

Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social - REESS



Mayo, 2024







Nombre de la operación estadística:

Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social - REESS Boletín técnico N° 05-2024-REESS Periodo de referencia marzo 2024

Dirección:

Dirección de Estadísticas Económicas

Actualizado por:

Edgar Hernández

Revisado por:

Libertad Trujillo Diana Barco

Aprobado por:

Julio Muñoz

Contacto:

inec@inec.gob.ec www.ecuadorencifras.gob.ec (02) 2234 164 · (02) 2235 890 · (02) 2526 072





Índice

Re	Resumen						
In	oducción	4					
As	Aspectos metodológicos						
1.	Empleo registrado 1.1. Serie histórica	. 6 . 6 . 7					
2.	Plazas de empleo registrado 2.1. Serie histórica	. 8 . 8 . 9					
3.	Masa salarial de las plazas de empleo registrado 3.1. Serie histórica	. 9					
GI	osario	11					
Bil	liografía	13					
ĺn	dice de figuras						
	1. Serie histórica empleo registrado (miles) 2. Variaciones del empleo registrado (%) 3. Empleo registrado por sector de afiliación (%) 4. Empleo registrado por sexo (%) 5. Empleo registrado por sector económico (%) 6. Serie histórica plazas de empleo registrado (miles) 7. Variaciones de plazas de empleo registrado (%) 8. Plazas de empleo registrado por sector de afiliación (%) 9. Plazas de empleo registrado por sexo (%) 10. Plazas de empleo registrado por sector económico (%) 11. Serie histórica masa salarial (millones de USD) 12. Variaciones de masa salarial (%) 13. Masa salarial por sector de afiliación (%)	. 6 . 7 . 7 . 8 . 8 . 8 . 9 . 9					
ĺn	dice de cuadros						
	 Empleo registrado y tasas de variación						





Resumen

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) presenta en este boletín, los resultados del Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS), obtenido a partir de registros administrativos.

Para los meses de enero, febrero y marzo 2024, a nivel nacional, el empleo registrado fue de 3'272.162, 3'266.179 y 3'265.404, respectivamente. De marzo 2023 a marzo 2024 hubo un cambio interanual del 0,68%, lo que significó un aumento de 22.068 empleos registrados. Mientras que en el último mes (febrero 2024 a marzo 2024), la tasa de variación mensual fue del -0,02%, que representó una disminución de 775 empleos registrados.

Las plazas de empleo registrado a nivel nacional, para los meses de enero, febrero y marzo 2024 fueron 3'338.634, 3'327.559 y 3'325.013, respectivamente. Lo que significó un cambio en la tasa interanual de marzo 2023 a marzo 2024 del 0,55% debido a un aumento de 18.252 plazas de empleo registrado. De igual manera, la tasa de variación mensual (febrero 2024 a marzo 2024) fue del -0,08% debido a la disminución de 2.546 plazas de empleo registrado.

La masa salarial para las plazas de empleo registrado en los meses de enero, febrero y marzo 2024 acumula valores totales por USD 2.407,24 millones, USD 2.426,31 millones y USD 2.451,21 millones, respectivamente. De este modo, la variación interanual de marzo 2023 a marzo 2024 fue del 2,60% con un aumento de USD 62,05 millones; mientras que la variación mensual de febrero 2024 a marzo 2024 fue del 1,03% que significó un aumento de USD 24,90 millones.

Palabras clave: empleo registrado, plazas de empleo registrado, masa salarial, IESS, afiliados.

Introducción

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) produce y publica de manera periódica indicadores oficiales de mercado laboral, obtenidos a partir de la Encuesta Nacional de Empleo Desempleo y Subempleo (ENEMDU); sin embargo, como complemento a esta información, considerando la importancia de monitorear continuamente la situación laboral en

el país y los avances en la producción de estadísticas a partir de registros administrativos, el INEC genera el REESS usando la información, principalmente del registro administrativo de afiliados del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) [Rivadeneira y Garzón, 2020].

En la primera sección de este boletín se presentan los aspectos metodológicos de la operación estadística. A continuación, se detallan los principales resultados del Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social con sus principales desagregaciones.

Aspectos metodológicos

La metodología de empleo y plazas de empleo registrado en la seguridad social fue homologada en la Comisión Especial de Estadística de la CEPAL para el Fortalecimiento de Estadística de Trabajo en septiembre de 2018.

Las principales fuentes de información para generar el REESS 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 (DIGERCIC). 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.

Por un lado, 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].

La diferencia entre estos dos indicadores, es que mientras el empleo registrado mide las personas o trabajadores afiliados o registrados





al IESS, el indicador de plazas, registra las afiliaciones o puestos de trabajo afiliados al IESS. Es decir, un empleado o trabajador puede ocupar más de una plaza o puesto de trabajo.

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.

Estas estadísticas complementan los indicadores oficiales del mercado laboral ecuatoriano generados en la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU). Así, el empleo registrado en la seguridad social (IESS) corresponde al subconjunto de la fuerza laboral del país, para los meses de enero, febrero y marzo 2024, representó el 38,28%, 39,14% y 38,29% de la Población Económicamente Activa (PEA)¹, respectivamente.

Notas al lector

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 puede 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.

Los datos presentados en este boletín están sujetos a variación, ya que la base de datos del IESS y de otros registros administrativos, son transaccionales, es decir, existen cambios o reprocesamientos en la información histórica.

El REESS publica sus bases de datos de forma provisional, semidefinitiva y definitiva en función de las fuentes y procesos de validación internos. En ese sentido, las bases de datos publicadas para el periodo actual, son definitivas hasta diciembre 2022, semidefinitivas en el periodo de enero 2023 a abril 2023 y provisionales desde mayo 2023 a marzo 2024.

Limitaciones de los datos: Si se analiza los indicadores por ubicación geográfica, se debe considerar que los datos corresponden al domicilio fiscal de las empresas, el cual no necesariamente corresponde al lugar donde se realiza la actividad económica y, por lo tanto, donde se encuentra la plaza de empleo o la persona.

Para el lector interesado en la comparación entre la encuesta y registro administrativo se recomienda revisar la nota metodológica "Elaboración de una matriz de empleo para el Ecuador" [Benítez y Espinoza, 2017], en el siguiente link: https://bit.ly/38urruC

¹Esta relación se obtiene de dividir el empleo registrado en el REESS y el total de la PEA del mismo mes.





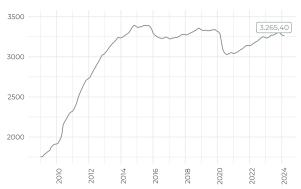
Principales resultados

1. Empleo registrado

1.1. Serie histórica

Durante el periodo enero 2009 – 2015 el empleo registrado presentó una tendencia creciente, a partir de este periodo y hasta febrero 2020 no muestra variaciones considerables, luego se evidencia un descenso debido a la crisis por la pandemia de COVID 19 donde existe un decrecimiento del empleo hasta los primeros meses de 2021. Posteriormente, el empleo registrado evidencia una tendencia creciente anual. En marzo 2024 se registró 3'265.404 empleos registrados (Figura 1).

Figura 1: Serie histórica empleo registrado (miles)



Fuente: REESS, marzo 2024

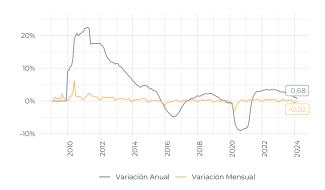
Cuadro 1: Empleo registrado y tasas de variación

Mes	Empleo Registrado (Miles)	Variación Anual (%)	Variación Mensual (%)
Mar-23	3.243,34	2,72	0,32
Abr-23	3.248,82	2,69	0,17
May-23	3.270,20	2,85	0,66
Jun-23	3.269,04	2,54	-0,04
Jul-23	3.272,06	2,36	0,09
Ago-23	3.281,21	2,11	0,28
Sep-23	3.289,82	1,93	0,26
Oct-23	3.300,38	1,86	0,32
Nov-23	3.304,94	1,69	0,14
Dic-23	3.290,83	1,42	-0,43
Ene-24	3.272,16	1,08	-0,57
Feb-24	3.266,18	1,02	-0,18
Mar-24	3.265,40	0,68	-0,02

Fuente: REESS, marzo 2024

Por su parte, en los 3 últimos meses, las tasas de variación mensuales fueron de -0,57%, -0,18% y -0,02% para enero, febrero y marzo 2024, respectivamente, lo cual representó una disminución de 775 empleos registrados de febrero 2024 a marzo 2024.

Figura 2: Variaciones del empleo registrado (%)



Fuente: REESS, marzo 2024

1.2. Empleo registrado hasta marzo 2024

El empleo registrado presentó tasas de variación anuales de 1,08%, 1,02% y 0,68% para los meses de enero, febrero y marzo 2024, respectivamente. En marzo 2024 el total de empleo registrado fue de 3'265.404, significando un aumento de 22.068 empleos registrados con respecto a marzo 2023.

1.3. Empleo registrado por sector de afiliación

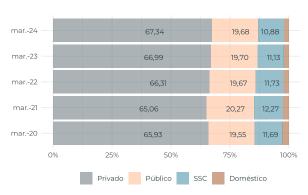
Al analizar el empleo registrado por sector o tipo de afiliación al IESS, se muestra que, al cerrar los 3 últimos meses, en el mes de marzo 2024, el sector privado concentró el 67,34%





con un total 2'198.866 empleos registrados, seguido del sector público con el 19,68% correspondiente a 642.757 empleos registrados; mientras que el componente del Seguro Social Campesino (SSC) abarcó el 10,88% equivalente a 355.273 empleos registrados y el empleo doméstico fue del 2,10% con 68.508 empleos registrados.

Figura 3: Empleo registrado por sector de afiliación (%)

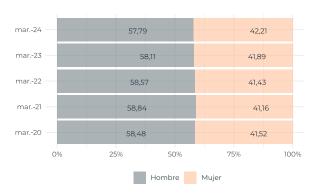


Fuente: REESS, marzo 2024

1.4. Empleo registrado por sexo

En marzo 2024, el empleo registrado para hombres representó el 57,79% con un total de 1'887.220 empleos registrados y en mujeres el 42,21% con un total de 1'378.184 empleos registrados.

Figura 4: Empleo registrado por sexo (%)

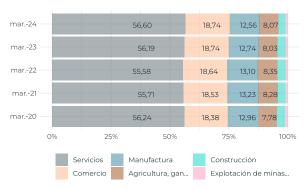


Fuente: REESS, marzo 2024

1.5. Empleo registrado por sectores económicos

A marzo 2024, el sector servicios² es el que concentra la mayor cantidad de empleos registrados, representando el 56,60%, es decir, 1'607.932 empleos registrados. Le secunda el sector comercio (Sección G) con una participación del 18,74% correspondiente a 532.463 empleos registrados. Por su parte, los sectores industrias manufactureras (Sección C) y agricultura, ganadería, silvicultura y pesca (Sección A) alcanzaron el 12,56% y 8,07% con un total de 356.941 y 229.354 empleos registrados, respectivamente. 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 2,97% y 1,06%, alcanzando totales de 84.248 y 30.076 empleos registrados, respectivamente.

Figura 5: Empleo registrado por sector económico (%)



Fuente: REESS, marzo 2024

2. Plazas de empleo registrado

2.1. Serie histórica

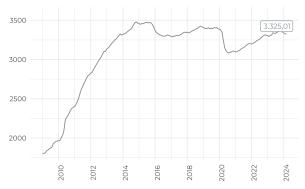
Durante el periodo enero 2009 – 2015 las plazas de empleo registrado presentaron una tendencia creciente, a partir de este periodo y hasta febrero 2020 no muestra variaciones considerables, luego se evidencia un descenso debido a la crisis por la pandemia de COVID 19 donde existe un decrecimiento en las plazas de empleo hasta los primeros meses de 2021. Posteriormente, las plazas de empleo registrado evidencian una tendencia creciente anual. En marzo 2024 se registró 3'325.013 plazas de empleo registrado (Figura 6).

²Comprende varias secciones de la CIIU, entre ellas, transporte, enseñanza, etc. Para más detalle revisar el glosario.





Figura 6: Serie histórica plazas de empleo registrado (miles)



Fuente: REESS, marzo 2024

Plazas de empleo registrado hasta marzo 2024

Las plazas de empleo registrado presentaron tasas de variaciones anuales de 1,02%, 0,98% y 0,55% para enero, febrero y marzo 2024, respectivamente. En marzo 2024 el total de plazas de empleo registrado fue de 3'325.013, significando un aumento de 18.252 plazas de empleo registrado con respecto a marzo 2023.

Cuadro 2: Plazas de empleo registrado y tasas de variación

Mes	Plazas de Empleo Registrado (Miles)	Variación Anual (%)	Variación Mensual (%)
Mar-23	3.306,76	2,74	0,35
Abr-23	3.312,72	2,72	0,18
May-23	3.340,55	3,05	0,84
Jun-23	3.335,33	2,62	-0,16
Jul-23	3.336,21	2,36	0,03
Ago-23	3.345,75	2,08	0,29
Sep-23	3.355,03	1,91	0,28
Oct-23	3.365,40	1,82	0,31
Nov-23	3.369,23	1,62	0,11
Dic-23	3.352,07	1,34	-0,51
Ene-24	3.338,63	1,02	-0,40
Feb-24	3.327,56	0,98	-0,33
Mar-24	3.325,01	0,55	-0,08

Fuente: REESS, marzo 2024

Por su parte, las tasas de variaciones mensuales fueron de -0,40%, -0,33% y -0,08% para enero, febrero y marzo 2024, respectivamente,

representando una disminución de 2.546 plazas de empleo registrado de febrero 2024 a marzo 2024.

Figura 7: Variaciones de plazas de empleo registrado (%)

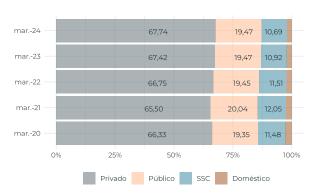


Fuente: REESS, marzo 2024

2.3. 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 marzo 2024, el sector privado concentró el 67,74% con un total 2'252.231 plazas de empleo registrado, seguido del sector público con el 19,47% correspondiente a 647.518 plazas de empleo registrado; mientras que el componente del Seguro Social Campesino (SSC) abarcó el 10,69% equivalente a 355.347 plazas de empleo registrado y el empleo doméstico fue del 2,10% con 69.917 plazas de empleo registrado.

Figura 8: Plazas de empleo registrado por sector de afiliación (%)



Fuente: REESS, marzo 2024

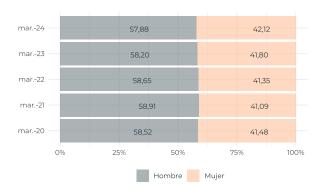




2.4. Plazas de empleo registrado por sexo

En marzo 2024, las plazas de empleo registrado en hombres representó el 57,88 % con un total de 1'924.502 plazas de empleo registrado y en mujeres el 42,12 % con un total de 1'400.511 plazas de empleo registrado.

Figura 9: Plazas de empleo registrado por sexo (%)

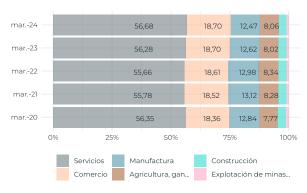


Fuente: REESS, marzo 2024

2.5. Plazas de empleo registrado por sectores económicos

A marzo 2024, el sector servicios³ es el que concentra la mayor cantidad de plazas de empleo registrado, representando el 56,68%, es decir, 1'643.178 plazas de empleo registrado. Le secunda el sector comercio (Sección G) con una participación del 18,70% correspondiente a 542.270 plazas de empleo registrado. Por su parte, los sectores industrias manufactureras (Sección C) y agricultura, ganadería, silvicultura y pesca (Sección A) alcanzaron el 12,47% y 8,06% con un total de 361.406 y 233.651 plazas de empleo registrado, 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 3,03% y 1,06%, alcanzando totales de 87.970 y 30.654 plazas de empleo registrado, respectivamente.

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



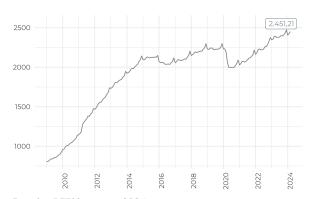
Fuente: REESS, marzo 2024

3. Masa salarial de las plazas de empleo registrado

3.1. Serie histórica

Durante el periodo enero 2009 - marzo 2024 la masa salarial de las plazas de empleo registrado presentaron una tendencia creciente, registrando una recuperación post pandemia. En marzo 2024 se registró USD 2.451,21 millones (Figura 11).

Figura 11: Serie histórica masa salarial (millones de USD)



Fuente: REESS, marzo 2024

3.2. Masa salarial hasta marzo 2024

La masa salarial presentó tasas de variaciones anuales de 2,56%, 3,00% y 2,60% para

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





enero, febrero y marzo 2024, respectivamente. En marzo 2024 se registró un total de USD 2.451,21 millones, significando un aumento de USD 62,05 millones con respecto a marzo 2023.

Cuadro 3: Masa salarial y tasas de variación

Mes	Masa salarial (Millones USD)	Variación Anual (%)	Variación Mensual (%)
Mar-23	2.389,16	7,52	1,42
Abr-23	2.389,07	7,09	0,00
May-23	2.376,12	7,00	-0,54
Jun-23	2.379,10	7,11	0,13
Jul-23	2.382,74	6,92	0,15
Ago-23	2.399,66	6,23	0,71
Sep-23	2.396,62	6,00	-0,13
Oct-23	2.409,54	5,45	0,54
Nov-23	2.428,55	4,33	0,79
Dic-23	2.471,38	4,01	1,76
Ene-24	2.407,24	2,56	-2,60
Feb-24	2.426,31	3,00	0,79
Mar-24	2.451,21	2,60	1,03

Fuente: REESS, marzo 2024

Por su parte, las tasas de variaciones mensuales fueron de -2,60%, 0,79% y 1,03% para enero, febrero y marzo 2024, respectivamente, representando un aumento de USD 24,90 millones de febrero 2024 a marzo 2024.

Figura 12: Variaciones de masa salarial (%)

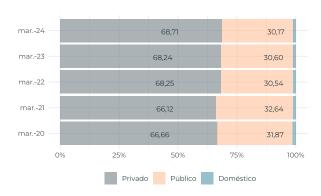


Fuente: REESS, marzo 2024

3.3. Masa salarial por sector de afiliación

Al analizar la masa salarial por sector o tipo de afiliación al IESS, se muestra que, en el mes de marzo 2024, el sector privado concentró el 68,71% con un total de USD 1.684,15 millones, seguido del sector público con el 30,17% correspondiente a USD 739,63 millones; mientras que el empleo doméstico abarcó el 1,12% equivalente a USD 27,43 millones.

Figura 13: Masa salarial por sector de afiliación (%)



Fuente: REESS, marzo 2024





Glosario

Α

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: 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.

С

Clasificación Nacional de Actividades Económicas

Es un clasificador completo de actividades, elaborada a partir de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU Revisión 4.1 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.

Е

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. 4.1). 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

[Benítez y Espinoza, 2017] Benítez, D. y Espinoza, B. (2017). Elaboración de una matriz de empleo para el Ecuador: una propuesta metodológica. Revista de Estadística y Metodologías, 3:103. Obtenido de https://n9.cl/xskgd.

[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/lbqac.

Mejoramos continuamente con el afán de satisfacer sus necesidades, por esta razón hemos realizado cambios en las presentaciones.

Agradecemos enviar sus comentarios y sugerencias al siguiente correo electrónico: inec@inec.gob.ec

Las bases de datos, los cálculos y la metodología de esta operación estadística están disponibles en la misma fuente.

Mayor información disponible en http://www.ecuadorencifras.gob.ec

Ecuador cuenta con el INEC.

Roberto Castillo

DIRECTOR EJECUTIVO











@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador