



# Registro Estadístico de Empresas

REEM-2024

ABRIL · 2026

# Indicador REEM 2024 definitivo

Coefficiente de Exportación

## Contenido

<b>1</b>	<b>Introducción</b> .....	4
<b>2</b>	<b>Objetivo</b> .....	4
<b>3</b>	<b>Objetivos específicos</b> .....	4
<b>4</b>	<b>Desarrollo</b> .....	4
4.1	Consideraciones preliminares .....	5
4.2	Cálculo del indicador .....	7
4.2.1	Cálculo del indicador .....	7
4.2.2	Cálculo del indicador coeficiente de exportación por actividad económica a nivel de sección .....	7
<b>5</b>	<b>Ficha</b> .....	9

## Lista de tablas

<b>Tabla 1</b>	Código y descripción CIIU 4.1 - Sección (1 dígito) .....	6
<b>Tabla 2</b>	Coeficiente de Exportación, según actividad económica a un dígito de la CIIU rev. 4.1 (sección) .....	8

# 1 Introducción

El Registro Estadístico de Empresas (REEM), es un producto estadístico importante del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC); ya que, en su función de proveedor oficial de las estadísticas económicas para Ecuador, pone a disposición esta herramienta clave, que proporciona información de las empresas con una cobertura casi completa del sector formal, para obtener estadísticas para la toma de decisiones de política económica.

El REEM es una operación estadística basada en registros administrativos cuyas principales fuentes de información proviene del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS), del Servicio de Rentas Internas (SRI) y de diferentes encuestas a empresas que el INEC realiza.

El objetivo principal del REEM es producir información estadística actualizada a partir de registros administrativos sobre empresas y establecimientos para satisfacer requerimientos actualizados sobre marcos muestrales para la mayoría de las encuestas dirigidas a empresas; compuesto con unidades económicas públicas o privadas con personería jurídica propia o sin ella, que se encuentra dentro del territorio nacional y que generaron alguna actividad económica dentro de un periodo de tiempo.

Con este antecedente y dado los resultados que se obtuvieron para el REEM 2024 definitivo; el presente instrumento tiene como objetivo documentar el proceso para la construcción y obtención del indicador "Coeficiente de Exportaciones" con información obtenida desde la fuente "COMTRADE"<sup>1</sup> y REEM 2024 definitivo.

## 2 Objetivo

Calcular indicador Coeficiente de Exportaciones del REEM 2024 definitivo.

## 3 Objetivos específicos

- Indicador de Coeficiente de Exportaciones.
- Indicador de Coeficiente de Exportaciones por actividad económica.
- Ficha del indicador

## 4 Desarrollo

<sup>1</sup> Es un sistema de recopilación de datos de las Naciones Unidas sobre importaciones y exportaciones, con datos anuales que cubre más del 90% del comercio mundial, a partir del año 1962.

## 4.1 Consideraciones preliminares

Los datos para calcular los indicadores descritos provienen de la base de datos del Registro Estadístico de Empresas REEM 2024 definitivo y de COMTRADE. A continuación, el detalle de cada una de las variables:

### ❖ Registro Estadístico de Empresa REEM

**Empresa:** es un agente económico (persona natural o sociedad) con autonomía para adoptar decisiones financieras y de inversión y con autoridad y responsabilidad para asignar recursos a la producción de bienes y servicios y que puede realizar una o varias actividades productivas.

**Empresas activas:** se considera como activa a una empresa siempre y cuando en el periodo de referencia cumpla por lo menos con una de las siguientes condiciones: unidades económicas que reportaron ventas y/o plazas de empleo registrado y/o pertenezcan al RISE hasta el año 2021 y/o pertenezcan al RIMPE a partir del año 2022 y/o registren importaciones y/o exportaciones desde el año 2023 y que tengan una actividad económica válida; a continuación, el detalle de las bases de datos:

- La base provisional<sup>2</sup> del REEM considera como activa a una empresa siempre y cuando haya reportado ventas y/o pertenezcan al RISE y/o pertenezcan al RIMPE y/o registraron exportaciones y/o importaciones en el período anterior al de referencia, y/o registraron personal afiliado en el IESS medido como plazas de empleo en el período de referencia y que tengan una actividad económica válida<sup>3</sup>.
- La base semi – definitiva<sup>4</sup> y definitiva del REEM considera como activa a una empresa siempre y cuando en el período de referencia cumpla por lo menos con una de las siguientes condiciones: unidades económicas que reportaron ventas y/o plazas de empleo registrado y/o pertenezcan al RISE y/o pertenezcan al RIMPE y/o registraron exportaciones y/o importaciones y que tengan una actividad económica válida.

**Ventas Totales<sup>5</sup>:** hay que tener presente que la variable “ventas totales”, es el resultado de todas las transacciones que realiza las empresas y depende del comportamiento de las variables: “Ventas Nacionales” y “Exportaciones Netas”; por lo tanto, la descripción de las variables que componen la misma se detalla a continuación:

- **Ventas Nacionales:** variable en la cual se agrupa todos los ingresos de ventas que las empresas obtuvieron de las transacciones comerciales de bienes o servicios realizados al interior del país.
- **Exportaciones netas:** variable en la cual se agrupa todos los ingresos de ventas que las empresas obtuvieron de las transacciones comerciales de bienes o servicios realizados al exterior del país.

<sup>2</sup> En el primer semestre (Abril) de cada año se publican las bases provisionales y definitivas.

<sup>3</sup> Se considera actividad económica válida las secciones desde la “A” hasta la “S” y se incluye la “U”

<sup>4</sup> En el segundo semestre (Octubre) de cada año se publican las bases semi – definitivas.

<sup>5</sup> La información de ventas del año 2024 definitivo se actualizó principalmente con información de la fuente SRI, complementado con fuentes adicionales.



**Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las Actividades Económicas (CIIU Revisión 4.1<sup>6</sup>):** En la cual se han clasificado uniformemente las actividades o unidades económicas de producción, dentro de un sector de la economía, según la actividad económica principal que realiza.

**Código CIIU Rev. 4.1 a 1 dígito (sección):** es la representación de la categoría de nivel superior de la clasificación, se identifica por un código alfabético (A-U). Las letras mayúsculas se asignan a las secciones, las cuales agrupan información estadística correspondiente a un sector de la economía con características homogéneas.

**Actividad económica:** Es el proceso que combina recursos tales como equipo, mano de obra, técnicas de fabricación e insumos, para la producción de bienes y servicios, que permite satisfacer las necesidades:

**Tabla 1** Código y descripción CIIU 4.1 - Sección (1 dígito)

Código CIIU4.1 - Sección (1 dígito)	Descripción del Código CIIU4.1 - Sección (1 dígito)
<b>A</b>	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.
<b>B</b>	Explotación de minas y canteras.
<b>C</b>	Industrias manufactureras.
<b>D</b>	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.
<b>E</b>	Distribución de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento.
<b>F</b>	Construcción.
<b>G</b>	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas.
<b>H</b>	Transporte y almacenamiento.
<b>I</b>	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas.
<b>J</b>	Información y comunicación.
<b>K</b>	Actividades financieras y de seguros.
<b>L</b>	Actividades inmobiliarias.
<b>M</b>	Actividades profesionales, científicas y técnicas.
<b>N</b>	Actividades de servicios administrativos y de apoyo.
<b>O</b>	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria.
<b>P</b>	Enseñanza.
<b>Q</b>	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social.
<b>R</b>	Artes, entretenimiento y recreación.
<b>S</b>	Otras actividades de servicios.
<b>U<sup>7</sup></b>	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales

## ❖ COMTRADE

Con las variables que se detallan a continuación, se crea la base de datos históricos correspondientes a exportaciones e importaciones de COMTRADE a partir del 2009.

<sup>6</sup> A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas

<sup>7</sup> Desde el periodo de referencia 2024 (base definitiva) se incluye información de importaciones y exportaciones de las Estadísticas de Comercio Exterior de Bienes del Banco Central del Ecuador (BCE). Según lo anterior, a partir de este período se adicionan como empresas activas a aquellas que registren exportaciones y/o importaciones, así como también a aquellas empresas que tengan la actividad U: "Actividades de Organizaciones y Órganos Extraterritoriales".

**Exportaciones<sup>8</sup>:** variable en la cual se agrupa todos los ingresos de ventas que las empresas obtuvieron de las transacciones comerciales de bienes o servicios realizados al exterior del país.

**Catálogos:** CPC, HS, ISIC, CIIU REV 4.1.

## 4.2 Cálculo del indicador

Para el cálculo del indicador "Coeficiente de Exportación", se utilizará la siguiente fórmula:

$$CE = \frac{\sum EXP}{\sum VT} \quad (1)$$

**Dónde:**

**CE**= Coeficiente de exportaciones

$\sum EXP$  = Sumatoria de exportaciones

$\sum VT$  = Sumatoria de las ventas totales

### 4.2.1 Cálculo del indicador

Aplicando la fórmula (1) se tiene que, para el año 2024 el REEM definitivo presenta un total de:

$$CE = \frac{\$ 31.244.672.505}{\$102.678.858.889}$$

<b>Coeficiente de Exportación=</b>	<b>30,43%</b>
------------------------------------	---------------

Nota \*. El coeficiente de exportación se obtiene a partir de la división de la variable exportaciones para el valor de ventas que registre la actividad económica; puesto que solo se dispone información completa de 7 actividades económicas las cuales se describen en la tabla 1, con la cual se obtiene los valores de coeficiente de exportaciones.

### ➤ Resultado

- Para el año 2024 las empresas del REEM definitivo destinaron al mercado internacional el **30,43%** de su producción a nivel nacional.
- De la producción a nivel nacional de las empresas del REEM del 2024 definitivo el **30.43%** se destina al mercado internacional.

### 4.2.2 Cálculo del indicador coeficiente de exportación por actividad económica a nivel de sección

<sup>8</sup> La base de datos exportaciones, se obtiene de la fuente "COMTRADE".

Incluyendo la variable de actividades económicas en la fórmula (1), se tiene que:

$$CE_{it} = \frac{\sum Exp_{it}}{\sum VT_{it}} \quad (2)$$

**Dónde:**

**CE**= Coeficiente de exportación

$\sum Exp$  = Sumatoria de exportaciones de la i actividad económica a nivel de sección

$\sum VT_{it}$  = Sumatoria de las ventas totales de la i actividad económica a nivel de sección

**t** = año de referencia

**Tabla 2** Coeficiente de Exportación, según actividad económica a un dígito de la CIIU rev. 4.1 (sección)

Código CIIU rev. 4.1 - Sección (1 dígito)	Descripción del Código CIIU4 - Sección (1 dígito)	REEM	CONTRADE	Indicador %
		Ventas totales	Exportaciones	
<b>A</b>	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.	\$16.132.855.542	\$8.347.493.069	51,74%
<b>B</b>	Explotación de minas y canteras.	\$15.546.040.447	\$9.758.137.443	62,77%
<b>C</b>	Industrias manufactureras.	\$45.477.014.740	\$13.128.052.359	28,87%
<b>D</b>	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.	\$3.954.632.230	\$2.338.782	0,06%
<b>H</b>	Transporte y almacenamiento.	\$11.410.258.780	\$1.610	0,00%
<b>J</b>	Información y comunicación.	\$5.367.109.343	\$8.648.893	0,16%
<b>M</b>	Actividades profesionales, científicas y técnicas.	\$4.790.947.807	\$348	0,00%
<b>Nacional</b>		<b>\$102.678.858.889</b>	<b>\$ 31.244.672.505</b>	<b>30,43%</b>

Fuente: REEM 2024 definitivo Elaborado por: GEERA

## ➤ Resultados

Las empresas del REEM para el año 2024 definitivo, que se clasifican en la sección "C Industrias manufacturera" de la CIIU Rev. 4.1 a nivel de un dígito, destinaron el **28,87%** de su producción al mercado internacional.





### También se expresa como:

El porcentaje de producción local que se destina al mercado internacional, de las empresas del REEM año 2024 definitivo, que se clasifican en la sección “C Industrias manufacturera” de la CIIU Rev. 4.1, está representado por el **28,87%** a nivel nacional.

## 5 Ficha

### 1 Ficha Coeficiente de Exportación



Buenas cifras,  
**mejores vidas**



@InecEcuador



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador