



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

La UCR protege cuenca del Río Sarapiquí

ProDus y CIEDES ganan licitación del SICA para generar proyectos de protección del recurso hídrico

19 ABR 2024

Sociedad



Grupo de investigadores de ProDUS /CIEDES, personal de la Dirección de Aguas del MINAE y personal de la Cámara de Turismo de Sarapiquí realizaron un recorrido por la zona el jueves 18 de abril (foto: cortesía ProDUS)

Un equipo interdisciplinario del [Programa de Investigación en Desarrollo Urbano Sostenible](#) (ProDUS) y del [Centro de Investigaciones y Estudios en Desarrollo Sostenible \(CIEDES\)](#) ganaron una licitación internacional del Sistema de la Integración

Centroamericana (SICA) para generar proyectos de protección del recurso hídrico de la cuenta del río Sarapiquí.

Esta iniciativa tiene como objetivo la elaboración de un estudio técnico que analice la situación actual de la cuenca del río Sarapiquí y que proponga proyectos para su gestión sostenible. Los proyectos serán financiados en una etapa posterior por un banco internacional, y el trabajo de la UCR será vital para el planteamiento e implementación de los mejores proyectos.

Como base para arranque de la iniciativa se tendrá el Plan de Gestión de Cuenca, trabajo que se encuentra en finalización por parte del Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE) y en coordinación del Ministerio de Ambiente y Energía (MINAE), por medio de la oficina de Dirección de Aguas.

Esta investigación podría ayudar a generar iniciativas y acciones para solventar los principales problemas de la cuenca, entre las que destacan: la falta de infraestructura hidráulica, carencia de gobernanza, la degradación de las cuencas debido a la falta de tratamiento de aguas residuales y la utilización de agroquímicos en zonas de recarga.

El trabajo de investigación de la UCR contempla un proceso de participación ciudadana que incluye el trabajo con la empresa privada, sector turismo, organizaciones ambientales, organizaciones sociales y personas vecinas del cantón.



Reunión de investigadores con las entidades de Sarapiquí (foto: cortesía ProDUS).

Los costos del estudio serán cubiertos con los fondos del proyecto *"Fortaleciendo capacidades estratégicas para la Seguridad Hídrica en cuencas priorizadas de la región SICA"*, el cual cuenta con recursos financieros del Programa ARAUCLIMA de la cooperación española. Este fondo colabora con la implementación de acciones que contribuyan a la seguridad hídrica en territorios de cuencas priorizadas por los países de la región, en

coordinación con la Secretaría Ejecutiva de la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD) y la dirección de Aguas del MINAE.



La iniciativa forma parte de un proyecto regional centroamericano, permitiendo compartir experiencias de los resultados con otros países de la región (foto: cortesía ProDUS).

UCR impulsa el desarrollo sostenible

Por medio del trabajo de ProDUS y CIEDES, la UCR impulsa la investigación y la implementación de proyectos que contribuyan al desarrollo sostenible. Ambas instancias están conformadas por equipos multidisciplinarios, los cuales desde diferentes perspectivas y áreas de estudio ayudan a construir conocimiento relacionado a la planificación territorial, movilidad, medio ambiente, protección del recurso hídrico, entre otros.

En el caso de ProDUS, la instancia cuenta con 32 años de experiencia en el desarrollo de investigación aplicada en planificación territorial, ambiental y de infraestructura en colaboración con instituciones nacionales e internacionales, promoviendo el desarrollo sostenible desde la eficiencia económica, la equidad social y la sostenibilidad ambiental.

[Tatiana Carmona Rizo](#)

Periodista, Oficina de Comunicación Institucional

tatiana.carmonarizo@ucr.ac.cr

[Miguel Fallas Fallas](#)

Asistente de comunicación ProDUS

MIGUEL.FALLASFALLAS@ucr.ac.cr

Etiquetas: [proteccion](#), [recurso](#), [hidrico](#), [sarapiqui](#), [cuenca](#), [agua](#), [estudio](#), [investigacion](#).