Presentación

William Klinger Brahan

Director Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico

Este nuevo número de la revista que hoy sometemos a la opinión de la comunidad científica nacional e internacional, es el fruto de una fuerte dinámica investigativa que hoy se vive en la institución, y cuyo respaldo se encuentra anclado en el esfuerzo y la labor que profesores y estudiantes vienen realizando, conduce a la universidad al logro de altas valoraciones cuando se le aplican los indicadores nacionales orientados a la evaluación del trabajo investigativo de las instituciones, y la posicionan en lugares de privilegio que promueven su reconocimiento social.

El trabajo investigativo realizado por la institución viene impactando significativamente a la sociedad; en primer lugar porque ha propuesto salidas concretas a sentidos problemas que se viven en el seno de la sociedad colombiana, en segundo lugar, porque ha contribuido a cubrir vacíos de conocimiento detectados a la luz de la revisión rigurosa de estados del arte en diversos campos de la ciencia, la tecnología, el arte y la cultura, y en tercer lugar, porque ha propuesto nuevos esquemas teóricos para interpretar fenómenos sociales y naturales, y ha encontrado nuevas evidencias empíricas para apoyar teorías ya existentes.

En esta ocasión presentamos 15 artículos que cubren diversas áreas del saber, ingeniería y desarrollo tecnológico, medio ambiente y recursos naturales, ciencias básicas y educación y artes y ciencias sociales. Estos artículos han contado con la participación de 27 autores y 16 árbitros o pares evaluadores de los cuales el 50% es externo, quiero expresar mi agradecimiento y reconocimiento a este grupo de académicos de la Universidad Distrital y de otras instituciones, cuyo trabajo le da a esta publicación, la calidad que su naturaleza y la de la universidad le exigen.



Las temáticas tratadas en este número de la revista, no me cabe duda concitarán el interés del público y de la comunidad académica, por lo que espero sigan dando a conocer los resultados de una labor que decididamente promueve la Universidad Distrital a través del Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico. El esfuerzo de nuestros investigadores no sólo contribuye a una mejor formación integral del recurso humano que estamos capacitando, sino que también avanza hacia la solución problemas concretos de la sociedad.

Las perspectivas para mejorar, los procesos de formación académica, la calidad ambiental del país y los procesos productivos, y para interpretar, importantes elementos del arte y la cultura que le dan sentido e identidad a la nación, y el papel actual que la infancia juega en la construcción de estos elementos, se visualizan con la sola lectura de los títulos propuestos en estos artículos e invitan a su lectura.

Este número de la revista muestra la intención manifiesta de la institución por seguirle apostando a la construcción de una comunidad académica sólida, que en el mediano plazo logre altos niveles de reconocimiento social y le ayude a la universidad a ser mirada positivamente, a la luz de sus aportes académicos.