

Características de los migrantes extranjeros afiliados al Seguro Integral de Salud del Perú durante el 2022

Characteristics of foreign migrants affiliated to Seguro Integral de Salud del Perú during 2022

Luis Fernando Pachacama Ramirez ^{1,a}, Lourdes del Rosario Chacaliza Silva ^{1,b}, Francesca Antonella Kukurelo Vallenás ^{1,c}

¹ Facultad de Medicina Humana, Universidad de Piura, Lima, Perú.

^a Estudiante de medicina humana. ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1297-6775>

^b Estudiante de medicina humana. ORCID: <https://orcid.org/0009-0007-1944-9237>

^c Estudiante de medicina humana. ORCID: <https://orcid.org/0009-0002-0835-0403>

An Fac med. 2024;85(3):309-314. / DOI: <https://doi.org/10.15381/anales.v85i3.27917>

Correspondencia:

Luis Fernando Pachacama Ramirez
luis.pachacama@alum.udep.edu.pe

Recibido: 7 de junio 2024

Aprobado: 13 de agosto 2024

Publicación en línea: 20 de septiembre 2024

El presente estudio forma parte de la tesis:
 Luis Fernando Pachacama Ramirez, Lourdes del Rosario Chacaliza Silva, Francesca Antonella Kukurelo Vallenás. Características de los migrantes extranjeros en Perú afiliados al Seguro Integral de Salud en el año 2022 [tesis para optar al título profesional de médico cirujano]. Lima: Facultad de Medicina Humana, Universidad de Piura; 2024.

Conflicto de interés: Los autores declaran no tener conflictos de interés

Fuente de financiamiento: Autofinanciado

Contribuciones de autoría: LFPR, LRCS, FAKV: conceptualización del estudio; FAKV: revisión de literatura; LRCS: metodología; LFPR: análisis de datos; LRCS y FAKV resultados; LFPR: discusión y conclusiones; LFPR, LRCS, FAKV: redacción de los borradores del manuscrito. Todos los autores revisaron el manuscrito final, aprobaron la versión final y asumen la responsabilidad por lo publicado.

Citar como: Pachacama L, Chacaliza L, Kukurelo F. Características de los migrantes extranjeros afiliados al Seguro Integral de Salud del Perú durante el 2022. An Fac med. 2024; 85(3):309-314. DOI: <https://doi.org/10.15381/anales.v85i3.27917>

Resumen

Introducción. En América Latina, la coyuntura político social de Venezuela generó, entre 2015 y 2019, el desplazamiento de alrededor de 3,8 millones de personas. Perú ha recibido miles de inmigrantes de Venezuela, desconocemos cómo el aseguramiento financiero del Ministerio de Salud ha respondido a esa situación. **Objetivo.** Describir las características de migrantes extranjeros en Perú afiliados al Seguro Integral de Salud (SIS) el 2022. **Métodos.** Estudio transversal de fuente secundaria, sobre la base de afiliados del SIS. Recolectamos edad, nacionalidad, región de afiliación, y carné de extranjería. Reportamos frecuencias absolutas y relativas; media y desviación estándar o mediana y rango intercuartílico (RIC). **Resultados.** Incluimos 838 148 registros. En los dos puntos extremos de observación del 2022, es decir, enero y diciembre las edades (RIC) fueron 31,3 (RIC: 12,9-49,7) y 31,9 (RIC: 12,9-50,9) años; el 87,2% y 85,4% fueron venezolanos; el 78,68% y 77,9% estaban adscritos a la región Lima/Callao; y el 69,7% y 73,7% contaban con carné de extranjería. **Conclusión.** Los afiliados extranjeros al SIS eran jóvenes venezolanos, adscritos en su mayor parte en la región Lima/Callao, con tenencia del carné de extranjería.

Palabras Clave: Seguro Médico General; Cobertura Universal del Seguro de Salud; Características de la Población; Migrantes; Venezuela; Perú (fuente: DeCS BIREME).

Abstract

Introduction. In Latin America, the political and social situation in Venezuela generated, between 2015 and 2019, the displacement of about 3.8 million people. Peru has received thousands of immigrants from Venezuela, we do not know how the financial assurance of the Ministry of Health has responded to this situation. **Objective.** To describe the characteristics of foreign migrants in Peru affiliated to the Seguro Integral de Salud (SIS) in 2022. **Methods.** Secondary source cross-sectional study, based on SIS affiliates. We collected age, nationality, region of affiliation, and foreigner's ID card. We reported absolute and relative frequencies; mean and standard deviation or median and interquartile range (IQR). **Results.** We included 838 148 records. At the two extreme observation points in 2022, i.e., January and December, the ages (RIC) were 31.3 (RIC: 12.9-49.7) and 31.9 (RIC: 12.9-50.9) years; 87.2% and 85.4% were Venezuelan; 78.68% and 77.9% were from the Lima/Callao region; and 69.7% and 73.7% had a foreigner's ID card. **Conclusion.** Foreign affiliates to the SIS were young Venezuelans, mostly from the Lima/Callao region, who had a foreigner's ID card.

Keywords: Insurance, Major Medical; Universal Health Insurance; Population Characteristics; Transients and Migrants; Venezuela; Peru (fuente: MeSH NCBI).

INTRODUCCIÓN

El fenómeno migratorio global al 2022 involucraba 281 millones de personas ⁽¹⁾. La migración fue afectada por la pandemia COVID-19, entre otros factores. El 2020 la pandemia generó 108 000 restricciones de viajes internacionales ⁽¹⁾, una disminución del 80% de vuelos internacionales ⁽¹⁾ y una reducción de 2 millones del crecimiento esperado para la población migrante ⁽¹⁾. Los conflictos bélicos, como el de Siria, generó un desplazamiento de 6,7 millones de personas ⁽¹⁾; un último escenario son las situaciones de grave inestabilidad económica y política, como en Venezuela.

En América Latina, la coyuntura venezolana generó, entre 2015 y 2019, el desplazamiento de alrededor de 3,8 millones de personas ⁽²⁾, mientras que en 2022 fueron 5,9 millones desplazados ⁽³⁾. Esta situación generó un incremento del 50% de inmigrantes internacionales en la región —de 8,4 millones el 2015 a 12,8 millones el 2019— ⁽²⁾. En los países afectados, este flujo migratorio desafió la posibilidad que los migrantes se integren económica y socialmente a los servicios de educación o salud ^(2,4). Colombia (2,4 millones de migrantes en 2022) ⁽³⁾ y Perú (1 495 898 en 2022) ⁽³⁾ sufrieron el mayor impacto, como países receptores.

En Perú, la población migrante ascendió de 140 174 en 2017 a 1 347 893 en 2021 ⁽⁵⁾. Dicha población estuvo compuesta en un 86,8% por venezolanos y un 3,3% de colombianos ⁽⁶⁾. Ante dicha coyuntura este país adaptó políticas ⁽⁷⁾ que permitieron el reconocimiento de derechos fundamentales como el derecho a la salud. Dicho derecho se hizo efectivo mediante el aseguramiento en salud por parte del Seguro Integral de Salud (SIS).

Un estudio en Perú demostró que entre los venezolanos, el estar asegurado en el SIS fomentaba en un 72% el uso de los servicios de salud ⁽⁸⁾. A pesar de dicha evidencia, al 2022 solo 20% de venezolanos estaban afiliados al SIS ⁽⁹⁾. Una posible explicación es la exigencia del carné de extranjería como un requisito para la afiliación ⁽⁷⁾. Sin embargo, 71 205 venezolanos que contaban con carné de extranjería en 2022 no accedían al aseguramiento ⁽⁹⁾. Asimismo, desde el

2015 no encontramos información sobre el aseguramiento en migrantes no venezolanos ⁽¹⁰⁾. Frente a esta brecha de conocimiento, este estudio describe las características de los migrantes extranjeros afiliados al SIS en el 2022.

MÉTODOS

Diseño y fuente de información del estudio

Realizamos un estudio de fuentes secundarias de diseño transversal descriptivo. Utilizamos la base de datos pública de afiliados al SIS durante 2022 ⁽¹¹⁾. Dicha base es un registro anual por conglomerados, es decir, cada registro (información de fila) corresponde a datos de un establecimiento de salud (EESS). Dicha base es elaborada por el SIS con la información proporcionada por Susalud, y en concordancia con lo establecido en la ley Marco del Aseguramiento Universal en Salud ⁽¹²⁾.

La información disponible en la base incluye: fecha de corte, región, provincia, distrito, ubigeo del distrito, código de unidad ejecutora, unidad ejecutora, ámbito (según Instituto Nacional de Estadística e Informática – INEI), código IPRESS, afiliado nacional/extranjero, documento de identidad, país extranjero, edad, sexo, régimen de financiamiento, plan de seguro, cobertura financiera y total de afiliados.

Participantes

Establecimos como criterios de inclusión: ser extranjero, tener afiliación al SIS durante el 2022, y estar registrado en la base. Para el presente análisis no realizamos muestreo, pues incluimos todos los registros de los asegurados que cumplían los criterios de inclusión.

Variables y procedimientos del estudio

En agosto del 2023 accedimos al portal web de acceso público «Plataforma Nacional de Datos Abiertos» ⁽¹¹⁾, en la categoría «Seguro Integral de Salud- SIS» y descargamos el archivo «OPENDATA_DS_01_AFILIADOS.xlsx» del módulo «Datos de Afiliados al Seguro Integral de Salud en Estado Activo- [Seguro Integral de Salud]». Posteriormente, aplicamos filtros para seleccionar datos de extranjeros. Seguidamente, ordenamos los datos por mes de afiliación.

Las variables analizadas para este estudio fueron edad, sexo (masculino, femenino), nacionalidad, región de afiliación, ámbito geográfico (urbano, rural), posesión de carné de extranjería (sí, no), y tipo de SIS (empresario, gratuito, independiente, microempresa).

Análisis de datos

Para el análisis descriptivo de variables categóricas reportamos frecuencias absolutas y relativas. Para la edad, evaluamos la normalidad mediante la prueba Kolmogorov-Smirnov, reportándose media y desviación estándar o mediana y rango intercuartílico según corresponda. Además, decidimos analizar cada mes de manera independiente. Ello porque los datos registrados eran por conglomerados y porque el total de un mes era considerado en el total del siguiente.

Estratificamos los datos en subgrupos según la nacionalidad: venezolanos (por ser el mayoritario) y no venezolanos. Se evaluó la existencia de diferencias absolutas en los valores de las variables entre ambos subgrupos. Sin embargo, dicha comparación la realizamos de forma descriptiva ya que el análisis abarcó toda la población. Empleamos el programa STATA v17 para valorar la normalidad de la edad y Excel para los demás procesos descritos mediante el uso de tablas dinámicas.

Aspectos éticos

El presente estudio fue aprobado por el Comité Institucional de Ética en Investigación de la Universidad de Piura con el número de registro PREMEDO6202319. Asimismo, al tratarse de una investigación que empleó datos de dominio público y anonimizados no existió vulneración de la privacidad.

RESULTADOS

Incluimos 838 148 registros que cumplieron los criterios de inclusión. Las medianas de las edades de los afiliados fueron 31,3 (RIC: 12,9- 49,7) y 31,9 (RIC: 12,9 - 50,9) años, para los meses de enero y diciembre, respectivamente. Entre enero y diciembre hubo un incremento en la proporción de mujeres, de 53,8% a 55,9%. Asimismo, para enero y

diciembre, respectivamente, el porcentaje de venezolanos disminuyó de 87,2% a 85,4%. Entre el 3,1% y 3,5% de afiliados al SIS fueron de una diversidad de nacionalidades a nivel mundial. El porcentaje de adscritos a la región Lima/Callao fueron 78,7% y 77,9% para enero y diciembre; el porcentaje de los afiliados estudiados residentes en zonas urbanas estuvo entre 98% y 99% en todos los meses. El porcentaje de portadores de carné de extranjería se incrementó de 69,7% en enero hasta 73,7% en diciembre. El SIS tipo “Para todos” fue el tipo de seguro más frecuente con una proporción que varió entre 64,1% a 71,3% (Tabla 1).

Características según nacionalidad

En el subgrupo de afiliados migrantes venezolanos en comparación al resto, se evidencian mayores porcentajes de mujeres (5% a 7% de diferencia), de estar adscritos a la región Lima/Callao (16% a 17% de diferencia), de ser residentes de zonas urbanas (3% a 4% de diferencia), de poseer de carné de extranjería (1% a 11% de diferencia) y de contar con el SIS tipo para todos (27% a 31% de diferencia). No obstante, las medianas de las edades del resto de extranjeros fueron superiores comparados con el subgrupo venezolano (Tabla 2).

DISCUSIÓN

Encontramos que los afiliados extranjeros al SIS durante el 2022 fueron ligeramente más mujeres que varones, cuyas edades rondaban los treinta años, de nacionalidad mayoritariamente venezolana, residentes de zonas urbanas, adscritos a la región Lima/Callao, y que mayoritariamente contaban con el carné de extranjería y con el plan de seguro SIS para todos.

Reportamos que la mediana de edad de los afiliados migrantes estaba entre 30 a 32 años. Ello concuerda con la Encuesta dirigida a la Población Venezolana (ENPOVE) 2022⁽⁹⁾, según la cual el 57,4% de los migrantes venezolanos tenían edades comprendidas entre 20 y 49 años. Ello se explicaría porque los jóvenes cuentan con mayor adaptabilidad a las adversidades económicas, sociales y sanitarias implicadas en el proceso migratorio⁽¹³⁾.

Asimismo, la mayoría de migrantes afiliados eran venezolanos y colombianos. Esto coincide con las estadísticas de migración extranjera en Perú⁽¹⁴⁾ que al 2022 reportó que el 85,7% (1 161 482) eran venezolanos seguidos de los colombianos con el 3,8% (51 964). Ello se explicaría por el gran influjo migratorio de venezolanos recibidos por Perú desde 2017⁽⁴⁾. En consecuencia, al 2022 una cuarta parte de migrantes venezolanos residentes en Latinoamérica estaban en Perú, siendo el segundo país de mayor acogida de venezolanos en la región⁽³⁾.

Encontramos que los afiliados extranjeros residían en zonas urbanas y estaban adscritos a la región Lima/Callao. Esto coincide con datos de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG, 2020) y del Banco Mundial en 2019, según los cuales el 98% residía en zonas urbanas y el 75% residía en Lima^(15,16). Inclusive en la ENPOVE 2022⁽⁹⁾, el 82,5% residían en la región Lima/Callao. Ello se explicaría porque las migraciones son un fenómeno netamente urbano⁽¹⁰⁾. Los migrantes perciben a las ciudades como entornos donde podrán obtener mayores recursos económicos para su subsistencia y la de sus familiares⁽¹⁶⁾.

Reportamos que mayoritariamente los migrantes extranjeros afiliados contaban con carné de extranjería y los venezolanos contaban con dicho documento en mayor porcentaje que los no venezolanos. Esto coincide con las Estadísticas de Inmigración de Extranjeros para 2021⁽⁶⁾, según las cuales el 82,1% de los que contaban con carné de extranjería eran venezolanos. Este documento es un requisito indispensable para afiliarse al SIS⁽⁷⁾. No obstante, llama la atención que entre 20 a 30% no cuenten con este documento y sean afiliados, este hallazgo deber ser abordado en estudios posteriores.

La mayoría de migrantes tuvo el seguro «SIS para todos», dirigido a aquellos que no tienen otro tipo de seguro. Contrariamente, en 2020 el 78,7% de migrantes venezolanos afiliados al SIS era beneficiaria del SIS tipo Gratuito⁽¹⁷⁾. Ello se explicaría porque en 2021 se emitieron normativas para incorporar automáticamente a la población no asegurada (incluidos los migrantes) en el «SIS para

todos» generando su incremento⁽¹⁹⁾. Ello no hubiese sido factible en el tipo gratuito, ya que este exige para su afiliación el estar en situación de pobreza o pobreza extrema⁽¹⁷⁾.

Nuestros hallazgos ejemplifican lo prioritario de la cobertura financiera para alcanzar la protección social en salud de los migrantes venezolanos. El aseguramiento garantiza el derecho humano a la salud, reconocido por la Asamblea General de las Naciones Unidas en 1966, por la Agenda de Salud de las Américas 2008–2017 y por la declaración de Iquique firmada en 2007⁽¹⁹⁾. La protección social procura reducir las consecuencias negativas de un proceso migratorio, como la desprotección de derechos universales y su efecto negativo en la salud del migrante⁽¹⁹⁾. Los venezolanos al ser mayoritariamente jóvenes —el 42 % tiene entre 18 y 29 años— y altamente calificados —el 67 % cuenta con estudios superiores— constituyen un recurso humano valioso para el Perú⁽¹⁶⁾.

El estudio presenta limitaciones. Por su diseño trasversal descriptivo en migrantes extranjeros afiliados al SIS no pretendimos identificar factores asociados a dicha afiliación. Al ser un estudio de fuentes secundarias, nuestros resultados se basan en el supuesto de una completa cobertura de la base de datos del SIS para incluir a todos sus migrantes afiliados. La base de datos del SIS es un registro anual por conglomerados, es decir, la cantidad de afiliados en un mes formaba parte de los siguientes meses, por ello presentamos los resultados de manera mensual.

Entre las fortalezas, a nuestro conocimiento este es uno de los primeros estudios que caracteriza la población de migrantes extranjeros afiliados al SIS. Además, constituye el primer esfuerzo de actualizar —desde el 2015— las características de los migrantes extranjeros no venezolanos afiliados al SIS⁽¹⁰⁾.

En conclusión, los afiliados extranjeros al SIS durante el 2022 eran mayoritariamente jóvenes de nacionalidad venezolana, ligeramente más mujeres que varones, residentes de zonas urbanas, adscritos a la región Lima/Callao, que contaban con carné de extranjería y con el SIS tipo para todos. Asimismo, las ca-

Tabla 1. Características de los migrantes extranjeros afiliados al SIS durante el 2022.

Características	Meses - n (%)*											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
	n= 67 464	n= 68 420	n= 67 249	n= 70 957	n= 65 881	n= 68 754	n= 67 464	n= 68 420	n= 67 249	n= 70 957	n= 65 881	n= 68 754
Edad (años)†	31,34 (12,97-49,71)	31,76 (13,22- 50,3)	32,24 (13,89- 50,59)	31,42 (12,81-50,03)	32,19 (13,86-50,52)	32,32 (13,9- 50,74)	32,10 (13,55- 50,65)	32,22 (13,65- 50,79)	32,13 (13,43-50,83)	32,29 (13,62- 50,96)	32,79 (14,38- 51,2)	31,96 (12,98-50,94)
Sexo												
Masculino	31 109 (46,11)	31 618 (46,21)	30 970 (46,05)	32 653 (46,02)	29 585 (44,91)	31 269 (45,48)	30 485 (43,09)	31 545 (43,19)	32 222 (43,82)	26 991 (42,94)	35 526 (44,11)	30 247 (44,02)
Femenino	36 355 (53,89)	36 802 (53,79)	36 279 (53,95)	38 304 (53,98)	36 296 (55,09)	37 485 (54,52)	40 267 (56,91)	41 497 (56,81)	41 303 (56,18)	35 871 (57,06)	45 005 (55,89)	38 464 (55,98)
Nacionalidad												
Venezolano	58 801 (87,2)	59 344 (86,7)	58 587 (87,1)	61 475 (86,6)	57 162 (86,8)	59 709 (86,8)	61 272 (86,6)	63 331 (86,7)	63 216 (86,0)	53 675 (85,4)	69 441 (86,2)	58 663 (85,4)
No venezolano												
Colombiano	2392 (3,5)	2489 (3,6)	2325 (3,5)	2703 (3,8)	2341 (3,6)	2549 (3,7)	2742 (3,9)	2805 (3,8)	3004 (4,1)	2664 (4,2)	3123 (3,9)	3 100 (4,5)
Ecuatoriano	676 (1,0)	708 (1,0)	696 (1,0)	796 (1,1)	715 (1,1)	687 (1,0)	767 (1,1)	755 (1,0)	866 (1,2)	769 (1,2)	943 (1,2)	920 (1,3)
Chile	465 (0,7)	477 (0,7)	457 (0,7)	508 (0,7)	410 (0,6)	466 (0,7)	459 (0,6)	475 (0,7)	553 (0,8)	471 (0,7)	519 (0,6)	495 (0,7)
Argentina	468 (0,7)	458 (0,7)	430 (0,6)	447 (0,6)	435 (0,7)	420 (0,6)	466 (0,7)	472 (0,6)	498 (0,7)	411 (0,7)	494 (0,6)	476 (0,7)
Bolivia	368 (0,5)	379 (0,6)	359 (0,5)	384 (0,5)	359 (0,5)	370 (0,5)	414 (0,6)	422 (0,6)	474 (0,6)	380 (0,6)	427 (0,5)	400 (0,6)
No especifica	2180 (3,2)	2319 (3,4)	2242 (3,3)	2316 (3,3)	2299 (3,5)	2335 (3,4)	2397 (3,4)	2449 (3,4)	2485 (3,4)	2321 (3,7)	2944 (3,7)	2 362 (3,4)
Otros‡	2114 (3,1)	2246 (3,3)	2153 (3,2)	2328 (3,3)	2160 (3,3)	2218 (3,2)	2235 (3,2)	2333 (3,2)	2429 (3,3)	2171 (3,5)	2640 (3,3)	2 295 (3,3)
Región de Afiliación												
Lima/Callao	53 081 (78,68)	53 544 (78,26)	53 458 (79,49)	55 891 (78,77)	52 015 (78,95)	54 323 (79,01)	55 859 (78,95)	57 637 (78,91)	57 219 (77,82)	48 895 (77,78)	63 365 (78,68)	53 568 (77,96)
Costa Norte	7401 (10,97)	7632 (11,15)	7050 (10,48)	7677 (10,82)	6904 (10,48)	7305 (10,62)	7735 (10,93)	7863 (10,77)	8488 (11,54)	6951 (11,06)	8682 (10,78)	7 773 (11,31)
Costa Sur	4208 (6,24)	4366 (6,38)	4035 (6,00)	4461 (6,29)	4164 (6,32)	4245 (6,17)	4284 (6,05)	4564 (6,25)	4616 (6,28)	4188 (6,66)	5083 (6,31)	4 332 (6,30)
Sierra Norte	535 (0,79)	556 (0,81)	489 (0,73)	549 (0,77)	538 (0,82)	572 (0,83)	535 (0,76)	575 (0,79)	607 (0,83)	546 (0,87)	649 (0,81)	593 (0,86)
Sierra Centro	840 (1,25)	833 (1,22)	753 (1,12)	882 (1,24)	803 (1,22)	818 (1,19)	831 (1,17)	899 (1,23)	962 (1,31)	829 (1,32)	972 (1,21)	909 (1,32)
Sierra Sur	901 (1,34)	913 (1,33)	921 (1,37)	907 (1,28)	895 (1,36)	919 (1,34)	890 (1,26)	924 (1,27)	997 (1,36)	882 (1,40)	1075 (1,33)	895 (1,30)
Selva	498 (0,74)	576 (0,84)	543 (0,81)	590 (0,83)	562 (0,85)	572 (0,83)	618 (0,87)	580 (0,79)	636 (0,87)	571 (0,91)	705 (0,88)	641 (0,93)
Ámbito geográfico												
Urbano	66 537 (98,63)	67 503 (98,66)	66 325 (98,63)	69 964 (98,60)	64 979 (98,63)	67 821 (98,64)	69 752 (98,59)	71 989 (98,56)	72 420 (98,50)	61 870 (98,42)	79 320 (98,50)	67 606 (98,39)
Rural	927 (1,37)	917 (1,34)	924 (1,37)	993 (1,40)	902 (1,37)	933 (1,36)	1000 (1,41)	1053 (1,44)	1105 (1,50)	992 (1,58)	1211 (1,50)	1 105 (1,61)
Carné de extranjería												
Sí	47 071 (69,77)	47 838 (69,92)	49 336 (73,36)	50 361 (70,97)	49 876 (75,71)	52 470 (76,32)	53 030 (74,95)	54 794 (75,02)	54 767 (74,49)	47 569 (75,67)	63 444 (78,78)	50 640 (73,70)
No	20 393 (30,23)	20 582 (30,08)	17 913 (26,64)	20 596 (29,03)	16 005 (24,29)	16 284 (23,68)	17 722 (25,05)	18 248 (24,98)	18 758 (25,51)	15 293 (24,33)	17 087 (21,22)	18 071 (26,30)
Tipo de SIS												
Emprendedor	84 (0,12)	81 (0,12)	75 (0,11)	74 (0,10)	59 (0,09)	61 (0,09)	51 (0,07)	51 (0,07)	64 (0,09)	49 (0,08)	54 (0,07)	44 (0,06)
Independiente	333 (0,49)	263 (0,38)	245 (0,36)	234 (0,33)	161 (0,24)	165 (0,24)	124 (0,18)	125 (0,17)	135 (0,18)	110 (0,17)	137 (0,17)	97 (0,14)
Microempresa	396 (0,59)	282 (0,41)	249 (0,37)	271 (0,38)	273 (0,41)	240 (0,35)	285 (0,40)	268 (0,37)	294 (0,40)	281 (0,45)	359 (0,45)	251 (0,37)
Gratuito	23 361 (34,63)	23 618 (34,52)	20 868 (31,03)	23 586 (33,24)	18 849 (28,61)	19 238 (27,98)	20 632 (29,16)	21 166 (28,98)	21 826 (29,69)	17 922 (28,51)	20 541 (25,51)	20 861 (30,36)
Para todos	43 290 (64,17)	44 176 (64,57)	45 812 (68,12)	46 792 (65,94)	46 539 (70,64)	49 050 (71,34)	49 660 (70,19)	51 432 (70,41)	51 206 (69,64)	44 500 (70,79)	59 440 (73,81)	47 458 (69,07)

* La suma de los totales de cada mes no da como resultado 838 148 ya que dentro de cada uno hay afiliados que persisten, hay aquellos que se incorporan y otros que se desafilian. Se recomienda su interpretación como muestras independientes. † Mediana (Cuartil 1 – Cuartil 3). ‡ Listado de países de proveniencia de afiliados extranjeros el 2022: Afganistán, Albania, Alemania, Andorra, Angola, Antigua y Barbuda, Arabia Saudita, Argelia, Argentina, Armenia, Australia, Austria, Azerbaiyán, Bahamas, Bangladesh, Belarus, Bélgica, Belice, Bolivia, Bosnia y Herzegovina, Brasil, Bulgaria, Burkina Faso, Cabo Verde, Camboya, Camerún, Canadá, Chile, China, Colombia, Congo, Costa Rica, Costa de Marfil, Croacia, Cuba, Dinamarca, Dominica, Ecuador, Egipto, El Salvador, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estados Unidos, Estonia, Fiyi, Filipinas, Finlandia, Francia, Gabón, Gambia, Ghana, Grecia, Guatemala, Guinea, Guyana, Guyana Francesa, Haití, Honduras, Hungría, India, Indonesia, Irán, Iraq, Irlanda, Islandia, Israel, Italia, Libia, Japón, Jordania, Kazajistán, Kenia, Kirguistán, Lesoto, Letonia, Líbano, Lituania, Luxemburgo, Macedonia, Madagascar, Malasia, Malí, Malta, Marruecos.

Tabla 2. Características según nacionalidad de los migrantes extranjeros afiliados al SIS durante el 2022.

Meses	Nacionalidad	Características					
		Sexo femenino (n, %)	Edad*	Región de afiliación Lima/Callao (n, %)	Ámbito geográfico urbano (n,%)	Cuenta con carnet de extranjería (n, %)	SIS para todos (n, %)
Enero	Venezolana (N=58 801)	32 065 (54,53)	29 (6-52)	47 488 (80,76)	58 214 (99,00)	41 165 (70,01)	39 801 (67,69)
	No venezolanos (N=8663)	4290 (49,52)	33 (4-62)	5593 (64,56)	8324 (96,09)	5906 (68,17)	3489 (40,27)
Δ	50 138	5,01	-	16,2	2,91	1,84	27,42
Febrero	Venezolana (N=59 344)	32 421 (54,63)	29 (6-52)	47 598 (80,21)	58 813 (99,11)	41 651 (70,19)	40 298 (67,91)
	No venezolanos (N=9076)	4381 (48,27)	33 (5-61)	5946 (65,51)	8690 (95,75)	6187 (68,17)	3878(42,73)
Δ	50 268	6,36	-	14,7	3,36	2,02	25,18
Marzo	Venezolana (N=58 587)	32 057 (54,72)	30 (11-49)	47 757 (81,51)	58 012 (99,02)	43 310 (73,92)	41 996 (71,68)
	No venezolanos (N=8662)	4222 (48,74)	33 (5-61)	5701 (65,82)	8313 (95,97)	6026 (69,57)	3816 (44,05)
Δ	49 925	5,98	-	15,69	3,05	4,32	27,63
Abril	Venezolana (N=61 475)	33 716 (54,85)	30 (11-49)	49 709 (80,86)	60 888 (99,05)	44 209 (71,91)	42 950 (69,87)
	No venezolanos (N=9482)	4588 (48,39)	32 (4- 68)	6182 (65,20)	9076 (95,72)	6152 (64,88)	3842 (40,52)
Δ	51 993	6,46	-	15,66	3,33	7,03	29,35
Mayo	Venezolana (N=57162)	32 061 (56,09)	31 (14-48)	46 344 (81,07)	56 637 (99,08)	43 817 (76,65)	42 648 (74,61)
	No venezolanos (N=8719)	4235 (48,57)	33 (6-60)	5671 (65,04)	8342 (95,68)	6059 (69,49)	3891 (44,63)
Δ	48 443	7,52	-	16,03	3,4	7,16	29,98
Junio	Venezolana (N=59 709)	32 999 (55,27)	31 (14-48)	48 691 (81,55)	59 123 (99,02)	46 262 (77,48)	45 066 (75,48)
	No venezolanos (N=9045)	4486 (49,60)	33 (3-63)	5632 (65,27)	8698 (96,16)	6208 (68,63)	3984 (44,05)
Δ	50 664	5,67	-	16,28	2,86	8,85	31,43
Julio	Venezolana (N=61 272)	35 384 (57,75)	31 (13-49)	49 744 (81,19)	60 668 (99,01)	46 582 (76,02)	45 465 (74,20)
	No venezolanos (N=9480)	4883 (51,51)	33 (2-64)	6115 (64,50)	9084 (95,82)	6448 (68,02)	4195 (44,25)
Δ	51 792	6,24	-	16,69	3,19	8	29,95
Agosto	Venezolana (N=63 331)	36 375 (57,44)	30 (12-48)	51 422 (81,20)	62 688 (98,98)	48 238 (76,17)	47 153 (74,45)
	No venezolanos (N=9711)	5122 (52,74)	33 (0-66)	6215 (64,00)	9301 (95,78)	6556 (67,51)	4279 (44,06)
Δ	53 620	4,7	-	17,2	3,2	8,66	30,39
Setiembre	Venezolana (N=63 216)	36 025 (56,98)	30 (12-48)	50 675 (80,16)	62 547 (98,94)	47 877 (75,74)	46 691 (73,86)
	No venezolanos (N=10 309)	5278 (51,20)	33 (1-67)	6544 (63,48)	9873 (95,77)	6890 (66,83)	4515 (43,80)
Δ	52 907	5,78	-	16,68	3,17	8,91	30,06
Octubre	Venezolana (N=53 675)	31 137 (58,01)	31 (13-49)	43 022 (80,15)	53 061 (98,86)	41 362 (77,06)	40 356 (75,19)
	No venezolanos (N=9187)	4734 (51,53)	32 (0-64)	5873 (63,93)	8809 (95,89)	6207 (67,56)	4144 (45,11)
Δ	44 488	6,48	-	16,22	2,97	9,5	30,08
Noviembre	Venezolana (N=69 441)	39 209 (56,46)	31 (14-48)	56 198 (80,93)	68 712 (98,95)	55 539 (79,98)	54 230 (78,10)
	No venezolanos (N=11 090)	5796 (52,26)	33 (6-60)	7167 (64,63)	10 608 (95,65)	7905 (71,28)	5210 (46,98)
Δ	58 351	4,2	-	16,3	3,3	8,7	31,12
Diciembre	Venezolana (N=58 663)	33 370 (56,88)	31 (13-49)	47 206 (80,47)	58 029 (98,92)	44 199 (75,34)	43 167 (73,58)
	No venezolanos (N=10 048)	5094 (50,70)	32 (9-73)	6362 (63,32)	9577 (95,31)	6441 (64,10)	4291 (42,71)
Δ	48 615	6,18	-	17,15	3,61	11,24	30,87

* Mediana (Cuartil 1 – Cuartil 3)

 Δ : Diferencia entre venezolanos y no venezolanos para cada variable

racterísticas de los afiliados venezolanos eran ligeramente superiores en porcentaje respecto del resto de extranjeros, excepto por la edad.

Agradecimientos

Agradecemos al Dr. José Del Carmen Sara, doctor en salud pública y jefe de la Unidad de Posgrado de la Universidad de Piura, por su apoyo en la redacción y revisión de los borradores del presente manuscrito.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Organización Internacional para las Migraciones. Informe sobre las Migraciones en el Mundo, 2022 [Internet]. Organización Internacional para las Migraciones; 2022 [Fecha de acceso: 28 de agosto de 2024]. Disponible en: <https://publications.iom.int/books/informe-sobre-las-migraciones-en-el-mundo-2022>
- Banco Interamericano de Desarrollo. Flujos migratorios en América Latina y el Caribe: estadísticas de permisos para los migrantes, 2021 [Internet]. Banco Interamericano de Desarrollo y Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; 2021 [Fecha de acceso: 28 de agosto de 2024]. Disponible en: <https://publications.iadb.org/es/flujos-migratorios-en-america-latina-y-el-caribe-estadisticas-de-permisos-para-los-migrantes>
- Plataforma de Coordinación Interagencial para Refugiados y Migrantes de Venezuela. Refugiados y migrantes de Venezuela, 2024 [Internet]. Plataforma de Coordinación Interagencial para Refugiados y Migrantes de Venezuela; 2024 [Fecha de acceso: 28 de agosto de 2024]. Disponible en: <https://www.r4v.info/es/refugiadosymigrantes>
- Dedios MC, Ruiz F. Migración reciente hacia el Perú: situación, respuestas de política y oportunidades, 2022 [Internet]. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo; 2022 [Fecha de acceso: 25 de marzo de 2023]. Disponible en: <https://www.undp.org/es/latin-america/publicaciones/migracion-reciente-hacia-el-peru-situacion-respuestas-de-politica-y-oportunidades>
- Instituto Nacional de Estadística e Informática. Perú: Estadísticas de la emigración internacional de peruanos e inmigración de extranjeros, 1990-2021 [Internet]. Instituto Nacional de Estadística e Informática y Organización Internacional para las Migraciones; 2022 [Fecha de acceso: 21 de febrero de 2024]. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3315838-peru-estadisticas-de-la-emigracion-internacional-de-peruanos-e-inmigracion-de-extranjeros-1990-2021>
- Instituto Nacional de Estadística e Informática. Estadísticas de la Emigración Internacional de

- Peruanos e Inmigración de Extranjeros, 1990-2019 [Internet]. Instituto Nacional de Estadística e Informática y Organización Internacional para las Migraciones; 2021 [Fecha de acceso: 25 de marzo de 2023]. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3315838-peru-estadisticas-de-la-emigracion-internacional-de-peruanos-e-inmigracion-de-extranjeros-1990-2021>
7. Defensoría del Pueblo de Perú. Personas venezolanas en el Perú. Análisis de la situación antes y durante la crisis sanitaria generada por el COVID-19, 2020 [Internet]. Defensoría del Pueblo de Perú y Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados; 2020 [Fecha de acceso: 01 de abril de 2023]. Disponible en: <https://www.defensoria.gob.pe/wp-content/uploads/2020/12/Informe-de-Adjunt%C3%ADa-N-002-2020-DP-ADHPD-Personas-Venezolanas-en-el-Per%C3%BA.pdf>
 8. Hernández-Vásquez A, Vargas-Fernández R, Rojas-Roque C, Bendezu-Quispe G. Factores asociados a la no utilización de servicios de salud en inmigrantes venezolanos en Perú. *Rev Peru Med Exp Salud Publica*. 2019;36(4):583-91. DOI: 10.17843/rpmesp.2019.360.4654
 9. Instituto Nacional de Estadística e Informática. Condiciones de vida de la Población Venezolana que reside en el Perú, 2022 [Internet]. Instituto Nacional de Estadística e Informática, Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados, Banco Mundial, Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia, Fondo de Población de las Naciones Unidas, Organización Internacional para las Migraciones y Programa Mundial de Alimentos; 2022 [Fecha de acceso: 22 de febrero de 2024]. Disponible en: https://www.r4v.info/es/document/INEI_ENPOVE_2022
 10. Organización Internacional de Migraciones. Informe sobre las Migraciones en el Mundo, 2015 [Internet]. Organización Internacional de Migraciones; 2015 [Fecha de acceso: 10 de febrero de 2024]. Disponible en: <https://publications.iom.int/books/informe-sobre-las-migraciones-en-el-mundo-2015-los-migrantes-y-las-ciudades-nuevas>
 11. Seguro Integral de Salud. Datos de Afiliados al Seguro Integral de Salud en Estado Activo, 2023 [Internet]. Plataforma Nacional de Datos Abiertos, Presidencia de Consejo de Ministros y Seguro Integral de Salud; 2023 [Fecha de acceso: 25 de abril de 2023]. Disponible en: <https://www.datosabiertos.gob.pe/dataset/datos-de-afiliados-al-seguro-integral-de-salud-en-estado-activo-seguro-integral-de-salud>
 12. Congreso de la República del Perú. Ley Marco del Aseguramiento en Salud, Ley N°29344 [Internet]. Diario Oficial El Peruano; 2009 [Fecha de acceso: 24 de abril de 2023]. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/congreso-de-la-republica/normas-legales/229356-29344>
 13. McKenzie DJ. A Profile Of The World's Young Developing Country Migrants, 2006 [Internet]. Banco Mundial; 2007 [Fecha de acceso: 8 de febrero de 2024]. Disponible en: <https://documents.worldbank.org/en/publication/documents-reports/documentdetail/175021468175471361/a-profile-of-the-worlds-young-developing-country-migrants>
 14. Instituto Nacional de Estadística e Informática. Perú: Estadísticas de la Migración internacional, 2023 [Internet]. Instituto Nacional de Estadística e Informática y Superintendencia Nacional de Migraciones; 2023 [Fecha de acceso: 21 de agosto de 2024]. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/4952121-peru-estadisticas-de-la-migracion-internacional-al-2023-una-vision-desde-los-registros-administrativos>
 15. Instituto Nacional de Estadística e Informática. Encuesta Nacional de Hogares, 2020 [Internet]. Instituto Nacional de Estadística e Informática; 2020 [Fecha de acceso: 10 de abril de 2024]. Disponible en: <https://www.datosabiertos.gob.pe/dataset/encuesta-nacional-de-hogares-enah-2020-instituto-nacional-de-estad%C3%ADstica-e-inform%C3%A1tica-inei>
 16. Banco Mundial. Una Oportunidad para Todos: Los Migrantes y Refugiados Venezolanos y el Desarrollo del Perú, 2019 [Internet]. Banco Mundial; 2019 [Fecha de acceso: 26 de agosto de 2024]. Disponible en: <https://documentos.bancomundial.org/es/publication/documents-reports/documentdetail/107621574372585665/Una-Oportunidad-para-Todos-Los-Migrantes-y-Refugiados-Venezolanos-y-el-Desarrollo-del-Peru>
 17. Arroyo J, Iwami M, López L. Aseguramiento en salud de migrantes venezolanos. Salud y migración: Cómo el sistema peruano ha atendido a los venezolanos. 1ra ed. Lima: Fondo Editorial PUCP. 2022:95-98. e-ISBN: 978-612-317-766-9.
 18. Presidencia de la República del Perú. Decreto de Urgencia 078-2021 que modifica el Decreto de Urgencia 046-2021 [Internet]. Diario Oficial El Peruano; 2021 [Fecha de acceso: 02 de setiembre de 2024]. Disponible en: <https://busquedas.elperuano.pe/dispositivo/NL/undefined/dispositivo/NL/1976373-2>
 19. Cambieses B, Oyate M. Acceso a salud en inmigrantes: identificando brechas para la protección social en salud. *Rev Saúde Pública*. 2020;54(20):1-13. DOI: 10.11606/S1518-8787.2020054001501