

## ÁREA SUSTANTIVA PROFESIONAL

Esta promueve la formación que dota de identidad a la profesión del Médico Veterinario Zootecnista, se orienta hacia la adquisición de un conocimiento y experiencia práctica de la disciplina. Se integra por 34 asignaturas de carácter obligatorio con un total de 221 créditos. Estas proporcionan al estudiante conocimientos teóricos y metodológicos del campo disciplinario y práctico del ejercicio profesional.

Clave	Nombre de la Asignatura	Horas Teóricas	Horas Prácticas	Horas	Totales Créditos	Tipo
F1108	Fisiología Veterinaria	2	5	7	9	Obligatoria
F1109	Comportamiento, Manejo y Bienestar Animal	2	4	6	8	Obligatoria
F1110	Bacteriología y Micología Veterinaria 2	2	2	4	6	Obligatoria
F1111	Virología Veterinaria	2	2	4	6	Obligatoria
F1112	Enfermedades Infecciosas	2	2	4	6	Obligatoria
F1113	Parasitología Veterinaria	2	2	4	6	Obligatoria
F1114	Enfermedades Parasitarias	2	2	4	6	Obligatoria
F1115	Producción y Manejo de Forrajes	1	4	5	6	Obligatoria
F1116	Inmunología	2	3	5	7	Obligatoria
F1117	Patología General Veterinaria	2	3	5	7	Obligatoria
F1118	Patología Sistémica Veterinaria	2	3	5	7	Obligatoria
F1119	Patología Clínica Veterinaria	1	4	5	6	Obligatoria
F1120	Propedéutica Clínica Veterinaria	2	4	6	8	Obligatoria



### ÁREA SUSTANTIVA PROFESIONAL

Clave	Nombre de la Asignatura	Horas Teóricas	Horas Prácticas	Horas	Totales Créditos	Tipo
F1121	Nutrición Animal	2	3	5	7	Obligatoria
F1122	Alimentos y Alimentación Animal	1	3	4	5	Obligatoria
F1123	Fisiología de la Reproducción y la Lactación	3	2	5	8	Obligatoria
F1124	Reproducción Animal Aplicada	1	4	5	6	
F1125	Mejoramiento Genético	2	4	6	8	Obligatoria
F1126	Farmacología y Toxicología Veterinaria	2	4	6	8	Obligatoria
F1127	Epidemiología	2	2	4	6	Obligatoria
F1128	Técnicas Quirúrgicas	1	5	6	7	Obligatoria
F1129	Clínica de Bovinos	2	2	4	6	Obligatoria
F1130	Zootecnia de Bovinos de Leche	1	4	5	6	Obligatoria
F1131	Zootecnia de Bovinos de Carne	1	4	5	6	Obligatoria
F1132	Clínica de Ovinos y Caprinos	2	2	4	6	Obligatoria
F1133	Zootecnia de Ovinos y Caprinos	1	4	5	6	Obligatoria
F1134	Clínica de Aves	2	2	4	6	Obligatoria
F1135	Zootecnia de Aves	1	4	5	6	Obligatoria
F1136	Clínica de Porcinos	2	2	4	6	Obligatoria
F1137	Zootecnia de Porcinos	1	4	5	6	Obligatoria
F1138	Clínica de Equinos	2	2	4	6	Obligatoria
F1139	Zootecnia de Equinos	1	4	5	6	Obligatoria
F1140	Clínica de Pequeñas Especies	2	2	4	6	Obligatoria
F1141	Zootecnia de Pequeñas Especies	1	4	5	6	Obligatoria
	<b>Total</b>	<b>57</b>	<b>107</b>	<b>164</b>	<b>221</b>	