

*Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro
Unidad Laguna*



División Regional de Ciencia Animal



*Plan de Desarrollo 2017 – 2026
Programa docente de Medicina Veterinaria
y Zootecnia*

Torreón, Coahuila, marzo de 2017

14.3 Descripción esquemática del plan de estudios del PDMVZ

Plan de estudios del Programa Docente de Médico Veterinario Zootecnista

Bloque	Semestre	Materia	Horas			Créditos	Depto.
			Teoría	Práctica	Total		
1. Estructura y función de los animales domésticos	1	Anatomía descriptiva	3	6	9	12	CMV
		Histología veterinaria	3	4	7	10	CMV
		Fisiología celular	4	2	6	10	CMV
		Genética general	4	0	4	8	PRA
		Metodología de la investigación	4	0	4	8	CSB
		Optativa 1 (CSB)	1	4	5	6	CSB
	Subtotal	19	16	35	54		
	2	Anatomía comparada y topográfica	3	6	9	12	CMV
		Fisiología animal	5	2	7	12	CMV
		Genética aplicada	3	2	5	8	PRA
		Bioestadística	4	0	4	8	CSB
		Bioquímica	4	2	6	10	CSB
Subtotal		19	12	31	50		
2. Factores de riesgo y enfermedades de los animales domésticos	3	Patología general veterinaria	4	2	6	10	CMV
		Inmunología	4	2	6	10	CMV
		Virología veterinaria	4	2	6	10	CMV
		Bacteriología y micología veterinarias	4	3	7	11	CMV
		Economía pecuaria	3	2	5	8	SOE
		Optativa 2 (CMV)	3	2	5	8	CMV
		Subtotal	22	13	35	57	
	4	Administración pecuaria	3	2	5	8	SOE
		Enfermedades bacterianas y micóticas	4	2	6	10	CMV
		Enfermedades parasitarias	4	2	6	10	CMV
		Patología sistémica veterinaria	4	2	6	10	CMV
		Legislación zoonosanitaria	4	0	4	8	SAH
		Propedéutica veterinaria	3	3	6	9	CMV
		Subtotal	22	11	33	55	
3. Salud pública y medicina veterinaria	5	Patología clínica veterinaria	4	2	6	10	CMV
		Farmacología veterinaria I	4	2	6	10	CMV
		Certificación y tipificación alimentaria	3	2	5	8	SAH
		Técnicas quirúrgicas	1	6	7	8	CMV
		Bioseguridad veterinaria	3	2	5	8	SAH
		Optativa 3 (SHA)	3	4	7	10	SAH
		Subtotal	18	18	36	54	
	6	Farmacología veterinaria II	4	2	6	10	CMV
		Microbiología sanitaria	3	3	6	9	SAH
		Epidemiología	3	2	5	8	SAH
		Fisiopatología de la reproducción	4	2	6	10	CMV
		Terapéutica quirúrgica	1	5	6	7	CMV
		Seminario de tesis	3	0	3	6	CSB
		Subtotal	18	14	32	50	
4. Crianza y producción de los animales domésticos	7	Bienestar animal	3	0	3	6	PRA
		Reproducción animal	3	2	5	8	PRA
		Nutrición y alimentación de no rumiantes	3	2	5	8	PRA
		Zootecnia porcina	3	2	5	8	PRA
		Zootecnia avícola	3	2	5	8	PRA
		Optativa 4 (SOE)	3	2	5	8	SOE
		Subtotal	18	10	28	46	
	8	Zootecnia bovinos productores de carne	3	2	5	8	PRA
		Zootecnia de caprinos y ovinos	3	2	5	8	PRA
		Nutrición y alimentación de rumiantes	3	2	5	8	PRA
		Zootecnia de bovinos productores de leche	3	2	5	8	PRA
		Formulación y evaluación de proyectos agropecuarios	3	2	5	8	SOE
		Optativa 5 (PRA)	4	2	6	10	CMV
		Subtotal	19	12	31	50	
5. Clínica veterinaria y práctica profesional	9	Clínica de caprinos y ovinos	3	2	5	8	CMV
		Clínica de pequeñas especies	4	2	6	10	CMV
		Clínica de equinos	3	2	5	8	CMV
		Clínica de aves	3	2	5	8	CMV
		Clínica de bovinos	4	2	6	10	CMV
		Clínica de porcinos	3	2	5	8	CMV
		Subtotal	20	12	32	52	
	10	Prácticas profesionales	0	40	40	40	CMV
		Subtotal	0	40	40	40	