

AGROPECUARIA Y MEDIO AMBIENTE

Maestría

en Producción Animal

Puntos claves



1 año



Santo Domingo



-Fundación
Universitaria
Dominicana
Pedro Henríquez
Ureña (FUDPHU)
-Banco Popular
Dominicano



Titulación
nacional

Descripción

Actualmente la generación de conocimientos, el aumento de nuevas tecnologías, los cambios a nivel social y económico así como el aumento en la demanda de sistemas de producción que estén relacionados con el origen y bienestar del animal y del impacto ambiental, hacen necesario el desarrollo de procesos de producción novedosos y eficientes.

La Maestría en Producción Animal se plantea conforme a esta perspectiva, dotando a los participantes de una integración de conocimientos de visión internacional donde se interrelacionan diversas disciplinas en la enseñanza de una gestión estratégica que ayuda al sector agropecuario a incrementar su competitividad, generando un aumento de riqueza, de empleo y de su proyección internacional.

Objetivo

El objetivo general del máster es desarrollar programas de investigación que permitan a los participantes identificar problemas relacionados con los sistemas de producción animal para propiciar la generación de conocimientos a nivel superior para el diseño de sistemas que sean sustentables y que respeten el bienestar animal.

Perfil del participante

El máster está dirigido a todos los que están inmersos en el mercado de agronomía, veterinaria y zootécnica, en especial a las titulaciones superiores y técnicas, como ingenieros agrónomos y de otras áreas relacionadas como por ejemplo profesionales del área de Agronegocios y graduados relacionados con el sistema de producción animal.

Campo ocupacional

El egresado de este programa podrá manejarse y desempeñar funciones de relevancia tanto privadas como públicas, permitiéndoles realizar tareas en cargos directivos y gerenciales en cualquier departamento. Podrá desarrollar y administrar proyectos agropecuarios; evaluar, diseñar e implementar estrategias de inversión en sistemas de producción animal, administrar recursos humanos en el sector, entre otras funciones.

PROGRAMA ACADÉMICO

PERÍODO 1

INGLÉS TÉCNICO I
(PROD. ANIMAL)
CARACTERÍSTICAS
CLIMÁTICAS TROPICALES
TECNICA AVANZADA
DE PASTOS Y FORRAJES
PROBLEMA ESPECIAL I
BIOQUÍMICA
AVANZADA EN
PRODUCCIÓN ANIMAL

PERÍODO 2

INGLÉS TÉCNICO II
(PROD. ANIMAL)
ESTADÍSTICA Y DISEÑO
EXPERIMENTAL
FISIOLOGÍA Y ANATOMÍA ANIMAL
NUTRICIÓN I
(MONOGÁSTRICOS)
PROBLEMA ESPECIAL II

PERÍODO 3

NUTRICIÓN II
(RUMIANTES)
MEJORAMIENTO
GANADERO AVANZADO
SISTEMA DE PRODUCCIÓN
ANIMALES TROPICALES
TESIS