



# COLOMBIA

## Indicador de Seguimiento a la Economía - ISE

Henry Antonio Mendoza Tolosa  
Director de Síntesis y Cuentas Nacionales  
DANE - Colombia

---

AGOSTO DE 2014



 **DANE**  
Para tomar decisiones

[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)



# ¿Qué es el ISE?

---

El ISE es un índice sintético cuyo fin es proporcionar una medida de la evolución de la actividad real de la economía en el corto plazo, compuesto por un conjunto heterogéneo de indicadores mensuales representativos de cada actividad económica.



# ¿Por qué surge la necesidad del ISE?

---

El DANE trabaja en el mejoramiento y actualización de las estadísticas macroeconómicas respondiendo al nivel de los estándares internacionales. En este sentido se genera un nuevo indicador complementario de las Cuentas Nacionales Trimestrales:

## ISE - Indicador de Seguimiento a la Economía



# Alcances del ISE

- El ISE es un índice que anticipa la dinámica productiva general a partir de la combinación de información estadística de carácter mensual con la estructura de las Cuentas Nacionales.

| Indicadores utilizados en el (ISE) y los utilizados en las cuentas trimestrales             |                       |                          |
|---|-----------------------|--------------------------|
| Rama de actividad   | Número de indicadores |                          |
|   | ISE                   | ISE-Cuentas trimestrales |
| Total ISE agregado  | 83                    | 65                       |
| Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca  | 17                    | 16                       |
| Explotación de minas y canteras   | 5                     | 4                        |
| Industrias manufactureras   | 32                    | 32                       |
| Suministro de electricidad, gas y agua  | 3                     | 2                        |
| Construcción  | 3                     | 0                        |
| Comercio, reparación, restaurantes y hoteles  | 4                     | 2                        |
| Transporte, almacenamiento y comunicaciones   | 7                     | 0                        |
| Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas | 7                     | 5                        |
| Actividades de servicios sociales, comunales y personales                                   | 5                     | 4                        |

Fuente: DSCN



# Alcances del ISE

---

- Identifica la evolución y la tendencia de la dinámica productiva a lo largo del tiempo y utiliza una metodología propia para su cálculo.
- No es un PIB mensual porque no mide el valor agregado generado en cada periodo de tiempo, ni los impuestos asociados a la actividad productiva.
- No es una proyección del Producto Interno Bruto, ni usa su metodología de cálculo.



# ¿Cuál es la cobertura del ISE?

---

Se miden las mismas actividades de las cuentas trimestrales pero con una cobertura menor; considerando otros elementos como: la disponibilidad, la oportunidad y la calidad de la información.

El ISE respecto PIB, emplea el 88% de los indicadores utilizados trimestralmente.



# Fuentes de Información

---

- **Entidades Gubernamentales:**
  - DIAN, Superintendencias, Ministerios y Departamentos administrativos
- **Asociaciones privadas y gremios:**
  - Asociación de bananeros de Colombia, Federación Nacional de Cafeteros, Federación de Ganaderos.
- **Fuente DANE:**
  - Encuestas económicas (MMM, MMCM, MMH, GEIH)



# Publicación de resultados

---

Se publica información mensual con un rezago máximo de 64 días al mes de referencia; al cierre de cada trimestre los datos del ISE se presentarán por gran rama de actividad económica armonizados con las cuentas trimestrales de dicho periodo, para las nueve grandes ramas de actividad económica.





# Ajuste a la Cuentas Nacionales

---

La técnica utilizada en el proceso de armonización es el *benchmarking*, cuyo propósito es preservar al máximo los movimientos de los indicadores básicos utilizados en el ISE, respetando la estructura de las cifras trimestrales del PIB para toda la serie.

Al cierre de un trimestre los datos del ISE se presentarán por gran rama de actividad económica armonizados con las cuentas trimestrales de dicho periodo, para las nueve grandes ramas de actividad económica.



# Procesos de revisión

---

Debido a la naturaleza de corto plazo las revisiones de datos estadísticos son parte esencial de las buenas prácticas implementadas en la compilación del indicador, derivadas de la disponibilidad de nueva o mejor información por parte de las fuentes.

Esta se revisa cada vez que se dispone de nuevos resultados de las cuentas nacionales de un trimestre o de un año en particular (preliminar, provisional, definitivo).





# Indicador de Seguimiento a la Economía ISE



## Resultados

Mayo de 2014

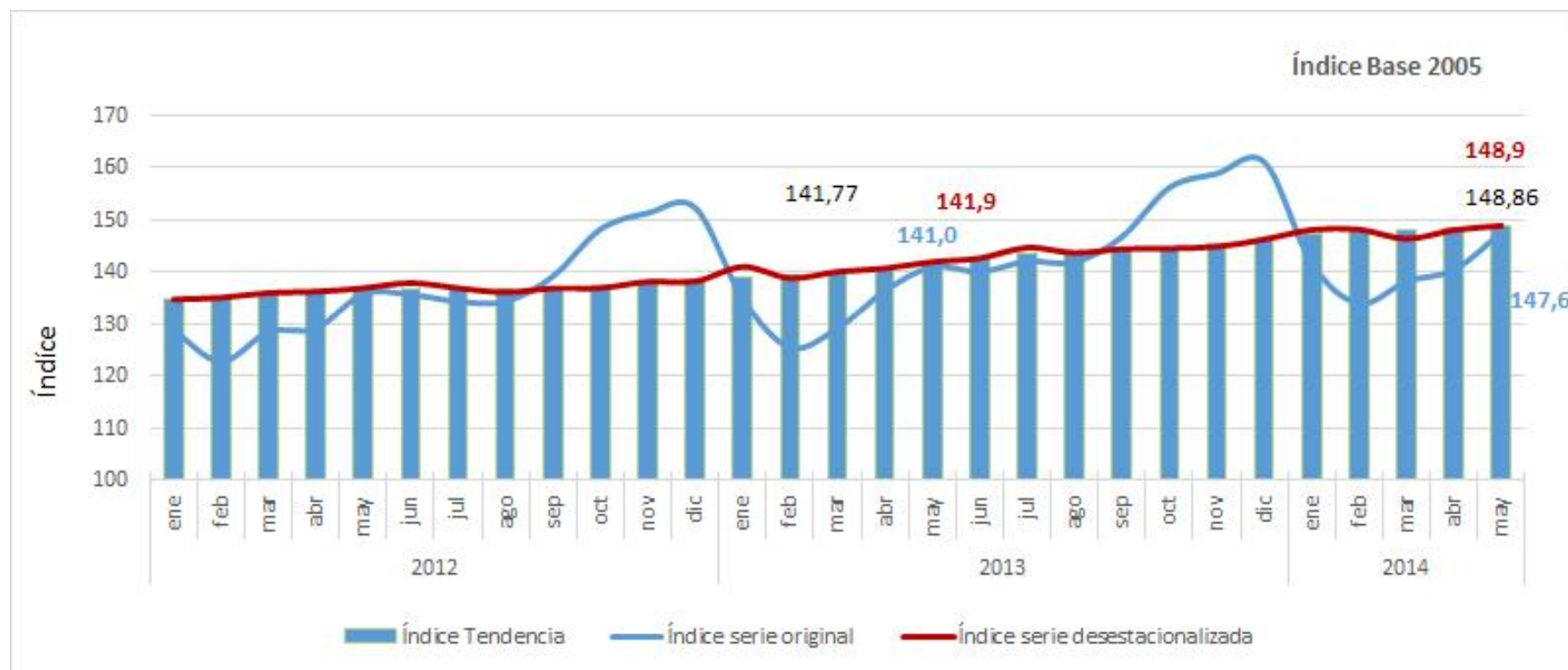
*Cifras preliminares*



**DANE**  
Para tomar decisiones

[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)

# Indicador de Seguimiento a la Economía ISE Enero 2011 / Mayo 2014



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas



**DANE**  
Para tomar decisiones

[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)



 **PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)