

Cycle view of the study programme

		Bl	Or	Th	Pr	Au	Cr
Compulsory courses (B1 : 60Cr, B2 : 60Cr, B3 : 38Cr)							
VETE2060-1	<i>Semiotics of pets and equines</i> - Hélène AMORY, Marc BALLIGAND, Valeria BUSONI, Cécile CLERCX, Catherine DELGUSTE, Didier MARLIER, N..., Dominique PEETERS, Didier SERTEYN - Suppl : Jacques FONTAINE, AnneChristine MERVEILLE, Sébastien MONCLIN - [2h Mon. WS, 7,5h Clin. Pr.]	B1	Q1	50	-	[+]	5
VETE0501-1	<i>Radio anatomy and surgical anatomy of domestic animals</i> - Marc BALLIGAND, Géraldine BOLEN, Valeria BUSONI, Sigrid GRULKE, Annick HAMAIDE, Kamal TOUATI	B1	Q1	18	-	-	2
VETE2063-1	<i>Veterinary vaccination, immunopathology</i> - Laurent GILLET	B1	Q1	12	-	-	1
VETE2064-1	<i>General pathology of pets</i> - MutienMarie GARIGLIANY - [6h Pcl Pr.]	B1	Q1	60	-	[+]	6
VETE2066-1	<i>Toxicology of pets</i> - Pascal GUSTIN - [9h Pcl Pr.]	B1	Q1	10	-	[+]	2
	Corequisite : VETE2064-1 - Pathologie générale des animaux domestiques						
VETE2071-1	<i>Infectious and parasitic diseases of production animals and wildlife including zoonoses</i> - Annick LINDEN, Jacques MAINIL, N..., Etienne THIRY - Suppl : Philippe JACQUIET - [6h Pcl Pr.]	B1	Q1	58	-	[+]	6
	Corequisite : VETE2064-1 - Pathologie générale des animaux domestiques VETE2063-1 - Vaccinologie vétérinaire, immunopathologie						
VETE2067-1	<i>Principles of practice of veterinary medicine</i> - <i>Welfare and ethics</i> - Marc VANDENHEEDE - <i>Veterinary law and deontology</i> - Pascal GUSTIN, Benoît KOHL, Claude SAEGERMAN - <i>Legal provisions</i> - Hugues GUYOT, Claude SAEGERMAN - <i>Meeting with the veterinary profession</i> - Georges DAUBE - [4h Mon. WS]	B1	Q2				4
				10	-	-	
				17	-	-	
				13	-	-	
				-	-	[+]	
RADP0143-1	<i>Radioprotection and positioning</i> - Valeria BUSONI, Roland HUSTINX, Véra PIRLET	B1	Q2	12	-	-	1
VETE2061-1	<i>Semiotics of production animals</i> - <i>Partim 1</i> - Philippe BOSSAERT, Martine LAITAT, Frédéric ROLLIN, Kamal TOUATI - [9h Clin. Pr.] - <i>Partim 2</i> - Philippe BOSSAERT, Frédéric ROLLIN, Kamal TOUATI - [6h Clin. Pr.]	B1	TA				3
				18	-	[+]	
				-	-	[+]	
VETE2065-1	<i>Veterinary pharmacology</i> - <i>Part 1</i> - Pascal GUSTIN - <i>Part 2</i> - Pascal GUSTIN - [21h Pcl Pr.]	B1	TA				8
				54	-	-	
				10	-	[+]	
	Corequisite : VETE2064-1 - Pathologie générale des animaux domestiques VETE2069-1 - Maladies infectieuses et parasitaires (MIP) des animaux de compagnie, y compris les zoonoses VETE2070-1 - Maladies infectieuses et parasitaires (MIP) des équidés, y compris les zoonoses VETE2071-1 - Maladies infectieuses et parasitaires (MIP) des animaux de production et de la faune sauvage, y compris les zoonoses						
VETE2068-1	<i>Medicine, dentistry and general surgery for pets and equines, including principles of EBM</i> - Frédéric BILLEN, Stéphanie CLAEYS, Catherine DELGUSTE, Sigrid GRULKE - [12h Clin. Pr.]	B1	Q2	30	-	[+]	3
	Corequisite : VETE2060-1 - Sémiologie des animaux de compagnie et des équidés VETE0501-1 - Radio-anatomie et anatomie chirurgicale des animaux domestiques						
VETE2069-1	<i>Infectious and parasitic diseases (PID) of pets, including zoonoses</i> - Jacques MAINIL, N..., Etienne THIRY - Suppl : Gilles BOURDOISEAU - [6h Pcl Pr.]	B1	Q2	40	-	[+]	4

Corequisite :

VETE2064-1 - Pathologie générale des animaux domestiques

VETE2063-1 - Vaccinologie vétérinaire, immunopathologie

VETE2070-1	<i>Infectious and parasitic diseases (PID) of equines, including zoonoses</i> - Annick LINDEN, N..., Etienne THIRY - Suppl : Gilles BOURDOISEAU - [3h Pcl Pr.]	B1	Q2	16	-	[+]	2
	Corequisite : VETE2064-1 - Pathologie générale des animaux domestiques VETE2063-1 - Vaccinologie vétérinaire, immunopathologie						
VETE2072-1	<i>Quality and food sanitary safety management</i> - Antoine CLINQUART, Georges DAUBE, Véronique DELCENSERIE, Nicolas KORSAK KOULAGENKO, MarieLouise SCIPPO - [12h Pcl Pr.]	B1	Q2	64	-	[+]	6
VETE2073-1	<i>Special nutrition and feeding of pets</i> - Marianne DIEZ, Isabelle DUFRASNE, JeanLuc HORNICK - [12h Pcl Pr.]	B1	Q2	22	-	[+]	2
VETE2074-1	<i>Quantitative genetics: Selection of domestic animals</i> - Johann DETILLEUX - [5h Mon. WS]	B1	Q2	22	-	[+]	2
VETE2082-1	<i>Pets Orthopedics</i> - Marc BALLIGAND, Géraldine BOLEN, Valeria BUSONI, Johann DETILLEUX, Marianne DIEZ	B1	Q2	30	-	-	3
VETE2076-1	<i>clinical Biology</i> - Hélène AMORY, Frédéric BILLEN, Kris GOMMEREN, Dominique PEETERS	B2	Q1	16	-	-	2
VETE2077-1	<i>Medicine pets I</i> - Frédéric BILLEN, Géraldine BOLEN, Valeria BUSONI, Cécile CLERCX, Johann DETILLEUX, Marianne DIEZ, Kris GOMMEREN, Didier MARLIER, N..., Dominique PEETERS - Suppl : Jacques FONTAINE, Kathleen MC ENTEE, Sébastien MONCLIN	B2	Q1	82	-	-	9
	Corequisite : VETE2076-1 - Biologie clinique						
VETE2078-1	<i>Ruminant Health and products management</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX, Philippe BOSSAERT, Valeria BUSONI, Johann DETILLEUX, Isabelle DUFRASNE, Hugues GUYOT, Frédéric ROLLIN, Kamal TOUATI	B2	Q1	98	-	-	10
VETE2100-1	<i>Pets systemic pathology</i> - <i>Systémic pathology</i> - Daniel DESMECHT - <i>Pets autopsy</i> - Dominique CASSART - [17,5h PCL] - <i>Forensic pathology and methodology of sample and biological specimen analysis</i> - Dominique CASSART, Daniel DESMECHT - [17,5h PCL]	B2	TA	40	20	-	6
				-	-	[+]	
				-	-	[+]	
VETE2080-1	<i>Equine Medicine</i> - Hélène AMORY, Valeria BUSONI, Stefan DELEUZE, Johann DETILLEUX, Sigrid GRULKE, N..., Jérôme PONTHER, Didier SERTEYN - Suppl : Myriam HESTA	B2	Q2	66	-	-	8
VETE2081-1	<i>Pets medicine II</i> - Géraldine BOLEN, Stéphanie CLAEYS, Stefan DELEUZE, MutienMarie GARIGLIANY, Annick HAMAIDE, Erik TESKE	B2	Q2	52	-	-	5
VETE2083-1	<i>Management of health of monogastric production animals</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX, Johann DETILLEUX, Martine LAITAT, Didier MARLIER	B2	Q2	16	-	-	2
VETE2075-1	<i>Anesthesiology and resuscitation of pets</i> - Charlotte SANDERSEN, Didier SERTEYN	B2	Q2	24	-	-	3
	Corequisite : VETE2065-1 - Pharmacologie vétérinaire						

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):

Clinical module (13 weeks)

VETE2084-1	<i>Equines clinic, 3 weeks</i>	B2	TA				2
------------	--------------------------------	----	----	--	--	--	----------

	- <i>Equines surgery and orthopaedics</i> - Sigrid GRULKE, Didier SERTEYN - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Internal medicine and reproduction</i> - Hélène AMORY, Stefan DELEUZE, Jérôme PONTHER - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Anaesthesia, managing emergencies and on duty period</i> - Hélène AMORY, Sigrid GRULKE, Jérôme PONTHER, Charlotte SANDERSEN, Didier SERTEYN - [35h Clin.]	-	-	[+]	
	Corequisite : VETE2086-1 - Clinique des animaux de compagnie, 6 sem. VETE2085-1 - Clinique des animaux de production, 4 sem.				
VETE2085-1	<i>Production animals clinic, 4 weeks</i>	B2	TA		2
	- <i>Ruminants clinic</i> - Frédéric ROLLIN, Kamal TOUATI - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Ruminants herds medicine</i> - Philippe BOSSAERT, Hugues GUYOT, Frédéric ROLLIN - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Porcine clinic</i> - Martine LAITAT - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Ambulatory clinic</i> - Hugues GUYOT, Frédéric ROLLIN - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	Corequisite : VETE2086-1 - Clinique des animaux de compagnie, 6 sem. VETE2084-1 - Clinique des équidés, 3 sem.				
VETE2086-1	<i>Clinic for pets 6 weeks.</i>	B2			4
	- <i>Internal medicine of pets</i> - Frédéric BILLEN, Cécile CLERCX, Dominique PEETERS - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Internal medicine and pet surgery</i> - Frédéric BILLEN, Cécile CLERCX, Annick HAMAIDE, Dominique PEETERS - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Obstetrics and anesthesiology of pets</i> - Stefan DELEUZE, Charlotte SANDERSEN - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Pets surgery</i> - Marc BALLIGAND, Stéphanie CLAEYS, Annick HAMAIDE - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Emergencies, hospitalizations, intensive care and guards</i> - Frédéric BILLEN, Stéphanie CLAEYS, Kris GOMMEREN - [35h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Medicine of birds, lagomorphs and rodents</i> - Didier MARLIER - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	Corequisite : VETE2085-1 - Clinique des animaux de production, 4 sem. VETE2084-1 - Clinique des équidés, 3 sem.				
Paraclinical module (13 weeks)					
<i>Notice : including 2 weeks in the course VETE2100-1</i>					
VETE2087-1	<i>Transversal skills (decision making and relational), 5 wk.</i>	B2	TA		3
	- <i>Veterinary management of animal resources</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX, JeanFrançois CABARAUX, Johann DETILLEUX, Marc VANDENHEEDE - [17,5h PCL]	-	-	[+]	
	- <i>Pharmacotherapeutic decision making module</i> - Pascal GUSTIN - [35h PCL]	-	-	[+]	
	- <i>Veterinary care communication module</i> - Catherine DELGUSTE - [17,5h PCL]	-	-	[+]	
	- <i>Gestion professionnelle vétérinaire</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX - [17,5h PCL]	-	-	[+]	
	Corequisite : VETE2089-1 - Paracliniques en sciences des denrées alimentaires, 2 sem. VETE2088-1 - Raisonnement par cas, 4 sem. VETE2100-1 - Pathologie systémique des animaux domestiques				
VETE2088-1	<i>Case-based Reasoning, 4 weeks</i>	B2	TA		3
	- <i>Clinical Biology</i> - Dominique PEETERS - [17,5h PCL]	-	-	[+]	
	- <i>Medical imaging</i> - Géraldine BOLEN, Valeria BUSONI - [17,5h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Infectiology and veterinaray parasitology</i> - Laurent GILLET, Annick LINDEN, Jacques MAINIL, Bernard MIGNON, N..., Claude SAEGERMAN, Etienne THIRY, Alain VANDERPLASSCHEN - [35h PCL]	-	-	[+]	

Corequisite :

VETE2089-1 - Paracliniques en sciences des denrées alimentaires, 2 sem.
 VETE2087-1 - Compétences transversales (décisionnelles et relationnelles), 5 sem.
 VETE2100-1 - Pathologie systémique des animaux domestiques

VETE2089-1	<i>Parclinic in food products science, 2 weeks</i>	B2	TA				1
	- <i>Food sanitary safety control case study</i> - Antoine CLINQUART, Georges DAUBE, Véronique DELCENSERIE, Nicolas KORSAK KOULAGENKO, MarieLouise SCIPPO - [17,5h PCL]			-	-	[+]	
	- <i>Inspection of food product from animal origin</i> - Nicolas KORSAK KOULAGENKO - [17,5h PCL]					[+]	

Corequisite :

VETE2088-1 - Raisonnement par cas, 4 sem.
 VETE2087-1 - Compétences transversales (décisionnelles et relationnelles), 5 sem.
 VETE2100-1 - Pathologie systémique des animaux domestiques

Notice : students take part to 22 weeks of clinics
 3 weeks of species-specific clinical practice are mandatory for all the students

VETE2090-1	<i>Control of the food chain</i> - Antoine CLINQUART, Georges DAUBE, Véronique DELCENSERIE, Nicolas KORSAK KOULAGENKO, MarieLouise SCIPPO - [40h Clin.]	B3	TA	-	-	[+]	2
------------	---	----	----	---	---	-----	----------

Corequisite :

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

VETE2091-1	<i>Autopsy of pets</i> - Dominique CASSART, Daniel DESMECHT, MutienMarie GARIGLIANY - [20h Clin.]	B3	TA	-	-	[+]	1
------------	--	----	----	---	---	-----	----------

Corequisite :

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

VETE2092-1	<i>Pets medical imaging</i> - Géraldine BOLEN, Valeria BUSONI - [40h Clin.]	B3	TA	-	-	[+]	2
------------	---	----	----	---	---	-----	----------

Corequisite :

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

Notice : the co-requisite for the 3 courses below are VETE2093-1 *Module : clinic for pets* or VETE2094-1 *Clinical module of equines* or VETE2095-1 *Clinical module of production animals*

VETE3000-1	<i>Clinics during holidays and exams including autopsy</i> - COLLÉGIALITÉ - [320h Clin.]	B3	TA	-	-	[+]	6
------------	--	----	----	---	---	-----	----------

Corequisite :

VETE2086-1 - Clinique des animaux de compagnie, 6 sem.
 VETE2084-1 - Clinique des équidés, 3 sem.
 VETE2085-1 - Clinique des animaux de production, 4 sem.

Notice : Each student must have completed the equivalent of four weeks during the holiday period and two weeks during the exam sessions in the 3rd block. This clinic includes day and night (on-call) activities, depending on the role to be established.

VSTG0003-1	<i>Internship (12 weeks)</i> - Marc VANDENHEEDE - [480h Internship]	B3	TA	-	-	[+]	8
------------	---	----	----	---	---	-----	----------

VETE2099-1	<i>Knowledges integration</i> - COLLÉGIALITÉ - [56h Pers. Res.]	B3	TA	4	-	[+]	4
------------	---	----	----	---	---	-----	----------

Notice : the co-requisite for this course is VETE2093-1 *Module : clinic for pets* or VETE2094-1 *Clinical module of equines* or VETE2095-1 *Clinical module of production animals*

VTFE0005-1	<i>Thesis (8 weeks)</i> - Luc GROBET - [320h Pers. Res.]	B3	TA	-	-	[+]	15
------------	--	----	----	---	---	-----	-----------

Optional courses (B3 : 22Cr)

13 weeks in one of the 3 modules oriented by species (AC, EQ or RP), to choose depending on available places in each pole : (B3 : 22Cr)

VETE2093-1	<i>Module: clinic for pets</i>	B3	TA				22
	- <i>Internal medicine of pet animals</i> - Frédéric BILLEN, Cécile CLERCX, Marianne DIEZ, Kris GOMMEREN,			-	-	[+]	

	EETERS, Marc VANDENHEEDE - [118h Clin.]				
	- <i>Anaesthesiology of pet animals</i> - Charlotte SANDERSEN - [40h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Surgery, ophthalmology of pet animals</i> - Marc BALLIGAND, Stéphanie CLAEYS, Annick HAMAIDE, N... - Suppl : Sébastien MONCLIN - [84h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Medical and surgical oncology of pet animals</i> - Frédéric BILLEN, Cécile CLERCX, Annick HAMAIDE, Erik TESKE - [32h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Obstetrics and reproductive problems</i> - Stefan DELEUZE - [36h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Hospitalisation and intensive day care</i> - Marc BALLIGAND, Frédéric BILLEN, Stéphanie CLAEYS, Cécile CLERCX, Stefan DELEUZE, Marianne DIEZ, Kris GOMMEREN, Annick HAMAIDE, Dominique PEETERS - [60h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Hospitalisation, intensive care and overnight monitoring</i> - Marc BALLIGAND, Frédéric BILLEN, Stéphanie CLAEYS, Cécile CLERCX, Stefan DELEUZE, Kris GOMMEREN, Annick HAMAIDE, Dominique PEETERS, Charlotte SANDERSEN - [60h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Ambulatory clinic for pet animals : pet protection societies and rescue centres</i> - Stéphanie CLAEYS, Charlotte SANDERSEN - [30h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Outpatient clinic for pet animals : Fondation Prince Laurent</i> - Marc BALLIGAND, Stéphanie CLAEYS, Cécile CLERCX, Annick HAMAIDE - [32h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Birds, rabbits and rodents medicine</i> - Didier MARLIER - [32h Clin.]	-	-	[+]	
	Corequisite : VETE2092-1 - Imagerie médicale des animaux domestiques VETE2091-1 - Autopsie des animaux domestiques VETE2090-1 - Contrôle de la chaîne alimentaire				
VETE2094-1	<i>Clinical module of equines</i>	B3	TA		22
	- <i>Surgery, Orthopaedics and anesthesia of Equines</i> - Sigrid GRULKE, Charlotte SANDERSEN, Didier SERTEYN - [160h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Internal medicine of equines</i> - Hélène AMORY - [120h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Reproduction, ophthalmology and sportive medicine of equines</i> - Tatiana ART, Stefan DELEUZE, N..., Jérôme PONTHER - Suppl : Sébastien MONCLIN - [80h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Watch</i> - Hélène AMORY, Stefan DELEUZE, Sigrid GRULKE, Charlotte SANDERSEN, Didier SERTEYN - [160h Clin.]	-	-	[+]	
	Corequisite : VETE2092-1 - Imagerie médicale des animaux domestiques VETE2091-1 - Autopsie des animaux domestiques VETE2090-1 - Contrôle de la chaîne alimentaire				
VETE2095-1	<i>Clinical module of production animals</i>	B3	TA		22
	- <i>Watches and clinics of ruminants and pigs individual cases</i> - Hugues GUYOT, Martine LAITAT, Frédéric ROLLIN, Kamal TOUATI - [160h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Medicine of ruminants and pigs herds and ambulatory clinic</i> - Philippe BOSSAERT, JeanFrançois CABARAUX, Hugues GUYOT, Martine LAITAT, Frédéric ROLLIN - [160h Clin.]	-	-	[+]	
	- <i>Multidisciplinary activities in ruminants and pigs medicine</i> - Philippe BOSSAERT, Hugues GUYOT, Martine LAITAT, Frédéric ROLLIN, Kamal TOUATI - [200h Clin.]	-	-	[+]	
	Corequisite : VETE2092-1 - Imagerie médicale des animaux domestiques VETE2091-1 - Autopsie des animaux domestiques VETE2090-1 - Contrôle de la chaîne alimentaire				