Balance de Gobierno Colombia 2002 - 2010

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN-COLCIENCIAS

1. Este Gobierno redefinió el papel de la ciencia, la tecnología y la innovación y la puso en el primer nivel de la institucionalidad del Estado. Con la Ley 1286 de 2009, Colciencias se transformó en entidad cabeza de sector y fue nombrado miembro del Conpes. La Ley creó además el Fondo Francisco José de Caldas que, sólo en 2010, manejará recursos por más de $100.000 millones de pesos para fomentar la investigación y la innovación.
2. Entre 2002 y 2009 los recursos del Gobierno Nacional para actividades de ciencia, tecnología e innovación pasaron de $395 mil millones a $1,1 billones de pesos. La inversión total ascendió a 6.5 billones de pesos de 2009.
3. En 2008 el Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación aprobó por primera vez una Política Nacional de Fomento a la Investigación y a la Innovación, "Colombia Construye y Siembra Futuro", que se materializó en compromisos de las entidades del Gobierno Nacional con el Conpes 3582 de 2009.
4. El Programa Generación del Bicentenario de Colciencias ha apoyado entre 2002 y 2010 la formación de más de 7.500 investigadores, a través del Programa de Jóvenes Investigadores Virginia Gutiérrez de Pineda, de las becas de formación doctoral Francisco José de Caldas y de las becas Colciencias-Colfuturo. La meta es que Colombia tenga 3.600 nuevos doctores en el 2019.
5. El Programa Ondas, otro componente del Programa Generación del Bicentenario, promueve el aprendizaje por indagación en lo niños y jóvenes. En alianza con el Ministerio de Educación y los gobiernos departamentales, entre 2002 y 2010 Ondas ha beneficiado a 2.000.000 de niños de todo el país.
6. Hoy existen en Colombia 3.746 grupos de investigación reconocidos, mientras que en 2002 eran sólo 544; lo que representa un incremento del 588%. En el mismo período, las revistas nacionales indexadas crecieron un 425%.
7. Entre 2002 y 2010, Colciencias ha financiado 700 proyectos de innovación empresarial por un valor cercano al medio billón de pesos. En el mismo período, se han aprobado beneficios tributarios por más de un billón de pesos para proyectos de desarrollo tecnológico e innovación empresarial.
8. Colciencias ha promovido la creación de 32 Consejos Departamentales de Ciencia, Tecnología e Innovación (CODECYT) y ha formado a más de 630 líderes regionales en planeación y gestión del conocimiento. Además, ha apoyado la creación de seis centros de investigación y desarrollo tecnológico de iniciativa regional y ha fortalecido más de 30 conglomerados productivos en 22 departamentos.
9. Desde 2002, se han fortalecido actividades de cooperación internacional con países como Estados Unidos, México, Brasil, Argentina, Chile, España, Alemania, Suiza, China, Corea y Rusia. Colciencias es desde 2007 punto de enlace del Séptimo Programa Marco, por medio del cual 22 proyectos con participación de colombianos han logrado acceder a financiación de la Unión Europea.
10. Colciencias apoya la creación y fortalecimiento de espacios para acercar la ciencia, la tecnología y la innovación a todos los colombianos, como La Semana dela Ciencia, los parques interactivos Maloka y Explora, el Aula Rodante de astronomía y los programas de televisión Mente Nueva y Los Pepa.

Cifras Importantes