

Especialización en Nutrición Animal Aplicada

Título que otorga

Especialista en Nutrición Animal Aplicada - SNIES: 21470

Registro Calificado

Resolución MEN No. 934 del 24 de Enero de 2014

Duración : Dos períodos (1 año)

Modalidad : Presencial

Dirigido a : Zootecnistas, Médicos Veterinarios
Zootecnistas y Médicos Veterinarios.



Propósitos de Formación

Los propósitos de formación de la Especialización en Nutrición Animal Aplicada están dirigidos a preparar al estudiante integralmente, a través de una sólida formación científica y el desarrollo de un pensamiento crítico y reflexivo. Para ello, se les proporciona actividades de formación acordes al desarrollo científico y tecnológico en función de las necesidades del contexto pecuario.

Objetivo del Programa

Actualizar, profundizar y perfeccionar el conocimiento de los profesionales del sector agropecuario, en cuanto a los conceptos técnicos-científicos de la nutrición, con el fin de promover el diseño y ejecución de sistemas de alimentación estratégicos para rumiantes y monogástricos acordes con las condiciones tropicales, con el objetivo de obtener el máximo de eficiencia en los procesos productivos.

Énfasis del Programa

El programa está dirigido a profesionales del sector agropecuario, investigadores, docentes, jefes de producción y gerentes comerciales vinculados a los sistemas de producción industrial de alimentos concentrados y a aquellos que dentro de su quehacer profesional requieran diseñar, plantear y dirigir sistemas de alimentación animal. Los profesionales que aplican a esta especialización son: Médicos Veterinarios, Médicos Veterinarios Zootecnistas y Zootecnistas, teniendo en cuenta que durante su formación en pregrado ellos recibieron las mismas áreas de formación básica profesional y profesional específica. La Nutrición Animal Aplicada en el pregrado, corresponde por tanto a un área de formación profesional específica y se vuelve una especialidad en el momento en que se estudia en profundidad.

Perfil Ocupacional

El especialista tendrá competencias técnicas, científicas y empresariales que lo habilitan para su desempeño en campos como:

- La consultoría, asesoría, planeación y ejecución de programas de nutrición y alimentación de sistemas productivos de animales o de empresas productoras y comercializadoras, de insumos, materias primas y alimentos concentrados
- El especialista estará capacitado para diseñar y ejecutar planes, programas y proyectos en alimentación y nutrición animal aplicada con recursos locales disponibles para sistemas de producción animal sostenible.
- Estará en capacidad de dirigir técnica y económicamente planes y programas de nutrición y alimentación en sistemas de producción animal intensivos.

Plan de estudios

Especialización en Nutrición Animal Aplicada

CURSOS ACADÉMICOS	CRÉDITOS
CURSOS OBLIGATORIOS	
Recursos forrajeros	2
Calidad de materias primas	2
Seminario de profundización I	3
Nutrición de monogástricos	3
Nutrición de Rumiantes	3
Seminario de profundización II	3
Sociología rural	2
Diseño y elaboración de proyectos agropecuarios	2
TOTAL Créditos Obligatorios	20
CURSOS ELECTIVOS	
Práctica	2
Nutrición de aves I	2
Nutrición de aves II	2
Nutrición de bovinos y caprinos I	2
Nutrición de bovinos y caprinos II	2
Nutrición de caninos y felinos I	2
Nutrición de caninos y felinos II	2
Nutrición de equinos I	2
Nutrición de equinos II	2
Nutrición de peces I	2
Nutrición de peces II	2
Nutrición de porcinos I	2
Nutrición de porcinos II	2
TOTAL de cursos electivos	8
TOTAL Créditos	28

- ▼ Los cursos electivos se ofrecen según la demanda y número mínimo de inscritos.