

MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

Mención

BIODIVERSIDAD Y SISTEMÁTICA

2011 — 2013

ANTECEDENTES

En el año 2008, la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales inició las actividades del postgrado en Ciencias Biológicas, con énfasis en “Biología de la Conservación” y “Biodiversidad y Sistemática”, respondiendo a la necesidad del país de contar con profesionales altamente calificados, capaces de aportar



los conocimientos científicos necesarios para el desarrollo de estrategias de conservación acordes con nuestra realidad social y geográfica.



La concepción curricular del Postgrado en Ciencias Biológicas tiene visión preponderantemente vinculada a la formación de científicos, en la lógica de formar científicos jóvenes cuya vocación sea dedicarse no sólo a la academia, sino a las actividades de investigación.

PLAN DE ESTUDIOS

El postgrado en Ciencias Biológicas pretende formar investigadores, con los conocimientos, habilidades y capacidades requeridas para realizar trabajos de investigación multidisciplinarios, formular trabajos científicos independientes, que sean de alta calidad, pero también pertinentes a las necesidades del país.

Pretende además, elevar la capacidad creativa, científica, técnica y metodológica del profesional universitario.



CONSULTAS: COORDINACIÓN DE POSTGRADO

Teléfono: (595 21) - 585 600 interno 201

E - MAIL: bioconservacion@facen.una.py

www.facen.una.py



ACTIVIDADES ACADÉMICAS

ASIGNATURAS: El programa de Maestría se basa en materias obligatorias (básicas y específicas), dictadas durante el primer año. El currículum se complementa con Seminarios Especiales. Comprende 576 horas cátedras.

Asignaturas Básicas: Metodología Científica - Bioestadística - Diseño Experimental y Análisis de Muestreo - Evaluación de la Biodiversidad

Asignaturas Específicas: Biología Evolutiva - Taxonomía y Sistemática - Métodos Filogenéticos - Seminario Especial I - Seminario Especial II

INVESTIGACIÓN: La maestría contempla 160 horas de investigación en las que ofrece a los participantes la posibilidad de adquirir conocimientos de técnicas y procedimientos de investigación acerca de los temas tratados en el postgrado.

TESIS: El participante deberá presentar y sustentar una tesis al final del curso para poder acceder al Grado Académico.



HORARIO

Las asignaturas se impartirán en módulos presenciales en periodos de diez días al mes. El horario será de lunes a viernes de 14 a 20 horas.

INICIO Y DURACIÓN

Agosto de 2011. Dos años a partir del inicio de las clases.

CONSULTAS: COORDINACIÓN DE POSTGRADO
Teléfono: (595 21) - 585 600 interno 201
E - MAIL: bioconservacion@facen.una.py
www.facen.una.py

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA



COSTO

12.000.000 guaraníes (financiable)

INSCRIPCIONES

04 de abril al 16 de mayo de 2011

REQUISITOS PARA LA INSCRIPCIÓN

Este postgrado está destinado a titulados superiores universitarios, que hayan cursado una carrera de un mínimo de 2700 horas reloj y cuatro años de duración (Licenciados en Ciencias, Ingenieros Forestales, Ingenieros Agrónomos, Médicos Veterinarios o títulos equivalentes). Además deben tener conocimientos básicos de inglés y computación.

Documentos a presentar para formalizar la inscripción al postgrado:

- Copia debidamente legalizada de título de grado
- Certificado de estudios, completo y original
- Certificado de nacimiento original o copia autenticada por escribano/a público
- Copia autenticada de cédula de identidad
- Cuatro fotos tipo carnet 3x4
- Curriculum Vitae Actualizado con documentos de respaldo
- Formulario de inscripción
- Nota de Solicitud dirigida al Decano de la Facultad, con declaración de intenciones

Para la Admisión a la Maestría, la Comisión de Admisión realizará análisis del Curriculum Vitae y entrevistas a los candidatos y candidatas.

CONSULTAS: COORDINACIÓN DE POSTGRADO

Teléfono: (595 21) - 585 600 interno 201

E - MAIL: bioconservacion@facen.una.py

www.facen.una.py