

EDITORIAL

Es ampliamente conocido que los grandes descubrimientos científicos logrados en los últimos años del pasado siglo tuvieron lugar en las más importantes universidades de los países desarrollados. Esto es así, ya que estos centros cuentan no sólo con las estructuras físicas, sino también con el apoyo financiero del mundo empresarial. Por otro lado, resulta remarcable el hecho de que en los países en vías de desarrollo, como el nuestro, también se está realizando una labor de investigación que es cada vez más creciente. En la mayoría de los casos, esta tarea es realizada por un personal que directa o indirectamente está vinculado con los grandes centros tecnológicos. Sin embargo, en este último caso, el investigador no se dedica solamente a descifrar los misterios del arcano infinito, sino que también se ve obligado a participar en programas estatales tendientes a encontrar soluciones a la problemática que envuelve al desarrollo de la nación. Entre otros podemos mencionar a los proyectos relacionados con nuevas técnicas para mejorar la producción de alimentos en todas sus variedades; marinos (poliquetos, tilapia, etc.), agropecuarios (mejoramiento de la raza del ganado vacuno). Otros de nuestros investigadores llevan adelante proyectos comunitarios para mejorar la calidad del agua que consumen nuestros compatriotas en áreas no urbanas y menos favorecidas económicamente. La compleja tarea de conservar el medio ambiente ofrece otro panorama en el cual investigadores vuelcan sus esfuerzos. Es a través de estos y otros proyectos de temas relacionados, que la Universidad de Panamá se hace presente y juega un papel pertinente y significativo en el desarrollo de nuestra sociedad.

La Revista Tecnociencia, instrumento de divulgación arbitrada, se ha convertido en un medio eficaz a través del cual el investigador de la Facultad de Ciencias Naturales,

Exactas y Tecnología y en general toda la comunidad universitaria avocada a la investigación, puede comunicar los resultados de su diario bregar. Resultados estos que poco a poco, pero inexorablemente producen cambios positivos en nuestra calidad de vida, y así tomamos parte del proceso de construcción de la patria nueva que todos anhelamos.

La Vicerrectoría de Investigación y Postgrado se ve con profundo regocijo como investigadores de la Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología, Medicina y del Centro Regional Universitario de Veraguas, así como de otros países publican en el volumen 6, N° 2 de la Revista Tecnociencia, resultados en diversas áreas del conocimiento y que tal como lo indicamos en los párrafos anteriores, estas investigaciones no sólo reflejan un afán por resolver problemas científicos per se, sino que resuelven situaciones prácticas del quehacer nacional.

En esta dirección encontramos un artículo relacionado con nuestra hidrografía y su mejor utilización, esto es para ser específicos “ una experiencia en manejo de cuencas hidrográficas”. También encontramos sendos artículos relacionados con la biodiversidad. Llama poderosamente la atención un artículo en el área de la medicina, el cual está relacionado con el tratamiento de pacientes panameños con artritis reumatoidea severa, dolencia que afecta a la población e la tercera edad en todas las localidades del planeta. Otras publicaciones versan sobre ecología, procesos ferroquímicos y contaminación. En general, todas estas publicaciones revelan que en Panamá se está realizando investigación de muy alta calidad y con mucha pertinencia y aplicabilidad.

Nuestra invitación es cordialísima para todos los docentes e investigadores de las áreas temáticas que comprenden la Revista Tecnociencia, invitación extensiva a toda la comunidad universitaria, para que continúen utilizando este medio como el canal informativo que haga del conocimiento general el fruto de sus esfuerzos en el área de la investigación.

DRA. BETTY ANN ROWE DE CATSAMBANIS

Vicerrectora de Investigación y Postgrado

Universidad de Panamá