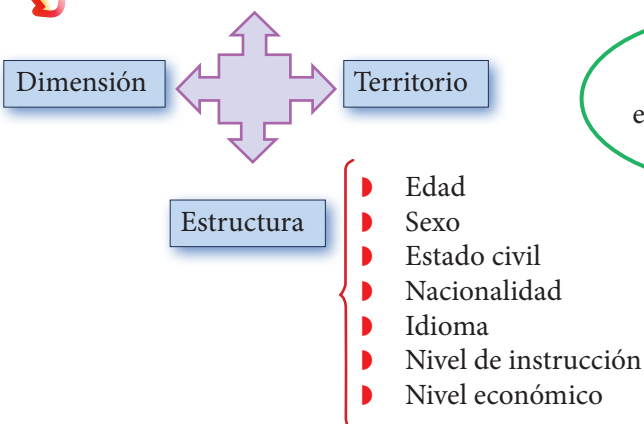
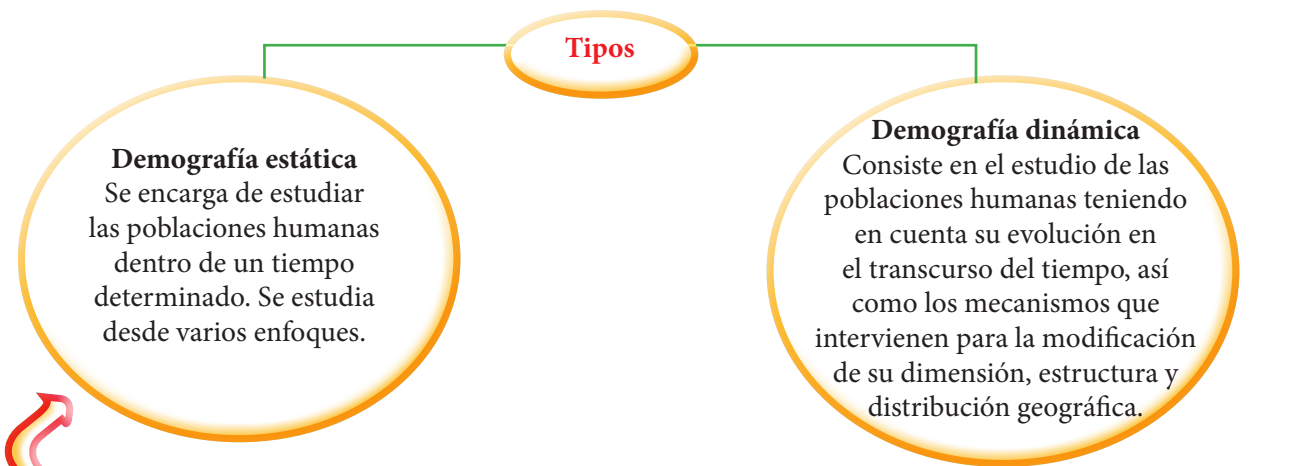




# TIPOS DE DEMOGRAFÍA

Empecemos:



Entonces, la **demografía** es el estudio que se hace sobre nosotros

Por lo tanto amigos, somos parte de la **población**





Como podemos observar; en la sociedad cada día personas nacen, fallecen, viajan fuera, otros vienen al país a establecerse aquí, por ello es importante que dentro del estudio de la población se consideren los indicadores demográficos:

### ¿Cuáles son los principales indicadores demográficos?

Evolución de la población	Distribución espacial	Evolución poblacional
Natalidad	Migración	Edad
Mortalidad	Urbanización	Sexo
Fecundidad		Ocupación
Crecimiento		Estado civil

**Población absoluta** → Es el número total de población existente en un territorio determinado: distrito, provincia, país, continente, etc.



**Población Relativa** → Llamada «densidad poblacional»; se refiere al número de habitantes existentes por kilómetro cuadrado



**Tasa bruta de Natalidad** → Número de nacimientos ocurridos en un año por cada mil habitantes



**Tasa bruta de Mortalidad:** → Está referida al número de defunciones ocurridas en un año por cada mil habitantes.



Tasa bruta de fecundidad



Número promedio de hijos por mujer durante su periodo reproductivo (entre los 40 y 49 años).



Tasa bruta de reproducción



Número de hijos por mujer al final de su periodo reproductivo.



Tasa bruta de crecimiento poblacional



Incremento real de la población transcurrido un año. Se obtiene estableciendo una diferencia entre la tasa bruta de natalidad y la tasa de mortalidad.



Tasa de morbilidad



Establece el grado de enfermedades que padeció determinada población.



Esperanza de vida al nacer



Representa el número promedio de años que le espera vivir a un recién nacido.



Población Estacionaria



Se refiere a que no existe un incremento real de la población, pues para ello las tasas de natalidad y mortalidad tendrían que ser equivalentes.



Índice de dependencia



Es el porcentaje de personas menores de 15 y mayores de 64 años que depende de la población económicamente activa.



Población económicamente activa (PEA)



Se refiere a aquellas personas comprendidas entre los 15 y 64 años que se encuentran en condiciones de trabajar.

Empleada



Subempleada



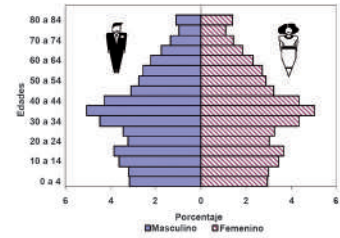
Desempleada



Estructura poblacional



Consiste en un análisis demográfico teniendo en cuenta la fecundidad y mortalidad que resultan del comportamiento de la población. Se suelen considerar los criterios de edad, sexo, ocupación, etc.



Pirámide de edades



Es un gráfico que permite señalar determinada población por edad y sexo, en un lugar por cada año. Presenta dos ejes: uno vertical y otro horizontal.

- ▶ **Eje vertical:** Señala los grupos de edad, los más jóvenes van en la base del eje y los adultos en la cúspide.
- ▶ **Eje Horizontal:** Señala los porcentajes de cada grupo respecto al total de población.



Lee los siguientes datos



Características	Países
Países más poblados	China, India, EE.UU
Países menos poblados	Santa Sede, Nauru
País más denso	Mónaco
País menos denso	Mongolia: 1.2 hab/km <sup>2</sup>
País con mayor esperanza de vida	Japón: 84 años
País con menor esperanza de vida	Chad 48, 69 años

## Retroalimentación

1. ¿Qué es la demografía?

---



---



---

2. ¿Qué es la población absoluta?

---



---



---

3. Menciona los principales indicadores demográficos.

- ◆ 

---
- ◆ 

---
- ◆ 

---

4. ¿Qué es la tasa de fecundidad?

---



---

## Trabajando en clase



(Foto: USI)

Lee y analiza la siguiente noticia del periódico *Publimetro* y responde las preguntas finales:

Jueves 11 de julio del 2013

### Ocho datos de la población peruana

En el Perú viven ya casi 30 millones y medio de personas, un 1,13% más que el año pasado. Somos un país joven y con más hombres que mujeres, según el INEI. En el Día Mundial de la Población, aquí te presentamos una radiografía de la demografía nacional.

#### 1. Pasamos los 30 millones de peruanos

El Perú alberga actualmente a 30 millones 475 mil personas, un 1,13% más que el año pasado, según el Instituto Nacional de Estadísticas e Informática (INEI). Hemos cuadruplicado la población desde 1950 y ahora somos el cuarto país más poblado de Sudamérica (tras Brasil, Colombia y Argentina). La edad promedio de los peruanos es de 25,5 años.

#### 2. Ciudades en crecimiento

Desde el año pasado, Cajamarca y Moyobamba fueron las dos ciudades que más crecieron. En la primera, viven ahora 3,45% más personas que en el 2012. Y en la capital de San Martín, 3,27%. El ritmo de crecimiento en estas dos ciudades fue tres veces mayor que en el resto del país.

#### 3. Por regiones

Lima y El Callao están a la cabeza de las provincias más pobladas. Lima Metropolitana suma ya 8 617 314 habitantes, mientras los chalacos son 982 800. De cerca le siguen las provincias de Arequipa (947 384 habitantes) y Trujillo (928 388).

#### 4. Nacimientos y defunciones

A lo largo y ancho de los 1,2 millones de kilómetros cuadrados del Perú, nacen cada día 1.429 bebés, es decir, un promedio de 60 niños cada hora. El lado triste lo ponen las 14 defunciones que se registran en el país cada hora.

#### 5. Varones y mujeres

Los varones son más numerosos. Del total de peruanos, representan el 50,1% de la población, mientras que las mujeres suman el 49,9%. Sin embargo, la cosa cambia si se analiza por grupos de edades. A partir de los 45 años, la población femenina es mayor.

#### 6. En el extranjero

Unos 3,5 millones de peruanos han abandonado su tierra natal para vivir en otro país. De ellos, 2,4 millones tomaron la decisión de emigrar en los últimos 22 años. La gran mayoría está en Estados Unidos (31,5%), España (16%) y Argentina (14,3%).

#### 7. Hacia el futuro

Cuando el Perú celebre el bicentenario de su Independencia en el año 2021, habrá tres millones de peruanos más. Según las proyecciones del INEI, entonces seremos 33 millones 149 mil habitantes. Se espera llegar a los 40 millones 111 mil habitantes en 2050.

#### 8. Día Mundial de la Población

Los peruanos representamos tan solo el 0,43% de la población mundial, que precisamente hoy celebra su día. Esta fecha la fijaron las Naciones Unidas en 1989, cuando recomendaron a los países conmemorar este día cada 11 de julio. Este año, está dedicado al embarazo adolescente, con el objetivo de hacer visible este problema.

#### 1. ¿Cómo ha sido la evolución de la población peruana según *Publimetro*?

---

---

---

---

---

2. ¿Cuáles son las ciudades en crecimiento del país y qué regiones se encuentran más pobladas?

---

---

3. ¿Cuántas personas nacen y cuántas personas mueren aproximadamente por hora?

---

---

4. ¿Cuándo es el día mundial de la población?

---

---

## Verificando el aprendizaje

1. ¿Cuántos miles de millones de habitantes pueblan la Tierra al ingresar al siglo XXI?

UNI 2002-I

- a) 4,5                      c) 5,5                      e) 6,5  
b) 5,0                      d) 6,0

2. Indica el concepto que corresponde a la siguiente característica: «Las poblaciones se encuentran distribuidas de manera desigual en la Tierra, existen áreas de gran concentración humana, de mediana concentración y de escasa concentración»

UNI 2009-I

- a) Heterogeneidad poblacional  
b) Densidad demográfica  
c) Crecimiento demográfico  
d) Dinámica poblacional  
e) Homogeneidad poblacional

3. Causa principal que explica el acelerado proceso de urbanización de nuestro país en las últimas décadas:

UNI 2010-I

- a) La aplicación correcta del control de la natalidad  
b) El incremento de la expectativa de vida al nacer  
c) El proceso social de migración del campo a la ciudad  
d) El aumento de la PEA  
e) El crecimiento vegetativo de la población

4. Indica la alternativa correcta acerca de la pirámide de edades:

UNI 2010-I

- I. Grafica el crecimiento vegetativo de la población  
II. Permite visualizar la población en edad escolar y la que está en edad de trabajar.

III. Permite visualizar el nivel de juventud o envejecimiento de la población tomando en cuenta el sexo.

- a) Solo I  
b) Solo II  
c) Solo III  
d) II y III  
e) I y II

5. La calidad de vida toma como referentes determinados indicadores vinculados a factores demográficos, sociales, económicos y ambientales. Señala la alternativa que menciona los indicadores sociales:

UNI 2010-I

- a) Esperanza de vida la nacer, población urbana  
b) Índice de calidad del hábitat, uso de energía eléctrica, atención hospitalaria  
c) Salario real, productividad de la PEA, población con auto o camioneta  
d) Residuos sólidos, plomo atmosférico  
e) Tasa de actividad, abastecimiento de agua (red pública)

6. El crecimiento de la diversidad cultural en un país como el Perú implica:

UNI 2010-II

- I. Respeto a las diferencias  
II. Etnocentrismo  
III. Discriminación  
a) Solo I  
b) Solo II  
c) Solo III  
d) I y II  
e) II y III

7. El aumento de la población y las necesidades humanas, ha llevado a la:

UNI 2011-I

- a) Explotación racional y controlada de los recursos naturales
- b) Distribución equitativa y ordenada de los recursos naturales
- c) Explotación ordenada y limitada de los recursos naturales
- d) Explotación indebida y excesiva de los recursos naturales
- e) Explotación racional y progresiva de los recursos naturales

8. Indica la alternativa correcta en relación al problema del empleo en el Perú:

UNI 2012-I

- I. Alto nivel de desempleo
- II. Bajo nivel de subempleo
- III. Alto nivel de subempleo
- a) Solo I
- b) Solo II
- c) Solo III
- d) I y II
- e) I y III

9. Señala los indicadores que se consideran para el cálculo del Índice de Desarrollo Humano (IDH):

UNI 2010-II

- I. Tasa de supervivencia infantil, promedio de años de estudio de la población de 25 y más años de edad
- II. Tasa de alfabetización y PBI per cápita
- III. Nivel de empleo y nivel de ingreso mensual
- a) Solo I
- b) Solo II
- c) I y III
- d) II y III
- e) I y II

10. Según el censo de población de 2005, se puede precisar que el departamento del Perú de menor densidad poblacional es:

UNMSMS 2008-II

- a) Madre de Dios
- b) Tumbes
- c) Moquegua
- d) Cerro de Pasco
- e) Tacna