



**Compendio de Estadísticas Asociadas al
Desarrollo Sostenible
CEADS
Dimensión Institucional**

PÁGINA : 1
FECHA: 08-07-2009

**Inversión de las empresas industriales que realizaron actividades de desarrollo tecnológico:
aplicación de normas ISO de la serie 14000**

Definición de la variable o del indicador	<p>Corresponde al valor en miles de pesos, invertido por la empresa industrial en la realización de actividades de aplicación de las normas ISO de la serie 14000, en el periodo de referencia. La norma ISO 14000 es una norma internacional que puede aplicar cualquier organización que desee establecer, documentar, implantar, mantener y mejorar continuamente un sistema de gestión ambiental².</p> <p>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.</p>					
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-24					
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						
Metodología de cálculo						
Limitaciones de la variable o indicador						
Observaciones y aclaraciones	<ol style="list-style-type: none"> 1. DANE. Innovación y desarrollo tecnológico en la industria manufacturera Colombia 2003 - 2004. Anexo 3, Ficha metodológica 2. Tomado de www.wikipedia.org 3. 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 					



**Compendio de Estadísticas Asociadas al
Desarrollo Sostenible
CEADS
*Dimensión Institucional***

PÁGINA : 1
FECHA: 08-07-2009

empresas de la Encuesta Anual Manufacturera 2003.

**Pertinencia
justificación
desde el
marco
conceptual**

Visión Colombia II Centenario: 2019

- Incrementar la inversión y las exportaciones
- Apoyar la competitividad del sector productivo mediante la innovación tecnológica
- Desarrollar la cultura de la calidad, la certificación y la normalización técnica en la producción de bienes y servicios