

## Editorial

Conscientes de que uno de los fines fundamentales de la universidad es la investigación, que facilite la producción y promoción de publicaciones científicas, nuestra institución, en el presente periodo ha iniciado el proceso de instalar una instancia operativa, a través de la Dirección Académica, de Investigación y Extensión dependiente del Rectorado, con el propósito general de apoyar y coordinar las acciones de los investigadores y crear el clima propicio, para el trabajo sistémico, la evaluación de los resultados científicos relevantes y de la calidad y pertinencia de los mismos para su posterior publicación. De esa manera se constituye la comunidad científica, que propenda a convertir nuestra universidad en un centro generador del conocimiento científico explícito mediante esfuerzos mancomunados y transdisciplinarios, generando la sinergia necesaria para abarcar toda la comunidad universitaria.



Los temas que han sido seleccionados para las investigaciones son aquellos emergentes en el país y fundamentalmente de trascendencia regional en coincidencia con las orientaciones provenientes de la comunidad universitaria de las diferentes carreras de las Facultades con que cuenta la universidad, siendo estos, temas que aporten soluciones innovadoras a las problemáticas y necesidades cotidianas, científicas, tecnológicas educativas y culturales.

Destacamos además, como un importante paso de nuestra universidad para la construcción de la sociedad del conocimiento, además de la definición de las políticas internas sobre la investigación, la conformación de alianzas estratégicas con diferentes universidades y redes internacionales generando espacios para la integración de grupos multidisciplinarios e interinstitucionales que contribuyan al fortalecimiento y consolidación de la masa crítica de recursos humanos de alto nivel aprovechando las ventajas comparativas que ofrecen las capacidades instaladas en la región. De idéntica manera se han fortalecido las redes nacionales con diferentes sectores sociales, profesionales y empresariales que nos permitan responder a las condiciones de las complejas situaciones locales.

Asimismo, reviste de suma importancia la gestión de la Escuela de Posgrado, la cual venimos fortaleciendo sostenidamente, ampliando las áreas del saber abordadas en los diferentes cursos, que otorgan mayores posibilidades a los profesionales para adquirir mejores competencias y posibilidades de investigación. Las áreas escogidas también responden a aquellas que aporten para el desarrollo regional. Es oportuno mencionar que “Antes se estudiaba y se aprendía para toda la vida y ahora se estudia y se aprende toda la vida”.

Obviamente, es de suma trascendencia para la construcción de la sociedad del conocimiento, la divulgación de los mismos y en ese contexto publicamos en este número los trabajos seleccionados dando continuidad a nuestra revista científica.

Los temas y trabajos publicados, abarcan las áreas de salud, economía, educación, tecnología y medio ambiente, fruto del trabajo investigativo de los docentes investigadores del Rectorado, de las Unidades Académicas y de la Escuela de Posgrado y lo hacemos, con la firme convicción de que se constituirá en valioso aporte para la consolidación de la sociedad del conocimiento.

Prof. Ing Hildegardo González Irala  
RECTOR