

Rector

Jorge Humberto Peláez Piedrahita, S. J.

Rector de la seccional Cali

Luis Felipe Gómez, S. J.

Vicerrector Académico

Luis David Prieto Martínez

Vicerrectora de Investigación

Consuelo Uribe Mallarino

Vicerrector de Extensión

Luis Fernando Álvarez, S. J.

Vicerrector del Medio Universitario

Luis Alfonso Castellanos, S. J.

Vicerrectora Administrativa

Catalina Martínez de Roza

Secretario General

Jairo Humberto Cifuentes Madrid

Pesquisa**Publicación de divulgación científica y tecnológica****Pontificia Universidad Javeriana****ISSN 1909-8715**

Número 30 - año 8

Diciembre de 2014-febrero de 2015

Comité editorial

Consuelo Uribe, Daniel Castillo, Rocío Puentes,
Nicolás Morales, Arritokieta Pimentel, Lisbeth Fog,
Jorge Manrique, Diana Victoria Fernández,
Claudia Marcela Mejía

Editora

Lisbeth Fog

Producción

Editorial Pontificia Universidad Javeriana

Redacción

Lisbeth Fog

María Fernanda Gutiérrez

Jorge Manrique Grisales

Silvia Montaña

Juan Sebastián Salazar

Asistente editorial

Daniela Abella Afanador

Corrección de estilo

Bibiana Castro Ramírez

Diseño y montaje

Isabel Sandoval Montoya

Fotografías

Laura Acosta

Lisbeth Fog

Eduardo Restrepo

Guillermo Santos

Preprensa e impresión

Casa Editorial El Tiempo

Distribución

El Espectador, El Tiempo, El País

Pesquisa es una publicación trimestral de la Pontificia Universidad Javeriana y su seccional Cali. Los artículos firmados no expresan necesariamente la opinión de la Universidad. Se permite su reproducción, siempre y cuando se cite la fuente.

Puede consultar la versión electrónica en: <http://www.javeriana.edu.co/revistas/Ofi/pesquisa/wordpress/>

Correspondencia

pesquisa@javeriana.edu.co

Vicerrectoría de Investigación

Carrera 7.ª n.º 40-62, piso 4

<http://www.javeriana.edu.co/ofi/pesquisa>



INVESTIGACIÓN JAVERIANA, EN CRECIMIENTO PERMANENTE Y CUALIFICADO

El pasado 1.º de octubre, el mismo día que la Universidad Javeriana, la Vicerrectoría de Investigación cumplió dos años de existencia. Sin embargo, el fomento a la investigación antes de la creación de esta se realizaba desde la Vicerrectoría Académica, y la actividad investigativa de su comunidad se remonta a la Javeriana colonial. El balance de lo logrado en el año que cierra, en términos de la producción científica, tecnológica y artística, es un reflejo de lo que se ha logrado en estos dos últimos años. En primer lugar, se otorgaron recursos para más de 60 proyectos presentados en nueve convocatorias, de 192 postulados. De parte de Colciencias, se recibió financiación para una veintena de proyectos, y el Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) aprobó cuatro nuevos proyectos de regalías con las gobernaciones del Huila y Cundinamarca, y con el Distrito Capital.

De otro lado, le fueron concedidas seis patentes nacionales y la primera internacional. En Estados Unidos, un país con un mercado altamente exigente para patentar innovaciones, se aprobó la protección de una fracción bioactiva proveniente de la planta anamú (*Petiveria alliacea*), que tiene actividad anti-tumoral, desarrollada por la profesora Susana Fiorentino y su grupo de Inmunobiología y Biología Celular. Se trata del desarrollo de un fitomedicamento que contribuye al tratamiento del cáncer de seno en mujeres. Varios años de esfuerzo del grupo de investigación fueron necesarios para alcanzar este logro. Además, obtuvo una importante financiación a través de un proyecto de regalías con la Alcaldía de Bogotá para profundizar en sus estudios y realizar pruebas en seres humanos.

En esta serie de buenas noticias, la producción artística no se queda atrás. Además de acompañar, junto con otras universidades, a las entidades nacionales rectoras de la educación e investigación en la orientación de políticas públicas enfocadas a fortalecer y promover la producción de formas de conocimiento distintas a los artículos y libros científicos, se realizó por primera vez una toma completa del campus con la realización del Encuentro Javeriano de Arte y Creatividad. Entre el 22 y el 26 de septiembre, la Universidad ofreció un escenario dinámico para la ciudad, con más de 20 actividades, que visibilizó la creación de arte, música, literatura, arquitectura, diseño y producción audiovisual, con sello javeriano.

En este contexto hubo espacios de reflexión académica, conciertos, muestras artísticas, exposiciones y diálogos entre emprendedores artísticos con las industrias culturales, entre otros.

Sin duda, esta primera versión del evento se convierte en un hito para la Javeriana, y para el sector artístico universitario del país en su conjunto. En pocos días, con amplia diversidad temática, permitió el encuentro de estudiantes, profesores, egresados, y del sector artístico en general, para que compartieran y valoraran la riqueza de sus propias producciones.

No pueden ocurrir estos esfuerzos en un mejor escenario que el reconocimiento que hace Colciencias de la creación artística nacional como producción de conocimiento. Se da así apertura al diálogo sobre cómo apoyar estas áreas, que no necesariamente cumplen metodologías científicas tradicionales; se estimula la realización de proyectos de investigación-creación a través de convocatorias propias, y se generan mecanismos de medición para ellas. De este modo, el fomento a la creación artística y creativa deja de ser solo responsabilidad del Ministerio de Cultura y sus pares en los departamentos y municipios, pues el ente estatal encargado de promover la ciencia y la tecnología también la está considerando como forma de producir conocimiento nuevo.

Finalmente, aunque no menos importante, un resultado a destacar es la aprobación, por parte de las directivas de la Universidad, de la Política de Investigación, acompañada de sus documentos de definiciones y estrategias. Esta articula la investigación, la innovación y la creación artística como ejes fundamentales y coexistentes para el fomento y fortalecimiento de la producción de conocimiento y respaldo a la actividad investigativa y de transferencia de nuestros profesores. Pocas universidades en el país tienen en su unidad rectora de la investigación estos tres componentes integrados en la política institucional.

Con estos pasos que viene dando la Pontificia Universidad Javeriana en la dinamización de la investigación, asume el liderazgo en el sector de educación superior nacional y, en algunos campos, se convierte además en referente internacional.

Consuelo Uribe Mallarino
Vicerrectora de Investigación
Pontificia Universidad Javeriana