

Fecha: 17-08-2025  
Medio: El Día  
Supl.: El Día  
Tipo: Noticia general  
Título: Proyecto Territorio cierra con historias de colaboración y transformación en la Región de Coquimbo

Pág.: 12  
Cm2: 695,3  
VPE: \$ 1.061.753

Tiraje: 6.500  
Lectoría: 19.500  
Favorabilidad: ☐ No Definida

**USerena**

## Proyecto Territorio cierra con historias de colaboración y transformación en la Región de Coquimbo

La iniciativa reunió a académicos, estudiantes y comunidades para co-crear soluciones, dejando como legado no solo resultados tangibles, sino también aprendizajes profundos y conexiones humanas que trascenderán el proyecto.

**Territorio Colaborativo USerena** una iniciativa que integró a académicos, investigadores y estudiantes en la búsqueda de soluciones a problemáticas locales de la Región de Coquimbo, culmina con positivo su periodo de ejecución.

Durante su ejecución, el proyecto abordó desafíos en áreas como la producción agrícola, la conservación patrimonial y la innovación social, trabajando mano a mano con cooperativas, escuelas y organizaciones culturales. Uno de los casos emblemáticos fue la colaboración con la cooperativa Mielki, donde se validó científicamente la calidad de su producto estrella, la Kombucha, y se impulsó su comercialización.



"Trabajar en la cooperativa, haciendo ciencia con ellas, me generó una sensación de felicidad que hace tiempo no sentía. Poder encontrarle un sentido real a lo que hacemos y ver cómo mejora su producto es gratificante. Para mí, la ciencia es felicidad".

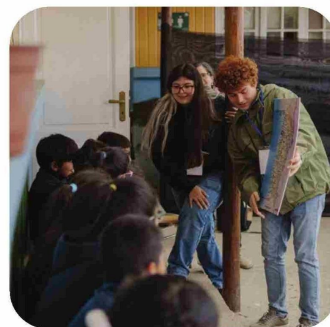
**Luis Castillo**  
Doctor en Biología y Ecología Aplicada  
Académico e investigador del Departamento de Biología USerena.

"Combinamos dos áreas que a nosotros nos cuesta mucho integrar: la genética y la microbiología. Validamos que la Kombucha tiene actividad antioxidante y le entregamos un respaldo científico a su producto. Además, logramos caracterizar los microbiomas presentes, lo que fue muy valioso para ellas".

**Verónica Plaza**  
Investigadora del Laboratorio de Bioquímica y Biología Molecular USerena.

"Formar parte de esto es súper importante porque nos conecta con el territorio y nos muestra problemáticas reales. Estudiar una carrera va más allá de solo tener una profesión para luego tener un trabajo y ganar un sueldo, con este proyecto nos dimos cuenta que conectar con estas realidades nos permite entregar soluciones locales. La investigación es vocación social".

**Carolina Torres**  
Estudiante de Psicología y embajadora del proyecto Territorio USerena.



**UNIVERSIDAD DE LA SERENA**  
CHILE



**ESR ULS2295**

Territorio Colaborativo ULS: Instalando programas de investigación participativa a través de la vinculación territorial y comunitaria, para abordar los desafíos de la región y del país, en el marco de la gestión integral de la calidad institucional.

Fecha: 17-08-2025  
Medio: El Día  
Supl. : El Día  
Tipo: Noticia general  
Título: Proyecto Territorio cierra con historias de colaboración y transformación en la Región de Coquimbo

Pág. : 13  
Cm2: 599,9  
VPE: \$ 915.997

Tiraje: 6.500  
Lectoría: 19.500  
Favorabilidad: ☐ No Definida

El **proyecto Territorio** no solo dejó como legado investigaciones participativas y mejoras concretas en las comunidades, sino también un modelo de trabajo colaborativo que busca replicarse en otras facultades y carreras. La iniciativa demostró que la vinculación entre la academia y el territorio es fundamental para generar conocimientos con impacto real, fortaleciendo así el rol social de la universidad.

| Investigaciones                                                                                                                                       | Equipo investigador                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rescate del patrimonio identitario de Caleta El Toro                                                                                                  | Dra. Amelia Herrera, Académica<br>Departamento de Ciencias Sociales -<br>Estudiantes Grupo Patrimonio<br>USerena                                                                                                             |
| Agua y Ecología, en Escuela Chilécito                                                                                                                 | Dra(c) Denisse Duhalde, académica<br>Departamento de Ingeniería de<br>Minas - Estudiantes Embajadoras<br>Carrera Ingeniería Civil Ambiental:<br>Dominique Zamora y Danna López                                               |
| Maletín Científico:<br>La magia de los colores,<br>en colegios de la Región<br>de Coquimbo                                                            | Yanko Moreno - Alejandra Gallegos,<br>académicos del Departamento de<br>Química.                                                                                                                                             |
| Rescate del patrimonio cultural<br>de Pichidanguí y Quillimarí                                                                                        | Dra. Arlyn Orellana - Dr. Alex Ovalle,<br>académicos del Departamento de<br>Ciencias Sociales.                                                                                                                               |
| Informe de impacto cualitativo:<br>propuesta educativa y comunitaria<br>para la Cooperativa Rihuerma -<br>Lechuguitas con propósito                   | Pedro Soto, coordinador Proyecto<br>Territorio - Maximiliano Grez,<br>estudiante de Ingeniería Comercial -<br>Mg. Wilson Rojas - Mg. Carlos Varas,<br>académicos del Departamento de<br>Ciencias Económicas y Empresariales. |
| Colectiva VARIAS: catastro de<br>espacios culturales, participación<br>de mujeres y diversidades                                                      | Dra. Arlyn Orellana, académica del<br>Departamento de Ciencias Sociales,<br>estudiante Embajadora de<br>periodismo, Krisna Martínez.                                                                                         |
| Pedagogía Coral                                                                                                                                       | Dra. Valeska Cabrera , académica e<br>investigadora del Departamento de<br>Música.                                                                                                                                           |
| Valoración del patrimonio<br>cultural comunidad educativa<br>Punta de Choros                                                                          | Dr. Alejandro Orellana, Mg. María<br>Macarena Díaz - Javier Fredes -<br>Mg. Erick Troncoso y Mg. Carlos<br>Moreno, académicos del<br>Departamento de Arquitectura.                                                           |
| Autopercepción de adolescentes<br>mujeres en relación a sus<br>competencias científicas en<br>establecimientos educativos<br>de la Región de Coquimbo | Mg. Luis Tamblay - Silvia Cerna -<br>Mg. Manuel Rivera, académicos del<br>Departamento de Física.                                                                                                                            |
| Verificación y análisis de las<br>propiedades del Hongo Soby<br>en la producción de Kombucha<br>de emprendedoras locales                              | Dra. Verónica Plaza, Dra. María José<br>Torres, Dr. Luis Castillo - Estudiantes<br>Embajadores: Constanza Estrada -<br>Marielle Valenzuela.                                                                                  |
| Identidad y propósito del<br>Centro Cultural Santa Inés                                                                                               | Dra. Amelia Herrera, Dra. Arlyn<br>Orellana, Dr. Alex Ovalle                                                                                                                                                                 |
| "Nani" peluche terapéutico -<br>Colaboración Fundación UNPADE                                                                                         | Estudiante Embajadora de Diseño<br>Vania Vidal - Dra. Eugenia Álvarez,<br>académica Departamento Artes y<br>Letras.                                                                                                          |

