



## UNIVERSIDAD NACIONAL MICAELA BASTIDAS DE APURÍMAC

### PLAN DE ESTUDIOS DE LA ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

PRIMER SEMESTRE						
CÓDIGO	ASIGNATURA	CAT	CRÉDITO	HT	HP	REQUISITO
MVZ101	Biología Celular y Molecular	AFG	4	3	2	
MVZ102	Introducción a la Medicina Veterinaria y Zootecnia	AFPO	3	2	2	
MVZ103	Redacción y Argumentación	AFG	2	1	2	
MVZ104	Matemática Básica	AFG	3	2	2	
MVZ105	Química Inorgánica y Orgánica	AFG	4	3	2	
MVZ106	Ciencia, Tecnología y Realidad Nacional	AFG	2	1	2	
MVZ107	Biofísica Animal	AFPO	3	2	2	
TOTAL CRÉDITO POR SEMESTRE			21	14	14	
SEGUNDO SEMESTRE						
CÓDIGO	ASIGNATURA	CAT	CRÉDITO	HT	HP	REQUISITO
MVZ201	Histología Animal	AFPO	4	3	2	MVZ101
MVZ202	Embriología Veterinaria	AFPO	3	2	2	
MVZ203	Análisis Matemático	AFG	3	2	2	
MVZ204	Bioquímica	AFG	4	3	2	MVZ105
MVZ205	Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible	AFG	3	2	2	
MVZ206	Anatomía Animal	AFPO	5	2	6	
TOTAL CRÉDITO POR SEMESTRE			22	14	16	
TERCER SEMESTRE						
CÓDIGO	ASIGNATURA	CAT	CRÉDITO	HT	HP	REQUISITO
MVZ301	Microbiología Veterinaria	AFPO	4	3	2	MVZ201
MVZ302	Parasitología y Enfermedades Parasitarias I	AFPO	3	2	2	
MVZ303	Bienestar Animal y Etología	AFPO	2	1	2	
MVZ304	Bioestadística	AFG	3	2	2	
MVZ305	Genética Animal	AFPO	4	3	2	
MVZ306	Filosofía	AFG	2	1	2	
MVZ307	Fisiología Veterinaria I	AFPO	4	3	2	MVZ206, MVZ107
TOTAL CRÉDITO POR SEMESTRE			22	15	14	
CUARTO SEMESTRE						
CÓDIGO	ASIGNATURA	CAT	CRÉDITO	HT	HP	REQUISITO
MVZ401	Inmunología Veterinaria	AFPO	4	3	2	MVZ301
MVZ402	Parasitología y Enfermedades Parasitarias II	AFPO	3	2	2	MVZ302
MVZ403	Desarrollo y extensión Agropecuaria	AFPO	3	2	2	
MVZ404	Diseños Experimentales	AFPO	3	1	4	MVZ304
MVZ405	Economía Agropecuaria	AFPO	3	2	2	
MVZ406	Fisiología Veterinaria II	AFPO	4	3	2	MVZ307
TOTAL CRÉDITO POR SEMESTRE			20	13	14	

QUINTO SEMESTRE						
CÓDIGO	ASIGNATURA	CAT	CRÉDITO	HT	HP	REQUISITO
MVZ501	Patología Veterinaria	AFPO	4	3	2	MVZ401
MVZ502	Epidemiología Veterinaria	AFPO	3	2	2	
MVZ503	Legislación Veterinaria y Ética Profesional	AFPO	2	1	2	
MVZ504	Mejoramiento Genético Animal	AFPO	3	2	2	MVZ305
MVZ505	Metodología de la Investigación	AFG	2	1	2	
MVZ506	Farmacología y Terapéutica Veterinaria	AFPO	4	3	2	
MVZ507	Reproducción Animal	AFPO	4	3	2	MVZ406
TOTAL CRÉDITO POR SEMESTRE			22	15	14	
SEXTO SEMESTRE						
CÓDIGO	ASIGNATURA	CAT	CRÉDITO	HT	HP	REQUISITO
MVZ601	Patología Clínica Veterinaria	AFPO	3	2	2	
MVZ602	Semiología y Métodos Complementarios de Diagnóstico	AFPO	4	2	4	MVZ402
MVZ603	Cirujía de Animales Menores	AFPO	3	1	4	MVZ506
MVZ604	Enfermedades Infecciosas Veterinarias	AFPO	3	1	4	
MVZ605	Toxicología Veterinaria	AFPO	3	2	2	
MVZ606	Nutrición Animal	AFPO	3	2	2	MVZ204
MVZ607	Ginecología y Obstétrica Veterinaria	AFPO	3	2	2	
TOTAL CRÉDITO POR SEMESTRE			22	12	20	
SÉTIMO SEMESTRE						
CÓDIGO	ASIGNATURA	CAT	CRÉDITO	HT	HP	REQUISITO
MVZ701	Bromatología, Inspección e Inocuidad de Alimentos	AFPO	3	1	4	
MVZ702	Salud Pública Veterinaria	AFPO	3	2	2	
MVZ703	Cirujía de Animales Mayores	AFPO	3	1	4	
MVZ704	Medicina Interna de Animales Menores	AFPO	4	3	2	
MVZ705	Alimentación Animal	AFPO	3	1	4	
MVZ706	Producción de Pastos y Forrajes	AFPO	3	2	2	
	Electivo 1	AFPE	3	2	2	
TOTAL CRÉDITO POR SEMESTRE			22	12	20	
OCTAVO SEMESTRE						
CÓDIGO	ASIGNATURA	CAT	CRÉDITO	HT	HP	REQUISITO
MVZ801	Producción de ovinos	AFPO	3	2	2	
MVZ802	Acuicultura	AFPO	3	2	2	
MVZ803	Medicina interna de animales mayores	AFPO	4	3	2	
MVZ804	Producción de porcinos	AFPO	3	2	2	
MVZ805	Producción de cuyes y Conejos.	AFPO	3	2	2	
	Electivo 2	AFPE	3	2	2	
	Electivo 3	AFPE	3	2	2	
TOTAL CRÉDITO POR SEMESTRE			22	15	14	
NOVENO SEMESTRE						
CÓDIGO	ASIGNATURA	CAT	CRÉDITO	HT	HP	REQUISITO
MVZ901	Producción de Camélidos Sudamericanos	AFPO	4	3	2	
MVZ902	Producción de Bovinos	AFPO	3	2	2	
MVZ903	Producción de Aves	AFPO	3	2	2	
MVZ904	Formulación y Evaluación de Proyectos Agropecuarios	AFPO	3	2	2	
MVZ905	Gestión de Empresas Agropecuarias	AFPO	3	2	2	

	Electivo 4	AFPE	3	2	2	
	Electivo 5	AFPE	3	2	2	
TOTAL CRÉDITO POR SEMESTRE			22	15	14	
<b>DÉCIMO SEMESTRE</b>						
<b>CÓDIGO</b>	<b>ASIGNATURA</b>	<b>CAT</b>	<b>CRÉDITO</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>REQUISITO</b>
<b>MVZ1001</b>	Seminario de Tesis	AFPO	3	1	4	
<b>MVZ1002</b>	Prácticas Pre Profesionales	AFPO	8	1	14	*
<b>MVZ1003</b>	Planes de Negocio y Marketing	AFPO	3	2	2	
	Electivo 6	AFPE	3	2	2	
TOTAL CRÉDITO POR SEMESTRE			17	6	22	

\* 02 meses de Prácticas vacacionales

### CURSOS ELECTIVOS

<b>CÓDIGO</b>	<b>ASIGNATURA</b>	<b>CAT</b>	<b>CRÉDITO</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>REQUISITO</b>
MVZ1100	Anatomía Quirúrgica	AFPE	3	2	2	
MVZ1101	Adiestramiento y Estética Canina	AFPE	3	2	2	
MVZ1102	Apicultura	AFPE	3	2	2	
MVZ1103	Biotecnología Reproducción Avanzada	AFPE	3	2	2	
MVZ1104	Traumatología Veterinaria	AFPE	3	2	2	
MVZ1105	Cetificación y Tipificación Alimentaria	AFPE	3	2	2	
MVZ1106	Imagenología Veterinaria	AFPE	3	2	2	
MVZ1107	Procesamiento de alimentos	AFPE	3	2	2	
MVZ1108	Producción de Equinos	AFPE	3	2	2	
MVZ1109	Producción de Caprinos	AFPE	3	2	2	
MVZ1110	Sistemas de Producción Animal y Medio Ambiente	AFPE	3	2	2	
MVZ1111	Tecnología Productiva de Lácteos	AFPE	3	2	2	
MVZ1112	Tecnología Productiva de Carnes	AFPE	3	2	2	
MVZ1113	Conservación de Forrajes	AFPE	3	2	2	
MVZ1114	Patología Sistemática veterinaria	AFPE	3	2	2	
MVZ1115	Tecnologías de Fibras y Lanás	AFPE	3	2	2	
MVZ1116	Medicina y Manejo de Fauna Silvestre	AFPE	3	2	2	
MVZ1117	Patología Aviar	AFPE	3	2	2	
MVZ1118	Producción de Forraje Hidropónico	AFPE	3	2	2	
MVZ1119	Conservación y Utilización de Recursos Zoo genéticos	AFPE	3	2	2	
MVZ1120	Enfermedades de Peces de Aprovechamiento General	AFPE	3	2	2	
MVZ1121	Clinica de Perros y Gatos	AFPE	3	2	2	
MVZ1122	Producción de Peces Ornamentales	AFPE	3	2	2	

## MALLA CURRICULAR DE LA ESCUELA CADÉMICO PROFESIONAL DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

