

PIDBA

OBJETIVOS DEL PROGRAMA

Desarrollar estudios vinculados con la biodiversidad de las especies de vertebrados superiores, aves y mamíferos, ambientes, conservación de los recursos naturales, etc., en especial en cualquier ambiente del NOA

Consolidar el nombre del PIDBA a través de la participación activa de sus miembros canalizando los resultados de las investigaciones en publicaciones nacionales e internacionales.

Servir como plataforma de asesoramiento a instituciones oficiales, gubernamentales y no gubernamentales, en problemas vinculados a nuestros temas de investigaciones.

Generar y dictar cursos que sirvan como horas para las carreras del Magister y Doctorado.

Dictar materias de especialidad

Incrementar la colección de mamíferos Lillo con el objetivo de tener representadas a todas las especies del país y al menos un ejemplar de cada familia de mamíferos vivientes

BASES PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL PIDBA

El PIDBA se constituye considerando como miembros a los becarios (CONICET o UNT) o a estudiantes con dedicación a alguno de sus programas o subproyectos, y/o colaboración en las necesidades básicas para un mejor funcionamiento.

SON PROGRAMAS O SUBPROYECTOS

- 1.-Colección Mamíferos Lillo
- 2.-Programas de Investigación de cualquiera de los miembros o becarios (Ej. STIMULUS, o CIUNT, o PID del CONICET)
- 3.-Trabajos en desarrollo

SON NECESIDADES

Mantener actualizado el fichado de publicaciones

Mantener en orden la Colección Mamíferos Lillo: Identificación de las especies, catalogado de los ejemplares, toma de medidas y pasarlas en planillas, etc. etc.

Mantener actualizados los datos obtenidos a campo

Mantener el equipo de campaña en buenas condiciones

Mantener y estudiar la colección de alcohol, entrenamiento en la preparación de ejemplares, dermestario.

Trabajar en el proceso curatorial de la Colección Mamíferos Lillo (etiquetado, fichado, limpieza y blanqueado de cráneos)

SON OBLIGACIONES DE LOS MIEMBROS

1. Colaborar con alguna de las necesidades
2. Asistir de forma regular de acuerdo a los horarios de conveniencia para desarrollar sus tareas de colaboración
3. Participar en la vida académica del grupo
4. Desarrollar un plan de trabajo, de formación y aprendizaje, que a la vez sea de utilidad a la unidad (por ejemplo el estudio de la identificación sistemática de algún grupo de la colección de aves o mamíferos)
5. Concurrir a las reuniones semanales y exponer, cuando corresponda, un parte de avance de sus tareas e investigaciones, planteando los inconvenientes encontrados y sugiriendo formas para solucionarlos
6. Presentar un proyecto de Investigación individual
7. Asumir que sus estudios Universitarios terminan con un Doctorado y trabajar en consecuencia

8. Trabajar con el objetivo de obtener una beca de CONICET u otra fuente laboral.
9. Colaborar con los otros miembros.
10. Cumplir con los compromisos asumidos en tiempo y forma

SON OBLIGACIONES DE LOS BECARIOS

1. Cumplir con los lineamientos arriba establecidos y de acuerdo a la reglamentación de Becas del CONICET

SON DERECHOS DE LOS MIEMBROS

- 1.- Participar en los proyectos de investigación
- 2.- Participar en los viajes de campaña
- 3.- Usar el equipo y la infraestructura de la unidad (Computadoras, equipo de campaña, mapoteca, fichero, equipo de dibujo, lupas, proyectores, etc.)
- 4.- Tener un lugar de trabajo
- 5.- Utilizar el vehículo de la UNT si forman parte de un proyecto de investigación que lo permita
- 6.- Recibir referencias por parte de miembros del PIDBA o por el mismo programa, para acceder a becas externas o internas o cargos de trabajo
- 7.- Recibir colaboración y asistencia de otros miembros

NOTA: Nadie tiene obligación de colaborar en los puntos arriba establecidos. Se asume que esta

unidad, en su conjunción de Cátedra - Colección, tiene obligación de guiar a estudiantes. La diferencia se establece en que los que lo desean pueden incorporarse como miembros del Programa a través de su colaboración. Esto obliga al Programa en la gestión futura tendiente a facilitar su carrera como investigador.

Quien asume la actitud de estudiante, sin otra relación con el programa, también asume que su contacto directo con el programa termina cuando termina la razón por la que se acercara (ej. trabajo de seminario, monografías, materias de especialidad, cursos, etc.). Asimismo el programa no está obligado a hacerlo participar de sus proyectos, charlas ni viajes de campaña.

PROGRAMA DE TRABAJO PIDBA

Proyectos subsidiados

Biodiversidad de Vertebrados superiores de las yungas de la provincia de Tucumán

Recientemente se nos ha informado la aprobación del proyecto y asignación de fondos. Pensamos adquirir (dependiendo de la forma en que se entreguen los fondos)

- a.- una nueva computadora para los becarios y estudiantes miembros del grupo de trabajo, y para el fichado de separatas y colección
- b.- una lupa binocular con cámara clara

- c.- Una impresora de 29 agujas para impresión de trabajos de calidad final (Informes de beca, trabajos de doctorados, etc.) o una impresora láser.

Proyecto Stimulus (A. Autino)

Proyectos presentados

Biodiversity support program Vinculado al estudio de los vertebrados superiores y vegetación de las Reservas provinciales
Proyecto de Investigación y Desarrollo (PID-CONICET). Con el Dr. R. A. Ojeda. Aún no aprobado o al menos no tenemos información oficial al respecto

Proyectos a presentar

Fundación antorcha (Julio de este año): El Chaco y su fauna de vertebrados, la variación histórica, biogeografía, sistemática.

CONICET: PID sobre mamíferos del Chaco. Su vinculación biogeográfica con las yungas y Paranaense

Trabajos en preparación y en desarrollo por miembros del grupo

- 1.- Murciélagos de las Yungas (Barquez, Autino, Díaz)

- 2.- Murciélagos de Sudamérica (Barquez, Giannini)
- 3.- Clave de cráneos de los mamíferos de Argentina (Barquez, Autino, Díaz)
- 4.- Aves de las Reservas de Tucumán (Barquez, Babot, Pacheco)
- 5.- Carnívoros de Argentina (Martínez, Giannini, Barquez)
- 6.- Marsupiales, Plan de Acción (Ojeda, Barquez) (Col. turco)
- 7.- Marsupiales de Argentina (Turco)
- 8.- Beca Iniciación Mónica
- 9.- Beca Iniciación Norberto
- 10.- Beca perfeccionamiento Analía

**TRABAJOS SUGERIDOS PARA
LLEVAR ADELANTE AL
PROGRAMA**

1. Identificación lo más aproximada posible de los ejemplares colectados en los proyectos
2. Análisis de datos de morfometría, variaciones geográficas, poblacionales y de edad, etc.
3. Etiquetado de los ejemplares y cráneos
4. Limpieza y blanqueado de esqueletos
5. Aprendizaje de programas de computadora, especialmente aquellos de estadísticas y planillas de calculo, hojas de datos
6. Elaboración de lista de especies de aves y mamíferos por reserva
7. Fichado de separatas
8. Preparación de seminarios
9. Entrenamiento y estudio del manejo curatorial de una colección
10. Preparación de ejemplares en alcohol

**PROPUESTA DE SEMINARIOS Y
LECTURAS**

Título: Biogeografía de América Latina. Unidades Fitogeográficas, características principales y países que ocupa cada unidad
Candidato:
Fecha:

Título: Evolución de los mamíferos al sur de los continentes. (Trabajos de Allen Keast y P. Hershkovitz)
Candidato: JUDITH BABOT
Fecha:

Título: El Chaco argentino. Límites. Subunidades
Candidato: MARIANA Y MONICA
Fecha:

Título: El Chaco argentino. Su fauna de aves
Candidato: LUCIO Y TERESITA
Fecha:

Título: El Chaco argentino. Su fauna de mamíferos
Candidato: CECILIA, MONICA Y ANALIA
Fecha:

**LISTA DE PERSONAS
INTERESADAS EN
PARTICIPAR, ACTIVIDAD A
DESARROLLAR Y HORARIOS:**

Nombre:
Actividad:
Horarios:

Nombre:
Actividad:
Horarios:

Nombre:
Actividad:
Horarios:

Nombre:
Actividad:
Horarios:

Nombre:
Actividad:
Horarios:

Nombre:
Actividad:
Horarios:

Nombre:
Actividad:
Horarios: