

EDITORIAL

El Comité Editorial Local, Nacional E Internacional de la revista de Biotecnología en Sector Agropecuario y Agroindustrial desea compartir con toda la comunidad académica los excelentes resultados obtenidos durante los procesos de indexación efectuados este año. Gracias a la calidad de los artículos publicados y al cumplimiento de los estándares nacionales e internacionales de calidad científica. Además, la revista se encuentra indexada en los Índices Bibliográficos: Nacional Publindex, Bibliográfico SciELO y Académico EBSCO e igualmente en las bases académicas de la biblioteca Universidad Nacional de México –UNAM- y Actualidad Iberoamericana de Chile. Estos logros se deben principalmente a los aportes que los autores han realizado y al trabajo de revisión efectuado por los pares evaluadores.

EL Vol. 8 # 2, refleja la preocupación por la seguridad alimentaria, tal y como, se describe en los temas investigación tratados en los siguientes cuatro artículos: "Conservación y transformación de granos ancestrales en el resguardo indígena de Guambia Silvia-Cauca"; "Tecnificación, caracterización físico-química y microbiológica del queso de capa de Mompo-Colombia"; "Análisis de las propiedades de textura durante el almacenamiento de salchichas elaboradas a partir de tilapia roja (*Oreochromis Spp.*)"; "Análisis microbiológico y sensorial de productos elaborados a partir de surimi de *Carduma* (*Cetengraulis Mysticetus*) y plumuda (*Opisthonema Spp.*)" y "Monitoreo de residuos de pesticidas organoclorados en camarón (*Penaeus Vannamei*) del área costera de la Bahía Cartagena (Colombia)".

En el área agroalimentaria los temas de investigación que se abordaron fueron: "Determinación de parámetros cinéticos de dos inóculos lácticos: *Lactobacillus plantarum* A6 y bacterias ácido lácticas de yogurt". "Aislamiento y control microbiológico de *Leuconostoc esenteroides*, en un ingenio para optimizar el rendimiento de azúcar y etanol". "Caracterización morfológica de harina de siete variedades de yuca y polvillo de fique por microscopía óptica de alta resolución (MOAR)". "Evaluación de los parámetros productivos de la semilla de *Pleurotus Ostreatus* propagada en diferentes medios de cultivo". "Curvas en S, aplicación en productos innovadores del sector agroindustrial y químico Colombiano". "Las biopelículas en la industria de alimentos".

Completan esta edición los artículos del área de la Ingeniería Agrícola: "Modelo matemático de un refrigerador por adsorción de metanol en carbón activo". "Evaluación de dos etapas fenológicas de 114 accesiones de *Tadehagi Triquetrum* en el municipio de Santander de Quilichao-Cauca". "Biodiversidad en el campus de la Universidad del Cauca, Popayán, Colombia"

Héctor Samuel Villada Castillo. PhD
Editor
Universidad del Cauca

Popayán, diciembre de 2010