



Universidad
Tecnológica de
Panamá
Vicerrectoría de
Investigación,
Postgrado y Extensión

GRUPO DE INVESTIGACIÓN: HUMEDALES PARA EL FUTURO



Sede: Panamá

Unidad: Centro Regional Panamá Oeste

Coordinador: Dra. Indra Candanedo

Correo electrónico: indra.candanedo@utp.ac.pa

Objetivo General

Brindar información basada en ciencia para la inclusión de los humedales como infraestructura natural clave para el desarrollo sostenible e inclusivo.

Objetivos Específicos

- Generar información científica para promover la conservación y uso sostenible de los humedales.
- Propiciar el intercambio de experiencias con especialistas internacionales.
- Ir creando capacidad nacional para hacer investigación sobre los humedales.
- Traducir la información científica sobre la investigación en humedales en un lenguaje accesible para diverso público.

Misión

Realizar investigaciones científicas que permitan mejorar nuestro conocimiento sobre el funcionamiento de los humedales y utilizar los resultados para educar al público general y generar orientaciones a los tomadores de decisión.

Visión

Los humedales de Panamá y de Darién en particular son reconocidos como ecosistemas clave para el desarrollo sostenible e inclusivo y la investigación genera propuestas encaminadas a ello.

Áreas de Investigación: Ecología

Línea de Investigación

- Hidrología
- Ciclo de nutrientes
- Biodiversidad
- Políticas públicas
- Sensoramiento remoto

Vinculación

SENACYT

Integrantes del Grupo:

Docentes: Manuel Arcia

Investigadores: Alexis Baúles

Estudiantes: Manuel Pérez

Artículos:

- Surface water–groundwater interactions in the Matusagaratí wetland, Panama
DOI: <https://doi.org/10.1007/s11273-020-09762-9>
- The emergent macrophyte *Montrichardia linifera* (Arruda) Schott (Alismatales: Araceae), a rekindled old friend from the Pacific Slope of lower Central America and western Colombia
DOI: <https://doi.org/10.1111/njb.02832>
- *Phyllanthus fluitans* (Phyllanthaceae): a new record of an aquatic plant for the flora of Panama
DOI: <https://doi.org/10.21829/abm128.2021.1767>

Otras publicaciones:

- Matusagaratí regala dos especies nuevas de plantas a Panamá. Noticia disponible en la Revista Imagina, edición #13, de la SENACYT:
<https://www.senacyt.gob.pa/publicaciones/?publicacion=revista-imagina-edicion-13>