

EDITORIAL

Finaliza el Año Internacional de la Biodiversidad y deja como balance una necesidad inaplazable de seguir uniendo esfuerzos que permitan el conocimiento, valoración, aprovechamiento, protección y conservación de los recursos naturales y culturales, además de tomar conciencia sobre las problemáticas ambientales y los servicios ecosistémicos como iniciativa de importancia global, para el bienestar y la supervivencia de las culturas del mundo.

El Chocó se ha distinguido en Colombia y el mundo, por su diversidad biológica y cultural, lo cual hace suponer que dicha diversidad debe facilitar el mejoramiento de las condiciones de vida y el bienestar de la población, la modernización y el desarrollo de los sectores productivos y sociales, la afirmación de la autonomía económica, tecnológica y política, además de resaltar la responsabilidad de conservarla como patrimonio regional, nacional e internacional. Es por ello que la Universidad Tecnológica del Chocó, a través de la revista institucional *Investigación, Biodiversidad y Desarrollo*, no abandona su compromiso de seguir contribuyendo con la selección y divulgación del nuevo conocimiento generado por la comunidad académica local, regional e internacional, poniendo en consideración de la comunidad científica la calidad de sus productos como patrón para la medida de los avances.

Este aspecto se puede detectar con facilidad en los 10 artículos que se presentan en este nuevo número, los cuales hacen un recorrido por temas de gran interés en la actualidad como la adaptación o mitigación al cambio climático y la presencia de oscilación monzónica en el oeste de América ecuatorial, sobre todo en estos días en los que Colombia y el mundo experimentan aumentos en los niveles de precipitación sin precedentes; luego se presentan dos artículos de igual interés en las áreas de control biológico. Se tocan aspectos en ecología, fitoquímica e ingeniería donde se abordan temas tan importantes como el aprovechamiento de residuos y la generación de compuestos orgánicos a partir del olote, que es el subproducto luego de desgranar la mazorca del maíz (*Zea mays*), y termina con dos artículos en las áreas de limnología y zoología, con los cuales se espera contribuir a la apropiación social del conocimiento y deberán reflejarse en un desarrollo, como se mencionó al principio, acorde con la realidad del territorio que estas comunidades habitan.

Lucy Marisol Rentería Mosquera
Editora