



Univalle mostrará todo su potencial en investigaciones

Con 80 investigaciones sobresalientes en una muestra inicial, de 239 que lidera en la actualidad, la Universidad del Valle presentó 'Hecho en Univalle', una nueva estrategia para dar a conocer todo el conocimiento y producción intelectual y científica que se genera desde la institución para impactar la comunidad.

'Hecho en Univalle' fue presentado ayer en la Biblioteca Central de la sede Meléndez, como parte de la conmemoración de los 70 años de la universidad, durante los cuales ha graduado casi 80.000 profesionales y solo en la última década ha liderado 1248 proyectos investigativos.

"Se ha querido dejar explícito que todos los proyectos y la producción que nos ha llevado a ser una de las mejores universidades del país, son el resultado del trabajo continuo de nuestros profesores y estudiantes de pregrado y posgrado, apoyados por nuestra planta administrativa", dijo el rector Iván Enrique Ramos Calderón.

La vicerrectora de investigaciones de la Universidad del Valle, Ángela María Franco Calderón, resaltó "el patrimonio investigativo que se ha construido a lo largo de nuestra historia" y subrayó los proyectos que se están desarrollando con pares internacionales, ya que Univalle tiene acuerdos de cooperación en cuatro continentes y cada año 150 extranjeros vienen a realizar intercambios académicos y colaboraciones en investigaciones.

Igualmente resaltó el número de patentes que la Universidad ha obtenido últimamente, la renovación de la Acreditación de Alta Calidad por diez años (2014-2024) y los proyectos que apoya el Sistema General de Regalías, SGR.

El proyecto Basura Cero, en Versalles, de la Facultad de Ingeniería; Persistencia de la Segregación Residencial en Cali, de la Facultad de Ciencias Sociales y Económicas; Calima, Historias del Vapor, de la Facultad de Artes Integradas; Anemia Facilforme en Población Afrodescendiente, de la Facultad de Ciencias Naturales y Exactas; Reserva Natural Bosque de Yotoco, de la sede de Buga, son algunos de los destacados en la muestra inicial de esta estrategia que se dará a conocer a lo largo del mes.

De las coinvestigaciones internacionales, sobresalen, entre otras, las de beneficios de los cafetales de sombra, con las universidades de Göttingen, Alemania, y Padua, Italia, y



Sala de Prensa

Espectroscopia de Fluidos para mejor atención en urgencias, con el Imperial College de Londres.

En la articulación Universidad- Empresa-Estado, se resaltó Leader Life, la marca de cámaras hiperbáricas, liderado por Coláminas, Colciencias y Univalle. Igualmente, el aditivo para concretos a partir de la cascarilla de arroz, ya patentado, proyecto de Arroz Blanquita, Arrocería La Esmeralda, Red de Universidades para la Innovación en el Valle del Cauca y Comité Universidad Empresa del Estado.

Univalle, líder en patentes en el país, menciona Atlas, un dispositivo de fijación en fracturas óseas, y el nuevo cemento para construcción amigable con el medio ambiente.

Por el SGR, brillan investigaciones como la de producción de tejidos, órganos y biodispositivos para medicina regenerativa, de la Facultad de Salud, y el nuevo Centro Regional de Investigación de la Bioinformática y Fotónica, CIBioFi, para generar más conocimiento interdisciplinario.

Cifras univallunas

28.000 estudiantes tiene Univalle, en ocho sedes regionales, una en el norte del Cauca, siete facultades, dos institutos académicos, seis centros y tres institutos de investigación y 244 laboratorios para 239 grupos de investigación.

Univalle invierte \$10.000 millones al año en formar sus profesores en el exterior y el 25 % del presupuesto lo destina a investigación.

Diario El País, 07 de Octubre de 2015. Página B3