

Zootecnia para la soberanía alimentaria

Redes de provisión y soberanía alimentaria

Identidad y gestión de los bienes comunes

Resiliencia territorial desde la medicina veterinaria y zootecnia

Metodologías para la construcción colectiva de la producción pecuaria

## ORGANISMO COORDINADOR DE LAS UNIVERSIDADES PARA EL BIENESTAR BENITO JUÁREZ GARCÍA SEDE EDUCATIVA CUERAMARO, GUANAJUATO LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA



4000

1600

351

CR

CICLO													
	MVZ1001	Obligatoria	MVZ1002	Obligatoria	MVZ1003		Obligatoria	MVZ1004	Obligatoria	MVZ1005	Obligatoria		
PRIMER	Anatomía y Fisiología General Monogástricos		Anatomía y Fisiología Poligástricos		Anatomía y Fisiología pre y posgástricos			La Célula y su Bioquímica		El Médico Veterinario Zootecnista: Aproximación Comunitaria en la Salud Pública y la Alimentación Regional		HA HI CR	500 200 44
	130 52	11.4 A, C	110 44	9.6 A, C	110 44	. 9.	6 A, C	70 28	6.1 A,C	80 32	7 A, C		
	MVZ2006	Obligatoria	MVZ2007	Obligatoria	MVZ2008	DSF1	Obligatoria	MVZ2009	Obligatoria	MVZ2010	Obligatoria		
SEGUNDO	Nutrición en monogástricos		Nutrición en poligástricos		Reproducción en monogástricos			Reproducción en poligástricos		Biodiversidad: normas e instituciones regionales		HA HI CR	500 200 43.80
	90 36	7.9 A, C	120 48	10.5 A, C	100 40	8.	8 A, C	110 44	9.6 A, C	80 32	7 A, C		
TERCER	MVZ3011	Obligatoria	MVZ3012	Obligatoria	MVZ3013		Obligatoria	MVZ3014	Obligatoria	MVZ3015	Obligatoria		
	Nutrición en pre y posgástricos		Reproducción en pre y posgástricos		Parasitología, bacteriología, virología y fungosis			Aprovechamiento de los recursos regionales en el balanceo de raciones		Metodologías colectivas para el diagnostico de la producción pecuaria regional		HA HI CR	500 200 43.90
	100 40	8.8 A, C	100 40	8.8 A, C	110 44	9.	6 A, C	90 36	7.9 A, C	100 40	8.8 A, C		
CUARTO	MVZ4016	Obligatoria	MVZ4017	Obligatoria	MVZ4018	DSC3	Obligatoria	MVZ4019	Obligatoria	MVZ4020	Obligatoria		
	Sistemas de producción pecuaria: tradicionales y alternativos		Patología general		Patología clínica			Clínica propedéutica: Prevención y control de enfermedades		Las redes agroalimentarias y su importancia en la alimentación regional		HA HI CR	500 200 43.80
	70 28	6.1 A, C	120 48	10.5 A, C	120 48	10.	5 A, C	100 40	8.8 A, C	90 36	7.9 A, C		
	MVZ5021	Obligatoria	MVZ5022	Obligatoria	MVZ5023		Obligatoria	MVZ5024	Obligatoria	MVZ5025	Obligatoria		
QUINTO	Patología en monogástricos: enfermedades infecciosas		Patología en poligástricos: enfermedades infecciosas		Patología en pre y posgástricos: enfermedades infecciosas		Farmacología y terapéutica veterinaria		Perspectivas regionales en la gestión de los recursos territoriales		HA HI CR	500 200 43.80	
	105 42	9.2 A, C	105 42	9.2 A, C	105 42	9.	2 A, C	105 42	9.2 A, C	80 32	7 A, C		
	MVZ6026	Obligatoria	MVZ6027	Obligatoria	MVZ6028		Obligatoria	MVZ6029	Obligatoria	MVZ6030	Obligatoria		
SEXTO	Cirugía veterinaria		Genética cualitativa y cuantitativa		Fuentes de alimentación alternativa: acuicultura			Implicaciones ambientales y socioeconómicas de la producción animal		Metodologías para la elaboración de proyectos productivos COMUNITARIO		HA HI CR	500 200 43.80
	150 60	13.1 A, C	50 20	4.4 A, C	120 48	10.	5 A, C, L	90 36	7.9 A, C	90 36	7.9 A, C		
	MVZ6031	Obligatoria	MVZ6032	Obligatoria	MVZ6033		Obligatoria	MVZ6034	Obligatoria	MVZ6035	Obligatoria		
SÉPTIMO	Protocolos prácticos de cirugía veterinaria en campo		Manejo y usos de subproductos pecuarios		Calidad de los alimentos: sanidad e inocuidad agroalimentaria			Insectos polinizadores en la alimentación ''apicultura''		Alternativas de resiliencia territorial desde la perspectiva COMUNITARIA		HA HI CR	500 200 43.80
	130 52	11.4 A, C	80 32	7 A, C	70 28	6.	1 A, C	130 52	11.4 A, C	90 36	7.9 A, C		
	MVZ6036	Obligatoria	MVZ6037	Obligatoria	MVZ6038		Obligatoria	MVZ6039	Obligatoria	MVZ6040	Obligatoria		
OCTAVO	Transformación de productos de origen animal I (Lácteos)		Transformación de productos de origen animal II (cárnicos)		Transformación de productos apícolas		Socialización de la ciencia – vinculación con el sector productivo regional			rritorial y alternativas para la producción animal	HA HI CR	500 200 44.00	
	100 40	8.8 A, C	100 40	8.8 A, C	100 40	8.	8 A, C	100 40	8.8 A, C	100 40	8.8 A, C		
EJES DE PROBLEMATIZACIÓN DEL PROCESO FORMATIVO  La Medicina Veterinaria										TOTAL DEL P ESTUDI			