

République Algérienne Démocratique et Populaire  
Ministère de L'enseignement Supérieure et de la Recherche Scientifique  
**Comite Pédagogique National Vétérinaire**

**Programme d'enseignement du cursus de formation vétérinaire**

**Proposé dans le cadre de la refonte des programmes**

**PREMIERE ANNEE SEMESTRE 1**

Acro	Module	VHT	C	TD	TP	ECTS			<u>Total</u>
						Crédit	Eval Exam(Cours/TP/TD)	<u>Eval Rat</u>	
CHIM 1	Chimie	54	42		12	3	1	0,5	4,5
CYTOP 1	Cytophysiologie I	45	30		15	2	1	0,5	3,5
BIOCH 1	Biochimie I	60	45	10	05	3	1	0,5	4,5
HIST	Histologie animale	42	24		18	2	1	0,5	3,5
ZOOL 1	Zoologie	45	30	15		2	1	0,5	3,5
ETHN 1	Ethnologie générale	57	42	15		3	1	0,5	4,5
ANAT 1	Anatomie I (Ostéo- Arthro)	45	30		15	3	1	0,5	4,5
FRA 1	Français	15	15			1	0,5		1,5
<b>TOTAL</b>		<b>363</b>							<b><u>30</u></b>



**DEUXIEME ANNEE SEMESTRE 1 (S3)**

Acro	Module	VHT	C	TD	TP	ECTS			<u>Total</u>
						Crédit	Eval Exam(Cours /TP/TD)	<u>Eval Rat</u>	
<b>BACT 1</b>	<b>Bactériologie générale</b>	60	45		15	<b>3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>
<b>VIV 1</b>	<b>Virologie-immuno- vaccinologie I</b>	60	45		15	<b>3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>
<b>ANAT 3</b>	<b>Anatomie III (Angio neuro, organes des sens)</b>	45	30		15	<b>2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3</b>
<b>PHY 2</b>	<b>Physio animale II (neuro et muscles)</b>	60	45		15	<b>3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>
<b>PHYREP 1</b>	<b>Physiologie de la reproduction I</b>	45	30		15	<b>2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3</b>
<b>EPA</b>	<b>Elevages, productions animales</b>	60	45		15	<b>3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>
<b>ALIM 1</b>	<b>Alimentation I (botanique et bromato)</b>	60	45		15	<b>3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>
<b>STG 1</b>	<b>Stage d'hiver *</b>	60				<b>4</b>			<b>4</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>450</b>							<b>30</b>

\* : 10 jours de stage

**DEUXIEME ANNEE SEMESTRE 2 (S4)**

Acro	Module	VHT	C	TD	TP	ECTS			<u>Total</u>
						Crédit	Eval Exam (Cours/TP/TD)	<u>Eval Rat</u>	
<b>ANAT 4</b>	<b>Anatomie IV (comparée et topographique )</b>	30	20		10	<b>2,5</b>	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>
<b>PHYR EP 2</b>	<b>Physiologie de la reproduction II</b>	45	30		15	<b>2,5</b>	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>
<b>ALIM 2</b>	<b>Alimentation II (nutrition et rationnement)</b>	60	45		15	<b>3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>
<b>BACT 2</b>	<b>Bactériologie spéciale</b>	60	45		15	<b>3,5</b>	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>
<b>VIV 2</b>	<b>Virologie-immunologie- vaccinologie II</b>	60	45		15	<b>3,5</b>	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>
<b>AGB</b>	<b>amélioration génétique et biotechnologies</b>	60	40		20	<b>3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>
<b>BIOIN F</b>	<b>Bioinformatique</b>	30	20	10		<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>2</b>
<b>STG 2</b>	<b>Stage de printemps *</b>	60				<b>4</b>			<b>4</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>405</b>							<b>30</b>

\* : 10 jours de stage

**TROISIEME ANNEE SEMESTRE 1 (S5)**

Acro	Module	VHT	C	TD	TP	ECTS			<u>Total</u>
						Crédit	Eval Exam (Cours/TP/TD)	<u>Eval Rat</u>	
<b>BIOME D</b>	<b>Biochimie médicale</b>	40	35		5	2	0,5	0,5	3
<b>PP1</b>	<b>Physio pathologie I</b>	45	30	15		2	1	0,5	3,5
<b>PE 1</b>	<b>Petits élevages (avi-api- cuni-aquaculture...)</b>	60	45		15	3	0,5	0,5	4
<b>PAR 1</b>	<b>Parasitologie générale et entomologie</b>	50	35		15	3	0,5	0,5	4
<b>EPI</b>	<b>Biostatistiques et Epidémiologie générale</b>	60	40	20		3	0,5	0,5	4
<b>PHARM 1</b>	<b>Pharmacologie I</b>	45	30		15	2	1	0,5	3,5
<b>AP 1</b>	<b>Anatomie pathologique I</b>	55	40		15	3	0,5	0,5	4
<b>STG 3</b>	<b>Stage d'hiver *</b>	60				4			4
	<b>TOTAL</b>	<b>415</b>							<b>30</b>

\* : 10 jours de stage

**TROISIEME ANNEE SEMESTRE 2 (S6)**

Acro	Module	VHT	C	TD	TP	ECTS			<u>Total</u>
						Crédit	Eval Exam (Cours/TP/TD)	<u>Eval Rat</u>	
PE 2	Pathologie apicole, cunicole et ichthyopathologie I	40	30		10	2	1	0,5	3,5
PP1	Physio pathologie II	45	30	15		2	1	0,5	3,5
TOX 1	Toxicologie	40	40			2	1	0,5	3,5
PAR 2	Protozoologie	50	35		15	3	0,5	0,5	4
ACFS	Animaux de compagnie et faune sauvage	45	30		15	2	0,5	0,5	3
PHARM 2	Pharmacologie II	45	30		15	2	0,5	0,5	3
AP 2	Anatomie pathologique II	55	40		15	3	0,5	0,5	4
ANG	Anglais scientifique	20	20			1	0,5		1,5
STG 4	Stage de printemps *	60				4			4
	TOTAL	<b>400</b>							<b>30</b>

\* : 10 jours de stage

**QUATRIEME ANNEE SEMESTRE 1 (S7)**

Acro	Module	VHT	C	TD	TP	ECTS			<u>Total</u>
						Crédit	Eval Exam (Cours/TP/TD)	<u>Eval Rat</u>	
<b>CHIR 1</b>	<b>Chirurgie générale</b>	30				<b>2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3</b>
<b>PAR 3</b>	<b>Helminthologie et mycologie I</b>	50				<b>2,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3,5</b>
<b>INF 1</b>	<b>Pathologies infectieuses I</b>	30				<b>2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3</b>
<b>PA 1</b>	<b>Pathologies aviaires I</b>	30				<b>2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3</b>
<b>PC 1</b>	<b>Pathologies des carnivores I</b>	30				<b>2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3</b>
<b>HID 1</b>	<b>HIDAOA 1</b>	30				<b>2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3</b>
<b>PR 1</b>	<b>Pathologie de la reproduction I</b>	40				<b>2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3</b>
<b>RUM 1</b>	<b>Pathologie des ruminants I</b>	30				<b>2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3</b>
<b>CLIN 1</b>	<b>Cliniques I</b>	130*				<b>6</b>			<b>6</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>400</b>							<b>30</b>

\* : 3 matinées de cliniques par semaine

**QUATRIEME ANNEE SEMESTRE 2 (S8)**

Acro	Module	VHT	C	TD	TP	ECTS			<u>Total</u>
						Crédit	Eval Exam (Cours/TP/TD)	<u>Eval Rat</u>	
CHIR 2	Imagerie et anesthésiologie	30				2	0,5	0,5	3
PAR 4	Helminthologie et mycologie II	50				2	0,5	0,5	3
INF 2	Pathologies infectieuses II	30				2	0,5	0,5	3
PA 2	Pathologies aviaires II	30				2	0,5	0,5	3
PC 2	Pathologies des carnivores II	30				2	0,5	0,5	3
HID 2	HIDAOA II	30				2	0,5	0,5	3
PR 2	Pathologie de la reproduction II	40				2	0,5	0,5	3
RUM 2	Pathologie des ruminants II	30				2	0,5	0,5	3
CLIN 2	Cliniques II	130*				6			6
STG 5	Stage d'été**								
	TOTAL	<b>400</b>							<b>30</b>

\* : 3 matinées de cliniques par semaine

\*\* : A effectuer à la fin du 8<sup>ème</sup> semestre (10 jours)

**CINQUIEME ANNEE SEMESTRE 1 (S9)**

Acro	Module	VHT	C	TD	TP	ECTS			<u>Total</u>
						Crédit	Eval Exam (Cours/TP/TD)	<u>Eval Rat</u>	
PEQ 1	Pathologie des équidés I	40				1,5	0,5	0,25	2,25
LEG	Legislation	30				1	0,5	0,25	1,75
ETD	Ethique et déontologie	20				1	0,5	0,25	1,75
MR	Méthodologie de recherche	10				1	0,5	0,25	1,75
HID 3	HIDAOA III	40				2	0,5	0,25	2,75
RUM 3	Pathologies des ruminants III	30				2	0,5	0,25	2,75
INF 3	Pathologies infectieuses III	40				1,5	0,5	0,25	2,5
PR 3	Pathologies de la reproduction III	40				1,5	0,5	0,25	2,25
CHIR 4	Pathologie chirurgicale I	40				1,75	0,5	0,25	2,5
CLIN 3	Cliniques III	130*				6			6
	Evaluation stage d'été***	60				4			4
	<b>TOTAL</b>	<b>480</b>							<b>30</b>

\* : 3 matinées de cliniques par semaine

\*\*\* : évalués en S9 (stage effectué l'été précédent)

**CINQUIEME ANNEE SEMESTRE 2 (S10)**

Acro	Module	VHT	C	TD	TP	ECTS			<u>Total</u>
						Crédit	Eval Exam (Cours/TP/TD)	<u>Eval Rat</u>	
	Pathologie des équidés II	30				2	0,5	0,25	2,75
	HIDAOA IV	40				2,5	0,5	0,25	3,25
	Pathologies des ruminants IV	30				2	0,5	0,25	2,75
	Pathologies de la reproduction IV	40				2,5	0,5	0,25	3,25
	Pathologies infectieuses IV	40				2,5	0,5	0,25	3,25
	Pathologie chirurgicale II	40				2	0,5	0,25	2,75
	Cliniques IV	130*				6			6
	Mémoire de fin de cycle	120**				6			6
	<b>TOTAL</b>	<b>460</b>							<b>30</b>

\* : 3 matinées de cliniques par semaine

\*\* : travail personnel de recherche