



FACEN

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad Nacional de Asunción



Programa de Postgrado (PPG)

**MAESTRÍA EN
BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN**

2027 - 2029

Aprobado por el Res. CSU-UNA N°: 0063-00-2023
Habilitada según Res. CONES N°: 173/2026

FUNDAMENTACIÓN:

Los ecosistemas y las especies presentes en el planeta Tierra son el resultado de millones de años de evolución, y debido a las acciones del hombre están sufriendo alteraciones que conducen a la pérdida de biodiversidad, muchas veces irremplazable. Los cambios en el uso de la tierra, para producir alimentos a través de la ganadería o la agricultura y la urbanización para crear espacios de vivienda, conllevan a la pérdida y fragmentación del hábitat, la contaminación del agua, aire y suelo y cambios en el clima. La tasa de tiempo a la cual están ocurriendo estos cambios es muy alta, lo cual demuestra la importancia de los profesionales formados en el área de la Biología de Conservación para responder a estas situaciones.

Este programa de postgrado está dirigido a los profesionales universitarios del área de las Ciencias Naturales, interesados en trabajar con la biodiversidad a nivel de genes, especies y/o

ecosistemas, ya sea como investigador, para caracterizarla, o como gestor, para diseñar estrategias eficientes de conservación centrada en la problemática actual, ya que la Biología de la Conservación es una ciencia multidisciplinar desarrollada como respuesta a la situación en la cual la diversidad biológica se encuentra actualmente.

DIRIGIDO A:

Profesionales de las ciencias exactas, naturales o tecnológicas y afines que posean título de grado otorgado por una IES nacional o su equivalente en el extranjero debidamente reconocida o que posea convenio con la Universidad Nacional de Asunción, que deseen expandir sus conocimientos en el área de este Postgrado.

PERFIL DE EGRESO:

Los egresados de la maestría en Biología de la Conservación serán capaces de:

- Diseñar y ejecutar proyectos de investigación referentes a la caracterización de la biodiversidad a distintos niveles, con una visión multidisciplinaria y pertinente a las necesidades detectadas.
- Desarrollar e implementar programas de gestión y conservación de la biodiversidad que contribuyan al desarrollo y la innovación a nivel nacional.
- Brindar asistencia técnica a instituciones públicas y privadas en el marco de la biodiversidad.

MODALIDAD: SEMI-PRESENCIAL

MÓDULOS DEL PROGRAMA:

MÓDULO

Bioestadística	MBC_1
Diseño Experimental y Análisis de Muestreo	MBC_2
Evaluación de la Biodiversidad	MBC_3
Ecología de la Conservación	MBC_4
Manejo Sostenible de Recursos Naturales	MBC_5
Política y Legislación en Conservación	MBC_6
Sistemática y Filogenia	MBC_7
Biogeografía Neotropical	MBC_8
Etnobiología	MBC_9
Investigación Tutelada	IT
Divulgación a la sociedad	EX



HORAS DE INVESTIGACIÓN:
180h.

HORAS DE DOCENCIA:
540h.

HORAS DE EXTENSIÓN:
20h.



TRABAJO FINAL:
Tesis de maestría



DOCENTES:
Nacionales e Internacionales

SISTEMA DE DESARROLLO DE CLASES:

A distancia

HORARIO: a definir.

DÍAS: Clases sincrónicas, actividades asincrónicas, otros.

CARGA HORARIA TOTAL DEL PROGRAMA:

740 horas reloj.



COORD. DEL PROGRAMA

Dra. Ana Fidelina Gómez Garay

ATENCIÓN: 10:00 a 15:00h

CONTACTOS

posgradobio@facen.una.py
+595 21 585 600
+595 992 215 802

REQUISITOS:

Requisitos documentales a ser presentados para la postulación al programa:

- Formulario de postulación debidamente llenado.
- Currículo Vitae actualizado.
- Copia de Título de Grado de una carrera con una duración mínima de 2700 horas reloj y cuatro años de duración como mínimo, debidamente legalizada por el Rectorado de la UNA. Los egresados de otras universidades (públicas y privadas) deberán presentar copia del Título de Grado, debidamente legalizada por el MEC y el Rectorado de la UNA. En caso de que los estudios se hayan realizado en el Extranjero, se presentará copia debidamente autenticada del oficio de Revalidación expedido por la UNA.
- Certificado de Estudios, completo y original (para egresados de FACEN u otras facultades de la UNA), donde conste que la carrera posee una duración mínima de 2700 horas reloj presenciales y cuatro años de duración como mínimo, debidamente legalizada por el Rectorado de la UNA. En caso de que en el Certificado de Estudios no aparezca explícita esta información, se deberá anexar al mismo la constancia correspondiente, expedida por la respectiva Unidad Académica.
- 2 (dos) fotografías tipo carnet recientes.
- Copia del documento de identidad válido en el Paraguay, vigente y autenticado por Escribanía Pública;
- Certificado de Nacimiento original.
- Solicitud dirigida al Decano de la Facultad, con declaración de intenciones. En la declaración se expresarán el motivo por el cual desea tomar el programa y los beneficios que reportará.

Mecanismo de postulación y admisión al PPG

Actividades	Fechas
Postulación de candidatos: presentación de documentos en Coordinación de Postgrado e Investigación del Dpto. de Biología	Julio a Setiembre del 2026
Cursos de Nivelación (obligatorio): Herramientas informáticas y Redacción Científica, Bioestadística, Bases biológicas aplicadas al análisis de la biodiversidad, Plataforma Moodle	Octubre del 2026
Matriculación de los alumnos admitidos a la Maestría	Diciembre 2026 a Febrero 2027
Inicio de clases	MARZO 2027

ARANCELES

RESOLUCIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO N° 0834-2023. (Sujeto a reajustes)

CONTADO

GS. 18.000.000

Financiado pagadero en 24 (veinticuatro) cuotas de Gs. 775.000

GS. 19.560.000

MÓDULOS DE MAESTRÍAS

Graduados Universitarios GS

GS. 890.000