




PLAN DE ESTUDIOS

MAESTRÍA EN CIENCIAS PECUARIAS CON MENCIÓN EN PRODUCCIÓN ANIMAL

Código de Programa/ Carrera/ Mención: P60

FUENTE / ELABORACION: Facultad de Ingeniería Zootecnia	REVISADO POR: Comisión de Licenciamiento Institucional	APROBADO POR: Consejo Universitario Resolución N° 274-2019-CU
Ing. CARLOS HERBERT POMARES NEIRA, M.Sc. DECANO	M.Sc. MARIA ROSA VASQUEZ PEREZ PRESIDENTA	Dr. JORGE AURELIO OLIVA NUÑEZ RECTOR

 UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO	Plan de Estudios Maestría en Ciencias Pecuarias con Mención en Producción Animal	Versión 1
		Página 2 de 4

OBJETIVOS ACADÉMICOS

- Formar auténticos investigadores del agro, ligados a la explotación animal con fines de producción de alimentos de origen animal, capaces de coadyuvar con efectividad en la solución de los problemas relacionados con la nutrición, reproducción y genética, que limitan o frenan el desarrollo agropecuario regional y nacional en algún nivel.
- Preparar profesionales de alto nivel académico-científico, capaces de desarrollar docencia universitaria e investigación en el campo de las ciencias pecuarias.
- Desarrollar competencias para la investigación y preservación de especies de utilidad para el hombre y del medio ambiente, conducentes al bienestar general.

PERFIL DE EGRESADO

Los estudios de la Maestría en Ciencias Pecuarias, con mención en Producción Animal, pretende formar Maestros expertos en el campo de la producción animal, con conocimientos, habilidades, competencias y actitudes tales que, al concluir este programa de Maestría sean capaces de:

- Comprender los procesos en los que se sustenta la producción animal, interpretarlos y solucionar los problemas relacionados a ellos.
- Tener la capacidad y habilidades necesarias para generar y resolver problemas de la producción animal mediante la investigación científica.
- Desarrollar investigación científica que se sustente el desarrollo tecnológico en el campo de la Producción Animal.
- Respetar y generar respeto hacia el medio ambiente, motivando su conservación y mejora.
- Conocer profundamente la realidad pecuaria del país y ser capaz de proponer políticas y acciones para solucionar la problemática.



PLAN DE ESTUDIOS

**MAESTRÍA EN CIENCIAS PECUARIAS CON MENCIÓN PRODUCCION
ANIMAL**

Código	Asignaturas	Horas teorías	Horas Practic	Total Horas	Créditos
SEMESTRE I					
CP101	Bioclimatología	48		48	3
CP102	Metodología de la Investigación Pecuaria	48	32	80	4
CP103	Diseños Estadísticos para la Investigación Pecuaria.	48	32	80	4
CP104	Tesis I: Proyecto de Tesis	48	64	112	5
	Total	192	128	320	16
SEMESTRE II					
CP205	Sistemas de Producción Animal	48	32	80	4
CP206	Mejoramiento Genético Avanzado	48	32	80	4
CP207	Nutrición y Alimentación de Animales	48	32	80	4
CP208	Biotecnología de la Reproducción Animal	48	32	80	4
	Total	192	128	320	16
SEMESTRE III					
CP309	Valor Nutritivo de Pastos y Forrajes	48		48	3
CP310	Realidad y Políticas Pecuarias del País	48		48	3
CP311	Gestión de la unidad Productiva Pecuaria	48		48	3
CP312	Tesis II: Informe preliminar de Tesis	48	96	144	6
	Total	192	96	320	15
SEMESTRE IV					
CP413	Etología de los Animales	32		32	2
CP414	Industria y negocios pecuarios	48	64	80	5
CP415	Tesis III: Informe final de Tesis	48	96	144	6
	Total	128	160	256	13
	Total de la Horas y créditos	704	512	1216	60



MALLA CURRICULAR

