



NIVEL: LICENCIATURA
PROGRAMA: MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA
ESPECIALIDAD:

PLAN: 2162
OPCIÓN:

Clave	Asignatura	Tipo	Créditos	Horas Teo.	Horas Lab.	Eje	Créditos Req.	Asignatura Requisito
00119	ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS	* OBL	4	0	4	C	0	
00120	ESTRATEGIAS PARA APRENDER A APRENDER	OBL	3	0	3	C	0	
00121	CARACTERÍSTICAS DE LA SOCIEDAD ACTUAL	OBL	3	0	3	C	0	
00123	NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	OBL	3	0	3	C	0	
00124	ÉTICA Y DESARROLLO PROFESIONAL	OBL	3	0	3	C	0	
01785	ANATOMÍA VETERINARIA I	OBL	10	3	4	B	0	
01786	ETOLOGÍA, MANEJO Y BIENESTAR ANIMAL	OBL	7	2	3	B	0	
01787	SALUD OCUPACIONAL	OBL	4	2	0	B	0	
07801	BIOQUÍMICA I	OBL	8	3	2	B	0	
07831	BIOLOGÍA CELULAR	OBL	6	3	0	B	0	
01788	CITOLOGÍA, HISTOLOGÍA Y EMBRIOLOGÍA	OBL	8	3	2	B	0	
01789	FISIOLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	Aprobar: 07831
01790	ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL SISTEMA NERVIOSO	OBL	7	2	3	B	0	
01791	ANATOMÍA VETERINARIA II	OBL	10	3	4	B	0	Aprobar: 01785
01792	ECOLOGÍA, DESARROLLO HUMANO E IMPACTO AMBIENTAL	OBL	6	2	2	B	0	
01793	PATOLOGÍA CLÍNICA Y MÉTODOS DIAGNÓSTICOS	OBL	7	2	3	B	0	Aprobar: 01788
01794	BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA VETERINARIAS	OBL	7	2	3	B	0	
01795	VIROLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	
01796	PARASITOLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	
07789	GENÉTICA	OBL	6	3	0	B	0	
01798	FARMACOLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	
01799	NUTRICIÓN ANIMAL	OBL	7	2	3	B	0	Aprobar: 07801
01800	EPIDEMIOLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	
01801	INMUNOLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	
01802	PATOLOGÍA GENERAL	OBL	9	3	3	B	0	Aprobar: 01793
01803	ZOONOSIS Y SALUD PÚBLICA	OBL	6	3	0	B	0	Aprobar: 01800
01804	REPRODUCCIÓN ANIMAL APLICADA	OBL	8	3	2	P	0	Aprobar: 07789
01805	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE PEQUEÑAS ESPECIES	OBL	8	3	2	P	0	
01806	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE EQUINOS	OBL	8	3	2	P	0	
01807	PATOLOGÍA SISTÉMICA	OBL	10	3	4	I	0	Aprobar: 01802
00132	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	OBL	6	3	0	B	0	
01808	LEGISLACIÓN PECUARIA	OBL	8	4	0	P	0	
01809	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE OVINOS Y CAPRINOS	OBL	8	3	2	P	0	
01810	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE BOVINOS	OBL	8	3	2	P	0	
01811	MEDICINA Y CIRUGÍA DE PEQUEÑAS ESPECIES	OBL	10	3	4	I	0	Aprobar: 01798
01812	ESTANCIA PROFESIONAL	* OBL	10	0	10	P	280	
01814	INOCUIDAD EN LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL	OBL	6	2	2	P	0	
01815	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE CERDOS	OBL	8	3	2	P	0	
01816	AYUDANTÍA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN I	OBL	4	0	4	I	0	
01817	MEDICINA Y CIRUGÍA DE ESPECIES MAYORES	OBL	10	3	4	I	0	Aprobar: 01811
07171	BIOESTADÍSTICA I	OBL	8	3	2	B	0	Aprobar: 00132



NIVEL: LICENCIATURA
PROGRAMA: MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA
ESPECIALIDAD:

PLAN: 2162

OPCIÓN:

Clave	Asignatura	Tipo	Créditos	Horas Teo.	Horas Lab.	Eje	Créditos Req.	Asignatura Requisito
01818	MEDIO AMBIENTE Y PRODUCCIÓN SUSTENTABLE	OBL	6	2	2	B	0	
01819	ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN PECUARIA	OBL	6	3	0	P	0	
01820	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE AVES	OBL	8	3	2	P	0	
01821	SEMINARIO DE TITULACIÓN	OBL	2	0	2	I	0	
01822	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN PECUARIA	OBL	6	2	2	I	0	
01823	CULTURA EMPRENDEDORA Y MERCADOTECNIA	OBL	6	3	0	P	0	
01824	PRÁCTICA PROFESIONAL	* OBL	20	0	20	I	300	
01851	DESEMPEÑO EN EVALUACIÓN EXTERNA (CENEVAL EGEI-MVZ)	* OBL	10	0	10	I	360	
01825	IMAGENOLÓGIA VETERINARIA	OPT	8	3	2	P	120	
01826	MEDICINA ALTERNATIVA	OPT	8	3	2	P	120	
01827	EMERGENCIAS VETERINARIAS	OPT	8	3	2	P	120	
01828	APICULTURA	OPT	8	3	2	P	120	
01829	ACUICULTURA E ICTIOPATOLOGÍA	OPT	8	3	2	P	120	
01830	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE FAUNA SILVESTRE	OPT	8	3	2	P	120	
01831	MANEJO DE RANCHOS CINEGÉTICOS	OPT	8	3	2	P	120	
01832	ALIMENTACIÓN ANIMAL	OPT	8	3	2	P	120	
19006	DESARROLLO DE ECONOMÍAS DIGITALES	* OPT	6	0	6		0	
01833	ROTATORIO HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	OPT	8	3	2	E	200	
01834	ONCOLOGÍA VETERINARIA	OPT	8	3	2	E	200	
01835	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN ANIMALES DE COMPAÑÍA	OPT	8	3	2	E	200	
01836	REPRODUCCIÓN ASISTIDA	OPT	8	3	2	E	200	
01837	TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA	OPT	8	3	2	E	200	
01838	PRODUCCIÓN GANADERA Y AGRÍCOLA ECOLÓGICA	OPT	8	3	2	E	200	
01839	MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES	OPT	8	3	2	E	200	
01840	PRODUCCIÓN DE FORRAJES	OPT	8	3	2	E	200	
01841	ENDOCRINOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	OPT	8	3	2	E	200	
01842	TECNOLOGÍA Y ELABORACIÓN DE SUBPRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL	OPT	8	3	2	E	200	
01843	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN ANIMALES NO RUMIANTES	OPT	8	3	2	E	200	
01844	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN RUMIANTES	OPT	8	3	2	E	200	
01845	ROTATORIO PATOLOGÍA	OPT	8	3	2	E	200	
01846	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE NEGOCIOS AGROPECUARIOS	OPT	8	3	2	E	200	
01847	ECONOMÍA EMPRESARIAL	OPT	8	3	2	E	200	
01848	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE CLÍNICA DE PEQUEÑAS ESPECIES	OPT	8	3	2	E	200	
01849	LIDERAZGO EMPRESARIAL	OPT	8	3	2	E	200	
01850	SERVICIO SOCIAL	* OBL	0	0	0		280	
00081	ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	* OPT	10	0	10		0	
00660	DESEMPEÑO EN EVALUACIÓN EXTERNA (CENEVAL-EGEL)	* OPT	10	0	10		0	
00733	DESEMPEÑO EN EVALUACIÓN EXTERNA (CENEVAL-EXDIAL)	* OPT	10	0	10		0	



NIVEL: LICENCIATURA

PROGRAMA: MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA

PLAN: 2162

ESPECIALIDAD:

OPCIÓN:

* = ASIGNATURA ACREDITABLE, Tipo: OBL=OBLIGATORIA, OPT=OPTATIVA, SEL=DE SELECCIÓN

Eje: C=COMÚN, B=BÁSICO, P=PROFESIONALIZANTE, I=INTEGRADOR, E=ESPECIALIZANTE, AI=ÁREA INTEGRAL, AB= ÁREA BÁSICA, AV=ÁREA VOCACIONAL

OBSERVACIONES

PARA QUE UN ALUMNO SE CONSIDERE EGRESADO DEL PROGRAMA DE MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA
DEBERÁ CUBRIR UN MÍNIMO DE 398 CRÉDITOS DE LOS CUALES CORRESPONDEN :

170 A ASIGNATURAS OBLIGATORIAS DEL EJE BÁSICO

16 A ASIGNATURAS OBLIGATORIAS DEL EJE COMÚN

32 A ASIGNATURAS OPTATIVAS DEL EJE ESPECIALIZANTE

16 A ASIGNATURAS OPTATIVAS DEL EJE PROFESIONALIZANTE

72 A ASIGNATURAS OBLIGATORIAS DEL EJE INTEGRADOR

92 A ASIGNATURAS OBLIGATORIAS DEL EJE PROFESIONALIZANTE



NIVEL: LICENCIATURA
PROGRAMA: MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA
ESPECIALIDAD:
PLAN: 2162
OPCIÓN:

ASIGNATURAS QUE CONFORMAN LAS ACENTUACIONES		
Clave	Asignatura	Créditos
ANIMALES DE RECREACIÓN Y COMPAÑÍA		
01833	ROTATORIO HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	8
01834	ONCOLOGÍA VETERINARIA	8
01835	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN ANIMALES DE COMPAÑÍA	8
01836	REPRODUCCIÓN ASISTIDA	8
01837	TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA	8
PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL		
01838	PRODUCCIÓN GANADERA Y AGRÍCOLA ECOLÓGICA	8
01839	MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES	8
01840	PRODUCCIÓN DE FORRAJES	8
01841	ENDOCRINOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	8
01842	TECNOLOGÍA Y ELABORACIÓN DE SUBPRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL	8
01843	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN ANIMALES NO RUMIANTES	8
01844	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN RUMIANTES	8
01845	ROTATORIO PATOLOGÍA	8
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS VETERINARIAS		
01846	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE NEGOCIOS AGROPECUARIOS	8
01847	ECONOMÍA EMPRESARIAL	8
01848	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE CLÍNICA DE PEQUEÑAS ESPECIES	8
01849	LIDERAZGO EMPRESARIAL	8