



ISSN 1988-6047 DEP. LEGAL: GR 2922/2007 Nº 24 – NOVIEMBRE DE 2009

“LA DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN MUNDIAL”

AUTORÍA MARÍA DE LOS ÁNGELES GONZÁLEZ PÉREZ
TEMÁTICA DESARROLLO HUMANO
ETAPA ESO, BACHILLERATO

Resumen

La población constituye el principal activo con el que cuenta el mundo para su desarrollo pero también es causa de notables problemas. Su crecimiento desigual, el envejecimiento de la misma en determinados lugares y los problemas derivados de las enfermedades tanto infantiles como de los adultos son cuestiones a plantear. El presente documento sólo pretende divulgar los conflictos que pueden generarse por estas asimetrías y la necesaria reflexión sobre los mismos.

Palabras clave

Población, envejecimiento, distribución geográfica, población y desarrollo

1. INTRODUCCIÓN

Las estimaciones y proyecciones demográficas oficiales de las Naciones Unidas que prepara la División de Población del Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de la Secretaría de la Organización. Estas fuentes proporcionan información demográfica y de otro tipo para evaluar los avances realizados en el cumplimiento de los objetivos de desarrollo convenidos a nivel internacional, entre ellos los objetivos de desarrollo del Milenio.

La población mundial seguramente aumentará en 2.500 millones de habitantes en los próximos 43 años, pasando de los actuales 6.700 millones a 9.200 millones en 2050. Este aumento equivale al total de población que había en el mundo en 1950 y corresponderá sobre todo a las regiones menos desarrolladas, cuya población se prevé que aumentará de 5.400 millones en 2007 a 7.900 millones en 2050. Por el contrario, la población de las regiones más desarrolladas se mantendrá al mismo nivel, es decir, en 1.200 millones de habitantes, y sufriría una disminución si no fuera por la migración neta prevista desde los países en desarrollo a los países desarrollados, de un promedio de 2.300.000 personas al año a partir de 2010.



ISSN 1988-6047 DEP. LEGAL: GR 2922/2007 N° 24 – NOVIEMBRE DE 2009

Como consecuencia de la disminución de la fecundidad y del aumento de la longevidad, las poblaciones de un número cada vez mayor de países están envejeciendo rápidamente. Entre 2005 y 2050, la mitad del aumento de la población mundial se deberá al aumento de la población de 60 o más años de edad, mientras que el número de niños (personas de menos de 15 años de edad) sufrirá una ligera disminución. Por otra parte, en las regiones más desarrolladas, se prevé la casi duplicación de la población de 60 años o más (de 245 millones en 2005 a 406 millones en 2050), mientras que la de menos de 60 años seguramente descenderá (de 971 millones en 2005 a 839 millones en 2050).

2. LA DINÁMICA DEMOGRÁFICA

La existencia de dinámicas demográficas diferentes en las distintas regiones del mundo. A nivel mundial, la población sigue aumentando y habrá superado los 9.000 millones en 2050, pero en las regiones más desarrolladas apenas varía y se producirá un notable envejecimiento. Como ya se ha señalado, prácticamente todo el crecimiento demográfico está ocurriendo en las regiones menos desarrolladas y especialmente en los 50 países menos adelantados, muchos de los cuales siguen teniendo poblaciones relativamente jóvenes que en el futuro previsible envejecerán sólo moderadamente. En el resto de los países en desarrollo se producirá un rápido envejecimiento de la población.

Bajo estas pautas diferentes de crecimiento y cambios en la estructura de edad subyacen tendencias claras de fecundidad y mortalidad. En las regiones más desarrolladas predomina la fecundidad por debajo del nivel de reemplazo, que seguramente se mantendrá hasta 2050. La fecundidad sigue siendo alta en la mayoría de los países menos adelantados y, si bien se prevé que disminuirá, seguirá siendo superior en esos países que en el resto del mundo. En los demás países en desarrollo, la fecundidad ha descendido de forma notable desde finales de los años sesenta, y en la mayoría de ellos se prevé que para 2050 se habrá llegado a un nivel por debajo del nivel de reemplazo.

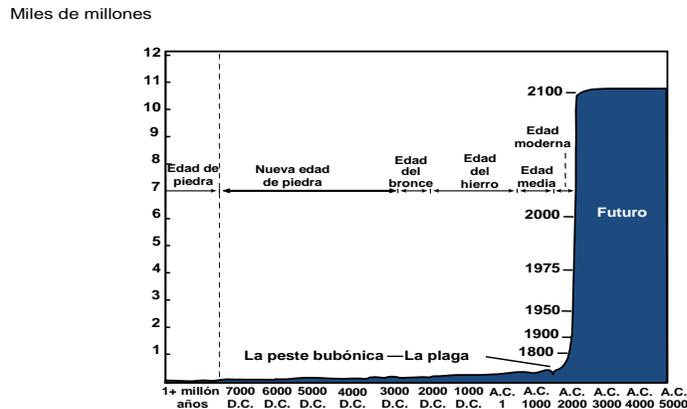
En los países del mundo desarrollado con economías de mercado establecidas la mortalidad es baja y sigue disminuyendo, pero en una serie de países de economía en transición se ha estancado o incluso ha aumentado, en buena parte como consecuencia del deterioro de las condiciones sociales y económicas y, en algunos casos, a causa de la propagación del virus de inmunodeficiencia humana. La mortalidad está disminuyendo también en la mayoría de los países en desarrollo, si bien ha aumentado en los muy afectados por la epidemia del virus de inmunodeficiencia humana (VIH) y el síndrome de inmunodeficiencia adquirida (SIDA).

INNOVACIÓN Y EXPERIENCIAS EDUCATIVAS

ISSN 1988-6047

DEP. LEGAL: GR 2922/2007 N° 24 – NOVIEMBRE DE 2009

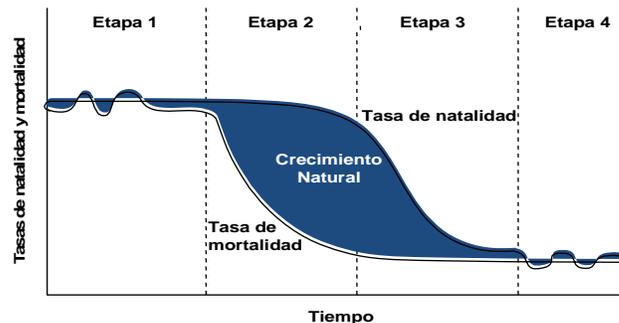
Crecimiento de la población a través de la historia



El logro de una prevalencia más baja del VIH, conforme a las proyecciones, dependerá de que los gobiernos cumplan los compromisos contraídos en la Declaración del Milenio, aprobada en 2000, y la Declaración de compromiso en la lucha contra el VIH/SIDA, aprobada en 2001. En particular, el cumplimiento de las proyecciones sobre las tendencias demográficas dependerá de que aumente considerablemente la proporción de enfermos de SIDA que reciben tratamiento antirretroviral y del éxito de los esfuerzos por evitar que se siga propagando el VIH, 40 de los 62 países considerados muy afectados por la epidemia del VIH/SIDA están en África. Las proyecciones sobre los efectos de la enfermedad se basan en el supuesto de que 31 de los países más afectados lograrán suministrar tratamiento antirretroviral para 2015 al 70% o más de las personas con SIDA. En el resto de los países afectados, se prevé que los niveles de tratamiento serán inferiores, concretamente, que oscilarán entre el 40% y el 50% para 2015. Además, se presupone que las personas que reciban tratamiento sobrevivirán, como promedio, 17,5 años en lugar de los 10 años habituales si no se recibe tratamiento. Principalmente como consecuencia de estas hipótesis, y debido a la revisión a la baja de la prevalencia del VIH/SIDA en los países de los que se han podido obtener datos nacionales representativos sobre la epidemia, se calcula que habrá unos 32 millones de muertes menos entre 2005 y 2020 en los 62 países más afectados por la epidemia.

La dinámica demográfica es explicada en relación con el crecimiento económico pues la población mundial ha experimentado una continua aceleración desde finales del siglo XIX debido a la caída de las tasas de mortalidad. Hasta que la tasa de natalidad no se ha adaptado a las variaciones de la mortalidad se han producido las explosiones demográficas. Las sucesivas revoluciones económicas (agraria, industrial) han dado origen a aun aumento de la población que ha sido incentivado por la mejora en la asistencia sanitaria en los países en vías de desarrollo. La adaptación de la natalidad a la mortalidad de forma desfasada es explicada por la "Teoría de la transición demográfica". Desde mediados del siglo XVIII hasta el último tercio del siglo XIX se llevó a cabo por los países desarrollados una importante transformación demográfica que obedecía al siguiente esquema:

Las etapas clásicas de la transición demográfica



Nota: El crecimiento natural se produce debido al exceso de nacimientos sobre las muertes.

En la fase –2- la mortalidad se reduce por:

- Mejora en la alimentación
- Menor incidencia de las epidemias
- Desarrollo de la asistencia sanitaria

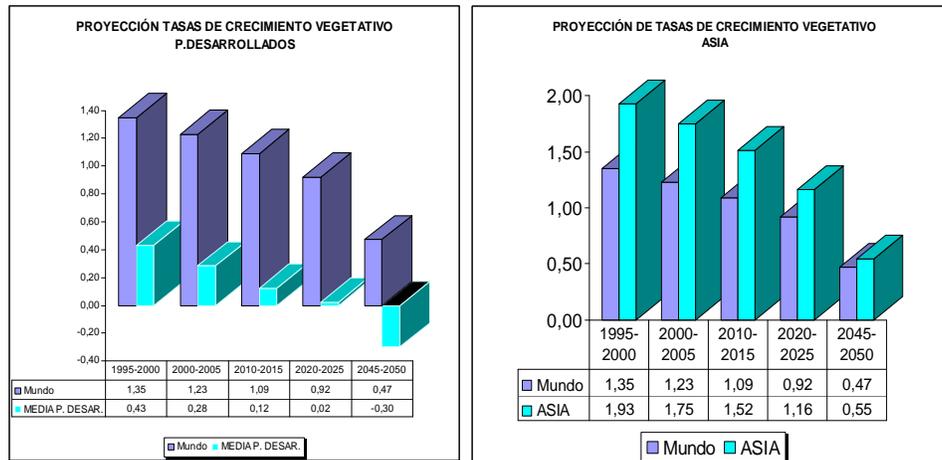
En la fase –3- se reduce la tasa de natalidad por:

- El progresivo aumento de la población en relación con los recursos
- Cambios profundos en los perfiles de la conducta de los individuos en los países desarrollados:
 - Aumento del consumo de bienes de lujo
 - Deseo de menores riesgos laborales
 - Incorporación de la mujer al trabajo, etc.

La Teoría de la Transición Demográfica responde a un modelo de desarrollo vegetativo en los países desarrollados no habiéndose producido en las áreas en vía de desarrollo por dos motivos: la reducción de la natalidad ha irrumpido de forma brusca en la demografía de estos países, la tecnología sanitaria del mundo desarrollado ha terminado por afectar de forma significativa la reducción de la mortalidad infantil y, los países en vía de desarrollo han seguido manteniendo tasas altas de natalidad tendenciales al no sentir la necesidad de compartir el patrón de consumo y producción de las necesidades desarrolladas.

En definitiva el proceso de adaptación en estas sociedades se está produciendo de forma más pausada explicando el comportamiento creciente de la población mundial en las próximas décadas.

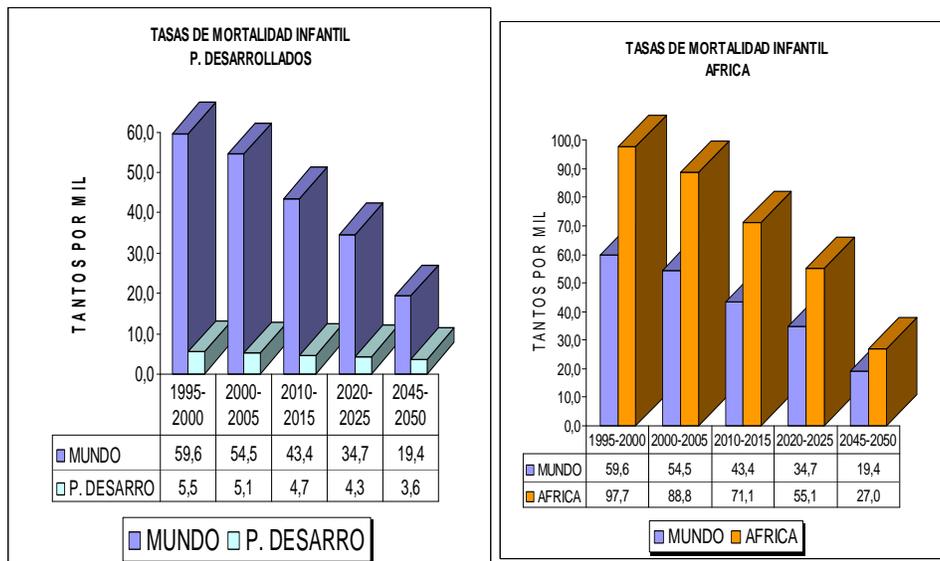
Estas fases de la transición pueden observarse, desde un enfoque empírico, en la gráfica siguiente donde se exponen las tasas de crecimiento vegetativo de la población de los países desarrollados y de Asia.



Fuente: Naciones Unidas. Elaboración propia

1. Después de la II guerra mundial, los aumentos del nivel de renta de los países industrializados se traduce en una leve mejora de su tasa de natalidad y continua reducción de su tasa de mortalidad
2. Por otra parte, la mayor atención sanitaria establecida por las organizaciones mundiales de salud sobre los países más débiles se traduce en la notable reducción de sus tasas de mortalidad que combinadas con las altas de crecimiento tendencial de la natalidad permite construir el perfil tan elevado de crecimiento vegetativo.
3. Las diferentes conductas en las tasas estudiadas abren la brecha en la que nos encontramos con una transición cerrada para los países desarrollados y en curso para el resto.

En definitiva la evolución de las diferentes tasas de mortalidad infantil han sido las que han propiciado la transferencia demográfica tal y como se puede ver en gráfico siguiente:



Fuente: Naciones Unidas. Elaboración propia

3. CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN MUNDIAL

Las características de la población pueden analizarse desde una perspectiva sincrónica (estática) o diacrítica (dinámica).

1. Los indicadores estructurales mas utilizados para el analisis sincronizo son los siguientes:
 - ✓ La distribución espacial de la población
 - ✓ La composición por edades y por géneros
 - ✓ El grado y características de la urbanización
 - ✓ La actividad económica por géneros y edades
 - ✓ La composición por clases sociales y grupos

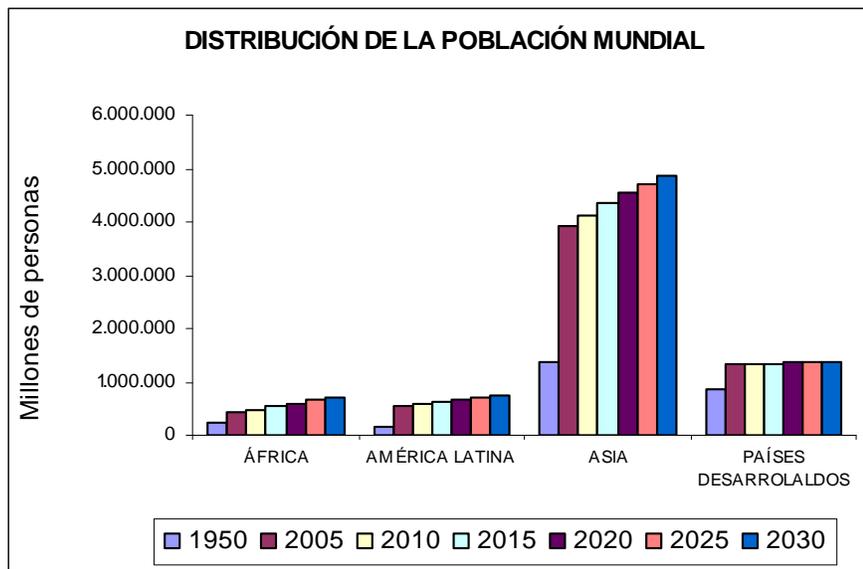
2. Los indicadores de tipo diacrítico serian:
 - ✓ Las tasas de natalidad y mortalidad
 - ✓ Los movimientos migratorios.

3.1. La estructura espacial de la población mundial

La distribución espacial de la población mundial obedece a las siguientes características:

- a) Los países desarrollados de Europa y Norteamérica sólo cuentan con el 18% de la población mundial

- b) Las grandes áreas en vías de desarrollo o subdesarrolladas aportan al 825 de la población mundial aunque con grandes diferencias espaciales.
- c) La mayor población se sitúa en Asia del Este (India, China, etc.) con el 32 % del total mundial.
- d) Los elevados niveles de población en las áreas subdesarrolladas contribuyen severamente a la permanencia de su baja renta Per capita profundizando en el círculo pobreza-población.



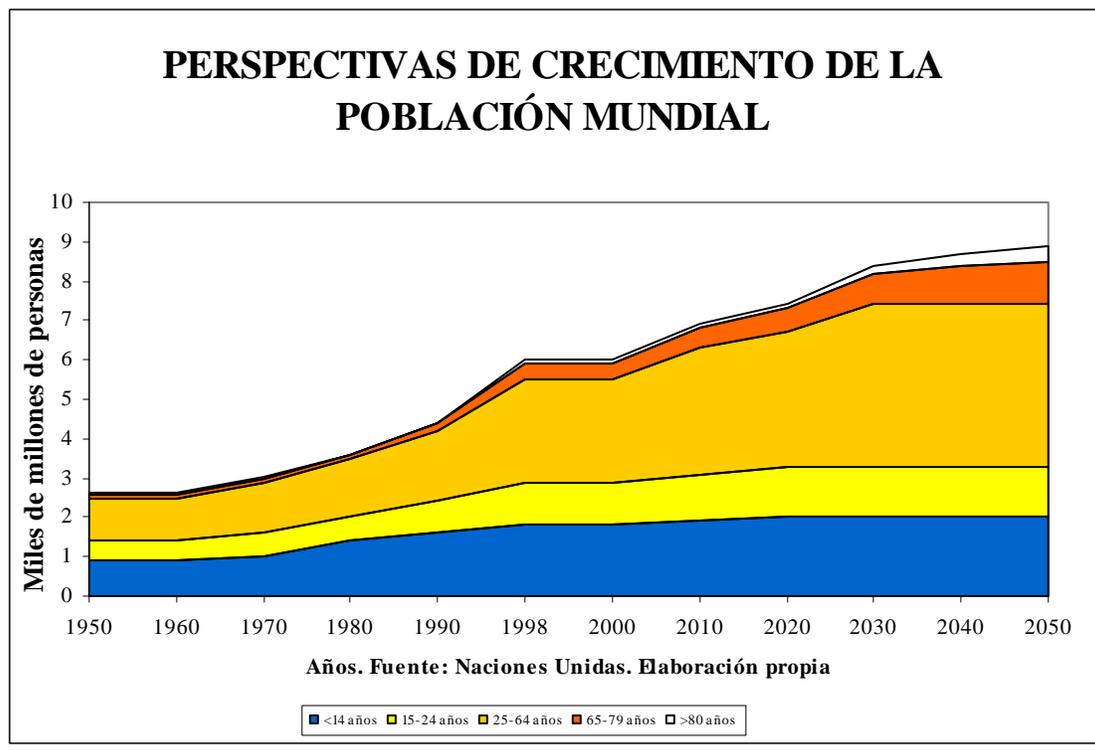
Fuente: Naciones Unidas. Elaboración propia

En relación con la estructura por edades de la población mundial podemos hacer las siguientes observaciones:

- a) Europa y Norteamérica y en menor medida Rusia tienen estratos de población inferiores a los 15 años muy bajos en relación con las áreas subdesarrolladas de África, América Latinas o Asia.
- b) La población de > de 65 años es muy superior en las áreas desarrolladas derivándose dos problemas:
 - ✓ La necesidad de aumentar los gastos sociales de atención a la población adulta y,
 - ✓ La negativa incidencia en la fuerza productiva de las áreas con menor oferta de trabajo joven
- c) Las poblaciones más jóvenes y con mayor potencialidad productiva se encuentran en las áreas subdesarrolladas, que simultáneamente, carecen de una suficiente demanda de empleo derivándose de tal dualidad:
 - ✓ Bajas tasas de actividad
 - ✓ Altos niveles de desempleo
 - ✓ Búsqueda de oportunidades en la mejora de la calidad de vida en otras zonas del mundo provocando importantes movimientos migratorios.

Si superponemos la estructura por edades de la población de las áreas desarrolladas y subdesarrolladas notaremos que la base poblacional más joven de los países ricos es muy estrecha

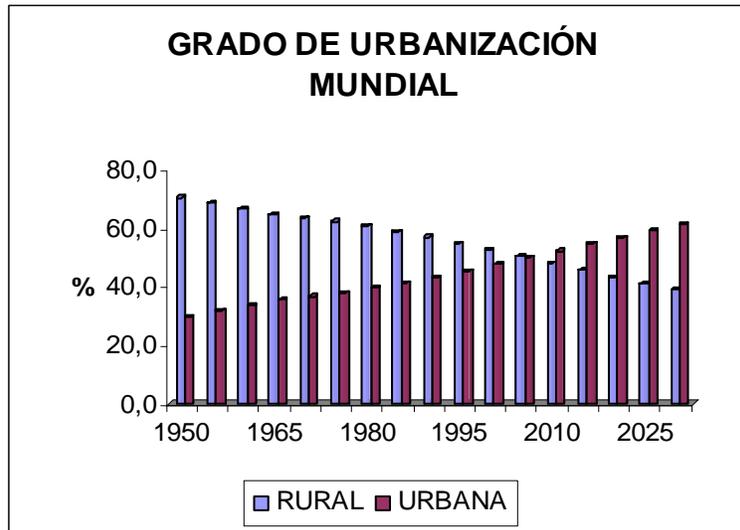
muy diferentes a la del resto del mundo. De igual manera, la base poblacional más vieja se encuentra en los países más ricos provocando los efectos ya señalados sobre el aparato productivo y sobre la gestión presupuestaria.



3.2. Grado de urbanización de la población

La relación entre la población con las ciudades se aprecia en el gráfico siguiente del que se pueden extraer estas observaciones:

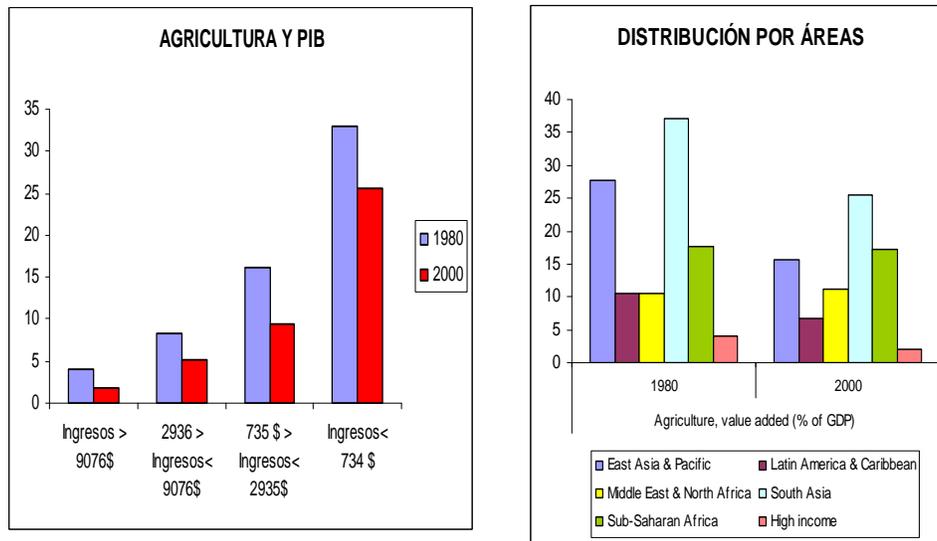
- A principio de siglo la población urbanizada en los países industrializados era mayor del 55% no llegando al 20 % en los países en vías desarrollo.
- A finales de este siglo las condiciones de urbanización de la población mundial han variado notablemente, los países desarrollados han aumentado su urbanización hasta el 75% (con una ganancia de 20 puntos) mientras que el resto del mundo lo ha hecho hasta el 45% (con una ganancia de 27 puntos)
- Es decir, se está reduciendo la brecha existente, pero con una notable diferencia, en el mundo desarrollado la urbanización está acompañada de las necesarias infraestructuras, mientras que en el resto del mundo se está produciendo una enorme aglomeración urbana en torno a las macrociudades, especialmente en América Latina y Asia del Este.



Fuente: Naciones Unidas. Elaboración propia

3.3. La distribución sectorial de la población

La distribución sectorial de la población está relacionada con los niveles de urbanización, así podemos señalar que entre 1965 y 1992 se ha producido un cambio sustancial en la actividad agrícola mundial reduciéndose desde el 60 % hasta el 45 %. Podemos apreciar la existencia de una importante concentración espacial en la actividad agrícola en los países no desarrollados, con especial énfasis en Asia y África, donde esta actividad da cobertura al 60% de su población. En Europa y Norteamérica, la población activa dedicada a la agricultura se ha reducido a menos del 10% con tendencias muy notables a su reducción en la Unión Europea. Los países con economías más avanzadas distribuyen su población entre los sectores industriales y de servicios como podemos representar en la gráfica siguiente:



Fuente: Naciones Unidas. Elaboración propia

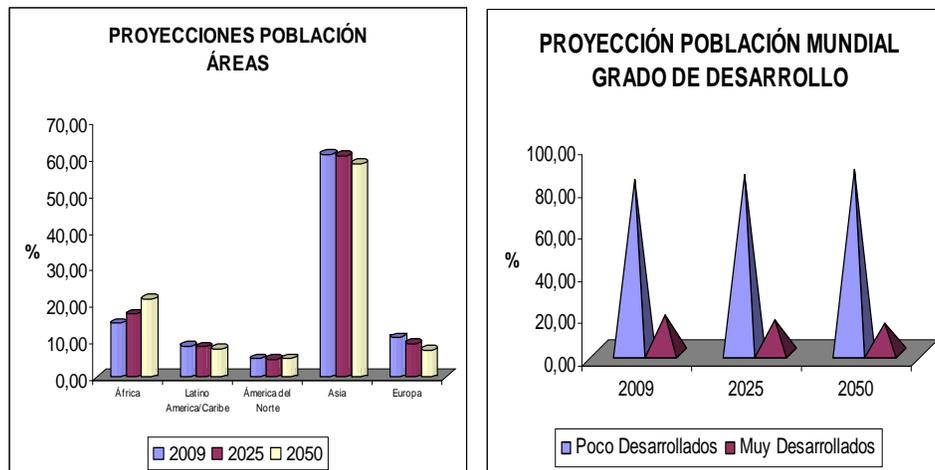
4. PREVISIONES DE CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO MUNDIAL

El cumplimiento de las variantes medias de las proyecciones también dependerá de que la fecundidad siga disminuyendo en los países en desarrollo. Se prevé que la fecundidad en los países menos desarrollados descenderá, en general, de 2,75 hijos por mujer entre 2005 y 2010 a 2,05 entre 2045 y 2050. La reducción prevista en el grupo de los 50 países menos adelantados es aún mayor: de 4,63 a 2,50 hijos por mujer. Para lograr esa reducción es fundamental ampliar el acceso a la planificación familiar en los países más pobres del mundo. La urgencia de lograr esa reducción prevista de la fecundidad cobra más importancia si se considera que, con una fecundidad constante a los niveles estimados para 2000-2005, la población de las regiones menos desarrolladas aumentaría a 10.600 millones en lugar de a los 7.900 millones previstos si desciende la fecundidad. Es decir, si no se produce una mayor reducción de la fecundidad, la población mundial se duplicará con respecto a la que había en 1950.

En julio de 2007, la población mundial ascenderá a 6.700 millones de habitantes, es decir, aumentará en 547 millones con respecto a 2000 o en 78 millones de personas al año. Suponiendo que sigan disminuyendo los niveles de fecundidad, se prevé que la población mundial alcance los 9.200 millones en 2050 y aumente en unos 30 millones de habitantes al año durante ese período, según la variante de proyección media.

De acuerdo con este proceso las Naciones unidades han elaborado un conjunto de proyecciones de crecimiento de la población mundial por áreas geográficas que se exponen en la gráfica siguiente: Los países desarrollados no modifican su población de forma significativa perdiendo peso en el conjunto mundial.

América Latina, después de un crecimiento intenso hasta el año 2025, estabilizará sus posiciones. China, continuara su importante crecimiento hasta estabilizarse en los 1300 millones de personas. El resto de Asia crecerá de forma muy acelerada. África es el continente con menor aportación poblaciones en la actualidad que vera aumentar su población hasta 10 veces su nivel actual en los próximos 150 años. Finalmente, las proyecciones establecidas podemos expresarlas en relación con la estructura de edades de la población con el resultado en el gráfico siguiente:



Fuente: PRB 2009 World Population Data Sheet. Elaboración propia

BIBLIOGRAFÍA

- AGNUS, M. (1999). *La economía mundial, una perspectiva milenaria*. Madrid: Ediciones Mundi-prensa.
- ALONSO, J. A. (2005). *Lecciones sobre economía mundial, introducción al desarrollo y a las relaciones económicas internacionales*. Madrid: Thomson-Civitas
- DÍAZ MIER, M. A. (1996). *Del GATT a la Organización Mundial de Comercio*. Madrid: Síntesis Economía
- MARTÍNEZ CHACÓN, E. *Economía mundial*. Barcelona: Ariel Economía
- ENRIQUE PALAZUELOS, *La globalización financiera. La internacionalización del capital financiero a finales del siglo XX*, Editorial síntesis, Madrid, 1998
- TUGORES QUES, J. *Economía Internacional, Globalización e integración regional*. Barcelona: McGraw-Hill 2006



ISSN 1988-6047 DEP. LEGAL: GR 2922/2007 N° 24 – NOVIEMBRE DE 2009

- Nombre y Apellidos: María de los Ángeles González Pérez
- Centro, localidad, provincia: Granada, Granada
- E-mail: jmgalcon@.ugr.es