

**Block view of the study programme**

Or Th Pr Au Cr

**Block 1**
**Compulsory courses**

VETE2060-1	<i>Small animal and equine semiology</i> - Hélène AMORY, Valeria BUSONI, Catherine DELGUSTE, AnneChristine MERVEILLE, Stéphanie NOËL, Dominique PEETERS, Elodie ROELS, Alexandra SALCICCIA - [2h Mon. WS, 7,5h Clin. Pr.]	Q1	50	-	[+]	5
VETE0501-1	<i>Radiographic and surgical anatomy of domestic animals</i> - Géraldine BOLEN, Valeria BUSONI, Geoffroy DE LA REBIÈRE DE POUYADE, Stéphanie NOËL	Q1	18	-	-	2
VETE2063-1	<i>Veterinary vaccinology and immunopathology</i> - Alain VANDERPLASSCHEN	Q1	12	-	-	1
VETE2064-1	<i>General pathology of domestic animals</i> - MutienMarie GARIGLIANY, Bénédicte MACHIELS - [6h Clin. Pr.]	Q1	50	-	[+]	6
VETE2066-1	<i>Toxicology of domestic animals</i> - Dominique VOTION - [9h Pcl Pr.] <b>Corequisite :</b> VETE2064-1 - Pathologie générale des animaux domestiques	Q1	10	-	[+]	2
VETE2071-1	<i>Infectious and parasitic diseases of production animals and wildlife including zoonoses</i> - Benjamin G. DEWALS, Laurent GILLET, Annick LINDEN, Damien THIRY - [6h Pcl Pr.] <b>Corequisite :</b> VETE2064-1 - Pathologie générale des animaux domestiques	Q1	58	-	[+]	6
VETE2067-1	<i>Principles of exercising veterinary medicine</i> - <i>Veterinary law and deontology</i> - JeanFrançois CABARAUX, Benoît KOHL, Claude SAEGERMAN - <i>Legal provisions</i> - Hugues GUYOT, Claude SAEGERMAN - <i>Meeting with the veterinary profession II</i> - Antoine CLINQUART - [4h Mon. WS]	Q2				3
			17	-	-	
			13	-	-	
			-	-	[+]	
VETE3003-1	<i>Animal well-being and ethics</i> - Marc VANDENHEEDE	Q1	10	-	-	1
RADP0143-1	<i>Radioprotection and positioning</i> - Valeria BUSONI, Roland HUSTINX, Véra PIRLET	Q2	12	-	-	1
VETE2061-1	<i>Semiology of production animals</i> - Martine LAITAT - [10,5h Clin. Pr.]	TA	18	-	[+]	3
VETE2065-1	<i>Veterinary pharmacology</i> - <i>Part 1</i> - Dominique VOTION - <i>Part 2</i> - Dominique VOTION - [21h Pcl Pr.] <b>Corequisite :</b> VETE2064-1 - Pathologie générale des animaux domestiques	TA				8
			54	-	-	
			10	-	[+]	
VETE2068-1	<i>Medicine, dentistry and general surgery for small animals and equines, including principles of Evidence-Based Medicine</i> - Frédéric BILLEN, Catherine DELGUSTE, Sigrid GRULKE - [12h Clin. Pr.]	Q2	30	-	[+]	3
VETE2069-1	<i>Infectious and parasitic diseases (PID) of small animals, including zoonoses</i> - Laurent GILLET, Bernard MIGNON, Damien THIRY - [6h Pcl Pr.] <b>Corequisite :</b> VETE2064-1 - Pathologie générale des animaux domestiques	Q2	40	-	[+]	4
VETE2070-1	<i>Infectious and parasitic diseases (PID) of equines, including zoonoses</i> - Benjamin G. DEWALS, Laurent GILLET, Annick LINDEN - [3h Pcl Pr.] <b>Corequisite :</b> VETE2064-1 - Pathologie générale des animaux domestiques	Q2	16	-	[+]	2
VETE2072-1	<i>Management of food quality and sanitary safety</i> - Antoine CLINQUART, Georges DAUBE, Véronique DELCENSERIE, Caroline DOUNY, Nicolas KORSACK KOULAGENKO, MarieLouise SCIPPO - [12h Pcl Pr.]	Q2	64	-	[+]	6
VETE2073-1	<i>Nutrition and specialized diets of domestic animals</i> - Marianne DIEZ, Isabelle DUFRASNE, JeanLuc HORNICK - [12h Pcl Pr.]	Q2	22	-	[+]	2
VETE2074-1	<i>Introduction to selective breeding</i> - Tom DRUET - [5h Mon. WS]	Q2	22	-	[+]	2

VETE2082-1	<i>Small animal orthopedics</i> - Géraldine BOLEN, Valeria BUSONI, Marianne DIEZ, Stéphanie NOËL	Q2	30	-	-	3
------------	--	----	----	---	---	---

**Block 2**

**Compulsory courses**

VETE2076-1	<i>Clinical biology</i> - Hélène AMORY, Frédéric BILLEN, Kris GOMMEREN, Elodie ROELS	Q1	16	-	-	2
VETE2077-1	<i>Small animal medicine I</i> - Frédéric BILLEN, Géraldine BOLEN, Valeria BUSONI, Marianne DIEZ, Kris GOMMEREN, AnneChristine MERVEILLE, Dominique PEETERS, Elodie ROELS <b>Corequisite :</b> VETE2076-1 - Biologie clinique	Q1	82	-	-	9
VETE2078-1	<i>Health and production management of ruminants</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX, Calixte BAYROU, Valeria BUSONI, Hélène CASALTA, Isabelle DUFRASNE, Hugues GUYOT	Q1	98	-	-	10
VETE2100-1	<i>Systems pathology of domestic animals</i> - <i>Systems pathology</i> - Constance DE MEEÛS D'ARGENTEUIL, Daniel DESMECHT, Thierry JAUNIAUX, Vinciane TOPPETS - <i>Autopsy of domestic animals</i> - Constance DE MEEÛS D'ARGENTEUIL, Daniel DESMECHT, Thierry JAUNIAUX - [17,5h PCL] - <i>Forensic pathology and methodology of biological sample collection and analysis</i> - Constance DE MEEÛS D'ARGENTEUIL, Daniel DESMECHT, Thierry JAUNIAUX - [17,5h PCL] <b>Corequisite :</b> VETE2064-1 - Pathologie générale des animaux domestiques VETE3004-1 - Module de prise de décision pharmacothérapeutique VETE2089-1 - Paracliniques en sciences des denrées alimentaires, 2 sem. VETE2087-1 - Compétences transversales (décisionnelles et relationnelles) VETE2088-1 - Raisonnement par cas, 4 sem.	TA	50	20	-	6
VETE2080-1	<i>Equine medicine</i> - Hélène AMORY, Valeria BUSONI, Carlota CESARINI LATORRE, Geoffroy DE LA REBIÈRE DE POUYADE, Stefan DELEUZE, Sigrid GRULKE, Jérôme PONTHER, Alexandra SALCICCIA	Q2	66	-	-	8
VETE2081-1	<i>Small animal medicine 2</i> - Frédéric BILLEN, Géraldine BOLEN, MutienMarie GARIGLIANY, Annick HAMAIDE	Q2	52	-	-	5
VETE2083-1	<i>Health management of monogastric production animals</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX, Martine LAITAT, Didier MARLIER	Q2	16	-	-	2
VETE2075-1	<i>Anaesthesiology of domestic animals</i> - Geoffroy DE LA REBIÈRE DE POUYADE, Charlotte SANDERSEN	Q2	24	-	-	3

*Notice* : students will take one of the two modules below in "Q1" and the other in "Q2" (how they are to be divided is to be defined):

**Paraclinical module (13 weeks)**

VETE2087-1	<i>Interdisciplinary skills (decision making and interpersonal skills)</i> - <i>Veterinary management of animal resources</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX, JeanFrançois CABARAUX, Marianne DIEZ, JeanLuc HORNICK, Marc VANDENHEEDE - [17,5h PCL] - <i>Reaching a joint decision in veterinary consultation</i> - Catherine DELGUSTE, Sonia PARRILLA HERNANDEZ - [17,5h PCL] - <i>Professional veterinary management</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX - [17,5h PCL] <b>Corequisite :</b> VETE2100-1 - Pathologie systémique des animaux domestiques VETE2088-1 - Raisonnement par cas, 4 sem. VETE2089-1 - Paracliniques en sciences des denrées alimentaires, 2 sem.	TA	-	-	[+]	2
------------	--	----	---	---	-----	---

VETE3004-1	VETE3004-1 - Module de prise de décision pharmacothérapeutique <i>Pharmacotherapeutic decision-making module</i> - Dominique VOTION - [35h PCL]	TA	-	-	[+]	1
	<b>Corequisite :</b> VETE2100-1 - Pathologie systémique des animaux domestiques VETE2088-1 - Raisonnement par cas, 4 sem. VETE2089-1 - Paracliniques en sciences des denrées alimentaires, 2 sem. VETE2087-1 - Compétences transversales (décisionnelles et relationnelles)					
VETE2088-1	<i>Case-based reasoning module, 4 weeks</i> - <i>Clinical biology</i> - Elodie ROELS - [17,5h PCL] - <i>Medical imaging</i> - Géraldine BOLEN, Valeria BUSONI, AnneLaure ETIENNE - [17,5h Clin.] - <i>Veterinary infectious diseases and parasitology</i> - Benjamin G. DEWALS, Laurent GILLET, Annick LINDEN, Bénédicte MACHIELS, Bernard MIGNON, Claude SAEGERMAN, Damien THIRY, Alain VANDERPLASSCHEN - [35h PCL]	TA	-	-	[+]	3
	<b>Corequisite :</b> VETE2100-1 - Pathologie systémique des animaux domestiques VETE2087-1 - Compétences transversales (décisionnelles et relationnelles) VETE2089-1 - Paracliniques en sciences des denrées alimentaires, 2 sem. VETE3004-1 - Module de prise de décision pharmacothérapeutique					
VETE2089-1	<i>Paraclinical module in food science, 2 weeks</i> - <i>Food sanitary safety control case study</i> - Antoine CLINQUART, Georges DAUBE, Véronique DELCENSERIE, Caroline DOUNY, Nicolas KORSAK KOULAGENKO, MarieLouise SCIPPO - [17,5h PCL] - <i>Inspection of animal-origin food products, 2 weeks</i> - Nicolas KORSAK KOULAGENKO - [17,5h PCL]	TA	-	-	[+]	1
	<b>Corequisite :</b> VETE2100-1 - Pathologie systémique des animaux domestiques VETE2087-1 - Compétences transversales (décisionnelles et relationnelles) VETE2088-1 - Raisonnement par cas, 4 sem. VETE3004-1 - Module de prise de décision pharmacothérapeutique					
<b>Clinical module (13 weeks)</b>						
VETE2086-1	<i>Small animal clinical module, 6 weeks</i> - <i>Practical work and skill lab on small animals</i> - Frédéric BILLEN, Stefan DELEUZE, Annick HAMAIDE, AnneChristine MERVEILLE, Stéphanie NOËL, Charlotte SANDERSEN - [17,5h Clin.] - <i>Consultations and practical work on small animals</i> - Frédéric BILLEN, Stefan DELEUZE, Annick HAMAIDE, AnneChristine MERVEILLE, Stéphanie NOËL, Dominique PEETERS, Elodie ROELS - [35h Clin.] - <i>Anaesthesia and surgery on small animals, and skill lab in zoological medicine</i> - Stefan DELEUZE, Annick HAMAIDE, Stéphanie NOËL, Charlotte SANDERSEN, AlexandruCosmin TUTUNARU - [17,5h Clin.] - <i>Intensive care, on-call duty and emergency treatment of small animals</i> - Kris GOMMEREN - [35h Clin.] - <i>Hospitalisation and out-patient treatment of small animals (Fondation Prince Laurent)</i> - Frédéric BILLEN, Stefan DELEUZE, Annick HAMAIDE, AnneChristine MERVEILLE, Stéphanie NOËL, Dominique PEETERS, Elodie ROELS - [17,5h Clin.]	TA	-	-	[+]	4
	<b>Corequisite :</b> VETE2084-1 - Clinique des équidés, 3 sem. VETE2085-1 - Clinique des animaux de production VETE2100-1 - Pathologie systémique des animaux domestiques VETE3004-1 - Module de prise de décision pharmacothérapeutique VETE2089-1 - Paracliniques en sciences des denrées alimentaires, 2 sem. VETE2088-1 - Raisonnement par cas, 4 sem. VETE2087-1 - Compétences transversales (décisionnelles et relationnelles)					
VETE2084-1	<i>Equine clinical module, 3 weeks</i> - <i>Applied semiology, care and anaesthesia of equines</i> - Audrey FRAIPONT, Charlotte SANDERSEN - [17,5h Clin.]	TA	-	-	[+]	2

- *Internal equine medicine, intensive care and on-call duty* - Hélène AMORY, Carlota CESARINI LATORRE, Geoffroy DE LA REBIÈRE DE POUYADE, Stefan DELEUZE, Audrey FRAIPONT, Sigrid GRULKE, Jérôme PONTHER, Alexandra SALCICCIA, Charlotte SANDERSEN - [27,5h Clin.] - - [+]

- *Equine surgery, anaesthetics and orthopaedics, intensive care and on-call duty* - Hélène AMORY, Carlota CESARINI LATORRE, Geoffroy DE LA REBIÈRE DE POUYADE, Stefan DELEUZE, Audrey FRAIPONT, Sigrid GRULKE, Jérôme PONTHER, Alexandra SALCICCIA, Charlotte SANDERSEN - [25h Clin.] - - [+]

**Corequisite :**

VETE2085-1 - Clinique des animaux de production  
 VETE2086-1 - Clinique des animaux de compagnie, 6 sem.  
 VETE2100-1 - Pathologie systémique des animaux domestiques  
 VETE3004-1 - Module de prise de décision pharmacothérapeutique  
 VETE2089-1 - Paracliniques en sciences des denrées alimentaires, 2 sem.  
 VETE2088-1 - Raisonnement par cas, 4 sem.  
 VETE2087-1 - Compétences transversales (décisionnelles et relationnelles)

VETE2085-1 *Large animal clinical module* TA - - 2  
 - *Clinical module on ruminants* - Calixte BAYROU, Vincent FRISEE - [17,5h Clin.] - - [+]  
 - *Clinical module on pigs* - Martine LAITAT - [17,5h Clin.] - - [+]  
 - *Herd medicine and ambulatory clinic* - Calixte BAYROU, Hugues GUYOT - [17,5h Clin.] - - [+]  
 - *Surgery and preventive surgery on birds, rabbits and pigeons* - JeanLuc HORNICK, Didier MARLIER - [17,5h Clin.] - - [+]

**Corequisite :**

VETE2100-1 - Pathologie systémique des animaux domestiques  
 VETE3004-1 - Module de prise de décision pharmacothérapeutique  
 VETE2089-1 - Paracliniques en sciences des denrées alimentaires, 2 sem.  
 VETE2088-1 - Raisonnement par cas, 4 sem.  
 VETE2087-1 - Compétences transversales (décisionnelles et relationnelles)  
 VETE2084-1 - Clinique des équidés, 3 sem.  
 VETE2086-1 - Clinique des animaux de compagnie, 6 sem.

**Block 3**

**Compulsory courses**

VETE2090-1 *Food chain management* - Antoine CLINQUART, Georges DAUBE, Véronique DELCENSERIE, Caroline DOUNY, Nicolas KORSACK KOULAGENKO, MarieLouise SCIPPO - [40h Clin.] TA - - [+]  
 2

**Corequisite :**

VETE2091-1 - Autopsie des animaux domestiques  
 VETE2092-1 - Imagerie médicale des animaux domestiques

VETE2091-1 *Autopsy of domestic animals* - Constance DE MEEÛS D'ARGENTEUIL, Daniel DESMECHT, MutienMarie GARIGLIANY, Thierry JAUNIAUX - [20h Clin.] TA - - [+]  
 1

**Corequisite :**

VETE2090-1 - Contrôle de la chaîne alimentaire  
 VETE2092-1 - Imagerie médicale des animaux domestiques

VETE2092-1 *Medical imaging of domestic animals* - Géraldine BOLEN, Valeria BUSONI, AnneLaure ETIENNE - [40h Clin.] TA - - [+]  
 2

**Corequisite :**

VETE2090-1 - Contrôle de la chaîne alimentaire  
 VETE2091-1 - Autopsie des animaux domestiques

Clinics during vacation periods and exams

*Notice :*

Each student must have completed the equivalent of six weeks during the holiday periods (summer, Christmas and Easter) and/or during the examination session of the third block.

VETE3000-1 *Clinics during holidays and exams including autopsy* - COLLÉGIALITÉ - [320h TA - - [+]  
 6

Clin.]

**Corequisite :**

VETE2085-1 - Clinique des animaux de production

VETE2084-1 - Clinique des équidés, 3 sem.

VETE2086-1 - Clinique des animaux de compagnie, 6 sem.

VTFE0005-1 *Final dissertation (8 weeks)* - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX, Carole CHARLIER, Geoffroy DE LA REBIÈRE DE POUYADE, Christophe DESMET, Tom DRUET, Keith DURKIN, Kris GOMMEREN, AnneChristine MERVEILLE, Elodie ROELS, Alexandra SALCICCIA, Sandrina VANDENPUT, Dominique VOTION - [320h Pers. Res.] TA - - [+] **15**

VETE2099-2 *Interdisciplinary professional activities* TA **4**  
 - *Reflective analysis of a complex professional situation* - COLLÉGIALITÉ - [4h Mon. WS, 20h Pers. Res.] - - [+]  
 - *Meeting the veterinary profession III (UPV, OMV, UPDI)* - Catherine DELGUSTE - [10h Mon. WS] - - [+]  
 - *Logbook: approving clinical cases* - Stéphanie NOËL - [2h TAE] - - [+]

**Corequisite :**

VETE3000-1 - Cliniques pendant les périodes de vacances et d'examens, y compris autopsie

Co-requis :

- VETE2093-2 - Module clinique des animaux de compagnie

ou

- VETE2094-2 - Module clinique des équidés

ou

- VETE2095-2 - Module clinique des animaux de production

VSTG0004-1 *Stage (12 semaines)* - Stéphanie NOËL, Marc VANDENHEEDE - [480h Internship] TA - - [+] **10**

**Corequisite :**

VETE2084-1 - Clinique des équidés, 3 sem.

VETE2085-1 - Clinique des animaux de production

VETE2086-1 - Clinique des animaux de compagnie, 6 sem.

**Optional courses**

Choisir 14 semaines dans l'un des 3 modules de cliniques orientées par espèces (AC, EQ ou RP) :

Clinical module of pets:

VETE2093-2 *Module clinique des animaux de compagnie* TA **20**  
 - *Bloc opératoire et anesthésiologie des animaux de compagnie* - Stefan DELEUZE, Annick HAMAIDE, AnneChristine MERVEILLE, Stéphanie NOËL, Charlotte SANDERSEN, AlexandruCosmin TUTUNARU - [120h Clin.] - - [+]  
 - *Hospitalisations, soins intensifs et gardes de nuit* - Kris GOMMEREN, Stéphanie NOËL, Elodie ROELS - [60h Clin.] - - [+]  
 - *Hospitalisations, soins intensifs et gardes de jour* - Frédéric BILLEN, Stefan DELEUZE, Kris GOMMEREN, Annick HAMAIDE, AnneChristine MERVEILLE, Stéphanie NOËL, Dominique PEETERS, Elodie ROELS, Elodie ROELS - [60h Clin.] - - [+]  
 - *Consultations en médecine des animaux de compagnie* - Frédéric BILLEN, Stefan DELEUZE, Kris GOMMEREN, Annick HAMAIDE, Annick LINDEN, AnneChristine MERVEILLE, Stéphanie NOËL, Dominique PEETERS, Elodie ROELS - [226h Clin.] - - [+]  
 - *Clinique ambulatoire des animaux de compagnie : Sociétés protectrices des animaux et refuges* - Stéphanie NOËL, Charlotte SANDERSEN - [30h Clin.] - - [+]  
 - *Clinique ambulatoire des animaux de compagnie : Fondation Prince Laurent* - [32h Clin.] - - [+]  
 - *Clinique complémentaire* - [40h Clin.] - - [+]

**Corequisite :**

VETE2084-1 - Clinique des équidés, 3 sem.

VETE2085-1 - Clinique des animaux de production

VETE2086-1 - Clinique des animaux de compagnie, 6 sem.  
 VETE2092-1 - Imagerie médicale des animaux domestiques  
 VETE2091-1 - Autopsie des animaux domestiques  
 VETE2090-1 - Contrôle de la chaîne alimentaire

Equine clinical module (EQ):

VETE2094-2	<i>Module clinique des équidés</i>	TA		<b>20</b>
	- <i>Chirurgie, orthopédie, anesthésie et ophtalmologie des équidés</i> -	-	-	[+]
	Geoffroy DE LA REBIÈRE DE POUYADE, Sigrid GRULKE, Alexandra SALCICCIA, Charlotte SANDERSEN - [175h Clin.]			
	- <i>Médecine interne, médecine sportive et reproduction des équidés</i> -	-	-	[+]
	Hélène AMORY, Carlota CESARINI LATORRE, Stefan DELEUZE, Jérôme PONTHER, Irène TOSI - [145h Clin.]			
	- <i>Travail personnel et travaux pratiques</i> - JeanFrançois CABARAUX, Audrey FRAIPONT, Jérôme PONTHER, Irène TOSI - [20h Clin.]	-	-	[+]
	- <i>Gardes</i> - Hélène AMORY, Carlota CESARINI LATORRE, Geoffroy DE LA REBIÈRE DE POUYADE, Stefan DELEUZE, Audrey FRAIPONT, Sigrid GRULKE, Jérôme PONTHER, Alexandra SALCICCIA, Charlotte SANDERSEN - [180h Clin.]	-	-	[+]
	- <i>Clinique complémentaire</i> - [40h Clin.]	-	-	[+]
	<b>Corequisite :</b>			
	VETE2085-1 - Clinique des animaux de production			
	VETE2086-1 - Clinique des animaux de compagnie, 6 sem.			
	VETE2090-1 - Contrôle de la chaîne alimentaire			
	VETE2091-1 - Autopsie des animaux domestiques			
	VETE2092-1 - Imagerie médicale des animaux domestiques			
	VETE2084-1 - Clinique des équidés, 3 sem.			

Clinical module of production animal:

VETE2095-2	<i>Module clinique des animaux de production</i>	TA		<b>20</b>
	- <i>Clinique de cas individuels de ruminants et monogastriques et gardes</i> -	-	-	[+]
	Calixte BAYROU, Hélène CASALTA, Vincent FRISEE, Hugues GUYOT, Martine LAITAT, Ludovic MARTINELLE - [160h Clin.]			
	- <i>Médecine de troupeaux des ruminants et monogastriques et clinique ambulatoire</i> - Calixte BAYROU, JeanFrançois CABARAUX, Hugues GUYOT, Martine LAITAT, Ludovic MARTINELLE - [160h Clin.]	-	-	[+]
	- <i>Activités multidisciplinaires des ruminants et monogastriques</i> -	-	-	[+]
	Calixte BAYROU, Hélène CASALTA, Vincent FRISEE, Hugues GUYOT, Martine LAITAT, Ludovic MARTINELLE - [200h Clin.]			
	- <i>Clinique complémentaire</i> - [40h Clin.]	-	-	[+]
	<b>Corequisite :</b>			
	VETE2084-1 - Clinique des équidés, 3 sem.			
	VETE2085-1 - Clinique des animaux de production			
	VETE2086-1 - Clinique des animaux de compagnie, 6 sem.			
	VETE2090-1 - Contrôle de la chaîne alimentaire			
	VETE2091-1 - Autopsie des animaux domestiques			
	VETE2092-1 - Imagerie médicale des animaux domestiques			