



## ◆ Centros de investigación económica regional

Con el propósito de descentralizar la investigación económica en el país, en 1997 el Banco de la República fundó en la ciudad de Cartagena el Centro de Estudios Económicos Regionales (CEER). Años más tarde se crearon centros de investigación en Medellín (2005) y Cali (2012), y recientemente en Bucaramanga (2016). El objetivo es la especialización de la investigación en diferentes temas de gran importancia para la realidad de las economías locales y la nacional. De esta manera, y después de casi veinte años de la creación del primer centro, se puede tener la satisfacción de haber apoyado la descentralización de la generación de conocimiento en temas de interés regional y nacional, lo que ha contribuido a ampliar el panorama económico del país, el diseño de políticas públicas y la toma de decisiones mejor informadas por parte de las autoridades económicas.

El objetivo de esta Nota Editorial es presentar una breve descripción de la labor de investigación adelantada por los centros de investigación económica regional de Cartagena, Medellín y Cali, y de los objetivos y plan de trabajo que adelantará el nuevo Centro de Economía Agrícola y Recursos Naturales (Cearn), que opera desde noviembre de 2016 en la sucursal de Bucaramanga. La creación de este último centro refleja el interés del Banco por comprender a profundidad el funcionamiento del sector agrícola colombiano, y así adquirir una visión más amplia del comportamiento de la economía en las zonas rurales del país.

### ◆ I. Centros de estudios económicos regionales de Cartagena, Medellín y Cali

El CEER en Cartagena se ha especializado en temas de economía regional y urbana, e historia económica y empresarial. La investigación en historia económica ha contado con el respaldo de destacados economistas, historiadores y demógrafos, tanto nacionales como extranjeros. Entre 2005 y 2016 se publicaron 190 Documentos de Trabajo sobre Economía Regional (DTSER), 27 Cuadernos de Historia Económica

y Empresarial (CHEE), y 16 libros en la Colección de Economía Regional. Las actividades del centro lo han consolidado como pionero en la investigación regional y urbana, y de historia económica regional y empresarial en el país, con un alto reconocimiento internacional.

Dentro de la agenda de investigación de largo plazo del CEER se pueden mencionar los siguientes temas: pobreza y desigualdad, geografía económica, finanzas públicas territoriales, crecimiento económico y convergencia regional, educación, agricultura y demografía. Desde 2014 el centro ha venido adelantando investigaciones en el área de economía de la salud en el ámbito regional, aspectos socioeconómicos de la región del Pacífico y ha iniciado trabajos en temas medioambientales. De igual manera, la actualización en 2015 del modelo de equilibrio general computable por departamentos (modelo CEER) permite analizar efectos externos a las economías departamentales.

Adicionalmente, el CEER ha liderado eventos importantes para la región Caribe, dentro de los que se destacan el Coloquio sobre Políticas para Reducir las Desigualdades Regionales en Colombia (2006), el Compromiso Caribe (2007), donde se plantearon las bases para el Fondo de Compensación Regional aprobado por la Ley de Regalías de 2012, y el seminario internacional ¿Cómo va el Sistema General de Participaciones (SGP)? (2014), cuyas memorias fueron publicadas en 2016 para alimentar la toma de decisiones en torno a una reforma del sistema.

Entre los grupos de investigación e instituciones con las que se han realizado proyectos conjuntos están: el Observatorio del Caribe Colombiano, Fundación para el Desarrollo del Caribe (Fundesarrollo), Cámara Colombiana de la Construcción (Camacol), Federación Nacional de Comerciantes (Fenalco), la Universidad de Barcelona, el Instituto de Investigaciones Económicas de la Universidad de Sao Paulo, el Banco Interamericano de Desarrollo y el Laboratorio de Economía Regional Aplicada de la Universidad de Illinois.

La Subgerencia Regional de Estudios Económicos (SGREE) de Medellín, inaugurada en 2005, también ha contribuido al análisis de temas relacionados con la economía laboral y social del país, en asuntos de pobreza, desigualdad, focalización de subsidios, empleo y salud, entre otros.

Los documentos de investigación que se han desarrollado y sus respectivas publicaciones se han orientado a dar respuesta a temas de interés nacional, con recomendaciones de política sobre los efectos de las reformas laborales en Colombia. La SGREE ha abordado temas como el comportamiento del empleo, la participación laboral femenina, la brecha salarial de género, la calidad y los retornos de la educación, el salario mínimo, la migración y las remesas, las políticas a la primera infancia, la calidad de vida en Colombia, la focalización de los subsidios, las finanzas públicas territoriales, entre otros.

Desde 2005 la SGREE ha realizado 18 publicaciones en revistas internacionales, 22 en revistas y libros nacionales y 45 documentos en la serie Borradores de Economía del Banco de la República. En 2015 recibió el premio Juan Luis Londoño de la Cuesta por el documento “Can Educational Voucher Programs Pay for Themselves?” en la conferencia anual de economistas latinoamericanos como mejor contribución a temas sociales, por la evaluación del Programa de Ampliación de Cobertura de la Educación Secundaria (Paces), en coautoría con investigadores de las universidades de Harvard, Stanford y Southern California.

La SGREE se ha convertido en un aliado natural para la discusión técnica y de difusión de conocimiento de instituciones internacionales, como el Banco Mundial, el Banco Interamericano de Desarrollo, el Instituto de Estudios Fiscales de Londres y, en el ámbito local, el Centro de Pensamiento Social, ProAntioquia y Medellín Cómo Vamos.

En este período, en alianza con universidades locales, la subgerencia ha organizado la reunión de economistas más importante de Latinoamérica —la de la Asociación de Economía de América Latina y el Caribe, Lacea, por su sigla en inglés—. La primera de ellas se realizó en 2010, con la participación de cerca de seiscientos asistentes entre investigadores, destacados profesores de economía, estudiantes y técnicos de gobiernos de la región. La segunda reunión (noviembre de 2016) contó con la presencia de dos premio nobel de Economía: Edmund Phelps (2006) y Finn Kydland (2004) y destacados expertos en temas de economía social.

El Centro de Estudios sobre Economía Industrial e Internacional (Ceeii), inaugurado en 2012 en la sucursal de Cali, se encarga de estudiar la industria colombiana y su inserción en los mercados internacionales. Las actividades desarrolladas por este centro de estudios involucran el análisis intersectorial de la industria colombiana o el estudio de sectores específicos de la economía con un enfoque de microeconomía y microeconomía aplicadas. El producto de las investigaciones realizadas se ha difundido en conferencias nacionales e internacionales y ha sido publicado en informes de coyuntura, en documentos académicos públicos como la *Revista del Banco de la República*, la serie Borradores de Economía (del Banco) y en revistas científicas internacionales.

El Ceeii también ha participado en la organización de seminarios de investigación, coordinados con entidades nacionales como la Universidad Icesi, la Universidad del Valle, y la Pontificia Universidad Javeriana de Cali. Estos han contado con la presencia de investigadores de la Universidad de los Andes, la Universidad Externado de Colombia y otras sucursales del Banco. Igualmente, han participado investigadores de otros bancos centrales (Federal Reserve Bank of Boston y Banco de México) y de universidades extranjeras (Harvard University, University of Wisconsin, University of Western Ontario, Universidad de Chile, Johns Hopkins University, Northwestern University, entre otras).

## ◆ II. Centro de Economía Agrícola y Recursos Naturales (Cearn)

El Centro de Economía Agrícola y Recursos Naturales, que opera en la sucursal de Bucaramanga desde noviembre de 2016, establece una nueva línea de investigación especializada en el sector agropecuario y el manejo de los recursos naturales en el país. El Cearn busca fomentar el estudio riguroso de temas agrícolas y ambientales, y proveer insumos para la toma de decisiones de política monetaria y social, mediante la producción de documentos con alto rigor académico. Además, su fin es aportar al fortalecimiento de grupos de investigación en la región mediante un trabajo conjunto entre sus investigadores y miembros de instituciones académicas locales.

Se ha escogido al sector agrícola y de medioambiente como énfasis del nuevo centro de investigación del Banco dada la importancia de este sector para la economía nacional y el rezago de la investigación académica local para comprender los fenómenos que lo caracterizan. Según estimaciones de la Misión para la Transfor-

mación del Campo (DNP, 2015), un 30% de la población del país habita en zonas rurales. En dichos lugares el sector agropecuario genera el 51% de los empleos. Así mismo, en 2011 un 18% de la mano de obra total del país se encontraba ocupada en actividades agrícolas (Cepal *et al.*, 2013) y el PIB agrícola representó cerca del 6,5% del PIB total en el país (DNP, 2015). Pese a esto, la productividad agrícola en Colombia es baja, comparada con otros países de la región. Sus bajos niveles, junto con la carencia de formas alternativas para generar ingresos en zonas rurales, explican las altas tasas de pobreza rural en el país. Cálculos de Leibovich *et al.* (2013) sugieren que un 46,1% de los hogares rurales reciben ingresos por debajo de la línea de pobreza.

Por tanto, resulta indispensable profundizar en el análisis de los principales aspectos del sector agrícola colombiano. Con este fin, la agenda de investigación del Centro se enfocará en dos ejes temáticos principales: 1) el funcionamiento de los mercados de insumos y productos agrícolas, y 2) la tecnología de producción y la sostenibilidad ambiental. Con respecto al primer aspecto, se analizarán las implicaciones de eficiencia y equidad de las transacciones de tierras en el país. Además, se explorarán las barreras a la participación campesina en la agricultura comercial, los determinantes de la oferta de trabajo rural y el papel del Estado en la provisión de crédito agropecuario. En cuanto a las tecnologías de producción y sostenibilidad ambiental, se estudiarán los determinantes de la adopción de nuevas tecnologías para mejorar la productividad y la sostenibilidad ambiental de las prácticas agrícolas con respecto al uso del recurso hídrico. 

♦ José Darío Uribe Escobar ♦  
Gerente general\*

\* Este texto corresponde a una sección del *Informe de Gestión, 2005-2016*, publicado en diciembre de 2016.

## Referencias

Cepal; FAO; IICA (2013). “Perspectivas de la agricultura y del desarrollo rural en las Américas: una mirada hacia América Latina y el Caribe: 2014”, San José: IICA.

DNP (2015). *Misión para la transformación del campo. El campo colombiano: un camino hacia el bienestar y la paz*, Bogotá.

Leibovich, J.; Botello, S.; Estrada L.; Vásquez, H. (2013). “Vinculación de los pequeños productores al desarrollo de la agricultura”, en *Políticas para el desarrollo de la agricultura en Colombia* (cap. 4), Bogotá, D. C.: SAC y Fedesarrollo.

Uribe, J. D. (2016). *Informe de Gestión, 2005-2016*, Bogotá: Banco de la República.

