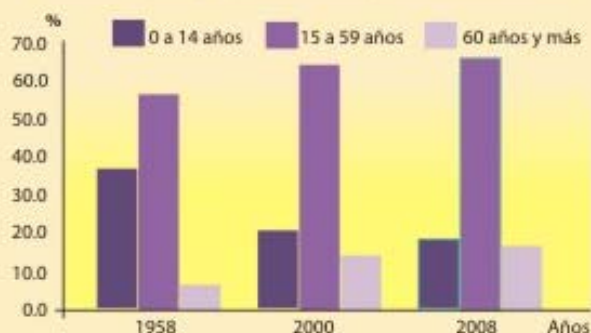


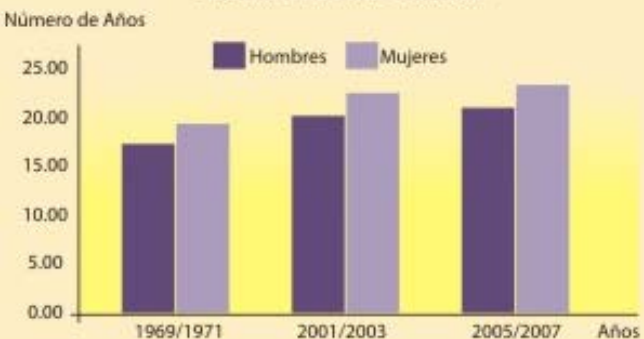
### Población por grupos de edades y años seleccionados



### Grado de envejecimiento por provincias, 2008



### Esperanza de Vida Geriátrica



O.N.E. OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICAS REPÚBLICA DE CUBA



# ENVEJECIMIENTO en CUBA

# ENVEJECIMIENTO MOMENTOS en CUBA significativos

## 1958

Al cierre de 1958 la población cubana en términos de envejecimiento alcanzó un 6,9% de personas de 60 años y más (468 068).

## 2008

Al cierre de 2008 la población cubana en términos de envejecimiento alcanzó un 17,0 % de personas de 60 años y más (1 908 532).

## 1958-2008

Entre 1958 y 2008 la población cubana en términos de envejecimiento aumentó en un 10,1 puntos porcentuales, el número de personas de 60 años y más (1 440 464).

## 1969/1971

En el período 1969 - 1971 la Esperanza de Vida Geriátrica alcanzó valores de 18,50 años, es decir como promedio se vive 18,5 años después de los 60 años.

## 2005/2007

En el período 2005 - 2007 la Esperanza de Vida Geriátrica alcanzó valores de 22,09 años.

## 2008

Al cierre de 2008 el Coeficiente de Carga ó Relación de Dependencia alcanza valores más favorables con 530 personas en edades no activas por cada mil en edades activas.

## 2030

En algo más de 20 años aproximadamente, Cuba estará arribando a un 31% de su población con 60 años y más, siendo ya en ese momento el país más envejecido de América Latina y el Caribe.

## 2050

Según datos de Naciones Unidas, en el 2050 Cuba se encontrará entre los once países más envejecidos del mundo, con un 38 % de su población con 60 años y más.

# ENVEJECIMIENTO en CUBA



## INDICADORES

|  | 1958             | 2000              | 2008              |
|--|------------------|-------------------|-------------------|
| <b>POBLACION TOTAL DE CUBA (u)</b>     | <b>6 824 500</b> | <b>11 146 203</b> | <b>11 236 099</b> |
| Total de personas de 0 a 14 años (u)   | 2 480 464        | 2 288 250         | 1 982 309         |
| Total de personas de 15 a 59 años (u)  | 3 875 968        | 7 220 362         | 7 345 258         |
| Total de Personas de 60 años y más (u) | 468 068          | 1 637 591         | 1 908 532         |

## INDICADORES DE ENVEJECIMIENTO

| <b>Grado de envejecimiento (V/P * 100)</b>                                   | <b>6,9</b> | <b>14,7</b> | <b>17,0</b> |
|--|------------|-------------|-------------|
| Personas de 60 años y más respecto a la población de 0 a 14 años (V/J)*1000  | 189        | 716         | 963         |
| Personas de 60 años y más respecto a la población de 15 a 59 años (V/A)*1000 | 121        | 227         | 260         |
| Relación de Dependencia (Por mil habitantes)                                 | 761        | 544         | 530         |

### Grado de envejecimiento por provincias

#### Proporción (%) de personas de 60 años en el total de la población de cada territorio

|                     | 1958 | 2000 | 2008 |
|---------------------|------|------|------|
| Pinar de Río        | 6,8  | 13,1 | 16,4 |
| La Habana           | 9,3  | 15,1 | 16,9 |
| Ciudad de La Habana | 10,6 | 16,9 | 19,2 |
| Matanzas            | 9,1  | 14,8 | 17,4 |
| Villa Clara         | 8,3  | 17,1 | 20,4 |
| Cienfuegos          | 8,7  | 14,6 | 17,1 |
| Sancti Spíritus     | 7,7  | 15,8 | 18,6 |
| Ciego de Ávila      | 7,8  | 14,0 | 16,0 |
| Camagüey            | 7,8  | 13,7 | 16,5 |
| Las Tunas           | 5,7  | 12,3 | 15,2 |
| Holguín             | 6,1  | 13,2 | 16,1 |
| Granma              | 5,6  | 12,0 | 15,1 |
| Santiago de Cuba    | 6,6  | 12,2 | 15,1 |
| Guantánamo          | 5,8  | 11,1 | 13,8 |
| Isla de la Juventud | 8,6  | 8,5  | 12,6 |

### Esperanza de Vida Geriátrica (Años)

|   | 1969/1971    | 2001/2003    | 2005/2007    |
|---|--------------|--------------|--------------|
| <b>Total</b>                              | <b>18,50</b> | <b>21,48</b> | <b>22,09</b> |
| Hombres                                   | 17,50        | 20,36        | 20,82        |
| Mujeres                                   | 19,55        | 22,63        | 23,37        |
| Diferencia entre sexos                    | 2,05         | 2,27         | 2,55         |
| Ganancia con respecto al período anterior | ....         | 0,22         | 0,28         |

## NOTAS METODOLÓGICAS

A continuación se ofrece la definición metodológica de los principales indicadores que aparecen en esta publicación.

### Esperanza de Vida Geriátrica:

Representa el número promedio de años que le correspondería vivir a una persona bajo las condiciones de mortalidad del período para el cual se realiza el cálculo desde la edad de 60 años hasta la última edad que se considere.

### Grado de envejecimiento(%).

**V/P** Proporción del número de personas de 60 años y más con relación a la población total, (por 100).

**V/J** Relación entre el número de personas de 60 años y más y el número de jóvenes de 0 a 14 años (por 1000).

**V/A** Relación entre el número de personas de 60 años y más y los adultos entre 15 y 59 años, (por 1000).

### Coefficiente de Carga o Relación de Dependencia (Por mil habitantes)

**RD=((J+V)/A)\*1000** Relación de Dependencia, entre el número de niños y jóvenes (0-14 años) y adultos mayores (60 años y más) y la población adulta (15-59 años).

### Proceso de envejecimiento poblacional

Se define conceptualmente por una disminución en la proporción de la población menor de 15 años y a un incremento en la proporción de personas de 60 años y más.

Está asociado fundamentalmente al descenso de la fecundidad.

En la actualidad Cuba viene experimentando un acelerado proceso de envejecimiento poblacional, ubicándose entre los países más envejecidos de América Latina y El Caribe, y se pronostica que dentro de dos o tres décadas será el más envejecido de la región. Según proyecciones de la División de Población de las Naciones Unidas, para el 2050 el 38,0 por ciento de la población del país tendrá 60 y más años de edad, lo que ubicaría al país en el oncenavo lugar mundial.

Este proceso, prácticamente único en el contexto de los países en desarrollo, se define conceptualmente por una disminución en la proporción de la población menor de 15 años y a un incremento en la proporción de personas de 60 años y más, y se identifica como el reto poblacional fundamental que el país debe enfrentar en su desarrollo económico y social prospectivo.

Esta inédita situación se ha dado, sin embargo, en una sociedad con avances sustanciales y sostenibles en dimensiones básicas del desarrollo social, como son la educación, salud, salud reproductiva, seguridad y asistencia social, seguridad ciudadana y otros que en su interrelación han llevado a Cuba a sus actuales y prospectivos niveles de envejecimiento.

En el caso cubano, es posible afirmar que el proceso de envejecimiento es el resultado de una transición demográfica muy avanzada, señalada incluso como la más adelantada de la región por la Comisión Económica para América Latina y El Caribe (CEPAL). En dicha transición, la fecundidad, como principal variable demográfica actuante en el crecimiento de la población ha tenido una disminución significativa, que para muchos ha sido de las más intensas a nivel internacional, situación que también ha caracterizado la evolución de la mortalidad.

Esta última variable presenta igualmente niveles muy bajos en la actualidad caracterizados por una esperanza de vida al nacer de 77,97 años para el periodo 2005-2007, y por una mortalidad infantil de 4,7 por cada mil nacidos vivos en el 2008, valores que se registran como los más destacados del continente. Por su parte la migración externa presenta signos negativos desde hace décadas.

La interacción conjunta de estas tres variables ha conducido a la situación poblacional descrita,

provocando un rápido e intensivo crecimiento de las personas adultas mayores, a la vez que se asiste a una disminución importante de la población infante - juvenil.

En términos de volúmenes de población, en 1958 Cuba contaba con 6,8 millones de habitantes, en tanto al concluir el año 2008 la población alcanzó 11,2 millones de habitantes. Si bien durante cerca de 50 años se produjo un crecimiento poblacional lento pero sostenido, en la actualidad –y ya por tercer año consecutivo– la población ha decrecido en términos absolutos. Según los pronósticos poblacionales actuales, el país no alcanzaría nunca los 12 millones de habitantes.

El principal efecto de estos procesos se advierte en la estructura por edades de la población. Si en más de 50 años de historia poblacional el crecimiento promedio anual ha sido de 1,02 por ciento, el de la población de adultos mayores resultó de 2,4 por ciento. En otras palabras, si la población total en ese periodo de tiempo se multiplicó por 1,7 veces, la de 60 años y más lo ha hecho casi por 4 veces. En términos absolutos, el descenso de la población infantil (0-14 años) ha sido de algo más de 462 mil personas, en tanto el aumento de la población de 15 a 59 años fue de casi 3,5 millones, y el incremento de la población adulta mayor (mayores de 60 años) de cerca de 1,4 millones. En perspectiva este comportamiento debe intensificarse y para el 2025, se pronostica que casi uno de cada cuatro cubanos tendrá 60 y más años de edad; para ese entonces la edad promedio será de alrededor de 44 años.

En el 2008 la población de adultos mayores (60 años y más) representó el 17,0 por ciento del total de la población y la edad media se elevó a 37,6 años. En 1958 la proporción de adultos mayores fue del 6,9%.

Las consecuencias del envejecimiento están directamente vinculadas con cambios en la estructura social y de manera específica, con aspectos relacionados con el cuadro de salud de la población, los recursos laborales, la seguridad social, la composición familiar, todos ellos entre otros factores básicos en la dinámica social y económica.

Desde el punto de vista económico y social resulta importante el análisis de la relación entre los segmentos de la población en edades no activas (0-14 años y 60 y más) y entre la población en edades activas (15-59 años).

Para ello se emplea el indicador Relación de Dependencia por Edad, el que ha tenido una evolución satisfactoria en los últimos 50 años en el sentido de que el número de personas en edades no activas por cada 1000 en edades activas ha

descendido. En 1958 dicha relación fue de 761, valor que había descendido hacia el 2008 hasta 530.

Los últimos años han mostrado sin embargo, una tendencia a la oscilación del indicador, motivado fundamentalmente por el incremento de los volúmenes de personas de 60 años y más, y se espera en los años venideros un paulatino incremento. De ahí que el momento actual, resulta propicio para la calificación y recalificación de la fuerza de trabajo, a fin de aumentar su productividad sobre todo cuando esta comience a disminuir.

Algo interesante en los patrones de mortalidad y fecundidad cubano, aunque con antecedentes históricos de relativos bajos niveles, es la homogeneización según diferentes estratos sociales y territoriales. De hecho esto se observa en la mayoría de los indicadores sociodemográficos, y es algo que distingue a Cuba de otros países con transición igualmente avanzada.

En el plano territorial, en general el proceso de envejecimiento está presente en todas las provincias, aunque se denotan algunas diferencias regionales. En las provincias de Villa Clara y Sancti Spiritus el proceso de envejecimiento ha ocurrido de manera más intensa o acelerada que en el resto, y en Guantánamo con menor intensidad. En la actualidad, las provincias más envejecidas, es decir, aquellas en las cuales es mayor la proporción de personas de 60 años y más, son Villa Clara, Ciudad de La Habana y Sancti Spiritus con valores por encima de 18 por ciento, en ese orden. Las menos envejecidas por su parte se agrupan hacia la región oriental, con valores que oscilan entre 13,8 y 16,1 por ciento de su población total con 60 años y más.

El reto que el proceso de envejecimiento presupone para la sociedad cubana y su desarrollo, demanda políticas y programas de atención priorizada, los cuales se han comenzado a implantar, mientras otros tendrán que hacerlo en los próximos años.

1 United Nations. World Population Prospects. The 2008 Revision. Highlights. New York, 2009

2 Naciones Unidas-CEPAL. Transformaciones Demográficas y su influencia en el desarrollo en América Latina y El Caribe. (gráfico I.1, pp6 y cuadro II.1). Santo Domingo, Rep. Dominicana, 9 al 13 de junio 2008