

# EL PROYECTO MACÁ TOBIANO BUSCA VOLUNTARIOS



*Foto: Ugo Mellone*

FECHA LÍMITE PARA LA APLICACIÓN

**1 DE OCTUBRE DE 2018**

---

 Salvemos al Macá Tobiano

 Programa Patagonia

 [proyectomacatobiano@gmail.com](mailto:proyectomacatobiano@gmail.com)





# CÓMO APLICAR

*Foto: Denisse Billiet*

**Muchas gracias por su interés en querer formar parte del Proyecto Macá Tobiano. Nuestras campañas, proyectos de investigación, manejo y conservación no serían posibles sin el invaluable esfuerzo diario de nuestros voluntarios.**

Para aplicar al programa de voluntarios de la campaña 2018/2019 del Proyecto Macá Tobiano (PMT) y por cualquier consulta, deberán contactarnos a la casilla de correo [proyectomacatobiano@gmail.com](mailto:proyectomacatobiano@gmail.com) adjuntando lo siguiente:

- Carta de intención contando brevemente su interés en participar.
- Carta de referencia (de alguna persona de amplia trayectoria en el ámbito de la conservación/investigación, o allegada y con conocimiento en el tema).
- Curriculum vitae.
- El ciclo en el que le gustaría participar del Proyecto (descrito más abajo)..

**LAS APLICACIONES SERAN RECIBIDAS HASTA EL 1 DE OCTUBRE DE 2018. Los resultados de la selección de postulantes serán comunicados alrededor del 10 de Octubre. Los postulantes elegidos recibirán toda la información necesaria y pasos a seguir luego de la notificación.**

**LA CAMPAÑA DE TRABAJO SE DESARROLLARÁ ENTRE EL 15 DE OCTUBRE DE 2018 Y EL 15 DE MAYO DE 2019.**

Para más información sobre el Macá Tobiano, conocer la historia del Proyecto y el ambiente en el que se lleva a cabo, los invitamos a entrar a nuestra página de Facebook 'Programa Patagonia' y a ver el documental 'El Ocaso del Macá Tobiano' o 'Twilight of the Hooded Grebe' en Youtube.com. También pueden ingresar a [www.avesargentinas.org.ar](http://www.avesargentinas.org.ar) y a [www.ambientesur.org.ar](http://www.ambientesur.org.ar).



# CONTEXTO

*Foto: Kaitlin Murphy*

Las mesetas de altura del Sudeste de Patagonia comprenden una de las más inhóspitas y menos exploradas eco-regiones de Sud América, caracterizada por biodiversidad de alto valor con necesidad de protección e investigación. El Macá Tobiano (*Podiceps gallardoi*) es una especie endémica de la provincia de Santa Cruz que actualmente, a tan solo 40 años desde su descubrimiento para la Ciencia, se encuentra categorizado por Birdlife International/UICN como una especie en 'peligro crítico de extinción' con una población estimada de tan sólo 800 individuos.

El Proyecto Macá Tobiano comenzó a gestarse en el año 2009 cuando se realizaron las primeras campañas exploratorias en búsqueda de la especie en las agrestes mesetas del oeste de la provincia de Santa Cruz en la Patagonia Austral argentina. Desde entonces, año a año hemos trabajado incansablemente para conocer al Macá Tobiano, el estado de sus poblaciones, requerimientos ambientales y amenazas. Esta investigación marcó los lineamientos para determinar en qué aspectos enfocar los esfuerzos en adelante. Actualmente el objetivo no es solo incrementar el conocimiento de esta fantástica especie para aportar a su conservación, sino también de llevar a cabo acciones directas de manejo que ayuden a recuperar sus poblaciones. Nuestro día a día consiste principalmente en un intensivo trabajo de campo que incluye actividades tales como: protección de colonias de nidificación de macaes, control de especies invasoras, restauración del ecosistema, censos de aves, entre otras. Y es hoy, luego de casi 10 años, que nuestras acciones de manejo están dejando vislumbrar sus primeros resultados tangibles con la estabilización de las poblaciones de Macá Tobiano.

El PMT forma parte de una alianza entre dos instituciones: Aves Argentinas (socio de BirdLife Int.) y Asociación Ambiente Sur (de la localidad de Río Gallegos). Cuenta además, con el apoyo de entidades nacionales e internacionales como el Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal de la Universidad de Buenos Aires (IEGEB-CONICET), la Secretaría de Fauna de la Nación, The Zoological Society of London (ZSL), Canadian Wildlife Service, CREOI, Rufford Small Grants, entre otras.



# POSTULACIÓN

*Foto: Gonzalo Ignazi*

**Se solicita a los voluntarios leer los siguientes puntos importantes ya que su solicitud refleja que entienden nuestras condiciones y están dispuestos a cumplir con nuestros requerimientos. Cualquier incumplimiento puede resultar en la suspensión o finalización de su voluntariado.**

## PERFIL DE LOS VOLUNTARIOS

La característica más importante que buscamos en los participantes es un genuino interés en la conservación y/o en investigación de la biodiversidad. A su vez, es importante que tengan pasión por la naturaleza y la aventura. No necesariamente deben ser personas formalmente preparadas o con títulos oficiales, pero sí que demuestren interés y pasión por aprender y aportar sobre los aspectos mencionados. Las condiciones climáticas en la Patagonia pueden ser muy rigurosas, con fuertes vientos, importante amplitud térmica y condiciones de insolación significativas. Es por esto que los voluntarios deben estar tanto física como psicológicamente preparados para el trabajo, ya que no se suelen retrasar las tareas a causa de contrariedades climáticas. En este sentido, consideramos fundamental la buena predisposición, el buen humor y la actitud proactiva ya que mucho del tiempo compartido transcurre en el campo, muchas veces pasando largos períodos sin poder bañarse, acampando bajo una barda o realizando largas caminatas. También se requiere un equipo personal (ropa de abrigo, bolsas de dormir, etc.) adecuado para dichas condiciones ambientales. Conocimientos sobre primeros auxilios serán valorados a la hora de la elección de los voluntarios. Es importante también que los voluntarios estén dispuestos a colaborar en diversos aspectos ajenos al trabajo de campo, como el mantenimiento de equipos de trabajo o de espacios de uso común sobre todo teniendo en cuenta que los tiempos en la Patagonia a veces pueden ser "lentos", por lo que es frecuente tener ratos libres en la EB y se espera que los voluntarios tengan iniciativas e ideas para colaborar.

Nuestro equipo está conformado por un grupo de biólogos, guardaparques, ingenieros ambientales, estudiantes, aventureros y naturalistas de diversas edades y orígenes quienes disfrutamos de buena comida, música y largas conversaciones en la meseta. Pero lo que principalmente nos une es la pasión general por la conservación y sobre todo por salvar al Macá Tobiano. Deseamos que todos los participantes puedan disfrutar de su experiencia, entablar nuevas relaciones, aprender sobre conservación y conocer los lugares inhóspitos que la Patagonia argentina ofrece.

El PMT está pensado a largo plazo. Aquellos voluntarios con ideas novedosas e interés en las temáticas abordadas en el Proyecto para el desarrollo de tesis de grado, maestrías o incluso futuros doctorados serán favorecidos en la selección. En este sentido, contamos con la estructura para colaborar en la materialización de esas ideas y la realización de nuevos proyectos de investigación.



*Foto: Mathias Deming*

## Requisitos

- Estadía mínima de 30 días.
- Interés en la conservación y/o en investigación de la biodiversidad.
- Pasión por aprender, buena predisposición, buen humor y actitud proactiva.
- Equipo personal adecuado para el trabajo de campo.



*Foto: Ugo Mellone*

## Tareas a desarrollar

- Toma de datos en colonias de nidificación del Macá Tobiano.
- Captura y marcado de individuos de Macá Tobiano.
- Monitoreo y relevamiento de fauna (mamíferos, aves, anfibios y reptiles).
- Censos de aves acuáticas y playeras.
- Censos y detección de especies invasoras como Visón Americano y Gaviota Cocinera.
- Asistencia a guardianes de colonias (detección y control de factores que afectan negativamente a las colonias).
- Desarrollo y puesta en funcionamiento de acciones directas de conservación.
- Colaboración en tareas de mantenimiento tanto de la Estación Biológica Juan Mazar Barnett como de los equipos de trabajo.
- Trabajos de difusión y educación en el área de trabajo.
- Restauración de hábitat.

Se tendrá en cuenta el área de interés del voluntario pero las tareas a desarrollar se ejecutarán casi en paralelo por lo que, seguramente, todos deberán aportar en todas las actividades.

# PERÍODOS DE VOLUNTARIADO Y PLAZOS

*Foto: Denisse Billiet*

**PERÍODO DE POSTULACIÓN: HASTA EL 1 DE OCTUBRE DE 2018**

**RESULTADOS DE LA SELECCIÓN: 10 DE OCTUBRE DE 2018**

Debido a las grandes distancias que caracterizan a la Patagonia y para optimizar los trabajos logísticos y la planificación, los periodos de voluntariado tienen como requerimiento un tiempo mínimo de permanencia de UN MES (30 días). Estos periodos están comprendidos entre el 15 de octubre de 2018 hasta el 15 de mayo de 2019. No obstante, se les dará mayor prioridad a aquellos voluntarios que estén dispuestos a participar por períodos más prolongados, es decir por más de 30 días. Esto se debe a que cuanto más tiempo esté involucrado un voluntario en el Proyecto, mayor será su entendimiento del funcionamiento general y más rica su experiencia, lo que para nosotros se traduce en un voluntario más capaz.

Las fechas de inicio y partida serán fijas, comenzando y finalizando los 1 y los 15 de cada mes. Los ciclos disponibles para voluntariados de la campaña 2018/2019 serán entonces, los siguientes:

- 15 de Octubre – 15 de Noviembre
- 1 de Noviembre – 1 de Diciembre
- 15 de Noviembre – 15 de Diciembre
- 1 de Diciembre – 3 de Enero
- 15 de Diciembre – 15 de Enero
- 3 de Enero – 1 de Febrero
- 15 de Enero – 15 de Febrero
- 1 de Febrero – 1 de Marzo
- 15 de Febrero – 15 de Marzo
- 1 de Marzo – 1 de Abril
- 15 de Marzo – 15 de Abril
- 1 de Abril – 1 de Mayo
- 15 de Abril – 15 de Mayo

El número de voluntarios por ciclo dependerá de la cantidad de actividades a realizar en cada etapa de la temporada y del nivel de personal requerido para llevarlas a cabo. La selección de voluntarios y la distribución de los distintos períodos disponibles se basarán en las cualidades del solicitante y el orden de llegada. Sugerimos a los interesados, tengan a bien informarnos del período en el cual quisieran participar.

# CONSIDERACIONES GENERALES



*Foto: Ugo Mellone*

## COSTOS DEL VOLUNTARIADO

Este costo cubre los gastos principales desde su llegada hasta su partida del Proyecto, lo cual incluye entrenamiento, transporte, comida, alojamiento y equipo de campamento, durante toda la estadía. También ofrecemos un ambiente de trabajo agradable con un grupo de personas dispuestas a enseñar y aprender y una experiencia de vida en un lugar prístino y único. El Proyecto NO cubre gastos de transporte de los voluntarios desde su lugar de residencia hasta la localidad de Perito Moreno ni gastos personales (artículos de higiene, medicamentos, equipo personal, etc.).

## ALOJAMIENTO

El alojamiento durante la estadía en el voluntariado será en la Estación Biológica "Juan Mazar Barnett", ubicada en las márgenes sur de la Meseta del Lago Buenos Aires a 130 km de la localidad de Perito Moreno, sobre la Ruta Provincial 41 a metros del flamante PN Patagonia. Esta EB funciona como un centro de acción no sólo del PMT sino de otros proyectos de conservación de la Patagonia.

## TRANSPORTE

Los aspirantes que sean elegidos para formar parte del equipo, deberán llegar al pueblo de Perito Moreno en la provincia de Santa Cruz. Una vez arribados, un miembro de nuestro equipo los buscará para llevarlos a la Estación Biológica Juan Mazar Barnett. Información más detallada con respecto a la logística de transporte, será enviada a cada participante cuando se encuentren próximos a comenzar su ciclo de voluntariado.

## CONDICIONES CLIMÁTICAS

El ambiente de la meseta Santacruceña es extremo, con vientos de más de 100 km/h y temperaturas que bien pueden variar entre varios grados bajo cero hasta cerca de los 30 grados, con niveles de insolación muy altos debido a la escasa humedad de la atmósfera. Luego de ser aceptado para ser parte del equipo de voluntarios, se les enviará una lista detallada del equipamiento personal necesario.

## COMIDA

Las comidas en la Patagonia comprenden: guisos, sopas, panes y comidas a base de papas y carne de oveja. Los ingredientes en el campo son limitados como en cualquier cocina de campamento agreste. Es importante tener en cuenta que la Patagonia no es un lugar donde sea fácil mantener una dieta vegana o libre de carnes, ya que estas son una parte importante de la misma. De todas maneras, creemos que este no debería ser un factor limitante para su participación en el Proyecto.

## COMUNICACIONES

No hay acceso a internet o señal de teléfono en la Estación Biológica (ni en un rango de menos de 100km a la redonda) y en los poblados cercanos suele ser limitado y lento. Los teléfonos satelitales son para usos de emergencia únicamente. Durante su estadía, tendrán la posibilidad de comunicarse con sus familiares o amigos en los casos en los que vayan al pueblo por algún motivo, pero esto no ocurrirá con mucha frecuencia (a excepción de casos urgentes). Si la falta de comunicación constante les significa un problema grave, consideren estas características al solicitar el puesto, aunque (nuevamente) no debería ser un factor limitante para su participación.

**ANTE CUALQUIER INQUIETUD, NO DUDEN EN  
COMUNICARSE CON NOSOTROS A TRAVÉS DEL  
CORREO [proyectomacatobiano@gmail.com](mailto:proyectomacatobiano@gmail.com)**

*Foto: Kaitlin Murphy*

