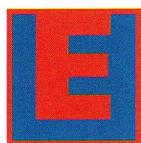


TRECE CASOS EXITOSOS



Ejemplos de proyectos de innovación y desarrollo tecnológico empresarial exitosos pueden identificarse en la cartera de proyectos que Colciencias ha apoyado en los últimos dos años. Estos ejemplos muestran, elocuentemente, que las empresas colombianas pueden competir en mercados abiertos, con apoyo del Estado y con el compromiso por parte del sector privado. También, demuestran lo importante que es el fortalecimiento de los recursos financieros asignados a estos programas. Los proyectos exitosos están llevando al desarrollo de capacidades tecnológicas importantes en el país, al establecimiento de nuevas empresas o al fortalecimiento de la competitividad de empresas existentes, a la generación de empleo o a la defensa del empleo existente, a la capacitación y al desarrollo de recursos humanos en áreas de interés para el país y al desarrollo y adopción de tecnologías limpias que aseguren un desarrollo sostenible. En este proceso se ha producido una creciente interacción entre empresas y centros tecnológicos, y

entre empresas y universidades. También es importante subrayar el alcance que tienen las redes de proveedores y las redes de servicios al cliente que desarrollan las empresas exitosas. Lo anterior contribuye al desarrollo y consolidación del Sistema Nacional de Innovación, como parte de esta política.

Con el fin de incrementar su impacto en el sector productivo y en el desarrollo del país, Colciencias estableció un banco de datos con información sobre los resultados de los proyectos que financia y sobre el impacto potencial y real que ellos están logrando¹. El objetivo no es solamente registrar los resultados, sino el de facilitar y apoyar la aplicación y uso del conocimiento y de la tecnología que se generan. Se busca valorizar la investigación y los desarrollos tecnológicos que se realizan, haciendo el puente con la producción. Esto es lo que en Francia se conoce con el nombre de “*valorisation de la recherche*”. Este servicio de diseminación de resultados de investigación y de mercadeo de tecnología es el que se está iniciando

con el establecimiento del Banco de Datos de Tecnologías Desarrolladas. Dicho proceso, también, puede ser visto como una dimensión importante de la apropiación social del conocimiento y de la tecnología.

A continuación se expondrán 13 proyectos en los que se especifica la innovación introducida, el impacto real y en la productividad y competitividad de la empresa, en las siguientes categorías:

■ Proyectos de innovación en gestión

■ Proyectos de innovación en proceso

■ Proyectos de innovación en producto

■ Proyectos de servicios tecnológicos

■ Proyectos de innovación en equipo.

- Proyectos de innovación en gestión
- Proyectos de innovación en proceso
- Proyectos de innovación en producto
- Proyectos de servicios tecnológicos
- Proyectos de innovación en equipo.

(1) Ver Colciencias: Resultados e Impacto de Proyectos de Innovación y Desarrollo Tecnológico: Análisis de Casos; Santafé de Bogotá, Colciencias, abril de 1998.