



ESTACIÓN CIENTÍFICA COIBA-AIP

Convocatoria para el nombramiento de personal en la categoría de "INVESTIGADOR ESPECIAL EVENTUAL CON DOCTORADO" en el marco del Programa de Inserción de Becarios

Antecedente Organizacional

La Estación Científica Coiba-AIP (Coiba-AIP) es una Asociación de Interés Público creada por la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT), con personería jurídica de conformidad con el resuelto PJ No. 544-214 de 9 de junio de 2008 del Ministerio de Gobierno y Justicia, debidamente inscrita en el folio No. 30662 (M) desde el 14 de julio de 2009 en el Registro Público de Panamá, cuyo objetivo es generar y fortalecer la capacidad científica, tecnológica y educativa que garantice la sostenibilidad de los recursos naturales, la protección y conservación de la biodiversidad y los recursos naturales existentes en el Sitio de Patrimonio Natural de la Humanidad, Parque Nacional Coiba, su Zona Especial de Protección Marina y su área de amortiguamiento.

Visión

Ser una estación científica con conocimiento de la realidad nacional en materia de conservación de la biodiversidad y el manejo sostenible de los recursos naturales haciendo énfasis en las necesidades del Parque Nacional Coiba, con capacidad de operación a nivel nacional y conectividad regional.

Misión

Proporcionar un eje físico, operacional y logístico, en el laboratorio viviente más grande del Pacífico Centroamericano, donde se generen las capacidades científicas, tecnológicas y educativas que garanticen la sostenibilidad de los recursos naturales, la protección y conservación de estos recursos y el estudio de la biodiversidad existente en el Parque Nacional, la Zona Especial de Protección Marina y los ecosistemas conexos.

Plan Estratégico

La Estación Científica Coiba-AIP crea un Plan Operativo Estratégico (2013-2023) el cual contempla tres principales programas:

1. Investigación, monitoreo y acciones de conservación.
2. Educación, divulgación y acciones recreativas.
3. Mantenimiento de infraestructura, equipamiento y logística de operaciones.



Nuestros principales objetivos:

- Promover, apoyar y ejecutar investigación científica nacional e internacional en el Parque Nacional Coiba, su zona de influencia y en otros territorios de la República de Panamá, así como también movilizar e intercambiar expertos nacionales e internacionales para la realización de estas acciones.
- Desarrollar vínculos de cooperación con instituciones de investigación, programas establecidos y organizaciones cuyos fines sean el promover, financiar o realizar investigaciones científicas en el campo de la biodiversidad y/o los recursos naturales, culturales, históricos y arqueológicos.
- Establecer un programa de educación y divulgación que posibilite y facilite a todos los usuarios y a la sociedad en general, el acceso y uso del conocimiento generado.
- Canalizar las investigaciones científicas que se realicen en la Estación Científica Coiba-AIP y su zona de influencia a otras áreas del territorio nacional.

La Estación Científica Coiba AIP posee un componente **operacional/administrativo (funcionamiento)** y un componente de **inversión en ciencia** que consiste en fortalecer los programas y subprogramas del plan estratégico de COIBA AIP. Este Plan busca garantizar productos científicos tangibles y que logren posicionarnos dentro de la comunidad científica nacional e internacional y generen la confianza en donantes internacionales y nacionales para invertir en las 14 áreas críticas de investigación científica que se desarrollan en el Parque Nacional Coiba y áreas de influencia detalladas como sigue:

1. Escalas, dimensiones y procesos que alteran y mantienen la biodiversidad.
2. Conectividad a microescalas, regional y global.
3. Procesos ecológicos y modelaje.
4. Procesos evolutivos y estudios poblacionales en primates, roedores, aves, anfibios y reptiles.
5. Biogeografía de islas y Filogeografía.
6. Restauración ecológica, control de la erosión y recuperación de áreas degradadas.
7. Sostenibilidad y Gestión de Pesquerías.
8. Bioprospección, venómica y ecología química.
9. Limnología y Ecología de ambientes acuáticos.
10. Oceanografía biológica, Oceanografía física y Oceanografía química.
11. Cambio Climático e interacciones océano-atmósfera.
12. Arqueología y Arqueología Subacuática.
13. Gobernanza y Conservación de áreas protegidas.
14. Biología y microbiología marina.



La Estación Científica Coiba-AIP ofrece posiciones para Investigadores Post Doctorales calificados en las siguientes áreas:

1. Biología y microbiología marina, con énfasis en estuarios.
2. Bioprospección, venómica y metabolitos secundarios en vertebrados e invertebrados marinos.

Los candidatos seleccionados deben haber culminado su programa de PhD y tener un mínimo de dos (2) publicaciones científicas en su tema de doctorado como primer autor o de correspondencia para aspirar a una posición de Investigador Post Doctoral.

El candidato Post-Doctoral trabajará en conjunto con un Investigador Senior de Coiba-AIP en las áreas de investigación antes mencionadas.

La posición de Investigador Post-Doctoral de Coiba-AIP estará sujeta a evaluaciones anuales de desempeño. Los candidatos deberán:

- Contar con artículos científicos publicados en revistas indexadas.
- Tener experiencia comprobada con investigaciones científicas en el área postdoctoral seleccionada.
- Mostrar dominio del idioma inglés escrito y hablado.
- Nacionalidad Panameña o residencia.
- Copia de la cédula de identidad personal o carné de residencia.
- Copias de título y créditos universitarios.

Luego de 3 años de experiencia Post-Doctoral, podrán competir por una posición de Investigador de planta cuando la asociación anuncie la apertura de una plaza. La posición de Investigador Post-Doctoral comienza con un salario de B/2,500.00.

La selección estará basada en mérito por un comité experto.

Comité de Selección y Evaluación Post-Doctoral: Dr. Edgardo Díaz Ferguson, Dr. Fabian Acuña, Dr. Dumas Galvez y Dr. Ernesto Brugnoli Olivera.

Contactos:

Edgardo Díaz Ferguson, PhD

Director Ejecutivo y Coordinador Científico

Estación Científica Coiba-AIP

Correo: ediaz@coiba.org.pa Teléfono: 524-0040



Ruby Polo de Egea
Asistente Ejecutiva
Estación Científica Coiba-AIP
Correo: rpolo@coiba.org.pa

Teléfono: 517-0187