

## Proyecto de vinculación impulsa la sostenibilidad y seguridad alimentaria en Galápagos

utpl  
09/12/2024

Categorías:  
Alumnos, UTPL, Vinculación

**En un contexto global donde la sostenibilidad y la seguridad alimentaria se han convertido en pilares esenciales para el desarrollo, la academia desempeña un rol fundamental como agente de cambio.** La Universidad Técnica Particular de Loja ([\[1\]UTPL](#)), comprometida con la innovación y la responsabilidad social, **lidera proyectos de vinculación que no solo fortalecen la economía local, sino que también protegen el único ecosistema de las Islas Galápagos.** Estas acciones demuestran cómo la vinculación con la comunidad puede generar impacto positivo y duradero.



Estudiantes de la carrera de Alimentos durante los talleres

Del 4 al 6 de diciembre, **el cantón Santa Cruz, en Galápagos, fue escenario de seis jornadas del Taller de Innovación y Desarrollo de Alimentos**. Esta actividad, organizada por la Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL) a través de la [carrera de Alimentos](#) [2] y la Fundación Un Cambio por la Vida (Funcavid), se desarrolló como parte del proyecto “Galápagos Sostenible: Vigilancia Alimentaria y Desarrollo Agroindustrial”. **El objetivo principal del taller fue identificar materias primas locales con picos de sobreproducción, como el tomate de riñón y la yuca, para transformarlas en productos con valor agregado y potencial comercial.**

**“Nuestro trabajo busca aportar a la seguridad alimentaria y al desarrollo sostenible de Galápagos, al fortalecer las capacidades locales y promover un aprovechamiento más eficiente de los recursos naturales”,** destacó [José Miguel Fernández Arias](#) [3], director del proyecto y docente investigador de la UTPL. En este contexto, el catedrático subrayó que el taller es un ejemplo claro de cómo la academia puede generar soluciones prácticas y de impacto.

Durante el taller, **los participantes aprendieron a transformar el tomate riñón en un néctar**

**nutritivo y de larga conservación. Este producto no solo diversifica el uso del tomate, sino que también abre nuevas oportunidades para su comercialización en mercados locales y externos.** Por otro lado, la yuca fue utilizada para elaborar galletas innovadoras que resaltan por su sabor y textura, lo que demuestra su versatilidad como materia prima.

Estefanía López, UTPL Alumni de la carrera de Alimentos, enfatizó que “estas iniciativas representan un puente entre la investigación y la aplicación directa en las comunidades. Los productos desarrollados no solo son sostenibles, sino que también contribuyen al fortalecimiento de la economía local”. **Para la profesional, este proyecto es un testimonio de cómo la innovación puede integrarse con la tradición para generar cambios positivos.**

**Este esfuerzo ha sido el resultado de un trabajo continuo de casi un año, que comenzó con la identificación de cultivos prioritarios y culminó con la transferencia de conocimientos a través del taller participativo.** Tanto la UTPL, como Funcavid han reafirmado su compromiso de seguir apoyando a los productores locales mediante la creación de recetas innovadoras y sostenibles.



Estudiantes exponiendo el procesamiento de alimentos

**El proyecto “Galápagos Sostenible” también incluye la implementación de un laboratorio de análisis de calidad y programas de asesoría para optimizar la producción y comercialización de alimentos.** Estas acciones benefician a la población local y contribuyen al bienestar de los visitantes y a la conservación del ecosistema.

**Con esta iniciativa, la UTPL demuestra cómo la vinculación entre la academia y la comunidad puede ser una herramienta poderosa para el desarrollo sostenible.** Este proyecto se alinea con el compromiso de la universidad de generar soluciones que trasciendan las aulas y se conviertan en motores de cambio real.

## Decide ser más

**Aportamos al fortalecimiento de las capacidades y la transferencia de conocimiento a la sociedad, mediante la aplicación de un enfoque en innovación social para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos.** Promovemos con mayor eficiencia el manejo de recursos e impulsamos el uso de herramientas TIC y el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

**Desde la UTPL trabajamos en proyectos de vinculación que aportan al desarrollo sostenible**

[Visita la UTPL](#)

[1]

**Source URL:** <https://noticias.utpl.edu.ec/proyecto-de-vinculacion-impulsa-la-sostenibilidad-y-seguridad-alimentaria-en-galapagos>

### Links

[1] <http://utpl.edu.ec>

[2] <https://www.utpl.edu.ec/carreras/alimentos>

[3] <https://investigacion.utpl.edu.ec/jmfernandez>