

Requisitos para la Obtención del Título

- Aprobar un mínimo de 31 U.C. en Unidades Curriculares.
- Haber aprobado el Trabajo de Grado.
- Índice académico de prosecución mínimo de 15 puntos.
- Aprobar un examen de suficiencia en el manejo instrumental del Inglés .
- Solvencia Administrativa de la U.C.L.A.

Líneas de Investigación

- Caracterización de la producción y calidad de la leche.
- Diagnóstico de especies botánicas de interés forrajero en las zonas áridas y semiáridas.
- Caracterización físico-química y microbiológica de la leche.
- Efectos del estrés calórico sobre la productividad y eficiencia reproductiva en vacas lecheras con énfasis en ganado Carora.
- Epidemiología molecular.
- Prevalencia de Babesiosis Bovina y técnicas de diagnóstico.
- Evaluación químico-bromatológica y digestibilidad de alimentos para rumiantes.
- Evaluación de trastornos de hígado graso y cetosis en vacas lecheras.
- Mejoramiento genético en bovinos de carne en el trópico.
- Diagnóstico molecular de patógenos de interés veterinario.
- Genética de bovinos de doble propósito.

Aranceles

- Preinscripción y material de información: 2 U.T. (Venezolano) y 3 U.T. (extranjero)
- Inscripción Oficial en el Programa: 2 U.T. (Venezolano) y 3 U.T. (extranjero)
- Unidad de Crédito: 2,5 U.T.

U.T.: Unidad Tributaria

Favor depositar en efectivo en la Cuenta Corriente del Banco Provincial Nro. 0108-2413-37-0100022445, a nombre de la UCLA

Recaudos para la Preinscripción

- Currículum Vitae documentado (documentos originales para sustentar).
- Dos (02) copias Fondo Negro certificadas del Título de Pregrado.
- Calificaciones certificadas de los estudios de Pregrado (Original y copia).
- Constancia de lugar ocupado en su promoción, o en su defecto, constancia de la Universidad de no llevar este tipo de registro.
- Dos (02) fotografías de frente, tamaño carnet (de tiempo).
- Fotocopia de la Cédula de Identidad Ampliada.
- Fotocopia del Pasaporte.
- Certificaciones médicas y psicotécnicas, expedidas por un organismo autorizado por la Coordinación de Postgrado de Ciencias Veterinarias. A los efectos se sugiere lo siguiente:
Examen Psico-técnico: Dra. Yurvani Sole, Psiquiatra - Telf. 0251-4422610 .
Examen Médico Integral. Dr. Nelson Novoa, Internista - Telf.: 0251-2319077.
- Exposición escrita de motivos para realizar estudios de postgrado.
- Carta compromiso de la Persona Jurídica o Natural que financiará la matrícula y otros gastos en los cuales incurra el aspirante.
- Comprobante de la Administración del Postgrado de haber cancelado los aranceles de Preinscripción.
- Solvencia de Colegiatura. (Colegio de Médicos Veterinarios - Venezuela).
- Si está trabajando, permiso o autorización de la empresa para realizar el posgrado.



Universidad Centroccidental
"Lisandro Alvarado"
Decanato de Ciencias Veterinarias
Coordinación de Postgrado

Maestría en Producción Animal



Mención Producción de Leche

Tarabana - 2.010

Decanato de Ciencias Veterinarias de la UCLA

Núcleo "Hector Ochoa Zuleta", Edificio G., Tarabana— Municipio Palvecino del Estado Lara—Venezuela

Teléf: (0251) 259.24.60 – 259.24.61 – Pagina Web: <http://postgrado.ucla.edu.ve/veterinaria/> - Email: post_dcv@ucla.edu.ve

Presentación

La Universidad Centroccidental “Lisandro Alvarado” (U.C.L.A), a través del Decanato de Ciencias Veterinarias, ofrece el Programa de Postgrado en Producción Animal, Mención Producción de Leche. El área de la ganadería bovina de leche en Venezuela, debido a su importancia social y estratégica, requiere para su desarrollo de planes integrales de carácter regional y nacional que contemplen la aplicación racional de la investigación, docencia y extensión. Así, este programa de Postgrado, contribuirá efectivamente a la formación de personal calificado capaz de plantear y resolver problemas en el campo de producción de leche, a la preparación del personal necesario, que siendo innovador, posea la metodología para desenvolverse en esta área, con tecnología propia en base a la realidad del país.

Objetivos del Programa

Crear y fortalecer un sistema de formación integral de expertos e investigadores con capacidad para identificar, evaluar y proponer soluciones a los problemas de producción y productividad que enfrenta el sector agropecuario, ampliando las bases científicas y tecnológicas esenciales que permitan la consolidación de la infraestructura de la producción de leche en el país.

Perfil del Egresado

El egresado contará con amplios conocimientos de la realidad nacional relacionadas a la ganadería bovina de leche con herramientas técnico-científicas para plantear y resolver problemas, con la disposición creativa para impulsar el desarrollo de la Producción Animal y la investigación en el área de Producción de Leche.

Plan de Estudio

Asignatura	Créditos
I lapso	
Metodología de Investigación	3
Biología Molecular	2
Bases Metabólicas para la Producción de Leche	3
Total Créditos I Lapso	8
II lapso	
Alimentación de Bovinos de Leche en Crecimiento	3
Diseño de Experimentos	3
Seminario I, de Proyecto de Trabajo de Grado	1
Electiva	2
Total Créditos II Lapso	9
III lapso	
Genética de Bovinos para la Producción de Leche	3
Fisiopatología de la Glándula Mamaria	3
Manejo y Utilización del Recurso Forrajero	3
Electiva	2
Total Créditos III Lapso	11
IV lapso	
Seminario II, de Trabajo de Grado	1
Electiva	2
Total Créditos IV Lapso	3
TOTAL UNIDAD CRÉDITO	31
Unidad Crédito Administrativa	
Inglés Instrumental	4
Trabajo de Grado	8

Régimen de Estudio

El programa se desarrollará en cuatro (4) lapsos académicos de 16 semanas de duración cada uno.

Electivas

Actualización en Mastitis
Alimentación de Vacas Lecheras
Conservación de Forrajes
Ecología de Pastos y Forrajes en Zonas Áridas
Estadística Computacional
Estudio de las Propiedades Físico-Químicas de la Leche
Evaluación de Materias Primas en Alimentación Animal
Fisiopatología de la Reproducción
Inmunología General
Metodología de Evaluación de Posturas Naturales e Introducidas
Investigación Epidemiológica de las Enfermedades Transmitidas en Rebaños Lecheros
Principios Biológicos de Adaptación Animal
Gerencia de Fincas Lecheras
Medicina Veterinaria Preventiva
Medicina Veterinaria Preventiva Avanzada
Tópico Especial
Principios del Crecimiento y Desarrollo Animal

Requisitos de Ingreso

- Ser Médico Veterinario, Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Zootécnico, Zootecnista, Ingeniero de Producción Animal, Ingeniero de Producción Pecuaria, Licenciado en Educación Agropecuaria, Licenciado en Gerencia Agroindustrial o poseer Título de carrera afín.
- Aprobar el proceso de selección que realizará la Comisión de Estudios de Posgrado del Decanato de Ciencias Veterinaria.
- Manifestar disposición a dedicarse a las actividades del Postgrado.

Título Otorgado

Magíster Scientiarum en Producción Animal
Mención Producción de Leche.

Maestría en Producción Animal, mención Producción de Leche