux TSA.

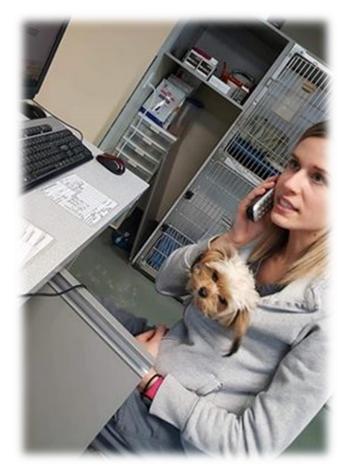


Emmanuelle Besner TSA qui injecte un médicament. Photo tirée du site internet de l'Hôpital vétérinaire des Seigneuries de Boucherville.



Catherine Letendre TSA, qui effectue une épidurale.
Photo publiée avec l'autorisation d'Audrey Lemaire
TSA.

Assurer le service à la clientèle



Marie-Claude Giroux TSA, au téléphone tout en... prenant soin d'un patient! Photo publiée avec l'autorisation de Marie-Claude Giroux, TSA.



Francine Poirier TSA et Renée-Pier Beauregard TSA, à la réception. Photo publiée avec l'autorisation de Sabrina Dignard TSA.

Assister en chirurgie



Marie-Claude Giroux TSA. Photo publiée avec son autorisation.



Emmanuelle Besner TSA.

Photo tirée du site internet de l'Hôpital vétérinaire des Seigneuries de Boucherville.



Noémie Fluet Desmarais TSA qui prépare un veau pour une chirurgie.

Photo publiée avec l'autorisation du Bureau

Vétérinaire d'Upton SENCL.

Faire des analyses de laboratoire



Annie Charbonneau TSA.

Photo tirée du site internet de l'Hôpital
vétérinaire des Seigneuries de Boucherville.



Nathalie Hamel TSA.
Photo publiée avec l'autorisation du Bureau
Vétérinaire d'Upton SENCL.



Jessica Pitre Harbour TSA.

Photo publiée avec l'autorisation du
Bureau Vétérinaire d'Upton SENCL.

Travailler avec des animaux de laboratoire







Travailler avec des animaux de ferme



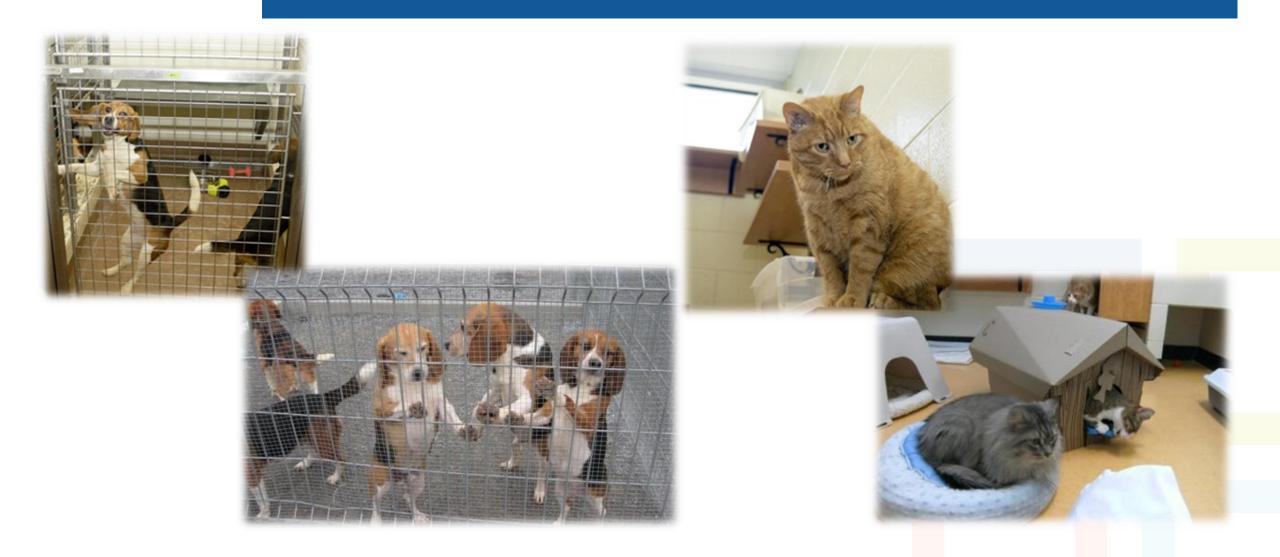


3. Horaire type (ex. : 2^e trimestre)

- Horaire sur 5 jours
 - Même pour ceux ayant complété leur formation générale.
 - Emploi à temps partiel, max. 15 h/sem. recommandé.
- Plage horaire de 8 h à 18 h
- À l'occasion, certaines activités en soirée, tôt le matin ou la fin de semaine (voir pages suivantes)

1030 145.A 1035 1130 1230 1235 1330 1340-1 1420 1425 15:15 15:20 16:10	oins de bese D (L) 15.424-17 g 00002 V-1807 Lanoie-Brien, P	Animalerie (AN) TSA-ANI-ML g 00002		Culture angleis (L) 604-08F-HY g 00001 D-2234 Facchin, M Culture angleis (T) 604-08F-HY g 00001 D-2395 Facchin, M	La génétique an (T) 101-SAS-HY g.00001 A-2518 Campbell, V
09:55 09:45 09:50 10:40 10:45 11:35 11:40 12:30 12:35 13:30 14:20 14:25 15:15 15:20	V-1807	Animalerie (AN) TSA-ANI-ML g 00002		Culture anglais (T) 604-08F-Hr g 00001 D-2325 Fecchin, M	A-2518
10:40 Soins 145-A Lar 11:35 11:40 12:30 12:35 13:30 Livin 340-1 6 14:25 15:15 15:20 16:10	V-1807			Culture angleis (T) 604-08F-HY g.00001 0-2325 Fecchin, M	Campbell, V
10:40 Soins 145.A Lar 11:35 11:40 12:30 12:35 13:30 Like 340-1 14:20 14:25 15:15 15:20 16:10	V-1807			D-2325 Facchin, M	1 .
1030 145.A 1035 1130 1230 1235 1330 1340-1 1420 1425 15:15 15:20 16:10	V-1807			I	
10:45 Lar 11:35 11:40 12:30 12:35 13:25 13:30 14:20 14:25 15:15 15:20	V-1807				
11:40 12:30 12:35 13:35 13:30 14:20 14:20 14:25 15:15 15:20					
12:30 12:35 13:25 13:30 14:20 14:25 15:15 15:20			Soins de base D (T) 145-A24-HY g 00002 G-1211		
12:35 13:25 13:30 14:20 14:25 15:15 15:20			G-1211 Giroux, S		
13:25 13:30 L/60 340-11 14:20 14:25 15:15 15:20					
14:20 14:25 15:15 15:20		Notions fondame (L) 202-8:A4-HY g.00002 M-2200 Weltrowski, M			
14:25 15:15 15:20	L'étre humain (T) I0-102-MQ g.00013 H-2008 Beaulieu, A		Activité parascolaire		Notions fondame (T) 202-SA4-HY g 00002 D-2310 Weltrowski, M
15:20					
15:20					
		1			
		Littérature et (T) 601-102-MQ g.00005		Comportement an (T) 145-A23-HY g.00004 H-1106 Hamel, M	
16:15		D-2364 Beaupré, S	Posologie et st (T)		
17:05 Posc 17:10 Ma			Posologie et at (T) 201-8A2HY g.00001 A-2510 Mandeville, M		Comportement an (RF) 145-A23-HY g 00004 Hamel, M
18:00	Posologie et st (L.) 11-SA2-HY g.00001 D-2362 Mandeville, M		I		1

Nos animaleries d'enseignement - chenil et chatterie



Nos animaleries d'enseignement - secteur rongeurs









Coûts associés au programme (approximatifs)

• Stéthoscope: 120\$

• Sarraus : 3 X 30 \$

• Vêtements de laboratoire (scrub suit) : 2 X 60 \$

Souliers pour les laboratoires : 50 \$

• Bottes pour la ferme : 100 \$

• Salopette pour la ferme : 40 \$

• Gants et masques : 50 \$

• Thermomètre: 15\$

Livres : environ 300 \$

Environ 1000 \$ pour la première année

Droits afférents:

environ 375 \$ / trimestre

(incluant la Passe écolo)

réf: https://www.cegepsth.qc.ca/futurs-etudiants/cout-des-etudes/

Note : toutes les informations sur les achats à faire vous seront transmises à la rentrée en août. Vous n'avez rien à vous procurer d'ici là.



B. Réalités de la profession

- 1. Types d'employeurs
- 2. Profil attendu de la future ou du futur TSA
- Conditions de travail
- 4. Contraintes possibles à l'emploi

1. Types d'employeurs

- Cliniques et hôpitaux vétérinaires
- Centres de recherche privés, gouvernementaux et universitaires
- Industrie pharmaceutique
- Compagnies de nutrition animale, pharmaceutiques, etc. (représentant commercial)
- Autres domaines (refuges, zoo, industrie porcine, Agence canadienne d'inspection des aliments, animaleries commerciales, entreprises agricoles, etc.)

2. Profil attendu de la future ou du futur TSA

D'après vous quelles sont les attentes du marché du travail?



Les attentes du marché du travail

- Rigueur et minutie
- Organisation, aptitude à gérer le stress
- Initiative, autonomie, sens des responsabilités
- Sens de l'éthique
- Sens de l'observation et dextérité manuelle
- Aptitude au travail d'équipe
- Communication et entregent

3. Conditions de travail

- Taux de placement
 - Situation de plein emploi pour les TSA diplômés
- Salaire
 - Salaire initial moyen 20,30 \$/h (en 2021)
- Horaire
 - Jour, soir, nuit, fin de semaine...

4. Contraintes possibles à l'emploi

- Les allergies sévères aux animaux ou les limitations physiques ne sont pas des contraintes à l'admission au programme TSA.
 - Toutefois, est-ce une bonne idée pour votre santé ou est-ce réaliste pour la poursuite de vos cours?
 - Par exemple, la présence aux laboratoires avec animaux est obligatoire (espèces courantes : chats, chiens, souris, rats, lapins, vaches, chevaux, oiseaux et reptiles).
- De telles limitations peuvent réduire vos choix de stages ou nuire à votre recherche d'emploi.

Avez-vous pensé?

- Qu'il est possible de développer de nouvelles allergies aux animaux suite au contact répété avec certains d'entre eux (rongeurs, lapins).
- Que vous aurez à soulever des charges (animaux, sacs de nourriture et de litière, appareils et équipements, etc.)
- Que vous aurez à passer de longues heures debout (consultations en clinique, chirurgies, etc.)
- Que vous aurez à faire du travail physique (tâches d'entretien, contention d'animaux, etc.)



C. Avant de terminer

- 1. Votre devoir de réflexion
- 2. Pour encore plus d'informations

1. Votre devoir de réflexion...

- La médecine vétérinaire est-elle mon premier choix de carrière?
- L'amour des animaux est-il une motivation suffisante?
- Ai-je une connaissance réaliste du milieu de travail des TSA ou une conception idéalisée?
- Les conditions de travail vont-elles me convenir?

1. Votre devoir de réflexion...

- Ai-je le potentiel et la volonté de développer les qualités attendues pour devenir TSA?
- Suis-je prête ou prêt à mettre les efforts nécessaires à la réussite de ce programme d'études exigeant?
- Ai-je un intérêt suffisant pour les cours de sciences?

2. Pour encore plus d'informations

• Site web du cégep : <u>Techniques de santé animale au cégep</u> <u>de Saint-Hyacinthe</u>.

2. Pour encore plus d'informations

- Prenez note que :
 - Vous recevrez un autre envoi d'informations au cours de l'été en prévision de la rentrée.
 - La vaccination pour la rage n'a <u>pas</u> à être complétée avant la rentrée, vous pourrez attendre que les enseignants vous en aient parlé en classe avant de vous faire vacciner.
 - La présence est <u>obligatoire</u> aux cours et laboratoires <u>dès la</u> première semaine des cours en août.



Merci de votre attention