

El desarrollo científico, académico y tecnológico toma fuerza en Ecuador gracias a la academia

utpl
23/09/2024

Categorías:
Investigación, UTPL, Vinculación

La academia ecuatoriana desempeña un papel fundamental en el fortalecimiento del desarrollo científico, académico y tecnológico. Las universidades y centros de investigación son los semilleros de nuevos conocimientos y talentos, pues proponen investigaciones de vanguardia para abordar los desafíos locales y globales. Al fomentar la curiosidad intelectual, la academia impulsa la innovación y la creación de soluciones sostenibles. Además, la formación de profesionales altamente capacitados garantiza la transferencia de conocimiento hacia el sector productivo para fortalecer la competitividad del Ecuador y contribuir al bienestar de la sociedad.

En este contexto, La Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL) se ha destacado desde hace 9 años en los premios nacionales CEDIA Awards en diferentes categorías, como la de **Colaboración**, otorgado a un delegado de las universidades miembros por su esfuerzo en favor de la investigación y la educación en el Ecuador; la de **Institución destacada en usos de servicios y beneficios de innovación**, donde se propone un vínculo entre la academia y el sector productivo nacional con base en la innovación, transferencia tecnológica y de conocimiento; **y la de Impacto en la investigación del ecosistema CTI**, donde se distingue la excelencia en la investigación, evolución y relevancia de los hallazgos que han contribuido al avance del conocimiento y la tecnología.

En este sentido, los premios **CEDIA Awards 2024 reconocen la gestión, el esfuerzo y la dedicación de universidades, institutos, colegios, docentes, investigadores y técnicos a nivel nacional por el apoyo constante a la promoción de una cultura de desarrollo científico**, académico y tecnológico en el Ecuador. En este año, el proyecto que lleva a cabo la UTPL denominado "[Arquitectura tecnológica y metodología para la gestión del proceso productivo de la planta de faenamiento de la industria de alimentos Cafrilosa S.A.](#) [1]" ha sido elegido como uno de los ganadores en el "Concurso Nacional de Proyectos I+D+i" en los CEDIA Awards 2024, pues han demostrado un significativo avance científico y tecnológico con un potencial impacto positivo en el ecosistema de ciencia, tecnología e innovación.

El proyecto **evidencia la integración de capacidades digitales en los procesos, productos y activos de Cafrilosa, mediante la combinación de hardware, software y conectividad, que**

facilita la digitalización y supervisión de las variables críticas en todas las etapas del proceso productivo para convertirse en el centro más moderno de este tipo a escala nacional.

[Silvia González Pérez](#) [2], vicerrectora de Investigación de la UTPL, comenta que ser galardonados en los CEDIA Awards reafirma el compromiso de la UTPL con una investigación ética y de calidad, sustentada en la sólida formación de nuestros docentes y el uso de laboratorios de vanguardia. “Este proyecto fomenta la investigación aplicada y fortalece la innovación para generar un impacto en la sociedad. **La sinergia entre la UTPL y el sector empresarial es fundamental para investigar las opciones que se abren en el mercado y establecer vínculos efectivos entre la academia y el sector productivo**”, expresa González.

A la par, agrega la catedrática que la universidad obtuvo el reconocimiento **como IES con Impacto en la investigación en el ecosistema CTI** (ciencia, tecnología e innovación). Aquí, estuvo nominada junto a la Universidad San Francisco de Quito (USFQ) y la Universidad de Cuenca (UCUENCA), por la excelencia en la investigación, evolución y relevancia de los hallazgos que han contribuido al avance del conocimiento y la tecnología.



CEDIA Awards 2024 reconoció la excelencia de la investigación y los aportes a la transformación digital de la UTPL

En esta categoría, se consideraron los siguientes criterios de evaluación: **proyectos de investigación y vinculación, aporte de iniciativas para la formación, iniciativas de apoyo a la investigación y transferencia, reconocimientos e incentivos a la investigación, divulgación de resultados, apoyo a las redes de investigación y evolución de proyectos**

formativos y de investigación.

La UTPL trabaja continuamente con CEDIA para el desarrollo de proyectos que impulsen la investigación, la innovación y la transferencia tecnológica con el objetivo de fortalecer el ecosistema científico del país y **generar soluciones a los desafíos de la sociedad ecuatoriana que promuevan el desarrollo sostenible y la inclusión.**

En la UTPL, estamos comprometidos con la educación de calidad, la investigación y la proyección internacional.



Estudia en la UTPL

[3]

Source URL: <https://noticias.utpl.edu.ec/el-desarrollo-cientifico-academico-y-tecnologico-toma-fuerza-en-ecuador-gracias-a-la-academia>

Links

[1] <https://noticias.utpl.edu.ec/esfuerzos-conjuntos-transforman-la-industria-de-alimentos-en-ecuador>

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

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