

## UTPL aporta a la sostenibilidad alimentaria con la implementación de huertos familiares

utpl  
06/07/2022

Categorías:

Administrativos, Catedras, Investigación, Vinculación

**El hambre es un problema de gran relevancia a escala global, por ejemplo, a nivel de Latinoamérica y el Caribe, el hambre prevalece en el 9,1% de la población**, es decir, afecta a cerca de 59,7 millones de personas, según cifras de la [Organización Panamericana de la Salud](#) [1] (OPS).

Además, las estimaciones de la OPS establecen que cuatro de cada diez personas en la región -- **alrededor de 267 millones-- experimentaron inseguridad alimentaria moderada o severa en 2020**. Esto representa unos 60 millones más que en el 2019. En Ecuador, el panorama también es bastante crítico, pues previo a la pandemia se conocía que 1,3 millones de personas estaban subalimentadas, según la [Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura](#) [2] (FAO).

Según datos del [Instituto Nacional de Estadísticas y Censos](#) [3] (INEC), **más del 35 mil lojanos del sector rural viven con menos de \$1,60 diarios**. Además, la población con necesidades básicas no cubiertas representa el 43,6% de los habitantes de Loja.

Por este motivo, la [Universidad Técnica Particular de Loja](#) [4] (UTPL) ha desarrollado diferentes iniciativas para contribuir a alcanzar metas clave de la [Agenda 2030 como el “Hambre Cero”](#) [5], propuesta por las [Naciones Unidas](#) [6].

Desde hace varios años, la [carrera de Agropecuaria](#) [7], la iniciativa [Banco de Alimentos UTPL](#), [8] la [Cátedra Unesco de Desarrollo Sostenible](#) [9] y [EcoClub](#) [10], llevan adelante **proyectos de vinculación con la comunidad, enfocados en capacitar a familias de zonas rurales y urbanas, niños de escuelas y estudiantes UTPL, sobre la implementación de huertos orgánicos en zonas rurales de Loja, con el propósito de expandir nuestro Campus Sostenible UTPL**.

[Daniel Capa Mora](#) [11], docente del departamento de Ciencias Biológicas y Agropecuarias de la [UTPL](#) [12] menciona que, el proyecto de vinculación contó con el apoyo de 45 estudiantes de la carrera de [Agropecuaria](#) [13] y del EcoClub UTPL. Hasta el momento, **ya se han desarrollado un total de 17 ediciones teóricas y prácticas sobre el manejo de huertos, nutrición, importancia de los huertos, manejo de semilleros, asociaciones y rotaciones, manejo de hortalizas, sustratos y abonos, suelo y agua, manejo ecológico de plagas y enfermedades, y cosecha y poscosecha**.

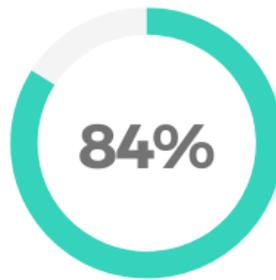
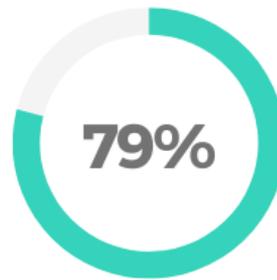


Capa, relata que **un huerto familiar se convierte en una alternativa idónea para las familias de escasos recursos** y que en años anteriores se obtuvo resultados positivos, puesto que la implementación de huertos orgánicos no solo ayudó a varias familias a generar espacios agroproductivos para el sustento familiar, sino que, en algunos casos, permitieron la obtención de ingresos, a través de la venta del excedente.



Zaida Chamba y Freddy Ramírez, estudiantes de [Agropecuaria](#) [13] de la [UTPL](#) [12] mencionan que la **instalación de huertos en las familias de escasos recursos económicos en Obra Pía y Menfis, fue una gran experiencia, ya que aprendieron a desarrollar la creatividad para resolver problemas ante la escases de recursos, inconvenientes fitosanitarios que los productores tenían en sus huertos**, así como brindarles información valiosa para que obtengan una mejor producción.

Como resultado de este proyecto, Capa relata que **41 familias instalaron huertos en sus hogares**. Además, la mayoría de beneficiarios registró indicadores positivos en materia de conocimientos sobre cultivo, manejo de insumos agrícolas y conservación de productos. Además, el docente destaca otros resultados:

CONOCIMIENTOS SOBRE CULTIVO, MANEJO DE INSUMOS AGRÍCOLAS  
Y CONSERVACIÓN DE PRODUCTOSCOMPROMISO A  
TRABAJAR EN SU  
HUERTOREDUCCIÓN DE  
GASTOS  
ECONÓMICOS  
SEMANALESMOTIVACIÓN A  
SEGUIR EN SUS  
HUERTOSSOLICITUD DE  
NUEVOS TALLERES

Como conclusión del proyecto, el investigador señala que esta iniciativa contribuyó en **un 78% a fortalecer la seguridad alimentaria, basada en cuatro pilares importantes: disponibilidad, acceso, utilización y estabilidad de alimentos.**

## Formación profesional

Si tu aspiración es contribuir al fortalecimiento de capacidades humanas, mediante la articulación de los principales desafíos del país con las actividades de formación académica, investigación transdisciplinaria y aplicada, estudia en la [UTPL](#) [12] y participa de su [Cátedra Unesco de Desarrollo Sostenible](#). [9]

**Source URL:** <https://noticias.utpl.edu.ec/utpl-aporta-a-la-sostenibilidad-alimentaria-con-la-implementacion-de-huertos-familiares>

### Links

- [1] <https://www.paho.org/es>
- [2] <https://www.fao.org/home/es>
- [3] <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/institucional/home/>
- [4] [https://utpl.edu.ec/presencial?utm\\_source=blog&utm\\_medium=referral&utm\\_campaign=content\\_marketing&utm\\_id=PRE2022.2&utm\\_term=presencial\\_utpl&utm\\_content=informacion\\_general](https://utpl.edu.ec/presencial?utm_source=blog&utm_medium=referral&utm_campaign=content_marketing&utm_id=PRE2022.2&utm_term=presencial_utpl&utm_content=informacion_general)
- [5] <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/hunger/>
- [6] <https://www.un.org/es/>
- [7] [https://www.utpl.edu.ec/carreras/agropecuaria?utm\\_source=blog&utm\\_medium=referral&utm\\_campaign=content\\_marketing&utm\\_id=PRE2022.2&utm\\_term=presencial\\_utpl&utm\\_content=carrera\\_agropecuaria](https://www.utpl.edu.ec/carreras/agropecuaria?utm_source=blog&utm_medium=referral&utm_campaign=content_marketing&utm_id=PRE2022.2&utm_term=presencial_utpl&utm_content=carrera_agropecuaria)
- [8] <https://www.facebook.com/mingaBDALoja/>
- [9] <https://www.facebook.com/CatedraDesarrolloUTPL>
- [10] <https://www.facebook.com/EcoClub-UTPL-922856604466177>
- [11] <https://investigacion.utpl.edu.ec/es/edcapa>
- [12] <http://utpl.edu.ec>
- [13] <https://www.utpl.edu.ec/carreras/agropecuaria>

