# GEOGRAPHY

**Chapter 08** 

**Verano UNMSM** 



El tiempo y el clima





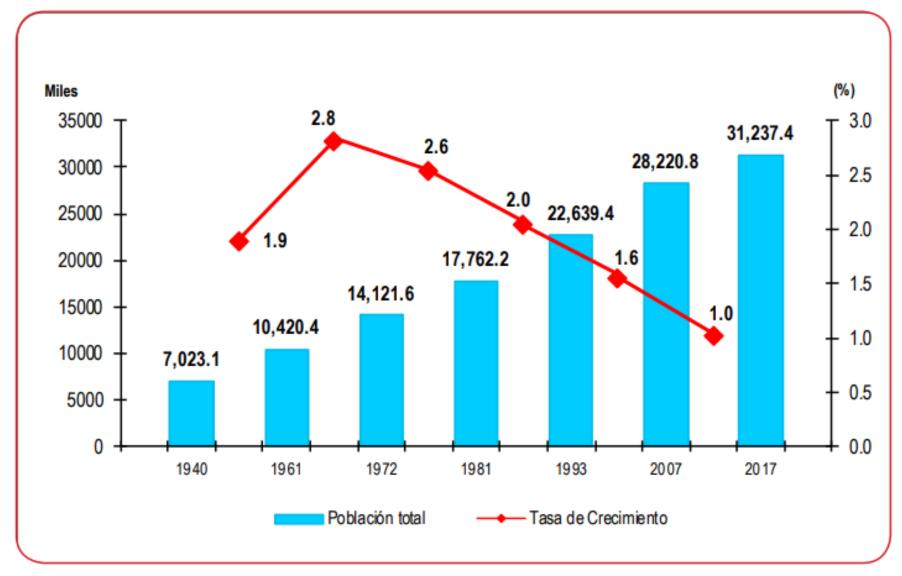
## CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS

PERÚ: POBLACIÓN CENSADA, OMITIDA Y TOTAL, SEGÚN CENSOS REALIZADOS, 1940 - 2017

AÑO	POBLACIÓN					
ANO	CENSADA	OMITIDA	TOTAL			
1940	6 207 967	815 144	7 023 111			
1961	9 906 746	513 611	10 420 357			
1972	13 538 208	583 356	14 121 564			
1981	17 005 210	757 021	17 762 231			
1993	22 048 356	591 087	22 639 443			
2007	27 412 157	808 607	28 220 764			
2017	29 381 884	1 855 501	31 237 385			

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda.

#### POBLACIÓN TOTAL Y TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, 1940 - 2017



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Censos Nacionales de Población y Vivienda.

# PERÚ: TENDENCIA DEL CRECIMIENTO POBLACIONAL, 1940-2017 (Por cada 100 habitantes)

1940 - 1961



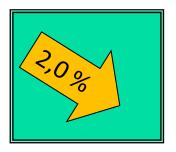
1961 - 1972



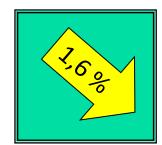
1972 - 1981



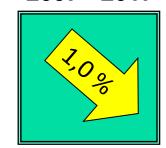
1981 - 1993



1993 - 2007



2007 - 2017



FUENTE: INEI – Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2007 Y 2017.

## PERÚ: DENSIDAD POBLACIONAL. CENSO 2017 (Hab./Km²)

Se obtiene dividiendo el número total de habitantes entre la superficie territorial, esto es:

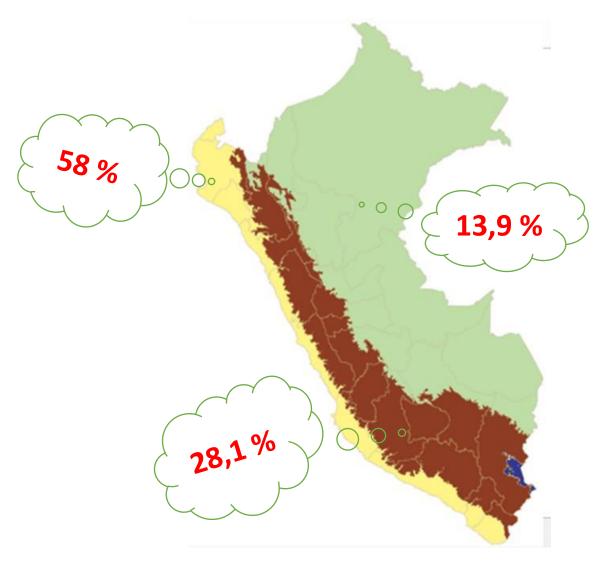


Esta densidad ubica al Perú por debajo del promedio mundial que es de 50 hab./ Km<sup>2</sup>.

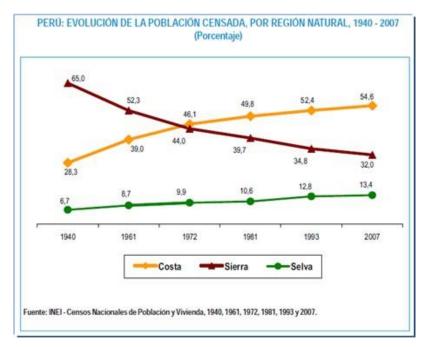


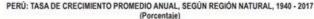


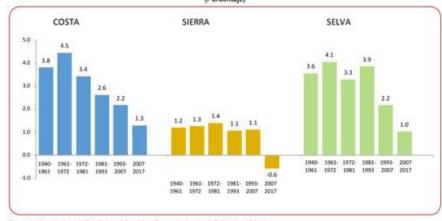
## PERÚ: POBLACIÓN CENSADA, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2017



Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 2017.

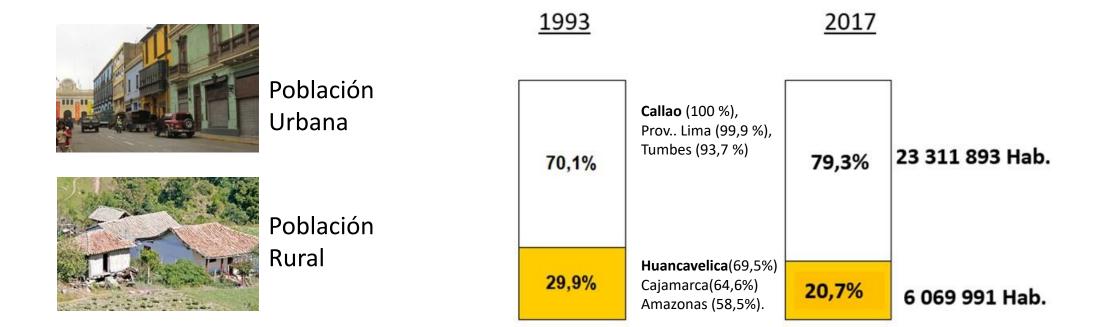






Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda.

## PERÚ: GRADO DE URBANIZACIÓN, 2017 (Porcentaje)

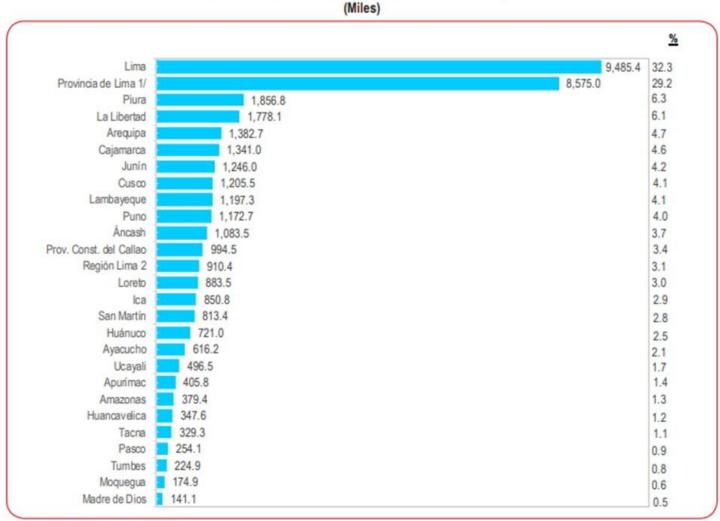


Huancavelica, Cajamarca, Huánuco, Amazonas y Apurímac: más de la mitad de su población es rural.

FUENTE: INEI – Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2017.

#### DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN PERUANA POR DEPARTAMENTOS

PERU: POBLACIÓN CENSADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2017

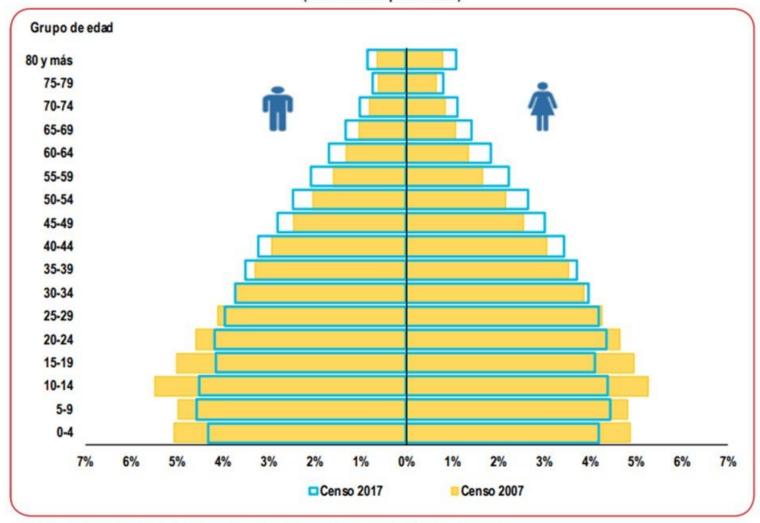


<sup>1/</sup> Comprende los 43 distritos de la provincia.

<sup>2/</sup> Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda.

## ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN

PERÚ: PIRÁMIDE DE POBLACIÓN CENSADA, 2007 Y 2017 (Distribución porcentual)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda.

#### **EDAD PROMEDIO**

La edad promedio de la población peruana durante 10 años aumentó en cuatro años, en 2007 estaba en 28 años, en el 2017 se sitúa en 32 años. Este indicador no es homogéneo en todos los departamentos, es superior al promedio nacional en Moquegua y provincia de Lima (34 años), Arequipa, Provincia Constitucional del Callao, Áncash, Puno y Tacna (33 años, cada uno); inferior en cuatro años en los departamentos de Madre de Dios, Ucayali y Loreto (28 años en cada caso).

2007

2017

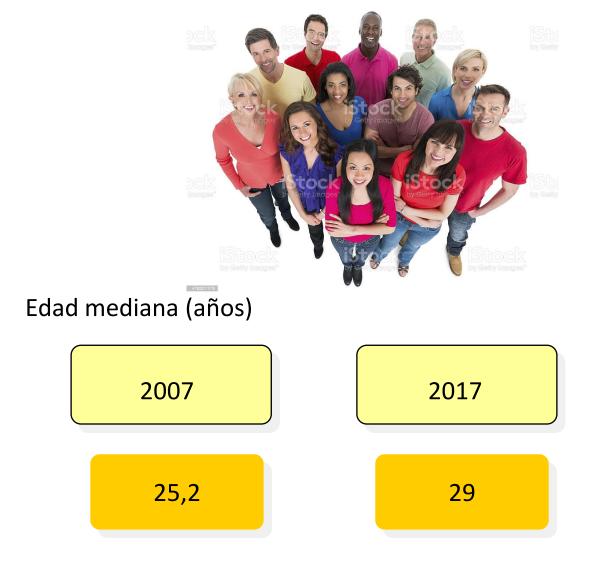
28,9

32



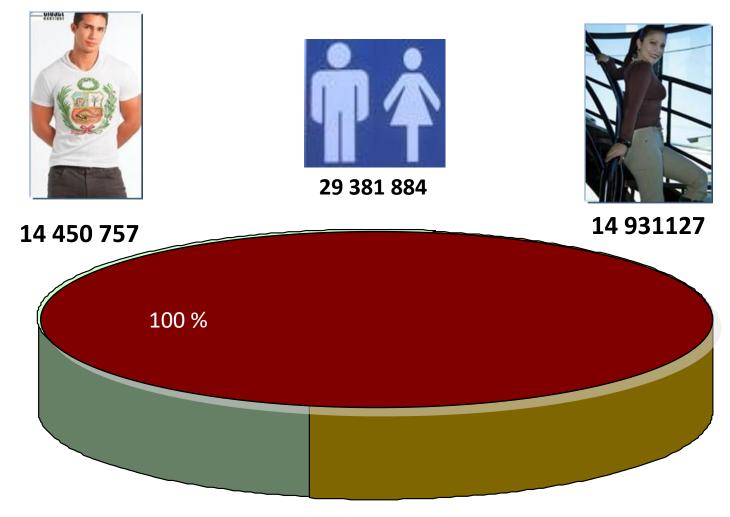
#### **EDAD MEDIANA**

Según el último censo de población, los departamentos donde se registra la edad mediana más alta son: Moquegua con 32 años, Lima, Tacna, Arequipa, Provincia Constitucional del Callao, provincia de Lima y Tacna con 31 años cada uno, mientras que los que tienen menor edad mediana son: Loreto con 23 años y Ucayali con 25 años.



FUENTE: INEI – Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

#### **COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN POR SEXO**



En el Perú hay 480 370 mujeres más que hombres

FUENTE: INEI – Censos Nacionales 2017: XII de Población y VII de Vivienda.

## PERÚ: ÍNDICE DE MASCULINIDAD (IM), 2017

El Índice de Masculinidad expresa porcentualmente el número de hombres por cada 100 mujeres.

$$IM = \frac{Hombres}{Mujeres} *100$$

**I.** M = 14,450.757 hombres / 14,931.127 mujeres x 100 = 96,8

El Índice de Masculinidad en nuestro país es de **96,8.** Es decir, hay 96,8 hombres por cada 100

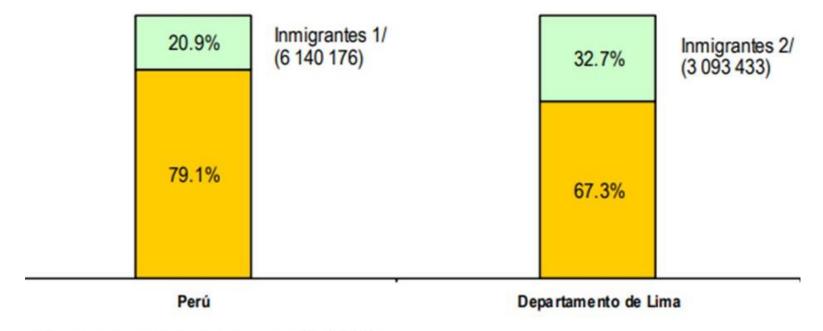
mujeres.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Censos Nacionales de Población y Vivienda.

#### **MIGRACIÓN**

# PERÚ: MIGRACIÓN DE TODA LA VIDA, 2017 (Nacidos en un lugar diferente a su empadronamiento) (Porcentaje)



1/ Incluy e la población extranjera (178 881)

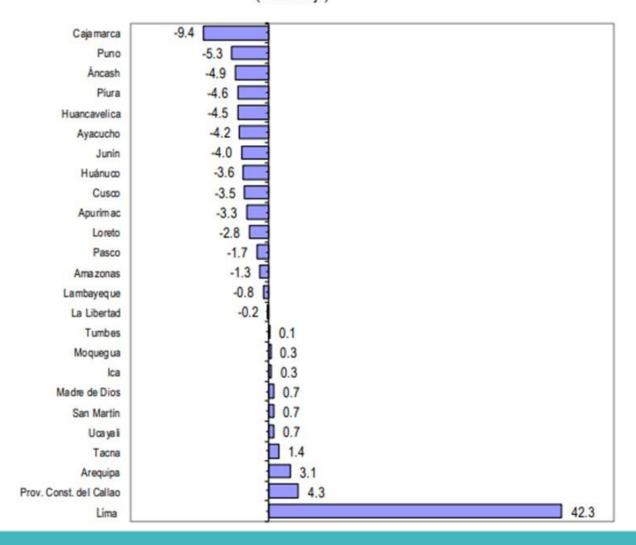
2/ Incluy e la población extranjera (107 790)

Fuente: INEl-Censos Nacionales 2017: XII de Población y VII de Vivienda.

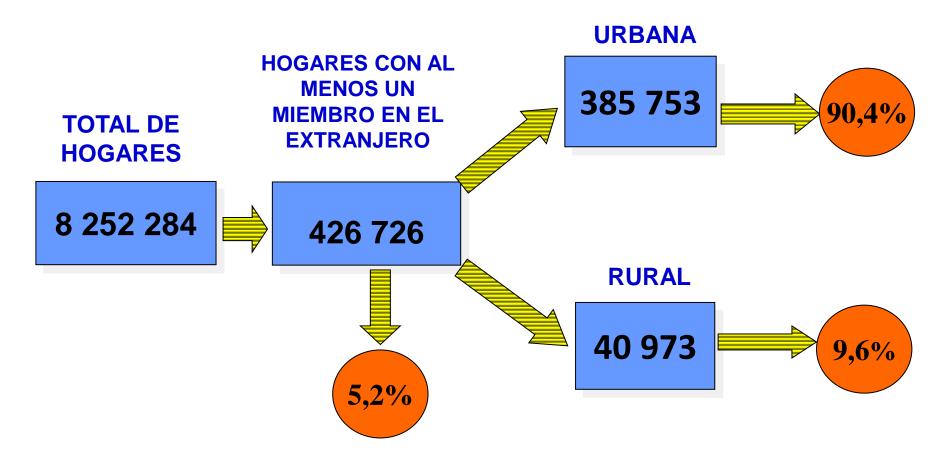
#### **SALDO NETO MIGRATORIO**

## PERÚ: SALDO NETO MIGRATORIO, SEGÚN DEPARTAMENTO DE NACIMIENTO, 2017 (Migración de toda la vida)

(Porcentaje)



#### HOGARES CON ALGÚN MIEMBRO EN CONDICIÓN DE MIGRANTE INTERNACIONAL



Fuente: INEI- Censos Nacionales XI I de Población y VII de Vivienda, 2017.

#### TASA DE FECUNDIDAD

- □ La población de mujeres en edad fértil (15 a 49 años), asciende a **7 845 787 mujeres**, lo que representa el **52,5**% del total de mujeres del país (14 931 127).
- ☐ El promedio de hijos por mujer es de 1,5, cifra menor a la obtenida en el censo 2007 que fue de 1,7 lo que pone de manifiesto la disminución de la fecundidad que se viene presentando en el país.

#### ¿Por qué?

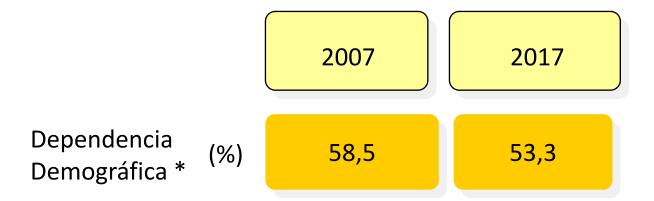
- ☐ Proceso de urbanización
- ☐ Mejores niveles educativos de la población femenina.



FUENTE: INEI – Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2017.

#### ÍNDICE DE DEPENDENCIA DEMOGRÁFICA

{(Población de 0 a 14 años + 65 a más años) / 15 a 64 años}x100



#### PERÚ: RAZÓN DE DEPENDENCIA DEMOGRÁFICA Y SUS COMPONENTES, 1993-2007

Componente	1993	2007	2017	
Razón de dependencia	71.4	58.5	53.3	
Componente de la población jov en	63.4	48.3	40.5	
Componente de la población adulta may or	8.0	10.2	12.8	

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1993, 2007 y 2017.

## **CARACTERÍSTICAS SOCIALES**

#### **ANALFABETISMO**

- ☐ Se considera analfabeta a toda persona de 15 años y más de edad que no sabe leer ni escribir. Según el Censo 2017 existen en el país 1 262 075 analfabetos (5,8 % de la población de 15 años a más de edad).
- □ Los índices de analfabetismo en el país cayeron de 7.1 a 5.8 por ciento, lo que significa una reducción de 1.3 por ciento respecto a los niveles registrados en 2007.

PERÚ: TASA DE ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN CENSADA DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD SEGÚN SEXO, 1993, 2007 Y 2017 (Porcentaje)

18,3

□ Censo 1993
□ Censo 2007
□ Censo 2017

10,6

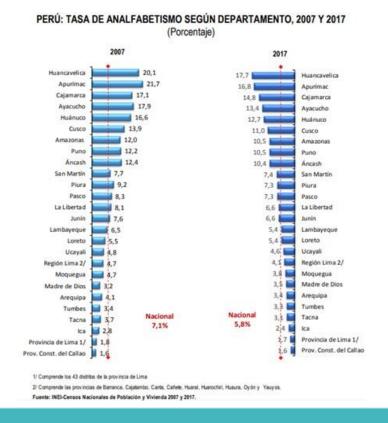
8,5

Mujer



3.6

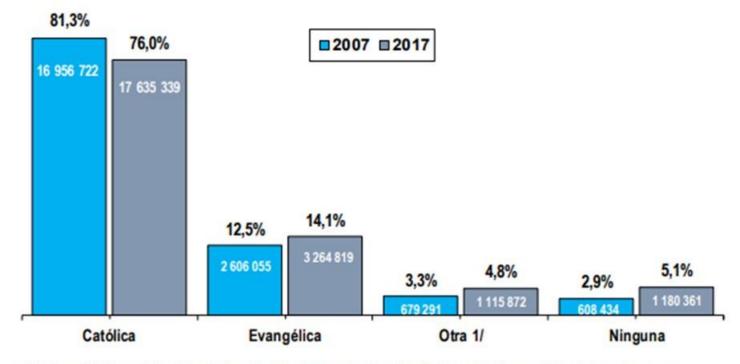
Hombre



#### **RELIGIÓN**

## PERÚ: POBLACIÓN CENSADA DE 12 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN TIPO DE RELIGIÓN QUE PROFESA, 2007 Y 2017

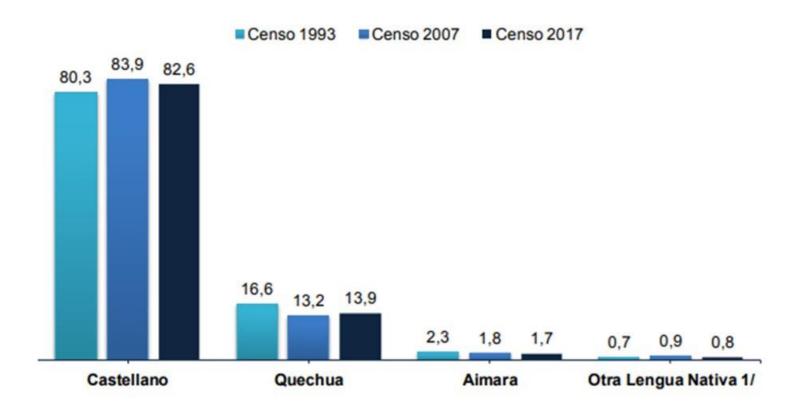
(Absoluto y porcentaje)



1/ Incluye: Cristiano, Adventista, Testigo de Jehová, Mormón, Israelita, Budísmo, Judaísmo y Musulmán, entre otras. Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 2007 y 2017.

#### IDIOMA O LENGUA MATERNA CON EL QUE APRENDIÓ A HABLAR EN SU NIÑEZ

#### PERÚ: POBLACIÓN CENSADA DE 5 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN LENGUA MATERNA APRENDIDA EN LA NIÑEZ, 1993, 2007 Y 2017 (Porcentaje)



1/ Incluye: Ashaninka, Awajún / Aguaruna y Shipibo - Konibo, entre otra lengua nativa u originaria.

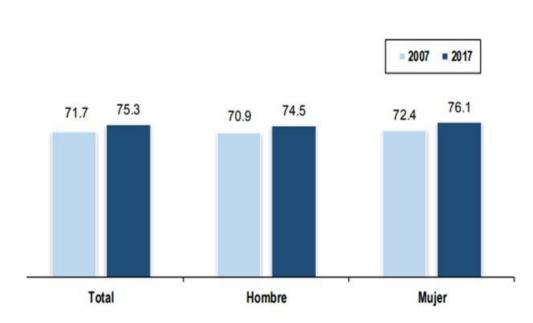
Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1993, 2007 y 2017.

## CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS

#### POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR

El Censo del 2017 nos mostró que la población en edad de trabajar (PET) de 14 y más años de edad, es de 22 128 833 personas (75,3%), en el área urbana alcanzó los 17 832 617 (80,6%) personas y en el área rural 4 296 216 (19,4%) personas. Por otro lado, es importante precisar que el 48,7% (10 millones 765 mil 792 personas) son hombres y el 51,3% (11 363 41 personas) son mujeres.





Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 2007 y 2017.

		THE STATE OF THE S	PET	90 90	
		(Población	n en edad de traba	ar: 14 años a más)	
PEA (Población Económicamente Activa)			PEI/NO PEA		
			(Población Económicamente Inactiva)		
Trabajan ↓ Ocupada		Buscan trabajo Desocupada	No trabajan ni buscan trabajar  Inactivos plenos: No desean, estudiantes, amas de casa, voluntarios, jubilados, etc.  Desalentados: Si desean, desempleo oculto, desanimados del mercado laboral.		
Α	Adecuadamente Subempleada empleada		Desempleo abierto		
^	Trabajan: 35 a más horas semanales. Ingreso: Igual o más de IMR mensual	<ul> <li>◆ Visible         Trabajan menos         de 35 horas y         buscan trabajar         más.         ◆ Invisible         Y<imr< p=""> </imr<></li> </ul>			

#### POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA

"Al año 2017, la Población Económicamente Activa a nivel nacional alcanzó los **17 215 700 personas** (77,7% de la PET) y registra una tasa de crecimiento promedio anual de 1,5% entre el 2007 y 2017. En términos absolutos, ha significado un incremento de 231 mil personas por año. Por otro lado, el **Área** Urbana concentra el 77,8% de la PEA, mientras que el Área Rural el restante 22,2%". Del total de personas que conforman la PEA, 16 511 000 (95,9%) personas se encuentran en condición de ocupados y 704 700 como desocupados (4,1%).

Se considera PEA a todas las personas de 14 y más años de edad que en la semana del censo se encontraban:

- i. Trabajando
- ii. No trabajaban pero tenían trabajo.
- iii. Se encontraban buscando activamente un trabajo.

	(Població	<b>PEA</b> n Económicamente A	ctiva)
	Traba Ocup	Ĺ	Buscan trabajo ↓ Desocupada
А	decuadamente empleada	Subempleada	Desempleo abierto
A A	Trabajan: 35 a más horas semanales. Ingreso: Igual o más de IMR mensual	❖ Visible Trabajan menos de 35 horas y buscan trabajar más.  ❖ Invisible Y <imr< p=""></imr<>	

#### **POBLACIÓN ECONOMICAMENTE INACTIVA**

La Población Económicamente Inactiva, integrada principalmente por amas de casa, estudiantes, jubilados, personas con algún tipo de enfermedad o discapacidad, alcanzó los 6 millones 555 mil 900 personas; de ellos, la tercera parte (34,4%) son hombres y el 65,6% mujeres.

## PEI/NO PEA

(Población Económicamente Inactiva)

No trabajan ni buscan trabajar

- Inactivos plenos: No desean, estudiantes, amas de casa, voluntarios, jubilados, etc.
- Desalentados: Si desean, desempleo oculto, desanimados del mercado laboral.

1. Las regiones político-administrativas que registran mayor densidad poblacional, según el censo 2017, son

a) Madre de Dios, Loreto y Ucayali.

b) Lima, Piura y Moquegua.

c) Callao, Lima y Lambayeque.

d) Lima, Loreto y Arequipa.

e) Cajamarca, Puno y Ucayali.

PERÚ: DENSIDAD POBLACIONAL POR AÑOS CENSALES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1940 - 2017 (Hab./ Km2)

Departamento	1940	1961	1972	1981	1993	2007	201
Amazonas	1,7	3,0	5,0	6,5	9,0	10,6	9,
Áncash	12,1	16,6	20,7	23,6	27,5	30,3	30,
Apurímac	12,4	13,8	14,8	15,5	19,0	21,0	19
Arequipa	4,2	6,1	8,4	11,2	14,8	18,9	21
Ayacucho	8,2	9,4	10,4	11,5	11,7	15,3	14
Cajamarca	14,9	22,5	27,6	30,9	39,0	42,6	40
Prov. Const. del Callao	559,9	1 452,9	2 185,5	3 016,8	4 405,8	5 774,1	6 815
Cusco	6,8	8,5	9,9	11,6	14,8	17,0	16
Huancavelica	11,1	13,7	15	15,7	18,1	21,3	15
Huánuco	6,2	8,7	11	12,7	18,4	20,9	19
lca	6,6	12,0	16,8	20,3	27,1	33,2	39
Junín	7,6	11,7	15,7	19,2	24,6	27,7	32
La Libertad	15,0	22,8	30,7	38,4	50,3	63,1	69
Lambayeque	13,6	24,1	36,2	47,4	66,8	80,1	82
Lima	23,8	58,4	99,8	136,4	186,2	236,6	272
Loreto	0,4	0,7	1,0	1,3	2,0	2,6	2
Madre de Dios	0,1	0,2	0,3	0,4	0,8	1,2	1
Moquegua	2,2	3,3	4,7	6,5	8,3	10,7	11
Pasco	3,6	5,5	7,0	8,4	9,4	11,1	10
Piura	11,4	18,6	23,8	31,4	39,3	47,8	52
Puno	7,6	9,5	10,8	12,4	15,3	18,2	17
San Martín	1,9	3,2	4,4	6,2	11,2	13,9	15
Tacna	2,3	4,1	5,9	8,9	13,9	18,4	20
Tumbes	5,5	12,0	16,4	22,2	34,0	44,4	48
Ucayali	0,2	0,6	1,2	1,6	3,2	4,2	4
Provincia de Lima 1/	228,8	654,7	1 171,4	1 634,5	2 250,9	3 008,8	3 278
Región Lima 2/	8,3	12,4	15,3	18,1	21,2	26,1	28

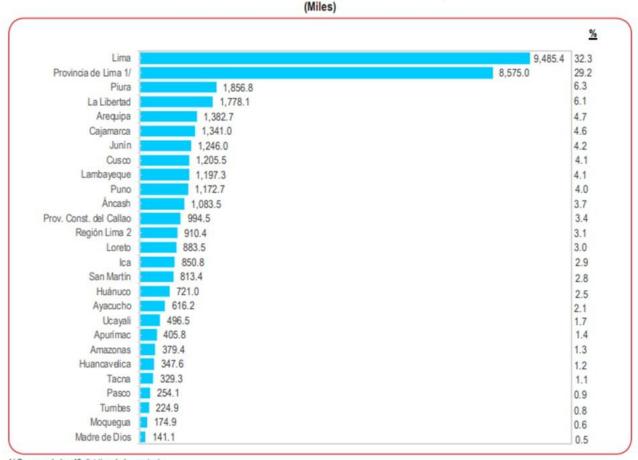
<sup>1/</sup> Comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población v Vivienda.

<sup>2/</sup> Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

2. El Censo de Población 2017, también da cuenta del tamaño poblacional en cada departamento y de su participación relativa con respecto a la población censada del país. Los departamentos con mayor población censada son:
PERÚ: POBLACIÓN CENSADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2017

- a) Lima, Piura y La Libertad.
- b) Callao, Arequipa y Loreto.
- c) Amazonas, San Martín e Ica.
- d) Ucayali, Madre de Dios y Lima.
- e) Loreto, Lima y Cusco.



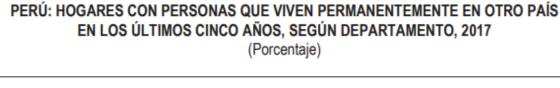
<sup>1/</sup> Comprende los 43 distritos de la provincia.

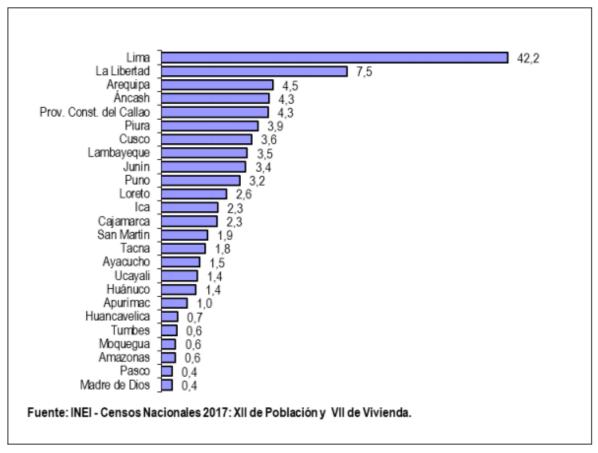
<sup>2/</sup> Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda.

3. Uno de los factores sociales que afecta directamente la dinámica de crecimiento poblacional y su composición es

PERÚ: HOGARES CON PERSONAS QUE VIVEN PERMANENTEMENTE EN OTRO PAÍS

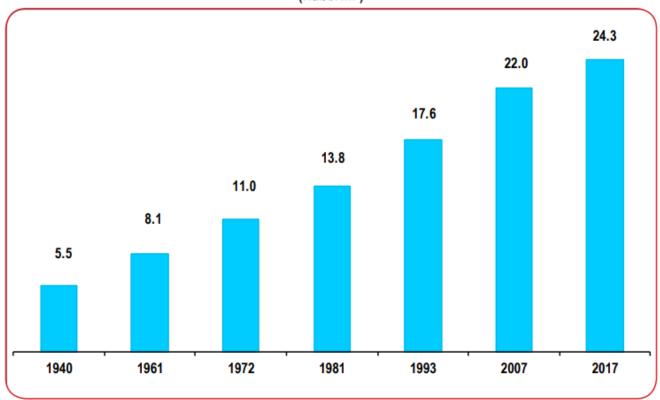
- a) la densidad.
- b) el centralismo.
- c) la descentralización.
- d) el liberalismo.
- e) la migración.





- 4. La densidad poblacional, es un indicador que permite evaluar la concentración de la población de una determinada área geográfica. Comprende el número de habitantes por kilómetro cuadrado, que se encuentran en una determinada extensión territorial o es el grado de concentración de la población. ¿Cuál es la densidad poblacional del Perú según el Censo del 2017?
  - a) 28 hab/km<sup>2</sup>
  - b) 24.3 hab/km<sup>2</sup>
  - c) 48 hab/km<sup>2</sup>.
  - d) 20 hab/km<sup>2</sup>
  - e) 30.4 hab/km<sup>2</sup>





Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Censos Nacionales de Población y Vivienda.

5. El cuadro presenta datos demográficos por Distritos, analice los datos de la tabla y determine cuáles de los siguientes enunciados son los adecuados.

RANGO DE POBLACIÓN		2007			2017			
	Nº de Distritos	(%)	Población	(%)	Nº de Distritos	(%)	Población	(%)
Total	1 831	100,0	27 412 157	100,0	1 874	100,0	29 381 884	100,0
De 500 000 y más	2	0,1	1 478 004	5,4	4	0,2	2 812 224	9,6
De 100 000 a 499 9	99 45	2,5	9 544 336	34,8	49	2,6	10 093 974	34,4
De 50 000 a 99 999	67	3,7	4 498 771	16,4	70	3,7	5 013 859	17,1
De 20 000 a 49 999	134	7,3	3 920 263	14,3	136	7,3	4 097 087	13,9
De 10 000 a 19 999	229	12,5	3 199 487	11,7	207	11,0	2 877 250	9,8
De 5 000 a 9 999	358	19,6	2 536 651	9,3	322	17,2	2 267 916	7,7
De 3 000 a 4 999	289	15,8	1 136 326	4,1	265	14,1	1 041 105	3,5
De 2 000 a 2 999	217	11,9	539 757	2,0	215	11,5	535 443	1,8
De 1 000 a 1 999	287	15,7	421 194	1,5	308	16,4	454 273	1,5
De 500 a 999	203	11,1	137 368	0,5	210	11,2	156 640	0,5
Menos de 500	203	11,1	137 368	0,5	88	4,7	32 113	0,1

- I. A la fecha del Censo de 2017 existían en el país 1 mil 874 distritos, 43 más que en 2007, los cuales fueron creados en el periodo intercensal.
- II. Son 4 los Distritos que registran un rango de población de 500 000 a más, es decir dos más que el censo del 2007.
- III. Existen 49 Distritos con rango de población de 100 000 a 499 999 y son los que poseen el menor número de habitantes.
- IV. El Rango de población con menos de 500 es el que ha registrado una fuerte disminución en número de Distritos de 203 en el 2007 a 88 en el 2017.
- V. Los rangos de Población entre los censos del 2007 y 2017 no han registrado variación en cuanto al número de Distritos.
  - a) Solo I y II.

b) Solo IV y V.

C) Solo I, II y IV.

d) Solo III y IV.

- 6. Marcar las alternativas correctas sobre los Censos:
  - I. Brindan información básica para diagnósticos sociodemográficos y los insumos para la toma de decisiones.
  - II. Es realizado por el INEI
  - III. Provee la data que permite identificar a la población beneficiaria de las políticas y programas sociales.
  - IV. Es una principal fuente de información demográfica con que cuentan los países para conocer su realidad demográfica.
  - a) Solo II y III
  - b) Solo III y IV
  - c) Solo IV
  - d) Solo I, II y IV
  - e) Todos son correctos

7. De las siguientes alternativas que se proponen cuales corresponden a fuentes de información demográfica:

- Los censos.
- II. Los registros civiles.
- III. Las encuestas de hogares.
- a) Solo I.
- b) Solo II
- c) Solo I y II
- d) Solo III
- e) Todos son correctos.



8. Observe el grafico y marcar las alternativas correctas:



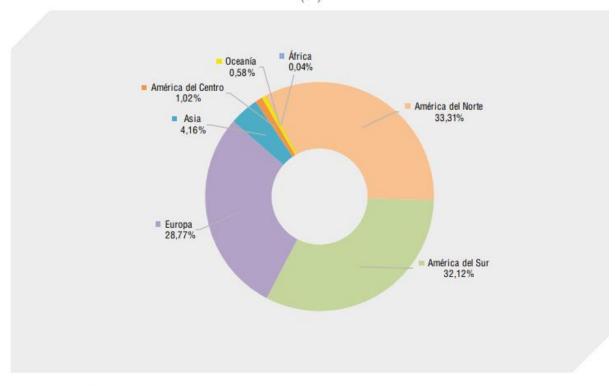
- 1. El mayor crecimiento poblacional de nuestro país se dio en el periodo intercensal de 1961 a 1972.
- 2. Según el censo del 2017 el crecimiento poblacional de nuestro país es de 1.0 anual.
- 3. En la actualidad en el Perú el crecimiento poblacional está disminuyendo.
- 4. Entre el periodo intercensal del 2007 al 2017, el crecimiento disminuyó en 0.6%.
- a) Solo 1 y 2
- b) Solo 3 y 4
- c) Solo 1, 2 y 3
- d) Solo 2, 3 y 4
- e) Todos corresponden.

- 9. En relación a la dinámica poblacional humana, una de las siguientes afirmaciones es verdadera
  - a) La pirámide poblacional peruana es de tipo estacionaria
  - b) La desigual distribución de la población se debe exclusivamente a la industrialización
  - c) La densidad absoluta se llama también densidad poblacional
  - d) La tasa de fecundidad es el promedio de hijos nacidos vivos por mujer
  - e) La emigración se refiere solamente a los habitantes que salen de su país de origen



- 10. El continentes con mayor presencia de migrantes peruanos es ......el que concentra mayor números de inmigrantes.
  - a) Europa Rusia.
  - b) América del Centro Cuba
  - c) América del Norte Estados Unidos.
  - d) África Egipto.
  - e) Asia China.

PERÚ: EMIGRACIÓN INTERNACIONAL DE PERUANOS, SEGÚN CONTINENTE DE RESIDENCIA, 2018



Nota: Información disponible al 31 de julio de 2018 Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC). Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

## **MUCHAS GRACIAS POR SU AMABLE ATENCIÓN**





Somos GEOGRAFÍA y enseñamos con pasión