

SESIÓN 13. Problemas de sobrepoblación, migración, crecimiento urbano

OBJETIVO

Analizar los aspectos teóricos de problemas de la humanidad como la sobrepoblación, la migración en el país y revisar los aspectos generales del crecimiento urbano.

INTRODUCCIÓN

La sobrepoblación ha sido en los últimos años causa de preocupación en los países donde se observa este fenómeno en los humanos, ya que impactan de manera significativa en las actividades humanas y también en las naturales, otro de los fenómenos que ocurren actualmente es el de la migración y el crecimiento urbano, analicemos la información que a continuación se presenta para tener un panorama más amplio con respecto de estas problemáticas que tiene el mundo y en nuestro país.

MAPA CONCEPTUAL



DESARROLLO



Sobrepoblación es un término que se refiere a una condición en que la densidad de la población se amplía a un límite que provoca un empeoramiento del entorno, una disminución en la calidad de vida, o un desplome de la población. El impacto que las poblaciones humanas ejercen en el ambiente natural es severo. Muchas especies animales y vegetales han sido extinguidas por el avance de las manchas urbanas, la contaminación es un problema cada día más grande por el uso de más coches y la industrialización de los países emergentes.

La densidad de la población es el número de habitantes que viven en un área específica, por ejemplo: 100 habitantes por Kilómetro cuadrado.



La sobrepoblación humana ha sido influida por factores diversos, como el incremento en la duración de la vida, la ausencia de enemigos naturales, la mejora en la calidad de vida, y la accesibilidad a mejores bienes.

La población mundial aumenta en más de 81 millones de personas por año. Cada 10 años, alrededor de mil millones de habitantes se añaden a la población mundial.

Natalidad.

Se denomina natalidad al número de nacimientos durante un año en un país o lugar determinados. Este dato se refiere a la natalidad en términos absolutos. Sin embargo, para hacer posible las comparaciones que se realizan en este sentido se habla de la tasa de natalidad, que se obtiene calculando el número de nacimientos por cada cien habitantes de la población en el mismo año (a veces, por cada mil habitantes). Ello significa que una natalidad del 15 por mil corresponde a 15 nacimientos por cada 1000 personas que habitan el país o lugar en referencia (el 1,5 %).

Mortalidad.

La mortalidad en un país o lugar determinados es el número total de muertes ocurridas en dicho país o lugar en el curso de un año. Es un dato absoluto. Para comparar entre sí varios datos de mortalidad de distintos países se emplearan los datos relativos de la mortalidad, es decir, las tasas de mortalidad, que permitiran visualizar rápidamente las diferencias en cuanto a los datos de mortalidad en lugares distintos.

El crecimiento de la población de un país en un año se establece añadiendo cada año el número de nacimientos y restando el número de defunciones. Se tendría así el crecimiento que antes era conocido como crecimiento vegetativo (crecimiento bruto). A esta cifra hay que sumar el saldo migratorio cuando éste es positivo (mayor inmigración que emigración) y restarlo cuando es negativo (mayor emigración que inmigración). La cifra total se convertiría en el crecimiento demográfico en términos absolutos en un país determinado (crecimiento demográfico neto)

Migración.

En demografía y en geografía de la población, se denomina migración al movimiento o desplazamiento de los seres humanos sobre la superficie terrestre.

La Migración es el cambio de residencia de una o varias personas de manera temporal o definitiva, generalmente con la intención de mejorar su situación económica así como su desarrollo personal y familiar. Cuando una persona deja el municipio, el estado o el país donde reside para irse a vivir a otro lugar se convierte en un emigrante, pero al llegar a establecerse a un nuevo municipio, estado o país, esa misma persona pasa a ser un inmigrante.

Tipos de migración



El término migración tiene en este ámbito dos acepciones: una amplia, que incluye a todos los tipos de desplazamientos de los seres humanos, y otra, más restringida, que sólo toma en cuenta aquellos desplazamientos que involucran un cambio de residencia de quienes los realizan. Así, en su significado más amplio se incluirían también los movimientos pendulares de la población entre la vivienda y el lugar de trabajo. En geografía de la población, se le da más importancia al concepto restringido del término, mientras que los movimientos pendulares constituyen un tema estudiado en la Geografía urbana.

Cualquier proceso migratorio implica dos conceptos:

- Emigración, que es la salida de personas de un país, lugar o región, para establecerse en otro país, lugar o región. La emigración implica una estimación negativa del nivel de vida de una persona y de su entorno familiar y una percepción de que al establecerse en otra parte aumentarán sus perspectivas económicas, sociales o de otro tipo o, por lo menos, de que sus esperanzas de una vida mejor se harán efectivas en el futuro. Los emigrantes son los que dejan el país en el proceso migratorio, tanto individual como colectivamente.
- Inmigración es la llegada a un país de personas procedentes de otro país o lugar. Se denominan inmigrantes a las personas que llegan a un país procedentes de otras partes.

La forma de migración más importante desde el siglo XIX hasta la época actual es la que se conoce como éxodo rural, que es el desplazamiento masivo de habitantes desde el medio rural al urbano: millones de personas se trasladan anualmente del campo a la ciudad en todos los países del mundo (sobre todo, en los países subdesarrollados) en busca de mejores condiciones de vida y, sobre todo, de mayores oportunidades de empleo.

Características del crecimiento demográfico

Los temas relacionados con el crecimiento demográfico son altamente polémicos. Hay quienes piensan que la población debe seguir creciendo de acuerdo con el mandato bíblico Creced y multiplicaos, mientras que otros sostienen tesis antinatalistas, favoreciendo programas de control de la natalidad, de planificación familiar, de la legalización del aborto, etc. Y estas tesis se han llegado a desarrollar en países enteros. Como señala Masseyeff: En este tema, más que en ningún otro, los optimistas (que favorecen las tesis pro-natalistas) y los pesimistas (anti-natalistas) son irreconciliables.

El crecimiento demográfico ha sido siempre un proceso continuo, con algunas interrupciones (La época de la Peste Negra, períodos de guerra generalizada,



etc.). Como resulta lógico, el lento crecimiento de la población hasta el siglo XX se debía a que la mortalidad era muy elevada, ya que siempre estaba presente la amenaza de los cuatro jinetes del Apocalipsis (el hambre, la guerra, la peste y la muerte), como se cuenta en la novela de Vicente Blasco Ibáñez. Aunque la trama de la novela se centra en el período de la primera guerra mundial, cuando millones de personas murieron y el número de personas en el mundo descendió durante unos años, la película de Vincente Minnelli se ambientó en la segunda guerra mundial, cuando casi 70 millones de personas murieron principalmente en Europa y Asia.

Pero fue en la segunda mitad del siglo XX, es decir, después de la segunda guerra mundial, cuando el crecimiento demográfico alcanzó unas proporciones enormes, debido al proceso conocido como control de la mortalidad por el desarrollo de los antibióticos, los avances de la medicina, el tratamiento de muchas enfermedades infecciosas y otros muchos desarrollos. A este proceso de rápido crecimiento de la población se le denominó explosión demográfica. Sin embargo, ha sido ese mismo desarrollo tecnológico lo que ha venido a ocasionar una declinación incipiente de la natalidad aunque cada vez mayor que se conoce como la fase de transición demográfica, término empleado y definido por Warren S. Thompson en 1929 y recogido en una traducción española editada por La Prensa Médica Mexicana en 1969. La mortalidad descendió drásticamente mientras que la natalidad siguió siendo alta. Pero como se ha visto, este proceso de transición demográfica se vio contrarrestado en el tiempo por un descenso de la natalidad que ha vuelto a equilibrar el proceso de crecimiento demográfico a un nivel más bajo.

Crecimiento Urbano.

Hace 50 años, la mayoría de las ciudades en México no rebasaba los 50 mil habitantes. Las fuentes de trabajo aun se encontraban asociadas con la agricultura, el turismo y los pequeños negocios. La industria, los gobierno, y por tanto las oportunidades de trabajo y los servicios, s ha concentrado en zonas



metropolitanas en torno a las grandes ciudades: la zona metropolitana de la Ciudad De México (ZMCM) tiene alrededor de 25 millones de habitantes, incluidos el Distrito Federal y los municipios conurbados. Guadalajara, Monterrey, Puebla y el corredor del Bajío, León, Querétaro, y sus respectivas zonas conurbadas, concentran la mayor parte del país. Las ciudades la frontera norte, como Tijuana, Ciudad Juárez, Matamoros, Nuevo Ladero y Reynosa, crecen de una manera desordenada al convertirse en franjas de tránsito obligado para quienes quieren atravesar la frontera en la búsqueda del sueño americano. La migración del campo a las zonas urbanas se han convertido en un problema constante, ya que es con mayor rapidez que se requiere un cambio en la infraestructura; además, los asentamientos irregulares, también conocidos como “cinturones de miseria”, que se van formando en torno a las ciudades, demandan la existencia de servicios básicos: agua, luz, pavimentación, transporte público. El desorden ha sido una constante en el proceso de urbanización del país.

Los estados del sureste presentan tasas muy altas de crecimiento demográfico, pero una importante cantidad de pobladores de estos estados sale de su comunidad natal por las condiciones extremas de pobreza en que vive. Incluso antes de llegar a la edad adulta, la gente emigra rumbo a las grandes concentraciones urbanas o a la frontera norte. La demanda de empleo impide el arraigo de los jóvenes a sus comunidades de origen.

El año de 1960 fue el primero en la historia de México en que la población urbana fue mayor que la población rural. De los 35 millones de habitantes con los que contaba el país, 51 de cada 100 vivían en concentraciones urbanas. En 1970, la población urbana creció a 22 millones, y en 1980, rebaso la cifra de 44 millones de habitantes.

El crecimiento de las ciudades es el resultado natural de la modernización del país, y genera un declive demográfico en las comunidades rurales. Por su parte, las clases medias y acomodadas también comenzaron a construir fraccionamientos residenciales donde vivir. Poco a poco, las ciudades fueron

creciendo de manera caótica, sin ninguna planeación urbanística. Comunidades periféricas que habían estado separadas de las ciudades, fueron absorbidas por una mancha urbana en constante crecimiento.

Las grandes ciudades de México, en especial la capital, se caracterizan por la profunda marginación en la que viven muchos de sus habitantes, así como por la mala distribución, no solo de la riqueza, sino del territorio. Los sectores más afectados por esa situación han sido los niños, las mujeres y los indígenas que migran del campo a las ciudades.

RESUMEN

Sobrepoblación es un término que se refiere a una condición en que la densidad de la población se amplía a un límite que provoca un empeoramiento del entorno, una disminución en la calidad de vida, o un desplome de la población. Muchas especies animales y vegetales han sido extinguidas por el avance de las manchas urbanas, la contaminación es un problema cada día más grande por el uso de más coches y la industrialización de los países emergentes. La población mundial aumenta en más de 81 millones de personas por año. Cada 10 años, alrededor de mil millones de habitantes se añaden a la población mundial. Existen dos factores que intervienen en la sobrepoblación:

- Natalidad. Es el número de nacimientos durante un año en un país o lugar determinados. Este dato se refiere a la natalidad en términos absolutos.
- Mortalidad. En un país o lugar determinados es el número total de muertes ocurridas en dicho país o lugar en el curso de un año.

Migración. En demografía y en geografía de la población, se denomina migración al movimiento o desplazamiento de los seres humanos sobre la superficie terrestre. La Migración es el cambio de residencia de una o varias personas de manera temporal o definitiva, generalmente con la intención de mejorar su situación económica así como su desarrollo personal y familiar. Cuando una persona deja el municipio, el estado o el país donde reside para irse a vivir a otro lugar se convierte en un emigrante, pero al llegar a establecerse a un nuevo municipio, estado o país, esa misma persona pasa a ser un inmigrante. Hay tres tipos de migración: Intra-estatal, Interna o Estatal, Externa o internacional. Cualquier proceso migratorio implica dos conceptos:

- Emigración, que es la salida de personas de un país, lugar o región, para establecerse en otro país, lugar o región.
- Inmigración es la llegada a un país de personas procedentes de otro país o lugar.

La forma de migración más importante desde el siglo XIX hasta la época actual es la que se conoce como éxodo rural, que es el desplazamiento masivo de habitantes desde el medio rural al urbano: millones de personas se trasladan



anualmente del campo a la ciudad en todos los países del mundo (sobre todo, en los países subdesarrollados) en busca de mejores condiciones de vida y, sobre todo, de mayores oportunidades de empleo.

Características del crecimiento demográfico. Los temas relacionados con el crecimiento demográfico son altamente polémicos. El crecimiento demográfico ha sido siempre un proceso continuo, con algunas interrupciones (La época de la Peste Negra, períodos de guerra generalizada, etc.). Como resulta lógico, el lento crecimiento de la población hasta el siglo XX se debía a que la mortalidad era muy elevada. Pero fue en la segunda mitad del siglo XX, es decir, después de la segunda guerra mundial, cuando el crecimiento demográfico alcanzó unas proporciones enormes, debido al proceso conocido como control de la mortalidad por el desarrollo de los antibióticos, los avances de la medicina, el tratamiento de muchas enfermedades infecciosas y otros muchos desarrollos. A este proceso de rápido crecimiento de la población se le denominó explosión demográfica. La mortalidad descendió drásticamente mientras que la natalidad siguió siendo alta. Pero como se ha visto, este proceso de transición demográfica se vio contrarrestado en el tiempo por un descenso de la natalidad que ha vuelto a equilibrar el proceso de crecimiento demográfico a un nivel más bajo.

Crecimiento Urbano. El crecimiento de las ciudades es el resultado natural de la modernización del país, y genera un declive demográfico en las comunidades rurales. Por su parte, las clases medias y acomodadas también comenzaron a construir fraccionamientos residenciales donde vivir. Poco a poco, las ciudades fueron creciendo de manera caótica, sin ninguna planeación urbanística. Comunidades periféricas que habían estado separadas de las ciudades, fueron absorbidas por una mancha urbana en constante crecimiento.

Hace 50 años, la mayoría de las ciudades en México no rebasaba los 50 mil habitantes. Las fuentes de trabajo aun se encontraban asociadas con la agricultura, el turismo y los pequeños negocios. La industria, los gobierno, y por tanto las oportunidades de trabajo y los servicios, se ha concentrado en zonas metropolitanas en torno a las grandes ciudades: la zona metropolitana de la Ciudad De México (ZMCM) tiene alrededor de 25 millones de habitantes, incluidos el Distrito Federal y los municipios conurbados. Guadalajara, Monterrey, Puebla y el corredor del Bajío, León, Querétaro, y sus respectivas zonas conurbadas, concentran la mayor parte del país. Las ciudades la frontera norte, como Tijuana, Ciudad Juárez, Matamoros, Nuevo Ladero y Reynosa, crecen de una manera desordenada al convertirse en franjas de transito obligado para quienes quieren atravesar la frontera en la búsqueda del sueño americano. La migración del campo a las zonas urbanas se han convertido en un problema constante, ya que es con mayor rapidez que se requiere un cambio en la infraestructura; además, los asentamientos irregulares, también conocidos como “cinturones de miseria”, que se van formando en torno a las ciudades, demandan la existencia de servicios básicos: agua, luz, pavimentación, transporte público. Las grandes ciudades de México, en especial la capital, se caracterizan por la profunda marginación en la que viven muchos de sus habitantes, así como por la mala distribución, no solo de la riqueza, sino del territorio. Los sectores más afectados por esa situación han sido los niños, las mujeres y los indígenas que migran del campo a las ciudades.

ACTIVIDADES

Investiga en <http://cuentame.inegi.gob.mx/poblacion/migracion.aspx?tema=P> que municipios y estados del país son los que presentan mayor incidencia de migración internacional.

BIBLIOGRAFÍA



<http://cuentame.inegi.gob.mx/poblacion/densidad.aspx?tema=p>

<http://homehistoria.blogspot.com/2010/06/realidades-sociales-expansion-urbana-y.html>

<http://www.biocab.org/sobrepoblacion.html>

