

## UTPL implementa puntos de internet en escuelas de zonas periféricas de Loja

utpl  
25/06/2021

Categorías:  
Alumnos, Covid19, UTPL

Internet se ha convertido en una herramienta imprescindible en los hogares ecuatorianos, tanto para actividades académicas como laborales y de entretenimiento. En la actualidad, ante los efectos de la pandemia, gran cantidad de **niños y jóvenes emplea internet como el medio principal para fortalecer sus aprendizajes y recibir clases en línea, que les permitan avanzar en su formación** primaria y secundaria.

Un estudio desarrollado este [2021 por Hootsuite -plataforma web para gestionar redes sociales- indica que en Ecuador hay 10.7 millones](#) [1]de usuarios de internet. Esto significa que de los **17.7 millones de ecuatorianos, cerca de 7 millones no tiene acceso a este servicio, especialmente en las zonas rurales del país, donde habitan familias con carencia económica** o por estar en sitios alejados de zonas urbanas, se dificulta su conexión a internet y demás servicios básicos.



**Fuente:** Agencia de Marketing Digital Medellín Colombia (5 de mayo de 2021). *Estadísticas de la situación digital de Ecuador en el 2020-2021*. Branch.

La falta de acceso a la red afecta especialmente a los niños ya que no pueden participar de las clases virtuales, lo que dificulta su aprendizaje y disminuye su rendimiento académico, según [UNICEF en un estudio que publicó en 2020, se detalló que 6 de cada 10 niños en Ecuador no pueden continuar sus estudios](#) [2] a través de la modalidad en línea, lo que impide la resolución de dudas por parte de los maestros, retrasa la entrega de tareas y reprime la interacción del estudiante con sus compañeros de clase.

Para contrarrestar estos efectos, la [Universidad Técnica Particular de Loja](#) [3] por medio de la [Dirección General de Vinculación con la Sociedad](#) [4], ejecuta desde mayo de 2021 el proyecto de vinculación denominado **“Distribución de internet y refuerzo pedagógico en escuelas periféricas de la ciudad de Loja”**.

## Apoyo, conectividad y academia

[Francisco Sandoval](#) [5], director de la [carrera de Telecomunicaciones](#) [6] de la UTPL y director del proyecto de vinculación, explicó que ante las medidas de confinamiento por la pandemia, el servicio de internet del campus [UTPL](#) [3] estaba subutilizado y por ello decidieron compartirlo con la sociedad, especialmente con escuelas de zonas periféricas de la ciudad para que sea aprovechado de forma efectiva.

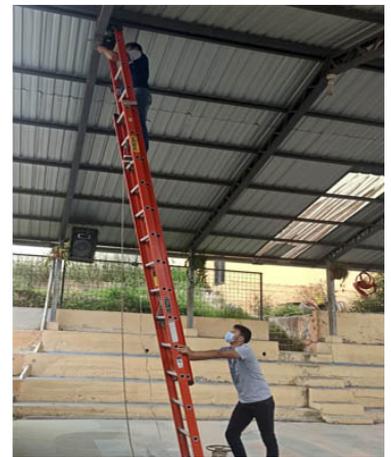
Con el apoyo de la [Coordinación de Educación - Zona 7](#) [7], identificaron escuelas con **alto número de estudiantes que presentaban dificultades para conectarse a internet y sean beneficiarias de la conexión que ofrece la UTPL**. Además, para reforzar los aprendizajes de niños, niñas se involucró a estudiantes de la carrera de [Educación Básica](#) [8], de la Modalidad Abierta y a Distancia, así también se promueve la capacitación de los docentes de las escuelas, en

temas pedagógicos y tecnológicos.

## Ejecución del proyecto

El **proyecto se planificó para un año de trabajo, con la finalidad de distribuir y facilitar el acceso a internet -desde la UTPL- a las escuelas de zonas periféricas de Loja** mientras se apoya el desempeño académico de niños y adolescentes a través del refuerzo escolar y se fortalece la gestión de los docentes de las escuelas con talleres formativos tecno-pedagógicos.

En su desarrollo, participan docentes de la carrera de [Telecomunicaciones](#) [6], así como docentes y estudiantes de la carrera de [Educación Básica](#) [8] de la UTPL. **La primera entidad beneficiada es la escuela Benigno Bayancela, del barrio San Cayetano, del cantón Loja, donde en mayo de 2021 se realizó la conexión de puntos de internet**, gracias al apoyo de la empresa lojana [Telconet](#) [9] proveedora de Internet y la gestión de la Dirección General de Tecnologías de la Información y Transformación Digital de la UTPL.



Conexión de punto de internet en la Escuela de Educación Básica Benigno Bayancela de San Cayetano, cantón Loja

Previo a su ejecución, los **docentes líderes del proyecto trabajaron de forma conjunta con docentes y padres de familia para conocer las necesidades de los estudiantes y así implementar internet para que los niños de toda la institución pueden acudir a la escuela y acceder a los computadores para descargar las tareas y hacer consultas en Internet y así complementar su aprendizaje**. Actualmente 6 estudiantes de la carrera de [Educación Básica](#) [8] están trabajando con los estudiantes para fortalecer sus aprendizajes y a los docentes se los apoya en su gestión pedagógica con recursos educativos digitales y ayudantía en el aula.

## Compromiso

[Ana Santos Delgado](#) [10], directora general de Vinculación con la Sociedad de la UTPL, agradeció a las entidades públicas y privadas que han permitido **desarrollar este proyecto que aspira a beneficiar a 10 escuelas en todo el cantón Loja**. Resalta que la finalidad es que los niños accedan a internet y construyan sus aprendizajes de manera satisfactoria, con una experiencia rica de contacto síncrono-directo con sus profesores y compañeros, mejoren su rendimiento académico, lo que incidirá positivamente en su calidad

de vida.

Las escuelas en las que próximamente se ejecutará la actividad son: Escuela de Rosa Elena Eguiguren (Punzara Alto); Escuela República De Cuba (Payanchi) y Escuela De Ángel Modesto Vallejo Vivanco (Yanacocha).

## **¡Generamos iniciativas que transforman la vida de nuestra comunidad!**

**Source URL:** <https://noticias.utpl.edu.ec/utpl-implementa-puntos-de-internet-en-escuelas-de-zonas-perifericas-de-loja>

### **Links**

[1] <https://branch.com.co/marketing-digital/estadisticas-de-la-situacion-digital-de-ecuador-en-el-2020-2021/>

[2] <https://www.unicef.org/ecuador/comunicados-prensa/la-emergencia-sanitaria-supone-un-desaf%C3%ADo-para-el-aprendizaje-de-los-ni%C3%B1os>

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

[4] <http://vinculacion.utpl.edu.ec>

[5] <https://investigacion.utpl.edu.ec/es/fasandoval>

[6] <https://www.utpl.edu.ec/carreras/telecomunicaciones>

[7] <http://educacion.gob.ec/coordinacion-zonal-7/>

[8] <https://www.utpl.edu.ec/carreras/basica>

[9]

[https://twitter.com/TelconetLatam?ref\\_src=twsrc%5Egoogle%7Ctwcamp%5Eserp%7Ctwgr%5Eauthor](https://twitter.com/TelconetLatam?ref_src=twsrc%5Egoogle%7Ctwcamp%5Eserp%7Ctwgr%5Eauthor)

[10] <https://investigacion.utpl.edu.ec/es/aasantos>