

Editorial

CINCUENTA Y CINCO AÑOS

La Revista Ciencia e Ingeniería en sus 55 años, siente el orgullo de presentar su primera Edición Especial dedicada a la Enseñanza de la Ingeniería.

Muchos de los lectores se preguntarán ¿por qué una edición dedicada a la enseñanza? si lo usual es que publiquen artículos relacionados con la investigación que se realiza en las diversas especialidades de la ingeniería. La razón es muy sencilla, los profesores universitarios no sólo debemos investigar temas científicos y tecnológicos, sino también acerca de cuál es la mejor manera de facilitar el aprendizaje de los futuros ingenieros. No podemos pretender seguir utilizando la misma metodología para la enseñanza de la profesión de hace veinte o treinta años, cuando hoy día los cambios tecnológicos y científicos son acelerados, los estudiantes tienen otros intereses, su manera de aprender es otra, están rodeados de tecnología y el conocimiento apenas se genera está a la disposición tanto del profesor como del alumno. Los profesores, como parte importante del proceso aprendizaje de los estudiantes, debemos permanentemente revisar y adecuar nuestra práctica docente a los nuevos tiempos para formar profesionales con capacidad creativa y el hábito de ejercer el pensamiento divergente como manifestación permanente de la palabra "ingenio" que caracteriza y honra nuestra profesión.

*Este volumen especial, es producto de la selección de los mejores quince trabajos, de un total de cincuenta, realizados por profesores interesados en investigar aspectos relacionados con las tendencias y necesidades de desarrollo de las propias metodologías para la enseñanza de la ingeniería y presentados en el **III Congreso Venezolano de Enseñanza de la Ingeniería (III CVIE)**, realizado en la ciudad de Mérida, Venezuela, en el mes de Octubre del 2010.*

Hoy, más que nunca, queremos reconocer el apoyo de los autores, los árbitros, el comité editorial, el personal administrativo y del Consejo de Desarrollo Científico Humanístico Tecnológico y Artístico (CDCHTA) por su apoyo financiero, entre otros. El sitio de honor en que se encuentra nuestra revista se debe a ustedes.

Prof. Oscar Camacho Quintero

Profra. Zulima Barboza Morán

