

## Presentación Editorial

### Editorial

---

La decimonovena edición del Boletín Científico Ingenio y Conciencia propone un nuevo espacio de reflexión entorno a las áreas del conocimiento, con especial énfasis en la ingeniería y las ciencias sociales y administrativas. Esta nueva edición aborda diferentes escenarios propios para la divulgación del conocimiento.

Desde el origen del Boletín Científico Ingenio y Conciencia se ha mantenido la búsqueda permanente del conocimiento y la divulgación de avances científicos y tecnológicos. Es por ello que este Boletín se presenta como un importante esfuerzo de la Escuela Superior de Ciudad Sahagún encabezado por el Dr. Jorge Zuno Silva, con la finalidad de abrir y mantener la vinculación y publicación de trabajos provenientes de alumnos, docentes e investigadores y todos aquellos interesados en la divulgación de trabajos de investigación.

Esta nueva edición entrega a los lectores una serie de trabajos que versan sobre diferentes problemáticas y propuestas relacionadas con el uso y aplicación en el ámbito de la ingeniería y las ciencias administrativas. Estos trabajos que hoy se publican para su divulgación provienen de colaboraciones de autores nacionales e internacionales que han confiado en este Boletín para hacer llegar y difundir sus resultados de investigación.

Como artículos de investigación, se presentan interesantes propuestas en las áreas de manufactura esbelta, cadena de suministro humanitaria, propiedades de materiales y diseño de sistemas mediante los artículos titulados “5’s en una empresa textil como base de la manufactura esbelta”, “Modelos matemáticos para la evacuación de personas en la cadena de suministro humanitaria: una revisión”, “Programación de propiedades aplicadas a sistemas de refrigeración por absorción” y “Diseño de un Sistema para la Generación y Administración de Contenidos y Exámenes en Línea”. En las áreas económico-administrativas se presentan los artículos titulados “Modelo factorial confirmatorio de la formación del capital intelectual en la era COVID”, “Análisis de costo de materiales en una industria automotriz”, “¿Se puede identificar la quiebra de una empresa?” y “La gestión del conocimiento en la Universidad Nacional de Ciencias Forestales de Honduras, UNACIFOR”.

Esta decimonovena edición incluye también materiales didácticos para el aprendizaje e investigación titulados “Edición de audio y sus conceptos”, “Modelos de Diseño Instruccional”, “Los Cambios en Liderazgo”, “Las TIC en la educación superior. Experiencias de Innovación”, “Proceso Administrativo en las Organizaciones”, “Torsión”, “Potencia de un compresor” y “Engranajes”.

A través del conocimiento expuesto en estos trabajos de divulgación, esta entrega del Boletín nos invita a repensar el papel de la investigación y la tecnología como elementos para el diseño y soluciones de problemas sociales que permitan ofrecer más y mejores oportunidades de desarrollo para la sociedad.

Finalmente, y deseando como siempre que esta nueva edición sea del total agrado de los lectores que nos distinguen con su preferencia, nos es propio agradecer a los revisores nacionales e internacionales que colaboran y contribuyen de forma activa al desarrollo del Boletín Científico Ingenio y Conciencia de la Escuela Superior de Ciudad Sahagún.

---