



Boletín mensual que tiene el propósito de acercar a los empresarios a la realidad del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación (SNCTI)

08/04/2013

COLINNOVACIÓN TE CONECTA:
CON LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS EN COLOMBIA

La industria de alimentos a nivel mundial se caracteriza por su alto dinamismo en la generación de nuevos productos funcionales, basados en empaques novedosos así como el uso de alimentos orgánicos, altamente nutritivos y saludables.

La innovación es un componente crucial para la sostenibilidad de este sector, es por eso que en esta edición examinamos la industria alimentaria y las empresas mas representativas del sector, las cuales le apuestan al desarrollo tecnológico y se conectan al sistema nacional de innovación Colombiano.

Identificaremos las empresas mas dinámicas, las tendencias tecnológicas así como la obtención de incentivos a la innovación para esta industria, los invitamos a seguir esta edición de Colinnovación te Conecta con la industria de alimentos.



DIRECTOR

Gabriel Alberto Zamudio

EDITOR

Gabriel Alberto Zamudio

CONSEJO EDITORIAL

Hermann Fuquen
Juan Carlos Salavarría
Claudia Sánchez

IMPRESIÓN - WEB
COLINNOVACIÓN SAS.

COMUNICACIÓN
colinnovacion@gmail.com
contacto@colinnovacion.com

Colinnovación te Conecta
Edición 2 – Volumen 4
ISSN 2322-8733



La industria de Alimentos en Colombia

Una industria llena de oportunidades para un país agroindustrial.

ENTIDADES DE APOYO Y FOMENTO PARA LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS



La ANDI ha posicionado el sector de producción de alimentos a través de la Cámara de la Industria de Alimentos con el fin de influir en la definición de políticas públicas y creación de espacios de interacción para el fomento de esta industria.

Más Información:

<http://www.andi.com.co/pages/comun/infogeneral.aspx?Id=11&Tipo=2>



El ministerio de Comercio Industria y Turismo dentro de la Estrategia del Programa de Transformación Productiva, los sectores de clase mundial pertenecientes a la agroindustria, se priorizaron varias ramas de la industria de alimentos como la Láctea, Grasas, Chocolatería, Carne Bovina entre otras. Se pretende apoyar estos sectores para su crecimiento con varios programas que incentiven las exportaciones y su competitividad.



La cámara de comercio de Bogotá con el propósito de fomentar el crecimiento de la industria alimenticia en el país, creó el modelo MEGA, lanzando el Observatorio de la Innovación alimenticia mundial. Este será un recurso importante que permitirá a la agroindustria mantenerse actualizado sobre las tendencias mundiales de esta industria. MEGA fue presentado en Alimentec 2010 en conjunto con la firma XTC World Innovation.



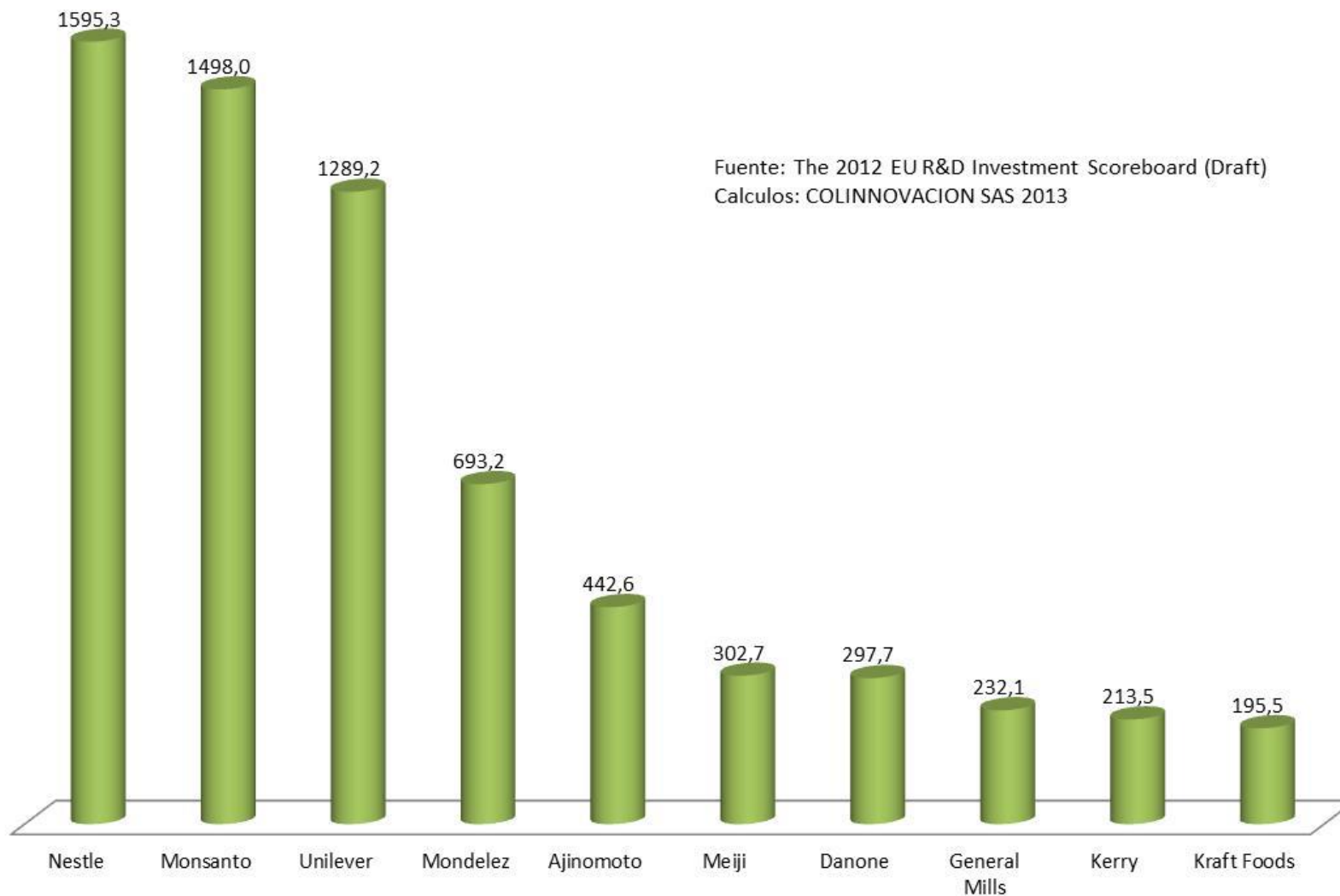
Dentro de los hallazgos del proyecto MEGA se elaboró un árbol de tendencias de la industria alimentaria basado en las características de nuevos productos lanzados al mercado.

A continuación se detalla uno de los indicadores más relevantes para determinar la actividad en investigación y desarrollo en las empresas como son los niveles de inversión en I+D. Las empresas que más invierten en investigación y desarrollo en el mundo son las líderes de la innovación en el sector alimentario mundial.

TOP 10 INVERSIÓN EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO 2011

SECTOR ALIMENTOS

Valores en Millones USD



Fuente: The 2012 EU R&D Investment Scoreboard (Draft)
Calculos: COLINNOVACION SAS 2013

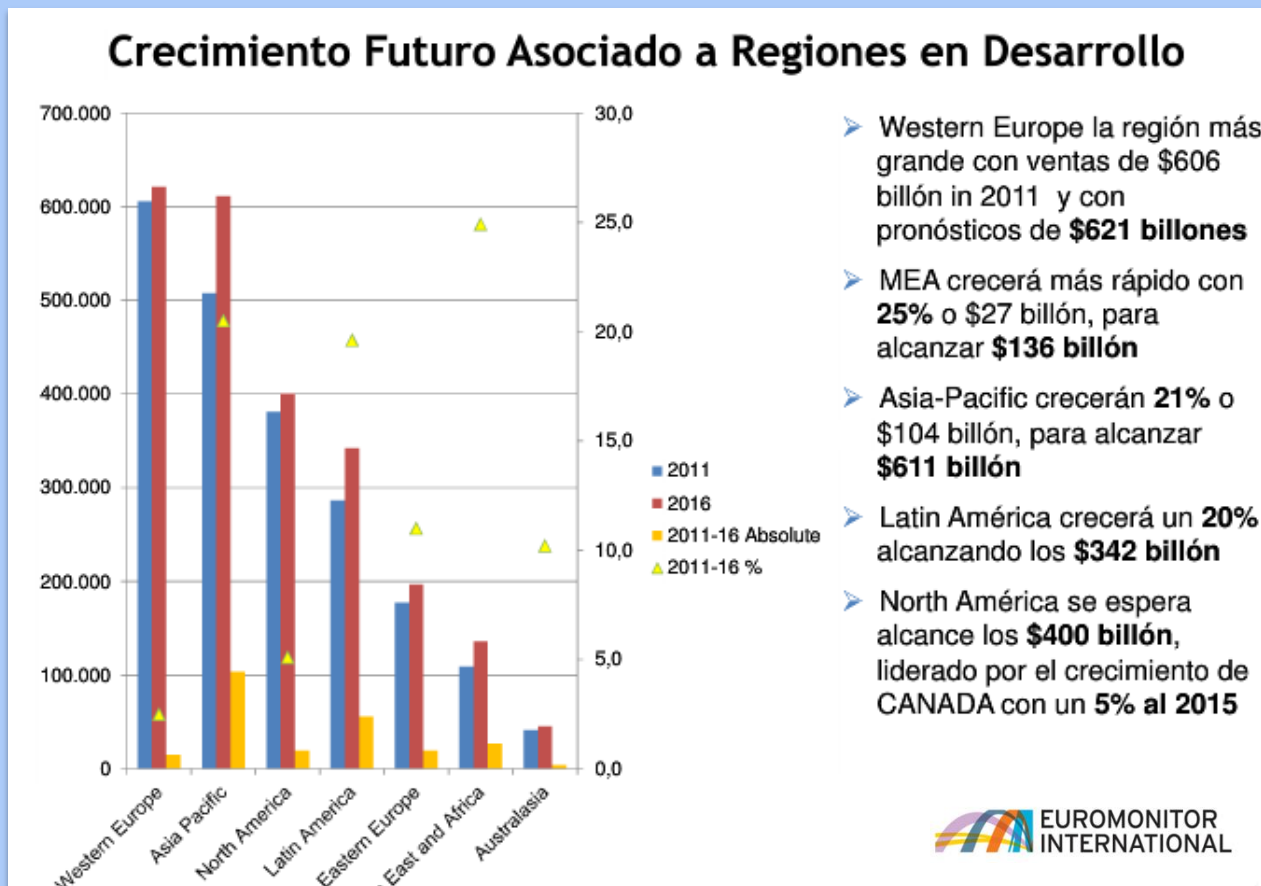
EMPRESAS REPRESENTATIVAS DEL SECTOR DE ALIMENTOS EN COLOMBIA



El grupo empresarial conocido como la Nacional de Chocolates, hoy Grupo Nutresa alberga las empresas de alimentos mas representativas en el país. Con una amplia tradición, cuenta con varios centros de investigación consolidados y lideres en Latinoamérica, como lo es el Centro de I+D de Zenú, de la Nacional de Chocolates y Vidarium. Estructuró recientemente el programa IMAGIX de Gestión de la Innovación. A lo largo de los últimos años puede identificarse una variedad de productos innovadores que hacen de esta empresa un ejemplo para la industria nacional.

Alpina es otra de las empresas destacadas por la generación de nuevos productos en la industria.





- Western Europe la región más grande con ventas de \$606 billón in 2011 y con pronósticos de **\$621 billones**
- MEA crecerá más rápido con **25%** o \$27 billón, para alcanzar **\$136 billón**
- Asia-Pacific crecerán **21%** o \$104 billón, para alcanzar **\$611 billón**
- Latin América crecerá un **20%** alcanzando los **\$342 billón**
- North América se espera alcance los **\$400 billón**, liderado por el crecimiento de CANADA con un **5% al 2015**



Grupos de Investigación y aplicación de empresas a los mecanismos de incentivo a la innovación en Colombia

08/04/2013

El sistema de información **SCIENTI** de Colciencias, registró para 2012, 50 grupos reconocidos en el área de alimentos, representando un nutrido conjunto de recursos para la asociatividad investigativa y el desarrollo tecnológico empresarial.

 Ciencia y Tecnología para Todos  						
Inicio / Opciones de búsqueda / Colciencias / Inscripción						
Volver						
	Código	Nombre de Grupo	Líder	Avalado	Estado	Clasificado en
1	COL0000327	Agroindustria	Raquel Serna Betancur	1 de 1	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
2	COL0002288	CIMPA Estación Experimental	Roberto Manrique Estupiñán	1 de 1	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
3	COL0030415	Ciencia, tecnología e ingeniería en procesamiento de alimentos	Ángela María Otálvaro Alvarez	1 de 1	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
4	COL0072747	Biotecnología, Calidad Medioambiental y Seguridad Agroalimentaria (BICAMSA)	Maite Del Pilar Rada Mendoza	1 de 1	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
5	COL0056242	INTAL	Jairo Patiño Gomez	1 de 1	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
6	COL0018671	GRUPO DE INVESTIGACION EN INNOVACION, DESARROLLO TECNOLÓGICO Y COMPETITIVIDAD EN SISTEMAS DE PRODUCCION AGROINDUSTRIAL -GIADAI	Oscar Orlando Porras Atencia	1 de 1	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
7	COL0064289	GIEPRONAL	Milena Raquel Alcocer	1 de 1	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012

Análisis: Proyectos de Desarrollo Tecnológico, Investigación presentados a Beneficios tributarios

Convocatoria 548 de 2011

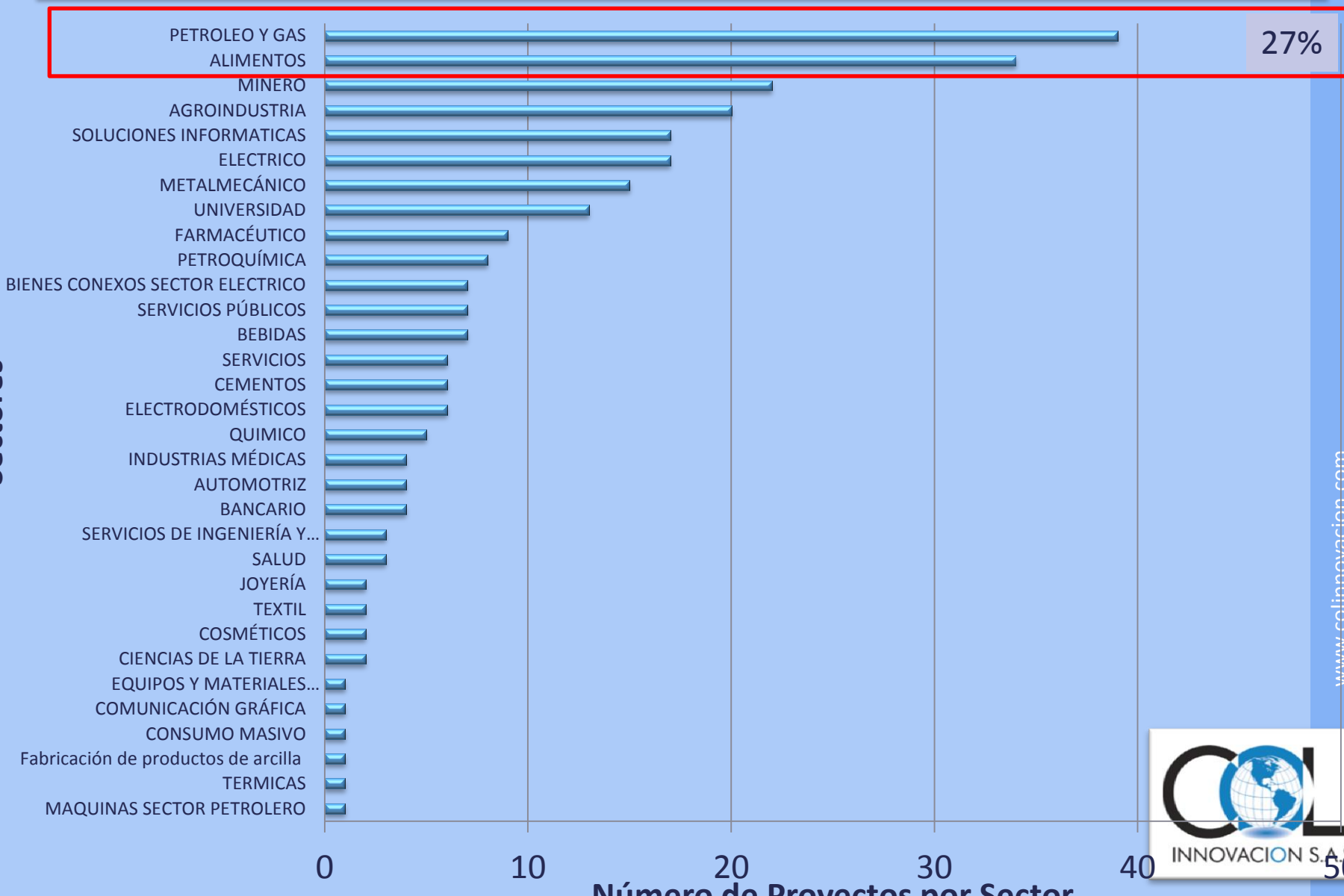


Departamento Administrativo de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Colciencias

República de Colombia

Sectores con Proyectos de I+D



Sectores con Proyectos de I+D

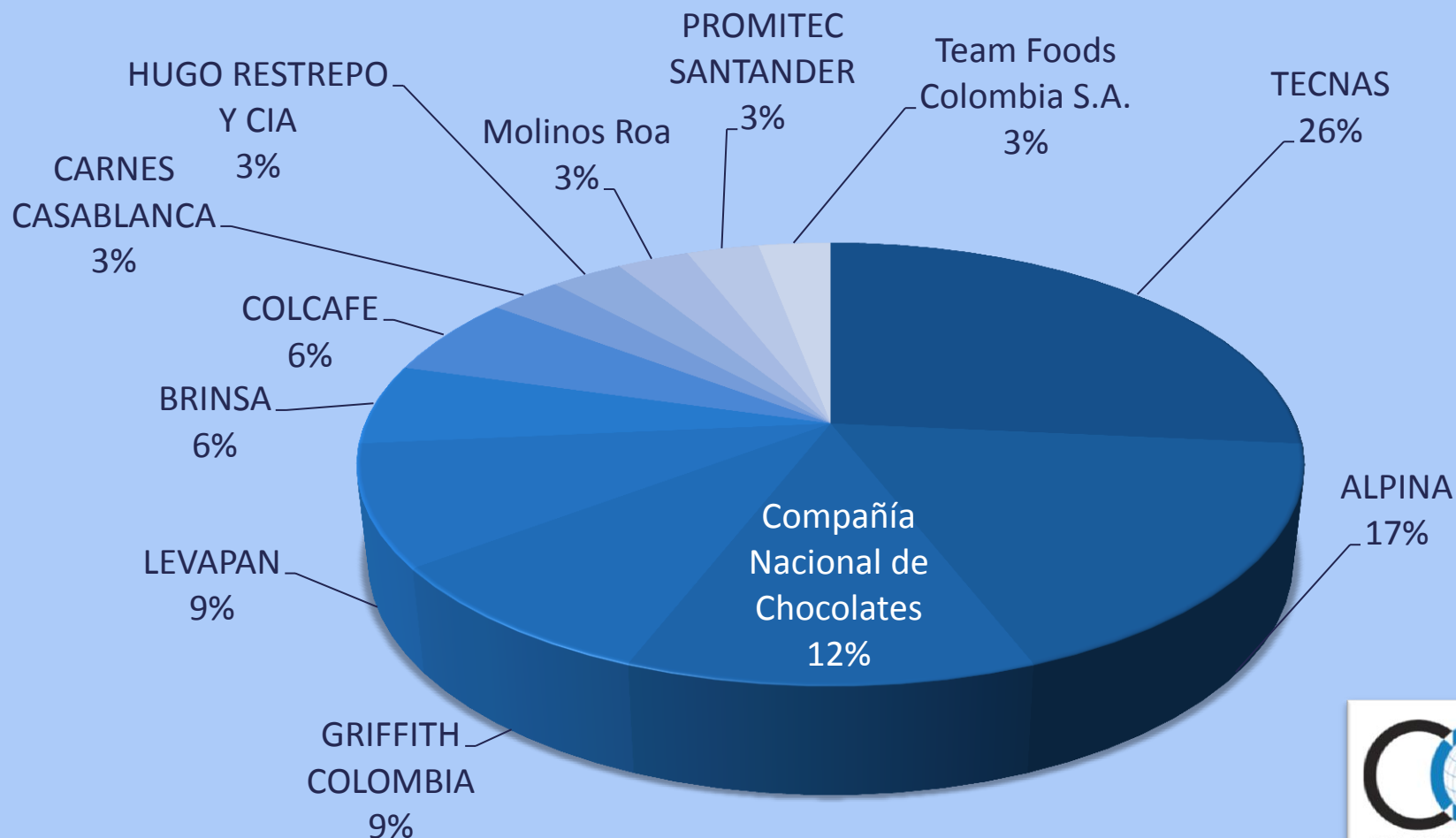
NÚMERO DE EMPRESAS PARTICIPANTES DE LA CONVOCATORIA POR SECTOR.



EMPRESAS DEL SECTOR ALIMENTOS QUE ENVIARON PROPUESTAS

08/04/2013

Porcentaje de Proyectos por Empresa



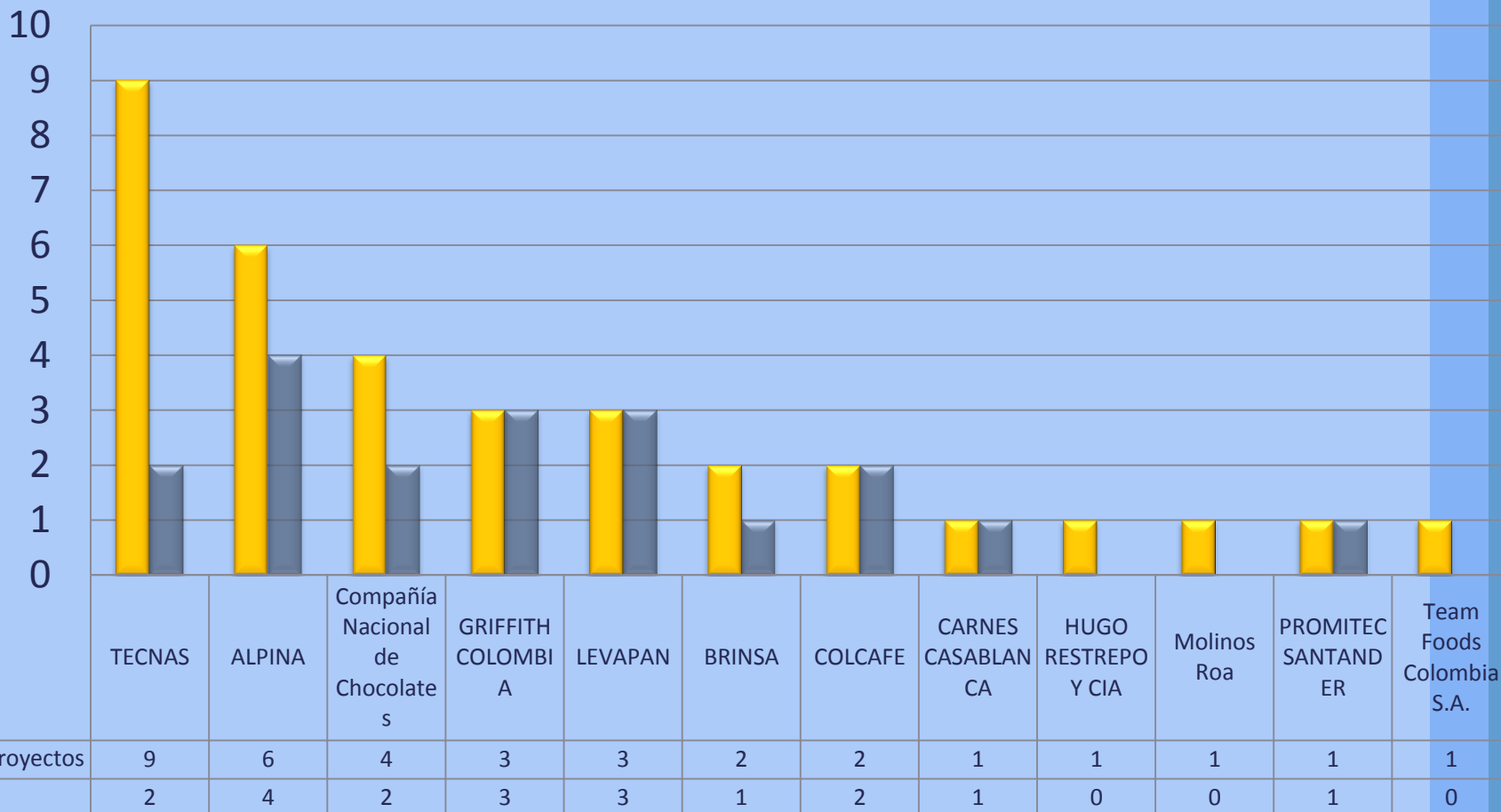
Derechos Reservados por Colinnovacion

Proyectos presentados y declarados elegibles por empresa

Sector Alimentos

Convocatoria de Estímulos tributarios (548-2012)

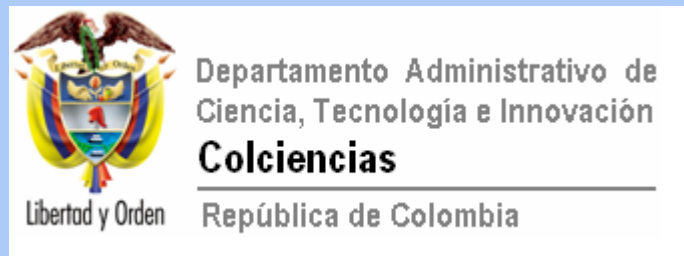
Número de Proyectos por Empresa



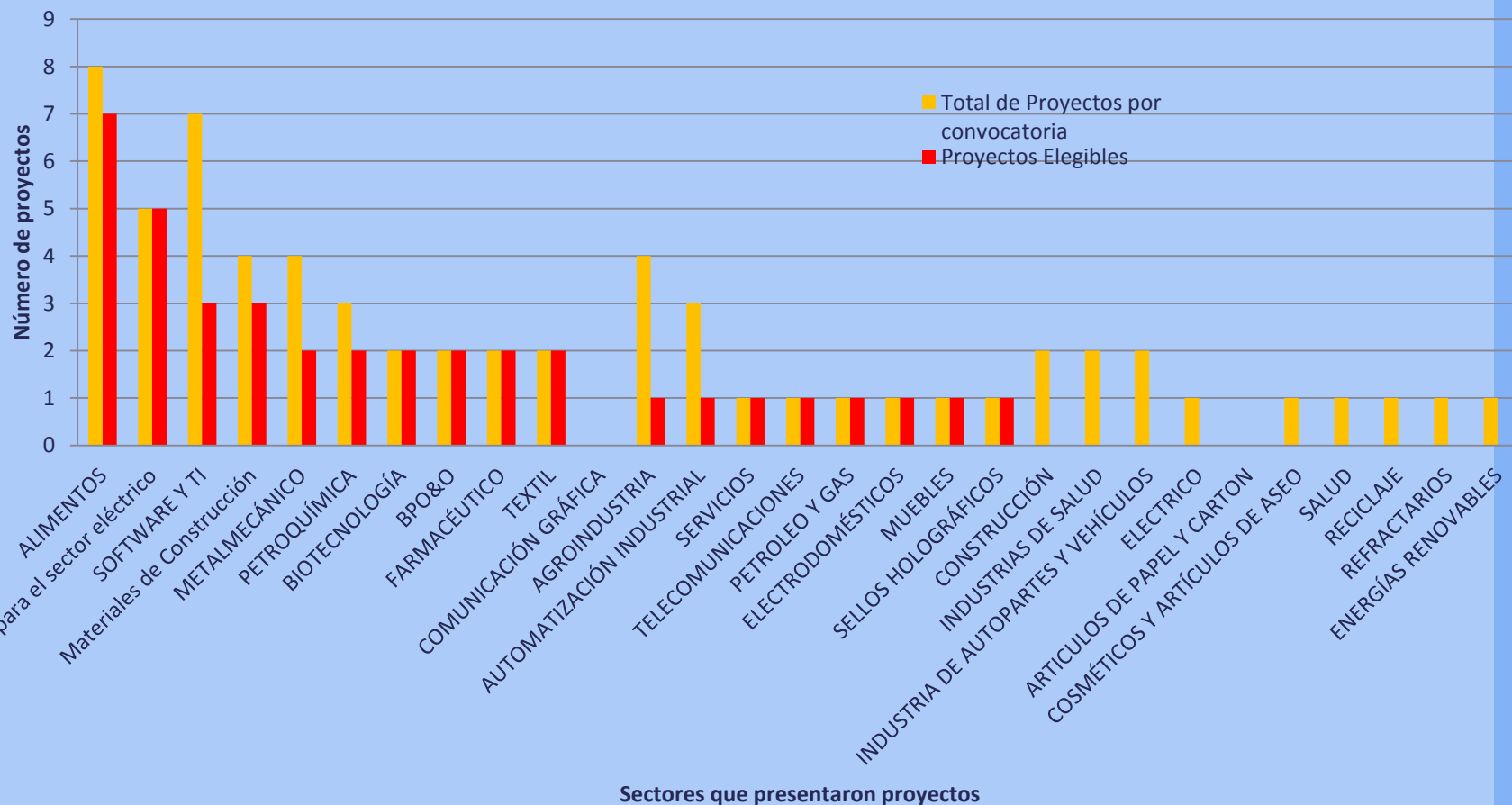
Análisis:

Proyectos presentados a la convocatoria de Gestión de Innovación

Convocatoria 534 de 2011

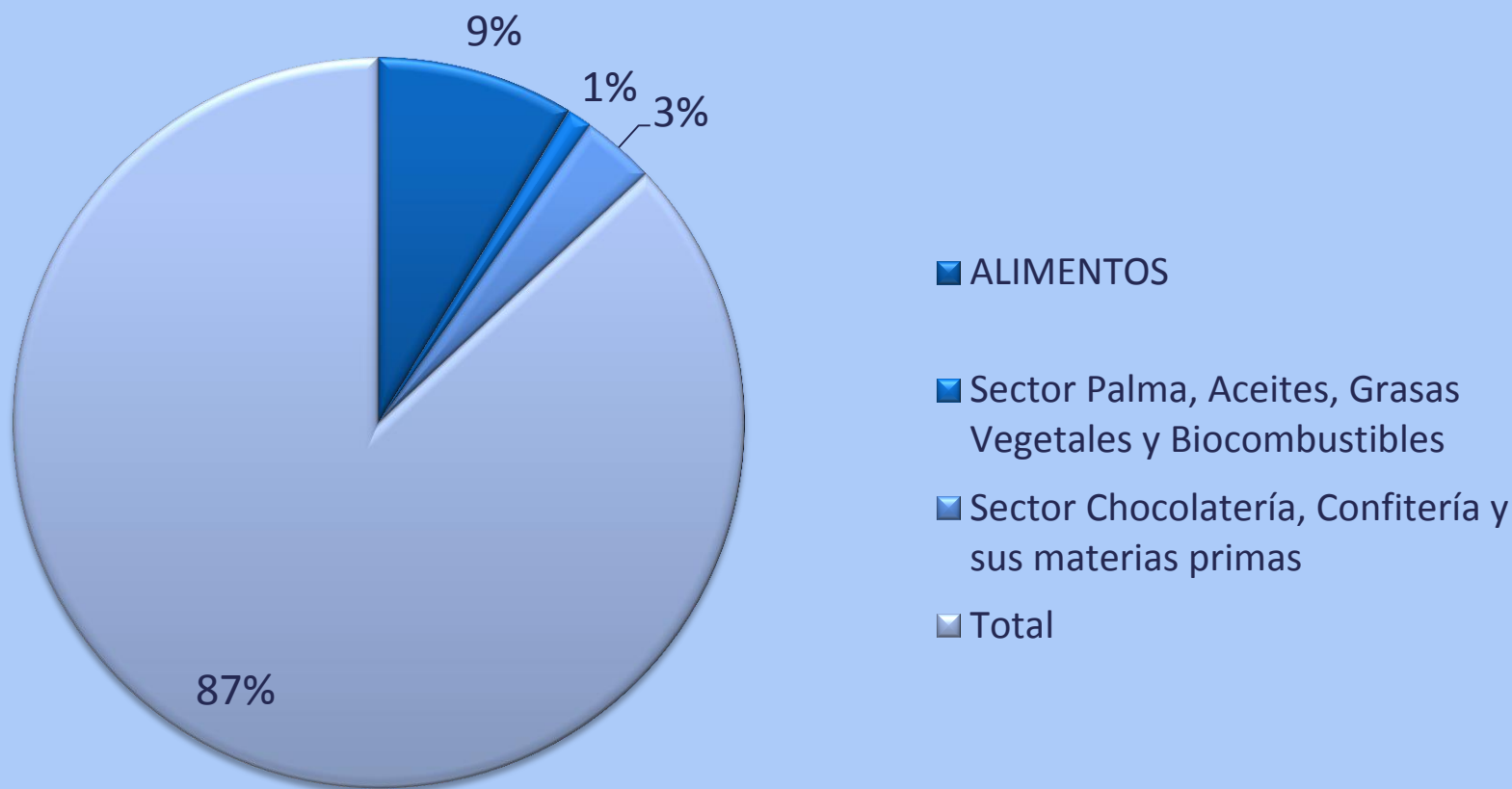


Proyectos Presentados y Elegibles Convocatoria Gestión de Innovación (534-2012) Colciencias



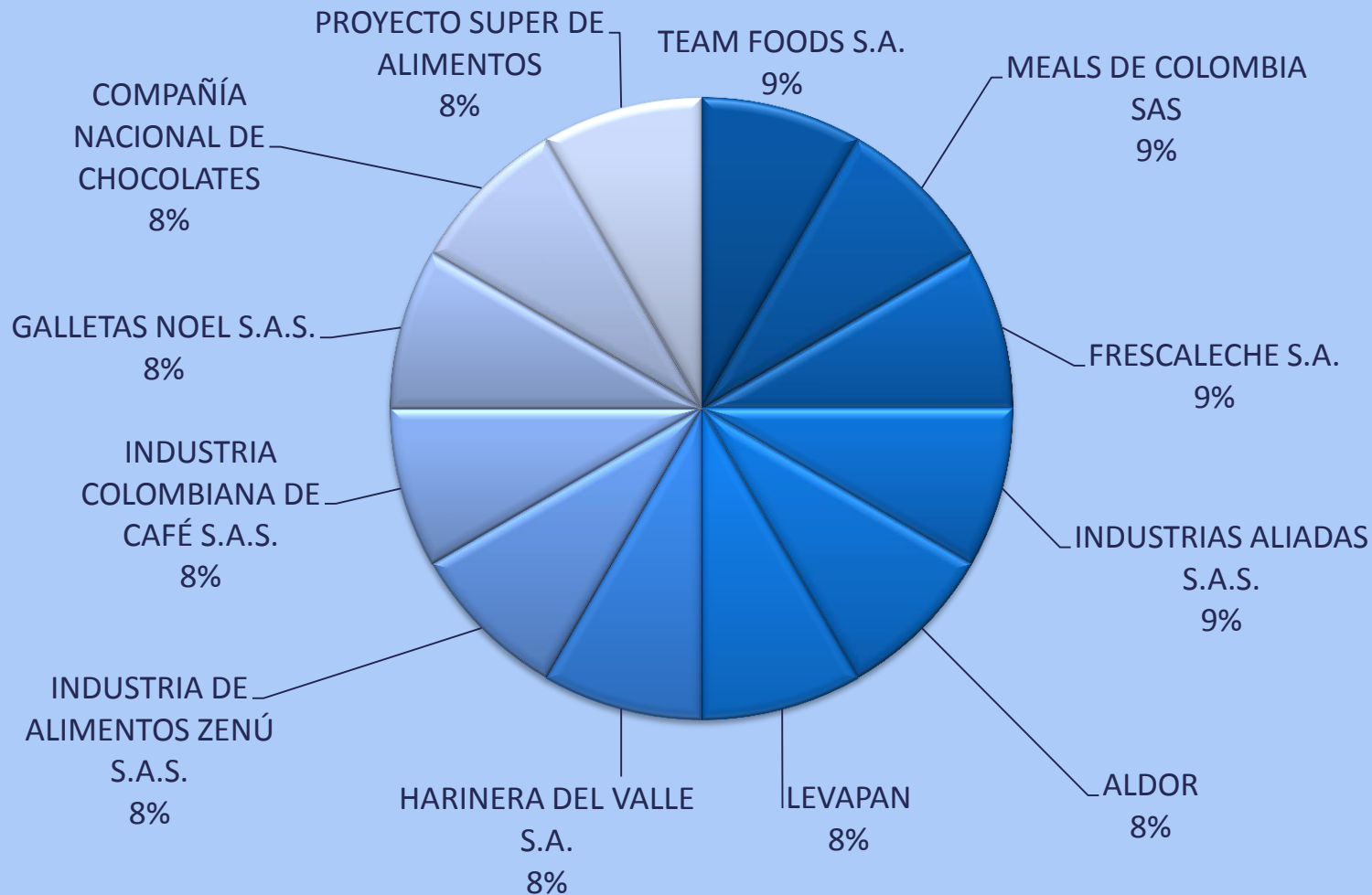
Puede observarse que la industria de alimentos fue la mas activa presentado proyectos para la convocatoria de gestión de la innovación de Colciencias.

Proyectos Convocatoria de Gestión de Innovación Alimentos vs Otros Sectores



Más del 10% del total de empresas que solicitaron recursos para Gestión de la Innovación pertenecían al sector de alimentos.

Empresas del sector Alimentos con proyectos elegibles (convocatoria 534 - 2012)



CONCLUSIONES

Se muestra un alto dinamismo del sector de alimentos por mejorar sus indicadores de innovación, siendo uno de los actores más activos en la consecución de recursos en las convocatorias de Colciencias.

Colombia como país con alto potencial agroindustrial tiene todas las ventajas para crecer e incorporarse a las corrientes de nuevo conocimiento que este sector requiere para innovar y cuenta con entidades y proyectos nacionales y regionales para lograrlo.

Este sector debe seguir promoviendo el uso de los beneficios como el tributario, de la gestión de la innovación y de financiación de proyectos de desarrollo tecnológico para su crecimiento e internacionalización.

