



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE SANTIAGO
UTESA
ÁREA DE CIENCIAS DE LA SALUD
PENSUM DE LA CARRERA VETERINARIA Y ZOOTECNIA (VET)
Nivel de Grado

PRIMER CUATRIMESTRE

ENERO 2013

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
ESP-095	LENGUA ESPAÑOLA BÁSICA	64	0	64	4	
ING-100	INGLÉS I	64	0	64	4	
MAT-095	MATEMÁTICA BÁSICA	64	0	64	4	
MED-010	LABORATORIO DE BIOLOGÍA I	0	32	32	1	Co-Req. MED100
MED-100	BIOLOGÍA I	48	0	48	3	Co-Req. MED010
ORI-112	ORIENTACIÓN UNIVERSITARIA	32	0	32	2	
SOC-116	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	64	0	64	4	
SOC-180	INTRODUCCIÓN A LA FILOSOFÍA	48	0	48	3	
		384	32	416	25	

SEGUNDO CUATRIMESTRE

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
ESP-181	LENGUA ESPAÑOLA I	64	0	64	4	ESP-095
INF-103	OFIMÁTICA	16	32	48	2	
ING-110	INGLÉS II	64	0	64	4	ING-100
MAT-100	MATEMÁTICA I	64	0	64	4	MAT-095
VET-220	INTRODUCCIÓN A LA ANATOMÍA Y FISIOLÓGIA ANIMAL	48	0	48	3	MED-010, MED-100, Co-Req. VET-225
VET-225	LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA ANATOMÍA Y FISIOLÓGIA ANIMAL	0	32	32	1	MED-010, MED-100, Co-Req. VET-220
VET-240	ETNOLOGÍA Y MORFOLOGÍA ANIMAL	48	0	48	3	MED-010, MED-100, Co-Req. VET-245
VET-245	LABORATORIO DE ETNOLOGÍA Y MORFOLOGÍA ANIMAL	0	32	32	1	MED-010, MED-100, Co-Req. VET-240
		304	96	400	22	

TERCER CUATRIMESTRE

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
ESP-189	LENGUA ESPAÑOLA II	64	0	64	4	ESP-181
ING-120	INGLÉS III	64	0	64	4	ING-110
MAT-190	FÍSICA I	64	0	64	4	MAT-100, Co-Req. MAT-191
MAT-191	LABORATORIO DE FÍSICA I	0	32	32	1	MAT-100, Co-Req. MAT-190
MED-750	QUÍMICA INORGÁNICA I	48	0	48	3	MAT-100, Co-Req. MED-755
MED-755	LABORATORIO DE QUÍMICA INORGÁNICA I	0	32	32	1	MAT-100, Co-Req. MED-750
VET-281	GENÉTICA ANIMAL	48	0	48	3	MED-010, MED-100
VET-380	PROPEDEÚTICA VETERINARIA	32	0	32	2	MED-010, MED-100, Co-Req. VET-385
VET-385	LABORATORIO DE PROPEDEÚTICA VETERINARIA	0	32	32	1	MED-010, MED-100, Co-Req. VET-380
		320	96	416	23	

CUARTO CUATRIMESTRE

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
ING-130	INGLÉS IV	64	0	64	4	ING-120
SOC-140	RELACIONES HUMANAS	32	0	32	2	
SOC-150	EDUCACIÓN PARA EL MEDIO AMBIENTE	32	0	32	2	
VET-200	TECNOLOGÍA DE INDUSTRIAS CÁRNICAS Y LÁCTEAS	48	0	48	3	VET-220, VET-225, Co-Req. VET-205
VET-205	LAB. TECNOLOGÍA DE INDUSTRIAS CÁRNICAS Y LÁCTEAS	0	32	32	1	VET-220, VET-225, Co-Req. VET-200
VET-213	CUNICULTURA, PISCICULTURA Y APICULTURA	48	0	48	3	VET-240, VET-245, Co-Req. VET-214
VET-214	LABORATORIO DE CUNICULTURA, PISCICULTURA Y APICULTURA	0	32	32	1	VET-240, VET-245, Co-Req. VET-213
VET-670	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	32	32	64	3	Co-Req. VET-200, VET-205
VET-705	ZOOTECNIA I	48	0	48	3	VET-240, VET-245, Co. Req. VET-706
VET-706	LABORATORIO DE ZOOTECNIA I	0	32	32	1	VET-240, VET-245, Co. Req. VET-705
		304	128	432	23	

QUINTO CUATRIMESTRE

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
ING-160	INGLÉS TÉCNICO MÉDICO	64	0	64	4	ING-130
MED-192	BIOQUÍMICA I	64	0	64	4	MED-750, MED-755, Co-Req. MED-197
MED-197	LABORATORIO DE BIOQUÍMICA I	0	32	32	1	MED-750, MED-755, Co-Req. MED-192
VET-180	INTRODUCCIÓN A LA BROMATOLOGÍA	48	0	48	3	VET-200, VET-205, Co-Req. VET-185
VET-185	LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA BROMATOLOGÍA	0	32	32	1	VET-200, VET-205, Co-Req. VET-180
VET-500	REPRODUCCIÓN E INSEMINACIÓN ARTIFICIAL	32	0	32	2	VET-220, VET-225, Co-Req. VET-505
VET-505	LABORATORIO DE REPRODUCCIÓN E INSEMINACIÓN ARTIFICIAL	0	32	32	1	VET-220, VET-225, Co-Req. VET-500
VET-710	ZOOTECNIA II	48	0	48	3	VET-705, VET-706, Co-Req. VET-715
VET-715	LABORATORIO DE ZOOTECNIA II	0	32	32	1	VET-705, VET-706, Co-Req. VET-710
VET-771	INTRODUCCIÓN A LA CIRUGÍA Y ANESTESIOLOGÍA	48	0	48	3	VET-220, VET-225, Co-Req. VET-775
VET-775	LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA CIRUGÍA Y ANESTESIOLOGÍA	0	32	32	1	VET-220, VET-225, Co-Req. VET-771
		304	160	464	24	

SEXTO CUATRIMESTRE

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
MED-160	BIOESTADISTICA	48	32	80	4	MAT-100
MED-860	HISTOLOGIA	64	0	64	4	VET-220, VET-225, Co-Req. MED-865
MED-865	LABORATORIO DE HISTOLOGIA	0	64	64	2	VET-220, VET-225, Co-Req. MED-860
VET-195	OBSTETRICIA VETERINARIA I	48	0	48	3	VET-220, VET-225
VET-626	PASTOS Y FORRAJES	48	0	48	3	MED-010, MED-100, Co-Req. VET-627
VET-627	LABORATORIO DE PASTOS Y FORRAJES	0	32	32	1	MED-010, MED-100, Co-Req. VET-626
VET-640	PARASITOLOGIA ANIMAL	48	0	48	3	MED-192, MED-197, Co-Req. VET-645
VET-645	LABORATORIO DE PARASITOLOGIA ANIMAL	0	32	32	1	MED-192, MED-197, Co-Req. VET-640
VET-890	MANEJO DE ANIMALES DE LABORATORIO	32	0	32	2	VET-500, VET-505, Co-Req. VET-895
VET-895	LABORATORIO DE MANEJO DE ANIMALES DE LABORATORIO	0	32	32	1	VET-500, VET-505, Co-Req. VET-890
		288	192	480	24	

SEPTIMO CUATRIMESTRE

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
MED-272	MICROBIOLOGIA MEDICA	48	0	48	3	MED-192, MED-197, Co-Req. MED-274
MED-274	LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA MEDICA	0	32	32	1	MED-192, MED-197, Co-Req. MED-272
SOC-700	CULTURA Y CIVISMO	32	0	32	2	
VET-137	PATOLOGIA VETERINARIA	48	0	48	3	MED-860, MED-865, Co-Req. VET-138
VET-138	LABORATORIO DE PATOLOGIA VETERINARIA	0	32	32	1	MED-860, MED-865, Co-Req. VET-137
VET-421	FARMACOLOGIA GENERAL	48	0	48	3	MED-192, MED-197, Co-Req. VET-422
VET-422	LABORATORIO DE FARMACOLOGIA GENERAL	0	32	32	1	MED-192, MED-197, Co-Req. VET-421
VET-600	ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA	48	0	48	3	VET-220, VET-225, Co-Req. VET-607
VET-607	LABORATORIO DE ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA	0	32	32	1	VET-220, VET-225, Co-Req. VET-600
VET-660	OBSTETRICIA VETERINARIA II	48	0	48	3	VET-195
VET-915	NUTRICION ANIMAL	48	0	48	3	VET-626, VET-627, Co-Req. VET-920
VET-920	LABORATORIO DE NUTRICION ANIMAL	0	32	32	1	VET-626, VET-627, Co-Req. VET-915
Electiva		320	160	480	25	

OCTAVO CUATRIMESTRE

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
SOC-420	HISTORIA SOCIAL DOMINICANA	48	0	48	3	
VET-105	ANATOMIA ANIMAL	48	0	48	3	VET-600, VET-607, Co-Req. VET-108
VET-108	LABORATORIO DE ANATOMIA ANIMAL	0	32	32	1	VET-600, VET-607, Co-Req. VET-105
VET-140	PATOLOGIA MEDICA I	48	0	48	3	VET-137, VET-138, Co-Req. VET-144
VET-144	LABORATORIO DE PATOLOGIA MEDICA I	0	32	32	1	VET-137, VET-138, Co-Req. VET-140
VET-230	FISIOLOGIA I	48	0	48	3	MED-192, MED-197, Co-Req. VET-235
VET-235	LABORATORIO DE FISIOLOGIA I	0	32	32	1	MED-192, MED-197, Co-Req. VET-230
VET-545	PRODUCCION PORCINA	48	0	48	3	VET-915, VET-920, Co-Req. VET-546
VET-546	LABORATORIO DE PRODUCCION PORCINA	0	32	32	1	VET-915, VET-920, Co-Req. VET-545
VET-635	PATOLOGIA INFECCIOSA VETERINARIA I	48	0	48	3	MED-272, MED-274
VET-880	INMUNOLOGIA VETERINARIA	32	0	32	2	MED-272, MED-274
Electiva		320	128	448	24	

PASANTIA 300 HORAS :

Haber aprobado todas las asignaturas del 1ro. al 7mo. Cuatrimestre. incluido

NOVENO CUATRIMESTRE

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
SOC-160	ETICA PROFESIONAL	32	0	32	2	
VET-145	PATOLOGIA MEDICA II	48	0	48	3	VET-140, VET-144, Co-Req. VET-147
VET-147	LABORATORIO DE PATOLOGIA MEDICA II	0	32	32	1	VET-140, VET-144, Co-Req. VET-145
VET-300	PATOLOGIA QUIRURGICA	48	0	48	3	VET-771, VET-775
VET-510	AVICULTURA	48	0	48	3	VET-137, VET-138, Co-Req. VET-511
VET-511	LABORATORIO DE AVICULTURA	0	32	32	1	VET-137, VET-138, Co-Req. VET-510
VET-610	ANATOMIA TOPOGRAFICA	48	0	48	3	VET-105, VET-108, Co-Req. VET-615
VET-615	LABORATORIO DE ANATOMIA TOPOGRAFICA	0	32	32	1	VET-105, VET-108, Co-Req. VET-610
VET-680	PATOLOGIA INFECCIOSA VETERINARIA II	48	0	48	3	VET-635
VET-950	FISIOLOGIA VETERINARIA II	48	0	48	3	VET-230, VET-235, Co-Req. VET-955
VET-955	LABORATORIO DE FISIOLOGIA VETERINARIA II	0	32	32	1	VET-230, VET-235, Co-Req. VET-950
		320	128	448	24	

DECIMO CUATRIMESTRE

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
VET-310	FISIOPATOLOGIA REPRODUCTIVA	32	0	32	2	VET-950, VET-955, Co-Req. VET-315
VET-315	LABORATORIO DE FISIOPATOLOGIA REPRODUCTIVA	0	64	64	2	VET-950, VET-955, Co-Req. VET-310
VET-320	CLINICA MEDICA VETERINARIA I	0	160	160	5	VET-145, VET-147
VET-330	CLINICA QUIRURGICA VETERINARIA I	0	160	160	5	VET-610, VET-615
VET-620	ANATOMIA PATOLOGICA	48	0	48	3	MED-860, MED-865, Co-Req. VET-622
VET-622	LABORATORIO DE ANATOMIA PATOLOGICA	0	32	32	1	MED-860, MED-865, Co-Req. VET-620
VET-815	PATOLOGIA PARASITARIA	48	0	48	3	VET-640, VET-645
VET-817	LABORATORIO DE PATOLOGIA PARASITARIA	0	32	32	1	VET-640, VET-645, Co-Req. VET-815
VET-870	EPIDEMIOLOGIA	48	0	48	3	VET-140, VET-144
		176	448	624	25	

DECIMO PRIMER CUATRIMESTRE

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
ADM-900	FORMACION DE EMPRENDEDORES	32	32	64	3	Haber aprobado todas las asignaturas del 1ro. al 10mo. Cuatrimestre, incluido
DPG-010	ANTEPROYECTO DE GRADO	64	0	64	4	Haber aprobado todas las asignaturas del 1ro. al 10mo. Cuatrimestre, incluido
VET-340	TOXICOLOGIA Y VETERINARIA LEGAL	48	0	48	3	VET-950, VET-955, Co-Req. VET-345
VET-345	LABORATORIO DE TOXICOLOGIA Y VETERINARIA LEGAL	0	32	32	1	VET-950, VET-955, Co-Req. VET-340
VET-350	PATOLOGIA AVICOLA	48	0	48	3	VET-620, VET-622, Co-Req. VET-355
VET-355	LABORATORIO DE PATOLOGIA AVICOLA	0	32	32	1	VET-620, VET-622, Co-Req. VET-350
VET-360	CLINICA MEDICA II	0	160	160	5	VET-320
VET-370	CLINICA QUIRURGICA II	0	160	160	5	VET-330
		192	416	608	25	

ESP-301 CURSO DE REDACCION 64 0 64 4 ESP-189

DECIMO SEGUNDO CUATRIMESTRE

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
DPG-020	PROYECTO DE GRADO	96	0	96	6	Podrá cursarse con una última asignatura exceptuada Ante-Proyecto de Grado

ELECTIVAS: Debe cursar mínimo 8 créditos

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRE-REQUISITOS
ECO-101	ECONOMIA Y SALUD	32	0	32	2	
MER-100	MERCADEO I	64	0	64	4	
VET-540	CANOFILIA	32	32	64	3	VET-500, VET-505
VET-930	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS AGROPECUARIOS	48	32	80	4	VET-710, VET-715
VET-960	SALUD PUBLICA VETERINARIA	32	32	64	3	VET-680

TOTAL DE HORAS TEORICAS 3,520

TOTAL DE HORAS PRACTICAS 1,984

TOTAL DE CREDITOS ELECTIVOS 8

TOTAL DE CREDITOS 282

TOTAL DE CUATRIMESTRES 12

TITULO MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA