



**Acuerdo sobre la Conservación de Albatros y Petreles**

**Cuarta Reunión del Comité Asesor**

*Ciudad del Cabo, Sudáfrica, 22 al 25 de agosto de 2008*

---

**Construcción de Capacidades: Programa de Capacitación Técnica para Observadores a bordo del  
Programa Nacional de Observadores de Ecuador**

**Ecuador - Argentina  
BirdLife International**

## Construcción de Capacidades: Programa de Capacitación Técnica para Observadores a bordo del Programa Nacional de Observadores de Ecuador

### Justificación del Proyecto

En relación con el desarrollo del Plan de Acción para el Albatros de Galápagos, el Acuerdo sobre la Conservación de Albatros y Petreles (ACAP) ha identificado recientemente un problema vinculado con la falta de información acerca de los niveles de mortalidad incidental de aves marinas en pesquerías Ecuatorianas. Esto se encuentra estrictamente relacionado con el hecho que el programa Nacional de Observadores de Ecuador actualmente no está colectando información (o lo está haciendo a niveles muy básicos) acerca de las interacciones entre aves marinas y las embarcaciones pesqueras.

Habiendo discutido este tema con representantes de la Subsecretaría de Recursos Pesqueros del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca de Ecuador, el Instituto Nacional de Pesca (INP) y la Comisión Inter-Americana del Atún Tropical (CIAT), y luego de discutir los posibles mecanismos para mejorar la calidad de los datos obtenidos, se consideró la posibilidad de desarrollar un programa educativo y de entrenamiento enmarcado dentro de la sección de construcción de capacidades del ACAP.

Argentina ha desarrollado en los últimos años un programa educativo sobre captura incidental de aves, mamíferos y tortugas marinas, destinado a los observadores a bordo del Subprograma Observadores a Bordo y Muestreo de Desembarque, dependiente del Sistema de Información Oceanográfico Pesquera del INIDEP. Este programa consistió en una serie de cursos de entrenamiento, preparación de material específico y seguimiento del entrenamiento de los observadores a bordo. Como consecuencia de esta mejora, se realizaron adecuaciones en los protocolos de muestreo de datos sobre captura incidental de aves marinas y mejoramiento en las bases de datos. Las organizaciones que brindaron apoyo y sustento a este programa fueron la Universidad de Mar del Plata y Aves Argentinas particularmente con temas relacionados a las aves marinas. Esta fortaleza fue identificada por ACAP para ser replicada entre los miembros hispano parlantes del Acuerdo.

Por otro parte, BirdLife International lleva adelante una iniciativa global denominada "Grupos de Tareas sobre albatros / *Albatross Task Force*" (ATF) con el objeto de construir capacidades locales tendientes a reducir la captura incidental de aves marinas en las pesquerías. En la región estos grupos trabajan en Brasil, Uruguay, Chile y Argentina, los cuales están conformados por personas e instituciones locales idóneas para abordar estos temas.

### Objetivo

El objetivo general de esta propuesta es fortalecer a los programas de observadores y personal perteneciente a organizaciones y organismos de Ecuador competentes en el área, mediante el desarrollo de un programa de capacitación técnica que mejore la evaluación de la captura incidental de aves marinas en las pesquerías de dicho País.

Los objetivos específicos:

- (1) Transferir la experiencia adquirida en el Programa Educativo de Argentina sobre el proceso de entrenamiento de observadores a bordo, a técnicos gubernamentales y no gubernamentales de Ecuador.

- (2) Brindar los conocimientos básicos acerca de los distintos tipos de interacción entre aves y pesquerías y los métodos disponibles para su adecuada evaluación.
- (3) Brindar los conocimientos básicos para la identificación de especies de aves marinas que interaccionan con las pesquerías y resaltar los aspectos clave para su adecuado registro a bordo.
- (4) Intercambiar ideas para la aplicación de los protocolos de muestreo a bordo y almacenamiento de datos (bases de datos) sobre captura incidental en pesquerías.

### **Componentes del Proyecto**

Las siguientes personas son las que estarán activamente involucradas en las distintas etapas del proyecto ya se trate de actividades de gestión, seguimiento y desarrollo del mismo.

#### Ecuador:

*Gabriela Montoya* (Ministerio de Ambiente)

*Director General de Pesca* (Subsecretaría de Recursos Pesqueros, MAGAP)

*Ramón Montaña* (Director de Proyectos y Cooperación Internacional, Subsecretaría de Recursos Pesqueros, MAGAP)

*Sandra Loor Vela* (Aves & Conservación / Birdlife Ecuador)

#### Argentina:

*Corina Lehmann* (Dirección General de Asuntos Ambientales, Cancillería Argentina)

*Oscar Padín* (Grupo Trabajo de Recursos Acuáticos, Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable - SAyDS)

*Ramiro Sánchez* (Subsecretaría de Pesca y Acuicultura de Nación)

*Gabriel Blanco* (Subprograma Observadores a Bordo y Muestreo de Desembarque, INIDEP)

*Fabián Rabuffetti* (Coordinador del Programa de Aves marinas, Aves Argentinas / BirdLife)

#### BirdLife International:

*Esteban Frere* (Coordinador Sudamericano del Programa Mundial de Aves Marinas)

*Oli Yates* (Coordinador del Programa ATF)

### **Descripción del Proyecto**

El proyecto consistirá de dos etapas, una a desarrollarse en Ecuador y la otra en Argentina. La primera consistirá en el desarrollo de un curso/taller de carácter intensivo (ej. una semana de duración) en la localidad costera de Manta, Ecuador. El mismo estará destinado a observadores locales (CIAT - Comisión Interamericana del Atún Tropical y Pro-Ecuador, entre otros) así como oficiales de campo del INP (Instituto Nacional de Pesca, Ecuador) que trabajan activamente en las provincias costeras en contacto directo con pescadores. Esta etapa implicará la participación de (dos o tres) integrantes del equipo argentino, (uno o dos) del ecuatoriano y especialistas de BirdLife International, los que estarán directamente involucrados en el dictado del curso/taller. Entre las personas inicialmente identificadas pueden mencionarse Gabriel Blanco (INIDEP, Argentina), Juan Seco Pon (biólogo y observador especializado, Universidad Nacional de Mar del Plata), Fabián Rabuffetti (Aves Argentinas), Tatiana Santander García (Aves & Conservación, Ecuador) y Oli Yates (Birdlife internacional.)

Habiendo cumplimentado la primer etapa, la segunda consistirá en la visita de un grupo selecto de observadores cursantes a las oficinas del Programa de Observadores a bordo de Argentina, en el INIDEP con el propósito de continuar con el intercambio de información y experiencia y recibir

entrenamiento en el ordenamiento de bases de datos, seguimiento de protocolos, interacción con personal técnico y científico. Se espera que estos visitantes tengan a su regreso la capacidad de transferir estos conocimientos y experiencias al resto del plantel en Ecuador. (Dependiendo del presupuesto final asignado, estas visitas podrían organizarse de manera escalonada para garantizar un intercambio intensivo y productivo).

### **Cronograma**

El proyecto se desarrollará durante el primer semestre de 2009.

### **Presupuesto (en dólares estadounidenses – USD)**

	<b>ACAP (Solicitado)</b>	<b>BirdLife (Asegurado)</b>
Pasajes aéreos Argentina – Ecuador (4 docentes)	2.500	1.940
Pasajes locales y gastos diarios Docentes	1.300	500
Pasajes locales y gastos diarios técnicos INP*	500	-
Hotel y gastos diarios Manta (c. USD 100 por día)	-	3.000
Pasajes y estadía (representante BLI)	-	1.000
Pasajes aéreos Ecuador – Argentina (4 observadores)	-	3.400
Hotel y gastos diarios Argentina (c. USD 70 por día)	-	1.400
Gastos de materiales y comunicaciones (aproximados)	700	1.000
<b>TOTAL (USD)</b>	<b>5.000</b>	<b>12.240</b>

\* Este personal proviene de la ciudad de Guayaquil.