EDITORIAL

UN MOMENTO PRIVILEGIADO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN EN COLOMBIA

Desde la creación de COLCIENCIAS, en 1968, el desarrollo de la investigación en Colombia ha estado marcado por eventos importantes tales como el Foro internacional sobre política de Ciencia y Tecnología (1987), la definición de la Política Nacional de Ciencia y Tecnología (1990), la aprobación del primer COMPES de Ciencia y Tecnología (1994), la expedición del documento COMPES 3080 (Política de Ciencia y Tecnología 2000 - 2002) y la incorporación de recursos a la ciencia y tecnología mediante la ley 344 de 1996, entre muchos otros.

Los últimos dos años han sido particularmente fecundos en el desarrollo de políticas nacionales en los temas relacionados con la ciencia, la tecnología y la innovación: en 2008 se promulga el documento “Colombia siembra y construye futuro” en el cual se define la Política Nacional de Fomento a la Investigación y la Innovación, y en el año 2009 se sanciona la ley 1286 que transforma a COLCIENCIAS en un Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación.

El objetivo de la Política Nacional de Fomento a la Investigación y la Innovación es crear las condiciones para que el conocimiento sea un instrumento para el desarrollo del país, focalizando los esfuerzos en áreas que se consideran fundamentales y que garantizarían la fundamentación científico-tecnológica de las futuras alternativas productivas (identificación y uso sostenible de la biodiversidad, aprovechamiento y preservación de recursos hídricos, desarrollo de la investigación en ciencias de la salud y estudios sociales colombianos concernientes a la paz y la cohesión social). Para tal fin se han establecido diversas estrategias tales como la consolidación del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, el fomento a la apropiación social de la ciencia, la tecnología y la innovación (CTI), el apoyo a la formación avanzada de investigadores, la transformación productiva y la consolidación de las capacidades para la CTI, entre otras.

Por su parte, la Ley 1286 de 2009 define los objetivos, funciones y organización de COLCIENCIAS como Departamento Administrativo del Estado, al tiempo que dicta los lineamientos para el fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTI), con lo cual se generan unas condiciones legales

EDITORIAL

que permiten incrementar los recursos destinados a la CTI y materializar las estrategias e instrumentos que garantizan la calidad de la investigación en áreas estratégicas para el país, el desarrollo tecnológico, el fortalecimiento de la innovación y la formación de investigadores.

En el presente año, estas políticas han tomado forma en programas y proyectos específicos a través de las trece convocatorias que ha abierto Colciencias y que se erigen en una posibilidad sin precedentes en nuestro país, tanto a nivel de la investigación como de la formación. A continuación se enuncian algunas de estas convocatorias:

- Conformación de un banco de anteproyectos de investigación orientados a la solución de problemas prioritarios en salud,
- Banco de programas estratégicos y proyectos de innovación, desarrollo tecnológico e innovación,
- Convocatoria nacional para la conformación de un banco de anteproyectos de investigación científica o tecnológica,
- Convocatoria para conformar un banco de elegibles del programa de intercambio internacional de investigadores e innovadores en el marco de proyectos de investigación conjunta,
- Convocatoria para formar un banco de elegibles del programa de movilidad internacional de investigadores e innovadores,
- Convocatoria nacional para el programa de jóvenes investigadores e innovadores.
- Convocatoria nacional para estudios de doctorado en Colombia,
- Convocatoria nacional para estudios de doctorado en el exterior.

Estas convocatorias pueden resumirse en tres ejes fundamentales:

- Apoyo a la formación de investigadores en distintos niveles, con énfasis en la formación de doctores,
- Apoyo a la movilidad internacional de investigadores,
- Apoyo para el desarrollo de proyectos de investigación.

En este escenario, el reto fundamental es generar una cultura que haga posible la apropiación de estas posibilidades por parte de los estudiantes, profesionales, docentes e investigadores, tanto de las universidades como de los diferentes sectores productivos. Hoy, el problema fundamental no es la falta de recursos para la formación y la investigación, sino la falta de iniciativa de las instituciones y de las personas para identificar y atender activamente al llamado que desde COLCIENCIAS y desde otras entidades se nos hace para fortalecer la CTI en el país como motor del desarrollo social y productivo.

Pero no es solo un asunto de deseo o de buena voluntad; es preciso que las instituciones, los estudiantes, los profesionales, los docentes, los investigadores y los empresarios nos preparemos para poder cumplir con las exigencias de cada una de estas convocatorias; aspectos como el dominio de un segundo idioma, el trabajo en redes locales, nacionales e internacionales, la articulación entre universidad - empresa, entre otros, son condiciones importantes para ser competitivos frente a las oportunidades para la formación y el desarrollo de proyectos de I+D+I .

EDITORIAL

Esta nueva dinámica en torno a la investigación en el país, también implica un reto y una oportunidad para las revistas nacionales, tanto aquellas consolidadas como las que se encuentran en proceso de indexación: mantener e incrementar sus estándares de calidad, visibilidad y estabilidad de tal modo que no solamente se avance en la cantidad de la producción, sino que se cuide con el mayor detalle la rigurosidad científica y la pertinencia de la misma.

Diego Alveiro Restrepo
Coordinador de Investigaciones
Facultad de Psicología
Universidad CES