PANAMÁ, UN PAÍS SIN NIÑOS, APROXIMACIÓN A UN ESTUDIO SOBRE EL TEMA

Autor

CHACÓN, JOSÉ ÁNGEL

joseangelchacon26@outlook.com

joseangelpa26@gmail.com

UNIVERSIDAD DE PANAMÁ

PANAMÁ

4 de diciembre de 2017

Resumen

En Panamá coexiste junto con el desarrollo, desequilibrios regionales, pobreza y desigualdad en distintas escalas. Nuestra posición actual responde a los caminos emprendidos en el pasado reciente y la ruta por recorrer como nación, dependerá del aprovechamiento del conocimiento que proporcionan las estadísticas sociodemográficas para la planificación y gestión del desarrollo humano sostenible.

Palabra claves: dependencia, transición demográfica, fertilidad.

Introducción

Con en el deseo de familiarizarse en el tema de cambio de la dinámica poblacional de Panamá ocurrido en los últimos años, se hace inquietante reconocer el asunto poblacional conocido como: transición demográfica. El cual consiste en el cambio de la dinámica de la población, pasando de un escenario con tasas de natalidad y mortalidad altas a otro donde ambas son menores. En Panamá la natalidad ha disminuido en gran escala desde la década de los años setenta.

1. Método

1.0

0.0

1960

1970

1980

La necesidad de esta investigación surge en una clase de demografía, donde se investigó datos estadísticos de la población menor de 15 años y de los mayores de 65 años en la República de Panamá. Estos datos indicaban que la tasa de dependencia económica de los menores de 15 años había disminuido en comparación con la tasa de dependencia de los mayores de 60 años, en las últimas cinco décadas, gráfica 1 y 2.

DISTRIBUCIÓN EN EL TIEMPO LA DE DEPENDENCIA DE LA POBLACIÓN MENOR DE 15 AÑOS DE EDAD EN PANAMÁ 1960, 1970, 1980, 1990 ,2000 Y 2010

7.0
6.0
5.0
4.0
3.0
Fertilidad

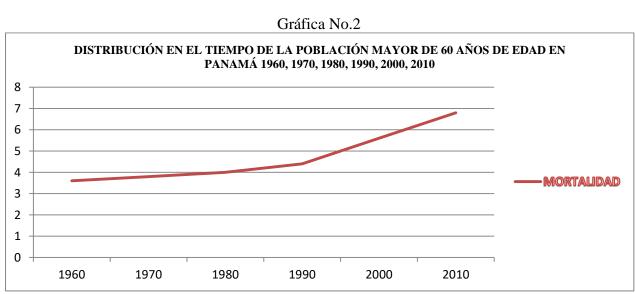
Gráfica No. 1

Fuente: Censo de Población y Vivienda 1960, 1970, 1990,1980, 2000, 2010, Instituto Nacional de Estadística y Censo, Panamá.

1990

2000

2010



Fuente: Censo de Población y Vivienda 1960, 1970, 1980, 1990, 2010, 2010, Instituto Nacional de Estadística y Censo, Panamá

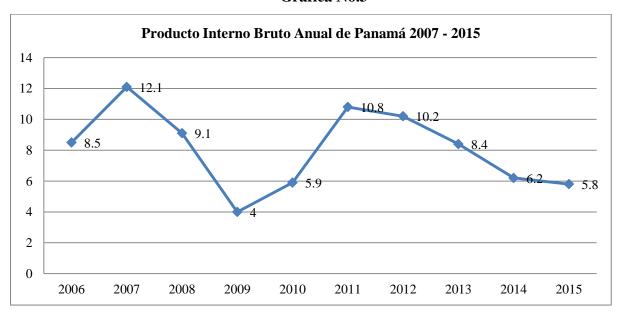
Estos datos reflejaban un cambio de la dinámica de la población panameña, por lo cual se hace importante conocer que factores han influido en ese cambio. Lo primero consistió en realizar un levantamiento bibliográfico de demografía, población y políticas de población en los escritos de Adam Smith, Carmen Miró, Fondo Monetario Internacional (FMI), Fondo De Población De Las Naciones Unidas (FNUAP), Banco Mundial (BM), Organización de las Naciones Unidas (ONU), Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF), Organización Mundial de la Salud (OMS), Organización Panamericana de la Salud (OPS), Ministerio de Salud de Panamá (MINSA), otros, para familiarizarse con el tema de la tasa de dependencia económica de los menores de 15 años en la República de Panamá.

Smith (1994) afirma que las sociedades crecen y se desarrollan a un paso rápido si el capital es abundante. Esta multiplicación de la población la produce el mismo mercado que en muchas ocasiones ofrece todas las oportunidades, en otras incita y exige al hombre para crear e innovar sin importar las consecuencias que puedan presentar. Para Smith el crecimiento del capital es una gran oportunidad para las sociedades, ya que ese capital proporcionaría mayores maquinarias y multiplicaría la energía producida por el obrero, es decir que a mayor maquinaria aumentaría la cantidad de trabajadores, por consiguiente obtendrían cada vez mayores remuneraciones, "si aumenta la remuneración del trabajo estimulará necesariamente los matrimonios y la multiplicación de los obreros…" (pág.78)

Según Smith las economías capitalistas tienen en sí mismas mecanismos automáticos que aseguran un crecimiento económico continuo y armónico. Es decir, si el mercado lo permite se produce la acumulación de capital, la división y especialización de la mano de obra, que a su vez incrementa la productividad y los ingresos nacionales. Al incrementarse los ingresos nacionales aumenta el ahorro y también la demanda efectiva; un aumento en el ahorro produce un aumento en la inversión (acumulación de capital).

De acuerdo a la tesis de Adam Smith, Panamá debería presentar un alto nivel de la dependencia de menores de 15 años, puesto que su PIB per cápita en los últimos años han aumentado y ha mantenido un equilibrio considerable.

Gráfica No.3



Fuente: Banco Mundial, crecimiento del PIB, Panamá (anual %).

Smith, planteó la necesidad de conocer el contexto social y político de las decisiones económicas de un país. En otras palabras, todo efecto tiene una causa.

Transición demográfica

La tasa general de crecimiento ha caído y se proyecta que siga haciéndolo en cada región geográfica. Para el mundo en su conjunto se prevé que la tasa de crecimiento poblacional se reduzca a la mitad de aquí al 2050.

El ritmo de incremento poblacional ha comenzado a disminuir en los últimos años, es decir, el mundo está viviendo ciertos cambios demográficos. Entre los cambios que se viven está la cambiante proporción de la disminución de los menores de 15 años, una mayor envejecimiento de la población a nivel mundial. Todos estos cambios conllevan nuevas metas, las cuales de no tomar las disposiciones necesarias puede entorpecer el desarrollo económico, medio ambiente, seguridad y el futuro de la humanidad.

Según Bloom (2016) la población mundial crece: "1,08% por año, lo que significa que se duplica cada 64 años. Esa tasa es menor que el máximo de 2,06% registrado durante 1965–70, equivalente a una duplicación cada 34 años" (pág.10) En la actualidad, la tasa general de crecimiento está cayendo y se proyecta que siga haciéndolo en cada región geográfica. Se prevé que la tasa de crecimiento poblacional se reduzca a la mitad de aquí a 2050. La **transición**

demográfica indica un cambio en las altas tasas de natalidad y mortalidad a bajas tasas para ambas. Una característica clave de la transición es que la disminución de la mortalidad precede a la caída de la fertilidad, generando un período transicional de crecimiento de la población. La transición demográfica depende de tres facetas: fertilidad, mortalidad, y migración internacional o movilidad.

Para Bloom la disminución de la fertilidad es otra faceta importante del cuadro demográfico mundial. Es decir, "en los años 1950, la mujer promedio tenía entre 5 niños; hoy, solo alcanza La fertilidad deseada también disminuye la educación y el acrecentamiento *al* 2,5" (Pág.11) económicos de la mujer. Bloom también reconoce que las mujeres de: "15 a 49 años que viven con una pareja masculina (casados o no) aumenta el uso de métodos anticonceptivos modernos es de 57%, siendo los principales la esterilización femenina (usada por 19% del grupo etario en todo el mundo), dispositivos intrauterinos (14%), anticonceptivos orales (9%), condones masculinos (8%) e inyectables (5%)"(pág.11) La Mortalidad es la segunda causa del cambio demográfico y constituye una dinámica de la población. El estudio de la mortalidad se basa en la observación de las muertes que ocurren en una población durante un tiempo determinado, y en su evolución como determinante fundamental del proceso de cambio demográfico. En gran parte la disminución se debe a los adelantos en la ciencia médica y tecnología. Bloom considera que esa caída refleja factores tales como: "el desarrollo y la aplicación generalizada de vacunas; introducción de antibióticos; mejor alimentación; intervenciones de salud pública; mayor educación (especialmente de las madres); mejoras en la infraestructura del sistema de salud y de otros ámbitos" (pág.10) El aumento de la edad dependerá de las políticas públicas y de las regiones.

La movilidad humana crece como consecuencia del hambre, la violencia, las guerras, los desastres naturales y de los efectos expulsivos que generan las economías desiguales. La Migración internacional es el tercer aspecto que plantea Bloom, en donde la mayoría de las personas son: "de edad activa y se distribuyen por sexo en forma pareja. Aunque una de las mayores migraciones masivas intercontinentales de la historia reciente ocurrió en 2015, el éxodo de más de 1 millón de sirios a Europa" (pág.11) Cada día se vuelve más complejo, el tensionamiento entre el aumento y la diversificación de los procesos de movilidad humana, con el cierre de las fronteras estatales a la inmigración y a la llegada de refugiados.

Podría decirse que el suceso demográfico mundial más significativo es la transformación de los sectores etarios los cuales están determinados por la edad y la pertenencia a una etapa específica del ciclo vital humano. Para Bloom hay tres tipos de cambios etarios predecibles en la transición demográfica: "la caída de la dependencia de los jóvenes (el coeficiente entre los niños menores de 15 años y la población en edad activa, entre 15 y 64 años), cambios en la cantidad de adolescentes y jóvenes adultos (15–24 años) y la creciente proporción de personas mayores (60 años y más o 65 y más)" (pág.11)

Transición demográfica en Panamá

En los inicios de la transición demográfica, la relación de dependencia fue elevada debido al alto porcentaje de niños, por consiguiente esto representó grandes exigencias en el sistema de salud materna e infantil y educación en Panamá.

Podría decirse que el mejoramiento de la salud pública es un elemento clave para iniciar la transición demográfica. Toda mejora en el plano de las condiciones sanitarias conduce a una baja en la tasa de mortalidad, que lleva a su vez a un descenso de la fecundidad.

¿Qué es un cambio demográfico? Parafraseando se puede decir que este concepto surgió para intentar explicar la relación entre los cambios demográficos y los cambios socioeconómicos en Europa desde el siglo XVIII; sin embargo, su uso ha perdurado hasta la actualidad, debido a que sigue siendo un concepto válido para el análisis de los cambios demográficos y de su interrelación con otros factores. La transición demográfica es un proceso de larga duración, que parte de una situación inicial con altas tasas de mortalidad y fecundidad para arribar a una situación final de bajas tasas de mortalidad y fecundidad. Se pueden distinguir dos etapas. En la primera la tasa de crecimiento de la población aumenta, como consecuencia de la caída en la tasa de mortalidad. Por el contrario, en la segunda etapa, la caída en la tasa de fecundidad provoca una disminución en la tasa de crecimiento poblacional (CEPAL/CELADE/BID, 1996).

La Región de América Latina y el Caribe ha aumentado su población durante el siglo XX hasta sumar 512 millones en el 2000, se calcula que alcanzará 680 millones en 2025 y 779 millones en 2050 (CEPAL). Más de un tercio de ese incremento corresponderá a población adulta mayor. En panamá la población mayor de 60 años al 2010 alcanzaba el 9.75% y se proyecta para el 2050 un 24.0% (INEC, Panamá). Este porcentaje ya ha sido alcanzado actualmente por los países más desarrollados. Al respecto la demógrafa Carmen Miró establece que la "mortalidad en América"

latina inició la transición hacia el descenso antes de 1950. En la década de los sesenta se inicia la transacción de la fecundidad, la cual se acelera en la de los setenta y se encuentra en la actualidad en pleno desarrollo" (Pág. 230)

La fecundidad, ha comenzado en los estratos socioeconómicos más altos de la sociedad para luego difundirse a la sociedad en su conjunto. La demógrafa Miró reconoce que "la fecundidad de "Costa Rica y Panamá mostró una declinación de similar magnitud (39,7% y 38,4%) entre los años 1960 a 1980" (pág. 213)

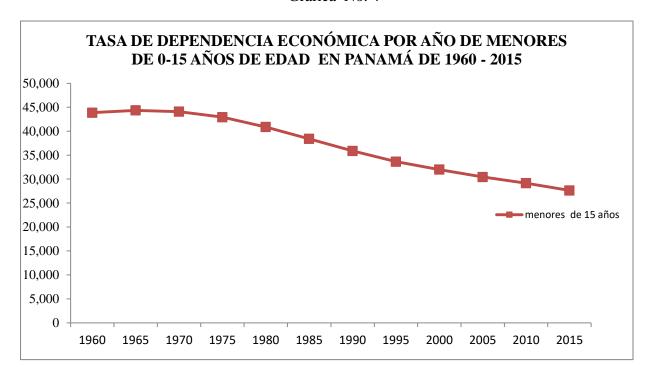
Actualmente, coexisten diversas realidades, asociadas con el estado de la transición demográfica. Este hecho ha traído consigo implicaciones sociales, éticas, económicas y políticas de distinta prioridad y grado de atención según cada situación nacional y local "el descenso de la fecundidad que ha afectado las mujeres en todos los grupos de edad en el periodo reproductivo se ha difundido a mujeres ubicadas en distintos sectores sociales y residentes en diversas áreas del país respectivo..." (Miró, 2015, pág. 216-217)

El vertiginoso crecimiento de los índices de pobreza y el aumento de la población, han obligado a todos los gobiernos a desarrollar campañas de información y educación, para promover el control de la natalidad y los programas de planificación familiar, Miró manifiesta lo siguiente:

"a raíz de la adopción del plan de Acción sobre población por la conferencia mundial de población en 1974, han proliferado en la región diversos tipos de disposiciones legales y programas con el deliberado propósito de modificar la dinámica demográfica, con el ánimo de armonizarla con el desarrollo económico y social. A partir de ese momento cuando la designación de "política de población" comenzó a aplicarse a las más variadas situaciones y acciones, circunstancia que en 1996, a 22 años de la aprobación del mencionado plan, enfrento a los países a la existencia de una tremenda confusión en este terreno" (pág. 255)

Actualmente, Panamá presenta un fuerte descenso en la tasa de fecundidad a partir de mediados de los años setenta (gráfica No. 4), y luego de haber experimentado un descenso de su tasa de mortalidad desde antes de la primera mitad del siglo XX. En este sentido, es posible afirmar que nuestro país está replicando el proceso de transición demográfica que se dio en algunos países de Europa; sin embargo, el ritmo de los cambios ha sido mucho más rápido en nuestro país.

Gráfica No. 4



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censo, Panamá (2016) y el Banco Mundial.

Al comienzo la disminución de la fecundidad conlleva un rápido descenso en la proporción de personas menores de 15 años, un leve incremento en las personas de 60 años y una marcada expansión de la población en edad laboral (15 a 60 años); por lo tanto, la tasa de dependencia tiende a disminuir. En una fase posterior, el porcentaje de niños y adolescentes tiende a estabilizarse mientras que el porcentaje de mayores aumenta de manera significativa; consecuentemente, la tasa de dependencia comienza a aumentar.

Actualmente, hay una baja en la fecundidad de las madres panameñas que puede deberse a consecuencia de transformaciones en los cambios demográficos como: la elevación del nivel educativo de la población, acceso a la planificación familiar, participación social y económica de la mujer fuera del hogar; progresos en tecnología (medicina y saneamiento ambiental). Todos estos cambios pueden haber influido en el deseo de tener un menor número de hijos.

El modelo de familias muy numerosas en Panamá ha perdido vigencia y ha dado lugar a un nuevo modelo de fecundidad baja, en donde el número de hijos tiende aproximarse entre uno o dos hijos en el área urbana y de cinco a siete en la rural.

La estructura de la población por edades en Panamá está cambiando, hay un descenso en la tasa de fecundidad y de mortalidad, datos que podemos corroborar en los censos de población entre los años 1970, 1980, 1990 y 2010.

La transición demográfica produce descensos de la mortalidad, sobre todo, de la fecundidad, que inciden en la estructura de población panameña y en el incrementando de las personas de avanzada edad, es decir viejos mayores de 60 años.

1.1. MÉTODO DE INVESTIGACIÓN

Una vez obteniendo y consultado el material bibliográfico se identificó información de interés con hechos, hallazgos, opiniones, puntos de vista y teoría que ayudarán a construir un método eficaz en la recopilación de datos.

Panamá al entrar en la globalización adoptó medidas y mecanismos internacionales en los planos: económicos, políticos, sociales, urbanos, culturales, demográficos, otros. En cuanto al campo demográfico que nos compete, ocurre una profunda y rápida transformación demográfica, principalmente, por el descenso de la tasa de natalidad.

La bibliografía consultada demuestra que Panamá está viviendo una, **plena transición demográfica**. Donde la natalidad moderada y mortalidad baja, determina un "crecimiento natural moderado cercano al 2%" (CEPAL). En esta transición disminuye el porcentaje de menores de 15 años dependientes. Además, va unida a una baja mortalidad, lo cual genera, a su vez, un aumentando cantidad de adultos mayores en sociedad. Como el descenso de la fecundidad es reciente la estructura por edades se mantiene todavía relativamente joven, aun cuando ya ha disminuido la relación de dependencia. El desconocimiento de esta disminución puede ser causa de una serie de problemas sociales, culturales, económicos y políticos.

Está exploración asume una actitud reflexiva y crítica frente a los procesos de transición demográfica que atraviesa el país, mediante una investigación. Como es un campo no muy estudiado en Panamá se necesita familiarizarse con el tema, el cual permitirá obtener nuevos datos, elementos que pueden conducir a formular con mayor precisión preguntas; además del empleo de nuevos métodos y técnicas, garantizando un estudio más firme, mejor estructurado que permita establecer preferencias para ampliar o posteriores investigaciones en la viabilidades de recopilación de datos.

Esta exploración procura identificar si los panameños saben por qué ahora nacen menos bebes en Panamá. La pregunta que orienta esta exploración es la siguiente:

λ A qué cree usted, que se debe, que ahora nacen menos bebes en Panamá que antes?

Para dar respuesta a esta incógnita, que es de interés analítico y relevancia para la formulación de un amplio grupo de políticas públicas, la presente exploración utilizó la siguiente estrategia: se redactaron tres preguntas, considerando un lenguaje adecuado al nivel cultural de los entrevistados mediante tres niveles de lenguaje:

- ¿Qué ha contribuido al descenso de la tasa de dependencia económica de los menores de 15 años en Panamá? (Lenguaje científico Técnico).
- ¿Cuáles son las causas de la disminución de los nacimientos en la República de Panamá? (Lenguaje culto).
- ¿A qué cree usted, que se debe, que ahora nacen menos bebes en Panamá, que antes? (Lenguaje coloquial).

Segundo: se realizó entrevista a diferentes personas (adolecentes, jóvenes y adultos; estudiantes de bachiller, universitarios, profesionales, no profesionales) en edad reproductiva para que seleccionaran una pregunta, es decir, la más comprensible. Cada pregunta correspondía a un nivel del lenguaje. La pregunta seleccionada fue la **C**, ya que al momento de aplicarlas era asimilada inmediatamente por los participantes.

Tercero: una vez seleccionada la pregunta, se procedió a realizar las entrevistas a los diferentes grupos de la población (adolecentes, jóvenes y adultos; estudiantes de bachiller, universitarios, profesionales, no profesionales) en edad reproductiva, donde seleccionamos una pequeña muestra al azar.

Esta pregunta fue leída dos veces por el entrevistador (si él entrevistado solicitaba que se le repitiera una vez la pregunta se procedía a leerla), directamente, de la libreta, para evitar el parafraseo, hipérbaton o metonimia.

Análisis cualitativos de los datos

La interpretación de estos datos permitirá identificar algunos puntos de interés entre los elementos teóricos y los datos extraídos de la realidad.

En virtud de la inexistencia de información acerca de las causas de la disminución de la tasa de nacimiento atribuidas por la sociedad panameña, se estimó necesario realizar un estudio exploratorio buscando encontrar cuáles son las causas o factores a que se atribuye la disminución de la dependencia económica de los menores de 15 años en Panamá, según diversos estratos culturales de la sociedad panameña.

Los datos obtenidos se agruparon en cuadros y gráficas los cuales se detallan a continuación.

De las **50 entrevistas** procesadas, la distribución por sexo indica que el 60% (30) correspondió a mujeres y el 40% (20) a hombres.

En cuanto a la edad de los encuestados la muestra se fragmenta en cuatro rangos de edad:

- 15 a 21 años, representa el 16%(8) del total de la muestra.
- 22 a 29 años, representa el 40%(20) del total de la muestra.
- 30 a 37 años, representa el 30%(15) del total de la muestra.
- 38 a 44 años, representa el 14%(7) del total de la muestra.

En el cuadro 1 se presenta la muestra obtenida mediante el instrumento utilizado, entrevista.

Cuadro No.1

Causales de la disminución de fertilidad, según la población entrevistada

causales	Total	Sexo		Edad				Educación			
		F	M	15-21	22-29	30-37	38-44	Bachiller	Universitario	profesional	No
											escolaridad
Nacen más niños	21	1	5	3	8	9	1	5	11	4	
		6									
Uso de anticonceptivos	3	3		1			2	1	2		
Preservativos	4	2	2	1	1	1	1	1		2	
Mala alimentación	1	1			1	1			1		
Enfermedad	3	3		1	1	1		1	1	1	
Factor económico	10	6	4	1	2	3	4	3	2	5	
Orientación sexual	1	1			1					1	
Educación	8	4	4	2	2	2	2	2	2	4	
Homosexualidad	2		2			1	1		1	1	
Alto costo de la vida	2	2		1		1			1	1	
Drogas	2		2			1	1			2	
Aborto	5	5		2	2	1		1	3	1	
No sabe	4	2	2	1	1	1	1	3			1

Fuente: Entrevistas aplicadas por José chacón

Conclusión

Una inquietud generada en una clase de demografía, hizo evidente la necesidad de familiarización con la dinámica poblacional. Supuse que la inquietud era una observación unicausal, pero encontré ciertos elementos que hicieron revaluar e incorporar factores inesperados. En ese sentido, hoy es palpable la necesidad de realizar un estudio a profundidad que permita establecer las relaciones intrínsecas entre dependencia, transición demográfica y fertilidad con los objetivos del desarrollo sostenible.

GLOSARIO

Para los fines de esta investigación entenderemos lo siguiente para cada término.

Demografía: estudio estadístico de una colectividad humana, referido a un determinado momento o a su evolución (RAE). Estudia el volumen, incremento y características de un grupo de población humana en un periodo de tiempo determinado o su transformación.

Fecundidad: es el número de hijos nacidos en el seno de la población femenina en edad fértil o reproductiva.

Fertilidad: Capacidad que puede tener cualquier ser vivo para producir descendencia, independientemente de si se han tenido antes o si se llegará a tenerlos algún día. Hace énfasis a lo fértil.

Hipérbaton: alteración del orden que las palabras tienen habitualmente en el discurso (rae).

Metonimia: consiste en designar algo con el nombre de otra cosa tomando el efecto por la causa o viceversa (rae).

Migración internacional: manifestación del ser humano de sobreponerse a la adversidad y tener una vida mejor. Los países en desarrollo y rápido crecimiento atraen a personas por su progreso.

Mortalidad: tasa de muertes en una población durante un tiempo dado, en general o por una causa determinada.

Movilidad: cuando una persona deja de pertenecer a una sociedad para integrar otra ubicada en otro sitio geográfico

Natalidad: Número proporcional de nacimientos en población y tiempo determinados.

PIB: Relación entre el valor total de todos los bienes y servicios finales generados durante un año por la economía de una nación o estado y el número de sus habitantes en ese año, es

un indicador económico que mide la relación existente entre el nivel de renta de un país y su población.

Parafraseo: Hacer la paráfrasis de un texto o escrito (rae). Reemplaza palabras y otros elementos del contenido o texto original.

Plena transición: Son países con natalidad moderada y mortalidad moderada o baja, lo que determina un crecimiento natural moderado cercano al 2%. Como el descenso de la fecundidad es reciente la estructura por edades se mantiene todavía relativamente joven, aun cuando ya ha disminuido la relación de dependencia. (CELADE / CEPAL)

Relación de Dependencia: Es un indicador de dependencia económica potencial; mide la población en edades "teóricamente" inactivas en relación a la población en edades "teóricamente" activas. Es decir, que estudia el total de población de 0 a 14 años más la población de 60 y más, dividido por el total de población de 15 a 60 años, multiplicado por 100.

Es importante destacar que en la relación de dependencia potencial, no todas las personas menores de 15 años o mayores de 60 años están fuera del mercado laboral, ni todas las de 15-60 años son activas.

Transición demográfica: La transición demográfica es un proceso de larga duración, que parte de una situación inicial con altas tasas de mortalidad y fecundidad para arribar a una situación final de bajas tasas de mortalidad y fecundidad. Se pueden distinguir dos etapas. En la primera la tasa de crecimiento de la población aumenta, como consecuencia de la caída en la tasa de mortalidad. Por el contrario, en la segunda etapa, la caída en la tasa de fecundidad provoca una disminución en la tasa de crecimiento poblacional (CEPAL/CELADE/BID, 1996).

BIBLIOGRAFÍA

Miro, C. (2015) *América Latina, Población y Desarrollo*. Siglo XXI Editores; Buenos Aires, Argentina, CLACSO.

Smith, A. (1994). La riqueza de las naciones. Madrid, España: Editorial Alianza.

FINANZAS & DESARROLLO. Publicación trimestral del fondo monetario internacional marzo de 2016 • Volumen 53 • Número 1. Convulsión demográfica. David E. Bloom.

http://www.imf.org/external/pubs/ft/fandd/spa/2016/03/pdf/fd0316s.pdf sep.11/17 5:50 p.m.

BID/CEPAL/CELADE, (Banco Interamericano de Desarrollo/ Comisión Económica para América Latina y el Caribe/ Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía), Impacto de las Tendencias Demográficas sobre los Sectores Sociales en América Latina, Santiago.

https://www.cepal.org/celade/sitdem/de_sitdemtransdemdoc00e.html jul.15/17 7:25 p.m.