

Editorial



A pesar de la crisis que afecta al país, una vez más *Investigación* presenta el esfuerzo de los investigadores de la Universidad de Los Andes y de otras instituciones que colaboran con esta iniciativa editorial del Consejo de Desarrollo Científico, Humanístico, Tecnológico y de las Artes, Cdchta.

Esta edición especial, Números 25 y 26, de *Investigación*, ha puesto especial énfasis en hacer *Honor al Mérito* a un distinguido universitario. Nos referimos a la trayectoria académica y a la calidad humana del profesor de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis de la Universidad de Los Andes: Alfredo Usubillaga, quien ha dedicado más de 50 años a la investigación y a la formación de profesionales, siendo merecedor de numerosas distinciones académicas y del aprecio de la comunidad Ulandina y de sus numerosos discípulos.

En la sección *Informe Internacional* se aborda el Bosón de Higgs, descubrimiento de gran importancia para el conocimiento científico, que hizo merecedor del Premio Nobel de Física 2013 a los investigadores Peter Higgs y Francois Englert. El tema, lo presenta la profesora Alejandra Melfo, destacada investigadora de la Universidad de Los Andes, en un interesante artículo que define el Bosón de Higgs como "Organizador" del Universo. Como información adicional sobre este impactante tema, presentamos un reportaje realizado por la periodista Carmen Betancourt, sobre un grupo de investigadores venezolanos, algunos de ellos egresados de la ULA, quienes participaron en las investigaciones que llevaron a ese gran descubrimiento.

En *Política Universitaria* se publica el trabajo los estudios doctorales en ciencias de la actividad física y el deporte, bajo la autoría del profesor José R. Prado Pérez, impulsor de esta iniciativa académica que realizan en conjunto la ULA y la Universidad Pedagógica Experimental Libertador, Upel.

En la sección *Universidad y Sociedad*, se presenta el artículo preparado por un equipo de investigación de la Facultad de Arquitectura y Diseño, encabezado por la profesora Maritza Rangel. Este grupo de investigación plantea propuestas apropiadas para la solución de los conflictos urbanos de la ciudad de Mérida, mediante la realización de un Plan de Desarrollo Urbano Local de la Ciudad.

Una de las secciones más amplias y completas de la revista, es *Avances de la Investigación*, en la cual presentamos cuatro artículos sobre temas variados: el primero sobre el Laboratorio de Microbiología Molecular, de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis, el segundo, "*ULA evalúa impacto de proyectos de inversión pública*", el tercero, "*Diez años divulgando ciencia en las comunidades*" y por último, "*Profundizar el conocimiento sobre las abejas para proyectar su futuro*". Todos de destacados investigadores de distintas Facultades de la ULA.

La sección *Mirada al Pasado*, publica un artículo del profesor Emad Aboasi, en el cual se muestra un interesante episodio de la vida académica de Caracciolo Parra y Olmedo, conocido como el Rector Heróico. En este episodio se recuerda su renuncia al cargo de Rector de la Universidad de Los Andes, como respuesta honorable ante la crítica destructiva, realizada por la prensa de la época, sobre una iniciativa llevada adelante durante su gestión.

En la sección *Página abierta* este número presenta tres interesantes trabajos realizados por colaboradores de la revista *Investigación*: "Parque Nacional Médanos de Coro: Museo Originario a Cielo Abierto", "Antropología y Agro-ecología" y, por último, pero no menos importante "Acercamiento a la obra del Maestro Carlos Cruz-Diez", artículo que reseña la interesante vivencia entre estudiantes y profesores, en la que se contrastó la relación ciencia - arte.

Como es tradición en *Investigación* presentamos los últimos números de las revistas y libros que han sido respaldadas por el Consejo de Desarrollo Científico, Humanístico, Tecnológico y de las Artes (Cdchta). Todo esto en la sección *Publicaciones*.

Esperamos que disfruten este número cargado no sólo de trabajo tesonero del equipo editorial y de cada uno de nuestros colaboradores, con el objetivo de contribuir a difusión del quehacer científico de nuestros universitarios.
