## **EDITORIAL**

La Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica (MCIM) cumple 30 años de haberse iniciado como unos de los programas de posgrado en el Instituto Tecnológico de Celaya, que hasta ahora ha mantenido un nivel académico acorde a las necesidades de las empresas, centros de investigación e instituciones de nivel superior que exige el entorno social.

Como programa de posgrado ha tenido la peculiaridad de mantener la vinculación con empresa y centros de investigación, mediante el desarrollo de proyectos, solución de problemas específicos, servicios de ensayos de laboratorio, capacitaciones y asesorías; integrando alumnos y profesores en sus actividades y dándose la oportunidad del beneficio para los involucrados.

En esta ocasión, deseamos presentar una recopilación del conocimiento generado por alumnos y profesores en sus estancias en empresas y centros de investigación que con gusto participaron, para mostrar un poco el quehacer a la sociedad mediante la obra denominada "Edición especial 30 Aniversario de la Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica ITC". En cada trabajo se refleja el empeño y entusiasmo de las actividades realizadas para el desarrollo de los proyectos en las diferentes áreas de generación del conocimiento.

Agradezco personalmente la participación de alumnos, profesores y directivos por el apoyo; no solo porque esta obra se haya logrado, sino por la cantidad de actividades que se dieron durante ese periodo y que respondieron con entusiasmo y dedicación aprovechando las habilidades y capacidades de cada uno para realizarlo de manera eficiente.

Felicidades a toda la comunidad de Ingeniería Mecánica por el trigésimo Aniversario del programa de la Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica del Instituto Tecnológico de Celaya, un orgullo institucional.