

Diplomacia científica para desarrollo medioambiental

Un programa de subvenciones semilla enfocado en el nexo entre Agua-Energía-Alimentos (Water, Energy, Food -WEF Nexus-), que busca el desarrollo de tres proyectos de investigación de alto impacto social y medioambiental en La Guajira, Magdalena y Cundinamarca se pondrá en marcha gracias a la cooperación de la Universidad Jorge Tadeo Lozano y Penn State University.

Tras dos años de planificación, la Oficina de Cooperación Nacional e Internacional de UTadeo, así como de profesores e investigadores, y por parte del Penn State, de las profesoras Siela Maximova y Rachel Brennan, se concretó lo que será la primera fase



de los proyectos, basados en mejorar los medios de vida de los pequeños productores y la sostenibilidad ambiental en Magdalena; la evaluación multidisciplinaria de las condiciones de vida de las comunidades vulnerables de La Guajira, y la descripción del impacto climático en los servicios ecosistémicos pre-

sentes en el Páramo de Chingaza (Cundinamarca).

“Nuestras expectativas se enfocan en generar investigación para el desarrollo, y este también es un interés que tiene Penn State. Queremos desarrollar investigación aplicada que tenga un impacto en las comunidades menos favorecidas y que también impacte en la mitigación de los efectos del cambio climático. Aunque van a salir varias publicaciones de estas experiencias, lo más valioso es la articulación que se ha logrado con varias instituciones y actores nacionales e internacionales, del orden público y privado”, sostiene Julián Prieto, jefe de Cooperación Nacional e Internacional de Utadeo.

Como parte de la cooperación entre ambas Universidades, en febrero de 2020 se llevó a cabo la primera Cátedra Fulbright La Guajira sobre agua, energía y seguridad alimentaria.

Precisamente, afirma Prieto, estos proyectos se enmarcan en el concepto de la diplomacia científica, en el que se busca que la academia y los científicos logren influir en política pública a nivel internacional, al tiempo que se gestionan recursos de cooperación internacional, a través de proyectos. También se trata de posicionar temas globales en la agenda pública, entre ellos el cambio climático, pero también de género y de derechos humanos.