



Ciencia & Sociedad

“ Este enfoque asegura que tanto las comunidades, la comunidad UdeC y los expertos participen activamente de la selección de iniciativas ”
Jaime Contreras Álvarez, Director de Vinculación Social y quien lidera el equipo UCO2395.

COLABORACIÓN UNIVERSITARIA

Proyectos del concurso **Impacta UdeC** avanzan en colaboración con comunidades de Biobío y Ñuble

Noticias UdeC
 contacto@diarioconcepcion.cl

Ocho proyectos diseñados bajo la metodología de innovación social están en desarrollo gracias al financiamiento del Concurso de Innovación Social Impacta UdeC cuyos equipos se encuentran trabajando con las agrupaciones de las comunidades que resultaron favorecidas con la primera versión del concurso que es parte del proyecto Fortaleciendo la Innovación Social en Mujeres del Biobío y Ñuble (UCO2395), ejecutado por la Dirección de Vinculación Social, de la Vicerrectoría de Relaciones Institucionales y Vinculación con el Medio UdeC.

Los prototipos fueron co-creados entre las agrupaciones de mujeres afectadas por desastres socio-naturales y que son parte de la iniciativa y equipos de la Universidad de Concepción, conformados por integrantes de la Comunidad Universitaria.

El Concurso Impacta UdeC se desarrolló en seis etapas que incluyeron la recepción de ideas, jornadas de exposición y selección de ideas, co-construcción del proyecto, evaluación de proyectos de prototipo, informe de selección e implementación de la iniciativa. “Los recursos entregados para su realización de los prototipos son de \$6.250.000, además de incentivos para el equipo UdeC participante”, indicó el Director de Vinculación Social y quien lidera el equipo UCO2395, Jaime Contreras Álvarez.

El Director Contreras agregó que el proceso de selección y de los proyectos recibidos estuvo basado en una evaluación mixta. “Combinando la votación popular, a través de la plataforma web de innovación social, y una evaluación técnica por parte del Comité Técnico Asesor del proyecto UCO2395. Este enfoque asegura que tanto las comunidades, la comunidad UdeC y los expertos par-

Las iniciativas, co-creadas entre agrupaciones de mujeres y equipos de la Universidad de Concepción, abordan problemáticas socioambientales como la gestión del agua, restauración de ecosistemas, violencia de género y emprendimientos sustentables.



FOTO: VRIM UDEC

ticipen activamente de la selección de iniciativas», comentó.

Proyectos seleccionados

Las iniciativas que se están llevando a cabo son de comunas pertenecientes a las regiones del

Biobío y Ñuble. Las problemáticas socioambientales que se intervienen van desde educación ambiental, restauración de ecosistemas nativos, gestión sustentable del recurso hídrico, empoderamiento a través de ca-

pacitación, violencia de género, entre otras.

La Directora ejecutiva del proyecto UCO2395, Mourette Marín Galindo, indicó que los proyectos destacan por mantener la participación de las mujeres en sus comunidades.



Diario Concepción Domingo 23 de febrero de 2025

FOTO: VRIM UDEC



“Al involucrarse directamente en la implementación de la iniciativa, demuestra una fuerte presencia de instancias de promoción del empoderamiento de las mujeres a través de las capacitaciones en diversas temáticas, a fin con el área central de sus proyectos”, puntualizó.

Los proyectos son:

Revalorización de desechos marinos. Una nueva Fuente de Ingresos. Tiene como objetivo la producción y venta de joyería y artículos de recuerdo con desechos marinos y resina. Se realiza en conjunto con la comunidad de la Agrupación de Mujeres de Rumena de Arauco. El equipo UdeC es liderado por Susana Villar, docente de la Facultad de Ingeniería Agrícola campus Chillán, y forma parte del equipo Claudia Solange Jofré Martínez y Juan Ignacio Ávila Celis.

Intervención comunitaria-ecológica para abordar violencia de género. Tiene por objetivo disminuir la normalización del acoso y la violencia de género en la comuna de Cobquecura. Se realiza colaborativamente con el Colectivo Loba Negra de Cobquecura. El equipo UdeC es liderado por Pamela Vaccari, docente de la Facultad de Ciencias Sociales. Forman parte del equipo Loreto Villagrán Valenzuela, Karina Marambio Guzmán, Mauricio Garrido Vásquez, Claudia Pérez Salas, Yaranay López Angulo, Nieves Schade Yankovic, Mercedes Carrasco,

Paola Cañuta Barrera, Gladys Valdés Río seco, Tatiana Sanhueza Morales, Rosa María Guerrero Valdebenito, Rodrigo Moraga Torres, Magdalena Aravena Moraga, Jaime Méndez Contreras, Camila Navarrete Valladares, Canela Leal Balladares y Guisel Tobar Gallegos.

Recuperando el ecosistema de bosque nativo en una quebrada previamente usada en monocultivo forestal y hortícola con la comuni-

dad de Hualqui como eje central de un prototipo basado en un proceso de tres pasos aplicado a la educación. Tiene por objetivo recuperar la vegetación nativa de una quebrada ubicada en la comuna de Hualqui, a realizarse colaborativamente con el Comité Ambiental Comunal de Hualqui. El equipo UdeC es liderado por Fidelina González, docente de la Facultad de Ciencias Biológicas. Forman parte del equipo

Scarleth Bustos Muñoz, Joaquín Sylvestre Morales y Katherine Sossa Fernández.

Sistema integrado de captación de aguas lluvias para cultivos hidropónicos y florales. Tiene por objetivo desarrollar un sistema sustentable de captación de aguas lluvias y optimización del agua que beneficie a la comunidad de Wenenen a través de prácticas agrícolas innovadoras, empoderando a las mujeres y mejorando la seguridad alimentaria local y se realiza colaborativamente con el Colectivo Wenenen de Nacimiento. El equipo UdeC es liderado por Camilo Souto Escalona, docente de la Facultad de Ingeniería Agrícola. Forman parte del equipo Marcos Arias Urra, Matías Olate Reyes y Jordano Jofre Macaya.

Programa Feria Itinerante de Educación y Cultura Ambiental para Niquén. Tiene por objetivo desarrollar actividades culturales itinerantes que promuevan la educación ambiental. Se realiza juntamente con la comunidad Mesa Territorial de Mujeres Campesinas y Rurales de Niquén y Niquén Organizado de Niquén. El equipo UdeC es liderado por Loreto Villagrán, docente de la Facultad de Ciencias Sociales. Forman parte del equipo Pamela Vaccari Jiménez, Rodrigo Moraga Torres, Camila Navarrete Valladares y Paola Cañuta Barrera.

Empoderamiento Sustentable

Capacitación y difusión de hierbas y aceites esenciales. Tiene por objetivo generar un espacio de crecimiento personal y comunitario para las mujeres rurales de Santa Juana mediante la integración de conocimientos ancestrales y científicos en el cultivo de hierbas medicinales. Es desarrollado en conjunto con la comunidad Agrupación de Mujeres Rurales de Santa Juana. El equipo UdeC es liderado por Manuel Barría Paredes, docente de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales. Forman parte del equipo Fernanda Ferrada de la Jara, Anita Bustamante Ponce y Benjamín Basaur Cádiz.

Sistema tratamiento de aguas grises en viviendas rurales del Ñuble con fines de riego. Tiene por objetivo la Utilización de aguas grises para el riego con fines productivos en zonas rurales de la Comuna de Trehuaco, trabajo colaborativo que se realiza junto con la co-

munidad Junta de Vecinos El Maitén de Trehuaco. El equipo UdeC es liderado por Gabriel Merino, docente de la Facultad de Ingeniería Agrícola. Forma parte del equipo el asesor externo Eduardo Pedreros Echeverría.

Recolección de aguas lluvias para el cultivo hidropónico de hortalizas a través del sistema NFT. Tiene por objetivo desarrollar un sistema sustentable de captación de aguas lluvias y optimización del agua, que beneficie a la comunidad de Rositas de Chequén a través de prácticas agrícolas innovadoras, empoderando a las mujeres y mejorando la seguridad alimentaria local. Trabajo colaborativo para realizarse con la comunidad Agrupación de Mujeres de Chequén. El equipo UdeC es liderado por Camilo Souto Escalona, docente de la Facultad de Ingeniería Agrícola. Forman parte del equipo Marcos Arias Urra, Matías Olate Reyes y Jordano Jofre Macaya.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
 contacto@diarioconcepcion.cl