

CENTRO DE INNOVACIÓN, INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA HIDROAMBIENTAL – CITEC

Oferta Laboral - octubre 2025

Investigador – Programa para el Fortalecimiento del Corredor Biológico Occidental del Canal de Panamá

El investigador seleccionado formará parte de un equipo técnico-multidisciplinario dedicado al diseño, implementación y evaluación de sistemas de producción agropecuaria sostenibles, con enfoque en regeneración de suelos, resiliencia climática y conservación de biodiversidad. Este rol se vincula directamente a actividades de monitoreo, análisis de datos biofisicos, interacción con productores locales y ejecución de ensayos en campo en la región occidental de la Cuenca Hidrográfica del Canal de Panamá.

Requisitos

- Licenciatura en ingeniería agronómica, ambiental, agroforestal, forestal, ecológica, hídrica o carreras afines.
- Maestría en áreas relacionadas con ciencias agroecológicas, sostenibilidad agrícola, hidrología, agroforestería, o gestión ambiental.
- Experiencia comprobada de al menos 3 años en proyectos de campo vinculados a agroecología, manejo sostenible de tierras o agroforestería.
- Al menos 1 publicación científica (artículo indexado o técnico) en los últimos 5 años.
- Licencia de conducir vigente (indispensable).
- Disponibilidad para trabajo de campo en zonas rurales y coordinación con actores locales.

Se valorará especialmente:

- Experiencia en manejo y mantenimiento de parcelas experimentales.
- Conocimiento en uso de sensores, estaciones meteorológicas y equipos de medición biofísica.
- Experiencia básica o intermedia en Sistemas de Información Geográfica (SIG).
- Experiencia en análisis estadístico de datos agronómicos o ambientales.
- Conocimiento de técnicas de recolección y análisis de datos biofísicos.
- Experiencia en trabajo colaborativo con productores, comunidades locales o instituciones del sector agroambiental.

Adicional deseable:

- Familiaridad con metodologías participativas de investigación.
- Conocimientos en agricultura o ganadería regenerativa.
- Capacidad de análisis con herramientas como Excel, R o Python.
- Experiencia previa con proyectos financiados por organismos nacionales o internacionales.