

## BTE : récapitulatif du curricula

### Année 1

Code des matières	Matières	Volume horaire			COEFF			
		CM	TD/TP/ VISITES	TOTAL	CC	TP	EX	Total
BTI M101	Mathématiques (M)	35	45	80	1		2	4
BTI C101	Chimie générale(C)	30	20	50	1	1	2	3
BTI A201	Biologie Animale	50	40	90	1	1	3	5
BTI Z201	Zoologie générale et entomologie vétérinaire	45	35	80	1	1	3	5
BTI V201	Biologie et Ecologie végétales	50	20	70	1	1	2	4
BTI B201	Botanique Appliquée	35	25	60	1	1	2	4
BTI F301	Technique d'expression Française	35	15	50	1	0	1	2
BTIA301	Arabe de base	30	15	45	1	0	1	2
	EPS		30	30	0	1	1	2
BTI E402	Extérieur	30	30	60	0,5	0,5	2	3
BTI A402	Anatomie	60	40	100	1	1	3	5
BTI H402	Histologie	30	20	50	0,5	0,5	2	3
BTI P402	Physiologie	60	40	100	1	1	3	5
BTI A502	Agro-pédologie	25	20	45	0,5	0,5	1	2
BTI B502	Bioclimatologie	25	10	35	0,5	0,5	1	2
BTI I602	Informatique	10	40	50	0,5	0,5	1	2
BTI An702	Anglais de base	30	30	60	0,5	0,5	1	2
<b>Total</b>								

### Année 2

Code des matières	Matières	CM	TD/TP/ VISITES	TOTAL	COEFF			
					CC	TP	EX	TOTAL
BTII G803	Sémiologie et Pathologie Générale	50	25	75	1	1	2	4
BTII A803	Pathologie médicale	50	25	75	1	1	2	4
BTII M803	Anatomo et physiopathologie vétérinaire	50	30	80	1	1	2	4
BTII C803	Chirurgie	40	30	70	1	1	2	4
BTII V903	Médicaments vétérinaires	60	30	90	1	1	2	4
BTII P903	Parasitologie Vétérinaire	60	20	80	1	1	2	4
BTII M903	Pathologies infectieuses	70	30	100	1	1	3	5
BTII I903	Microbiologie et Immunologie	50	40	90	1	1	3	5
BTII Ar1003	Arabe technique	20	20	40	0,5	0,5	1	2
BTII An1003	Anglais scientifique	20	20	40	0,5	0,5	1	2
BTII Z1204	Zootechnie Générale	50	30	80	1	1	2	4
BTII A1204	Alimentation	50	30	80	1	1	2	4

BTII G1204	Génétique et Amélioration Génétique	45	20	65	0,5	0,5	2	3
BTII H1304	HIDAOA	50	30	80	1	1	2	4
BTII Q1304	Technologie et qualité des produits animaux	30	20	50	0,5	0,5	2	3
BTII P1404	Elevage des Polygastriques	50	30	80	0,5	0,5	2	3
BTII M1404	Elevage des monogastriques	50	30	80	0,5	0,5	2	3
BTII I1504	Informatique	10	40	50	0,5	0,5	1	2
BTII S1704	Stage en milieu professionnel (45 jours)							
	EPS		30	30		0,5	1	2
<b>Total</b>								

### Année 3

Code des matières	Matières	CM	TD/TP/ VISITES	TOTAL	COEFF			Total
					CC	TP	EX	
BTIII R1805	Physiologie et Pathologie de la Reproduction	60	40	100	1	1	3	5
BTIII P1905	Aquaculture et pisciculture	30	20	50	0,5	0,5	2	3
BTIII A1905	Apiculture	30	20	50	0,5	0,5	2	3
BTIII F1905	Faune et espèces non conventionnelles	30	20	50	0,5	0,5	2	3
BTIII C1905	Elevage des animaux de compagnie	20	20	40	0,5	0,5	1	2
BTIII E2005	Economie rurale	40	30	70	0,5	0,5	2	3
	Gestion des exploitations agricoles	30	15	40	0,5	0,5	1	2
BTIII S2005	Sociologie rurale	40	25	65	0,5	0,5	1	3
BTIII C2106	Conservation, restauration et mise en valeur des sols	30	15	45	0,5	0,5	1	2
	Productions végétales	30	20	50	0,5	0,5	1	2
BTIII G2106	Gestion des ressources pastorales	30	20	50	0,5	0,5	1	2
BTIII F2106	Production et traitement des fourrages	40	20	60	0,5	0,5	1	2
BTIII D2206	Animation de Développement	30	25	55	0,5	0,5	1	2
	Administration générale, droit du travail	25	10	35	0,5	0,5	1	2
BTIII A2306	Déontologie administrative	15	5	20	0,5	0,5	1	2
BTIII E2306	Législation vétérinaire	30	5	35	0,5	0,5	1	2
	EPS		30		0,5	0,5	1	2
BTIII S2406	03 mois de stage et rapport de fin de formation							5
<b>Total</b>								

### BTSE : Organisation des enseignements

## Année 1, Semestre 1:

Nom de l'UE	Code de l'UE	ECUE	Code ECUE	Volume Horaire					Crédits
				CM	TD	TP	TPE	Total	
<b>UE Fondamentales.....% ECUE : 3 ; crédits :9 ; heures :150</b>									
Sciences physiques	BTSES1PH01	Physique	PHY101	20	12	10	18	60	3
		Chimies	CH102	20	12	10	18	60	3
Mathématiques	BTSES1MA01	Mathématiques	MAT101	30	12	0	18	60	3
		Statistiques et probabilités	STP102	14	14	0	12	40	2
<b>UE Professionnelles ..... % ; ECUE : 2 crédits : 6 ; heures : 125</b>									
Biologie générale (1)	BTSES1BIO01	Biologie	BI101	20	12	10	18	60	3
		Sémiologie	SEM102	13	7	8	12	40	2
<b>UE Professionnelles.....% ; ECUE : 4 ; crédits : 12 ; heures : 255</b>									
Biologie générale (2)	BTSES1BIO02	Zootechnie	ZOO201	25	15	16	24	80	4
		Anatomie et physiologie animale	APA202	35	10	25	30	100	5
		Extérieur	EXT203	13	5	10	12	40	2
<b>UE Transversales.....% ; ECUE :3 ; crédits : 3 ; heures : 105</b>									
Techniques de communication (1)	BTSES1COM01	Expression française	EXF101	7	7	0	6	20	1
		Arabe de base	ARB102	7	7	0	6	20	1
		Anglais de base	ANG103	7	7	0	6	20	1
Total									30

## Semestre 2 :

Nom de l'UE	Code de l'UE	ECUE	Code ECUE	Volume Horaire					Crédits
				CM	TD	TP	TPE	Total	
<b>UE Fondamentales.....% ; ECUE : 3 ; crédits : 7 ; heures : 140</b>									
Microbiologie	BTSES2MIC01	Microbiologie	MIC101	20	10	12	18	60	3
Biochimie	BTSES2BIOCH01	Biochimie	BCH101	13	7	8	12	40	2
<b>UE Professionnelles ..... % ; ECUE : 5 ; crédits 15 ; heures : 310</b>									
Biologie générale (3)	BTSES2BIO03	Santé animale	STA301	42	14	14	30	100	5
		Physiologie et pathologie de reproduction	PPR302	27	15	14	24	80	4
		HIDAOA	HID303	34	10	12	24	80	4
Alimentation	BTSES2ALG01	Nutrition animale	NUA101	27	15	14	24	80	4
		Ecologie générale et appliquée	ECOGA102	13	7	8	12	40	2
		Agro-climatologie	ACL301	13	7	8	12	40	2
Filières de production	BTSEFIP01	Marchés et filières agricoles I	MFA101	13	8	7	12	40	2
Techniques de communications (2)	BTSES2COM02	Initiation au Droit	DR201	6	8	0	6	20	1
		Anglais	ANG202	6	8	0	6	20	1
Découverte du terrain	BTSES2DET01	Stage d'imprégnation du milieu professionnel (1mois)	STAI01						
Total									30

## Année 2, Semestre 3

Nom de l'UE	Code de l'UE	ECUE	Code de l'ECUE	Volume horaire					Crédits
				CM	TD	TP	TPE	Total	
<b>UE Fondamentales 30% (2 UE) 9 crédits 160 heures</b>									
Biologies générales (4)	BTSES3BIO04	Génétique et amélioration génétique	GEN401	20	12	10	18	60	3
		Pharmacie vétérinaire	PHA402	20	10	12	18	60	3
		Chirurgie	CHR204	13	5	10	12	40	2
		Biotechnologie de la reproduction	BIR403	20	8	14	18	60	3
Sciences économiques	BTSE3SCE01	Comptabilité générale	CPG101	13	7	8	12	40	2
		Economie et gestion des Entreprises	EGE201	13	7	8	12	40	2
<b>UE Professionnelles 60% (5 UE) 17 15 crédits 290 heures</b>									
Elevage spécial I	BTSES3ELVS01	Elevage des ruminants	ELBPR101	26	14	16	24	80	4
		Elevage des Volailles	ELV102	12	6	10	12	40	2
		Elevage des porcs des porcins	ELP103	6	5	3	6	20	1
		Topographie appliquée et construction des fermes	TAC104	8	5	15	12	40	2
<b>UE Transversales 10% (2 UE) 4 6 crédits 190 225 heures</b>									
Techniques de communications (3)	BTSES3COM03	Anglais commercial	ANG301	8	12		6	20	1
Administration et Droit	BTSES3ADD01	Déontologie administrative	DEOA101	8	6		6	20	1
		Législation vétérinaire	LEV102	8	12		6	20	1
Découverte de terrain	BTSES3DET02	Note du Stage d'imprégnation du milieu professionnel	NSTAI01						3
		<b>Total</b>							30

#### Semestre 4 :

Nom de l'UE	Code de l'UE	ECUE	Code	Volume Horaire	Crédit
-------------	--------------	------	------	----------------	--------

			ECUE	CM	TD	TP	TPE	Total	s
<b>UE Fondamentales.....% (UE)..... crédits..... ; heures.....</b>									
Développement rural	BTSEES4DER01	Marchés et filières agricoles II	MFA101	13	9	6	12	40	2
		Sociologie Rurale et vulgarisation agricole	SORV102	15	7	6	12	40	2
<b>UE Professionnelle ..... % ; (4 UE) crédits..... ; heures.....</b>									
Elevage spécial (2)	BTSEELVS02	<b>Aquaculture et pisciculture</b>	PISAQ201	20	10	12	18	60	3
		Conduite d'autres élevages (cuniculture, apiculture, élevages non conventionnels,	AELV202	26	14	16	24	80	4
		<b>Elevage des équins, chiens et chat.</b>	<b>ELD203</b>	26	14	16	24	80	4
Machinisme pastoral/Infrastructure	BTSEMPI01	<b>Mécanisation et équipements / Bâtiments d'élevage</b>	MEB101	16	15	25	24	80	4
Stage	BTSESTA01	Stage technique	STEC101						5
<b>UE Transversales ..... ; UE.....crédits..... Heures.....</b>									
Techniques de communication s (4)	BTSECOM04	Informatique et multi média	INM401	5	6	17	12	40	2
		Méthodologie de recherche projet	METR402	10	18	0	12	40	2
Développement rural (2)	BTSEDER02	Environnement	ENV201	13	7	8	12	40	2
Total									30

### 3.2.4.3. LICENCE PROFESSIONNELLE EN SCIENCES ET TECHNIQUES DE L'ELEVAGE

#### 2.5.4. Organisation des enseignements

##### PREMIERE ANNEE, SEMESTRE 1

UE	Code UE	(ECUE)	Code ECUE	Crédit	CM	TD	TP	TPE	Total
Mathématiques	LPS1MA01 LPS101	Mathématiques appliquées	MAA101	3	20	22	0	<b>18</b>	<b>60</b>
		Statistique descriptive	STAD102	2	13	15	0	<b>12</b>	<b>40</b>
Sciences Physiques	LPS1SP02	Physique	PHY201	3	20	12	10	<b>18</b>	<b>60</b>
		Chimie inorganique	CHI202	2	10	10	8	<b>12</b>	<b>40</b>
		Chimie organique	CHO203	2	10	10	8	<b>12</b>	40
Biologie générale	LPS1BIO01	Biologie cellulaire et moléculaire	BCM101	5	30	20	20	<b>30</b>	<b>100</b>
Biologie Animale	LPS1BIOA01	Zoologie	ZOO101	4	27	14	15	<b>24</b>	<b>80</b>
		Biologie de développement	BIOD102	2	14	7	7	12	<b>40</b>
Biologie végétale	LPS1BIOV01	Eléments de base en biologie végétale et systématique	EBV101	5	30	18	22	<b>30</b>	<b>100</b>
Communication	LPS1COM01	Anglais de base	ANG101	2	12	16		<b>12</b>	40
<b>TOTAL</b>				<b>30</b>					

##### SEMESTRE 2

UE	Code UE	ECUE	Code ECUE	Crédit	CM	TD	TP	TPE	Total
Biochimie	LPS2BIOCH01	Biochimie structurale et métabolique	BSM101	5	35	20	15	<b>30</b>	100
Biologie Animale	LPS2BIOA02	Anatomie et Physiologie des animaux domestiques	APA201	5	35	10	25	30	100
Biologie Végétale	LPS2BIOV02	Biologie et Ecologie Végétales	BEV201	5	35	10	25	30	100
Sciences sociales	LPS2SCS01	Sociologie rurale	SOR101	2	20	8	0	12	40
		Géographie rurale et SIG	GRS102	3	20	10	12	18	60
Agriculture/Agro-pédologie	LPS2AGP01	Géologie appliquée	GEA101	2	10	8	10	12	40
		Pratiques Agricoles	PRA102	3	10	0	32	18	60
Communication	LPS2COM02	Anglais	ANG201	2	13	15	0	12	40
		Informatique de base	IN202	3	6	4	32	18	60
<b>TOTAL</b>				<b>30</b>					

## DEUXIEME ANNEE

### SEMESTRE 3

UE	Code	Matières (EUE)	Code ECUE	Crédit	CM	TD	TP	TPE	Total
Zootechnie	LPS3ZTC01	Zootechnie générale et extérieur	ZTG101/ZTE101	4	20/30	10	12/17	18	60/80
		Génétique et amélioration génétique	GA102	3	20	10	12	18	60
		Botanique appliquée (agrostologie)	BA103(AGR103)	2	12	7	9	12	40
Santé animale 1	LPS3SA01	Anatomopathologie et physiopathologie vétérinaire	APV101	4	27	13	16	24	80
		Pathologie générale	PAG102	3	20	12	10	18	60
		Epidémiologie vétérinaire	EPV103	3	20	12	10	18	60
Santé animale 2	LPS3SA02	Microbiologie	MGV201	4	25	16	15	24	80

		Parasitologie Vétérinaire	PAV202	3	20	12	10	18	60
		Législation vétérinaire	LV203	2	13	15	0	12	40
Technique de communication	LPS3COM 03	Bio-informatique et SIG	BIS301	3/2	10/5	12/6	20/12	12	60/40
<b>TOTAL</b>									

#### SEMESTRE 4

UE	Code	ECUE	Code ECUE	Crédit	CM	TD	TP	TPE	Total
Alimentation	LPS4AL01	Alimentation générale	ALG101	3	20	10	12	18	60
		Alimentation spéciale	ALS102	3	20	12	10	18	60
Pathologies	LPS4PAT01	Maladies parasitaires	MAP101	4	28	13	15	24	80
		Maladies infectieuses	MAI102	4	28	13	15	24	80
Santé publique vétérinaire	LPS4SPV01	HIDAOA	HID101	4	28	13	15	24	80
Reproduction 1	LPS4REP01	Physiologie et pathologie de la reproduction	PPR101	3	20	12	10	18	60
Santé animale	LPS4SA03	Pharmacie-toxicologie	PT301	3	20	12	10	18	60
		Chirurgie	CHR302	3	20	8	14	18	60
Découverte de terrain	LPS4DET01	Stage d'imprégnation du milieu	STAI01	3					
<b>TOTAL</b>				<b>30</b>					

#### TROISIEME ANNEE

#### SEMESTRE 5

<b>UE</b>	<b>Code UE</b>	<b>ECUE</b>	Code ECUE	<b>Crédit</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>TPE</b>	<b>Total</b>
Reproduction	LPS5REP02	Biotechnologie de la reproduction	BTR101	4	28	12	16	24	80
Santé publique vétérinaire	LPS5SPV02	Technologie et qualité des aliments	TQA201	4	28	16	12	24	80
Ingénierie des productions poly gastriques	LPS5IPP01	Productions bovines	PB101	4	27	17	12	24	80
		Productions ovines et caprines	POC102	3	20	12	10	18	60
		Productions camélines	PC102	2	13	7	8	12	40
Ingénierie des productions monogastriques	LPS5IPM01	Productions équines et animaux de compagnie	EAC101	2	13	7	8	12	40
		Productions avicoles et cunicoles	PAC102	3	20	12	10	18	60
		Productions porcines	PP103	2	13	8	7	12	40
Productions animales diverses	LPS5PAD01	Apiculture	API101	2	13	10	5	12	40
		Pêche et aquaculture	PAQ102	2	13	7	8	12	40
		Faune et Espèces non conventionnelles	FEC103	2	13	8	7	12	40
<b>TOTAL</b>				<b>30</b>					

## SEMESTRE 6

<b>UE</b>	<b>Code UE</b>	<b>ECUE</b>	Code ECUE	<b>Crédit</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>TPE</b>	<b>Total</b>
Agropastoralisme	LPS6AGP01	Production fourragère et Cultures fourragères	PFC101						
		Hydraulique pastorale	HYP102	2	13	8	7	12	40
		Constructions rurales et Machinisme agricole	CMA103	3	20	12	10	18	60
Agroéconomie	LPS6AE01	Economie rurale	ER101	2	13	8	7	12	40
		Comptabilité agricole	CA102	2	13	8	7	12	40
		Entreprenariat et gestion des projets agricoles	EGP103	2	13	15	0	12	40
Sciences juridiques	LPS6SJ01	Droit rural et administration Déontologie administrative	DAD101	2	13	15	0	12	40
Appui méthodologique	LPS6AM01	Méthodologie de la recherche	MR101	2	10	18	0	12	40
		Animation et vulgarisation	AV102	3	20	12	10	18	60
Clinique et Inspection denrées	LPS6CI01	Pratiques cliniques	PCH101	4	10	7	39	24	80

Stage	LPS6STA01	Stage professionnel et rapport de fin de cycle (3 mois)	STEC101	5			
<b>TOTAL</b>				<b>30</b>			