

IMAGEN CABECERA:



UTPL fomenta el cuidado ambiental entre los niños y jóvenes de Loja

La [carrera de Ingeniería Civil](#) [1] de la [Universidad Técnica Particular de Loja](#) [2] desarrolló el **proyecto de Vinculación con la Sociedad, denominado “Educando a los Guardianes de la Sostenibilidad”**, una iniciativa que arrancó en el año 2020 y se ha ejecutado en formato presencial y virtual.

[Mireya Lapo Pauta](#) [3], docente de la [carrera de Ingeniería Civil](#) [1] y coordinadora del proyecto, mencionó que a través de un convenio interinstitucional con el Municipio de Loja se implementó el proyecto dirigido a los estudiantes de 3.º a 7.º año de educación básica de escuelas municipales. **Al comienzo del ciclo académico octubre 2022-febrero 2023 los estudiantes de la [carrera de Ingeniería Civil](#) [1] desarrollaron actividades con los niños de educación primaria de la [escuela municipal La Pradera](#) [4], centrando su atención en tres ejes fundamentales: agua y ciclo hidrológico, tratamiento de residuos y cambio climático.**



Estudiantes de la escuela municipal La Pradera durante evento de culminación de la III fase del proyecto

Respecto a las temáticas abordadas, los estudiantes de la [carrera de Ingeniería Civil](#) [1] previamente fueron **capacitados por la coordinadora del proyecto y trabajaron en la elaboración de material didáctico con la finalidad de compartir sus conocimientos de manera efectiva, y amena.**

En conjunto con los niños y sus maestros, los estudiantes y la coordinadora del proyecto, y miembros de la Dirección Ambiental del [Municipio de Loja](#). [5] realizaron actividades de **adecantamiento de la escuela: limpieza de la zona y de calles aledañas, siembra de especies vegetativas en el jardín escolar y visita a la planta de Pucará.**



Productos didácticos realizados por los estudiantes de la carrera de Ingeniería Civil

Lapo también mencionó que, **el proyecto piloto concluyó a mediados de febrero de 2023**, con una exposición de resultados, los detalles sobre la fase III se publicaron en la página web creada por los estudiantes de [Ingeniería Civil](#) [1]: erwinlapo.wixsite.com/educando-a-los-guard/about-3 [6]

La [Dirección General de Vinculación](#) [7] de [UTPL](#) [2] en conjunto con el [Municipio de Loja](#) [5], **continuarán trabajando para que este tipo de iniciativas se ejecuten en el cantón Loja**. Además, de este proyecto se ha trabajado con iniciativas relacionadas en las que se ha incluido temáticas enfocadas en la construcción, zonas viales, afectación y reducción de la biodiversidad, alteración del paisaje, con la finalidad de promover el **manejo sostenible** en obras de infraestructura vial.

[Inclusión](#) [8]

[Investigación](#) [9]

[Vinculación](#)

Contenido destacado:

Etiquetas:

[proyecto utpl](#) [11]

[agua y ciclo hidrológico](#) [12]

[tratamiento de residuos](#) [13]

[cambio climático](#) [14]

[Sostenibilidad](#) [15]

[estudiantes de ingeniería civil](#) [16]

[guardianes de la sostenibilidad](#) [17]

Source URL: <https://noticias.utpl.edu.ec/utpl-fomenta-el-cuidado-ambiental-entre-los-ninos-y-jovenes-de-loja>

Links

[1] <https://www.utpl.edu.ec/carreras/civil>

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

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

[4] <https://empradera.blogspot.com/p/blog-page.html>

[5] <https://www.loja.gob.ec/>

[6] <https://erwinlapo.wixsite.com/educando-a-los-guard/about-3>

[7] <https://vinculacion.utpl.edu.ec/es/direcciondevinculacion>

[8] <https://noticias.utpl.edu.ec/categorias/inclusion>

[9] <https://noticias.utpl.edu.ec/taxonomy/term/5>

[10] <https://noticias.utpl.edu.ec/categorias/vinculacion>

[11] <https://noticias.utpl.edu.ec/etiquetas/proyecto-utpl>

[12] <https://noticias.utpl.edu.ec/etiquetas/agua-y-ciclo-hidrologico>

[13] <https://noticias.utpl.edu.ec/etiquetas/tratamiento-de-residuos>

[14] <https://noticias.utpl.edu.ec/etiquetas/cambio-climatico>

[15] <https://noticias.utpl.edu.ec/etiquetas/sostenibilidad>

[16] <https://noticias.utpl.edu.ec/etiquetas/estudiantes-de-ingenieria-civil>

[17] <https://noticias.utpl.edu.ec/etiquetas/guardianes-de-la-sostenibilidad>