

Fecha: 11-01-2026

Medio: El Sur

Supl. : El Sur

Tipo: Noticia general

Título: **Más de 4.300 personas beneficiadas: Núcleo Científico Tecnológico UCSC fortalece resiliencia en Santa Juana y Punta Lavapié**

Pág. : 15

Cm2: 789,0

Tiraje:

10.000

Lectoría:

30.000

Favorabilidad:

No Definida

publirreportaje

# Más de 4.300 personas beneficiadas: Núcleo Científico Tecnológico UCSC fortalece resiliencia en Santa Juana y Punta Lavapié

El Núcleo Científico Tecnológico de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (UCSC) ha desarrollado diversas iniciativas de vinculación orientadas a fortalecer las capacidades de resiliencia de las comunidades de Punta Lavapié y Santa Juana, a raíz de los incendios forestales ocurridos durante el verano de 2023.

Más de 4.300 habitantes de ambas zonas han participado desde 2023 en un centenar de talleres, capacitaciones, seminarios y charlas cuyas temáticas abordaron áreas estratégicas para el desarrollo local, y en línea con los programas vigentes del Núcleo Científico Tecnológico UCSC.

En específico, las acciones desarrolladas responden a los programas de Gestión de Riesgos y Resiliencia; Recursos Naturales para la Sustentabilidad; Innovación y Emprendimiento; Educación, Cultura e Identidad Local; Promoción de la Salud y Preven-

ción de la Enfermedad, y Paz y Justicia.

Lo anterior forma parte del compromiso del Núcleo por fortalecer la vinculación entre la Universidad y las comunidades locales, en el marco del Modelo de Gestión de Vinculación con el Medio de la UCSC, contribuyendo al desarrollo territorial, la gobernanza y resiliencia comunitaria de forma transversal a la investigación, docencia e innovación.

“Todas las intervenciones surgen a partir de las necesidades del territorio y se desarrollan soluciones co-construidas, acordes a las capacidades de los acadé-



Socialización Estación Meteorológica UCSC Curral en Santa Juana.

micos que integran los programas del Núcleo”, precisó la Directora del Núcleo Científico Tecnológico UCSC, Jacqueline Ibarra.

## Trabajo colaborativo con enfoque territorial

Las acciones forman parte de un plan de trabajo co-construido, elaborado tras un diagnóstico participativo del territorio cuya metodología consistió en el análisis de datos secundarios, entrevistas a actores clave, grupos focales y reuniones de coordinación. Dicho proceso, permitió identificar y articular una serie de iniciativas en función de las necesidades locales y los diferentes programas del Núcleo

Científico Tecnológico UCSC.

Académicos y estudiantes de pre y posgrado desarrollaron tesis y prácticas en áreas prioritarias para las comunidades. En Punta Lavapié, el trabajo se centró en capacitaciones productivas, el mejoramiento de la extracción de desechos marítimos, la formulación de proyectos para el sector pesquero y el fortalecimiento de la asociatividad organizacional. En Santa Juana, en tanto, se impulsaron acciones orientadas a la actualización de procesos pedagógicos, la prevención de inundaciones y reacciones en masa, y el fortalecimiento de la identidad local.

Otras iniciativas desarrolladas

en función de las necesidades locales incluyeron operativos de salud cardiovascular, estudios de valorización de residuos orgánicos, análisis de calidad de agua, la instalación de una estación meteorológica, la implementación de herramientas para el monitoreo de inestabilidad en taludes, la medición del pensamiento crítico y de habilidades lectoescritoras, en establecimientos educacionales, y la creación de cápsulas audiovisuales orientadas al rescate del patrimonio vivo.

En su rol como Gestor Colectivo de Vinculación, el Núcleo Científico Tecnológico de la UCSC ha establecido seis conve-

nios con municipios y organizaciones locales desde 2017, ha ejecutado 16 proyectos de investigación aplicada, ha desarrollado 41 tesis de pre y posgrado con pertinencia territorial y ha involucrado a más de 80 estudiantes en cursos de Aprendizaje y Servicio (A+S).

Lo anterior evidencia el compromiso del Núcleo Científico Tecnológico UCSC con el desarrollo territorial de Punta Lavapié y Santa Juana, en el marco del Proyecto “Núcleo de Vinculación UCSC: Avanzando en la formación de capacidades resilientes en los afectados por los incendios forestales de la región del Biobío” (USC2395).



Operativo de salud en Punta Lavapié.