



Registro Estadístico de Empresas

REEM 2025 provisional

ABRIL · 2026

Ficha Metodológicas de Indicadores



Fichas metodológicas de indicadores del Registro Estadístico de Empresas

Dirección responsable del contenido:

Dirección de Estadísticas Económicas

Realizadores:

Rocío Andino

Libertad Trujillo

Directora de Estadísticas Económicas

Diana Barco

Coordinador General Técnico de Producción Estadística

Cecilia Valdivia

Contenido

1. Indicador Monto de masa salarial de empresas activas	5
2. Indicador Número de Empresas.....	12
3. Indicador Cantidad de Plazas de Empleo Registrado.....	19
4. Indicador de Plazas y Empleo Registrado Equivalente por Actividad Económica y sexo.....	25
5. Indicador de Plazas y Empleo Registrado Equivalente por provincia y sexo	33
6. Indicador Porcentaje de propietarios de empresas por sexo	41
7. Indicador Remuneraciones Promedio de las Empresas	47
8. Indicador Tasa de Empresas por Cada 10 mil Habitantes	54
9. Indicador de Plazas y Empleo Registrado Equivalente por Nacionalidades	61
10. Indicador de Plazas y Empleo Registrado Equivalente por Nacionalidades	69

1. Indicador Monto de masa salarial de empresas activas

FICHA METODOLÓGICA DE INDICADOR	
A. ASPECTOS PARA IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL INDICADOR	
A.1 Nombre del indicador:	Monto de masa salarial de empresas activas
A.2 Definición:	Es el monto total de masa salarial de empresas activas en el Registro Estadístico de Empresas en el año t.
B. ASPECTOS METODOLÓGICOS	
B.1 Fórmula de cálculo:	
$MS = \sum MS_{it}$ <p>Donde:</p> <p>MS = Masa salarial de las empresas activas</p> <p>MS_j = Valor de masa salarial de la empresa activa i</p> <p>t = Año de referencia</p>	
B.2 Definiciones relacionadas con el indicador:	
<p>1 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.</p> <p>2 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> La base provisional¹ 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 válida². La base semi – definitiva³ 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. 	

¹ En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas.

² Se considera actividad económica válida las secciones desde la "A" hasta la "S" y se incluye la "U".

³ En el segundo semestre de cada año se publican las bases semi – definitivas.

Adicional a ello, tenga presente que las bases de datos presentan las siguientes características:

- **Provisional:** base de empresas que contiene información de las empresas y personal afiliado registrado en el IESS y de sus variables derivadas, sin información de ventas. Utiliza la información de ventas del año anterior al de referencia para cobertura y cálculo de tamaño, origen y estratificación (REEM 2025).
- **Semi – definitiva:** base de empresas y establecimientos que disponen información de todas las variables, pero aún pueden ser modificadas y actualizadas.
- **Definitiva:** Corresponde a los periodos 2006 – 2011, 2012 – 2024 (base de empresas y establecimientos), disponen información completa y final de todas sus variables.

3 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. Por lo tanto, para representar esta categoría el REEM utiliza la **Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las Actividades Económicas (CIIU Revisión 4.1⁴)**. 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.

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

⁴ A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

R	Artes, entretenimiento y recreación.
S	Otras actividades de servicios.
U⁵	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales

- 4 Provincias:** Son circunscripciones territoriales integradas por los cantones que legalmente les correspondan. Corresponde a un nivel intermedio de organización territorial.

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

- 5 Remuneraciones:** Corresponde a los valores que las empresas han pagado por concepto de servicios a sus empleados, no contempla beneficios de ley como décimos, fondos de reserva, utilidades, etc.
- 6 Tamaño de empresa:** corresponde a la estratificación que se dará a cada empresa, de acuerdo con el volumen de ventas y/o el número de personas ocupadas, para lo cual debemos considerar los siguientes parámetros:

Tamaño de empresas	Ventas anuales (dólares)	Personal ocupado
Micro empresa	Menor a 100.000	1 a 9
Pequeña empresa	De 100.001 a 1'000.000	10 a 49

⁵ 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"

Mediana empresa "A"	De 1'000.001 a 2'000.000	50 a 99
Mediana empresa "B"	De 2'000.001 a 5'000.000	100 a 199
Grande empresa	De 5'000.001 en adelante	200 en adelante

Considerar también que adicionalmente, se considera la siguiente priorización:

1. En primer lugar se prioriza, las ventas en el periodo de referencia
2. En segundo lugar, el personal ocupado definido como plazas de empleo registrado
3. Para la estratificación del tamaño de empresas en instituciones públicas, se cambia la prioridad; siendo el personal ocupado (plazas de empleo) el que determina el estrato por sobre las ventas.

Nota: clasificación emitida por la Comunidad Andina de Naciones (CAN). El 1er criterio para determinar el tamaño de una empresa son las ventas y en 2do lugar el personal ocupado.
Para determinar el tamaño de una empresa se prioriza la utilización de las ventas que dispone la empresa, en caso de no disponer será por personal ocupado afiliado. Únicamente para las Instituciones Públicas se considerará primero el número de personal ocupado y segundo el volumen de ventas.

B.3 Metodología de cálculo:

Se calcula la suma de las remuneraciones del personal afiliado de las empresas activas (masa salarial), según el nivel de desagregación de interés: total nacional, por provincia, según niveles de tamaño o las secciones de actividad económica.

B.4 Limitaciones técnicas:

- 1 El Registro Estadístico de Empresas (REEM) 2025 provisional tiene un año de rezago debido a la información que se receipta de las fuentes principales

B.5 Interpretación del indicador: Determina la masa salarial de empresas activas por provincia, actividad económica y tamaño en el año t.

B.6 Unidad de medida:	B.7 Periodicidad del indicador:	B.8 Disponibilidad de los datos:	B.9 Información Geo referenciada:
índice	Semestral	Desde el 2012 al 2024 definitivo y 2025 provisional	Sí <input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> (Ver anexo 1)

B.10 Niveles de desagregación:

Geográfico	Socio demográfico/ económico	Otros ámbitos
1 Nacional	1 Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) Rev.4.1 ⁶ de 1 a 4 dígitos	1 Estructura de la estratificación de las plazas de empleo registrado.
2 Provincial		2 Estructura de estratificación por ventas

B.11 Fuente/s de información:

Institución generadora	Tipo	Nombre
1 Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	1 Estadística basada en registros administrativos	1 Base de datos del Registro Estadístico de Empresas http://www.ecuadorencifras.gob.ec/directoriodeempresas/

⁶ Se puede desagregar hasta 6 dígitos de la CIIU (rev.4.1) pero los resultados oficiales se presentarán únicamente a 4 dígitos de la CIIU (rev.4.1). A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas

C. RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL	
C.1 Agendas y/o compromisos nacionales e internacionales a los que alimenta	
Instrumento	Descripción
1. Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029	<p>Contribución o alineación de la operación estadística al Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029.</p> <p><u>Eje Económico, Productivo y Empleo</u></p> <p>Objetivo 4. Impulsar el desarrollo económico que genere empleo de calidad y finanzas públicas, sostenibles, inclusivas y equitativas.</p> <p>Política 4.4 Promover el acceso de la población a un empleo adecuado, con énfasis en la inserción laboral de los jóvenes, disminuyendo el trabajo infantil, asegurando la igualdad de oportunidades y condiciones entre hombres y mujeres.</p> <p>Objetivo 5. Fortalecer la producción nacional y la inversión extranjera en los sectores clave de la economía con innovación tecnológica y prácticas sostenibles.</p> <p>Política 5.1 Mejorar la competitividad del país con el fortalecimiento de las MiPymes, agroindustrias, el fomento de encadenamientos productivos sostenibles e innovadores, y la ampliación de la inserción comercial en mercados estratégicos que dinamicen las exportaciones no petroleras.</p> <p>Política 5.2 Impulsar la competitividad del sector acuícola y pesquero, con acceso a financiamiento, tecnologías sostenibles e investigación orientada a la innovación, el cuidado ambiental y la adaptación al cambio climático.</p> <p>Política 5.7 Impulsar la productividad agropecuaria con prácticas innovadoras, y manejo eficiente de recursos hídricos y tierras, para garantizar la seguridad alimentaria y ambiental.</p> <p>Política 5.8 Impulsar la inclusión económica y social, con énfasis en la economía popular y solidaria con un marco regulatorio participativo y corresponsable entre sus actores.</p> <p><u>Eje Ambiente, Agua, Energía y Conectividad</u></p> <p>Objetivo 6. Precautelar el uso sostenible de los recursos naturales, la protección del ambiente, así como la optimización y la eficiencia energética.</p> <p>Política 6.2 Fortalecer el desarrollo responsable del sector minero con sostenibilidad ambiental y social que impulse el crecimiento económico del país.</p> <p><u>Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible</u></p> <p>Objetivo 8 Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleo decente, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y alentar la oficialización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.</p>

	<u>Acuerdo Internacional</u>		
	Decisión 698 de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) "Creación y actualización de Directorios de Empresas".		
C.2 Comparabilidad internacional:	<input type="radio"/> Marco internacional <input type="radio"/> Proxy <input type="radio"/> Complementario <input checked="" type="radio"/> No aplica		
C.3 Organismo internacional custodio:	No Aplica		
D. OTRAS CONSIDERACIONES			
D.1 Clasificador Temático estadístico:	2.3 Estadísticas de las empresas		
D.2 Institución responsable del cálculo del indicador:	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Área Técnica	Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)
D.3 Fecha de transferencia de la información:	No Aplica		
D.4 URL/ Link de publicación de serie de datos:	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/		
D.5 Referencias bibliográficas:	Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC] (2026). Metodología del Registro Estadístico de Empresas.		
D.6 Cronología del indicador:	Se actualiza esta ficha en abril 2026, para la publicación del REEM 2025 provisional.		
D.7 Fecha de aprobación de la ficha:	15/04/2026		
D.8 Fecha de la última actualización:	01/04/2026		
D.9 Ficha elaborada por:	INEC: Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE) Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) Gestión de Estadísticas Económicas en Base a Registros Administrativos GEERA.		
D10. Sintaxis del Indicador:			
Se describe la sintaxis para obtener la información de la Base de Datos del REEM 2025 provisional en SPSS y con esos datos calcular el indicador: *Año 2025. USE ALL. COMPUTE filter_\$=(anio = 2025 & situacion = 1). VARIABLE LABELS filter_\$ 'anio = 2025 & situacion = 1 (FILTER)'. VALUE LABELS filter_\$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'. FORMATS filter_\$ (f1.0). FILTER BY filter_\$. EXECUTE. CTABLES /VARIABLES=anio situacion remuneraciones DISPLAY=LABEL /TABLE anio BY situacion > remuneraciones [SUM] /CATEGORIES VARIABLES=anio situacion ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=EXCLUDE /CRITERIA CILEVEL=95			

```

/TITLES
TITLE='MASA SALARIAL (UNIVERSO REEM), AÑO 2025.

*MASA SALARIAL SEGÚN PARTICIPACIÓN EN EL TOTAL (UNIVERSO REEM), AÑO 2025
*
POR ACTIVIDAD ECONÓMICA
(Dólares corrientes y porcentajes).

USE ALL.
COMPUTE filter_$=(anio = 2025 & situacion = 1).
VARIABLE LABELS filter_$ 'anio = 2025 & situacion = 1 (FILTER)'.
VALUE LABELS filter_$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'.
FORMATS filter_$ (f1.0).
FILTER BY filter_$.
EXECUTE.

CTABLES
/VLABELS VARIABLES=codigo_seccion remuneraciones DISPLAY=LABEL
/TABLE codigo_seccion BY remuneraciones [SUM, COLPCT.SUM PCT40.1]
/CATEGORIES VARIABLES=codigo_seccion ORDER=D KEY=COLPCT.SUM
(remuneraciones) EMPTY=EXCLUDE
TOTAL=YES POSITION=BEFORE
/CRITERIA CILEVEL=95
/TITLES
TITLE='MASA SALARIAL SEGÚN PARTICIPACIÓN EN EL TOTAL (UNIVERSO REEM),
AÑO 2025 POR ACTIVIDAD ECONÓMICA'.

*MASA SALARIAL SEGÚN PARTICIPACIÓN NACIONAL (UNIVERSO REEM), AÑO 2025 *
POR PROVINCIA
(Dólares corrientes y porcentaje).

CTABLES
/VLABELS VARIABLES=codigo_provincia remuneraciones DISPLAY=LABEL
/TABLE codigo_provincia BY remuneraciones [SUM, COLPCT.SUM PCT40.1]
/CATEGORIES VARIABLES=codigo_provincia ORDER=D KEY=COLPCT.SUM
(remuneraciones) EMPTY=EXCLUDE
TOTAL=YES POSITION=BEFORE
/CRITERIA CILEVEL=95
/TITLES
TITLE='MASA SALARIAL SEGÚN PARTICIPACIÓN NACIONAL (UNIVERSO REEM), AÑO
2025 POR PROVINCIA'.

FILTER OFF.
USE ALL.
EXECUTE.

Nota 1: La sintaxis descrita puede utilizarse con cualquiera de las bases publicadas.
Nota 2: El indicador de Masa Salarial Según Participación en el Total (Universo REEM), puede calcularse
para cada año, cambiar el filtro según año de estudio para su obtención.

```

ANEXOS	
Anexo 1 Detalle de la georreferenciación del indicador	No Aplica
Anexo 2	No aplica

2. Indicador Número de Empresas

FICHA METODOLÓGICA DE INDICADOR

E. ASPECTOS PARA IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL INDICADOR

A.1 Nombre del indicador:	Número de empresas activas
A.2 Definición:	Es el número total de empresas activas en el Registro Estadístico de Empresas (REEM) en el año t.

F. ASPECTOS METODOLÓGICOS

B.1 Fórmula de cálculo:

$$EA = \sum EA_{it}$$

Donde:

EA =	Suma total de empresas activas
EA_j =	Empresa activa i
t =	Año de referencia

B.2 Definiciones relacionadas con el indicador:

Variables relacionadas:

- 7 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.
- 8 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:
 - La base provisional⁷ 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 válida⁸.
 - La base semi – definitiva⁹ 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.

Adicional a ello, tener presente que las bases de datos presentan las siguientes características:

⁷ En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas.

⁸ Se considera actividad económica válida las secciones desde la "A" hasta la "S" y se incluye la "U".

⁹ En el segundo semestre de cada año se publican las bases semi – definitivas.

- **Provisional:** base de empresas que contiene información de las empresas y personal afiliado registrado en el IESS y de sus variables derivadas, sin información de ventas. Utiliza la información de ventas del año anterior al de referencia para cobertura y cálculo de tamaño, origen y estratificación (REEM-2025).
- **Semi – definitiva:** base de empresas y establecimientos que disponen información de todas las variables, pero aún pueden ser modificadas y actualizadas.
- **Definitiva:** Corresponde a los periodos 2006 – 2011, 2012 – 2024 (base de empresas y establecimientos), disponen información completa y final de todas sus variables.

9 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. Por lo tanto, para representar esta categoría el REEM utiliza la **Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las Actividades Económicas (CIIU Revisión 4.1¹⁰)**. 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.

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

¹⁰ A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

U¹¹

Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales

10 Provincias: Son circunscripciones territoriales integradas por los cantones que legalmente les correspondan. Corresponde a un nivel intermedio de organización territorial.

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

Tamaño de empresa: corresponde a la estratificación que se dará a cada empresa, de acuerdo con el volumen de ventas y/o el número de personas ocupadas, para lo cual debemos considerar los siguientes parámetros:

Tamaño de empresas	Ventas anuales (dólares)	Personal ocupado
Micro empresa	Menor a 100.000	1 a 9
Pequeña empresa	De 100.001 a 1'000.000	10 a 49
Mediana empresa "A"	De 1'000.001 a 2'000.000	50 a 99
Mediana empresa "B"	De 2'000.001 a 5'000.000	100 a 199
Grande empresa	De 5'000.001 en adelante	200 en adelante

Considerar también que, a adicionalmente se considera la siguiente priorización:

- 1 En primer lugar, se prioriza, las ventas en el periodo de referencia
- 2 Segundo lugar, el personal ocupado definido como plazas de empleo registrado

¹¹ 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".

3 Para la estratificación del tamaño de empresas en instituciones públicas, se cambia la prioridad; siendo el personal ocupado (plazas de empleo) el que determina el estrato por sobre las ventas.

Nota: clasificación emitida por la Comunidad Andina de Naciones (CAN). El 1er criterio para determinar el tamaño de una empresa son las ventas y en 2do lugar el personal ocupado.
Para determinar el tamaño de una empresa se prioriza la utilización de las ventas que dispone la empresa, en caso de no disponer será por personal ocupado afiliado. Únicamente para las Instituciones Públicas se considerará primero el número de personal ocupado y segundo el volumen de ventas.

B.3 Metodología de cálculo:

Se calcula la suma de las empresas activas, según el nivel de desagregación de interés: total nacional, por provincia, según niveles de tamaño o las secciones de actividad económica.

Para el cálculo del indicador “Empresas Activas”, se utilizará la siguiente fórmula:

$$EA = \sum EA_{it} \quad (1)$$

Dónde:

EA = Suma total de empresas activas

$\sum EA_i$ = Empresa activa i

t: año de referencia

B.4 Limitaciones técnicas:

2 El Registro Estadístico de Empresas (REEM) tiene un año de rezago debido a la información que se receipta de las fuentes principales

B.5 Interpretación del indicador:

Determina el Número de Empresas activas por provincia, actividad económica y tamaño en el año t.

B.6 Unidad de medida:	B.7 Periodicidad del indicador:	B.8 Disponibilidad de los datos:	B.9 Información Geo referenciada:
Número de empresas	Semestral	Desde el 2012 al 2024 definitivo y 2025 provisional	Sí <input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> (Ver anexo 1)

B.10 Niveles de desagregación:

Geográfico	Socio demográfico/ económico	Otros ámbitos
3 Nacional	1 Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) Rev.4.1 ¹² de 1 a 4 dígitos	1 Estructura de la estratificación de las plazas de empleo registrado.
1 Provincial		

B.11 Fuente/s de información:

Institución generadora	Tipo	Nombre
1 Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	2 Estadística basada en registros administrativos	1 Base de datos del Registro Estadístico de Empresas http://www.ecuadorencifras.gob.ec/directoriodeempresas/

¹² Se puede desagregar hasta 6 dígitos de la CIIU (rev.4.1) pero los resultados oficiales se presentarán únicamente a 4 dígitos de la CIIU (rev.4.1). A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

G. RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL	
C.1 Agendas y/o compromisos nacionales e internacionales a los que alimenta	
Instrumento	Descripción
1 Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029	<p>Contribución o alineación de la operación estadística al Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029.</p> <p><u>Eje Económico, Productivo y Empleo</u></p> <p>Objetivo 4. Impulsar el desarrollo económico que genere empleo de calidad y finanzas públicas, sostenibles, inclusivas y equitativas.</p> <p>Política 4.4 Promover el acceso de la población a un empleo adecuado, con énfasis en la inserción laboral de los jóvenes, disminuyendo el trabajo infantil, asegurando la igualdad de oportunidades y condiciones entre hombres y mujeres.</p> <p>Objetivo 5. Fortalecer la producción nacional y la inversión extranjera en los sectores clave de la economía con innovación tecnológica y prácticas sostenibles.</p> <p>Política 5.1 Mejorar la competitividad del país con el fortalecimiento de las MiPymes, agroindustrias, el fomento de encadenamientos productivos sostenibles e innovadores, y la ampliación de la inserción comercial en mercados estratégicos que dinamicen las exportaciones no petroleras.</p> <p>Política 5.2 Impulsar la competitividad del sector acuícola y pesquero, con acceso a financiamiento, tecnologías sostenibles e investigación orientada a la innovación, el cuidado ambiental y la adaptación al cambio climático.</p> <p>Política 5.7 Impulsar la productividad agropecuaria con prácticas innovadoras, y manejo eficiente de recursos hídricos y tierras, para garantizar la seguridad alimentaria y ambiental.</p> <p>Política 5.8 Impulsar la inclusión económica y social, con énfasis en la economía popular y solidaria con un marco regulatorio participativo y corresponsable entre sus actores.</p> <p><u>Eje Ambiente, Agua, Energía y Conectividad</u></p> <p>Objetivo 6. Precautelar el uso sostenible de los recursos naturales, la protección del ambiente, así como la optimización y la eficiencia energética.</p> <p>Política 6.2 Fortalecer el desarrollo responsable del sector minero con sostenibilidad ambiental y social que impulse el crecimiento económico del país.</p> <p><u>Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible</u></p> <p>Objetivo 8 Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleo decente, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y alentar la oficialización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.</p> <p><u>Acuerdo Internacional</u></p>

	Decisión 698 de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) "Creación y actualización de Directorios de Empresas".		
C.2 Comparabilidad internacional:	<input type="radio"/> Marco internacional <input type="radio"/> Proxy <input type="radio"/> Complementario <input checked="" type="radio"/> No aplica		
C.3 Organismo internacional custodio:	No Aplica		
H. OTRAS CONSIDERACIONES			
D.1 Clasificador Temático estadístico:	2.3 Estadísticas de las empresas		
D.2 Institución responsable del cálculo del indicador:	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Área Técnica	Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)
D.3 Fecha de transferencia de la información:	No Aplica		
D.4 URL/ Link de publicación de serie de datos:	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/		
D.5 Referencias bibliográficas:	Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC] (2026). Metodología del Registro Estadístico de Empresas REEM. Proyecto. "Marco estadístico regional para directorios de empresas y establecimientos" (Requerimientos y Estándares técnicos Mínimos (REM) por temas)		
D.6 Cronología del indicador:	Se actualiza esta ficha en abril 2026, para la publicación del REEM 2025 provisional.		
D.7 Fecha de aprobación de la ficha:	15/04/2026		
D.8 Fecha de la última actualización:	01/04/2026		
D.9 Ficha elaborada por:	INEC: Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE) Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) Gestión de Estadísticas Económicas en base a Registros Administrativos (GEERA)		
D10. Sintaxis del Indicador:			
Se describe la sintaxis para obtener la información de la Base de Datos del REEM 2025 provisional en formato SPSS, mismos que permitirán calcular el indicador: * TOTAL EMPRESAS (UNIVERSO REEM), PERÍODO 2012 – 2025* POR AÑO (Número). USE ALL. COMPUTE filter_\$=(situacion = 1). VARIABLE LABELS filter_\$ 'situacion = 1 (FILTER)'. VALUE LABELS filter_\$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'. FORMATS filter_\$ (f1.0). FILTER BY filter_\$. EXECUTE.			

```
CTABLES
/VLABELS VARIABLES=anio situacion DISPLAY=LABEL
/TABLE anio [COUNT F40.0] BY situacion
/CATEGORIES VARIABLES=anio situacion ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=EXCLUDE
/CRITERIA CILEVEL=95
/TITLES
  TITLE='TOTAL EMPRESAS (UNIVERSO REEM), PERÍODO 2012 - 2025 POR AÑO'.
```

```
FILTER OFF.
USE ALL.
EXECUTE.
*Año 2025.
*Número de empresas activas, AÑO 2025*
**(Número).
USE ALL.
COMPUTE filter_$= (anio = 2025 & situacion = 1).
VARIABLE LABELS filter_$ 'anio = 2025 & situacion = 1 (FILTER)'.
VALUE LABELS filter_$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'.
FORMATS filter_$ (f1.0).
FILTER BY filter_$.
EXECUTE.
```

```
FREQUENCIES VARIABLES=filter_$
/ORDER=ANALYSIS.
```

Número de empresas activas por actividad económica y provincia, AÑO 2025

**(Número).

```
CTABLES
/VLABELS VARIABLES=codigo_seccion codigo_provincia DISPLAY=LABEL
/TABLE codigo_seccion [C][COUNT F40.0] + codigo_provincia [C][COUNT F40.0]
/CATEGORIES VARIABLES=codigo_seccion codigo_provincia ORDER=A KEY=VALUE
EMPTY=INCLUDE TOTAL=YES
  POSITION=AFTER
/CRITERIA CILEVEL=95
/TITLES
  TITLE='Empresas Activas por Actividad Económica y provincia'
  CAPTION='Fuente: REEM 2025' 'Elaborado por: GEERA'.
```

Número de empresas activas por tamaño de empresas, AÑO 2025

**(Número).

```
CTABLES
/VLABELS VARIABLES=tamano_e_plazas DISPLAY=LABEL
/TABLE tamano_e_plazas [COUNT F40.0]
/CATEGORIES VARIABLES=tamano_e_plazas ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE
TOTAL=YES POSITION=AFTER
/CRITERIA CILEVEL=95
/TITLES
  TITLE='Empresas Activas por Tamaño'
  CAPTION='Fuente: REEM 2025' 'Elaborado por: GEERA'.
```

Nota 1 la sintaxis descrita puede utilizarse con cualquiera de las bases publicadas.

Nota 2 El indicador Número de Empresas Activas, puede calcularse para cada año, cambiar el filtro para su obtención REEM 2025 provisional.

ANEXOS	
Anexo 1 Detalle de la georreferenciación del indicador	No Aplica
Anexo 2 [Si aplica]	No aplica

3. Indicador Cantidad de Plazas de Empleo Registrado

FICHA METODOLÓGICA DE INDICADOR	
I. ASPECTOS PARA IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL INDICADOR	
A.1 Nombre del indicador:	Cantidad de Plazas de Empleo Registrado equivalente
A.2 Definición:	Es la cantidad de Plazas de Empleo Registrado en la seguridad social de las empresas activas en el Registro Estadístico de Empresas para el año t.
J. ASPECTOS METODOLÓGICOS	
B.1 Fórmula de cálculo:	
$PERE = \sum PERE_{it}$ <p>Donde:</p> <p>$PERE$ = Plazas de empleo registrado equivalente de las empresas activas</p> <p>$\sum PERE_j$ = Suma de Plazas de empleo registrado equivalente de la empresa activa i</p> <p>t = Año de referencia</p>	
B.2 Definiciones relacionadas con el indicador:	
Variables relacionadas: <p>11 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.</p> <p>12 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> La base provisional¹³ 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 válida¹⁴. La base semi – definitiva¹⁵ 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 	

¹³ En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas.

¹⁴ Se considera actividad económica válida las secciones desde la "A" hasta la "S" y se incluye la "U".

¹⁵ En el segundo semestre de cada año se publican las bases semi – definitivas.

registraron exportaciones y/o importaciones y que tengan una actividad económica válida.

Adicional a ello, tenga presente que las bases de datos presentan las siguientes características:

- **Provisional:** base de empresas que contiene información de las empresas y personal afiliado registrado en el IESS y de sus variables derivadas, sin información de ventas. Utiliza la información de ventas del año anterior al de referencia para cobertura y cálculo de tamaño, origen y estratificación (REEM-2025).
- **Semi – definitiva:** base de empresas y establecimientos que disponen información de todas las variables, pero aún pueden ser modificadas y actualizadas.
- **Definitiva:** Corresponde a los periodos 2006 – 2011, 2012 – 2024 (base de empresas y establecimientos), disponen información completa y final de todas sus variables.

13 Plaza 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.

14 Tamaño de empresa: corresponde a la estratificación que se dará a cada empresa, de acuerdo con el volumen de ventas y/o el número de personas ocupadas, para lo cual debemos considerar los siguientes parámetros:

Tamaño de empresas	Ventas anuales (dólares)	Personal ocupado
Micro empresa	Menor a 100.000	1 a 9
Pequeña empresa	De 100.001 a 1'000.000	10 a 49
Mediana empresa "A"	De 1'000.001 a 2'000.000	50 a 99
Mediana empresa "B"	De 2'000.001 a 5'000.000	100 a 199
Grande empresa	De 5'000.001 en adelante	200 en adelante

Considerar también que adicionalmente, se considera la siguiente priorización:

- En primer lugar, se prioriza, las ventas en el periodo de referencia
- Segundo lugar, el personal ocupado definido como plazas de empleo registrado
- Para la estratificación del tamaño de empresas en instituciones públicas, se cambia la prioridad; siendo el personal ocupado (plazas de empleo) el que determina el estrato por sobre las ventas.

Nota: clasificación emitida por la Comunidad Andina de Naciones (CAN). El 1er criterio para determinar el tamaño de una empresa son las ventas y en 2do lugar el personal ocupado.

Para determinar el tamaño de una empresa se prioriza la utilización de las ventas que dispone la empresa, en caso de no disponer será por personal ocupado afiliado. Únicamente para las Instituciones Públicas se considerará primero el número de personal ocupado y segundo el volumen de ventas.

15 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. Por lo tanto, para representar esta categoría el REEM utiliza la **Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las Actividades Económicas (CIIU Revisión 4.1¹⁶)**. 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.

¹⁶ A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

- **Código CIU 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.

Código CIU4.1 - Sección (1 dígito)	Descripción del Código CIU4.1 - Sección (1 dígito)
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.
B	Explotación de minas y canteras.
C	Industrias manufactureras.
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.
E	Distribución de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento.
F	Construcción.
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas.
H	Transporte y almacenamiento.
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas.
J	Información y comunicación.
K	Actividades financieras y de seguros.
L	Actividades inmobiliarias.
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas.
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo.
O	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria.
P	Enseñanza.
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social.
R	Artes, entretenimiento y recreación.
S	Otras actividades de servicios.
U¹⁷	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales

16 Provincias: Son circunscripciones territoriales integradas por los cantones que legalmente les correspondan. Corresponde a un nivel intermedio de organización territorial.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1	Azuay
2	Bolívar
3	Cañar
4	Carchi
5	Cotopaxi
6	Chimborazo
10	Imbabura

¹⁷ 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".

	11	Loja	
	17	Pichincha	
	18	Tungurahua	
	23	Santo Domingo de los Tsáchilas	
	7	El Oro	
	8	Esmeraldas	
	9	Guayas	
	12	Los Ríos	
	13	Manabí	
	24	Santa Elena	
	14	Morona Santiago	
	15	Napo	
	16	Pastaza	
	19	Zamora Chinchipe	
	21	Sucumbíos	
	22	Orellana	
	20	Galápagos	
	90	Zona No Delimitada	
B.3 Metodología de cálculo:			
Se calcula la suma de las plazas de empleo registrado equivalente de las empresas activas, según el nivel de desagregación de interés: total nacional, por provincia, según niveles de tamaño o las secciones de actividad económica.			
B.4 Limitaciones técnicas:			
4 El Registro Estadístico de Empresas (REEM) tiene un año de rezago debido a la información que se receipta de las fuentes principales			
B.5 Interpretación del indicador:		Determina la cantidad de Plazas de Empleo Registrado Equivalente de las empresas activas por provincia, y actividad económica en el año t.	
B.6 Unidad de medida:	B.7 Periodicidad del indicador:	B.8 Disponibilidad de los datos:	B.9 Información Geo referenciada:
Número	Semestral	Desde el 2012 al 2024 definitivo y 2025 provisional	Sí <input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> (Ver anexo 1)
B.10 Niveles de desagregación:			
Geográfico		Socio demográfico/ económico	Otros ámbitos
2 Nacional		3 Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) rev.4.1 de 1 a 4 dígitos	4 Estructura de la estratificación de las plazas de empleo registrado.
5 Provincial			
B.11 Fuente/s de información:			
Institución generadora		Tipo	Nombre
1 Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)		1 Estadística basada en registros administrativos	1 Base de datos del Registro Estadístico de Empresas

		http://www.ecuadorencifras.gob.ec/directoriodeempresas/
K. RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL		
C.1 Agendas y/o compromisos nacionales e internacionales a los que alimenta		
Instrumento	Descripción	
1 Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029:	<p>Contribución o alineación de la operación estadística al Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029.</p> <p><u>Eje Económico, Productivo y Empleo</u></p> <p>Objetivo 4. Impulsar el desarrollo económico que genere empleo de calidad y finanzas públicas, sostenibles, inclusivas y equitativas.</p> <p>Política 4.4 Promover el acceso de la población a un empleo adecuado, con énfasis en la inserción laboral de los jóvenes, disminuyendo el trabajo infantil, asegurando la igualdad de oportunidades y condiciones entre hombres y mujeres.</p> <p>Objetivo 5. Fortalecer la producción nacional y la inversión extranjera en los sectores clave de la economía con innovación tecnológica y prácticas sostenibles.</p> <p>Política 5.1 Mejorar la competitividad del país con el fortalecimiento de las MiPymes, agroindustrias, el fomento de encadenamientos productivos sostenibles e innovadores, y la ampliación de la inserción comercial en mercados estratégicos que dinamicen las exportaciones no petroleras.</p> <p>Política 5.2 Impulsar la competitividad del sector acuícola y pesquero, con acceso a financiamiento, tecnologías sostenibles e investigación orientada a la innovación, el cuidado ambiental y la adaptación al cambio climático.</p> <p>Política 5.7 Impulsar la productividad agropecuaria con prácticas innovadoras, y manejo eficiente de recursos hídricos y tierras, para garantizar la seguridad alimentaria y ambiental.</p> <p>Política 5.8 Impulsar la inclusión económica y social, con énfasis en la economía popular y solidaria con un marco regulatorio participativo y corresponsable entre sus actores.</p> <p><u>Eje Ambiente, Agua, Energía y Conectividad</u></p> <p>Objetivo 6. Precautelar el uso sostenible de los recursos naturales, la protección del ambiente, así como la optimización y la eficiencia energética.</p> <p>Política 6.2 Fortalecer el desarrollo responsable del sector minero con sostenibilidad ambiental y social que impulse el crecimiento económico del país.</p> <p><u>Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible</u></p> <p>Objetivo 8 Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleo decente, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y alentar la oficialización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.</p>	

	<u>Acuerdo Internacional</u>		
	Decisión 698 de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) "Creación y actualización de Directorios de Empresas".		
C.2 Comparabilidad internacional:	<input type="radio"/> Marco internacional <input type="radio"/> Proxy <input type="radio"/> Complementario <input checked="" type="radio"/> No aplica		
C.3 Organismo internacional custodio:	No Aplica		
L. OTRAS CONSIDERACIONES			
D.1 Clasificador Temático estadístico:	2.3 Estadísticas de las empresas		
D.2 Institución responsable del cálculo del indicador:	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Área Técnica	Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)
D.3 Fecha de transferencia de la información:	No Aplica		
D.4 URL/ Link de publicación de serie de datos:	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/		
D.5 Referencias bibliográficas:	Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC] (2026). Metodología del Registro Estadístico de Empresas (REEM). Proyecto. "Marco estadístico regional para directorios de empresas y establecimientos" (Requerimientos y Estándares técnicos Mínimos (REM) por temas)		
D.6 Cronología del indicador:	Se actualiza esta ficha en abril 2025, para la publicación del REEM 2025 provisional		
D.7 Fecha de aprobación de la ficha:	15/04/2026		
D.8 Fecha de la última actualización:	01/04/2026		
D.9 Ficha elaborada por:	INEC: Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE) Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) Gestión de Estadísticas Económicas en base a Registros Administrativos (GEERA)		
D10. Sintaxis del Indicador:			
Se describe la sintaxis para obtener las tablas de contingencia de la Base de Datos del REEM 2025 provisional en SPSS que permitirán calcular el indicador: *PLAZAS DE EMPLEO REGISTRADO EQUIVALENTE (UNIVERSO REEM), PERÍODO 2025* POR AÑO (Número). Año 2025 provisional: USE ALL. COMPUTE filter_\$=(anio = 2025 & situacion = 1). VARIABLE LABELS filter_\$ 'anio = 2025 & situacion = 1 (FILTER)'.			

<p>VALUE LABELS filter_\$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'. FORMATS filter_\$ (f1.0). FILTER BY filter_\$. EXECUTE.</p> <p>CTABLES /VARIABLES=anio plazas_empleo plazas_empleo _hombres plazas_empleo _mujeres DISPLAY=LABEL /TABLE anio [C] BY plazas_empleo [S][SUM] + plazas_empleo _hombres [S][SUM] + plazas_empleo _mujeres [S][SUM] /CATEGORIES VARIABLES=anio ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=EXCLUDE /CRITERIA CILEVEL=95 /TITLES TITLE=' plazas_empleo (UNIVERSO REEM), AÑO 2025.</p> <p>Nota 1 la sintaxis descrita puede utilizarse con cualquiera de las bases publicadas. Nota 2 El indicador plazas de empleo registrado equivalente, se puede calcular para cada año, cambiar el filtro para su obtención.</p>	
ANEXOS	
Anexo 1. Detalle de la georreferenciación del indicador:	No Aplica
Anexo 2:	No Aplica

4. Indicador de Plazas y Empleo Registrado Equivalente por Actividad Económica y sexo

FICHA METODOLÓGICA DE INDICADOR

M. ASPECTOS PARA IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL INDICADOR	
A.1 Nombre del indicador:	Porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente en las empresas, por su actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1 ¹⁸ (sección) por sexo a nivel nacional.
A.2 Definición:	Este indicador mide el porcentaje de “plazas y de empleo registrado equivalente” que las empresas disponen, según la actividad económica que realizan y esta a su vez por sexo a nivel nacional; la categoría medida es la sección, a nivel de un dígito de la CIIU Rev. 4.1.
N. ASPECTOS METODOLÓGICOS	
B.1 Fórmula de cálculo:	
<p>Variables relacionadas:</p> <p>Formulación de las plazas de empleo registrado de las empresas, por su actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1 a nivel nacional.</p> $PPERAE(t) = \frac{\sum_{i=1}^{20} Plazas}{\sum_{i=1}^{20} Plazas\ total_i} \quad (1)$ <p>Donde:</p> <p>PPERAE = Porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente en las empresas por su actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1 a nivel nacional.</p> <p>t = Año de estudio.</p> <p>$\sum_{i=1}^{20} Plazas$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente de empresas según la i actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1.</p> <p>$\sum_{i=1}^{20} Plazas\ total$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente total de empresas según la actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1.</p> <p>Como se quiere evidenciar las plazas de empleo registrado equivalente que las empresas disponen para producir los bienes y servicios en función de su actividad económica y el sexo, la formulación inicial (1) se incluye el sexo:</p> $PPERAES(t) = \frac{\sum_{i=1}^{20} Plazas_{M*}}{\sum_{i=1}^{20} Plazas\ total_{MH}} \quad (2)$ <p>Donde:</p> <p>PPERAES = Porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente en las empresas por su actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1 por sexo a nivel nacional.</p> <p>t = Año de estudio.</p> <p>$\sum_{i=1}^{20} Plazas_{M*}$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente *(mujeres u hombre) de empresas según la i actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1.</p> <p>$\sum_{i=1}^{20} Plazas\ total_{MH}$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente total de empresas según la i actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1.</p> <p>*Se toma la sumatoria de una de las variables que se analizará (hombre o mujer).</p>	

¹⁸ A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

B.2 Definiciones relacionadas con el indicador:

17 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.

18 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:

- La base provisional¹⁹ 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 válida²⁰.
- La base semi – definitiva²¹ 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.

Adicional a ello, tenga presente que las bases de datos presentan las siguientes características:

- **Provisional:** base de empresas que contiene información de las empresas y personal afiliado registrado en el IESS y de sus variables derivadas, sin información de ventas. Utiliza la información de ventas del año anterior al de referencia para cobertura y cálculo de tamaño, origen y estratificación (REEM-2025).
- **Semi – definitiva:** base de empresas y establecimientos que disponen información de todas las variables, pero aún pueden ser modificadas y actualizadas.
- **Definitiva:** Corresponde a los periodos 2006 – 2011, 2012 – 2024 (base de empresas y establecimientos), disponen información completa y final de todas sus variables.

19 Plazas²² 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.

20 Empleo registrado en la seguridad social: Es el conjunto de personas en edad de trabajar que en el año de referencia realizaron una actividad para producir bienes o

¹⁹ En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas.

²⁰ Se considera actividad económica válida las secciones desde la “A” hasta la “S” y se incluye la “U”.

²¹ En el segundo semestre de cada año se publican las bases semi – definitivas.

²² A partir del periodo de referencia 2023 se dispone información de plazas y empleo registrado desagregado a niveles de nacionalidad (nacionales y extranjeros).

prestar servicios a cambio de una remuneración o beneficios, que se encuentran registradas en el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS).

- El nombre de la variable en la BDD del REEM se define como “Empleo registrado equivalente” y las dos variables que se desagregan de esta son:
 - Empleo registrado equivalente Mujeres.
 - Empleo registrado equivalente Hombres.

21 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. Por lo tanto, para representar esta categoría el REEM utiliza la **Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las Actividades Económicas (CIIU Revisión 4.1²³)**. 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.

Código CIIU4.1 - Sección (1 dígito)	Descripción del Código CIIU4.1 - Sección (1 dígito)
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.
B	Explotación de minas y canteras.
C	Industrias manufactureras.
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.
E	Distribución de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento.
F	Construcción.
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas.
H	Transporte y almacenamiento.
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas.
J	Información y comunicación.
K	Actividades financieras y de seguros.
L	Actividades inmobiliarias.
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas.
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo.
O	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria.
P	Enseñanza.
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social.
R	Artes, entretenimiento y recreación.
S	Otras actividades de servicios.
U ²⁴	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales

²³ A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

²⁴ 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

B.3 Metodología de cálculo:

Formulación de las “plazas de empleo registrado equivalente” o “empleo registrado equivalente” de las empresas, por su actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1 a nivel nacional.**

A partir del Registro Estadístico de Empresas se obtiene para el numerador la sumatoria de la variable “Plazas de empleo registrado equivalente” o “Empleo registrado equivalente” de la i categoría sección (1 dígito) de la clasificación CIIU Rev. 4.1 a nivel nacional de las empresas que están activas.

Para el denominador, la sumatoria de la variable “Plazas de empleo registrado equivalente” o “Empleo registrado equivalente” de todas las empresas que se clasifican en las 20 categorías sección (1 dígito) de la clasificación CIIU Rev. 4.1 a nivel nacional, que están activas.

Formulación de las “plazas de empleo registrado equivalente” o “empleo registrado equivalente” de las empresas, por su actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1 por sexo a nivel nacional.**

A partir del Registro Estadístico de Empresas se obtiene para el numerador la sumatoria de la variable “Plazas de empleo registrado equivalente mujeres*” o “Empleo registrado equivalente mujeres” de todas las empresas que se clasifican en la i categoría sección (1 dígito) de la clasificación CIIU Rev. 4.1 a nivel nacional y que están activas.

Para el denominador, la sumatoria de la variable “Plazas de empleo registrado equivalente” o “Empleo registrado equivalente” de todas las empresas que se clasifican en la i categoría sección (1 dígito) de la clasificación CIIU Rev. 4.1 a nivel nacional, que están activas.

*Se toma la sumatoria de una de las variables, según el análisis mujer u hombre.

**Para calcular este indicador “Empleo registrado equivalente”, se debe reemplazar la variable: “plazas de empleo registrado equivalente” por la variable “empleo registrado equivalente” en la fórmula aplicada 1 y 2.

B.4 Limitaciones técnicas:

- 5 El Registro Estadístico de Empresas (REEM) 2025 provisional tiene un año de rezago debido a la información que se receipta de las fuentes principales

B.5 Interpretación del indicador:

❖ Plazas de empleo registrado equivalente según actividad económica a nivel nacional

Para el REEM año 20XX, el porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente, de las empresas que se clasifican en la sección “XXXXX” de la CIIU Rev. 4.1, está representado por el XX,XX% a nivel nacional.

También se puede expresar como:

El mayor porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente, está representado por las empresas que se clasifican en la sección “XXXXXX” de la CIIU Rev. 4.1, con el XX,XX% a nivel nacional.

❖ Plazas de empleo registrado equivalente según actividad económica y sexo a nivel nacional

Para el REEM año 20XX, el porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente, de las empresas que se clasifican en la sección “XXXXXXXX” de la CIIU Rev. 4.1, está representado

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”.

<p>por el XX,XX% de mujeres y el XX,XX de hombres a nivel nacional.</p> <p>También se expresa como: El mayor porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente de las empresas que se clasifican en la sección "XXXXXX" de la CIIU Rev. 4.1; está representado por XXXXXX* con el XX,XX% a nivel nacional.</p> <p>❖ Empleo registrado equivalente según actividad económica a nivel nacional</p> <p>Para el REEM año 20XX, el porcentaje de empleo registrado equivalente, de las empresas que se clasifican en la sección "XXXXX" de la CIIU Rev. 4.1, está representado por el XX,XX% a nivel nacional.</p> <p>También se puede expresar como: El mayor porcentaje de empleo registrado equivalente, está representado por las empresas que se clasifican en la sección "XXXXXX" de la CIIU Rev. 4.1, con el XX,XX% a nivel nacional.</p> <p>❖ Plazas de empleo registrado equivalente según actividad económica y sexo a nivel nacional</p> <p>Para el REEM año 20XX, el porcentaje del empleo registrado equivalente, de las empresas que se clasifican en la sección "XXXXXXX" de la CIIU Rev. 4.1, está representado por el XX,XX% de mujeres y el XX,XX de hombres a nivel nacional.</p> <p>También se expresa como: El mayor porcentaje del empleo registrado equivalente de las empresas que se clasifican en la sección "XXXXXX" de la CIIU Rev. 4.1; está representado por XXXXX* con el XX,XX% a nivel nacional.</p> <p>*Mujeres u hombres</p>			
B.6 Unidad de medida:	B.7 Periodicidad del indicador:	B.8 Disponibilidad de los datos:	B.9 Información Geo referenciada:
Porcentaje	Semestral	Desde el 2012 al 2024 y 2025 provisional	Sí <input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> (Ver anexo 1)
B.10 Niveles de desagregación:			
Geográfico	Socio demográfico/ económico	Otros ámbitos	
6 Nacional 7 Provincial	1 Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) Rev.4.1 ²⁵ de 1 a 4 dígitos.	1 Estructura de la estratificación por plazas y empleo registrado.	
B.11 Fuente/s de información:			
Institución generadora	Tipo	Nombre	

²⁵ Se puede desagregar hasta 6 dígitos de la CIIU (rev.4.1) pero los resultados oficiales se presentan únicamente a 4 dígitos de la CIIU (rev.4.1). A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

1 Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	1 Estadística basada en registros administrativos	1 Base de datos del Registro Estadístico de Empresas http://www.ecuadorencifras.gob.ec/directoriodeempresas/
O. RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL		
C.1 Agendas y/o compromisos nacionales e internacionales a los que alimenta		
Instrumento	Descripción	
1 Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029:	<p>Contribución o alineación de la operación estadística al Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029.</p> <p><u>Eje Económico, Productivo y Empleo</u></p> <p>Objetivo 4. Impulsar el desarrollo económico que genere empleo de calidad y finanzas públicas, sostenibles, inclusivas y equitativas.</p> <p>Política 4.4 Promover el acceso de la población a un empleo adecuado, con énfasis en la inserción laboral de los jóvenes, disminuyendo el trabajo infantil, asegurando la igualdad de oportunidades y condiciones entre hombres y mujeres.</p> <p>Objetivo 5. Fortalecer la producción nacional y la inversión extranjera en los sectores clave de la economía con innovación tecnológica y prácticas sostenibles.</p> <p>Política 5.1 Mejorar la competitividad del país con el fortalecimiento de las MiPymes, agroindustrias, el fomento de encadenamientos productivos sostenibles e innovadores, y la ampliación de la inserción comercial en mercados estratégicos que dinamicen las exportaciones no petroleras.</p> <p>Política 5.2 Impulsar la competitividad del sector acuícola y pesquero, con acceso a financiamiento, tecnologías sostenibles e investigación orientada a la innovación, el cuidado ambiental y la adaptación al cambio climático.</p> <p>Política 5.7 Impulsar la productividad agropecuaria con prácticas innovadoras, y manejo eficiente de recursos hídricos y tierras, para garantizar la seguridad alimentaria y ambiental.</p> <p>Política 5.8 Impulsar la inclusión económica y social, con énfasis en la economía popular y solidaria con un marco regulatorio participativo y corresponsable entre sus actores.</p> <p><u>Eje Ambiente, Agua, Energía y Conectividad</u></p> <p>Objetivo 6. Precautelar el uso sostenible de los recursos naturales, la protección del ambiente, así como la optimización y la eficiencia energética.</p> <p>Política 6.2 Fortalecer el desarrollo responsable del sector minero con sostenibilidad ambiental y social que impulse el crecimiento económico del país.</p> <p><u>Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible</u></p> <p>Objetivo 8 Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleo decente, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y alentar la oficialización y el crecimiento de las microempresas</p>	

	y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.		
	<u>Acuerdo Internacional</u>		
	Decisión 698 de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) "Creación y actualización de Directorios de Empresas".		
C.2 Comparabilidad internacional:	<input type="radio"/> Marco internacional <input type="radio"/> Proxy <input type="radio"/> Complementario <input checked="" type="radio"/> No aplica		
C.3 Organismo internacional custodio:	No Aplica		
P. OTRAS CONSIDERACIONES			
D.1 Clasificador Temático estadístico:	2.3 Estadísticas de las empresas		
D.2 Institución responsable del cálculo del indicador:	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Área Técnica	Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)
D.3 Fecha de transferencia de la información:	No Aplica		
D.4 URL/ Link de publicación de serie de datos:	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/		
D.5 Referencias bibliográficas:	Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC] (2025). Metodología del Registro Estadístico de Empresas REEM. Proyecto. "Marco estadístico regional para directorios de empresas y establecimientos" (Requerimientos y Estándares técnicos Mínimos (REM) por temas)		
D.6 Cronología del indicador:	Se actualiza esta ficha en octubre 2025 para la publicación del REEM 2025 provisional		
D.7 Fecha de aprobación de la ficha:	15/04/2026		
D.8 Fecha de la última actualización:	01/04/2026		
D.9 Ficha elaborada por:	INEC: Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE) Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) Gestión de Estadísticas Económicas en Base a Registros Administrativos (GEERA)		
D10. Sintaxis del Indicador:			
Se describe la sintaxis para obtener información de la Base de Datos del REEM en formato SPSS para su posterior cálculo: **Filtro de los registros según el año y estado activo de las empresas. USE ALL. COMPUTE filter_\$= (anio=2025 & situacion=1). VARIABLE LABELS filter_\$ 'anio=2025 & situacion=1 (FILTER)'. VALUE LABELS filter_\$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'. FORMATS filter_\$ (f1.0).			

<p>FILTER BY filter_\$.</p> <p>EXECUTE.</p> <p>**Actividad económica a 1 dígito según plazas de empleo registrado equivalente, tanto de mujeres como de hombre.</p> <p>CTABLES</p> <p>/VLABELS VARIABLES=codigo_seccion plazas_equiv plazas_equiv_hombres</p> <p>plazas_equiv_mujeres</p> <p>DISPLAY=LABEL</p> <p>/TABLE codigo_seccion [C] BY plazas_equiv [S][SUM] + plazas_equiv_hombres [S][SUM] + plazas_equiv_mujeres [S][SUM]</p> <p>/CATEGORIES VARIABLES=codigo_seccion ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE</p> <p>TOTAL=YES POSITION=AFTER</p> <p>/CRITERIA CILEVEL=95</p> <p>/TITLES</p> <p>TITLE='Empleo Registrado Equivalente'</p> <p>CAPTION='Fuente: REEM 2025 provisional' 'Elaborado por: GEERA'.</p> <p>Nota: Este indicador puede calcularse para cada año, cambiar el filtro para su obtención.</p>

ANEXOS	
Anexo 1 Detalle de la georreferenciación del indicador:	No aplica
Anexo 2 [Si aplica]	No aplica

5. Indicador de Plazas y Empleo Registrado Equivalente por provincia y sexo

FICHA METODOLÓGICA DE INDICADOR	
Q. ASPECTOS PARA IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL INDICADOR	
A.1 Nombre del indicador:	Porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente en las empresas por sexo y provincia
A.2 Definición:	Este indicador mide el porcentaje de “plazas y de empleo registrado equivalente” y “empleo registrado equivalente” que las empresas disponen a nivel provincial y por sexo.
R. ASPECTOS METODOLÓGICOS	
B.1 Fórmula de cálculo:	

Formulación de las plazas de empleo registrado de las empresas por su ubicación:

$$\text{PPEREP}_{(t)} = \frac{\sum_{i=1}^{24} \text{Plazas}}{\sum_{i=1}^{24} \text{Plazas total}_i} \quad (3)$$

Donde:

PPEREP = Porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente en las empresas por provincia.

t = Año de estudio.

$\sum_{i=1} \text{Plazas}$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente de la i provincia del año de estudio.

$\sum_{i=1}^{24} \text{Plazas total}_{MH}$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente de las empresas de la i provincia.

Como se quiere evidenciar las plazas de empleo registrado equivalente que las empresas disponen para producir los bienes y servicios en función de su ubicación, a continuación, en la formulación 3 se incluye el sexo:

$$\text{PPERESP}_{(t)} = \frac{\sum_{i=1} \text{Plazas}_{MH}}{\sum_{i=1}^{24} \text{Plazas total}_i} \quad (4)$$

Donde:

PPERESP = Porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente en las empresas por sexo y provincia.

t = Año de estudio.

$\sum_{i=1} \text{Plazas}_{MH}$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente *(mujeres u hombre) de la i provincia del año de estudio.

$\sum_{i=1}^1 \text{Plazas total}_{MH}$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente de las empresas de la i provincia.

*Se toma la sumatoria de una de las variables, según lo que se quiera expresar mujer u hombre.

B.2 Definiciones relacionadas con el indicador:

Variables relacionadas:

22Empresa: 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.

23Empresas 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:

- La base provisional²⁶ 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 válida²⁷.
- La base semi – definitiva²⁸ 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.

Adicional a ello, tenga presente que las bases de datos presentan las siguientes características:

- **Provisional:** base de empresas que contiene información de las empresas y personal afiliado registrado en el IESS y de sus variables derivadas, sin información de ventas. Utiliza la información de ventas del año anterior al de referencia para cobertura y cálculo de tamaño, origen y estratificación.
- **Semi – definitiva:** base de empresas y establecimientos que disponen información de todas las variables, pero aún pueden ser modificadas y actualizadas.
- **Definitiva:** Corresponde a los periodos 2006 – 2011, 2012 – 2024 (base de empresas y establecimientos), disponen información completa y final de todas sus variables.

24Plazas²⁹ 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.

25Empleo registrado en la seguridad social: Es el conjunto de personas en edad de trabajar que en el año de referencia realizaron una actividad para producir bienes o prestar servicios a cambio de una remuneración o beneficios, que se encuentran registradas en el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS).

²⁶ En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas.

²⁷ Se considera actividad económica válida las secciones desde la “A” hasta la “S” y se incluye la “U”.

²⁸ En el segundo semestre de cada año se publican las bases semi – definitivas.

²⁹ A partir del periodo de referencia 2023 se dispone información de plazas y empleo registrado desagregado a niveles de nacionalidad (nacionales y extranjeros).

- El nombre de la variable en la BDD del REEM se define como “Empleo registrado equivalente” y las dos variables que se desagregan de esta son:
 - Empleo registrado equivalente Mujeres.
 - Empleo registrado equivalente Hombres.

26Provincias: circunscripción territorial integrada por los cantones que legalmente les correspondan. Corresponde a un nivel intermedio de organización territorial.

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

B.3 Metodología de cálculo:

Formulación de las “plazas de empleo registrado equivalente” o “empleo registrado equivalente” de las empresas según provincia.**

A partir del Registro Estadístico de Empresas provisional se obtiene para el numerador la sumatoria de la variable “Plazas de empleo registrado equivalente” o “Empleo registrado equivalente” de la i provincia de las empresas que están activas.

Para el denominador, la sumatoria de la variable “Plazas de empleo registrado equivalente” o “Empleo registrado equivalente” de todas las empresas activas de las 24 provincias.

Formulación de las “plazas de empleo registrado equivalente” o “empleo registrado equivalente*” de las empresas según la provincia y adicionado la variable sexo.**

A partir del Registro Estadístico de Empresas 2025 provisional se obtiene para el numerador la sumatoria de la variable “Plazas de empleo registrado equivalente mujeres**” o “Empleo registrado equivalente mujeres***” de todas las empresas activas de la i provincia.

Para el denominador, la sumatoria de la variable “Plazas de empleo registrado equivalente” o “Empleo registrado equivalente” de todas las empresas que están activas de la i provincia.

*Para calcular este indicador “Empleo registrado equivalente”, se debe reemplazar la variable: “plaza de empleo registrado equivalente” por la variable “empleo registrado equivalente” en la fórmula aplicada 3 y 4.

**Se toma la sumatoria de una de las variables, según lo que se quiera expresar mujer u hombre.

B.4 Limitaciones técnicas:

- 6 El Registro Estadístico de Empresas (REEM) 2025 provisional tiene un año de rezago debido a la información que se receipta de las fuentes principales

B.5 Interpretación del indicador:

❖ Plazas de empleo registrado equivalente por provincia

Para el REEM año 20XX, el porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente, de las empresas que se ubican en la provincia de XXXXX presentó el XX,XX%.

También se puede expresar como:

El mayor porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente, está representado por las empresas que se ubican en la provincia de XXXXX con el XX,XX%.

❖ Plazas de empleo registrado equivalente por provincia y sexo

Para el REEM año 20XX, el porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente de las empresas que se ubican en la provincia XXXX, está representado por el XX,XX% de mujeres y el XX,XX% de hombres.

También se puede expresar como:

El mayor porcentaje de plazas empleo registrado equivalente de las empresas que se ubican en la provincia XXXX, está representado por los XXXX con el XX,XX%.

❖ Empleo registrado equivalente por provincia

Para el REEM año 20XX, el porcentaje de empleo registrado equivalente, de las empresas que se ubican en la provincia de XXXXX presentó el XX,XX%.

También se puede expresar como:

El mayor porcentaje de empleo registrado equivalente, está representado por las empresas que se ubican en la provincia de XXXXX con el XX,XX%.

❖ Empleo registrado equivalente por provincia y sexo

Para el REEM año 20XX, el porcentaje del empleo registrado equivalente de las empresas que se ubican en la provincia XXXX, está representado por el XX,XX% de mujeres y el XX,XX% de hombres.

También se puede expresar como:

El mayor porcentaje del empleo registrado equivalente de las empresas que se ubican en la provincia XXXX, está representado por los XXXX con el XX,XX%.

B.6 Unidad de medida:	B.7 Periodicidad del indicador:	B.8 Disponibilidad de los datos:	B.9 Información Geo referenciada:
Porcentaje	Semestral	Desde el 2012 al 2024 definitivo y 2025 provisional	Sí <input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> (Ver anexo 1)
B.10 Niveles de desagregación:			
Geográfico	Socio demográfico/ económico		Otros ámbitos
8 Nacional 9 Provincial	1 Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) Rev.4.1 ³⁰ de 1 a 4 dígitos.		Estructura de la estratificación por plazas y empleo registrado.
B.11 Fuente/s de información:			
Institución generadora	Tipo	Nombre	
1 Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	1 Registro administrativo	1 Base de datos del Registro Estadístico de Empresas.	
S. RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL			
C.1 Agendas y/o compromisos nacionales e internacionales a los que alimenta			
Instrumento	Descripción		
1 Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029:	Contribución o alineación de la operación estadística al Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029. <u>Eje Económico, Productivo y Empleo</u> Objetivo 4. Impulsar el desarrollo económico que genere empleo de calidad y finanzas públicas, sostenibles, inclusivas y equitativas. Política 4.4 Promover el acceso de la población a un empleo adecuado, con énfasis en la inserción laboral de los jóvenes, disminuyendo el trabajo infantil, asegurando la igualdad de oportunidades y condiciones entre hombres y mujeres. Objetivo 5. Fortalecer la producción nacional y la inversión extranjera en los sectores clave de la economía con innovación tecnológica y prácticas sostenibles. Política 5.1 Mejorar la competitividad del país con el fortalecimiento de las MiPymes, agroindustrias, el fomento de encadenamientos productivos sostenibles e innovadores, y la ampliación de la inserción comercial en mercados estratégicos que dinamicen las exportaciones no petroleras. Política 5.2 Impulsar la competitividad del sector acuícola y pesquero, con acceso a financiamiento, tecnologías sostenibles e investigación orientada a la innovación, el cuidado ambiental y la adaptación al cambio climático. Política 5.7 Impulsar la productividad agropecuaria con prácticas innovadoras, y manejo eficiente de recursos		

³⁰ Se puede desagregar hasta 6 dígitos de la CIIU (rev.4.1) pero los resultados oficiales se presentarán únicamente a 4 dígitos de la CIIU (rev.4.1). A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

	<p>hídricos y tierras, para garantizar la seguridad alimentaria y ambiental.</p> <p>Política 5.8 Impulsar la inclusión económica y social, con énfasis en la economía popular y solidaria con un marco regulatorio participativo y corresponsable entre sus actores.</p> <p>Eje Ambiente, Agua, Energía y Conectividad</p> <p>Objetivo 6. Precautelar el uso sostenible de los recursos naturales, la protección del ambiente, así como la optimización y la eficiencia energética.</p> <p>Política 6.2 Fortalecer el desarrollo responsable del sector minero con sostenibilidad ambiental y social que impulse el crecimiento económico del país.</p> <p>Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible</p> <p>Objetivo 8 Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleo decente, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y alentar la oficialización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.</p> <p>Acuerdo Internacional</p> <p>Decisión 698 de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) "Creación y actualización de Directorios de Empresas".</p>		
C.2 Comparabilidad internacional:	<input type="radio"/> Marco internacional <input type="radio"/> Proxy <input type="radio"/> Complementario <input checked="" type="radio"/> No aplica		
C.3 Organismo internacional custodio:	No Aplica		
T. OTRAS CONSIDERACIONES			
D.1 Clasificador Temático estadístico:	2.3 Estadísticas de las empresas		
D.2 Institución responsable del cálculo del indicador:	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Área Técnica	Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)
D.3 Fecha de transferencia de la información:	No Aplica		
D.4 URL/ Link de publicación de serie de datos:	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/		
D.5 Referencias bibliográficas:	<p>Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC] (2026). Metodología del Registro Estadístico de Empresas.</p> <p>Proyecto. "Marco estadístico regional para directorios de empresas y establecimientos" (Requerimientos y Estándares técnicos Mínimos (REM) por temas)</p>		
D.6 Cronología del indicador:	Se actualiza esta ficha en abril 2026, para la publicación del REEM 2025 provisional.		

D.7 Fecha de aprobación de la ficha:	15/04/2026
D.8 Fecha de la última actualización:	01/04/2026
D.9 Ficha elaborada por:	INEC: Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE) Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) Gestión de Estadísticas Económicas en base a registros administrativos (GEERA)
D10. Sintaxis del Indicador:	
Se describe la sintaxis para obtener la información de la Base de Datos del REEM 2025 provisional en SPSS:	
<p>**Filtro de los registros según el año y estado activo de las empresas. USE ALL. COMPUTE filter_\$=(anio=2025 & situacion=1). VARIABLE LABELS filter_\$ 'anio=2025 & situacion=1 (FILTER)'. VALUE LABELS filter_\$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'. FORMATS filter_\$ (f1.0). FILTER BY filter_\$. EXECUTE.</p> <p>**Provincia según plazas de empleo registrado equivalente, tanto de mujeres como de hombres. CTABLES /VARIABLES=codigo_provincia plazas plazas_mujeres plazas_hombres DISPLAY=LABEL /TABLE codigo_provincia BY plazas [S][SUM, COLPCT.SUM PCT40.1] + plazas_mujeres [S][SUM, COLPCT.SUM PCT40.1] + plazas_hombres [S][SUM, COLPCT.SUM PCT40.1] /CATEGORIES VARIABLES=codigo_provincia ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE TOTAL=YES POSITION=AFTER.</p> <p>**Provincia según empleo registrado equivalente, tanto de mujeres como de hombres. * Tablas personalizadas. CTABLES /VARIABLES=codigo_provincia empleo empleo_mujeres empleo_ult DISPLAY=LABEL /TABLE codigo_provincia [C] BY empleo [SUM, COLPCT.SUM PCT40.1] + empleo_mujeres [SUM, COLPCT.SUM PCT40.1] + empleo_ult [SUM, COLPCT.SUM PCT40.1] /CATEGORIES VARIABLES=codigo_provincia ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE TOTAL=YES POSITION=AFTER.</p>	
Nota: Este indicador puede calcularse para cada año, cambiar el filtro para su obtención.	
ANEXOS	
Anexo 1 Detalle de la georreferenciación del indicador:	No aplica
Anexo 2 [Si aplica]	No Aplica

6. Indicador Porcentaje de propietarios de empresas por sexo

FICHA METODOLÓGICA DE INDICADOR	
U. ASPECTOS PARA IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL INDICADOR	
A.1 Nombre del indicador:	Porcentaje de propietarios de empresas por sexo.
A.2 Definición:	Mide el número de propietarios por sexo de las empresas que están definidas como unidad legal “personas naturales” en el año de referencia (t) y puede calcularse a nivel nacional y provincial.
V. ASPECTOS METODOLÓGICOS	
B.1 Fórmula de cálculo:	
$PPES = \frac{PES_t}{TPE_t} * 100$ <p>PPES: Porcentaje de propietarios de empresas por sexo en el período (t). PES_t: Propietarios de empresas por sexo en el año (t) TPE_t: Total de propietarios de empresas en el año (t). t= año de referencia</p>	
B.2 Definiciones relacionadas con el indicador:	
<p>Variables relacionadas:</p> <p>27 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.</p> <p>28 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> La base provisional³¹ 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 válida³². 	

³¹ En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas.

³² Se considera actividad económica válida las secciones desde la “A” hasta la “S” y se incluye la “U”.

- La base semi – definitiva³³ 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.

Adicional a ello, tenga presente que las bases de datos presentan las siguientes características:

- **Provisional:** base de empresas que contiene información de las empresas y personal afiliado registrado en el IESS y de sus variables derivadas, sin información de ventas. Utiliza la información de ventas del año anterior al de referencia para cobertura y cálculo de tamaño, origen y estratificación (REEM-2025).
- **Semi – definitiva:** base de empresas y establecimientos que disponen información de todas las variables, pero aún pueden ser modificadas y actualizadas.
- **Definitiva:** Corresponde a los periodos 2006 – 2011, 2012 – 2024 (base de empresas y establecimientos), disponen información completa y final de todas sus variables.

29 Unidad Legal: Es la clasificación de las sociedades de acuerdo a la constitución legal de la empresa. Según la forma legal como se ha constituido la empresa, esta puede ser persona natural (ejerce derechos y cumple obligaciones a título personal) o persona jurídica (ejerce derechos y cumple obligaciones a nombre de una sociedad). En la base de datos del REEM 2025 provisional se asigna la categoría sexo solo para la categoría de esta variable definida como 1=Persona Natural.

30 Propietarios sexo: Para la construcción de este indicador se crea la variable (propietarios_sexo), en la que intervienen el código RUC de las empresas activas y corresponden a la unidad legal como “Personas Naturales”, para el año de estudio. Con ello, se ligará este código a la cédula de identidad provista por la Dirección General de Registro Civil Identificación y Cedulación (DIGERCIC) y se obtendrá el sexo de los propietarios de las empresas de estudio.

31 Sexo: Definido de la variable que está atado a la cédula de identidad y que proporciona el registro civil y que en la base de datos del REEM está definida como “propietarios_sexo”.

32 Provincias: Son circunscripciones territoriales integradas por los cantones que legalmente les correspondan. Corresponde a un nivel intermedio de organización territorial.

³³ En el segundo semestre de cada año se publican las bases semi – definitivas.

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

B.3 Metodología de cálculo:

- 1 Para el numerador, número de propietarios según el sexo, de las empresas activas y que la variable unidad legal (unidad_legal_tipo) este definida como persona natural.
- 2 Para el denominador, total de propietarios según el sexo, de empresas activas que en la variable unidad legal (unidad_legal_tipo) definida como persona natural del año de estudio (t). Finalmente, se divide y se multiplica por 100.

B.4 Limitaciones técnicas:

- 1 El Registro Estadístico de Empresas (REEM) tiene un año de rezago debido a la información que se receipta de las fuentes principales.
- 2 Solo se considera los registros de empresas que estén determinadas, en la variable unidad legal como "persona natural".
- 3 Existen registros que no disponen cédula (sin cédula de identidad son las "Sociedades privadas y extranjeros no residentes); por lo tanto, no se puede asignar la variable sexo a todos los registros que cumplen la condición ("RUC", "persona Natural" y "Empresas Activa").

B.5 Interpretación del indicador:

Del total de empresas definidas como persona natural el XX,XX% son propietarios (hombres o Mujeres).

B.6 Unidad de medida:	B.7 Periodicidad del indicador:	B.8 Disponibilidad de los datos:	B.9 Información Geo referenciada:
Porcentaje	Semestral	Desde el 2012 al 2024 y 2025 provisional	<div><div>Sí <input type="radio"/></div><div>No <input checked="" type="radio"/></div></div> <div>(Ver anexo 1)</div>
B.10 Niveles de desagregación:			
Geográfico	Socio demográfico/ económico	Otros ámbitos	
1 Nacional	1 Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) Rev.4.1 ³⁴ de 1 a 4 dígitos	3 Sexo	
2 Provincial			
B.11 Fuente/s de información:			
Institución generadora	Tipo	Nombre	
1 Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	1 Estadística basada en registros administrativos	1 Base de datos del Registro Estadístico de Empresas http://www.ecuadorencifras.gob.ec/directoriodeempresas/	
W. RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL			
C.1 Agendas y/o compromisos nacionales e internacionales a los que alimenta			
Instrumento	Descripción		
1 Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029:	Contribución o alineación de la operación estadística al Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029.		
	<u>Eje Económico, Productivo y Empleo</u>		
	Objetivo 4. Impulsar el desarrollo económico que genere empleo de calidad y finanzas públicas, sostenibles, inclusivas y equitativas.		
	Política 4.4 Promover el acceso de la población a un empleo adecuado, con énfasis en la inserción laboral de los jóvenes, disminuyendo el trabajo infantil, asegurando la igualdad de oportunidades y condiciones entre hombres y mujeres.		
	Objetivo 5. Fortalecer la producción nacional y la inversión extranjera en los sectores clave de la economía con innovación tecnológica y prácticas sostenibles.		
	Política 5.1 Mejorar la competitividad del país con el fortalecimiento de las MiPymes, agroindustrias, el fomento de encadenamientos productivos sostenibles e innovadores, y la ampliación de la inserción comercial en mercados estratégicos que dinamicen las exportaciones no petroleras.		
	Política 5.2 Impulsar la competitividad del sector acuícola y pesquero, con acceso a financiamiento, tecnologías sostenibles e investigación orientada a la innovación, el cuidado ambiental y la adaptación al cambio climático.		
	Política 5.7 Impulsar la productividad agropecuaria con prácticas innovadoras, y manejo eficiente de recursos		

³⁴ Se puede desagregar hasta 6 dígitos de la CIIU (rev.4.1) pero los resultados oficiales se presentarán únicamente a 4 dígitos de la CIIU (rev.4.1). A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

	<p>hídricos y tierras, para garantizar la seguridad alimentaria y ambiental.</p> <p>Política 5.8 Impulsar la inclusión económica y social, con énfasis en la economía popular y solidaria con un marco regulatorio participativo y corresponsable entre sus actores.</p> <p>Eje Ambiente, Agua, Energía y Conectividad</p> <p>Objetivo 6. Precautelar el uso sostenible de los recursos naturales, la protección del ambiente, así como la optimización y la eficiencia energética.</p> <p>Política 6.2 Fortalecer el desarrollo responsable del sector minero con sostenibilidad ambiental y social que impulse el crecimiento económico del país.</p> <p>Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible</p> <p>Objetivo 8 Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleo decente, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y alentar la oficialización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.</p> <p>Acuerdo Internacional</p> <p>Decisión 698 de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) "Creación y actualización de Directorios de Empresas".</p>		
C.2 Comparabilidad internacional:	<input type="radio"/> Marco internacional <input type="radio"/> Proxy <input type="radio"/> Complementario <input checked="" type="radio"/> No aplica		
C.3 Organismo internacional custodio:	No Aplica		
X. OTRAS CONSIDERACIONES			
D.1 Clasificador Temático estadístico:	2.3 Estadísticas de las empresas		
D.2 Institución responsable del cálculo del indicador:	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Área Técnica	Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)
D.3 Fecha de transferencia de la información:	No Aplica		
D.4 URL/ Link de publicación de serie de datos:	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/		
D.5 Referencias bibliográficas:	Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC] (2026). Metodología del Registro Estadístico de Empresas.		
D.6 Cronología del indicador:	Se actualiza esta ficha en abril 2026, para la publicación del REEM 2025 provisional.		
D.7 Fecha de aprobación de la ficha:	15/04/2026		
D.8 Fecha de la última actualización:	01/04/2026		

D.9 Ficha elaborada por:	INEC: Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE) Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) Gestión de Estadísticas Económicas en Base a Registros Administrativos GEERA.
D10. Sintaxis del Indicador:	
<p>Se describe la sintaxis para obtener la información de la Base de Datos del REEM 2025 provisional en formato SPSS y con esa información proceder a calcular el indicador:</p> <p>**filtrar las variables para obtener datos.</p> <p>FILTER OFF. USE ALL. SELECT IF (anio = 2025 & situacion = 1 & unidad_legal_tipo = 1). EXECUTE.</p> <p>**Obtención de los datos del sexo de los propietarios.</p> <p>CTABLES /VLABELS VARIABLES=sexo unidad_legal_tipo DISPLAY=LABEL /TABLE sexo BY unidad_legal_tipo [COUNT F40.0] /CATEGORIES VARIABLES=sexo ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE TOTAL=YES POSITION=AFTER /CATEGORIES VARIABLES=unidad_legal_tipo ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE /CRITERIA CILEVEL=95.</p> <p>** Obtención de los datos del sexo de los propietarios por provincia.</p> <p>CTABLES /VLABELS VARIABLES=codigo_provincia unidad_legal_tipo sexo DISPLAY=LABEL /TABLE codigo_provincia BY unidad_legal_tipo [C] > sexo [C][COUNT F40.0] /CATEGORIES VARIABLES=codigo_provincia sexo ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE TOTAL=YES POSITION=AFTER /CATEGORIES VARIABLES=unidad_legal_tipo ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE /CRITERIA CILEVEL=95.</p> <p>Nota: El indicador propietarios por sexo, puede calcularse para cada año, cambiar el filtro para su obtención.</p>	
ANEXOS	
Anexo 1 Detalle de la georreferenciación del indicador:	No Aplica
Anexo 2	No aplica

7. Indicador Remuneraciones Promedio de las Empresas

FICHA METODOLÓGICA DE INDICADOR	
Y. ASPECTOS PARA IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL INDICADOR	
A.1 Nombre del indicador:	Remuneraciones promedio de las empresas del REEM.
A.2 Definición:	Mide las remuneraciones promedio de las empresas del Registro Estadístico de Empresas (REEM) en el año de referencia (t) y puede calcularse por actividades económicas de las empresas a nivel nacional y provincial.
Z. ASPECTOS METODOLÓGICOS	
B.1 Fórmula de cálculo:	
<p>Este indicador se calcula tanto para periodo anual como mensual; por lo tanto, se considera:</p> <p style="text-align: center;">Promedio Anual</p> $IRPA = \frac{\sum_{i=1}^n MS}{\sum_{i=1}^n EPE}$ <p style="text-align: center;">Promedio mensual</p> $IRPM = \frac{\sum_{i=1}^n MS}{\sum_{i=1}^n PERE} / 12$ <p>IRPA o IRPM = Índice de Remuneraciones Promedio anuales o mensuales de las empresas del REEM</p> <p>$\sum_{i=1}^n MS =$ Sumatoria de las remuneraciones (i igual 1 hasta n).</p> <p>$\sum_{i=1}^n PERE =$ Sumatoria de las Plazas del Empleo Registrado Equivalente (i igual a 1 hasta n).</p> <p>12 = Para calcular las Remuneraciones Promedio de las empresas del REEM mensuales</p> <p>Para el caso de calcular el Indicador para hombres o mujeres, en la fórmula 1 y 2 se reemplazará por:</p> <p>Remuneraciones Promedio Anuales de las empresas del REEM (1)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> $IRPAH = \frac{\sum_{i=1}^n MSH}{\sum_{i=1}^n PEREH}$ </div> <p>Remuneraciones Promedio Mensuales de las empresas del REEM (2)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> $IRPMH = \frac{\sum_{i=1}^n MSH}{\sum_{i=1}^n PEREH} / 12$ </div>	

Donde:

IRPAH o IRPHMH= Índice de Remuneraciones Promedio anuales o mensuales de las empresas del REEM para hombre o mujeres.

$\sum_{i=1}^n \text{MSAH}$ = Sumatoria de las remuneraciones anuales de hombres (i igual a 1 hasta n).

$\sum_{i=1}^n \text{PEREH}$ = Sumatoria del Empleo Promedio Equivalente hombres (i igual a 1 hasta n).

12= Para calcular las Remuneraciones Promedio de las empresas del REEM mensuales.

Nota: para el caso de calcular las Remuneraciones Promedio de las empresas del REEM para mujeres se reemplazará la sumatoria de las variables en estudio por las de mujeres M

B.2 Definiciones relacionadas con el indicador:

Variables relacionadas:

33 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.

34 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:

- La base provisional³⁵ 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 válida³⁶.
- La base semi – definitiva³⁷ 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.

Adicional a ello, tenga presente que las bases de datos presentan las siguientes características:

- **Provisional:** base de empresas que contiene información de las empresas y personal afiliado registrado en el IESS y de sus variables derivadas, sin información de ventas. Utiliza la información de ventas del año anterior al de referencia para cobertura y cálculo de tamaño, origen y estratificación (REEM-2025).
- **Semi – definitiva:** base de empresas y establecimientos que disponen información de todas las variables, pero aún pueden ser modificadas y actualizadas.
- **Definitiva:** Corresponde a los periodos 2006 – 2011, 2012 – 2024 (base de empresas y establecimientos), disponen información completa y final de todas sus variables.

35 Remuneraciones: Corresponde a los valores que las empresas han pagado por concepto de servicios a sus empleados.

³⁵ En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas.

³⁶ Se considera actividad económica válida las secciones desde la "A" hasta la "S" y se incluye la "U".

³⁷ En el segundo semestre de cada año se publican las bases semi – definitivas.

36 Masa Salarial: Es la suma total de remuneraciones en dinero o especie, satisfechas por las empresas a sus empleados en el año de estudio (esta variable pasa a tomar este nombre al sumar las remuneraciones).

37 Plazas³⁸ de Empleo Registrado Equivalente: 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, se obtiene realizando la sumatoria de las plazas de empleo reportado y luego dividido para doce meses.

38 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. Por lo tanto, para representar esta categoría el REEM utiliza la **Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las Actividades Económicas (CIIU Revisión 4.1³⁹)**. 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.

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

³⁸ A partir del periodo de referencia 2023 se dispone información de plazas y empleo registrado desagregado a niveles de nacionalidad (nacionales y extranjeros).

³⁹ A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

S	Otras actividades de servicios.
U⁴⁰	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales

39 Provincias: circunscripción territorial integrada por los cantones que legalmente les correspondan a un nivel intermedio de organización territorial.

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

B.3 Metodología de cálculo:

- 1 Para el numerador sumatoria de las “remuneraciones” y para el denominador, sumatoria de “Plazas de Empleo Registrado Equivalente”, con ello se obtiene “Remuneraciones Promedio Anuales”.
- 2 El resultado obtenido en el punto 1 dividido para 12, se obtiene “Remuneraciones Promedio Mensuales”
- 3 Utilizando las variables remuneraciones hombre o mujer y la variable “Plazas de Empleo Registrado Equivalente hombre o mujer” y aplicando el cálculo descrito en el punto 1 y 2, se obtienen resultados para los sexos antes citados.

B.4 Limitaciones técnicas:

⁴⁰ 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”.

7 El Registro Estadístico de Empresas (REEM) tiene un año de rezago debido a la información que se receipta de las fuentes principales			
B.5 Interpretación del indicador:		✓ Las "Remuneraciones Promedio Anuales de las Empresas del REEM" en el año 20XX son de X.XXX,XX ✓ Las "Remuneraciones Promedio Mensuales de las Empresas del REEM" en el año 20XX son de X.XXX,XX	
B.6 Unidad de medida:	B.7 Periodicidad del indicador:	B.8 Disponibilidad de los datos:	B.9 Información Geo referenciada:
Porcentaje	Semestral	Desde el 2012 al 2024 y 2025 provisional	Sí <input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> (Ver anexo 1)
B.10 Niveles de desagregación:			
Geográfico	Socio demográfico/económico	Otros ámbitos	
10 Nacional 11 Provincial	1 Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) rev.4.1 ⁴¹ de 1 a 4 dígitos	1 Estructura de la estratificación de las plazas de empleo registrado.	
B.11 Fuente/s de información:			
Institución generadora	Tipo	Nombre	
1 Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	1 Registro administrativo	1 Base de datos del Registro Estadístico de Empresas http://www.ecuadorencifras.gob.ec/directoriodeempresas/	
AA.RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL			
C.1 Agendas y/o compromisos nacionales e internacionales a los que alimenta			
Instrumento	Descripción		
1. Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029:	<p>Contribución o alineación de la operación estadística al Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029.</p> <p>Eje Económico, Productivo y Empleo</p> <p>Objetivo 4. Impulsar el desarrollo económico que genere empleo de calidad y finanzas públicas, sostenibles, inclusivas y equitativas.</p> <p>Política 4.4 Promover el acceso de la población a un empleo adecuado, con énfasis en la inserción laboral de los jóvenes, disminuyendo el trabajo infantil, asegurando la igualdad de oportunidades y condiciones entre hombres y mujeres.</p> <p>Objetivo 5. Fortalecer la producción nacional y la inversión extranjera en los sectores clave de la economía con innovación tecnológica y prácticas sostenibles.</p> <p>Política 5.1 Mejorar la competitividad del país con el fortalecimiento de las MiPymes, agroindustrias, el fomento de encadenamientos productivos sostenibles e innovadores, y la ampliación de la inserción comercial en mercados estratégicos que dinamicen las exportaciones no petroleras.</p>		

⁴¹ Se puede desagregar hasta 6 dígitos de la CIIU (rev.4.1) pero los resultados oficiales se presentarán únicamente a 4 dígitos de la CIIU (rev.4.0 y/o 4.1). A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

	<p>Política 5.2 Impulsar la competitividad del sector acuícola y pesquero, con acceso a financiamiento, tecnologías sostenibles e investigación orientada a la innovación, el cuidado ambiental y la adaptación al cambio climático.</p> <p>Política 5.7 Impulsar la productividad agropecuaria con prácticas innovadoras, y manejo eficiente de recursos hídricos y tierras, para garantizar la seguridad alimentaria y ambiental.</p> <p>Política 5.8 Impulsar la inclusión económica y social, con énfasis en la economía popular y solidaria con un marco regulatorio participativo y corresponsable entre sus actores.</p> <p><u>Eje Ambiente, Agua, Energía y Conectividad</u></p> <p>Objetivo 6. Precautelar el uso sostenible de los recursos naturales, la protección del ambiente, así como la optimización y la eficiencia energética.</p> <p>Política 6.2 Fortalecer el desarrollo responsable del sector minero con sostenibilidad ambiental y social que impulse el crecimiento económico del país.</p> <p><u>Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible</u></p> <p>Objetivo 8 Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleo decente, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y alentar la oficialización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.</p> <p><u>Acuerdo Internacional</u></p> <p>Decisión 698 de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) "Creación y actualización de Directorios de Empresas".</p>		
C.2 Comparabilidad internacional:	<input type="radio"/> Marco internacional <input type="radio"/> Proxy <input type="radio"/> Complementario <input checked="" type="radio"/> No aplica		
C.3 Organismo internacional custodio:	No Aplica		
BB. OTRAS CONSIDERACIONES			
D.1 Clasificador Temático estadístico:	2.3 Estadísticas de las empresas		
D.2 Institución responsable del cálculo del indicador:	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Área Técnica	Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)
D.3 Fecha de transferencia de la información:	No Aplica		
D.4 URL/ Link de publicación de serie de datos:	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/		
D.5 Referencias bibliográficas:	Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC] (2026). Metodología del Registro Estadístico de Empresas.		

	Proyecto. "Marco estadístico regional para directorios de empresas y establecimientos" (Requerimientos y Estándares técnicos Mínimos (REM) por temas)
D.6 Cronología del indicador:	Se actualiza esta ficha en abril 2026, para la publicación del REEM 2025 provisional.
D.7 Fecha de aprobación de la ficha:	15/04/2026
D.8 Fecha de la última actualización:	01/04/2026
D.9 Ficha elaborada por:	INEC: Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE) Dirección de Estadísticas Económicas (DECON)
D10. Sintaxis del Indicador:	
<p>La siguiente sintaxis aplica para la base de datos del REEM, según el año que defina para el análisis:</p> <p>**Remuneraciones promedio de las empresas del REEM.</p> <p>USE ALL. COMPUTE filter_\$(situacion = 1 & anio = 2025 & estructura_estrat = 1 & r_atip = 1). VARIABLE LABELS filter_\$ 'situacion = 1 & anio = 2025 & estructura_estrat = 1 & K1 = 1 (FILTER)'. VALUE LABELS filter_\$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'. FORMATS filter_\$ (f1.0). FILTER BY filter_\$. EXECUTE. ** Tablas personalizadas.</p> <p>CTABLES /VLABELS VARIABLES=tamanop_plazas remuneraciones plazas_equiv DISPLAY=LABEL /TABLE tamanop_plazas BY remuneraciones [SUM] + plazas_equiv [SUM] /CATEGORIES VARIABLES=tamanop_plazas ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE TOTAL=YES POSITION=AFTER /CRITERIA CILEVEL=95.</p> <p>**Para el ejemplo anterior se obtiene los datos, a los cuales se aplicará la fórmula establecida para el indicador.</p>	
ANEXOS	
Anexo 1 Detalle de la georreferenciación del indicador:	No aplica
Anexo 2 [Si aplica]	No aplica

8. Indicador Tasa de Empresas por Cada 10 mil Habitantes

FICHA METODOLÓGICA DE INDICADOR	
CC.ASPECTOS PARA IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL INDICADOR	
A.1 Nombre del indicador:	Tasa de empresas por cada diez mil habitantes a nivel nacional o provincial.
A.2 Definición:	Mide la relación del número de empresas existentes en el país o una provincia con relación al total de habitantes de la misma en el año de referencia (t).
DD.ASPECTOS METODOLÓGICOS	
B.1 Fórmula de cálculo:	
$TEMH = \frac{NEM_t}{POB_t} * 10000$ <p>Donde:</p> <p>TEMH: Tasa de empresas en el período (t) por cada diez mil habitantes registrados a nivel nacional o por provincia (x).</p> <p>NEM_t = Número de empresas a nivel nacional o por provincia en el (t).</p> <p>POB_t = Total de población en el año (t) a nivel nacional o por provincia (x).</p> <p>t = Año de referencia</p>	
B.2 Definiciones relacionadas con el indicador:	
<p>Variables relacionadas:</p> <p>40 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.</p> <p>41 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> La base provisional⁴² 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 válida⁴³. 	

⁴² En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas.

⁴³ Se considera actividad económica válida las secciones desde la "A" hasta la "S" y se incluye la "U."

- La base semi – definitiva⁴⁴ 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.

Adicional a ello, tenga presente que las bases de datos presentan las siguientes características:

- **Provisional:** base de empresas que contiene información de las empresas y personal afiliado registrado en el IESS y de sus variables derivadas, sin información de ventas. Utiliza la información de ventas del año anterior al de referencia para cobertura y cálculo de tamaño, origen y estratificación (REEM-2025).
- **Semi – definitiva:** base de empresas y establecimientos que disponen información de todas las variables, pero aún pueden ser modificadas y actualizadas.
- **Definitiva:** Corresponde a los periodos 2006 – 2011, 2012 – 2024 (base de empresas y establecimientos), disponen información completa y final de todas sus variables.

42 Estructura para estratificación: Corresponde a la estratificación de las empresas según el origen que tengan estas. Existen siete categorías, en las cuales las empresas se clasifican de acuerdo al origen de la información, estos son:

- **Ventas y plazas de empleo con actividades productivas:** Este grupo corresponde a aquellas empresas que tienen ventas y plazas de empleo y la actividad económica a la que se dedican está entre A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, R, o S.
- **Ventas y plazas de empleo de las actividades O, P y Q:** Este grupo corresponde a aquellas empresas que tienen ventas y plazas de empleo y la actividad económica a la que se dedican está entre O, P, Q o U⁴⁵. Además, se incluyen aquellas empresas de otras actividades que no estuvieron codificadas a 4 dígitos.
- **Ventas:** En este grupo se encuentran las empresas que registran solamente ventas.
- **Afiliados:** En esta categoría ingresan aquellas empresas que únicamente cuentan con personal ocupado afiliado.
- **RISE:** En este grupo se encuentran las empresas que tienen RISE, es decir aquellas personas naturales cuyos ingresos no superen los USD 60.000 dentro de un período fiscal.
- **RIMPE:** En este grupo se encuentran las empresas que tienen RIMPE sea Emprendedor o Negocio Popular dentro del período fiscal.
- **Importaciones/Exportaciones:** Se creó la clasificación “7. Importaciones/Exportaciones” donde se incluye a los registros que ingresaron de la fuente BCE.

43 Provincias: Son circunscripciones territoriales integradas por los cantones que legalmente les correspondan. Corresponde a un nivel intermedio de organización territorial.

Código	Descripción
1	Azuay
2	Bolívar
3	Cañar
4	Carchi
5	Cotopaxi
6	Chimborazo
7	El Oro

⁴⁴ En el segundo semestre de cada año se publican las bases semi – definitivas.

⁴⁵ 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”.

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

44 Población: Corresponde al número de habitantes registrados en cada una de las provincias en el año (t). Para obtener la población del año de referencia se toma en cuenta los datos la proyección desde el 2023 a 2035⁴⁶, información que se la puede obtener en diferentes niveles de desagregación, por edades, provincia, cantón o sexo; para el cálculo del indicador que hace referencia este documento se tomará la desagregación provincial.

B.3 Metodología de cálculo:

Se calcula la suma de las empresas activas, se obtiene para el numerador el número total de empresas registradas en el periodo de referencia que se encuentren activas a nivel nacional o por provincia y por la estructura de estratificación desagregada según los siguientes grupos: Grupo 1, solo las empresas con ventas y plazas de empleo registrado y actividad económica que excluye a las descritas en la sección O, P, Q y U (solo literal (a) de estructura de estratificación); y Grupo 2 el resto de las definidas en la estructura de estratificación (literales b a g de la estructura de estratificación).

Para el denominador se toma en cuenta el número de habitantes en la misma provincia en el año (t). Finalmente, se divide cada una de las variables y se multiplica por 10.000.

$$TEMH = \frac{NEM_t}{POB_t} * 10000$$

⁴⁶ Disponible en: https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/Poblacion_y_Demografia/Proyecciones_Poblacionales/censo_2022/revision_2024/Metodologia_proy_rev2024.pdf

Donde:

TEMH: Tasa de empresas en el período (t) por cada diez mil habitantes registrados a nivel nacional o en la provincia (x).

NEM_t: Número de empresas en el año (t) (nacional o provincial (x)).

POB_t: Total de la Población en el año (t) (nacional o provincial (x)).

B.4 Limitaciones técnicas:

8 El Registro Estadístico de Empresas (REEM) tiene un año de rezago debido a la información que se receipta de las fuentes principales

B.5 Interpretación del indicador:

Determina el Número de Empresas por cada 10 mil habitantes por provincia o a nivel nacional.

B.6 Unidad de medida:	B.7 Periodicidad del indicador:	B.8 Disponibilidad de los datos:	B.9 Información Geo referenciada:
Índice	Semestral	Desde el 2012 al 2024 y 2025 provisional	Sí <input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> (Ver anexo 1)

B.10 Niveles de desagregación:

Geográfico	Socio demográfico/ económico	Otros ámbitos
12 Nacional	1 Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) Rev.4.1 ⁴⁷ de 1 a 4 dígitos	1 Estructura de la estratificación
2 Provincial		

B.11 Fuente/s de información:

Institución generadora	Tipo	Nombre
1 Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	1 Estadística basada en registros administrativos	1 Base de datos del Registro Estadístico de Empresas http://www.ecuadorencifras.gob.ec/directoriodeempresas/ 2. Base de datos del Censo de población ⁴⁸ .

EE. RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL

C.1 Agendas y/o compromisos nacionales e internacionales a los que alimenta

Instrumento	Descripción
1. Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029:	Contribución o alineación de la operación estadística al Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029. Eje Económico, Productivo y Empleo

⁴⁷ Se puede desagregar hasta 6 dígitos de la CIIU (rev.4.1) pero los resultados oficiales se presentarán únicamente a 4 dígitos de la CIIU (rev.4.1). A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

⁴⁸ Disponible en: https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/Poblacion_y_Demografia/Proyecciones_Poblacionales/censo_2022/revision_2024/Metodologia_proy_rev2024.pdf

	<p>Objetivo 4. Impulsar el desarrollo económico que genere empleo de calidad y finanzas públicas, sostenibles, inclusivas y equitativas.</p> <p>Política 4.4 Promover el acceso de la población a un empleo adecuado, con énfasis en la inserción laboral de los jóvenes, disminuyendo el trabajo infantil, asegurando la igualdad de oportunidades y condiciones entre hombres y mujeres.</p> <p>Objetivo 5. Fortalecer la producción nacional y la inversión extranjera en los sectores clave de la economía con innovación tecnológica y prácticas sostenibles.</p> <p>Política 5.1 Mejorar la competitividad del país con el fortalecimiento de las MiPymes, agroindustrias, el fomento de encadenamientos productivos sostenibles e innovadores, y la ampliación de la inserción comercial en mercados estratégicos que dinamicen las exportaciones no petroleras.</p> <p>Política 5.2 Impulsar la competitividad del sector acuícola y pesquero, con acceso a financiamiento, tecnologías sostenibles e investigación orientada a la innovación, el cuidado ambiental y la adaptación al cambio climático.</p> <p>Política 5.7 Impulsar la productividad agropecuaria con prácticas innovadoras, y manejo eficiente de recursos hídricos y tierras, para garantizar la seguridad alimentaria y ambiental.</p> <p>Política 5.8 Impulsar la inclusión económica y social, con énfasis en la economía popular y solidaria con un marco regulatorio participativo y corresponsable entre sus actores.</p> <p><u>Eje Ambiente, Agua, Energía y Conectividad</u></p> <p>Objetivo 6. Precautelar el uso sostenible de los recursos naturales, la protección del ambiente, así como la optimización y la eficiencia energética.</p> <p>Política 6.2 Fortalecer el desarrollo responsable del sector minero con sostenibilidad ambiental y social que impulse el crecimiento económico del país.</p> <p><u>Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible</u></p> <p>Objetivo 8 Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleo decente, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y alentar la oficialización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.</p> <p><u>Acuerdo Internacional</u></p> <p>Decisión 698 de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) "Creación y actualización de Directorios de Empresas".</p>
C.2 Comparabilidad internacional:	<p><input type="radio"/> Marco internacional <input type="radio"/> Proxy <input type="radio"/> Complementario</p> <p><input checked="" type="radio"/> No aplica</p>
C.3 Organismo internacional custodio:	<p>No Aplica</p>

FF. OTRAS CONSIDERACIONES			
D.1 Clasificador Temático estadístico:	2.3 Estadísticas de las empresas		
D.2 Institución responsable del cálculo del indicador:	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Área Técnica	Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)
D.3 Fecha de transferencia de la información:	No Aplica		
D.4 URL/ Link de publicación de serie de datos:	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/		
D.5 Referencias bibliográficas:	Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC] (2026). Metodología del Registro Estadístico de Empresas (REEM). Proyecto. "Marco estadístico regional para directorios de empresas y establecimientos" (Requerimientos y Estándares técnicos Mínimos (REM) por temas)		
D.6 Cronología del indicador:	Se actualiza esta ficha en abril 2026, para la publicación del REEM 2025 provisional.		
D.7 Fecha de aprobación de la ficha:	15/04/2026		
D.8 Fecha de la última actualización:	01/04/2026		
D.9 Ficha elaborada por:	INEC: Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE) Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) Gestión de Estadísticas Económicas en base a Registros Administrativos (GEERA)		
D10. Sintaxis del Indicador:			
Se describe la sintaxis para obtener información de la Base de Datos del REEM 2025 provisional en formato SPSS: **Filtro de los registros según el año y estado activo de las empresas. * Tablas personalizadas. CTABLES /VLABELS VARIABLES=codigo_provincia estructura_estrat DISPLAY=LABEL /TABLE codigo_provincia [C][COUNT F40.0] BY estructura_estrat [C] /CATEGORIES VARIABLES=codigo_provincia ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE TOTAL=YES POSITION=AFTER /CATEGORIES VARIABLES=estructura_estrat ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE /CRITERIA CILEVEL=95.			
Nota: El indicador Concentración de ventas puede calcularse para cada año, cambiar el filtro según el año deseado para su obtención.			
ANEXOS			



Anexo 1 Detalle de la georreferenciación del indicador:	No aplica
Anexo 2 [Si aplica]	No aplica

9. Indicador de Plazas y Empleo Registrado Equivalente por Nacionalidades

FICHA METODOLÓGICA DE INDICADOR	
GG. ASPECTOS PARA IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL INDICADOR	
A.1 Nombre del indicador:	Porcentaje de Plazas de empleo registrado equivalente de nacionalidades por actividad económica, provincia y nacional del REEM.
A.2 Definición:	Este indicador mide el porcentaje de “Plazas de empleo registrado equivalente” de nacionalidad que las empresas disponen, según la actividad económica, provincial y nacional.
HH. ASPECTOS METODOLÓGICOS	
B.1 Fórmula de cálculo:	
<p>Formulación del indicador Porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente de nacionalidades por actividad económica, provincia y nacional del REEM 2025 provisional:</p> <p>Formulación general, cuando se calcula incluyendo la variable actividad económica</p> $PPERNAE_{(t)} = \frac{\sum_{i=1}^{20} PlazasN}{\sum_{i=1}^{20} Plazas\ total_i} \quad (1)$ <p>Dónde:</p> <p>PPERNAE = Porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente nacionalidades en las empresas por su actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1 a nivel nacional.</p> <p>t = Año de estudio.</p> <p>$\sum_{i=1}^{20} PlazasN$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente nacionalidades de empresas según la i actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1.</p> <p>$\sum_{i=1}^{20} Plazas\ total_i$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente nacionalidades totales de empresas según la actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1.</p> <p>Formulación general, cuando se calcula incluyendo la variable provincia</p> $PPERNP_{(t)} = \frac{\sum_{i=1}^{24} PlazasNE}{\sum_{i=1}^{24} Plazas\ total_i} \quad 3$ <p>Dónde:</p> <p>PPERNP = Porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente por nacionalidades en las empresas por provincia.</p> <p>t = Año de estudio.</p>	

$\sum_{i=1} \text{Plazas}_{NE}$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente *(nacional o exportación) de la i provincia del año de estudio.

$\sum_{i=1}^1 \text{Plazas total}$ = Sumatoria de la variable plazas de empleo registrado equivalente total de las empresas de la i provincia.

*Se toma la sumatoria de una de las variables, según lo que se persiga expresar nacional o extranjero.

B.2 Definiciones relacionadas con el indicador:

Variables relacionadas:

45 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.

46 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:

- La base provisional⁴⁹ 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 válida⁵⁰.
- La base semi – definitiva⁵¹ 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.

Adicional a ello, tenga presente que las bases de datos presentan las siguientes características:

- **Provisional:** base de empresas que contiene información de las empresas y personal afiliado registrado en el IESS y de sus variables derivadas, sin información de ventas. Utiliza la información de ventas del año anterior al de referencia para cobertura y cálculo de tamaño, origen y estratificación (REEM-2025).
- **Semi – definitiva:** base de empresas y establecimientos que disponen información de todas las variables, pero aún pueden ser modificadas y actualizadas.
- **Definitiva:** Corresponde a los periodos 2006 – 2011, 2012 – 2024 (base de empresas y establecimientos), disponen información completa y final de todas sus variables.

47 Plazas⁵² 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.

⁴⁹ En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas.

⁵⁰ Se considera actividad económica válida las secciones desde la "A" hasta la "S" y se incluye la "U".

⁵¹ En el segundo semestre de cada año se publican las bases semi – definitivas.

⁵² A partir del periodo de referencia 2023 se dispone información de plazas y empleo registrado desagregado a niveles de nacionalidad (nacionales y extranjeros).

El nombre de la variable en la BDD del REEM 2025 provisional se define como “Plazas de empleo registrado equivalente” y las dos variables que se desagregan de esta son:

- Plazas de empleo registrado equivalente nacionales
- Plazas de empleo registrado equivalente extranjeros

48 Plazas de empleo registrado equivalente nacionales. Es una variable de tipo referencia para describir relaciones entre diferentes objetos, en este caso esta variable clasifica la variable “Plazas de empleo registrado en la seguridad social” de acuerdo al estado o nación al que pertenecen⁵³ y se desagrega en Nacionales y Extranjeros”.

49 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. Por lo tanto, para representar esta categoría el REEM utiliza la **Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las Actividades Económicas (CIIU Revisión 4.1⁵⁴)**. 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.

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

⁵³ Documento metodológico página 46. <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/registro-empleo-seguridad-social/>

⁵⁴ A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

S	Otras actividades de servicios.
U⁵⁵	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales

50 Provincias: circunscripción territorial integrada por los cantones que legalmente les correspondan. Corresponde a un nivel intermedio de organización territorial.

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

B.3 Metodología de cálculo:

Formulación del indicador “Plazas de empleo registrado equivalente” de nacionalidades sea por actividades económicas o por provincia.

A partir del Registro Estadístico de Empresas 2025 provisional se obtiene para el numerador la sumatoria de la variable “Plazas de empleo registrado equivalente” de nacional o extranjeros de las empresas con estado activas (1).

⁵⁵ 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 periodo 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”.

Para el denominador, la sumatoria de la variable “Plazas de empleo registrado equivalente” total.

Dependiendo de lo que se desee expresar se utilizarán las variables: Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) Rev.4.1⁵⁶ de 1 a 4 dígitos (codigo_seccion) o la variable de provincia (codigo_provincia) definidas en la base de datos del REEM 2025 provisional y se aplican las fórmulas definidas en el apartado B.1.

Se toma la sumatoria de una de las variables, según lo que se quiera expresar nacional o exportación.

B.4 Limitaciones técnicas:

9 El Registro Estadístico de Empresas (REEM) 2025 provisional tiene un año de rezago debido a la información que se receipta de las fuentes principales

B.5 Interpretación del indicador:	❖ Plazas de empleo registrado equivalente de nacionalidades por provincia		
	Para el REEM año 20XX, el porcentaje de plazas de empleo registrado equivalente ocupados en las empresas que se ubican en la provincia XXXXX es el XX,XX% nacional y el XX,XX% extranjero.		
	También se puede expresar como:		
	Las plazas de empleo registrado equivalente, ocupados en las empresas de la provincia XXXXXXX es de XX,XX% nacional.		

B.6 Unidad de medida:	B.7 Periodicidad del indicador:	B.8 Disponibilidad de los datos:	B.9 Información Geo referenciada:
Porcentaje	Semestral	Desde el 2012 al 2024 y 2025 provisional	Sí <input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> (Ver anexo 1)

B.10 Niveles de desagregación:

Geográfico	Socio demográfico/ económico	Otros ámbitos
13 Nacional 14 Provincial	1 Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) Rev.4.1 ⁵⁷ de 1 a 4 dígitos.	1 Estructura de la estratificación por plazas y empleo registrado.

B.11 Fuente/s de información:

Institución generadora	Tipo	Nombre
1 Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	1 Registro administrativo	1 Base de datos del Registro Estadístico de Empresas (REEM).

II. RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL

C.1 Agendas y/o compromisos nacionales e internacionales a los que alimenta

Instrumento	Descripción
-------------	-------------

⁵⁶ Se puede desagregar hasta 6 dígitos de la CIIU (rev.4.1) pero los resultados oficiales se presentarán únicamente a 4 dígitos de la CIIU (rev.4.1). A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

⁵⁷ Se puede desagregar hasta 6 dígitos de la CIIU (rev.4.1) pero los resultados oficiales se presentarán únicamente a 4 dígitos de la CIIU (rev.4.1). A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

<p>1. Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029:</p>	<p>Contribución o alineación de la operación estadística al Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029.</p> <p><u>Eje Económico, Productivo y Empleo</u></p> <p>Objetivo 4. Impulsar el desarrollo económico que genere empleo de calidad y finanzas públicas, sostenibles, inclusivas y equitativas.</p> <p>Política 4.4 Promover el acceso de la población a un empleo adecuado, con énfasis en la inserción laboral de los jóvenes, disminuyendo el trabajo infantil, asegurando la igualdad de oportunidades y condiciones entre hombres y mujeres.</p> <p>Objetivo 5. Fortalecer la producción nacional y la inversión extranjera en los sectores clave de la economía con innovación tecnológica y prácticas sostenibles.</p> <p>Política 5.1 Mejorar la competitividad del país con el fortalecimiento de las MiPymes, agroindustrias, el fomento de encadenamientos productivos sostenibles e innovadores, y la ampliación de la inserción comercial en mercados estratégicos que dinamicen las exportaciones no petroleras.</p> <p>Política 5.2 Impulsar la competitividad del sector acuícola y pesquero, con acceso a financiamiento, tecnologías sostenibles e investigación orientada a la innovación, el cuidado ambiental y la adaptación al cambio climático.</p> <p>Política 5.7 Impulsar la productividad agropecuaria con prácticas innovadoras, y manejo eficiente de recursos hídricos y tierras, para garantizar la seguridad alimentaria y ambiental.</p> <p>Política 5.8 Impulsar la inclusión económica y social, con énfasis en la economía popular y solidaria con un marco regulatorio participativo y corresponsable entre sus actores.</p> <p><u>Eje Ambiente, Agua, Energía y Conectividad</u></p> <p>Objetivo 6. Precautelar el uso sostenible de los recursos naturales, la protección del ambiente, así como la optimización y la eficiencia energética.</p> <p>Política 6.2 Fortalecer el desarrollo responsable del sector minero con sostenibilidad ambiental y social que impulse el crecimiento económico del país.</p> <p><u>Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible</u></p> <p>Objetivo 8 Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleo decente, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y alentar la oficialización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.</p> <p><u>Acuerdo Internacional</u></p> <p>Decisión 698 de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) “Creación y actualización de Directorios de Empresas”.</p>
--	--

C.2 Comparabilidad internacional:	<input type="radio"/> Marco internacional <input type="radio"/> Proxy <input type="radio"/> Complementario <input checked="" type="radio"/> No aplica		
C.3 Organismo internacional custodio:	No Aplica		
JJ. OTRAS CONSIDERACIONES			
D.1 Clasificador Temático estadístico:	2.3 Estadísticas de las empresas		
D.2 Institución responsable del cálculo del indicador:	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Área Técnica	Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)
D.3 Fecha de transferencia de la información:	No Aplica		
D.4 URL/ Link de publicación de serie de datos:	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/		
D.5 Referencias bibliográficas:	Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC] (2026). Metodología del Registro Estadístico de Empresas. Proyecto. "Marco estadístico regional para directorios de empresas y establecimientos" (Requerimientos y Estándares técnicos Mínimos (REM) por temas)		
D.6 Cronología del indicador:	Se actualiza esta ficha en abril 2026, para la publicación del REEM 2025 provisional.		
D.7 Fecha de aprobación de la ficha:	15/04/2026		
D.8 Fecha de la última actualización:	01/04/2026		
D.9 Ficha elaborada por:	INEC: Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE) Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) Gestión de Estadísticas Económicas en base a registros administrativos (GEERA)		
D10. Sintaxis del Indicador:			
Se describe la sintaxis para obtener la información de la Base de Datos del REEM 2025 provisional en SPSS: **Filtro de los registros según el año y estado activo de las empresas. USE ALL. COMPUTE filter_\$=(anio=2025 & situacion=1). VARIABLE LABELS filter_\$ 'anio=2025 & situacion=1 (FILTER)'. VALUE LABELS filter_\$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'. FORMATS filter_\$ (f1.0). FILTER BY filter_\$. EXECUTE. **Considerando la variable actividad económica y las variables plazas de empleo registrado equivalente nacionales y plazas de empleo registrado equivalente extranjeros. * Tablas personalizadas. CTABLES			

<pre> /VLABELS VARIABLES=codigo_seccion plazas_equiv plazas_nacionales_equiv plazas_extranjeros_equiv DISPLAY=LABEL /TABLE codigo_seccion BY empleo_equiv [SUM] + plazas_nacionales_equiv [SUM] + plazas_extranjeros_equiv [SUM] /CATEGORIES VARIABLES=codigo_seccion ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE TOTAL=YES POSITION=AFTER /CRITERIA CILEVEL=95. </pre> <p>**Considerando la variable Provincia y las variables empleo registrado equivalente nacionales y empleo registrado equivalente extranjeros.</p> <p>* Tablas personalizadas.</p> <pre> CTABLES /VLABELS VARIABLES=codigo_provincia plazas_equiv plazas_nacionales_equiv plazas_extranjeros_equiv DISPLAY=LABEL /TABLE codigo_provincia BY plazas_equiv [SUM] + plazas_nacionales_equiv [SUM] + plazas_extranjeros_equiv [SUM] /CATEGORIES VARIABLES=codigo_provincia ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE TOTAL=YES POSITION=AFTER /CRITERIA CILEVEL=95. </pre> <p>Nota: Este indicador puede calcularse para cada año, cambiar el filtro para su obtención.</p>	
ANEXOS	
Anexo 1 Detalle de la georreferenciación del indicador.	No aplica
Anexo 2 [Si aplica]	No Aplica

10. Indicador de Plazas y Empleo Registrado Equivalente por Nacionalidades

FICHA METODOLÓGICA DE INDICADOR	
KK. ASPECTOS PARA IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL INDICADOR	
A.1 Nombre del indicador:	Porcentaje de empleo registrado equivalente de nacionalidades por actividad económica, provincia y nacional del REEM.
A.2 Definición:	Este indicador mide el porcentaje de “Empleo registrado equivalente” de nacionalidad que las empresas disponen según la actividad económica, provincial y nacional.
LL. ASPECTOS METODOLÓGICOS	
B.1 Fórmula de cálculo:	
<p>Formulación del indicador Porcentaje de empleo registrado equivalente de nacionalidades por actividad económica, provincia y nacional del REEM 2025 provisional:</p> <p>Formulación general, cuando se calcula incluyendo la variable actividad económica</p> $PERENAE_{(t)} = \frac{\sum_{i=1}^{20} Empleo}{\sum_{i=1}^{20} Empleo\ total_i} \quad (1)$ <p>Dónde:</p> <p>PERENAE = Porcentaje de Empleo registrado equivalente nacionalidades en las empresas por su actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1 a nivel nacional.</p> <p>t = Año de estudio.</p> <p>$\sum_{i=1}^{20} Empleo$ = Sumatoria de la variable empleo registrado equivalente nacionalidades de empresas según la i actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1.</p> <p>$\sum_{i=1}^{20} Empleo\ total_i$ = Sumatoria de la variable empleo registrado equivalente total de empresas según la actividad económica a un dígito de la CIIU Rev. 4.1.</p> <p>Formulación general, cuando se calcula incluyendo la variable provincia</p> $PERENP_{(t)} = \frac{\sum_{i=1}^{20} Empleo_{N*}}{\sum_{i=1}^{20} Empleo\ total\ *} \quad (3)$ <p>Dónde:</p> <p>PERENP= Porcentaje de empleo registrado equivalente nacionalidad en las empresas por provincia.</p> <p>t = Año de estudio.</p> <p>$\sum_{i=1}^{20} Empleo_{N*}$ = Sumatoria de la variable empleo registrado equivalente *(nacional o exportación) de la i provincia del año de estudio.</p>	

$\sum_{i=1}$ **Empleo total** = Sumatoria de la variable empleo registrado equivalente total de las empresas de la i provincia.

*Se toma la sumatoria de una de las variables que se analizará (nacionales, Extranjeros)

B.2 Definiciones relacionadas con el indicador:

Variables relacionadas:

51 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.

52 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:

- La base provisional⁵⁸ 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 válida⁵⁹.
- La base semi – definitiva⁶⁰ 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

Adicional a ello, tenga presente que las bases de datos presentan las siguientes características:

- **Provisional:** base de empresas que contiene información de las empresas y personal afiliado registrado en el IESS y de sus variables derivadas, sin información de ventas. Utiliza la información de ventas del año anterior al de referencia para cobertura y cálculo de tamaño, origen y estratificación.
- **Semi – definitiva:** base de empresas y establecimientos que disponen información de todas las variables, pero aún pueden ser modificadas y actualizadas.
- **Definitiva:** Corresponde a los periodos 2006 – 2011, 2012 – 2024 (base de empresas y establecimientos), disponen información completa y final de todas sus variables.

53 Empleo registrado en la seguridad social: Es el conjunto de personas en edad de trabajar que en el año de referencia realizaron una actividad para producir bienes o prestar servicios a cambio de una remuneración o beneficios, que se encuentran registradas en el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS).

El nombre de la variable en la BDD del REEM 2025 provisional se define como “Empleo registrado equivalente” y las dos variables que se desagregan de esta son:

- Empleo registrado equivalente nacionales
- Empleo registrado equivalente extranjeros

54 Empleo registrado equivalente nacionales. Es una variable de tipo referencia para describir relaciones entre diferentes objetos, en este caso esta variable clasifica la variable “Empleo

⁵⁸ En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas.

⁵⁹ Se considera actividad económica válida las secciones desde la “A” hasta la “S” y se incluye la “U”.

⁶⁰ En el segundo semestre de cada año se publican las bases semi – definitivas.

registrado en la seguridad social” de acuerdo al estado o nación al que pertenecen⁶¹ y se desagrega en Nacionales y Extranjeros”.

55 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. Por lo tanto, para representar esta categoría el REEM utiliza la **Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las Actividades Económicas (CIIU Revisión 4.1⁶²)**. 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.

Código CIIU4.1 - Sección (1 dígito)	Descripción del Código CIIU4.1 - Sección (1 dígito)
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.
B	Explotación de minas y canteras.
C	Industrias manufactureras.
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.
E	Distribución de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento.
F	Construcción.
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas.
H	Transporte y almacenamiento.
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas.
J	Información y comunicación.
K	Actividades financieras y de seguros.
L	Actividades inmobiliarias.
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas.
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo.
O	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria.
P	Enseñanza.
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social.
R	Artes, entretenimiento y recreación.
S	Otras actividades de servicios.
U⁶³	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales

⁶¹ https://www.ecuadorencifras.gob.ec/registro-empleo-seguridad-social/medo/05_2024_REESS_Metodologia.zip.
Pag.44

⁶² A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

⁶³ 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 periodo 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”.

56 Provincias: circunscripción territorial integrada por los cantones que legalmente les correspondan. Corresponde a un nivel intermedio de organización territorial.

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

B.3 Metodología de cálculo:

Formulación del indicador “Empleo registrado equivalente” de nacionalidades sea por actividades económicas o por provincia.

A partir del Registro Estadístico de Empresas 2025 provisional se obtiene para el numerador la sumatoria de la variable “Empleo registrado equivalente” de nacional o extranjeros de las empresas con estado activas (1).

Para el denominador, la sumatoria de la variable “Empleo registrado equivalente” total.

Dependiendo de lo que se desee expresar se utilizaran las variables: Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) Rev.4.1⁶⁴ de 1 a 4 dígitos (codigo_seccion) o la variable de provincia (codigo_provincia) definidas en la base de datos del REEM 2025 provisional y se aplican las fórmulas definidas en el apartado B.1.

Se toma la sumatoria de una de las variables, según lo que se quiera expresar nacional o exportación.

⁶⁴ Se puede desagregar hasta 6 dígitos de la CIIU (rev.4.1) pero los resultados oficiales se presentarán únicamente a 4 dígitos de la CIIU (rev.4.1). A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

B.4 Limitaciones técnicas:			
10 El Registro Estadístico de Empresas (REEM) 2025 provisional tiene un año de rezago debido a la información que se recepta de las fuentes principales			
B.5 Interpretación del indicador:	❖ Empleo registrado equivalente de nacionalidades por provincia		
	Para el REEM año 20XX, el porcentaje de empleo registrado equivalente ocupados en las empresas que se ubican en la provincia XXXXX es el XX,XX% nacional y el XX,XX% extranjero.		
	También se puede expresar como:		
	El empleo registrado equivalente, ocupados en las empresas de la provincia de XXXXXXX es de XX,XX% nacional.		
B.6 Unidad de medida:	B.7 Periodicidad del indicador:	B.8 Disponibilidad de los datos:	B.9 Información Geo referenciada:
Porcentaje	Semestral	Desde el 2012 al 2024 y 2025 provisional	Sí <input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> (Ver anexo 1)
B.10 Niveles de desagregación:			
Geográfico	Socio demográfico/ económico	Otros ámbitos	
15 Nacional 16 Provincial	1 Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) Rev.4.1 ⁶⁵ de 1 a 4 dígitos.	1 Estructura de la estratificación por plazas y empleo registrado.	
B.11 Fuente/s de información:			
Institución generadora	Tipo	Nombre	
1 Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	1 Registro administrativo	1 Base de datos del Registro Estadístico de Empresas (REEM).	
MM. RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL			
C.1 Agendas y/o compromisos nacionales e internacionales a los que alimenta			
Instrumento	Descripción		
1. Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029:	Contribución o alineación de la operación estadística al Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2029. Eje Económico, Productivo y Empleo Objetivo 4. Impulsar el desarrollo económico que genere empleo de calidad y finanzas públicas, sostenibles, inclusivas y equitativas. Política 4.4 Promover el acceso de la población a un empleo adecuado, con énfasis en la inserción laboral de los jóvenes, disminuyendo el trabajo infantil, asegurando la igualdad de oportunidades y condiciones entre hombres y mujeres. Objetivo 5. Fortalecer la producción nacional y la inversión extranjera en los sectores clave de la economía con innovación tecnológica y prácticas sostenibles.		

⁶⁵ Se puede desagregar hasta 6 dígitos de la CIIU (rev.4.1) pero los resultados oficiales se presentarán únicamente a 4 dígitos de la CIIU (rev.4.1). A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

	<p>Política 5.1 Mejorar la competitividad del país con el fortalecimiento de las MiPymes, agroindustrias, el fomento de encadenamientos productivos sostenibles e innovadores, y la ampliación de la inserción comercial en mercados estratégicos que dinamicen las exportaciones no petroleras.</p> <p>Política 5.2 Impulsar la competitividad del sector acuícola y pesquero, con acceso a financiamiento, tecnologías sostenibles e investigación orientada a la innovación, el cuidado ambiental y la adaptación al cambio climático.</p> <p>Política 5.7 Impulsar la productividad agropecuaria con prácticas innovadoras, y manejo eficiente de recursos hídricos y tierras, para garantizar la seguridad alimentaria y ambiental.</p> <p>Política 5.8 Impulsar la inclusión económica y social, con énfasis en la economía popular y solidaria con un marco regulatorio participativo y corresponsable entre sus actores.</p> <p><u>Eje Ambiente, Agua, Energía y Conectividad</u></p> <p>Objetivo 6. Precautelar el uso sostenible de los recursos naturales, la protección del ambiente, así como la optimización y la eficiencia energética.</p> <p>Política 6.2 Fortalecer el desarrollo responsable del sector minero con sostenibilidad ambiental y social que impulse el crecimiento económico del país.</p> <p><u>Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible</u></p> <p>Objetivo 8 Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleo decente, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y alentar la oficialización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.</p> <p><u>Acuerdo Internacional</u></p> <p>Decisión 698 de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) “Creación y actualización de Directorios de Empresas”.</p>		
C.2 Comparabilidad internacional:	<div><input type="radio"/> Marco internacional</div> <div><input type="radio"/> Proxy</div> <div><input type="radio"/> Complementario</div> <div><input checked="" type="radio"/> No aplica</div>		
C.3 Organismo internacional custodio:	No Aplica		
NN. OTRAS CONSIDERACIONES			
D.1 Clasificador Temático estadístico:	2.3 Estadísticas de las empresas		
D.2 Institución responsable del cálculo del indicador:	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Área Técnica	Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)

D.3 Fecha de transferencia de la información:	No Aplica
D.4 URL/ Link de publicación de serie de datos:	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/
D.5 Referencias bibliográficas:	Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC] (2026). Metodología del Registro Estadístico de Empresas. Proyecto. "Marco estadístico regional para directorios de empresas y establecimientos" (Requerimientos y Estándares técnicos Mínimos (REM) por temas)
D.6 Cronología del indicador:	Se actualiza esta ficha en abril 2026, para la publicación del REEM 2025 provisional.
D.7 Fecha de aprobación de la ficha:	15/04/2026
D.8 Fecha de la última actualización:	01/04/2026
D.9 Ficha elaborada por:	INEC: Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE) Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) Gestión de Estadísticas Económicas en base a registros administrativos (GEERA)
D10. Sintaxis del Indicador:	
Se describe la sintaxis para obtener la información de la Base de Datos del REEM 2025 provisional en SPSS:	
<p>**Filtro de los registros según el año y estado activo de las empresas. USE ALL. COMPUTE filter_\$=(anio=2025 & situacion=1). VARIABLE LABELS filter_\$ 'anio=2025 & situacion=1 (FILTER)'. VALUE LABELS filter_\$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'. FORMATS filter_\$ (f1.0). FILTER BY filter_\$. EXECUTE.</p> <p>**Considerando la variable actividad económica y las variables empleo registrado equivalente nacionales y empleo registrado equivalente extranjeros.</p> <p>* Tablas personalizadas. CTABLES /VLABELS VARIABLES=codigo_seccion empleo_equiv empleo_nacionales_equiv empleo_extranjeros_equiv DISPLAY=LABEL /TABLE codigo_seccion BY empleo_equiv [SUM] + empleo_nacionales_equiv [SUM] + empleo_extranjeros_equiv [SUM] /CATEGORIES VARIABLES=codigo_seccion ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=INCLUDE TOTAL=YES POSITION=AFTER /CRITERIA CILEVEL=95.</p> <p>**Considerando la variable Provincia y las variables empleo registrado equivalente nacionales y empleo registrado equivalente extranjeros.</p> <p>* Tablas personalizadas. CTABLES /VLABELS VARIABLES=codigo_provincia empleo_equiv empleo_nacionales_equiv empleo_extranjeros_equiv</p>	

<p> DISPLAY=LABEL /TABLE codigo_provincia BY empleo_equiv [S][SUM] + empleo_nacionales_equiv [S][SUM] + empleo_extranjeros_equiv [S][SUM] /CATEGORIES VARIABLES=codigo_provincia ORDER=A KEY=VALUE EMPTY=EXCLUDE TOTAL=YES POSITION=AFTER /CRITERIA CILEVEL=95. </p> <p>Nota: Este indicador puede calcularse para cada año, cambiar el filtro para su obtención.</p>	
ANEXOS	
Anexo 1 Detalle de la georreferenciación del indicador:	No aplica
Anexo 2 [Si aplica]	No Aplica



Buenas cifras,
mejores vidas



@InecEcuador



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador