



## EDITORIAL

La cultura de la investigación es uno de los ejes misionales definidos por la institución y, dada su importancia, ha ameritado el despliegue de un conjunto de planes, proyectos y actividades que posibilitan la construcción de escenarios donde se cultiva y consolidan los ejercicios de investigación de la comunidad académica para dar respuestas pertinentes a las problemáticas del contexto local, regional y nacional.

En esta lógica, la Revista Teknos hace parte estratégica e integral de los esfuerzos de la Facultad de Ingeniería por consolidar una cultura de la investigación, ya que como medio de divulgación de los resultados del trabajo investigativo posibilita que docentes, estudiantes, personal administrativo e investigadores externos cuenten con una opción válida y de rigor para comunicar los hallazgos, innovaciones e impacto social generado por su actividad científica. A través de este medio, la comunidad académica tiene la oportunidad de conocer, de primera mano, algunos de los trabajos realizados por los grupos de investigación de la facultad y los tópicos en los que se están focalizando su quehacer investigativo.

Desde luego, la publicación de cada número de la revista es el reflejo de la estabilidad de la dinámica de producción de los diversos grupos de

investigación de la facultad y de las mejoras que en cada edición se le imprime a los procesos de convocatoria, selección, revisión y publicación de los artículos científicos.

En el camino hacia la indexación, este nuevo número se constituye en un eslabón más que demuestra el esfuerzo de la facultad por la consecución de esta meta. En esta oportunidad la revista está configurada por los siguientes artículos: Testing Ágil de Software con Herramientas Libres y Abiertas, Análisis de la Adaptación Tecnológica como Proceso de Desarrollo en las Organizaciones, Accidentalidad en Trabajadores del Sector Metalmeccánico, Impacto y Condiciones de Implementación de Diferentes Modelos de Gestión Estratégica en la Filosofía Empresarial en el Sector Turístico de la Ciudad de Cartagena de Indias, Análisis de Tendencias de la Temática de Producción más Limpia por Medio de la Vigilancia Tecnológica, la Relación Individuo Tecnología en el Contexto Académico de la Fundación Universitaria Tecnológico Comfenalco y El Proyecto de Aula como Estrategia Pedagógica para Desarrollar las Competencias Investigativas en la Fundación Universitaria Tecnológico Comfenalco.