
	<p style="text-align: center;">Institución Educativa Liceo de Santa Librada <i>“Familia Liceísta: Compromiso de fe, amor, respeto y perdón”</i></p> <hr/> <p style="text-align: center;"><i>Taller de Ciencias Sociales – Grado 10°</i> Tema: Geografía de la Población</p>	
<p><u>Estructura de la población</u></p> <p>Con base en la información del anexo (pg. 14 a 17) realice en su cuaderno las siguientes actividades. Nota: antes de iniciar, lea los anexos y comprenda las ilustraciones para que pueda tener una idea clara. Luego desarrolle:</p> <ol style="list-style-type: none"> ¿Qué es la Estructura de la Población? ¿Qué tipos de características se pueden utilizar para hablar de Estructura de la población? <p><u>Análisis por edad y sexo</u></p> <ol style="list-style-type: none"> ¿Qué es una Pirámide de Población? ¿Cómo están organizados los datos en una Pirámide Poblacional? ¿Qué aspectos se representan una pirámide de población? ¿Cómo se clasifican las Pirámides de Población? Realice el respectivo dibujo <p><u>Análisis por población activa</u></p> <ol style="list-style-type: none"> ¿Qué es la Población Económicamente Activa PEA? ¿Quiénes conforman la Población Económicamente Activa PEA? ¿según la ocupación como se clasifica la PEA? Consulte: cómo es la pirámide poblacional de Colombia, dibújela en su cuaderno y analice por qué tiene ese perfil. <ol style="list-style-type: none"> Elabore un mapa conceptual sobre la Estructura de la Población. A continuación encontrará el enlace del tutorial que explica cómo hacerlo correctamente. https://www.youtube.com/watch?v=eSA0ekclKjU 		
<p><u>Las Migraciones</u></p> <ol style="list-style-type: none"> ¿Qué son migraciones? Explique la diferencia entre <i>inmigración</i> y <i>emigración</i>. Analice el mapa de Migración del Mundo pg. 15: <ol style="list-style-type: none"> Mencione cuáles son los <i>países receptores de población</i> Mencione cuáles son los <i>países emisores de población</i> Explique qué razones tiene la población para migrar a países receptores ¿Cuáles son las principales causas de los movimientos migratorios? Desarrolle el “Vínculo Web” de la pg. 15 http://www.oim.org.co/descripcion-sgm.html ¿Cómo se clasifican las migraciones? ¿Por qué se afirma que “la migración se está convirtiendo en un grave problema para la comunidad internacional”? ¿Qué es la <i>xenofobia</i>? ¿Qué es la Tasa de Migración?, ¿Cómo se calcula? <ol style="list-style-type: none"> Escuche atentamente las canciones (El Mojado y Viejo Tolima ver enlaces) y luego: <ol style="list-style-type: none"> Describa sus sentimientos al escucharlas, Explique la situación que se plantea en cada canción, Escriba una carta a los protagonistas, Escriba las frases de cada canción que más le llamaron la atención, Cuál es la intención de los compositores de estas canciones. https://www.youtube.com/watch?v=TtBsBr-JrzQ - https://www.youtube.com/watch?v=Jqzp6fEGvJI Desarrolle en el cuaderno las competencias de la pg. 17 		

Estructura de la población

Cuando se habla de estructura de la población se hace referencia a las **características** propias de los grupos humanos. Estas pueden ser de **tipo biológico** (sexo, edad y grupo étnico) o de **tipo socioeconómico** (población activa e inactiva). También se podría hacer un análisis de la estructura de la población de acuerdo con aspectos culturales como religión, lengua y afinidad política.

Análisis de la estructura por sexo y edad

Este tipo de análisis se facilita con las **pirámides de población** que son **diagramas** que permiten clasificar la población por grupos de edad y sexo. Su nombre se atribuye a la forma que adquieren al ubicar en su base el grupo más joven y en la cúspide o cima, el de mayor edad.

El **perfil** o forma de una pirámide refleja el aumento o disminución de la población producto de acontecimientos políticos, económicos y sociales, como guerras, plagas, violencia, oleadas migratorias y políticas de control natal, entre otros.

De acuerdo con su perfil, las pirámides de población se clasifican así:

Pirámide progresiva

- Su base es ancha y su cima angosta lo que muestra altos índices de natalidad y mortalidad.
- El mayor porcentaje de la población lo conforma el grupo de 0 a 14 años.
- La población madura o adulta es escasa.
- Representa la situación de países en vías de desarrollo como Bolivia, Perú, Nicaragua, Afganistán, Bangladesh, Bután, Laos, Somalia, Etiopía, Nigeria y Ruanda.

Pirámide estable

- Existe un equilibrio entre los nacimientos y la mortalidad y entre el número de jóvenes y adultos.
- Registra aproximadamente igual número de personas en todos los grupos de edad, excepto los adultos mayores.
- Representa la población de países como Francia, España, Italia, Sudáfrica, Argentina y Portugal.

Pirámide regresiva

- Tanto la base como la cima se estrechan de manera notoria mientras que hacia el centro la pirámide se amplía.
- La población adulta representa un mayor porcentaje que la de los jóvenes y la de adultos mayores.
- La población de cero a diez años es poco numerosa.
- Las tasas de fecundidad, natalidad y mortalidad son bajas.
- Es el caso de países como Suiza, Estados Unidos, Australia y Alemania.

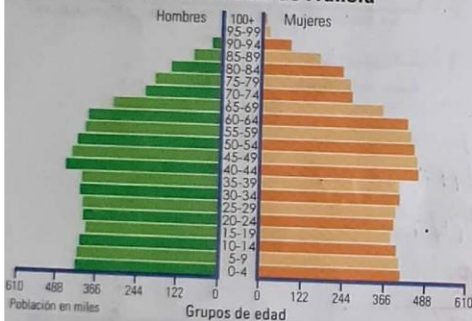
El análisis de la composición de la población por edad permite identificar el potencial de fuerza laboral, la cantidad de habitantes en edad escolar y la población adulta pensionada.

El análisis de la población por sexos permite saber si en los diferentes grupos de edad se presentan fenómenos como discriminación, conflictos internos y externos o alta mortalidad de mujeres o de hombres.

Pirámide progresiva de Bolivia



Pirámide estable de Francia



Pirámide regresiva de Suiza



Fuente: <http://www.census.gov/population/international/data/idb/region.php?N=20&Results%20T=12&A=separate&RT=0&Y=2013&R=1&C=BL>

Análisis de la estructura por población activa

Se considera como **población económicamente activa** al conjunto de personas que constituyen la mano de obra disponible para trabajar en la producción de bienes y servicios en una región o país. De esta forma, la población activa está compuesta por todas las personas que tienen un empleo, las que están en busca de un trabajo y las que están en capacidad de trabajar. Quienes se dedican a alguna ocupación específica conforman a **población activa ocupada**, y quienes están buscando empleo son la **población activa desocupada** o desempleada.

La población activa difiere de acuerdo con las leyes de cada país. Por ejemplo, en Angola, Benin o Burkina Faso, se consideran activos los habitantes de 15 a 65 años de edad, mientras que en las naciones europeas, la población activa incluye a las personas entre los 18 y 64 años.

Las migraciones

Las migraciones son los desplazamientos de población de una zona a otra, los cuales pueden ser **voluntarios** o **forzados**. La salida de población de un territorio recibe el nombre de **emigración**, y la llegada a uno nuevo se llama **inmigración**.



Los movimientos migratorios están asociados a las siguientes causas:

- **Causas políticas:** la intolerancia de regímenes autoritarios y democracias disfuncionales origina desplazamientos forzados, ya que un sector de la población se ve amenazado por los conflictos políticos y por la falta de garantías mínimas para poder ejercer sus derechos.
- **Causas económicas y sociales:** los movimientos ocasionados por razones económicas o sociales tienen un sentido voluntario cuando no existe un riesgo inminente sobre la vida. Algunas sociedades no satisfacen las necesidades o expectativas económicas y culturales de todos los individuos, que salen en busca de mejores oportunidades. Este tipo de migración genera zonas emisoras y zonas receptoras de población.

Vínculo web

Para saber qué organismos se encargan de los procesos migratorios de los estudiantes y trabajadores ingresa a

<https://www.cenat.org.mx/>
<https://www.gob.mx/gobmx/>

1. ¿Qué servicios ofrece esta organización?

2. ¿Cuál es su utilidad?



La edad de pensión es el límite para la población económicamente activa.



Algunos migrantes estacionales dependen de las temporadas de cosechas para aprovechar la oferta de empleo.

Tipos de migraciones

Las migraciones se clasifican de acuerdo con dos criterios: el tiempo y el espacio.

Las migraciones temporales pueden ser:

- **Estacionales:** son movimientos que se asocian a oferta de trabajo temporal.
- **Transitorias:** cuando la estancia está limitada por un regreso obligatorio al sitio de origen.
- **Definitivas:** cuando se cuenta con un establecimiento permanente en el país receptor.

Las migraciones espaciales se clasifican así:

- **Internas:** incluyen los desplazamientos campo-ciudad, intermunicipales o de colonización de tierras.
- **Externas:** se refieren a los desplazamientos entre países o continentes.

Efectos de las migraciones

La migración se está convirtiendo en un grave problema para la comunidad internacional, debido a los efectos sociales y económicos que traen los desplazamientos masivos de personas. Observa sus posibles resultados:

Desempleo	Algunos países no logran ubicar laboralmente a los migrantes.
Hacinamiento y miseria	Un alto porcentaje de personas llegan sin posibilidades de invertir o tener una calidad de vida aceptable.
Inseguridad	Ocurre por el desempleo y la falta de bienestar para la población migrante.
Conflictos étnicos o religiosos	Se da debido a las diferencias étnicas o religiosas entre la población migrante y la residente. La discriminación y el maltrato a los migrantes se denomina xenofobia .
Carencia de mano de obra calificada	Se presenta especialmente en el país de origen desde donde migra población con mayor experiencia y formación para el trabajo.
Fuga de capital	Se manifiesta en el país de origen debido a la salida de personas que invierten en países o regiones diferentes a la propia.
Disminución en la producción agropecuaria	Esta sucede especialmente cuando la migración es desde el campo hacia la ciudad. Puede estar asociada a problemas de violencia interna o a la presencia de grupos armados ilegales.

Tasa bruta de inmigración:

$$\frac{147.759}{780.178} \times 1.000 = 189,3$$

189,3 inmigrantes por cada 100 habitantes.

Tasa bruta de emigración:

$$\frac{129.631}{780.178} \times 1.000 = 166,1$$

166,1 emigrantes por cada 100 habitantes.

Tasa de migración:

$$189,3 - 166,1 = 23,2$$

Cuando este resultado es negativo, significa que son más las personas que se marchan que las que llegan.

Tasa de migración

Se denomina tasa de migración a la diferencia entre el número de inmigrantes y el de emigrantes en una región o país durante un periodo determinado, normalmente un año o un quinquenio. Su cálculo requiere determinar las tasas brutas de inmigración y de emigración.

La **tasa bruta de inmigración** resulta al dividir el número de personas que llegan al territorio entre la población existente en dicho lugar y se multiplica por 1.000.

La **tasa bruta de emigración** resulta de dividir el número de personas que se marchan de un territorio entre la población existente en dicho lugar y se multiplica por 1.000.

Ejemplo: Entre 1998 y 2003 llegaron al departamento del Meta 147.759 personas de otras regiones del país y se marcharon 129.631. La población promedio del departamento para ese entonces era de 780.178 habitantes. ¿Cuál era su tasa de migración?

Desarrolla competencias

1. Al frente de cada dato escribe la fuente demográfica en donde se localiza. Observa el ejemplo.

Cantidad de población	Censos
Nacimientos	
Inmigrantes	
Defunciones	
Población por sexo	

2. Lee cada afirmación y determina si es verdadera (V) o falsa (F).

- La fecundidad se afecta si se emplea un método de planificación. ()
 - La tasa de mortalidad se obtiene al dividir el número de nacimientos entre la población y multiplicarlo por mil. ()
 - Si el número de nacimientos es mayor que la mortalidad se obtiene un crecimiento vegetativo negativo. ()
 - Los países desarrollados cuentan con una alta esperanza de vida. ()
3. Calcula la tasa de migración de un lugar que para el año 2012 contaba con 487.788 habitantes, el número total de inmigrantes fue de 91.566 y el de emigrantes 116.160. Establece una conclusión.

4. Imagina que vas a realizar un censo en tu colegio. ¿Qué datos consideras que deberías indagar? Diseña la ficha que emplearías para hacer la encuesta y justifica la utilidad de este censo.

5. **Resolución de problemas.** Lee la situación y responde las preguntas.

En los últimos quince años, en el municipio de Tierras Viejas, la población se ha incrementado en exceso. Este hecho está generando problemas de desempleo, crecimiento desordenado del casco urbano e inseguridad. Además, el municipio no cuenta con una infraestructura adecuada para abastecer a toda la población de servicios públicos como el agua y la luz. El alcalde propone implementar un programa de planificación familiar obligatorio.

- ¿Qué problema presenta la situación?
- ¿Cuál pudo haber sido el comportamiento de los diferentes indicadores demográficos para que se diera esta situación?
- Traza un perfil aproximado de la pirámide poblacional de este municipio.
- ¿Consideras que la solución sugerida por el alcalde es adecuada? ¿Por qué?
- ¿Qué tipo de medidas podría implementar la administración municipal para tratar de mitigar esta situación?