

30 Aniversario de la Revista de la Facultad de Ingeniería - Universidad Central de Venezuela

30th Anniversary of the Revista de la Facultad de Ingeniería - Universidad Central de Venezuela

Este año 2015 la *Revista de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Central de Venezuela* celebra su 30° aniversario. En julio de 1986 apareció su primer número, bajo la égida del entonces decano, profesor Jorge Pérez, y del profesor Armando Azpurua, a quien, al ser designado director del Instituto Tecnológico de la Facultad, le correspondió el cargo de Editor Principal de la Revista y en consecuencia la responsabilidad de darle continuidad. Las autoridades de ese momento enfocaron su atención en la intensa actividad de investigación científica y tecnológica que se llevaba a cabo en la Facultad, la cual tenía su punto de partida en la misma gestación de la institución como formadora de profesionales de las diferentes ramas de la ingeniería. El objetivo fue darle visibilidad a los resultados de la labor de investigación que se realizaba (y se continúa realizando) en la Facultad. *La Revista de la Facultad de Ingeniería Universidad Central de Venezuela* fue concebida, en consecuencia, como un instrumento divulgativo multidisciplinario que publicaría destacados artículos especializados, producidos por el personal docente y de investigación.

En la actualidad, a pesar de las dificultades de todo orden que se han enfrentado a lo largo del tiempo, es posible afirmar con orgullo que la Revista se ha consolidado como una publicación científico-tecnológica especializada, de regular periodicidad trimestral. Su permanencia la ha convertido en un órgano divulgativo que brinda la oportunidad a docentes e investigadores tanto de publicar los resultados de sus investigaciones como de estar en contacto directo con el producto investigativo de sus colegas. Más de 750 artículos que comunican los resultados de investigaciones realizadas en los diferentes campos de la ingeniería y de las ciencias básicas, en el ámbito nacional y el internacional, con participación de instituciones de reconocido prestigio, han llenado las páginas de 84 números de la *Revista de la Facultad de Ingeniería* durante sus 30 años de existencia.

Tal vez estos 30 años no son suficientes para evaluar el impacto de la *Revista* en la transmisión del conocimiento, pero sí es posible afirmar que su permanencia la ha convertido en un excelente mecanismo para comunicar, evaluar, intercambiar y confrontar el trabajo y la actividad científica de las instituciones y/o autores participantes. Muestra de su evolución a lo largo de estos años es habernos incorporado o mantenido en diversos índices, bases de datos, bibliotecas digitales, redes académicas y sociales, nacionales e internacionales, entre los cuales destacan Scielo Venezuela, Revencyt, Latindex Catalogo, Latindex Revista electrónica, Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento Científico, CiteFactor, Academic Scientific Journals, ROAD.Directory of Open Access Scholarly Resource, GoogleScholar, SCImago JOURNAL & COUNTRY RANK, Bibliography and Index of Geology, Bibliography and Economic Geology, OALib Journal,UDLA. Sistema de Bibliotecas, EZB.Elektronische Zeitschriftenbibliothek, Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung (WZB), HsH Bibliothek, Google+, Researchgate.net, Academia.edu, Pinterest, Facebook, Twitter. Por otra parte, el haber alcanzado el primer lugar del área de Ingeniería y Tecnología entre las revistas participantes en la Evaluación Integral de Revistas Científicas y Tecnológicas Venezolanas realizada por el Fonacit en el año 2009; y, lo no menos importante, el aumento progresivo del interés y la participación de autores internacionales.

Lo anterior es motivo suficiente para que este segundo número del volumen 30 sea una edición especial aniversario. Con este enfoque se presenta la selección de 24 artículos que representaron un aporte significativo para las diferentes áreas de interés de la ingeniería, de acuerdo a la evaluación de los integrantes del Comité Editorial de la *Revista de la Facultad de Ingeniería Universidad Central de Venezuela*. Con ello se pretende, por una parte, evidenciar la trascendencia del conocimiento desarrollado en las diferentes áreas y, por otra, rendir homenaje a los investigadores que valoraron la Revista como el vehículo idóneo para la publicación de sus innovadoras obras. Así mismo, esperamos que sea un incentivo para la nueva generación de docentes investigadores que hacen vida en nuestra institución.

No es posible culminar esta presentación sin agradecer el sostenido esfuerzo de la comunidad académica, científica y tecnológica, tanto nacional como internacional, que ha ofrecido su apoyo en pro de la excelencia y la continuidad. Del mismo modo, es necesario enaltecer a todas aquellas personas que, en los distintos ámbitos del proceso de publicación, han contribuido a la consolidación de la *Revista*: autores, revisores, asesores, editores. Finalmente, es imperioso hacer un reconocimiento a aquellos colaboradores sin cuya asistencia técnica no se hubiese alcanzado la calidad tan empeñadamente perseguida: digitalizadores, correctores, traductores, diseñadores, diagramadores. A todos y todas ¡mil gracias!