



Informe de resultados del REESS



Ref. Diciembre 2023

Febrero, 2024



Índice

1. Introducción	4
2. Objetivo	5
3. Principales resultados	5
4. Empleo registrado	6
4.1. Empleo registrado serie histórica	6
4.2. Empleo registrado hasta diciembre 2023	7
4.3. Empleo registrado por sector de afiliación	8
4.4. Empleo registrado por sexo	9
4.5. Empleo registrado por sectores económicos	9
5. Plazas de empleo registrado	10
5.1. Serie histórica de Plazas de empleo registrado	10
5.2. Plazas de empleo registrado hasta diciembre 2023	11
5.3. Plazas de empleo registrado por sector de afiliación	12
5.4. Plazas de empleo registrado por sexo	13
5.5. Plazas de empleo registrado por sectores económicos	13
6. Masa salarial de las plazas de empleo registrado	14
6.1. Serie histórica	14
6.2. Masa salarial hasta diciembre 2023	15
6.3. Masa salarial por sector de afiliación	16
7. Conclusiones	17
Glosario	18
Bibliografía	20

Índice de figuras

1. Desagregación indicadores laborales (%)	5
2. Empleo Registrado en la Población Económicamente Activa (%)	6
3. Serie histórica empleo registrado (miles)	7
4. Variaciones del empleo registrado (%)	8
5. Empleo registrado por sector de afiliación (%)	8
6. Empleo registrado por sexo (%)	9
7. Empleo registrado por sector económico (%)	10
8. Serie histórica de las plazas de empleo registrado (miles)	11
9. Variaciones de plazas de empleo registrado (%)	12
10. Plazas de empleo registrado por sector de afiliación (%)	12
11. Plazas de empleo registrado por sexo (%)	13
12. Plazas de empleo registrado por sector económico (%)	14
13. Serie histórica masa salarial (millones de USD)	14
14. Variaciones de masa salarial (%)	15
15. Masa salarial por sector de afiliación (%)	16



Índice de cuadros

1.	Empleo registrado y tasas de variación	7
2.	Plazas de empleo registrado y tasas de variación	11
3.	Masa salarial y tasas de variación	15



1. Introducción

El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REES) produce información estadística mensual a partir de registros administrativos sobre: empleo registrado, plazas de empleo registrado, masa salarial y salario promedio¹ de las personas afiliadas al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS); así como, la brecha salarial de género, con el fin de proporcionar insumos para el análisis estadístico y de mercado laboral [Rivadeneira y Garzón, 2020] .

Las principales fuentes de información para generar el REES provienen de las siguientes instituciones: Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS), Servicio de Rentas Internas (SRI) y Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación (DIGER-CIC). Estos registros pasan por procesos de perfilamiento, corrección, estandarización, precisión, entre otros, para su transformación a registros estadísticos. Con estos registros estadísticos consistentes y consolidados se aprovecha estadísticamente los mismos para obtener, en este caso, dos indicadores: empleo registrado en la seguridad social y plazas de empleo registrado en la seguridad social.

En particular, el empleo registrado se define como el número de personas en edad de trabajar que, en el mes de referencia, realizaron una actividad para producir bienes o prestar servicios a cambio de una remuneración o beneficios, y que se encuentran registradas en el IESS [Rivadeneira y Garzón, 2020].

Por otro lado, el indicador de plazas de empleo registrado se define como el número de actividades para producir bienes o prestar servicios a cambio de una remuneración o beneficios, registradas en el IESS, que realizan las personas en edad de trabajar en el mes de referencia [Rivadeneira y Garzón, 2020]. Este indicador suma el número de actividades o trabajos, por lo tanto se cuenta el número de afiliaciones, no de personas afiliadas. Es decir, si una persona está afiliada dos veces, por dos empleadores diferentes, se cuenta las dos veces, pues se trata de dos plazas de trabajo (aunque estén ocupadas por la misma persona).

El sueldo representa la retribución económica que percibe la fuerza laboral por el trabajo realizado mensualmente. En el registro administrativo aparece como la base para el cálculo de los aportes patronales al IESS.

Los indicadores de empleo y plazas de empleo registrado en la seguridad social IESS incluyen y excluyen los siguientes tipos de afiliaciones:

- Incluyen: las afiliaciones **en relación de dependencia**, las afiliaciones de **trabajadores independientes**, afiliaciones del **empleo doméstico**, afiliaciones de **jefes de hogar del Seguro Social Campesino (SSC)**.
- Excluyen: afiliaciones del régimen voluntario, pensionistas y afiliaciones del trabajo no remunerado del hogar.

Así, la información de las estadísticas de empleo registrado pueden ser diferente a la que emite el IESS (afiliados). Esto se debe a los conceptos utilizados, las distintas fechas de corte de la base de datos y a las depuraciones que realiza el INEC con otros registros administrativos.

¹ Los indicadores de masa salarial y salario promedio se calculan tanto para el empleo registrado como las plazas de empleo registrado.



De esta forma, la necesidad de contar con información actualizada y oportuna sobre el mercado laboral, insta a proporcionar estadísticas relevantes para la planificación y evaluación de políticas públicas y la toma de decisiones en el ámbito privado. Por tal razón, es preciso analizar y describir su situación en base a los principales indicadores que lo comprenden de modo que ofrezca un panorama actual de su comportamiento y evolución.

2. Objetivo

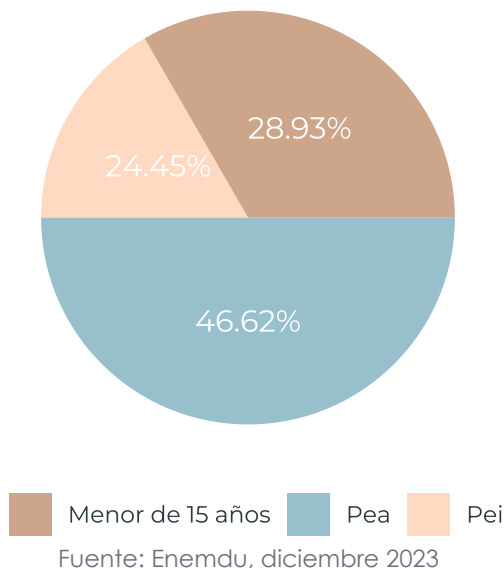
Analizar los principales indicadores de empleo registrado, plazas de empleo y masa salarial con el fin de caracterizar su comportamiento y evolución.

3. Principales resultados

El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) es un subconjunto de la Población Económicamente Activa debido a que contiene a todas aquellas personas que en el mes de referencia realizaron una actividad para producir bienes o prestar servicios a cambio de una remuneración, y que se encuentran registradas en el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS).

Figura 1: Desagregación indicadores laborales (%)

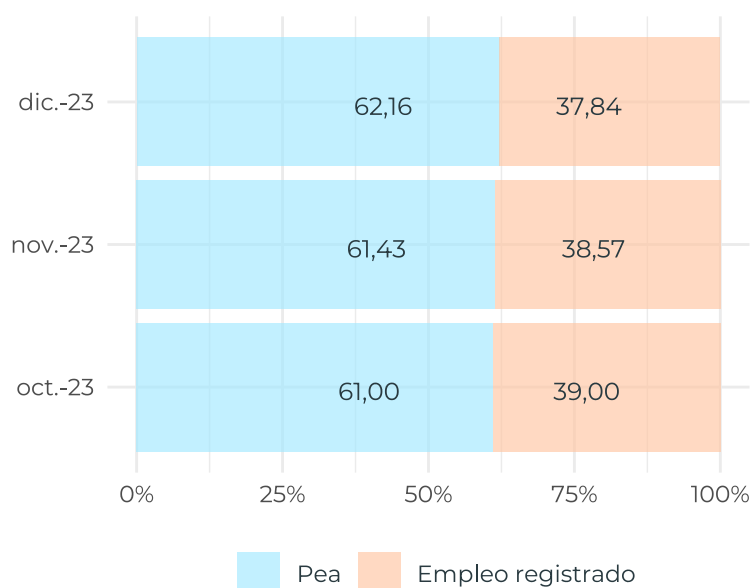
Población total 18,47 millones



Dentro de la población total para diciembre 2023, la PEA estuvo cerca de representar la mitad de los habitantes dentro del territorio nacional puesto que figura el 46,62 % del total como se muestra en la figura 1.



Figura 2: Empleo Registrado en la Población Económicamente Activa (%)



Fuente: REESS y ENEMDU 2023

El empleo registrado en la seguridad social representó el 39,00 %, 38,57 % y 37,84 % de la Población Económicamente Activa (PEA)² para los meses de octubre, noviembre y diciembre 2023, respectivamente, como se puede observar en la figura 2.

4. Empleo registrado

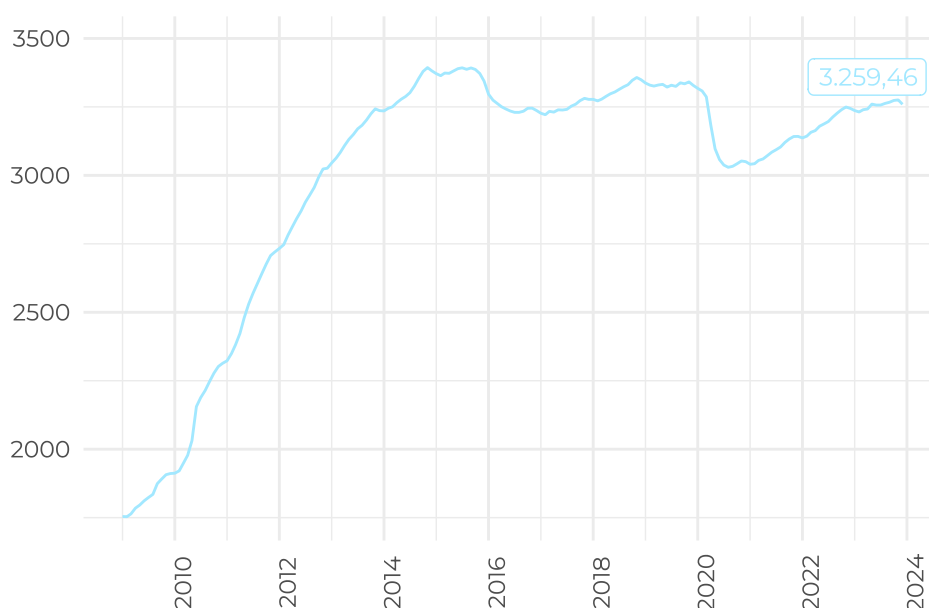
4.1. Empleo registrado serie histórica

Durante el periodo enero 2009 - diciembre 2023 el empleo registrado presentó una tendencia creciente, registrando una recuperación post pandemia. En diciembre 2023 se registró 3'259.464 empleos registrados (Figura 3).

²Esta relación se obtiene de dividir el empleo registrado en el REESS y el total de la PEA del mismo mes.



Figura 3: Serie histórica empleo registrado (miles)



Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

4.2. Empleo registrado hasta diciembre 2023

El empleo registrado presentó tasas de variación anuales de 1,04%, 0,79% y 0,46% para octubre, noviembre y diciembre 2023, respectivamente. En diciembre 2023 el total de empleo registrado fue de 3'259.464, significando un aumento de 14.836 empleos registrados con respecto a diciembre 2022.

Cuadro 1: Empleo registrado y tasas de variación

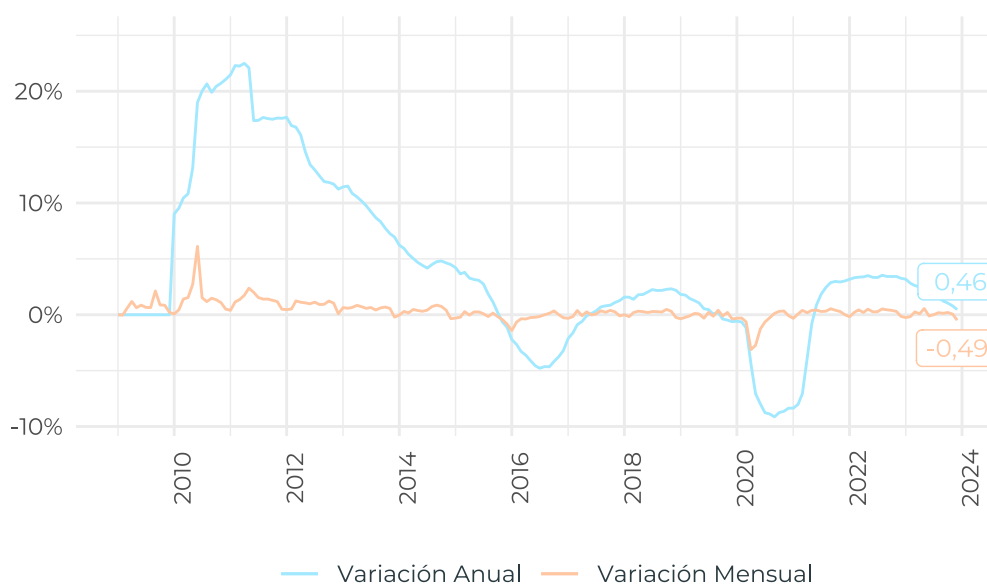
Mes	Empleo Registrado (Miles)	Variación Anual (%)	Variación Mensual (%)
Dic-22	3.244,63	3,26	-0,15
Ene-23	3.236,57	3,18	-0,25
Feb-23	3.231,42	2,81	-0,16
Mar-23	3.239,68	2,61	0,26
Abr-23	3.242,39	2,49	0,08
May-23	3.260,14	2,54	0,55
Jun-23	3.256,72	2,16	-0,11
Jul-23	3.256,78	1,88	0,00
Ago-23	3.262,75	1,55	0,18
Sep-23	3.266,95	1,23	0,13
Oct-23	3.273,49	1,04	0,20
Nov-23	3.275,45	0,79	0,06
Dic-23	3.259,46	0,46	-0,49

Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

Por su parte, las tasas de variación mensuales fueron de 0,20%, 0,06% y -0,49% para octubre, noviembre y diciembre 2023, respectivamente, lo cual representó una disminución de 15.984 empleos registrados de noviembre 2023 a diciembre 2023.



Figura 4: Variaciones del empleo registrado (%)

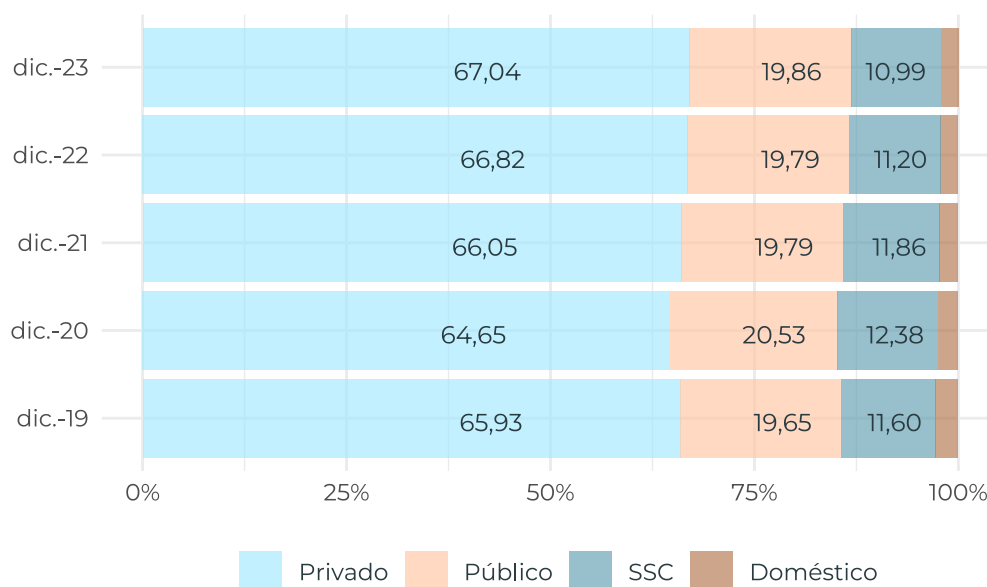


Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

4.3. Empleo registrado por sector de afiliación

Al analizar el empleo registrado por sector o tipo de afiliación al IESS, se encuentra que al cierre del periodo estudiado (diciembre 2023), el sector privado concentró el 67,04% con un total 2'185.050 empleos registrados, seguido del sector público con el 19,86% correspondiente a 647.303 empleos registrados; mientras que el componente del Seguro Social Campesino (SSC) abarcó el 10,99% equivalente a 358.133 empleos registrados y el empleo doméstico fue del 2,12% con 68.978 empleos registrados.

Figura 5: Empleo registrado por sector de afiliación (%)



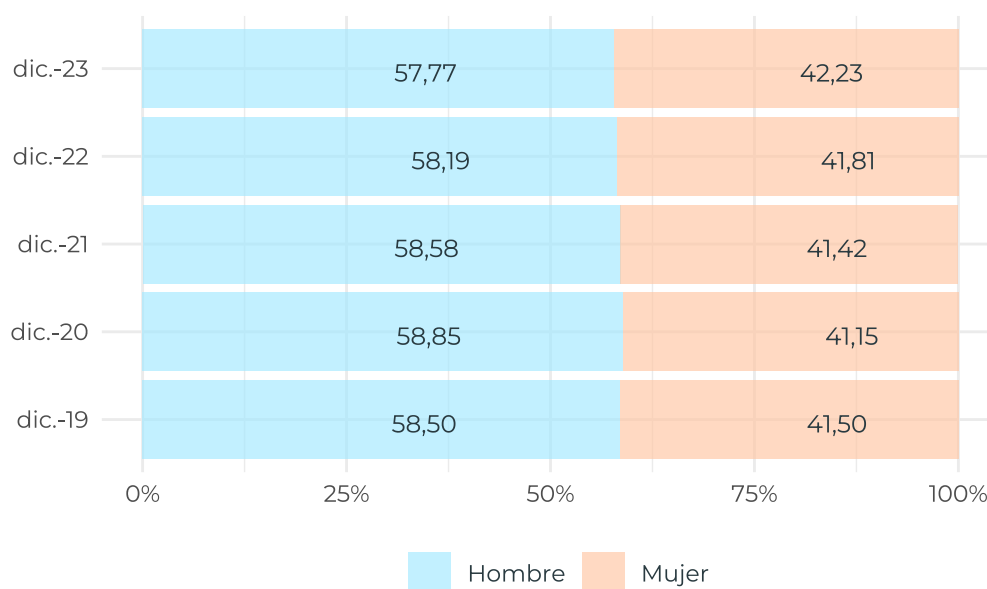
Fuente: REESS, hasta diciembre 2023



4.4. Empleo registrado por sexo

En diciembre 2023, el empleo registrado para hombres representó el 57,77 % con un total de 1'882.939 empleos registrados y en mujeres el 42,23 % con un total de 1'376.525 empleos registrados.

Figura 6: Empleo registrado por sexo (%)



Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

4.5. Empleo registrado por sectores económicos

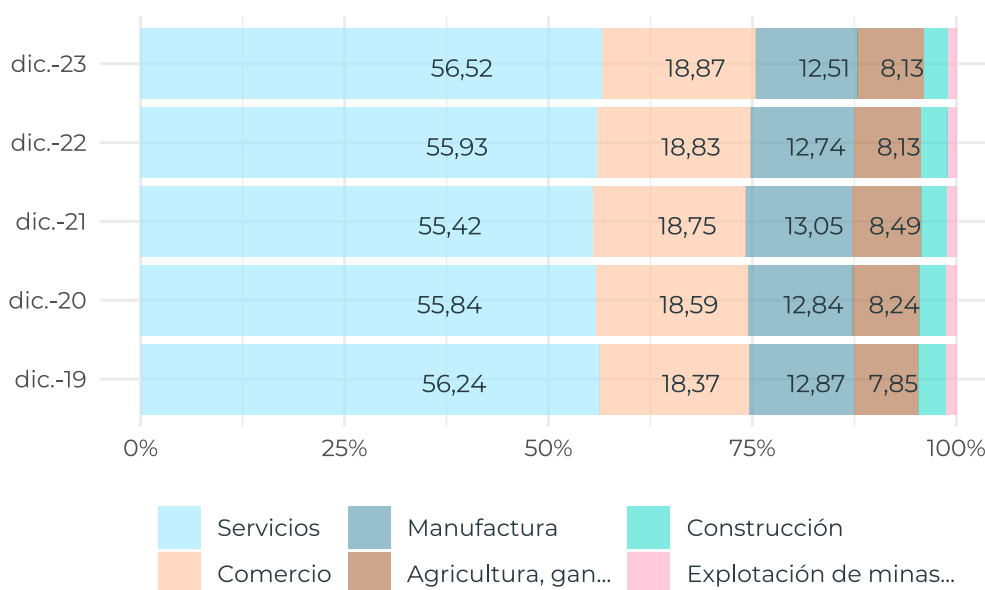
A diciembre 2023, el sector servicios³ es el que concentra la mayor cantidad de empleos registrados, representando el 56,52 %, es decir, 1'600.420 empleos registrados. Le secunda el sector comercio (Sección G) con una participación del 18,87 % correspondiente a 534.316 empleos registrados.

Mientras tanto, los sectores que concentran la menor cantidad de empleo registrado son construcción (Sección F) y explotación de minas y canteras (Sección B) con participaciones del 2,91 % y 1,05 %, alcanzando totales de 82.533 y 29.684 empleos registrados respectivamente.

³Comprende varias secciones de la CIIU, entre ellas transporte, enseñanza, etc. Para más detalle revisar el glosario.



Figura 7: Empleo registrado por sector económico (%)



Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

5. Plazas de empleo registrado

5.1. Serie histórica de Plazas de empleo registrado

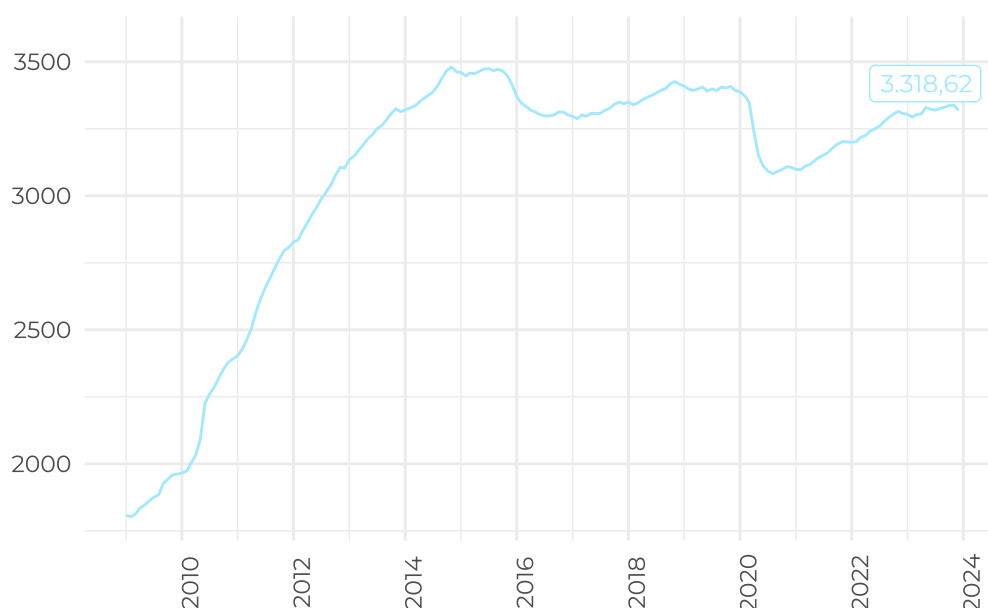
El comportamiento histórico de las plazas del empleo registrado presenta periodos crecientes y decrecientes. Desde enero 2009 hasta diciembre 2015 se presentaron incrementos constantes con un promedio de las tasas de variación anual del 10,95%. Sin embargo, a partir del año 2016 presenta tendencias decrecientes logrando recuperarse desde el año 2017 hasta el año 2020.

Como es de conocimiento general, las cifras de empleo en el año 2020 sufrieron una caída constante debido a la pandemia por COVID 19 donde se presentaron, en promedio, tasas de variación mensuales de -0,72% de las plazas de empleo registrado en los meses correspondientes al año en mención.

Sin embargo, posterior a la pandemia, la recuperación fue positiva con un promedio de crecimiento de las tasas de variación mensual del 0,28% hasta Noviembre 2022. De esa forma, las tasas de variación mensuales fueron de 0,19%; 0,03% y -0,58% para octubre, noviembre y diciembre 2023, respectivamente.



Figura 8: Serie histórica de las plazas de empleo registrado (miles)



Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

5.2. Plazas de empleo registrado hasta diciembre 2023

En el periodo estudiado, las plazas de empleo registrado presentaron tasas de variación anuales de 0,96 %, 0,68 % y 0,34 % para octubre, noviembre y diciembre 2023, respectivamente. En diciembre 2023 se registraron 3'318.620 plazas de empleo registrado lo cual significó un aumento de 11.141 plazas con respecto a diciembre 2022.

Cuadro 2: Plazas de empleo registrado y tasas de variación

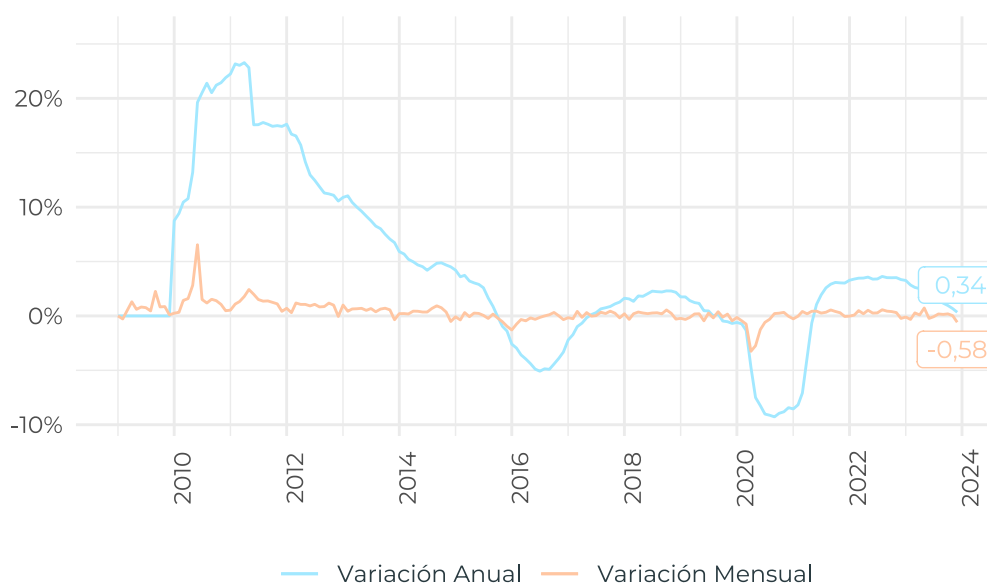
Mes	Plazas de empleo registrado (Miles)	Variación Anual (%)	Variación Mensual (%)
Dic-22	3.307,48	3,34	-0,23
Ene-23	3.304,12	3,26	-0,10
Feb-23	3.293,46	2,84	-0,32
Mar-23	3.302,73	2,62	0,28
Abr-23	3.305,70	2,51	0,09
May-23	3.329,67	2,72	0,73
Jun-23	3.322,17	2,22	-0,23
Jul-23	3.319,95	1,87	-0,07
Ago-23	3.325,89	1,48	0,18
Sep-23	3.330,64	1,17	0,14
Oct-23	3.336,83	0,96	0,19
Nov-23	3.337,82	0,68	0,03
Dic-23	3.318,62	0,34	-0,58

Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

Además, las tasas de variación mensuales fueron de 0,19 %; 0,03 % y -0,58 % para octubre, noviembre y diciembre 2023, respectivamente. Esto representó una disminución de 19.196 plazas de empleos registrados de noviembre 2023 a diciembre 2023.



Figura 9: Variaciones de plazas de empleo registrado (%)

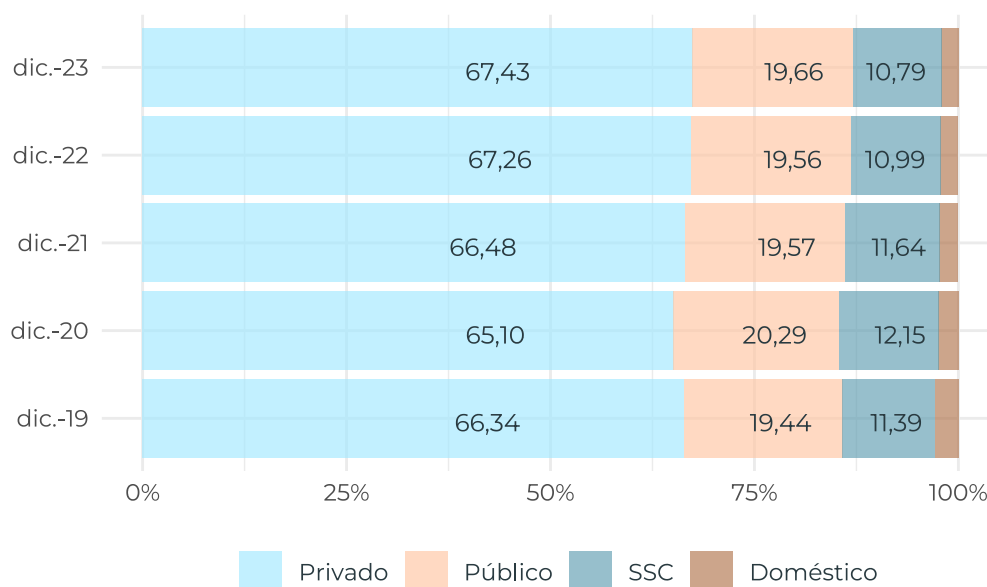


Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

5.3. Plazas de empleo registrado por sector de afiliación

Al analizar las plazas de empleo registrado por sector o tipo de afiliación al IESS, se muestra que, en el mes de diciembre 2023, el sector privado concentró el 67,43 % con un total 2'237.709 plazas de empleos registrados, seguido del sector público con el 19,66 % correspondiente a 652.342 plazas de empleos registrados; mientras que el componente del Seguro Social Campesino (SSC) abarcó el 10,79 % equivalente a 358.190 plazas de empleos registrados y por último el empleo doméstico fue del 2,12 % con 70.379 plazas de empleos registrados.

Figura 10: Plazas de empleo registrado por sector de afiliación (%)

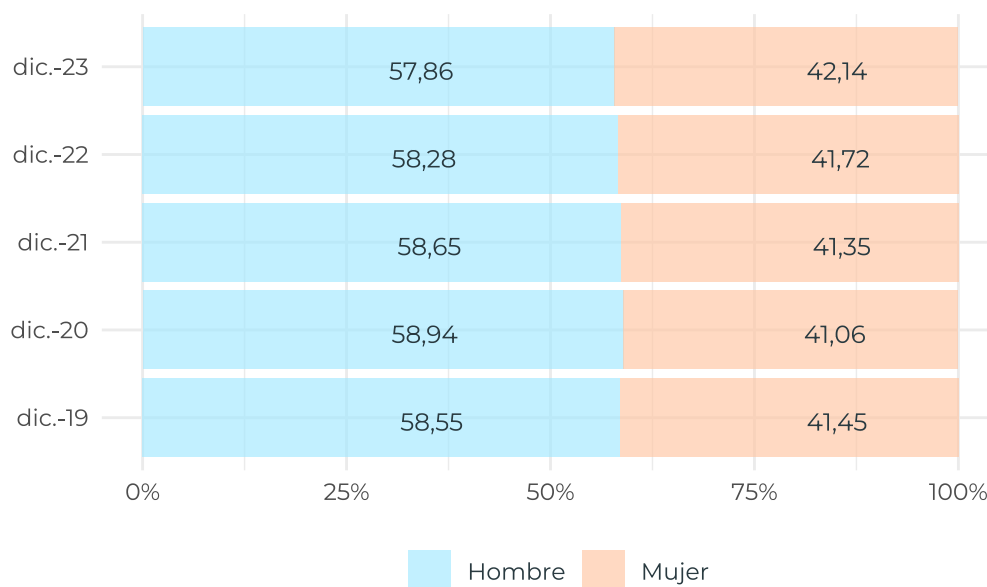


Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

5.4. Plazas de empleo registrado por sexo

En diciembre 2023, las plazas de empleo registrado para hombres representó el 57,86 % con un total de 1'920.000 plazas de empleos registrados y en mujeres el 42,14 % con un total de 1'398.620 plazas de empleos registrados.

Figura 11: Plazas de empleo registrado por sexo (%)



Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

5.5. Plazas de empleo registrado por sectores económicos

A diciembre 2023, el sector servicios⁴ es el que concentra la mayor cantidad de plazas de empleos registrados, representando el 56,65 %, es decir, 1'636.774 plazas. Le secunda el sector comercio (Sección G) con una participación del 18,82 % correspondiente a 543.597 plazas.

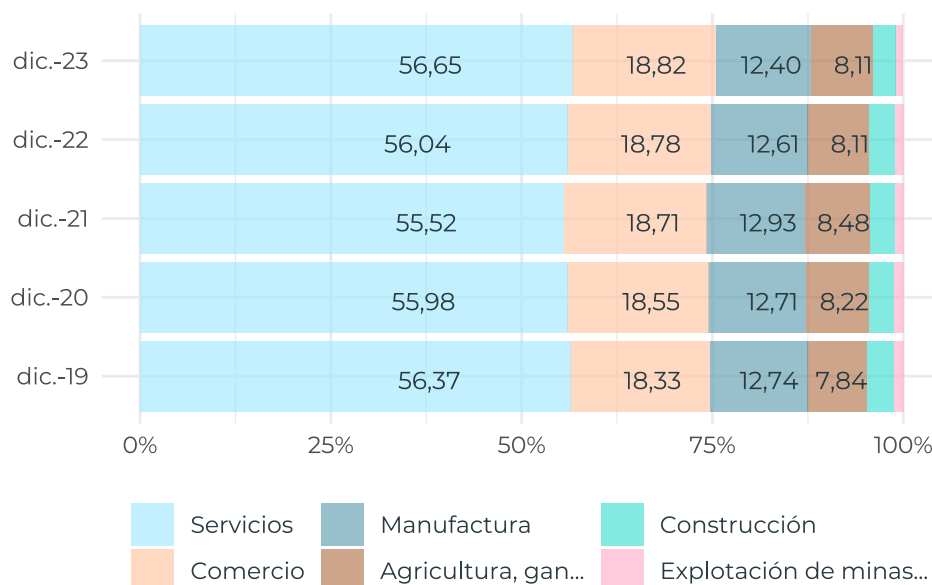
Por su parte, los sectores industrias manufactureras (Sección C) y agricultura, ganadería, silvicultura y pesca (Sección A) alcanzaron el 12,40 % y 8,11 % con un total de 358.266 y 234.312 plazas, respectivamente.

Los sectores que concentran la menor cantidad de plazas de empleo registrado son construcción (Sección F) y explotación de minas y canteras (Sección B) con participaciones del 2,98 % y 1,04 %, alcanzando totales de 85.953 y 30.190 plazas, respectivamente.

⁴Comprende varias secciones de la CIU, entre ellas transporte, enseñanza, etc. Para más detalle revisar el glosario.



Figura 12: Plazas de empleo registrado por sector económico (%)



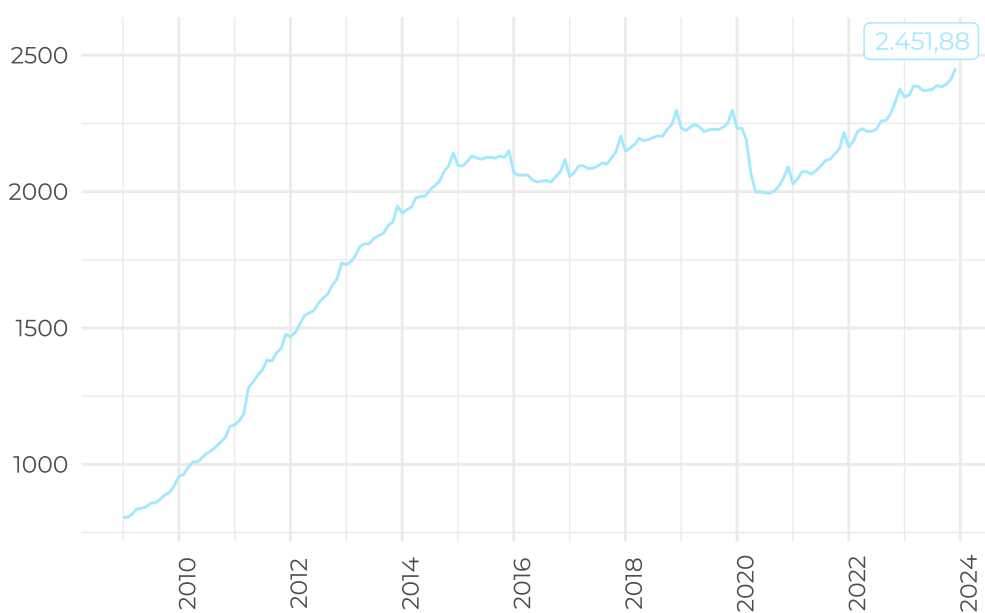
Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

6. Masa salarial de las plazas de empleo registrado

6.1. Serie histórica

Durante el periodo enero 2009 - diciembre 2023 la masa salarial de las plazas de empleo registrado presentaron una tendencia creciente, registrando una recuperación post pandemia. En diciembre 2023 se registró USD 2.451,88 millones (Figura 13).

Figura 13: Serie histórica masa salarial (millones de USD)



Fuente: REESS, hasta diciembre 2023



6.2. Masa salarial hasta diciembre 2023

En el periodo estudiado, la masa salarial presentó tasas de variaciones anuales de 4,77%, 3,61% y 3,20% para octubre, noviembre y diciembre 2023, respectivamente. En diciembre 2023 se registró un total de USD 2.451,88 millones, significando un aumento de USD 75,97 millones con respecto a diciembre 2022.

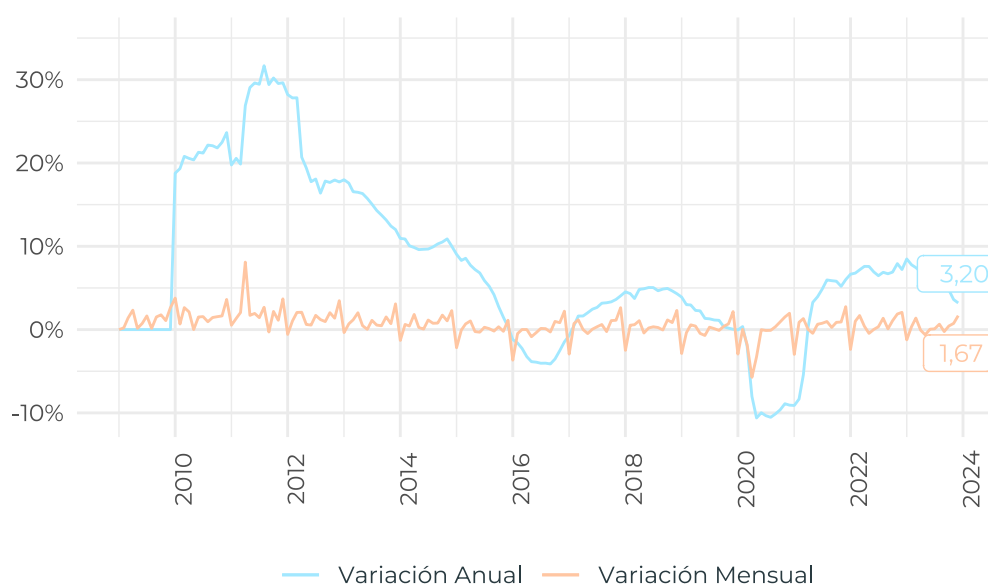
Cuadro 3: Masa salarial y tasas de variación

Mes	Masa salarial (Millones USD)	Variación Anual (%)	Variación Mensual (%)
Dic-22	2.375,91	7,21	2,07
Ene-23	2.346,67	8,48	-1,23
Feb-23	2.354,80	7,78	0,35
Mar-23	2.387,21	7,44	1,38
Abr-23	2.385,64	6,94	-0,07
May-23	2.370,67	6,76	-0,63
Jun-23	2.371,97	6,80	0,05
Jul-23	2.374,02	6,53	0,09
Ago-23	2.389,46	5,78	0,65
Sep-23	2.383,67	5,43	-0,24
Oct-23	2.393,97	4,77	0,43
Nov-23	2.411,67	3,61	0,74
Dic-23	2.451,88	3,20	1,67

Fuente: REESS, hasta diciembre 2023

Por su parte, las tasas de variaciones mensuales fueron de 0,43%, 0,74% y 1,67% para octubre, noviembre y diciembre 2023, respectivamente, representando un aumento de USD 40,21 millones de noviembre 2023 a diciembre 2023.

Figura 14: Variaciones de masa salarial (%)



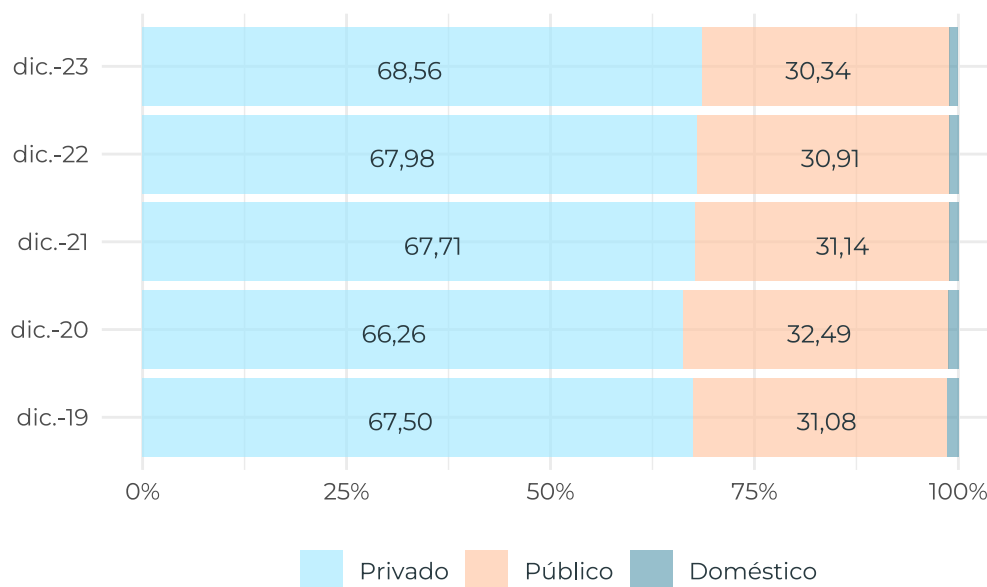
Fuente: REESS, hasta diciembre 2023



6.3. Masa salarial por sector de afiliación

La masa salarial por sector o tipo de afiliación al IESS indica que a diciembre 2023, el sector privado concentró el 68,56 % con un total de USD 1.681,01 millones, seguido del sector público con el 30,34% correspondiente a USD 743,82 millones; mientras que el empleo doméstico abarcó el 1,10% equivalente a USD 27,05 millones.

Figura 15: Masa salarial por sector de afiliación (%)



Fuente: REESS, hasta diciembre 2023



7. Conclusiones

- En diciembre 2023, la Población Económicamente Activa representó el 46,62 % de la población nacional. De ellos, el 37,84 % corresponde a empleados registrados en la seguridad social. Esto quiere decir que aproximadamente 38 de cada 100 personas dentro de la PEA realizaron una actividad para producir bienes o prestar servicios a cambio de una remuneración y se encontraron afiliados al IESS en el mes de referencia.
- El empleo registrado presentó una tasa de variación anual de 0,46 % y una tasa de variación mensual de -0,49 % en diciembre 2023.
- El sector privado es el principal componente del empleo registrado, seguido del sector público puesto que para diciembre 2023 representaron el 67,04 % y 19,86 % del total, respectivamente.
- En diciembre 2023 se presentó una diferencia de 15,54 puntos porcentuales entre el número de mujeres y hombres registrados en la seguridad social.
- El sector servicios concentra la mayor cantidad del empleo registrado seguido del sector comercio y en conjunto, estos sectores abarcan cerca del 75,39 % de empleo en la seguridad social.
- En cuanto a las plazas de empleo registrado, al final del periodo analizado (diciembre 2023) se registraron 3'318.620 plazas con una tasa de crecimiento anual y mensual del 0,34 % y -0,58 %, respectivamente.
- El sector privado y sector público fueron los que mayor participación obtuvieron acumulando alrededor de 2'890.051 (87,09 % del total) plazas de empleo registrado.
- Los hombres fueron quienes mas plazas de empleo registrado ocuparon con alrededor de 1'920.000 (57,86 % del total).
- La masa salarial presentó una tasa de variación anual de 3,20 % para diciembre 2023, se registró un total de USD 2.451,88 millones, significando un aumento de USD 75,97 millones con respecto a diciembre 2022.

Firmas de elaboración, revisión y aprobación

Elaborado por: Kevin Estrella	Revisado por: Edgar Hernandez	Aprobado por: Libertad Trujillo

Lugar y fecha: Quito DM, 5 de febrero de 2024



Glosario

A

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. Las actividades económicas pueden describirse y clasificarse de acuerdo a sus características tales como: a) tipo de bienes o servicios producidos y b) tipo de insumos utilizados o consumidos.

Afiliados

Son todas las personas que perciben ingresos por la ejecución de una obra o la prestación de un servicio físico o intelectual, con relación laboral o sin ella.

C

Clasificación Nacional de Actividades Económicas

Es un clasificador completo de actividades, elaborada a partir de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU Revisión 4.0 de Naciones Unidas. Sirve para clasificar uniformemente las actividades o unidades económicas de producción, dentro de un sector de la economía, según la actividad económica principal que desarrolle.

E

Empleo registrado

Es el número de personas en edad de trabajar que, en el mes de referencia, realizaron una actividad para producir bienes o prestar servicios a cambio de una remuneración o beneficios, y que se encuentran registradas en el IESS.

M

Masa salarial

Es la suma de salarios para las plazas de empleo y/o empleo registrado. Debido a que los afiliados al Seguro Social Campesino aportan sobre un valor significativo definido para su régimen, estos no son considerados para el cálculo.

P

Plazas de empleo registrado

El número de actividades laborales para producir bienes o prestar servicios a cambio de una remuneración o beneficios, registradas en el IESS, que realizan las personas en edad de trabajar en el mes de referencia.

Población Económicamente Activa (PEA)

Personas de 15 años y más que trabajaron al menos 1 hora en la semana de referencia o, aunque no trabajaron, tuvieron trabajo (empleados); y personas que no tenían empleo pero estaban disponibles para trabajar y buscan empleo (desempleados).

R

Registro administrativo

Es un depósito de datos sin fines de investigación o de generación de estadística. Las entidades gubernamentales, empresas, establecimientos y otros tipos de organizaciones compilan este tipo de información para prestar un servicio o entregar un producto.



S

Sueldo

Representa la retribución económica que percibe la fuerza laboral por el trabajo realizado mensualmente. En el registro administrativo aparece como la base para el cálculo de los aportes patronales al IESS.

Sectores económicos

Corresponde a un nivel agrupado de las actividades económicas (secciones de la CIIU Rev. 4.0). La agregación permite simplificar la estructura sectorial de una economía.

Sección A

Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.

Sección B

Explotación de minas y canteras.

Sección C

Industrias manufactureras.

Sección G

Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas.

Sección F

Construcción.

Sector Servicios

Las secciones de servicios corresponden a:

Sección D: Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.

Sección E: Distribución de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento.

Sección H: Transporte y almacenamiento.

Sección I: Actividades de alojamiento y de servicio de comidas.

Sección J: Información y comunicación.

Sección K: Actividades financieras y de seguros.

Sección L: Actividades inmobiliarias.

Sección M: Actividades profesionales, científicas y técnicas.

Sección N: Actividades de servicios administrativos y de apoyo.

Sección O: Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria.

Sección P: Enseñanza.

Sección Q: Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social.

Sección R: Artes, entretenimiento y recreación.

Sección S: Otras actividades de servicios.



Bibliografía

[Rivadeneira y Garzón, 2020] Rivadeneira, A. y Garzón, N. (2020). Nota metodológica de indicadores laborales a partir de registros administrativos. Obtenido de <https://n9.cl/1bqac>.



Buenas cifras,
mejores vidas



@InecEcuador



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador