

	Compendio de Estadísticas Asociadas al Desarrollo Sostenible CEADS <i>Dimensión Institucional</i>	PÁGINA : 1 FECHA: 08-07-2009
---	---	---------------------------------

Ficha Técnica

Inversión de las empresas industriales que realizaron actividades de desarrollo tecnológico: programas de reducción de emisiones						
Definición de la variable o del indicador	Representa el valor en miles de pesos invertido en el desarrollo de programas de reducción de emisiones. Programa de reducción de emisiones. Es una serie de acciones dirigidas a reducir y controlar las emisiones contaminantes a la atmósfera como material particulado, óxidos nitrosos, dióxido de carbono, etc. generadas por las industrias manufactureras. El programa incluye una verificación del estado actual de las emisiones por parte de la empresa (caracterización de las emisiones), los mecanismos de reducción de emisiones, las metas, los beneficios y el cronograma de actividades. Actividad de desarrollo tecnológico¹. Se define como todas aquellas acciones llevadas a cabo por la empresa, tendientes a poner en práctica conceptos, ideas y métodos necesarios para la adquisición, asimilación e incorporación de nuevos conocimientos. El producto de estas acciones tiene como resultado un cambio técnico en la empresa, sin que éste sea necesariamente una innovación.					
Unidad de medida	Miles de pesos					
Periodicidad	Bianual					
Disponibilidad	2003 - 2004					
Frecuencia del reporte de datos	Bianual					
Categoría o tema de referencia en cada iniciativa	Marco Institucional					
ID	DI-49					
Nombre de la fuente	Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas - DANE Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE Encuesta de Innovación y Desarrollo Tecnológico- EDIT Responsable: Sr. Carlos Augusto Barrera – Temático encuesta de innovación y desarrollo tecnológico					
Tipo de fuente	Registro primario de información				Registro secundario de información	
	Censo	Encuesta X	Registro administrativo	Teledetección	Estación de Monitoreo	Estimaciones Directas Estimaciones indirectas
Cobertura Geográfica	Nacional					
Facilidad en la obtención	No Aplica					
Metodología de cálculo	No Aplica					
Limitaciones de la variable o indicador	No Aplica					
Observaciones y aclaraciones	1. DANE. Innovación y desarrollo tecnológico en la industria manufacturera Colombia 2003 - 2004. Anexo 3, Ficha metodológica					

	Compendio de Estadísticas Asociadas al Desarrollo Sostenible CEADS <i>Dimensión Institucional</i>	PÁGINA : 1 FECHA: 08-07-2009
---	---	---

	2. El universo de estudio de la encuesta corresponde al total de las empresas industriales que tienen establecimientos con 10 o más personas ocupadas o con producción mayor a \$109 millones para el año 2003, correspondientes a las empresas de la Encuesta Anual Manufacturera 2003.
Pertinencia justificación desde el marco conceptual	Visión Colombia II Centenario: 2019 • Incrementar la inversión y las exportaciones • Contribuir a la reducción de los problemas climáticos globales e implementar tecnologías de producción más limpias • Apoyar la competitividad del sector productivo mediante la innovación tecnológica