



## SABIA USTED QUE...?

### LUCES Y SOMBRAS DE LA POBLACION MUNDIAL <sup>1</sup>



 Se estima que la población mundial en el año 1800 fue de 1000 millones de habitantes; en el año 1930 se duplicó, llegando a 2.000 millones de personas; en 1960 creció a 3.000 millones y en 1999 volvió a duplicarse, pasando a 6.000 millones.


Esto significa que se necesitó toda la historia de la humanidad para llegar a los primeros 1.000 millones de personas en el planeta tierra, 130 años para aumentar otros 1.000 millones; 30 años para los siguientes 1.000 millones y luego solo se necesitó 15 y 12 años para sumar otros mil millones. A esto se ha llamado un crecimiento exponencial o geométrico.


 Aunque menos aceleradamente que en las décadas anteriores la población del mundo sigue creciendo en una proporción de 78 millones por año.


<sup>1</sup> Datos seleccionados y organizados por Nelson Oviedo, Coordinador del CEPAR


Fuentes:


- PRB: Cuadro de datos de la Población Mundial 2008.
- UNFPA: Estado de la Población Mundial 2001 al 2008
- Revista MAXI - La vida al máximo, NO. 153, Agosto 2008
- ONU, Population Division, marzo 2009: World Population Prospects. The 2008 Revision

 Asumiendo que las tasas de fecundidad continúen bajando, se esperaría que la población mundial llegue a más de 9.100 millones en el año 2050 y que, desde entonces continúe creciendo 33 millones por año, según la proyección intermedia, de los cuales el 97% vivirá en los países en desarrollo.

 El crecimiento de la población, el aumento de la riqueza -con aumento del consumo, de la contaminación y del despilfarro- y el aumento de la pobreza - con falta de recursos y la tecnología necesarios para usarlos y falta de poder para cambiar esas circunstancias- están incrementando cada vez más las presiones sobre el medio ambiente.


 La contaminación del medio ambiente contribuye apreciablemente a las enfermedades contagiosas, que son la causa de entre el 20% y 25% de las defunciones anuales en todo el mundo.


 Se estima que un 60% de las infecciones respiratorias agudas, un 90% de las enfermedades diarreicas, un 50% de las enfermedades respiratorias crónicas y un 90% de los casos de paludismo podrían evitarse mediante simples medidas relativas al medio ambiente.


 Alrededor de 24.000 personas en el mundo mueren de hambre cada día o




de causas relacionadas. Un 75% de los fallecidos son niños menores de 5 años. Cada 5 segundos muere de hambre un niño en el mundo.

 Pese al aumento de la riqueza mundial, hay más de 1200 millones de personas que viven con menos de un dólar diario y más de 800 millones de personas que padecen hambre. Los problemas se agravan con la actual crisis económica mundial.


 Cerca del 60% de las personas que viven en los países en desarrollo carecen de servicios sanitarios básicos, un cuarto carecen de vivienda adecuada, un tercio no tiene acceso a agua no contaminada, un 20% de los niños no asisten a la escuela hasta finalizar el quinto grado.

 1700 millones de personas, o sea una cuarta parte de la población del planeta, carece de acceso al agua potable y 3.300 millones –casi la mitad de la población mundial– no disponen de servicios de saneamiento adecuados, con graves consecuencias para su salud y vida.




 En los países más desarrollados ahora el 22% de la población es mayor de 60 años y se proyecta que será el 33% en el año 2050, pasando de 264 millones en el 2009 a 416 millones en el 2050. En los países en vías de desarrollo, la población de 60 años y más crecerá rápidamente, pasando del 9% actual a más del doble en el 2050. Pasará de 775 millones en el 2009 a 1600 millones en el 2050.

Globalmente, el número de personas de 60 y más años casi triplicará, pasando de 739 millones en este año 2009 a 2.000 millones en el 2050, de los cuales el 65% viven ahora en los países desarrollados y en el 2050 será el 79%, con todas las consecuencias económicas y sociales que esto implica.


 A medida que la población mundial ha aumentado de 2.500 millones en 1950 a 6700 millones en 2008, la proporción de personas que viven en los países en desarrollo de África, Asia, América Latina y El Caribe ha aumentado del 68% a más del 80%. Se estima que la proporción que vive en países en desarrollo se reducirá de un 18% aproximadamente en el 2008 a menos del 14% en el 2050.


## LA POBLACION EN EL ECUADOR<sup>2</sup>


 La población del Ecuador, según estimaciones, en el año 1900 fue de un millón de habitantes. Según el primer censo en 1950 fue de 3.4 millones y las

<sup>2</sup> Fuentes: Fundación José Peralta: Lola Vásquez S. y Napoleón Salto G.: Ecuador: Su realidad. Edición actualizada 2007-2008.  
CEPAR: Población y Desarrollo. Agosto 2008  
– ENDEMAIN 2004  
INEC: Censos de Población y otros documentos

proyecciones señalan que actualmente somos cerca de 14 millones. Este aumento absoluto de 13 millones de personas en poco más de un siglo, es el resultado de las altas tasas de crecimiento demográfico, que hasta la década de los 60' llegó a cerca del 3% promedio anual (una de las más altas del mundo), debido a la baja continua de la mortalidad y la persistencia de altas tasas de fecundidad, hasta fines de la década de los 70'.

 En el segundo quinquenio de los años 60', recién comienza en el Ecuador un leve descenso de la fecundidad, el mismo que persistió y se acentuó en los siguientes años. Desde 1950 hasta 1965, la fecundidad promedio se mantenía cercana a los 7 hijos por mujer. En el período 1995-2000, la tasa global de fecundidad descendió a 3.3 hijos, operándose una reducción de más de 3 hijos por mujer y del orden de 53%.

 Este descenso de la fecundidad, en relativamente pocos años, es un cambio demográfico profundo y que marcará para siempre la estructura y crecimiento de la población del país. Pero esta baja no es homogénea, pues oculta diferencias muy importantes, tanto entre áreas geográficas como entre distintos sectores sociales de la población.


 Según ENDEMAIN 2004, la mujeres sin instrucción (analfabetas) tienen 5.72 hijos; las que tiene instrucción primaria 4.21 hijos; las de instrucción secundaria 2.96 hijos y las de educación superior 1.95 hijos. Diferencia de casi 4 hijos en los dos extremos.




Las indígenas tienen 4.92 hijos y las mestizas 3.13 hijos. Una diferencia de 2 hijos.

Las mujeres del área urbana tienen 2.9 hijos y las del área rural 3.9 hijos. Una diferencia de 1 hijo.


Las mujeres más pobres (quintil 1) tienen 5 hijos y las más acomodadas (quintil 5) 2 hijos. Diferencia de 3 hijos.


 Uno de los avances notables en el país ha sido la reducción de la mortalidad general, que se ha traducido en un significativo aumento de la esperanza de vida al nacer. Este indicador se situaba en el Ecuador en torno a los 48 años en 1950-55, siendo ahora 75 años.


Este aumento de 20 años en la esperanza de vida al nacer se debe principalmente a la reducción de la mortalidad en edades tempranas. La mortalidad infantil bajó en el 70% entre 1950 - 1955 y 1995 - 2000 de 139,5 a 41.1 por mil nacidos vivos y la ENDEMAIN 2004, para el período 1999 - 2004 registra un nivel de 29 por mil nacidos vivos, 28 en el área urbana y 32 en la rural.

 Uno de los rasgos característicos del país en el campo socio demográfico es


su elevado ritmo de urbanización. En 1950 solo 28 de cada 100 ecuatorianos residían en centros urbanos. Actualmente, 64% de la población es urbana. Las cifras absolutas son aún más impresionantes: el número de habitantes urbanos aumentó de 956 mil en 1950 a 7.5 millones en el 2001, 8 veces la cifra inicial. Esto se debe, tanto al propio crecimiento vegetativo, como al proceso de migración del campo a las ciudades.


 El crecimiento de la población urbana es 11 veces mayor que el de la población rural, lo cual evidencia la transferencia de la población (emigración) del campo a las ciudades, con los problemas que conlleva: hacinamiento, falta de servicios públicos, desempleo, etc.


 De acuerdo a las estimaciones y proyecciones demográficas (INEC, CEPAL, 2003), se espera que la población ecuatoriana alcance los 17.5 millones en el año 2025, significando un aumento de aproximadamente 4.8 millones respecto al tamaño estimado para el año 2000.


 Como hipótesis, se calcula que el país podría llegar a una combinación de fecundidad y mortalidad tal que, en promedio, cada mujer tenga alrededor de 2 hijos en el año 2025, y de ellos, al menos una hija que la reemplace en su función reproductiva. De ser así, se llegaría a una tasa de crecimiento "cero" y a una población estacionaria, que luego sufriría pocas variaciones. Sin embargo, por su distribución por edades aún juvenil, esta situación se alcanzaría

muchos años después, probablemente con posterioridad al año 2050.

 El 56.4% de la población total del Ecuador se halla en las provincias de Guayas, Pichincha y Manabí.

 Pese al descenso de las tasas de fecundidad, la población ecuatoriana se caracteriza por ser esencialmente joven. El 32.2% es menor de 15 años y el 43.4% menor de 20 años. La población en edad activa (de 15 a 64 años) llega al 57% y la de 65 años más, representa el 4.3%.

 La mujer representa el 30% de la Población Económicamente Activa en el Ecuador. Su presencia en el trabajo productivo es cada vez mayor, pero en las actividades económicas menos remuneradas o cumpliendo las mismas funciones de los hombres pero con menores remuneraciones.

 En el VI Censo de Población (2001), por primera vez se preguntó a la población ecuatoriana sobre la forma en que se definía a sí misma desde el punto de vista étnico. Los resultados indican que el 6.83% se considera indígena, el 2.23% negro, el 77.42% mestizo, el 2.74% mulato, el 10.4% blanco y el 0.32% otra raza.

