

# Iberoamérica se toma la Javeriana para hablar de investigación e innovación

Vicerrectores de investigación e innovación de Iberoamérica asistieron a la IX reunión de miembros del Centro Interuniversitario de Desarrollo CINDA en la Universidad Javeriana. Su propósito: proponer estrategias basadas en los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU que apunten al desarrollo de la investigación, la innovación y el emprendimiento de la región.

María Daniela Vargas Nieto\*



← 30 vicerrectores de Investigación e Innovación de Iberoamérica compartieron sus aprendizajes en materia de fomento a la educación superior, investigación e innovación.

grama de Política y Gestión Universitaria del CINDA y, finalmente, se fijó el compromiso de focalizar el trabajo conjunto de las universidades para generar resultados significativos en materia de fomento a la investigación.

"Con esta red nos enfocamos en el intercambio de las buenas prácticas universitarias, el *networking*, la creación de mecanismos institucionales de comunicación y el diseño de programas de trabajo conjunto. Pero ahora, nuestro desafío es potenciar la vocación regional de Latinoamérica para generar áreas de investigación y así mostrarlas al mundo", puntualizó Ricardo Ramírez, decano de Investigación de la Escuela de Ingeniería y Ciencias del Tecnológico de Monterrey, de México.

¿Cuál es la realidad de la agenda global del desarrollo sostenible? ¿Cuál ha sido la evolución de las políticas en ciencia, tecnología e innovación? ¿Cuál es el rol de las universidades en materia de innovación transformativa? Fueron las preguntas que el economista y profesor titular de la Universidad de Sussex en Reino Unido Matías Ramírez usó durante la conferencia "Estado del Arte de la Innovación Transformativa en el desarrollo de las políticas públicas de CTel y la experiencia del Consorcio de Política Transformativa".

4 **portada**

Con el fin de intercambiar las buenas prácticas para el fomento a la educación superior de las universidades de Iberoamérica y contribuir al debate sobre el rol que estas tienen en la implementación de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), propuestas por la Organización de las Naciones Unidas (ONU) de la Agenda 2030, una delegación de 30 vicerrectores de Investigación e Innovación se reunieron del 26 al 28 de junio en la Pontificia Universidad Javeriana en el marco de la IX reunión de miembros del Centro Interuniversitario de Desarrollo CINDA.

Se trató de un encuentro diseñado para compartir experiencias en investigación e innovación y presentar los avances de los grupos de trabajo de la

red CINDA con el fin de encontrar posibles espacios colaborativos. La inauguración del evento estuvo a cargo del padre Jorge Humberto Peláez Piedrahita, S.J., rector de la Javeriana, quien destacó la relevancia de la investigación e innovación como la mejor alternativa para el desarrollo de las universidades y las sociedades.

La jornada de trabajo se dividió en tres fases. Durante el primer día, los vicerrectores hicieron un recorrido por la Manzana Jesuítica, el Museo Colonial y el Museo del Oro, en compañía del vicerrector de Investigación javeriano Luis Miguel Renjifo; luego, conocieron los avances de los proyectos de las vicerrectorías de Investigación e Innovación de la red CINDA durante la conferencia de Soledad Aravena, directora del Pro-



↑ Los asistentes hicieron un recorrido por el Colegio Mayor de San Bartolomé, la Iglesia de San Ignacio y el Museo de Arte Colonial, que componen la Manzana Jesuítica.

La innovación transformativa, concepto que le apunta a la política de ciencia, tecnología e innovación como herramienta para incidir en un cambio sistémico, desde la conformación de políticas públicas que respondan a problemas relacionados con los Objetivos de Desarrollo Sostenible con integración a la cuádruple hélice (Estado, universidades, empresas y la comunidad) en este trabajo, fue el tema central de la jornada, al mismo tiempo que generó un debate entre los miembros de la red CINDA para proponer ideas que le aporten a la construcción de políticas nacionales.

Crear un proceso biotecnológico experimental basado en la producción de biodiesel que les apunte a los objetivos 6 y 7 de la Agenda 2030: agua limpia y energía no contaminante, y construir un marco institucional que permita el diálogo entre la comunidad, sociedad civil y las empresas, fueron algunas de las propuestas.

Cabe señalar que en septiembre de 2015, más de 50 jefes de Estado se reunieron en la Cumbre del Desarrollo Sostenible de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) para adoptar como parte de sus políticas de gobierno los ODS, cuyo fin es abordar una serie de necesidades sociales como la educación, la salud, la protección social, el empleo y la conservación del medio ambiente con

el propósito de "instar a todos los países, ya sean ricos, pobres o de ingresos medianos, a adoptar medidas para promover la prosperidad al tiempo que protegen el planeta", de acuerdo con la ONU.

Por su parte, el economista y profesor titular de la Universidad de Sussex en Reino Unido, Matías Ramírez propuso como parte de la conversación una jornada de trabajo por grupos para aportar posibles alternativas que impulsen la implementación de las ODS desde las academias.

"Se requiere un sistema de CTel que le apunte a la transdisciplinariedad con un enfoque de pensamiento integral, un sistema que promueva la relación entre la academia, las empresas y la sociedad; se necesita un sistema que impulse cambios en las políticas universitarias", reconoció, por su parte, Pablo Villalobos Mateluna, vicerrector de Innovación y Transferencia Tecnológica de la Universidad de Talca, en Chile, quien

al mismo tiempo dirigió la conferencia 'Las universidades, la investigación, la innovación y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)'.

Finalmente, el trabajo del último día giró en torno a la gestión de la inves-

tigación, la creación artística, la innovación y el emprendimiento que han adelantado las universidades de la Red CINDA. Por ejemplo, la instauración del *Innovation Hub Tec-China* del Tecnológico de Monterrey en la ciudad de Hangzhou, en la provincia de Zhejiang (China), diseñado para generar innovaciones y acelerar *startups* latinoamericanas con impacto en ese país oriental.

Con este encuentro, los asistentes reconocieron que una vez más la ciencia, la tecnología y la innovación son

estrategias fundamentales para la formulación de políticas públicas que le apunten al desarrollo de tecnologías de innovación,

el intercambio de conocimiento entre asociaciones e investigadores y la posibilidad de poner los avances científicos al alcance de las comunidades. ■

\*Comunicadora de la Vicerrectoría de Investigación

**"Nuestro desafío es potenciar la vocación regional de Latinoamérica para generar áreas de investigación y así mostrarlas al mundo", Ricardo Ramírez, Tecnológico de Monterrey, de México.**