

# PRÓLOGO

Con gran entusiasmo presentamos el Número 01 del Volumen 04 de la revista *Gestión de Operaciones Industriales con Enfoque en la Industria 4.0*, una publicación académica que reafirma su compromiso con la generación y difusión del conocimiento, impulsada desde la Escuela de Ingeniería Industrial de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Trujillo. Este esfuerzo editorial continúa siendo respaldado por el Grupo de Investigación INCADSU 4.0, cuya misión es promover la innovación, el desarrollo tecnológico y la excelencia académica en sintonía con los retos de la transformación digital.

En esta nueva edición, hemos reunido una cuidadosa selección de artículos originales y artículos de revisión que abordan, desde diversas perspectivas, los avances, desafíos y oportunidades en el campo de la gestión de operaciones industriales. Los trabajos incluidos exploran temas actuales vinculados con la optimización de procesos, la sostenibilidad, la transformación tecnológica y las tendencias emergentes propias de la Industria 4.0, ofreciendo un aporte significativo para investigadores, profesionales y estudiantes que buscan mantenerse a la vanguardia del conocimiento.

Cada contribución que el lector encontrará en estas páginas ha pasado por un proceso riguroso de revisión por pares, garantizando no solo la calidad científica, sino también la pertinencia de los contenidos frente a las demandas del entorno industrial contemporáneo. Agradecemos profundamente a los autores por su dedicación, a los revisores por su compromiso y a todo el equipo editorial por su labor constante en favor de esta iniciativa académica.

Invitamos a nuestros lectores a sumergirse en este volumen, convencidos de que los aportes aquí presentados serán una fuente de inspiración y una herramienta útil para afrontar los desafíos que impone un mundo en permanente cambio. Nuestra aspiración es que esta edición continúe consolidándose como un espacio de referencia para el diálogo académico y profesional en el ámbito de la gestión de operaciones industriales.

Con gratitud y compromiso, les damos la más cordial bienvenida a esta nueva entrega, en la que renovamos nuestra invitación a seguir construyendo juntos el conocimiento que impulsa la innovación y la excelencia.

**Comité Editorial**  
Julio, 2025