15 años produciendo indicadores sobre el estado y la dinámica de la ciencia, la tecnología y la innovación

Durante 15 años, el Observatorio Colombiano de Ciencia y Tecnología –OCyT- se ha consolidado como la institución líder en generación de estadísticas e indicadores de ciencia, tecnología e innovación - CTI.

El 13 de agosto de 1999 fue constituido el OCyT, en respuesta a la necesidad de fortalecer la capacidad nacional para generar y usar indicadores que permitieran orientar y evaluar las políticas de investigación e innovación.

En ese entonces Colciencias, el Departamento Nacional de Planeación –DNP-, junto con 29 instituciones más, entre las que se cuentan universidades públicas y privadas, centros de investigación y organismos orientados a la promoción de la ciencia y la educación superior, fueron los socios fundadores del OCyT, que actualmente cuenta con 37 socios en diversas categorías, entre los que se encuentra la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales –ACCEFyN, como aliado estratégico.

En estos 15 años, el Observatorio ha dado cumplimiento a su misión a través de la producción y análisis de indicadores de ciencia y tecnología, que anualmente entrega en versión impresa y digital en su portal web www.ocyt.org.co; al 2014 se cuenta con nueve ediciones. De igual manera, el OCyT es la entidad que realiza el reporte de datos oficiales del país sobre CTI a la Red Iberoamericana e Interamericana de Indicadores de Ciencia y Tecnología –RICyT-, la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico –OCDE-, UNESCO, y el Banco Interamericano de Desarrollo –BID-, entre otros. La estandarización y normalización de metodologías robustas y transparentes para el cálculo de indicadores, en donde se contempla la sistematización de la información, ha sido uno de los logros alcanzados por la institución; esto se ve reflejado por un lado en la publicación anual de indicadores y por otro en la transferencia de capacidades para la construcción, uso e interpretación de indicadores a departamentos a través del apoyo a la formulación de planes estratégicos de CTI y el diseño de baterías de línea base de indicadores en esta materia.

Para la realización de sus proyectos y actividades, el OCyT se asocia con diversas organizaciones; entre ellas la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales -ACCEFyN, quien desde

hace varios años, ha prestado sus instalaciones para la realización de la Asamblea General del Observatorio y talleres en el desarrollo de proyectos.

Cumplir satisfactoriamente con su misión, ha sido posible gracias a la conformación y consolidación de un equipo de trabajo idóneo y el apoyo constante de las entidades socias.La acumulación de capacidades al interior del OCyT le permite al país, contar con una institución fundamental para el análisis, seguimiento y evaluación de las políticas públicas que se tracen en la materia, y a la institución convertirse en un ente dinamizador y articulador del SNCTI.