

Conocimiento e innovación para transformar el mundo



Ana Alexandra Santos Delgado

aasantos@utpl.edu.ec
Coordinadora de Vinculación-
Vicerrectorado de Investigación

Ingeniera en Ciencias de la Computación por la UTPL, Diplomado en Humanidades por la UTPL, Máster y Doctorado en Ingeniería y Gestión del Conocimiento por la UFSC en Florianópolis – Brasil, Coordinado Zona 7 de la Red de Vinculación con la colectividad del Ecuador – REUMIC y Directora de Vinculación con la Sociedad de la UTPL

La Vinculación con la sociedad de la UTPL tiene la visión de generar innovaciones sociales que mejoren la calidad de vida de las personas, articular proyectos utilizando la información de los Observatorio y aportando al cumplimiento de las metas de los Objetivos de Desarrollo Sostenible - ODS con la participación de los estudiantes, docentes y actores sociales.

La UTPL dentro de sus líneas estratégicas se ha planteado el contribuir al desarrollo de la sociedad a nivel local, nacional e internacional, con la declaración de los Objetivos de Desarrollo Sostenible – ODS como Programas de Vinculación. El motivo es que el 25 de septiembre de 2015, los líderes mundiales adoptaron un conjunto de objetivos globales para erradicar la pobreza, proteger el planeta y asegurar la prosperidad para todos como parte de una nueva agenda de desarrollo sostenible. Cada objetivo tiene metas específicas que deben alcanzarse en los próximos 15 años. Para alcanzar estas metas, todo el mundo tiene que hacer su parte: los gobiernos, el sector privado, la sociedad civil y personas.

Esta estrategia tiene el objetivo de fortalecer la transferencia de capacidades y conocimiento a la sociedad para mejorar

la calidad de vida de los ciudadanos impulsando la gestión inteligente del territorio, mayor eficiencia y eficacia en el manejo de recursos y el uso de herramientas TIC (SmartLand), utilizando como enfoque la innovación social. Esto permite el desarrollo o implementación de nuevas soluciones (productos, servicios, modelos, mercados, procesos, etc.) que satisfacen una necesidad social de modo más efectivo que las soluciones existentes y potencian la capacidad de actuar de la sociedad.

En definitiva, estos proyectos pretenden ser generadores de interacciones entre diversos actores de la sociedad, tanto gubernamentales, empresariales y de la sociedad civil. Los estudiantes serán los actores primordiales en la transferencia de conocimientos e intervendrán directamente en el proyecto.

Índice

2 Opinión

3 Q1-Scopus, la cima de la divulgación científica

La investigación, divulgación científica e internacionalización son pilares fundamentales para figurar en el top 100 de las mejores universidades de Latinoamérica.

4 Educomunicación para enseñar a los jóvenes a usar la tecnología dentro y fuera del aula

La UTPL forma parte de Alfamed, una red formada por once países latinoamericanos y tres europeos para investigar lenguaje, interacción, ideología y valores en Internet

6 Leer para Crear, una iniciativa que contribuye a la cultura ecuatoriana

Proyecto que promueve la lectura en los distintos niveles del sistema educativo nacional: inicial, básico y bachillerato, a través de la creación de espacios como los rincones de lectura y la donación de libros.

8 El mapa de los malos humos

9 El petróleo del Yasuni: ¿beneficio o perjuicio?

10 Entrevista a Fausto López, investigador del Departamento de Ciencias Biológicas:

“Es vital conservar los manglares porque dan seguridad alimentaria y son el hábitat de las primeras fases de vida de los peces”

12 Necesidades y oferta de formación del profesorado universitario



PERSPECTIVAS
de investigación