

## EDITORIAL

Se afirma, y con razón que la universidad es un organismo de la sociedad abocado al pensamiento libre, a la producción y difusión de ideas, ciencia y conocimiento y a la formación de ciudadanos.

Bajo este principio fundamental, nuestra institución universitaria ha venido avanzando en su conjunto: docentes, estudiantes, administrativos y autoridades. Es por ello que registramos hoy, complacidos, la aparición de un nuevo número de la revista científica "Manglar" de la Universidad Nacional de Tumbes.

Las revistas científicas periódicas constituyen una de las manifestaciones tradicionales más representativas de la edición universitaria, como fórmula dinámica y operativa de difundir los progresos de la investigación.

La Universidad Nacional de Tumbes, mediante su Oficina General de Investigación, velará por la correspondencia entre la calidad y prestigio propios y exigidos por la Institución y la trascendencia de las investigaciones en cada uno de los campos abarcados.

En la presente edición se difunden los trabajos de docentes de esta casa de estudios, desarrollados en las áreas biotecnológicas, en la salud, la ingeniería pesquera, educación, medicina veterinaria y la agricultura, siendo los autores: Pedro Castillo Carrillo, Gerardo Cruz Cerro, Carlos Cánepa La Cotera, Dorian Aguirre, Héctor Sánchez S., Enrique Benites J., Edwin Ubillus A., Gloria Ochoa M., Luis Caucha Morales, Raúl Sánchez Ancajima, Rodolfo Arredondo Nontol, Eber Gines, Napoleón Puño, Oswaldo Vivar, Adela Chambergo Ll., Víctor Alvitres C., Jorge Fupuy Ch., Víctor Carril F., Antero Vásquez G., Néstor Purizaga Izquierdo, María Solís Castro, José Nuntón Ch., Humberto Quintana C. y Elisa Vivar D.

Quiero destacar la participación de los docentes investigadores cuyos artículos fueron aprobados para esta edición. Soy consciente del vigor, talento y entusiasmo con que emprendieron este trabajo, del idealismo de sus pensamientos, de la pureza de sus acciones científicas y de la voluntad inquebrantable de la búsqueda permanente de la verdad, aquella que nos hace libres y nos compromete con el futuro.

Esperamos que nuestra revista, en esta edición, alcance los objetivos planteados y que contribuya con el conocimiento al ser revisada por pares dentro de la comunidad científica, siendo valorada como una muestra de nuestro trabajo por asegurar los estándares de calidad, así como validez de la investigación científica.

Dr. José Cruz Martínez  
Rector  
Universidad Nacional de Tumbes