

# RESEÑA DE EVENTOS

## X SEMANA CIENTÍFICA “Ciencia y vida”

Tunja, 24 al 28 de Octubre de 2010



Fabio Aldemar Gómez Sierra  
Director, Instituto de Investigaciones Científicas –Inicien

Aracely Burgos A.  
Coordinadora, Instituto de Investigaciones Científicas –Inicien

Fundación Universitaria Juan de Castellanos  
inicien@jdc.educ.o

**L**a semana Científica de la JDC, cumple diez años. Parece tan cercano el año 2001, cuando el Instituto de Investigaciones Científicas-Inicien, la organizara por primera vez. Hoy, se cuenta con un patrimonio construido con ideas, el cual se resume en la formación científica de los docentes y el entrenamiento de estudiantes en el quehacer investigativo. Son además, producto de este proceso; la elaboración y ejecución de proyectos científicos y productivos, la publicación y extensión de resultados, así como la organización de eventos, con características inherentes a nuestros objetivos. Así mismo, dicha experiencia ha logrado trascender la confianza en esta Universidad, más allá de sus fronteras regionales y nacionales, gracias a planteamientos rigurosos sobre el entorno. Por eso, Instituciones y personas de altos niveles académicos e investigativos, han decidido apoyarnos y acompañarnos, también en esta ocasión, para enfrentar y responder a los grandes retos que el siglo XXI propone.

Fue grato ofrecer a los científicos, académicos y a la comunidad en general, la décima versión de la Semana Científica "Ciencia y vida". Este evento se ha consolidado como una contribución de patrimonio especializado, el cual dialogado, razonado y aplicado, resulta ser un indicador de transformación social, pues constituye la creación, transformación y aplicación de información pertinente al contexto.

Esta actividad fue organizada por los grupos de investigación del Instituto de Investigaciones Científicas –Inicien- de la Fundación Universitaria Juan de Castellanos de Tunja. Se llevaron a cabo diversos seminarios, enriquecidos con las conferencias magistrales de 26 expertos investigadores nacionales e internacionales. Los seminarios realizados fueron:

- Seminario internacional de actualización en producción, sanidad calidad de la leche. Objetivo: Posibilitar un espacio académico para la actualización de conocimientos concernientes a la producción, sanidad y calidad en el sector lechero.

- Investigación, praxis y desarrollo humano: retos y perspectivas desde el trabajo social.

Objetivo: Generar espacios de análisis a través del conocimiento de disertaciones y experiencias científicas e investigativas relacionadas con la praxis desde el Trabajo Social.

- El papel de las TIC en el cambio climático.

Objetivo: Generar un espacio académico y científico orientado a la apropiación de investigaciones en torno al desarrollo e implementación de aplicaciones basadas en las TIC y su incidencia en el cambio climático.

- Seminario nacional "Las ciudades universitarias: políticas y desafíos"

Objetivo: Analizar y comprender la historia y proyección de las "Ciudades Universitarias", y reconocer las transformaciones socio-culturales, educativas y económico-políticas transcurridas en las últimas décadas que contribuyen a fortalecer la ciudad como eje articulador de lo local, regional y nacional.

- Perspectivas en justicia "El estado social del derecho en el contexto de la globalización".

Objetivo: Comprender las reformas institucionales desde los fundamentos y praxis de la globalización respecto a la transformación y consolidación del Estado Social de Derecho, en la confrontación mecanismos de protección de los derechos y la reproducción de la realidad social, económica, política y cultural del país.

Finalmente, por sexto año, la Fundación Universitaria Juan de Castellanos realizó la VI Feria de Ciencia y Tecnología para niños "Misión Ciencia". Esta iniciativa, como siempre, propició espacios y ambientes para desarrollar aptitudes científicas, con el fin de cultivar y transmitir conocimiento, mediante el interés, la imaginación, la curiosidad y la capacidad de soñar de las niñas y los niños. Se contó con la presencia de aproximadamente 500 pequeños, entre 5 y 10 años de edad, provenientes de diversos colegios rurales y urbanos.