

Con nuevo FONDAP: CRHIAM proyecta continuidad de su trabajo sobre recursos hídricos para la agricultura, minería y comunidades

A través de un nuevo Fondo de Financiamiento de Centros de Investigación en Áreas Prioritarias (FONDAP), fue renovado por cinco años más (2019-2023) el apoyo de Conicyt al Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y la Minería (CRHIAM).

Este centro es liderado por la **Universidad de Concepción** en asociación con la **Universidad de La Frontera** y la **Universidad del Desarrollo**, la cual participa a través del Centro de Investigación en Sustentabilidad y Gestión de los Recursos (CISGER) de su Facultad de Ingeniería.

CRHIAM busca ser un referente nacional en la generación de conocimiento científico y tecnológico avanzado de los recursos hídricos para la agricultura, minería y comunidades, y contribuir con los objetivos de desarrollo sostenible.

Desde 2014 el CRHIAM viene cohesionando un grupo interdisciplinario de investigadores de varias universidades y ahora se proyecta para un nuevo quinquenio que le permitirá aportar en temas de manejo hídrico, uno de los mayores desafíos medioambientales de Chile en la actualidad, como ha señalado su directora, Gladys Vidal.

Dentro de las líneas de investigación del centro destacan el uso eficiente del agua en la agricultura y la minería, nuevas fuentes de agua para la agricultura, la minería y las comunidades, disponibilidad y calidad del agua para la agricultura y la minería ante el cambio climático, tecnología para el tratamiento de aguas y remediación ambiental, servicios ecosistémicos y sostenibilidad, y gobernanza del agua.

En el contexto global de cambio climático, pero también de la prolongada sequía que ha experimentado el país, en esta segunda etapa el centro se ha enfocado en trabajar a favor de la seguridad hídrica, reforzando el trabajo interdisciplinario para ser un aporte tanto en investigación como en la transferencia de este conocimiento a la sociedad.

Otra de sus metas es fortalecer su vínculo con la comunidad internacional para potenciar la interdisciplinariedad en la investigación centrada en la seguridad hídrica.

Fuentes:

<https://www.crhiam.cl/>

<https://www.diarioconcepcion.cl/economia-y-negocios/2019/05/22/crhiam-lider-en-optimizacion-del-agua.html>

