

Faculté de médecine
vétérinaire
Études supérieures



Annuaire général 2025-2026
registraire.umontreal.ca

Table des matières

Introduction

Programmes de formation en recherche

| | |
|--|--------|
| 2-581-1-0 Maîtrise en sciences vétérinaires - avec mémoire | MVT-5 |
| 2-581-1-1 Maîtrise en sciences vétérinaires - avec stage..... | MVT-10 |
| 3-581-1-0 Doctorat en sciences vétérinaires | MVT-12 |

Programmes de formation professionnelle

| | |
|---|--------|
| 2-580-6-0 Microprogramme de 2 ^e cycle en médecine des animaux de compagnie..... | MVT-15 |
| 2-590-1-1 Internat de perfectionnement en sciences appliquées vétérinaires | MVT-17 |
| 2-590-1-4 D.E.S. en médecine vétérinaire, option sciences cliniques vétérinaires..... | MVT-25 |
| 2-590-1-7 Certificat d'internat de perfect. spécialisé en sciences appliquées vétérinaire..... | MVT-43 |
| 2-592-6-0 Microprogramme de 2 ^e cycle en interface animal-homme-environnement et santé | MVT-52 |
| 2-592-6-1 Microprogramme de 2 ^e cycle en interventions en santé publique vétérinaire..... | MVT-54 |
| 2-594-1-0 D.E.S. en médecine vétérinaire, option biomédecine vétérinaire..... | MVT-56 |
| 2-596-1-0 D.E.S. en médecine vétérinaire, option pathologie vétérinaire | MVT-60 |
| 2-597-1-0 D.E.S. en médecine vétérinaire, option diagnostic en laboratoire..... | MVT-63 |
| 2-965-6-0 Microprogramme de 2 ^e cycle en Une seule santé..... | MVT-67 |

FACULTÉ DE MÉDECINE VÉTÉRINAIRE

Information à jour le 28 juillet 2025

Tél. : 514 343-6111

Introduction

La Faculté de médecine vétérinaire de l'Université de Montréal est la seule faculté vétérinaire francophone en Amérique. Forte d'une tradition d'excellence plus que centenaire, elle offre à ses étudiant(e)s un enseignement de haute qualité. La Faculté détient l'agrément de la prestigieuse « American Veterinary Medical Association ». Cette reconnaissance lui confère un statut académique de niveau international. Formé(e)s tant au Canada que dans le reste du monde, ses professeur(e)s, ses chercheurs et chercheuses collaborent avec ceux et celles qui, ici et ailleurs, s'intéressent à la santé et au bien-être des animaux et à l'avancement des connaissances dans plusieurs domaines dont ceux des biotechnologies, de l'agroalimentaire et de la santé publique.

Située à Saint-Hyacinthe, technopole agroalimentaire, et à Rimouski pour son programme délocalisé de formation en médecine vétérinaire en collaboration avec l'UQAR, la Faculté de médecine vétérinaire abrite le Centre hospitalier universitaire vétérinaire (CHUV), le Centre de diagnostic vétérinaire de l'Université de Montréal (CDVUM), ainsi que plusieurs groupes de recherche reconnus mondialement. Plus de 500 étudiant(e)s y reçoivent une formation professionnelle de premier cycle, le doctorat en médecine vétérinaire (DMV), qui leur permet de se qualifier pour l'exercice de la médecine vétérinaire. La Faculté propose une vaste offre de formation, comprenant des microprogrammes, des certificats, des programmes de formation en recherche aux études supérieures – maîtrise, doctorat et stages postdoctoraux. Un programme conjoint de DMV-maîtrise existe également pour nos étudiant(e)s. Les diplômé(e)s peuvent aussi y poursuivre des programmes de formation professionnelle comme un certificat d'internat de perfectionnement en sciences appliquées vétérinaire ou un programme d'études spécialisées reconnu par les grands collèges nord-américains.

Coordonnées générales de la faculté

Université de Montréal

Faculté de médecine vétérinaire
Pavillon principal
3200 Sicotte, C. P. 5000
Saint-Hyacinthe (Québec), J2S 2M2 Canada

Téléphone :
450 773-8521 (Saint-Hyacinthe)
514 343-8521 (Montréal)
Télécopieur : 450 778-8101
saefmv@medvet.umontreal.ca
www.fmv.umontreal.ca

Département de biomédecine vétérinaire #8229

Département de pathologie et microbiologie #8240

Département de sciences cliniques #8253

Direction

Doyen : David Francoz

Vice-doyenne aux affaires académiques et étudiantes :
Marie Archambault

Vice-doyen aux affaires cliniques et à la formation professionnelle : Frédéric Sauvé

Vice-doyen à la recherche et aux études supérieures :
Younès Chorfi

Vice-doyen au personnel enseignant et à l'international et Secrétaire de Faculté : Mouhamadou Diaw

Directeur administratif : David Champigny

Directeurs des départements

Département de biomédecine vétérinaire :
Francis Beaudry

Département de pathologie et microbiologie :
Marie-Odile Benoit-Biancamano

Département de sciences cliniques : Mouhamadou Diaw (par intérim)

Informations pratiques

Calendrier

Pour les étudiant(e)s du doctorat en médecine vétérinaire, les cours débutent généralement une à deux semaines avant et peuvent finir après les dates mentionnées au calendrier universitaire, en fonction des années. Le calendrier facultaire précise ces informations. Pour les étudiant(e)s au certificat en technologie et innocuité des aliments aux programmes d'études supérieures ou au programme de qualification en médecine vétérinaire, se référer au calendrier facultaire.

Congés fériés

Les étudiant(e)s de cinquième année au doctorat en médecine vétérinaire sont tenu(e)s d'assurer, lorsque requis, les activités

cliniques les jours fériés.

Exercice de la profession

L'obtention du diplôme de docteur en médecine vétérinaire (D.M.V.) ne confère pas le droit de pratiquer la médecine vétérinaire. L'obtention du droit de pratique est régie par l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec et le candidat ou la candidate à la profession doit se conformer aux exigences de l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec. Pour information, s'adresser au :

Secrétaire

Ordre des médecins vétérinaires du Québec
800, avenue Sainte-Anne, Bureau 200
Saint-Hyacinthe (Québec) J2S 5G7 Canada

Services

La Faculté de médecine vétérinaire appuie son enseignement sur différents services qui sont en outre accessibles à la profession et à la communauté. On trouve parmi ces services le Centre hospitalier universitaire vétérinaire (CHUV) qui compte trois hôpitaux et une clinique : l'hôpital des animaux de compagnie, l'hôpital des animaux de la ferme et l'hôpital des équins, la Clinique ambulatoire, ainsi que le Centre de diagnostic vétérinaire de l'Université de Montréal (CDVUM), une pharmacie, des services audiovisuels et de photocopie, un service de formation continue, une bibliothèque et un Centre de réalité virtuelle vétérinaire.

Microscopes et instruments chirurgicaux

Dans les laboratoires de la Faculté, chaque étudiant(e) du programme de doctorat en médecine vétérinaire doit utiliser soit un microscope, soit des instruments chirurgicaux.

Achats en cours de programme

L'étudiant(e) du programme de doctorat en médecine vétérinaire doit prévoir l'achat progressif de matériel.

2-581-1-0 version 05 (A21)

Maîtrise en sciences vétérinaires

Maîtrise ès sciences (M. Sc.)

Objectifs

Programme d'initiation à la recherche visant à développer chez les étudiants la capacité : d'élaborer une hypothèse scientifique vérifiable; d'élaborer un protocole scientifique permettant de vérifier une hypothèse; d'analyser les résultats de travaux de recherche et d'en faire ressortir leur pertinence; de rédiger une publication scientifique ou de présenter oralement les résultats de travaux scientifiques; d'utiliser les principales techniques ou méthodologies de recherche de la discipline choisie.

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à la M. Sc. (sciences vétérinaires), le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
- être titulaire du doctorat de 1^{er} cycle en médecine vétérinaire (D.M.V.), ou d'un baccalauréat ès sciences, ou d'un diplôme jugé équivalent dans une discipline appropriée; cependant, seul le titulaire du D.M.V. est admissible à l'option Médecine des animaux de laboratoire
- avoir obtenu au 1^{er} cycle une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3 (ou l'équivalent) ou la moyenne exigée par l'université d'origine pour l'admission à un programme de 2^e cycle, si celle-ci est plus élevée
- avoir obtenu la confirmation qu'un professeur de la Faculté de médecine vétérinaire accepte d'assumer la direction de votre projet de recherche

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à la Maîtrise en sciences vétérinaires, option relation humain-animal, le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des études supérieures et postdoctorales
- être titulaire baccalauréat ès sciences (B. Sc.) dans le domaine des sciences humaines ou d'un diplôme équivalent dans une discipline appropriée
- avoir obtenu au 1^{er} cycle une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3 (ou l'équivalent) ou la moyenne exigée par l'université d'origine pour l'admission à un programme de 2^e cycle, si celle-ci est plus élevée
- avoir obtenu la confirmation qu'un professeur de la Faculté de médecine vétérinaire accepte d'assumer la direction de votre projet de recherche

Sur demande du comité d'admission, les candidats devront se présenter à une entrevue.

Le candidat doit avoir une connaissance de la langue française atteignant le niveau que l'Université estime minimal pour s'engager dans le programme. À cette fin, le candidat doit avoir réalisé une partie significative de ses études dans cette langue. Dans le cas contraire, il doit, si la Faculté l'exige, faire la preuve d'une connaissance suffisante du français en présentant les résultats d'un test de français reconnu par l'Université de Montréal. Les résultats doivent attester de l'atteinte du niveau B2 du Cadre européen commun de référence pour les langues (CECRL) pour les trois compétences suivantes :

- Compréhension orale.
- Compréhension écrite.
- Production écrite.

Veuillez prendre note que les tests de français TFI (Test de français international) faits après le 1^{er} février 2023 ne sont plus acceptés. Toutefois, les résultats des tests TFI obtenus avant cette date et dont la validité n'est pas échue continueront d'être honorés jusqu'à leur date d'expiration. Un score minimal de 605/990 à ce test sera exigé pour l'admission.

Le candidat doit avoir une bonne connaissance de l'anglais.

Le droit de pratique de la médecine vétérinaire au Québec pourra être exigé pour l'option Sciences cliniques.

Documents additionnels à fournir

- Lettre d'acceptation du directeur de recherche.

Scolarité

La scolarité minimale exigée pour un programme de maîtrise est de trois trimestres à plein temps ou l'équivalent.

Programmes d'études de provenance

Plusieurs étudiants de l'Université de Montréal inscrits à ce programme provenaient des programmes suivants :

- Baccalauréat en sciences biomédicales
- Baccalauréat en biochimie et médecine moléculaire
- Doctorat de 1^{er} cycle en médecine vétérinaire

Structure du programme

Maîtrise en sciences vétérinaires 2-581-1-0 version 05 (A21)

La maîtrise avec mémoire comporte 45 crédits. Elle est offerte selon 10 options:

- option biomédecine (segment 70),
- option épidémiologie (segment 71),
- option microbiologie (segment 72),
- option pathologie (segment 73),
- option reproduction (segment 74),
- option sciences cliniques (segment 75),
- option pharmacologie (segment 76),
- option médecine des animaux de laboratoire (segment 78),
- option hygiène vétérinaire et innocuité des aliments (segment 79),
- option relation humain-animal (segment 81)

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 01 Tronc commun

Les crédits du tronc commun sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires et 3 crédits au choix.

Bloc 01A

Obligatoire - 4 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MMV 6670 | Communication scientifique vétérinaire | 2.0 |
| MMV 66751 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 1 | 0.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MMV 66752 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 2 | 0.0 |
| MMV 66753 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 3 | 2.0 |

Bloc 01C Recherche et mémoire

Obligatoire - 32 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|-----------|------|
| MMV 6720 | Recherche | 17.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|---------|------|
| MMV 6721 | Mémoire | 15.0 |

Segment 70 Propre à l'option biomédecine

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires dont 32 crédits attribués à la recherche et à la rédaction d'un mémoire, 6 crédits à option et 3 crédits au choix.

Bloc 70A Cours de spécialisation

Option - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| PAA 6614 | Nutrition animale | 3.0 |
| PAA 6616 | Problèmes en sciences biomédicales 1 | 3.0 |
| PTM 6601 | Statistiques appliquées vétérinaires | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|---------------------------------|-----|
| PTM 6674 | Épidémiologie 1 | 3.0 |
| SPV 6410 | Une seule santé : agir ensemble | 3.0 |

Segment 71 Propre à l'option épidémiologie

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires dont 32 crédits attribués à la recherche et à la rédaction d'un mémoire, 6 crédits à option et 3 crédits au choix.

Bloc 71A Cours de spécialisation

Option - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|---|-----|
| MMV 6684 | TraITEMENT et analyse de données en recherche | 1.0 |
| PTM 6601 | Statistiques appliquées vétérinaires | 3.0 |
| PTM 6674 | Épidémiologie 1 | 3.0 |
| PTM 6675 | Épidémiologie 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| PTM 6677 | Ateliers de recherche | 1.0 |
| PTM 6686 | Épidémiologie spatiale | 3.0 |
| PTM 6700 | Méthodologies de recherche en médecine vétérinaire | 2.0 |
| SPV 6410 | Une seule santé : agir ensemble | 3.0 |

Segment 72 Propre à l'option microbiologie

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires dont 32 crédits attribués à la recherche et à la rédaction d'un mémoire, 6 crédits à option et 3 crédits au choix.

Bloc 72A Cours de spécialisation

Option - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| PTM 6608 | Pathogenèse bactérienne | 1.0 |
| PTM 6677 | Ateliers de recherche | 1.0 |
| PTM 6700 | Méthodologies de recherche en médecine vétérinaire | 2.0 |
| PTM 6701 | Immunologie vétérinaire | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| PTM 6702 | Maladies virales émergentes et zoonotiques | 1.0 |
| PTM 6703 | Virologie vétérinaire | 1.0 |
| PTM 6704 | Parasitologie cellulaire et moléculaire | 1.0 |
| SPV 6410 | Une seule santé : agir ensemble | 3.0 |

Segment 73 Propre à l'option pathologie

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires dont 32 crédits attribués à la recherche et à la rédaction d'un mémoire, 6 crédits à option et 3 crédits au choix.

Bloc 73A Cours de spécialisation

Option - 6 crédits.

L'étudiant peut choisir 3 crédits parmi la liste des cours de programmes d'études de la Faculté de médecine vétérinaire, avec l'approbation du responsable.

| Cours | Titre | CR |
|----------|---------------------------------------|-----|
| PAA 6616 | Problèmes en sciences biomédicales 1 | 3.0 |
| PTM 6705 | Problèmes en pathologie vétérinaire 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|---------------------------------|-----|
| SPV 6410 | Une seule santé : agir ensemble | 3.0 |

Segment 74 Propre à l'option reproduction

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires dont 32 crédits attribués à la recherche et à la rédaction d'un mémoire, 6 crédits à option et 3 crédits au choix.

Bloc 74A Cours de spécialisation

Option - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| PAA 6616 | Problèmes en sciences biomédicales 1 | 3.0 |
| PAA 6619 | Biologie de la reproduction | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| PTM 6601 | Statistiques appliquées vétérinaires | 3.0 |
| SPV 6410 | Une seule santé : agir ensemble | 3.0 |

Segment 75 Propre à l'option sciences cliniques

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires dont 32 crédits attribués à la recherche et à la rédaction d'un mémoire, 6 crédits à option et 3 crédits au choix.

Bloc 75A Cours de spécialisation

Option - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| MEV 6600 | Anesthésiologie vétérinaire 1 | 2.0 |
| MEV 6601 | Anesthésiologie vétérinaire 2 | 2.0 |
| MEV 6602 | Anesthésiologie vétérinaire 3 | 2.0 |
| MEV 6623 | Chirurgie spéciale : grands animaux | 3.0 |
| MEV 6693 | Médecine de population 1 | 2.0 |
| MEV 6694 | Médecine de population 2 | 2.0 |
| MEV 6695 | Médecine de population 3 | 2.0 |
| MEV 6705 | Santé animale et économie | 1.0 |
| MEV 6706 | Santé animale et science des données | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6611 | Problèmes en sciences biomédicales | 3.0 |
| MMV 6684 | Traitement et analyse de données en recherche | 1.0 |
| PAA 6616 | Problèmes en sciences biomédicales 1 | 3.0 |
| PTM 6601 | Statistiques appliquées vétérinaires | 3.0 |
| PTM 6674 | Épidémiologie 1 | 3.0 |
| PTM 6675 | Épidémiologie 2 | 3.0 |
| PTM 6700 | Méthodologies de recherche en médecine vétérinaire | 2.0 |
| SPV 6410 | Une seule santé : agir ensemble | 3.0 |
| SPV 6500 | Méthodes quantitatives : études de cas | 2.0 |

Segment 76 Propre à l'option pharmacologie

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires dont 32 crédits attribués à la recherche et à la rédaction d'un mémoire, 6 crédits à option et 3 crédits au choix.

Bloc 76A Cours de spécialisation

Option - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MSO 6060 | Concepts de base en biostatistique | 3.0 |
| PAA 6616 | Problèmes en sciences biomédicales 1 | 3.0 |
| PAA 6651 | Conception expérimentale et statistiques | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|---------------------------------|-----|
| PHL 6035 | Pharmacologie de la douleur | 3.0 |
| SPV 6410 | Une seule santé : agir ensemble | 3.0 |

Segment 78 Propre à l'option médecine des animaux de laboratoire

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires dont 32 crédits attribués à la recherche et à la rédaction d'un mémoire, 6 crédits à option et 3 crédits au choix.

Bloc 78A Cours de spécialisation

Option - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| PAA 6616 | Problèmes en sciences biomédicales 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|---------------------------------|-----|
| SPV 6410 | Une seule santé : agir ensemble | 3.0 |

Segment 79 Propre à l'option hygiène vétérinaire et innocuité des aliments

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires dont 32 crédits attribués à la recherche et à la rédaction d'un mémoire, 6 crédits à option et 3 crédits au choix.

Bloc 79A Cours de spécialisation

Option - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| MMV 6612 | Analyse du risque | 3.0 |
| MSN 6025 | Hygiène de l'environnement | 3.0 |
| PAA 6616 | Problèmes en sciences biomédicales 1 | 3.0 |
| PTM 6601 | Statistiques appliquées vétérinaires | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| PTM 6677 | Ateliers de recherche | 1.0 |
| PTM 6700 | Méthodologies de recherche en médecine vétérinaire | 2.0 |
| SPV 6410 | Une seule santé : agir ensemble | 3.0 |
| TXL 6016 | Toxicologie agro-alimentaire | 3.0 |

Segment 81 Propre à l'option relation humain-animal

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires dont 32 crédits attribués à la recherche et à la rédaction d'un mémoire, 6 crédits à option et 3 crédits au choix.

Bloc 81A Cours de spécialisation

Option - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MEV 6729 | Médecine du comportement 1 | 3.0 |
| MEV 6730 | Médecine du comportement 2 | 3.0 |
| PAA 6616 | Problèmes en sciences biomédicales 1 | 3.0 |
| PTM 6674 | Épidémiologie 1 | 3.0 |
| PTM 6675 | Épidémiologie 2 | 3.0 |
| SPV 6410 | Une seule santé : agir ensemble | 3.0 |
| SPV 6500 | Méthodes quantitatives : études de cas | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| SPV 6501W | Analyse du risque en santé publique vétérinaire | 2.0 |
| SPV 6510 | Épidémiologie vétérinaire appliquée | 2.0 |
| SPV 6520 | Zoonoses et problématiques en SPV | 2.0 |
| SPV 6531 | Économie des santés humaine et animale | 2.0 |
| SPV 6535 | Santé mondiale et SPV | 2.0 |
| SPV 6550 | Communication, leadership et transdisciplinarité | 1.0 |

2-581-1-1 version 01 (H11)

Maîtrise en sciences vétérinaires

Maîtrise ès sciences (M. Sc.)

Objectifs

Option Pathologie et microbiologie

L'Option offre une formation professionnelle permettant à l'étudiant de parfaire ses connaissances dans le domaine de la médecine préventive. Dans le cadre des travaux dirigés, l'étudiant met en application ses connaissances théoriques à des cas pratiques du domaine.

Option Santé publique vétérinaire

Le programme a pour objectif de former des professionnels préparés aux enjeux spécifiques de la pratique en santé publique et capables de répondre aux défis grandissants posés par l'évolution de l'interface des populations animales et humaines, tant aux niveaux provincial, régional qu'international. Il privilégie une approche appliquée, transdisciplinaire et sensible aux problématiques internationales.

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à la M. Sc. (sciences vétérinaires), le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
- être titulaire du doctorat de 1^{er} cycle en médecine vétérinaire (D.M.V.), ou d'un baccalauréat ès sciences (B. Sc.), ou d'un diplôme jugé équivalent
- avoir obtenu au 1^{er} cycle une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3 ou l'équivalent
- avoir une bonne connaissance du français et de l'anglais
- Avoir obtenu la confirmation qu'un professeur de la Faculté de médecine vétérinaire accepte d'assumer la direction de votre projet de recherche

De plus, pour être admissible à l'option Santé publique, le candidat doit :

- avoir complété le microprogramme de 2^e cycle (interface animal-homme, environnement et santé et 8 crédits du microprogramme de 2^ecycle (interventions en santé publique vétérinaire, offert à compter de l'hiver 2012.
- avoir obtenu au microprogramme une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3
- et, pour la modalité avec travaux dirigés, avoir une expérience professionnelle en santé publique vétérinaire reconnue par le comité d'admission.

Le droit de pratique de la médecine vétérinaire au Québec pourra être exigé selon le projet de stage ou de travaux dirigés.

Pour les étudiants n'ayant pas suivi le programme de D.M.V., une scolarité complémentaire pourra être exigée.

Documents additionnels à fournir

- Curriculum vitae
- Plan de financement des études uniquement pour les candidats internationaux

Programmes d'études de provenance

Plusieurs étudiants de l'Université de Montréal inscrits à ce programme provenaient des programmes suivants :

- Baccalauréat en sciences biomédicales
- Baccalauréat en biochimie et médecine moléculaire
- Doctorat de 1^{er} cycle en médecine vétérinaire

Structure du programme

Maîtrise en sciences vétérinaires 2-581-1-1 version 01 (H11)

La maîtrise sans mémoire comporte 45 crédits. Elle est offerte selon deux options :

- option Pathologie et microbiologie (segment 80),
- option Santé publique vétérinaire qui est offerte avec stage ou travaux dirigés (segment 81).

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 80 Propre à l'option Pathologie et microbiologie

Tous les crédits de l'Option sont à option, de 15 à 17 crédits sont attribués à des travaux dirigés.

Segment 81 Propre à l'option Santé publique vétérinaire

Les crédits de l'Option sont répartis de la façon suivante : 22 crédits obligatoires, 8 crédits à option et 15 crédits de stage ou de travaux dirigés.

Bloc 81A

Obligatoire - 11 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| SPV 6500 | Méthodes quantitatives : études de cas | 2.0 |
| SPV 6510 | Épidémiologie vétérinaire appliquée | 2.0 |
| SPV 6520 | Zoonoses et problématiques en SPV | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| SPV 6525 | Sécurité alimentaire: enjeux et défis | 2.0 |
| SPV 6530 | Systèmes et écosystèmes : approches en SPV | 2.0 |
| SPV 6550 | Communication, leadership et transdisciplinarité | 1.0 |

Bloc 81B

Obligatoire - 11 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| SPV 6511 | Design épidémiologique en SPV | 2.0 |
| SPV 6513 | Surveillance et SPV | 2.0 |
| SPV 6514 | Investigations et interventions en SPV | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| SPV 6515 | Évaluation de programmes en SPV | 2.0 |
| SPV 6531 | Économie des santés humaine et animale | 2.0 |
| SPV 6532 | Gestion et administration en SPV | 1.0 |

Bloc 81C

Option - 8 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| PTM 4912 | Éthique en hygiène vétérinaire | 2.0 |
| SPV 4903 | Analyse du risque en hygiène vétérinaire | 2.0 |
| SPV 6512 | Outils informatiques en SPV | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------|-----|
| SPV 6516 | Mesures d'urgence en SPV | 1.0 |
| SPV 6535 | Santé mondiale et SPV | 2.0 |

Bloc 81D Stage

Obligatoire - 15 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------|------|
| SPV 6600 | Stage en SPV | 15.0 |

3-581-1-0 version 03 (A21)

Doctorat en sciences vétérinaires

Philosophiae Doctor (Ph. D.)

Objectifs

Le doctorat de recherche en sciences vétérinaires est offert avec les options suivantes :

- biomédecine vétérinaire
 - épidémiologie,
 - microbiologie,
 - pathologie,
 - pharmacologie,
 - relation humain-animal
 - reproduction
 - sciences cliniques
-

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier au Ph. D. (sciences vétérinaires), le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XXVI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
- être titulaire d'une maîtrise (M. Sc.) en sciences vétérinaires ou d'un diplôme de 2^e cycle dans un domaine des sciences biologiques ou d'un diplôme équivalent dans une discipline appropriée
- avoir obtenu au 2^e cycle une moyenne d'au moins 3,3 sur 4,3 ou l'équivalent
- avoir obtenu la confirmation qu'un professeur de la Faculté de médecine vétérinaire accepte d'assumer la direction de votre projet de recherche

Le candidat doit avoir une connaissance de la langue française atteignant le niveau que l'Université estime minimal pour s'engager dans le programme. À cette fin, le candidat doit avoir réalisé une partie significative de ses études dans cette langue. Dans le cas contraire, il doit, si la Faculté l'exige, faire la preuve d'une connaissance suffisante du français en présentant les résultats d'un test de français reconnu par l'Université de Montréal. Les résultats doivent attester de l'atteinte du niveau B2 du Cadre européen commun de référence pour les langues (CECRL) pour les trois compétences suivantes :

- Compréhension orale.
- Compréhension écrite.
- Production écrite.

Le comité d'admission peut demander une entrevue afin d'évaluer la connaissance du français.

Veuillez prendre note que les tests de français TFI (Test de français international) faits après le 1er février 2023 ne sont plus acceptés. Toutefois, les résultats des tests TFI obtenus avant cette date et dont la validité n'est pas échue continueront d'être honorés jusqu'à leur date d'expiration. Un score minimal de 605/990 à ce test sera exigé pour l'admission.

Le candidat doit avoir une bonne connaissance de l'anglais.

Documents additionnels à fournir

- Lettre d'acceptation du directeur de recherche.

Scolarité

L'étudiant doit présenter les résultats de ses travaux de recherche sous forme de thèse, dans un délai maximum de 15 trimestres (cinq ans) à compter de l'inscription initiale, les trimestres de préparation et de suspension étant exclus du calcul de cette échéance. Le délai peut être prolongé de trois trimestres (un an).

Programmes d'études de provenance

Plusieurs étudiants de l'Université de Montréal inscrits à ce programme provenaient des programmes suivants :

- Maîtrise en sciences vétérinaires, option Santé publique vétérinaire (sans mémoire)
- Maîtrise en sciences vétérinaires (avec mémoire)

Structure du programme

Doctorat en sciences vétérinaires 3-581-1-0 version 03 (A21)

Le doctorat comporte 90 crédits répartis de façon identique parmi les options suivantes :

- option Microbiologie (segment 70) *,
- option Reproduction (segment 71),
- option Pathologie (segment 72),
- option Épidémiologie (segment 73),
- option Pharmacologie (segment 75)
- option Sciences cliniques (segment 76)
- option Biomédecine vétérinaire (segment 77).
- option Relation humain-animal (segment 78)

*Seul le Segment 70 – Propre à l'option Microbiologie est publié aux fins d'exemple.

Les travaux de recherche sont réalisés en résidence à la Faculté de médecine vétérinaire ou dans un laboratoire de recherche agréé par le Comité des études supérieures de la Faculté. Dans ce dernier cas, le candidat doit effectuer un minimum de trois trimestres en résidence à la Faculté de médecine vétérinaire.

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 01

Tous les crédits de ce segment sont obligatoires.

Bloc 01A Recherche et thèse

Obligatoire - 86 crédits.

| Cours | Titre | CR | Cours | Titre | CR |
|----------|----------------|-----|----------|-------|------|
| MMV 7002 | Examen général | 0.0 | MMV 7025 | Thèse | 86.0 |

Segment 70* Propre à l'option Microbiologie

Tous les crédits de l'option sont obligatoires, 86 des crédits sont attribués à la recherche et à la rédaction d'une thèse.

Bloc 70A

Obligatoire - 4 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------|-----|
| MMV 70001 | Ateliers de recherche 1 | 0.0 |
| MMV 70002 | Ateliers de recherche 2 | 0.0 |
| MMV 70003 | Ateliers de recherche 3 | 0.0 |
| MMV 70004 | Ateliers de recherche 4 | 0.0 |
| MMV 70005 | Ateliers de recherche 5 | 0.0 |
| MMV 70006 | Ateliers de recherche 6 | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MMV 70011 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 1 | 0.0 |
| MMV 70012 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 2 | 0.0 |
| MMV 70013 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 3 | 0.0 |
| MMV 70014 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 4 | 0.0 |
| MMV 70015 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 5 | 0.0 |
| MMV 70016 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 6 | 2.0 |

2-580-6-0 version 01 (H10)

Microprogramme de deuxième cycle en médecine des animaux de compagnie

Attestation

Objectifs

Le microprogramme vise à approfondir les connaissances médicales des médecins vétérinaires qui recherchent une formation structurée. Ces derniers seront en mesure de traduire leurs apprentissages par des pratiques améliorées et de poursuivre, par la suite, la mise à jour régulière de leurs connaissances de façon autonome.

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier au microprogramme de deuxième cycle (médecine des animaux de compagnie), le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
 - être titulaire d'un diplôme de 1^{er} cycle en médecine vétérinaire décerné par la Faculté de médecine vétérinaire de l'Université de Montréal ou d'un diplôme équivalent en médecine vétérinaire
 - avoir un permis d'exercice de la médecine vétérinaire de l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec ou avoir les qualifications d'admissibilité à ce permis
 - faire preuve d'une bonne connaissance de la langue française parlée et écrite.
-

Scolarité

La scolarité maximale est de 9 trimestres à compter de l'inscription initiale; sur permission du doyen, dans les cas exceptionnels, cette scolarité peut être prolongée de un an.

Statut

Ce programme est offert à temps partiel seulement.

Structure du programme

Microprogramme de deuxième cycle en médecine des animaux de compagnie 2-580-6-0 version 01 (H10)

Le microprogramme comporte 15 crédits.

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 70

Les crédits du microprogramme sont répartis de la façon suivante : 8 crédits obligatoires et 7 crédits à option.

Bloc 70A

Obligatoire - 8 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6507 | Pharmacologie clinique vétérinaire 1 | 1.0 |
| MMV 6551 | Animaux de compagnie: médecine interne 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6552 | Animaux de compagnie: médecine interne 2 | 2.0 |
| MMV 6553 | Animaux de compagnie: médecine interne 3 | 2.0 |

Bloc 70B

Option - Maximum 3 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MMV 5002E | Ateliers de formation clinique vétérinaire | 1.0 |

Bloc 70C

Option - Minimum 5 crédits, maximum 7 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MMV 6500A | Dermatologie 1 : introduction | 1.0 |
| MMV 6500B | Dermatologie 2 : dermatoses | 1.0 |
| MMV 6500C | Dermatologie 3 : maladies; traitements | 1.0 |
| MMV 6508 | Pharmacologie clinique vétérinaire 2 | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6511 | Petits mammifères de compagnie | 1.0 |
| MMV 6522 | Animaux de compagnie : zoonoses parasitaires | 2.0 |
| MMV 6524 | Parasitoses chez les animaux de compagnie | 2.0 |

2-590-1-1 version 08 (E23)

Internat de perfectionnement en sciences appliquées vétérinaires

Certificat de deuxième cycle

Objectifs

Ce programme de formation professionnelle court vise à développer chez les étudiants la capacité d'identifier et de résoudre des problèmes médicaux; l'aptitude à la communication orale et écrite; la capacité d'utiliser les outils informatiques; la capacité à repérer l'information requise pour identifier et résoudre des problèmes; le sens de l'organisation.

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à l'Internat de perfectionnement en sciences appliquées vétérinaires (I.P.S.A.V.), le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
- être titulaire d'un doctorat de 1^{er} cycle en médecine vétérinaire (D.M.V.) ou d'un diplôme jugé équivalent

Le candidat doit faire preuve d'une connaissance suffisante du français et de l'anglais.

Évaluation et sanction

La Faculté impose des évaluations pour chacun des cours et elle tient compte des évaluations de chaque stage aux cliniques ou aux laboratoires de l'hôpital d'enseignement. Pour réussir, l'étudiant doit obtenir au minimum la note C dans chacun des cours et des stages. L'étudiant qui n'obtient pas une évaluation satisfaisante pour un cours ou un stage doit le reprendre selon les modalités fixées par la Faculté de médecine vétérinaire.

Le candidat qui a satisfait aux exigences du programme reçoit de l'Université de Montréal un certificat d'internat de perfectionnement en sciences appliquées vétérinaires, avec mention de l'option choisie.

Documents additionnels à fournir

- Lettre d'intention ou de motivation
 - Curriculum vitae
 - Trois lettres de recommandation
-

Scolarité

La scolarité est de trois trimestres en résidence à l'Université.

Remarques

- La vérification des antécédents judiciaires est obligatoire pour toute personne qui désire œuvrer au sein d'un établissement de santé, de services sociaux et d'enseignement, y compris l'étudiant qui effectue un stage en milieu d'intervention.
 - Certains vaccins seront exigés pour toute personne qui désire œuvrer au sein d'un établissement de santé, de services sociaux, y compris l'étudiant qui effectue un stage en milieu d'intervention.
-

Structure du programme

Internat de perfectionnement en sciences appliquées vétérinaires 2-590-1-1 version 08 (E23)

Le certificat comporte 45 crédits répartis de la façon suivante : de 5 à 45 crédits obligatoires et de 0 à 40 crédits à option. Il inclut un tronc commun (segment 01) et est offert selon les sept options suivantes:

- option médecine des animaux de compagnie (segment 70)
- option médecine équine (segment 72)
- option médecine porcine (segment 73)
- option médecine zoologique (segment 74)
- option ambulatoire équin (segment 78)
- option médecine et chirurgie des animaux de la ferme : pratique ambulatoire (segment 79)
- option médecine et chirurgie des animaux de la ferme : pratique hospitalière (segment 80)
- option médecine et chirurgie des animaux de la ferme : pratiques ambulatoire et hospitalière (segment 81)
- option médecine des animaux de la ferme et équine : pratique ambulatoire (segment 82)
- option médecine des animaux de la ferme et équine : pratique hospitalière (segment 83)

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 01 Tronc commun

Les crédits du segment 01 sont obligatoires.

Bloc 01A

Obligatoire - 5 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MMV 6401A | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |
| MMV 6401B | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6474 | Séminaires de sciences cliniques | 3.0 |

Segment 70 Propre à l'option médecine des animaux de compagnie

Le segment 70 comporte 40 crédits à option.

Bloc 70A Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6406A | Stage: médecine interne chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6406B | Stage: médecine interne chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6406C | Stage: médecine interne chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6406D | Stage: médecine interne chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6406J | Stage: médecine interne chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6406K | Stage: médecine interne chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6407A | Stage: chirurgie des animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6407B | Stage: chirurgie des animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6407C | Stage: chirurgie des animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6407D | Stage: chirurgie des animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6407G | Stage: chirurgie des animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6407H | Stage: chirurgie des animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6407J | Stage: chirurgie des animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6407K | Stage: chirurgie des animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6408D | Stage: reproduction - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6408E | Stage: reproduction - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6408F | Stage: reproduction - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6408G | Stage: reproduction - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6408H | Stage: reproduction - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6411A | Stage: ophtalmologie chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6412A | Stage: imagerie médicale - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6412B | Stage : imagerie médicale animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6413A | Stage : anesthésie chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6413B | Stage : anesthésie chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6413C | Stage : anesthésie chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6413D | Stage : anesthésie chez animaux de compagnie | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6419A | Stage: dermatologie chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6419B | Stage: dermatologie chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6422A | Stage: oncologie - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6422B | Stage: oncologie - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6424A | Stage: neurologie - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6424B | Stage: neurologie - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6451A | Stage : pratique générale animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6451B | Stage : pratique générale animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6451C | Stage : pratique générale animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6451D | Stage : pratique générale animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6451E | Stage : pratique générale animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6452A | Stage : urgentologie des animaux de compagnie1 | 2.0 |
| MEV 6452B | Stage : urgentologie des animaux de compagnie1 | 2.0 |
| MEV 6452C | Stage : urgentologie des animaux de compagnie1 | 2.0 |
| MEV 6452D | Stage : urgentologie des animaux de compagnie1 | 2.0 |
| MEV 6452E | Stage : urgentologie des animaux de compagnie1 | 2.0 |
| MEV 6452F | Stage : urgentologie des animaux de compagnie1 | 2.0 |
| MEV 6453A | Stage : urgentologie des animaux de compagnie2 | 2.0 |
| MEV 6453B | Stage : urgentologie des animaux de compagnie2 | 2.0 |
| MEV 6453C | Stage : urgentologie des animaux de compagnie2 | 2.0 |
| MEV 6453D | Stage : urgentologie des animaux de compagnie2 | 2.0 |
| MEV 6453E | Stage : urgentologie des animaux de compagnie2 | 2.0 |
| MEV 6453F | Stage : urgentologie des animaux de compagnie2 | 2.0 |
| MEV 6454A | Stage : pratiques privées animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6465A | Stage : dentisterie des animaux de compagnie | 2.0 |

Segment 72 Propre à l'option médecine équine

Le segment 72 comporte 40 crédits à option.

Bloc 72A Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6403A | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403B | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403C | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403D | Stage : médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403K | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6404A | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404B | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404C | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404D | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404K | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6405A | Stage: reproduction équine | 2.0 |
| MEV 6405B | Stage: reproduction équine | 2.0 |
| MEV 6405G | Stage: reproduction équine | 2.0 |
| MEV 6405H | Stage : reproduction équine | 2.0 |
| MEV 6414A | Stage: anesthésiologie soins intensifs équins | 2.0 |
| MEV 6414B | Stage : anesthésiologie soins intensifs équins | 2.0 |
| MEV 6414C | Stage : anesthésiologie soins intensifs équins | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6414D | Stage : anesthésiologie soins intensifs équins | 2.0 |
| MEV 6420A | Stage: médecine sportive équine | 2.0 |
| MEV 6420B | Stage: médecine sportive équine | 2.0 |
| MEV 6420C | Stage: médecine sportive équine | 2.0 |
| MEV 6420D | Stage: médecine sportive équine | 2.0 |
| MEV 6420E | Stage: médecine sportive équine | 2.0 |
| MEV 6420F | Stage: médecine sportive équine | 2.0 |
| MEV 6457A | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457B | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457C | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457D | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457E | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457F | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6458A | Stage : imagerie équine | 2.0 |
| MEV 6458B | Stage : imagerie équine | 2.0 |
| MEV 6458C | Stage : imagerie équine | 2.0 |

Segment 73 Propre à l'option médecine porcine

Le segment 73 comporte 40 crédits obligatoires.

Bloc 73A Stages

Obligatoire - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------|-----|
| MMV 6463L | Stage : production porcine | 2.0 |
| MMV 6463M | Stage : production porcine | 2.0 |
| PTM 6461E | Stage: pathologie porcine | 2.0 |
| PTM 6461F | Stage: pathologie porcine | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------|-----|
| PTM 6461G | Stage : pathologie porcine | 2.0 |
| PTM 6461H | Stage : pathologie porcine | 2.0 |
| PTM 6461J | Stage : pathologie porcine | 2.0 |
| PTM 6461K | Stage : pathologie porcine | 2.0 |

Segment 74 Propre à l'option médecine zoologique

Le segment 74 comporte 40 crédits à option.

Bloc 74A Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------------------------|-----|
| MEV 6416A | Stage: anesthésie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6416B | Stage: anesthésie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6416C | Stage: anesthésie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6416D | Stage: anesthésie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6416E | Stage: anesthésie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6416F | Stage: anesthésie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6447A | Stage: médecine des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6447B | Stage: médecine des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6447C | Stage: médecine des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6447D | Stage: médecine des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6447E | Stage: médecine des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6447F | Stage: médecine des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6447G | Stage: médecine des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6447H | Stage: médecine des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6447J | Stage: médecine des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6447K | Stage: médecine des animaux de zoo | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------------|-----|
| MEV 6450A | Stage: chirurgie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6450B | Stage: chirurgie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6450C | Stage: chirurgie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6450D | Stage: chirurgie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6450E | Stage: chirurgie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6450F | Stage: chirurgie des animaux de zoo | 2.0 |
| MEV 6450G | Stage : chirurgie aviaire | 2.0 |
| MEV 6450H | Stage : chirurgie aviaire | 2.0 |
| MEV 6450J | Stage : chirurgie aviaire | 2.0 |
| MEV 6450K | Stage : chirurgie aviaire | 2.0 |
| PTM 6453A | Stage: pathologie aviaire 1 | 2.0 |
| PTM 6453B | Stage: pathologie aviaire 1 | 2.0 |
| PTM 6458C | Stage: pathologie aviaire 2 | 2.0 |
| PTM 6458D | Stage: pathologie aviaire 2 | 2.0 |
| PTM 6458E | Stage: pathologie aviaire 2 | 2.0 |
| PTM 6458F | Stage: pathologie aviaire 2 | 2.0 |

Segment 78 Propre à l'option ambulatoire équin

Le segment 78 comporte 40 crédits obligatoires.

Bloc 78A Stages

Obligatoire - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------|-----|
| MEV 6457A | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457B | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457C | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457D | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457E | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457F | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457G | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457H | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457I | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457J | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------|-----|
| MEV 6457K | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457L | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457M | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457N | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457O | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457P | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457Q | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457R | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457S | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457T | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |

Segment 79 Propre à l'option méd. et chir./animaux /ferme : pratique ambulatoire

Le segment 79 comporte 40 crédits à option.

Bloc 79A Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6402A | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402B | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402C | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421A | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421B | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421C | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421D | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421E | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421F | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421G | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6455A | Stage: investigations spécialisées bovin | 2.0 |
| MEV 6456A | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456B | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456C | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6456D | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456E | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456F | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456G | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456H | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456I | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456J | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6474A | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474B | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474C | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474D | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474E | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474F | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474G | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |

Segment 80 Propre à l'option méd. et chir./animaux/ferme: pratique hospitalière

Le segment 80 comporte 40 crédits à option.

Bloc 80A Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------------|-----|
| MEV 6400A | Stage : médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400B | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400C | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400D | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400E | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400F | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400G | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400H | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400I | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400J | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400K | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400L | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------------|-----|
| MEV 6401A | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401B | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401C | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401D | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401E | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401F | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401G | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401H | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401I | Stage: chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401J | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401K | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |

Segment 81 Propre à l'option méd. et chir./animaux/ferme: prat. ambul./hospit.

Le segment 81 comporte 40 crédits à option.

Bloc 81A Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------------|-----|
| MEV 6400A | Stage : médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400B | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400C | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400D | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400E | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400F | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400G | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400H | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400J | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400K | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6401A | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401B | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401C | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401D | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401E | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401F | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401G | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401H | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401I | Stage: chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401J | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401K | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6402A | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402B | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402C | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402D | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402E | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402F | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6402G | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402H | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421A | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421B | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421C | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421D | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421E | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421F | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421G | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6455A | Stage: investigations spécialisées bovin | 2.0 |
| MEV 6456A | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456B | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456C | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456D | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456E | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456F | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456G | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456H | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456I | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456J | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6474A | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474B | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474C | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474D | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474E | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474F | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474G | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |

Segment 82 Propre à l'option médecine des animaux/ferme et équine : prat. ambul.

Le segment 82 comporte 40 crédits obligatoires.

Bloc 82A Stages

Obligatoire - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------|-----|
| MEV 6456A | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456B | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456C | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456D | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456E | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456F | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456G | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456H | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456I | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |
| MEV 6456J | Stage : ambulatoire bovin | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------|-----|
| MEV 6457A | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457B | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457C | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457D | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457E | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457F | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457G | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457H | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457I | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |
| MEV 6457J | Stage : ambulatoire équin | 2.0 |

Segment 83 Propre à l'option médecine des animaux/ferme et équine : prat. hospi.

Le segment 83 comporte 40 crédits à option.

Bloc 83A Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------------|-----|
| MEV 6400A | Stage : médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400B | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400C | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400D | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400E | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400F | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400G | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6400H | Stage: médecine interne bovine | 2.0 |
| MEV 6401A | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401B | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401C | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401D | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401E | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------------|-----|
| MEV 6401F | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401G | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6401H | Stage : chirurgie bovine | 2.0 |
| MEV 6403A | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403B | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403C | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403D | Stage : médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403K | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6404A | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404B | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404C | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404D | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404K | Stage : chirurgie équine | 2.0 |

2-590-1-4 version 00 (E24)

Diplôme d'études spécialisées en sciences cliniques vétérinaires

Diplôme d'études Spécialisées

Objectifs

Le programme permet de développer la capacité d'identifier et de résoudre des problèmes médicaux complexes par l'utilisation d'une technologie de pointe dans une spécialité reconnue; l'aptitude à encadrer et à servir d'appui en première ligne; l'aptitude à la communication orale et écrite et la capacité de rédiger des articles scientifiques; la capacité d'utiliser les outils informatiques et à repérer l'information requise pour identifier et résoudre les problèmes; le sens de l'organisation; l'habileté à travailler en équipe. Ce programme de formation professionnelle long peut conduire à la certification par les organismes professionnels reconnus.

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier au Diplôme d'études supérieures en médecine vétérinaire, le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des études supérieures et postdoctorales
 - être titulaire du doctorat de 1^{er} cycle en médecine vétérinaire (Doctorat en médecine vétérinaire), ou d'un diplôme jugé équivalent
 - avoir un permis de pratique de l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec
 - faire preuve d'une connaissance suffisante de la langue française; un test de connaissance peut être imposé
 - avoir complété l'Internat de perfectionnement en sciences appliquées vétérinaires ou attester d'une expérience pratique équivalente.
-

Documents additionnels à fournir

- Lettre d'intention ou de motivation
 - Curriculum vitae
 - Deux lettres de recommandation. Chaque lettre doit être accompagnée d'une grille d'évaluation personnelle disponible sur le site de la faculté.
-

Scolarité

La scolarité est de neuf trimestres (trois ans) en excluant les trimestres de suspension ou de préparation.

Informations complémentaires

3. Évaluation

L'évaluation est effectuée en conformité avec le Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales (section VI, articles 21 à 36). L'évaluation de chaque stage clinique est effectuée selon les règles de procédures internes de la Faculté.

En cas d'échec à un ou à plusieurs examens, l'étudiant a droit de reprise aux dates indiquées par le doyen de la Faculté.

Les cas d'échec à la moitié ou plus des examens d'une année universitaire, les cas d'échec à la reprise d'un examen et les cas de rapport d'appréciation défavorable d'un stage sont soumis au Comité des études supérieures de la Faculté. Sur recommandation de ce Comité, la Faculté peut exiger une épreuve complémentaire ou la reprise d'un ou de plusieurs examens ou stages, elle peut même décider d'annuler l'inscription de l'étudiant ou de lui refuser toute inscription ultérieure au programme de D.E.S.

4. Vérification et révision de l'évaluation

La vérification et la révision de l'évaluation sont effectuées en conformité avec le Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales (section VII, articles 37 et 38).

5. Diplôme

Le Conseil de l'Université, sur recommandation du Conseil de la Faculté, décerne le Diplôme d'études spécialisées aux étudiants qui ont satisfait à toutes les exigences du programme et qui ont obtenu une moyenne générale d'au moins 2,7.

Structure du programme

Diplôme d'études spécialisées en sciences cliniques vétérinaires 2-590-1-4 version 00 (E24)

Le D.E.S. comporte 108 crédits répartis de la façon suivante : 93 à 102 crédits obligatoires et 6 à 15 crédits à option. Il comprend 75 à 81 crédits de stages ainsi que des cours et des activités de recherche répartis normalement sur une période de trois ans (neuf trimestres).

Il comporte un tronc commun (segment 01) et est offert selon les options suivantes :

- option chirurgie des animaux de compagnie (segment 01 et segment 70),
- option chirurgie des grands animaux (animaux de la ferme), (segment 01 et segment 71),
- option chirurgie des grands animaux (équine) (segment 01 et segment 72),
- option médecine interne des animaux de compagnie (segment 01 et segment 73),
- option médecine interne des grands animaux (animaux de la ferme) (segment 01 et segment 74),
- option médecine interne équine (segment 01 et segment 75),
- option thériogénologie des ruminants (segment 01 et segment 76),
- option thériogénologie (segment 01 et segment 77),
- option médecine de population des bovins laitiers (segment 01 et segment 78),
- option anesthésiologie (segment 01 et segment 79),
- option neurologie et neurochirurgie (segment 01 et segment 80),
- option dermatologie vétérinaire (segment 01 et segment 81),
- option imagerie médicale (segment 01 et segment 82),
- option médecine zoologique (segment 01 et segment 83),
- option urgentologie et soins intensifs (segment 01 et segment 84),
- option médecine du comportement (segment 01 et segment 85),
- option oncologie (segment 01 et segment 86),
- option ophtalmologie (segment 01 et segment 87),
- option gestion de la santé bovine (segment 01 et segment 88),
- option dentisterie vétérinaire (segment 01 et segment 89),
- option médecine sportive équine et rééducation (segment 01 et segment 90),
- option gestion de la santé de la faune (segment 01 et segment 91).

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 01 Tronc commun

Les crédits du segment sont répartis de la façon suivante : 18 crédits obligatoires et de 6 à 15 crédits à option.

Bloc 01A

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6682 | Séminaires d'études spécialisées | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6685 | Techniques et concepts cliniques spécialisés | 3.0 |

Bloc 01B Recherche

Obligatoire - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------|-----|
| MMV 6630A | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630B | Recherche | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------|-----|
| MMV 6630C | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630D | Recherche | 3.0 |

Bloc 01C Cours complémentaires

Option - 3 crédits.

Parmi les cours suivants ou tout autre cours approuvé par le responsable du programme. Le cours sélectionné ne doit pas faire partie de l'option du programme choisie.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 4300 | Santé de la faune et biodiversité | 1.0 |
| MEV 6600 | Anesthésiologie vétérinaire 1 | 2.0 |
| MEV 6603 | Gestion santé bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6604 | Médecine et chirurgie bovine avancée | 2.0 |
| MEV 6607 | Neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6609 | Dermatologie 1 | 2.0 |
| MEV 6612 | Médecine zoologique des ectothermes | 1.0 |
| MEV 66181 | Médecine interne 1.1 | 0.0 |
| MEV 66182 | Médecine interne 1.2 | 2.0 |
| MEV 6623 | Chirurgie spéciale : grands animaux | 3.0 |
| MEV 6624 | Chirurgie spéciale : animaux de compagnie 1 | 3.0 |
| MEV 6626 | Causes d'infertilité chez la femelle | 3.0 |
| MEV 6628 | Chirurgie spéciale | 3.0 |
| MEV 6631 | Chirurgie spéciale : animaux de compagnie 2 | 2.0 |
| MEV 6633 | Neuropathologie | 3.0 |
| MEV 6634 | Médecine de population et épidémiologie | 2.0 |
| MEV 6655 | Médecine zoologique aviaire | 3.0 |
| MEV 6656 | Médecine des mammifères exotiques et zoo | 3.0 |
| MEV 6657 | Santé de la faune | 1.0 |
| MEV 6658 | Soins intensifs | 3.0 |
| MEV 6681 | Physique de l'imagerie médicale | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6683 | Urgentologie | 3.0 |
| MEV 6693 | Médecine de population 1 | 2.0 |
| MEV 6719 | Ophtalmologie 3 | 3.0 |
| MEV 6729 | Médecine du comportement 1 | 3.0 |
| MEV 6731 | Dentisterie vétérinaire 1 | 3.0 |
| MEV 6733 | Dentisterie vétérinaire 3 | 3.0 |
| MEV 6753 | Médecine du comportement 3 | 3.0 |
| MEV 6804 | Anesthésiologie vétérinaire 4 | 2.0 |
| MMV 6611 | Problèmes en sciences biomédicales | 3.0 |
| MMV 6630E | Recherche clinique | 3.0 |
| MMV 6630F | Recherche | 3.0 |
| MMV 6635 | Causes d'infertilité chez le mâle | 3.0 |
| MMV 6670 | Communication scientifique vétérinaire | 2.0 |
| MMV 6684 | TraITEMENT et analyse de données en recherche | 1.0 |
| PAA 6619 | Biologie de la reproduction | 3.0 |
| PLU 6044 | Formation en expérimentation animale | 1.0 |
| PTM 6601 | Statistiques appliquées vétérinaires | 3.0 |
| PTM 6674 | Épidémiologie 1 | 3.0 |
| PTM 6675 | Épidémiologie 2 | 3.0 |
| PTM 6701 | Immunologie vétérinaire | 2.0 |

Bloc 01D Stages complémentaires

Option - Minimum 3 crédits, maximum 12 crédits.

Parmi les cours suivants ou tout autre cours approuvé par le responsable du programme. Le cours sélectionné ne doit pas faire partie de l'option complétée dans le programme.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6614A | Stage : médecine zoologique 1 | 3.0 |
| MEV 6614B | Stage : médecine zoologique 1 | 3.0 |
| MEV 6614C | Stage : médecine zoologique 1 | 3.0 |
| MEV 6614D | Stage : médecine zoologique 1 | 3.0 |
| MEV 6614V | Stage : médecine zoologique | 1.0 |
| MEV 6614W | Stage : médecine zoologique | 2.0 |
| MEV 6617D | Stage : médecine zoologique 4 | 3.0 |
| MEV 6617E | Stage : médecine zoologique 4 | 3.0 |
| MEV 6617F | Stage : médecine zoologique 4 | 3.0 |
| MEV 6635A | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635B | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635C | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635D | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635V | Stage : reproduction des ruminants | 1.0 |
| MEV 6635W | Stage : reproduction des ruminants | 2.0 |
| MEV 6637B | Stage: reproduction des monogastriques 1 | 3.0 |
| MEV 6637C | Stage: reproduction des monogastriques 1 | 3.0 |
| MEV 6637D | Stage: reproduction des monogastriques 1 | 3.0 |
| MEV 6637V | Stage : reproduction des monogastriques | 1.0 |
| MEV 6637W | Stage : reproduction des monogastriques | 2.0 |
| MEV 6639A | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639B | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639C | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639D | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639V | Stage : médecine interne | 1.0 |
| MEV 6639W | Stage : médecine interne | 2.0 |
| MEV 6643A | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643B | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643C | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643D | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643V | Stage : chirurgie | 1.0 |
| MEV 6643W | Stage : chirurgie | 2.0 |
| MEV 6651A | Stage : anesthésie 1 | 3.0 |
| MEV 6651B | Stage : anesthésie 1 | 3.0 |
| MEV 6651C | Stage : anesthésie 1 | 3.0 |
| MEV 6651D | Stage : anesthésie 1 | 3.0 |
| MEV 6651V | Stage : anesthésie | 1.0 |
| MEV 6651W | Stage : anesthésie | 2.0 |
| MEV 6659A | Stage : neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6659B | Stage : neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6659C | Stage : neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6659D | Stage : neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6659V | Stage : neurologie | 1.0 |
| MEV 6659W | Stage : neurologie | 2.0 |
| MEV 6663A | Stage : dermatologie 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6682W | Stage : dermatopathologie | 2.0 |
| MEV 6684A | Stage: médecine ambulatoire bovine | 3.0 |
| MEV 6684B | Stage: médecine ambulatoire bovine | 3.0 |
| MEV 6684C | Stage: médecine ambulatoire bovine | 3.0 |
| MEV 6684D | Stage: médecine ambulatoire bovine | 3.0 |
| MEV 6684W | Stage : médecine ambulatoire bovine | 2.0 |
| MEV 6685A | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685B | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685C | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685D | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6688A | Stage : urgontologie et soins intensifs 1 | 3.0 |
| MEV 6688B | Stage: urgontologie et soins intensifs 1 | 3.0 |
| MEV 6689A | Stage: urgontologie et soins intensifs 2 | 3.0 |
| MEV 6689B | Stage: urgontologie et soins intensifs 2 | 3.0 |
| MEV 6691C | Stage: urgontologie et soins intensifs 4 | 3.0 |
| MEV 6691D | Stage: urgontologie et soins intensifs 4 | 3.0 |
| MEV 6691E | Stage: urgontologie et soins intensifs 4 | 3.0 |
| MEV 6701A | Stage: comportement animal 1 | 3.0 |
| MEV 6701B | Stage: comportement animal 1 | 3.0 |
| MEV 6701C | Stage: comportement animal 1 | 3.0 |
| MEV 6701D | Stage: comportement animal 1 | 3.0 |
| MEV 6701V | Stage : comportement animal | 1.0 |
| MEV 6711A | Stage : oncologie 1 | 3.0 |
| MEV 6711W | Stage : oncologie | 2.0 |
| MEV 6713A | Stage : oncologie 3 | 3.0 |
| MEV 6713B | Stage : oncologie 3 | 3.0 |
| MEV 6713C | Stage : oncologie 3 | 3.0 |
| MEV 6713D | Stage : oncologie 3 | 3.0 |
| MEV 6713E | Stage : oncologie 3 | 3.0 |
| MEV 6713F | Stage : oncologie 3 | 3.0 |
| MEV 6721A | Stage : ophtalmologie 1 | 3.0 |
| MEV 6721B | Stage : ophtalmologie 1 | 3.0 |
| MEV 6721C | Stage : ophtalmologie 1 | 3.0 |
| MEV 6721V | Stage : ophtalmologie | 1.0 |
| MEV 6721W | Stage : ophtalmologie | 2.0 |
| MEV 6725V | Stage: histopathologie ophtalmique | 1.0 |
| MEV 6726A | Stage: électrodiagnostic ophtalmique | 3.0 |
| MEV 6727V | Stage: imagerie médicale ophtalmique | 1.0 |
| MEV 6740A | Stage: médecine de la cavité buccale | 3.0 |
| MEV 6740B | Stage: médecine de la cavité buccale | 3.0 |
| MEV 6740C | Stage: médecine de la cavité buccale | 3.0 |
| MEV 6741A | Stage: médecine dentaire | 3.0 |
| MEV 6741B | Stage: médecine dentaire | 3.0 |
| MEV 6741C | Stage: médecine dentaire | 3.0 |
| MEV 6741D | Stage: médecine dentaire | 3.0 |

| | | |
|-----------|---|-----|
| MEV 6663B | Stage : dermatologie 1 | 3.0 |
| MEV 6663C | Stage : dermatologie 1 | 3.0 |
| MEV 6663D | Stage : dermatologie 1 | 3.0 |
| MEV 6663V | Stage : dermatologie | 1.0 |
| MEV 6663W | Stage : dermatologie | 2.0 |
| MEV 6667A | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6667B | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6667C | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6667D | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6667V | Stage : radiologie | 1.0 |
| MEV 6667W | Stage : neurologie | 2.0 |
| MEV 6669E | Stage : échographie | 3.0 |
| MEV 6669V | Stage : échographie | 1.0 |
| MEV 6670A | Stage : imagerie médicale vétérinaire avancée | 3.0 |
| MEV 6670B | Stage : imagerie médicale vétérinaire avancée | 3.0 |
| MEV 6670C | Stage : imagerie médicale vétérinaire avancée | 3.0 |
| MEV 6670V | Stage : imagerie médicale | 1.0 |
| MEV 6670W | Stage : imagerie médicale | 2.0 |
| MEV 6671A | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671B | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671C | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671D | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671V | Stage : médecine de population | 1.0 |
| MEV 6671W | Stage : médecine de population | 2.0 |
| MEV 6674A | Stage : analyse nutritionnelle | 3.0 |
| MEV 6674B | Stage : analyse nutritionnelle | 3.0 |
| MEV 6675A | Stage: analyse en santé animale | 3.0 |
| MEV 6675C | Stage: analyse en santé animale | 3.0 |
| MEV 6679A | Stage : échocardiographie | 3.0 |
| MEV 6679V | Stage : échocardiographie | 1.0 |
| MEV 6679W | Stage : échocardiographie | 2.0 |
| MEV 6682A | Stage : dermatopathologie | 3.0 |
| MEV 6682B | Stage : dermatopathologie | 3.0 |
| MEV 6682C | Stage : dermatopathologie | 3.0 |
| MEV 6682D | Stage : dermatopathologie | 3.0 |
| MEV 6682V | Stage : dermatopathologie | 1.0 |

| | | |
|-----------|---|-----|
| MEV 6741V | Stage : médecine dentaire | 1.0 |
| MEV 6741W | Stage : médecine dentaire | 2.0 |
| MEV 6742A | Stage : parodontologie 1 | 3.0 |
| MEV 6742B | Stage : parodontologie 1 | 3.0 |
| MEV 6742C | Stage : parodontologie 1 | 3.0 |
| MEV 6742D | Stage : parodontologie 1 | 3.0 |
| MEV 6744A | Stage: endodontie | 3.0 |
| MEV 6744B | Stage: endodontie | 3.0 |
| MEV 6745A | Stage: chirurgie bucco-dentaire | 3.0 |
| MEV 6745B | Stage: chirurgie bucco-dentaire | 3.0 |
| MEV 6746B | Stage: orthodontie et prosthodontie | 3.0 |
| MEV 6755A | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |
| MEV 6755B | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |
| MEV 6755C | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |
| MEV 6755D | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |
| MEV 6755V | Stage: médecine sportive équine | 1.0 |
| MEV 6755W | Stage: médecine sportive équine | 2.0 |
| MEV 6758A | Stage: Imagerie sportive équine | 3.0 |
| MEV 6758B | Stage: Imagerie sportive équine | 3.0 |
| MEV 6758W | Stage : imagerie sportive équine | 2.0 |
| MEV 6759A | Stage: Chirurgie équine | 3.0 |
| MEV 6759B | Stage: Chirurgie équine | 3.0 |
| MEV 6760A | Stage: Médecine interne équine | 3.0 |
| MEV 6760B | Stage: Médecine interne équine | 3.0 |
| MEV 6761W | Stage: anesthésie et analgésie chez le cheval | 2.0 |
| PTM 6606A | Stage de pathologie clinique vétérinaire | 1.0 |
| PTM 6606B | Stage de pathologie clinique vétérinaire | 1.0 |
| PTM 6606C | Stage de pathologie clinique vétérinaire | 1.0 |
| PTM 6606W | Stage : pathologie clinique vétérinaire | 2.0 |
| PTM 6607A | Stage de pathologie anatomique vétérinaire | 1.0 |
| PTM 6678A | Stage : pathologie 1 | 3.0 |
| PTM 6678V | Stage : pathologie | 1.0 |
| PTM 6695A | Stage : microbiologie 1 | 3.0 |
| PTM 6695V | Stage : microbiologie | 1.0 |
| PTM 6695W | Stage : microbiologie | 2.0 |

Segment 70 Propre à l'option chirurgie des animaux de compagnie

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 70A Cours

Obligatoire - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|---|-----|
| MEV 6624 | Chirurgie spéciale : animaux de compagnie 1 | 3.0 |
| MEV 6628 | Chirurgie spéciale | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------|-----|
| MMV 6630E | Recherche clinique | 3.0 |
| MMV 6630F | Recherche | 3.0 |

Bloc 70B Stages

Obligatoire - 63 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------|-----|
| MEV 6643A | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643B | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643C | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643D | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643E | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643F | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6644A | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644B | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644C | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644D | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644E | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644F | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6645A | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645B | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645C | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645D | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645E | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645F | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6651W | Stage : anesthésie | 2.0 |
| MEV 6670W | Stage : imagerie médicale | 2.0 |
| MEV 6688A | Stage : urgontologie et soins intensifs 1 | 3.0 |
| PTM 6606A | Stage de pathologie clinique vétérinaire | 1.0 |
| PTM 6607A | Stage de pathologie anatomique vétérinaire | 1.0 |

Segment 71 Propre à l'option chirurgie des grands animaux (animaux de la ferme)

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 71A Cours

Obligatoire - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|-------------------------------------|-----|
| MEV 6623 | Chirurgie spéciale : grands animaux | 3.0 |
| MEV 6628 | Chirurgie spéciale | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------|-----|
| MMV 6630E | Recherche clinique | 3.0 |
| MMV 6630F | Recherche | 3.0 |

Bloc 71B Stages

Obligatoire - 63 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------------|-----|
| MEV 6639W | Stage : médecine interne | 2.0 |
| MEV 6643A | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643B | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643C | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643D | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643E | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643F | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643V | Stage : chirurgie | 1.0 |
| MEV 6644A | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644B | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644C | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644D | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6644E | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644F | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6645A | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645B | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645C | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645D | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645E | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645F | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6651W | Stage : anesthésie | 2.0 |
| MEV 6670W | Stage : imagerie médicale | 2.0 |
| PTM 6606A | Stage de pathologie clinique vétérinaire | 1.0 |
| PTM 6607A | Stage de pathologie anatomique vétérinaire | 1.0 |

Segment 72 Propre à l'option chirurgie des grands animaux (équine)

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 72A Cours

Obligatoire - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|-------------------------------------|-----|
| MEV 6623 | Chirurgie spéciale : grands animaux | 3.0 |
| MEV 6628 | Chirurgie spéciale | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------|-----|
| MMV 6630E | Recherche clinique | 3.0 |
| MMV 6630F | Recherche | 3.0 |

Bloc 72B Stages

Obligatoire - 63 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------|-----|
| MEV 6643A | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643B | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643C | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643D | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643E | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643F | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643V | Stage : chirurgie | 1.0 |
| MEV 6644A | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644B | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644C | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644D | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------------------------------|-----|
| MEV 6644E | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6644F | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6645A | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645B | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645C | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645D | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645E | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6645F | Stage : chirurgie 3 | 3.0 |
| MEV 6651W | Stage : anesthésie | 2.0 |
| MEV 6755A | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |
| MEV 6755B | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |

Segment 73 Propre à l'option médecine interne des animaux de compagnie

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 73A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| MEV 66181 | Médecine interne 1.1 | 0.0 |
| MEV 66182 | Médecine interne 1.2 | 2.0 |
| MEV 66191 | Médecine interne 2.1 | 0.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| MEV 66192 | Médecine interne 2.2 | 2.0 |
| MEV 66201 | Médecine interne 3.1 | 0.0 |
| MEV 66202 | Médecine interne 3.2 | 2.0 |

Bloc 73B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------|-----|
| MEV 6639A | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639B | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639C | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639D | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639E | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639F | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6640A | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640B | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640C | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640D | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640E | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640F | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6641A | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6641B | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641C | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641D | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641E | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641F | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6642A | Stage : médecine interne 4 | 3.0 |
| MEV 6642B | Stage : médecine interne 4 | 3.0 |
| MEV 6659W | Stage : neurologie | 2.0 |
| MEV 6670W | Stage : imagerie médicale | 2.0 |
| MEV 6688W | Stage : urgontologie et soins intensifs | 2.0 |
| MEV 6711W | Stage : oncologie | 2.0 |
| MEV 6721A | Stage : ophtalmologie 1 | 3.0 |
| PTM 6606A | Stage de pathologie clinique vétérinaire | 1.0 |

Segment 74 Propre à l'option médecine interne des grands animaux (ani.de ferme)

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 74A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| MEV 66181 | Médecine interne 1.1 | 0.0 |
| MEV 66182 | Médecine interne 1.2 | 2.0 |
| MEV 66191 | Médecine interne 2.1 | 0.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| MEV 66192 | Médecine interne 2.2 | 2.0 |
| MEV 66201 | Médecine interne 3.1 | 0.0 |
| MEV 66202 | Médecine interne 3.2 | 2.0 |

Bloc 74B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------|-----|
| MEV 6639A | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639B | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639C | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639D | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639E | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639F | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6640A | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640B | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640C | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640D | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640E | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640F | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------|-----|
| MEV 6641A | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641B | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641C | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641D | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641E | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641F | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6642A | Stage : médecine interne 4 | 3.0 |
| MEV 6642B | Stage : médecine interne 4 | 3.0 |
| MEV 6642C | Stage : médecine interne 4 | 3.0 |
| MEV 6643A | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6644A | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |

Segment 75 Propre à l'option médecine interne équine

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 75A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| MEV 66181 | Médecine interne 1.1 | 0.0 |
| MEV 66182 | Médecine interne 1.2 | 2.0 |
| MEV 66191 | Médecine interne 2.1 | 0.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| MEV 66192 | Médecine interne 2.2 | 2.0 |
| MEV 66201 | Médecine interne 3.1 | 0.0 |
| MEV 66202 | Médecine interne 3.2 | 2.0 |

Bloc 75B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------|-----|
| MEV 6639A | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639B | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639C | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639D | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639E | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639F | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6640A | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640B | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640C | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640D | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640E | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |
| MEV 6640F | Stage : médecine interne 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------|-----|
| MEV 6641A | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641B | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641C | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641D | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641E | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6641F | Stage : médecine interne 3 | 3.0 |
| MEV 6642A | Stage : médecine interne 4 | 3.0 |
| MEV 6642B | Stage : médecine interne 4 | 3.0 |
| MEV 6642C | Stage : médecine interne 4 | 3.0 |
| MEV 6642D | Stage : médecine interne 4 | 3.0 |
| MEV 6642E | Stage : médecine interne 4 | 3.0 |

Segment 76 Propre à l'option thériogénologie des ruminants

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 76A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| MEV 6626 | Causes d'infertilité chez la femelle | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|-----------------------------------|-----|
| MMV 6635 | Causes d'infertilité chez le mâle | 3.0 |

Bloc 76B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6635A | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635B | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635C | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635D | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635E | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6636C | Stage: reproduction des ruminants 2 | 3.0 |
| MEV 6636D | Stage: reproduction des ruminants 2 | 3.0 |
| MEV 6636E | Stage: reproduction des ruminants 2 | 3.0 |
| MEV 6637B | Stage: reproduction des monogastriques 1 | 3.0 |
| MEV 6637C | Stage: reproduction des monogastriques 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6637D | Stage: reproduction des monogastriques 1 | 3.0 |
| MEV 6637E | Stage: reproduction des monogastriques 1 | 3.0 |
| MEV 6638A | Stage: reproduction des monogastriques 2 | 3.0 |
| MEV 6638B | Stage: reproduction des monogastriques 2 | 3.0 |
| MEV 6638C | Stage: reproduction des monogastriques 2 | 3.0 |
| MEV 6638D | Stage: reproduction des monogastriques 2 | 3.0 |
| MEV 6638E | Stage: reproduction des monogastriques 2 | 3.0 |
| MEV 6639A | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6671A | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671B | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |

Segment 77 Propre à l'option thériogénologie

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 77A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| MEV 6626 | Causes d'infertilité chez la femelle | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|-----------------------------------|-----|
| MMV 6635 | Causes d'infertilité chez le mâle | 3.0 |

Bloc 77B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6635A | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635B | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635C | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635D | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635E | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6636C | Stage: reproduction des ruminants 2 | 3.0 |
| MEV 6636D | Stage: reproduction des ruminants 2 | 3.0 |
| MEV 6636E | Stage: reproduction des ruminants 2 | 3.0 |
| MEV 6637B | Stage: reproduction des monogastriques 1 | 3.0 |
| MEV 6637C | Stage: reproduction des monogastriques 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6637D | Stage: reproduction des monogastriques 1 | 3.0 |
| MEV 6637E | Stage: reproduction des monogastriques 1 | 3.0 |
| MEV 6638A | Stage: reproduction des monogastriques 2 | 3.0 |
| MEV 6638B | Stage: reproduction des monogastriques 2 | 3.0 |
| MEV 6638C | Stage: reproduction des monogastriques 2 | 3.0 |
| MEV 6638D | Stage: reproduction des monogastriques 2 | 3.0 |
| MEV 6638E | Stage: reproduction des monogastriques 2 | 3.0 |
| MEV 6639A | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639B | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6643A | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |

Segment 78 Propre à l'option médecine de population des bovins laitiers

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 78A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------|-----|
| MEV 6693 | Médecine de population 1 | 2.0 |
| MEV 6694 | Médecine de population 2 | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------|-----|
| MEV 6695 | Médecine de population 3 | 2.0 |

Bloc 78B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------------|-----|
| MEV 6635A | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6635B | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6671A | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671B | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671C | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671D | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671E | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671F | Stage : médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671G | Stage : médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671V | Stage : médecine de population | 1.0 |
| MEV 6671W | Stage : médecine de population | 2.0 |
| MEV 6672A | Stage: médecine de population 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|------------------------------------|-----|
| MEV 6672B | Stage: médecine de population 2 | 3.0 |
| MEV 6672C | Stage: médecine de population 2 | 3.0 |
| MEV 6672D | Stage: médecine de population 2 | 3.0 |
| MEV 6672F | Stage : médecine de population 2 | 3.0 |
| MEV 6672G | Stage : médecine de population 2 | 3.0 |
| MEV 6674A | Stage : analyse nutritionnelle | 3.0 |
| MEV 6675A | Stage: analyse en santé animale | 3.0 |
| MEV 6684A | Stage: médecine ambulatoire bovine | 3.0 |
| MEV 6684B | Stage: médecine ambulatoire bovine | 3.0 |
| MEV 6684C | Stage: médecine ambulatoire bovine | 3.0 |
| MEV 6684D | Stage: médecine ambulatoire bovine | 3.0 |

Segment 79 Propre à l'option anesthésiologie

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 79A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|-------------------------------|-----|
| MEV 6600 | Anesthésiologie vétérinaire 1 | 2.0 |
| MEV 6601 | Anesthésiologie vétérinaire 2 | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|-------------------------------|-----|
| MEV 6602 | Anesthésiologie vétérinaire 3 | 2.0 |

Bloc 79B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------------------------|-----|
| MEV 6614W | Stage : médecine zoologique | 2.0 |
| MEV 6651A | Stage : anesthésie 1 | 3.0 |
| MEV 6651B | Stage : anesthésie 1 | 3.0 |
| MEV 6651C | Stage : anesthésie 1 | 3.0 |
| MEV 6651D | Stage : anesthésie 1 | 3.0 |
| MEV 6651E | Stage : anesthésie 1 | 3.0 |
| MEV 6651V | Stage : anesthésie | 1.0 |
| MEV 6651W | Stage : anesthésie | 2.0 |
| MEV 6652A | Stage : anesthésie 2 | 3.0 |
| MEV 6652B | Stage : anesthésie 2 | 3.0 |
| MEV 6652C | Stage : anesthésie 2 | 3.0 |
| MEV 6652D | Stage : anesthésie 2 | 3.0 |
| MEV 6652E | Stage : anesthésie 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6652F | Stage : anesthésie 2 | 3.0 |
| MEV 6652G | Stage : anesthésie 2 | 3.0 |
| MEV 6653A | Stage : anesthésie 3 | 3.0 |
| MEV 6653B | Stage : anesthésie 3 | 3.0 |
| MEV 6653C | Stage : anesthésie 3 | 3.0 |
| MEV 6653D | Stage : anesthésie 3 | 3.0 |
| MEV 6653E | Stage : anesthésie 3 | 3.0 |
| MEV 6653F | Stage : anesthésie 3 | 3.0 |
| MEV 6654A | Stage : anesthésie 4 | 3.0 |
| MEV 6654B | Stage : anesthésie 4 | 3.0 |
| MEV 6667V | Stage : radiologie | 1.0 |
| MEV 6679V | Stage : échocardiographie | 1.0 |
| MEV 6688W | Stage : urgontologie et soins intensifs | 2.0 |

Segment 80 Propre à l'option neurologie et neurochirurgie

Le segment comporte 84 crédits obligatoires.

Bloc 80A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------|-----|
| MEV 6607 | Neurologie 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------|-----|
| MEV 6608 | Neurologie 2 | 3.0 |

Bloc 80B Stages

Obligatoire - 78 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| MEV 6659A | Stage : neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6659B | Stage : neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6659C | Stage : neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6659D | Stage : neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6659E | Stage : neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6659F | Stage : neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6659V | Stage : neurologie | 1.0 |
| MEV 6659W | Stage : neurologie | 2.0 |
| MEV 6660A | Stage : neurologie 2 | 3.0 |
| MEV 6660B | Stage : neurologie 2 | 3.0 |
| MEV 6660C | Stage : neurologie 2 | 3.0 |
| MEV 6660D | Stage : neurologie 2 | 3.0 |
| MEV 6660E | Stage : neurologie 2 | 3.0 |
| MEV 6660F | Stage : neurologie 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6661A | Stage : neurologie 3 | 3.0 |
| MEV 6661B | Stage : neurologie 3 | 3.0 |
| MEV 6661C | Stage : neurologie 3 | 3.0 |
| MEV 6661D | Stage : neurologie 3 | 3.0 |
| MEV 6661E | Stage : neurologie 3 | 3.0 |
| MEV 6661F | Stage : neurologie 3 | 3.0 |
| MEV 6662A | Stage : neurologie 4 | 3.0 |
| MEV 6662B | Stage : neurologie 4 | 3.0 |
| MEV 6662C | Stage : neurologie 4 | 3.0 |
| MEV 6662D | Stage : neurologie 4 | 3.0 |
| MEV 6662E | Stage : neurologie 4 | 3.0 |
| MEV 6662F | Stage : neurologie 4 | 3.0 |
| MEV 6670W | Stage : imagerie médicale | 2.0 |
| PTM 6606A | Stage de pathologie clinique vétérinaire | 1.0 |

Segment 81 Propre à l'option dermatologie vétérinaire

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 81A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|----------------|-----|
| MEV 6609 | Dermatologie 1 | 2.0 |
| MEV 6692 | Dermatologie 2 | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|----------------|-----|
| MEV 6699 | Dermatologie 3 | 2.0 |

Bloc 81B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|------------------------|-----|
| MEV 6663A | Stage : dermatologie 1 | 3.0 |
| MEV 6663B | Stage : dermatologie 1 | 3.0 |
| MEV 6663C | Stage : dermatologie 1 | 3.0 |
| MEV 6663D | Stage : dermatologie 1 | 3.0 |
| MEV 6663E | Stage : dermatologie 1 | 3.0 |
| MEV 6664A | Stage : dermatologie 2 | 3.0 |
| MEV 6664B | Stage : dermatologie 2 | 3.0 |
| MEV 6664C | Stage : dermatologie 2 | 3.0 |
| MEV 6664D | Stage : dermatologie 2 | 3.0 |
| MEV 6664E | Stage : dermatologie 2 | 3.0 |
| MEV 6665A | Stage : dermatologie 3 | 3.0 |
| MEV 6665B | Stage : dermatologie 3 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------|-----|
| MEV 6665C | Stage : dermatologie 3 | 3.0 |
| MEV 6665D | Stage : dermatologie 3 | 3.0 |
| MEV 6665E | Stage : dermatologie 3 | 3.0 |
| MEV 6666A | Stage : dermatologie 4 | 3.0 |
| MEV 6666B | Stage : dermatologie 4 | 3.0 |
| MEV 6666C | Stage : dermatologie 4 | 3.0 |
| MEV 6666D | Stage : dermatologie 4 | 3.0 |
| MEV 6666E | Stage : dermatologie 4 | 3.0 |
| MEV 6682A | Stage : dermatopathologie | 3.0 |
| MEV 6682B | Stage : dermatopathologie | 3.0 |
| MEV 6682C | Stage : dermatopathologie | 3.0 |

Segment 82 Propre à l'option imagerie médicale

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 82A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------|-----|
| MEV 6680B | Imagerie médicale | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|---------------------------------|-----|
| MEV 6681 | Physique de l'imagerie médicale | 3.0 |

Bloc 82B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| MEV 6667A | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6667B | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6667C | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6667D | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6667E | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6667F | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6667G | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6667H | Stage : radiologie 1 | 3.0 |
| MEV 6668A | Stage : radiologie 2 | 3.0 |
| MEV 6668B | Stage : radiologie 2 | 3.0 |
| MEV 6668C | Stage : radiologie 2 | 3.0 |
| MEV 6668D | Stage : radiologie 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6668E | Stage : radiologie 2 | 3.0 |
| MEV 6668F | Stage : radiologie 2 | 3.0 |
| MEV 6668G | Stage : radiologie 2 | 3.0 |
| MEV 6668H | Stage : radiologie 2 | 3.0 |
| MEV 6669A | Stage : échographie | 3.0 |
| MEV 6669B | Stage : échographie | 3.0 |
| MEV 6669C | Stage : échographie | 3.0 |
| MEV 6669D | Stage : échographie | 3.0 |
| MEV 6669E | Stage : échographie | 3.0 |
| MEV 6670A | Stage : imagerie médicale vétérinaire avancée | 3.0 |
| MEV 6670B | Stage : imagerie médicale vétérinaire avancée | 3.0 |

Segment 83 Propre à l'option médecine zoologique

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 83A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|-----------------------------|-----|
| MEV 6655 | Médecine zoologique aviaire | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MEV 6656 | Médecine des mammifères exotiques et zoo | 3.0 |

Bloc 83B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MEV 6614A | Stage : médecine zoologique 1 | 3.0 |
| MEV 6614B | Stage : médecine zoologique 1 | 3.0 |
| MEV 6614C | Stage : médecine zoologique 1 | 3.0 |
| MEV 6614D | Stage : médecine zoologique 1 | 3.0 |
| MEV 6614E | Stage : médecine zoologique 1 | 3.0 |
| MEV 6614F | Stage : médecine zoologique 1 | 3.0 |
| MEV 6614G | Stage : médecine zoologique 1 | 3.0 |
| MEV 6615A | Stage : médecine zoologique 2 | 3.0 |
| MEV 6615B | Stage : médecine zoologique 2 | 3.0 |
| MEV 6615C | Stage : médecine zoologique 2 | 3.0 |
| MEV 6615D | Stage : médecine zoologique 2 | 3.0 |
| MEV 6615E | Stage : médecine zoologique 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MEV 6615F | Stage : médecine zoologique 2 | 3.0 |
| MEV 6615G | Stage : médecine zoologique 2 | 3.0 |
| MEV 6616A | Stage : médecine zoologique 3 | 3.0 |
| MEV 6616B | Stage : médecine zoologique 3 | 3.0 |
| MEV 6616C | Stage : médecine zoologique 3 | 3.0 |
| MEV 6616D | Stage : médecine zoologique 3 | 3.0 |
| MEV 6616E | Stage : médecine zoologique 3 | 3.0 |
| MEV 6616F | Stage : médecine zoologique 3 | 3.0 |
| MEV 6617A | Stage : médecine zoologique 4 | 3.0 |
| MEV 6617B | Stage : médecine zoologique 4 | 3.0 |
| MEV 6617C | Stage : médecine zoologique 4 | 3.0 |

Segment 84 Propre à l'option urgontologie et soins intensifs

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 84A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|-----------------|-----|
| MEV 6658 | Soins intensifs | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------|-----|
| MEV 6683 | Urgentologie | 3.0 |

Bloc 84B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6639A | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639B | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6643A | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6643V | Stage : chirurgie | 1.0 |
| MEV 6651W | Stage : anesthésie | 2.0 |
| MEV 6659W | Stage : neurologie | 2.0 |
| MEV 6667W | Stage : neurologie | 2.0 |
| MEV 6679W | Stage : échocardiographie | 2.0 |
| MEV 6688A | Stage : urgentologie et soins intensifs 1 | 3.0 |
| MEV 6688B | Stage: urgentologie et soins intensifs 1 | 3.0 |
| MEV 6688V | Stage : urgentologie et soins intensifs | 1.0 |
| MEV 6689A | Stage: urgentologie et soins intensifs 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6689B | Stage: urgentologie et soins intensifs 2 | 3.0 |
| MEV 6689C | Stage: urgentologie et soins intensifs 2 | 3.0 |
| MEV 6689D | Stage: urgentologie et soins intensifs 2 | 3.0 |
| MEV 6689E | Stage: urgentologie et soins intensifs 2 | 3.0 |
| MEV 6690A | Stage: urgentologie et soins intensifs 3 | 3.0 |
| MEV 6690B | Stage: urgentologie et soins intensifs 3 | 3.0 |
| MEV 6690C | Stage: urgentologie et soins intensifs 3 | 3.0 |
| MEV 6690E | Stage: urgentologie et soins intensifs 3 | 3.0 |
| MEV 6691A | Stage: urgentologie et soins intensifs 4 | 3.0 |
| MEV 6691B | Stage: urgentologie et soins intensifs 4 | 3.0 |
| MEV 6721W | Stage : ophtalmologie | 2.0 |

Segment 85 Propre à l'option médecine du comportement

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 85A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|----------------------------|-----|
| MEV 6729 | Médecine du comportement 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|----------------------------|-----|
| MEV 6730 | Médecine du comportement 2 | 3.0 |

Bloc 85B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|------------------------------|-----|
| MEV 6639A | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639V | Stage : médecine interne | 1.0 |
| MEV 6659A | Stage : neurologie 1 | 3.0 |
| MEV 6659V | Stage : neurologie | 1.0 |
| MEV 6663W | Stage : dermatologie | 2.0 |
| MEV 6701A | Stage: comportement animal 1 | 3.0 |
| MEV 6701B | Stage: comportement animal 1 | 3.0 |
| MEV 6701D | Stage: comportement animal 1 | 3.0 |
| MEV 6701E | Stage: comportement animal 1 | 3.0 |
| MEV 6701F | Stage: comportement animal 1 | 3.0 |
| MEV 6701V | Stage : comportement animal | 1.0 |
| MEV 6702A | Stage: comportement animal 2 | 3.0 |
| MEV 6702B | Stage: comportement animal 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------------|-----|
| MEV 6702C | Stage: comportement animal 2 | 3.0 |
| MEV 6702D | Stage: comportement animal 2 | 3.0 |
| MEV 6702E | Stage: comportement animal 2 | 3.0 |
| MEV 6702F | Stage: comportement animal 2 | 3.0 |
| MEV 6703A | Stage: comportement animal 3 | 3.0 |
| MEV 6703B | Stage: comportement animal 3 | 3.0 |
| MEV 6703C | Stage: comportement animal 3 | 3.0 |
| MEV 6703D | Stage: comportement animal 3 | 3.0 |
| MEV 6703E | Stage: comportement animal 3 | 3.0 |
| MEV 6703F | Stage: comportement animal 3 | 3.0 |
| MEV 6704A | Stage: comportement animal 4 | 3.0 |
| MEV 6704B | Stage: comportement animal 4 | 3.0 |
| MEV 6755V | Stage: médecine sportive équine | 1.0 |

Segment 86 Propre à l'option oncologie

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 86B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------|-----|
| MEV 6711A | Stage : oncologie 1 | 3.0 |
| MEV 6711F | Stage : oncologie 1 | 3.0 |
| MEV 6712A | Stage : oncologie 2 | 3.0 |
| MEV 6712C | Stage : oncologie 2 | 3.0 |
| MEV 6712D | Stage : oncologie 2 | 3.0 |
| MEV 6712E | Stage : oncologie 2 | 3.0 |
| MEV 6712F | Stage : oncologie 2 | 3.0 |
| MEV 6713A | Stage : oncologie 3 | 3.0 |
| MEV 6713B | Stage : oncologie 3 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------|-----|
| MEV 6713C | Stage : oncologie 3 | 3.0 |
| MEV 6713D | Stage : oncologie 3 | 3.0 |
| MEV 6713E | Stage : oncologie 3 | 3.0 |
| MEV 6713F | Stage : oncologie 3 | 3.0 |
| MEV 6714A | Stage : oncologie 4 | 3.0 |
| MEV 6714B | Stage : oncologie 4 | 3.0 |
| MEV 6714C | Stage : oncologie 4 | 3.0 |
| MEV 6714D | Stage : oncologie 4 | 3.0 |
| MEV 6714E | Stage : oncologie 4 | 3.0 |

Segment 87 Propre à l'option ophtalmologie

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 87A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|-----------------|-----|
| MEV 6718 | Ophtalmologie 2 | 3.0 |

Bloc 87B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------|-----|
| MEV 6651V | Stage : anesthésie | 1.0 |
| MEV 6721A | Stage : ophtalmologie 1 | 3.0 |
| MEV 6721B | Stage : ophtalmologie 1 | 3.0 |
| MEV 6721C | Stage : ophtalmologie 1 | 3.0 |
| MEV 6721E | Stage : ophtalmologie 1 | 3.0 |
| MEV 6721F | Stage : ophtalmologie 1 | 3.0 |
| MEV 6722A | Stage : ophtalmologie 2 | 3.0 |
| MEV 6722B | Stage : ophtalmologie 2 | 3.0 |
| MEV 6722C | Stage : ophtalmologie 2 | 3.0 |
| MEV 6722D | Stage : ophtalmologie 2 | 3.0 |
| MEV 6722E | Stage : ophtalmologie 2 | 3.0 |
| MEV 6722F | Stage : ophtalmologie 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------------------------|-----|
| MEV 6723A | Stage : ophtalmologie 3 | 3.0 |
| MEV 6723B | Stage : ophtalmologie 3 | 3.0 |
| MEV 6723C | Stage : ophtalmologie 3 | 3.0 |
| MEV 6723D | Stage : ophtalmologie 3 | 3.0 |
| MEV 6723E | Stage : ophtalmologie 3 | 3.0 |
| MEV 6723F | Stage : ophtalmologie 3 | 3.0 |
| MEV 6724A | Stage : ophtalmologie 4 | 3.0 |
| MEV 6724B | Stage : ophtalmologie 4 | 3.0 |
| MEV 6725V | Stage: histopathologie ophtalmique | 1.0 |
| MEV 6726A | Stage: électrodiagnostic ophtalmique | 3.0 |
| MEV 6727V | Stage: imagerie médicale ophtalmique | 1.0 |

Segment 88 Propre à l'option gestion de la santé bovine

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 88A Cours

Obligatoire - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| MEV 6603 | Gestion santé bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6604 | Médecine et chirurgie bovine avancée | 2.0 |
| MEV 6693 | Médecine de population 1 | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------|-----|
| MMV 6630E | Recherche clinique | 3.0 |
| PTM 6674 | Épidémiologie 1 | 3.0 |

Bloc 88B Stages

Obligatoire - 63 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------------|-----|
| MEV 6635A | Stage: reproduction des ruminants 1 | 3.0 |
| MEV 6639A | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639B | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6639C | Stage : médecine interne 1 | 3.0 |
| MEV 6642C | Stage : médecine interne 4 | 3.0 |
| MEV 6643A | Stage : chirurgie 1 | 3.0 |
| MEV 6644A | Stage : chirurgie 2 | 3.0 |
| MEV 6671A | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671B | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671C | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|------------------------------------|-----|
| MEV 6671D | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6671E | Stage: médecine de population 1 | 3.0 |
| MEV 6672A | Stage: médecine de population 2 | 3.0 |
| MEV 6672B | Stage: médecine de population 2 | 3.0 |
| MEV 6672C | Stage: médecine de population 2 | 3.0 |
| MEV 6672D | Stage: médecine de population 2 | 3.0 |
| MEV 6674A | Stage : analyse nutritionnelle | 3.0 |
| MEV 6675A | Stage: analyse en santé animale | 3.0 |
| MEV 6684A | Stage: médecine ambulatoire bovine | 3.0 |
| MEV 6684B | Stage: médecine ambulatoire bovine | 3.0 |

Segment 89 Propre à l'option dentisterie vétérinaire

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 89A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|---------------------------|-----|
| MEV 6731 | Dentisterie vétérinaire 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|---------------------------|-----|
| MEV 6732 | Dentisterie vétérinaire 2 | 3.0 |

Bloc 89B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------------------------|-----|
| MEV 6740A | Stage: médecine de la cavité buccale | 3.0 |
| MEV 6740B | Stage: médecine de la cavité buccale | 3.0 |
| MEV 6740C | Stage: médecine de la cavité buccale | 3.0 |
| MEV 6741A | Stage: médecine dentaire | 3.0 |
| MEV 6741B | Stage: médecine dentaire | 3.0 |
| MEV 6741C | Stage: médecine dentaire | 3.0 |
| MEV 6742A | Stage : parodontologie 1 | 3.0 |
| MEV 6742B | Stage : parodontologie 1 | 3.0 |
| MEV 6742C | Stage : parodontologie 1 | 3.0 |
| MEV 6742D | Stage : parodontologie 1 | 3.0 |
| MEV 6742E | Stage : parodontologie 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------------|-----|
| MEV 6742F | Stage : parodontologie 1 | 3.0 |
| MEV 6743A | Stage: parodontologie 2 | 3.0 |
| MEV 6743B | Stage: parodontologie 2 | 3.0 |
| MEV 6743C | Stage: parodontologie 2 | 3.0 |
| MEV 6743D | Stage: parodontologie 2 | 3.0 |
| MEV 6743E | Stage: parodontologie 2 | 3.0 |
| MEV 6744A | Stage: endodontie | 3.0 |
| MEV 6744B | Stage: endodontie | 3.0 |
| MEV 6745A | Stage: chirurgie bucco-dentaire | 3.0 |
| MEV 6745B | Stage: chirurgie bucco-dentaire | 3.0 |
| MEV 6746B | Stage: orthodontie et prosthodontie | 3.0 |

Segment 90 Propre à l'option médecine sportive équine et rééducation

Le segment comporte 82 crédits obligatoires.

Bloc 90B Stages

Obligatoire - 76 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------------------------------|-----|
| MEV 6755A | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |
| MEV 6755B | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |
| MEV 6755C | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |
| MEV 6755D | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |
| MEV 6755E | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |
| MEV 6755F | Stage: Médecine sportive équine 1 | 3.0 |
| MEV 6755W | Stage: Médecine sportive équine | 2.0 |
| MEV 6756A | Stage: Médecine sportive équine 2 | 3.0 |
| MEV 6756B | Stage: Médecine sportive équine 2 | 3.0 |
| MEV 6756C | Stage: Médecine sportive équine 2 | 3.0 |
| MEV 6756D | Stage: Médecine sportive équine 2 | 3.0 |
| MEV 6756E | Stage: Médecine sportive équine 2 | 3.0 |
| MEV 6756F | Stage: Médecine sportive équine 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6757A | Stage: Médecine sportive équine 3 | 3.0 |
| MEV 6757B | Stage: Médecine sportive équine 3 | 3.0 |
| MEV 6757C | Stage: Médecine sportive équine 3 | 3.0 |
| MEV 6757D | Stage: Médecine sportive équine 3 | 3.0 |
| MEV 6757E | Stage: Médecine sportive équine 3 | 3.0 |
| MEV 6757F | Stage: Médecine sportive équine 3 | 3.0 |
| MEV 6758A | Stage: Imagerie sportive équine | 3.0 |
| MEV 6758B | Stage: Imagerie sportive équine | 3.0 |
| MEV 6759A | Stage: Chirurgie équine | 3.0 |
| MEV 6759B | Stage: Chirurgie équine | 3.0 |
| MEV 6760A | Stage: Médecine interne équine | 3.0 |
| MEV 6760B | Stage: Médecine interne équine | 3.0 |
| MEV 6761W | Stage: anesthésie et analgésie chez le cheval | 2.0 |

Segment 91 Propre à l'option gestion de la santé de la faune

Le segment comporte 75 crédits obligatoires.

Bloc 91A Cours

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|-------------------------------------|-----|
| MEV 4300 | Santé de la faune et biodiversité | 1.0 |
| MEV 6612 | Médecine zoologique des ectothermes | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| MEV 6657 | Santé de la faune | 1.0 |
| PTM 6601 | Statistiques appliquées vétérinaires | 3.0 |

Bloc 91B Stages

Obligatoire - 69 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------|-----|
| MEV 6685A | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685B | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685C | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685D | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685E | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685F | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685G | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685H | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685I | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685J | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685K | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685L | Stage : santé de la faune | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------|-----|
| MEV 6685M | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685N | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685O | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685P | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685Q | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685R | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685S | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685T | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685U | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685V | Stage : santé de la faune | 3.0 |
| MEV 6685W | Stage : santé de la faune | 3.0 |

2-590-1-7 version 01 (E20)

Certificat d'internat de perfectionnement spécialisé en sciences appliquées vétérinaires

Certificat de deuxième cycle

Objectifs

Rehaussez vos compétences théoriques et pratiques afin de vous préparer à la résidence dans le domaine de votre choix : médecine de population des bovins laitiers, thériogénologie, médecine interventionnelle multi-espèces à dominance animaux de compagnie, chirurgie des animaux de compagnie, imagerie médicale des animaux de compagnie, urgentologie/soins intensifs des animaux de compagnie, urgentologie, soins intensifs et chirurgie, médecine interne équine ou chirurgie équine ou ophtalmologie.

Acquérez une expérience professionnelle en milieu universitaire

Le certificat d'internat de perfectionnement spécialisé en sciences appliquées vétérinaires (I.P.S.S.A.V.) est un programme de formation professionnelle court qui se destine aux professionnels et professionnelles ayant déjà complété un internat ou ayant quelques années d'expérience en pratique. S'échelonnant sur une année, ce programme intensif de formation clinique vous permet de développer la capacité d'identifier et de résoudre des problèmes médicaux dans une discipline donnée, de repérer l'information requise pour identifier et résoudre des problèmes, et de communiquer vos résultats de manière orale et écrite. Au fil de votre parcours, vous améliorez vos habiletés en communication afin de mieux transmettre l'ensemble de vos connaissances.

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à l'Internat de perfectionnement spécialisé en sciences appliquées vétérinaires (I.P.S.S.A.V.), le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
- être titulaire d'un doctorat de 1^{er} cycle en médecine vétérinaire (D.M.V.) ou d'un diplôme jugé équivalent
- avoir complété un internat ou avoir une expérience jugée équivalente en pratique privée. Non requis pour les options médecine interne équine et chirurgie équine.

Le candidat doit avoir une connaissance de la langue française atteignant le niveau que l'Université estime minimal pour s'engager dans le programme. À cette fin, le candidat doit avoir réalisé une partie significative de ses études dans cette langue. Dans le cas contraire, il doit, si la Faculté l'exige, faire la preuve d'une connaissance suffisante du français en présentant les résultats d'un test de français reconnu par l'Université de Montréal. Les résultats doivent attester de l'atteinte du niveau B2 du Cadre européen commun de référence pour les langues (CECRL) pour les deux compétences suivantes :

- Compréhension orale.
- Compréhension écrite.

Le candidat doit également avoir une bonne connaissance de l'anglais (compréhension écrite).

Veuillez prendre note que les tests de français TFI (Test de français international) faits après le 1er février 2023 ne sont plus acceptés. Toutefois, les résultats des tests TFI obtenus avant cette date et dont la validité n'est pas échue continueront d'être honorés jusqu'à leur date d'expiration. Un score minimal de 605/990 à ce test sera exigé pour l'admission.

Documents additionnels à fournir

- Lettre d'intention ou de motivation
- Curriculum vitae
- Deux lettres de recommandation.

Scolarité

La scolarité est de trois trimestres en résidence à l'Université.

Structure du programme

Certificat d'internat de perfectionnement spécialisé en sciences appliquées vétérinaires 2-590-1-7 version 01 (E20)

Le certificat comporte 45 crédits. Il est offert selon les dix options suivantes :

- option médecine de population des bovins laitiers (segment 70)
- option thériogénologie (segment 71)
- option médecine interventionnelle multi-espèces à dominance animaux de compagnie (segment 72)
- option chirurgie des animaux de compagnie (segment 73)
- option imagerie médicale des animaux de compagnie (segment 74)
- option urgentologie et soins intensifs des animaux de compagnie (segment 75)
- option urgentologie, soins intensifs et chirurgie (segment 76)
- option médecine interne équine (segment 77)
- option chirurgie équine (segment 78)
- option ophtalmologie (segment 79)

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 70 Propre à l'option médecine de population des bovins laitiers

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 5 crédits obligatoires et 40 crédits de stages (option).

Bloc 70A

Obligatoire - 5 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MMV 6401C | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |
| MMV 6401D | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6474A | Séminaires de sciences cliniques | 3.0 |

Bloc 70B Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6421A | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421B | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421C | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421D | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421E | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421F | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421G | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421H | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421J | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421K | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6421L | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6421Q | Stage: médecine de population bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6474A | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474B | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474C | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474D | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474E | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474F | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474G | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474H | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6474J | Stage: médecine de population bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6475A | Stage: Médecine de population bovine 3 | 2.0 |

Segment 71 Propre à l'option thériogénologie

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 5 crédits obligatoires et 40 crédits de stages (option).

Bloc 71A

Obligatoire - 5 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MMV 6401C | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |
| MMV 6401D | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6474A | Séminaires de sciences cliniques | 3.0 |

Bloc 71B Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6402A | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402B | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402C | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402D | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402E | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402F | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402G | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6402H | Stage: reproduction bovine 1 | 2.0 |
| MEV 6405A | Stage: reproduction équine | 2.0 |
| MEV 6405B | Stage: reproduction équine | 2.0 |
| MEV 6405G | Stage: reproduction équine | 2.0 |
| MEV 6405H | Stage : reproduction équine | 2.0 |
| MEV 6408D | Stage: reproduction - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6408E | Stage: reproduction - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6408F | Stage: reproduction - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6408G | Stage: reproduction - animaux de compagnie | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6408H | Stage: reproduction - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6409G | Stage: obstétrique bovine | 2.0 |
| MEV 6409H | Stage: obstétrique bovine | 2.0 |
| MEV 6409J | Stage: obstétrique bovine | 2.0 |
| MEV 6409K | Stage: obstétrique bovine | 2.0 |
| MEV 6409L | Stage: obstétrique bovine | 2.0 |
| MEV 6409M | Stage: obstétrique bovine | 2.0 |
| MEV 6409N | Stage: obstétrique bovine | 2.0 |
| MEV 6409O | Stage: obstétrique bovine | 2.0 |
| MEV 6415G | Stage : reproduction bovine 2 | 2.0 |
| MEV 6415H | Stage : reproduction bovine 2 | 2.0 |
| PTM 6452A | Stage : microbiologie | 2.0 |
| PTM 6452D | Stage : microbiologie | 2.0 |
| PTM 6452E | Stage : microbiologie | 2.0 |
| PTM 6452F | Stage : microbiologie | 2.0 |

Segment 72 Propre à l'option méd. inter. multi-espèces à dominance anim.de comp.

Tous les crédits de cette option sont obligatoires.

Bloc 72A

Obligatoire - 5 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MMV 6401C | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |
| MMV 6401D | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6474A | Séminaires de sciences cliniques | 3.0 |

Bloc 72B Stages

Obligatoire - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6406A | Stage: médecine interne chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6406B | Stage: médecine interne chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6407A | Stage: chirurgie des animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6412A | Stage: imagerie médicale - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6423A | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423B | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423C | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423D | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423E | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423F | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6423G | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423H | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423I | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423J | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423K | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423L | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423M | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423N | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6423O | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | 2.0 |
| MEV 6452A | Stage : urgontologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |

Segment 73 Propre à l'option chirurgie des animaux de compagnie

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 5 crédits obligatoires et 40 crédits de stages (option).

Bloc 73A

Obligatoire - 5 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MMV 6401C | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |
| MMV 6401D | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6474A | Séminaires de sciences cliniques | 3.0 |

Bloc 73B Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6413C | Stage : anesthésie chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6424B | Stage: neurologie - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6452F | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6460A | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460B | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460C | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460D | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460E | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460F | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460G | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460H | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6460I | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460J | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460K | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460L | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460M | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460N | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460O | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460P | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460Q | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460R | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |

Segment 74 Propre à l'option imagerie médicale des animaux de compagnie

Tous les crédits de cette option sont obligatoires.

Bloc 74A

Obligatoire - 5 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MMV 6401C | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |
| MMV 6401D | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6474A | Séminaires de sciences cliniques | 3.0 |

Bloc 74B Stages

Obligatoire - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6461A | Stage: radiologie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6461B | Stage: radiologie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6461C | Stage: radiologie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6461D | Stage: radiologie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6461E | Stage: radiologie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6461F | Stage: radiologie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6461G | Stage: radiologie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6461H | Stage: radiologie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6461I | Stage: radiologie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6461J | Stage: radiologie vétérinaire spécialisée | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6462A | Stage: échographie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6462B | Stage: échographie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6462C | Stage: échographie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6462D | Stage: échographie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6462E | Stage: échographie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6462F | Stage: échographie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6462G | Stage: échographie vétérinaire spécialisée | 2.0 |
| MEV 6463A | Stage: médecine spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6463B | Stage: médecine spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6464A | Stage: méd. spécs.-grands animaux/boiterie équine | 2.0 |

Segment 75 Propre à l'option urgontologie / soins intensifs des animaux de comp.

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 5 crédits obligatoires et 40 crédits de stages (option).

Bloc 75A

Obligatoire - 5 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MMV 6401C | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |
| MMV 6401D | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6474A | Séminaires de sciences cliniques | 3.0 |

Bloc 75B Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6406J | Stage: médecine interne chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6407J | Stage: chirurgie des animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6412B | Stage : imagerie médicale animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6413D | Stage : anesthésie chez animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6424B | Stage: neurologie - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6452C | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452D | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452E | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452F | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452G | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452H | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452I | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6452J | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452K | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452L | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452M | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6453C | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 2 | 2.0 |
| MEV 6453D | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 2 | 2.0 |
| MEV 6453E | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 2 | 2.0 |
| MEV 6453F | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 2 | 2.0 |
| MEV 6453G | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 2 | 2.0 |
| MEV 6453H | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 2 | 2.0 |
| MEV 6453I | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 2 | 2.0 |

Segment 76 Propre à l'option urgontologie, soins intensifs et chirurgie

Tous les crédits de cette option sont obligatoires..

Bloc 76A

Obligatoire - 5 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MMV 6401C | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |
| MMV 6401D | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6474A | Séminaires de sciences cliniques | 3.0 |

Bloc 76B Stages

Obligatoire - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6452C | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452D | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452E | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452F | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452G | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452H | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452I | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452J | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452K | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |
| MEV 6452L | Stage : urgentologie des animaux de compagnie 1 | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6460A | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460B | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460C | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460D | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460E | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460F | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460G | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460H | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460I | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6460J | Stage: chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | 2.0 |

Segment 77 Propre à l'option médecine interne équine

Tous les crédits de cette option sont obligatoires..

Bloc 77A

Obligatoire - 5 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MMV 6401C | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |
| MMV 6401D | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6474A | Séminaires de sciences cliniques | 3.0 |

Bloc 77B Stages

Obligatoire - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6403A | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403B | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403C | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403D | Stage : médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403E | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403F | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403G | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403H | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403I | MEV 6403 - Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403J | Stage: médecine interne équine | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6403K | Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403L | MEV 6403 - Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403M | MEV 6403 - Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403N | MEV 6403 - Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403O | MEV 6403 - Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6403P | MEV 6403 - Stage: médecine interne équine | 2.0 |
| MEV 6414A | Stage: anesthésiologie soins intensifs équins | 2.0 |
| MEV 6414B | Stage : anesthésiologie soins intensifs équins | 2.0 |
| MEV 6414C | Stage : anesthésiologie soins intensifs équins | 2.0 |
| MEV 6458A | Stage : imagerie équine | 2.0 |

Segment 78 Propre à l'option chirurgie équine

Tous les crédits de cette option sont obligatoires..

Bloc 78A

Obligatoire - 5 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MMV 6401C | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |
| MMV 6401D | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6474A | Séminaires de sciences cliniques | 3.0 |

Bloc 78B Stages

Obligatoire - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|------------------------------------|-----|
| MEV 6404A | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404B | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404C | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404D | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404E | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404F | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404G | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404H | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404I | MEV 6404 – Stage: chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404J | Stage : chirurgie éq. | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6404K | Stage : chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404L | MEV 6404 – Stage: chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404M | MEV 6404 – Stage: chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6404N | MEV 6404 – Stage: chirurgie équine | 2.0 |
| MEV 6414A | Stage: anesthésiologie soins intensifs équins | 2.0 |
| MEV 6414B | Stage : anesthésiologie soins intensifs équins | 2.0 |
| MEV 6414C | Stage : anesthésiologie soins intensifs équins | 2.0 |
| MEV 6420A | Stage: médecine sportive équine | 2.0 |
| MEV 6420B | Stage: médecine sportive équine | 2.0 |
| MEV 6458A | Stage : imagerie équine | 2.0 |

Segment 79 Propre à l'option ophtalmologie

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 5 crédits obligatoires et 40 crédits de stages (option).

Bloc 79A

Obligatoire - 5 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| MMV 6401C | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |
| MMV 6401D | Atelier de sciences cliniques | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6474A | Séminaires de sciences cliniques | 3.0 |

Bloc 79B Stages

Option - 40 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| MEV 6412V | Stage: imagerie médicale - animaux de compagnie | 2.0 |
| MEV 6413W | Stage : anesthésie ac. | 2.0 |
| MEV 6480A | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480B | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480C | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480D | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480E | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480F | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480G | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480H | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480I | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480J | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480K | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480L | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480M | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| MEV 6480N | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480O | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480P | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6480Q | Stage: ophtalmologie comparée | 2.0 |
| MEV 6614V | Stage : médecine zoologique | 1.0 |
| MEV 6735A | Stage : ophtalmologie comparée externe | 2.0 |
| MEV 6735B | Stage : ophtalmologie comparée externe | 2.0 |
| MEV 6735C | Stage : ophtalmologie comparée externe | 2.0 |
| MEV 6735D | Stage : ophtalmologie comparée externe | 2.0 |
| MEV 6735E | Stage : ophtalmologie comparée externe | 2.0 |
| PTM 6464A | Stage : pathologie anatomique | 1.0 |
| PTM 6464B | Stage : pathologie anatomique | 1.0 |
| PTM 6464C | Stage : pathologie anatomique | 1.0 |
| PTM 6464D | Stage : pathologie anatomique | 1.0 |
| PTM 6606A | Stage de pathologie clinique vétérinaire | 1.0 |

2-592-6-0 version 01 (A14)

Microprogramme de deuxième cycle en interface animal-homme-environnement et santé

Attestation

Objectifs

Au terme de ce programme, les candidats seront en mesure :

- de comprendre et d'appliquer des outils pour décrire et analyser des problématiques d'importance et émergentes en santé publique vétérinaire, dont celles relatives aux zoonoses, aux toxi-infections alimentaires, à l'agroenvironnement et à la sécurité alimentaire;
 - d'appliquer leurs compétences en accord avec une approche écosystémique de la santé qui tient compte du contexte global dans lequel évolue la santé publique vétérinaire (aspects socioculturels, politiques, économiques) à l'échelle régionale, nationale et internationale.
-

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier au microprogramme de deuxième cycle (interface animal-homme-environnement et santé), le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
 - être titulaire d'un diplôme de 1^{er} cycle dans un des domaines suivants : médecine vétérinaire, médecine, sciences biomédicales, agronomie, sciences biologiques ou attester d'une formation jugée équivalente par le comité d'admission ou être inscrit au doctorat en médecine vétérinaire et avoir complété 87 crédits
 - dans le cas où ils n'ont pas été complétés, suivre les cours SPV 6400A, B et C *Introduction à la santé publique vétérinaire* ou l'équivalent durant la 1^{re} année d'inscription au microprogramme
 - avoir obtenu au 1^{er} cycle une moyenne d'au moins 2,7 sur 4,3 ou l'équivalent
 - faire preuve d'une connaissance suffisante du français et de l'anglais.
-

Documents additionnels à fournir

- Curriculum vitae
-

Scolarité

La scolarité minimale du microprogramme est de trois trimestres à temps partiel. L'étudiant doit suivre les crédits de cours obligatoires offerts chaque trimestre pour terminer le microprogramme en trois trimestres. La scolarité maximale est de trois ans. La majorité des cours sont offerts sous forme de cours intensifs au trimestre d'été.

Transfert et équivalence

Pour transférer à la M. Sc. (sciences vétérinaires) option Santé publique et faire reconnaître tous les cours suivis dans le cadre du microprogramme, l'étudiant doit obtenir une moyenne de 3,0 au microprogramme. L'admission à la maîtrise n'est cependant pas garantie.

Structure du programme

Microprogramme de deuxième cycle en interface animal-homme-environnement et santé 2-592-6-0 version 01 (A14)

Le microprogramme comporte 15 crédits.

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 70

Les crédits du microprogramme sont répartis de la façon suivante : 11 crédits obligatoires et 4 crédits à option.

Bloc 70A

Obligatoire - 11 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| SPV 6500 | Méthodes quantitatives : études de cas | 2.0 |
| SPV 6510 | Épidémiologie vétérinaire appliquée | 2.0 |
| SPV 6520 | Zoonoses et problématiques en SPV | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| SPV 6525 | Sécurité alimentaire: enjeux et défis | 2.0 |
| SPV 6530 | Systèmes et écosystèmes : approches en SPV | 2.0 |
| SPV 6550 | Communication, leadership et transdisciplinarité | 1.0 |

Bloc 70B

Option - 4 crédits.

Parmi les cours suivants ou tout autre cours jugé pertinent par le responsable de programme.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| BIE 6016 | Bioéthique et santé publique | 3.0 |
| MSO 6023 | Épidémiologie des infections | 3.0 |
| MSO 6330 | Protection de la santé | 2.0 |
| MSO 6340 | Intersectorialité-partenariat en santé | 1.0 |
| MSO 6350 | Communication et santé publique | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| SPV 6501W | Analyse du risque en santé publique vétérinaire | 2.0 |
| SPV 6512 | Outils informatiques en SPV | 1.0 |
| SPV 6516 | Mesures d'urgence en SPV | 1.0 |
| SPV 6535 | Santé mondiale et SPV | 2.0 |

2-592-6-1 version 01 (A14)

Microprogramme de deuxième cycle en interventions en santé publique vétérinaire

Attestation

Objectifs

Au terme de ce programme, les candidats seront en mesure :

- d'appliquer et développer des outils et des stratégies d'action adaptés aux réalités de la pratique en santé publique vétérinaire (design d'études épidémiologiques, d'enquêtes, de stratégies de surveillance, de collecte de données, de mesures d'urgence, de gestion, etc.) et de recommander des politiques et des mesures d'action pour la prévention et le contrôle des problématiques d'importance et émergentes en santé publique vétérinaire
 - d'évaluer des programmes de prévention et de contrôle des problématiques d'importance et émergentes en santé publique vétérinaire (analyses d'efficacité, analyses coût-bénéfice et autres types d'évaluations)
 - d'intégrer l'approche transdisciplinaire et multi-organisationnelle en affirmant un rôle de leadership à la pratique de la santé publique vétérinaire.
-

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier au microprogramme de deuxième cycle (intervention en santé publique vétérinaire), le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
 - être titulaire d'un diplôme de 1^{er} cycle dans un des domaines suivants : médecine vétérinaire, médecine, sciences biomédicales, agronomie, sciences biologiques ou attester d'une formation jugée équivalente par le comité d'admission ou être inscrit au Doctorat en médecine vétérinaire et avoir complété 87 crédits
 - dans le cas où ils n'ont pas été complétés, suivre les cours SPV 6400A, B et C *Intro à la santé publique vétérinaire* ou l'équivalent durant la première année d'inscription au microprogramme
 - avoir obtenu au 1^{er} cycle une moyenne d'au moins 2,7 sur 4,3 ou l'équivalent
 - faire preuve d'une connaissance suffisante du français et de l'anglais.
-

Documents additionnels à fournir

- Curriculum vitae
-

Scolarité

La scolarité minimale du microprogramme est de trois trimestres à temps partiel. L'étudiant doit suivre les crédits de cours obligatoires offerts chaque trimestre pour terminer le microprogramme en trois trimestres. La scolarité maximale est de trois ans. La majorité des cours sont offerts sous forme de cours intensifs au trimestre d'été.

Transfert et équivalence

Pour transférer à la M. Sc. (sciences vétérinaires) option Santé publique et faire reconnaître tous les cours suivis dans le cadre du microprogramme, l'étudiant doit obtenir une moyenne de 3,0 au microprogramme. L'admission à la maîtrise n'est cependant pas garantie.

Structure du programme

Microprogramme de deuxième cycle en interventions en santé publique vétérinaire 2-592-6-1 version 01 (A14)

Le microprogramme comporte 15 crédits.

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 70

Les crédits du microprogramme sont répartis de la façon suivante : 11 crédits obligatoires et 4 crédits à option.

Bloc 70A

Obligatoire - 11 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| SPV 6511 | Design épidémiologique en SPV | 2.0 |
| SPV 6513 | Surveillance et SPV | 2.0 |
| SPV 6514 | Investigations et interventions en SPV | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| SPV 6515 | Évaluation de programmes en SPV | 2.0 |
| SPV 6531 | Économie des santés humaine et animale | 2.0 |
| SPV 6532 | Gestion et administration en SPV | 1.0 |

Bloc 70B

Option - 4 crédits.

Parmi les cours suivants ou tout autre cours jugé pertinent par le responsable de programme.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| BIE 6016 | Bioéthique et santé publique | 3.0 |
| MSO 6023 | Épidémiologie des infections | 3.0 |
| MSO 6330 | Protection de la santé | 2.0 |
| MSO 6340 | Intersectorialité-partenariat en santé | 1.0 |
| MSO 6350 | Communication et santé publique | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---|-----|
| SPV 6501W | Analyse du risque en santé publique vétérinaire | 2.0 |
| SPV 6512 | Outils informatiques en SPV | 1.0 |
| SPV 6516 | Mesures d'urgence en SPV | 1.0 |
| SPV 6535 | Santé mondiale et SPV | 2.0 |

2-594-1-0 version 02 (E18)

D.E.S. en médecine vétérinaire, option biomédecine vétérinaire

Diplôme d'études Spécialisées

Objectifs

Option biomédecine vétérinaire

Cette option permet aux étudiants de développer la capacité d'identifier et de résoudre des problèmes scientifiques et/ou médicaux complexes par l'utilisation d'une technologie de pointe dans une spécialité reconnue; l'aptitude à encadrer et à servir d'appui à ses collègues de première ligne; l'aptitude à la communication orale et écrite et la capacité de rédiger des articles scientifiques; la capacité d'utiliser les outils informatiques et à repérer l'information requise pour identifier et résoudre les problèmes; le sens de l'organisation; l'habileté à travailler en équipe. Cette option de formation professionnelle longue peut conduire à la certification par les organismes professionnels reconnus.

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier au Diplôme d'études supérieures (médecine vétérinaire), le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
 - être titulaire du doctorat de 1^{er} cycle en médecine vétérinaire (doctorat en médecine vétérinaire), ou d'un diplôme jugé équivalent
 - avoir un permis de travail de l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec est un atout
 - faire preuve d'une connaissance suffisante de la langue française; un test de connaissance peut être imposé
 - faire preuve d'une connaissance suffisante de l'anglais serait souhaitable pour l'examen du collège de spécialité
 - pour l'option Sciences cliniques vétérinaires, avoir complété l'Internat de perfectionnement en sciences appliquées ou attester d'une expérience pratique équivalente.
-

Documents additionnels à fournir

- Lettre d'intention ou de motivation
 - Curriculum vitae
 - Trois lettres de recommandation
-

Scolarité

La scolarité est de neuf trimestres (trois ans) en excluant les trimestres de suspension ou de préparation.

Informations complémentaires

Évaluation

L'évaluation est effectuée en conformité avec le Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales (Chapitre II, section VI). L'évaluation de chaque stage clinique est effectuée selon les règles de procédures internes de la Faculté.

En cas d'échec à un ou à plusieurs examens, l'étudiant a droit de reprise aux dates indiquées par le doyen de la Faculté.

Les cas d'échec à la moitié ou plus des examens d'une année universitaire, les cas d'échec à la reprise d'un examen et les cas de rapport d'appréciation défavorable d'un stage sont soumis au Comité des études supérieures de la Faculté. Sur recommandation de ce Comité, la Faculté peut exiger une épreuve complémentaire ou la reprise d'un ou de plusieurs examens ou stages, elle peut même décider d'annuler l'inscription de l'étudiant ou de lui refuser toute inscription ultérieure au programme de D.E.S. Tout étudiant qui s'absente doit en informer le responsable du stage. Dans le cas d'absences répétées et prolongées, le doyen peut, après consultation du Comité des études supérieures, exiger la prolongation ou la reprise d'un stage.

Vérification et révision de l'évaluation

La vérification et la révision de l'évaluation sont effectuées en conformité avec le Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales (section VII, articles 37 et 38).

Diplôme

Le Conseil de l'Université, sur recommandation du Conseil de la Faculté, décerne le Diplôme d'études spécialisées aux étudiants qui ont satisfait à toutes les exigences du programme et qui ont obtenu une moyenne générale d'au moins 2,7.

Structure du programme

D.E.S. en médecine vétérinaire, option biomédecine vétérinaire 2-594-1-0 version 02 (E18)

Le D.E.S. comporte 108 crédits du niveau des études supérieures. Il comprend des cours, des stages et des activités de recherche.

Il est offert selon l'option Biomédecine vétérinaire, incluant les concentrations suivantes :

- concentration Médecine des animaux de laboratoire (segment 70C1).
- concentration Pharmacotoxicologie (segment 70C2)

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 70C1 Biomédecine vétérinaire: concentration Médecine des animaux de labo

Les crédits de cette concentration sont répartis de la façon suivante : 90 crédits obligatoires, 18 crédits à option.

Bloc 70C1A

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6682 | Séminaires d'études spécialisées | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6685 | Techniques et concepts cliniques spécialisés | 3.0 |

Bloc 70C1B

Option - 18 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|------------------------------------|-----|
| MMV 6611 | Problèmes en sciences biomédicales | 3.0 |
| PAA 6614 | Nutrition animale | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| PAA 6616 | Problèmes en sciences biomédicales 1 | 3.0 |
| PAA 6619 | Biologie de la reproduction | 3.0 |

Bloc 70C1C Stages

Obligatoire - 57 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------------|-----|
| PAA 6626A | Stage: animaux de laboratoire 1 | 3.0 |
| PAA 6626B | Stage: animaux de laboratoire 1 | 3.0 |
| PAA 6626C | Stage: animaux de laboratoire 1 | 3.0 |
| PAA 6626D | Stage: animaux de laboratoire 1 | 3.0 |
| PAA 6626E | Stage: animaux de laboratoire 1 | 3.0 |
| PAA 6626F | Stage: animaux de laboratoire 1 | 3.0 |
| PAA 6626G | Stage: animaux de laboratoire 1 | 3.0 |
| PAA 6626H | Stage: animaux de laboratoire 1 | 3.0 |
| PAA 6626J | Stage: animaux de laboratoire 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------------------|-----|
| PAA 6626K | Stage: animaux de laboratoire 1 | 3.0 |
| PAA 6627A | Stage: animaux de laboratoire 2 | 3.0 |
| PAA 6627B | Stage: animaux de laboratoire 2 | 3.0 |
| PAA 6627C | Stage: animaux de laboratoire 2 | 3.0 |
| PAA 6627D | Stage: animaux de laboratoire 2 | 3.0 |
| PAA 6627E | Stage: animaux de laboratoire 2 | 3.0 |
| PAA 6627F | Stage: animaux de laboratoire 2 | 3.0 |
| PAA 6627G | Stage: animaux de laboratoire 2 | 3.0 |
| PAA 6627H | Stage: animaux de laboratoire 2 | 3.0 |

Bloc 70C1E Recherche

Obligatoire - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------|-----|
| MMV 6630A | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630B | Recherche | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------|-----|
| MMV 6630C | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630D | Recherche | 3.0 |

Segment 70C2 Biomédecine vétérinaire: concentration Pharmacotoxicologie

Les crédits de cette concentration sont répartis de la façon suivante : 90 crédits obligatoires, 12 crédits à option et 6 crédits au choix.

Bloc 70C2A

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6682 | Séminaires d'études spécialisées | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6685 | Techniques et concepts cliniques spécialisés | 3.0 |

Bloc 70C2B

Option - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|---|-----|
| PAA 6640 | Analyse pharmacocinétique | 3.0 |
| PHL 6011 | Pharmacodynamie | 3.0 |
| PHL 6032 | Psychopharmacologie des drogues d'abus | 3.0 |
| PHL 6041 | Stress cellulaire et réponses aux thérapies | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| PHL 6064 | Méthodes statistiques-pharmacologie | 3.0 |
| PHL 6071 | Pharmacologie cardiovasculaire | 3.0 |
| PHL 6093 | Immunopharmacologie | 3.0 |
| PHL 6095 | Genèse et réglementation des médicaments | 3.0 |

Bloc 70C2D Stages

Obligatoire - 72 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| PAA 6641A | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641B | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641C | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641D | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641E | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641H | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641I | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641J | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641L | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641M | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641N | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--|-----|
| PAA 6641O | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641P | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641Q | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641R | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6641S | Stage : pharmacologie et toxicologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6642A | Stage : pathologie et pharmacologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6642B | Stage : pathologie et pharmacologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6642C | Stage : pathologie et pharmacologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6642D | Stage : pathologie et pharmacologie vétérinaire | 3.0 |
| PAA 6642E | Stage : pathologie et pharmacologie vétérinaire | 3.0 |

Bloc 70C2E Recherche

Obligatoire - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------|-----|
| MMV 6630A | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630B | Recherche | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------|-----|
| MMV 6630C | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630D | Recherche | 3.0 |

2-596-1-0 version 01 (H93)

D.E.S. en médecine vétérinaire, option pathologie vétérinaire

Diplôme d'études Spécialisées

Objectifs

Le programme permet aux étudiants de développer la capacité d'identifier et de résoudre des problèmes médicaux complexes par l'utilisation d'une technologie de pointe dans une spécialité reconnue; l'aptitude à encadrer et à servir d'appui à ses collègues de première ligne; l'aptitude à la communication orale et écrite et la capacité de rédiger des articles scientifiques; la capacité d'utiliser les outils informatiques et à repérer l'information requise pour identifier et résoudre les problèmes; le sens de l'organisation; l'habileté à travailler en équipe. Ce programme de formation professionnelle long peut conduire à la certification par les organismes professionnels reconnus.

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier au D.E.S. (médecine vétérinaire), le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
 - être titulaire du doctorat de 1er cycle en médecine vétérinaire (D.M.V.), ou d'un diplôme jugé équivalent
 - avoir un permis de pratique de l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec
 - faire preuve d'une connaissance suffisante de la langue française; un test de connaissance peut être imposé
 - pour l'option Sciences cliniques vétérinaires, avoir complété l'internat (I.P.S.A.V.) ou attester d'une expérience pratique équivalente.
-

Documents additionnels à fournir

- Lettre d'intention ou de motivation
 - Curriculum vitae
 - Trois lettres de recommandation. Chaque lettre doit être accompagnée d'une grille d'évaluation personnelle disponible sur le site de la faculté
-

Scolarité

La scolarité est de neuf trimestres (trois ans) en excluant les trimestres de suspension ou de préparation.

Informations complémentaires

Évaluation

L'évaluation est effectuée en conformité avec le Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales (section VI, articles 21 à 36). L'évaluation de chaque stage clinique est effectuée selon les règles de procédures internes de la Faculté.

En cas d'échec à un ou à plusieurs examens, l'étudiant a droit de reprise aux dates indiquées par le doyen de la Faculté.

Les cas d'échec à la moitié ou plus des examens d'une année universitaire, les cas d'échec à la reprise d'un examen et les cas de rapport d'appréciation défavorable d'un stage sont soumis au Comité des études supérieures de la Faculté. Sur recommandation de ce Comité, la Faculté peut exiger une épreuve complémentaire ou la reprise d'un ou de plusieurs examens ou stages, elle peut même décider d'annuler l'inscription de l'étudiant ou de lui refuser toute inscription ultérieure au programme de D.E.S. Tout étudiant qui s'absente doit en informer le responsable du stage. Dans le cas d'absences répétées et prolongées, le doyen peut, après consultation du Comité des études supérieures, exiger la prolongation ou la reprise d'un stage.

Vérification et révision de l'évaluation

La vérification et la révision de l'évaluation sont effectuées en conformité avec le Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales (section VII, articles 37 et 38).

Diplôme

Le Conseil de l'Université, sur recommandation du Conseil de la Faculté, décerne le Diplôme d'études spécialisées aux étudiants qui ont satisfait à toutes les exigences du programme et qui ont obtenu une moyenne générale d'au moins 2,7.

Structure du programme

D.E.S. en médecine vétérinaire, option pathologie vétérinaire 2-596-1-0 version 01 (H93)

Le D.E.S. comporte 108 crédits du niveau des études supérieures. Il comprend des cours, des stages et des activités de recherche répartis normalement sur une période de trois ans (neuf trimestres).

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 70 Propre à l'option Pathologie vétérinaire

Les crédits de l'Option sont répartis de la façon suivante : 18 crédits obligatoires, 81 crédits à option et 9 crédits au choix.

Bloc 70A

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6682 | Séminaires d'études spécialisées | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6685 | Techniques et concepts cliniques spécialisés | 3.0 |

Bloc 70B

Option - 15 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| MMV 6611 | Problèmes en sciences biomédicales | 3.0 |
| PAA 6616 | Problèmes en sciences biomédicales 1 | 3.0 |
| PTM 6602 | Toxicopathologie | 3.0 |
| PTM 6651 | Pathologie systémique 1 | 3.0 |
| PTM 6652 | Pathologie systémique 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|-------------------------------|-----|
| PTM 6657 | Pathologie systémique 3 | 3.0 |
| PTM 6659 | Lésions tumorales des animaux | 3.0 |
| PTM 6682 | Pathologie systémique 4 | 3.0 |
| PTM 6683 | Pathologie systémique 5 | 3.0 |

Bloc 70C

Choix - 9 crédits.

Parmi les cours suivants ou tout autre cours approuvé par le responsable du programme.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| MMV 6611 | Problèmes en sciences biomédicales | 3.0 |
| PAA 6616 | Problèmes en sciences biomédicales 1 | 3.0 |
| PTM 6601 | Statistiques appliquées vétérinaires | 3.0 |
| PTM 6602 | Toxicopathologie | 3.0 |
| PTM 6651 | Pathologie systémique 1 | 3.0 |
| PTM 6652 | Pathologie systémique 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|-------------------------------|-----|
| PTM 6657 | Pathologie systémique 3 | 3.0 |
| PTM 6659 | Lésions tumorales des animaux | 3.0 |
| PTM 6674 | Épidémiologie 1 | 3.0 |
| PTM 6675 | Épidémiologie 2 | 3.0 |
| PTM 6682 | Pathologie systémique 4 | 3.0 |
| PTM 6683 | Pathologie systémique 5 | 3.0 |

Bloc 70D Stages 1

Option - 54 crédits.

Maximum cinq cours pour chacun des sigles suivants.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| PTM 6678A | Stage : pathologie 1 | 3.0 |
| PTM 6678V | Stage : pathologie | 1.0 |
| PTM 6679A | Stage : pathologie 2 | 3.0 |
| PTM 6679B | Stage : pathologie 2 | 3.0 |
| PTM 6679C | Stage : pathologie 2 | 3.0 |
| PTM 6679D | Stage : pathologie 2 | 3.0 |
| PTM 6679E | Stage : pathologie 2 | 3.0 |
| PTM 6679F | Stage : pathologie 2 | 3.0 |
| PTM 6680A | Stage : pathologie 3 | 3.0 |
| PTM 6680B | Stage : pathologie 3 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| PTM 6680C | Stage : pathologie 3 | 3.0 |
| PTM 6680D | Stage : pathologie 3 | 3.0 |
| PTM 6680E | Stage : pathologie 3 | 3.0 |
| PTM 6681A | Stage : pathologie 4 | 3.0 |
| PTM 6681B | Stage : pathologie 4 | 3.0 |
| PTM 6681C | Stage : pathologie 4 | 3.0 |
| PTM 6681D | Stage : pathologie 4 | 3.0 |
| PTM 6681E | Stage : pathologie 4 | 3.0 |
| PTM 6681F | Stage : pathologie 4 | 3.0 |

Bloc 70E Stages 2

Option - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| PTM 6678A | Stage : pathologie 1 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------|-----|
| PTM 6678V | Stage : pathologie | 1.0 |

Bloc 70F Recherche

Obligatoire - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------|-----|
| MMV 6630A | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630B | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630C | Recherche | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------|-----|
| MMV 6630D | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630E | Recherche clinique | 3.0 |
| MMV 6630F | Recherche | 3.0 |

2-597-1-0 version 02 (A16)

D.E.S. en médecine vétérinaire, option diagnostic en laboratoire

Diplôme d'études Spécialisées

Objectifs

Option Diagnostic en laboratoire

Cette option permet aux étudiants de développer la capacité d'identifier et de résoudre des problèmes médicaux complexes par l'utilisation d'une technologie de pointe dans une spécialité reconnue; l'aptitude à encadrer et à servir d'appui à ses collègues de première ligne; l'aptitude à la communication orale et écrite et la capacité de rédiger des articles scientifiques; la capacité d'utiliser les outils informatiques et à repérer l'information requise pour identifier et résoudre les problèmes; le sens de l'organisation; l'habileté à travailler en équipe. Cette option de formation professionnelle longue peut conduire à la certification par les organismes professionnels reconnus.

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier au Diplôme d'études supérieures (médecine vétérinaire), le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (Chapitre II, section II) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
 - être titulaire du doctorat de 1^{er} cycle en médecine vétérinaire (doctorat en médecine vétérinaire), ou d'un diplôme jugé équivalent
 - avoir un permis de pratique de l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec
 - faire preuve d'une connaissance suffisante de la langue française; un test de connaissance peut être imposé
 - pour l'option Sciences cliniques vétérinaires, avoir complété l'Internat de perfectionnement en sciences appliquées vétérinaires ou attester d'une expérience pratique équivalente.
-

Documents additionnels à fournir

- Lettre d'intention ou de motivation
 - Curriculum vitae
 - Trois lettres de recommandation. Chaque lettre doit être accompagnée d'une grille d'évaluation personnelle disponible sur le site de la faculté
-

Scolarité

La scolarité est de neuf trimestres (trois ans) en excluant les trimestres de suspension ou de préparation.

Informations complémentaires

Évaluation

L'évaluation est effectuée en conformité avec le Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales (Chapitre II, section VI). L'évaluation de chaque stage clinique est effectuée selon les règles de procédures internes de la Faculté.

En cas d'échec à un ou à plusieurs examens, l'étudiant a droit de reprise aux dates indiquées par le doyen de la Faculté.

Les cas d'échec à la moitié ou plus des examens d'une année universitaire, les cas d'échec à la reprise d'un examen et les cas de rapport d'appréciation défavorable d'un stage sont soumis au Comité des études supérieures de la Faculté. Sur recommandation de ce Comité, la Faculté peut exiger une épreuve complémentaire ou la reprise d'un ou de plusieurs examens ou stages, elle peut même décider d'annuler l'inscription de l'étudiant ou de lui refuser toute inscription ultérieure au programme de D.E.S.

Tout étudiant qui s'absente doit en informer le responsable du stage. Dans le cas d'absences répétées et prolongées, le doyen de la Faculté peut, après consultation du Comité des études supérieures, exiger la prolongation ou la reprise d'un stage.

Vérification et révision exceptionnelle de l'évaluation

La vérification et la révision de l'évaluation sont effectuées en conformité avec le Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales (section VII, articles 37 et 38).

Diplôme

Le Conseil de l'Université, sur recommandation du Conseil de la Faculté, décerne le Diplôme d'études spécialisées aux étudiants qui ont satisfait à toutes les exigences du programme et qui ont obtenu une moyenne générale d'au moins 2,7.

Structure du programme

D.E.S. en médecine vétérinaire, option diagnostic en laboratoire 2-597-1-0 version 02 (A16)

Le D.E.S. comporte 108 crédits. Il comprend des cours, des stages et des activités de recherche répartis normalement sur une période de trois ans (neuf trimestres).

Il est offert selon l'option Diagnostic en laboratoire, incluant les concentrations suivantes :

- concentration Microbiologie vétérinaire (segment 70C1),
- concentration Pathologie clinique (segment 70C2).

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 70C1 Diagnostic en laboratoire: Microbiologie vétérinaire

Les crédits de cette concentration sont répartis de la façon suivante : 18 crédits obligatoires et 90 crédits à option.

Bloc 70C1A

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6682 | Séminaires d'études spécialisées | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6685 | Techniques et concepts cliniques spécialisés | 3.0 |

Bloc 70C1B

Option - 15 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6612 | Analyse du risque | 3.0 |
| MMV 6670 | Communication scientifique vétérinaire | 2.0 |
| PTM 6601 | Statistiques appliquées vétérinaires | 3.0 |
| PTM 6608 | Pathogenèse bactérienne | 1.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|-------------------------------|-----|
| PTM 6659 | Lésions tumorales des animaux | 3.0 |
| PTM 6674 | Épidémiologie 1 | 3.0 |
| PTM 6677 | Ateliers de recherche | 1.0 |

Bloc 70C1C

Option - 3 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--------------------------------------|-----|
| MMV 6611 | Problèmes en sciences biomédicales | 3.0 |
| PTM 6601 | Statistiques appliquées vétérinaires | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|-----------------|-----|
| PTM 6674 | Épidémiologie 1 | 3.0 |

Bloc 70C1D Stages 1

Option - 60 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| PTM 6691A | Stage : laboratoire médical 2 | 3.0 |
| PTM 6691B | Stage : laboratoire médical 2 | 3.0 |
| PTM 6691C | Stage : laboratoire médical 2 | 3.0 |
| PTM 6691D | Stage : laboratoire médical 2 | 3.0 |
| PTM 6691E | Stage : laboratoire médical 2 | 3.0 |
| PTM 6692A | Stage : laboratoire médical 3 | 3.0 |
| PTM 6692B | Stage : laboratoire médical 3 | 3.0 |
| PTM 6692C | Stage : laboratoire médical 3 | 3.0 |
| PTM 6692D | Stage : laboratoire médical 3 | 3.0 |
| PTM 6692E | Stage : laboratoire médical 3 | 3.0 |
| PTM 6693A | Stage : laboratoire médical 4 | 3.0 |
| PTM 6693B | Stage : laboratoire médical 4 | 3.0 |
| PTM 6693C | Stage : laboratoire médical 4 | 3.0 |
| PTM 6693D | Stage : laboratoire médical 4 | 3.0 |
| PTM 6693E | Stage : laboratoire médical 4 | 3.0 |
| PTM 6695A | Stage : microbiologie 1 | 3.0 |
| PTM 6695V | Stage : microbiologie | 1.0 |
| PTM 6695W | Stage : microbiologie | 2.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------|-----|
| PTM 6696A | Stage : microbiologie 2 | 3.0 |
| PTM 6696B | Stage : microbiologie 2 | 3.0 |
| PTM 6696C | Stage : microbiologie 2 | 3.0 |
| PTM 6696D | Stage : microbiologie 2 | 3.0 |
| PTM 6696E | Stage : microbiologie 2 | 3.0 |
| PTM 6696F | Stage : microbiologie 2 | 3.0 |
| PTM 6697A | Stage : microbiologie 3 | 3.0 |
| PTM 6697B | Stage : microbiologie 3 | 3.0 |
| PTM 6697C | Stage : microbiologie 3 | 3.0 |
| PTM 6697D | Stage : microbiologie 3 | 3.0 |
| PTM 6697E | Stage : microbiologie 3 | 3.0 |
| PTM 6697F | Stage : microbiologie 3 | 3.0 |
| PTM 6698A | Stage : microbiologie 4 | 3.0 |
| PTM 6698B | Stage : microbiologie 4 | 3.0 |
| PTM 6698C | Stage : microbiologie 4 | 3.0 |
| PTM 6698D | Stage : microbiologie 4 | 3.0 |
| PTM 6698E | Stage : microbiologie 4 | 3.0 |
| PTM 6698F | Stage : microbiologie 4 | 3.0 |

Bloc 70C1E Stages 2

Option - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|----------------------|-----|
| PTM 6678A | Stage : pathologie 1 | 3.0 |
| PTM 6694A | Stage : virologie | 3.0 |
| PTM 6694B | Stage : virologie | 3.0 |
| PTM 6694C | Stage : virologie | 3.0 |
| PTM 6694D | Stage : virologie | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|---------------------|-----|
| PTM 6694E | Stage : immunologie | 3.0 |
| PTM 6699A | Stage : immunologie | 3.0 |
| PTM 6699B | Stage : immunologie | 3.0 |
| PTM 6699C | Stage : immunologie | 3.0 |
| PTM 6699D | Stage : immunologie | 3.0 |

Bloc 70C1F Recherche

Obligatoire - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------|-----|
| MMV 6630A | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630B | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630C | Recherche | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------|-----|
| MMV 6630D | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630E | Recherche clinique | 3.0 |
| MMV 6630F | Recherche | 3.0 |

Segment 70C2 Diagnostic en laboratoire: Pathologie clinique

Les crédits de cette concentration sont répartis de la façon suivante : 108 crédits obligatoires.

Bloc 70C2A

Obligatoire - 6 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|----------------------------------|-----|
| MMV 6682 | Séminaires d'études spécialisées | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6685 | Techniques et concepts cliniques spécialisés | 3.0 |

Bloc 70C2B

Obligatoire - 27 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| MMV 6611 | Problèmes en sciences biomédicales | 3.0 |
| PTM 6601 | Statistiques appliquées vétérinaires | 3.0 |
| PTM 6610 | Notions en pathologie clinique vétérinaire 1 | 3.0 |
| PTM 6611 | Notion en pathologie clinique vétérinaire 2 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|--|-----|
| PTM 6612 | Notions en pathologie clinique vétérinaire 3 | 3.0 |
| PTM 6613 | Lectures dirigées en pathologie clinique vétérinaire | 3.0 |
| PTM 6614 | Discussions en pathologie clinique vétérinaire | 3.0 |
| PTM 6659 | Lésions tumorales des animaux | 3.0 |

Bloc 70C2C Stages

Obligatoire - 63 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|--------------------------------------|-----|
| PTM 6615 | Stage en histopathologie vétérinaire | 3.0 |
| PTM 6691A | Stage : laboratoire médical 2 | 3.0 |
| PTM 6691B | Stage : laboratoire médical 2 | 3.0 |
| PTM 6691C | Stage : laboratoire médical 2 | 3.0 |
| PTM 6691D | Stage : laboratoire médical 2 | 3.0 |
| PTM 6691E | Stage : laboratoire médical 2 | 3.0 |
| PTM 6692A | Stage : laboratoire médical 3 | 3.0 |
| PTM 6692B | Stage : laboratoire médical 3 | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-------------------------------|-----|
| PTM 6692C | Stage : laboratoire médical 3 | 3.0 |
| PTM 6692D | Stage : laboratoire médical 3 | 3.0 |
| PTM 6692E | Stage : laboratoire médical 3 | 3.0 |
| PTM 6693A | Stage : laboratoire médical 4 | 3.0 |
| PTM 6693B | Stage : laboratoire médical 4 | 3.0 |
| PTM 6693C | Stage : laboratoire médical 4 | 3.0 |
| PTM 6693D | Stage : laboratoire médical 4 | 3.0 |
| PTM 6693E | Stage : laboratoire médical 4 | 3.0 |

Bloc 70C2D Recherche

Obligatoire - 12 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------|-----|
| MMV 6630A | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630B | Recherche | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|-----------|-----------|-----|
| MMV 6630C | Recherche | 3.0 |
| MMV 6630D | Recherche | 3.0 |

2-965-6-0 version 00 (E25)

Microprogramme de deuxième cycle en Une seule santé

Attestation

Objectifs

Appliquant une approche multidisciplinaire, ce microprogramme vise à développer les compétences générales et interdisciplinaires nécessaires pour appréhender les problématiques de santé liées à l'interface animal-humain-environnement dans toute leur complexité. Ce microprogramme s'adresse aux professionnels et professionnelles qui s'intéressent aux enjeux de santé touchant à la fois la santé animale, la santé humaine et la santé des écosystèmes, et qui souhaitent orienter leur carrière en intégrant l'approche Une seule santé (One Health).

Exigences d'admission

Conditions propres à ce programme

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier au Microprogramme de deuxième cycle en une seule santé, le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales;
 - être titulaire d'un diplôme de 1er cycle dans un domaine pertinent pour l'approche Une seule santé, ou d'une formation jugée équivalente par le comité d'admission, ou être inscrit au Doctorat en médecine vétérinaire et avoir complété 87 crédits;
 - avoir obtenu au 1er cycle une moyenne d'au moins 3,2 sur 4,3 ou l'équivalent
-

Exigence de français à l'admission

Le candidat doit avoir une connaissance de la langue française atteignant le niveau que l'Université estime minimal pour s'engager dans le programme. À cette fin, le candidat doit avoir réalisé une partie significative de ses études dans cette langue. Dans le cas contraire, il doit, si la Faculté l'exige, faire la preuve d'une connaissance suffisante du français en présentant les résultats d'un test de français reconnu par l'Université de Montréal.

Les résultats doivent attester de l'atteinte du niveau B2 du Cadre européen commun de référence pour les langues (CECRL). Le candidat doit également avoir une bonne connaissance de l'anglais écrit (compréhension écrite).

Veuillez prendre note que les tests de français TFI (Test de français international) faits après le 1er février 2023 ne sont plus acceptés.

Documents additionnels à fournir

- Lettre de motivation
 - Curriculum vitae
-

Scolarité

La scolarité minimale du microprogramme est de trois trimestres à temps partiel. L'étudiant doit suivre les crédits de cours obligatoires offerts chaque trimestre pour terminer le microprogramme en trois trimestres. La scolarité maximale est de trois ans. Les cours sont offerts soit sous forme de cours en ligne en soirée ou sous forme de cours intensif au trimestre d'été.

Structure du programme

Microprogramme de deuxième cycle en Une seule santé 2-965-6-0 version 00 (E25)

Le microprogramme comporte 9 crédits.

LÉGENDE

CR : crédit

Segment 70

Tous les cours du microprogramme sont obligatoires.

Bloc 70A

Obligatoire - 9 crédits.

| Cours | Titre | CR |
|----------|---|-----|
| SPV 6410 | Une seule santé : agir ensemble | 3.0 |
| SPV 6420 | Zoonoses et enjeux globaux en Une seule santé | 3.0 |

| Cours | Titre | CR |
|----------|---|-----|
| SPV 6430 | Méthodes et applications en Une seule santé | 3.0 |