



Programa de Inserción de Becarios

Convocatoria Pública para las Instituciones 2024 – Ronda III

Oferta Laboral

Chitré, octubre 2024

Quienes somos

El Centro de Investigaciones Agroecológicas del Pacífico Central de Panamá AIP (CIAPCP-AIP), es una Asociación de Interés Público, ubicada los terrenos de la Universidad de Panamá - Centro Regional Universitario de Azuero, entre la avenida Roberto Ramírez de Diego y la calle Pastor Solís, Corregimiento de Chitré Cabecera, Distrito de Chitré, Provincia de Herrera, República de Panamá.

Su área Geográfica comprende la zona denominada Zona Pacífico Central de Panamá, que abarca parte de las provincias de Coclé, Veraguas, Herrera y Los Santos, sin embargo, sus actividades podrán realizarse y/o abarcar cualquier punto geográfico dentro del territorio nacional e internacional.

Legalmente constituida mediante resuelto No. 32-PJ-32 de 26 de enero de 2023 del Ministerio de Gobierno e inscrita en el Registro Público de Panamá con número, de Folio 25052153 desde el día 2 de marzo de 2023, con número de Folio 25052153, Ruc No. 25052153-3-2023, D.V. 83.

Nuestra finalidad principal es fomentar la Ciencia en cuanto a la agroecología, la investigación científica, la tecnología, impulsar la sinergia entre instituciones públicas y privadas, fomentar el trabajo científico en red y la creación de un ecosistema de ciencia en provincias centrales.

Visión, Misión y Objetivos

Misión

Constituirse en una plataforma dirigida a fomentar la ciencia en cuanto a la agroecología, la investigación científica, la tecnología, impulsar la sinergia entre instituciones públicas y privadas, fomentar el trabajo científico en red y la creación de un ecosistema de ciencia en la región Pacífico Central de Panamá.

Visión

Instaurarse como centro de excelencia en agroecología, con capacidad multidisciplinaria en la investigación científica, academia, desarrollo y transferencia tecnologías y gestión del conocimiento, además de la prestación de servicios especializados, lo que fomentará la cultura científica y el desarrollo integral en la región Pacífico Central de Panamá.

Objetivos

- Promover e implementar proyectos de investigación, innovación, educación y capacitación, nacionales e internacionales, integrando el conocimiento tradicional con nuevos conocimientos agroecológicos en la Región Pacífico Central.
- Consolidar el equipo de investigadores y la infraestructura necesaria para el cumplimiento de sus funciones, mejorando la competitividad y resiliencia en la Región Pacífico Central de Panamá
- Impulsar, ejecutar y fortalecer actividades orientadas al aprovechamiento y desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación, relacionadas con la Agroecología, tales como trabajo en red, desarrollo de proyectos y vínculos de cooperación, jornadas de capacitación, pasantías, asistencia técnica, movilización e intercambio de expertos nacionales e internacionales. Estas capacitaciones y formaciones serán impartidos por personal idóneo.
- Gestionar fondos provenientes de fuentes nacionales e internacionales, con el propósito de realizar actividades orientadas a la generación, transferencia, adaptación, difusión y al uso del conocimiento científico, la agroecología, tecnología e innovación.
- Preservar, administrar e invertir los bienes y activos tangibles o financieros de la asociación de interés público que podrán ser de cualquier clase.
- Llevar a cabo todas las transacciones legales y negocios que sean

conducentes a la consecución y realización de dichos fines.

Proyecto y Líneas de Investigación

Los proyectos investigativos realizados por el **CIAPCP- AIP**, se dirigirán a impulsar estudios e investigaciones en Agroecología en la región Pacífico Central y otras áreas del territorio nacional, en las cuales se requiera realizar estudios complementarios. Las líneas de investigación están ligadas a elementos de la agroecología, como innovación de la producción agropecuaria mundial incluyendo inicialmente:

- a. Agricultura orgánica: en cultivos como hortalizas, maíz y caña de azúcar en la Región Pacífico Central.
- b. Agricultura protegida y semiprotegida: diseño y validación de modelo productivo agroecológico.
- c. Regulación biológica de plagas, enfermedades y arvenses: identificación y producción de organismos que regulan plagas, enfermedades y arvenses. Estos organismos incluyen plantas, microorganismos, invertebrados y vertebrados. Entre otras funciones pueden contribuir al mejoramiento de suelo, la nutrición vegetal, el control biológico, los polinizadores, los servicios agroecológicos entre otras funciones que contribuyen al equilibrio ecológico dentro de los sistemas agroproductivos de la región.
- d. Manejo y gestión hídrica: vigilancia y monitoreo de la calidad del agua de uso agropecuario y humano bajo el concepto de *One Health*.
- e. Desarrollo de agrotecnologías: Generación de diferentes herramientas tecnológicas que permitan una producción más eficiente y controlada. Como el uso de tecnologías de telecomunicaciones basadas en TICs,

aplicadas al sector agropecuario, equipos agrotecnológicos, bioinsumos, manejo de residuos, equipos para el uso adecuado del agua, entre otras adaptadas a la Región Pacífico Central.

Oferta Laboral

CIAPCP-AIP requiere de Investigadores con Doctorado, en la siguiente área:

1. AGRICULTURA PROTEGIDA: Nutrición de Plantas – cultivos horto frutícolas.

El candidato seleccionado trabajará con un investigador del equipo base del CIAPCP-AIP, en las áreas de investigación establecidas.

En principio debe incorporarse a los proyectos existentes en CIAPCP- AIP

Esta posición de Investigador, estará sujeta a evaluaciones anuales de desempeño, y se considerarán las siguientes habilidades:

1. Iniciativa científica
2. Capacidad para colaborar y trabajar en grupo
3. Participar activamente en las actividades del Centro.
4. Tener aptitud y disciplina para realizar investigaciones
5. Demostrar habilidad para redactar y presentar proyectos I+D e I+D+i.
6. Dominio del paquete estadístico R.

Requisitos

1. Haber culminado su programa de doctorado y tener como mínimo, dos (2) publicaciones científicas en revistas indexadas con factor de impacto, como primer autor o autor de correspondencia.

2. Preferiblemente dominio de los idiomas español e inglés, hablado y escrito.
3. Tener facilidad / habilidad para redacción científica, artículos científicos y proyectos.
4. Tener disponibilidad de vivir en Chitré o alrededores.

Después de tres (3) años de experiencia, CIAPCP-AIP, podrá anunciar la apertura de una o más plazas para investigadores, por lo que podrán competir por una posición de Investigador de planta.

El salario inicial será de B/. 2,500.00 mensuales. La selección se hará basada en el mérito del aspirante, por un comité experto que será seleccionado para la escogencia de candidatos, integrado por científicos investigadores del CIAPCP-AIP, director de CIAPCP-AIP y el presidente de la Junta Directiva.

Contacto:

Lcda. Karla Elinet Solís Betancur

Asesora

Legal

CIAPCP-

AIP

Teléfono 6949-1509

karla.solis@ciapcp.org