

Soluciones Financieras Educativas

Uno de los beneficios que otorga la Universidad es proporcionar diferentes posibilidades para el pago de la matrícula a los estudiantes de Pregrado, Posgrado y Diplomados a través del Departamento de Soluciones Financieras Educativas, que ofrece las siguientes modalidades de crédito:

- Crédito U.D.C.A
- Crédito con Pagaré
- Crédito con cheque
- Pago con tarjeta de crédito
- Crédito ICETEX
- Convenios con Entidades Financieras

Convenios con Entidades Financieras

La Universidad ha consolidado convenios con entidades financieras que ofrecen los siguientes beneficios:

- Financiación hasta el 100% del valor de la matrícula.
- Tasas de interés preferenciales.
- Aprobación inmediata.
- Plazos hasta seis meses.
- Facilidad de trámite.

Requisitos de Inscripción

- Título profesional en: Zootecnia, Medicina Veterinaria o Medicina Veterinaria Zootecnia.
- Promedio de Pregrado, mínimo de 3.5
- Solvencia en una segunda lengua.
- Hoja de Vida con soportes.
- Presentar entrevista y propuesta de investigación, acorde con la línea a la que aplica.

Síganos en:



Bogotá, D.C. Colombia
Admisiones: Campus Universitario Ext. 099 ,100 ,118, 178, 173, 146, 148
buzonadministraciones@udca.edu.co
Calle 222 No. 55-37 PBX: (57 1) 668 4700
Sede Norte: Calle 72 No. 14-20 Ext. 301 - 302
Sede Avenida Boyacá No. 66A - 61 Ext. 515

www.udca.edu.co

Institución de Educación Superior sujeta a Inspección y Vigilancia por el Ministerio de Educación Nacional



UNIVERSIDAD DE CIENCIAS
APLICADAS Y AMBIENTALES
U.D.C.A



Maestría en Ciencias Veterinarias

Resolución Número 01251 del 28 enero de 2016 otorgada por el MEN/ SNIES 105241



Título que Confiere:
Magister en Ciencias Veterinarias
Modalidad: Presencial
Duración: Cuatro Semestres académicos (2 año)
Admisión: Anual

Objetivos de Formación

- ▶ Formar investigadores que, mediante la integración de conocimientos y técnicas, puedan hacer aportes a la solución de problemas propios de las ciencias veterinarias.
- ▶ Promover la investigación como soporte fundamental en la generación de conocimiento nuevo en Sistemas sostenibles de producción, Medicina de la conservación y salud Animal desde perspectivas interdisciplinarias.
- ▶ Fortalecer competencias de acuerdo con los adelantos y características científicas, clínicas y tecnológicas de diferentes áreas y campos de las Ciencias Veterinarias.
- ▶ Rescatar y fortalecer la importancia del trabajo colaborativo, como parte esencial de la inter, multi y transdisciplinariedad.

Perfil del Egresado

El egresado de la Maestría será un investigador con proyección nacional e internacional, con conocimientos en el campo de las Ciencias Veterinarias con competencias para:

- ▶ Analizar, planificar y gestionar proyectos de investigación a partir de la interpretación de las políticas públicas y las necesidades regionales.
- ▶ Valorar las problemáticas actuales en la salud y la producción animal.
- ▶ Plantear soluciones a los diferentes fenómenos que afectan la productividad de los sistemas animales, la conservación de especies y la salud pública.
- ▶ Liderar proyectos de investigación aplicada en el campo de las ciencias veterinarias desde perspectivas interdisciplinarias con el fin de solucionar problemas, orientar el desarrollo y generar innovación.
- ▶ Identificar científicamente la forma más eficiente de conservación y repoblamiento de fauna silvestre.

Plan de Estudios

De acuerdo con la política Institucional, la Facultad de Ciencias Pecuarias cuenta con tres líneas de investigación: Salud Animal, Sistemas Sostenibles de Producción Animal y Medicina de la Conservación.

Su contenido temático pretende dar respuestas a las necesidades propias de nuestro país, desde la perspectiva del desarrollo humano integral y sustentable; se orienta hacia la construcción del conocimiento, amplía las perspectivas de investigación y de interacción con las comunidades y redes científicas, así como las opciones de intercambio y socialización de investigaciones y otros productos académicos.

SEMESTRE I	SEMESTRE II
<ul style="list-style-type: none">• Epistemología y Metodología de la Investigación• Seminario de Investigación I• Bioestadística• Sociología rural• Electiva I *	<ul style="list-style-type: none">• Diseño Experimental• Trabajo de investigación I• Seminario de investigación II• Electiva II *
SEMESTRE III	SEMESTRE IV
<ul style="list-style-type: none">• Trabajo de investigación II• Seminario de investigación III• Electiva III *	<ul style="list-style-type: none">• Trabajo de grado• Electiva IV *

* Biología Molecular, Mecanismos de Enfermedad, Bioinformática, Etología y Bienestar Animal, Ecología de la Conservación, Apoyo Docente en el Pregrado, Gestión Ambiental en Sistemas de Producción, Microbiología Avanzada, Medicina de la Conservación.

La Universidad ofrece posibilidades de cursar algunas electivas, dentro de la oferta de sus especializaciones.



Espacios académicos de apoyo a la Maestría

Laboratorios de: Parasitología, Clínico, Nutrición Animal, Microbiología, Biotecnología y Reproducción Animal, Ciencias Ambientales, Bioquímica y Biología, Síntesis Química, Físico-química, Biología Molecular, Biotecnología Agrícola, Productos Naturales, Fitotecnia, Suelos, Sistemas de Información Geográfica, Técnicas Cartográficas e Histopatología. Sala de Necropsia, Clínica Veterinaria Universitaria y Unidad Académica el Remanso, Sala de Necropsia.



Convenios Nacionales

Fundación Instituto de Inmunología de Colombia - FIDIC Ministerios de Agricultura y Desarrollo Rural, Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial. Gobernación de Cundinamarca. Secretarías de: Agricultura de Cundinamarca, Boyacá, Casanare, Meta, Arauca, Caquetá, Huila y Santander, COLCIENCIAS, ICA y CORPOICA, CAR, el Instituto Geográfico Agustín Codazzi, DANE, y la Asociación de Ingenieros Geógrafos, FEDEGAN, ASOCEBÚ, ASOPORCICULTORES, ASOHOLSTEIN, ASOCRIOLLO, FEDEQUINAS, ASDEPASO, CENIACUA, FEDEPALMA, FEDEPAPA, FENALCE y Comités Regionales de Cafeteros.



Convenios con Redes Internacionales

- ▶ Asociación de Universidades de América Latina y el Caribe para la Integración AUALCPI
- ▶ Unión de Universidades de América Latina y el Caribe UDUAL
- ▶ Organización Universitaria Interamericana OUI
- ▶ Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado AUIP..
- ▶ Alianza Iberoamericana de Universidades por la Sustentabilidad y el Ambiente ARIUSA
- ▶ Red Colombiana para la Internacionalización de la Educación Superior RCI

