

www.ecuadorencifras.gob.ec



# Registro Estadístico de Empresas

REEM-2024

OCTUBRE · 2025



Buenas cifras,  
mejores vidas

# Indicador REEM 2024

## semi-definitivo

Cantidad de Plazas de Empleo Registrado Equivalente

## Contenido

<b>1</b>	<b>Introducción</b> .....	4
<b>2</b>	<b>Objetivo</b> .....	4
<b>3</b>	<b>Objetivo específicos</b> .....	4
<b>4</b>	<b>Desarrollo</b> .....	5
4.1	Consideraciones preliminares.....	5
4.2	Cálculo del indicador .....	7
4.2.1	Cálculo del indicador cantidad de plazas de empleo registrado equivalente de las empresas activas.....	8
4.2.2	Cálculo del indicador “Cantidad de plazas de empleo registrado equivalente” por actividad económica a nivel de sección.....	8
4.2.3	Cálculo del indicador “Cantidad de plazas de empleo registrado equivalente” por tamaño de empresas .....	10
4.2.4	Cálculo del indicador “Cantidad de plazas de empleo registrado equivalente” por provincia .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
<b>5</b>	<b>Ficha</b> .....	11

## Lista de tablas

<b>Tabla 1</b>	Código y descripción CIIU 4.1 - Sección (1 dígito) .....	6
<b>Tabla 2</b>	Código y descripción de provincia .....	7
<b>Tabla 3</b>	Plazas de empleo registrado equivalente de empresas activas por actividades económicas a un dígito de la CIIU rev. 4.1 (sección) del REEM-2024 semi-definitivo.....	8
<b>Tabla 4</b>	Plazas de empleo registrado equivalente según tamaño de empresas .....	11

# 1 Introducción

El Registro Estadístico de Empresas (REEM)<sup>1</sup> 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 en cuanto al número de empresas reportadas para estudio en el año de referencia, se realiza el presente documento para el cálculo del indicador "Cantidad de Plazas de empleo registrado equivalente" de las empresas activas del REEM 2024 semi-definitivo.

## 2 Objetivo

Calcular indicador Cantidad de Plazas de empleo registrado equivalente de las empresas activas REEM 2024 semi-definitivo.

## 3 Objetivo específicos

- Indicador cantidad de plazas de empleo registrado.
- Indicador cantidad de plazas de empleo registrado de empresas por actividad económica.
- Indicador cantidad de plazas de empleo registrado de empresas por tamaño de las empresas
- Indicador cantidad de plazas de empleo registrado de empresas por provincia.
- Ficha del indicador

---

<sup>1</sup> El Directorio de Empresas y Establecimientos (DIEE) es una operación estadística basada en registros administrativos que contiene información histórica de las empresas del país desde el año 2012; a partir de la publicación del año 2023 con información referente al año 2022, se denomina Registro Estadístico de Empresas (REEM).



## 4 Desarrollo

### 4.1 Consideraciones preliminares

Los datos para calcular el indicador descrito provienen de la base de datos del Registro Estadístico de Empresas REEM 2024 semi - definitivo. A continuación, se describen cada una de las variables:

**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.

**Plazas<sup>5</sup> de empleo registrado en la seguridad social:** Es el número de actividades para producir bienes o prestar servicios a cambio de una remuneración o beneficios, registradas en el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS), que realizan las personas en edad de trabajar en el año de referencia.

El nombre de la variable en la BDD del REEM se define como "Plazas de empleo registrado equivalente" y las dos variables que se desagregan de esta son:

- Plazas de empleo registrado equivalente Mujeres.
- Plazas de empleo registrado equivalente Hombres.

<sup>2</sup> En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas. Sin embargo, la décima quinta versión del Registro Estadístico de Empresas publicado en abril del año 2025, no contiene información provisional del periodo de referencia 2024, debido a que un segmento relevante del universo del REEM se obtiene de la información de contribuyentes del Servicio de Rentas Internas, la cual no ha sido proporcionada por dicha institución. Este hecho afecta directamente a la cobertura de empresas y establecimientos, así como a la calidad de la información que se produce, haciendo que no sea posible su publicación.

<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 de cada año se publican las bases semi – definitivas.

<sup>5</sup> A partir del periodo de referencia 2023 se dispone información de plazas y empleo registrado desagregado a niveles de nacionalidad (nacionales y extranjeros).

**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

<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 2023 (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".

**Provincias:** circunscripción territorial integrada por los cantones que legalmente le corresponda a un nivel intermedio de organización territorial.

**Tabla 2** Código y descripción de provincia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1	Azuay
2	Bolívar
3	Cañar
4	Carchi
5	Cotopaxi
6	Chimborazo
7	El Oro
8	Esmeraldas
9	Guayas
10	Imbabura
11	Loja
12	Los Ríos
13	Manabí
14	Morona Santiago
15	Napo
16	Pastaza
17	Pichincha
18	Tungurahua
19	Zamora Chinchipe
20	Galápagos
21	Sucumbíos
22	Orellana
23	Santo Domingo de los Tsáchilas
24	Santa Elena
90	Zona No Delimitada

## 4.2 Cálculo del indicador

Para el cálculo del indicador “Plazas de empleo registrado equivalente” de las empresas activas, se utilizará la siguiente fórmula:

$$PERE = \sum PERE_{it} \quad (1)$$

**Dónde:**

**PERE** = total de las plazas de empleo registrado equivalente de las empresas activas

**$\sum PERE_i$**  = Suma de las plazas de empleo registrado equivalente de la empresa activa  $i$ .

**$t$**  = año de referencia

## 4.2.1 Cálculo del indicador cantidad de plazas de empleo registrado equivalente de las empresas activas

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

<b>Plazas de empleo registrado equivalente</b>	<b>2.931.588</b>
--	------------------

**Fuente:** REEM 2024 semi-definitivo  
**Elaborado por:** GEERA

### ➤ Resultados

En el año 2024, las plazas de empleo registrado equivalente en las empresas del REEM semi-definitivo son de 2'931.588.

## 4.2.2 Cálculo del indicador "Cantidad de plazas de empleo registrado equivalente" por actividad económica a nivel de sección

Incluyendo la variable de actividad económica en la fórmula (1), se tiene que:

$$PEREA = \sum PEREA_{it}$$

**Dónde:**

**PEREA** = Total de las plazas de empleo registrado equivalente de las empresas activas según actividad económica.

**$\sum PEREA_i$** = Suma de las plazas de empleo registrado equivalente de la empresa activa i según actividad económica a nivel se sección.

**t**= año de referencia

**Tabla 3** Plazas de empleo registrado equivalente de empresas activas por actividades económicas a un dígito de la CIIU rev. 4.1 (sección) del REEM-2024 semi-definitivo.

Código CIIU4.1 - Sección (1 dígito)	Descripción del Código CIIU4.1 - Sección (1 dígito)	Plazas de empleo registrado equivalente
<b>A</b>	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.	238.637
<b>B</b>	Explotación de minas y canteras.	36.414
<b>C</b>	Industrias manufactureras.	365.210
<b>D</b>	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.	22.277
<b>E</b>	Distribución de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento.	24.540
<b>F</b>	Construcción.	91.057
<b>G</b>	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas.	535.329
<b>H</b>	Transporte y almacenamiento.	147.745



Código CIIU4.1 - Sección (1 dígito)	Descripción del Código CIIU4.1 - Sección (1 dígito)	Plazas de empleo registrado equivalente
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas.	115.577
J	Información y comunicación.	61.168
K	Actividades financieras y de seguros.	77.946
L	Actividades inmobiliarias.	36.718
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas.	147.686
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo.	183.192
O	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria.	301.688
P	Enseñanza.	294.761
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social.	162.682
R	Artes, entretenimiento y recreación.	17.747
S	Otras actividades de servicios.	70.719
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	496
<b>Nacional</b>		<b>2.931.588</b>

Fuente: REEM 2024 semi-definitivo

Elaborado por: GEERA

## ➤ Resultados

En el año 2024, la actividad económica “**C Industrias manufactureras**” dispone de 365.210 de plazas de empleo registrado equivalente en las empresas activas para desarrollar las actividades mencionadas.

### 4.2.3 Cálculo del indicador “Cantidad de plazas de empleo registrado equivalente” por provincia

Incluyendo la variable provincias en la fórmula (1), se tiene que:

$$PERET = \sum PEREP_{it}$$

Dónde:

**PEREP** = total de las plazas de empleo registrado equivalente de las empresas activas según provincias.

**ΣPEREP<sub>i</sub>**= Suma de las plazas de empleo registrado equivalente de la empresa activa i según provincias.

**t**= año de referencia

**Tabla 4** Plazas de empleo registrado equivalente de empresas provincia

Código de provincia	Provincia	Plazas de empleo registrado equivalente
1	Azuay	175.518
2	Bolívar	15.070
3	Cañar	27.538
4	Carchi	17.032
5	Cotopaxi	53.163
6	Chimborazo	49.693
7	El Oro	109.993
8	Esmeraldas	38.364
9	Guayas	855.651
10	Imbabura	60.308
11	Loja	59.810
12	Los Ríos	66.725
13	Manabí	161.547
14	Morona Santiago	17.283
15	Napo	13.461
16	Pastaza	11.712
17	Pichincha	972.613
18	Tungurahua	81.553
19	Zamora Chinchipe	21.043
20	Galápagos	8.901
21	Sucumbíos	20.783
22	Orellana	19.315
23	Santo Domingo de los Tsáchilas	46.487
24	Santa Elena	28.027
<b>Nacional</b>		<b>2.931.588</b>

Fuente: REEM 2024 semi-definitivo

Elaborado por: GEERA

## ➤ Resultados

En el año 2024 las empresas que se encuentran en la provincia de “**El Oro**” disponen de 109.993 plazas de empleo registrado equivalente.

### 4.2.4 Cálculo del indicador “Cantidad de plazas de empleo registrado equivalente” por tamaño de empresas

Incluyendo la variable tamaño de las empresas en la fórmula (1), se tiene que:

$$PERET = \sum PERET_{it}$$

**Dónde:**

**PERET** = total de las plazas de empleo registrado equivalente de las empresas activas según tamaño de las empresas.

**ΣPERET<sub>i</sub>**= Suma de las plazas de empleo registrado equivalente de las empresas activas i según tamaño de las empresas.

**t**= año de referencia

**Tabla 4** Plazas de empleo registrado equivalente según tamaño de empresas

Tamaño de las empresas con empleo registrado equivalente	Plazas de empleo registrado equivalente
Microempresa	646.702
Pequeña empresa	452.578
Mediana empresa "A"	229.331
Mediana empresa "B"	257.498
Grande empresa	1.345.480
<b>Total nacional</b>	<b>2.931.588</b>

**Fuente:** REEM 2024 semi-definitivo

**Elaborado por:** GEERA

## ➤ Resultados

En el año 2024 a nivel nacional el grupo de empresas definidas como “**Mediana empresa A**” dispone de 229.331 plazas de empleo registrado equivalente.

# 5 Ficha

- Ficha indicador plazas de empleo registrado REEM-2024 semi-definitivo



Buenas cifras,  
**mejores vidas**



@InecEcuador



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador