



Dr. José Barbosa Corbacho  
**Rector de la UTPL**  
 rectorado@utpl.edu.ec

# Conocimiento, innovación, desarrollo y cambio social

En 2016 la UTPL ha reafirmado su filosofía institucional, y a la luz del Humanismo de Cristo ha contribuido desde la academia, la investigación, la innovación, el emprendimiento y la vinculación, a la búsqueda de la verdad y a la formación del hombre para servir a la sociedad.

El contexto socioeconómico del Ecuador se convirtió en una oportunidad para la comunidad universitaria que con flexibilidad y creatividad continuó formándose y formando con calidad, siendo parte activa de grupos de investigación, dando vida a los laboratorios de prototipos y a las aulas de innovación, desarrollando proyectos pertinentes con el entorno, y publicando en revistas de alto impacto, cuyo crecimiento es ascendente y consistente; en los últimos diez años se superan las 560 publicaciones.

Institucionalmente, y con el objeto de generar desarrollo y transformación social, continuamos fortaleciendo a la Plataforma SmartLand para la gestión inteligente del territorio; CIMA como centro de innovación y desarrollo para la industria y la minería; Prendho como centro de emprendimiento; y EDES como escuela de negocios que apoya y acompaña al sector emprendedor y empresarial.

El esfuerzo realizado se refleja en varios premios o reconocimientos obtenidos en este año, así entre otros: primer lugar en el concurso Hábitat III con el proyecto "Nuevo Modelo de Ciudad Anfibia"; primer premio en la categoría Proyectos de Investigación Científica otorgado por la SENESCYT al documental "Expedición a los Mura Nunka"; reconocimiento como "Institución Académica del Año" de parte de la Alianza para el Emprendimiento y la Innovación (AEI) por fomentar proyectos innovadores. Así mismo dos iniciativas incubadas por Prendho son referentes de innovación: HandEyes ganadora del concurso "1 Idea para cambiar la historia" promovido por *History Chanel* y EnerWi producto con altas expectativas de crecimiento y proyección a mercados internacionales.

En el 2017 la UTPL continuará trabajando, en conjunto con la sociedad ecuatoriana, en función de contribuir a su inclusión y transformación.



PERSPECTIVAS  
 de investigación

## Índice ●

- 1 Investigación, innovación y emprendimiento**
- 2 Opinión**
- 3 Entrevista a Juan Pablo Suárez, Vicerrector de Investigación de la UTPL**
- Balance 2016**
- 4 La UTPL crece en investigación, y avanza en infraestructura, equipamiento y talento humano.**
- 6 Resultados**
- Acciones de investigación**
- 8 2016: innovación como sinónimo de compromiso**

enero/2017

### 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
- Lic. Andrea León  
 Dirección de Comunicación (UTPL)

### Coordinación

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

### Diseño y maquetación

Jimmy Macas

### Portada

Jimmy Macas

### 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

