



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

Clave	Materia	Tipo	Créditos	Horas Teo.	Horas Lab.	Eje	Créditos Req.	Materias Requisito
0119	ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS	*OBL	4	0	4	C	0	
0120	ESTRATEGIAS PARA APRENDER A APRENDER	OBL	3	0	3	C	0	
0121	CARACTERÍSTICAS DE LA SOCIEDAD ACTUAL	OBL	3	0	3	C	0	
0123	NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	OBL	3	0	3	C	0	
0124	ÉTICA Y DESARROLLO PROFESIONAL	OBL	3	0	3	C	0	
1785	ANATOMÍA VETERINARIA I	OBL	10	3	4	B	0	
1786	ETOLOGÍA, MANEJO Y BIENESTAR ANIMAL	OBL	7	2	3	B	0	
1787	SALUD OCUPACIONAL	OBL	4	2	0	B	0	
7801	BIOQUÍMICA I	OBL	8	3	2	B	0	
7831	BIOLOGÍA CELULAR	OBL	6	3	0	B	0	
1788	CITOLOGÍA, HISTOLOGÍA Y EMBRIOLOGÍA	OBL	8	3	2	B	0	
1789	FISIOLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	Aprobar: 7831
1790	ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL SISTEMA NERVIOSO	OBL	7	2	3	B	0	
1791	ANATOMÍA VETERINARIA II	OBL	10	3	4	B	0	Aprobar: 1785
1792	ECOLOGÍA, DESARROLLO HUMANO E IMPACTO AMBIENTAL	OBL	6	2	2	B	0	
1793	PATOLOGÍA CLÍNICA Y MÉTODOS DIAGNÓSTICOS	OBL	7	2	3	B	0	Aprobar: 1788
1794	BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA VETERINARIAS	OBL	7	2	3	B	0	
1795	VIROLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	
1796	PARASITOLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	
7789	GENÉTICA	OBL	6	3	0	B	0	
1798	FARMACOLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	
1799	NUTRICIÓN ANIMAL	OBL	7	2	3	B	0	Aprobar: 7801
1800	EPIDEMIOLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	
1801	INMUNOLOGÍA VETERINARIA	OBL	7	2	3	B	0	
1802	PATOLOGÍA GENERAL	OBL	9	3	3	B	0	Aprobar: 1793
1803	ZOONOSIS Y SALUD PÚBLICA	OBL	6	3	0	B	0	Aprobar: 1800
1804	REPRODUCCIÓN ANIMAL APLICADA	OBL	8	3	2	P	0	Aprobar: 7789
1805	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE PEQUEÑAS ESPECIES	OBL	8	3	2	P	0	
1806	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE EQUINOS	OBL	8	3	2	P	0	
1807	PATOLOGÍA SISTÉMICA	OBL	10	3	4	I	0	Aprobar: 1802
0132	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	OBL	6	3	0	B	0	
1808	LEGISLACIÓN PECUARIA	OBL	8	4	0	P	0	
1809	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE OVINOS Y CAPRINOS	OBL	8	3	2	P	0	
1810	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE BOVINOS	OBL	8	3	2	P	0	
1811	MEDICINA Y CIRUGÍA DE PEQUEÑAS ESPECIES	OBL	10	3	4	I	0	Aprobar: 1798
1812	ESTANCIA PROFESIONAL	OBL	10	0	10	P	280	
1814	INOCUIDAD EN LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL	OBL	6	2	2	P	0	
1815	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE CERDOS	OBL	8	3	2	P	0	
1816	AYUDANTÍA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN I	OBL	4	0	4	I	0	
1817	MEDICINA Y CIRUGÍA DE ESPECIES MAYORES	OBL	10	3	4	I	0	Aprobar: 1811
7171	BIOESTADÍSTICA I	OBL	8	3	2	B	0	Aprobar: 0132



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

Clave	Materia	Tipo	Créditos	Horas Teo.	Horas Lab.	Eje	Créditos Req.	Materias Requisito
1818	MEDIO AMBIENTE Y PRODUCCIÓN SUSTENTABLE	OBL	6	2	2	B	0	
1819	ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN PECUARIA	OBL	6	3	0	P	0	
1820	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE AVES	OBL	8	3	2	P	0	
1821	SEMINARIO DE TITULACIÓN	OBL	2	0	2	I	0	
1822	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN PECUARIA	OBL	6	2	2	I	0	
1823	CULTURA EMPRENDEDORA Y MERCADOTECNIA	OBL	6	3	0	P	0	
1824	PRÁCTICA PROFESIONAL	*OBL	20	0	20	I	300	
1851	DESEMPEÑO EN EVALUACIÓN EXTERNA (CENEVAL EGEL-MVZ)	*OBL	10	0	10	I	360	
1825	IMAGENOLOGÍA VETERINARIA	OPT	8	3	2	P	120	
1826	MEDICINA ALTERNATIVA	OPT	8	3	2	P	120	
1827	EMERGENCIAS VETERINARIAS	OPT	8	3	2	P	120	
1828	APICULTURA	OPT	8	3	2	P	120	
1829	ACUICULTURA E ICTIOPATOLOGÍA	OPT	8	3	2	P	120	
1830	CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE FAUNA SILVESTRE	OPT	8	3	2	P	120	
1831	MANEJO DE RANCHOS CINEGÉTICOS	OPT	8	3	2	P	120	
1832	ALIMENTACIÓN ANIMAL	OPT	8	3	2	P	120	
1833	ROTATORIO HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	OPT	8	3	2	E	200	
1834	ONCOLOGÍA VETERINARIA	OPT	8	3	2	E	200	
1835	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN ANIMALES DE COMPAÑÍA	OPT	8	3	2	E	200	
1836	REPRODUCCIÓN ASISTIDA	OPT	8	3	2	E	200	
1837	TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA	OPT	8	3	2	E	200	
1838	PRODUCCIÓN GANADERA Y AGRÍCOLA ECOLÓGICA	OPT	8	3	2	E	200	
1839	MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES	OPT	8	3	2	E	200	
1840	PRODUCCIÓN DE FORRAJES	OPT	8	3	2	E	200	
1841	ENDOCRINOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	OPT	8	3	2	E	200	
1842	TECNOLOGÍA Y ELABORACIÓN DE SUBPRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL	OPT	8	3	2	E	200	
1843	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN ANIMALES NO RUMIANTES	OPT	8	3	2	E	200	
1844	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN RUMIANTES	OPT	8	3	2	E	200	
1845	ROTATORIO PATOLOGÍA	OPT	8	3	2	E	200	
1846	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE NEGOCIOS AGROPECUARIOS	OPT	8	3	2	E	200	
1847	ECONOMÍA EMPRESARIAL	OPT	8	3	2	E	200	
1848	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE CLÍNICA DE PEQUEÑAS ESPECIES	OPT	8	3	2	E	200	
1849	LIDERAZGO EMPRESARIAL	OPT	8	3	2	E	200	
1850	SERVICIO SOCIAL	*OBL	0	0	0		280	
0081	ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	*OPT	10	0	10		0	
0660	DESEMPEÑO EN EVALUACIÓN EXTERNA (CENEVAL-EGEL)	*OPT	10	0	10		0	
0733	DESEMPEÑO EN EVALUACIÓN EXTERNA (CENEVAL-EXDIAL)	*OPT	10	0	10		0	



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

* = MATERIA ACREDITABLE, Tipo: OBL=OBLIGATORIA, OPT=OPTATIVA, SEL=DE SELECCIÓN
Eje: C=COMÚN, B=BÁSICO, P=PROFESIONALIZANTE, I=INTEGRADOR, E=ESPECIALIZANTE

OBSERVACIONES

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

170 A MATERIAS OBLIGATORIAS DEL EJE BÁSICO	16 A MATERIAS OBLIGATORIAS DEL EJE COMÚN
32 A MATERIAS OPTATIVAS DEL EJE ESPECIALIZANTE	16 A MATERIAS OPTATIVAS DEL EJE PROFESIONALIZANTE
72 A MATERIAS OBLIGATORIAS DEL EJE INTEGRADOR	92 A MATERIAS OBLIGATORIAS DEL EJE PROFESIONALIZANTE



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

MATERIAS QUE CONFORMAN LAS ACENTUACIONES

Clave	Materia	Créditos
ANIMALES DE RECREACIÓN Y COMPAÑÍA		
1833	ROTATORIO HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	8
1834	ONCOLOGÍA VETERINARIA	8
1835	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN ANIMALES DE COMPAÑÍA	8
1836	REPRODUCCIÓN ASISTIDA	8
1837	TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA	8
PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL		
1838	PRODUCCIÓN GANADERA Y AGRÍCOLA ECOLÓGICA	8
1839	MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES	8
1840	PRODUCCIÓN DE FORRAJES	8
1841	ENDOCRINOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	8
1842	TECNOLOGÍA Y ELABORACIÓN DE SUBPRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL	8
1843	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN ANIMALES NO RUMIANTES	8
1844	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN EN RUMIANTES	8
1845	ROTATORIO PATOLOGÍA	8
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS VETERINARIAS		
1846	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE NEGOCIOS AGROPECUARIOS	8
1847	ECONOMÍA EMPRESARIAL	8
1848	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE CLÍNICA DE PEQUEÑAS ESPECIES	8
1849	LIDERAZGO EMPRESARIAL	8