

Observatorios de Ciencia

Compartir ciencia entre la academia y la ciudadanía significa fortalecer y transferir capacidades, resultados e información técnica, pero también supone impulsar una gestión inteligente del territorio y generar innovaciones sociales. Para conseguirlo y llevarlo a la práctica, la Universidad Técnica Particular de Loja ha creado una red de observatorios que admiten un abordaje multidisciplinar de la ciencia al servicio de la sociedad ecuatoriana y, a la vez, permiten a la UTPL cumplir con sus objetivos de desarrollo sostenible (ODS). La red está integrada, hasta la fecha, por nueve observatorios que permiten analizar, dialogar, investigar e impulsar las innovaciones sociales a través de la vinculación con los ciudadanos. La tarea incluye monitorizar las dinámicas sociales, ambientales y económicas y articular el potencial académico, investigativo, innovativo y de vinculación con la sociedad para apoyar la toma de decisiones, la generación de recomendaciones a políticas públicas y la implementación de un desarrollo sostenible a nivel local.

Los integrantes de la red de laboratorios de la UTPL comparten como finalidad observar lo que sucede en el territorio, detectar los problemas más importantes que existen y, a través de los proyectos de vinculación de la Universidad, aportar soluciones.

Los primeros resultados permiten hablar de un balance de actividades que se orientan a vincular la academia y la sociedad en permanente diálogo y con acciones conjuntas; articular y fortalecer capacidades entre ellas; ofertar información útil para la toma de decisiones y la política pública; impulsar la construcción de una sociedad más autónoma, autosostenible, crítica, propositiva y proactiva; impulsar innovaciones sociales basándose en el diálogo y participación ciudadana; facilitar herramientas para la comprensión, observación y monitoreo de dinámicas sociales, ambientales y económicas; usar tecnologías de la información y comunicación (TIC), sistemas de monitoreo con alerta temprana basadas en redes de sensores, radares, etc.



Observatorio del Territorio

Sigue de manera permanente y amplia la evolución y desarrollo de los territorios con el objeto de producir, procesar, analizar y ofrecer información cualitativa y cuantitativa.



Observatorio del Clima

Pretende proveer a la sociedad con información climática que permitan comunicar la toma de decisiones e impulsar buenas prácticas.



Observatorio del QAWAY, Agenda Política

Busca construir y colaborar en la definición y alcance de la paz política entendida como el acuerdo de convivencia política dentro de una comunidad.



Observatorio de Comunicación

Quiere ser referente de conocimiento sobre la investigación de la comunicación en el país. Promueve el acceso a la información, la reflexión y el debate sobre el papel de los medios.



Observatorio de ingeniería del Tráfico

Persigue contar con una base de datos detallada de información referente a variables de tráfico de la red estatal del cantón y provincia de Loja.



Observatorio Regional

Para generar y difundir información y conocimiento sistemático al alcance de la sociedad, que permita una mejor comprensión de los diversos contextos territoriales del país.



Observatorio de Conflictos Socio Ambientales

Atiende la necesidad imperante de realizar procesos continuos de monitoreo y seguimiento de conflictos socioambientales, en la provincia de Zamora Chinchipe.



Observatorio Turístico

Elabora estadísticas turísticas reales a fin de que sean parte de la toma de decisiones de los actores públicos, inversionistas particulares o colectividad en general que intervienen en el turismo del país.



Observatorio Sísmico del Ecuador

Su finalidad es proporcionar reportes cuando se producen temblores o terremotos, a través del desarrollo de sistemas semiautomatizados.

Consejo Editorial

- Juan Pablo Suárez Ph. D.
Director Revista Perspectivas de Investigación
Vicerrector de Investigación (UTPL)
- Karina Valarezo Ph. D.
Directora de Comunicación (UTPL)

- Miguel Tuñez López Ph. D. (Ed.)
Universidad de Santiago de Compostela
- Mgtr. Gianella Carrión Salinas
Dirección de Comunicación (UTPL)

Coordinación

- Vicerrectorado de Investigación (UTPL)
- Dirección de Comunicación (UTPL)
- Grupo de investigación Novosmedios (USC)

Diseño y maquetación

Jimmy Macas

Fotografía de portada

Psodaz (Depositphotos)

Contacto

Teléfono: 07 370 1444 ext. 2245
www.utpl.edu.ec
Línea gratuita 1800 UTPL UTPL
1800 8875 88

Web

perspectivas.utpl.edu.ec

Sugerencias y comentarios

perspectivas@utpl.edu.ec

/utpl.loja

@utpl



UTPL
UNIVERSIDAD TÉCNICA PARTICULAR DE LOJA