

Fecha: 12-04-2026  
 Medio: La Prensa de Curicó  
 Supl.: La Prensa de Curicó  
 Tipo: Noticia general  
 Título: Proyecto liderado por la UCM busca soluciones para uso eficiente del agua

Pág.: 6  
 Cm2: 217,4

Tiraje: 4.200  
 Lectoría: 12.600  
 Favorabilidad: ☐ No Definida



**UCM**  
 UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE  
**SEMINARIO INTERNACIONAL**  
**Lanzamiento proyecto Anillo NbS-Waterry -**  
**Soluciones basadas en la naturaleza y la evaluación**  
**de impactos ambientales en la agricultura**  
 ANID/ATE250033  
**Jueves 23 de Abril 2026 - 9:30 hrs**  
 Auditorio F100A, Edificio San José  
 Campus San Miguel, Universidad Católica del Maule  
 Ismael L. Vera-Puerto  
 Profesor Titular  
 Universidad Católica del Maule, Chile  
 Ian Vazquez Rowe  
 Profesor Titular  
 Universidad Católica del Perú, Perú  
 Florestina Zurita Martinez  
 Profesora Investigadora  
 Facultad de Ingeniería, Universidad de Guadalajara, México  
 Inscripciones gratuitas: [ingma@ucm.cl](mailto:ingma@ucm.cl) - [ingma@ucm.cl](mailto:ingma@ucm.cl)  
**CUPOS LIMITADOS**  
 NbS-Waterry, UCM, UST, CIM, Maule

El seminario tendrá lugar en el Campus San Miguel.

CON IDEAS BASADAS EN LA NATURALEZA

## Proyecto liderado por la UCM busca soluciones para uso eficiente del agua

**TALCA.** El proyecto "NbS-Waterry" a cargo de académicos e investigadores de la Universidad Católica del Maule (UCM) busca dar respuesta a la interrogante de cómo mantener la producción agrícola en un escenario de menor disponibilidad hídrica. Entre las iniciativas, prima la incorporación de procesos naturales, como el uso de humedales construidos para tratar y reutilizar aguas residuales para el riego en la agricultura.

Para el lanzamiento oficial del proyecto, la casa de estudios impartirá un seminario internacional que convocará a investigadores, académicos y representantes del sector productivo. La cita tendrá lugar el 26 de abril en el Campus San Miguel y buscará posicionarse como un conversatorio en torno de la prevalencia del ecosistema y la respuesta ante la escasez.

Ismael Vera-Puerto, director del proyecto y aca-

démico de la Facultad de Ingeniería de la UCM, detalló las fronteras del trabajo que se busca realizar y enfatizó en la necesidad de hacerlo efectivo. "un proyecto como NbS-Waterry plantea un desafío, que tiene que ver con la reutilización de aguas residuales como agua de riego en la agricultura. Y digo que es un desafío porque en el país todavía nos falta conocer más acerca de ello. También nos falta saber sobre la valorización de

impactos ambientales, que es trascendental, para tener métricas que nos permitan establecer qué tan sostenibles estamos siendo en nuestros modelos agrícolas", señaló.

Con esto, los participantes esperan contribuir al desarrollo del conocimiento aplicado y a la creación de herramientas que permitan una gestión sostenible del agua en la agricultura en un escenario que vuelve al vital elemento en uno escaso.