



Trabajo de Practico N°2: “Estructura y Dinámica de la Población Americana”

Nombre y apellido:

La presente guía posee contenidos prioritarios que no se lograron trabajar durante el ciclo lectivo 2021

Estructura y Dinámica de la Población Americana



La **estructura** y la **dinámica** poblacional representan los cambios ocurridos en la población a través del tiempo, para lo cual se consideran funda-

mentalmente las variaciones en la cantidad de población por edades y sexos, lugar de nacimiento y lugar de residencia, que permiten conocer las tendencias en cuanto al desarrollo futuro de la población.

El conocimiento de la **composición de la población por edades y sexos** (aspectos cualitativos), cobra importancia en la planificación de las políticas de los Estados, en reconocer la demanda específica de la salud, la atención de la tercera edad y otros. Además, su estudio permite registrar la composición de la población por edades (niños, niñas, mujeres y hombres jóvenes, adultos y ancianos), y explorar si se trata de una población predominantemente de mujeres o de hombres.

En Demografía, la **composición de la población por edades**, se clasifica en **tres grupos**. Esta clasificación facilita el conocimiento de la población, así como su estructura generacional, determinada por las edades de sus habitantes:

- **Jóvenes**, nacimiento hasta los 15 años.
- **Adultos**, entre los 15 y 65 años.
- **Ancianos**, más de 65 años de edad.

En **América**, los **jóvenes menores de 19 años**, componen casi el **46% de la población total**. En cambio, los **ancianos mayores a 65 años**, sólo representan el **7%**.

En **Latinoamérica**, la mayor parte de sus habitantes son **jóvenes de entre los 15 y 24 años** de edad, y la **esperanza de vida oscila entre los 60 y 80 años** de edad.

En **Estados Unidos y Canadá**, la mayor parte de sus habitantes es **adulto**, superando a la población joven, asemejándose a lo que ocurre en Europa. La **población** cambia constantemente, tiene una **dinámica propia** y **crece o decrece** por la **diferencia** entre los **nacimientos y muertes**, y también por **efectos de las migraciones**. A partir del análisis de la proporción entre los grupos de edades de una población se distingue que:

- Las poblaciones con **mayor porcentaje de niños y jóvenes** son **poblaciones en crecimiento**, con una alta natalidad, cuyo **número de habitantes** tiende a **aumentar**.

- En las poblaciones que **prevalecen los adultos y los ancianos**, la **natalidad es baja**, eso expresa, la **escasa cantidad de niños** que hay en la población.

En este caso, la **cantidad de habitantes** tiende a **disminuir**, es decir, la **población tiende a decrecer**.



El conocimiento de las características que posee una población de acuerdo a su estructura por edades y sexos, es muy importante a la hora de diseñar políticas demográficas que atiendan a las necesidades de la población.

Para interpretar la **estructura por sexos y edades** de una población, se utilizan **gráficos** que reciben el nombre de **pirámides de población**.





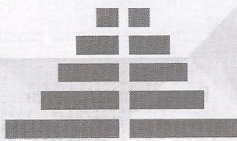
¿Qué es una pirámide de población?

Es una representación gráfica por edad y sexo de una población en un momento determinado.

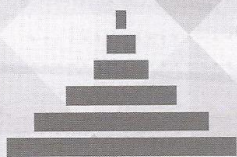
Además, a partir de estas pirámides se puede apreciar información acerca de las migraciones, mortalidad infantil, guerras epidemias, natalidad, entre otros aspectos.

Las **pirámides de población** son útiles para conocer la cantidad de mujeres en edad de tener hijos, estimar la natalidad y la mortalidad, saber el número de nacimientos. Estos conforman la “**población pasiva transitoria**”; este dato es relevante, porque los niños serán quienes reemplacen a los adultos que hoy están activos en la sociedad. La cantidad de jóvenes y adultos constituyen la “**población económicamente activa**”, es decir, las personas que trabajan o buscan trabajo. En tanto que el grupo de personas mayores, “**ancianos**”, conforman la “**población pasiva**”, pues deben ser “**mantenidos**” por la población económicamente activa, para lo cual la sociedad deberá enfrentar y organizar servicios de jubilación y salud adecuados.

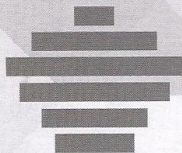
Para su **interpretación** se debe tener presente que, el **ancho** de cada **escalón** indica la **cantidad de individuos** de un mismo rango de edades; el **ancho de la base** de la pirámide señala la **cantidad de nacimientos**; la presencia de **grandes diferencias entre un escalón y otro** muestran una **disminución del número de individuos** debido a factores externos: guerras, migraciones, epidemias. Existen múltiples formas de pirámides de población, que responden a las diferentes características de las distintas poblaciones. Sin embargo, suelen distinguirse tres tipos principales: **pirámide expansiva o progresiva**, **pirámide regresiva o constrictiva** y **pirámide estacionaria o estable**.



PIRÁMIDE EXPANSIVA O PROGRESIVA: presenta una base ancha que indica una alta tasa de natalidad y una gran proporción de habitantes jóvenes. Reducida cantidad de personas que llegan a ancianos. Corresponde a poblaciones de países jóvenes, tales como algunos países de América Latina, como Perú.



PIRÁMIDE ESTACIONARIA O ESTABLE: su base indica una tasa de natalidad moderada y una distribución uniforme de individuos de distintas edades. La lenta declinación de la población señala una baja tasa de mortalidad, una gran cantidad de personas que llega a edades avanzadas. Corresponde a poblaciones con condiciones económicas y sanitarias buenas, como por ejemplo Chile.



PIRÁMIDE REGRESIVA O CONSTRICTIVA: población en declinación, presenta una base pequeña en relación a la cantidad de habitantes adultos, gran proporción de personas ancianas. Corresponde a poblaciones con escaso crecimiento demográfico. Ejemplo, América Anglosajona, Estados Unidos.

El conocimiento de la composición de la población en América Latina y el Caribe, permite apreciar que durante las últimas décadas, la población ha manifestado un **aumento** considerable en la cantidad de **personas de 60 años y más**.

Este proceso se ha presentado con mayor o menor intensidad en todos los países de la región.

Como las estructuras demográficas han variado, las personas de edad adquieren una mayor representación numérica.

En el año 2.000, la población regional de 60 años y más era de 43 millones de personas, cifra que irá en aumento hacia el año 2.025.

Para 2.050, en tanto, la población latinoamericana y caribeña de esta edad podría llegar a los 83,7 millones, prevaleciendo ampliamente a las cifras observadas hacia fines del siglo anterior.

El **descenso de la mortalidad y de la fecundidad** es la principal **causa de envejecimiento en América Latina y el Caribe**.

El **envejecimiento de la población** obedece a **tendencias demográficas históricas**. La reducción de las tasas de mortalidad en la década de 1.950, y en particular de la mortalidad infantil, aportó un aumento en la esperanza de vida en los países latinoamericanos. Sin embargo, la disminución de la fecundidad en los años sesenta y comienzos de los setenta ha sido la principal fuerza modificadora de las estructuras demográficas.

Estos **cambios demográficos** tuvieron un fuerte impacto en los distintos grupos que conforman la estructura etaria de la población, lo que se tradujo en una disminución de la proporción de la población infantil y, por consiguiente, en un aumento relativo del tamaño de los grupos de edad más avanzada.

Para **América Latina**, las proyecciones indican claramente que, hacia los años 2.025 y 2.050, la población adulta irá en aumento, alcanzando cifras muy similares a los totales evaluados en los tramos de menor edad, lo que en definitiva traerá consigo un **envejecimiento paulatino de la población** y una disminución del nivel de reemplazo de los grupos etarios.

América Anglosajona, muestra un **crecimiento lento en su población**, con un índice de la natalidad bajo, y con un significativo aporte migratorio,

especialmente de América Latina, el Caribe, Asia y países del Pacífico.

La **población** está **envejeciendo**. Los habitantes de 60 años de edad o más representaban el 14% de la población en 1.970 y el 16% en 2.000.

Para el año 2.025 se proyecta que obtendrán un 25 % (United Nations Population Division 1.998).

El **envejecimiento gradual** de la población es el resultado de la **disminución del índice de natalidad y el aumento en la esperanza de vida**. Esta tendencia tiene repercusiones sobre los sistemas de seguridad social y también sobre los flujos financieros globales.



Estructura de la Población de América según la Edad: 1.980 y 2.025 (en millones)

El término "**transición demográfica**" se refiere a un proceso gradual por la cual una sociedad pasa de una situación de altas tasas de fecundidad y mortalidad a una situación de tasas bajas. Esta transición se caracteriza primero por la disminución de la mortalidad infantil como consecuencia de la eliminación de enfermedades infecciosas y parasitarias. Cuando en todas las edades disminuye la tasa de fecundidad y mejora la tasa de mortalidad, la población en conjunto comienza a envejecer. Con el tiempo los sucesivos grupos de nacimientos se vuelven más pequeños, como se ve en el caso de América del Norte en 1.980. Si continúa la prevista disminución de la fecundidad y la mortalidad en todo el continente, la estructura según la edad de la población de América dejará de ser triangular y el segmento de las personas de edad crecerá.

Fuente: Departamento de Comercio de E.E.U.U.
Administración de Economía y Estadísticas. Oficina del Censo

ACTIVIDADES:

1. ¿Para qué nos sirve conocer la composición poblacional por edad y sexo?
2. Clasifique la composición de la población por edad.
3. Teniendo en cuenta la estructura de la población de América del Norte, América Latina y el Caribe, analice los siguientes datos y explique cuáles son las causas de las diferencias numéricas:

Tasa de Población	América del Norte (%)	América Latina y el Caribe (%)
0-14 años	15	25
15-64 años	62	64
Más de 65 años	23	11

4. ¿Qué es una pirámide de población? ¿Para qué sirve?

5. Complete el siguiente cuadro:

Población	Características
Pasiva Transitoria	
Económicamente Activa	
Pasiva	

6. Complete las siguientes oraciones:

- El ancho de cada escalón en la pirámide de población muestra la _____.
- El ancho de la base determina _____.
- La base de una pirámide indica _____.
- Una cúspide pequeña indica _____.

7. Busque y explique ejemplos de países de América que contengan pirámides expansivas, estacionarias y regresivas (no se debe repetir los ejemplos del documento de información).

8. Dibuje pirámides de población con los siguientes datos:

GRUPOS DE EDAD	BRASIL (2018)		ESTADOS UNIDOS (2018)	
	HOMBRES %	MUJERES %	HOMBRES %	MUJERES %
0-4	3.6	3.4	3.1	3.0
5-9	3.6	3.4	3.2	3.0
10-14	3.9	3.7	3.2	3.1
15-19	4.2	4.1	3.2	3.1
20-24	4.1	3.9	3.5	3.3
25-29	4.0	3.9	3.6	3.5
30-34	4.1	4.1	3.4	3.3
35-39	4.0	4.1	3.3	3.2
40-44	3.5	3.7	3.0	3.0
45-49	3.1	3.3	3.1	3.1
50-54	2.8	3.1	3.2	3.2
55-59	2.5	2.8	3.4	3.5
60-64	2.0	2.2	3.0	3.2
65-69	1.5	1.8	2.5	2.7
70-74	1.0	1.3	1.9	2.2
75-79	0.6	0.9	1.2	1.5
80+	0.6	0.9	0.8	1.0



¿Cómo construir una pirámide de población?

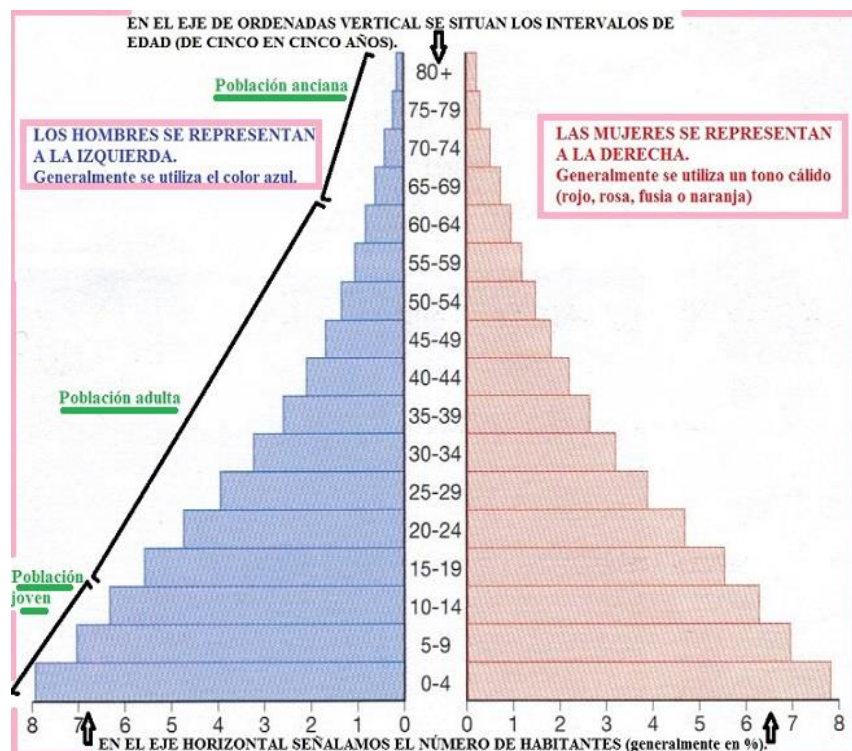
El gráfico de una pirámide de población se estructura a partir de un eje vertical y otro horizontal.

En el **eje vertical** de la pirámide se representan los grupos de edades. En general, para la construcción de una pirámide de población se establecen grupos con intervalos de 5 años, de manera que resultan rangos tales como los siguientes: de 0 a 4 años, de 5 a 9 años, de 10 a 14 años, etc. Las edades menores se ubican en la base del gráfico y las mayores, en la cima.

Sobre el **eje horizontal** se representa la cantidad de población según ambos sexos: hacia la izquierda del eje se ubican los datos correspondientes a los varones y hacia la derecha, la información correspondiente a las mujeres. El eje horizontal puede contener valores absolutos (números enteros) o relativos (porcentajes).

Sobre esta estructura y con los datos de población de un lugar determinado en un momento dado (clasificados según edad y sexo), se construyen las barras horizontales, dispuestas una encima de la otra para cada grupo de edad y sexo.

Las barras horizontales, entonces, indican la cantidad o porcentaje de población por grupo etario. Para construirlas es necesario establecer qué cantidad de población le corresponde a cada grupo etario según el sexo al que pertenece y dibujar la barra desde el eje vertical hacia afuera según los valores del eje horizontal. De esta manera se procede con cada grupo etario, y para ambos sexos, hasta completar la serie de edades y, así, terminar la pirámide.



- 9.** Analice las pirámides realizadas y responde:
- a)** ¿Cuáles son los grupos de edades más numerosos?
 - b)** ¿Qué sexo predomina en los primeros quince años de vida?
 - c)** ¿Qué sexo predomina en el rango de adultos mayores?
 - d)** ¿Qué características posee la natalidad?
 - e)** ¿A qué tipo de pirámide corresponden los gráficos realizados?
 - f)** De acuerdo a las edades, ¿Qué población predomina? ¿Se trata de una población joven, adulta o envejecida? Argumente su respuesta.