

## Editorial

El año 2003 se ha convertido en un año de alcances y logros de alto impacto y trascendencia para nuestra Revista INGENIERÍA UC. En primer lugar, se ha consolidado en el índice nacional de Revistas Venezolanas de Ciencia y Tecnología, REVENCYT, reflejado en el número del mes de Agosto. En segundo lugar, nos sentimos realmente muy complacidos de comunicarles que, a partir de este número, la misma está registrada a nivel internacional en el índice ACTUALIDAD IBEROAMERICANA (Centro de Información Tecnológica, CIT de Chile) y en el “Institution of Electrical Engineers”, IEE/INSPEC (Reino Unido). Asimismo, ha sido incluida en el ULRICH’s Internacional Periodicals Directory (USA). Se ha recibido la aprobación vía correo electrónico y el permiso para colocar la información sobre estas indizaciones a partir de este número 3, correspondiente al mes de diciembre, quedando en espera de una correspondencia vía correo postal. Con todos estos logros y según las normas del Programa de Promoción al Investigador, PPI, un artículo en la Revista INGENIERÍA UC pasa a ser considerado equivalente a una publicación del Tipo B, ya que posee al menos un Índice Internacional. Una publicación en ésta también es válida para los reconocimientos de la Comisión Nacional de Bonificación Académica, CONABA, y el Programa de Estímulo al Investigador, PEI-UC. Con todo esto queremos incentivar a la comunidad científico-tecnológica de nuestra Facultad a enviar sus artículos para ser considerados por el Comité Editorial y el Comité Técnico para el respectivo proceso de revisión y arbitraje.

Con el presente número le entregamos a la comunidad científica-tecnológica de nuestra Facultad y Universidad, y a la comunidad nacional e internacional, diez trabajos de alta calidad de investigación en áreas de la Ingeniería, específicamente, en sistemas de comunicaciones, ingeniería de materiales, ingeniería mecánica, sistemas de control, inteligencia artificial e ingeniería civil. Estos trabajos comprenden un total de diecisiete coautores internos (UC), doce coautores externos a nuestra Universidad, cuatro de Universidades Nacionales tales como la Universidad de Oriente (UDO) y la Universidad del Zulia (LUZ) y ocho coautores de Universidades de España y de los Estados Unidos de Norteamérica, alcanzando así nuestra Revista una proyección nacional e internacional de gran escala. Este último número 2003 contiene el Índice de Materias (en español e inglés) y el Índice de Autores para obtener así una guía de consulta en el Volumen 10. Esto se realizará de ahora en adelante en el último número (Diciembre) de cada año (Volumen). Adicionalmente, el presente número y los anteriores de este Volumen están disponibles en la Página Web de la Revista, especificada en las Normas de Autor.

A partir del siguiente número nos hemos propuesto como meta la publicación en los lapsos establecidos para obtener una periodicidad acorde a las exigencias internacionales a fin de alcanzar otros índices tales como LATINDEX, PERIODICA (México), Institute for Scientific Information, ISI (USA), y el prestigioso Engineering Index. Asimismo, podemos informarles que estamos trabajando para tener la Revista registrada en el Fondo Nacional para la Ciencia y Tecnología, FONACIT, Venezuela y poder así obtener financiamiento de este organismo nacional. A partir de este número estamos recibiendo también apoyo de parte de FUNDACITE-Carabobo, lo cual nos ayudará en las diversas actividades que necesitan ser realizadas para mantener una buena calidad y periodicidad.

Queremos expresar nuestro especial agradecimiento a todos los colaboradores que hacen posible el continuo mejoramiento de la Revista, al Comité Técnico (Árbitros que aparecen en la Lista Parcial de cada Número según el trabajo realizado) de los artículos, al Comité Editorial, al CDCH-UC, al Departamento de Publicaciones y en general a las Autoridades de la Facultad de Ingeniería. Y también extendemos un sincero reconocimiento a todos los autores y coautores que han aportado su valioso trabajo a este número que completa el Volumen 10 de nuestra acreditada Revista INGENIERÍA UC.

Dr. Francisco J. Arteaga B.  
Director