



Palabras del decano de la Facultad de Ingeniería

Estimados lectores, autores y amigos de la comunidad nacional e internacional:

Es un honor dirigirme a ustedes en esta edición de nuestra revista dedicada a promover la investigación y la innovación en el campo de la ingeniería. En esta ocasión, quiero destacar que estamos abocados en la facultad a seguir elevando la calidad y la educación continua que beneficia no solo a nuestros estudiantes, sino también a nuestros colegas y amigos en la profesión.



El país y el mundo atraviesa una crisis que engloba diversas amenazas, como el cambio climático y las guerras. La ingeniería es un campo del conocimiento que puede ofrecer soluciones viables para estos problemas y mejorar la calidad de vida de la colectividad. La formación de ingenieros no solo requiere habilidades técnicas, sino también un compromiso con el desarrollo sostenible y sólidos principios éticos. La educación continua en ingeniería es esencial para el desarrollo profesional de los ingenieros, porque les permite mantenerse actualizados frente a los avances tecnológicos y mejorar su capacidad de adaptación en un entorno laboral dinámico. La colaboración entre universidades e industrias es clave para superar los desafíos presentes y futuros.

Este año, con mucha satisfacción, exhibimos la reacreditación a nivel internacional de las carreras de ingeniería civil, electrónica, industrial, mecatrónica e informática por un periodo de seis años. Esta fue realizada por la prestigiosa acreditadora norteamericana ABET. A nivel nacional, el Instituto de Calidad y Acreditación de Carreras Profesionales de Ingeniería y Tecnología (ICACIT) también reacreditó las distintas ramas que ofrece nuestra facultad. Vale recordar que, actualmente, se cuenta con el licenciamiento vigente de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria (SUNEDU), y el reconocimiento del Sistema Nacional de Evaluación, Acreditación y Certificación de la Calidad Educativa (SINEACE). Asimismo, la URP logró ubicarse entre las cinco primeras universidades, a nivel de Lima Metropolitana, en el *ranking* de Sostenibilidad Ambiental 2024 emitido por el Ministerio del Ambiente.

En esta edición, les invitamos a leer los artículos que reflejan el espíritu de innovación y compromiso que caracteriza a nuestra comunidad investigadora. En un entorno de competencia económica y rápida evolución tecnológica, la integración y creatividad ayuda a los ingenieros a mantenerse competentes, así como a enfrentar los desafíos de mayores exigencias de productividad.

Quiero expresar mi agradecimiento al Dr. Félix Romero, rector de la Universidad Ricardo Palma, por su importante apoyo; a la directora de la revista, la Mg. Teresa Salinas, y al equipo editorial por haber logrado confeccionar este nuevo número; y a todos los autores por su trabajo en bien de la comunidad especializada de la universidad y del país. Los llamo a seguir trabajando en pos de alcanzar mayores estándares académicos para nuestra Facultad de Ingeniería.

Dr. Santiago Fidel Rojas Tuya

srojas@urp.edu.pe

<https://orcid.org/0000-0002-4981-8722>

Decano de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Ricardo Palma



© Los autores. Este artículo Open Access está publicado bajo la Licencia Creative Commons Atribución 4.0 Internacional (CC - BY 4.0).