

## Année unique

*Remarque* : L'étalement du programme sur une 2<sup>e</sup> année peut être accordé par décision motivée du Jury dans des circonstances à caractère exceptionnel.

### Cours obligatoires

VETE2028-1	<i>Compléments d'épidémiologie</i> - Claude SAEGERMAN	15	-	-	<b>1</b>
DOCU0445-2	<i>Documentation scientifique</i> - Sandrina VANDENPUT	5	5	-	<b>1</b>
VETE2029-1	<i>Travaux pratiques et/ou travaux dirigés</i>	-	-	-	<b>13</b>
VMEM0002-1	<i>Mémoire</i>	-	-	-	<b>15</b>

### Cours au choix

*Choisir une option parmi :*

#### Option Sciences cliniques

*Remarque* : L'étudiant choisissant cette option doit s'intégrer au fonctionnement des cliniques d'une espèce (Module Equidés - Module Petits animaux - Module Ruminants et porcs), sous la direction des cliniciens en service et du coordonnateur. Parmi ses obligations, le candidat doit assurer un rôle de garde selon un horaire à déterminer avec les responsables. Pendant ses périodes de garde, il doit obligatoirement loger à la faculté.

*Choisir un module parmi :*

#### Module "Equidés"

VETE0355-1	<i>Médecine interne des équidés (dont 45h d'exercices dirigés)</i> - Hélène AMORY - [10sem SECL]	-	-	[+]	<b>6</b>
VETE0356-1	<i>Médecine sportive des équidés (dont 5h d'exercices dirigés)</i> - Tatiana ART, Pierre LEKEUX - [2sem SECL]	-	-	[+]	<b>1</b>
VETE0357-1	<i>Chirurgie des équidés (dont 50h d'exercices dirigés)</i> - Sigrid GRULKE, Didier SERTEYN - [12sem SECL]	-	-	[+]	<b>8</b>
VETE0100-1	<i>Anesthésiologie et réanimation des équidés (dont 50h d'exercices dirigés)</i> - N..., Didier SERTEYN - [12sem SECL]	-	-	[+]	<b>8</b>
VETE0358-1	<i>Reproduction des équidés (dont 30h d'exercices dirigés)</i> - Christian HANZEN - Suppl : Stefan DELEUZE - [7sem SECL]	-	-	[+]	<b>4</b>
VETE0363-1	<i>Imagerie médicale des équidés (dont 20h d'exercices dirigés)</i> - Valeria BUSONI - [5sem SEM]	-	-	[+]	<b>3</b>

#### Module "Petits animaux"

VETE0359-5	<i>Médecine interne des petits animaux, partim</i> - Cécile CLERCX, Dominique PEETERS	17	-	-	<b>10</b>
VETE0360-2	<i>Chirurgie des petits animaux</i> - Marc BALLIGAND, Annick HAMAIDE	13	-	-	<b>8</b>
VETE0364-2	<i>Reproduction des petits animaux</i> - N... - Suppl : Stefan DELEUZE	6	-	-	<b>4</b>
VETE0370-1	<i>Imagerie médicale des petits animaux (dont 25h d'exercices dirigés)</i> - Valeria BUSONI, Frédéric SNAPS - [6sem SECL]	-	-	[+]	<b>4</b>
VETE0102-1	<i>Anesthésiologie et réanimation des petits animaux (dont 20h de travaux dirigés)</i> - Didier SERTEYN - [6sem SECL]	-	-	[+]	<b>4</b>

#### Module "Ruminants et porcs"

VETE0365-1	<i>Chirurgie, médecine interne et obstétrique et pathologie de la reproduction des ruminants et des porcs (dont 80h d'exercices dirigés)</i> - Christian HANZEN, Frédéric ROLLIN, Didier SERTEYN, Kamal TOUATI - [24sem SECL]	-	-	[+]	15
VETE0366-1	<i>Gestion de la santé et de la reproduction des ruminants &amp; porcs (dont 60h d'exercices dirigés)</i> - Christian HANZEN, Frédéric ROLLIN, Kamal TOUATI - [18sem SECL]	-	-	[+]	12
VETE0361-1	<i>Autopsie des ruminants &amp; porcs (dont 20h d'exercices dirigés)</i> - Freddy COIGNOUL - [2sem SECL]	-	-	[+]	1
VETE0362-1	<i>Nutrition des ruminants et des porcs (dont 20h d'exercices dirigés)</i> - Louis ISTASSE - [2sem SECL]	-	-	[+]	1
VETE0369-1	<i>Economie et hébergement des ruminants &amp; porcs</i> - <i>Economie des ruminants et des porcs (dont 10h d'exercices dirigés)</i> - Pascal LEROY - [1sem SECL] - <i>Hébergement des ruminants et des porcs (dont 10h d'exercices dirigés)</i> - Baudouin NICKS - [1sem SECL]	-	-	[+]	1

**Option Santé publique vétérinaire : sciences des aliments**

*Remarque* : Cette option est destinée aux médecins vétérinaires qui exerceront une activité dans les domaines de l'hygiène et de la santé publique, de la production et de la distribution agro-alimentaires, de la protection de l'environnement, de la toxicologie de l'alimentation et dans les contrôles de laboratoire.

VETE2009-1	<i>Analyse microbiologique des aliments</i> - Georges DAUBE	18	-	-	2
VETE2008-1	<i>Analyse physico-chimique et toxicologique des denrées alimentaires d'origine animale</i> - Marie-Louise SCIPPO	70	36	-	7
VETE2010-1	<i>Bases légales de l'inspection et de la gestion des entreprises de production, de transformation et de distribution des denrées alimentaires d'origine animale</i> - N... - Suppl : André EVERS	28	-	-	3
VETE2018-1	<i>Bien-être des animaux d'élevage : aspects scientifiques et réglementaires</i> - Baudouin NICKS	10	-	-	1
VETE2012-1	<i>Denrées alimentaires d'origine animale et nutrition humaine</i> - Antoine CLINQUART	7	-	-	1
VETE2013-1	<i>Industries agro-alimentaires et gestion de l'environnement</i> - N..., Marianne VON FRENCKELL	10	-	-	1
VETE2014-1	<i>Maîtrise de l'hygiène dans les points de production, de transformation et de distribution des denrées alimentaires d'origine animale</i> - Nicolas KORSAK KOULAGENKO	35	-	-	4
VETE2015-1	<i>Méthodes statistiques et informatiques dans le contrôle des denrées alimentaires d'origine animale</i> - Frédéric FARNIR, Pascal LEROY	14	-	-	2
VETE2016-1	<i>Microbiologie des aliments</i> - Georges DAUBE	15	-	-	2
VETE2020-1	<i>Principes, concepts et méthodes d'analyse des risques liés aux denrées alimentaires d'origine animale</i> - Georges DAUBE, Claude SAEGERMAN, Marie-Louise SCIPPO - [10h TD]	5	-	[+]	1
VETE2021-1	<i>Système de gestion de la qualité</i> - Antoine CLINQUART, Georges DAUBE, Marie-Louise SCIPPO	15	-	-	2
VETE2017-1	<i>Technologie des denrées alimentaires d'origine animale</i> - Antoine CLINQUART	42	-	-	4