

Editorial

La Red Colombiana de Revistas de Ingeniería

Mencionábamos en un editorial anterior, que nuestra Revista podía entenderse como un entramado de lectores, autores, editores, revisores, pares y árbitros, conformando una red social ávida y poseedora del saber disciplinar y las buenas prácticas que garantizan la divulgación auto-regulada, veraz y oportuna de nuevo conocimiento en las diferentes especialidades de la ingeniería. Esta apreciación podría aplicarse a cualquier revista de divulgación de resultados científicos, en particular, a las demás revistas de ingeniería que se publican en el país. En razón de lo anterior, cabe preguntarse si siguiendo el espíritu de trabajo colaborativo que ha venido caracterizando el nuevo milenio, y apoyándonos en las tecnologías de la conectividad y la ubicuidad, ¿tiene sentido mantener aisladas las redes sociales científicas que conforman a estas revistas? La respuesta inmediata es un no, puesto que *de facto*, las revistas ya se encuentran conectadas por medio de los autores, revisores y lectores que participan indistintamente en varias de ellas. Realmente solo faltaría definir los canales efectivos y formales para el intercambio, reparto y distribución mutua de información entre las mismas. Esto sería, desde nuestro punto de vista, escalar un nivel en la jerarquía de conectividad de la red social científica-ingenieril colombiana.

La anterior reflexión está íntimamente ligada al surgimiento de la *Red Colombiana de Revistas de Ingeniería* (RCRI), iniciativa que busca la integración de publicaciones arbitradas en el campo de la ingeniería, en aras de mejorar la visibilidad, el impacto y en términos generales, la calidad científica de los avances y resultados en ellas divulgados. La RCRI tiene como misión además, consolidar una estructura que facilite la comunicación y cooperación (por ejemplo, intercambio de experiencias, controles, material, bases de datos de pares y autores, entre otros), así como la promoción de la profesionalización e institucionalización de los equipos editoriales de sus revistas integrantes. Originalmente



propuesta por la Revista Ingeniería e Investigación de la Universidad Nacional, sede Bogotá, la Revista de Ingeniería de la Universidad de los Andes y la Revista Educación en Ingeniería de la Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería (ACOFI), la idea ha tenido eco en los editores de las demás revistas colombianas, al punto de haberse realizado ya varios encuentros en diferentes universidades y tener casi cerca de cuarenta (40) revistas adscritas. La RCRI opera en cinco mesas de trabajo organizadas así: Tecnologías de Información y Comunicación, Mejores Prácticas, Política Editorial, Impacto Social e Indicadores y Ética.

La Revista INGENIERÍA de la Universidad Distrital se ha adherido de manera entusiasta como miembro fundador de la RCRI y para impulsarla, su emblema distintivo, de cuyo diseño somos co-autores, tendrá presencia desde hoy en nuestras páginas. A nuestros lectores asiduos les extendemos gentil invitación a visitar y tener entre sus favoritos el sitio Web de la RCRI (<http://www.rcri.co>), donde podrán encontrar mayor información respecto a las actividades de la Red y un repositorio central de enlaces a todas las revistas miembro. Este será sin duda una fuente valiosa de divulgación y corroboración de los avances científicos de la ingeniería de todo el país. Avances como los que, a propósito, presentamos en este nuevo número, y que incluyen temáticas como el diseño de sistemas de inferencia difusa booleanos, continuando con la descripción de un lenguaje de metamodelos para sistemas gestores de aprendizaje, y finalizando con un modelo de optimización para el dimensionamiento del servicio Web-hosting. Reiteramos nuestros agradecimientos a nuestros autores de la Universidad Distrital, la Universidad de Oviedo y el Banco de la República, y de la misma forma a nuestros evaluadores de la Universidad Distrital, la Universidad Tecnológica de Bolívar, la Universidad Nacional de Colombia, la Universidad de Medellín, y TecnoParque Colombia.

Ing. Sergio A. Rojas, MSc., PhD.
Editor General Revista INGENIERÍA