

América Latina y el Caribe

OBSERVATORIO DEMOGRÁFICO

Latin America and the Caribbean
DEMOGRAPHIC OBSERVATORY



N° 12 Octubre / October 2011

Envejecimiento poblacional *Population Ageing*



NACIONES UNIDAS
UNITED NATIONS

CEPAL
ECLAC

América Latina y el Caribe

OBSERVATORIO DEMOGRÁFICO



Latin America and the Caribbean

DEMOGRAPHIC OBSERVATORY

Año / Year VI

Nº 12 Octubre / October 2011

Envejecimiento poblacional

Population ageing



**NACIONES UNIDAS
UNITED NATIONS**



Alicia Bárcena

Secretaria Ejecutiva / *Executive Secretary*

Antonio Prado

Secretario Ejecutivo Adjunto / *Deputy Executive Secretary*

Dirk Jaspers_Faijer

Director, Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL
Chief, Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC

Ricardo Pérez

Director de la División de Documentos y Publicaciones
Chief, Documents and Publications Division

La presente publicación fue preparada por Guiomar Bay, María Isabel Cobos, Mario Acuña, Daniel Macadar y Enrique Peláez. Estas actividades han sido coordinadas por Dirk Jaspers_Faijer, Director del Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) – División de Población de la CEPAL. La elaboración de esta publicación se benefició del apoyo proporcionado por el Programa Regional sobre Población y Desarrollo CEPAL/UNFPA 2011.

NOTA: Las denominaciones utilizadas en esta publicación y la forma en que se han presentado los datos que contiene no implican, de parte del CELADE–División de Población de la CEPAL, juicio alguno respecto de la condición jurídica de ninguno de los países y territorios citados, de sus autoridades ni de la delimitación de sus fronteras.

This publication was prepared by Guiomar Bay, María Isabel Cobos, Mario Acuña, Daniel Macadar and Enrique Peláez. The various activities involved were coordinated by Dirk Jaspers_Faijer, Chief of the Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC. Support in the preparation of this publication was provided by the 2011 ECLAC/United Nations Population Fund (UNFPA) Regional Programme on Population and Development.

NOTE: The designations used and the presentation of the data in this publication do not imply any opinion whatsoever on the part of CELADE–Population Division of ECLAC concerning the legal status of any country or territory, its authorities or the delimitation of its borders.

Para cualquier consulta sobre el contenido de este Observatorio dirigirse a:
For additional information on the contents of this Observatory, please contact:

Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) – División de Población de la CEPAL,
Casilla 179-D, Santiago de Chile
Fax 56 - 2 - 208 01 96 - E-mail: celade@eclac.cl

Para solicitudes de suscripción o compra de ejemplares / *For subscription or single issues publications@eclac.cl*

Publicación de las Naciones Unidas / *United Nations Publication*

ISBN: 978-92-1-021078-2

E-ISBN: 978-92-1-055308-7

ISSN impreso / *ISSN printed version*: 1990-424X

ISSN electrónico / *ISSN online version*: 1995-4271

LC/G.2517-P • 2011-942

Número de venta / *Sales No.* E/S.12.II.G.13

Copyright © Naciones Unidas / *Copyright © United Nations* 2012

Todos los derechos están reservados / *All rights reserved*

Impreso en Naciones Unidas, Santiago de Chile / *Printed in Santiago, Chile, United Nations*

La autorización para reproducir esta obra debe solicitarse al Secretario de la Junta de Publicaciones, Sede de las Naciones Unidas, Nueva York, N.Y. 10017, Estados Unidos. Los Estados miembros y sus instituciones gubernamentales pueden reproducir esta obra sin autorización previa. Solo se les solicita que mencionen la fuente e informen a las Naciones Unidas de tal reproducción.

Applications for the right to reproduce this work are welcomed and should be sent to the Secretary of the Publications Board, United Nations Headquarters, New York, N.Y. 10017, U.S.A. Member States and their governmental institutions may reproduce this work without prior authorization, but are requested to mention the source and inform the United Nations of such reproduction.

Índice / Contents

Presentación	9
Foreword	11
Tendencias a largo plazo del envejecimiento poblacional en América Latina	13
Long-run population ageing patterns in Latin America	33
Cuadros / Tables	51
1 América Latina: población total por país, 1950-2100 <i>Latin America: total population by country, 1950-2100</i>	53
2 América Latina: tasas de crecimiento total estimadas por quinquenio y país, 1950-2100 <i>Latin America: estimated total growth rates, by quinquennium and country, 1950-2100</i>	55
3 América Latina: tasas globales de fecundidad estimadas por quinquenio y país, 1950-2100 <i>Latin America: estimated total fertility rates, by quinquennium and country, 1950-2100</i>	57
4 América Latina: tasas brutas de natalidad estimadas por quinquenio y país, 1950-2100 <i>Latin America: estimated crude birth rates, by quinquennium and country, 1950-2100</i>	59
5 América Latina: esperanza de vida al nacer estimada por quinquenio y país, 1950-2100 <i>Latin America: estimated life expectancy at birth, by quinquennium and country, 1950-2100</i>	61
6 América Latina: tasas de mortalidad infantil de ambos sexos, estimadas por quinquenio y país, 1950-2100 <i>Latin America: estimated infant mortality rates, both sexes, by quinquennium and country, 1950-2100</i>	67
7 América Latina: tasas de mortalidad de menores de 5 años (q(5)) estimadas por quinquenio y país, 1950-2100 <i>Latin America: estimated under five mortality rates (q(5)), by quinquennium and country, 1950-2100</i>	69
8 América Latina: tasas brutas de mortalidad estimadas por quinquenio y país, 1950-2100 <i>Latin America: estimated crude mortality rates, by quinquennium and country, 1950-2100</i>	71
9 América Latina: tasas de migración estimadas por quinquenio y país, 1950-2100 <i>Latin America: estimated migration rates, by quinquennium and country, 1950-2100</i>	73
10 América Latina: población menor de 15 años de edad por país, 1950-2100 <i>Latin America: percentage of population under 15 years of age, by country, 1950-2100</i>	75

11	América Latina: índice de envejecimiento por país, 1950-2100 <i>Latin America: ageing index, by country, 1950-2100</i>	77
12a	América Latina: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Latin America: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	79
12b	América Latina: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Latin America: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	81
13a	Argentina: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Argentina: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	83
13b	Argentina: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Argentina: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	85
14a	Bolivia (Estado Plurinacional de): indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Bolivia (Plurinational State of): estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	87
14b	Bolivia (Estado Plurinacional de): indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Bolivia (Plurinational State of): estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	89
15a	Brasil: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Brazil: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	91
15b	Brasil: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Brazil: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	93
16a	Chile: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Chile: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	95
16b	Chile: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Chile: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	97
17a	Colombia: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Colombia: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	99
17b	Colombia: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Colombia: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	101
18a	Costa Rica: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Costa Rica: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	103

18b	Costa Rica: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Costa Rica: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	105
19a	Cuba: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Cuba: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	107
19b	Cuba: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Cuba: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	109
20a	Ecuador: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Ecuador: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	111
20b	Ecuador: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Ecuador: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	113
21a	El Salvador: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>El Salvador: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	115
21b	El Salvador: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>El Salvador: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	117
22a	Guatemala: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Guatemala: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	119
22b	Guatemala: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Guatemala: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	121
23a	Haití: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Haiti: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	123
23b	Haití: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Haiti: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	125
24a	Honduras: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Honduras: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	127
24b	Honduras: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Honduras: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	129
25a	México: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Mexico: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100</i>	131

25b	México: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Mexico: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100.....</i>	133
26a	Nicaragua: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Nicaragua: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100.....</i>	135
26b	Nicaragua: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Nicaragua: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100.....</i>	137
27a	Panamá: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Panamá: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100.....</i>	139
27b	Panamá: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Panama: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100.....</i>	141
28a	Paraguay: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Paraguay: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100.....</i>	143
28b	Paraguay: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Paraguay: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100.....</i>	145
29a	Perú: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Peru: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100.....</i>	147
29b	Perú: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Peru: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100.....</i>	149
30a	República Dominicana: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Dominican Republic: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100.....</i>	151
30b	República Dominicana: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Dominican Republic: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100.....</i>	153
31a	Uruguay: indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Uruguay: estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100.....</i>	155
31b	Uruguay: indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Uruguay: estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100.....</i>	157
32a	Venezuela (República Bolivariana de): indicadores del proceso de envejecimiento de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Venezuela (Bolivarian Republic of): estimated and projected indicators of population ageing, selected years, 1950-2100.....</i>	159

32b	Venezuela (República Bolivariana de): indicadores del crecimiento demográfico estimados y proyectados por quinquenios seleccionados, 1950-2100 <i>Venezuela (Bolivarian Republic of): estimated and projected indicators of population growth, selected quinquenniums, 1950-2100</i>	161
	Metodología de las estimaciones y proyecciones de la población por sexo y edad a largo plazo, 1950-2100	163
	<i>Methodology of long-term population estimates and projections by sex and age, 1950-2100</i>	175
	Definición de algunos indicadores demográficos	187
	<i>Definition of selected demographic indicators</i>	189
	Publicaciones de la CEPAL / <i>ECLAC publications</i>	191

Presentación

En este número del *Observatorio demográfico* se presentan indicadores seleccionados desde una perspectiva demográfica del proceso de envejecimiento de la población, obtenidos a partir de las estimaciones y proyecciones nacionales de la población, de los 20 países de América Latina, para el período 1950-2100.

Las cifras contenidas en esta publicación constituyen una ampliación de las presentadas en el *Observatorio demográfico* núm. 11 de abril de 2011. Estas estimaciones y proyecciones corresponden a un período más largo (de 1950 a 2100) y fueron elaboradas por el CELADE-División de Población de la CEPAL sobre la base de las estimaciones realizadas de manera conjunta con los países; no incluyen aún las revisiones que se iniciaron recientemente considerando los resultados de los censos de la década de 2010. En las notas metodológicas de este *Observatorio*, además de una breve descripción de la metodología utilizada para las estimaciones y proyecciones aquí presentadas, se hace una relación por país de las fuentes de datos consideradas.

Como es habitual, se incluye un capítulo en el que se analiza el impacto de las tendencias demográficas estimadas y proyectadas en el proceso de envejecimiento de la población, como consecuencia, en cuanto al tamaño poblacional y las estructuras por edad a largo plazo, de llegar a una fecundidad por debajo del nivel de reemplazo y un descenso sostenido de la mortalidad.

Cabe señalar que esta información está disponible en formato de hojas de cálculo en la página web del CELADE-División de población de la CEPAL (<http://www.eclac.org/celade/>).

Dirk Jaspers_Faijer

Director, Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) -
División de Población de la CEPAL

Foreword

This issue of the *Demographic Observatory* presents selected demographic indicators of population ageing, which were obtained on the basis of national population estimates and projections for the 20 countries of Latin America for the period 1950-2100.

This issue is complimentary to the information published in *Demographic Observatory* No. 11 of April 2011. Estimates and projections are given for a longer period (1950-2100) and were prepared by the Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE)-Population Division of ECLAC on the basis of estimates produced jointly with the countries. They do not include the recent revisions made on the basis of the 2010 round of censuses. The methodological notes contained in this issue also provide a brief description of the methodology used in preparing the estimates and projections, and list the data sources used for each country.

As usual, this issue contains a section in which the estimated and projected demographic trends are analysed in relation to population ageing. This issue also examines the impact of arriving at fertility rates below replacement level and the sustained decline in mortality on long-term population size and age structure.

This information is also available on the Internet (www.eclac.cl/celade).

Dirk Jaspers_Faijer

Chief, Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) -
Population Division of ECLAC

Tendencias a largo plazo del envejecimiento poblacional en América Latina

1. Introducción

Las transformaciones demográficas implican cambios cuantitativos y cualitativos en las formas en que se organizan y moldean nuestras sociedades, lo que plantea nuevos desafíos de gran alcance para la formulación de políticas públicas. Sin embargo, esos desafíos no siempre se identifican oportunamente, a pesar de ser a menudo predecibles (al menos en sus grandes tendencias). Dada la magnitud de los retos y el impacto que tendrán en la sociedad, (tanto desde el punto de vista de la oferta como de la demanda), la información relativa a los cambios poblacionales constituye un creciente aporte al diseño de políticas orientadas a enfrentar tanto los rezagos históricos como los retos emergentes de la dinámica demográfica.

El envejecimiento de la población es un cambio profundo que tiene repercusiones en todas las facetas de la vida humana. En lo económico, el envejecimiento de la población incide en el crecimiento, el ahorro, las inversiones, el consumo, los mercados de trabajo, las pensiones, la tributación y las transferencias intergeneracionales. En lo social, influye en la composición de la familia y las

modalidades de convivencia, la demanda de vivienda, las tendencias de la migración, la epidemiología y los servicios de atención de la salud. En lo político, puede alterar los patrones de voto y la representación.

En este capítulo se ilustra el proceso de envejecimiento de la población en América Latina. Para ello se usan distintos indicadores que permiten aproximarse al fenómeno desde diferentes ópticas y entender mejor algunas de sus consecuencias. Principalmente, se abordará el peso relativo del grupo de personas de edad con respecto al total de la población, el índice de envejecimiento¹, la relación de dependencia de las personas de edad², la relación de apoyo potencial³ y la relación de apoyo a los padres⁴.

La información corresponde a la revisión de 2011 de las estimaciones y proyecciones de población que realiza el CELADE-División de Población de la CEPAL (publicadas en el *Observatorio demográfico* N° 11). Esas cifras se obtuvieron con el método de componentes y, en la mayoría de los casos, sobre la base de las estimaciones demográficas elaboradas conjuntamente con los países de la región⁵.

¹ Índice de envejecimiento = (Población de 60 años y más / Población de 0 a 14 años) * 100.

² Relación de dependencia de 60 años y más = (Población de 60 años y más / Población de 15 a 59 años) * 100.

³ Relación de apoyo potencial = (Población de 15 a 59 años / Población de 60 años y más) * 100 = 1 / Relación de dependencia de 60 años y más.

⁴ Relación de apoyo a los padres = (Población de 80 años y más / Población de 50 a 64 años) * 100.

⁵ En las notas metodológicas de este Observatorio figura una lista de las fuentes de información utilizadas por los países, así como una breve descripción de la metodología empleada.

2. Remodelación etaria de la población y reducción del crecimiento

A mediados de siglo XX, la tasa de crecimiento anual de América Latina era de un 28 por mil. En cambio, las previsiones apuntan a que en el quinquenio 2010-2015 apenas superará el 10 por mil y a fines del siglo XXI será de un -4 por mil.

Como resultado de esa desaceleración del crecimiento, mientras que en 1950 la población de América Latina representaba menos del 6,4% del total mundial, la proporción se eleva en la actualidad a cerca del 8,3% y se espera que vuelva a reducirse para 2100, cuando se situaría nuevamente en el 6%. Entre 1950 y 2100, Europa y, en menor medida, Asia, perderán peso relativo desde el punto de vista del tamaño poblacional. En contraste, la población de África se incrementará notoriamente con respecto al total mundial⁶. América Latina y las restantes regiones mantendrán su peso relativo.

Aunque no se observan grandes variaciones en cuanto a su proporción, la población de América Latina creció considerablemente como resultado de una alta natalidad combinada con una baja mortalidad. Debido a este elevado crecimiento, entre 1950 y 2010 la población regional se triplicó con creces, pasando de 161 millones de habitantes en 1950 a 578 millones en el año 2010. De acuerdo con las proyecciones, la cifra ascenderá a 661 millones de personas en 2025 y se situará en 727 millones en 2060, tras lo cual se reducirá hasta 647 millones en 2100 (véase el cuadro 1).

A pesar de que se estima que América Latina ya alcanzó una tasa global de fecundidad de reemplazo y se espera que se mantenga por debajo de ese nivel a partir del quinquenio 2015-2020, su población solo dejaría de crecer después del año 2055. O sea, que se necesitarían alrededor de 40 años con una fecundidad por debajo del nivel de reemplazo para observar una disminución de la población. Dada la heterogeneidad de la transición demográfica de la región, hay países que se distancian ostensiblemente del promedio de crecimiento actual, de modo que las tasas anuales de crecimiento total mínima y máxima en el período 2010-2015 llegarían a ser, respectivamente, del -0,3 por mil en Cuba y del 24,0 por mil en Guatemala. Se espera que hacia la mitad de este siglo el Brasil y Chile

presenten tasas de crecimiento negativo, o sea, que su población empezaría a reducirse. Para fines de este siglo el crecimiento de la población sería negativo en todos los países de la región.

Un aspecto destacado de los cambios demográficos observados y proyectados para América Latina es la reestructuración etaria de la población. En el gráfico 1 se evidencian las profundas transformaciones experimentadas en la estructura por edades y las perspectivas futuras con respecto a los cambios en la región. El envejecimiento de la población es un proceso sin precedentes en la historia de la humanidad. La población envejece cuando aumenta el porcentaje de adultos mayores (personas de 60 años y más) al tiempo que disminuyen el porcentaje de niños (menores de 15 años) y el de personas en edad de trabajar (de 15 a 59 años).

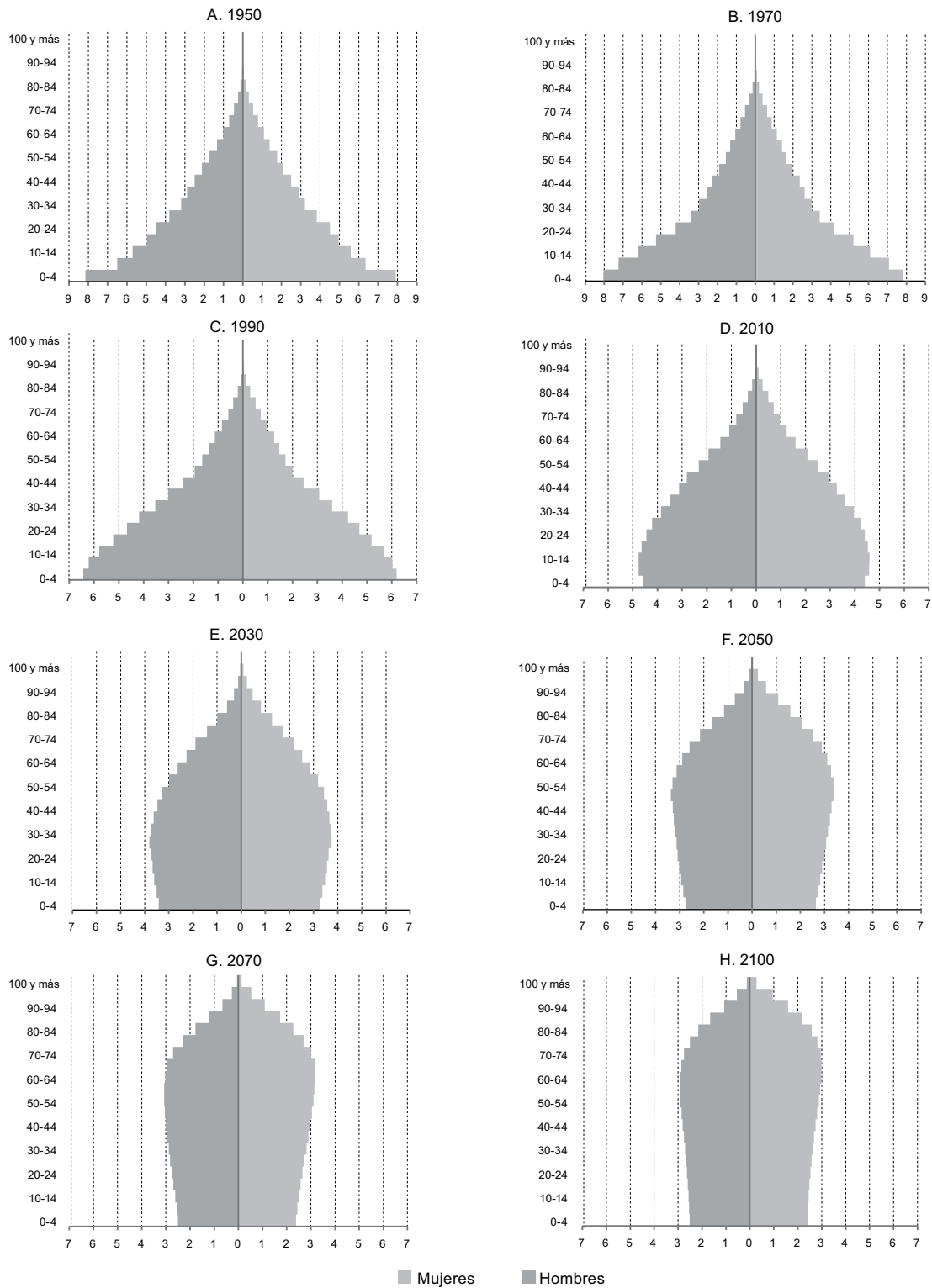
Según las previsiones, en América Latina el número de adultos mayores superará por primera vez al de niños en 2040. Se pasa así de una estructura de población joven en 1950 a una población en claro proceso de envejecimiento; en 2010 ya se observa claramente la disminución del peso relativo de la población menor de 15 años en el total de la población, de un 40% en 1950 a un 28% en 2010. Se espera que represente solo un 15% de la población total en 2100.

Otro grupo de edad cuyo peso relativo en la población total ha variado considerablemente es el de personas de 15 a 59 años, que corresponde teóricamente a la población en edad activa. Este grupo, que constituía en 1950 alrededor del 54% de la población total de la región, ha aumentado de forma constante su peso relativo, hasta alcanzar en 2010 un 62%. En 2020 alcanzaría su máxima proporción, prevista en un 63%, y en 2100 representaría un 49% de la población de América Latina.

Como consecuencia de lo anterior, el grupo de personas de edad (de 60 años y más) cobra un mayor peso relativo en el total de la población, al pasar de apenas un 5,6 % del total de la región en 1950 a un 9,9% en 2010. Se proyecta que en 2100 representará más del 35% de la población.

⁶ Las cifras de población que no corresponden a América Latina provienen de Naciones Unidas, World Population Prospects: The 2010 Revision [en línea] <http://esa.un.org/unpd/wpp/index.htm>.

Gráfico 1
AMÉRICA LATINA: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN POR SEXO Y EDAD, AÑOS SELECCIONADOS, 1950-2100
(En porcentajes de la población total por grupos de edad)

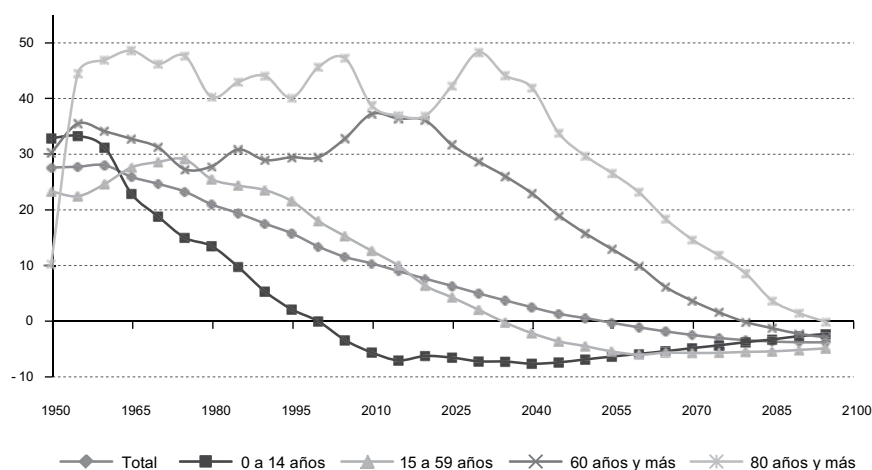


Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011.

El envejecimiento poblacional es un fenómeno duradero. En el gráfico 2 se ilustra el comportamiento de las tasas de crecimiento demográfico en América Latina por grupos de edad. Estas tasas ponen en evidencia el proceso de envejecimiento por el que atraviesa la región. La población en su conjunto crecería cada vez menos y empezaría a decrecer en el período 2055-2060; el grupo de menores de 15 años experimenta una tasa de crecimiento negativa desde el quinquenio 2000-2005; el de adultos en edad activa alcanzó su máximo en 1975-1980 y desde entonces su crecimiento ha ido cayendo y seguiría esa tendencia hasta registrar valores negativos en el quinquenio 2040-2045. El grupo personas de

60 años y más presenta tasas de crecimiento superiores a las del total de la población, del grupo de menores y del grupo de población activa. Se prevé que esas tasas sigan siendo positivas hasta el período 2080-2085. Finalmente, el grupo de mayores de 80 años, que muestra tasas de crecimiento notoriamente superiores a cualquier otro durante todo el período de estudio, registraría un crecimiento positivo excepto en el último quinquenio del siglo XXI. Se observa, por tanto, que el grupo de adultos de mayor edad seguirá ampliándose con más rapidez que el resto de la población. Ese rápido crecimiento requerirá ajustes económicos y sociales de gran envergadura en la mayoría de los países.

Gráfico 2
AMÉRICA LATINA: TASA DE CRECIMIENTO DE LA POBLACIÓN TOTAL Y POR GRUPOS DE EDAD SELECCIONADOS, 1950-2100
(En porcentajes)



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011.

Así, se podría hablar de un envejecimiento entre los adultos mayores a partir de 2080-85, o sea, las únicas poblaciones que experimentarían un crecimiento positivo serían las de edad muy avanzada (80 años y más). Si se produjeran cambios que redundaran en un incremento adicional de la supervivencia de las personas mayores, el crecimiento de este grupo podría ser todavía más acentuado. Dentro de la población adulta mayor, aumentará el peso relativo de la de 80 años o más, lo que se traducirá en un incremento de los costos de atención de la salud, así como de las demandas de cuidado y de arreglos residenciales especiales para brindar asistencia a este segmento de la población de edad avanzada. Por consiguiente, se verá disminuida la proporción de personas de la “tercera edad” que tienen la capacidad para ser autónomos, tener una participación en las actividades económicas y una mayor integración social (Chackiel, 2000).

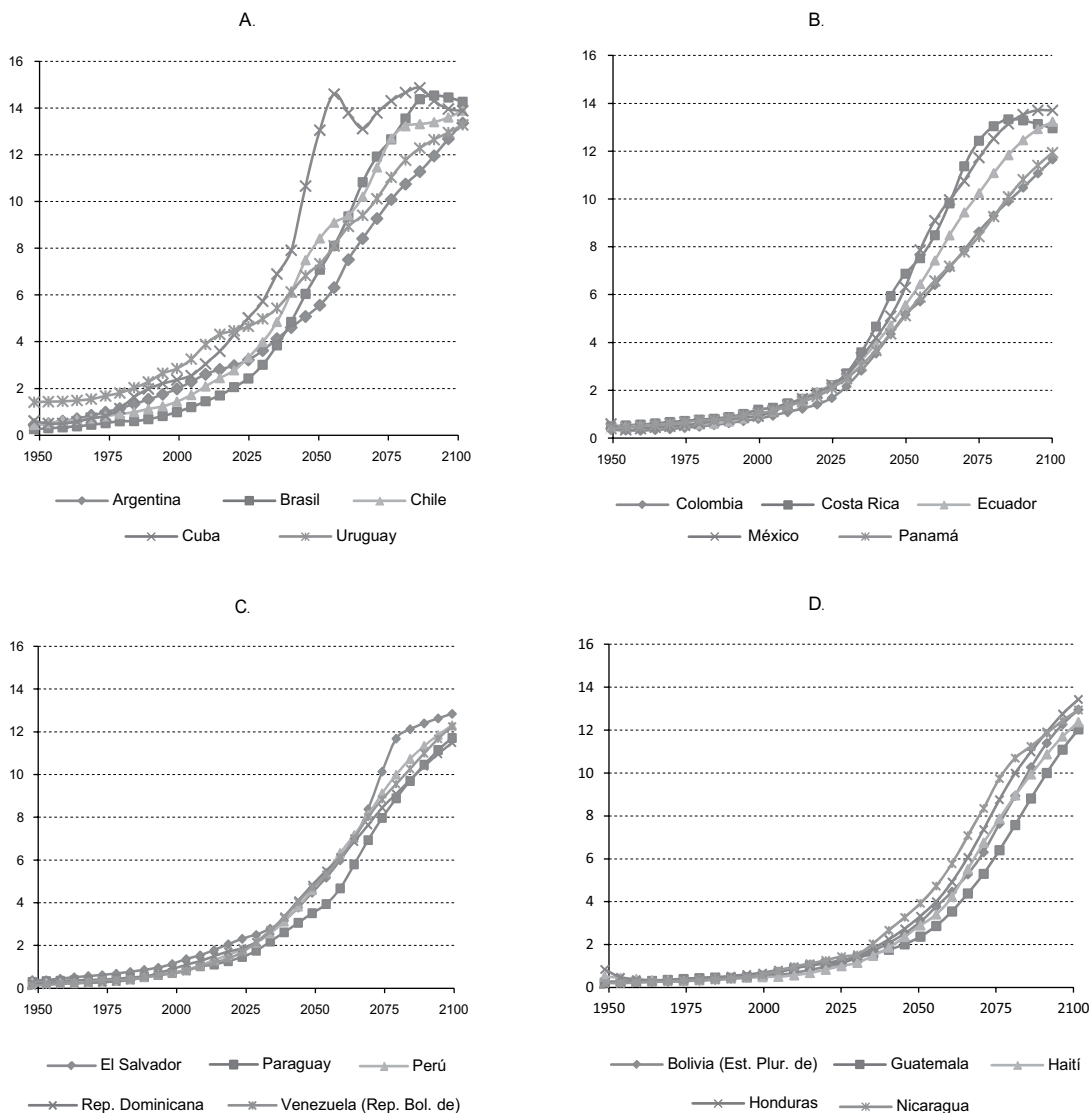
En el gráfico 3 se ilustra este fenómeno en los países de la región (agrupados según el índice de envejecimiento estimado para 2010-2015). En el primer grupo, compuesto por la Argentina, el Brasil, Chile, Cuba y el Uruguay, se observa que, en 1950, la proporción de personas de 80 años o más sobrepasaba el 1% solo en el Uruguay, mientras que para 2010, este grupo de población ya se había duplicado en todos esos países. En 2100 al menos un 13% de la población de estas sociedades serán adultos muy mayores. Destaca el caso del Brasil, por el acelerado crecimiento de este grupo etario a partir de 2010.

En el segundo grupo (conformado por Colombia, Costa Rica, el Ecuador, México y Panamá) se puede observar que la proporción de adultos muy mayores se mantendría por debajo del 2% hasta 2020, año a partir del cual el grupo de 80 años de edad o más empezaría a crecer, particularmente en Costa Rica y México, hasta

situarse en torno al 12% al término del siglo XXI. En el tercer conjunto de países, el peso del grupo etario de 80 años y más es algo menor que en el segundo; sin embargo, a partir de 2025 empezaría a crecer hasta alcanzar también el 12%. Por último, el cuarto grupo

de países mantendría un porcentaje de adultos muy mayores inferior al 2% prácticamente hasta 2040, y después aceleraría notoriamente su crecimiento hasta terminar el siglo con alrededor de un 12% de adultos mayores de 80 años.

Gráfico 3
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN DE 80 AÑOS Y MÁS, POR PAÍSES, 1950-2100
(En porcentajes)



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011.

Por tanto, el estudio de este grupo etario ha cobrado relevancia y aún la tendrá más a partir de 2020 en América Latina, debido a las condiciones de especial fragilidad en que viven las personas de edad muy avanzada, que difieren significativamente de aquellas en que se desenvuelven los adultos mayores de entre 60 y 79 años de edad, pues

el riesgo de caer en dependencia funcional aumenta considerablemente después de los 80 años. Debido a las enfermedades crónicas propias de este rango etario y a las condiciones que estas generan, la población con limitaciones físicas, psíquicas o intelectuales aumentará considerablemente.

3. La evolución del índice de envejecimiento

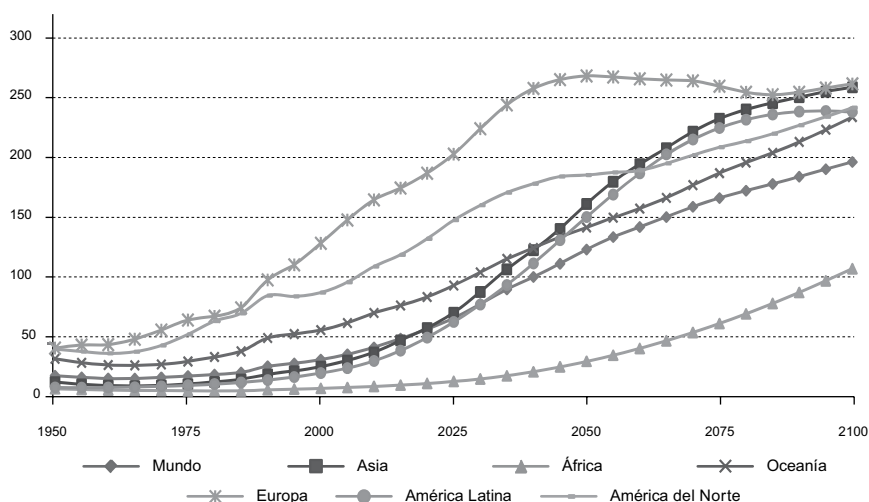
América Latina se encuentra en una etapa en que el envejecimiento tiene una magnitud todavía razonable, que no revela en todas sus dimensiones la situación que se avecina en las próximas décadas. Las cifras actuales serían engañosas si se tomaran como una anticipación del futuro, ya que el desenlace del proceso llegará antes que en otras regiones del mundo y el número de personas cuyas necesidades deberán ser satisfechas —para lo cual la sociedad latinoamericana no se encuentra preparada— sobrepasará todas las expectativas.

El índice de envejecimiento expresa la forma en que varía el crecimiento de la población adulta mayor con respecto a la más joven y se calcula como la relación entre las personas de 60 años y más y los menores de 15 años. Este índice muestra también la capacidad de renovación de una población, ya que, cuanto más alto es su valor, más acentuado es el descenso de la capacidad de una población para renovarse. El indicador revela cómo las personas mayores van reemplazando a los niños y jóvenes, y el ritmo al que esto ocurre proporciona información sobre

la velocidad con que debe ajustarse la oferta de bienes y servicios a las necesidades generadas por una demanda nueva y creciente (CEPAL, 2008).

En el gráfico 4 se muestra la evolución del índice de envejecimiento a nivel mundial y regional. Se revelan claras diferencias según las etapas de la transición demográfica y los diferentes períodos. El sentido de la evolución del índice es el mismo, ya que en todos los casos va en aumento. Sin embargo, tanto los niveles actuales como las proyecciones futuras varían según la región. Se observan diferencias acusadas entre las regiones desarrolladas y en desarrollo. En Europa, la región más envejecida, existen casi 170 adultos mayores por cada 100 menores de 15 años, mientras que en América del Norte, esta razón es de 113 a 100, aproximadamente. Para 2050, el índice de envejecimiento en estas regiones habrá alcanzado 270 y 190 personas de edad por cada 100 menores de 15 años, respectivamente. Para finales de siglo, Europa se habrá estabilizado alrededor de 260 y América del Norte, alrededor de 240.

Gráfico 4
REGIONES DEL MUNDO: ÍNDICE DE ENVEJECIMIENTO, 1950-2100^a



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011 y Naciones Unidas, World Population Prospects: The 2010 Revision [en línea] <http://esa.un.org/unpd/wpp/index.htm>.

^a Índice de envejecimiento (por cien) = (Población de 60 años y más / Población de 0 a 14 años) * 100.

Entre las regiones en desarrollo, África es con creces la más joven, ya que cuenta actualmente con solo 15 adultos mayores por cada 100 menores y mantiene un índice de envejecimiento sistemáticamente más bajo que el del resto del mundo. Sin embargo, al término del siglo XXI ya habrá en ese continente más adultos mayores que menores de 15 años (se prevé para entonces un índice de envejecimiento de 111). Por su parte, Asia y América Latina muestran un comportamiento similar a lo largo del período de estudio, si bien Asia presenta siempre un índice de envejecimiento

más alto. Existen actualmente en el continente asiático 43 personas mayores de 60 años por cada 100 menores de 15, y para final de siglo se proyecta una convergencia con Europa en torno a un índice de envejecimiento de 260. En 2010, en América Latina había en alrededor de 36 personas de edad por cada 100 menores de 15 años. Según las previsiones, a mediados de siglo la región ya habrá sobrepasado el valor de 150 adultos mayores por cada 100 menores y convergerá con América del Norte a finales de siglo con un índice de envejecimiento de 240.

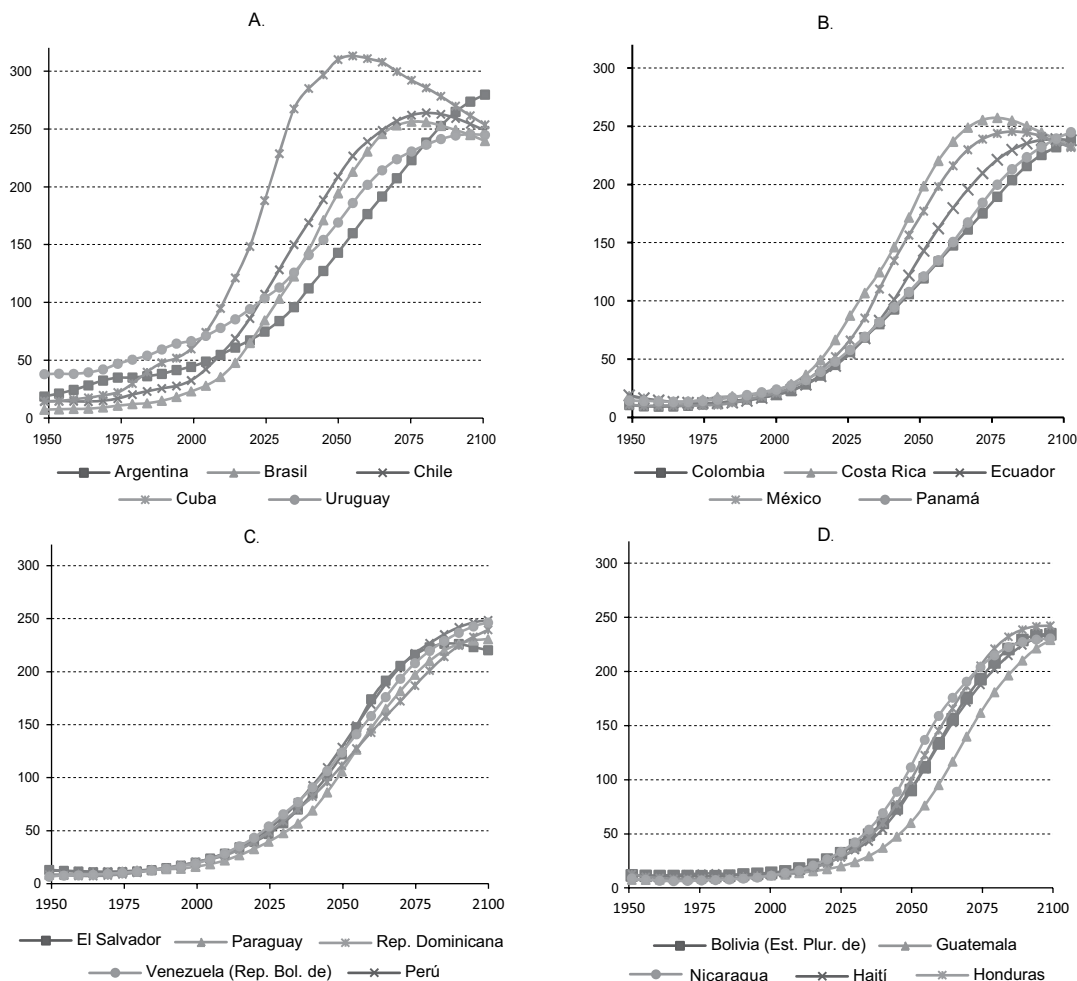
Esto significa que, a mediados del siglo XXI, una gran parte del mundo en desarrollo puede llegar a la etapa del proceso de envejecimiento de la población en que se encuentran actualmente los países desarrollados. Se observa incluso un cruce de América del Norte con Asia y América Latina a partir de 2055. Sin embargo, las condiciones que se dan en las regiones en desarrollo no son las mismas que en las desarrolladas, ni en términos económicos ni en el ámbito social. Dado que la población en Asia y América Latina está envejeciendo más rápidamente que la de los países desarrollados, los países en desarrollo de estas regiones tendrán menos tiempo para adaptarse a las consecuencias de este fenómeno. Además, el envejecimiento se produce con niveles de desarrollo socioeconómico más bajos que los que existían en su momento en las regiones desarrolladas.

Como hemos visto anteriormente, en América Latina hay también diferencias entre países según su situación en

el proceso de transición demográfica. Se han establecido distintos grupos de acuerdo con el índice de envejecimiento estimado para 2010-2015, con objeto de facilitar el análisis de la información y destacar las disparidades actuales y las distintas trayectorias futuras de las demandas sociales y económicas asociadas al proceso de envejecimiento poblacional (véase el gráfico 5).

En el primer panel se observa que Cuba es el país más envejecido de la región, ya que en 2010 el número de adultos mayores casi igualaba al de menores de 15 años (el índice de envejecimiento era de 99). El país caribeño sigue en un estadio más avanzado de ese proceso y se prevé que alcance su índice máximo en 2055, con 316 adultos mayores por cada 100 menores. Solo en el último quinquenio se vería superada por la Argentina, donde para entonces se espera que haya alrededor de 283 personas de edad avanzada por cada 100 menores de 15 años.

Gráfico 5
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE ENVEJECIMIENTO POR PAÍSES, 1950-2100^a



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011.
^a Índice de envejecimiento (por cien) = (Población de 60 años y más / Población de 0 a 14 años) * 100.

El Uruguay, que se encuentra en una fase muy avanzada de la transición, registraba en 2010 un índice de envejecimiento de 82. Se destacaría del resto de países hasta 2020, para cuando se pronostica un cruce con Chile, que lo superaría en un acelerado proceso de envejecimiento y alcanzaría su nivel más alto hacia 2080, con 267 adultos mayores por cada 100 personas menores de 15 años. El índice de envejecimiento del Brasil se situaría al nivel del uruguayo hacia 2035 y lo rebasaría hacia 2040, en una trayectoria similar a la de Chile, que se mantendría hasta 2080, con un máximo de 260 personas de edad avanzada por cada 100 menores. Así, para el grupo de países más envejecidos de la región se espera un panorama radicalmente distinto en la segunda mitad del siglo XXI, equiparable al de Europa en términos de estructura etaria de la población (véanse los gráficos 4 y 5), pero no en cuanto a protección social.

En el segundo panel se observan incrementos más moderados en la relación entre el número de personas de edad avanzada y el de menores de 15 años. Destacan los casos de Costa Rica y México, que a partir de 2025 se alejarían del grupo al registrar índices de envejecimiento de 88 y 68, respectivamente. De ese año en adelante, el número de personas adultas superaría con creces el de niños. Costa Rica alcanza su cúspide en 2075, con 256 personas de edad avanzada por cada 100 menores. México le sigue de cerca, con un máximo de 245 en 2080.

En el Ecuador se empieza a acelerar el proceso de envejecimiento en 2040, cuando se iguala el número de adultos mayores con el de personas menores de 15 años (índice de envejecimiento de 101). Su techo (índice de envejecimiento de 238) llegaría durante el último quinquenio del siglo. En Colombia y Panamá el índice tendería a crecer más lentamente, pero se espera que alcancen al resto del grupo para finales de siglo, cuando se registrarían 238 personas de edad avanzada por cada 100 menores de 15 años en Colombia y 244 en Panamá. Así, para este grupo de países la situación es parecida a la proyectada para América del Norte.

La evolución del índice de envejecimiento en el tercer panel se presenta más homogénea, al menos durante la primera mitad del siglo. Se trata de países en plena transición demográfica y se observa que el porcentaje de población mayor de 60 años alcanzaría al de los menores de 15 años alrededor de 2045-2050. El Paraguay va más rezagado; sin embargo, a partir 2055 se aceleraría su proceso y llegaría a alcanzar el índice de envejecimiento proyectado para la República Dominicana (alrededor de 125), tras lo cual aumentaría el ritmo y terminaría el siglo con 227 personas de edad avanzada por cada 100 menores de 15 años.

En este grupo, El Salvador es el único país que exhibe una cúspide en la evolución del índice de envejecimiento. Este máximo se situaría en el período 2085-2090 y sería de 223 adultos mayores por cada 100 menores. En cambio, el índice de envejecimiento en el Paraguay, el Perú, la República Dominicana y Venezuela (República Bolivariana de) seguiría creciendo sin decaer hasta finales del siglo, particularmente en la segunda mitad, cuando llegaría a valores comprendidos entre 244 (el Perú) y 227 (el Paraguay).

Aparentemente, los países cuyo índice de envejecimiento previsto alcanzaría un valor máximo antes de 2100 (tras lo cual la relación empezaría a reducirse) evolucionarían paulatinamente hacia un valor asintótico. En los más envejecidos la asíntota se encontraría en una proporción en torno a 250 personas de edad avanzada por cada 100 menores de 15 años; en el segundo grupo se situaría alrededor del valor 230 por cada 100. A la vista de esta observación, los gobiernos y las sociedades en general deberían prepararse para un cambio duradero en su paradigma organizacional y en la gestión de todo tipo de programas y políticas.

En el cuarto y último panel se destaca claramente el país más joven de la región: Guatemala. Su índice de envejecimiento, que en 2010 era de 15 personas de edad avanzada por cada 100 menores de 15 años, se sitúa al nivel del de África y mantiene una trayectoria por debajo de los restantes países de América Latina durante todo el período de estudio. Sin embargo, a diferencia del continente africano, que no alcanzaría el valor de 100 hasta finales de siglo, Guatemala registraría ya esa cifra hacia 2060 y llegaría a 2100 con una proporción de 230 personas de edad avanzada por cada 100 menores de 15 años.

Con excepción de Guatemala, los países de este grupo, que en su mayoría se encuentran hoy en una etapa de transición moderada, presentan un comportamiento bastante uniforme. Bolivia (Estado Plurinacional de), Haití, Honduras y Nicaragua tendrían aproximadamente el mismo número de personas mayores de 60 años y menores de 15 alrededor del quinquenio 2050-2055. Nicaragua va algo por delante en el proceso de envejecimiento de este grupo, si bien cedería el primer puesto a Honduras en 2070, en que los índices de envejecimiento de ambos países se situarían alrededor del valor 190. Es decir, que en ambos países habría entonces casi el doble de personas de edad avanzada que de menores de 15 años. Honduras terminaría el siglo con aproximadamente 243 adultos mayores por cada 100 personas de entre 0 y 14 años.

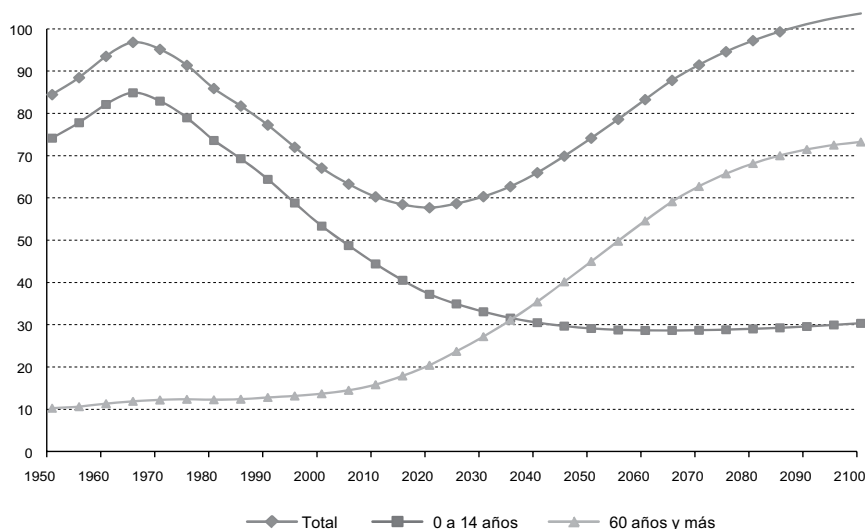
4. La evolución de la relación de dependencia

Aunque en momentos diferentes, todos los países de América Latina experimentarán los cambios que se advierten en la composición por edades de la población. Estos cambios plantean desafíos importantes desde el punto de vista social y económico. En este sentido, la relación de dependencia demográfica⁷ es un valioso indicador para medir los efectos potenciales de los cambios demográficos en el desarrollo socioeconómico.

La disminución de la relación de dependencia ha dado pie a que se acuñe el concepto de “bono demográfico”, una situación favorable al desarrollo en que la carga potencial de las personas en edades activas es relativamente más baja que en períodos anteriores y futuros. En los inicios de la transición demográfica la relación de dependencia fue elevada debido al alto porcentaje de niños, lo que planteó enormes exigencias a los sistemas de salud —especialmente materna e infantil— y de educación. En una segunda etapa, el descenso de la fecundidad provocó

que se redujera la relación de dependencia total. Así, la caída de las demandas de la población infantil, que en una primera etapa se produce sin un aumento notable del grupo de adultos mayores, sustenta provisionalmente el bono demográfico. Esto permite generar inversiones productivas o aumentar la inversión social en la lucha contra la pobreza, el mejoramiento de la educación y los servicios de salud; además, ayudaría a anticipar inversiones frente al aumento de la población de edad avanzada, cuyas demandas serán más costosas. Cabe señalar que la definición matemática del período del bono demográfico puede variar; para este caso, dado que se está considerando *adulto mayor* a toda persona de 60 años y más, se podría considerar que, mientras la relación de dependencia total esté por debajo de 80 —es decir, 80 personas en edades extremas (menores de 15 años y mayores de 60) por cada 100 personas de entre 15 y 59 años la región se encontrará en situación de “bono”.

Gráfico 6
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA RELACIÓN DE DEPENDENCIA TOTAL ^a, DE MENORES DE 15 AÑOS ^b
Y DE PERSONAS DE 60 AÑOS O MÁS ^c, 1950-2100



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011.

^a Relación de dependencia (por cien) = ((Población de 0 a 14 años + Población de 60 años y más) / Población de 15 a 59 años) * 100.

^b Relación de dependencia de menores de 15 años (por cien) = (Población de 0 a 14 años / Población de 15 a 59 años) * 100.

^c Relación de dependencia de mayores de 60 años (por cien) = (Población de 60 años y más / Población de 15 a 59 años) * 100.

⁷ Relación de dependencia demográfica (por cien) = ((Población de 0 a 14 años de edad + Población de 60 años y más) / Población potencialmente activa (15-59 años) * 100.

Sin embargo, este “bono” está acotado temporalmente, como se muestra en el gráfico 6, ya que el mismo descenso de la fecundidad y los aumentos de la longevidad provocan que se incremente el peso relativo de la población de edad avanzada. En consecuencia, la relación de dependencia volverá a aumentar y esta vez generará nuevas demandas de atención a la salud de los adultos mayores, así como de seguridad económica y protección social, entre otras. América Latina se encuentra justamente en el bono demográfico y la relación de dependencia total alcanzará su valor mínimo alrededor de 2020, con un valor de 57 de personas teóricamente “dependientes” por cada 100 personas en edad activa.

En Cuba y Chile la relación de dependencia ya llegó a su valor mínimo en 2010. Sin embargo, en todos los demás países de América Latina la relación de dependencia está todavía en fase decreciente. En el caso de algunos países, como Colombia, Costa Rica y el Uruguay, las proyecciones apuntan a que el valor mínimo de la relación de dependencia total se alcanzará dentro de pocos años (en 2015), mientras que en otros, como Bolivia (Estado Plurinacional de), Honduras y el Paraguay, ocurriría alrededor de 2040. En cuanto a Guatemala, las proyecciones indican que la relación de dependencia seguirá disminuyendo hasta la mitad de este siglo.

Los dividendos del bono demográfico no están garantizados, pues dependen de la capacidad de las economías de la región para generar empleo productivo durante el período que dure este, atendiendo a la oferta laboral de una población activa en aumento, así como de una población adulta mayor que aspirará a permanecer más tiempo en el mercado laboral. Asimismo, deberán tomarse precauciones para ampliar la cobertura de la seguridad social considerando los rezagos históricos, la diversidad sociocultural, la informalidad del mercado de trabajo y la equidad de género, si se quiere generar dividendos basados en el bono demográfico.

La relación de dependencia total tiene dos componentes: la carga proveniente de los menores de 15 años (dependencia infanto-juvenil) y la carga de los mayores de 60 años (dependencia en edades avanzadas). En estos factores estriban las grandes diferencias en términos de políticas y programas requeridos por la población, pues las demandas de salud, vivienda, educación y protección social, entre otras, dependerán en gran medida del peso relativo de estos dos grupos de edad. Es importante tener en cuenta las limitaciones asociadas a las relaciones de dependencia expresadas en rangos etarios, ya que en la mayoría de las poblaciones las personas no dejan de ser económicamente activas de manera automática a los 60 años.

En América Latina se observa que la relación de dependencia infanto-juvenil ha ido decreciendo constantemente desde 1965 y se prevé que empiece

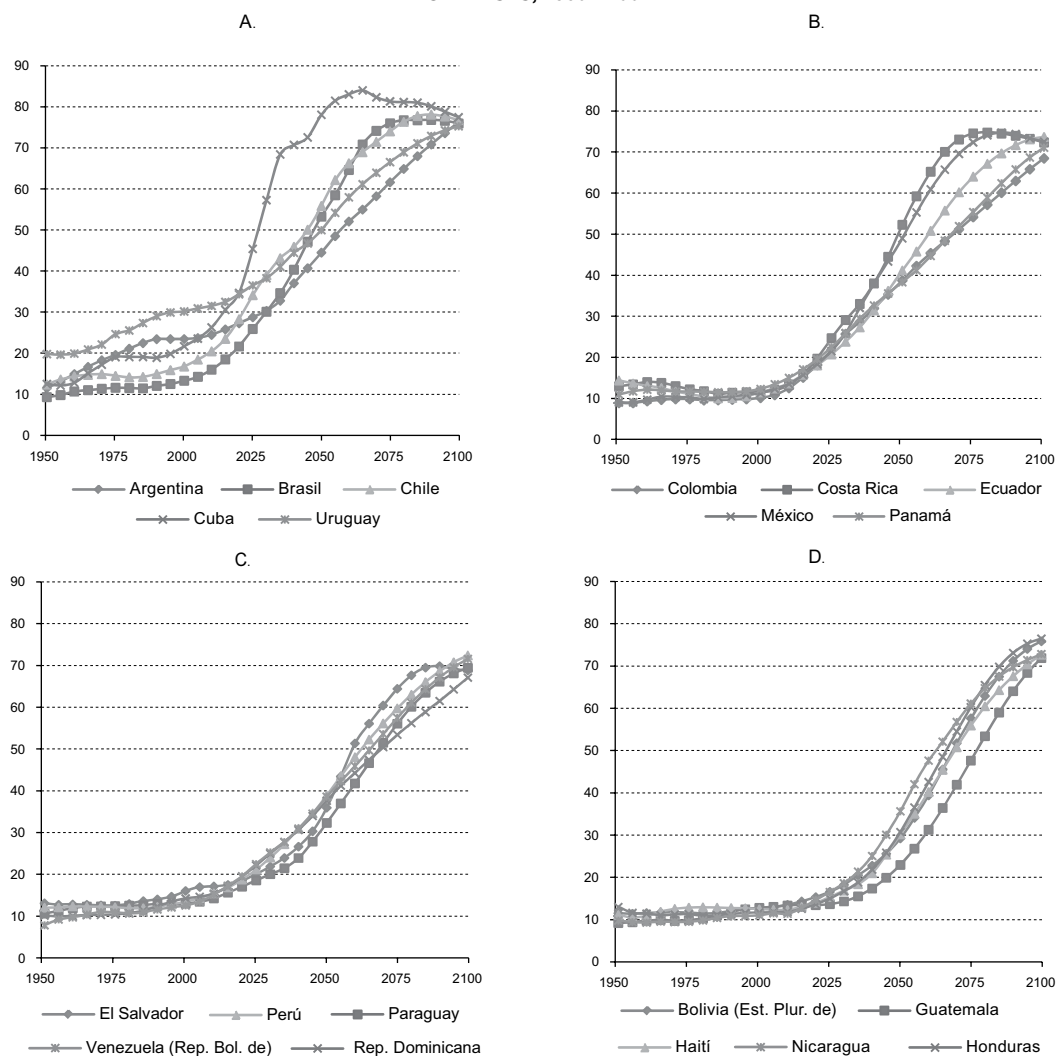
a estabilizarse hacia finales del siglo XXI, cuando la proporción se sitúe en torno a 30 menores por cada 100 personas en edad activa. En cambio, la relación de dependencia en edades avanzadas se incrementó paulatinamente entre 1950 y 2010, año a partir del cual toma gran ímpetu. La proyección indica que se iría acelerando quinquenio a quinquenio hasta llegar en 2100 a 73 adultos mayores por cada 100 personas en activo.

Se prevé que, a nivel regional, el número de personas de edad avanzada aumente a razón de un 37 por mil durante el presente quinquenio (2010-2015), mucho más de prisa que la población total, que en el mismo período crecería un 10 por mil. Dentro de la región existen diferencias importantes en cuanto a los cambios en la estructura por edades de la población y, por consiguiente, en la evolución de las relaciones de dependencia. En lo referente a la relación de dependencia en edades avanzadas, las diferencias intrarregionales se pueden observar en el gráfico 7. Los países están agrupados según el índice de envejecimiento estimado para el quinquenio 2010-2015. Se puede ver que el primer grupo—formado por los cinco países más envejecidos de la región—registraba en 1950 alrededor de 11 adultos mayores de 60 años por cada 100 personas de edades comprendidas entre 15 y 59 años, con excepción del Uruguay, que ya registraba un valor superior (casi 20 personas de edad avanzada por cada 100 de 15 a 59 años). En 2010, en todas las sociedades de este grupo había al menos 20 adultos mayores por cada 100 en edad activa, excepto en el Brasil, donde se prevé que se mantengan valores inferiores a 20 hasta 2015. A partir de 2020 Cuba se alejaría del conjunto, ya que su relación de dependencia en edades avanzadas se dispararía hasta alcanzar en 2065 un máximo de 83 adultos mayores por cada 100 personas en edad activa.

El segundo grupo de países presenta un patrón muy homogéneo desde 1950, que se mantendría hasta 2025, aproximadamente, con valores por debajo de los 30 adultos mayores por cada 100 personas en edad activa. A partir de 2030, Costa Rica y México empezarían a mostrar un incremento acelerado en la relación de dependencia de la población de 60 años y más. Posteriormente, a partir de 2050, el Ecuador también experimentaría un crecimiento más rápido.

El tercer grupo partía en 1950 con relaciones de dependencia en edades avanzadas de alrededor de 10 adultos mayores por cada 100 personas en edad activa. Solamente Venezuela (República Bolivariana de) mostraba un valor menor de 7. En 2010, estos países registraban aproximadamente 14 personas mayores por cada 100 en edad activa. Se proyecta que evolucionarán de manera homogénea, incrementándose paulatinamente sus valores de dependencia de la población de 60 años y más hasta 2055. A partir de 2060, empezaría a acelerarse el proceso de envejecimiento en El Salvador.

Gráfico 7
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA RELACIÓN DE DEPENDENCIA DE LA POBLACIÓN DE 60 AÑOS Y MÁS,
POR PAÍSES, 1950-2100^a



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011.

^a Relación de dependencia (por cien) de la población de 60 años y más = (Población de 60 años y más / Población de 15 a 59 años) * 100.

El cuarto y último grupo muestra una evolución de la relación de dependencia en edades avanzadas similar a la del tercer grupo. Sin embargo, Bolivia (Estado Plurinacional de), Guatemala, Haití, Honduras y Nicaragua, que son los países menos envejecidos de la región, seguirían un ritmo más lento y no experimentarían hasta mediados del siglo XXI un incremento considerable en la relación de dependencia de las personas de 60 años y más.

Sin duda, el envejecimiento de la población es el principal fenómeno demográfico de esta época y adquirirá especial relevancia en el futuro por sus implicaciones tanto en lo referente a la sociedad como colectivo (envejecimiento poblacional), como a la situación de las personas de edad avanzada (envejecimiento individual),

cuyo peso relativo y absoluto aumentan mucho más que en los restantes grupos.

Esto conlleva nuevos desafíos para la sociedad, que debe adaptarse a una situación sin precedentes e implementar políticas que faciliten los ajustes necesarios en diversas áreas del quehacer público. Esos ajustes exigen equidad intergeneracional y de género, en la medida en que se deben satisfacer las necesidades de personas que se encuentran en etapas diferentes del ciclo vital. De igual manera, suponen redefinir el papel que deben desempeñar el Estado, el sector privado y la familia, ante las transformaciones en los hogares que tienen su origen en la emancipación femenina y su integración creciente al mercado laboral.

5. La evolución de la relación de apoyo potencial y apoyo a los padres

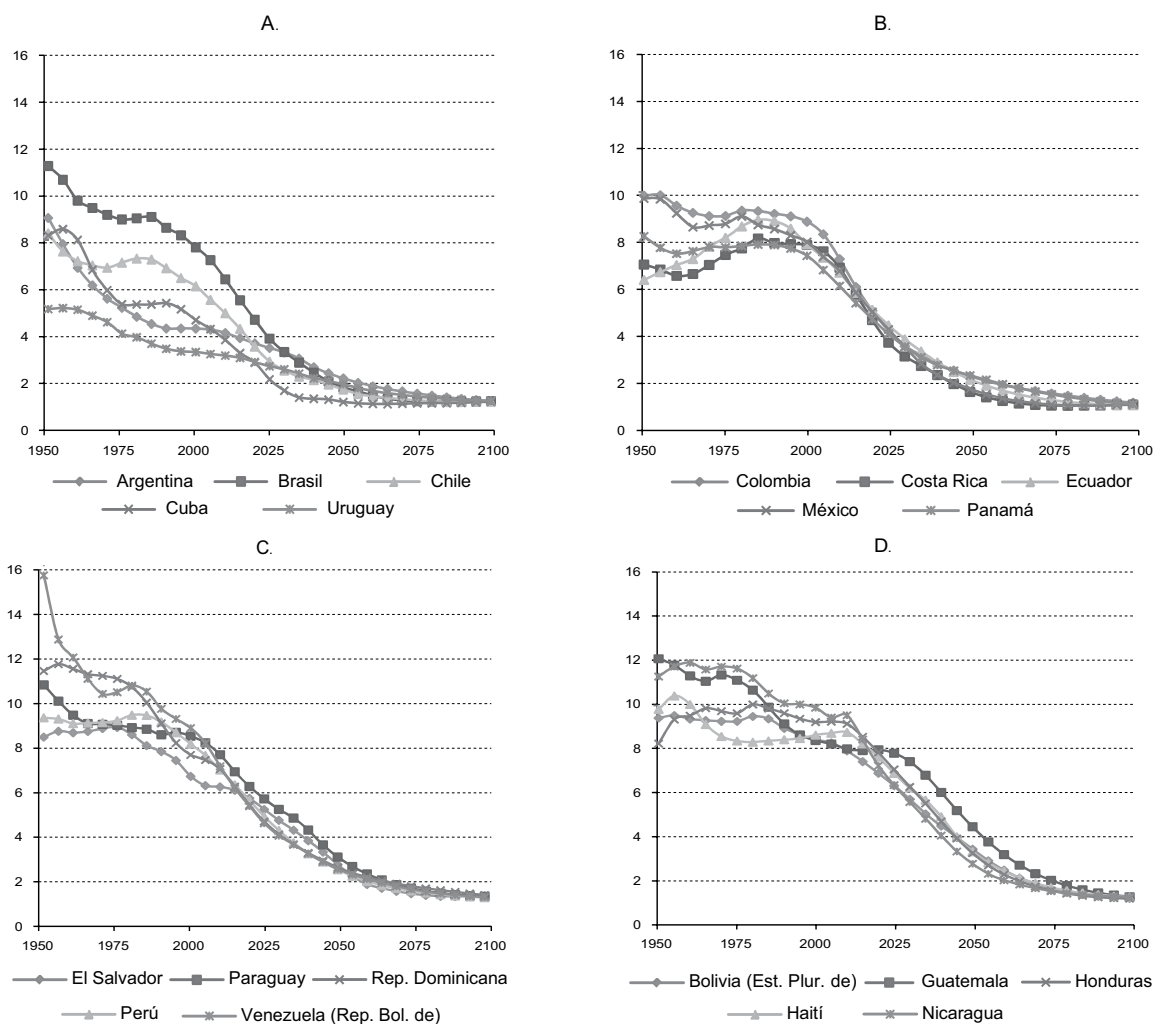
El fenómeno del envejecimiento poblacional se puede ver también a través del prisma de la relación de apoyo potencial. Esta se define por la función inversa de la relación de dependencia de la población de 60 años y más, es decir, es el cociente entre el número de personas en edad de trabajar (de 15 a 59 años) y el de adultos mayores (a partir de 60 años).

A medida que la población envejece, la relación de apoyo potencial tiende a disminuir. En América Latina, entre 1950 y 2010 la relación de apoyo potencial se redujo de 10 a 6 trabajadores potenciales por cada persona de 60 años y más. Se prevé que, para 2050, la relación de apoyo potencial se reduzca aún más y llegue a 2 trabajadores potenciales por cada persona de edad avanzada; en 2100 esta relación ya sería inferior a 1,5. Esa disminución tiene repercusiones importantes para los regímenes de seguridad

social, especialmente los de pensiones con cargo a los ingresos corrientes, en que se paga a los jubilados con las aportaciones de los trabajadores en activo.

En el gráfico 8 se ilustra la evolución previsible de la relación de apoyo potencial en América Latina y el impacto que su reducción podría tener en los regímenes de seguridad social. En los países del primer grupo los valores de este indicador partían de niveles muy dispares en 1950 —11 personas en edad de trabajar por cada adulto mayor en el Brasil, 9 en la Argentina y 5 en el Uruguay— y siguieron trayectorias descendentes hasta alcanzar niveles similares en 2010 (entre 3 y 6 trabajadores potenciales por persona de 60 años y más). Según las previsiones, terminarían convergiendo en un índice por debajo de 1,5 a finales de siglo. El Brasil es el país que registra la caída más pronunciada en el período histórico.

Gráfico 8
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA RELACIÓN DE APOYO POTENCIAL POR PAÍSES, 1950-2100^a



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011.

^a Relación de apoyo potencial (por cien) = (Población de 15 a 59 años / Población de 60 años y más) * 100.

Por su parte, el segundo panel reflejó menos variabilidad en el período 1950-2010 que el primero. Además, hasta 2015 los países de este grupo mantendrían niveles de alrededor de 6 personas en edad de trabajar por cada adulto mayor antes de que esa proporción se redujera de forma continua hasta fin de siglo. En el tercer grupo de países, El Salvador, el Paraguay, el Perú y la República Dominicana registraban en 1950 valores comprendidos entre 8 y 11 trabajadores potenciales por cada adulto mayor, mientras que en 2010 presentaban cifras de alrededor de 7. Destaca el caso de Venezuela (República Bolivariana de), ya que su relación de apoyo potencial en 1950 era la mayor de la región (15,6) y a partir de 2010 igualaba al resto del grupo.

En el último panel, Bolivia (Estado Plurinacional de), Guatemala, Haití, Honduras y Nicaragua presentarían valores ligeramente más altos que los países del tercer panel, ya que mantendrían una relación de apoyo potencial por encima de 7 hasta 2030.

En la medida en que las personas mayores no hayan ahorrado para cubrir sus necesidades durante la jubilación, la decreciente relación de apoyo potencial supondrá una carga cada vez mayor para los adultos en edad de trabajar que han de apoyar a la población mayor —ya sea mediante cuidados individuales para sus propios padres o de manera colectiva a través del pago de impuestos. Además, los rectores de las políticas públicas de los países deben tomar en cuenta la creciente debilidad de las redes de apoyo familiar, dada la transformación en los hogares, así como la falta de servicios sociales que garanticen condiciones de vida dignas para las personas de edad avanzada.

En caso de que la población adulta mayor no contase con una previsión para cubrir sus necesidades, o que esta fuera precaria, el bono demográfico actuaría en sentido contrario. Con el envejecimiento de la población disminuirían los ingresos laborales por consumidor, ya que el número de consumidores crecería con respecto al de productores. Así, si este desbalance no se compensa con ingresos no provenientes del trabajo (como el aumento del ahorro), afectaría negativamente al bienestar económico y el período de bono demográfico daría paso a un período de “desventaja demográfica” (CEPAL, 2008).

Como se mencionó en la sección 2, el grupo de personas mayores de 80 años muestra tasas de crecimiento muy superiores a las del resto de la población. Esa progresión requerirá ajustes económicos y sociales de gran envergadura en la mayoría de los países. Así, se podría hablar de un envejecimiento entre los adultos mayores; o sea, dentro de la población de edad avanzada, aumentará la proporción de personas de 80 años y más. Estos adultos de edad muy avanzada son más propensos que cualquier otro grupo de edad a perder la capacidad de ser autónomos y depender de otras personas para realizar actividades de la vida diaria.

En general, esto se traducirá en un incremento de los costos de atención de salud, así como de las demandas de cuidado y arreglos residenciales especiales para brindar asistencia a este segmento de la población de mayor edad.

En particular, en América Latina son los hijos —y mayoritariamente las hijas— quienes se encargarán de cubrir las necesidades de salud y cuidado de los adultos muy mayores. Se intenta capturar este fenómeno mediante el indicador de “relación de apoyo a los padres”, que se define por el cociente entre la población de 80 años y más y la de 50 a 64 años, compuesta, teóricamente, por los hijos de personas de edad muy avanzada. En el gráfico 9 se muestra la evolución de la relación de apoyo a los padres en los cuatro grupos de países de la región. En todos los casos se observa un claro incremento del valor de este indicador, lo que señala nuevamente las grandes exigencias que originará el gran crecimiento de la población mayor de 80 años.

Se observa que, en el grupo de los países más envejecidos de la región, la relación de apoyo a los padres a mediados del siglo XX rondaba las 4 personas de edad muy avanzada por cada cien adultos de entre 50 y 64 años de edad. Solo se alejaban de esa cifra el Uruguay, con un valor de 11, y Cuba, con un valor de 7. Como ya se mencionaba en secciones anteriores, estos dos países han precedido al resto de la región en el proceso de envejecimiento. Precisamente Cuba muestra un comportamiento muy diferente al de los demás países de ese grupo durante todo el período de estudio, sobre todo a partir de 2030, cuando se proyecta que haya 24 adultos de 80 años y más por cada 100 personas de 50 a 64 años y que esta relación acelere su crecimiento, hasta llegar a 71 en 2055 y alcanzar su punto máximo (80) en 2085. En este primer grupo, la Argentina sería el país con relación de apoyo a los padres más baja a partir de 2045.

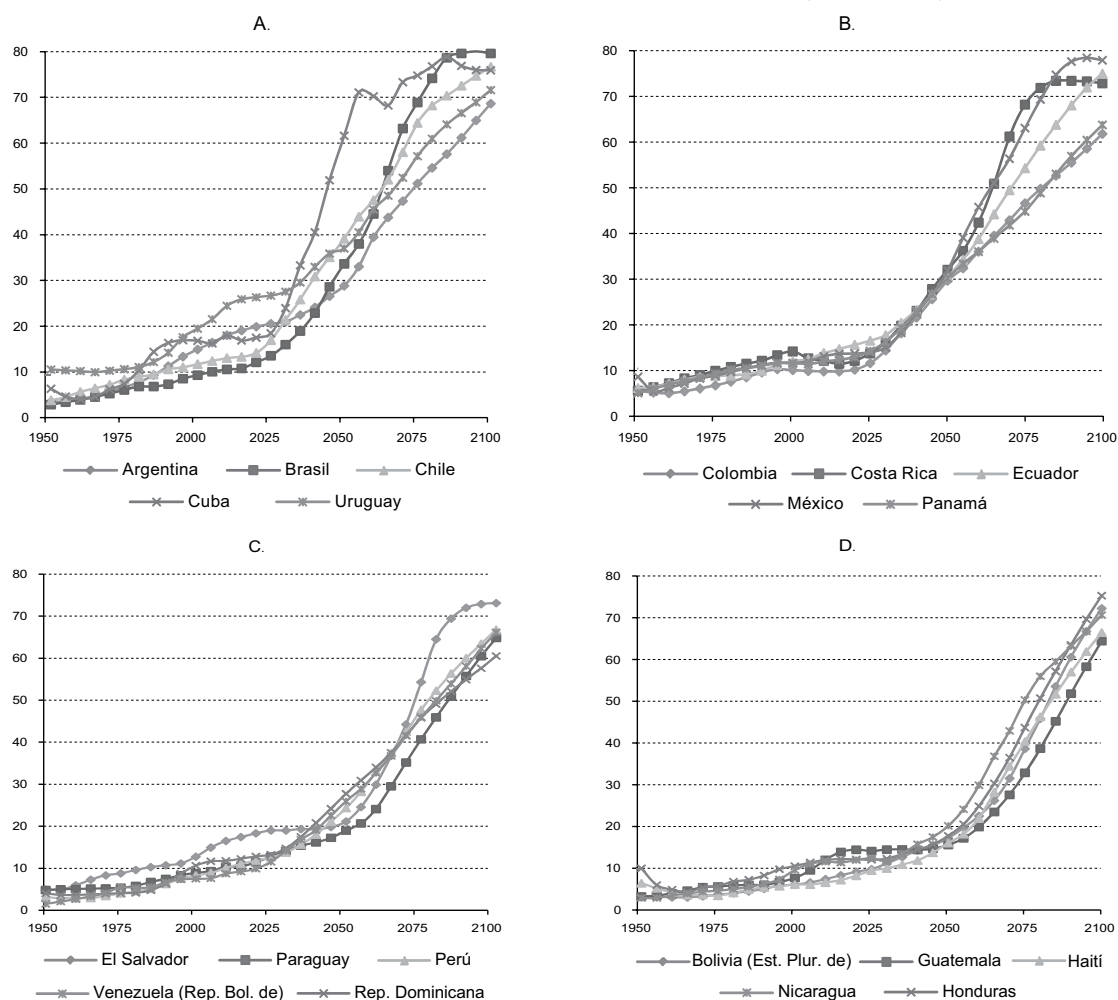
En el segundo grupo se observa que a mediados del siglo XX la relación de apoyo a los padres era, aproximadamente, de 5 personas de edad muy avanzada por cada cien adultos de entre 50 y 64 años de edad, excepto en México, donde se contaban 8. Colombia, Costa Rica, el Ecuador, México y Panamá presentarían pocas diferencias hasta 2050, cuando se calcula que habría alrededor de 30 personas muy mayores con respecto a cada cien adultos de 50 a 64 años. Se espera que, durante la segunda mitad del siglo XXI, en Costa Rica y México sea donde la población de 50 a 64 años tenga la mayor carga, con una relación máxima de apoyo a los padres de 73 en Costa Rica en 2085-2090 y de 78 en México en el año 2095. En este segundo grupo, Colombia y Panamá seguirían trayectorias casi idénticas y serían los países que a partir de 2045 tendrían una relación de apoyo a los padres más baja. En 2100 esa relación sería de 62 y 64, respectivamente.

El Salvador destaca en el tercer panel, ya que, considerando que es un país en plena transición demográfica, muestra niveles elevados en la relación de apoyo a los padres. En el año 2000 ya registraba 13 personas de edad muy avanzada por cada cien adultos de entre 50 y 64 años, y se prevé que para 2025 este indicador ya rozaría el valor de 20. Según las proyecciones, a partir de 2070 la relación de apoyo a los padres llegaría a 45 y volvería a aumentar rápidamente para alcanzar niveles similares a los de Costa Rica o el Uruguay.

Los países más jóvenes de América Latina, incluidos en el cuarto grupo, presentan una trayectoria más homogénea, con valores iniciales situados alrededor de 4 adultos de edad muy avanzada por cada cien personas de entre 50 y 64 años.

Honduras constituía una excepción, pues registraba un valor de 10, casi a la par que Cuba y el Uruguay en esa época. En 2010, la relación de apoyo a los padres era aproximadamente de 12 en Guatemala, Honduras y Nicaragua; sin embargo, en Bolivia (Estado Plurinacional de) y Haití había solamente 6 personas de edad muy avanzada por cada cien adultos de entre 50 y 64 años. A partir de 2050, Nicaragua se destacaría ligeramente del resto del grupo (con una relación de apoyo a los padres de 20) y mantendría esa tendencia hasta 2085, en que rondaría las 59 personas de 80 años o más por cada cien adultos de entre 50 y 64 años. A fines del siglo XXI, los índices de los países de este grupo caerían en un rango comprendido entre 64 (valor previsto para Guatemala) y 74 (valor previsto para Honduras).

Gráfico 9
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA RELACIÓN DE APOYO A LOS PADRES, POR PAÍSES, 1950-2100^a



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011.

^a Relación de apoyo a los padres (por cien) = (Población de 80 años y más / Población de 50 a 64 años) * 100.

Ante lo expuesto anteriormente, los países no solo deberían diseñar estrategias específicas para enfrentar las consecuencias del envejecimiento de la población, sino también tener en cuenta antiguas demandas y nuevas

necesidades de otros grupos sociales para responder a ellas. En caso de que los Estados no provean estructuras públicas, serán las familias, y sobre todo las mujeres (hermanas, hijas, nueras y sobrinas), quienes tengan

que responder de forma individual a estas exigencias, a expensas de su participación en el mercado laboral.

Además, los diseñadores de esas estrategias deben tener en consideración que frecuentemente son adultos mayores (de 60 años y más) quienes, en calidad de hijos, proporcionan a las personas de edad muy avanzada (de 80 años o más) no solo ayuda monetaria y manutención,

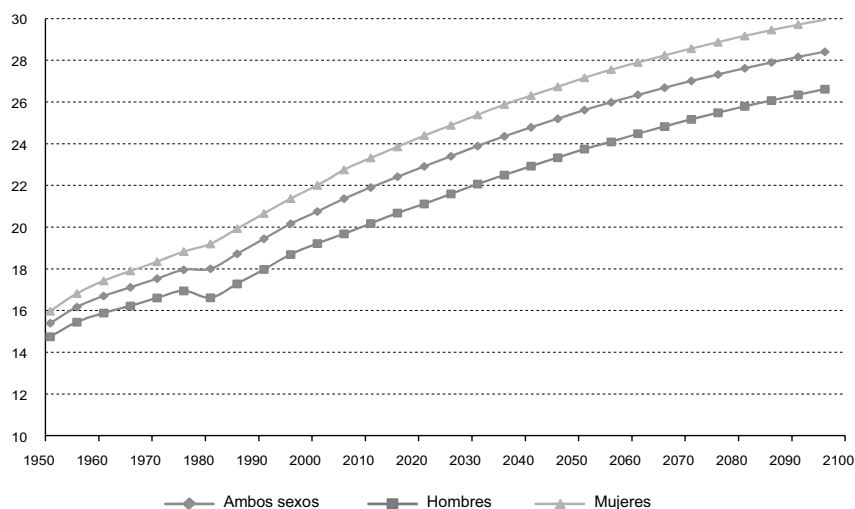
sino también cuidados y dedicación, muchas veces en desmedro de su propio bienestar. Por ello, la prioridad de las políticas en respuesta al envejecimiento debería consistir en ofrecer igualdad de oportunidades a todos los miembros de las familias para su realización personal y, paralelamente, construir y mantener un entorno familiar que ofrezca apoyo y cohesión a sus integrantes.

6. La evolución de la esperanza de vida a los 60 años y la relación de sexos

Es evidente que los avances médicos y sanitarios permiten reducir los niveles de mortalidad y disfrutar de índices de esperanza de vida impensables hace algunas décadas. En particular, la esperanza de vida a los 60 años⁸ se ha incrementado notoriamente en América Latina, hasta alcanzar, en promedio, los niveles observados en el mundo desarrollado. En el gráfico 10 se ilustra la evolución de la expectativa en años de vida después de los 60. Se observa que, en 1950, la brecha entre hombres y mujeres era muy pequeña, pues

la esperanza de vida para un hombre de 60 años era de 15 años, mientras que para una mujer de la misma edad era de 16 años. Esa diferencia se ha ampliado con el tiempo, y en 2010 llegaba ya a 3 años (20 años de esperanza de vida para los hombres y 23 años para las mujeres). Se prevé que esa distancia se mantenga casi constante durante lo que resta del siglo XXI; en 2100, la esperanza de vida para los hombres después de los 60 años de edad sería de alrededor de 27 años, y para las mujeres, de 30 años.

Gráfico 10
AMÉRICA LATINA: ESPERANZA DE VIDA A LOS 60 AÑOS, 1950-2100
(En años)



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011.

⁸ Se recomienda considerar este indicador con precaución, ya que presenta debilidades asociadas a la información básica que se usa para calcularlo y suele presentar inconsistencias. Por tanto, no se debe tomar como una medida precisa del tiempo que resta por vivir a las personas de 60 años.

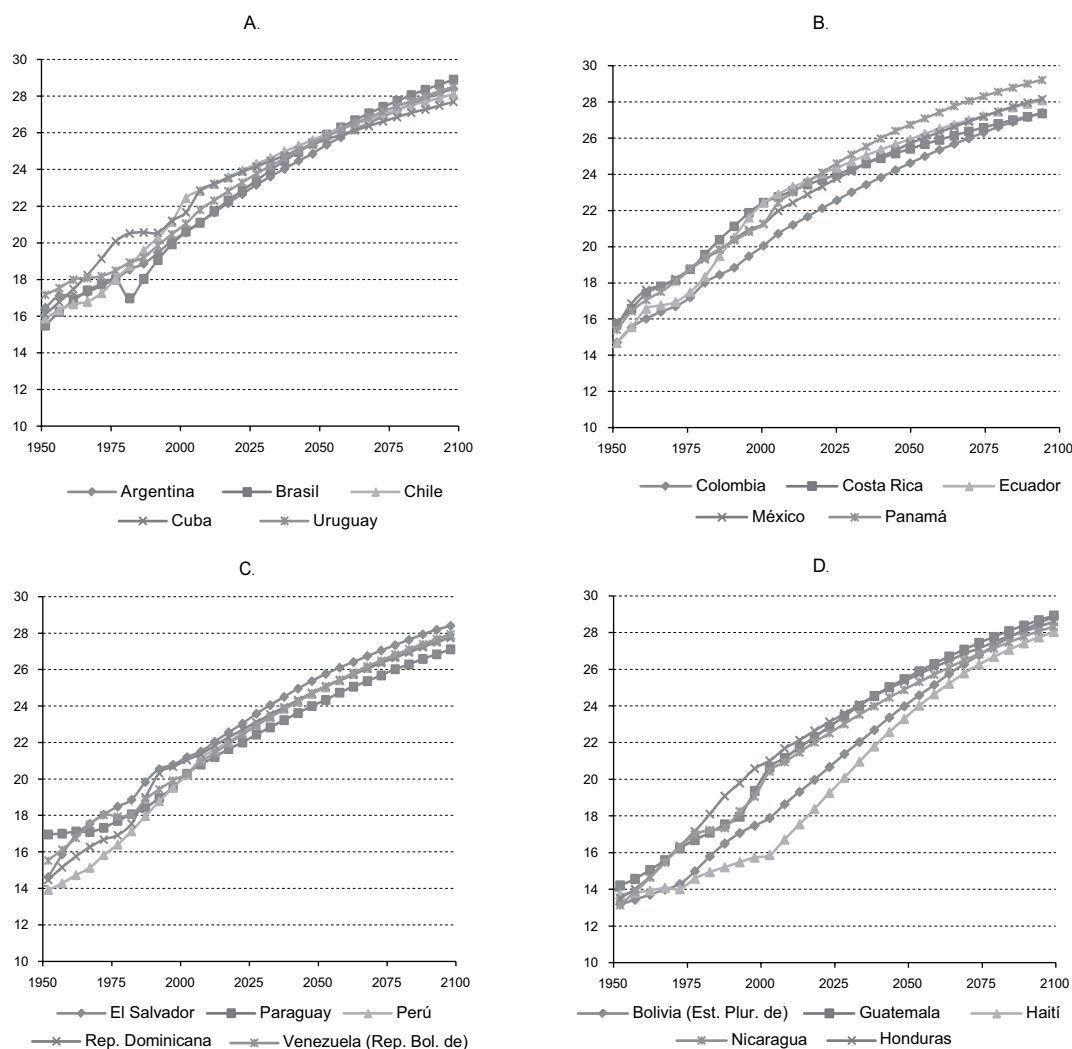
En el gráfico 11 se presenta un desglose del incremento de la esperanza de vida a partir de los 60 años por grupos de países, según el índice de envejecimiento estimado para el quinquenio 2010-2015. En el primer grupo, compuesto por la Argentina, el Brasil, Chile, Cuba y el Uruguay, se observa una evolución bastante uniforme, con la excepción de Cuba, que empezó a destacar en longevidad a partir de 1970. En 2010, estos países mostraban una esperanza de vida a los 60 años de edad de alrededor de 22 años. En 2100, habrían sumado 6 años más en promedio, con lo que la expectativa de vida a los 60 sería de 28 años, como en los países del segundo panel.

En el tercer grupo de países se destaca el Paraguay, donde desde 1950 los adultos mayores ya gozaban de una esperanza de vida relativamente extendida. De hecho, en

esa época la expectativa de vida en el país para las personas de 60 años era la mayor de toda América Latina: casi 17 años. En 2010, los demás países de este grupo igualaron al Paraguay con una esperanza de vida de 21,5 años a partir de los 60. A finales de siglo, estos países se situarían al mismo nivel que los del primer y segundo paneles.

En el cuarto y último panel se distingue Haití, con un menor crecimiento de la esperanza de vida a los 60 años, que se mantuvo casi constante entre 1950 y 1980 y después se ha ido incrementando lentamente. Se calcula que, en 2010, la esperanza de vida de los adultos mayores era de solo 17,5 años, aproximadamente. El gráfico 11 también indica un pausado crecimiento de la longevidad en Bolivia (Estado Plurinacional de), donde se estima que en 2010 la esperanza de vida a los 60 era de 19 años.

Gráfico 11
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA ESPERANZA DE VIDA PARA AMBOS SEXOS A LOS 60 AÑOS, POR PAÍSES, 1950-2100



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011.

^a Relación de apoyo a los padres (por cien) = (Población de 80 años y más / Población de 50 a 64 años) * 100.

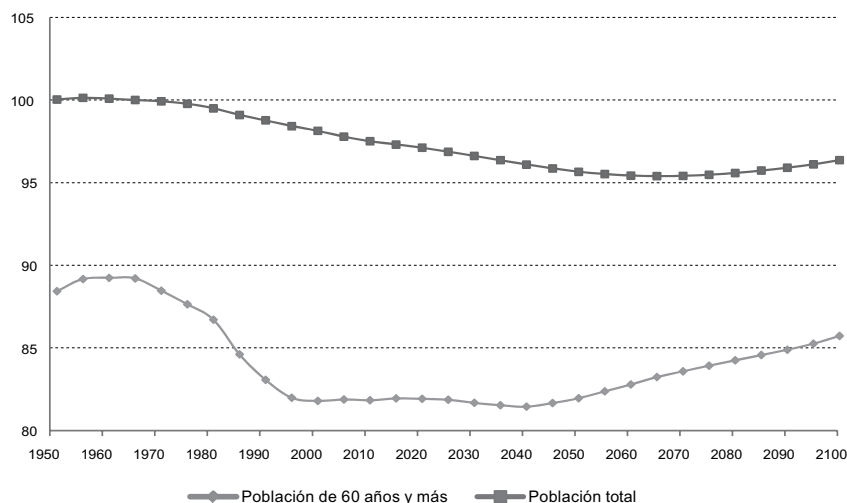
Debido al incremento de la esperanza de vida de las personas de 60 años o más, las nuevas demandas en materia de seguridad social, salud, trabajo, educación, participación social y política serán cada vez mayores y de más largo plazo. Esto conlleva intrínsecamente un nuevo paradigma en la forma de interpretar la organización social y la propia idea de “edad”.

Algunos demógrafos han propuesto el concepto de “edad prospectiva”, que toma en cuenta los cambios en la esperanza de vida a partir de cierta edad (60 años) y no se considera el tiempo vivido, sino el que queda por vivir (Sanderson y Scherbov, 2008). Es decir, plantean que las políticas dirigidas a las personas mayores no deben depender de su edad cronológica, sino de su edad prospectiva, pues es precisamente esta última (el tiempo por vivir) la que determinará su estado de salud física y mental, y, por tanto, su situación laboral, necesidades, demandas y conductas.

Como se muestra en el gráfico 10, la mortalidad masculina es siempre superior a la femenina, lo que se traduce en una mayor esperanza de vida de las mujeres. Por ello, las mujeres son mayoría entre las personas de edad. En la actualidad, en América Latina hay unos 5,5 millones más de mujeres que de hombres de 60 años y mayores. Entre las personas de 80 años y más, hay prácticamente 1,6 veces más mujeres que hombres, y entre los centenarios la relación es de más del doble.

En el gráfico 12 se muestra el índice de masculinidad (o relación de sexos) en el grupo de personas de 60 años y más, comparado con el índice de masculinidad del total de la población. Se puede observar claramente que existen muchos menos hombres de edad avanzada. En 2010, por ejemplo, se estima que hay solamente 82 hombres por cada 100 mujeres mayores de 60 años, mientras que para la población en su conjunto, la cifra es de 97 hombres por cada 100 mujeres.

Gráfico 12
AMÉRICA LATINA: ÍNDICE DE MASCULINIDAD, POBLACIÓN TOTAL Y POBLACIÓN DE 60 AÑOS Y MÁS, 1950-2100^a



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, revisión de 2011.

^a Índice de masculinidad (por cien) = (Población masculina / Población femenina) * 100.

Debido a su mayor longevidad y menor propensión a volver a casarse, las mujeres mayores tienen muchas más posibilidades de no estar casadas que los hombres, y también es más probable que vivan solas. En esas circunstancias, son más susceptibles de sufrir aislamiento social y privaciones económicas, por lo que pueden requerir un apoyo especial. Además, por su condición de género, las mujeres se verán expuestas a riesgos añadidos.

Dados los roles tradicionales de división del trabajo, es más probable que las mujeres se ocupen durante las primeras

etapas de su ciclo de vida en empleos no remunerados, de baja productividad o en sectores informales; se dedicarán al cuidado de niños, adultos mayores y personas con discapacidades. Por tanto, en las estrategias para responder al envejecimiento poblacional habrá de considerarse que las mujeres presentan mayores lagunas previsionales, en términos de pensiones y acceso a servicios de atención a la salud y cuidado. Esta circunstancia las lleva a una situación de precariedad no equiparable a la de los hombres de edad avanzada.

7. Conclusiones

Con las cifras que se presentan en este estudio se intenta ofrecer un panorama a largo plazo del impacto que las transformaciones demográficas ocurridas y por ocurrir en América Latina tendrán en la estructura etaria y su reflejo en las formas de organización de las sociedades. La visión a largo plazo permite prever escenarios futuros y tratar de preparar a nuestras sociedades para hacer frente a las necesidades de sus poblaciones, que se caracterizarán por presentar elevados porcentajes de personas de edad avanzada.

El envejecimiento de la población es un proceso casi universal que afecta prácticamente a todos los países del mundo y se debe principalmente a la reducción de la fecundidad. Sin embargo, el crecimiento de la población adulta mayor no tendrá el mismo efecto en todas las sociedades ni será perceptible en el mismo período de tiempo. En algunos países, las poblaciones infantil y juvenil, así como las personas en edades activas, tienen y tendrán todavía un claro protagonismo y seguirán planteando demandas de gran magnitud a los sectores sociales y un difícil desafío a las políticas públicas. Aun cuando se trate de un fenómeno de suma importancia, poner el énfasis solo en el envejecimiento puede conducir a que la atención se desvíe de estos otros grupos de personas cuyo bienestar dista mucho de estar asegurado.

El cada vez más lento crecimiento del número de niños, acompañado de un aumento constante del grupo de personas de edad, incide directamente en la equidad y la solidaridad intergeneracional e intrageneracional, que son los fundamentos de la sociedad (Naciones Unidas, 2010).

El “bono demográfico” está acotado temporalmente, ya que con la baja de la fecundidad y los aumentos de longevidad el grupo de población de mayor edad gana peso relativo. En consecuencia, la relación de dependencia volverá a aumentar y esta vez generará nuevas demandas de atención a la salud de los adultos mayores, así como de seguridad económica y protección social, entre otras. América Latina se encuentra justamente en el bono demográfico, y la relación de dependencia total alcanzará su valor mínimo alrededor de 2020, con un valor de 57 de personas teóricamente “dependientes” por cada 100 personas en edad activa.

América Latina se encuentra en una etapa en que el envejecimiento tiene una magnitud todavía razonable, que no revela en todas sus dimensiones la situación que se avecina en las próximas décadas. Las cifras actuales serían engañosas si se tomaran como una anticipación del futuro, ya que el desenlace del proceso llegará antes que en otras regiones del mundo y el número de personas cuyas necesidades deberán ser satisfechas sobrepasará todas las expectativas. Esto conlleva nuevos desafíos

para la sociedad, que debe adaptarse a una situación sin precedentes e implementar políticas que faciliten los ajustes necesarios en diversas áreas del quehacer público. Esos ajustes implican equidad intergeneracional y de género, en la medida en que se deben satisfacer las necesidades de personas que se encuentran en diferentes etapas del ciclo vital. De igual manera, suponen redefinir el papel que deben desempeñar el Estado, el sector privado y la familia, dadas las transformaciones en los hogares que tienen su origen en la emancipación femenina y su integración creciente al mercado laboral.

En la medida en que las personas mayores no hayan ahorrado para cubrir sus necesidades durante la jubilación, la decreciente relación de apoyo potencial supondrá una carga cada vez mayor para los adultos en edad de trabajar que han de apoyar a la población mayor —ya sea mediante cuidados individuales para sus propios padres o de manera colectiva a través del pago de impuestos. Además, los rectores de las políticas públicas de los países deben tomar en cuenta la creciente debilidad de las redes de apoyo familiar, dada la transformación en los hogares, así como la falta de servicios sociales que garanticen condiciones de vida dignas para las personas de edad avanzada. En particular, el grupo de mayores de 80 años es el que muestra tasas de crecimiento notoriamente superiores a cualquier otro grupo, lo que requerirá ajustes económicos y sociales de gran envergadura en la mayoría de los países. El estudio de este grupo etario ha cobrado relevancia y la tendrá aún más en América Latina, debido a las condiciones de especial fragilidad en que viven los adultos muy mayores, pues el riesgo de caer en una dependencia funcional aumenta considerablemente después de los 80 años.

En general, esto se traducirá en un incremento de los costos de atención de salud, así como de las demandas de cuidado y arreglos residenciales especiales para brindar asistencia a este segmento de la población de mayor edad. En particular, en América Latina será la familia la que se encargue de cubrir las necesidades de salud y cuidado que requieran las personas de edad muy avanzada. Así, si en el futuro cercano los Estados no proveen estructuras públicas, serán las familias, y sobre todo las mujeres (hermanas, hijas, nueras y sobrinas) quienes tengan que responder de forma individual a estas exigencias, a expensas de su participación en el mercado laboral o de su realización personal.

Por todo lo anterior, los países no solo deberían diseñar con urgencia estrategias específicas para enfrentar las consecuencias del envejecimiento de la población, sino también tener en cuenta antiguas demandas y nuevas necesidades de otros grupos sociales

para responder a ellas. Además, los diseñadores de esas estrategias deben tener en consideración que frecuentemente son adultos mayores (de 60 años y más) quienes, en calidad de hijos, proporcionan a las

personas de edad muy avanzada (de 80 años o más) no solo ayuda monetaria y manutención, sino también cuidados y dedicación, muchas veces en desmedro de su propio bienestar.

8. Bibliografía

CEPAL (Comisión Económica para América Latina y el Caribe) (2011), “Proyección a largo plazo”, *Observatorio demográfico*, N° 11 (LC/G.2515-P), Santiago de Chile.

— (2008), *Transformaciones demográficas y su influencia en el desarrollo en América Latina y el Caribe* (LC/G.2378(SER.32/14)), Santiago de Chile.

Chackiel, Juan (2000), “El envejecimiento de la población latinoamericana: ¿Hacia una relación de dependencia favorable?”, *serie Población y desarrollo*, N° 4 (LC/L.1411-P), Santiago de Chile,

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta S.00.II.G.80.

Naciones Unidas (2011), “World Population Prospects: The 2010 Revision”, Nueva York [en línea] <http://esa.un.org/unpd/wpp/index.htm>.

— (2010), *World Population Ageing 2009* (ST/ESA/SER.A/295), Nueva York. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta E.10.XIII.5.

Sanderson, Warren y Sergei Scherbov (2008), “Rethinking age and aging”, *Population Bulletin*, vol. 63, N° 4.

Long-run population ageing patterns in Latin America

1. Introduction

Demographic transformations involve quantitative and qualitative changes in the ways in which societies are organized and shaped, and they pose major new public policy challenges. But these challenges are not always identified in a timely manner even though their general direction, at least, is often predictable. Because of the sweeping nature of population changes and the impact they will have on society (from the viewpoint of both supply and demand), information on them is a key input for designing policies to deal with historical lags and to face the new challenges posed by the demographic dynamic.

Population ageing has profound implications for all facets of human life. On the economic front it impacts growth, saving, investment, consumption, labour markets, pensions, taxation and intergenerational transfers. On the social front, it affects family makeup, living arrangements, the demand for housing, migration trends, epidemiology

and health care. And in the political arena, population ageing can change voting and representation patterns.

This chapter examines population ageing in Latin America using indicators that, by looking at the process from different perspectives, yield a better understanding of its consequences. The focus is on the percentage of older persons in the total population, the ageing index,¹ the older-person dependency ratio,² the potential support ratio³ and the parent support ratio.⁴

The information used is taken from the 2011 revision of the population estimates and projections produced by the Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC (published in *Demographic Observatory* No. 11). These calculations were made using the components method and, in most cases, are based on population estimates prepared jointly with the countries of the region.⁵

¹ Ageing index = (Population aged 60 or over / Population under age 15) * 100.

² 60-or-over dependency ratio = (Population aged 60 or over / Population aged 15 to 59) * 100.

³ Potential support ratio = (Population aged 15 to 59 / Population aged 60 or over) * 100 = 1 / 60-or-over dependency ratio.

⁴ Parent support ratio = (Population aged 80 or over / Population aged 50 to 64) * 100.

⁵ The methodological notes in this issue list the data sources used for each country and provide a brief description of the methodology used.

2. A changing population age structure and slower growth

In the mid-twentieth century the population of Latin America was growing at an annual rate of 28 per thousand. By contrast, projections are that it will barely top 10 per thousand in 2010-2015 and be declining by 4 per thousand by the end of the twenty-first century.

Because of this slower growth, the population of Latin America has gone from less than 6.4% of the world total in 1950 to nearly 8.3% today and is projected to drop back to 6% by 2100. Between 1950 and 2100, Europe and, to a lesser extent, Asia will lose population share. The population of Africa will surge compared with the world total,⁶ with the proportion for Latin America and the other regions holding steady.

While the population of Latin America has not changed much as a percentage of the world total, it has surged in absolute terms because of a high birth rate and a low mortality rate. As a result of this high growth pattern, the population of the region more than tripled between 1950 and 2010—from 161 million in 1950 to 578 million in 2010. Projections show this figure rising to 661 million in 2025 and 727 million in 2060 and then falling to 647 million in 2100 (see table 1).

Although Latin America's total fertility rate is believed to have reached the replacement level and is expected to hold below that level starting in 2015-2020, the population of the region will not stop growing until 2055. In other words, it would take about 40 years of below-replacement fertility for the population to start shrinking. The heterogeneous nature of the demographic transition across the region means that some countries are far from the current average growth rate, ranging from a low of -0.3 per thousand in Cuba to a high of 24.0 per thousand in Guatemala in the period 2010-2015. Brazil and Chile are expected to record negative growth rates towards the middle of this century, leading to population shrinkage. All of the countries in the region should see negative population growth by the end of this century.

A changing balance between age groups is one of the noteworthy aspects of the population changes observed in and projected for Latin America. Figure 1 shows the striking current and prospective age structure shifts in the region. Population ageing is unprecedented in

human history. It happens when the percentage of older adults (aged 60 or over) increases while the percentage of children (less than 15 years of age) and working-age persons (aged 15 to 59) falls.

In Latin America, the number of older adults is expected to surpass the number of children for the first time in 2040, shifting from a young population structure in 1950 to a clearly ageing one. The proportion of the population under 15 has already fallen sharply, going from 40% in 1950 to 28% in 2010, and is expected to stand at just 15% of the total population by 2100.

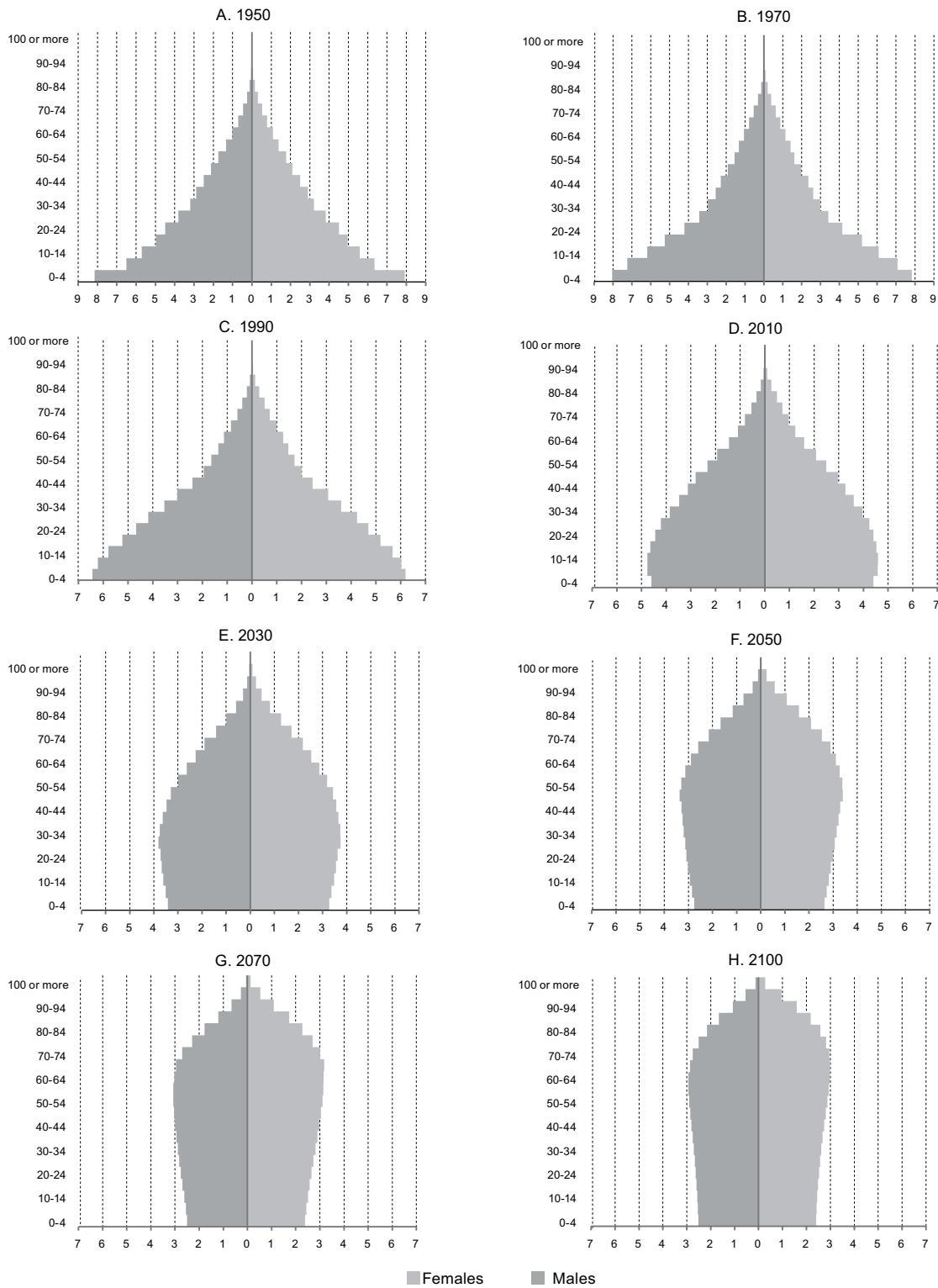
Another age group that has seen a significant change in its share of total population is the so-called active population, aged 15 to 59. This age group, which made up about 54% of the region's total population in 1950, has grown steadily to 62% in 2010. It is expected to peak at 63% in 2020 and stand at 49% of the population of Latin America in 2100.

As a result, the 60-or-over age group will make up a greater percentage of the region's total population, increasing from just 5.6% in 1950 to 9.9% in 2010 and topping 35% by 2100.

Population ageing is enduring. Figure 2 shows population growth rates in Latin America, by age group, and paints a clear picture of population ageing in the region. The total population is expected to grow at an increasingly slower pace and start to shrink in 2055-2060. The under-15 age group has been posting a negative growth rate since 2000-2005. The working-age population growth rate peaked in 1975-1980, has been growing more slowly since then and is expected to fall into a negative growth pattern by 2040-2045. The group aged 60 or over will outpace the population as a whole, the population under 15 and the working-age population, with growth remaining in positive territory until 2080-2085. The over-80 group, with growth rates dramatically higher than all other age groups throughout the period under review, will continue to increase until 2095. The group made up of oldest adults (80+) will thus continue to grow faster than the rest of the population; this will require major economic and social adjustments in most countries.

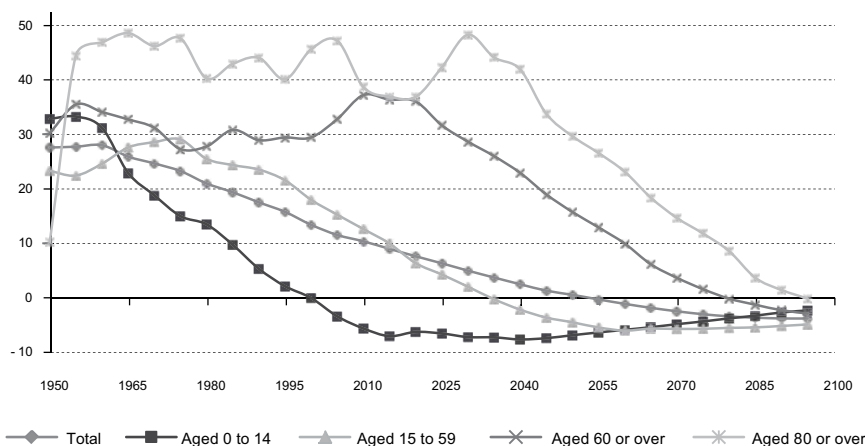
⁶ Population figures other than for Latin America are from United Nations, World Population Prospects: The 2010 Revision [online] <http://esa.un.org/unpd/wpp/index.htm>.

Figure 1
LATIN AMERICA: POPULATION BY AGE GROUP AND SEX, SELECTED YEARS, 1950-2100
(Percentages of total population by age group)



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision.

Figure 2
LATIN AMERICA: POPULATION GROWTH OVERALL AND BY SELECTED AGE GROUPS, 1950-2100
 (Percentages)



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision.

The population of older adults will itself begin to age in 2080-85, meaning that the 80-or-over age group is the only one that will post positive growth trends. Any changes that increase the older-adult survival rate could drive the growth rate for this age group even higher. The proportion of over-80s in the population of older adults will increase and bring surging health care costs and greater demand for care and special living arrangements for the elderly. The proportion of persons in the so-called “third age” group who can live on their own, participate in economic activity and be more fully integrated in society will therefore decline (Chackiel, 2000).

Figure 3 shows this trend in the countries of the region (grouped by estimated ageing index for 2010-2015). In the first group (Argentina, Brazil, Chile, Cuba and Uruguay), only in Uruguay did the group aged 80 or over account for more than 1% of the population in 1950. This population

group doubled in all of these countries and will make up at least 13% of their population by 2100. From 2010 on, Brazil will stand out due to the accelerated growth of this age group.

In the second group (Colombia, Costa Rica, Ecuador, Mexico and Panama), the proportion of persons aged 80 or over remains below 2% until 2020 and then starts to climb, particularly in Costa Rica and Mexico, to stand in the area of 12% by the end of the twenty-first century. In the third group of countries the 80-or-over age group accounts for a slightly lower share than in the second group of countries, but it will start to edge up in 2025 and ultimately reach 12% as well. As for the fourth group of countries, the percentage of persons aged 80 or over will remain below 2% until just about 2040; the pace of growth will speed up after then and push this age group up to 12% of the total by the end of the century.

Figure 3
LATIN AMERICA: POPULATION AGED 80 OR OVER, BY COUNTRY, 1950-2100
 (Percentages)

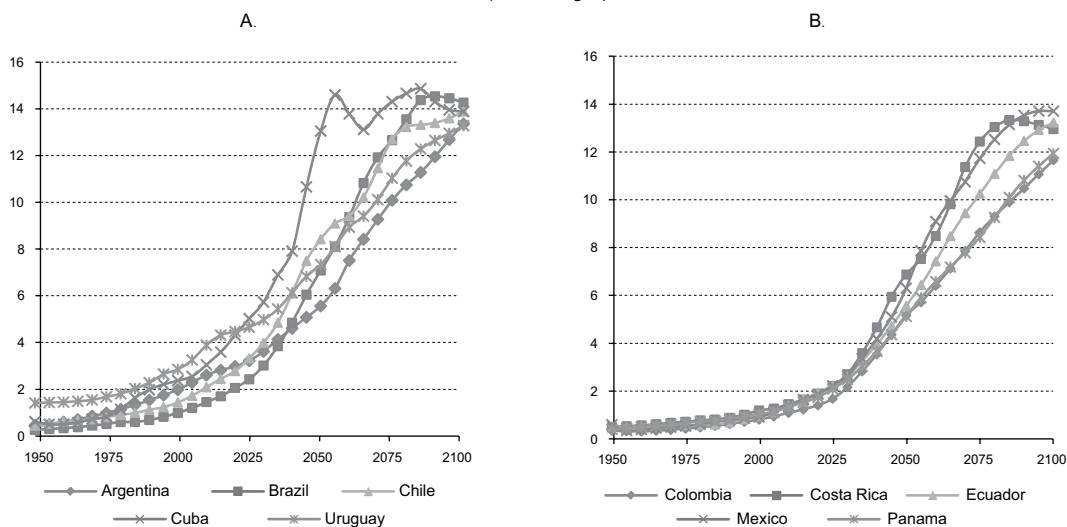
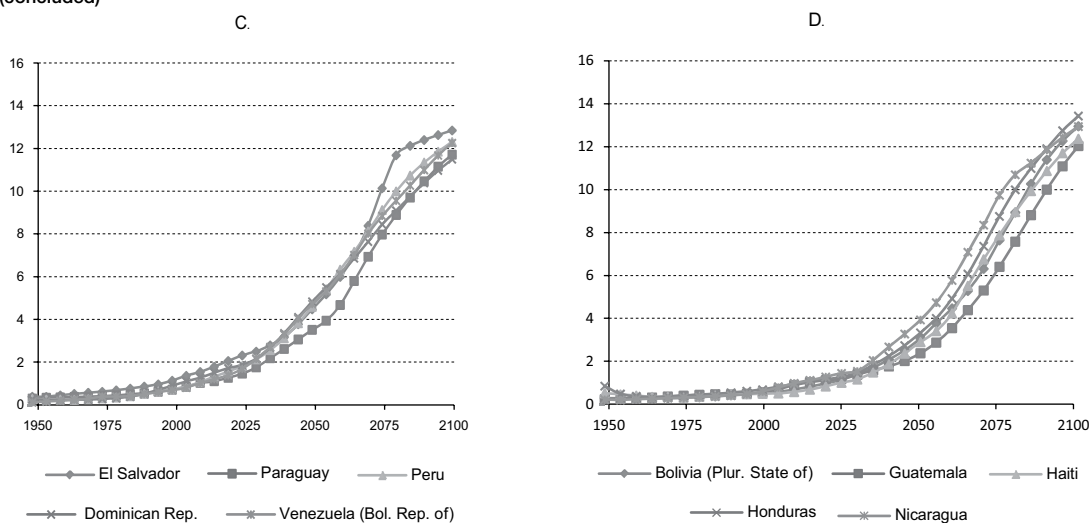


Figure 3 (concluded)



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision.

This age group has thus become relevant as a subject of study and will be increasingly so from 2020 on in Latin America. The very old are more vulnerable than those aged 60 to 79, and the risk of becoming functionally dependent

rises sharply after 80 years of age. Owing to the chronic diseases and concomitant circumstances associated with this age group, the population with physical, psychological and mental limitations will soar.

3. Ageing index patterns

Population ageing in Latin America is still manageable in scope, masking some of the complex issues that will arise over the next few decades. Today's figures would be misleading as projections for the future because the impact of population ageing will be felt in Latin America sooner than in other regions of the world. The number of persons with needs to be met will exceed all expectations, and Latin American society is not prepared.

The ageing index refers to changes in the rate at which the population of older adults grows in comparison with the younger population. It is the ratio of the number of persons aged 60 or over to the number of persons under 15. It also shows the replacement capacity of a given population: the higher the ageing index the sharper the decline in replacement capacity. The rate at which older persons are replacing children and young people provides insight as to how to quickly tailor the supply of goods and services to a new, and growing, demand (ECLAC, 2008).

Figure 4 tracks the ageing index throughout the world and in Latin America and shows striking differences by stage of demographic transition and period. The trend direction is up for all, but current and projected levels vary among regions. There are marked differences between developed regions and developing ones. In Europe, where the population is oldest, there are nearly 170 older adults per 100 persons under 15; in Northern

America the ratio is approximately 113 to 100. By 2050, the ageing index in these two regions will have risen to 270 and 190, respectively. By the end of the century, Europe will have stabilized at about 260 and Northern America at about 240.

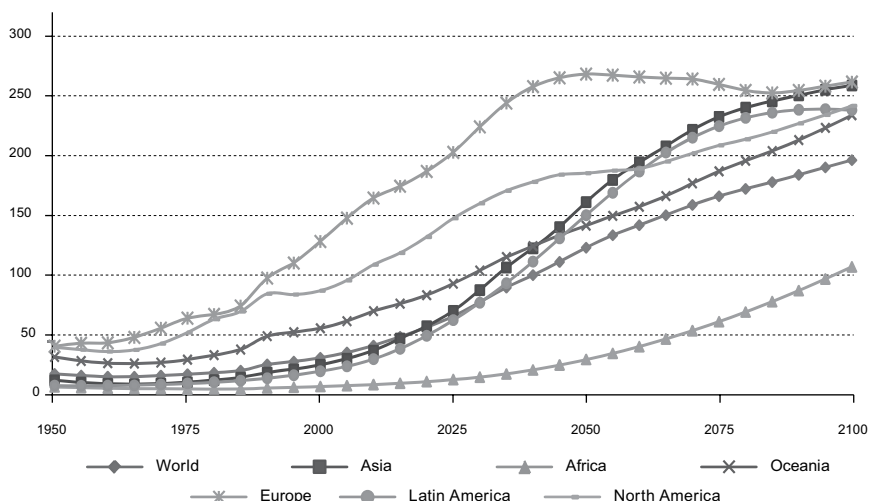
The population of Africa is by far the youngest among the developing regions, with only 15 older adults per 100 persons under age 15 and an ageing index that is consistently lower than the rest of the world. But by the end of the twenty-first century Africa will have more older adults than persons under 15 (with an expected ageing index of 111). Asia and Latin America show similar trends over the period under review, although the ageing index is always higher in Asia. It is currently 43 and is expected to converge with Europe at about 260 by century's end. Latin America had some 36 older persons per 100 persons under 15 in 2010. The region's ageing index is expected to pass the 150 mark by the middle of the century and converge with Northern America by the end of the century, at 240.

So, by the middle of the twenty-first century much of the developing world could be at the same stage of population ageing as the developed countries are today. Asia and Latin America might even intersect Northern America from 2055. However, economic and social conditions in the developing regions are not the same as in the developed ones. Because the population is

ageing more quickly in Asia and Latin America than in the developed countries, the developing countries in the former two regions will have less time to adapt to its

impacts. Moreover, population ageing there is taking place at a lower level of socio-economic development than it did in the developed regions.

Figure 4
REGIONS OF THE WORLD: AGEING INDEX, 1950-2100^a



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision and United Nations, World Population Prospects: The 2010 Revision [online] <http://esa.un.org/unpd/wpp/index.htm>.

^a Ageing index (per 100) = (Population aged 60 or over / Population aged 0 to 14) * 100.

As seen above, in Latin America there are also differences among countries depending on where they are in the demographic transition. The countries have been grouped on the basis of the estimated ageing index in 2010-2015, for the sake of data analysis and to pinpoint both current dissimilarities and future trends in terms of the social and economic demands associated with population ageing (see figure 5).

The first panel shows that Cuba has the oldest population in the region; in 2010 the number of older adults was almost the same as the number of persons under 15 (the ageing index was 99). Cuba is still the farthest along in the process, with an ageing index that is expected to top out at 316 by 2055. Only in the final five-year period would it be surpassed by Argentina, which by then is expected to have about 283 older persons per every 100 under 15.

Uruguay, which is well along in the demographic transition, had an ageing index of 82 in 2010. It should remain ahead of the rest of the countries until 2020, when rapid population ageing in Chile is expected to draw the latter's ageing index past Uruguay's to peak at 267 towards 2080. Brazil's ageing index would match Uruguay's by 2035 and top it by 2040, with a trajectory similar to Chile's that would hold until 2080 at a maximum of 260 older persons per 100 persons under 15. The picture in the group of countries of the region with the oldest populations will thus be radically different in the second half of the twenty-first century, on a level with Europe in terms of

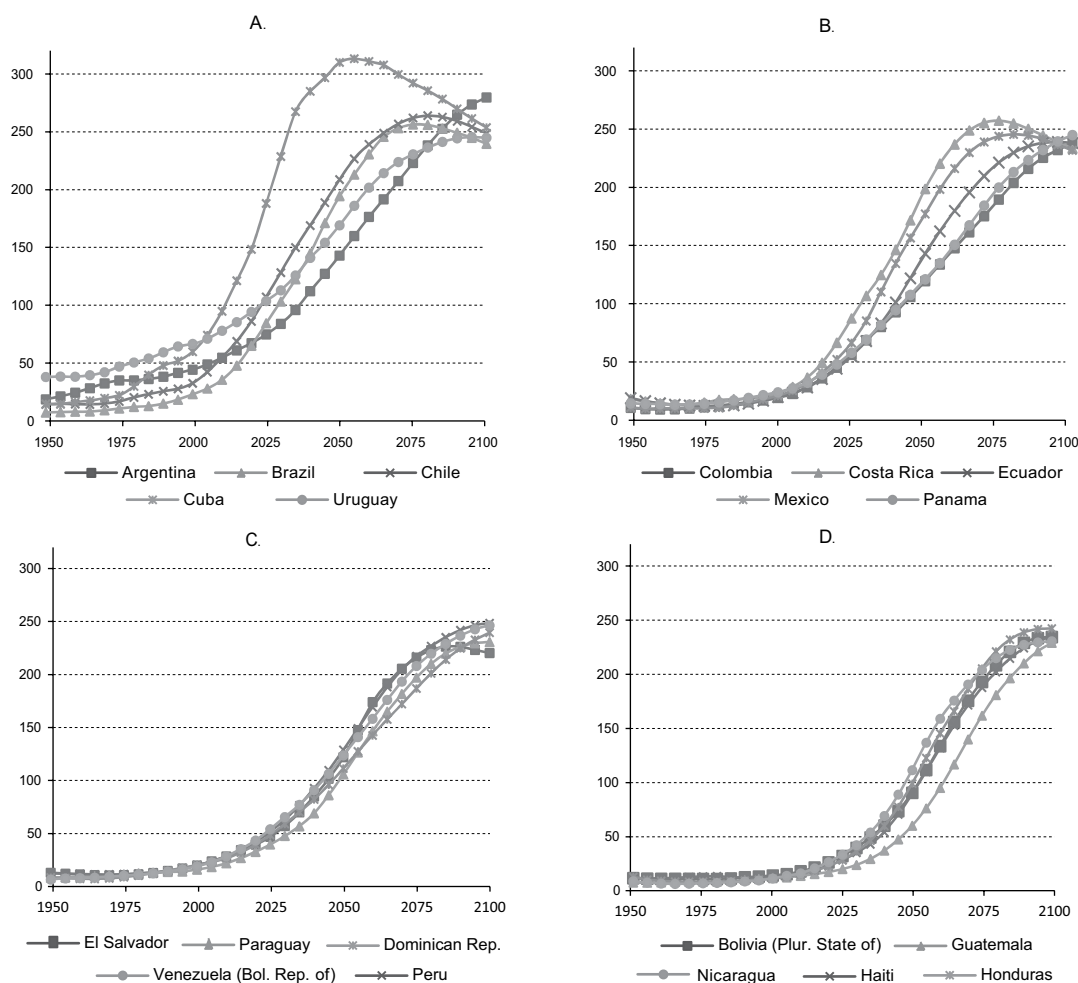
population age structure (see figures 4 and 5) but not in terms of social protection.

The second panel shows more moderate increases in the ratio of older persons to persons under 15. Costa Rica and Mexico are noteworthy in that starting in 2025 they draw away from the group, with ageing indices of 88 and 68, respectively. After that, adults far outnumber children. Costa Rica peaks in 2075, at 256 older adults per 100 persons under 15; Mexico is close behind, topping out at 245 in 2080.

In Ecuador, population ageing starts to speed up in 2040 as the number of older adults draws even with the number of persons under 15 (ageing index of 101). Ecuador peaks at an ageing index of 238 during the final five years of the century. In Colombia and Panama the index tends to grow more slowly but is expected to catch up with the rest of the group by the end of the century to stand at 238 per 100 persons aged under 15 in Colombia and 244 in Panama. The situation in this group of countries is, then, similar to the one projected for Northern America.

The ageing index follows a more consistent path in the third panel, at least for the first half of the century. These are countries in full demographic transition, where the percentage of the population aged 60 or over matches the under-15 population by 2045-2050. Paraguay lags behind the most, but the process accelerates in 2055 as it draws even with the projected ageing index for the Dominican Republic (about 125) and then speeds up further to end the century at 227.

Figure 5
LATIN AMERICA: AGEING INDEX BY COUNTRY, 1950-2100^a



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision.

^a Ageing index (per 100) = (Population aged 60 or over / Population aged 0 to 14) * 100.

El Salvador is the only country in this group where the ageing index actually peaks, reaching its highest point (223 older adults per 100 persons under 15) in 2085-2090. By contrast, the ageing index in the Bolivarian Republic of Venezuela, the Dominican Republic, Paraguay and Peru will continue to rise through the end of the century, especially during the second half, to range from 244 in Peru to 227 in Paraguay.

It would seem that the countries whose ageing index is expected to top out before 2100 (to edge down thereafter) will gradually trend towards an asymptotic value. In the countries with the oldest populations, the asymptote lies in the area of 250 older persons per every 100 persons under 15. In the second group it is in the area of 230 per 100. This observation should lead governments and societies to prepare for an enduring shift, both in their organizational paradigms and in how programmes and policies are managed.

The fourth panel clearly shows that the country with the youngest population in the region is Guatemala. Its

ageing index in 2010 was 15 older persons per 100 persons under 15, putting it on a level with Africa and on a path below the other countries of Latin America throughout the period under review. But unlike Africa, which does not reach 100 until the end of the century, Guatemala does so towards 2060 and by 2100 would have 230 older persons per 100 persons under 15.

Except for Guatemala, most of the countries in this group are in a moderate transition stage with a fairly consistent pattern. Haiti, Honduras, Nicaragua and the Plurinational State of Bolivia will have about the same number of persons 60 or over and under 15 by 2050-2055. Nicaragua is, by a slight margin, farthest along in the population ageing process, although Honduras will pass it in 2070 when the ageing index in both countries is in the area of 190. In other words, in both countries there will be almost twice as many older persons as persons under 15. Honduras will end the century with approximately 243 older adults for each 100 persons aged 0 to 14.

4. Changes in the dependency ratio

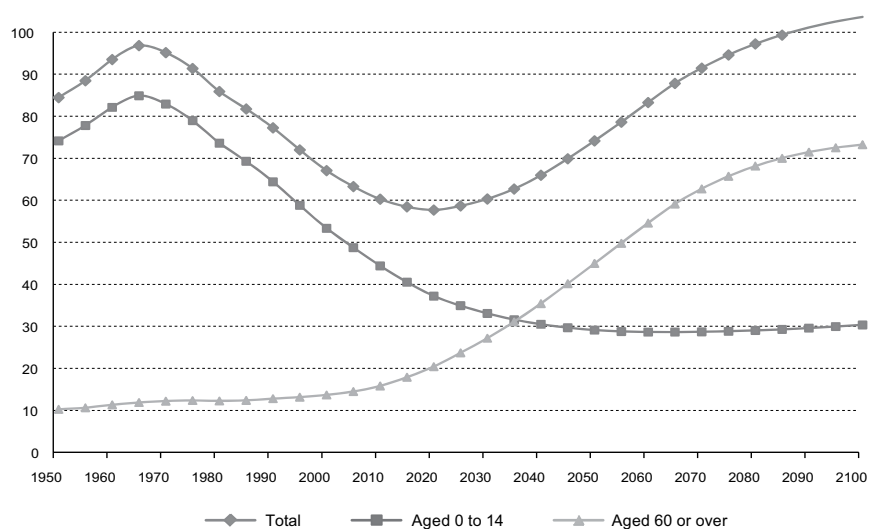
The changing population age structure in Latin America will impact all of the region's countries, but the timing will be different. These changes pose major social and economic challenges. The demographic dependency ratio⁷ is a useful indicator for gauging the potential impacts of population changes on socio-economic development.

The falling demographic dependency ratio has given rise to the idea of the “demographic dividend.” This term refers to a development-friendly situation in which the potential burden on persons of working age is lower than during earlier and subsequent periods. At the beginning of the demographic transition, the dependency ratio was high owing to the large percentage of children in the population. This placed huge demands on the countries' education and health systems, especially in relation to maternal and child health care. In a second stage, the declining fertility rate pushed the dependency ratio down. The decline in demand pressure exerted by the child population (which, at first, takes place without a significant increase in the older-adult group) sustains the demographic dividend for a while, opening a window for generating productive investments or increasing social investment in order to

combat poverty and improve education and the health system. This trend should also make it easier to plan investments in anticipation of the more costly needs of the growing population of older adults. There are different formulas for pinpointing the demographic dividend. For the purposes hereof, having defined “older adults” as persons aged 60 or over, the region will be in the demographic dividend period while the dependency ratio remains below 80, that is to say, while there are less than 80 persons at the two extremes of the age spectrum (under 15 or over 60 years) for every 100 persons between the ages of 15 and 59.

However, as figure 6 shows, the timeframe for benefitting from the demographic dividend is limited. Lower fertility and greater longevity eventually increase the proportion of older persons to the total population and drive the dependency ratio up again. This generates additional demand in areas such as health care for older persons, financial security and social protection. Latin America is in the demographic dividend period; the dependency ratio will reach its lowest point somewhere near 2020, with 57 potentially dependent persons per 100 working-age persons.

Figure 6
LATIN AMERICA: DEPENDENCY RATIO,^a PERSONS UNDER 15^b TO PERSONS AGED 60 OR OVER,^c 1950-2100



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision.

^a Dependency ratio (per 100) = ((Population aged 0 to 14 + Population aged 60 or over) / Population aged 15 to 59) * 100.

^b Child/youth dependency ratio (per 100) = (Population aged 0 to 14 / Population aged 15 to 59) * 100.

^c Old-age dependency ratio (per 100) = (Population aged 60 or over / Population aged 15 to 59) * 100.

⁷ Demographic dependency ratio (per 100) = ((Population aged 0 to 14 + Population aged 60 or over) / Potentially active population (aged 15 to 59)) * 100.

In Cuba and Chile the dependency ratio reached its lowest point in 2010, but it is still falling in all of the other countries of Latin America. Projections are that in some countries, among them Colombia, Costa Rica and Uruguay, the overall dependency ratio will reach its low point in a few years (2015) and that in others, like Honduras, Paraguay and the Plurinational State of Bolivia, this will happen somewhere near 2040. Projections for Guatemala indicate that the dependency ratio will continue to fall through the first half of the twenty-first century.

The benefits of the demographic dividend are not a sure thing because they hinge on the capacity of the region's economies to generate productive employment during the dividend period and to absorb the labour supply of a growing working-age population and of a population of older persons seeking to stay in the labour market longer. In order to benefit from the demographic dividend, steps must be taken to ensure that social security coverage is expanded, taking account of historical lags, sociocultural diversity, labour-market informality and gender equity.

The total dependency ratio has two components: the burden of persons under age 15 (child/youth dependency ratio) and the burden of persons over 60 (old-age dependency ratio). These are the factors behind the vast differences in policies and programmes required to meet the needs of the population, because the demand for health care, housing, education and social protection, among others, largely depends on the proportion of these two age groups. The limitations associated with age-group dependency ratios must be factored in because, in most populations, people do not automatically cease to be economically active upon turning 60.

The child/youth dependency ratio in Latin America has been falling steadily since 1965 and is expected to start to stabilize towards the end of the twenty-first century as it nears 30 persons under 15 for every 100 working-age persons. On the other hand, the old-age dependency ratio rose gradually between 1950 and 2010 and then began to shoot up. And the rate of increase is forecast to pick up speed in every five-year period until 2100, when the old-age dependency ratio will reach 73 older adults per 100 working-age persons.

For Latin America as a whole, the number of older persons is expected to climb at the rate of 37 per thousand during the current five-year period (2010-2015) —far outpacing total population growth of 10 per thousand for the same period. Within the region there are significant differences in terms of changing population age structures and the resulting shifts in dependency ratios. Figure 7 shows how old-age dependency ratios differ within the region. The countries are grouped on the basis of the estimated ageing index for 2010-2015. By 1950, the first group (comprising the five countries with the oldest population) had some 11 persons aged 60 or over per every 100 persons aged 15 to 59. The exception was Uruguay, which had already reached a higher level (nearly 20 older persons per every 100 persons aged 15 to 59). By 2010 all of the societies in this group had at least 20 older adults per every 100 working-age persons except for Brazil, where this ratio is expected to remain below 20 until 2015. Cuba is forecast to draw apart from the group starting in 2020; its old-age dependency ratio is expected to skyrocket and peak at 83 in 2065.

Figure 7
LATIN AMERICA: 60-OR-OVER DEPENDENCY RATIO, BY COUNTRY, 1950-2100 ^a

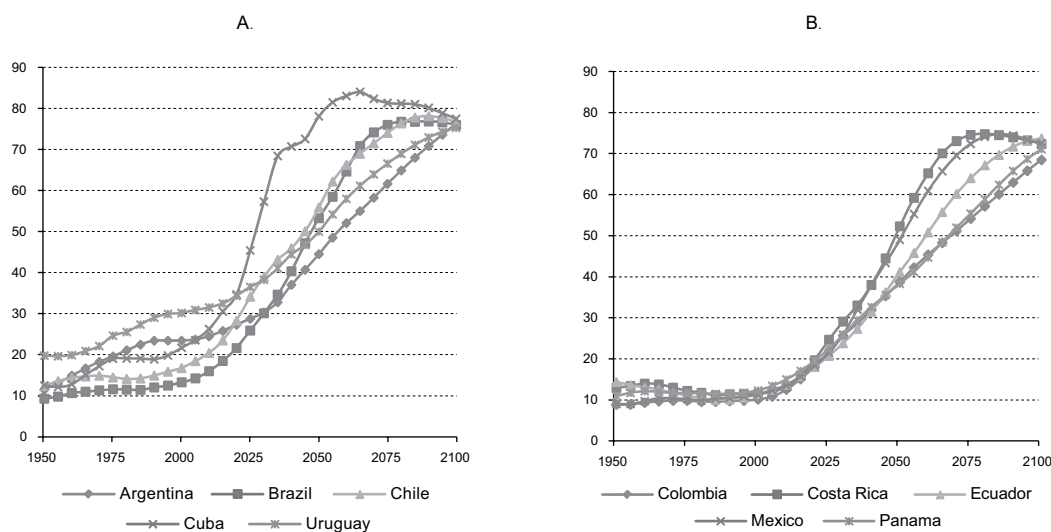
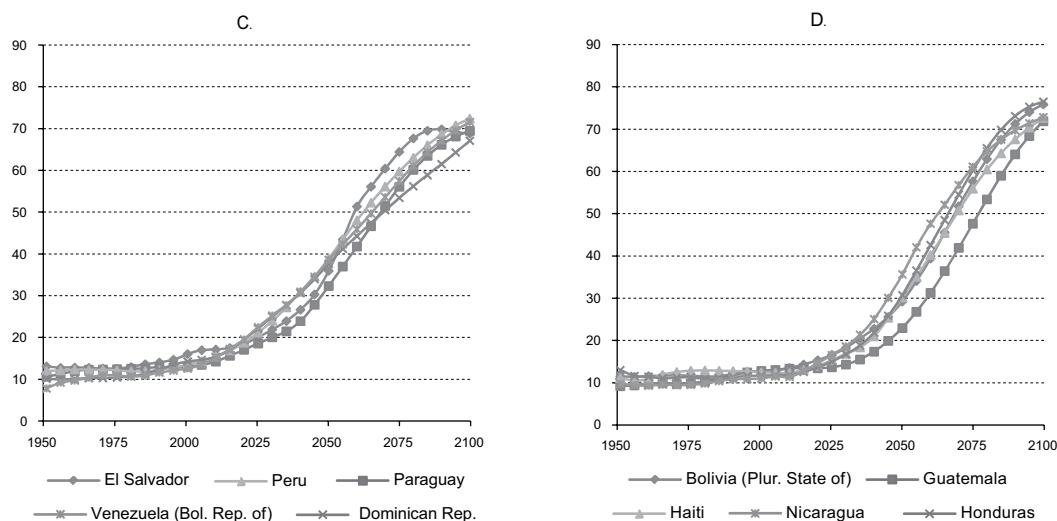


Figure 7 (concluded)



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision.
^a Over-60 dependency ratio (per 100) = (Population aged 60 or over / Population aged 15 to 59) * 100.

The pattern for the second group of countries has been a homogeneous one since 1950 and is expected to hold until 2025 or thereabouts, with levels below 30 older adults per every 100 persons of working age. In Costa Rica and Mexico the old-age dependency ratio is expected to grow more quickly starting in 2030; in Ecuador the pace will pick up starting in 2050.

The third group of countries had old-age dependency ratios of some 10 older adults per every 100 working-age persons in 1950. The Bolivarian Republic of Venezuela was the only one where the level was below 7. By 2010, this group posted approximately 14 older persons per every 100 persons of working age. The pattern of change is expected to be consistent within this group as their old-age dependency ratios rise gradually through 2055. In El Salvador, population ageing is forecast to speed up from 2060.

The old-age dependency ratio in the fourth group of countries is changing along the same lines as in the third group. However, Guatemala, Haiti, Honduras, Nicaragua

and the Plurinational State of Bolivia have the least oldest populations in the region and should see the slowest dependency ratio increases. Their 60-or-over dependency ratios are not expected to rise significantly until halfway through the twenty-first century.

Population ageing is, without question, the defining demographic event of our times. It will become increasingly relevant in the future because of its implications for society as a whole (population ageing) and for older persons (individual ageing) as the proportion and number of the latter increase far more than other population groups.

Society must rise to the new challenges that this unprecedented situation brings, deploying policies that underpin changes in government priorities. These changes will call for intergenerational and gender equity to meet the needs of persons in different stages of the life cycle. They will also call for rethinking the role of the State, the private sector and the family as households are transformed by the emancipation of women and their increasing labour market integration.

5. Changes in the potential support ratio and the parent support ratio

The potential support ratio is another way of looking at population ageing. It is the inverse function of the 60-or-over dependency ratio, i.e., the number of working-age persons (aged 15 to 59) to the number of older adults (60 or over).

The potential support ratio tends to fall as the population ages. In Latin America, the ratio of potential workers to every person aged 60 or over dropped from

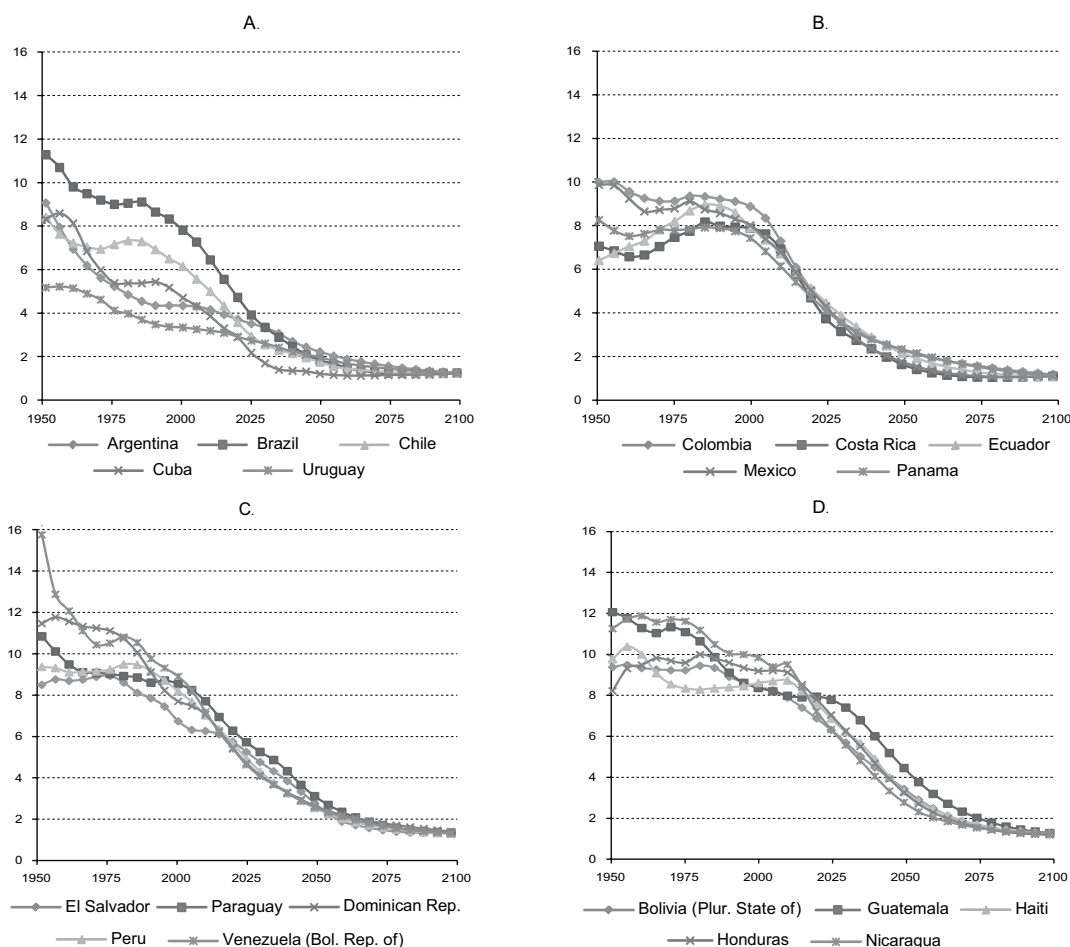
10 in 1950 to 6 in 2010. It is expected to decline further, to 2 potential workers for every older person by 2050 and to below 1.5 by 2100. This decline has significant implications for social security regimes, especially for pay-as-you-go pension systems in which pensioners are paid out of current worker contributions.

Figure 8 shows the expected changes in the potential support ratio in Latin America and the impact that a

falling ratio could have on social security regimes. The countries in the first group started with very different ratios (in 1950 Brazil had 11 working-age persons for every older adult, Argentina had 9 and Uruguay had 5) and then trended down to reach similar levels in

2010 (between 3 and 6 potential workers for every person aged 60 or over). According to projections, they will converge at a ratio below 1.5 by the end of the century. Brazil is expected to record the sharpest drop during the period.

Figure 8
LATIN AMERICA: POTENTIAL SUPPORT RATIO, BY COUNTRY, 1950-2100^a



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision.
^a Potential support ratio (per 100) = (Population aged 15 to 59 / Population aged 60 or over) * 100.

The changes during the period 1950-2010 in the second panel are not as marked as in the first. The countries in this group are expected to hold at some 6 working-age persons for every older adult until 2015, with the ratio then falling steadily through the end of the century. As for the third group of countries, the Dominican Republic, El Salvador, Paraguay and Peru had between 8 and 11 potential workers per older adult in 1950 and about 7 in 2010. The Bolivarian Republic of Venezuela is an interesting case in that it had the highest potential support ratio in the region (15.6) in 1950 and by 2010 posted the same level as the rest of the group.

In the final panel, Guatemala, Haiti, Honduras, Nicaragua and the Plurinational State of Bolivia are forecast

to have levels slightly above those of the countries in the third panel, with a potential support ratio above 7 by 2030.

Where older persons have not saved enough to meet their needs during retirement, the declining potential support ratio will place an ever-increasing burden on working-age adults for supporting the older population, either by caring for their own parents or, collectively, by paying taxes. Policymakers should also bear in mind that family support networks are weakening as households change and that there is a lack of social services for ensuring decent living conditions for older persons.

If the welfare system is precarious or falls short of meeting the needs of the population of older adults, the demographic dividend would work in the other direction.

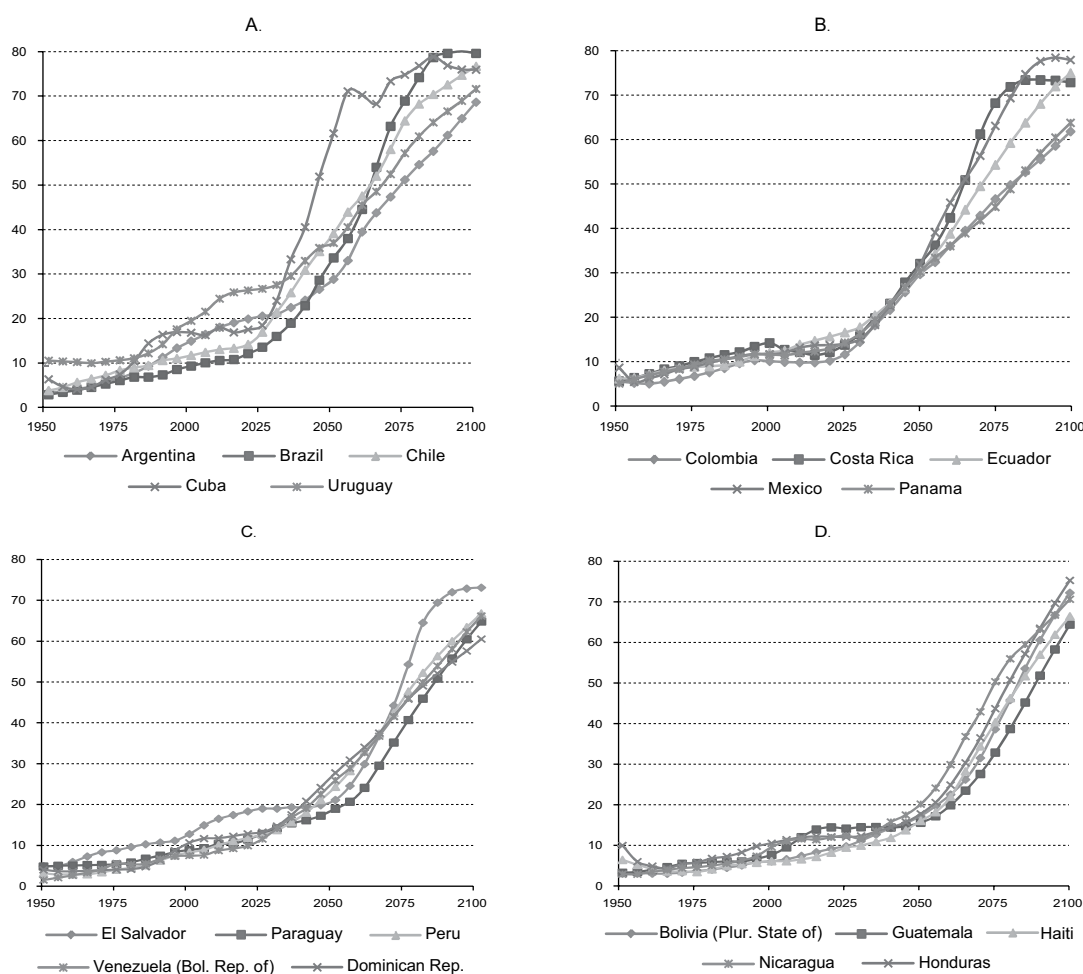
Population ageing would reduce labour income per consumer because the number of consumers would grow faster than the number of producers. Failure to offset this imbalance with non-labour income (such as increasing saving) would have a negative impact on economic well-being, with the demographic dividend giving way to a demographic handicap (ECLAC, 2008).

As discussed in section 2, the over-80 population is growing far faster than other population groups. This trend will necessitate substantial economic and social adjustments in most of the countries. The population of older adults will itself age: the proportion of persons aged 80 or over will grow within the 60+ age group. The very old are more likely than any other age group to be unable to care for themselves and

to depend on others for daily tasks. Generally speaking, this will push up health-care costs and the demand for care and housing arrangements targeting this population segment.

In Latin America, covering health and care needs for the very old falls to their offspring —mainly their daughters. The indicator used to gauge this demand is called the “parent support ratio,” that is, the ratio of the population aged 80 or over to the population aged 50 to 64. The latter comprises, in theory, the offspring of the very old. Figure 9 shows changes in the parent support ratio for the four groups of countries in the region. In all of them, this indicator is clearly trending up and is one more sign of the strains that will be caused by the surging population of persons over 80.

Figure 9
LATIN AMERICA: PARENT SUPPORT RATIO, BY COUNTRY, 1950-2100^a



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision.
^a Parent support ratio (per 100) = (Population aged 80 or over / Population aged 50 to 64) * 100.

In the group of countries with the oldest populations in the region, the parent support ratio halfway through the twentieth century was in the area of 4 elderly persons per 100 adults aged 50 to 64. The only outliers were Uruguay, at 11, and Cuba, at 7. As discussed above, population ageing began earlier in these two countries than in the rest of the region. In particular, the pattern in Cuba is quite different from the other countries in this group throughout the period under review. This is especially the case from 2030, when projections show 24 adults aged 80 or over for every 100 persons aged 50 to 64 and that this ratio will soar to 71 in 2055 and peak at 80 in 2085. Of this first group of countries, Argentina is expected to have the lowest parent support ratio from 2045.

In the second group of countries, in the mid-twentieth century the parent support ratio was approximately 5 elderly persons for every 100 adults aged 50 to 64 except in Mexico, where it was 8. Colombia, Costa Rica, Ecuador, Mexico and Panama are not expected to differ much until 2050, when there will be some 30 older persons for every 100 adults aged 50 to 64. During the second half of the twenty-first century the burden for the population aged 50 to 64 is expected to be highest in Costa Rica and Mexico, with the parent support ratio peaking at 73 in Costa Rica in 2085-2090 and 78 in Mexico in 2095. Colombia and Panama are forecast to see nearly identical patterns and have the lowest parent support ratios in this group of countries from 2045 on. By 2100 they are expected to stand at 62 and 64, respectively.

El Salvador stands out among the countries in the third group. It is in full demographic transition but has a high parent support ratio. By 2000 there were already 13 elderly persons per 100 adults aged 50 to 64, and the ratio is expected to climb to nearly 20 by 2025. Projections show that the parent support ratio will be 45 by 2070 and then rise quickly to levels similar to those seen in Costa Rica and Uruguay.

The fourth group comprises the countries of Latin America where the population is youngest. They follow similar patterns, with initial ratios in the area of 4 elderly adults per 100 persons aged 50 to 64. The exception is Honduras, where the parent support ratio, at 10, was similar to the ratio for Cuba and Uruguay during the same period. In 2010 the parent support ratio was approximately 12 in Guatemala, Honduras and Nicaragua. But in Haiti and the Plurinational State of Bolivia there were only 6 elderly persons per 100 adults aged 50 to 64. Nicaragua is projected to pull slightly away from the group starting in 2050, with a parent support ratio of 20; this trend is expected to hold until 2085 when the ratio would approach 59 persons aged 80 or over per 100 adults aged 50 to 64. In the late twenty-first century the parent support ratio in this group of countries is expected to range from 64 in Guatemala to 74 in Honduras.

So, not only will the countries have to tailor strategies for addressing the consequences of population ageing, but they will also have to take account of existing demands and the related new needs of other social groups. If the State does not provide public care frameworks, it will be up to individual families, and, above all, women (sisters, daughters, daughters-in-law and nieces) to meet these needs at the expense of their own labour-market participation.

Those in charge of strategy design should bear in mind that older adults (aged 60 or over) are themselves, as offspring, often called on to provide financial and other support for the elderly (aged 80 or over) and to devote time to caring for them, frequently to the detriment of their own well-being. The policy response to population ageing should therefore seek for all family members to have equal opportunities for personal fulfilment while building and maintaining a supportive and cohesive family environment.

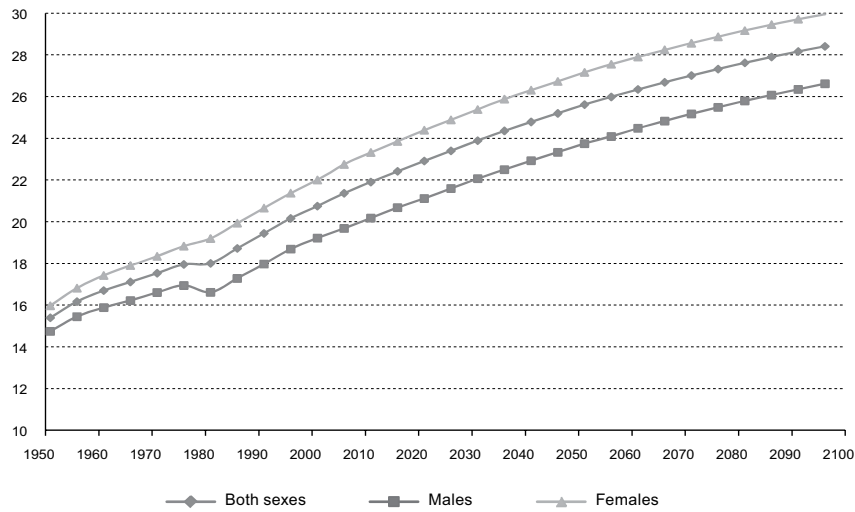
6. Changes in life expectancy at age 60 and in the sex ratio

Advances in medicine and health care are bringing mortality rates down and increasing life expectancy to levels that were unthinkable a few decades ago. Life expectancy at age 60⁸ has soared in Latin America to match, on average, levels seen in the developed world. Figure 10 shows changes in number of years of life expectancy after age 60. In 1950 there was a very small gap between males and females at

age 60: 15 years of remaining life expectancy for males and 16 years for females. This gap has widened over time, to 3 years by 2010 (20 years of remaining life expectancy for males and 23 years for females). This difference is expected to remain fairly constant for the rest of the twenty-first century. By 2100, after-60 life expectancy is expected to be some 27 years for males and 30 years for females.

⁸ This indicator should be viewed with caution because it has weaknesses associated with the underlying information and is usually inconsistent. It should therefore not be taken as an exact measure of how much time persons aged 60 have left to live.

Figure 10
LATIN AMERICA: LIFE EXPECTANCY AT AGE 60, 1950-2100
(In years)



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision.

Figure 11 provides a breakdown of life expectancy at age 60 by groups of countries, based on the estimated ageing index for the five-year period 2010-2015. The pattern for the first group (Argentina, Brazil, Chile, Cuba and Uruguay) is pretty much the same. The exception

is Cuba, which began to post higher longevity in 1970. Life expectancy at age 60 in these countries was about 22 years in 2010. By 2100 they will have added an average of 6 more years, bringing life expectancy at age 60 up to the same 28 years seen in the second group of countries.

Figure 11
LATIN AMERICA: LIFE EXPECTANCY FOR BOTH SEXES AT AGE 60, BY COUNTRY, 1950-2100

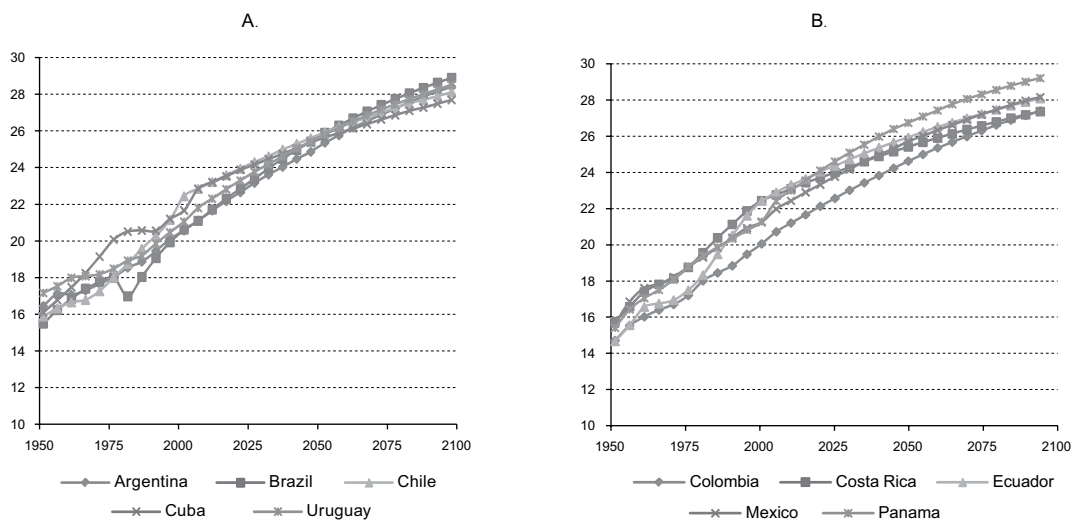
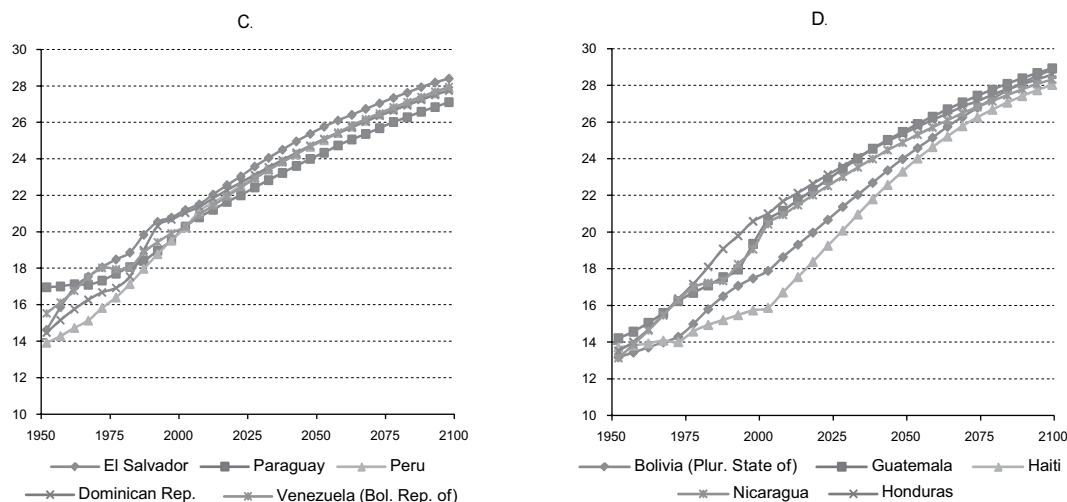


Figure 11 (concluded)



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision.

^a Parent support ratio (per 100) = (Population aged 80 or over / Population aged 50 to 64) * 100.

Noteworthy in the third group of countries is Paraguay, where life expectancy for older adults has been relatively high since 1950 and was indeed the highest in Latin America: nearly 17 years at age 60. By 2010, the other countries in this group had caught up with Paraguay and posted a life expectancy of 21.5 years after age 60. By the end of the century this group of countries will be on a level with the first two groups.

In the fourth group, Haiti is the country with the smallest gains in life expectancy at age 60; it remained fairly constant between 1950 and 1980 and has been rising slowly since then. Life expectancy for older adults in 2010 is estimated to be just 17.5 years. Figure 11 also shows a gradual increase in longevity in the Plurinational State of Bolivia, where estimated life expectancy at age 60 was 19 years in 2010.

Rising life expectancy for persons aged 60 or over will give rise to ever-growing and longer-lasting demand relating to social security, health, work, education and participation in society and political life. This intrinsically entails rethinking social organization and the very concept of age.

Some demographers have proposed the concept of “prospective age”, which takes account of changes in life expectancy after a certain age (60) and looks at the remaining lifespan instead of the number of years already lived (Sanderson and Scherbov, 2008). In other words, they suggest that policies geared towards older persons should not be defined by chronological age but rather by prospective age because it is the latter (remaining life expectancy) that will determine their physical and

mental health and, therefore, their labour status, needs and types of demand and behaviour.

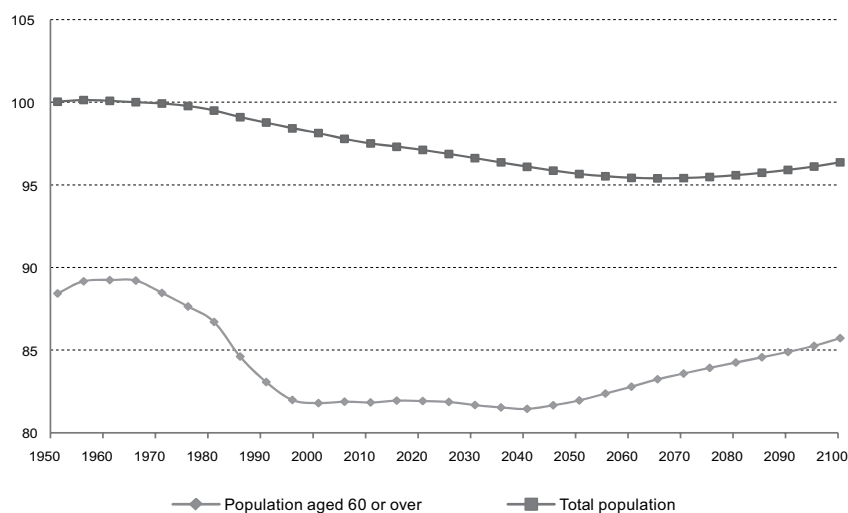
As figure 10 shows, male mortality is always higher than female mortality, so female life expectancy is higher. That is why women make up the majority of the older population—in Latin America women aged 60 or over currently outnumber men in the same age group by some 5.5 million. There are nearly 1.6 times more women aged 80 or over than men in the same age group, and women account for more than twice the number of males among the centenarians.

Figure 12 compares the sex ratio in the 60-or-over age group against the sex ratio for the population as a whole. There are clearly far fewer older men. In 2010, for example, it is estimated that there are only 82 males over 60 years of age for every 100 females in the same age group while the ratio is 97 per 100 for the population as a whole.

Because older women live longer and are less likely to remarry, they are far less likely than men to be married and more likely to live alone. They are therefore more subject to social isolation and economic hardship and may therefore require targeted support. Moreover, their gender exposes them to additional risks.

Because of the traditional division of labour roles, females are more likely to have unpaid, low-productivity or informal jobs early in their life cycle and to care for children, older adults and persons with disabilities. Strategies for dealing with population ageing should therefore consider that women, having larger welfare gaps in terms of pensions and access to health and care services, are in a more precarious situation than elderly men are.

Figure 12
LATIN AMERICA: SEX RATIO, TOTAL POPULATION AND POPULATION AGED 60 OR OVER, 1950-2100^a



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC, 2011 revision.

^a Sex ratio (per 100) = (Male population / Female population) * 100.

7. Conclusions

The data herein seek to provide a long-term picture of the impact that current and future population changes in Latin America will have on population age structure and on how society will be organized. This long-term perspective makes it possible to plan for future scenarios and try to prepare our society for meeting the needs of a population with a large proportion of elderly persons.

Population ageing is a virtually universal pattern affecting almost all of the countries of the world. Its main cause is declining fertility. Nevertheless, the larger population of older adults will not have the same impact in all countries nor will the timing be the same. In some countries, the child, youth and working-age populations are still large and will continue to be the source of social demands as well as major public policy challenges. Population ageing is indeed very important, but focusing on it alone can draw attention away from these other groups whose welfare is far from guaranteed.

The slowing pace of growth in the number of children, coupled with the steadily increasing number of older persons, will directly impact equity and the intergenerational and intragenerational solidarity that are the foundations of society (United Nations, 2010).

The timeframe for the demographic dividend is limited: the proportion of older persons in the population increases as fertility declines and life expectancies lengthen. As a result, the dependency ratio will climb again and give rise to greater demand for, inter alia, health care, financial security and social protection for older adults. Latin

America is in the middle of the demographic dividend; the overall dependency ratio will reach its low point in about 2020, with 57 potentially dependent persons for every 100 working-age persons.

Latin America is at a point at which population ageing is still manageable and does not afford a full picture of what the coming decades hold. Today's figures would be misleading as projections for the future because the impact of population ageing will be felt in Latin America sooner than in other regions of the world. The number of persons with needs to be met will exceed all expectations and pose new challenges that will force society to adapt to an unprecedented situation and deploy policies enabling the changes needed to face those challenges. These changes will call for intergenerational and gender equity to meet the needs of persons at different stages in the life cycle. They will also call for rethinking the role of the State, the private sector and the family as households are transformed by the emancipation of women and their increasing labour market integration.

Where older persons have not saved enough to meet their needs during retirement, the declining potential support ratio will place an ever-increasing burden on working-age adults who will have to support the older population either by caring for their own parents or, collectively, by paying taxes. Policymakers should also bear in mind that family support networks are weakening as households change and that there is a lack of social services for ensuring decent living

conditions for the elderly. The group of persons over 80 years of age is growing far faster than any other group and will necessitate major economic and social changes in most of the countries. This age group has thus become relevant as a subject of study and will be increasingly so in Latin America because after 80 years of age persons are more vulnerable and more at risk of becoming functionally dependent.

The overall result will be rising health-care costs and soaring demand for care and for living arrangements targeting the needs of the elderly population. In Latin America in particular, the burden of meeting the health and care needs of the very old will fall to the family. If the State does not soon provide the requisite frameworks,

it will be up to individual families, and above all, women (sisters, daughters, daughters-in-law and nieces) to meet these needs at the expense of their own labour-market participation and personal fulfilment.

It is therefore urgent that the countries design targeted strategies for dealing with the consequences of population ageing and that they take account of existing demands and the related new needs of other social groups. Those in charge of strategy design should also bear in mind that older adults (aged 60 or over) are themselves, as offspring, often called on to provide financial and other support for the very old (aged 80 or over) and to devote time to caring for them, frequently to the detriment of their own well-being.

8. Bibliography

Chackiel, Juan (2000), “El envejecimiento de la población latinoamericana: ¿Hacia una relación de dependencia favorable?”, *Población y desarrollo series*, No. 4 (LC/L.1411-P/E), Santiago, Chile, Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC). United Nations publication, Sales No. S.00.II.G.80.

ECLAC (Economic Commission for Latin America and the Caribbean) (2011), “Proyección a largo plazo”, *Demographic Observatory*, No. 11 (LC/G.2515-P), Santiago, Chile.

_____ (2008), *Demographic Change and its Influence on Development in Latin America and the Caribbean* (LC/G.2378(SES.32/14)), Santiago, Chile.

Sanderson, Warren and Sergei Scherbov (2008), “Rethinking age and aging”, *Population Bulletin*, vol. 63, No. 4.

United Nations (2011), *World Population Prospects: The 2010 Revision* [online] <http://esa.un.org/unpd/wpp/index.htm>.

_____ (2010), *World Population Ageing 2009* (ST/ESA/SER.A/295), New York. United Nations publication, Sales No. E.10.XIII.5.

Cuadros / *Tables*

Cuadro 1 / Table 1
AMÉRICA LATINA: POBLACIÓN TOTAL POR PAÍS
LATIN AMERICA: TOTAL POPULATION BY COUNTRY
1950-2100

(En miles de personas a mitad de año / *Thousands at midyear*)

País / Country	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985
América Latina / <i>Latin America</i>	160 946	184 723	212 169	244 022	277 745	314 152	352 857	391 856
Argentina	17 150	18 931	20 624	22 295	23 979	26 072	28 121	30 342
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	2 714	3 007	3 353	3 751	4 217	4 768	5 369	5 984
Brasil / <i>Brazil</i>	53 975	62 902	72 774	84 376	96 057	108 218	121 738	136 220
Chile	6 082	6 767	7 649	8 654	9 579	10 427	11 193	12 127
Colombia	12 000	13 828	16 006	18 559	21 345	23 997	26 935	30 078
Costa Rica	966	1 129	1 334	1 583	1 822	2 052	2 348	2 699
Cuba	5 920	6 539	7 141	7 952	8 715	9 439	9 835	10 097
Ecuador	3 387	3 862	4 440	5 146	5 972	6 910	7 964	9 103
El Salvador	2 200	2 433	2 773	3 244	3 736	4 232	4 661	5 004
Guatemala	3 146	3 619	4 141	4 736	5 416	6 194	7 001	7 920
Haití / <i>Haiti</i>	3 221	3 516	3 869	4 275	4 713	5 144	5 692	6 389
Honduras	1 487	1 717	2 002	2 353	2 691	3 108	3 636	4 238
México / <i>Mexico</i>	27 741	32 256	37 910	44 429	51 910	60 430	68 872	75 765
Nicaragua	1 295	1 508	1 775	2 063	2 400	2 798	3 250	3 710
Panamá / <i>Panama</i>	860	981	1 131	1 300	1 492	1 701	1 929	2 155
Paraguay	1 473	1 675	1 907	2 178	2 485	2 805	3 199	3 704
Perú / <i>Peru</i>	7 632	8 672	9 932	11 468	13 195	15 164	17 329	19 525
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	2 365	2 777	3 289	3 870	4 486	5 124	5 773	6 463
Uruguay	2 239	2 373	2 539	2 695	2 810	2 830	2 916	3 012
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	5 094	6 230	7 580	9 096	10 724	12 740	15 097	17 323

País / Country	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025
América Latina / <i>Latin America</i>	431 670	471 144	509 752	545 026	577 326	607 982	635 864	660 516
Argentina	32 627	34 836	36 906	38 652	40 370	42 119	43 774	45 282
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	6 695	7 517	8 362	9 209	9 995	10 746	11 476	12 183
Brasil / <i>Brazil</i>	149 645	161 888	174 506	186 146	195 153	202 956	209 474	214 709
Chile	13 214	14 441	15 455	16 339	17 149	17 889	18 535	19 056
Colombia	33 308	36 575	39 900	43 187	46 448	49 633	52 663	55 470
Costa Rica	3 079	3 478	3 930	4 320	4 669	4 978	5 239	5 462
Cuba	10 601	10 932	11 139	11 293	11 298	11 281	11 232	11 156
Ecuador	10 278	11 407	12 371	13 455	14 490	15 446	16 308	17 072
El Salvador	5 344	5 748	5 959	6 073	6 218	6 405	6 619	6 844
Guatemala	8 890	9 984	11 204	12 678	14 334	16 158	17 992	19 796
Haití / <i>Haiti</i>	7 110	7 838	8 578	9 261	9 884	10 510	11 114	11 680
Honduras	4 904	5 592	6 236	6 899	7 619	8 378	9 103	9 774
México / <i>Mexico</i>	83 404	91 650	99 530	105 934	112 364	118 283	123 527	128 003
Nicaragua	4 138	4 659	5 101	5 455	5 813	6 236	6 627	6 971
Panamá / <i>Panama</i>	2 381	2 638	2 917	3 197	3 474	3 741	3 998	4 243
Paraguay	4 250	4 802	5 350	5 904	6 458	6 993	7 494	7 949
Perú / <i>Peru</i>	21 776	23 943	26 004	27 728	29 272	30 994	32 708	34 374
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	7 175	7 898	8 575	9 246	9 907	10 539	11 125	11 656
Uruguay	3 110	3 224	3 321	3 325	3 373	3 430	3 494	3 548
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	19 741	22 092	24 408	26 726	29 039	31 267	33 359	35 289

Cuadro 1 (conclusión) / Table 1 (concluded)
AMÉRICA LATINA: POBLACIÓN TOTAL POR PAÍS
LATIN AMERICA: TOTAL POPULATION BY COUNTRY
1950-2100

(En miles de personas a mitad de año / Thousands at midyear)

País / Country	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065
América Latina / <i>Latin America</i>	681 717	698 869	711 950	720 819	725 514	727 448	726 303	722 239
Argentina	46 630	47 793	48 756	49 513	50 033	50 331	50 379	50 192
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	12 870	13 506	14 075	14 574	14 994	15 337	15 616	15 841
Brasil / <i>Brazil</i>	218 961	221 997	223 639	223 957	223 074	221 280	218 587	215 122
Chile	19 430	19 651	19 736	19 711	19 589	19 363	19 056	18 688
Colombia	57 995	60 215	62 096	63 625	64 799	65 693	66 294	66 613
Costa Rica	5 639	5 778	5 872	5 922	5 933	5 907	5 851	5 768
Cuba	11 022	10 814	10 540	10 214	9 842	9 434	9 009	8 593
Ecuador	17 724	18 257	18 662	18 931	19 092	19 214	19 276	19 262
El Salvador	7 074	7 252	7 405	7 527	7 613	7 686	7 733	7 748
Guatemala	21 537	23 182	24 711	26 104	27 347	28 467	29 431	30 220
Haití / <i>Haiti</i>	12 177	12 607	12 963	13 244	13 442	13 648	13 822	13 957
Honduras	10 379	10 914	11 375	11 756	12 054	12 322	12 536	12 683
México / <i>Mexico</i>	131 587	134 178	136 047	137 040	137 108	136 775	135 878	134 452
Nicaragua	7 262	7 500	7 682	7 805	7 866	7 933	7 989	8 020
Panamá / <i>Panama</i>	4 471	4 676	4 855	5 005	5 128	5 215	5 272	5 300
Paraguay	8 354	8 705	9 001	9 241	9 422	9 570	9 686	9 757
Perú / <i>Peru</i>	35 853	37 116	38 142	38 918	39 443	39 813	39 996	39 977
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	12 124	12 524	12 847	13 087	13 243	13 388	13 497	13 559
Uruguay	3 590	3 619	3 633	3 633	3 617	3 596	3 564	3 527
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	37 039	38 586	39 915	41 012	41 875	42 476	42 831	42 960

País / Country	2070	2075	2080	2085	2090	2095	2100
América Latina / <i>Latin America</i>	715 587	706 740	696 114	684 307	671 864	659 225	646 765
Argentina	49 770	49 133	48 322	47 407	46 402	45 347	44 254
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	15 999	16 084	16 095	16 039	15 927	15 770	15 588
Brasil / <i>Brazil</i>	211 022	206 422	201 480	196 463	191 636	187 092	182 864
Chile	18 277	17 841	17 383	16 908	16 438	15 998	15 601
Colombia	66 647	66 412	65 919	65 295	64 545	63 687	62 739
Costa Rica	5 661	5 537	5 398	5 256	5 119	4 995	4 885
Cuba	8 215	7 881	7 581	7 299	7 032	6 796	6 592
Ecuador	19 166	19 000	18 779	18 518	18 231	17 924	17 608
El Salvador	7 734	7 690	7 614	7 512	7 393	7 269	7 153
Guatemala	30 829	31 307	31 637	31 810	31 833	31 723	31 507
Haití / <i>Haiti</i>	14 039	14 055	14 006	13 898	13 748	13 568	13 365
Honduras	12 761	12 763	12 704	12 590	12 434	12 247	12 042
México / <i>Mexico</i>	132 595	130 436	128 132	125 716	123 254	120 829	118 566
Nicaragua	8 017	7 978	7 907	7 812	7 705	7 589	7 472
Panamá / <i>Panama</i>	5 301	5 283	5 251	5 204	5 143	5 069	4 986
Paraguay	9 778	9 751	9 682	9 577	9 450	9 307	9 154
Perú / <i>Peru</i>	39 808	39 505	39 068	38 527	37 902	37 228	36 543
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	13 578	13 539	13 442	13 303	13 140	12 955	12 752
Uruguay	3 483	3 433	3 377	3 317	3 254	3 191	3 130
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	42 906	42 692	42 337	41 856	41 278	40 642	39 965

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 2 / Table 2
AMÉRICA LATINA: TASAS DE CRECIMIENTO TOTAL ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED TOTAL GROWTH RATES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(Por mil / Per thousand)

País / Country	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / <i>Latin America</i>	27.6	27.7	28.0	25.9	24.6	23.2	21.0	19.4
Argentina	19.7	17.1	15.6	14.6	16.7	15.1	15.2	14.5
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	20.5	21.8	22.4	23.4	24.5	23.7	21.7	22.5
Brasil / <i>Brazil</i>	30.6	29.1	29.5	25.9	23.8	23.5	22.5	18.8
Chile	21.3	24.5	24.7	20.3	16.9	14.2	16.0	17.2
Colombia	28.3	29.2	29.5	27.9	23.4	23.1	22.0	20.4
Costa Rica	31.2	33.3	34.2	28.1	23.7	27.0	27.8	26.3
Cuba	19.9	17.6	21.5	18.3	15.9	8.2	5.3	9.7
Ecuador	26.2	27.8	29.5	29.7	29.1	28.4	26.7	24.3
El Salvador	20.1	26.2	31.3	28.2	24.9	19.3	14.2	13.2
Guatemala	28.0	26.9	26.8	26.8	26.8	24.5	24.6	23.1
Haití / <i>Haiti</i>	17.5	19.1	19.9	19.5	17.5	20.2	23.1	21.4
Honduras	28.7	30.7	32.2	26.9	28.7	31.3	30.6	29.2
México / <i>Mexico</i>	30.1	32.2	31.7	31.1	30.3	26.1	19.1	19.2
Nicaragua	30.4	32.5	30.1	30.2	30.7	29.9	26.4	21.8
Panamá / <i>Panama</i>	26.2	28.4	27.9	27.5	26.2	25.1	22.1	19.9
Paraguay	25.6	25.9	26.5	26.3	24.2	26.2	29.3	27.5
Perú / <i>Peru</i>	25.5	27.1	28.7	28.0	27.8	26.7	23.9	21.8
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	30.8	33.7	32.5	29.5	26.5	23.8	22.6	20.9
Uruguay	11.6	13.5	11.9	8.4	1.5	5.9	6.5	6.4
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	40.2	39.1	36.4	32.9	34.4	33.9	27.5	26.1

País / Country	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030
América Latina / <i>Latin America</i>	17.5	15.8	13.4	11.5	10.4	9.0	7.6	6.3
Argentina	13.1	11.5	9.3	8.7	8.5	7.7	6.8	5.9
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	23.2	21.3	19.3	16.4	14.5	13.1	11.9	11.0
Brasil / <i>Brazil</i>	15.7	15.0	12.9	9.5	7.8	6.3	4.9	3.9
Chile	17.7	13.6	11.1	9.7	8.4	7.1	5.5	3.9
Colombia	18.7	17.4	15.8	14.6	13.3	11.8	10.4	8.9
Costa Rica	24.4	24.4	18.9	15.5	12.8	10.2	8.3	6.4
Cuba	6.2	3.8	2.7	0.1	-0.3	-0.9	-1.4	-2.4
Ecuador	20.8	16.2	16.8	14.8	12.8	10.9	9.2	7.5
El Salvador	14.6	7.2	3.8	4.7	5.9	6.6	6.7	6.6
Guatemala	23.2	23.0	24.7	24.5	23.9	21.5	19.1	16.8
Haití / <i>Haiti</i>	19.5	18.0	15.3	13.0	12.3	11.2	9.9	8.3
Honduras	26.2	21.8	20.2	19.8	19.0	16.6	14.2	12.0
México / <i>Mexico</i>	18.8	16.5	12.5	11.8	10.3	8.7	7.1	5.5
Nicaragua	23.7	18.1	13.4	12.7	14.0	12.2	10.1	8.2
Panamá / <i>Panama</i>	20.5	20.0	18.3	16.6	14.8	13.3	11.9	10.5
Paraguay	24.4	21.6	19.7	17.9	15.9	13.8	11.8	9.9
Perú / <i>Peru</i>	19.0	16.5	12.8	10.8	11.4	10.8	9.9	8.4
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	19.2	16.4	15.1	13.8	12.4	10.8	9.3	7.9
Uruguay	7.2	5.9	0.3	2.9	3.4	3.7	3.1	2.4
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	22.5	19.9	18.1	16.6	14.8	13.0	11.2	9.7

Cuadro 2 (conclusión) / Table 2 (concluded)
AMÉRICA LATINA: TASAS DE CRECIMIENTO TOTAL ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED TOTAL GROWTH RATES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(Por mil / Per thousand)

País / Country	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / <i>Latin America</i>	5.0	3.7	2.5	1.3	0.5	-0.3	-1.1
Argentina	4.9	4.0	3.1	2.1	1.2	0.2	-0.8
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	9.6	8.3	7.0	5.7	4.5	3.6	2.9
Brasil / <i>Brazil</i>	2.8	1.5	0.3	-0.8	-1.6	-2.5	-3.2
Chile	2.3	0.9	-0.3	-1.2	-2.3	-3.2	-3.9
Colombia	7.5	6.2	4.9	3.7	2.7	1.8	1.0
Costa Rica	4.9	3.2	1.7	0.4	-0.9	-1.9	-2.9
Cuba	-3.8	-5.1	-6.3	-7.4	-8.5	-9.2	-9.5
Ecuador	5.9	4.4	2.9	1.7	1.3	0.6	-0.2
El Salvador	5.0	4.2	3.3	2.3	1.9	1.2	0.4
Guatemala	14.7	12.8	11.0	9.3	8.0	6.7	5.3
Haití / <i>Haiti</i>	6.9	5.6	4.3	3.0	3.0	2.5	2.0
Honduras	10.1	8.3	6.6	5.0	4.4	3.5	2.3
México / <i>Mexico</i>	3.9	2.8	1.5	0.1	-0.5	-1.3	-2.1
Nicaragua	6.5	4.8	3.2	1.6	1.7	1.4	0.8
Panamá / <i>Panama</i>	9.0	7.5	6.1	4.8	3.4	2.2	1.1
Paraguay	8.2	6.7	5.3	3.9	3.1	2.4	1.5
Perú / <i>Peru</i>	6.9	5.5	4.0	2.7	1.9	0.9	-0.1
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	6.5	5.1	3.7	2.4	2.2	1.6	0.9
Uruguay	1.6	0.8	0.0	-0.9	-1.2	-1.8	-2.1
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	8.2	6.8	5.4	4.2	2.8	1.7	0.6

País / Country	2065-2070	2070-2075	2075-2080	2080-2085	2085-2090	2090-2095	2095-2100
América Latina / <i>Latin America</i>	-1.8	-2.5	-3.0	-3.4	-3.7	-3.8	-3.8
Argentina	-1.7	-2.6	-3.3	-3.8	-4.3	-4.6	-4.9
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	2.0	1.1	0.1	-0.7	-1.4	-2.0	-2.3
Brasil / <i>Brazil</i>	-3.9	-4.4	-4.9	-5.0	-5.0	-4.8	-4.6
Chile	-4.4	-4.8	-5.2	-5.6	-5.6	-5.4	-5.0
Colombia	0.1	-0.7	-1.5	-1.9	-2.3	-2.7	-3.0
Costa Rica	-3.7	-4.5	-5.1	-5.3	-5.3	-4.9	-4.5
Cuba	-9.0	-8.3	-7.8	-7.6	-7.5	-6.8	-6.1
Ecuador	-1.0	-1.7	-2.3	-2.8	-3.1	-3.4	-3.6
El Salvador	-0.4	-1.1	-2.0	-2.7	-3.2	-3.4	-3.2
Guatemala	4.0	3.1	2.1	1.1	0.1	-0.7	-1.4
Haití / <i>Haiti</i>	1.2	0.2	-0.7	-1.6	-2.2	-2.6	-3.0
Honduras	1.2	0.0	-0.9	-1.8	-2.5	-3.0	-3.4
México / <i>Mexico</i>	-2.8	-3.3	-3.6	-3.8	-4.0	-4.0	-3.8
Nicaragua	-0.1	-1.0	-1.8	-2.4	-2.8	-3.0	-3.1
Panamá / <i>Panama</i>	0.0	-0.7	-1.2	-1.8	-2.4	-2.9	-3.3
Paraguay	0.4	-0.6	-1.4	-2.2	-2.7	-3.1	-3.3
Perú / <i>Peru</i>	-0.9	-1.5	-2.2	-2.8	-3.3	-3.6	-3.7
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	0.3	-0.6	-1.4	-2.1	-2.5	-2.8	-3.2
Uruguay	-2.5	-2.9	-3.3	-3.6	-3.8	-3.9	-3.8
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	-0.3	-1.0	-1.7	-2.3	-2.8	-3.1	-3.4

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 3 / Table 3
AMÉRICA LATINA: TASAS GLOBALES DE FECUNDIDAD ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED TOTAL FERTILITY RATES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de hijos por mujer / *Children per woman*)

País / Country	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	5.90	5.94	5.99	5.57	5.07	4.51	3.95	3.44
Argentina	3.15	3.13	3.09	3.05	3.15	3.44	3.15	3.05
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	6.75	6.75	6.63	6.56	6.50	5.80	5.30	5.00
Brasil / <i>Brazil</i>	6.15	6.15	6.15	5.38	4.72	4.31	3.80	3.10
Chile	4.95	5.49	5.44	4.44	3.63	2.80	2.67	2.65
Colombia	6.76	6.76	6.76	6.18	5.00	4.34	3.69	3.24
Costa Rica	6.72	7.11	7.23	5.80	4.35	3.78	3.53	3.37
Cuba	4.15	3.70	4.68	4.30	3.60	2.15	1.85	1.85
Ecuador	6.70	6.70	6.70	6.50	6.00	5.40	4.70	4.00
El Salvador	6.30	6.60	6.76	6.43	5.95	5.46	4.80	4.20
Guatemala	7.00	6.60	6.50	6.30	6.20	6.20	6.10	5.70
Haití / <i>Haiti</i>	6.30	6.30	6.30	6.00	5.60	5.80	6.21	5.70
Honduras	7.50	7.50	7.42	7.42	7.05	6.60	6.00	5.37
México / <i>Mexico</i>	6.70	6.80	6.75	6.75	6.50	5.25	4.25	3.63
Nicaragua	7.20	7.50	7.10	6.95	6.79	6.35	5.85	5.00
Panamá / <i>Panama</i>	5.80	5.91	5.72	5.34	4.76	4.06	3.54	3.17
Paraguay	6.50	6.50	6.45	6.15	5.35	5.20	5.20	4.77
Perú / <i>Peru</i>	6.85	6.85	6.85	6.56	6.00	5.38	4.65	4.10
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	7.60	7.64	7.35	6.65	5.68	4.76	4.15	3.65
Uruguay	2.73	2.83	2.90	2.80	3.00	2.89	2.57	2.53
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	6.46	6.46	6.66	5.90	4.94	4.47	3.96	3.65

País / Country	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	3.04	2.75	2.51	2.27	2.12	2.00	1.91	1.86
Argentina	2.90	2.63	2.35	2.25	2.17	2.09	2.02	1.96
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	4.80	4.32	3.96	3.50	3.09	2.74	2.45	2.22
Brasil / <i>Brazil</i>	2.60	2.45	2.25	1.90	1.75	1.66	1.60	1.62
Chile	2.55	2.21	2.00	1.90	1.82	1.75	1.70	1.66
Colombia	3.00	2.75	2.55	2.45	2.36	2.27	2.20	2.12
Costa Rica	2.95	2.58	2.25	1.92	1.73	1.62	1.61	1.63
Cuba	1.65	1.61	1.63	1.50	1.50	1.52	1.53	1.55
Ecuador	3.40	3.10	2.82	2.58	2.37	2.20	2.06	1.94
El Salvador	3.73	3.30	2.60	2.35	2.15	1.99	1.87	1.77
Guatemala	5.45	5.00	4.60	4.15	3.71	3.30	2.94	2.63
Haití / <i>Haiti</i>	5.15	4.62	4.00	3.54	3.13	2.78	2.48	2.25
Honduras	4.92	4.30	3.72	3.31	2.94	2.62	2.36	2.15
México / <i>Mexico</i>	3.19	2.67	2.40	2.21	2.06	1.93	1.83	1.76
Nicaragua	4.50	3.60	3.00	2.76	2.54	2.35	2.20	2.06
Panamá / <i>Panama</i>	2.92	2.85	2.74	2.60	2.47	2.35	2.25	2.16
Paraguay	4.31	3.88	3.48	3.08	2.74	2.46	2.24	2.07
Perú / <i>Peru</i>	3.57	3.10	2.80	2.60	2.43	2.28	2.15	2.05
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	3.31	2.98	2.83	2.67	2.53	2.40	2.29	2.19
Uruguay	2.49	2.30	2.20	2.12	2.04	1.98	1.92	1.87
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	3.25	2.94	2.72	2.55	2.39	2.26	2.15	2.05

Cuadro 3 (conclusión) / Table 3 (concluded)
AMÉRICA LATINA: TASAS GLOBALES DE FECUNDIDAD ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED TOTAL FERTILITY RATES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de hijos por mujer / Children per woman)

País / Country	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	1.82	1.80	1.78	1.77	1.77	1.77	1.77
Argentina	1.90	1.85	1.81	1.77	1.74	1.71	1.68
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	2.05	1.92	1.83	1.76	1.72	1.73	1.77
Brasil / <i>Brazil</i>	1.64	1.67	1.69	1.72	1.74	1.77	1.79
Chile	1.63	1.60	1.61	1.64	1.67	1.69	1.72
Colombia	2.06	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.78
Costa Rica	1.66	1.68	1.71	1.73	1.76	1.78	1.81
Cuba	1.57	1.59	1.62	1.64	1.67	1.69	1.72
Ecuador	1.85	1.77	1.71	1.72	1.74	1.77	1.79
El Salvador	1.70	1.72	1.75	1.77	1.79	1.82	1.84
Guatemala	2.38	2.19	2.03	1.92	1.83	1.77	1.72
Haití / <i>Haiti</i>	2.08	1.94	1.85	1.78	1.73	1.70	1.73
Honduras	1.98	1.86	1.76	1.70	1.73	1.75	1.78
México / <i>Mexico</i>	1.70	1.72	1.75	1.77	1.79	1.82	1.84
Nicaragua	1.95	1.86	1.79	1.73	1.72	1.74	1.77
Panamá / <i>Panama</i>	2.07	2.00	1.93	1.88	1.83	1.78	1.74
Paraguay	1.94	1.85	1.78	1.73	1.72	1.74	1.77
Perú / <i>Peru</i>	1.96	1.89	1.84	1.79	1.75	1.72	1.70
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	2.10	2.03	1.96	1.91	1.86	1.82	1.78
Uruguay	1.83	1.80	1.77	1.74	1.72	1.70	1.73
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	1.97	1.91	1.85	1.80	1.77	1.74	1.71

País / Country	2065-2070	2070-2075	2075-2080	2080-2085	2085-2090	2090-2095	2095-2100
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	1.78	1.80	1.82	1.84	1.86	1.89	1.91
Argentina	1.66	1.64	1.62	1.62	1.63	1.67	1.71
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	1.81	1.85	1.88	1.92	1.95	1.97	2.00
Brasil / <i>Brazil</i>	1.82	1.84	1.87	1.89	1.91	1.93	1.95
Chile	1.75	1.78	1.80	1.83	1.86	1.88	1.91
Colombia	1.75	1.73	1.70	1.73	1.77	1.80	1.83
Costa Rica	1.83	1.85	1.87	1.90	1.92	1.94	1.95
Cuba	1.75	1.78	1.81	1.83	1.86	1.88	1.91
Ecuador	1.82	1.84	1.86	1.89	1.91	1.93	1.95
El Salvador	1.86	1.88	1.90	1.92	1.94	1.95	1.97
Guatemala	1.70	1.75	1.80	1.84	1.89	1.92	1.96
Haití / <i>Haiti</i>	1.76	1.78	1.81	1.84	1.86	1.89	1.91
Honduras	1.80	1.83	1.85	1.88	1.90	1.92	1.94
México / <i>Mexico</i>	1.86	1.88	1.90	1.92	1.94	1.95	1.97
Nicaragua	1.79	1.82	1.84	1.87	1.89	1.91	1.93
Panamá / <i>Panama</i>	1.71	1.72	1.75	1.78	1.81	1.84	1.87
Paraguay	1.79	1.82	1.84	1.87	1.89	1.91	1.93
Perú / <i>Peru</i>	1.73	1.76	1.79	1.81	1.84	1.87	1.89
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	1.75	1.73	1.71	1.72	1.75	1.79	1.82
Uruguay	1.76	1.78	1.81	1.84	1.86	1.89	1.91
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	1.72	1.75	1.78	1.80	1.83	1.86	1.89

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Promedio ponderado según el número de mujeres en edad fértil.

Weighted average based on the number of women of childbearing age.

Cuadro 4 / Table 4
AMÉRICA LATINA: TASAS BRUTAS DE NATALIDAD ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED CRUDE BIRTH RATES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de nacimientos por cada mil personas / *Births per thousand persons*)

País / Country	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / <i>Latin America</i>	42.7	41.9	41.1	38.0	35.4	33.2	30.8	28.0
Argentina	25.4	24.3	23.2	22.5	23.4	25.7	23.1	22.1
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	46.9	46.8	45.9	45.4	45.3	41.1	38.5	36.9
Brasil / <i>Brazil</i>	44.0	43.0	42.0	36.9	33.7	32.5	30.8	26.3
Chile	36.1	38.8	37.7	31.3	27.3	23.0	23.4	23.6
Colombia	47.1	45.1	43.9	40.8	34.6	32.9	30.3	28.1
Costa Rica	44.6	45.1	44.3	36.3	30.5	30.1	30.0	28.9
Cuba	31.6	28.4	35.4	31.5	26.5	17.4	16.5	17.7
Ecuador	45.6	44.7	44.1	42.8	40.6	38.2	34.8	30.9
El Salvador	46.7	47.9	47.7	44.8	42.1	39.7	36.1	33.0
Guatemala	50.3	47.0	46.0	44.7	44.0	43.5	42.2	39.6
Haití / <i>Haiti</i>	45.7	44.6	43.5	40.7	38.2	40.0	42.8	39.1
Honduras	52.1	51.1	49.5	48.4	45.9	44.5	42.3	39.5
México / <i>Mexico</i>	48.0	46.8	44.7	43.7	42.4	36.4	31.7	29.0
Nicaragua	54.9	54.2	48.5	46.3	46.3	45.2	42.9	38.2
Panamá / <i>Panama</i>	40.7	40.5	39.1	37.4	34.9	31.5	28.8	26.7
Paraguay	44.2	42.6	41.2	39.4	35.6	36.1	37.3	34.9
Perú / <i>Peru</i>	47.1	46.8	46.3	43.6	40.5	38.0	33.7	31.3
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	54.1	53.3	49.4	44.1	39.2	35.4	33.4	31.0
Uruguay	21.2	21.9	21.9	20.5	21.1	20.2	18.3	18.2
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	46.4	44.8	45.0	40.1	35.1	34.2	32.0	30.3

País / Country	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030
América Latina / <i>Latin America</i>	25.4	23.3	21.3	19.1	17.5	16.1	14.9	13.9
Argentina	21.2	19.7	18.0	17.5	16.7	15.8	14.7	13.8
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	35.8	32.7	30.4	27.4	24.6	22.3	20.3	18.4
Brasil / <i>Brazil</i>	22.6	21.6	19.8	16.4	14.6	13.4	12.4	11.9
Chile	21.9	18.0	15.8	14.7	14.0	13.1	12.2	11.2
Colombia	26.3	24.0	22.0	20.6	19.4	18.2	17.0	15.9
Costa Rica	24.7	21.5	18.8	16.3	14.6	13.3	12.5	11.8
Cuba	15.4	13.6	12.5	10.5	9.9	9.6	9.1	8.6
Ecuador	27.5	25.7	23.6	21.6	19.6	17.9	16.3	15.0
El Salvador	30.5	27.5	22.0	20.7	19.8	18.5	16.8	15.1
Guatemala	38.9	37.3	35.8	33.3	30.5	27.7	25.1	22.7
Haití / <i>Haiti</i>	35.5	32.7	29.7	27.7	25.4	23.1	20.8	18.8
Honduras	37.1	33.4	30.0	27.7	25.3	22.7	20.2	18.1
México / <i>Mexico</i>	27.2	23.8	21.4	19.2	17.3	15.7	14.4	13.2
Nicaragua	35.4	30.1	26.3	24.9	23.2	21.1	19.0	17.1
Panamá / <i>Panama</i>	25.1	24.4	22.9	21.0	19.4	18.2	17.1	16.1
Paraguay	32.0	29.3	26.9	24.8	22.8	20.7	18.7	17.0
Perú / <i>Peru</i>	28.4	25.4	23.0	21.3	19.8	18.3	17.0	15.7
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	28.7	25.8	24.4	22.8	21.2	19.7	18.3	17.0
Uruguay	18.2	16.9	15.9	15.1	14.4	13.9	13.3	12.6
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	26.9	24.5	22.9	21.4	19.8	18.3	16.9	15.7

Cuadro 4 (conclusión) / Table 4 (concluded)
AMÉRICA LATINA: TASAS BRUTAS DE NATALIDAD ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED CRUDE BIRTH RATES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de nacimientos por cada mil personas / Births per thousand persons)

País / Country	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / <i>Latin America</i>	13.0	12.2	11.6	11.1	10.6	10.3	10.0
Argentina	13.1	12.5	11.9	11.3	10.8	10.3	9.9
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	16.8	15.3	14.0	12.9	12.0	11.5	11.1
Brasil / <i>Brazil</i>	11.2	10.6	10.1	9.8	9.6	9.5	9.4
Chile	10.4	9.8	9.6	9.4	9.3	9.1	8.9
Colombia	14.9	14.1	13.4	12.7	12.1	11.5	11.1
Costa Rica	11.1	10.5	10.0	9.7	9.5	9.4	9.3
Cuba	8.1	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.1
Ecuador	13.8	12.7	11.8	11.2	10.9	10.6	10.3
El Salvador	13.6	13.0	12.5	11.9	11.3	10.9	10.6
Guatemala	20.4	18.5	16.8	15.3	14.0	12.9	12.0
Haití / <i>Haiti</i>	17.1	15.6	14.4	13.3	12.3	11.6	11.2
Honduras	16.2	14.7	13.4	12.3	11.8	11.3	10.8
México / <i>Mexico</i>	12.1	11.6	11.1	10.6	10.2	9.9	9.8
Nicaragua	15.6	14.3	13.1	12.1	11.4	11.0	10.7
Panamá / <i>Panama</i>	15.0	14.1	13.2	12.5	11.8	11.2	10.7
Paraguay	15.5	14.3	13.3	12.3	11.7	11.3	11.0
Perú / <i>Peru</i>	14.6	13.5	12.6	11.9	11.2	10.6	10.2
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	15.9	14.8	13.9	13.0	12.3	11.8	11.3
Uruguay	12.0	11.4	10.9	10.5	10.1	9.8	9.7
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	14.6	13.7	12.9	12.1	11.5	10.9	10.4

País / Country	2065-2070	2070-2075	2075-2080	2080-2085	2085-2090	2090-2095	2095-2100
América Latina / <i>Latin America</i>	9.9	9.7	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8
Argentina	9.5	9.2	8.9	8.7	8.6	8.6	8.6
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	10.8	10.5	10.3	10.2	10.2	10.2	10.3
Brasil / <i>Brazil</i>	9.3	9.3	9.4	9.5	9.7	9.8	9.9
Chile	8.9	9.0	9.1	9.2	9.3	9.5	9.6
Colombia	10.6	10.2	9.8	9.8	9.7	9.7	9.6
Costa Rica	9.3	9.3	9.4	9.6	9.8	9.9	10.1
Cuba	8.3	8.5	8.7	8.9	9.0	9.2	9.5
Ecuador	10.1	10.0	9.9	9.9	10.0	10.0	10.1
El Salvador	10.5	10.4	10.3	10.3	10.3	10.4	10.5
Guatemala	11.3	11.0	10.8	10.5	10.3	10.2	10.2
Haití / <i>Haiti</i>	10.9	10.6	10.3	10.1	10.0	10.0	10.0
Honduras	10.4	10.1	10.0	9.9	9.9	9.9	10.0
México / <i>Mexico</i>	9.7	9.8	9.8	9.9	10.0	10.1	10.2
Nicaragua	10.4	10.2	10.1	10.0	10.0	10.1	10.1
Panamá / <i>Panama</i>	10.2	10.0	9.9	9.8	9.7	9.6	9.6
Paraguay	10.6	10.4	10.2	10.1	10.1	10.2	10.2
Perú / <i>Peru</i>	10.0	9.9	9.8	9.7	9.6	9.7	9.7
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	10.8	10.4	10.0	9.8	9.7	9.7	9.6
Uruguay	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.7
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	10.1	10.0	9.8	9.7	9.7	9.7	9.7

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 5 / Table 5
AMÉRICA LATINA: ESPERANZA DE VIDA AL NACER ESTIMADA POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED LIFE EXPECTANCY AT BIRTH, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En años / In years)
 Ambos sexos / Both sexes

País / Country	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	51.8	54.7	57.1	59.1	61.2	63.4	65.4	67.3
Argentina	62.6	64.6	65.3	65.8	67.2	68.7	70.2	71.0
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	40.4	41.9	43.4	45.1	46.7	50.1	53.9	57.3
Brasil / <i>Brazil</i>	51.0	53.5	55.9	57.9	59.8	61.8	63.5	65.5
Chile	54.8	56.2	58.1	60.6	63.6	67.2	70.8	72.8
Colombia	50.6	55.2	57.9	60.1	61.8	64.0	66.9	68.0
Costa Rica	57.3	60.1	63.0	65.6	68.0	71.0	73.7	75.1
Cuba	59.4	62.4	65.4	68.5	71.0	73.1	74.3	74.7
Ecuador	48.4	51.4	54.7	56.8	58.9	61.4	64.5	67.5
El Salvador	45.1	49.3	53.0	55.6	57.0	57.1	57.0	63.2
Guatemala	42.1	44.2	47.0	50.1	53.9	56.2	58.3	60.9
Haití / <i>Haiti</i>	37.6	40.7	43.6	46.3	48.0	50.0	51.6	53.6
Honduras	41.8	44.6	48.0	51.0	54.1	57.7	61.6	65.4
México / <i>Mexico</i>	50.7	55.3	58.5	60.3	62.6	65.3	67.7	69.8
Nicaragua	42.3	45.4	48.7	52.0	55.3	57.6	59.5	62.2
Panamá / <i>Panama</i>	55.3	59.3	62.0	64.3	66.4	68.9	70.7	71.8
Paraguay	62.7	63.3	64.5	65.1	65.9	66.5	67.1	67.6
Perú / <i>Peru</i>	43.9	46.3	49.1	51.5	55.5	58.5	61.6	64.4
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	46.0	49.9	53.6	56.9	59.8	62.0	64.0	66.5
Uruguay	66.1	67.1	68.3	68.6	68.8	69.6	71.0	72.1
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	55.2	58.1	61.0	63.7	66.0	67.6	68.7	70.5

País / Country	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	69.1	70.9	72.4	73.3	74.2	75.1	75.9	76.7
Argentina	72.2	73.3	74.4	75.2	76.0	76.8	77.5	78.3
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	60.1	62.1	63.9	65.4	67.0	68.4	69.9	71.4
Brasil / <i>Brazil</i>	67.5	69.5	71.1	72.1	73.2	74.2	75.2	76.1
Chile	74.5	75.9	77.9	78.4	78.9	79.5	80.0	80.4
Colombia	68.7	70.3	71.7	72.9	73.8	74.6	75.4	76.2
Costa Rica	76.2	77.3	78.2	78.6	79.1	79.6	80.0	80.0
Cuba	74.8	76.2	77.2	78.7	79.2	79.6	80.1	80.5
Ecuador	70.1	72.3	74.2	74.9	75.6	76.3	77.0	77.6
El Salvador	68.1	69.3	70.3	71.3	72.3	73.2	74.0	74.9
Guatemala	63.5	66.3	69.0	70.1	71.3	72.3	73.3	74.4
Haití / <i>Haiti</i>	55.3	56.9	58.1	60.1	62.1	64.1	66.0	67.8
Honduras	67.7	69.9	71.0	72.0	72.8	73.8	74.7	75.5
México / <i>Mexico</i>	71.8	73.7	74.9	75.7	76.5	77.3	78.0	78.7
Nicaragua	66.1	68.5	70.9	71.8	72.7	73.6	74.5	75.3
Panamá / <i>Panama</i>	72.8	73.7	74.7	75.5	76.3	76.9	77.6	78.2
Paraguay	68.5	69.4	70.8	71.6	72.4	73.1	73.8	74.6
Perú / <i>Peru</i>	66.8	69.3	71.6	73.1	74.0	74.7	75.6	76.3
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	69.2	70.3	71.3	71.9	72.7	73.5	74.3	75.0
Uruguay	73.0	74.2	75.3	76.2	77.0	77.8	78.5	79.2
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	71.5	72.2	72.8	73.7	74.5	75.3	76.1	76.9

Cuadro 5 (continuación 1) / Table 5 (continued 1)
AMÉRICA LATINA: ESPERANZA DE VIDA AL NACER ESTIMADA POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED LIFE EXPECTANCY AT BIRTH, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En años / In years)
 Ambos sexos / Both sexes

País / Country	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	77.5	78.3	79.0	79.7	80.4	81.0	81.6
Argentina	78.9	79.5	80.2	80.7	81.4	82.0	82.6
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	72.8	74.0	75.3	76.5	77.6	78.6	79.7
Brasil / <i>Brazil</i>	77.1	77.9	78.7	79.5	80.3	80.9	81.6
Chile	80.9	81.3	81.8	82.2	82.6	83.0	83.3
Colombia	76.9	77.6	78.3	79.0	79.7	80.3	80.9
Costa Rica	80.8	81.3	81.7	82.1	82.4	82.8	83.1
Cuba	80.9	81.3	81.7	82.1	82.5	82.8	83.1
Ecuador	78.3	78.9	79.5	80.0	80.5	81.1	81.6
El Salvador	75.7	76.5	77.3	78.1	78.8	79.5	80.1
Guatemala	75.4	76.4	77.3	78.1	78.9	79.6	80.4
Haití / <i>Haiti</i>	69.6	71.3	72.8	74.2	75.6	76.7	77.8
Honduras	76.4	77.2	78.0	78.7	79.4	80.0	80.7
México / <i>Mexico</i>	79.3	80.0	80.6	81.2	81.8	82.3	82.8
Nicaragua	76.2	76.9	77.7	78.4	79.1	79.8	80.4
Panamá / <i>Panama</i>	78.8	79.4	79.9	80.5	80.9	81.4	81.9
Paraguay	75.3	76.0	76.6	77.3	77.9	78.6	79.1
Perú / <i>Peru</i>	77.1	77.8	78.4	79.1	79.7	80.3	80.9
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	75.8	76.4	77.1	77.8	78.5	79.0	79.6
Uruguay	79.8	80.5	81.1	81.6	82.2	82.7	83.2
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	77.5	78.2	78.9	79.6	80.2	80.8	81.3
País / Country	2065-2070	2070-2075	2075-2080	2080-2085	2085-2090	2090-2095	2095-2100
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	82.1	82.7	83.2	83.7	84.1	84.6	85.0
Argentina	83.1	83.6	84.1	84.6	85.0	85.4	85.8
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	80.6	81.5	82.3	83.1	83.8	84.4	85.0
Brasil / <i>Brazil</i>	82.2	82.8	83.4	83.9	84.4	84.9	85.4
Chile	83.7	84.0	84.4	84.7	85.0	85.2	85.5
Colombia	81.4	82.0	82.5	83.0	83.5	83.9	84.3
Costa Rica	83.4	83.8	84.0	84.4	84.6	84.9	85.2
Cuba	83.4	83.8	84.1	84.4	84.6	84.9	85.2
Ecuador	82.0	82.5	82.9	83.3	83.8	84.1	84.5
El Salvador	80.7	81.2	81.8	82.3	82.9	83.3	83.8
Guatemala	81.1	81.7	82.3	82.9	83.5	84.0	84.5
Haití / <i>Haiti</i>	78.8	79.7	80.4	81.1	81.8	82.3	82.9
Honduras	81.4	81.9	82.5	83.0	83.4	83.9	84.4
México / <i>Mexico</i>	83.3	83.7	84.2	84.6	85.0	85.4	85.7
Nicaragua	81.0	81.6	82.1	82.6	83.2	83.6	84.0
Panamá / <i>Panama</i>	82.3	82.7	83.2	83.6	84.0	84.3	84.7
Paraguay	79.6	80.2	80.8	81.2	81.7	82.2	82.6
Perú / <i>Peru</i>	81.4	82.0	82.4	83.0	83.4	83.8	84.3
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	80.2	80.7	81.2	81.7	82.2	82.7	83.1
Uruguay	83.7	84.1	84.5	84.9	85.3	85.7	86.1
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	81.9	82.4	82.9	83.3	83.8	84.2	84.6

Cuadro 5 (continuación 2) / Table 5 (continued 2)

AMÉRICA LATINA: ESPERANZA DE VIDA AL NACER ESTIMADA POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED LIFE EXPECTANCY AT BIRTH, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En años / In years)
 Hombres / Males

País / Country	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	50.1	52.9	55.2	57.0	58.9	60.9	62.4	64.2
Argentina	60.4	62.1	62.5	62.8	64.1	65.4	66.8	67.6
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	38.5	39.9	41.4	43.0	44.6	48.0	52.0	55.6
Brasil / <i>Brazil</i>	49.3	51.6	54.0	55.9	57.6	59.5	60.4	62.0
Chile	52.9	53.8	55.3	57.6	60.5	63.9	67.4	69.6
Colombia	49.0	53.5	56.2	58.3	59.7	61.8	63.6	64.5
Costa Rica	56.0	58.8	61.6	63.9	66.1	68.9	71.6	72.9
Cuba	57.8	60.8	63.8	67.0	69.4	71.5	72.6	72.8
Ecuador	47.1	50.1	53.4	55.4	57.4	59.7	62.5	65.3
El Salvador	43.4	47.2	50.5	52.6	53.2	51.9	50.6	57.4
Guatemala	41.8	43.7	46.2	49.0	52.4	54.4	56.1	58.3
Haití / <i>Haiti</i>	36.3	39.4	42.3	44.9	46.8	48.5	50.2	52.2
Honduras	40.5	43.0	46.3	49.2	52.1	55.6	59.4	63.2
México / <i>Mexico</i>	48.9	53.3	56.4	58.2	60.1	62.2	64.4	66.8
Nicaragua	40.9	44.1	47.3	50.5	53.7	55.3	56.5	59.0
Panamá / <i>Panama</i>	54.4	58.4	60.9	63.1	64.9	67.0	68.4	69.3
Paraguay	60.7	61.3	62.5	63.1	63.8	64.4	64.9	65.4
Perú / <i>Peru</i>	42.9	45.1	47.8	50.1	53.9	56.7	59.5	62.1
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	44.7	48.6	52.1	55.4	58.1	60.3	62.1	64.3
Uruguay	63.3	64.2	65.4	65.5	65.6	66.3	67.6	68.6
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	53.8	56.6	59.3	61.5	63.3	64.8	65.9	67.7

País / Country	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	65.9	67.7	69.1	70.1	71.0	71.9	72.8	73.6
Argentina	68.6	69.7	70.6	71.4	72.2	72.9	73.6	74.4
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	58.3	60.1	61.8	63.3	64.7	66.2	67.6	69.0
Brasil / <i>Brazil</i>	63.7	65.7	67.3	68.4	69.4	70.5	71.5	72.4
Chile	71.5	72.8	74.8	75.3	75.8	76.3	76.8	77.3
Colombia	64.5	66.5	68.0	69.2	70.2	71.1	72.0	72.8
Costa Rica	74.0	75.0	75.8	76.3	76.7	77.1	77.6	78.0
Cuba	72.9	74.2	75.3	76.7	77.1	77.5	78.0	78.4
Ecuador	67.6	69.7	71.3	72.0	72.7	73.4	74.1	74.7
El Salvador	63.3	64.4	65.4	66.5	67.4	68.4	69.3	70.2
Guatemala	60.5	62.9	65.5	66.6	67.7	68.7	69.8	70.8
Haití / <i>Haiti</i>	53.7	55.2	56.4	58.2	60.1	62.0	63.8	65.6
Honduras	65.4	67.5	68.6	69.6	70.5	71.4	72.2	73.1
México / <i>Mexico</i>	69.0	71.3	72.4	73.3	74.0	74.8	75.6	76.3
Nicaragua	63.5	65.9	68.0	68.9	69.7	70.6	71.4	72.2
Panamá / <i>Panama</i>	70.2	71.3	72.3	73.0	73.6	74.2	74.8	75.4
Paraguay	66.3	67.2	68.7	69.5	70.2	71.0	71.7	72.4
Perú / <i>Peru</i>	64.4	66.8	69.0	70.5	71.3	72.1	72.8	73.6
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	66.5	67.3	68.1	68.9	69.7	70.4	71.2	71.9
Uruguay	69.2	70.5	71.6	72.5	73.3	74.1	74.9	75.7
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	68.7	69.3	69.9	70.7	71.5	72.3	73.0	73.8

Cuadro 5 (continuación 3) / Table 5 (continued 3)

AMÉRICA LATINA: ESPERANZA DE VIDA AL NACER ESTIMADA POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED LIFE EXPECTANCY AT BIRTH, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En años / In years)
 Hombres / Males

País / Country	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	74.4	75.2	75.9	76.6	77.3	78.0	78.7
Argentina	75.1	75.7	76.4	77.0	77.6	78.2	78.8
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	70.3	71.6	72.8	74.0	75.1	76.2	77.2
Brasil / <i>Brazil</i>	73.4	74.3	75.2	76.0	76.8	77.6	78.3
Chile	77.7	78.2	78.6	79.0	79.4	79.8	80.2
Colombia	73.7	74.5	75.3	76.0	76.8	77.5	78.1
Costa Rica	78.4	78.8	79.1	79.5	79.9	80.2	80.6
Cuba	78.8	79.2	79.6	80.0	80.3	80.7	81.0
Ecuador	75.3	75.9	76.5	77.1	77.7	78.2	78.7
El Salvador	71.1	72.0	72.8	73.7	74.5	75.2	76.0
Guatemala	71.7	72.7	73.6	74.5	75.4	76.2	77.0
Haití / <i>Haiti</i>	67.3	68.9	70.5	71.9	73.2	74.5	75.6
Honduras	73.9	74.7	75.5	76.2	76.9	77.6	78.3
México / <i>Mexico</i>	77.0	77.6	78.3	78.9	79.5	80.1	80.6
Nicaragua	73.0	73.8	74.5	75.2	75.9	76.6	77.2
Panamá / <i>Panama</i>	75.9	76.5	77.0	77.5	78.0	78.5	78.9
Paraguay	73.1	73.8	74.5	75.1	75.7	76.3	76.9
Perú / <i>Peru</i>	74.3	75.0	75.7	76.3	77.0	77.6	78.2
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	72.6	73.3	74.0	74.6	75.3	75.9	76.5
Uruguay	76.4	77.1	77.8	78.5	79.1	79.7	80.3
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	74.5	75.2	75.9	76.5	77.1	77.7	78.3

País / Country	2065-2070	2070-2075	2075-2080	2080-2085	2085-2090	2090-2095	2095-2100
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	79.3	79.9	80.4	81.0	81.5	82.0	82.4
Argentina	79.3	79.8	80.3	80.8	81.3	81.7	82.1
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	78.2	79.1	80.0	80.8	81.5	82.2	82.9
Brasil / <i>Brazil</i>	79.0	79.7	80.3	81.0	81.5	82.1	82.6
Chile	80.6	80.9	81.3	81.6	81.9	82.2	82.6
Colombia	78.8	79.4	80.0	80.6	81.1	81.6	82.1
Costa Rica	80.9	81.2	81.5	81.8	82.1	82.4	82.7
Cuba	81.3	81.7	82.0	82.3	82.6	82.9	83.1
Ecuador	79.2	79.7	80.2	80.6	81.1	81.5	81.9
El Salvador	76.7	77.4	78.0	78.7	79.3	79.9	80.4
Guatemala	77.7	78.5	79.2	79.8	80.4	81.0	81.6
Haití / <i>Haiti</i>	76.6	77.6	78.4	79.2	79.9	80.5	81.0
Honduras	78.9	79.5	80.1	80.6	81.2	81.7	82.2
México / <i>Mexico</i>	81.1	81.6	82.1	82.5	83.0	83.4	83.7
Nicaragua	77.9	78.5	79.1	79.6	80.1	80.7	81.2
Panamá / <i>Panama</i>	79.4	79.8	80.2	80.7	81.0	81.4	81.8
Paraguay	77.5	78.1	78.6	79.1	79.6	80.1	80.5
Perú / <i>Peru</i>	78.7	79.3	79.8	80.3	80.8	81.3	81.7
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	77.1	77.7	78.2	78.7	79.2	79.7	80.2
Uruguay	80.8	81.3	81.8	82.3	82.8	83.2	83.6
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	78.9	79.4	80.0	80.5	80.9	81.4	81.8

Cuadro 5 (continuación 4) / Table 5 (continued 4)

AMÉRICA LATINA: ESPERANZA DE VIDA AL NACER ESTIMADA POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED LIFE EXPECTANCY AT BIRTH, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En años / In years)
 Mujeres / Females

País / Country	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	53.5	56.6	59.2	61.2	63.6	66.0	68.6	70.6
Argentina	65.1	67.4	68.6	69.3	70.8	72.2	73.7	74.6
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	42.5	44.0	45.6	47.3	49.0	52.2	55.9	59.1
Brasil / <i>Brazil</i>	52.8	55.4	57.8	60.0	62.2	64.3	66.9	69.2
Chile	56.8	58.7	61.0	63.8	66.8	70.6	74.2	75.9
Colombia	52.3	56.9	59.7	61.8	63.9	66.3	70.2	71.7
Costa Rica	58.6	61.5	64.5	67.5	70.2	73.3	76.1	77.5
Cuba	61.3	64.2	67.1	70.2	72.7	74.9	76.0	76.6
Ecuador	49.6	52.7	56.1	58.2	60.5	63.2	66.7	69.9
El Salvador	46.8	51.5	55.7	58.9	61.2	62.7	64.2	69.1
Guatemala	42.3	44.7	47.9	51.3	55.4	58.0	60.6	63.7
Haití / <i>Haiti</i>	38.9	42.0	44.9	47.6	49.3	51.5	52.9	55.0
Honduras	43.2	46.2	49.8	53.0	56.2	59.9	63.8	67.7
México / <i>Mexico</i>	52.5	57.3	60.6	62.5	65.2	68.6	71.2	73.0
Nicaragua	43.7	46.8	50.0	53.4	56.8	60.0	62.6	65.5
Panamá / <i>Panama</i>	56.2	60.4	63.1	65.5	68.1	71.1	73.3	74.6
Paraguay	64.7	65.2	66.4	67.0	68.1	68.7	69.3	69.9
Perú / <i>Peru</i>	45.0	47.5	50.5	53.0	57.3	60.5	63.8	66.8
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	47.3	51.4	55.2	58.7	61.8	64.0	66.1	69.0
Uruguay	69.4	70.4	71.6	71.9	72.2	73.1	74.5	75.8
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	56.6	59.6	62.8	66.1	68.9	70.7	71.8	73.5

País / Country	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	72.5	74.1	75.6	76.6	77.5	78.3	79.2	79.9
Argentina	75.8	77.0	78.1	79.0	79.8	80.6	81.3	82.0
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	61.8	64.0	66.0	67.6	69.3	70.8	72.4	73.8
Brasil / <i>Brazil</i>	71.5	73.3	74.9	76.0	77.0	78.0	79.0	79.9
Chile	77.4	78.8	80.8	81.4	82.0	82.6	83.1	83.6
Colombia	73.0	74.2	75.4	76.6	77.4	78.1	78.8	79.5
Costa Rica	78.6	79.7	80.6	81.1	81.6	82.1	82.6	83.0
Cuba	76.7	78.2	79.1	80.7	81.2	81.7	82.2	82.6
Ecuador	72.6	75.1	77.2	78.0	78.7	79.4	80.0	80.7
El Salvador	72.9	73.9	74.9	75.9	76.8	77.7	78.5	79.3
Guatemala	66.8	70.0	72.5	73.7	74.8	75.9	77.0	78.0
Haití / <i>Haiti</i>	56.8	58.7	59.9	62.0	64.1	66.2	68.2	70.1
Honduras	70.1	72.3	73.4	74.4	75.4	76.3	77.2	78.1
México / <i>Mexico</i>	74.6	76.1	77.4	78.2	78.9	79.7	80.4	81.1
Nicaragua	68.7	71.1	73.8	74.8	75.8	76.7	77.7	78.5
Panamá / <i>Panama</i>	75.7	76.4	77.4	78.2	79.0	79.7	80.4	81.1
Paraguay	70.8	71.7	72.9	73.7	74.5	75.3	76.1	76.8
Perú / <i>Peru</i>	69.2	71.9	74.3	75.9	76.7	77.6	78.4	79.2
República Dominicana / <i>Dominican Republic</i>	71.9	73.1	74.4	75.2	76.0	76.8	77.6	78.4
Uruguay	76.9	78.0	78.9	79.7	80.5	81.2	81.8	82.5
Venezuela (República Bolivariana de / <i>Bolivarian Republic of</i>)	74.5	75.2	75.8	76.7	77.6	78.4	79.2	80.0

Cuadro 5 (conclusión) / Table 5 (concluded)

AMÉRICA LATINA: ESPERANZA DE VIDA AL NACER ESTIMADA POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED LIFE EXPECTANCY AT BIRTH, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En años / In years)
 Mujeres / Females

País / Country	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	80.7	81.4	82.1	82.8	83.4	84.0	84.5
Argentina	82.7	83.3	83.9	84.5	85.0	85.5	86.0
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	75.2	76.5	77.8	79.0	80.1	81.2	82.2
Brasil / <i>Brazil</i>	80.7	81.5	82.3	83.0	83.7	84.3	84.9
Chile	84.1	84.5	85.0	85.4	85.8	86.2	86.5
Colombia	80.2	80.8	81.4	82.0	82.6	83.1	83.6
Costa Rica	83.5	83.9	84.3	84.7	85.1	85.4	85.8
Cuba	83.0	83.5	83.9	84.2	84.6	85.0	85.3
Ecuador	81.3	81.9	82.5	83.0	83.5	84.0	84.5
El Salvador	80.1	80.8	81.5	82.2	82.8	83.4	84.0
Guatemala	78.9	79.8	80.7	81.5	82.3	83.0	83.7
Haití / <i>Haiti</i>	71.9	73.6	75.1	76.5	77.8	79.0	80.0
Honduras	78.9	79.7	80.5	81.2	81.9	82.6	83.2
México / <i>Mexico</i>	81.7	82.3	82.9	83.5	84.0	84.5	85.0
Nicaragua	79.4	80.1	80.9	81.6	82.3	83.0	83.6
Panamá / <i>Panama</i>	81.8	82.4	82.9	83.5	84.0	84.5	85.0
Paraguay	77.5	78.2	78.9	79.5	80.1	80.7	81.3
Perú / <i>Peru</i>	79.9	80.6	81.3	81.9	82.6	83.2	83.7
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	79.1	79.8	80.5	81.1	81.7	82.3	82.9
Uruguay	83.1	83.7	84.2	84.7	85.2	85.7	86.1
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	80.7	81.4	82.1	82.7	83.3	83.9	84.4

País / Country	2065-2070	2070-2075	2075-2080	2080-2085	2085-2090	2090-2095	2095-2100
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	85.0	85.5	86.0	86.4	86.8	87.2	87.5
Argentina	86.5	86.9	87.3	87.6	88.0	88.3	88.6
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	83.1	83.9	84.7	85.4	86.1	86.7	87.2
Brasil / <i>Brazil</i>	85.5	86.0	86.5	87.0	87.4	87.8	88.1
Chile	86.9	87.2	87.5	87.8	88.1	88.3	88.6
Colombia	84.1	84.6	85.0	85.5	85.9	86.2	86.6
Costa Rica	86.1	86.4	86.7	87.0	87.3	87.6	87.8
Cuba	85.6	86.0	86.3	86.5	86.8	87.1	87.3
Ecuador	84.9	85.4	85.8	86.2	86.5	86.9	87.2
El Salvador	84.5	85.1	85.5	86.0	86.4	86.8	87.2
Guatemala	84.3	84.9	85.5	86.0	86.5	87.0	87.4
Haití / <i>Haiti</i>	80.9	81.8	82.5	83.2	83.7	84.2	84.7
Honduras	83.8	84.3	84.8	85.3	85.8	86.3	86.7
México / <i>Mexico</i>	85.5	85.9	86.3	86.7	87.0	87.4	87.7
Nicaragua	84.2	84.7	85.2	85.7	86.2	86.6	87.0
Panamá / <i>Panama</i>	85.5	85.9	86.3	86.7	87.0	87.4	87.7
Paraguay	81.9	82.4	82.9	83.4	83.9	84.3	84.8
Perú / <i>Peru</i>	84.2	84.8	85.2	85.7	86.1	86.5	86.9
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	83.4	83.9	84.4	84.9	85.3	85.7	86.1
Uruguay	86.5	86.9	87.3	87.6	88.0	88.3	88.5
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	84.9	85.4	85.9	86.3	86.7	87.1	87.4

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Promedio ponderado según la población de mujeres.

Weighted average based on the female population.

Cuadro 6 / Table 6

AMÉRICA LATINA: TASAS DE MORTALIDAD INFANTIL DE AMBOS SEXOS, ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED INFANT MORTALITY RATES, BOTH SEXES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de defunciones de menores de 1 año por mil nacidos vivos / Deaths under 1 year old per thousand live births)

País / Country	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	128.5	114.9	102.4	92.4	81.6	69.8	57.4	47.5
Argentina	65.9	60.4	59.7	57.4	48.1	39.1	32.2	27.1
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	151.3	169.7	163.6	157.5	151.3	131.2	109.2	90.2
Brasil / <i>Brazil</i>	134.7	121.9	109.4	100.1	90.5	78.8	63.3	52.4
Chile	120.3	118.3	109.0	89.2	68.6	45.2	23.7	18.4
Colombia	123.2	105.4	92.1	82.2	73.0	56.7	43.0	35.3
Costa Rica	93.8	87.7	81.3	67.7	52.5	30.4	19.2	17.4
Cuba	80.6	69.9	59.4	49.7	38.5	22.3	17.4	15.9
Ecuador	139.5	129.4	119.2	107.1	95.0	82.4	68.5	55.5
El Salvador	151.1	137.0	122.7	110.3	105.0	95.0	77.0	54.0
Guatemala	140.8	133.8	126.7	115.5	102.5	91.0	79.3	67.1
Haití / <i>Haiti</i>	241.7	206.3	177.8	154.2	137.1	132.8	122.0	108.1
Honduras	176.2	158.3	137.7	119.9	103.9	81.0	65.0	53.0
México / <i>Mexico</i>	122.4	101.8	88.1	79.4	69.0	56.8	47.0	39.5
Nicaragua	179.9	154.7	133.2	114.4	98.0	90.2	79.8	65.0
Panamá / <i>Panama</i>	93.1	74.9	62.7	51.6	43.7	36.3	31.6	29.6
Paraguay	73.4	69.7	62.3	58.6	53.1	51.0	48.9	46.7
Perú / <i>Peru</i>	163.8	151.9	138.4	127.7	110.7	99.2	81.6	68.0
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	153.2	138.7	123.9	109.0	95.9	86.0	75.2	63.1
Uruguay	57.4	53.0	47.9	47.1	46.3	42.4	33.5	22.6
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	106.7	89.0	72.8	59.5	48.7	39.3	33.6	26.9

País / Country	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	38.5	32.0	25.8	21.9	18.7	16.5	14.7	13.1
Argentina	24.4	21.8	15.0	13.4	12.3	11.1	10.1	9.2
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	75.1	66.7	55.6	45.6	40.7	33.9	27.8	23.1
Brasil / <i>Brazil</i>	42.5	34.1	27.3	23.5	19.0	16.6	14.8	13.2
Chile	14.1	11.5	8.0	7.2	6.8	6.4	6.1	5.8
Colombia	27.6	24.0	20.5	19.1	16.7	14.9	13.5	12.1
Costa Rica	14.5	11.8	10.5	9.9	9.2	8.5	8.0	7.4
Cuba	15.3	9.6	6.1	5.1	5.0	4.8	4.6	4.5
Ecuador	44.2	33.3	24.9	21.1	19.1	17.1	15.3	13.8
El Salvador	40.2	32.0	26.4	21.5	19.0	16.9	15.1	13.5
Guatemala	54.8	45.5	38.6	30.1	26.3	23.2	20.7	18.6
Haití / <i>Haiti</i>	92.2	77.0	69.5	63.1	58.3	51.8	45.5	39.7
Honduras	43.2	35.4	31.6	28.1	23.5	20.6	18.3	16.3
México / <i>Mexico</i>	33.1	27.7	20.5	16.7	14.1	12.4	10.9	9.6
Nicaragua	48.0	33.6	26.4	21.5	18.3	16.4	14.8	13.5
Panamá / <i>Panama</i>	27.0	23.7	20.6	18.2	16.2	14.6	13.2	12.0
Paraguay	42.9	39.2	35.5	32.0	27.4	24.0	21.3	18.9
Perú / <i>Peru</i>	47.6	38.8	30.3	21.2	18.3	16.2	14.5	13.1
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	47.9	41.6	35.1	29.6	21.6	19.5	17.9	16.4
Uruguay	20.1	15.6	14.4	13.1	11.8	10.5	9.4	8.5
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	23.1	20.7	18.9	17.0	15.3	13.8	12.6	11.6

Cuadro 6 (conclusión) / Table 6 (concluded)

AMÉRICA LATINA: TASAS DE MORTALIDAD INFANTIL DE AMBOS SEXOS, ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED INFANT MORTALITY RATES, BOTH SEXES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de defunciones de menores de 1 año por mil nacidos vivos / Deaths under 1 year old per thousand live births)

País / Country	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	11.8	10.6	9.6	8.7	8.0	7.2	6.6
Argentina	8.4	7.7	7.1	6.6	6.2	5.8	5.4
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	19.5	16.6	14.3	12.4	10.9	9.5	8.4
Brasil / <i>Brazil</i>	11.9	10.8	9.8	9.0	8.3	7.5	6.8
Chile	5.5	5.2	5.1	4.9	4.7	4.6	4.4
Colombia	10.9	9.8	8.9	8.1	7.4	6.7	6.2
Costa Rica	7.0	6.5	6.0	5.6	5.3	4.8	4.4
Cuba	4.3	4.2	4.1	4.0	3.9	3.8	3.7
Ecuador	12.5	11.3	10.3	9.3	8.5	7.7	7.0
El Salvador	12.3	11.1	10.2	9.3	8.6	7.9	7.3
Guatemala	16.8	15.2	13.6	12.3	11.1	10.0	9.0
Haití / <i>Haiti</i>	34.2	29.5	25.8	22.7	20.1	17.9	16.0
Honduras	14.6	13.1	11.9	10.8	9.8	8.9	8.1
México / <i>Mexico</i>	8.6	7.7	7.0	6.3	5.7	5.2	4.7
Nicaragua	12.3	11.3	10.3	9.5	8.8	8.1	7.5
Panamá / <i>Panama</i>	10.9	9.9	8.9	8.0	7.2	6.5	5.8
Paraguay	17.0	15.2	13.7	12.3	10.8	9.5	8.3
Perú / <i>Peru</i>	11.8	10.7	9.7	8.9	8.1	7.4	6.8
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	15.1	13.8	12.4	11.2	10.2	9.2	8.4
Uruguay	7.6	7.0	6.4	5.9	5.4	4.9	4.5
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	10.6	9.8	9.1	8.4	7.8	7.2	6.7

País / Country	2065-2070	2070-2075	2075-2080	2080-2085	2085-2090	2090-2095	2095-2100
América Latina / <i>Latin America</i> ^a	6.0	5.5	5.0	4.6	4.2	3.8	3.5
Argentina	5.0	4.7	4.4	4.1	3.8	3.5	3.3
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	7.4	6.6	5.9	5.2	4.7	4.2	3.7
Brasil / <i>Brazil</i>	6.2	5.7	5.2	4.7	4.3	3.9	3.5
Chile	4.3	4.1	4.0	3.8	3.7	3.6	3.4
Colombia	5.6	5.1	4.7	4.3	4.0	3.6	3.3
Costa Rica	4.0	3.7	3.4	3.1	2.8	2.6	2.3
Cuba	3.6	3.5	3.4	3.4	3.3	3.2	3.1
Ecuador	6.4	5.8	5.2	4.8	4.3	3.9	3.6
El Salvador	6.7	6.2	5.8	5.3	5.0	4.6	4.3
Guatemala	8.2	7.4	6.7	6.1	5.5	5.0	4.5
Haití / <i>Haiti</i>	14.4	12.9	11.7	10.6	9.6	8.8	8.0
Honduras	7.4	6.7	6.1	5.6	5.1	4.6	4.2
México / <i>Mexico</i>	4.3	3.9	3.5	3.2	2.9	2.6	2.4
Nicaragua	6.9	6.4	6.0	5.5	5.1	4.8	4.4
Panamá / <i>Panama</i>	5.2	4.7	4.2	3.8	3.4	3.0	2.7
Paraguay	7.3	6.5	5.7	5.0	4.5	4.0	3.5
Perú / <i>Peru</i>	6.2	5.7	5.3	4.8	4.4	4.1	3.7
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	7.7	7.0	6.4	5.9	5.4	4.9	4.5
Uruguay	4.2	3.8	3.5	3.2	2.9	2.7	2.5
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	6.2	5.8	5.4	5.0	4.7	4.4	4.1

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Promedio ponderado según el número de nacimientos.

Weighted average based on the number of births.

Cuadro 7 / Table 7

AMÉRICA LATINA: TASAS DE MORTALIDAD DE MENORES DE 5 AÑOS (Q(5)) ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS ^aLATIN AMERICA: ESTIMATED UNDER FIVE MORTALITY RATES (Q(5)), BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY ^a

1950-2100

(En número de defunciones de menores de 5 años por mil nacidos vivos / Deaths under 5 years old per thousand live births)

País / Country	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / <i>Latin America</i> ^b	191.4	169.8	150.0	134.0	116.1	96.0	74.4	61.2
Argentina	83.4	75.3	73.8	69.9	58.1	46.6	37.6	32.0
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	299.7	289.2	274.8	260.2	245.3	207.4	165.0	128.8
Brasil / <i>Brazil</i>	190.2	172.2	154.5	140.9	126.0	107.3	77.6	65.6
Chile	157.1	151.0	136.0	108.0	81.4	52.8	27.6	21.5
Colombia	188.6	154.2	131.8	115.0	101.1	79.3	58.6	47.6
Costa Rica	144.2	127.9	111.7	87.9	64.2	39.1	23.6	20.0
Cuba	110.5	93.2	76.1	59.1	44.0	27.1	21.6	16.9
Ecuador	208.0	192.1	176.0	156.8	137.0	116.8	94.6	74.0
El Salvador	233.7	211.7	192.0	172.7	153.5	138.4	117.5	80.7
Guatemala	251.1	235.4	216.3	193.3	165.4	141.5	119.3	96.5
Haití / <i>Haiti</i>	322.3	287.3	254.7	224.1	206.6	189.4	170.7	151.1
Honduras	273.6	246.8	214.8	184.9	163.1	131.0	100.5	73.7
México / <i>Mexico</i>	193.7	160.9	136.7	120.5	99.7	74.6	57.4	48.2
Nicaragua	247.9	222.7	198.3	174.7	152.1	138.8	117.3	89.8
Panamá / <i>Panama</i>	136.4	113.1	97.0	81.9	68.3	52.7	42.7	37.9
Paraguay	102.6	97.3	86.6	80.8	72.6	68.6	64.7	60.9
Perú / <i>Peru</i>	269.4	247.4	222.0	201.6	168.5	143.6	116.6	93.3
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	255.4	221.5	190.6	162.4	132.3	105.7	86.6	71.4
Uruguay	65.3	60.1	54.0	53.1	52.2	47.6	37.3	25.8
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	150.2	127.3	104.6	84.3	67.2	50.8	41.9	33.8

País / Country	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030
América Latina / <i>Latin America</i> ^b	49.8	40.4	32.3	31.8	29.7	27.8	26.0	24.3
Argentina	28.2	24.4	17.4	17.4	16.2	15.2	14.3	13.4
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	100.4	86.6	72.2	69.1	62.9	57.6	52.4	47.5
Brasil / <i>Brazil</i>	54.0	42.3	33.6	33.2	30.9	28.8	27.0	25.2
Chile	16.6	13.6	9.7	9.9	9.4	8.9	8.6	8.3
Colombia	37.4	32.7	28.3	27.6	25.5	24.1	22.7	21.4
Costa Rica	16.8	13.8	12.2	12.2	11.9	11.2	10.8	10.8
Cuba	16.1	10.5	7.7	7.3	7.0	6.7	6.5	6.3
Ecuador	57.0	41.3	29.9	32.1	30.4	29.0	27.5	26.2
El Salvador	48.8	37.4	30.3	28.7	27.2	25.4	24.1	22.6
Guatemala	74.4	58.7	48.5	47.8	44.6	41.7	39.0	36.3
Haití / <i>Haiti</i>	127.7	104.7	93.1	83.3	76.4	68.2	59.9	52.2
Honduras	59.3	48.8	43.9	44.1	40.7	38.2	35.8	33.8
México / <i>Mexico</i>	40.1	32.8	24.7	25.0	23.5	22.1	20.9	19.7
Nicaragua	61.9	43.7	32.1	34.4	32.5	30.5	28.8	27.2
Panamá / <i>Panama</i>	33.8	30.4	26.9	26.5	24.8	23.6	22.3	21.3
Paraguay	54.7	48.6	42.5	43.1	40.5	38.4	36.7	34.8
Perú / <i>Peru</i>	76.9	58.2	39.9	37.1	34.9	33.0	31.1	29.3
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	54.1	46.6	38.9	38.7	36.6	34.8	33.0	31.4
Uruguay	22.8	18.3	17.6	16.2	15.1	14.1	13.3	12.5
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	29.4	26.5	24.2	23.4	22.0	20.8	19.5	18.4

Cuadro 7 (conclusión) / Table 7 (concluded)

AMÉRICA LATINA: TASAS DE MORTALIDAD DE MENORES DE 5 AÑOS (Q(5)) ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS ^a
LATIN AMERICA: ESTIMATED UNDER FIVE MORTALITY RATES (Q(5)), BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY ^a
1950-2100

(En número de defunciones de menores de 5 años por mil nacidos vivos / Deaths under 5 years old per thousand live births)

País / Country	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / <i>Latin America</i> ^b	22.7	21.3	19.9	18.7	17.5	16.6	15.6
Argentina	12.7	12.0	11.4	10.8	10.1	9.6	9.1
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	43.4	39.6	36.0	33.0	30.1	27.7	25.3
Brasil / <i>Brazil</i>	23.5	22.0	20.6	19.3	18.0	17.0	16.0
Chile	8.0	7.7	7.4	7.1	6.9	6.6	6.4
Colombia	20.2	19.1	18.0	17.1	16.1	15.3	14.5
Costa Rica	10.1	9.7	9.4	9.0	8.7	8.4	8.2
Cuba	6.1	6.0	5.8	5.6	5.5	5.3	5.2
Ecuador	24.9	23.7	22.5	21.5	20.5	19.5	18.6
El Salvador	21.4	20.2	19.1	18.0	17.0	16.1	15.4
Guatemala	33.9	31.6	29.6	27.7	26.0	24.4	22.8
Haití / <i>Haiti</i>	45.0	38.9	33.9	29.9	26.4	23.5	21.1
Honduras	31.7	29.8	28.1	26.5	25.0	23.6	22.2
México / <i>Mexico</i>	18.6	17.5	16.6	15.7	14.8	14.1	13.4
Nicaragua	25.5	24.2	22.8	21.6	20.4	19.3	18.3
Panamá / <i>Panama</i>	20.1	19.2	18.3	17.4	16.6	15.8	15.1
Paraguay	33.1	31.5	29.9	28.4	27.1	25.7	24.5
Perú / <i>Peru</i>	27.6	26.1	24.7	23.4	22.2	21.0	19.9
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	29.8	28.3	26.9	25.5	24.3	23.2	22.1
Uruguay	11.8	11.1	10.5	10.0	9.5	9.0	8.6
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	17.5	16.6	15.7	14.8	14.1	13.4	12.7

País / Country	2065-2070	2070-2075	2075-2080	2080-2085	2085-2090	2090-2095	2095-2100
América Latina / <i>Latin America</i> ^b	14.7	13.9	13.2	12.5	11.8	11.2	10.7
Argentina	8.6	8.2	7.8	7.4	7.1	6.8	6.5
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	23.2	21.4	19.7	18.1	16.8	15.6	14.5
Brasil / <i>Brazil</i>	15.0	14.1	13.3	12.6	11.9	11.2	10.6
Chile	6.3	6.1	5.9	5.7	5.6	5.4	5.3
Colombia	13.8	13.1	12.4	11.8	11.2	10.7	10.2
Costa Rica	7.9	7.7	7.4	7.2	7.0	6.8	6.6
Cuba	5.1	5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.4
Ecuador	17.8	17.0	16.2	15.5	14.8	14.1	13.5
El Salvador	14.6	13.8	13.1	12.5	11.8	11.3	10.7
Guatemala	21.4	20.0	18.9	17.8	16.7	15.7	14.8
Haití / <i>Haiti</i>	18.9	17.1	15.5	14.0	12.7	11.5	10.5
Honduras	20.9	19.8	18.6	17.7	16.7	15.9	15.0
México / <i>Mexico</i>	12.7	12.1	11.5	10.9	10.4	9.9	9.5
Nicaragua	17.3	16.4	15.6	14.8	14.0	13.3	12.7
Panamá / <i>Panama</i>	14.5	13.9	13.2	12.7	12.1	11.6	11.2
Paraguay	23.4	22.3	21.2	20.3	19.3	18.5	17.7
Perú / <i>Peru</i>	18.9	17.9	17.0	16.2	15.4	14.6	13.9
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	21.0	20.0	19.1	18.2	17.3	16.5	15.8
Uruguay	8.2	7.8	7.4	7.1	6.8	6.6	6.3
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	12.1	11.5	11.0	10.5	10.0	9.6	9.1

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Q(5) = Probabilidad de muerte entre el nacimiento y la edad exacta de 5 años, expresada por 1.000 nacidos vivos.

Probability of dying between birth and exact age 5 years expressed per 1,000 live births.

^b Promedio ponderado según el número de nacimientos.

Weighted average based on the number of births.

Cuadro 8 / Table 8

AMÉRICA LATINA: TASAS BRUTAS DE MORTALIDAD ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED CRUDE MORTALITY RATES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de defunciones por cada mil personas / *Deaths per thousand persons*)

País / Country	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / <i>Latin America</i>	15.7	13.8	12.4	11.0	9.8	8.7	7.9	7.1
Argentina	9.1	8.6	8.8	9.1	9.0	8.9	8.5	8.4
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	24.4	23.0	21.5	20.2	19.0	16.0	13.3	11.3
Brasil / <i>Brazil</i>	15.3	13.9	12.5	11.0	9.9	9.0	8.3	7.4
Chile	13.5	13.2	12.2	10.3	8.8	7.3	6.3	5.8
Colombia	16.5	13.2	11.4	10.0	8.8	7.7	6.6	6.3
Costa Rica	13.5	11.8	10.2	8.2	6.7	5.6	4.7	4.3
Cuba	10.8	9.2	8.5	7.2	6.3	5.8	6.1	6.7
Ecuador	19.3	16.9	14.6	13.1	11.5	9.8	8.1	6.7
El Salvador	20.6	17.8	15.5	13.5	12.3	11.8	11.4	8.6
Guatemala	22.3	20.2	18.0	15.8	13.5	12.2	10.9	9.4
Haití / <i>Haiti</i>	26.5	23.6	21.1	18.6	17.2	16.2	15.6	13.9
Honduras	24.7	21.5	18.3	16.0	13.7	11.4	9.2	7.3
México / <i>Mexico</i>	16.7	13.5	11.5	10.4	9.1	7.4	6.4	5.7
Nicaragua	23.0	20.4	17.0	14.4	12.6	11.3	10.2	8.4
Panamá / <i>Panama</i>	13.3	11.1	9.7	8.5	7.5	6.3	5.7	5.4
Paraguay	8.8	8.5	7.9	7.6	7.0	6.9	6.8	6.6
Perú / <i>Peru</i>	21.6	19.7	17.6	15.6	12.7	10.9	9.0	7.8
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	21.7	17.6	14.5	11.8	9.7	8.3	7.5	6.7
Uruguay	10.5	10.0	9.5	9.6	10.0	10.1	9.8	9.9
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	12.3	10.6	9.2	7.7	6.5	5.8	5.5	5.0

País / Country	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030
América Latina / <i>Latin America</i>	6.5	6.1	6.0	6.0	6.1	6.3	6.6	7.0
Argentina	8.1	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	9.9	8.9	8.1	7.6	7.1	6.8	6.6	6.5
Brasil / <i>Brazil</i>	6.8	6.5	6.4	6.4	6.6	6.9	7.3	7.8
Chile	5.5	5.3	5.0	5.4	5.9	6.4	6.9	7.6
Colombia	6.2	5.8	5.6	5.5	5.6	5.9	6.2	6.6
Costa Rica	4.1	4.0	4.0	4.2	4.5	4.8	5.4	6.2
Cuba	7.2	7.1	7.2	7.0	7.7	8.5	9.4	10.3
Ecuador	5.8	5.3	5.0	5.1	5.2	5.5	5.7	6.1
El Salvador	6.7	6.6	6.4	6.5	6.6	6.7	6.8	6.9
Guatemala	8.1	6.9	6.1	5.8	5.5	5.3	5.2	5.1
Haití / <i>Haiti</i>	12.5	11.3	10.6	9.7	8.9	8.3	7.8	7.5
Honduras	6.3	5.6	5.3	5.1	5.0	5.0	5.0	5.1
México / <i>Mexico</i>	5.2	4.8	4.7	4.8	5.1	5.4	5.8	6.2
Nicaragua	6.5	5.6	5.0	5.1	5.1	5.2	5.3	5.6
Panamá / <i>Panama</i>	5.3	5.2	5.1	5.1	5.2	5.5	5.7	6.1
Paraguay	6.2	6.0	5.6	5.6	5.7	5.7	5.9	6.1
Perú / <i>Peru</i>	6.9	6.1	5.6	5.4	5.5	5.7	5.9	6.2
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	6.1	6.0	6.0	6.1	6.1	6.3	6.5	6.8
Uruguay	9.7	9.4	9.4	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	4.8	4.9	5.0	5.1	5.3	5.6	5.9	6.2

Cuadro 8 (conclusión) / Table 8 (concluded)
AMÉRICA LATINA: TASAS BRUTAS DE MORTALIDAD ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED CRUDE MORTALITY RATES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de defunciones por cada mil personas / *Deaths per thousand persons*)

País / Country	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / <i>Latin America</i>	7.4	7.9	8.5	9.2	9.8	10.5	11.1
Argentina	8.2	8.5	8.8	9.2	9.6	10.1	10.6
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	6.5	6.6	6.7	7.0	7.4	7.8	8.3
Brasil / <i>Brazil</i>	8.3	8.9	9.6	10.4	11.1	11.9	12.5
Chile	8.4	9.2	10.1	11.0	11.7	12.3	12.9
Colombia	7.0	7.6	8.1	8.7	9.2	9.6	10.1
Costa Rica	6.7	7.6	8.6	9.5	10.5	11.4	12.2
Cuba	11.4	12.6	13.9	15.2	16.3	17.2	17.5
Ecuador	6.5	7.0	7.6	8.3	9.0	9.6	10.3
El Salvador	7.1	7.3	7.7	8.1	8.7	9.3	10.0
Guatemala	5.1	5.1	5.2	5.4	5.7	6.1	6.6
Haití / <i>Haiti</i>	7.3	7.3	7.4	7.7	8.0	8.4	9.0
Honduras	5.2	5.5	5.9	6.4	7.0	7.6	8.4
México / <i>Mexico</i>	6.8	7.4	8.2	9.1	10.0	10.9	11.7
Nicaragua	5.9	6.3	6.8	7.5	8.1	8.9	9.6
Panamá / <i>Panama</i>	6.5	7.0	7.6	8.1	8.7	9.2	9.7
Paraguay	6.4	6.7	7.1	7.6	8.2	8.7	9.4
Perú / <i>Peru</i>	6.6	7.0	7.6	8.2	8.8	9.5	10.1
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	7.1	7.5	8.0	8.6	9.1	9.6	10.1
Uruguay	9.6	9.8	10.1	10.5	10.9	11.3	11.7
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	6.7	7.1	7.6	8.2	8.7	9.3	9.8

País / Country	2065-2070	2070-2075	2075-2080	2080-2085	2085-2090	2090-2095	2095-2100
América Latina / <i>Latin America</i>	11.7	12.2	12.7	13.1	13.4	13.6	13.7
Argentina	11.2	11.8	12.2	12.5	12.9	13.2	13.5
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	8.8	9.5	10.2	10.9	11.6	12.2	12.6
Brasil / <i>Brazil</i>	13.2	13.7	14.3	14.6	14.6	14.6	14.5
Chile	13.4	13.8	14.3	14.7	14.9	14.9	14.6
Colombia	10.5	10.9	11.3	11.7	12.0	12.3	12.6
Costa Rica	13.0	13.8	14.5	14.9	15.0	14.8	14.5
Cuba	17.2	16.8	16.4	16.4	16.5	16.1	15.6
Ecuador	11.0	11.7	12.2	12.7	13.1	13.4	13.6
El Salvador	10.7	11.5	12.3	13.0	13.5	13.8	13.8
Guatemala	7.2	7.9	8.7	9.4	10.2	10.9	11.6
Haití / <i>Haiti</i>	9.6	10.3	11.0	11.6	12.2	12.6	13.1
Honduras	9.1	10.1	10.9	11.7	12.4	12.9	13.3
México / <i>Mexico</i>	12.4	13.0	13.4	13.7	13.9	14.1	14.0
Nicaragua	10.3	11.1	11.8	12.4	12.8	13.1	13.3
Panamá / <i>Panama</i>	10.2	10.7	11.1	11.6	12.0	12.5	12.9
Paraguay	10.2	10.9	11.6	12.3	12.8	13.2	13.5
Perú / <i>Peru</i>	10.8	11.4	12.0	12.5	12.9	13.3	13.5
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	10.5	11.0	11.4	11.8	12.2	12.5	12.8
Uruguay	12.0	12.4	12.8	13.0	13.3	13.5	13.5
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	10.4	11.0	11.5	12.0	12.4	12.8	13.1

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 9 / Table 9
AMÉRICA LATINA: TASAS DE MIGRACIÓN ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED MIGRATION RATES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de migrantes por cada mil personas / *Migrants per thousand persons*)

País / Country	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / <i>Latin America</i>	0.5	-0.4	-0.9	-1.2	-1.0	-1.4	-2.1	-1.7
Argentina	3.4	1.4	1.2	1.1	2.3	-1.6	0.6	0.8
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	-2.1	-2.0	-1.9	-1.8	-1.8	-1.4	-3.5	-3.2
Brasil / <i>Brazil</i>	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1
Chile	-1.3	-1.1	-0.8	-0.7	-1.6	-1.5	-1.0	-0.6
Colombia	-2.3	-2.7	-2.9	-2.8	-2.5	-2.1	-1.7	-1.5
Costa Rica	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	1.7
Cuba	-1.0	-1.6	-5.4	-6.0	-4.2	-3.3	-5.2	-1.3
Ecuador	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Salvador	-6.0	-3.9	-1.0	-3.1	-4.9	-8.7	-10.5	-11.2
Guatemala	0.0	0.0	-1.2	-2.1	-3.6	-6.8	-6.7	-7.1
Haití / <i>Haiti</i>	-1.7	-1.9	-2.5	-2.6	-3.6	-3.7	-4.1	-3.9
Honduras	1.3	1.1	1.0	-5.6	-3.5	-1.8	-2.5	-3.1
México / <i>Mexico</i>	-1.2	-1.1	-1.6	-2.2	-3.0	-2.9	-6.2	-4.1
Nicaragua	-1.5	-1.3	-1.5	-1.7	-3.1	-4.0	-6.3	-7.9
Panamá / <i>Panama</i>	-1.1	-1.0	-1.5	-1.3	-1.2	-0.1	-1.0	-1.3
Paraguay	-9.8	-8.2	-6.8	-5.5	-4.4	-3.0	-1.2	-0.9
Perú / <i>Peru</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.4	-0.9	-1.7
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	-1.7	-2.0	-2.4	-2.7	-3.0	-3.2	-3.4	-3.4
Uruguay	0.9	1.6	-0.5	-2.5	-9.6	-4.2	-2.0	-2.0
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	6.0	4.9	0.6	0.5	5.8	5.5	0.9	0.8

País / Country	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030
América Latina / <i>Latin America</i>	-1.5	-1.5	-2.1	-1.7	-1.1	-0.9	-0.7	-0.7
Argentina	0.0	-0.3	-1.0	-1.0	-0.5	-0.3	-0.1	-0.1
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	-2.8	-2.5	-3.0	-3.4	-3.0	-2.3	-1.7	-1.0
Brasil / <i>Brazil</i>	-0.1	-0.1	-0.6	-0.5	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2
Chile	1.3	0.8	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
Colombia	-1.4	-0.8	-0.6	-0.5	-0.5	-0.5	-0.4	-0.4
Costa Rica	3.8	6.9	4.1	3.4	2.7	1.8	1.2	0.8
Cuba	-2.1	-2.8	-2.5	-3.4	-2.5	-1.9	-1.1	-0.7
Ecuador	-0.9	-4.2	-1.9	-1.7	-1.6	-1.5	-1.4	-1.4
El Salvador	-9.2	-13.7	-11.8	-9.5	-7.3	-5.3	-3.4	-1.6
Guatemala	-7.6	-7.4	-5.0	-3.0	-1.0	-0.9	-0.8	-0.7
Haití / <i>Haiti</i>	-3.6	-3.3	-3.8	-5.0	-4.2	-3.6	-3.1	-2.9
Honduras	-4.6	-6.1	-4.6	-2.8	-1.3	-1.1	-1.1	-1.0
México / <i>Mexico</i>	-3.1	-2.5	-4.2	-2.6	-2.0	-1.7	-1.5	-1.4
Nicaragua	-5.2	-6.5	-7.8	-7.1	-4.0	-3.7	-3.5	-3.4
Panamá / <i>Panama</i>	0.6	0.8	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5
Paraguay	-1.4	-1.7	-1.6	-1.3	-1.2	-1.1	-1.0	-1.0
Perú / <i>Peru</i>	-2.6	-2.8	-4.7	-5.1	-2.8	-1.9	-1.1	-1.1
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	-3.4	-3.4	-3.3	-2.9	-2.7	-2.6	-2.5	-2.4
Uruguay	-1.3	-1.6	-6.3	-3.0	-1.8	-0.9	-0.9	-0.8
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2

Cuadro 9 (conclusión) / Table 9 (concluded)
AMÉRICA LATINA: TASAS DE MIGRACIÓN ESTIMADAS POR QUINQUENIO Y PAÍS
LATIN AMERICA: ESTIMATED MIGRATION RATES, BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de migrantes por cada mil personas / *Migrants per thousand persons*)

País / Country	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / <i>Latin America</i>	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.3	-0.1	-0.1
Argentina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	-0.6	-0.4	-0.3	-0.2	-0.1	-0.1	0.0
Brasil / <i>Brazil</i>	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	0.0
Chile	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0
Colombia	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.2	-0.1	-0.1
Costa Rica	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0
Cuba	-0.5	-0.4	-0.2	-0.1	-0.1	0.0	0.0
Ecuador	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-0.6	-0.3	-0.2
El Salvador	-1.6	-1.5	-1.5	-1.5	-0.7	-0.4	-0.2
Guatemala	-0.7	-0.6	-0.6	-0.6	-0.3	-0.1	-0.1
Haití / <i>Haiti</i>	-2.8	-2.7	-2.7	-2.6	-1.3	-0.6	-0.3
Honduras	-0.9	-0.9	-0.9	-0.8	-0.4	-0.2	-0.1
México / <i>Mexico</i>	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-0.7	-0.3	-0.2
Nicaragua	-3.3	-3.2	-3.1	-3.1	-1.5	-0.8	-0.4
Panamá / <i>Panama</i>	0.5	0.5	0.5	0.4	0.2	0.1	0.1
Paraguay	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.4	-0.2	-0.1
Perú / <i>Peru</i>	-1.1	-1.0	-1.0	-1.0	-0.5	-0.3	-0.1
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	-2.3	-2.2	-2.2	-2.1	-1.1	-0.5	-0.3
Uruguay	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.4	-0.2	-0.1
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0

País / Country	2065-2070	2070-2075	2075-2080	2080-2085	2085-2090	2090-2095	2095-2100
América Latina / <i>Latin America</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Argentina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Brasil / <i>Brazil</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chile	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Colombia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Costa Rica	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuba	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ecuador	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Salvador	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guatemala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Haití / <i>Haiti</i>	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Honduras	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
México / <i>Mexico</i>	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nicaragua	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Panamá / <i>Panama</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Paraguay	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Perú / <i>Peru</i>	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Uruguay	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 10 / Table 10
AMÉRICA LATINA: POBLACIÓN MENOR DE 15 AÑOS DE EDAD POR PAÍS
LATIN AMERICA: PERCENTAGE OF POPULATION UNDER 15 YEARS OF AGE, BY COUNTRY
1950-2100

(En porcentajes / Percentages)

País / Country	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985
América Latina / <i>Latin America</i>	40.2	41.3	42.4	43.1	42.5	41.3	39.6	38.1
Argentina	30.5	30.8	30.8	30.2	29.3	29.2	30.5	31.0
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	41.4	41.9	42.8	42.9	43.0	43.1	42.6	42.0
Brasil / <i>Brazil</i>	41.6	42.0	43.3	43.7	42.3	40.3	38.0	37.0
Chile	36.7	38.1	39.5	40.5	39.7	37.0	33.1	30.9
Colombia	42.7	44.8	46.4	46.8	45.8	43.5	40.8	38.1
Costa Rica	38.5	41.8	44.8	46.5	44.8	41.4	37.5	35.8
Cuba	36.4	36.0	35.1	37.1	37.6	37.4	31.7	26.5
Ecuador	39.5	41.7	43.4	44.6	44.3	43.8	42.8	41.1
El Salvador	42.7	43.6	45.1	46.2	46.4	45.8	45.2	44.1
Guatemala	44.6	45.4	45.8	45.2	44.6	44.8	45.4	45.7
Haití / <i>Haiti</i>	39.6	39.7	40.3	41.7	41.8	41.3	41.1	42.2
Honduras	42.2	44.3	46.1	47.1	47.7	47.5	47.0	46.2
México / <i>Mexico</i>	42.5	44.5	45.9	46.8	46.6	46.2	44.7	42.2
Nicaragua	43.0	45.2	47.4	49.2	48.1	47.1	47.1	47.1
Panamá / <i>Panama</i>	40.2	42.1	43.1	43.6	43.1	41.8	40.0	37.7
Paraguay	47.0	47.5	47.9	47.5	46.1	44.1	42.5	41.7
Perú / <i>Peru</i>	41.6	42.3	43.3	44.1	44.0	43.2	41.9	40.1
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	45.4	46.2	48.1	48.9	47.6	45.2	42.5	40.4
Uruguay	27.9	27.6	27.9	28.1	27.9	27.7	26.9	26.8
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	43.5	44.9	45.7	46.4	45.6	43.3	40.7	39.0

País / Country	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025
América Latina / <i>Latin America</i>	36.3	34.2	31.9	29.9	27.7	25.6	23.6	22.0
Argentina	30.7	29.1	27.9	26.3	24.9	23.8	23.0	21.9
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	41.1	40.7	39.8	38.3	36.0	33.6	30.9	28.5
Brasil / <i>Brazil</i>	35.3	32.5	29.6	27.6	25.5	22.9	20.3	18.7
Chile	30.0	29.7	27.8	24.9	22.1	20.6	19.5	18.5
Colombia	36.6	34.8	32.8	30.8	28.8	27.1	25.8	24.5
Costa Rica	35.8	34.4	31.5	27.9	24.9	22.4	20.3	18.8
Cuba	23.2	22.6	21.6	19.5	17.3	15.7	14.4	14.0
Ecuador	38.9	36.4	34.4	32.3	30.3	28.2	26.1	24.1
El Salvador	41.7	39.6	38.3	35.7	32.0	28.6	27.0	25.3
Guatemala	45.4	44.9	44.1	43.2	41.4	39.2	36.7	34.0
Haití / <i>Haiti</i>	43.1	42.6	40.3	38.1	36.1	34.0	31.7	29.4
Honduras	45.5	44.3	42.4	39.8	36.8	34.0	31.5	28.9
México / <i>Mexico</i>	38.5	35.7	33.1	30.7	27.9	25.5	23.3	21.4
Nicaragua	46.0	44.0	40.9	37.8	34.5	31.9	29.9	27.7
Panamá / <i>Panama</i>	35.2	33.2	31.8	30.6	29.2	27.5	25.8	24.3
Paraguay	41.4	40.4	38.2	35.8	33.5	31.3	29.1	27.0
Perú / <i>Peru</i>	38.3	36.1	34.1	32.0	29.9	27.9	26.1	24.4
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	38.5	37.0	34.9	33.1	31.1	29.6	27.9	26.2
Uruguay	26.0	25.0	24.6	23.8	22.5	21.4	20.6	19.8
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	38.0	36.0	33.7	31.3	29.5	27.9	26.2	24.6

Cuadro 10 (conclusión) / Table 10 (concluded)
AMÉRICA LATINA: POBLACIÓN MENOR DE 15 AÑOS DE EDAD POR PAÍS
LATIN AMERICA: PERCENTAGE OF POPULATION UNDER 15 YEARS OF AGE, BY COUNTRY
1950-2100

(En porcentajes / Percentages)

País / Country	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065
América Latina / <i>Latin America</i>	20.7	19.4	18.4	17.5	16.7	16.1	15.6	15.3
Argentina	20.8	19.7	18.8	18.0	17.3	16.6	15.9	15.3
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	26.3	24.2	22.4	20.8	19.3	18.0	17.0	16.4
Brasil / <i>Brazil</i>	17.7	16.8	16.1	15.4	14.9	14.5	14.3	14.2
Chile	17.4	16.3	15.4	14.7	14.4	14.2	14.1	13.9
Colombia	23.2	22.0	20.9	19.9	19.1	18.3	17.6	16.9
Costa Rica	17.7	16.8	16.0	15.3	14.8	14.5	14.4	14.3
Cuba	13.5	13.0	12.5	12.3	12.3	12.4	12.6	12.8
Ecuador	22.4	20.8	19.4	18.1	17.1	16.3	15.9	15.6
El Salvador	23.2	21.1	19.5	18.4	17.8	17.1	16.5	16.0
Guatemala	31.5	29.0	26.6	24.5	22.6	20.9	19.4	18.1
Haití / <i>Haiti</i>	27.1	24.9	23.0	21.3	19.9	18.5	17.4	16.6
Honduras	26.3	24.0	21.9	20.1	18.5	17.4	16.6	16.1
México / <i>Mexico</i>	19.7	18.3	17.1	16.3	15.8	15.3	15.0	14.8
Nicaragua	25.5	23.3	21.5	19.9	18.5	17.4	16.5	16.0
Panamá / <i>Panama</i>	23.1	22.0	20.8	19.8	18.8	17.9	17.1	16.4
Paraguay	24.9	23.0	21.3	19.9	18.6	17.6	16.8	16.3
Perú / <i>Peru</i>	22.9	21.4	20.1	18.9	17.9	17.0	16.2	15.6
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	24.7	23.2	22.0	20.8	19.7	18.7	17.8	17.1
Uruguay	19.1	18.3	17.5	16.7	16.1	15.6	15.1	14.8
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	23.0	21.6	20.4	19.4	18.4	17.5	16.7	16.0

País / Country	2070	2075	2080	2085	2090	2095	2100
América Latina / <i>Latin America</i>	15.0	14.8	14.7	14.7	14.7	14.8	14.9
Argentina	14.8	14.4	14.0	13.6	13.4	13.3	13.2
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	16.0	15.7	15.4	15.2	15.2	15.2	15.4
Brasil / <i>Brazil</i>	14.2	14.2	14.3	14.5	14.6	14.9	15.1
Chile	13.8	13.8	13.9	14.1	14.3	14.5	14.7
Colombia	16.3	15.7	15.2	14.9	14.7	14.7	14.6
Costa Rica	14.3	14.3	14.4	14.6	14.9	15.1	15.3
Cuba	13.0	13.2	13.4	13.7	14.0	14.2	14.5
Ecuador	15.3	15.1	14.9	14.9	15.0	15.1	15.2
El Salvador	15.7	15.6	15.6	15.6	15.6	15.7	15.9
Guatemala	17.0	16.3	15.9	15.6	15.5	15.3	15.3
Haití / <i>Haiti</i>	16.1	15.8	15.5	15.2	15.0	15.0	15.0
Honduras	15.6	15.2	15.0	14.9	14.9	14.9	15.0
México / <i>Mexico</i>	14.7	14.8	14.8	14.9	15.1	15.2	15.4
Nicaragua	15.7	15.4	15.2	15.1	15.1	15.2	15.3
Panamá / <i>Panama</i>	15.8	15.2	14.9	14.8	14.7	14.6	14.6
Paraguay	15.9	15.6	15.4	15.2	15.2	15.2	15.3
Perú / <i>Peru</i>	15.1	14.9	14.8	14.7	14.6	14.6	14.7
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	16.4	15.9	15.4	14.9	14.7	14.6	14.6
Uruguay	14.6	14.6	14.5	14.5	14.5	14.6	14.7
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	15.5	15.1	14.9	14.8	14.7	14.7	14.7

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 11 / Table 11
AMÉRICA LATINA: ÍNDICE DE ENVEJECIMIENTO POR PAÍS ^a
LATIN AMERICA: AGEING INDEX, ^a BY COUNTRY
1950-2100

(Por cien / Per hundred)

País / Country	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985
América Latina / <i>Latin America</i>	13.9	13.7	13.9	14.1	14.8	15.7	16.7	17.9
Argentina	23.1	25.6	28.8	32.6	36.8	39.3	39.3	40.5
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	13.6	13.1	12.9	12.9	12.9	12.8	12.8	13.3
Brasil / <i>Brazil</i>	11.7	12.0	12.4	12.6	13.6	15.1	16.5	17.2
Chile	18.7	19.1	18.9	18.5	19.4	21.2	24.7	27.4
Colombia	12.4	11.3	11.1	11.2	11.8	12.9	14.1	15.9
Costa Rica	19.8	17.7	16.2	15.0	15.3	16.8	19.1	19.6
Cuba	19.1	18.9	20.7	21.9	24.1	26.5	34.2	44.0
Ecuador	20.6	18.1	16.2	15.0	14.3	14.0	13.9	14.5
El Salvador	14.2	13.4	12.6	12.0	11.7	12.0	12.7	14.0
Guatemala	9.5	9.4	9.6	10.0	10.0	10.1	10.3	10.9
Haití / <i>Haiti</i>	14.1	13.3	13.4	13.8	14.5	15.1	15.3	14.5
Honduras	14.7	12.1	11.1	10.3	10.2	10.4	10.2	10.7
México / <i>Mexico</i>	12.6	11.6	11.6	11.8	11.9	12.0	12.4	14.2
Nicaragua	10.8	9.5	8.6	8.2	8.5	8.9	9.2	9.7
Panamá / <i>Panama</i>	16.1	15.8	15.5	15.0	15.0	15.9	17.0	18.6
Paraguay	9.6	10.0	10.5	11.0	11.7	12.7	13.7	14.3
Perú / <i>Peru</i>	13.7	13.3	13.0	12.6	12.6	12.9	13.3	14.4
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	9.7	9.2	8.6	8.6	9.1	10.1	11.6	13.5
Uruguay	42.3	42.7	42.5	43.9	46.4	51.2	54.8	58.2
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	7.9	8.9	9.2	9.6	10.5	11.5	12.5	13.7

País / Country	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025
América Latina / <i>Latin America</i>	19.9	22.4	25.7	29.8	35.7	44.2	54.9	67.9
Argentina	42.5	45.8	48.6	53.1	58.9	65.2	71.3	78.9
Bolivia (Estado Plurinacional de <i>Plurinational State of</i>)	14.4	15.0	16.0	17.2	19.8	23.3	28.1	33.9
Brasil / <i>Brazil</i>	19.4	22.7	27.5	32.3	39.9	52.1	69.1	88.5
Chile	30.0	32.1	36.8	46.5	59.1	72.9	90.1	111.1
Colombia	17.1	18.7	20.9	24.2	29.9	37.6	46.5	57.5
Costa Rica	20.0	21.5	24.6	30.0	38.0	50.6	67.7	88.3
Cuba	52.1	56.0	64.0	78.2	98.8	125.1	152.1	191.5
Ecuador	16.0	18.4	21.5	25.2	29.7	36.9	45.6	56.3
El Salvador	15.9	18.2	20.9	24.7	29.2	35.1	40.1	47.3
Guatemala	11.8	12.7	13.5	14.2	15.6	17.3	19.2	21.9
Haití / <i>Haiti</i>	13.9	14.2	15.3	16.7	18.1	21.0	24.7	30.2
Honduras	11.3	12.1	13.2	14.7	16.9	20.2	24.5	30.2
México / <i>Mexico</i>	16.8	19.5	22.5	27.0	33.1	42.2	53.5	67.6
Nicaragua	10.6	11.5	13.2	15.7	18.0	22.6	28.3	35.1
Panamá / <i>Panama</i>	20.8	23.1	25.5	29.0	33.7	40.7	49.3	59.2
Paraguay	14.8	15.3	17.1	19.5	22.9	27.7	33.4	40.3
Perú / <i>Peru</i>	16.0	18.3	21.1	24.6	29.3	35.2	42.6	52.1
República Dominicana <i>Dominican Republic</i>	15.9	18.6	21.5	24.0	27.5	32.8	40.1	49.1
Uruguay	63.5	68.6	70.7	75.2	82.0	89.5	98.2	107.6
Venezuela (República Bolivariana de <i>Bolivarian Republic of</i>)	15.3	17.3	20.0	23.9	29.3	36.0	44.0	54.4

Cuadro 11 (conclusión) / Table 11 (concluded)
AMÉRICA LATINA: ÍNDICE DE ENVEJECIMIENTO POR PAÍS ^a
LATIN AMERICA: AGEING INDEX, ^a BY COUNTRY
1950-2100

(Por cien / Per hundred)

País / Country	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065
América Latina / Latin America	82.2	98.3	116.1	135.3	154.4	172.9	190.4	206.0
Argentina	88.0	99.9	116.1	131.0	146.7	163.5	179.9	195.1
Bolivia (Estado Plurinacional de Plurinational State of)	41.3	50.9	61.9	75.2	91.9	112.9	134.8	157.0
Brasil / Brazil	107.1	126.3	148.6	174.7	197.8	216.3	233.8	248.8
Chile	132.0	153.6	172.5	192.2	212.1	229.9	242.4	252.0
Colombia	69.9	81.1	93.7	106.7	120.1	134.2	148.1	161.7
Costa Rica	107.5	125.3	146.6	171.8	198.4	219.9	236.3	248.2
Cuba	231.9	270.5	288.0	299.6	312.8	316.0	313.7	310.6
Ecuador	69.1	84.1	101.9	122.5	143.4	162.4	179.8	195.5
El Salvador	57.3	70.0	84.6	101.0	121.0	146.1	171.9	189.1
Guatemala	25.7	31.1	38.8	49.1	61.7	77.7	96.4	117.9
Haití / Haiti	36.9	44.6	55.7	72.1	90.9	111.3	133.1	153.7
Honduras	38.0	48.0	61.5	79.0	100.4	123.9	146.6	166.8
México / Mexico	86.2	110.9	135.0	156.8	177.1	198.1	215.8	229.4
Nicaragua	43.9	55.5	70.7	90.4	112.8	138.0	160.0	176.7
Panamá / Panama	70.3	82.7	95.4	108.4	121.6	135.4	151.0	167.5
Paraguay	48.2	57.1	69.1	85.8	105.1	125.3	145.0	163.0
Perú / Peru	63.3	76.5	92.3	108.9	127.8	147.6	167.2	185.9
República Dominicana Dominican Republic	59.2	70.2	81.9	95.5	110.5	126.4	141.1	155.9
Uruguay	116.8	129.6	144.7	157.8	172.7	189.5	205.1	217.6
Venezuela (República Bolivariana de Bolivarian Republic of)	65.6	77.0	90.5	105.6	122.6	139.5	156.5	173.9

País / Country	2070	2075	2080	2085	2090	2095	2100
América Latina / Latin America	218.3	227.8	234.6	238.9	241.3	241.8	241.1
Argentina	210.8	226.4	241.5	255.7	267.9	276.7	282.7
Bolivia (Estado Plurinacional de Plurinational State of)	176.5	193.8	209.1	221.4	229.8	234.0	235.0
Brasil / Brazil	256.2	259.4	259.1	256.0	252.4	248.0	242.9
Chile	259.8	265.0	267.1	265.8	262.2	257.3	251.8
Colombia	175.4	189.4	203.7	215.7	225.0	231.6	237.7
Costa Rica	254.6	256.5	254.1	249.5	244.0	238.3	232.9
Cuba	302.5	295.1	288.5	281.3	272.8	264.6	256.8
Ecuador	209.4	220.9	229.3	234.7	237.6	238.4	237.4
El Salvador	202.8	213.1	220.0	223.2	223.0	220.1	217.2
Guatemala	141.0	162.8	181.7	197.1	210.8	221.9	229.6
Haití / Haiti	172.4	188.4	202.9	215.2	224.8	231.4	235.2
Honduras	187.2	206.1	221.7	232.7	239.2	242.3	242.9
México / Mexico	238.4	243.2	244.8	243.9	240.9	236.0	231.3
Nicaragua	191.5	204.8	215.7	223.2	227.9	230.1	231.2
Panamá / Panama	184.2	199.6	212.8	223.0	231.6	238.9	244.2
Paraguay	179.4	194.5	207.3	216.8	223.0	226.3	227.4
Perú / Peru	201.7	214.4	223.6	231.8	238.4	242.8	244.9
República Dominicana Dominican Republic	170.2	184.4	198.5	211.1	221.5	229.4	236.0
Uruguay	227.2	233.8	239.6	244.5	247.6	248.6	248.0
Venezuela (República Bolivariana de Bolivarian Republic of)	190.8	205.3	216.6	225.7	233.3	239.2	242.8

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años) * 100.

Ageing index = (population aged 60 and over)/population aged 0-14)*100.

Cuadro 12a / Table 12a

**AMÉRICA LATINA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**
LATIN AMERICA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	160 946	212 169	277 745	352 857	431 670	509 752	577 326	607 982	635 864
Hombres / <i>Males</i>	80 526	106 180	138 886	176 076	214 622	252 633	285 202	300 038	313 488
Mujeres / <i>Females</i>	80 421	105 989	138 858	176 781	217 048	257 119	292 124	307 944	322 375
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	19.9	19.0	18.6	19.7	21.7	24.2	27.5	29.3	31.1
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	13.9	13.9	14.8	16.7	19.9	25.7	35.7	44.2	54.9
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	40.2	42.4	42.5	39.6	36.3	31.9	27.7	25.6	23.6
15-59 años / <i>years old</i>	54.2	51.7	51.2	53.8	56.4	59.9	62.4	63.1	63.4
60 años y más / <i>and over</i>	5.6	5.9	6.3	6.6	7.2	8.2	9.9	11.3	13.0
60-74 años / <i>years old</i>	4.6	4.8	5.0	5.1	5.5	6.1	7.2	8.2	9.5
75 años y más / <i>and over</i>	1.0	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.7	3.1	3.5
80 años y más / <i>and over</i>	0.4	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.5	1.7	2.0
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	100.1	100.2	100.0	99.6	98.9	98.3	97.6	97.4	97.2
Grupos de edad / <i>Age groups</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	102.6	102.4	102.3	102.4	103.1	103.6	103.9	103.9	104.0
15-59 años / <i>years old</i>	99.6	99.7	99.6	99.2	98.4	97.9	97.6	97.8	98.1
60 años y más / <i>and over</i>	88.7	89.5	88.7	87.0	83.4	82.1	82.1	82.2	82.2
60-74 años / <i>years old</i>	91.2	91.7	91.2	89.6	86.8	86.3	87.7	87.7	87.3
75 años y más / <i>and over</i>	77.8	79.6	78.9	78.3	73.0	70.9	69.1	69.1	69.7
80 años y más / <i>and over</i>	72.7	74.2	74.0	73.4	68.7	65.9	63.9	63.0	63.5
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	84.4	93.5	95.1	85.9	77.3	67.1	60.3	58.5	57.7
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	74.2	82.1	82.9	73.6	64.4	53.4	44.4	40.5	37.2
60 años y más / <i>and over</i>	10.3	11.4	12.2	12.3	12.8	13.7	15.9	17.9	20.5
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	9.7	8.8	8.2	8.1	7.8	7.3	6.3	5.6	4.9
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	5.1	5.0	6.4	7.9	9.5	11.1	12.4	12.7	13.5

Cuadro 12a (conclusión) / Table 12a (concluded)
AMÉRICA LATINA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS
LATIN AMERICA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	681 717	711 950	725 514	726 303	715 587	696 114	671 864	646 765
Hombres / <i>Males</i>	335 235	349 145	354 977	354 926	349 666	340 462	329 153	317 623
Mujeres / <i>Females</i>	346 482	362 805	370 537	371 377	365 921	355 651	342 712	329 142
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	34.8	38.5	41.7	44.2	46.0	47.2	47.8	47.9
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	82.2	116.1	154.4	190.4	218.3	234.6	241.3	241.1
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	20.7	18.4	16.7	15.6	15.0	14.7	14.7	14.9
15-59 años / <i>years old</i>	62.4	60.2	57.4	54.6	52.2	50.7	49.7	49.1
60 años y más / <i>and over</i>	17.0	21.4	25.8	29.8	32.8	34.6	35.5	36.0
60-74 años / <i>years old</i>	12.0	14.2	16.2	17.5	18.0	17.8	17.6	17.5
75 años y más / <i>and over</i>	5.0	7.2	9.6	12.3	14.7	16.8	17.9	18.5
80 años y más / <i>and over</i>	2.7	4.1	5.9	7.8	9.7	11.4	12.6	13.1
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	96.8	96.2	95.8	95.6	95.6	95.7	96.0	96.5
Grupos de edad / <i>Age groups</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.1	104.1	104.2	104.3	104.4	104.4	104.5	104.5
15-59 años / <i>years old</i>	98.8	99.5	100.1	100.6	101.1	101.6	102.1	102.5
60 años y más / <i>and over</i>	82.0	81.7	82.3	83.1	83.9	84.5	85.1	86.0
60-74 años / <i>years old</i>	87.0	87.7	89.5	91.5	92.9	93.9	94.7	95.7
75 años y más / <i>and over</i>	70.9	71.0	71.2	72.3	73.9	75.5	76.6	77.6
80 años y más / <i>and over</i>	65.1	65.7	66.1	67.1	68.9	70.9	72.3	73.4
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	60.3	66.0	74.2	83.3	91.4	97.2	101.1	103.6
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	33.1	30.5	29.2	28.7	28.7	29.1	29.6	30.4
60 años y más / <i>and over</i>	27.2	35.4	45.0	54.6	62.7	68.2	71.5	73.2
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	3.7	2.8	2.2	1.8	1.6	1.5	1.4	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	16.4	22.6	30.8	40.5	52.3	62.8	70.4	74.9

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 12b / Table 12b
**AMÉRICA LATINA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS
 Y PROYECTADOS POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**LATIN AMERICA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>									
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025	
Fecundidad / <i>Fertility</i>										
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	7 388	9 374	10 480	11 481	11 486	11 255	10 375	10 044	9 682	
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	42.7	41.1	35.4	30.8	25.4	21.3	17.5	16.1	14.9	
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	5.90	5.99	5.07	3.95	3.04	2.51	2.12	2.00	1.91	
Mortalidad / <i>Mortality</i>										
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	2 716	2 820	2 907	2 926	2 943	3 144	3 613	3 922	4 276	
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	15.7	12.4	9.8	7.9	6.5	6.0	6.1	6.3	6.6	
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>										
Al nacer / <i>At birth</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	51.8	57.1	61.2	65.4	69.1	72.4	74.2	75.1	75.9	
Hombres / <i>Males</i>	50.1	55.2	58.9	62.4	65.9	69.1	71.0	71.9	72.8	
Mujeres / <i>Females</i>	53.5	59.2	63.6	68.6	72.5	75.6	77.5	78.3	79.2	
A los 60 años / <i>At age 60</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	15.4	16.7	17.6	18.0	19.5	20.8	21.9	22.5	23.0	
Hombres / <i>Males</i>	14.8	15.9	16.6	16.6	18.0	19.3	20.2	20.7	21.2	
Mujeres / <i>Females</i>	16.0	17.4	18.4	19.2	20.7	22.0	23.4	23.9	24.4	
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	128.5	102.4	81.6	57.4	38.5	25.8	18.7	16.5	14.7	
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	4 672	6 554	7 573	8 556	8 543	8 111	6 763	6 122	5 405	
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	27.0	28.7	25.6	23.0	18.9	15.4	11.4	9.8	8.3	
Migración / <i>Migration</i>										
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	80	-184	-292	-756	-648	-1056	-631	-546	-475	
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	0.5	-0.9	-1.0	-2.1	-1.5	-2.1	-1.1	-0.9	-0.7	
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>										
Total	4 755	6 371	7 281	7 800	7 895	7 055	6 131	5 576	4 931	
0-14 años / <i>years old</i>	2 310	3 038	2 325	1 946	846	- 8	- 890	-1 080	- 929	
15-59 años / <i>years old</i>	2 153	2 869	4 368	5 159	6 077	5 737	4 687	3 915	2 603	
60 años y más / <i>and over</i>	293	463	588	695	973	1 326	2 334	2 741	3 257	
60-74 años / <i>years old</i>	251	354	420	500	698	833	1 736	2 036	2 295	
75 años y más / <i>and over</i>	42	109	167	195	275	493	598	705	962	
80 años y más / <i>and over</i>	7	47	75	103	173	274	363	418	502	
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>										
Total	27.6	28.0	24.6	21.0	17.5	13.4	10.3	9.0	7.6	
0-14 años / <i>years old</i>	32.8	31.2	18.8	13.5	5.3	-0.0	-5.6	-7.1	-6.3	
15-59 años / <i>years old</i>	23.3	24.6	28.6	25.5	23.5	18.0	12.6	10.0	6.4	
60 años y más / <i>and over</i>	30.2	34.1	31.2	27.8	28.9	29.4	37.2	36.3	36.0	
60-74 años / <i>years old</i>	31.3	31.9	28.0	25.8	27.3	25.1	38.1	37.1	34.9	
75 años y más / <i>and over</i>	24.9	44.1	44.0	34.6	34.1	41.3	34.7	34.4	39.1	
80 años y más / <i>and over</i>	10.2	46.9	46.2	40.3	44.0	45.6	38.7	36.9	36.9	

Cuadro 12b (conclusión) / Table 12b (concluded)
**AMÉRICA LATINA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS
 Y PROYECTADOS POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**LATIN AMERICA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	8 976	8 313	7 726	7 269	6 932	6 677	6 504	6 435
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	13.0	11.6	10.6	10.0	9.7	9.7	9.8	9.8
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.82	1.78	1.77	1.77	1.80	1.84	1.89	1.91
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	2 716	2 820	2 907	2 926	2 943	3 144	3 613	3 922
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	7.4	8.5	9.8	11.1	12.2	13.1	13.6	13.7
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
<i>Al nacer / At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	77.5	79.0	80.4	81.6	82.7	83.7	84.6	85.0
Hombres / <i>Males</i>	74.4	75.9	77.3	78.7	79.9	81.0	82.0	82.4
Mujeres / <i>Females</i>	80.7	82.1	83.4	84.5	85.5	86.4	87.2	87.5
<i>A los 60 años / At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	23.9	24.8	25.7	26.4	27.1	27.7	28.2	28.5
Hombres / <i>Males</i>	22.1	23.0	23.8	24.5	25.2	25.9	26.4	26.7
Mujeres / <i>Females</i>	25.4	26.4	27.2	28.0	28.6	29.2	29.8	30.0
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	11.8	9.6	8.0	6.6	5.5	4.6	3.8	3.5
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	6 260	5 493	4 819	4 343	3 989	3 533	2 891	2 513
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	5.6	3.1	0.8	-1.0	-2.5	-3.4	-3.8	-3.8
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	80	-184	-292	-756	-648	-1056	-631	-546
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-0.6	-0.6	-0.3	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	3 430	1 774	387	- 813	-1 769	-2 361	-2 528	-2 492
0-14 años / <i>years old</i>	- 999	- 985	- 822	- 661	- 516	- 386	- 267	- 227
15-59 años / <i>years old</i>	866	- 933	-1 858	-2 356	-2 113	-1 929	-1 712	-1 579
60 años y más / <i>and over</i>	3 564	3 692	3 068	2 204	860	- 47	- 549	- 686
60-74 años / <i>years old</i>	1 984	1 836	1 110	495	- 432	- 531	- 560	- 533
75 años y más / <i>and over</i>	1 580	1 855	1 957	1 709	1 292	484	11	- 153
80 años y más / <i>and over</i>	1 006	1 364	1 365	1 389	1 059	695	121	- 12
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	5.0	2.5	0.5	-1.1	-2.5	-3.4	-3.8	-3.8
0-14 años / <i>years old</i>	-7.2	-7.7	-6.9	-5.9	-4.9	-3.8	-2.7	-2.3
15-59 años / <i>years old</i>	2.0	-2.2	-4.5	-6.0	-5.7	-5.5	-5.2	-4.9
60 años y más / <i>and over</i>	28.6	22.9	15.7	9.9	3.6	-0.2	-2.3	-2.9
60-74 años / <i>years old</i>	22.9	17.4	9.2	3.9	-3.4	-4.3	-4.8	-4.7
75 años y más / <i>and over</i>	41.9	33.3	26.2	18.3	11.9	4.1	0.1	-1.3
80 años y más / <i>and over</i>	48.3	41.9	29.7	23.2	14.7	8.6	1.4	-0.1

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 13a / Table 13a
ARGENTINA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS
ARGENTINA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	17 150	20 624	23 979	28 121	32 627	36 906	40 370	42 119	43 774
Hombres / <i>Males</i>	8 827	10 473	12 025	13 869	16 009	18 074	19 745	20 602	21 415
Mujeres / <i>Females</i>	8 323	10 151	11 954	14 253	16 618	18 832	20 625	21 517	22 359
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	25.7	26.9	27.4	27.2	27.2	27.9	30.4	31.6	32.9
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	23.1	28.8	36.8	39.3	42.5	48.6	58.9	65.2	71.3
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	30.5	30.8	29.3	30.5	30.7	27.9	24.9	23.8	23.0
15-59 años / <i>years old</i>	62.4	60.4	59.9	57.5	56.3	58.5	60.5	60.7	60.6
60 años y más / <i>and over</i>	7.0	8.9	10.8	12.0	13.0	13.6	14.6	15.5	16.4
60-74 años / <i>years old</i>	5.9	7.3	8.7	9.3	9.7	9.6	10.0	10.6	11.2
75 años y más / <i>and over</i>	1.1	1.5	2.1	2.7	3.3	4.0	4.7	4.9	5.2
80 años y más / <i>and over</i>	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	2.0	2.6	2.8	3.0
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	106.1	103.2	100.6	97.3	96.3	96.0	95.7	95.7	95.8
Grupos de edad / <i>Age groups</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	103.3	103.3	103.0	103.0	103.0	103.4	103.5	103.6	103.6
15-59 años / <i>years old</i>	107.8	103.5	101.4	98.1	98.1	98.6	99.2	99.7	100.3
60 años y más / <i>and over</i>	103.0	100.1	90.4	80.9	76.1	73.0	72.0	72.1	72.1
60-74 años / <i>years old</i>	108.5	105.1	93.9	84.7	82.3	81.3	82.5	82.8	82.2
75 años y más / <i>and over</i>	78.2	79.6	77.4	68.9	60.1	55.7	53.1	52.8	53.7
80 años y más / <i>and over</i>	67.5	67.8	68.1	61.3	54.3	48.0	45.3	44.7	45.0
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	60.2	65.6	67.1	73.8	77.7	70.9	65.3	64.7	64.9
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	48.9	51.0	49.0	53.0	54.5	47.7	41.1	39.2	37.9
60 años y más / <i>and over</i>	11.3	14.7	18.0	20.8	23.2	23.2	24.2	25.5	27.0
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	8.9	6.8	5.5	4.8	4.3	4.3	4.1	3.9	3.7
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	4.3	4.9	6.5	8.5	12.0	15.7	18.8	19.8	20.7

Cuadro 13a (conclusión) / Table 13a (concluded)
ARGENTINA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS
ARGENTINA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	46 630	48 756	50 033	50 379	49 770	48 322	46 402	44 254
Hombres / <i>Males</i>	22 806	23 817	24 397	24 504	24 159	23 439	22 512	21 480
Mujeres / <i>Females</i>	23 824	24 940	25 636	25 875	25 610	24 883	23 889	22 774
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	35.6	38.2	40.6	43.1	45.3	47.0	48.6	49.8
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	88.0	116.1	146.7	179.9	210.8	241.5	267.9	282.7
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	20.8	18.8	17.3	15.9	14.8	14.0	13.4	13.2
15-59 años / <i>years old</i>	60.9	59.4	57.4	55.4	54.0	52.3	50.8	49.3
60 años y más / <i>and over</i>	18.3	21.8	25.3	28.7	31.2	33.7	35.8	37.4
60-74 años / <i>years old</i>	12.0	14.3	16.2	16.9	17.2	18.2	18.5	18.5
75 años y más / <i>and over</i>	6.3	7.6	9.1	11.8	14.0	15.6	17.3	18.9
80 años y más / <i>and over</i>	3.6	4.6	5.5	7.4	9.2	10.6	11.8	13.2
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	95.7	95.5	95.2	94.7	94.3	94.2	94.2	94.3
Grupos de edad / <i>Age groups</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	103.6	103.6	103.6	103.6	103.7	103.7	103.7	103.7
15-59 años / <i>years old</i>	100.8	101.3	101.5	101.7	101.9	102.0	102.2	102.4
60 años y más / <i>and over</i>	73.5	75.8	77.5	78.3	78.9	79.9	81.0	81.8
60-74 años / <i>years old</i>	84.5	87.7	89.1	90.8	92.2	93.2	94.0	94.9
75 años y más / <i>and over</i>	55.8	57.1	60.0	63.1	64.9	66.5	68.8	70.5
80 años y más / <i>and over</i>	47.7	49.0	51.8	55.8	58.0	60.2	62.7	65.0
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	64.1	68.4	74.3	80.5	85.3	91.2	96.7	102.7
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	34.1	31.6	30.1	28.8	27.5	26.7	26.3	26.8
60 años y más / <i>and over</i>	30.0	36.7	44.2	51.7	57.9	64.5	70.4	75.8
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	3.3	2.7	2.3	1.9	1.7	1.6	1.4	1.3
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	21.8	25.0	29.8	40.5	48.6	56.2	63.1	70.9

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 13b / Table 13b
**ARGENTINA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS
 Y PROYECTADOS POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**ARGENTINA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / <i>Fertility</i>									
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	458	498	585	676	716	680	690	677	656
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	25.4	23.2	23.4	23.1	21.2	18.0	16.7	15.8	14.7
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	3.15	3.09	3.15	3.15	2.90	2.35	2.17	2.09	2.02
Mortalidad / <i>Mortality</i>									
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	164	189	224	248	274	294	319	333	348
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	9.1	8.8	9.0	8.5	8.1	7.8	7.7	7.8	7.8
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>									
<i>Al nacer / At birth</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	62.6	65.3	67.2	70.2	72.2	74.4	76.0	76.8	77.5
Hombres / <i>Males</i>	60.4	62.5	64.1	66.8	68.6	70.6	72.2	72.9	73.6
Mujeres / <i>Females</i>	65.1	68.6	70.8	73.7	75.8	78.1	79.8	80.6	81.3
<i>A los 60 años / At age 60</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	16.4	17.0	17.6	18.5	19.4	20.5	21.6	22.1	22.6
Hombres / <i>Males</i>	15.0	15.1	15.5	16.1	16.8	17.7	18.6	19.1	19.5
Mujeres / <i>Females</i>	17.9	18.9	19.5	20.4	21.4	22.6	23.8	24.4	24.9
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	65.9	59.7	48.1	32.2	24.4	15.0	12.3	11.1	10.1
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	294	309	360	428	442	385	371	344	308
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	16.3	14.4	14.4	14.7	13.1	10.2	9.0	8.0	6.9
Migración / <i>Migration</i>									
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	62	25	58	16	0	-36	-21	-13	-6
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	3.4	1.2	2.3	0.6	0.0	-1.0	-0.5	-0.3	-0.1
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>									
Total	356	334	418	444	442	349	350	331	302
0-14 años / <i>years old</i>	118	77	115	164	26	-26	-5	8	-25
15-59 años / <i>years old</i>	182	184	223	193	337	296	230	195	193
60 años y más / <i>and over</i>	57	73	81	87	79	79	124	128	133
60-74 años / <i>years old</i>	47	56	57	55	45	32	91	86	73
75 años y más / <i>and over</i>	10	18	23	32	33	47	34	42	60
80 años y más / <i>and over</i>	3	6	11	17	22	30	26	23	31
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>									
Total	19.8	15.6	16.7	15.2	13.1	9.2	8.5	7.7	6.8
0-14 años / <i>years old</i>	21.3	11.8	15.7	18.3	2.6	-2.6	-0.5	0.8	-2.5
15-59 años / <i>years old</i>	16.3	14.2	15.0	11.6	17.6	13.3	9.2	7.5	7.2
60 años y más / <i>and over</i>	42.1	36.5	28.9	24.3	17.7	15.2	20.0	18.7	17.7
60-74 años / <i>years old</i>	41.3	33.8	25.8	20.1	13.7	8.9	21.3	18.4	14.4
75 años y más / <i>and over</i>	46.4	48.9	41.5	38.0	28.8	29.8	17.0	19.5	24.8
80 años y más / <i>and over</i>	34.7	44.7	45.3	45.6	38.9	37.8	23.7	18.7	22.4

Cuadro 13b (conclusión) / Table 13b (concluded)
**ARGENTINA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS
 Y PROYECTADOS POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**ARGENTINA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	618	584	541	496	454	415	393	385
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	13.1	11.9	10.8	9.9	9.2	8.7	8.6	8.6
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.90	1.81	1.74	1.68	1.64	1.62	1.67	1.71
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	385	433	481	533	581	598	604	603
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	8.2	8.8	9.6	10.6	11.8	12.5	13.2	13.5
Esperanza de vida / Life expectancy								
<i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	78.9	80.2	81.4	82.6	83.6	84.6	85.4	85.8
Hombres / <i>Males</i>	75.1	76.4	77.6	78.8	79.8	80.8	81.7	82.1
Mujeres / <i>Females</i>	82.7	83.9	85.0	86.0	86.9	87.6	88.3	88.6
<i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	23.6	24.5	25.4	26.2	26.9	27.6	28.2	28.4
Hombres / <i>Males</i>	20.5	21.3	22.3	23.2	23.9	24.7	25.4	25.7
Mujeres / <i>Females</i>	25.9	26.9	27.7	28.5	29.2	29.8	30.4	30.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	8.4	7.1	6.2	5.4	4.7	4.1	3.5	3.3
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	233	151	60	-38	-127	-183	-211	-219
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	4.9	3.1	1.2	-0.8	-2.6	-3.8	-4.6	-4.9
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-1	0	0	0	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / Population increase by age group								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)								
Total	233	151	60	-38	-127	-183	-211	-219
0-14 años / <i>years old</i>	-54	-50	-59	-66	-63	-58	-39	-30
15-59 años / <i>years old</i>	111	-7	-75	-86	-153	-167	-174	-176
60 años y más / <i>and over</i>	176	208	194	115	88	43	2	-13
60-74 años / <i>years old</i>	101	134	38	4	19	-9	-38	-37
75 años y más / <i>and over</i>	75	74	155	110	69	51	40	24
80 años y más / <i>and over</i>	56	53	78	87	67	30	40	32
Tasa de crecimiento (por 1.000) / Growth rate (per thousand)								
Total	4.9	3.1	1.2	-0.7	-2.6	-3.8	-4.6	-4.9
0-14 años / <i>years old</i>	-5.7	-5.5	-7.0	-8.4	-8.7	-8.8	-6.4	-5.1
15-59 años / <i>years old</i>	3.9	-0.2	-2.6	-3.1	-5.8	-6.7	-7.5	-7.9
60 años y más / <i>and over</i>	19.7	18.6	14.7	7.8	5.6	2.6	0.1	-0.8
60-74 años / <i>years old</i>	17.3	18.4	4.7	0.5	2.2	-1.0	-4.4	-4.4
75 años y más / <i>and over</i>	24.0	19.2	31.4	17.8	9.7	6.7	4.9	2.9
80 años y más / <i>and over</i>	30.9	22.5	26.5	21.8	14.2	5.8	7.2	5.5

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 14a / Table 14a

**BOLIVIA (ESTADO PLURINACIONAL DE): INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN
ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**
BOLIVIA (PLURINATIONAL STATE OF): ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	2 714	3 353	4 217	5 369	6 695	8 362	9 995	10 746	11 476
Hombres / <i>Males</i>	1 353	1 661	2 081	2 648	3 317	4 162	4 985	5 368	5 735
Mujeres / <i>Females</i>	1 360	1 692	2 137	2 721	3 378	4 200	5 009	5 379	5 742
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	19.2	18.7	18.4	18.5	19.1	20.0	21.7	23.1	24.6
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	13.6	12.9	12.9	12.8	14.4	16.0	19.8	23.3	28.1
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	41.4	42.8	43.0	42.6	41.1	39.8	36.0	33.6	30.9
15-59 años / <i>years old</i>	53.0	51.7	51.5	51.9	53.0	53.9	56.8	58.6	60.4
60 años y más / <i>and over</i>	5.6	5.5	5.5	5.5	5.9	6.4	7.1	7.8	8.7
60-74 años / <i>years old</i>	4.7	4.7	4.7	4.5	4.8	5.1	5.5	6.0	6.6
75 años y más / <i>and over</i>	0.9	0.8	0.8	0.9	1.1	1.2	1.6	1.8	2.0
80 años y más / <i>and over</i>	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	99.5	98.1	97.4	97.3	98.2	99.1	99.5	99.8	99.9
Grupos de edad / <i>Age groups</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	101.6	100.2	100.0	100.7	102.6	103.8	104.0	104.0	104.0
15-59 años / <i>years old</i>	99.2	97.8	96.5	96.0	96.6	97.8	99.1	100.0	100.6
60 años y más / <i>and over</i>	87.1	86.0	85.7	85.2	84.5	83.2	82.4	82.0	82.0
60-74 años / <i>years old</i>	88.6	87.7	87.6	87.2	86.9	85.8	85.8	85.8	86.1
75 años y más / <i>and over</i>	79.6	76.5	75.5	75.7	74.4	72.9	71.4	70.3	69.7
80 años y más / <i>and over</i>	75.7	72.4	70.8	70.3	68.8	67.0	67.6	65.9	64.8
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	88.7	93.3	94.4	92.6	88.7	85.6	75.9	70.7	65.5
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	78.1	82.7	83.6	82.1	77.6	73.8	63.4	57.4	51.2
60 años y más / <i>and over</i>	10.6	10.6	10.8	10.5	11.1	11.8	12.5	13.4	14.4
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	9.4	9.4	9.3	9.5	9.0	8.5	8.0	7.5	7.0
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	3.5	3.4	3.6	4.3	5.3	6.3	7.6	8.5	9.4

Cuadro 14a (conclusión) / Table 14a (concluded)

BOLIVIA (ESTADO PLURINACIONAL DE): INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS

BOLIVIA (PLURINATIONAL STATE OF): ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	12 870	14 075	14 994	15 616	15 999	16 095	15 927	15 588
Hombres / <i>Males</i>	6 429	7 027	7 475	7 773	7 948	7 978	7 883	7 715
Mujeres / <i>Females</i>	6 441	7 049	7 519	7 843	8 050	8 116	8 044	7 873
Edad mediana de la población / <i>Median age of population</i>	28.3	32.3	36.3	40.2	43.4	46.0	47.4	47.8
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	41.3	61.9	91.9	134.8	176.5	209.1	229.8	235.0
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	26.3	22.4	19.3	17.0	16.0	15.4	15.2	15.4
15-59 años / <i>years old</i>	62.9	63.7	63.0	60.0	55.8	52.4	50.0	48.5
60 años y más / <i>and over</i>	10.8	13.9	17.7	22.9	28.2	32.2	34.9	36.1
60-74 años / <i>years old</i>	8.0	10.0	12.2	15.4	17.7	18.3	18.3	17.9
75 años y más / <i>and over</i>	2.8	3.9	5.6	7.6	10.5	13.9	16.6	18.2
80 años y más / <i>and over</i>	1.4	2.0	3.0	4.4	6.2	8.7	11.1	12.6
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	99.8	99.7	99.4	99.1	98.7	98.3	98.0	98.0
Grupos de edad / <i>Age groups</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	103.8	103.9	104.0	104.1	104.2	104.3	104.4	104.5
15-59 años / <i>years old</i>	101.5	102.1	102.1	102.1	102.2	102.5	102.7	103.0
60 años y más / <i>and over</i>	82.3	83.6	86.0	88.3	89.4	89.3	89.1	89.1
60-74 años / <i>years old</i>	87.2	89.1	92.9	95.5	96.3	96.6	97.2	97.9
75 años y más / <i>and over</i>	69.6	71.0	72.6	75.3	78.9	80.5	80.9	81.3
80 años y más / <i>and over</i>	64.4	65.5	67.0	69.2	73.1	75.7	76.6	77.2
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	59.0	57.0	58.7	66.6	79.1	91.0	100.2	106.0
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	41.7	35.2	30.6	28.4	28.6	29.4	30.4	31.6
60 años y más / <i>and over</i>	17.2	21.8	28.1	38.2	50.5	61.6	69.8	74.4
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	5.8	4.6	3.6	2.6	2.0	1.6	1.4	1.3
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	11.3	14.4	17.3	22.6	31.5	45.8	60.6	72.7

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más) / población de 0 a 14 años*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over) / population 0-14 years old*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 14b / Table 14b

**BOLIVIA (ESTADO PLURINACIONAL DE): INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**

**BOLIVIA (PLURINATIONAL STATE OF): ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION
GROWTH, SELECTED QUINQUENNIUMS**

1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2020-2025
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	134	163	203	218	255	267	255	240
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	46.9	45.9	45.3	38.5	35.8	30.4	24.6	20.3
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	6.75	6.63	6.50	5.30	4.80	3.96	3.09	2.45
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	70	77	85	75	70	71	74	78
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	24.4	21.5	19.0	13.3	9.9	8.1	7.1	6.6
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
<i>Al nacer / At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	40.4	43.4	46.7	53.9	60.1	63.9	67.0	69.9
Hombres / <i>Males</i>	38.5	41.4	44.6	52.0	58.3	61.8	64.7	67.6
Mujeres / <i>Females</i>	42.5	45.6	49.0	55.9	61.8	66.0	69.3	72.4
<i>A los 60 años / At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	13.3	13.8	14.4	15.9	17.1	17.9	19.3	20.7
Hombres / <i>Males</i>	12.7	13.2	13.8	15.1	16.2	16.9	18.1	19.3
Mujeres / <i>Females</i>	13.8	14.3	14.9	16.5	17.9	18.8	20.4	21.8
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	151.3	163.6	151.3	109.2	75.1	55.6	40.7	27.8
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	65	86	118	143	184	196	182	161
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	22.6	24.3	26.3	25.2	26.0	22.3	17.5	13.6
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-6	-7	-8	-20	-20	-26	-31	-20
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-2.1	-1.9	-1.8	-3.5	-2.8	-3.0	-3.0	-1.7
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	59	80	110	123	164	169	150	141
0-14 años / <i>years old</i>	28	35	48	45	62	41	2	-16
15-59 años / <i>years old</i>	28	40	56	70	90	113	122	121
60 años y más / <i>and over</i>	3	5	6	8	13	15	26	36
60-74 años / <i>years old</i>	2	4	5	6	11	10	19	25
75 años y más / <i>and over</i>	0	1	1	2	2	6	7	11
80 años y más / <i>and over</i>	0	0	0	1	1	2	4	5
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	20.5	22.4	24.6	21.7	23.2	19.3	14.5	11.9
0-14 años / <i>years old</i>	23.1	23.2	25.0	18.8	21.3	12.0	0.6	-4.5
15-59 años / <i>years old</i>	18.9	21.7	24.2	23.6	23.8	23.6	20.5	16.7
60 años y más / <i>and over</i>	16.5	23.2	24.3	25.8	30.4	26.9	33.1	33.4
60-74 años / <i>years old</i>	17.9	23.4	22.5	22.8	30.3	21.6	31.0	30.1
75 años y más / <i>and over</i>	9.1	21.8	33.9	40.1	30.9	47.5	40.1	43.9
80 años y más / <i>and over</i>	21.3	17.6	37.9	45.7	46.7	43.3	49.2	42.7

Cuadro 14b (conclusión) / Table 14b (concluded)
**BOLIVIA (ESTADO PLURINACIONAL DE): INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS
 Y PROYECTADOS POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**BOLIVIA (PLURINATIONAL STATE OF): ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION
 GROWTH, SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	221	200	181	175	169	164	162	162
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	16.8	14.0	12.0	11.1	10.5	10.2	10.2	10.3
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	2.05	1.83	1.72	1.77	1.85	1.92	1.97	2.00
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	86	96	111	130	152	175	194	198
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	6.5	6.7	7.4	8.3	9.5	10.9	12.2	12.6
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
Al nacer / <i>At birth</i>								
<i>Ambos sexos / Both sexes</i>								
	72.8	75.3	77.6	79.7	81.5	83.1	84.4	85.0
<i>Hombres / Males</i>								
	70.3	72.8	75.1	77.2	79.1	80.8	82.2	82.9
<i>Mujeres / Females</i>								
	75.2	77.8	80.1	82.2	83.9	85.4	86.7	87.2
A los 60 años / <i>At age 60</i>								
<i>Ambos sexos / Both sexes</i>								
	22.0	23.3	24.5	25.7	26.7	27.6	28.4	28.8
<i>Hombres / Males</i>								
	20.6	21.8	22.9	24.1	25.0	26.0	26.7	27.1
<i>Mujeres / Females</i>								
	23.2	24.6	25.9	27.1	28.2	29.1	29.9	30.2
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	19.5	14.3	10.9	8.4	6.6	5.2	4.2	3.7
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	136	104	70	45	17	-11	-31	-36
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	10.3	7.2	4.6	2.9	1.1	-0.7	-2.0	-2.3
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-8	-4	-1	0	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-0.6	-0.3	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total								
	127	100	68	45	17	-11	-31	-36
0-14 años / <i>years old</i>								
	-21	-26	-26	-13	-7	-7	-3	-2
15-59 años / <i>years old</i>								
	94	61	3	-39	-51	-48	-42	-36
60 años y más / <i>and over</i>								
60-74 años / <i>years old</i>								
	54	65	92	97	75	45	14	1
75 años y más / <i>and over</i>								
	37	40	60	52	20	-2	-10	-14
80 años y más / <i>and over</i>								
	17	25	32	45	55	46	24	16
	10	14	23	27	43	41	23	16
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total								
	9.6	7.0	4.5	2.9	1.1	-0.7	-2.0	-2.3
0-14 años / <i>years old</i>								
	-6.2	-8.5	-9.2	-5.0	-2.7	-3.0	-1.2	-0.6
15-59 años / <i>years old</i>								
	11.3	6.7	0.3	-4.2	-5.8	-5.8	-5.4	-4.7
60 años y más / <i>and over</i>								
60-74 años / <i>years old</i>								
	35.5	30.6	31.9	25.4	16.0	8.4	2.4	0.2
75 años y más / <i>and over</i>								
	32.7	26.5	30.3	20.5	7.0	-0.6	-3.6	-5.1
80 años y más / <i>and over</i>								
	43.1	40.8	35.4	35.1	30.2	19.7	8.8	5.6
	49.7	44.9	46.1	36.3	39.1	27.1	12.8	8.5

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 15a / Table 15a

**BRASIL: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**
BRAZIL: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	53 975	72 774	96 057	121 738	149 645	174 506	195 153	202 956	209 474
Hombres / <i>Males</i>	26 776	36 275	47 948	60 728	74 338	86 278	96 035	99 654	102 641
Mujeres / <i>Females</i>	27 199	36 499	48 109	61 010	75 307	88 228	99 118	103 302	106 833
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	19.2	18.6	18.6	20.3	22.5	25.3	29.0	31.3	33.5
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	11.7	12.4	13.6	16.5	19.4	27.5	39.9	52.1	69.1
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	41.6	43.3	42.3	38.0	35.3	29.6	25.5	22.9	20.3
15-59 años / <i>years old</i>	53.6	51.4	51.9	55.7	57.9	62.3	64.4	65.2	65.7
60 años y más / <i>and over</i>	4.9	5.4	5.8	6.3	6.8	8.1	10.2	11.9	14.0
60-74 años / <i>years old</i>	4.1	4.5	4.7	4.9	5.3	6.1	7.5	8.7	10.4
75 años y más / <i>and over</i>	0.8	0.9	1.1	1.4	1.5	2.0	2.7	3.2	3.7
80 años y más / <i>and over</i>	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	1.0	1.5	1.7	2.1
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	98.4	99.4	99.7	99.5	98.7	97.8	96.9	96.5	96.1
Grupos de edad / <i>Age groups</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	101.3	101.4	101.6	101.1	102.8	103.6	104.0	104.0	104.0
15-59 años / <i>years old</i>	98.0	99.5	99.6	99.5	98.0	97.3	97.2	97.4	97.7
60 años y más / <i>and over</i>	81.2	83.6	87.3	90.9	85.6	82.2	79.6	79.2	79.0
60-74 años / <i>years old</i>	82.4	84.9	90.0	93.6	88.3	85.1	84.1	84.2	84.2
75 años y más / <i>and over</i>	74.7	77.6	77.1	81.7	76.9	73.8	68.3	66.6	65.9
80 años y más / <i>and over</i>	71.0	74.1	73.1	76.9	72.7	70.5	64.0	61.3	60.4
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	86.7	94.6	92.7	79.6	72.8	60.6	55.3	53.3	52.3
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	77.6	84.2	81.6	68.3	61.0	47.5	39.6	35.0	30.9
60 años y más / <i>and over</i>	9.1	10.4	11.1	11.3	11.8	13.1	15.8	18.2	21.4
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	11.0	9.6	9.0	8.9	8.5	7.7	6.3	5.5	4.7
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	3.6	4.6	6.0	7.6	8.1	10.1	11.4	11.6	12.9

Cuadro 15a (conclusión) / Table 15a (concluded)
BRASIL: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS
BRAZIL: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	218 961	223 639	223 074	218 587	211 022	201 480	191 636	182 864
Hombres / <i>Males</i>	106 836	108 688	108 096	105 768	102 158	97 757	93 311	89 433
Mujeres / <i>Females</i>	112 125	114 951	114 978	112 819	108 864	103 723	98 325	93 431
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	37.7	41.5	45.2	47.5	48.6	48.9	48.7	48.0
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	107.1	148.6	197.8	233.8	256.2	259.1	252.4	242.9
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	17.7	16.1	14.9	14.3	14.2	14.3	14.6	15.1
15-59 años / <i>years old</i>	63.4	59.9	55.7	52.2	49.4	48.6	48.4	48.4
60 años y más / <i>and over</i>	18.9	24.0	29.5	33.5	36.4	37.1	37.0	36.6
60-74 años / <i>years old</i>	13.4	15.6	18.3	18.9	19.3	17.7	17.2	17.2
75 años y más / <i>and over</i>	5.5	8.4	11.1	14.6	17.1	19.4	19.7	19.4
80 años y más / <i>and over</i>	3.0	4.8	7.0	9.3	11.8	13.4	14.4	14.1
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	95.3	94.6	94.0	93.8	93.8	94.2	94.9	95.7
Grupos de edad / <i>Age groups</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.1	104.2	104.3	104.3	104.4	104.5	104.5	104.6
15-59 años / <i>years old</i>	98.3	99.2	99.9	100.5	101.1	101.6	102.0	102.4
60 años y más / <i>and over</i>	78.8	78.5	79.5	80.3	81.3	82.1	83.0	84.4
60-74 años / <i>years old</i>	84.4	85.2	87.8	90.0	91.6	92.9	94.2	95.3
75 años y más / <i>and over</i>	66.4	67.1	67.2	69.2	71.0	73.2	74.3	75.7
80 años y más / <i>and over</i>	60.4	61.5	62.3	63.4	66.2	68.4	70.2	71.5
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	57.7	67.0	79.7	91.7	102.6	105.8	106.7	106.6
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	27.9	26.9	26.7	27.5	28.8	29.5	30.3	31.1
60 años y más / <i>and over</i>	29.8	40.0	52.9	64.3	73.8	76.3	76.4	75.5
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	3.4	2.5	1.9	1.6	1.4	1.3	1.3	1.3
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	16.8	23.8	34.6	45.8	65.0	76.5	82.5	82.9

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 15b / Table 15b
**BRASIL: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS
 Y PROYECTADOS POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**BRAZIL: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>									
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025	
Fecundidad / <i>Fertility</i>										
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	2 572	3 303	3 442	3 973	3 521	3 573	2 906	2 756	2 628	
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	44.0	42.0	33.7	30.8	22.6	19.8	14.6	13.4	12.4	
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	6.15	6.15	4.72	3.80	2.60	2.25	1.75	1.66	1.60	
Mortalidad / <i>Mortality</i>										
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	8 973	9 833	10 103	10 743	10 523	11 453	13 083	14 153	15 433	
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	15.3	12.5	9.9	8.3	6.8	6.4	6.6	6.9	7.3	
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>										
Al nacer / <i>At birth</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	51.0	55.9	59.8	63.5	67.5	71.1	73.2	74.2	75.2	
Hombres / <i>Males</i>	49.3	54.0	57.6	60.4	63.7	67.3	69.4	70.5	71.5	
Mujeres / <i>Females</i>	52.8	57.8	62.2	66.9	71.5	74.9	77.0	78.0	79.0	
A los 60 años / <i>At age 60</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	15.4	16.8	17.7	16.9	19.0	20.6	21.7	22.3	22.8	
Hombres / <i>Males</i>	15.1	16.3	17.4	15.6	17.6	19.0	19.7	20.3	20.7	
Mujeres / <i>Females</i>	15.7	17.2	18.1	18.1	20.2	21.9	23.3	23.9	24.5	
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	134.7	109.4	90.5	63.3	42.5	27.3	19.0	16.6	14.8	
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	1 676	2 320	2 432	2 900	2 469	2 428	1 598	1 342	1 085	
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	28.7	29.5	23.8	22.5	15.9	13.5	8.0	6.5	5.1	
Migración / <i>Migration</i>										
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	110	0	0	-3	-20	-100	-38	-38	-38	
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	1.9	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.6	-0.2	-0.2	-0.2	
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>										
Total	1 785	2 320	2 432	2 896	2 449	2 328	1 560	1 304	1 047	
0-14 años / <i>years old</i>	803	1 072	583	807	- 40	- 67	- 660	- 771	- 461	
15-59 años / <i>years old</i>	871	1 104	1 639	1 888	2 147	1 917	1 352	1 025	267	
60 años y más / <i>and over</i>	112	144	210	202	341	477	869	1 050	1 241	
60-74 años / <i>years old</i>	91	108	149	156	242	290	634	800	870	
75 años y más / <i>and over</i>	20	36	61	46	99	188	235	250	371	
80 años y más / <i>and over</i>	10	16	26	20	61	102	122	171	179	
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>										
Total	30.6	29.6	23.8	22.5	15.7	12.9	7.8	6.3	4.9	
0-14 años / <i>years old</i>	32.9	31.5	13.8	16.7	-0.8	-1.3	-13.7	-17.4	-11.1	
15-59 años / <i>years old</i>	28.1	27.5	30.4	26.1	23.4	16.9	10.5	7.6	1.9	
60 años y más / <i>and over</i>	38.6	33.9	34.7	24.8	30.8	31.1	39.7	39.3	38.3	
60-74 años / <i>years old</i>	37.6	30.8	30.9	24.4	28.3	25.3	39.4	40.7	36.5	
75 años y más / <i>and over</i>	43.5	48.3	49.8	26.2	39.6	48.0	40.4	35.5	43.3	
80 años y más / <i>and over</i>	56.6	53.2	51.5	25.2	50.9	51.4	38.7	44.1	37.6	

Cuadro 15b (conclusión) / Table 15b (concluded)
**BRASIL: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**BRAZIL: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	2 469	2 253	2 125	2 031	1 947	1 894	1 855	1 838
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	11.2	10.1	9.6	9.4	9.3	9.5	9.8	9.9
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.64	1.69	1.74	1.79	1.84	1.89	1.93	1.95
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	1 824	2 151	2 465	2 720	2 866	2 898	2 764	2 683
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	8.3	9.6	11.1	12.5	13.7	14.6	14.6	14.5
Esperanza de vida / Life expectancy								
<i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	77.1	78.7	80.3	81.6	82.8	83.9	84.9	85.4
Hombres / <i>Males</i>	73.4	75.2	76.8	78.3	79.7	81.0	82.1	82.6
Mujeres / <i>Females</i>	80.7	82.3	83.7	84.9	86.0	87.0	87.8	88.1
<i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	24.0	25.0	25.9	26.7	27.4	28.1	28.6	28.9
Hombres / <i>Males</i>	21.8	22.8	23.7	24.6	25.4	26.0	26.6	26.9
Mujeres / <i>Females</i>	25.6	26.7	27.6	28.4	29.1	29.7	30.3	30.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	11.9	9.8	8.3	6.8	5.7	4.7	3.9	3.5
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	645	102	-340	-688	-919	-1004	-909	-846
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	2.9	0.5	-1.5	-3.2	-4.4	-5.0	-4.8	-4.6
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-38	-38	-19	-5	-1	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / Population increase by age group								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)								
Total	607	64	-359	-693	-920	-1 004	-909	-846
0-14 años / <i>years old</i>	-266	-300	-214	-137	-123	-86	-58	-52
15-59 años / <i>years old</i>	-280	-996	-908	-1 156	-669	-521	-460	-385
60 años y más / <i>and over</i>	1 153	1 360	764	599	-128	-396	-391	-409
60-74 años / <i>years old</i>	539	731	75	81	-471	-315	-160	-160
75 años y más / <i>and over</i>	614	629	689	518	343	-82	-230	-249
80 años y más / <i>and over</i>	382	535	420	558	192	186	-160	-190
Tasa de crecimiento (por 1.000) / Growth rate (per thousand)								
Total	2.8	0.3	-1.6	-3.2	-4.4	-5.0	-4.8	-4.6
0-14 años / <i>years old</i>	-7.0	-8.5	-6.6	-4.4	-4.2	-3.0	-2.1	-1.9
15-59 años / <i>years old</i>	-2.0	-7.6	-7.5	-10.4	-6.5	-5.4	-5.0	-4.3
60 años y más / <i>and over</i>	26.1	23.9	11.3	8.0	-1.7	-5.4	-5.6	-6.0
60-74 años / <i>years old</i>	17.6	19.9	1.8	2.0	-11.9	-9.1	-4.9	-5.0
75 años y más / <i>and over</i>	45.4	31.0	26.0	15.6	9.3	-2.1	-6.2	-6.9
80 años y más / <i>and over</i>	51.0	44.4	25.2	25.8	7.6	6.8	-5.9	-7.2

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 16a / Table 16a
**CHILE: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR AÑOS SELECCIONADOS**

**CHILE: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
 1950-2100**

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	6 082	7 649	9 579	11 193	13 214	15 455	17 149	17 889	18 535
Hombres / <i>Males</i>	3 012	3 782	4 728	5 522	6 528	7 646	8 481	8 842	9 153
Mujeres / <i>Females</i>	3 069	3 867	4 851	5 671	6 686	7 810	8 668	9 047	9 382
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	22.2	20.6	20.2	22.6	25.6	28.7	32.1	33.7	35.5
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	18.7	18.9	19.4	24.7	30.0	36.8	59.1	72.9	90.1
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	36.7	39.5	39.7	33.1	30.0	27.8	22.1	20.6	19.5
15-59 años / <i>years old</i>	56.4	53.0	52.6	58.8	61.1	62.0	64.8	64.5	62.9
60 años y más / <i>and over</i>	6.9	7.5	7.7	8.2	9.0	10.2	13.1	15.0	17.6
60-74 años / <i>years old</i>	5.7	6.1	6.0	6.2	6.7	7.5	9.3	10.7	12.6
75 años y más / <i>and over</i>	1.2	1.4	1.7	1.9	2.3	2.8	3.8	4.3	5.0
80 años y más / <i>and over</i>	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.4	2.1	2.4	2.8
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	98.1	97.8	97.5	97.4	97.6	97.9	97.8	97.7	97.6
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	101.9	102.1	101.9	102.6	103.4	103.6	103.7	103.7	103.7
15-59 años / <i>years old</i>	97.4	97.1	97.1	97.9	98.9	99.6	100.2	100.4	100.6
60 años y más / <i>and over</i>	85.1	82.0	78.9	75.4	73.7	75.3	78.7	80.3	81.8
60-74 años / <i>years old</i>	88.3	85.7	82.3	79.1	79.1	82.4	87.0	88.5	89.7
75 años y más / <i>and over</i>	70.9	67.7	67.7	64.3	59.6	58.7	61.2	62.5	64.5
80 años y más / <i>and over</i>	65.0	60.5	61.4	59.2	54.3	51.9	53.9	54.7	56.2
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	77.2	88.6	90.2	70.2	63.8	61.3	54.4	55.1	59.1
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	65.1	74.5	75.5	56.3	49.1	44.8	34.2	31.9	31.1
60 años y más / <i>and over</i>	12.1	14.1	14.7	13.9	14.7	16.5	20.2	23.2	28.0
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	8.2	7.1	6.8	7.2	6.8	6.1	4.9	4.3	3.6
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	4.5	6.4	8.0	9.7	11.3	12.5	13.8	14.1	15.0

Cuadro 16a (conclusión) / Table 16a (concluded)
CHILE: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS

CHILE: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	19 430	19 736	19 589	19 056	18 277	17 383	16 438	15 601
Hombres / <i>Males</i>	9 563	9 667	9 554	9 269	8 874	8 428	7 978	7 587
Mujeres / <i>Females</i>	9 866	10 068	10 035	9 787	9 403	8 955	8 460	8 014
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	39.5	43.2	45.6	47.3	48.8	49.5	49.1	48.7
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	132.0	172.5	212.1	242.4	259.8	267.1	262.2	251.8
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	17.4	15.4	14.4	14.1	13.8	13.9	14.3	14.7
15-59 años / <i>years old</i>	59.5	58.1	55.0	51.8	50.4	48.9	48.2	48.4
60 años y más / <i>and over</i>	23.0	26.5	30.6	34.1	35.8	37.2	37.5	36.9
60-74 años / <i>years old</i>	16.0	16.0	17.7	19.8	18.4	18.7	18.5	17.5
75 años y más / <i>and over</i>	7.0	10.5	12.8	14.4	17.4	18.5	19.0	19.4
80 años y más / <i>and over</i>	4.0	6.1	8.3	9.3	11.3	13.1	13.3	13.7
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	96.9	96.0	95.2	94.7	94.4	94.1	94.3	94.7
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	103.7	103.7	103.7	103.7	103.8	103.8	103.8	103.8
15-59 años / <i>years old</i>	101.0	101.2	101.4	101.6	101.7	102.0	102.2	102.4
60 años y más / <i>and over</i>	82.7	81.7	81.6	82.0	81.8	81.6	81.9	82.4
60-74 años / <i>years old</i>	90.2	91.0	92.7	93.1	93.7	94.3	94.8	95.4
75 años y más / <i>and over</i>	67.6	69.2	68.3	68.6	70.7	70.3	70.9	72.0
80 años y más / <i>and over</i>	59.8	62.0	62.1	61.8	64.3	64.9	65.1	66.6
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	68.0	72.0	81.7	93.1	98.4	104.4	107.3	106.7
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	29.3	26.4	26.2	27.2	27.4	28.4	29.6	30.3
60 años y más / <i>and over</i>	38.7	45.6	55.5	65.9	71.1	75.9	77.7	76.4
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	2.6	2.2	1.8	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	22.2	31.7	40.1	48.9	59.7	70.0	75.0	79.4

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 16b / Table 16b
**CHILE: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**CHILE: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>									
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025	
Fecundidad / <i>Fertility</i>										
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	232	307	273	273	303	250	244	239	229	
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	36.1	37.7	27.3	23.4	21.9	15.8	14.0	13.1	12.2	
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	4.95	5.44	3.63	2.67	2.55	2.00	1.82	1.75	1.70	
Mortalidad / <i>Mortality</i>										
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	87	99	88	74	76	80	102	116	130	
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	13.5	12.2	8.8	6.3	5.5	5.0	5.9	6.4	6.9	
<i>Esperanza de vida / Life expectancy</i>										
<i>Al nacer / At birth</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	54.8	58.1	63.6	70.8	74.5	77.9	78.9	79.5	80.0	
Hombres / <i>Males</i>	52.9	55.3	60.5	67.4	71.5	74.8	75.8	76.3	76.8	
Mujeres / <i>Females</i>	56.8	61.0	66.8	74.2	77.4	80.8	82.0	82.6	83.1	
<i>A los 60 años / At age 60</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	15.8	16.6	17.2	18.7	20.3	22.4	23.2	23.6	23.9	
Hombres / <i>Males</i>	14.6	15.2	15.7	16.8	18.3	20.3	20.9	21.3	21.6	
Mujeres / <i>Females</i>	16.9	17.7	18.4	20.2	21.7	24.0	25.0	25.4	25.9	
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	120.3	109.0	68.6	23.7	14.1	8.0	6.8	6.4	6.1	
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	145	208	186	199	227	171	142	123	98	
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	22.6	25.5	18.5	17.1	16.4	10.8	8.1	6.8	5.2	
Migración / <i>Migration</i>										
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-8	-7	-16	-12	18	6	6	6	6	
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-1.3	-0.8	-1.6	-1.0	1.3	0.4	0.3	0.3	0.3	
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>										
<i>Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)</i>										
Total	137	201	170	187	245	177	148	129	104	
0-14 años / <i>years old</i>	70	97	11	10	65	-46	-24	-11	-18	
15-59 años / <i>years old</i>	52	88	142	154	142	161	85	24	-10	
60 años y más / <i>and over</i>	15	16	16	23	37	62	87	117	132	
60-74 años / <i>years old</i>	12	11	10	14	26	40	65	84	94	
75 años y más / <i>and over</i>	4	5	5	8	11	22	23	33	39	
80 años y más / <i>and over</i>	2	2	3	4	6	12	16	15	24	
<i>Tasa de crecimiento (por 1.000) / Growth rate (per thousand)</i>										
Total	21.3	24.7	17.0	16.0	17.7	11.1	8.4	7.1	5.5	
0-14 años / <i>years old</i>	29.0	29.8	2.9	2.7	15.9	-10.9	-6.4	-3.0	-4.9	
15-59 años / <i>years old</i>	14.6	20.7	26.5	22.2	16.9	16.1	7.5	2.0	-0.9	
60 años y más / <i>and over</i>	33.7	25.7	20.4	23.3	29.3	35.6	35.5	39.4	36.9	
60-74 años / <i>years old</i>	31.1	21.9	17.3	19.7	27.6	31.8	36.9	39.5	36.5	
75 años y más / <i>and over</i>	45.8	41.4	31.4	34.4	34.3	45.5	32.1	39.0	37.8	
80 años y más / <i>and over</i>	49.9	38.0	40.1	32.4	36.6	46.9	39.6	32.6	41.4	

Cuadro 16b (conclusión) / Table 16b (concluded)
CHILE: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS
CHILE: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
SELECTED QUINQUENNIUMS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	202	189	180	169	162	158	153	152
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	10.4	9.6	9.3	8.9	9.0	9.2	9.5	9.6
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.63	1.61	1.67	1.72	1.78	1.83	1.88	1.91
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	164	200	228	243	249	253	241	231
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	8.4	10.1	11.7	12.9	13.8	14.7	14.9	14.6
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
<i>Al nacer / At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	80.9	81.8	82.6	83.3	84.0	84.7	85.2	85.5
Hombres / <i>Males</i>	77.7	78.6	79.4	80.2	80.9	81.6	82.2	82.6
Mujeres / <i>Females</i>	84.1	85.0	85.8	86.5	87.2	87.8	88.3	88.6
<i>A los 60 años / At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	24.6	25.3	25.9	26.5	27.0	27.5	27.9	28.1
Hombres / <i>Males</i>	22.2	22.8	23.4	24.0	24.5	25.0	25.4	25.6
Mujeres / <i>Females</i>	26.6	27.3	28.0	28.6	29.0	29.5	30.0	30.2
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	5.5	5.1	4.7	4.4	4.1	3.8	3.6	3.4
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	38	-11	-48	-74	-87	-95	-88	-79
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	2.0	-0.6	-2.5	-3.9	-4.8	-5.6	-5.4	-5.0
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	6	6	3	1	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	0.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) / <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	44	-5	-45	-74	-87	-95	-88	-79
0-14 años / <i>years old</i>	-36	-26	-13	-17	-12	-7	-7	-6
15-59 años / <i>years old</i>	-11	-50	-104	-65	-71	-63	-42	-34
60 años y más / <i>and over</i>	91	71	71	8	-5	-25	-40	-39
60-74 años / <i>years old</i>	23	18	57	-37	-18	-14	-32	-31
75 años y más / <i>and over</i>	68	52	14	45	13	-10	-8	-9
80 años y más / <i>and over</i>	35	54	22	23	34	-9	-5	-2
Tasa de crecimiento (por 1.000) / <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	2.3	-0.2	-2.3	-3.9	-4.8	-5.6	-5.4	-5.0
0-14 años / <i>years old</i>	-10.9	-8.6	-4.6	-6.4	-4.7	-2.9	-2.8	-2.4
15-59 años / <i>years old</i>	-0.9	-4.4	-9.9	-6.7	-7.8	-7.6	-5.3	-4.5
60 años y más / <i>and over</i>	19.4	13.0	11.6	1.3	-0.7	-3.9	-6.6	-6.7
60-74 años / <i>years old</i>	7.4	5.8	15.8	-10.0	-5.3	-4.5	-10.7	-11.0
75 años y más / <i>and over</i>	44.3	23.6	5.6	15.9	3.9	-3.3	-2.6	-2.8
80 años y más / <i>and over</i>	41.1	40.6	13.0	12.4	15.6	-4.1	-2.4	-0.8

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 17a / Table 17a

**COLOMBIA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS**

**COLOMBIA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	12 000	16 006	21 345	26 935	33 308	39 900	46 448	49 633	52 663
Hombres / <i>Males</i>	5 973	7 970	10 631	13 408	16 524	19 685	22 855	24 395	25 859
Mujeres / <i>Females</i>	6 027	8 037	10 713	13 527	16 784	20 215	23 593	25 238	26 805
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	18.7	16.9	16.9	18.8	21.5	23.8	26.8	28.3	29.8
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	12.4	11.1	11.8	14.1	17.1	20.9	29.9	37.6	46.5
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	42.7	46.4	45.8	40.8	36.6	32.8	28.8	27.1	25.8
15-59 años / <i>years old</i>	52.1	48.5	48.8	53.4	57.2	60.3	62.6	62.7	62.2
60 años y más / <i>and over</i>	5.3	5.1	5.4	5.8	6.3	6.9	8.6	10.2	12.0
60-74 años / <i>years old</i>	4.2	4.2	4.4	4.6	4.8	5.1	6.5	7.8	9.2
75 años y más / <i>and over</i>	1.0	0.9	1.0	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.8
80 años y más / <i>and over</i>	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7	0.8	1.1	1.3	1.4
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	99.1	99.2	99.2	99.1	98.4	97.4	96.9	96.7	96.5
Grupos de edad / <i>Age groups</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	102.5	102.6	103.1	103.4	103.7	104.0	104.2	104.2	104.2
15-59 años / <i>years old</i>	98.9	98.1	97.5	97.6	97.1	96.0	96.1	96.4	96.6
60 años y más / <i>and over</i>	76.6	80.2	83.9	84.6	82.2	80.3	80.2	80.6	80.9
60-74 años / <i>years old</i>	78.7	82.9	87.0	87.5	85.4	83.2	83.8	84.2	84.5
75 años y más / <i>and over</i>	68.4	68.3	71.5	74.1	72.3	72.4	70.2	69.6	69.8
80 años y más / <i>and over</i>	63.6	65.1	68.0	68.5	66.6	66.9	66.3	65.2	64.8
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	92.1	106.2	105.1	87.3	75.0	65.8	59.6	59.6	60.7
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	81.9	95.7	94.0	76.5	64.0	54.4	45.9	43.3	41.4
60 años y más / <i>and over</i>	10.1	10.6	11.1	10.8	11.0	11.4	13.7	16.3	19.3
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	9.9	9.4	9.0	9.2	9.1	8.8	7.3	6.1	5.2
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	5.2	4.6	5.7	7.2	9.2	9.7	9.4	9.4	9.9

Cuadro 17a (conclusión) / Table 17a (concluded)
COLOMBIA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS

COLOMBIA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	57 995	62 096	64 799	66 294	66 647	65 919	64 545	62 739
Hombres / <i>Males</i>	28 423	30 394	31 706	32 475	32 701	32 397	31 784	30 956
Mujeres / <i>Females</i>	29 572	31 701	33 093	33 819	33 945	33 522	32 761	31 783
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	32.9	35.7	38.3	40.6	42.8	44.7	46.3	47.6
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	69.9	93.7	120.1	148.1	175.4	203.7	225.0	237.7
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	23.2	20.9	19.1	17.6	16.3	15.2	14.7	14.6
15-59 años / <i>years old</i>	60.7	59.6	58.0	56.4	55.2	53.8	52.2	50.6
60 años y más / <i>and over</i>	16.2	19.6	22.9	26.0	28.6	31.0	33.1	34.8
60-74 años / <i>years old</i>	11.9	13.1	14.5	15.7	16.3	17.1	17.6	17.9
75 años y más / <i>and over</i>	4.3	6.5	8.4	10.3	12.3	13.9	15.5	16.9
80 años y más / <i>and over</i>	2.2	3.6	5.2	6.4	7.9	9.3	10.5	11.6
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	96.1	95.9	95.8	96.0	96.3	96.6	97.0	97.4
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.3	104.4	104.5	104.5	104.6	104.7	104.7	104.7
15-59 años / <i>years old</i>	97.4	98.2	98.9	99.6	100.3	100.9	101.5	101.9
60 años y más / <i>and over</i>	81.2	81.3	82.2	83.7	85.0	86.2	87.3	88.4
60-74 años / <i>years old</i>	85.1	86.1	88.3	90.4	91.9	93.2	94.6	96.0
75 años y más / <i>and over</i>	71.3	72.2	72.6	74.3	76.6	78.2	79.7	81.0
80 años y más / <i>and over</i>	66.2	67.5	68.4	69.7	72.2	74.1	75.8	77.2
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	64.9	67.9	72.5	77.2	81.3	86.0	91.6	97.8
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	38.2	35.1	32.9	31.1	29.5	28.3	28.2	29.0
60 años y más / <i>and over</i>	26.7	32.9	39.5	46.1	51.8	57.7	63.4	68.8
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	3.7	3.0	2.5	2.2	1.9	1.7	1.6	1.5
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	14.1	21.4	29.6	36.2	43.3	50.5	56.6	63.2

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 17b / Table 17b
**COLOMBIA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**COLOMBIA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / <i>Fertility</i>									
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	608	758	785	865	920	913	932	930	918
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	47.1	43.9	34.6	30.3	26.3	22.0	19.4	18.2	17.0
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	6.76	6.76	5.00	3.69	3.00	2.55	2.36	2.27	2.20
Mortalidad / <i>Mortality</i>									
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	213	198	198	187	217	232	271	300	333
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	16.5	11.4	8.8	6.6	6.2	5.6	5.6	5.9	6.2
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>									
Al nacer / <i>At birth</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	50.6	57.9	61.8	66.9	68.7	71.7	73.8	74.6	75.4
Hombres / <i>Males</i>	49.0	56.2	59.7	63.6	64.5	68.0	70.2	71.1	72.0
Mujeres / <i>Females</i>	52.3	59.7	63.9	70.2	73.0	75.4	77.4	78.1	78.8
A los 60 años / <i>At age 60</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	14.7	16.1	16.8	18.1	19.0	20.2	21.4	21.9	22.4
Hombres / <i>Males</i>	14.1	15.3	15.9	16.9	17.9	19.0	20.1	20.5	21.0
Mujeres / <i>Females</i>	15.2	16.7	17.5	19.1	19.9	21.2	22.5	23.0	23.5
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	123.2	92.1	73.0	43.0	27.6	20.5	16.7	14.9	13.5
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	396	561	586	678	703	681	661	630	585
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	30.6	32.4	25.9	23.8	20.1	16.4	13.8	12.3	10.8
Migración / <i>Migration</i>									
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-30	-50	-56	-49	-50	-24	-24	-24	-24
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-2.3	-2.9	-2.5	-1.7	-1.4	-0.6	-0.5	-0.5	-0.4
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>									
Total	366	511	530	628	653	657	637	606	561
0-14 años / <i>years old</i>	215	251	132	94	112	38	22	20	-1
15-59 años / <i>years old</i>	137	230	359	481	484	523	402	334	264
60 años y más / <i>and over</i>	14	30	40	53	58	97	213	251	298
60-74 años / <i>years old</i>	14	25	30	37	40	70	175	198	209
75 años y más / <i>and over</i>	0	6	10	16	18	26	38	53	89
80 años y más / <i>and over</i>	1	3	5	7	11	17	22	26	38
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>									
Total	28.4	29.6	23.4	22.1	18.7	15.8	13.3	11.9	10.4
0-14 años / <i>years old</i>	38.1	31.2	13.1	8.4	9.0	2.9	1.7	1.5	-0.1
15-59 años / <i>years old</i>	20.8	27.6	31.8	31.0	23.9	20.6	13.4	10.5	7.9
60 años y más / <i>and over</i>	20.5	33.9	31.7	31.4	26.1	32.6	47.2	44.4	42.4
60-74 años / <i>years old</i>	25.9	33.2	29.3	28.1	23.8	31.9	51.1	45.6	38.9
75 años y más / <i>and over</i>	-3.3	37.0	42.3	43.8	33.5	34.4	35.0	40.4	53.7
80 años y más / <i>and over</i>	14.5	45.8	46.6	46.1	42.9	45.2	37.6	37.7	44.5

Cuadro 17b (conclusión) / Table 17b (concluded)
**COLOMBIA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**COLOMBIA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	883	841	789	734	678	641	619	607
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	14.9	13.4	12.1	11.1	10.2	9.8	9.7	9.6
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	2.06	1.95	1.86	1.78	1.73	1.73	1.80	1.83
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	415	511	598	668	725	765	791	796
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	7.0	8.1	9.2	10.1	10.9	11.7	12.3	12.6
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
Al nacer / <i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	76.9	78.3	79.7	80.9	82.0	83.0	83.9	84.3
Hombres / <i>Males</i>	73.7	75.3	76.8	78.1	79.4	80.6	81.6	82.1
Mujeres / <i>Females</i>	80.2	81.4	82.6	83.6	84.6	85.5	86.2	86.6
A los 60 años / <i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	23.3	24.2	25.0	25.7	26.4	27.1	27.6	27.9
Hombres / <i>Males</i>	21.9	22.8	23.6	24.4	25.0	25.7	26.3	26.5
Mujeres / <i>Females</i>	24.4	25.3	26.1	26.9	27.5	28.2	28.8	29.0
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	10.9	8.9	7.4	6.2	5.1	4.3	3.6	3.3
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	468	330	191	67	-47	-125	-172	-190
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	7.9	5.3	2.9	1.0	-0.7	-1.9	-2.7	-3.0
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-24	-24	-12	-3	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-0.4	-0.4	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	444	306	179	64	-47	-125	-172	-190
0-14 años / <i>years old</i>	-43	-56	-70	-78	-81	-63	-29	-33
15-59 años / <i>years old</i>	219	85	-8	-48	-118	-166	-200	-194
60 años y más / <i>and over</i>	268	277	257	190	152	105	57	37
60-74 años / <i>years old</i>	128	113	119	54	41	22	-10	-18
75 años y más / <i>and over</i>	140	164	138	136	111	83	67	55
80 años y más / <i>and over</i>	89	115	81	100	100	64	57	52
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	7.5	4.9	2.7	1.0	-0.7	-1.9	-2.7	-3.0
0-14 años / <i>years old</i>	-3.2	-4.4	-5.7	-6.8	-7.6	-6.4	-3.1	-3.5
15-59 años / <i>years old</i>	6.1	2.3	-0.2	-1.3	-3.2	-4.7	-6.0	-6.0
60 años y más / <i>and over</i>	26.7	21.6	16.6	10.7	7.8	5.1	2.7	1.7
60-74 años / <i>years old</i>	17.8	13.4	12.3	5.1	3.7	1.9	-0.9	-1.6
75 años y más / <i>and over</i>	49.3	37.1	23.8	19.0	13.2	8.8	6.6	5.3
80 años y más / <i>and over</i>	59.8	46.0	22.7	22.2	18.1	10.2	8.3	7.3

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 18a / Table 18a
COSTA RICA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS

COSTA RICA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	966	1 334	1 822	2 348	3 079	3 930	4 669	4 978	5 239
Hombres / <i>Males</i>	493	679	925	1 197	1 566	1 998	2 371	2 526	2 655
Mujeres / <i>Females</i>	473	655	897	1 151	1 513	1 932	2 297	2 452	2 584
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	21.6	18.0	17.4	20.0	22.6	24.8	28.4	30.7	33.1
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	19.8	16.2	15.3	19.1	20.0	24.6	38.0	50.6	67.7
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	38.5	44.8	44.8	37.5	35.8	31.5	24.9	22.4	20.3
15-59 años / <i>years old</i>	53.9	47.9	48.4	55.3	57.0	60.8	65.6	66.2	66.0
60 años y más / <i>and over</i>	7.6	7.3	6.9	7.2	7.2	7.7	9.5	11.3	13.7
60-74 años / <i>years old</i>	6.3	5.8	5.3	5.5	5.3	5.6	6.8	8.3	10.3
75 años y más / <i>and over</i>	1.4	1.4	1.6	1.7	1.9	2.2	2.7	3.0	3.4
80 años y más / <i>and over</i>	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.2	1.5	1.7	1.9
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	104.2	103.6	103.1	104.0	103.5	103.4	103.2	103.0	102.8
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	102.5	103.4	103.4	104.5	104.8	105.4	105.3	105.3	105.2
15-59 años / <i>years old</i>	107.7	105.6	103.4	104.1	103.9	104.1	104.4	104.4	104.3
60 años y más / <i>and over</i>	89.8	92.8	99.0	100.7	94.8	90.9	90.2	91.4	92.4
60-74 años / <i>years old</i>	90.4	96.3	104.0	105.5	98.9	94.5	95.2	96.8	98.1
75 años y más / <i>and over</i>	87.2	80.1	83.8	86.5	84.3	82.5	78.6	77.8	77.3
80 años y más / <i>and over</i>	86.3	78.4	78.7	80.6	78.0	79.2	74.4	72.0	71.5
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	85.5	108.6	106.8	80.8	75.5	64.5	52.4	50.9	51.5
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	71.4	93.5	92.6	67.8	62.9	51.7	38.0	33.8	30.7
60 años y más / <i>and over</i>	14.2	15.1	14.2	13.0	12.6	12.7	14.4	17.1	20.8
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	7.1	6.6	7.0	7.7	7.9	7.9	6.9	5.8	4.8
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	5.2	6.8	8.6	10.4	11.8	13.9	11.8	11.2	11.9

Cuadro 18a (conclusión) / Table 18a (concluded)
COSTA RICA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS

COSTA RICA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	5 639	5 872	5 933	5 851	5 661	5 398	5 119	4 885
Hombres / <i>Males</i>	2 847	2 949	2 963	2 908	2 801	2 662	2 524	2 411
Mujeres / <i>Females</i>	2 792	2 923	2 970	2 943	2 861	2 736	2 595	2 474
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	37.8	42.0	45.4	47.5	48.5	48.7	48.1	47.4
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	107.5	146.6	198.4	236.3	254.6	254.1	244.0	232.9
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	17.7	16.0	14.8	14.4	14.3	14.4	14.9	15.3
15-59 años / <i>years old</i>	63.3	60.5	55.7	51.7	49.5	48.9	48.9	49.1
60 años y más / <i>and over</i>	19.0	23.5	29.5	33.9	36.3	36.7	36.3	35.6
60-74 años / <i>years old</i>	13.7	15.0	18.7	20.1	19.1	17.9	17.6	17.4
75 años y más / <i>and over</i>	5.3	8.4	10.8	13.8	17.2	18.8	18.7	18.3
80 años y más / <i>and over</i>	2.7	4.7	6.9	8.5	11.4	13.0	13.3	12.9
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	102.0	100.9	99.8	98.8	97.9	97.3	97.3	97.5
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.9	104.8	104.8	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7
15-59 años / <i>years old</i>	104.2	104.1	103.9	103.6	103.5	103.4	103.4	103.5
60 años y más / <i>and over</i>	92.3	90.7	90.2	89.6	88.4	87.2	86.9	87.0
60-74 años / <i>years old</i>	97.5	96.7	97.7	98.0	97.9	97.9	97.9	97.9
75 años y más / <i>and over</i>	80.1	80.8	78.5	78.6	78.9	78.0	77.6	77.7
80 años y más / <i>and over</i>	72.6	74.8	73.4	72.4	73.5	73.0	72.8	72.8
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	58.0	65.3	79.6	93.4	102.1	104.6	104.7	103.8
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	28.0	26.5	26.7	27.8	28.8	29.5	30.4	31.2
60 años y más / <i>and over</i>	30.0	38.8	52.9	65.6	73.3	75.0	74.3	72.6
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	3.3	2.6	1.9	1.5	1.4	1.3	1.3	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	16.0	22.9	32.0	42.7	62.1	73.1	75.4	75.0

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 18b / Table 18b
**COSTA RICA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**COSTA RICA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / <i>Fertility</i>									
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	47	65	59	76	81	78	70	68	67
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	44.6	44.3	30.5	30.0	24.7	18.8	14.6	13.3	12.5
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	6.72	7.23	4.35	3.53	2.95	2.25	1.73	1.62	1.61
Mortalidad / <i>Mortality</i>									
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	14	15	13	12	13	16	21	25	29
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	13.5	10.2	6.7	4.7	4.1	4.0	4.5	4.8	5.4
<i>Esperanza de vida / Life expectancy</i>									
<i>Al nacer / At birth</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	57.3	63.0	68.0	73.7	76.2	78.2	79.1	79.6	80.0
Hombres / <i>Males</i>	56.0	61.6	66.1	71.6	74.0	75.8	76.7	77.1	77.6
Mujeres / <i>Females</i>	58.6	64.5	70.2	76.1	78.6	80.6	81.6	82.1	82.6
<i>A los 60 años / At age 60</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	15.8	17.5	18.3	19.7	21.4	22.7	23.4	23.8	24.0
Hombres / <i>Males</i>	15.3	16.9	17.4	18.3	19.9	21.3	21.8	22.1	22.4
Mujeres / <i>Females</i>	16.3	18.0	19.1	21.1	22.7	24.0	24.8	25.3	25.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	93.8	81.3	52.5	19.2	14.5	10.5	9.2	8.5	8.0
CreCIMIENTO NATURAL / <i>Natural increase</i>									
CreCIMIENTO anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	33	50	46	64	67	61	49	43	38
Tasa de creCIMIENTO natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	31.2	34.2	23.7	25.3	20.6	14.9	10.2	8.5	7.1
Migración / <i>Migration</i>									
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	0	0	0	6	12	17	13	9	6
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	0.0	0.0	0.0	2.5	3.8	4.1	2.7	1.8	1.2
CreCIMIENTO DE LA POBLACIÓN SEGÚN GRUPOS DE EDAD / <i>Population increase by age group</i>									
<i>CreCIMIENTO anual (en miles)</i>									
<i>Annual increase (thousands)</i>									
Total	33	50	46	70	80	78	62	52	45
0-14 años / <i>years old</i>	20	28	7	17	18	-6	-10	-11	-7
15-59 años / <i>years old</i>	11	20	36	49	54	73	47	32	14
60 años y más / <i>and over</i>	2	3	3	4	7	12	24	31	38
60-74 años / <i>years old</i>	1	2	2	3	4	8	20	25	28
75 años y más / <i>and over</i>	1	1	1	2	3	4	5	6	9
80 años y más / <i>and over</i>	0	0	1	1	2	2	3	4	4
<i>Tasa de creCIMIENTO (por 1.000)</i>									
<i>Growth rate (per thousand)</i>									
Total	31.2	34.2	23.8	27.8	24.4	19.0	12.8	10.2	8.3
0-14 años / <i>years old</i>	47.8	41.5	7.9	18.5	16.0	-5.0	-8.3	-9.7	-6.9
15-59 años / <i>years old</i>	19.3	28.4	37.2	34.3	28.8	28.3	14.8	9.5	4.1
60 años y más / <i>and over</i>	25.3	26.1	26.0	24.2	29.9	34.8	48.9	48.4	46.3
60-74 años / <i>years old</i>	23.2	21.6	23.1	20.8	23.2	32.8	53.7	52.1	46.8
75 años y más / <i>and over</i>	34.9	43.2	35.4	34.9	47.6	39.8	36.3	37.8	44.9
80 años y más / <i>and over</i>	43.6	49.4	35.6	35.3	50.2	30.8	36.3	38.1	39.4

Cuadro 18b (conclusión) / Table 18b (concluded)
COSTA RICA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS
COSTA RICA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
SELECTED QUINQUENNIUMS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	63	59	56	54	52	51	50	50
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	11.1	10.0	9.5	9.3	9.3	9.6	9.9	10.1
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.66	1.71	1.76	1.81	1.85	1.90	1.94	1.95
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	38	50	62	71	77	80	75	72
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	6.7	8.6	10.5	12.2	13.8	14.9	14.8	14.5
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
Al nacer / <i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	80.8	81.7	82.4	83.1	83.8	84.4	84.9	85.2
Hombres / <i>Males</i>	78.4	79.1	79.9	80.6	81.2	81.8	82.4	82.7
Mujeres / <i>Females</i>	83.5	84.3	85.1	85.8	86.4	87.0	87.6	87.8
A los 60 años / <i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	24.6	25.3	25.8	26.3	26.8	27.2	27.6	27.8
Hombres / <i>Males</i>	22.9	23.4	23.9	24.4	24.8	25.3	25.6	25.8
Mujeres / <i>Females</i>	26.2	26.9	27.5	28.0	28.5	29.0	29.4	29.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	7.0	6.0	5.3	4.4	3.7	3.1	2.6	2.3
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	25	9	-6	-17	-25	-28	-25	-22
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	4.3	1.5	-1.0	-2.9	-4.5	-5.3	-4.9	-4.5
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	3	2	1	0	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	0.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	28	10	-5	-17	-25	-28	-25	-22
0-14 años / <i>years old</i>	-5	-6	-4	-3	-3	-2	-1	-1
15-59 años / <i>years old</i>	4	-20	-29	-25	-17	-14	-11	-9
60 años y más / <i>and over</i>	29	36	28	12	-5	-12	-12	-11
60-74 años / <i>years old</i>	11	19	13	-9	-11	-7	-5	-6
75 años y más / <i>and over</i>	18	17	15	20	7	-5	-7	-6
80 años y más / <i>and over</i>	11	16	7	14	9	-1	-5	-5
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	4.9	1.7	-0.9	-2.9	-4.4	-5.3	-4.9	-4.5
0-14 años / <i>years old</i>	-5.3	-7.0	-5.1	-4.1	-3.7	-2.6	-1.9	-1.7
15-59 años / <i>years old</i>	1.1	-5.6	-8.9	-8.4	-6.3	-5.5	-4.6	-3.9
60 años y más / <i>and over</i>	25.4	24.7	15.4	5.7	-2.3	-6.2	-6.6	-6.4
60-74 años / <i>years old</i>	13.5	20.8	11.6	-7.7	-10.7	-7.9	-5.6	-6.6
75 años y más / <i>and over</i>	53.4	31.4	21.8	23.9	6.7	-4.6	-7.5	-6.2
80 años y más / <i>and over</i>	60.4	49.6	17.0	26.2	13.4	-1.0	-7.2	-7.2

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 19a / Table 19a
CUBA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS
CUBA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	5 920	7 141	8 715	9 835	10 601	11 139	11 298	11 281	11 232
Hombres / <i>Males</i>	3 057	3 648	4 431	4 977	5 342	5 596	5 681	5 668	5 637
Mujeres / <i>Females</i>	2 863	3 493	4 284	4 858	5 260	5 543	5 617	5 613	5 595
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	22.3	22.9	21.9	23.9	27.7	32.8	38.5	41.3	43.6
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	19.1	20.7	24.1	34.2	52.1	64.0	98.8	125.1	152.1
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	36.4	35.1	37.6	31.7	23.2	21.6	17.3	15.7	14.4
15-59 años / <i>years old</i>	56.7	57.7	53.4	57.5	64.7	64.5	65.6	64.7	63.7
60 años y más / <i>and over</i>	7.0	7.2	9.1	10.8	12.1	13.8	17.1	19.6	21.9
60-74 años / <i>years old</i>	5.6	5.9	7.4	8.1	8.3	9.6	11.7	13.3	14.6
75 años y más / <i>and over</i>	1.3	1.3	1.6	2.7	3.8	4.2	5.4	6.3	7.3
80 años y más / <i>and over</i>	0.6	0.5	0.7	1.2	2.0	2.4	3.0	3.6	4.3
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	106.8	104.5	103.4	102.4	101.6	100.9	101.1	101.0	100.7
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	104.0	103.6	104.1	104.7	105.2	105.2	105.9	106.2	106.0
15-59 años / <i>years old</i>	107.0	102.9	101.9	102.2	102.5	102.3	103.1	103.6	103.8
60 años y más / <i>and over</i>	121.2	122.1	109.6	97.5	90.6	88.9	89.4	89.3	89.3
60-74 años / <i>years old</i>	125.9	123.0	110.2	96.5	93.0	93.9	95.4	95.2	95.1
75 años y más / <i>and over</i>	103.6	118.0	107.3	100.6	85.6	78.4	77.4	77.9	78.6
80 años y más / <i>and over</i>	92.0	110.3	101.9	97.7	85.2	74.9	71.6	71.7	72.7
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	76.4	73.3	87.4	74.0	54.4	55.0	52.3	54.5	57.0
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	64.1	60.8	70.5	55.1	35.8	33.6	26.3	24.2	22.6
60 años y más / <i>and over</i>	12.3	12.6	17.0	18.8	18.7	21.5	26.0	30.3	34.4
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	8.1	8.0	5.9	5.3	5.4	4.7	3.8	3.3	2.9
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	7.1	4.8	6.9	11.1	17.1	17.6	18.7	17.7	18.3

Cuadro 19a (conclusión) / Table 19a (concluded)
CUBA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS
CUBA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	11 022	10 540	9 842	9 009	8 215	7 581	7 032	6 592
Hombres / <i>Males</i>	5 513	5 249	4 880	4 460	4 074	3 759	3 490	3 279
Mujeres / <i>Females</i>	5 509	5 291	4 962	4 549	4 142	3 822	3 542	3 313
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	46.3	49.4	51.3	51.6	51.0	50.7	49.8	48.9
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	231.9	288.0	312.8	313.7	302.5	288.5	272.8	256.8
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	13.5	12.5	12.3	12.6	13.0	13.4	14.0	14.5
15-59 años / <i>years old</i>	55.1	51.3	49.4	47.9	47.8	47.9	47.9	48.3
60 años y más / <i>and over</i>	31.4	36.1	38.4	39.5	39.2	38.7	38.2	37.2
60-74 años / <i>years old</i>	21.6	21.6	18.5	20.7	19.2	18.1	18.5	17.8
75 años y más / <i>and over</i>	9.8	14.5	19.9	18.9	20.0	20.6	19.7	19.5
80 años y más / <i>and over</i>	5.7	7.8	12.9	13.6	13.7	14.5	14.2	13.7
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	100.1	99.2	98.3	98.0	98.4	98.4	98.5	99.0
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6
15-59 años / <i>years old</i>	104.5	104.7	104.6	104.6	104.5	104.5	104.6	104.6
60 años y más / <i>and over</i>	90.6	89.9	88.8	88.5	89.3	89.0	89.2	89.8
60-74 años / <i>years old</i>	96.5	97.2	99.2	99.0	99.3	99.6	99.5	99.8
75 años y más / <i>and over</i>	78.8	80.0	80.1	78.3	80.5	80.7	80.4	81.5
80 años y más / <i>and over</i>	73.5	73.2	75.1	73.5	75.5	76.0	75.9	76.9
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	81.5	94.8	102.5	108.9	109.0	108.7	108.9	107.1
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	24.6	24.4	24.8	26.3	27.1	28.0	29.2	30.0
60 años y más / <i>and over</i>	56.9	70.3	77.7	82.6	81.9	80.7	79.7	77.1
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	1.8	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	24.9	41.6	62.7	71.8	76.1	79.1	79.7	78.9

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 19b / Table 19b
**CUBA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**CUBA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>									
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025	
Fecundidad / <i>Fertility</i>										
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	197	267	240	165	166	140	112	107	102	
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	31.6	35.4	26.5	16.5	15.4	12.5	9.9	9.6	9.1	
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	4.15	4.68	3.60	1.85	1.65	1.63	1.50	1.52	1.53	
Mortalidad / <i>Mortality</i>										
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	67	64	57	61	77	80	87	96	105	
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	10.8	8.5	6.3	6.1	7.2	7.2	7.7	8.5	9.4	
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>										
Al nacer / <i>At birth</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	59.4	65.4	71.0	74.3	74.8	77.2	79.2	79.6	80.1	
Hombres / <i>Males</i>	57.8	63.8	69.4	72.6	72.9	75.3	77.1	77.5	78.0	
Mujeres / <i>Females</i>	61.3	67.1	72.7	76.0	76.7	79.1	81.2	81.7	82.2	
A los 60 años / <i>At age 60</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	16.0	17.4	19.1	20.5	20.5	21.6	23.2	23.5	23.9	
Hombres / <i>Males</i>	15.7	16.9	18.2	19.5	19.3	20.4	21.7	22.0	22.3	
Mujeres / <i>Females</i>	16.4	18.1	20.1	21.5	21.6	22.7	24.5	24.8	25.2	
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	80.6	59.4	38.5	17.4	15.3	6.1	5.0	4.8	4.6	
Creimiento natural / <i>Natural increase</i>										
Creimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	130	203	183	104	89	59	25	12	-2	
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	20.9	26.9	20.1	10.4	8.3	5.3	2.2	1.0	-0.2	
Migración / <i>Migration</i>										
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-6	-41	-38	-51	-23	-29	-28	-22	-13	
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-1.0	-5.4	-4.2	-5.2	-2.1	-2.5	-2.5	-1.9	-1.1	
Creimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>										
Creimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>										
Total	124	162	145	52	66	31	-3	-10	-15	
0-14 años / <i>years old</i>	40	89	51	-88	3	-43	-37	-30	-12	
15-59 años / <i>years old</i>	77	47	64	118	42	38	-23	-30	-107	
60 años y más / <i>and over</i>	7	26	29	22	21	35	56	50	104	
60-74 años / <i>years old</i>	6	20	20	7	14	26	34	28	84	
75 años y más / <i>and over</i>	0	6	9	15	7	9	22	22	21	
80 años y más / <i>and over</i>	-1	2	3	11	6	5	12	16	15	
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>										
Total	19.9	21.5	15.9	5.3	6.2	2.7	-0.3	-0.9	-1.3	
0-14 años / <i>years old</i>	17.8	32.8	15.1	-30.6	1.2	-18.6	-19.9	-17.7	-7.6	
15-59 años / <i>years old</i>	21.8	11.1	13.4	19.9	6.1	5.3	-3.1	-4.1	-15.6	
60 años y más / <i>and over</i>	15.5	44.7	33.9	20.0	15.7	21.7	27.3	21.4	38.5	
60-74 años / <i>years old</i>	18.3	43.2	29.4	8.9	15.5	23.0	24.4	18.1	45.5	
75 años y más / <i>and over</i>	3.6	51.1	52.9	49.9	16.1	18.6	33.5	28.1	23.7	
80 años y más / <i>and over</i>	-17.5	48.0	39.7	76.6	28.0	17.0	32.3	35.2	29.2	

Cuadro 19b (conclusión) / Table 19b (concluded)
**CUBA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**CUBA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	89	81	76	71	68	66	64	63
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	8.1	7.8	7.9	8.1	8.5	8.9	9.2	9.5
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.57	1.62	1.67	1.72	1.78	1.83	1.88	1.91
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	124	144	157	154	135	122	111	104
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	11.4	13.9	16.3	17.5	16.8	16.4	16.1	15.6
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
Al nacer / <i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	80.9	81.7	82.5	83.1	83.8	84.4	84.9	85.2
Hombres / <i>Males</i>	78.8	79.6	80.3	81.0	81.7	82.3	82.9	83.1
Mujeres / <i>Females</i>	83.0	83.9	84.6	85.3	86.0	86.5	87.1	87.3
A los 60 años / <i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	24.5	25.0	25.7	26.1	26.6	27.1	27.5	27.7
Hombres / <i>Males</i>	22.9	23.4	24.0	24.5	24.9	25.4	25.8	26.0
Mujeres / <i>Females</i>	25.9	26.5	27.1	27.6	28.2	28.6	29.0	29.2
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	4.3	4.1	3.9	3.7	3.5	3.4	3.2	3.1
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	-36	-63	-81	-83	-67	-56	-47	-41
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	-3.3	-6.1	-8.4	-9.4	-8.3	-7.6	-6.8	-6.1
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-6	-2	0	0	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-0.5	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / Population increase by age group								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	-42	-65	-82	-83	-67	-56	-47	-41
0-14 años / <i>years old</i>	-17	-14	-7	-7	-5	-3	-3	-3
15-59 años / <i>years old</i>	-95	-41	-59	-46	-30	-29	-20	-17
60 años y más / <i>and over</i>	70	-10	-15	-30	-32	-24	-24	-22
60-74 años / <i>years old</i>	45	-64	10	-25	-23	-6	-12	-13
75 años y más / <i>and over</i>	25	54	-25	-4	-9	-18	-12	-8
80 años y más / <i>and over</i>	23	50	18	-23	-1	-5	-11	-7
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	-3.8	-6.3	-8.5	-9.5	-8.3	-7.6	-6.8	-6.1
0-14 años / <i>years old</i>	-11.5	-10.6	-6.0	-6.6	-5.2	-3.4	-3.1	-2.7
15-59 años / <i>years old</i>	-16.3	-7.8	-12.6	-10.9	-7.7	-8.1	-6.0	-5.1
60 años y más / <i>and over</i>	19.3	-2.7	-4.0	-8.6	-10.1	-8.5	-9.3	-8.6
60-74 años / <i>years old</i>	18.1	-30.3	5.4	-14.2	-15.3	-4.4	-9.7	-11.0
75 años y más / <i>and over</i>	22.0	32.3	-13.2	-2.6	-5.3	-12.1	-8.9	-6.4
80 años y más / <i>and over</i>	33.1	53.2	13.9	-19.3	-0.9	-4.9	-11.8	-7.2

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 20a / Table 20a

**ECUADOR: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS**

**ECUADOR: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	3 387	4 440	5 972	7 964	10 278	12 371	14 490	15 446	16 308
Hombres / <i>Males</i>	1 684	2 220	2 998	4 005	5 167	6 211	7 257	7 725	8 144
Mujeres / <i>Females</i>	1 704	2 220	2 974	3 959	5 111	6 160	7 234	7 721	8 164
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	20.6	18.5	17.7	18.4	20.1	22.6	25.6	27.2	29.0
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	20.6	16.2	14.3	13.9	16.0	21.5	29.7	36.9	45.6
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	39.5	43.4	44.3	42.8	38.9	34.4	30.3	28.2	26.1
15-59 años / <i>years old</i>	52.4	49.5	49.3	51.3	54.8	58.2	60.7	61.4	62.0
60 años y más / <i>and over</i>	8.1	7.0	6.3	6.0	6.2	7.4	9.0	10.4	11.9
60-74 años / <i>years old</i>	6.7	5.6	4.9	4.6	4.7	5.5	6.4	7.4	8.5
75 años y más / <i>and over</i>	1.5	1.4	1.4	1.3	1.5	1.9	2.6	3.0	3.4
80 años y más / <i>and over</i>	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	1.0	1.4	1.7	2.0
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	98.8	100.0	100.8	101.1	101.1	100.8	100.3	100.0	99.8
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	102.4	102.4	102.7	102.9	103.2	103.7	104.0	104.0	104.0
15-59 años / <i>years old</i>	99.0	100.2	101.0	101.1	101.0	100.7	100.3	100.3	100.3
60 años y más / <i>and over</i>	82.2	84.7	87.4	89.4	89.6	89.7	89.2	88.8	88.5
60-74 años / <i>years old</i>	84.9	88.4	90.8	92.6	93.2	93.0	92.6	92.4	92.2
75 años y más / <i>and over</i>	70.9	71.9	76.8	79.1	79.5	80.9	81.2	80.4	79.9
80 años y más / <i>and over</i>	67.6	66.9	70.6	75.0	74.0	75.8	77.8	76.9	76.2
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	91.0	101.9	102.8	95.1	82.3	71.8	64.8	62.7	61.2
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	75.5	87.7	89.9	83.5	71.0	59.1	49.9	45.8	42.0
60 años y más / <i>and over</i>	15.5	14.2	12.9	11.6	11.3	12.7	14.9	16.9	19.2
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	6.4	7.0	7.8	8.6	8.8	7.9	6.7	5.9	5.2
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	5.8	6.7	8.2	8.6	9.6	11.7	13.5	14.4	15.4

Cuadro 20a (conclusión) / Table 20a (concluded)
ECUADOR: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS
ECUADOR: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	177 243	186 623	190 923	192 763	191 663	187 793	182 313	176 083
Hombres / <i>Males</i>	88 253	92 613	94 413	95 073	94 333	92 333	89 643	86 653
Mujeres / <i>Females</i>	88 993	94 013	96 503	97 693	97 333	95 463	92 673	89 433
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	32.7	36.6	40.4	43.4	45.6	47.1	47.7	47.6
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	69.1	101.9	143.4	179.8	209.4	229.3	237.6	237.4
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	22.4	19.4	17.1	15.9	15.3	14.9	15.0	15.2
15-59 años / <i>years old</i>	62.2	60.9	58.4	55.5	52.7	50.8	49.4	48.8
60 años y más / <i>and over</i>	15.4	19.7	24.5	28.6	32.0	34.3	35.6	36.1
60-74 años / <i>years old</i>	10.7	13.0	15.4	16.8	17.8	18.0	17.8	17.5
75 años y más / <i>and over</i>	4.8	6.7	9.1	11.8	14.2	16.3	17.8	18.6
80 años y más / <i>and over</i>	2.6	4.0	5.6	7.4	9.4	11.1	12.4	13.2
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	99.2	98.5	97.8	97.3	96.9	96.7	96.7	96.9
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.1	104.1	104.2	104.2	104.2	104.3	104.4	104.4
15-59 años / <i>years old</i>	100.4	100.7	101.0	101.3	101.5	101.7	102.0	102.2
60 años y más / <i>and over</i>	87.8	87.0	86.7	86.7	86.8	86.8	87.0	87.3
60-74 años / <i>years old</i>	91.8	91.6	92.2	93.4	94.2	94.8	95.5	96.1
75 años y más / <i>and over</i>	79.5	78.8	78.0	78.0	78.2	78.8	79.4	79.8
80 años y más / <i>and over</i>	75.5	74.8	74.1	73.8	74.1	74.7	75.5	76.0
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	60.8	64.1	71.1	80.1	89.7	97.0	102.3	105.1
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	35.9	31.8	29.2	28.6	29.0	29.4	30.3	31.1
60 años y más / <i>and over</i>	24.8	32.4	41.9	51.4	60.7	67.5	72.0	74.0
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	4.0	3.1	2.4	1.9	1.6	1.5	1.4	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	17.6	23.1	30.5	39.1	50.2	60.3	69.6	77.0

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 20b / Table 20b
**ECUADOR: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**ECUADOR: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / Fertility									
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	165	211	261	297	298	305	294	284	273
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	45.6	44.1	40.6	34.8	27.5	23.6	19.6	17.9	16.3
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	6.70	6.70	6.00	4.70	3.40	2.82	2.37	2.20	2.06
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	70	70	74	69	63	64	78	87	96
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	19.3	14.6	11.5	8.1	5.8	5.0	5.2	5.5	5.7
Esperanza de vida / Life expectancy									
<i>Al nacer / At birth</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	48.4	54.7	58.9	64.5	70.1	74.2	75.6	76.3	77.0
Hombres / <i>Males</i>	47.1	53.4	57.4	62.5	67.6	71.3	72.7	73.4	74.1
Mujeres / <i>Females</i>	49.6	56.1	60.5	66.7	72.6	77.2	78.7	79.4	80.0
<i>A los 60 años / At age 60</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	14.6	16.6	17.0	18.5	20.7	22.7	23.6	24.0	24.4
Hombres / <i>Males</i>	13.95	16.05	16.39	17.67	19.67	21.59	22.3	22.6	23.0
Mujeres / <i>Females</i>	15.22	17.10	17.56	19.16	21.69	23.69	24.8	25.2	25.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	139.5	119.2	95.0	68.5	44.2	24.9	19.1	17.1	15.3
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	95	141	187	228	236	241	215	196	177
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	26.2	29.5	29.1	26.7	21.7	18.6	14.4	12.4	10.6
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	0	0	0	0	-10	-24	-24	-24	-24
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.9	-1.9	-1.6	-1.5	-1.4
Crecimiento de la población según grupos de edad / Population increase by age group									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>									
Total	95	141	187	228	226	217	191	172	153
0-14 años / <i>years old</i>	54	74	76	67	29	17	-8	-20	-27
15-59 años / <i>years old</i>	38	61	103	147	172	164	140	126	104
60 años y más / <i>and over</i>	3	6	9	14	25	36	60	66	76
60-74 años / <i>years old</i>	2	4	7	10	18	23	43	48	53
75 años y más / <i>and over</i>	1	2	2	4	7	12	17	18	23
80 años y más / <i>and over</i>	0	1	1	2	5	7	11	12	13
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>									
Total	26.3	29.5	29.2	26.7	20.8	16.8	12.8	10.9	9.2
0-14 años / <i>years old</i>	36.9	35.0	26.7	18.9	7.2	4.0	-1.9	-4.6	-6.5
15-59 años / <i>years old</i>	20.3	26.0	32.2	33.0	28.4	21.5	15.3	12.8	10.0
60 años y más / <i>and over</i>	10.7	19.3	23.0	26.9	35.3	35.6	41.3	37.6	35.7
60-74 años / <i>years old</i>	8.6	15.5	23.9	25.4	33.7	31.7	41.7	38.4	35.2
75 años y más / <i>and over</i>	19.7	33.3	20.2	31.9	40.0	46.2	40.5	35.8	36.9
80 años y más / <i>and over</i>	13.4	46.5	26.8	36.2	54.6	47.3	46.9	40.3	36.8

Cuadro 20b (conclusión) / Table 20b (concluded)
**ECUADOR: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**ECUADOR: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	248	221	209	199	190	185	181	179
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	13.8	11.8	10.9	10.3	10.0	9.9	10.0	10.1
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.85	1.71	1.74	1.79	1.84	1.89	1.93	1.95
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	117	143	172	199	223	237	242	242
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	6.5	7.6	9.0	10.3	11.7	12.7	13.4	13.6
Esperanza de vida / Life expectancy								
<i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	78.3	79.5	80.5	81.6	82.5	83.3	84.1	84.5
Hombres / <i>Males</i>	75.3	76.5	77.7	78.7	79.7	80.6	81.5	81.9
Mujeres / <i>Females</i>	81.3	82.5	83.5	84.5	85.4	86.2	86.9	87.2
<i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	25.1	25.8	26.3	27.0	27.4	27.9	28.4	28.6
Hombres / <i>Males</i>	23.6	24.2	24.7	25.3	25.8	26.2	26.7	26.9
Mujeres / <i>Females</i>	26.4	27.1	27.7	28.4	28.9	29.4	29.8	30.1
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	12.5	10.3	8.5	7.0	5.8	4.8	3.9	3.6
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	131	78	36	0	-32	-52	-61	-63
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	7.3	4.1	1.9	0.0	-1.7	-2.8	-3.4	-3.6
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-24	-24	-12	-3	-1	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-1.3	-1.3	-0.6	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / Population increase by age group								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)								
Total	107	54	24	-3	-33	-52	-61	-63
0-14 años / <i>years old</i>	-34	-38	-24	-13	-13	-9	-6	-6
15-59 años / <i>years old</i>	50	-11	-37	-60	-58	-54	-46	-39
60 años y más / <i>and over</i>	90	102	85	70	38	10	-9	-19
60-74 años / <i>years old</i>	52	55	32	20	0	-13	-15	-18
75 años y más / <i>and over</i>	38	47	53	50	38	23	6	-1
80 años y más / <i>and over</i>	26	31	35	40	28	22	9	3
Tasa de crecimiento (por 1.000) / Growth rate (per thousand)								
Total	5.9	2.9	1.3	-0.1	-1.7	-2.8	-3.4	-3.6
0-14 años / <i>years old</i>	-8.7	-10.8	-7.5	-4.4	-4.5	-3.1	-2.2	-2.1
15-59 años / <i>years old</i>	4.5	-0.9	-3.3	-5.6	-5.9	-5.7	-5.2	-4.5
60 años y más / <i>and over</i>	30.5	26.0	17.4	12.3	6.1	1.6	-1.4	-2.9
60-74 años / <i>years old</i>	25.6	21.6	10.7	6.2	0.0	-3.8	-4.7	-5.8
75 años y más / <i>and over</i>	41.0	34.4	28.4	20.8	13.6	7.3	1.8	-0.2
80 años y más / <i>and over</i>	49.6	38.3	30.1	26.2	14.7	10.2	3.9	1.2

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 21a / Table 21a
**EL SALVADOR: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR AÑOS SELECCIONADOS**

**EL SALVADOR: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
 1950-2100**

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	2 200	2 773	3 736	4 661	5 344	5 959	6 218	6 405	6 619
Hombres / <i>Males</i>	1 085	1 370	1 856	2 290	2 599	2 873	2 955	3 029	3 120
Mujeres / <i>Females</i>	1 114	1 403	1 880	2 371	2 745	3 086	3 263	3 376	3 500
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	18.5	17.5	16.7	17.2	18.7	20.7	23.2	24.8	27.0
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	14.2	12.6	11.7	12.7	15.9	20.9	29.2	35.1	40.1
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	42.7	45.1	46.4	45.2	41.7	38.3	32.0	28.6	27.0
15-59 años / <i>years old</i>	51.2	49.2	48.1	49.1	51.7	53.7	58.6	61.3	62.2
60 años y más / <i>and over</i>	6.1	5.7	5.5	5.7	6.6	8.0	9.4	10.1	10.8
60-74 años / <i>years old</i>	4.9	4.5	4.2	4.3	4.9	5.8	6.5	6.8	7.2
75 años y más / <i>and over</i>	1.1	1.2	1.3	1.4	1.7	2.2	2.9	3.3	3.6
80 años y más / <i>and over</i>	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.2	1.6	1.8	2.1
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	97.4	97.6	98.7	96.6	94.7	93.1	90.6	89.7	89.1
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	101.4	101.6	102.0	101.8	102.8	104.3	104.3	104.4	104.4
15-59 años / <i>years old</i>	95.0	94.8	96.8	93.3	90.1	88.3	86.2	86.2	86.5
60 años y más / <i>and over</i>	90.6	90.8	88.9	86.1	83.5	76.9	75.7	73.9	71.2
60-74 años / <i>years old</i>	93.4	94.4	93.5	90.4	86.3	77.4	78.2	76.9	73.4
75 años y más / <i>and over</i>	79.3	78.4	75.0	74.1	75.8	75.6	70.2	67.9	67.0
80 años y más / <i>and over</i>	70.8	69.6	66.7	67.6	70.5	72.5	69.8	65.2	63.3
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	95.2	103.4	107.8	103.8	93.4	86.2	70.7	63.0	60.8
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	83.4	91.8	96.5	92.1	80.6	71.3	54.7	46.6	43.4
60 años y más / <i>and over</i>	11.8	11.6	11.3	11.7	12.8	14.9	16.0	16.4	17.4
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	8.4	8.6	8.8	8.5	7.8	6.7	6.2	6.1	5.7
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	5.5	6.6	9.0	10.3	11.6	13.7	17.3	18.2	19.1

Cuadro 21a (conclusión) / Table 21a (concluded)
EL SALVADOR: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS

EL SALVADOR: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	7 074	7 405	7 613	7 733	7 734	7 614	7 393	7 153
Hombres / <i>Males</i>	3 329	3 485	3 587	3 657	3 675	3 639	3 555	3 461
Mujeres / <i>Females</i>	3 745	3 920	4 026	4 076	4 058	3 975	3 838	3 691
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	31.6	35.9	39.7	43.1	45.5	46.4	46.5	46.3
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	57.3	84.6	121.0	171.9	202.8	220.0	223.0	217.2
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	23.2	19.5	17.8	16.5	15.7	15.6	15.6	15.9
15-59 años / <i>years old</i>	63.5	64.0	60.7	55.2	52.5	50.2	49.5	49.7
60 años y más / <i>and over</i>	13.3	16.5	21.5	28.3	31.8	34.2	34.8	34.4
60-74 años / <i>years old</i>	9.0	11.0	14.1	18.5	18.0	17.5	17.1	16.3
75 años y más / <i>and over</i>	4.3	5.5	7.4	9.8	13.8	16.7	17.7	18.1
80 años y más / <i>and over</i>	2.6	3.2	4.5	6.1	8.5	11.8	12.5	13.0
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	88.9	88.9	89.1	89.7	90.6	91.6	92.6	93.8
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.3	104.3	104.3	104.4	104.5	104.5	104.6	104.6
15-59 años / <i>years old</i>	89.0	92.1	94.7	96.8	97.8	98.7	99.6	100.3
60 años y más / <i>and over</i>	66.7	63.8	65.4	70.6	74.2	77.1	79.0	80.8
60-74 años / <i>years old</i>	67.8	66.5	70.7	79.3	84.4	87.5	88.7	90.4
75 años y más / <i>and over</i>	64.3	58.7	56.2	56.4	62.6	67.3	70.5	73.0
80 años y más / <i>and over</i>	62.1	57.3	53.5	52.3	56.4	63.0	66.3	69.3
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	57.4	56.3	64.7	81.1	90.5	99.0	101.9	101.2
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	36.5	30.5	29.3	29.8	29.9	31.0	31.6	31.9
60 años y más / <i>and over</i>	20.9	25.8	35.4	51.3	60.6	68.1	70.3	69.3
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	4.8	3.9	2.8	1.9	1.6	1.5	1.4	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	19.8	20.1	22.0	30.9	45.6	66.2	74.4	76.3

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 21b / Table 21b
**EL SALVADOR: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**EL SALVADOR: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / <i>Fertility</i>									
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	108	144	168	174	169	133	125	121	113
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	46.7	47.7	42.1	36.1	30.5	22.0	19.8	18.5	16.8
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	6.30	6.76	5.95	4.80	3.73	2.60	2.15	1.99	1.87
Mortalidad / <i>Mortality</i>									
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	48	47	49	55	37	39	41	43	46
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	20.6	15.5	12.3	11.4	6.7	6.4	6.6	6.7	6.8
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>									
Al nacer / <i>At birth</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	45.1	53.0	57.0	57.0	68.1	70.3	72.3	73.2	74.0
Hombres / <i>Males</i>	43.4	50.5	53.2	50.6	63.3	65.4	67.4	68.4	69.3
Mujeres / <i>Females</i>	46.8	55.7	61.2	64.2	72.9	74.9	76.8	77.7	78.5
A los 60 años / <i>At age 60</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	14.5	16.9	18.0	18.8	20.5	21.2	22.0	22.6	23.0
Hombres / <i>Males</i>	14.1	15.7	16.5	17.4	19.1	20.0	20.4	20.9	21.3
Mujeres / <i>Females</i>	14.9	17.9	19.3	20.0	21.7	22.1	23.2	23.8	24.3
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	151.1	122.7	105.0	77.0	40.2	26.4	19.0	16.9	15.1
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	61	97	119	119	132	94	83	77	68
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	26.1	32.3	29.8	24.7	23.8	15.6	13.2	11.9	10.1
Migración / <i>Migration</i>									
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-14	-3	-19	-51	-51	-71	-46	-34	-23
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-6.0	-1.0	-4.9	-10.5	-9.2	-11.8	-7.3	-5.3	-3.4
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>									
Total	47	94	99	69	81	23	37	43	45
0-14 años / <i>years old</i>	24	50	41	20	10	-23	-32	-9	-11
15-59 años / <i>years old</i>	21	40	53	41	59	34	57	38	36
60 años y más / <i>and over</i>	2	4	6	8	12	12	12	15	20
60-74 años / <i>years old</i>	1	3	4	6	8	7	6	8	15
75 años y más / <i>and over</i>	0	1	2	2	4	4	6	6	5
80 años y más / <i>and over</i>	0	1	1	1	2	3	4	4	5
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>									
Total	20.1	31.3	25.0	14.2	14.6	3.8	5.9	6.6	6.7
0-14 años / <i>years old</i>	24.0	36.2	22.2	9.2	4.3	-10.5	-16.8	-5.2	-6.5
15-59 años / <i>years old</i>	17.8	27.4	27.5	17.0	20.4	10.5	15.1	9.4	8.5
60 años y más / <i>and over</i>	11.8	26.1	26.4	28.5	30.7	23.0	19.9	21.4	26.6
60-74 años / <i>years old</i>	11.3	22.2	24.1	27.6	28.2	20.2	14.6	18.0	29.5
75 años y más / <i>and over</i>	13.7	40.4	33.6	31.4	37.7	30.0	31.3	28.3	20.5
80 años y más / <i>and over</i>	17.2	59.6	39.0	36.8	36.4	39.2	34.5	34.2	29.9

Cuadro 21b (conclusión) / Table 21b (concluded)
**EL SALVADOR: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**EL SALVADOR: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	98	93	86	82	80	78	76	76
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	13.6	12.5	11.3	10.6	10.4	10.3	10.4	10.5
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.70	1.75	1.79	1.84	1.88	1.92	1.95	1.97
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	51	57	66	78	89	98	101	99
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	7.1	7.7	8.7	10.0	11.5	13.0	13.8	13.8
Esperanza de vida / Life expectancy								
<i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	75.7	77.3	78.8	80.1	81.2	82.3	83.3	83.8
Hombres / <i>Males</i>	71.1	72.8	74.5	76.0	77.4	78.7	79.9	80.4
Mujeres / <i>Females</i>	80.1	81.5	82.8	84.0	85.1	86.0	86.8	87.2
<i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	24.1	25.0	25.8	26.5	27.1	27.7	28.3	28.5
Hombres / <i>Males</i>	22.2	23.0	23.8	24.5	25.2	25.8	26.4	26.6
Mujeres / <i>Females</i>	25.3	26.3	27.1	27.9	28.5	29.2	29.7	30.0
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	12.3	10.2	8.6	7.3	6.2	5.3	4.6	4.3
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	47	36	20	4	-9	-20	-25	-23
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	6.5	4.8	2.6	0.6	-1.1	-2.7	-3.4	-3.2
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-11	-11	-6	-1	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-1.6	-1.5	-0.7	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / Population increase by age group								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)								
Total	36	24	15	3	-9	-20	-25	-23
0-14 años / <i>years old</i>	-22	-11	-8	-7	-3	-3	-2	-2
15-59 años / <i>years old</i>	31	0	-34	-20	-24	-19	-10	-11
60 años y más / <i>and over</i>	26	36	57	30	18	1	-12	-10
60-74 años / <i>years old</i>	17	21	39	2	-12	-4	-12	-8
75 años y más / <i>and over</i>	9	15	18	28	30	5	0	-3
80 años y más / <i>and over</i>	5	10	12	16	26	4	0	0
Tasa de crecimiento (por 1.000) / Growth rate (per thousand)								
Total	5.0	3.3	1.9	0.4	-1.1	-2.7	-3.4	-3.2
0-14 años / <i>years old</i>	-13.8	-8.0	-5.8	-5.6	-2.7	-2.4	-2.2	-1.6
15-59 años / <i>years old</i>	6.9	0.0	-7.6	-4.8	-5.9	-5.0	-2.8	-3.1
60 años y más / <i>and over</i>	26.1	27.4	31.9	13.4	7.2	0.5	-4.8	-4.2
60-74 años / <i>years old</i>	25.6	24.2	33.2	1.4	-9.1	-3.0	-9.8	-6.4
75 años y más / <i>and over</i>	27.1	33.5	29.6	34.3	26.6	4.0	-0.1	-2.1
80 años y más / <i>and over</i>	26.6	37.9	30.8	30.6	36.8	4.7	0.3	0.1

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 22a / Table 22a

**GUATEMALA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS**

**GUATEMALA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	3 146	4 141	5 416	7 001	8 890	11 204	14 334	16 158	17 992
Hombres / <i>Males</i>	1 589	2 097	2 742	3 540	4 482	5 502	6 985	7 884	8 786
Mujeres / <i>Females</i>	1 557	2 043	2 674	3 461	4 408	5 702	7 349	8 274	9 207
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	17.5	17.2	17.5	17.2	17.1	17.7	18.9	19.9	21.2
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	9.5	9.6	10.0	10.3	11.8	13.5	15.6	17.3	19.2
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	44.6	45.8	44.6	45.4	45.4	44.1	41.4	39.2	36.7
15-59 años / <i>years old</i>	51.2	49.9	50.9	50.0	49.3	50.0	52.1	54.0	56.3
60 años y más / <i>and over</i>	4.2	4.4	4.5	4.7	5.4	5.9	6.5	6.8	7.0
60-74 años / <i>years old</i>	3.6	3.7	3.6	3.7	4.3	4.6	4.7	4.9	5.0
75 años y más / <i>and over</i>	0.7	0.7	0.8	1.0	1.0	1.3	1.8	1.9	2.0
80 años y más / <i>and over</i>	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.9	1.0	1.1
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	102.1	102.6	102.5	102.3	101.7	96.5	95.1	95.3	95.4
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	103.0	103.2	103.2	103.5	103.9	102.3	102.8	103.3	103.6
15-59 años / <i>years old</i>	101.9	102.7	102.6	101.6	100.2	92.2	90.0	90.9	92.0
60 años y más / <i>and over</i>	96.1	95.5	95.3	96.8	96.4	92.3	89.1	86.6	83.4
60-74 años / <i>years old</i>	97.4	96.7	96.5	98.8	98.0	94.3	91.6	88.4	84.7
75 años y más / <i>and over</i>	89.4	89.6	90.3	89.4	90.0	85.2	82.9	82.1	80.3
80 años y más / <i>and over</i>	83.1	83.7	85.9	84.7	83.4	80.0	79.5	77.7	76.9
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	95.4	100.6	96.4	100.2	103.0	100.0	91.9	85.1	77.5
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	87.1	91.8	87.6	90.8	92.1	88.1	79.5	72.6	65.1
60 años y más / <i>and over</i>	8.3	8.8	8.8	9.3	10.9	11.9	12.4	12.5	12.5
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	12.1	11.3	11.4	10.7	9.2	8.4	8.1	8.0	8.0
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	3.6	4.3	5.7	6.2	6.3	8.0	12.2	14.1	14.6

Cuadro 22a (conclusión) / Table 22a (concluded)

**GUATEMALA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS**

GUATEMALA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS

1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	21 537	24 711	27 347	29 431	30 829	31 637	31 833	31 507
Hombres / <i>Males</i>	10 521	12 068	13 349	14 368	15 053	15 449	15 546	15 397
Mujeres / <i>Females</i>	11 016	12 643	13 999	15 063	15 776	16 187	16 288	16 109
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	24.4	28.2	32.3	36.4	40.3	43.6	46.0	47.4
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	25.7	38.8	61.7	96.4	141.0	181.7	210.8	229.6
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	31.5	26.6	22.6	19.4	17.0	15.9	15.5	15.3
15-59 años / <i>years old</i>	60.5	63.0	63.5	61.9	59.0	55.3	52.0	49.7
60 años y más / <i>and over</i>	8.1	10.3	13.9	18.7	24.0	28.8	32.6	35.0
60-74 años / <i>years old</i>	5.6	7.3	9.8	12.7	15.4	17.1	17.8	17.9
75 años y más / <i>and over</i>	2.5	3.0	4.1	6.0	8.6	11.8	14.7	17.1
80 años y más / <i>and over</i>	1.4	1.7	2.3	3.5	5.2	7.4	9.8	11.8
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	95.5	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.6
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	103.6	103.7	103.7	103.9	104.1	104.2	104.3	104.3
15-59 años / <i>years old</i>	94.4	96.5	97.7	98.6	99.3	100.0	100.7	101.3
60 años y más / <i>and over</i>	75.9	71.9	74.2	78.2	81.3	83.1	84.0	84.6
60-74 años / <i>years old</i>	76.3	73.6	79.6	85.5	88.9	90.7	92.0	93.4
75 años y más / <i>and over</i>	74.9	68.0	62.7	64.5	69.3	73.1	75.1	76.2
80 años y más / <i>and over</i>	72.1	66.4	60.1	58.7	63.3	67.9	70.5	72.0
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	65.4	58.6	57.4	61.5	69.6	80.8	92.4	101.1
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	52.0	42.2	35.5	31.3	28.9	28.7	29.7	30.7
60 años y más / <i>and over</i>	13.4	16.4	21.9	30.2	40.7	52.1	62.7	70.4
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	7.5	6.1	4.6	3.3	2.5	1.9	1.6	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	14.7	14.6	15.8	20.1	27.8	38.9	52.1	65.0

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 22b / Table 22b
**GUATEMALA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**GUATEMALA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>									
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2020-2025	2020-2025	
Fecundidad / <i>Fertility</i>										
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	170	204	255	315	367	427	464	473	474	
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	50.3	46.0	44.0	42.2	38.9	35.8	30.5	27.7	25.1	
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	7.00	6.50	6.20	6.10	5.45	4.60	3.71	3.30	2.94	
Mortalidad / <i>Mortality</i>										
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	75	80	78	81	76	72	84	91	98	
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	22.3	18.0	13.5	10.9	8.1	6.1	5.5	5.3	5.2	
<i>Esperanza de vida / Life expectancy</i>										
<i>Al nacer / At birth</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	42.1	47.0	53.9	58.3	63.5	69.0	71.3	72.3	73.3	
Hombres / <i>Males</i>	41.8	46.2	52.4	56.1	60.5	65.5	67.7	68.7	69.8	
Mujeres / <i>Females</i>	42.3	47.9	55.4	60.6	66.8	72.5	74.8	75.9	77.0	
<i>A los 60 años / At age 60</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	14.3	15.1	16.3	17.2	18.0	20.7	21.7	22.3	22.8	
Hombres / <i>Males</i>	14.1	14.9	15.8	16.6	16.9	19.8	20.5	21.0	21.4	
Mujeres / <i>Females</i>	14.5	15.4	16.8	17.7	19.1	21.5	22.8	23.4	24.0	
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	140.8	126.7	102.5	79.3	54.8	38.6	26.3	23.2	20.7	
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	95	124	177	234	291	355	380	382	376	
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	28.0	28.0	30.5	31.3	30.8	29.7	24.9	22.4	19.9	
Migración / <i>Migration</i>										
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	0	-5	-21	-50	-72	-60	-15	-15	-15	
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	0.0	-1.2	-3.6	-6.7	-7.6	-5.0	-1.0	-0.9	-0.8	
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>										
<i>Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)</i>										
Total	95	119	156	184	219	295	365	367	361	
0-14 años / <i>years old</i>	48	49	72	89	89	107	80	51	29	
15-59 años / <i>years old</i>	42	63	76	82	111	165	252	281	290	
60 años y más / <i>and over</i>	4	7	8	13	18	23	33	34	42	
60-74 años / <i>years old</i>	3	5	6	11	15	12	23	24	26	
75 años y más / <i>and over</i>	1	2	2	2	4	10	10	10	16	
80 años y más / <i>and over</i>	0	1	1	1	2	5	8	7	7	
<i>Tasa de crecimiento (por 1.000) / Growth rate (per thousand)</i>										
Total	28.0	26.9	26.9	24.7	23.2	24.7	24.0	21.5	19.1	
0-14 años / <i>years old</i>	31.6	24.4	27.8	26.2	21.0	20.6	13.0	8.0	4.3	
15-59 años / <i>years old</i>	24.7	28.5	25.8	22.1	23.9	27.5	31.1	29.9	26.8	
60 años y más / <i>and over</i>	29.5	32.9	30.1	36.9	35.1	31.3	33.0	29.0	30.7	
60-74 años / <i>years old</i>	28.4	30.1	27.4	39.9	34.6	22.3	31.8	28.0	26.6	
75 años y más / <i>and over</i>	35.5	46.4	41.2	24.5	37.2	60.8	36.3	31.3	40.8	
80 años y más / <i>and over</i>	38.7	50.1	44.6	37.8	34.0	69.1	53.2	36.6	32.7	

Cuadro 22b (conclusión) / Table 22b (concluded)
**GUATEMALA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**GUATEMALA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	457	426	391	357	342	334	325	323
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	20.4	16.8	14.0	12.0	11.0	10.5	10.2	10.2
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	2.38	2.03	1.83	1.72	1.75	1.84	1.92	1.96
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	113	132	160	198	246	299	347	366
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	5.1	5.2	5.7	6.6	7.9	9.4	10.9	11.6
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
Al nacer / <i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	75.4	77.3	78.9	80.4	81.7	82.9	84.0	84.5
Hombres / <i>Males</i>	71.7	73.6	75.4	77.0	78.5	79.8	81.0	81.6
Mujeres / <i>Females</i>	78.9	80.7	82.3	83.7	84.9	86.0	87.0	87.4
A los 60 años / <i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	24.0	25.0	25.8	26.6	27.3	28.0	28.6	28.8
Hombres / <i>Males</i>	22.3	23.2	24.0	24.8	25.5	26.1	26.7	27.0
Mujeres / <i>Females</i>	25.2	26.2	27.2	28.1	28.8	29.5	30.1	30.3
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	16.8	13.6	11.1	9.0	7.4	6.1	5.0	4.5
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	344	294	231	160	96	35	-22	-43
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	15.4	11.6	8.3	5.4	3.1	1.1	-0.7	-1.4
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-15	-15	-8	-2	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-0.7	-0.6	-0.3	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	329	279	224	158	96	35	-22	-43
0-14 años / <i>years old</i>	-12	-38	-46	-47	-30	-8	-13	-10
15-59 años / <i>years old</i>	271	200	108	14	-55	-96	-91	-85
60 años y más / <i>and over</i>	70	117	161	191	180	139	81	52
60-74 años / <i>years old</i>	51	85	104	110	77	36	4	-9
75 años y más / <i>and over</i>	19	32	58	81	103	102	78	61
80 años y más / <i>and over</i>	14	18	33	55	72	79	65	54
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	14.7	11.0	8.0	5.3	3.1	1.1	-0.7	-1.4
0-14 años / <i>years old</i>	-1.8	-5.8	-7.6	-8.4	-5.7	-1.6	-2.6	-2.0
15-59 años / <i>years old</i>	19.8	12.4	6.1	0.7	-3.1	-5.6	-5.6	-5.4
60 años y más / <i>and over</i>	36.8	41.1	38.5	32.0	23.0	14.7	7.7	4.7
60-74 años / <i>years old</i>	38.5	42.1	35.3	27.5	15.6	6.6	0.7	-1.6
75 años y más / <i>and over</i>	32.8	38.8	46.0	41.1	35.5	25.8	15.9	11.6
80 años y más / <i>and over</i>	41.8	38.0	46.0	47.7	40.8	31.3	19.9	15.1

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 23a / Table 23a

**HAÍTÍ: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS**

HAITI: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS

1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	3 221	3 869	4 713	5 692	7 110	8 578	9 884	10 510	11 114
Hombres / <i>Males</i>	1 572	1 900	2 321	2 801	3 507	4 242	4 881	5 185	5 479
Mujeres / <i>Females</i>	1 649	1 969	2 392	2 891	3 603	4 337	5 003	5 324	5 635
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	20.2	19.8	19.0	19.1	18.5	19.1	21.5	22.8	24.3
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	14.1	13.4	14.5	15.3	13.9	15.3	18.1	21.0	24.7
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	39.6	40.3	41.8	41.1	43.1	40.3	36.1	34.0	31.7
15-59 años / <i>years old</i>	54.8	54.3	52.1	52.6	50.8	53.5	57.4	58.9	60.4
60 años y más / <i>and over</i>	5.6	5.4	6.1	6.3	6.0	6.2	6.5	7.1	7.9
60-74 años / <i>years old</i>	4.4	4.5	5.2	5.2	4.8	5.0	5.1	5.5	6.0
75 años y más / <i>and over</i>	1.2	0.9	0.9	1.1	1.2	1.2	1.4	1.6	1.8
80 años y más / <i>and over</i>	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	95.3	96.5	97.1	96.9	97.3	97.8	97.6	97.4	97.2
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	101.0	100.8	101.3	101.9	102.8	103.5	103.4	103.4	103.4
15-59 años / <i>years old</i>	93.1	94.5	94.8	94.1	94.2	95.3	95.8	95.8	95.8
60 años y más / <i>and over</i>	78.9	86.4	89.0	88.8	87.0	84.4	83.2	83.6	84.7
60-74 años / <i>years old</i>	81.3	88.7	90.1	89.5	88.1	85.7	85.1	86.3	87.8
75 años y más / <i>and over</i>	70.7	76.0	83.3	85.3	82.7	79.3	76.6	74.9	74.9
80 años y más / <i>and over</i>	68.5	73.1	79.7	82.3	79.0	75.6	74.9	72.9	71.0
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	82.5	84.2	91.9	90.1	96.7	86.9	74.3	69.7	65.6
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	72.3	74.2	80.2	78.1	84.9	75.4	63.0	57.6	52.6
60 años y más / <i>and over</i>	10.2	9.9	11.6	12.0	11.8	11.5	11.4	12.1	13.0
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	9.8	10.1	8.6	8.4	8.5	8.7	8.8	8.3	7.7
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	6.7	4.5	3.9	4.4	5.7	6.4	6.8	7.4	8.4

Cuadro 23a (conclusión) / Table 23a (concluded)
**HAITÍ: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR AÑOS SELECCIONADOS**

HAITI: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS

1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	12 177	12 963	13 442	13 822	14 039	14 006	13 748	13 365
Hombres / <i>Males</i>	5 992	6 364	6 580	6 758	6 868	6 860	6 750	6 585
Mujeres / <i>Females</i>	6 186	6 600	6 862	7 063	7 172	7 146	6 998	6 780
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	27.8	31.7	36.0	39.8	42.9	45.2	46.8	47.6
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	36.9	55.7	90.9	133.1	172.4	202.9	224.8	235.2
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	27.1	23.0	19.9	17.4	16.1	15.5	15.0	15.0
15-59 años / <i>years old</i>	62.9	64.2	62.1	59.4	56.1	53.1	51.1	49.6
60 años y más / <i>and over</i>	10.0	12.8	18.1	23.2	27.8	31.4	33.8	35.3
60-74 años / <i>years old</i>	7.6	9.2	13.1	15.5	17.0	17.8	18.0	17.9
75 años y más / <i>and over</i>	2.4	3.6	5.0	7.7	10.8	13.6	15.9	17.5
80 años y más / <i>and over</i>	1.1	1.8	2.8	4.1	6.6	8.7	10.6	12.1
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	96.9	96.4	95.9	95.7	95.8	96.0	96.5	97.1
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	103.5	103.6	103.7	104.0	104.2	104.3	104.4	104.5
15-59 años / <i>years old</i>	96.1	96.6	96.9	97.7	98.7	100.1	101.6	102.7
60 años y más / <i>and over</i>	85.0	83.9	84.8	85.2	85.7	85.9	86.1	87.1
60-74 años / <i>years old</i>	88.7	87.0	89.0	89.9	91.3	91.9	92.3	94.5
75 años y más / <i>and over</i>	74.3	76.3	74.8	76.4	77.5	78.5	79.5	80.1
80 años y más / <i>and over</i>	69.1	72.1	71.9	71.1	73.6	74.6	76.0	76.9
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	58.9	55.8	61.1	68.4	78.3	88.2	95.6	101.5
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	43.0	35.8	32.0	29.3	28.7	29.1	29.4	30.3
60 años y más / <i>and over</i>	15.9	20.0	29.1	39.0	49.5	59.1	66.2	71.2
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	6.3	5.0	3.4	2.6	2.0	1.7	1.5	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	10.1	12.1	16.2	22.1	34.4	46.4	57.4	67.2

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 23b / Table 23b
**HAITÍ: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**HAITI: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>									
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025	
Fecundidad / <i>Fertility</i>										
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	154	177	188	259	265	265	259	250	238	
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	45.7	43.5	38.2	42.8	35.5	29.7	25.4	23.1	20.8	
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	6.30	6.30	5.60	6.21	5.15	4.00	3.13	2.78	2.48	
Mortalidad / <i>Mortality</i>										
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	89	86	85	94	93	95	91	90	89	
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	26.5	21.1	17.2	15.6	12.5	10.6	8.9	8.3	7.8	
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>										
Al nacer / <i>At birth</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	37.6	43.6	48.0	51.6	55.3	58.1	62.1	64.1	66.0	
Hombres / <i>Males</i>	36.3	42.3	46.8	50.2	53.7	56.4	60.1	62.0	63.8	
Mujeres / <i>Females</i>	38.9	44.9	49.3	52.9	56.8	59.9	64.1	66.2	68.2	
A los 60 años / <i>At age 60</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	13.8	14.0	14.1	15.0	15.6	15.9	17.6	18.4	19.3	
Hombres / <i>Males</i>	13.7	13.9	13.9	14.6	15.0	15.3	16.8	17.5	18.3	
Mujeres / <i>Females</i>	13.9	14.2	14.3	15.4	16.0	16.5	18.3	19.2	20.1	
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	241.7	177.8	137.1	122.0	92.2	69.5	58.3	51.8	45.5	
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	65	91	104	164	172	171	168	160	148	
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	19.2	22.5	21.1	27.2	23.1	19.1	16.5	14.8	13.0	
Migración / <i>Migration</i>										
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-6	-10	-18	-25	-27	-34	-43	-39	-35	
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-1.7	-2.5	-3.6	-4.1	-3.6	-3.8	-4.2	-3.6	-3.1	
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>										
Total	59	81	86	139	146	137	125	121	113	
0-14 años / <i>years old</i>	24	45	30	72	54	13	0	-8	-19	
15-59 años / <i>years old</i>	34	29	49	61	82	111	105	104	100	
60 años y más / <i>and over</i>	1	7	7	7	9	12	21	25	33	
60-74 años / <i>years old</i>	2	7	6	4	7	10	15	18	26	
75 años y más / <i>and over</i>	0	0	1	2	2	2	6	7	7	
80 años y más / <i>and over</i>	0	0	0	1	1	1	3	4	5	
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>										
Total	17.5	19.9	17.5	23.1	19.5	15.3	12.3	11.2	9.9	
0-14 años / <i>years old</i>	18.0	26.9	14.8	28.6	16.9	3.8	0.0	-2.3	-5.5	
15-59 años / <i>years old</i>	18.3	13.3	18.9	19.4	21.6	22.9	17.6	16.1	14.3	
60 años y más / <i>and over</i>	6.3	32.2	23.7	18.1	20.3	21.0	29.8	31.0	34.4	
60-74 años / <i>years old</i>	10.4	36.6	22.4	14.1	19.6	21.2	26.9	28.9	35.6	
75 años y más / <i>and over</i>	-9.1	9.4	30.9	36.6	23.4	20.1	40.1	38.0	30.3	
80 años y más / <i>and over</i>	-4.9	-7.9	-1.8	49.6	30.8	21.0	47.4	50.2	46.5	

Cuadro 23b (conclusión) / Table 23b (concluded)
**HAÍTÍ: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**HAITI: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	212	188	166	156	148	141	137	135
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	17.1	14.4	12.3	11.2	10.6	10.1	10.0	10.0
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	2.08	1.85	1.73	1.73	1.78	1.84	1.89	1.91
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	91	97	108	124	144	162	173	176
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	7.3	7.4	8.0	9.0	10.3	11.6	12.6	13.1
Esperanza de vida / Life expectancy								
<i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	69.6	72.8	75.6	77.8	79.7	81.1	82.3	82.9
Hombres / <i>Males</i>	67.3	70.5	73.2	75.6	77.6	79.2	80.5	81.0
Mujeres / <i>Females</i>	71.9	75.1	77.8	80.0	81.8	83.2	84.2	84.7
<i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	21.0	22.5	24.0	25.1	26.2	27.0	27.6	27.9
Hombres / <i>Males</i>	19.9	21.3	22.6	23.8	24.8	25.6	26.3	26.6
Mujeres / <i>Females</i>	21.9	23.6	25.1	26.3	27.3	28.1	28.8	29.0
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	34.2	25.8	20.1	16.0	12.9	10.6	8.8	8.0
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	121	91	59	32	4	-22	-36	-41
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	9.8	7.0	4.3	2.3	0.3	-1.6	-2.6	-3.0
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-35	-35	-17	-4	-1	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-2.8	-2.7	-1.3	-0.3	-0.1	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / Population increase by age group								
<i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	86	56	41	27	3	-22	-36	-41
0-14 años / <i>years old</i>	-31	-31	-28	-17	-9	-11	-7	-5
15-59 años / <i>years old</i>	80	12	-9	-28	-44	-42	-40	-39
60 años y más / <i>and over</i>	37	75	78	73	56	31	11	3
60-74 años / <i>years old</i>	22	55	47	26	15	0	-7	-8
75 años y más / <i>and over</i>	15	21	31	47	41	31	19	12
80 años y más / <i>and over</i>	9	14	15	36	31	25	18	13
<i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	6.9	4.3	3.0	2.0	0.2	-1.5	-2.6	-3.0
0-14 años / <i>years old</i>	-9.7	-10.8	-10.8	-7.3	-3.9	-4.9	-3.4	-2.5
15-59 años / <i>years old</i>	10.2	1.4	-1.0	-3.5	-5.7	-5.7	-5.8	-5.8
60 años y más / <i>and over</i>	28.2	40.9	29.7	21.4	13.9	6.8	2.4	0.7
60-74 años / <i>years old</i>	22.7	41.2	24.9	11.7	6.2	-0.1	-3.1	-3.5
75 años y más / <i>and over</i>	44.8	40.1	41.7	39.8	25.5	15.7	8.4	5.1
80 años y más / <i>and over</i>	55.9	51.7	35.4	55.0	30.9	19.1	12.0	8.2

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 24a / Table 24a

**HONDURAS: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS**

**HONDURAS: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	1 487	2 002	2 691	3 636	4 904	6 236	7 619	8 378	9 103
Hombres / <i>Males</i>	748	1 007	1 352	1 826	2 458	3 115	3 809	4 191	4 556
Mujeres / <i>Females</i>	739	995	1 339	1 810	2 446	3 121	3 811	4 187	4 547
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	18.8	17.1	16.1	16.4	17.1	18.4	21.0	22.6	24.4
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	14.7	11.1	10.2	10.2	11.3	13.2	16.9	20.2	24.5
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	42.2	46.1	47.7	47.0	45.5	42.4	36.8	34.0	31.5
15-59 años / <i>years old</i>	51.6	48.8	47.4	48.2	49.4	52.0	57.0	59.1	60.8
60 años y más / <i>and over</i>	6.2	5.1	4.9	4.8	5.1	5.6	6.2	6.9	7.7
60-74 años / <i>years old</i>	4.6	4.2	4.0	3.8	3.9	4.2	4.4	5.0	5.7
75 años y más / <i>and over</i>	1.6	0.9	0.9	1.0	1.2	1.4	1.8	1.9	2.0
80 años y más / <i>and over</i>	0.8	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.9	1.1	1.1
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	101.2	101.3	101.0	100.9	100.5	99.8	99.9	100.1	100.2
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	104.5	103.1	102.4	102.5	102.9	103.0	104.0	104.1	104.1
15-59 años / <i>years old</i>	99.6	101.0	101.0	100.6	99.6	98.2	98.4	99.0	99.5
60 años y más / <i>and over</i>	92.6	88.5	88.4	88.4	89.9	91.6	91.3	91.2	90.8
60-74 años / <i>years old</i>	94.4	90.2	90.8	91.7	93.7	96.9	96.5	95.9	95.1
75 años y más / <i>and over</i>	87.5	80.6	78.6	77.1	78.5	77.7	79.5	80.0	79.7
80 años y más / <i>and over</i>	86.8	74.4	75.9	71.4	73.3	71.6	72.7	74.1	74.4
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	94.0	104.9	110.9	107.3	102.3	92.3	75.4	69.1	64.4
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	81.9	94.4	100.6	97.3	92.0	81.5	64.5	57.4	51.8
60 años y más / <i>and over</i>	12.1	10.5	10.3	9.9	10.4	10.8	10.9	11.6	12.7
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	8.3	9.5	9.8	10.1	9.7	9.3	9.2	8.6	7.9
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	10.2	5.2	5.7	7.0	8.5	10.7	12.2	12.4	12.3

Cuadro 24a (conclusión) / Table 24a (concluded)
**HONDURAS: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR AÑOS SELECCIONADOS**

**HONDURAS: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
 1950-2100**

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	10 379	11 375	12 054	12 536	12 761	12 704	12 434	12 042
Hombres / <i>Males</i>	5 195	5 689	6 021	6 251	6 350	6 310	6 166	5 967
Mujeres / <i>Females</i>	5 183	5 685	6 032	6 285	6 410	6 394	6 268	6 074
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	28.3	32.6	37.0	41.1	44.4	46.7	47.8	48.0
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	38.0	61.5	100.4	146.6	187.2	221.7	239.2	242.9
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	26.3	21.9	18.5	16.6	15.6	15.0	14.9	15.0
15-59 años / <i>years old</i>	63.6	64.7	62.8	59.0	55.1	51.8	49.6	48.6
60 años y más / <i>and over</i>	10.0	13.5	18.6	24.4	29.3	33.2	35.5	36.4
60-74 años / <i>years old</i>	7.3	9.5	13.0	16.1	17.5	18.4	18.4	17.7
75 años y más / <i>and over</i>	2.7	3.9	5.6	8.3	11.8	14.8	17.1	18.7
80 años y más / <i>and over</i>	1.4	2.2	3.3	4.8	7.2	9.8	11.6	13.1
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	100.2	100.1	99.8	99.5	99.1	98.7	98.4	98.2
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.2	104.3	104.4	104.3	104.3	104.3	104.4	104.5
15-59 años / <i>years old</i>	100.7	102.1	103.0	103.2	103.2	103.2	103.2	103.2
60 años y más / <i>and over</i>	87.6	84.9	85.9	88.0	89.3	89.8	89.8	89.7
60-74 años / <i>years old</i>	90.6	87.9	91.3	95.3	97.3	97.9	98.3	98.7
75 años y más / <i>and over</i>	80.0	78.2	74.4	75.3	78.5	80.5	81.4	81.9
80 años y más / <i>and over</i>	74.5	74.4	70.8	69.6	72.6	75.6	77.0	77.7
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	57.1	54.7	59.1	69.6	81.6	93.1	101.6	105.9
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	41.4	33.8	29.5	28.2	28.4	28.9	29.9	30.9
60 años y más / <i>and over</i>	15.7	20.8	29.6	41.4	53.2	64.1	71.6	75.0
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	6.4	4.8	3.4	2.4	1.9	1.6	1.4	1.3
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	12.5	14.6	18.0	25.1	36.6	50.9	64.0	76.2

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 24b / Table 24b
**HONDURAS: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**HONDURAS: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / Fertility									
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	84	108	133	166	195	197	202	198	191
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	52.1	49.5	45.9	42.3	37.1	30.0	25.3	22.7	20.2
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	7.50	7.42	7.05	6.00	4.92	3.72	2.94	2.62	2.36
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	40	40	40	36	33	35	40	43	47
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	24.7	18.3	13.7	9.2	6.3	5.3	5.0	5.0	5.0
Esperanza de vida / Life expectancy									
<i>Al nacer / At birth</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	41.8	48.0	54.1	61.6	67.7	71.0	72.8	73.8	74.7
Hombres / <i>Males</i>	40.5	46.3	52.1	59.4	65.4	68.6	70.5	71.4	72.2
Mujeres / <i>Females</i>	43.2	49.8	56.2	63.8	70.1	73.4	75.4	76.3	77.2
<i>A los 60 años / At age 60</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	13.6	14.8	16.4	18.1	19.8	21.0	22.1	22.6	23.1
Hombres / <i>Males</i>	13.2	14.1	15.7	17.2	18.7	19.7	20.7	21.1	21.6
Mujeres / <i>Females</i>	14.1	15.4	17.1	19.0	20.8	22.2	23.4	24.0	24.4
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	176.2	137.7	103.9	65.0	43.2	31.6	23.5	20.6	18.3
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	44	68	93	130	162	163	162	155	144
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	27.4	31.2	32.2	33.1	30.8	24.8	20.2	17.8	15.3
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	2	2	-10	-10	-24	-30	-10	-10	-10
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	1.3	1.0	-3.5	-2.5	-4.6	-4.6	-1.3	-1.1	-1.1
Crecimiento de la población según grupos de edad / Population increase by age group									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>									
Total	46	70	83	120	138	133	152	145	134
0-14 años / <i>years old</i>	26	37	38	50	49	21	9	4	-8
15-59 años / <i>years old</i>	20	30	40	63	79	101	122	116	112
60 años y más / <i>and over</i>	0	2	4	7	10	11	21	25	31
60-74 años / <i>years old</i>	1	2	3	5	7	6	16	20	23
75 años y más / <i>and over</i>	-1	1	1	2	2	4	5	5	8
80 años y más / <i>and over</i>	-1	0	0	1	2	3	3	3	4
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>									
Total	28.7	32.2	28.8	30.6	26.3	20.2	19.0	16.6	14.2
0-14 años / <i>years old</i>	38.1	36.7	27.9	27.3	21.0	7.7	3.2	1.3	-2.9
15-59 años / <i>years old</i>	24.1	29.0	29.4	33.2	30.0	29.0	26.3	22.2	19.2
60 años y más / <i>and over</i>	-0.4	22.1	31.4	36.8	35.3	28.5	39.4	39.4	39.4
60-74 años / <i>years old</i>	15.3	19.7	27.8	35.7	35.0	23.3	42.1	42.9	40.1
75 años y más / <i>and over</i>	-54.1	33.3	46.2	40.9	36.2	43.2	32.4	30.1	37.4
80 años y más / <i>and over</i>	-84.0	-1.5	44.2	44.3	53.6	56.0	42.4	33.7	31.9

Cuadro 24b (conclusión) / Table 24b (concluded)
**HONDURAS: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**HONDURAS: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	173	155	144	136	129	125	122	121
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	16.2	13.4	11.8	10.8	10.1	9.9	9.9	10.0
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.98	1.76	1.73	1.78	1.83	1.88	1.92	1.94
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	56	68	85	106	128	148	160	162
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	5.2	5.9	7.0	8.4	10.1	11.7	12.9	13.3
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
<i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	76.4	78.0	79.4	80.7	81.9	83.0	83.9	84.4
Hombres / <i>Males</i>	73.9	75.5	76.9	78.3	79.5	80.6	81.7	82.2
Mujeres / <i>Females</i>	78.9	80.5	81.9	83.2	84.3	85.3	86.3	86.7
<i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	24.0	24.9	25.7	26.4	27.0	27.7	28.2	28.5
Hombres / <i>Males</i>	22.5	23.3	24.0	24.7	25.4	26.0	26.5	26.8
Mujeres / <i>Females</i>	25.4	26.3	27.1	27.9	28.5	29.2	29.7	30.0
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	14.6	11.9	9.8	8.1	6.7	5.6	4.6	4.2
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	117	86	59	31	1	-23	-37	-41
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	11.0	7.5	4.8	2.4	0.1	-1.8	-3.0	-3.4
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-10	-10	-5	-1	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-0.9	-0.9	-0.4	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) / <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	107	76	54	29	0	-23	-37	-41
0-14 años / <i>years old</i>	-24	-26	-18	-8	-10	-6	-4	-4
15-59 años / <i>years old</i>	88	35	-12	-33	-44	-43	-35	-29
60 años y más / <i>and over</i>	43	67	83	71	55	27	1	-8
60-74 años / <i>years old</i>	28	45	51	27	13	-2	-14	-16
75 años y más / <i>and over</i>	15	22	32	44	42	28	16	8
80 años y más / <i>and over</i>	9	13	18	30	35	22	16	11
Tasa de crecimiento (por 1.000) / <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	10.1	6.6	4.4	2.3	0.0	-1.8	-3.0	-3.4
0-14 años / <i>years old</i>	-8.8	-10.5	-8.0	-3.9	-5.1	-3.4	-2.3	-2.2
15-59 años / <i>years old</i>	12.8	4.7	-1.6	-4.6	-6.4	-6.7	-5.7	-4.9
60 años y más / <i>and over</i>	37.7	39.5	34.1	22.0	14.1	6.3	0.3	-1.8
60-74 años / <i>years old</i>	34.3	38.0	30.2	12.7	5.6	-0.6	-6.4	-7.4
75 años y más / <i>and over</i>	46.5	43.0	42.8	38.8	26.0	14.6	7.3	3.7
80 años y más / <i>and over</i>	53.5	45.9	41.0	44.1	34.6	17.2	10.5	7.1

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 25a / Table 25a

**MÉXICO: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS**

MEXICO: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS

1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	27 741	37 910	51 910	68 872	83 404	99 530	112 364	118 283	123 527
Hombres / <i>Males</i>	13 795	18 890	25 900	34 330	41 349	49 283	55 446	58 354	60 933
Mujeres / <i>Females</i>	13 946	19 020	26 010	34 542	42 055	50 247	56 918	59 929	62 594
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	18.7	17.1	16.6	17.4	19.8	23.4	27.4	29.3	31.4
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	12.6	11.6	11.9	12.4	16.8	22.5	33.1	42.2	53.5
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	42.5	45.9	46.6	44.7	38.5	33.1	27.9	25.5	23.3
15-59 años / <i>years old</i>	52.2	48.8	47.9	49.8	55.0	59.4	62.8	63.7	64.2
60 años y más / <i>and over</i>	5.4	5.3	5.5	5.5	6.5	7.5	9.2	10.8	12.5
60-74 años / <i>years old</i>	4.2	4.3	4.4	4.1	4.8	5.5	6.6	7.8	9.0
75 años y más / <i>and over</i>	1.1	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.6	3.0	3.4
80 años y más / <i>and over</i>	0.6	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.4	1.7	1.9
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	98.9	99.3	99.6	99.4	98.3	98.1	97.4	97.4	97.3
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	104.6	103.1	102.5	102.8	103.0	103.7	103.6	103.7	103.9
15-59 años / <i>years old</i>	95.4	96.8	98.3	98.3	97.5	97.2	96.3	96.5	96.9
60 años y más / <i>and over</i>	90.6	91.0	88.0	83.2	80.2	82.7	87.4	88.2	88.0
60-74 años / <i>years old</i>	93.3	92.3	88.8	84.1	82.4	86.7	93.7	93.1	91.5
75 años y más / <i>and over</i>	80.9	85.6	84.8	80.6	73.9	72.3	73.4	76.5	79.3
80 años y más / <i>and over</i>	76.0	83.2	82.3	78.9	71.8	68.1	69.1	69.8	73.2
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	91.6	105.0	108.9	100.8	81.8	68.2	59.1	56.9	55.8
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	81.4	94.0	97.3	89.8	70.0	55.7	44.4	40.0	36.4
60 años y más / <i>and over</i>	10.3	10.9	11.6	11.1	11.8	12.5	14.7	16.9	19.5
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	9.7	9.1	8.6	9.0	8.5	8.0	6.8	5.9	5.1
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	8.3	5.8	7.9	9.4	10.9	11.3	12.8	13.3	13.4

Cuadro 25a (conclusión) / Table 25a (concluded)
**MÉXICO: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR AÑOS SELECCIONADOS**

MEXICO: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS

1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	131 587	136 047	137 108	135 878	132 595	128 132	123 254	118 566
Hombres / <i>Males</i>	64 770	66 784	67 142	66 503	64 974	62 952	60 719	58 618
Mujeres / <i>Females</i>	66 817	69 263	69 967	69 375	67 621	65 180	62 535	59 947
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	35.8	40.1	43.8	46.4	47.8	48.1	47.8	47.3
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	86.2	135.0	177.1	215.8	238.4	244.8	240.9	231.3
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	19.7	17.1	15.8	15.0	14.7	14.8	15.1	15.4
15-59 años / <i>years old</i>	63.2	59.7	56.3	52.7	50.2	48.8	48.6	49.0
60 años y más / <i>and over</i>	17.0	23.2	27.9	32.3	35.1	36.3	36.3	35.6
60-74 años / <i>years old</i>	12.1	15.9	17.0	18.5	18.8	18.2	17.3	16.7
75 años y más / <i>and over</i>	4.9	7.3	10.9	13.8	16.3	18.1	19.0	18.9
80 años y más / <i>and over</i>	2.7	4.2	6.3	9.1	10.7	12.5	13.5	13.7
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	96.9	96.4	96.0	95.9	96.1	96.6	97.1	97.8
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.2	104.3	104.3	104.5	104.6	104.7	104.7	104.7
15-59 años / <i>years old</i>	97.7	98.5	99.1	99.8	100.7	101.6	102.5	103.1
60 años y más / <i>and over</i>	86.5	86.2	85.7	86.2	86.7	87.3	87.5	88.2
60-74 años / <i>years old</i>	88.7	89.7	90.7	92.7	93.9	94.8	95.3	96.6
75 años y más / <i>and over</i>	81.3	78.9	78.4	78.3	79.0	80.4	80.9	81.4
80 años y más / <i>and over</i>	77.5	75.9	73.9	74.6	74.7	76.7	77.3	78.0
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	58.1	67.5	77.7	89.8	99.2	104.8	105.7	104.3
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	31.2	28.7	28.0	28.4	29.3	30.4	31.0	31.5
60 años y más / <i>and over</i>	26.9	38.8	49.6	61.4	69.9	74.4	74.7	72.8
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	3.7	2.6	2.0	1.6	1.4	1.3	1.3	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	14.8	22.4	31.9	46.1	57.2	70.9	79.6	80.3

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 25b / Table 25b
**MÉXICO: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**MEXICO: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>									
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025	
Fecundidad / <i>Fertility</i>										
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	1 440	1 840	2 383	2 289	2 379	2 195	1 999	1 902	1 806	
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	48.0	44.7	42.4	31.7	27.2	21.4	17.3	15.7	14.4	
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	6.70	6.75	6.50	4.25	3.19	2.40	2.06	1.93	1.83	
Mortalidad / <i>Mortality</i>										
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	499	471	511	459	457	485	586	649	723	
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	16.7	11.5	9.1	6.4	5.2	4.7	5.1	5.4	5.8	
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>										
Al nacer / <i>At birth</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	50.7	58.5	62.6	67.7	71.8	74.9	76.5	77.3	78.0	
Hombres / <i>Males</i>	48.9	56.4	60.1	64.4	69.0	72.4	74.0	74.8	75.6	
Mujeres / <i>Females</i>	52.5	60.6	65.2	71.2	74.6	77.4	78.9	79.7	80.4	
A los 60 años / <i>At age 60</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	15.6	17.7	18.3	19.5	20.6	21.5	22.7	23.2	23.6	
Hombres / <i>Males</i>	15.1	17.2	17.5	18.3	19.5	20.5	21.6	22.1	22.5	
Mujeres / <i>Females</i>	16.1	18.2	19.1	20.4	21.5	22.3	23.7	24.2	24.7	
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	122.4	88.1	69.0	47.0	33.1	20.5	14.1	12.4	10.9	
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	940	1 369	1 873	1 830	1 922	1 710	1 413	1 253	1 083	
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	31.3	33.3	33.3	25.3	22.0	16.6	12.3	10.4	8.6	
Migración / <i>Migration</i>										
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-37	-65	-169	-451	-273	-429	-229	-204	-188	
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-1.2	-1.6	-3.0	-6.2	-3.1	-4.2	-2.0	-1.7	-1.5	
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>										
Total	903	1 304	1 704	1 379	1 649	1 281	1 184	1 049	895	
0-14 años / <i>years old</i>	518	684	746	238	111	-90	-242	-266	-278	
15-59 años / <i>years old</i>	349	531	863	996	1 342	1 101	956	775	553	
60 años y más / <i>and over</i>	37	88	95	145	196	270	470	540	620	
60-74 años / <i>years old</i>	35	68	63	109	155	178	361	392	447	
75 años y más / <i>and over</i>	1	20	32	36	41	92	108	148	173	
80 años y más / <i>and over</i>	-10	11	14	25	28	52	78	74	106	
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>										
Total	30.2	31.7	30.4	19.1	18.9	12.5	10.3	8.7	7.1	
0-14 años / <i>years old</i>	39.7	35.9	28.7	7.6	3.4	-2.8	-7.9	-9.0	-9.9	
15-59 años / <i>years old</i>	22.7	26.8	32.0	27.1	27.3	17.8	13.1	10.0	6.9	
60 años y más / <i>and over</i>	23.4	39.4	30.5	34.9	33.4	33.4	40.8	38.5	36.6	
60-74 años / <i>years old</i>	28.0	37.8	25.9	35.1	35.1	30.1	43.6	38.5	36.4	
75 años y más / <i>and over</i>	4.4	46.1	46.6	34.3	28.3	42.5	33.5	38.2	37.1	
80 años y más / <i>and over</i>	-66.3	55.8	45.7	48.6	37.5	48.3	43.5	34.0	40.3	

Cuadro 25b (conclusión) / Table 25b (concluded)
**MÉXICO: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**MÉXICO: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	1 604	1 508	1 391	1 320	1 284	1 251	1 229	1 222
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	12.1	11.1	10.2	9.8	9.8	9.9	10.1	10.2
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.70	1.75	1.79	1.84	1.88	1.92	1.95	1.97
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	900	1 122	1 363	1 582	1 710	1 734	1 715	1 675
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	6.8	8.2	10.0	11.7	13.0	13.7	14.1	14.0
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
<i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	79.3	80.6	81.8	82.8	83.7	84.6	85.4	85.7
Hombres / <i>Males</i>	77.0	78.3	79.5	80.6	81.6	82.5	83.4	83.7
Mujeres / <i>Females</i>	81.7	82.9	84.0	85.0	85.9	86.7	87.4	87.7
<i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	24.5	25.3	26.1	26.8	27.4	27.9	28.5	28.7
Hombres / <i>Males</i>	23.3	24.1	24.8	25.4	26.0	26.6	27.1	27.3
Mujeres / <i>Females</i>	25.6	26.4	27.2	27.9	28.5	29.1	29.7	29.9
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	8.6	7.0	5.7	4.7	3.9	3.2	2.6	2.4
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	705	386	27	-262	-426	-483	-485	-453
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	5.3	2.8	0.2	-1.9	-3.2	-3.8	-4.0	-3.8
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-186	-188	-94	-24	-6	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-1.4	-1.4	-0.7	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) / <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	518	199	-67	-285	-432	-483	-485	-453
0-14 años / <i>years old</i>	-295	-191	-134	-96	-55	-45	-35	-27
15-59 años / <i>years old</i>	-146	-328	-575	-522	-433	-293	-187	-192
60 años y más / <i>and over</i>	959	718	642	333	56	-145	-263	-235
60-74 años / <i>years old</i>	645	270	188	65	-143	-203	-184	-114
75 años y más / <i>and over</i>	314	448	454	267	199	58	-78	-120
80 años y más / <i>and over</i>	207	259	422	206	207	94	-23	-62
Tasa de crecimiento (por 1.000) / <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	3.9	1.5	-0.5	-2.1	-3.3	-3.8	-4.0	-3.8
0-14 años / <i>years old</i>	-11.7	-8.4	-6.3	-4.8	-2.8	-2.4	-1.9	-1.4
15-59 años / <i>years old</i>	-1.8	-4.1	-7.6	-7.4	-6.6	-4.7	-3.1	-3.3
60 años y más / <i>and over</i>	38.8	21.6	16.1	7.4	1.2	-3.1	-6.0	-5.5
60-74 años / <i>years old</i>	37.0	12.1	7.9	2.6	-5.8	-8.9	-8.9	-5.7
75 años y más / <i>and over</i>	43.2	40.9	28.3	13.7	9.0	2.5	-3.4	-5.3
80 años y más / <i>and over</i>	51.7	40.8	43.6	16.0	14.0	5.8	-1.4	-3.8

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 26a / Table 26a

**NICARAGUA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS**

**NICARAGUA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	1 295	1 775	2 400	3 250	4 138	5 101	5 813	6 236	6 627
Hombres / <i>Males</i>	644	885	1 199	1 628	2 064	2 539	2 877	3 083	3 272
Mujeres / <i>Females</i>	651	889	1 200	1 622	2 074	2 562	2 936	3 153	3 355
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	18.3	16.3	15.8	16.3	16.8	18.8	22.1	23.8	25.7
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	10.8	8.6	8.5	9.2	10.6	13.2	18.0	22.6	28.3
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	43.0	47.4	48.1	47.1	46.0	40.9	34.5	31.9	29.9
15-59 años / <i>years old</i>	52.4	48.5	47.8	48.6	49.2	53.7	59.3	61.0	61.7
60 años y más / <i>and over</i>	4.6	4.1	4.1	4.3	4.9	5.4	6.2	7.2	8.4
60-74 años / <i>years old</i>	4.0	3.4	3.4	3.5	3.9	4.1	4.4	5.2	6.2
75 años y más / <i>and over</i>	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	1.3	1.8	2.0	2.2
80 años y más / <i>and over</i>	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	1.0	1.1	1.3
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	98.9	99.6	99.9	100.4	99.5	99.1	98.0	97.8	97.5
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	105.6	103.7	102.9	102.8	102.7	103.6	103.9	103.9	103.9
15-59 años / <i>years old</i>	95.1	97.0	98.6	99.9	98.5	97.1	95.8	96.1	96.4
60 años y más / <i>and over</i>	83.7	84.4	82.2	81.6	82.5	87.5	87.4	86.3	85.1
60-74 años / <i>years old</i>	84.8	87.1	85.2	84.7	86.3	92.2	92.1	89.9	88.2
75 años y más / <i>and over</i>	77.0	71.6	69.0	68.9	68.1	73.8	77.1	77.6	76.9
80 años y más / <i>and over</i>	74.3	65.7	62.0	62.5	62.1	68.0	70.4	71.3	71.8
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	91.0	106.1	109.1	105.9	103.4	86.3	68.5	64.1	62.2
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	82.1	97.7	100.6	97.0	93.5	76.2	58.1	52.3	48.5
60 años y más / <i>and over</i>	8.8	8.4	8.5	8.9	9.9	10.1	10.5	11.8	13.7
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	11.3	11.9	11.7	11.2	10.1	9.9	9.6	8.5	7.3
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	3.2	3.8	4.7	5.3	6.5	9.8	11.8	11.6	12.2

Cuadro 26a (conclusión) / Table 26a (concluded)
NICARAGUA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS

NICARAGUA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	7 262	7 682	7 866	7 989	8 017	7 907	7 705	7 472
Hombres / <i>Males</i>	3 575	3 768	3 842	3 891	3 898	3 842	3 749	3 644
Mujeres / <i>Females</i>	3 686	3 914	4 024	4 098	4 119	4 065	3 956	3 828
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	29.8	33.8	38.2	41.8	44.4	46.0	47.0	47.3
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	43.9	70.7	112.8	160.0	191.5	215.7	227.9	231.2
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	25.5	21.5	18.5	16.5	15.7	15.2	15.1	15.3
15-59 años / <i>years old</i>	63.4	63.3	60.6	57.0	54.2	51.9	50.4	49.4
60 años y más / <i>and over</i>	11.2	15.2	20.9	26.4	30.1	32.9	34.4	35.3
60-74 años / <i>years old</i>	8.2	10.6	14.3	16.9	17.1	17.7	17.6	17.4
75 años y más / <i>and over</i>	3.0	4.6	6.5	9.6	13.0	15.2	16.8	17.9
80 años y más / <i>and over</i>	1.5	2.6	3.8	5.6	8.2	10.4	11.6	12.6
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	97.0	96.3	95.5	95.0	94.6	94.5	94.8	95.2
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.0	104.0	104.1	104.1	104.2	104.3	104.3	104.4
15-59 años / <i>years old</i>	96.7	97.6	98.1	98.7	99.4	100.3	101.3	101.9
60 años y más / <i>and over</i>	84.1	81.6	81.6	82.3	82.3	82.2	82.4	83.1
60-74 años / <i>years old</i>	88.0	85.6	86.6	89.4	90.9	91.1	91.7	93.2
75 años y más / <i>and over</i>	74.4	73.0	71.5	71.0	72.1	72.9	73.6	74.2
80 años y más / <i>and over</i>	69.4	67.7	67.1	65.4	66.6	68.2	69.1	69.9
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	57.8	58.0	65.1	75.4	84.4	92.8	98.2	102.3
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	40.2	34.0	30.6	29.0	29.0	29.4	30.0	30.9
60 años y más / <i>and over</i>	17.6	24.0	34.5	46.4	55.5	63.4	68.3	71.4
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	5.7	4.2	2.9	2.2	1.8	1.6	1.5	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	12.0	16.0	20.4	30.1	43.1	56.4	64.1	71.9

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over) / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 26b / Table 26b
**NICARAGUA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**NICARAGUA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2020-2025	2020-2025
Fecundidad / <i>Fertility</i>									
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	77	93	120	149	156	139	140	136	129
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	54.9	48.5	46.3	42.9	35.4	26.3	23.2	21.1	19.0
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	7.20	7.10	6.79	5.85	4.50	3.00	2.54	2.35	2.20
Mortalidad / <i>Mortality</i>									
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	32	33	33	35	29	26	31	33	36
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	23.0	17.0	12.6	10.2	6.5	5.0	5.1	5.2	5.3
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>									
Al nacer / <i>At birth</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	42.3	48.7	55.3	59.5	66.1	70.9	72.7	73.6	74.5
Hombres / <i>Males</i>	40.9	47.3	53.7	56.5	63.5	68.0	69.7	70.6	71.4
Mujeres / <i>Females</i>	43.7	50.0	56.8	62.6	68.7	73.8	75.8	76.7	77.7
A los 60 años / <i>At age 60</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	13.3	14.7	16.4	17.3	18.3	20.4	21.5	22.0	22.5
Hombres / <i>Males</i>	12.5	14.0	15.5	16.2	17.5	19.5	20.1	20.5	20.9
Mujeres / <i>Females</i>	13.9	15.3	17.1	18.1	18.9	21.2	22.7	23.3	23.8
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	179.9	133.2	98.0	79.8	48.0	26.4	18.3	16.4	14.8
Creimiento natural / <i>Natural increase</i>									
Creimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	45	60	88	114	127	112	109	102	93
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	31.9	31.5	33.7	32.7	28.9	21.3	18.0	15.9	13.6
Migración / <i>Migration</i>									
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-2	-3	-8	-22	-23	-41	-24	-24	-24
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-1.5	-1.5	-3.1	-6.3	-5.2	-7.8	-4.0	-3.7	-3.5
Creimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>									
Creimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>									
Total	43	58	80	92	104	71	85	78	69
0-14 años / <i>years old</i>	25	35	33	43	29	-5	-3	-1	-10
15-59 años / <i>years old</i>	17	21	43	43	68	66	70	57	55
60 años y más / <i>and over</i>	1	2	4	6	7	10	18	22	24
60-74 años / <i>years old</i>	1	2	3	5	5	6	13	18	21
75 años y más / <i>and over</i>	0	1	1	1	2	4	4	5	3
80 años y más / <i>and over</i>	0	0	0	1	1	3	3	3	3
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>									
Total	30.4	30.1	30.7	26.4	23.7	13.4	14.0	12.2	10.1
0-14 años / <i>years old</i>	40.5	37.6	26.6	26.4	14.8	-2.5	-1.7	-0.6	-5.1
15-59 años / <i>years old</i>	23.1	22.7	34.3	25.4	31.0	22.9	19.4	14.5	13.0
60 años y más / <i>and over</i>	15.3	27.9	35.7	38.0	32.0	32.0	43.7	44.3	38.4
60-74 años / <i>years old</i>	11.5	25.4	34.8	36.8	27.7	25.2	46.8	48.4	44.6
75 años y más / <i>and over</i>	37.6	40.2	40.4	43.2	48.7	52.3	36.0	33.5	20.3
80 años y más / <i>and over</i>	17.6	48.4	42.4	43.0	51.0	70.3	40.9	37.5	35.3

Cuadro 26b (conclusión) / Table 26b (concluded)
**NICARAGUA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**NICARAGUA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	115	101	90	86	82	79	77	76
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	15.6	13.1	11.4	10.7	10.2	10.0	10.1	10.1
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.95	1.79	1.72	1.77	1.82	1.87	1.91	1.93
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	43	53	64	77	89	98	100	100
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	5.9	6.8	8.1	9.6	11.1	12.4	13.1	13.3
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
Al nacer / <i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	76.2	77.7	79.1	80.4	81.6	82.6	83.6	84.0
Hombres / <i>Males</i>	73.0	74.5	75.9	77.2	78.5	79.6	80.7	81.2
Mujeres / <i>Females</i>	79.4	80.9	82.3	83.6	84.7	85.7	86.6	87.0
A los 60 años / <i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	23.5	24.4	25.3	26.0	26.7	27.4	28.0	28.2
Hombres / <i>Males</i>	21.8	22.6	23.4	24.1	24.7	25.3	26.0	26.2
Mujeres / <i>Females</i>	24.9	25.9	26.8	27.6	28.4	29.0	29.6	29.9
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	12.3	10.3	8.8	7.5	6.4	5.5	4.8	4.4
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	72	49	25	9	-7	-19	-23	-24
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	9.7	6.3	3.2	1.1	-0.9	-2.4	-3.0	-3.1
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-24	-24	-12	-3	-1	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-3.3	-3.1	-1.5	-0.4	-0.1	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	48	25	13	6	-8	-19	-23	-24
0-14 años / <i>years old</i>	-20	-19	-16	-7	-5	-5	-3	-2
15-59 años / <i>years old</i>	35	-3	-22	-18	-25	-22	-20	-19
60 años y más / <i>and over</i>	32	47	52	31	23	8	-1	-3
60-74 años / <i>years old</i>	19	33	29	5	2	-2	-6	-6
75 años y más / <i>and over</i>	13	15	22	27	20	10	6	3
80 años y más / <i>and over</i>	8	10	13	21	21	6	6	5
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	6.5	3.2	1.7	0.8	-1.0	-2.4	-3.0	-3.1
0-14 años / <i>years old</i>	-10.9	-12.1	-11.2	-5.5	-4.4	-3.9	-2.2	-1.9
15-59 años / <i>years old</i>	7.5	-0.7	-4.7	-4.0	-5.8	-5.5	-5.2	-5.0
60 años y más / <i>and over</i>	36.1	37.0	29.1	14.3	9.1	3.0	-0.3	-1.0
60-74 años / <i>years old</i>	29.2	36.6	24.4	3.3	1.7	-1.5	-4.8	-4.2
75 años y más / <i>and over</i>	54.0	37.9	39.2	32.4	18.5	8.2	4.4	2.2
80 años y más / <i>and over</i>	63.4	43.8	38.8	41.8	29.7	7.5	6.6	4.9

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 27a / Table 27a

**PANAMÁ: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS**

PANAMÁ: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS

1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	860	1 131	1 492	1 929	2 381	2 917	3 474	3 741	3 998
Hombres / <i>Males</i>	441	577	761	980	1 205	1 472	1 751	1 884	2 011
Mujeres / <i>Females</i>	419	554	730	949	1 176	1 444	1 723	1 857	1 987
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	20.2	18.5	18.3	19.6	22.1	24.7	27.3	28.6	29.9
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	16.1	15.5	15.0	17.0	20.8	25.5	33.7	40.7	49.3
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	40.2	43.1	43.1	40.0	35.2	31.8	29.2	27.5	25.8
15-59 años / <i>years old</i>	53.3	50.2	50.4	53.2	57.4	60.1	60.9	61.4	61.5
60 años y más / <i>and over</i>	6.5	6.7	6.5	6.8	7.3	8.1	9.8	11.2	12.7
60-74 años / <i>years old</i>	5.3	5.4	5.0	5.2	5.4	6.0	7.2	8.2	9.3
75 años y más / <i>and over</i>	1.1	1.3	1.5	1.6	1.9	2.2	2.6	2.9	3.4
80 años y más / <i>and over</i>	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.4	1.6	1.8
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	105.1	104.2	104.3	103.3	102.5	102.0	101.6	101.4	101.2
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	103.1	103.4	103.7	103.8	103.8	104.2	104.4	104.4	104.4
15-59 años / <i>years old</i>	107.7	105.7	105.0	103.1	102.2	101.7	101.6	101.8	102.0
60 años y más / <i>and over</i>	96.5	99.3	102.6	103.1	98.1	95.6	94.3	92.9	91.4
60-74 años / <i>years old</i>	98.4	102.1	106.5	106.8	101.2	98.6	97.1	95.3	93.9
75 años y más / <i>and over</i>	87.9	88.3	90.6	91.9	89.6	87.7	87.0	86.2	84.8
80 años y más / <i>and over</i>	84.2	87.5	86.5	86.4	83.2	85.1	83.6	83.5	82.0
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	87.8	99.3	98.3	87.9	74.1	66.4	64.1	63.0	62.6
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	75.6	86.0	85.5	75.1	61.4	52.9	47.9	44.8	41.9
60 años y más / <i>and over</i>	12.2	13.3	12.9	12.8	12.7	13.5	16.2	18.2	20.7
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	8.2	7.5	7.8	7.8	7.8	7.4	6.2	5.5	4.8
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	4.7	6.5	8.0	9.8	10.7	11.2	11.6	12.0	12.6

Cuadro 27a (conclusión) / Table 27a (concluded)
**PANAMÁ: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR AÑOS SELECCIONADOS**

PANAMA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS

1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	4 471	4 855	5 128	5 272	5 301	5 251	5 143	4 986
Hombres / <i>Males</i>	2 243	2 429	2 559	2 622	2 628	2 595	2 535	2 453
Mujeres / <i>Females</i>	2 228	2 426	2 569	2 650	2 673	2 656	2 608	2 533
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	32.7	35.6	38.4	40.9	43.3	45.5	47.1	48.1
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	70.3	95.4	121.6	151.0	184.2	212.8	231.6	244.2
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	23.1	20.8	18.8	17.1	15.8	14.9	14.7	14.6
15-59 años / <i>years old</i>	60.6	59.3	58.4	57.0	55.2	53.4	51.4	49.8
60 años y más / <i>and over</i>	16.3	19.9	22.8	25.9	29.0	31.7	34.0	35.6
60-74 años / <i>years old</i>	11.6	13.3	14.2	15.4	17.0	17.5	18.0	18.2
75 años y más / <i>and over</i>	4.7	6.5	8.7	10.4	12.1	14.2	16.0	17.4
80 años y más / <i>and over</i>	2.5	3.7	5.1	6.6	7.8	9.3	10.8	11.9
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	100.6	100.1	99.6	99.0	98.3	97.7	97.2	96.8
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.4	104.4	104.4	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3
15-59 años / <i>years old</i>	102.4	102.7	102.9	102.7	102.5	102.3	102.3	102.3
60 años y más / <i>and over</i>	89.7	88.7	88.2	88.0	88.0	87.7	87.3	86.9
60-74 años / <i>years old</i>	93.4	94.0	94.8	95.6	95.9	96.0	96.1	96.1
75 años y más / <i>and over</i>	81.4	78.9	78.3	77.8	77.9	78.4	78.2	78.1
80 años y más / <i>and over</i>	78.5	74.7	73.8	73.1	73.1	73.6	73.8	73.6
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	65.0	68.7	71.3	75.5	81.1	87.3	94.7	100.6
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	38.2	35.2	32.2	30.1	28.5	27.9	28.6	29.2
60 años y más / <i>and over</i>	26.8	33.5	39.1	45.4	52.6	59.4	66.2	71.4
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	3.7	3.0	2.6	2.2	1.9	1.7	1.5	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	16.0	22.8	30.1	36.1	42.1	49.4	57.8	65.0

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 27b / Table 27b
**PANAMÁ: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**PANAMA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / <i>Fertility</i>									
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	37	47	56	59	63	70	70	70	70
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	40.7	39.1	34.9	28.8	25.1	22.9	19.4	18.2	17.1
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	5.80	5.72	4.76	3.54	2.92	2.74	2.47	2.35	2.25
Mortalidad / <i>Mortality</i>									
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	12	12	12	12	13	15	19	21	24
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	13.3	9.7	7.5	5.7	5.3	5.1	5.2	5.5	5.7
<i>Life expectancy</i>									
<i>At birth</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	55.3	62.0	66.4	70.7	72.8	74.7	76.3	76.9	77.6
Hombres / <i>Males</i>	54.4	60.9	64.9	68.4	70.2	72.3	73.6	74.2	74.8
Mujeres / <i>Females</i>	56.2	63.1	68.1	73.3	75.7	77.4	79.0	79.7	80.4
<i>At age 60</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	15.4	17.1	18.2	19.6	20.5	21.5	23.3	23.9	24.4
Hombres / <i>Males</i>	14.9	16.5	17.5	18.5	19.4	20.5	21.8	22.3	22.8
Mujeres / <i>Females</i>	16.0	17.7	18.9	20.7	21.7	22.5	24.7	25.3	25.9
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	93.1	62.7	43.7	31.6	27.0	20.6	16.2	14.6	13.2
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	25	36	44	47	50	54	51	49	47
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	27.4	29.4	27.5	23.1	19.9	17.8	14.2	12.7	11.4
Migración / <i>Migration</i>									
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-1	-2	-2	-2	2	2	2	2	2
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-1.1	-1.5	-1.2	-1.0	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>									
<i>Annual increase (thousands)</i>									
Total	24	34	42	45	51	56	53	51	49
0-14 años / <i>years old</i>	13	16	14	8	7	10	3	1	1
15-59 años / <i>years old</i>	9	16	25	33	38	37	36	33	28
60 años y más / <i>and over</i>	2	2	3	4	6	9	15	18	21
60-74 años / <i>years old</i>	1	1	2	3	4	7	11	13	14
75 años y más / <i>and over</i>	0	1	1	1	2	2	4	5	6
80 años y más / <i>and over</i>	0	0	0	0	1	1	2	3	4
<i>Growth rate (per thousand)</i>									
Total	26.3	27.9	26.3	22.1	20.5	18.3	14.8	13.3	11.9
0-14 años / <i>years old</i>	35.2	30.1	20.3	10.2	8.7	10.5	2.5	0.6	0.5
15-59 años / <i>years old</i>	18.8	26.5	30.6	29.8	26.3	19.9	16.2	13.8	11.0
60 años y más / <i>and over</i>	30.4	23.9	31.1	28.4	29.8	36.2	40.1	39.0	37.1
60-74 años / <i>years old</i>	29.1	19.7	29.5	26.7	28.3	36.6	41.0	37.7	35.0
75 años y más / <i>and over</i>	36.3	40.7	36.8	33.8	34.2	35.0	37.5	42.7	42.7
80 años y más / <i>and over</i>	48.9	46.3	46.1	29.8	46.3	37.6	41.0	39.3	46.5

Cuadro 27b (conclusión) / Table 27b (concluded)
**PANAMÁ: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**PANAMA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	69	65	61	56	53	51	49	48
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	15.0	13.2	11.8	10.7	10.0	9.8	9.6	9.6
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	2.07	1.93	1.83	1.74	1.72	1.78	1.84	1.87
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	30	37	45	51	56	60	64	65
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	6.5	7.6	8.7	9.7	10.7	11.6	12.5	12.9
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
<i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	78.8	79.9	80.9	81.9	82.7	83.6	84.3	84.7
Hombres / <i>Males</i>	75.9	77.0	78.0	78.9	79.8	80.7	81.4	81.8
Mujeres / <i>Females</i>	81.8	82.9	84.0	85.0	85.9	86.7	87.4	87.7
<i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	25.5	26.4	27.2	27.9	28.6	29.1	29.5	29.8
Hombres / <i>Males</i>	23.8	24.7	25.4	26.1	26.8	27.3	27.8	28.0
Mujeres / <i>Females</i>	27.0	27.9	28.7	29.5	30.1	30.6	31.0	31.3
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	10.9	8.9	7.2	5.8	4.7	3.8	3.0	2.7
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	39	28	16	5	-4	-9	-15	-17
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	8.5	5.7	3.2	1.0	-0.7	-1.8	-2.9	-3.3
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	2	2	1	0	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	0.5	0.5	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	41	30	17	6	-4	-9	-15	-17
0-14 años / <i>years old</i>	-1	-5	-6	-7	-6	-3	-3	-3
15-59 años / <i>years old</i>	18	13	4	-7	-11	-16	-16	-15
60 años y más / <i>and over</i>	25	21	19	19	14	9	4	1
60-74 años / <i>years old</i>	14	9	8	10	3	1	-1	-3
75 años y más / <i>and over</i>	10	12	11	9	11	9	5	4
80 años y más / <i>and over</i>	6	8	9	7	6	8	4	3
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	9.0	6.1	3.4	1.1	-0.7	-1.8	-2.9	-3.3
0-14 años / <i>years old</i>	-1.2	-4.5	-6.0	-7.5	-7.4	-3.8	-3.9	-3.7
15-59 años / <i>years old</i>	6.5	4.5	1.5	-2.2	-3.8	-5.8	-6.2	-6.0
60 años y más / <i>and over</i>	31.2	21.0	15.4	13.3	8.6	5.6	2.3	0.7
60-74 años / <i>years old</i>	26.2	13.4	10.2	11.6	3.2	1.1	-1.0	-2.9
75 años y más / <i>and over</i>	43.0	35.7	23.7	15.8	15.9	11.1	6.0	4.6
80 años y más / <i>and over</i>	48.3	40.2	31.7	18.7	15.1	15.3	7.8	5.8

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 28a / Table 28a

**PARAGUAY: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS**

**PARAGUAY: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	1 473	1 907	2 485	3 199	4 250	5 350	6 458	6 993	7 494
Hombres / <i>Males</i>	725	939	1 240	1 613	2 148	2 707	3 259	3 522	3 767
Mujeres / <i>Females</i>	748	968	1 245	1 586	2 102	2 643	3 199	3 471	3 727
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	16.5	16.1	16.7	18.4	19.3	20.4	23.1	24.6	26.2
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	9.6	10.5	11.7	13.7	14.8	17.1	22.9	27.7	33.4
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	47.0	47.9	46.1	42.5	41.4	38.2	33.5	31.3	29.1
15-59 años / <i>years old</i>	48.5	47.1	48.5	51.7	52.5	55.3	58.8	60.0	61.1
60 años y más / <i>and over</i>	4.5	5.0	5.4	5.8	6.1	6.5	7.7	8.7	9.7
60-74 años / <i>years old</i>	3.7	4.1	4.4	4.7	4.8	4.9	5.7	6.5	7.3
75 años y más / <i>and over</i>	0.9	0.9	1.0	1.2	1.3	1.6	2.0	2.2	2.5
80 años y más / <i>and over</i>	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	1.1	1.2	1.3
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	96.9	97.0	99.5	101.7	102.2	102.4	101.9	101.5	101.1
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	104.4	103.6	103.8	103.5	103.3	103.5	103.7	103.7	103.7
15-59 años / <i>years old</i>	92.4	92.9	97.8	102.4	103.2	103.2	101.9	101.3	100.8
60 años y más / <i>and over</i>	73.4	78.2	81.3	84.6	86.9	90.2	93.9	95.1	94.9
60-74 años / <i>years old</i>	75.8	81.6	84.5	88.3	90.8	95.0	99.4	99.9	98.9
75 años y más / <i>and over</i>	63.9	65.0	69.1	71.6	74.0	77.1	79.5	82.0	84.0
80 años y más / <i>and over</i>	59.3	59.0	61.9	66.2	67.4	71.8	73.7	75.1	77.9
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	106.3	112.2	106.2	93.6	90.6	80.8	70.0	66.6	63.6
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	97.0	101.6	95.1	82.3	78.9	69.0	56.9	52.2	47.7
60 años y más / <i>and over</i>	9.3	10.6	11.1	11.3	11.7	11.8	13.0	14.5	16.0
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	10.7	9.4	9.0	8.9	8.5	8.5	7.7	6.9	6.3
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	5.5	5.7	5.8	6.4	8.1	9.5	11.0	11.1	12.1

Cuadro 28a (conclusión) / Table 28a (concluded)
PARAGUAY: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS

PARAGUAY: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	8 354	9 001	9 422	9 686	9 778	9 682	9 450	9 154
Hombres / <i>Males</i>	4 183	4 490	4 683	4 804	4 842	4 789	4 676	4 532
Mujeres / <i>Females</i>	4 171	4 511	4 739	4 882	4 937	4 893	4 775	4 622
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	29.8	33.5	37.4	40.9	43.7	45.7	46.7	47.0
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	48.2	69.1	105.1	145.0	179.4	207.3	223.0	227.4
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	24.9	21.3	18.6	16.8	15.9	15.4	15.2	15.3
15-59 años / <i>years old</i>	63.1	64.0	61.8	58.8	55.5	52.8	50.9	49.8
60 años y más / <i>and over</i>	12.0	14.7	19.6	24.4	28.6	31.8	33.9	34.8
60-74 años / <i>years old</i>	8.5	10.0	13.6	16.0	17.2	18.0	18.1	17.7
75 años y más / <i>and over</i>	3.5	4.7	5.9	8.4	11.4	13.8	15.8	17.2
80 años y más / <i>and over</i>	1.8	2.7	3.6	4.8	7.0	9.0	10.6	11.9
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	100.3	99.5	98.8	98.4	98.1	97.9	97.9	98.1
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	103.8	103.8	103.9	104.0	104.1	104.2	104.3	104.4
15-59 años / <i>years old</i>	100.5	100.5	100.6	101.0	101.5	102.0	102.5	102.8
60 años y más / <i>and over</i>	92.3	89.8	89.1	88.8	88.6	88.6	88.9	89.2
60-74 años / <i>years old</i>	94.9	92.8	93.2	93.6	94.6	95.5	96.5	97.4
75 años y más / <i>and over</i>	86.3	83.8	80.4	80.4	80.3	80.4	80.9	81.4
80 años y más / <i>and over</i>	81.1	80.5	77.0	75.6	76.1	76.1	76.8	77.4
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	58.4	56.3	61.8	70.0	80.1	89.4	96.4	100.7
Menores de 15 años / <i>Under 15 years of age</i>	39.4	33.3	30.1	28.6	28.7	29.1	29.8	30.8
60 años y más / <i>and over</i>	19.0	23.0	31.7	41.4	51.4	60.3	66.5	69.9
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	5.3	4.3	3.2	2.4	1.9	1.7	1.5	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	14.9	16.9	19.7	25.0	36.2	47.1	57.4	66.9

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 28b / Table 28b
**PARAGUAY: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**PARAGUAY: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>									
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025	
Fecundidad / <i>Fertility</i>										
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	70	84	94	129	145	151	153	150	144	
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	44.2	41.2	35.6	37.3	32.0	26.9	22.8	20.7	18.7	
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	6.50	6.45	5.35	5.20	4.31	3.48	2.74	2.46	2.24	
Mortalidad / <i>Mortality</i>										
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	14	16	19	24	28	32	38	41	45	
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	8.8	7.9	7.0	6.8	6.2	5.6	5.7	5.7	5.9	
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>										
<i>Al nacer / At birth</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	62.7	64.5	65.9	67.1	68.5	70.8	72.4	73.1	73.8	
Hombres / <i>Males</i>	60.7	62.5	63.8	64.9	66.3	68.7	70.2	71.0	71.7	
Mujeres / <i>Females</i>	64.7	66.4	68.1	69.3	70.8	72.9	74.5	75.3	76.1	
<i>A los 60 años / At age 60</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	16.9	17.0	17.3	18.0	18.9	20.3	21.2	21.6	22.0	
Hombres / <i>Males</i>	15.8	16.0	16.2	17.0	17.9	19.3	20.2	20.6	20.9	
Mujeres / <i>Females</i>	17.7	17.9	18.1	18.9	19.8	21.2	22.2	22.6	23.0	
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	73.4	62.3	53.1	48.9	42.9	35.5	27.4	24.0	21.3	
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	56	68	76	105	117	120	115	108	99	
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	35.5	33.3	28.6	30.5	25.8	21.3	17.1	14.9	12.8	
Migración / <i>Migration</i>										
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-15	-14	-12	-4	-6	-9	-8	-8	-8	
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-9.8	-6.8	-4.4	-1.2	-1.4	-1.6	-1.2	-1.1	-1.0	
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>										
Total	40	54	64	101	110	111	107	100	91	
0-14 años / <i>years old</i>	21	24	18	37	36	15	5	-1	-8	
15-59 años / <i>years old</i>	17	26	41	58	67	84	80	77	72	
60 años y más / <i>and over</i>	3	4	5	7	7	13	22	25	27	
60-74 años / <i>years old</i>	2	3	4	5	4	8	17	19	18	
75 años y más / <i>and over</i>	1	1	1	2	3	4	5	6	9	
80 años y más / <i>and over</i>	0	0	0	1	1	2	2	4	4	
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>										
Total	25.6	26.6	24.3	29.3	24.4	19.7	15.9	13.8	11.8	
0-14 años / <i>years old</i>	27.9	25.1	15.3	25.3	19.4	7.0	2.4	-0.5	-3.6	
15-59 años / <i>years old</i>	22.4	27.1	31.5	32.1	28.2	26.4	19.9	17.4	15.2	
60 años y más / <i>and over</i>	36.2	35.1	32.5	33.6	25.7	33.5	40.5	37.1	33.5	
60-74 años / <i>years old</i>	36.2	35.0	31.3	31.8	20.7	29.7	41.4	37.2	30.5	
75 años y más / <i>and over</i>	36.4	35.2	37.2	41.0	42.9	44.5	38.0	37.1	42.0	
80 años y más / <i>and over</i>	44.1	36.8	35.2	47.4	47.8	50.3	30.1	40.3	39.2	

Cuadro 28b (conclusión) / Table 28b (concluded)
**PARAGUAY: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**PARAGUAY: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	132	121	111	106	101	98	95	94
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	15.5	13.3	11.7	11.0	10.4	10.1	10.2	10.2
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.94	1.78	1.72	1.77	1.82	1.87	1.91	1.93
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	54	65	77	91	107	119	124	125
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	6.4	7.1	8.2	9.4	10.9	12.3	13.2	13.5
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
<i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	75.3	76.6	77.9	79.1	80.2	81.2	82.2	82.6
Hombres / <i>Males</i>	73.1	74.5	75.7	76.9	78.1	79.1	80.1	80.5
Mujeres / <i>Females</i>	77.5	78.9	80.1	81.3	82.4	83.4	84.3	84.8
<i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	22.8	23.6	24.4	25.1	25.7	26.3	26.9	27.2
Hombres / <i>Males</i>	21.7	22.4	23.0	23.8	24.3	24.9	25.5	25.7
Mujeres / <i>Females</i>	23.9	24.8	25.5	26.3	27.0	27.6	28.2	28.5
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	17.0	13.7	10.8	8.3	6.5	5.0	4.0	3.5
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	78	56	34	15	-5	-21	-29	-31
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	9.2	6.1	3.5	1.6	-0.5	-2.2	-3.1	-3.3
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-8	-8	-4	-1	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-0.9	-0.9	-0.4	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	70	48	30	14	-5	-21	-29	-31
0-14 años / <i>years old</i>	-16	-16	-15	-8	-7	-6	-4	-3
15-59 años / <i>years old</i>	58	14	-9	-24	-32	-31	-27	-24
60 años y más / <i>and over</i>	28	50	53	46	33	16	1	-4
60-74 años / <i>years old</i>	14	36	32	15	9	-2	-8	-9
75 años y más / <i>and over</i>	13	14	20	31	25	17	10	6
80 años y más / <i>and over</i>	9	10	9	23	20	14	10	7
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	8.2	5.3	3.1	1.5	-0.6	-2.2	-3.1	-3.3
0-14 años / <i>years old</i>	-7.8	-8.6	-8.4	-4.8	-4.6	-3.9	-2.5	-2.2
15-59 años / <i>years old</i>	10.8	2.4	-1.5	-4.3	-5.9	-6.1	-5.6	-5.1
60 años y más / <i>and over</i>	25.8	34.7	26.7	18.6	11.6	5.0	0.4	-1.2
60-74 años / <i>years old</i>	19.3	36.7	23.8	9.5	5.1	-0.9	-5.0	-5.7
75 años y más / <i>and over</i>	41.1	30.4	33.3	35.0	21.0	12.4	6.5	3.6
80 años y más / <i>and over</i>	50.8	36.2	25.9	44.1	27.2	15.2	9.6	6.5

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 29a / Table 29a
PERÚ: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS
PERU: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	7 632	9 932	13 195	17 329	21 776	26 004	29 272	30 994	32 708
Hombres / <i>Males</i>	3 842	5 004	6 649	8 723	10 931	13 047	14 671	15 538	16 399
Mujeres / <i>Females</i>	3 790	4 927	6 545	8 606	10 846	12 957	14 601	15 456	16 309
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	19.1	18.5	17.9	18.7	20.5	22.9	25.6	27.1	28.8
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	13.7	13.0	12.6	13.3	16.0	21.1	29.3	35.2	42.6
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	41.6	43.3	44.0	41.9	38.3	34.1	29.9	27.9	26.1
15-59 años / <i>years old</i>	52.8	51.0	50.4	52.5	55.6	58.7	61.3	62.3	62.8
60 años y más / <i>and over</i>	5.7	5.6	5.6	5.6	6.1	7.2	8.8	9.8	11.1
60-74 años / <i>years old</i>	4.8	4.8	4.7	4.6	4.8	5.6	6.5	7.2	8.1
75 años y más / <i>and over</i>	0.9	0.8	0.9	1.0	1.3	1.6	2.3	2.6	3.0
80 años y más / <i>and over</i>	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	101.4	101.6	101.6	101.4	100.8	100.7	100.5	100.5	100.6
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	102.9	103.1	103.2	103.3	103.2	103.3	103.7	103.8	103.8
15-59 años / <i>years old</i>	101.8	101.8	101.8	101.5	100.8	100.9	100.9	101.3	101.7
60 años y más / <i>and over</i>	87.5	88.4	87.9	86.9	87.1	88.0	87.6	87.6	87.7
60-74 años / <i>years old</i>	89.9	90.1	89.8	89.5	90.6	91.8	92.0	92.4	92.4
75 años y más / <i>and over</i>	75.9	79.0	78.5	75.8	75.2	76.0	76.0	75.9	75.8
80 años y más / <i>and over</i>	69.7	74.2	73.7	70.6	69.6	70.3	70.4	70.5	70.4
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	89.5	95.9	98.2	90.4	79.8	70.4	63.2	60.6	59.2
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	78.8	84.9	87.2	79.8	68.8	58.1	48.9	44.8	41.5
60 años y más / <i>and over</i>	10.8	11.1	11.0	10.6	11.0	12.3	14.3	15.8	17.7
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	9.3	9.0	9.1	9.4	9.1	8.1	7.0	6.3	5.7
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	3.8	3.5	4.0	5.1	6.9	8.9	10.7	11.7	12.5

Cuadro 29a (conclusión) / Table 29a (concluded)
PERÚ: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS
PERÚ: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	35 853	38 142	39 443	39 996	39 808	39 068	37 902	36 543
Hombres / <i>Males</i>	17 951	19 061	19 662	19 874	19 721	19 311	18 705	18 025
Mujeres / <i>Females</i>	17 902	19 082	19 781	20 122	20 087	19 757	19 197	18 519
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	32.4	36.0	39.3	42.3	44.7	46.5	47.7	48.2
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	63.3	92.3	127.8	167.2	201.7	223.6	238.4	244.9
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	22.9	20.1	17.9	16.2	15.1	14.8	14.6	14.7
15-59 años / <i>years old</i>	62.7	61.3	59.3	56.7	54.3	52.2	50.5	49.3
60 años y más / <i>and over</i>	14.5	18.6	22.8	27.1	30.5	33.0	34.9	36.0
60-74 años / <i>years old</i>	10.4	12.8	14.9	16.8	17.6	17.9	18.1	18.1
75 años y más / <i>and over</i>	4.0	5.7	7.9	10.3	13.0	15.2	16.7	17.9
80 años y más / <i>and over</i>	2.2	3.2	4.7	6.4	8.2	10.1	11.5	12.4
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	100.3	99.9	99.4	98.8	98.2	97.7	97.4	97.3
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.0	104.1	104.2	104.2	104.2	104.3	104.3	104.4
15-59 años / <i>years old</i>	102.1	102.5	102.9	103.0	102.9	102.8	102.8	102.9
60 años y más / <i>and over</i>	87.6	87.6	87.6	87.7	87.6	87.6	87.6	87.7
60-74 años / <i>years old</i>	92.6	93.3	94.4	95.3	96.0	96.6	97.0	97.2
75 años y más / <i>and over</i>	75.7	76.1	76.1	76.5	77.3	78.0	78.4	78.9
80 años y más / <i>and over</i>	70.2	70.5	70.8	71.2	72.1	73.2	73.7	74.4
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	59.6	63.0	68.5	76.5	84.1	91.6	98.1	102.8
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	36.5	32.8	30.1	28.6	27.9	28.3	29.0	29.8
60 años y más / <i>and over</i>	23.1	30.3	38.4	47.9	56.2	63.3	69.1	73.0
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	4.3	3.3	2.6	2.1	1.8	1.6	1.4	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	14.4	18.7	25.1	33.9	43.6	53.7	61.8	69.0

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 29b / Table 29b
**PERÚ: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**PERU: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>									
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025	
Fecundidad / <i>Fertility</i>										
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	384	495	574	622	650	619	596	584	570	
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	47.1	46.3	40.5	33.7	28.4	23.0	19.8	18.3	17.0	
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	6.85	6.85	6.00	4.65	3.57	2.80	2.43	2.28	2.15	
Mortalidad / <i>Mortality</i>										
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	176	188	181	166	157	149	166	182	199	
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	21.6	17.6	12.7	9.0	6.9	5.6	5.5	5.7	5.9	
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>										
Al nacer / <i>At birth</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	43.9	49.1	55.5	61.6	66.8	71.6	74.0	74.7	75.6	
Hombres / <i>Males</i>	42.9	47.8	53.9	59.5	64.4	69.0	71.3	72.1	72.8	
Mujeres / <i>Females</i>	45.0	50.5	57.3	63.8	69.2	74.3	76.7	77.6	78.4	
A los 60 años / <i>At age 60</i>										
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	13.8	14.6	15.7	17.1	18.7	20.2	21.6	22.0	22.5	
Hombres / <i>Males</i>	13.3	14.0	14.9	16.1	17.7	18.8	20.1	20.5	20.9	
Mujeres / <i>Females</i>	14.2	15.2	16.4	17.9	19.6	21.4	22.9	23.4	24.0	
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	163.8	138.4	110.7	81.6	47.6	30.3	18.3	16.2	14.5	
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	208	307	394	455	493	470	430	402	371	
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	25.5	28.7	27.8	24.7	21.6	17.5	14.3	12.6	11.1	
Migración / <i>Migration</i>										
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	0	0	0	-16	-60	-125	-85	-59	-38	
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	0.0	0.0	0.0	-0.9	-2.6	-4.7	-2.8	-1.9	-1.1	
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>										
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>										
Total	208	307	394	439	433	345	344	343	333	
0-14 años / <i>years old</i>	99	152	150	114	63	2	-23	-24	-29	
15-59 años / <i>years old</i>	98	140	221	294	319	281	271	249	215	
60 años y más / <i>and over</i>	11	15	23	32	51	62	96	118	147	
60-74 años / <i>years old</i>	10	12	17	22	38	42	65	86	107	
75 años y más / <i>and over</i>	1	3	6	10	13	20	31	32	41	
80 años y más / <i>and over</i>	0	1	2	4	8	10	19	21	23	
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>										
Total	25.5	28.8	27.8	23.9	19.0	12.8	11.4	10.8	9.9	
0-14 años / <i>years old</i>	29.0	32.6	24.3	15.1	7.4	0.2	-2.6	-2.8	-3.4	
15-59 años / <i>years old</i>	22.9	25.9	30.7	30.0	24.8	17.6	14.6	12.5	10.2	
60 años y más / <i>and over</i>	24.1	25.3	28.8	30.2	35.1	30.4	34.3	35.3	36.9	
60-74 años / <i>years old</i>	25.6	23.1	26.0	25.8	33.3	26.8	31.7	35.1	36.6	
75 años y más / <i>and over</i>	15.7	38.5	42.7	49.6	41.6	42.2	41.6	35.9	37.7	
80 años y más / <i>and over</i>	5.4	20.5	51.1	54.8	59.2	42.4	51.4	43.9	38.6	

Cuadro 29b (conclusión) / Table 29b (concluded)
**PERÚ: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**PERU: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	531	486	444	407	392	376	363	359
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	14.6	12.6	11.2	10.2	9.9	9.7	9.7	9.7
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.96	1.84	1.75	1.70	1.76	1.81	1.87	1.89
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	240	292	350	405	451	484	498	496
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	6.6	7.6	8.8	10.1	11.4	12.5	13.3	13.5
<i>Life expectancy</i>								
<i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	77.1	78.4	79.7	80.9	82.0	83.0	83.8	84.3
Hombres / <i>Males</i>	74.3	75.7	77.0	78.2	79.3	80.3	81.3	81.7
Mujeres / <i>Females</i>	79.9	81.3	82.6	83.7	84.8	85.7	86.5	86.9
<i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	23.4	24.3	25.0	25.8	26.5	27.1	27.7	27.9
Hombres / <i>Males</i>	21.8	22.5	23.2	23.9	24.6	25.2	25.7	26.0
Mujeres / <i>Females</i>	24.9	25.8	26.7	27.4	28.1	28.7	29.3	29.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	11.8	9.7	8.1	6.8	5.7	4.8	4.1	3.7
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	291	194	94	2	-59	-108	-135	-137
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	8.0	5.0	2.4	0.0	-1.5	-2.8	-3.6	-3.7
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-38	-39	-20	-5	-1	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-1.1	-1.0	-0.5	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
<i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	252	155	74	-4	-61	-108	-135	-137
0-14 años / <i>years old</i>	-48	-63	-57	-52	-30	-23	-20	-15
15-59 años / <i>years old</i>	120	31	-65	-98	-119	-127	-116	-106
60 años y más / <i>and over</i>	181	187	195	146	89	42	1	-15
60-74 años / <i>years old</i>	115	96	90	43	2	-7	-22	-32
75 años y más / <i>and over</i>	66	91	106	103	87	49	23	17
80 años y más / <i>and over</i>	38	60	69	67	75	47	23	17
<i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	6.9	4.0	1.9	-0.1	-1.5	-2.8	-3.6	-3.7
0-14 años / <i>years old</i>	-6.0	-8.3	-8.2	-8.2	-5.0	-4.0	-3.6	-2.8
15-59 años / <i>years old</i>	5.3	1.3	-2.8	-4.4	-5.6	-6.3	-6.2	-5.8
60 años y más / <i>and over</i>	32.1	24.8	20.6	13.0	7.2	3.2	0.1	-1.1
60-74 años / <i>years old</i>	28.5	18.8	14.8	6.3	0.2	-1.0	-3.2	-4.8
75 años y más / <i>and over</i>	41.2	37.5	31.1	23.5	16.2	8.1	3.5	2.6
80 años y más / <i>and over</i>	43.4	44.4	34.5	24.5	21.6	11.5	5.2	3.8

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 30a / Table 30a

**REPÚBLICA DOMINICANA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**DOMINICAN REPUBLIC: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	2 365	3 289	4 486	5 773	7 175	8 575	9 907	10 539	11 125
Hombres / <i>Males</i>	1 197	1 668	2 272	2 920	3 622	4 311	4 960	5 266	5 549
Mujeres / <i>Females</i>	1 167	1 620	2 214	2 853	3 553	4 264	4 947	5 272	5 575
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	17.3	16.0	16.1	18.2	20.3	22.6	25.0	26.4	27.9
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	9.7	8.6	9.1	11.6	15.9	21.5	27.5	32.8	40.1
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	45.4	48.1	47.6	42.5	38.5	34.9	31.1	29.6	27.9
15-59 años / <i>years old</i>	50.2	47.7	48.1	52.5	55.4	57.6	60.3	60.7	60.9
60 años y más / <i>and over</i>	4.4	4.2	4.3	4.9	6.1	7.5	8.6	9.7	11.2
60-74 años / <i>years old</i>	3.7	3.5	3.6	4.0	4.9	5.7	6.1	6.9	8.2
75 años y más / <i>and over</i>	0.7	0.7	0.7	0.9	1.2	1.8	2.5	2.8	3.0
80 años y más / <i>and over</i>	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	102.6	103.0	102.6	102.4	101.9	101.1	100.3	99.9	99.5
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	101.6	102.3	102.2	102.4	102.9	103.3	103.6	103.6	103.6
15-59 años / <i>years old</i>	103.2	103.1	102.4	101.7	100.8	99.9	99.3	99.3	99.4
60 años y más / <i>and over</i>	105.4	109.3	109.6	109.0	106.3	100.8	95.3	92.8	90.8
60-74 años / <i>years old</i>	107.6	111.8	112.3	112.6	109.0	102.8	98.2	96.0	94.0
75 años y más / <i>and over</i>	95.4	97.5	97.5	94.1	96.5	95.0	88.6	85.2	82.8
80 años y más / <i>and over</i>	93.1	91.4	93.9	86.9	91.4	92.6	85.0	81.5	78.7
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	99.2	109.7	108.0	90.3	80.6	73.7	65.8	64.6	64.1
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	90.4	101.0	99.0	81.0	69.6	60.7	51.6	48.7	45.8
60 años y más / <i>and over</i>	8.8	8.7	9.0	9.4	11.1	13.1	14.2	16.0	18.4
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	11.4	11.5	11.1	10.7	9.0	7.7	7.0	6.3	5.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	4.6	4.3	4.6	4.8	6.9	11.4	12.5	12.9	13.5

Cuadro 30a (conclusión) / Table 30a (concluded)
REPÚBLICA DOMINICANA: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS
DOMINICAN REPUBLIC: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	12 124	12 847	13 243	13 497	13 578	13 442	13 140	12 752
Hombres / <i>Males</i>	6 027	6 365	6 542	6 649	6 674	6 593	6 436	6 243
Mujeres / <i>Females</i>	6 097	6 481	6 701	6 848	6 904	6 849	6 704	6 509
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	31.0	34.2	37.4	40.0	42.2	44.2	46.0	47.3
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	59.2	81.9	110.5	141.1	170.2	198.5	221.5	236.0
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	24.7	22.0	19.7	17.8	16.4	15.4	14.7	14.6
15-59 años / <i>years old</i>	60.7	60.1	58.6	57.1	55.6	54.2	52.7	51.0
60 años y más / <i>and over</i>	14.6	18.0	21.7	25.1	28.0	30.5	32.6	34.4
60-74 años / <i>years old</i>	10.5	12.0	13.8	15.2	16.0	16.7	17.2	17.7
75 años y más / <i>and over</i>	4.1	6.0	8.0	9.9	12.0	13.7	15.4	16.7
80 años y más / <i>and over</i>	2.2	3.4	4.9	6.2	7.7	9.2	10.5	11.6
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	98.9	98.2	97.6	97.1	96.7	96.3	96.0	95.9
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	103.7	103.7	103.8	104.0	104.1	104.2	104.2	104.3
15-59 años / <i>years old</i>	99.8	100.3	100.7	100.7	100.6	100.8	101.2	101.7
60 años y más / <i>and over</i>	87.5	85.5	84.9	85.1	85.4	85.2	84.9	84.8
60-74 años / <i>years old</i>	91.0	90.4	91.6	92.9	93.7	93.6	93.2	93.4
75 años y más / <i>and over</i>	79.2	76.5	74.4	74.1	75.3	76.0	76.4	76.5
80 años y más / <i>and over</i>	74.9	72.3	69.8	69.1	70.3	71.3	72.0	72.4
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	64.7	66.5	70.7	75.1	80.0	84.7	89.6	96.1
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	40.6	36.5	33.6	31.2	29.6	28.4	27.9	28.6
60 años y más / <i>and over</i>	24.1	29.9	37.1	44.0	50.4	56.3	61.7	67.5
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	4.2	3.3	2.7	2.3	2.0	1.8	1.6	1.5
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	15.5	21.6	28.6	35.1	42.9	50.6	56.8	62.7

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 30b / Table 30b
**REPÚBLICA DOMINICANA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**DOMINICAN REPUBLIC: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>						2010-2015	2015-2020	2020-2025
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005			
Fecundidad / Fertility									
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	140	177	188	204	216	217	217	213	208
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	54.1	49.4	39.2	33.4	28.7	24.4	21.2	19.7	18.3
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	7.60	7.35	5.68	4.15	3.31	2.83	2.53	2.40	2.29
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	56	52	46	46	46	53	63	68	74
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	21.7	14.5	9.7	7.5	6.1	6.0	6.1	6.3	6.5
<i>Esperanza de vida / Life expectancy</i>									
<i>Al nacer / At birth</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	46.0	53.6	59.8	64.0	69.2	71.3	72.7	73.5	74.3
Hombres / <i>Males</i>	44.7	52.1	58.1	62.1	66.5	68.1	69.7	70.4	71.2
Mujeres / <i>Females</i>	47.3	55.2	61.8	66.1	71.9	74.4	76.0	76.8	77.6
<i>A los 60 años / At age 60</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	14.4	15.7	16.6	17.5	20.3	21.0	21.8	22.3	22.7
Hombres / <i>Males</i>	13.8	14.9	15.7	16.6	19.2	19.8	20.3	20.7	21.1
Mujeres / <i>Females</i>	15.0	16.5	17.6	18.4	21.4	22.2	23.2	23.7	24.2
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	153.2	123.9	95.9	75.2	47.9	35.1	21.6	19.5	17.9
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	84	125	142	158	170	164	154	145	134
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	32.5	34.9	29.5	25.9	22.6	18.4	15.1	13.4	11.8
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-4	-9	-14	-21	-26	-30	-28	-28	-28
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-1.7	-2.4	-3.0	-3.4	-3.4	-3.3	-2.7	-2.6	-2.5
Crecimiento de la población según grupos de edad / Population increase by age group									
<i>Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)</i>									
Total	83	116	127	138	145	134	126	117	106
0-14 años / <i>years old</i>	42	62	36	31	31	12	6	-3	-9
15-59 años / <i>years old</i>	38	50	83	94	93	104	85	75	63
60 años y más / <i>and over</i>	3	5	8	13	21	18	35	44	52
60-74 años / <i>years old</i>	2	4	6	10	14	9	25	36	39
75 años y más / <i>and over</i>	0	1	2	3	6	9	9	8	12
80 años y más / <i>and over</i>	0	0	1	1	4	5	7	7	6
<i>Tasa de crecimiento (por 1.000) / Growth rate (per thousand)</i>									
Total	32.2	32.5	26.6	22.6	19.2	15.1	12.4	10.8	9.3
0-14 años / <i>years old</i>	35.9	35.6	16.2	12.1	10.9	4.1	2.0	-0.9	-2.8
15-59 años / <i>years old</i>	29.5	29.3	35.4	28.8	22.1	20.0	13.8	11.5	9.1
60 años y más / <i>and over</i>	24.2	33.5	37.8	42.2	42.4	26.0	37.2	39.4	37.6
60-74 años / <i>years old</i>	25.3	32.6	36.9	40.4	37.1	18.1	38.1	44.6	39.0
75 años y más / <i>and over</i>	18.5	37.8	42.2	50.2	61.7	48.3	35.0	25.8	33.8
80 años y más / <i>and over</i>	9.4	40.7	43.1	59.1	76.6	54.2	44.8	36.6	26.2

Cuadro 30b (conclusión) / Table 30b (concluded)
REPÚBLICA DOMINICANA: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS
DOMINICAN REPUBLIC: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
SELECTED QUINQUENNIUMS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	196	180	164	152	141	131	126	124
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	15.9	13.9	12.3	11.3	10.4	9.8	9.7	9.6
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	2.10	1.96	1.86	1.78	1.73	1.72	1.79	1.82
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	88	104	121	136	148	158	163	164
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	7.1	8.0	9.1	10.1	11.0	11.8	12.5	12.8
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
Al nacer / <i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	75.8	77.1	78.5	79.6	80.7	81.7	82.7	83.1
Hombres / <i>Males</i>	72.6	74.0	75.3	76.5	77.7	78.7	79.7	80.2
Mujeres / <i>Females</i>	79.1	80.5	81.7	82.9	83.9	84.9	85.7	86.1
A los 60 años / <i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	23.6	24.4	25.1	25.8	26.4	27.0	27.6	27.8
Hombres / <i>Males</i>	21.8	22.5	23.3	23.9	24.5	25.0	25.6	25.9
Mujeres / <i>Females</i>	25.1	25.9	26.7	27.4	28.0	28.6	29.2	29.5
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	15.1	12.4	10.2	8.4	7.0	5.9	4.9	4.5
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	108	76	43	16	-8	-28	-37	-41
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	8.8	5.9	3.2	1.2	-0.6	-2.1	-2.8	-3.2
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-28	-28	-14	-4	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-2.3	-2.2	-1.1	-0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	80	48	29	12	-8	-28	-37	-41
0-14 años / <i>years old</i>	-16	-21	-21	-18	-17	-15	-8	-7
15-59 años / <i>years old</i>	42	12	-5	-14	-24	-33	-42	-44
60 años y más / <i>and over</i>	54	57	56	44	33	20	13	9
60-74 años / <i>years old</i>	28	28	30	14	10	2	0	0
75 años y más / <i>and over</i>	26	29	26	29	23	19	12	10
80 años y más / <i>and over</i>	15	21	19	21	22	15	11	9
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	6.5	3.7	2.2	0.9	-0.6	-2.1	-2.8	-3.2
0-14 años / <i>years old</i>	-5.4	-7.4	-8.3	-7.4	-7.6	-7.5	-4.1	-3.5
15-59 años / <i>years old</i>	5.6	1.5	-0.7	-1.8	-3.3	-4.5	-6.1	-6.6
60 años y más / <i>and over</i>	28.4	23.3	18.5	12.5	8.5	4.9	2.9	2.2
60-74 años / <i>years old</i>	21.0	17.3	15.6	6.9	4.8	0.7	0.2	-0.1
75 años y más / <i>and over</i>	46.4	34.7	23.4	20.9	13.4	9.8	6.0	4.6
80 años y más / <i>and over</i>	49.1	43.7	27.7	23.6	19.6	11.9	8.1	6.2

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 31a / Table 31a
URUGUAY: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS
URUGUAY: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	2 239	2 539	2 810	2 916	3 110	3 321	3 373	3 430	3 494
Hombres / <i>Males</i>	1 132	1 270	1 397	1 430	1 508	1 607	1 627	1 656	1 690
Mujeres / <i>Females</i>	1 106	1 268	1 413	1 486	1 602	1 714	1 747	1 775	1 804
Edad mediana de la población / <i>Median age of population</i>	27.9	28.9	29.7	30.2	30.7	31.6	33.8	34.9	35.6
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	42.3	42.5	46.4	54.8	63.5	70.7	82.0	89.5	98.2
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	27.9	27.9	27.9	26.9	26.0	24.6	22.5	21.4	20.6
15-59 años / <i>years old</i>	60.3	60.3	59.2	58.3	57.5	58.1	59.1	59.5	59.3
60 años y más / <i>and over</i>	11.8	11.9	12.9	14.7	16.5	17.4	18.5	19.1	20.2
60-74 años / <i>years old</i>	8.8	8.9	9.7	11.0	11.9	11.9	11.7	12.2	13.0
75 años y más / <i>and over</i>	3.0	3.0	3.2	3.8	4.6	5.4	6.7	7.0	7.2
80 años y más / <i>and over</i>	1.4	1.5	1.6	1.8	2.3	2.8	3.9	4.3	4.4
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	102.4	100.1	98.8	96.3	94.2	93.8	93.1	93.3	93.7
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	101.3	103.0	103.9	104.1	104.1	104.4	104.3	104.4	104.5
15-59 años / <i>years old</i>	104.9	101.8	100.0	97.4	96.2	97.6	98.2	98.7	99.6
60 años y más / <i>and over</i>	92.6	86.3	84.1	79.7	74.7	70.4	68.2	68.8	70.0
60-74 años / <i>years old</i>	98.0	92.0	91.5	85.9	81.8	78.5	79.9	82.5	83.5
75 años y más / <i>and over</i>	78.4	71.3	64.8	63.9	58.8	54.8	51.2	49.2	50.2
80 años y más / <i>and over</i>	71.1	65.0	57.7	55.7	53.1	47.6	43.1	41.7	41.1
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	65.8	65.9	69.0	71.4	74.0	72.2	69.3	68.2	68.8
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	46.2	46.2	47.1	46.2	45.2	42.3	38.1	36.0	34.7
60 años y más / <i>and over</i>	19.5	19.7	21.9	25.3	28.7	29.9	31.2	32.2	34.1
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	5.1	5.1	4.6	4.0	3.5	3.3	3.2	3.1	2.9
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	11.3	11.0	11.0	11.8	15.0	20.3	25.2	26.7	27.2

Cuadro 31a (conclusión) / Table 31a (concluded)
URUGUAY: INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS
POR AÑOS SELECCIONADOS
URUGUAY: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	3 590	3 633	3 617	3 564	3 483	3 377	3 254	3 130
Hombres / <i>Males</i>	1 745	1 770	1 765	1 743	1 706	1 656	1 599	1 542
Mujeres / <i>Females</i>	1 846	1 863	1 852	1 821	1 778	1 720	1 655	1 588
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	37.9	40.6	42.9	44.8	46.4	47.6	48.3	48.4
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	116.8	144.7	172.7	205.1	227.2	239.6	247.6	248.0
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	19.1	17.5	16.1	15.1	14.6	14.5	14.5	14.7
15-59 años / <i>years old</i>	58.7	57.3	56.1	53.8	52.2	50.7	49.6	48.8
60 años y más / <i>and over</i>	22.3	25.3	27.8	31.0	33.2	34.8	35.9	36.5
60-74 años / <i>years old</i>	14.1	15.4	16.3	17.8	17.9	17.9	18.1	17.9
75 años y más / <i>and over</i>	8.1	9.9	11.5	13.2	15.3	16.9	17.9	18.6
80 años y más / <i>and over</i>	4.9	6.1	7.3	8.9	10.0	11.7	12.5	13.1
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	94.5	95.0	95.3	95.7	96.0	96.3	96.6	97.1
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.5	104.5	104.6	104.7	104.8	104.8	104.9	104.9
15-59 años / <i>years old</i>	101.0	101.9	102.4	102.8	103.1	103.5	103.8	104.0
60 años y más / <i>and over</i>	72.5	75.8	78.1	80.8	82.4	83.5	84.6	85.9
60-74 años / <i>years old</i>	84.9	88.9	91.7	94.2	95.5	96.5	97.5	98.5
75 años y más / <i>and over</i>	54.6	58.5	61.9	65.4	69.1	71.6	73.2	75.4
80 años y más / <i>and over</i>	45.2	50.3	53.3	58.3	61.6	65.4	67.4	69.7
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	70.4	74.6	78.4	85.7	91.6	97.2	101.8	105.1
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	32.5	30.5	28.7	28.1	28.0	28.6	29.3	30.2
60 años y más / <i>and over</i>	38.0	44.1	49.7	57.6	63.6	68.6	72.5	74.9
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	2.6	2.3	2.0	1.7	1.6	1.5	1.4	1.3
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	28.6	34.1	38.2	46.9	54.1	62.9	68.8	74.2

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 31b / Table 31b
**URUGUAY: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**URUGUAY: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / <i>Fertility</i>									
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	49	57	60	54	58	53	49	48	47
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	21.2	21.9	21.1	18.3	18.2	15.9	14.4	13.9	13.3
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	2.73	2.90	3.00	2.57	2.49	2.20	2.04	1.98	1.92
Mortalidad / <i>Mortality</i>									
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	24	25	28	29	31	31	32	32	33
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	10.5	9.5	10.0	9.8	9.7	9.4	9.3	9.3	9.4
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>									
Al nacer / <i>At birth</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	66.1	68.3	68.8	71.0	73.0	75.3	77.0	77.8	78.5
Hombres / <i>Males</i>	63.3	65.4	65.6	67.6	69.2	71.6	73.3	74.1	74.9
Mujeres / <i>Females</i>	69.4	71.6	72.2	74.5	76.9	78.9	80.5	81.2	81.8
A los 60 años / <i>At age 60</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	17.1	17.9	18.1	18.9	19.8	21.0	22.3	22.8	23.3
Hombres / <i>Males</i>	15.3	15.9	16.0	16.4	16.9	17.9	19.0	19.7	20.1
Mujeres / <i>Females</i>	18.8	19.7	19.9	20.8	22.0	23.2	24.5	25.0	25.5
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	57.4	47.9	46.3	33.5	20.1	14.4	11.8	10.5	9.4
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	25	32	31	25	27	22	17	16	14
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	10.8	12.4	11.1	8.5	8.5	6.5	5.1	4.5	3.9
Migración / <i>Migration</i>									
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	2	-1	-27	-6	-4	-21	-6	-3	-3
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	0.9	-0.5	-9.6	-2.0	-1.3	-6.3	-1.8	-0.9	-0.9
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>									
Total	27	31	4	19	23	1	11	13	11
0-14 años / <i>years old</i>	6	10	0	4	-1	-5	-5	-3	-3
15-59 años / <i>years old</i>	18	15	-3	7	16	2	9	6	4
60 años y más / <i>and over</i>	3	6	8	8	8	4	7	10	10
60-74 años / <i>years old</i>	2	5	6	5	5	-1	4	7	7
75 años y más / <i>and over</i>	1	1	2	3	3	5	2	2	3
80 años y más / <i>and over</i>	0	1	1	2	3	3	3	2	2
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>									
Total	11.6	11.9	1.4	6.5	7.2	0.3	3.4	3.7	3.1
0-14 años / <i>years old</i>	9.4	13.4	-0.1	5.6	-0.7	-6.2	-6.6	-4.4	-4.3
15-59 años / <i>years old</i>	12.7	9.7	-2.1	3.9	8.5	1.2	4.7	3.0	1.7
60 años y más / <i>and over</i>	11.2	19.5	19.9	17.8	14.7	6.1	10.7	14.3	14.0
60-74 años / <i>years old</i>	10.6	21.0	20.0	15.6	13.3	-2.9	10.9	16.7	14.5
75 años y más / <i>and over</i>	13.0	15.2	19.5	24.1	18.5	24.6	10.5	10.2	13.1
80 años y más / <i>and over</i>	15.0	16.7	18.2	29.9	36.9	26.6	24.1	10.8	11.1

Cuadro 31b (conclusión) / Table 31b (concluded)
**URUGUAY: INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS Y PROYECTADOS
 POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**URUGUAY: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
 SELECTED QUINQUENNIUMS**
 1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	43	40	36	34	33	32	31	31
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	12.0	10.9	10.1	9.7	9.5	9.5	9.6	9.7
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.83	1.77	1.72	1.73	1.78	1.84	1.89	1.91
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	34	37	39	41	43	44	44	43
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	9.6	10.1	10.9	11.7	12.4	13.0	13.5	13.5
<i>Esperanza de vida / Life expectancy</i>								
<i>Al nacer / At birth</i>								
<i>Ambos sexos / Both sexes</i>								
	79.8	81.1	82.2	83.2	84.1	84.9	85.7	86.1
<i>Hombres / Males</i>								
	76.4	77.8	79.1	80.3	81.3	82.3	83.2	83.6
<i>Mujeres / Females</i>								
	83.1	84.2	85.2	86.1	86.9	87.6	88.3	88.5
<i>A los 60 años / At age 60</i>								
<i>Ambos sexos / Both sexes</i>								
	24.2	25.0	25.8	26.5	27.2	27.7	28.3	28.5
<i>Hombres / Males</i>								
	21.1	22.2	23.1	23.9	24.7	25.3	26.0	26.3
<i>Mujeres / Females</i>								
	26.4	27.2	28.0	28.7	29.2	29.7	30.2	30.4
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	7.6	6.4	5.4	4.5	3.8	3.2	2.7	2.5
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	9	3	-3	-7	-10	-12	-13	-12
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	2.4	0.8	-0.8	-2.0	-2.9	-3.6	-3.9	-3.8
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	-3	-3	-2	0	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	-0.8	-0.8	-0.4	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / Population increase by age group								
<i>Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)</i>								
<i>Total</i>								
	6	0	-4	-7	-10	-12	-13	-12
<i>0-14 años / years old</i>								
	-5	-5	-4	-3	-2	-2	-1	-1
<i>15-59 años / years old</i>								
	-1	-3	-11	-10	-11	-10	-9	-8
<i>60 años y más / and over</i>								
<i>60-74 años / years old</i>								
	11	8	11	6	2	0	-2	-3
<i>75 años y más / and over</i>								
	5	3	4	1	-3	-1	-3	-3
<i>75 años y más / and over</i>								
	7	5	7	5	5	2	0	0
<i>80 años y más / and over</i>								
	4	5	5	3	5	2	0	0
<i>Tasa de crecimiento (por 1.000) / Growth rate (per thousand)</i>								
<i>Total</i>								
	1.6	0.0	-1.2	-2.1	-2.9	-3.6	-3.9	-3.8
<i>0-14 años / years old</i>								
	-7.0	-8.6	-7.8	-6.4	-3.7	-3.9	-2.8	-2.1
<i>15-59 años / years old</i>								
	-0.5	-1.4	-5.5	-5.3	-6.0	-6.1	-5.7	-5.3
<i>60 años y más / and over</i>								
<i>60-74 años / years old</i>								
	13.8	8.7	10.7	5.4	2.1	0.1	-2.0	-2.6
<i>75 años y más / and over</i>								
	9.3	5.7	6.4	1.0	-4.1	-2.2	-4.3	-5.5
<i>75 años y más / and over</i>								
	21.3	13.4	16.7	11.1	9.1	2.6	0.4	0.3
<i>80 años y más / and over</i>								
	19.0	21.5	18.5	8.2	14.4	5.0	0.9	1.1

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Cuadro 32a / Table 32a

VENEZUELA (REPÚBLICA BOLIVARIANA DE): INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS

VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF): ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING, SELECTED YEARS

1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	5 094	7 580	10 724	15 097	19 741	24 408	29 039	31 267	33 359
Hombres / <i>Males</i>	2 579	3 863	5 430	7 641	9 958	12 284	14 573	15 667	16 686
Mujeres / <i>Females</i>	2 514	3 717	5 295	7 456	9 782	12 124	14 466	15 600	16 673
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	18.3	17.2	17.1	19.1	21.1	23.3	26.1	27.7	29.3
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	7.9	9.2	10.5	12.5	15.3	20.0	29.3	36.0	44.0
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	43.5	45.7	45.6	40.7	38.0	33.7	29.5	27.9	26.2
15-59 años / <i>years old</i>	53.1	50.1	49.6	54.3	56.2	59.5	61.9	62.1	62.2
60 años y más / <i>and over</i>	3.4	4.2	4.8	5.1	5.8	6.7	8.6	10.0	11.5
60-74 años / <i>years old</i>	3.0	3.6	3.9	4.1	4.6	5.2	6.6	7.7	8.8
75 años y más / <i>and over</i>	0.4	0.6	0.9	1.0	1.2	1.6	2.1	2.4	2.8
80 años y más / <i>and over</i>	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.1	1.3	1.4
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>									
Total	102.6	103.9	102.6	102.5	101.8	101.3	100.7	100.4	100.1
Grupos de edad / <i>Age group</i>									
0-14 años / <i>years old</i>	104.1	104.4	103.9	104.0	104.0	104.2	104.4	104.4	104.4
15-59 años / <i>years old</i>	101.9	104.5	102.6	102.8	101.9	101.3	100.8	100.6	100.5
60 años y más / <i>and over</i>	94.3	93.4	90.4	88.0	87.3	87.6	89.2	89.2	88.8
60-74 años / <i>years old</i>	95.7	95.1	93.1	91.4	91.2	91.6	93.2	93.2	92.6
75 años y más / <i>and over</i>	85.3	83.0	79.2	75.1	73.8	75.5	77.7	77.3	77.6
80 años y más / <i>and over</i>	81.0	77.5	73.8	69.1	68.0	69.1	73.2	72.7	72.0
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>									
Total	88.2	99.5	101.7	84.3	78.0	68.0	61.6	61.0	60.6
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	81.8	91.2	92.0	74.9	67.7	56.6	47.6	44.9	42.1
60 años y más / <i>and over</i>	6.4	8.4	9.7	9.3	10.3	11.3	14.0	16.2	18.5
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	15.6	12.0	10.3	10.7	9.7	8.8	7.2	6.2	5.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	2.1	3.3	4.7	5.9	7.3	8.1	9.3	9.9	10.5

Cuadro 32a (conclusión) / Table 32a (concluded)
VENEZUELA (REPÚBLICA BOLIVARIANA DE): INDICADORES DEL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN
ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS
VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF): ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION AGEING,
SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Año / Year							
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
Población (en miles a mitad del año) <i>Population (thousands at midyear)</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	37 039	39 915	41 875	42 831	42 906	42 337	41 278	39 965
Hombres / <i>Males</i>	18 461	19 823	20 731	21 142	21 128	20 811	20 271	19 629
Mujeres / <i>Females</i>	18 577	20 092	21 144	21 689	21 778	21 527	21 007	20 336
Edad mediana de la población <i>Median age of population</i>	32.5	35.6	38.6	41.5	44.0	45.9	47.3	48.1
Índice de envejecimiento ^a (por 100) <i>Ageing index (%)</i>	65.6	90.5	122.6	156.5	190.8	216.6	233.3	242.8
Porcentaje de población <i>Percentage of population:</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	23.0	20.4	18.4	16.7	15.5	14.9	14.7	14.7
15-59 años / <i>years old</i>	61.9	61.1	59.1	57.2	55.0	52.7	50.9	49.5
60 años y más / <i>and over</i>	15.1	18.5	22.5	26.1	29.5	32.3	34.4	35.7
60-74 años / <i>years old</i>	10.9	12.4	14.7	16.0	17.0	17.8	18.0	18.0
75 años y más / <i>and over</i>	4.2	6.1	7.8	10.1	12.6	14.5	16.4	17.8
80 años y más / <i>and over</i>	2.2	3.4	4.8	6.2	8.1	9.7	11.1	12.4
Índice de masculinidad ^b (por 100) <i>Sex ratio (%)</i>								
Total	99.4	98.7	98.0	97.5	97.0	96.7	96.5	96.5
Grupos de edad / <i>Age group</i>								
0-14 años / <i>years old</i>	104.4	104.4	104.4	104.5	104.5	104.5	104.6	104.6
15-59 años / <i>years old</i>	100.6	100.7	101.1	101.3	101.5	101.7	101.9	102.2
60 años y más / <i>and over</i>	87.7	86.5	85.9	85.7	85.7	85.8	86.0	86.3
60-74 años / <i>years old</i>	91.8	91.7	91.9	92.8	93.8	94.5	95.1	95.7
75 años y más / <i>and over</i>	77.9	76.6	75.6	75.5	75.9	76.2	76.8	77.6
80 años y más / <i>and over</i>	72.9	71.6	70.9	70.5	71.0	71.4	72.2	73.2
Relación de dependencia ^c (por 100) <i>Dependency ratio (%)</i>								
Total	61.5	63.7	69.2	74.9	81.7	89.6	96.5	101.9
Menores de 15 años <i>Under 15 years of age</i>	37.2	33.4	31.1	29.2	28.1	28.3	29.0	29.7
60 años y más / <i>and over</i>	24.4	30.3	38.1	45.7	53.6	61.3	67.6	72.2
Relación de apoyo potencial ^d <i>Potential support ratio</i>	4.1	3.3	2.6	2.2	1.9	1.6	1.5	1.4
Relación de apoyo a los padres ^e (por 100) <i>Parent support ratio (%)</i>	14.8	19.8	26.7	33.7	42.8	51.4	60.0	68.4

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

^a Índice de envejecimiento = (población de 60 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

*Ageing index = (population aged 60 years and over / population 0-14 years old)*100.*

^b Índice de masculinidad = (población masculina / población femenina)*100.

*Sex ratio = (male population / female population)*100.*

^c Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años)*100.

*Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 60 years and over) / population 15-59 years old)*100.*

^d Relación de apoyo potencial = (población de 15 a 59 años / población de 60 años y más).

Potential support ratio = (population 15-59 / population aged 60 years and over).

^e Relación de apoyo a los padres = (población de 80 años y más / población de 50 a 64 años)*100.

*Parent support ratio = (population aged 80 years and over / population 50-64 years old)*100.*

Cuadro 32b / Table 32b

**VENEZUELA (REPÚBLICA BOLIVARIANA DE): INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**

**VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF): ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS
OF POPULATION GROWTH, SELECTED QUINQUENNIUMS**

1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / <i>Fertility</i>									
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	263	375	411	519	563	585	598	590	579
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	46.4	45.0	35.1	32.0	26.9	22.9	19.8	18.3	16.9
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	6.46	6.66	4.94	3.96	3.25	2.72	2.39	2.26	2.15
Mortalidad / <i>Mortality</i>									
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	69	77	76	89	101	129	161	180	201
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	12.3	9.2	6.5	5.5	4.8	5.0	5.3	5.6	5.9
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>									
<i>Al nacer / At birth</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	55.2	61.0	66.0	68.7	71.5	72.8	74.5	75.3	76.1
Hombres / <i>Males</i>	53.8	59.3	63.3	65.9	68.7	69.9	71.5	72.3	73.0
Mujeres / <i>Females</i>	56.6	62.8	68.9	71.8	74.5	75.8	77.6	78.4	79.2
<i>A los 60 años / At age 60</i>									
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	15.4	16.7	18.0	18.0	19.4	20.2	21.4	21.9	22.4
Hombres / <i>Males</i>	14.8	15.8	16.5	16.6	18.0	19.1	20.1	20.5	21.0
Mujeres / <i>Females</i>	16.0	17.5	19.3	19.2	20.6	21.2	22.6	23.2	23.7
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	106.7	72.8	48.7	33.6	23.1	18.9	15.3	13.8	12.6
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	193	298	335	430	462	456	438	410	378
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	34.2	35.8	28.6	26.6	22.1	17.8	14.5	12.7	11.0
Migración / <i>Migration</i>									
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	34	5	68	15	8	8	8	8	8
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	6.0	0.6	5.8	0.9	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>									
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>									
Total	227	303	403	445	470	464	446	418	386
0-14 años / <i>years old</i>	117	151	124	124	90	28	31	7	-16
15-59 años / <i>years old</i>	95	135	255	290	333	364	289	270	229
60 años y más / <i>and over</i>	15	18	24	32	47	71	126	141	174
60-74 años / <i>years old</i>	13	14	18	24	35	50	100	104	117
75 años y más / <i>and over</i>	2	3	5	8	12	21	26	38	56
80 años y más / <i>and over</i>	1	2	4	3	6	10	16	18	27
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>									
Total	40.3	36.5	34.4	27.5	22.5	18.1	14.8	13.0	11.2
0-14 años / <i>years old</i>	46.8	39.4	23.9	19.2	11.7	3.4	3.6	0.8	-1.9
15-59 años / <i>years old</i>	32.5	32.6	43.0	32.6	28.0	23.6	15.5	13.4	10.7
60 años y más / <i>and over</i>	72.5	49.0	41.6	37.6	37.4	39.4	44.6	40.7	40.7
60-74 años / <i>years old</i>	72.7	46.4	39.5	35.8	35.0	36.2	46.4	39.1	36.6
75 años y más / <i>and over</i>	71.5	64.3	50.5	44.8	46.1	49.4	38.9	45.8	53.1
80 años y más / <i>and over</i>	89.5	71.6	88.4	40.9	52.1	48.2	45.8	40.4	49.6

Cuadro 32b (conclusión) / Table 32b (concluded)
**VENEZUELA (REPÚBLICA BOLIVARIANA DE): INDICADORES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR QUINQUENIOS SELECCIONADOS**
**VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF): ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION GROWTH,
SELECTED QUINQUENNIUMS**
1950-2100

Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / <i>Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) <i>Annual births (thousands)</i>	553	521	483	446	427	410	395	391
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) <i>Crude birth rate (per thousand)</i>	14.6	12.9	11.5	10.4	10.0	9.7	9.7	9.7
Tasa global de fecundidad <i>Total fertility rate</i>	1.97	1.85	1.77	1.71	1.75	1.80	1.86	1.89
Mortalidad / <i>Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) <i>Annual deaths (thousands)</i>	251	309	367	421	470	506	523	527
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) <i>Crude death rate (per thousand)</i>	6.7	7.6	8.7	9.8	11.0	12.0	12.8	13.1
Esperanza de vida / <i>Life expectancy</i>								
Al nacer / <i>At birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	77.5	78.9	80.2	81.3	82.4	83.3	84.2	84.6
Hombres / <i>Males</i>	74.5	75.9	77.1	78.3	79.4	80.5	81.4	81.8
Mujeres / <i>Females</i>	80.7	82.1	83.3	84.4	85.4	86.3	87.1	87.4
A los 60 años / <i>At age 60</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	23.4	24.3	25.1	25.9	26.5	27.2	27.7	28.0
Hombres / <i>Males</i>	21.8	22.6	23.3	24.1	24.7	25.3	25.8	26.1
Mujeres / <i>Females</i>	24.7	25.7	26.6	27.4	28.1	28.8	29.4	29.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) <i>Infant mortality rate (per thousand)</i>	10.6	9.1	7.8	6.7	5.8	5.0	4.4	4.1
Crecimiento natural / <i>Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>	302	211	116	25	-43	-96	-127	-135
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) <i>Natural growth rate (per thousand)</i>	8.0	5.2	2.8	0.6	-1.0	-2.3	-3.1	-3.4
Migración / <i>Migration</i>								
Migración anual (en miles) <i>Annual migration (thousands)</i>	8	8	4	1	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) <i>Migration rate (per thousand)</i>	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento de la población según grupos de edad / <i>Population increase by age group</i>								
Crecimiento anual (en miles) <i>Annual increase (thousands)</i>								
Total	310	219	120	26	-43	-96	-127	-135
0-14 años / <i>years old</i>	-35	-43	-53	-55	-36	-23	-22	-18
15-59 años / <i>years old</i>	178	62	-12	-72	-123	-135	-124	-118
60 años y más / <i>and over</i>	166	200	186	154	117	62	19	0
60-74 años / <i>years old</i>	89	109	85	38	38	-5	-23	-28
75 años y más / <i>and over</i>	77	91	101	116	79	67	42	28
80 años y más / <i>and over</i>	50	68	56	79	68	51	42	31
Tasa de crecimiento (por 1.000) <i>Growth rate (per thousand)</i>								
Total	8.2	5.4	2.8	0.6	-1.0	-2.3	-3.1	-3.4
0-14 años / <i>years old</i>	-4.1	-5.4	-7.1	-7.9	-5.6	-3.7	-3.7	-3.0
15-59 años / <i>years old</i>	7.6	2.5	-0.5	-3.0	-5.3	-6.1	-6.0	-5.9
60 años y más / <i>and over</i>	27.7	25.4	18.8	13.3	9.0	4.5	1.3	0.0
60-74 años / <i>years old</i>	20.9	20.8	13.3	5.5	5.1	-0.6	-3.2	-3.8
75 años y más / <i>and over</i>	44.1	34.6	28.6	25.1	14.2	10.5	6.2	3.9
80 años y más / <i>and over</i>	53.5	45.4	26.3	27.8	18.5	12.0	8.9	6.3

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión 2011.
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Metodología de las estimaciones y proyecciones de la población por sexo y edad a largo plazo, 1950-2100

1. Introducción

Para la elaboración de las estimaciones y proyecciones de la población por sexo y edad total de cada país de la región se utilizó el modelo de los componentes. Empleando este modelo, además de generar las proyecciones por sexo y edad, es posible derivar una amplia y detallada gama de indicadores sociodemográficos, así como otros insumos que son de gran utilidad para desarrollar las labores de planificación en los más variados campos de actividad.

Una de las características de este modelo es que permite incorporar, de manera integral y sistemática, los supuestos sobre la evolución de las variables determinantes de la dinámica poblacional (la mortalidad, la fecundidad y la migración) a partir del conocimiento de la evolución histórica (período 1950-2010). El modelo se basa en la ecuación (1), conocida como ecuación compensadora, pero desglosada por sexo y edad. De esta manera, se acompaña la evolución de cada cohorte de edad en un determinado punto de partida o año base del estudio durante un determinado período. En este caso particular, se incluyen las cohortes de grupos quinquenales de edad desde 1950 hasta 2100.

$$(1) N^{t+5} = N^t + B^{t,t+5} - D^{t,t+5} + I^{t+5} - E^{t+5}$$

donde:

N^t corresponde a la población estimada en el punto inicial del período de proyección, momento que en la ecuación se define como el año t ;

N^{t+5} representa la población estimada por el modelo en el punto final de un período quinquenal ($t, t+5$);

$B^{t,t+5}$ representa los nacimientos de mujeres en edad fértil, ocurridos a lo largo del período $t, t+5$;

$D^{t,t+5}$ corresponde a las defunciones que ocurren entre los miembros de la población inicial N^t , más las defunciones que adicionalmente se registran de los nacimientos ocurridos a lo largo del período $t, t+5$;

I^{t+5} y E^{t+5} representan el total de inmigrantes y de emigrantes, respectivamente, que se obtiene en el período $t, t+5$, estimados al final del período, es decir, en el momento $t+5$.

Sobre la base de este modelo, las cifras de población proyectadas mediante el modelo de los componentes son, en cada fecha fija futura, el resultado de la acción combinada de los factores determinantes principales del crecimiento, que actúan sobre la población inicial y a lo largo de cada período quinquenal sobre los sobrevivientes y las nuevas generaciones.

Al incorporar el sexo y la edad como variables explicativas del comportamiento de cada una de las variables demográficas, el tamaño, la composición y la distribución geográfica de la población dependen, al igual que el modelo general, de las tendencias de la mortalidad, la fecundidad y la migración con la consideración del sexo y la edad como variables básicas.

2. Insumos del modelo de componentes

Para elaborar proyecciones mediante el modelo de los componentes es necesario atravesar algunas etapas y realizar trabajos previos destinados a establecer las tendencias históricas (período 1950-2010) y a partir de ello, definir los insumos requeridos por el modelo. Los procesos básicos necesarios son los siguientes:

- i) Efectuar todas las estimaciones demográficas sobre la mortalidad, la fecundidad y la migración, por sexo y edad, con el propósito de obtener aquellas que se consideren representativas de la evolución demográfica histórica de cada país.
- ii) Establecer una población base, por sexo y edad, en el punto de inicio de la proyección (2010 en este caso), compatible con las estimaciones demográficas.
- iii) Formular y elaborar las hipótesis de evolución futura de las variables demográficas básicas en términos de nivel y su estructura por sexo y edad.

Los supuestos de la evolución de los componentes demográficos obedecen a los criterios establecidos por la División de Población de las Naciones Unidas y al análisis previo de su evolución histórica y constituyen una parte importante de la elaboración de las estimaciones y proyecciones de población.

En esta oportunidad, la evolución futura de la mortalidad y la fecundidad es más bien una extrapolación de las tendencias observadas en el pasado. Los criterios de la División de Población de las Naciones Unidas para la revisión de 2010 se basan en modelos de proyecciones probabilísticos¹.

Para aplicar el modelo se requieren los siguientes insumos:

- i) Una población base, por sexo y grupos de edad, evaluada, corregida y conciliada con las cifras históricas de los censos de población y con las estadísticas de los nacimientos, las defunciones y los saldos migratorios. Para efectos de utilización de las cifras de las proyecciones, la población base se establece corrientemente al 30 de junio de un año específico.
- ii) Un conjunto de relaciones quinquenales de sobrevivencia, por sexo y grupos de edad, que reflejen las condiciones de mortalidad, por sexo y edad, de cada quinquenio y las respectivas esperanzas de vida al nacimiento.
- iii) El conjunto de tasas de fecundidad o las distribuciones relativas de la fecundidad, por grupos de edad de las mujeres, que reflejen las probables condiciones de fecundidad que tendrá

la población a lo largo de cada quinquenio, además de las tasas globales de fecundidad correspondientes a las tasas de fecundidad por edad. Utilizando estas tasas, se genera la cantidad de nacimientos por quinquenio y grupos de edad de las mujeres en edad fértil.

- iv) Los volúmenes de migrantes netos por sexo y grupos de edad estimados al final de cada período quinquenal.
- v) Una hipótesis sobre cómo se distribuirán, por sexo, los nacimientos futuros. Generalmente se emplea el factor 105 hombres por 100 mujeres o un valor que se determine a partir de la tendencia histórica en la población particular.

Las cifras de población y los demás indicadores que se derivan del proceso corresponden a períodos iguales a la amplitud de los grupos de edad. Con la población base y las estimaciones de los componentes en grupos quinquenales, cada grupo inicial se transformará en un nuevo grupo de edad cinco años mayor cuando hayan transcurrido cinco años.

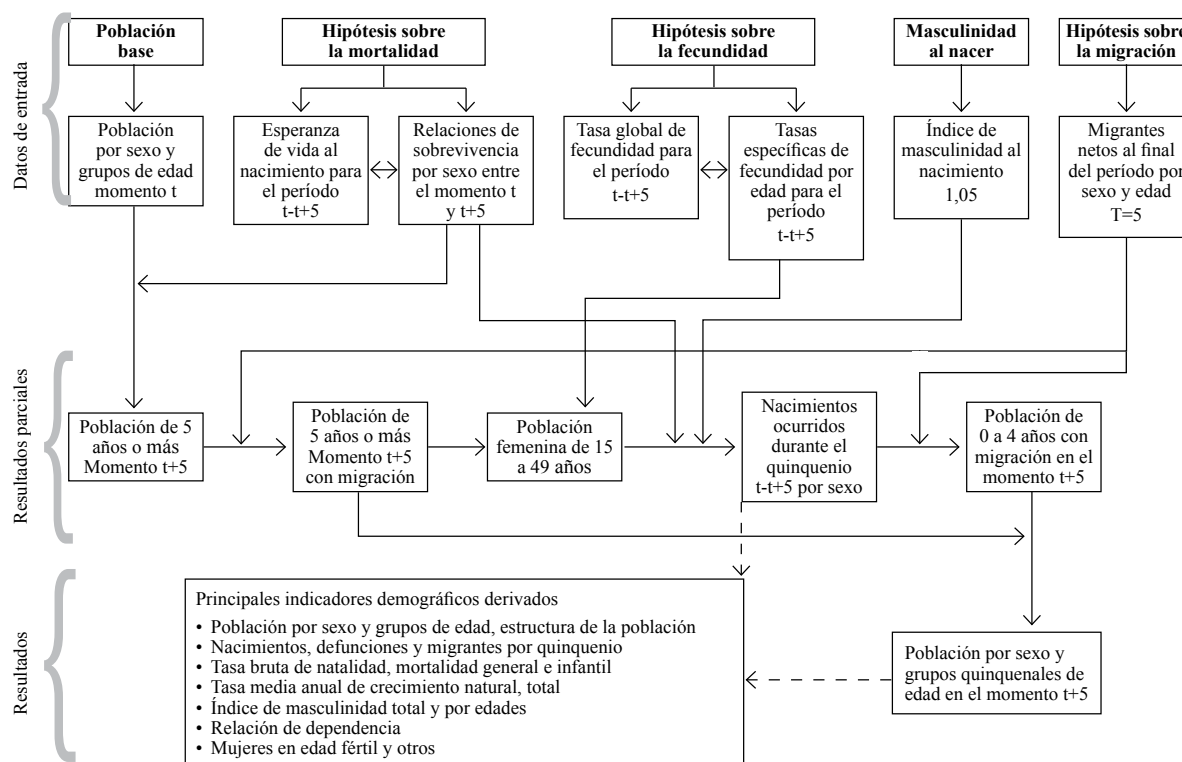
Los cálculos de la población futura se hacen por seguimiento, en sus líneas de vida, de la población base en grupos homogéneos de sexo y edad, incluidas las nuevas cohortes, producto de los nacimientos respectivos. Para efectuar los cálculos de población del modelo se utiliza un programa de computación elaborado por la División de Población de las Naciones Unidas². En el diagrama 1 se describe en forma gráfica la estructura general.

Los resultados presentados en esta publicación corresponden a los datos del procesamiento del Programa para computadoras de proyecciones demográficas de las Naciones Unidas (ABACUS) que utiliza la División de Población de las Naciones Unidas. Los datos correspondientes al total de América Latina se obtuvieron por suma de las estimaciones y proyecciones de cada país. Algunos indicadores para el total de América Latina fueron obtenidos por un promedio ponderado de los indicadores de los países (para cada indicador se eligió un ponderador). Estos indicadores son: tasa global de fecundidad, ponderada según el número de mujeres en edad fértil de cada país; esperanza de vida al nacer de ambos sexos, hombres y mujeres fueron ponderados por el total de población de ambos sexos, de hombres y de mujeres, respectivamente; y tasa de mortalidad infantil y tasa de mortalidad de menores de 5 años —medida por la probabilidad de muerte ante de los 5 años ($q(5)$)—, ponderadas por el número de nacimientos de cada país.

¹ Naciones Unidas, World Population Prospects, the 2010 Revision [en línea] <http://esa.un.org/unpd/wpp/index.htm>.

² Naciones Unidas, "A user's manual to the Population Projection Computer Programme of the Population Division of the United Nations", Population Division Working Paper, N° 77 (ESA/P/WP.77), Nueva York, 26 de enero de 1982.

Diagrama 1
PROGRAMA DE PROYECCIONES DE POBLACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS EMPLEANDO EL MODELO DE LOS COMPONENTES



3. Proyección de la fecundidad

El proceso de proyección de la fecundidad se divide en dos etapas. La primera consiste en la proyección del nivel de la fecundidad (medido por la tasa global de fecundidad (TGF)) y, la segunda, corresponde a la proyección de la estructura de la fecundidad (medida por las tasas específicas de fecundidad por grupos de edad).

3.1 Proyección del nivel de la fecundidad

Para proyectar la tasa global de fecundidad (TGF) se partió de dos supuestos: el primero es que la TGF evolucionará según un comportamiento logístico, donde el ritmo de descenso de la TGF es gradual. El segundo supuesto consiste en que una vez alcanzada una TGF de 1,5; 1,6 o 1,7 hijos por mujer (el nivel mínimo depende del comportamiento histórico de cada país) esta tendencia a la baja se invertirá produciendo una recuperación de la TGF, pero sin superar el valor de 2,1 hijos por mujer.

Según lo proyectado por la División de Población de las Naciones Unidas³, que utilizó modelos probabilísticos,

los países de la región sufren un cambio de tendencia de la TGF durante el período de proyección, exceptuando Guatemala. Los valores mínimos proyectados varían desde 1,47 hijos por mujer en Cuba a 1,85 hijos por mujer en varios países. Considerando este rango de variación, se dividió a los países de la región en tres grupos según el nivel de TGF en el período 2005-2010, y el momento en que cada país alcanzaría en teoría una TGF de 2,1 hijos por mujer (en 2150 o 2200).

Para cada país, se ajustaron dos curvas logísticas según la ecuación (2), y según la tendencia de las TGF se fijaron las asíntotas superiores e inferiores y se eligieron dos pivotes para la estimación de las respectivas curvas. En el cuadro 1 se resumen estos valores.

$$(2) \quad TGF(t) = KI + \frac{K2}{1 + e^{a+bt}}$$

donde:

$TGF(t)$ corresponde a la tasa global de fecundidad en el momento t ;

KI representa la asíntota inferior;

$KI + K2$ representa la asíntota superior;

a, b corresponde a los parámetros, y

t representa el tiempo.

³ Naciones Unidas, World Population prospects. The 2010 Revision. United Nations. Department of Economic and Social Affairs, Population Division. ST/ESA/SER.A/306.

En el primer grupo se encuentra Cuba, país de la región que presenta desde 1980 una TGF por debajo del valor de reemplazo (2,1 hijos por mujer) y se supone alcanzaría un valor mínimo de 1,5 hijos por mujer. En el segundo grupo se encuentran los países con una baja importante de la fecundidad en el pasado reciente —Argentina, Brasil, Chile y Costa Rica— que se supone llegarían a una TGF de 1,6 hijos por mujer como mínimo. En el tercer grupo se sitúa el resto

de los países de América Latina, para los cuales se considera que el valor mínimo de la TGF sería de 1,7 hijos por mujer.

Según las logísticas ajustadas, los países no alcanzarían una TGF de 2,1 hijos por mujer una vez que se revierta la tendencia pero sí se acercarían a este valor. Para mantener cierta consistencia en las TGF proyectadas entre países se ha utilizado como pivote una TGF de 2,09 hijos por mujer, a alcanzarse en 2150 o 2200.

Cuadro 1
AMÉRICA LATINA: ASÍNTOTAS Y PIVOTES UTILIZADOS EN LA PROYECCIÓN DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD, SEGÚN PAÍSES Y PERÍODOS DE PROYECCIÓN

País	Período de proyección	Asíntota superior	Asíntota inferior	Pivote 1		Pivote 2	
				Año	Valor	Año	Valor
Argentina	2010-2085	7,00	1,50	2003	2,35	2008	2,25
	2085-2100	2,10	1,40	2083	1,60	2200	2,09
Bolivia (Estado Plurinacional de)	2010-2055	7,00	1,60	2003	3,96	2008	3,50
	2055-2100	2,10	1,40	2055	1,70	2150	2,09
Brasil	2010-2025	7,00	1,50	1998	2,45	2008	1,90
	2025-2100	2,10	1,40	2023	1,60	2200	2,09
Chile	2010-2040	7,00	1,50	2003	2,00	2008	1,90
	2040-2100	2,10	1,40	2040	1,60	2200	2,09
Colombia	2010-2080	7,00	1,50	2003	2,55	2008	2,45
	2080-2100	2,10	1,40	2078	1,70	2200	2,09
Costa Rica	2010-2020	7,00	1,50	2003	2,25	2008	1,92
	2020-2100	2,10	1,40	2020	1,60	2200	2,09
Cuba	2010-2100	2,10	1,40	2013	1,50	2200	2,09
Ecuador	2010-2045	7,00	1,50	2003	2,82	2008	2,58
	2045-2100	2,10	1,40	2045	1,70	2200	2,09
El Salvador	2010-2035	7,00	1,50	2003	2,60	2008	2,35
	2035-2100	2,10	1,40	2033	1,70	2200	2,09
Guatemala	2010-2070	7,00	1,60	2003	4,60	2008	4,15
	2070-2100	2,10	1,40	2068	1,70	2150	2,09
Haití	2010-2055	7,00	1,60	2003	4,00	2008	3,54
	2055-2100	2,10	1,40	2058	1,70	2200	2,09
Honduras	2010-2045	7,00	1,50	2003	3,31	2008	2,94
	2045-2100	2,10	1,40	2.48	1,70	2200	2,09
México	2010-2030	7,00	1,50	2003	2,40	2008	2,21
	2030-2100	2,10	1,40	2033	1,70	2200	2,09
Nicaragua	2010-2050	7,00	1,50	2003	3,00	2008	2,76
	2050-2100	2,10	1,40	2050	1,70	2200	2,09
Panamá	2010-2075	7,00	1,50	2003	2,74	2008	2,60
	2075-2100	2,10	1,40	2070	1,70	2200	2,09
Paraguay	2010-2050	7,00	1,60	2003	3,48	2008	3,08
	2050-2100	2,10	1,40	2050	1,70	2200	2,09
Perú	2010-2060	7,00	1,50	2003	2,80	2008	2,60
	2060-2100	2,10	1,40	2063	1,70	2200	2,09
República Dominicana	2010-2080	7,00	1,50	2003	2,83	2008	2,67
	2080-2100	2,10	1,40	2080	1,70	2200	2,09
Uruguay	2010-2055	7,00	1,50	2003	2,20	2008	2,12
	2055-2100	2,10	1,40	2058	1,70	2200	2,09
Venezuela (República Bolivariana de)	2010-2065	7,00	1,50	2003	2,72	2008	2,55
	2065-2100	2,10	1,40	2065	1,70	2200	2,09

3.2 Proyección de la estructura de la fecundidad

La proyección de la estructura de la fecundidad fue hecha por interpolación lineal entre la estructura estimada para el período 2005-2010 y un modelo de estructura de fecundidad tardía (véanse el cuadro 2 y el gráfico 1). Para efectos de la proyección se ubicó el modelo en el año 2150.

En el proceso de descenso de la fecundidad, se observa primero una disminución de las tasas de las mujeres de edad más avanzada, pasando de una estructura de fecundidad dilatada a una fecundidad temprana. Posteriormente se espera que las mujeres retrasen su fecundidad, para mantenerse por más tiempo en el sistema educativo o aumentar su participación en la actividad económica. Esto llevaría a pasar de una fecundidad temprana a una tardía.

En América Latina, a pesar de que la fecundidad ha descendido de forma sostenida en los últimos 50 años, aún se mantiene una estructura de fecundidad más bien

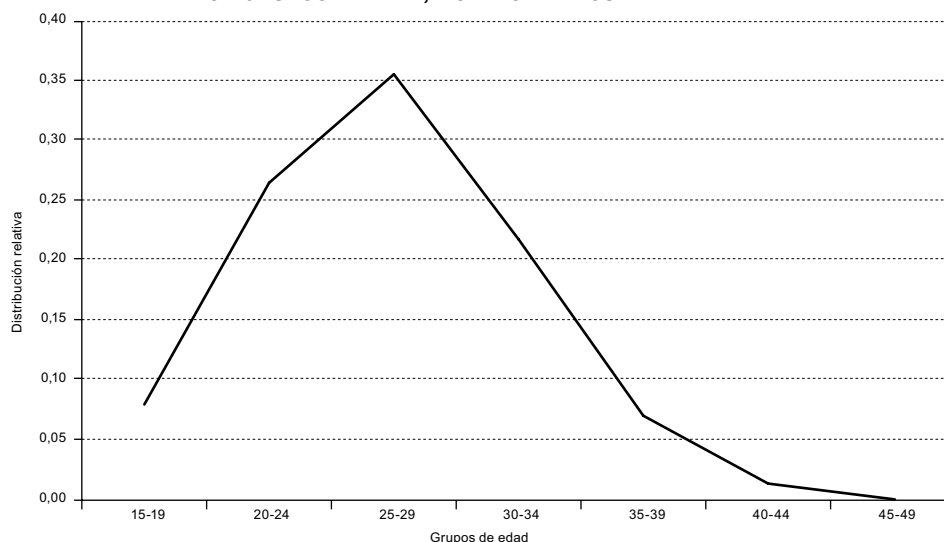
temprana. Este hecho ha llevado a que se sitúe el modelo de fecundidad tardía en algún momento de un futuro lejano, en 2150, lo que supone un cambio lento en la estructura de la fecundidad.

Cuadro 2
DISTRIBUCIÓN RELATIVA DE LAS TASAS ESPECÍFICAS DE FECUNDIDAD POR GRUPOS DE EDAD, MODELO DE FECUNDIDAD TARDÍA

Grupos de edad	Distribución
15-19	0,07879
20-24	0,26422
25-29	0,35600
30-34	0,21824
35-39	0,06938
40-44	0,01265
45-49	0,00069
Total	1,00000

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) – División de Población de la CEPAL.

Gráfico 1
DISTRIBUCIÓN RELATIVA DE LAS TASAS ESPECÍFICAS DE FECUNDIDAD POR GRUPOS DE EDAD, MODELO DE FECUNDIDAD TARDÍA



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) – División de Población de la CEPAL.

4. Proyección de la mortalidad

El proceso de proyección de la mortalidad también se divide en dos etapas. La primera consiste en la proyección del nivel de mortalidad por sexo (medido por la esperanza de vida al nacer ($e(0)$) y la segunda corresponde a la proyección de la estructura de la mortalidad (medida por las probabilidades de muerte por sexo y edad), que constituyen la base de las tablas de mortalidad implícitas en las proyecciones de población.

4.1 Proyección del nivel de la mortalidad

Para proyectar las esperanzas de vida al nacer se utilizó el procedimiento propuesto por la División de Población de las Naciones Unidas⁴. El procedimiento parte del

⁴ J.A. Grimblat, “Metodología para proyecciones de la mortalidad de la División de Población de las Naciones Unidas”, documento presentado en el Seminario evolución futura de la mortalidad, Santiago de Chile, noviembre de 1995.

supuesto de que el incremento de la esperanza de vida al nacer disminuye gradualmente a medida que desciende la mortalidad. Utilizando datos de varios países de mortalidad baja y moderada se calculó el incremento medio por quinquenio de la esperanza de vida por sexo según el nivel anterior y el ritmo de descenso de la mortalidad. En el cuadro 3 se presentan los valores del incremento calculados por el procedimiento mencionado y para el caso de los países de América Latina se utiliza un ritmo medio de descenso de la mortalidad.

Esta proyección se hace de manera independiente, por sexo, y una vez obtenida la serie de esperanzas de vida proyectadas por sexo para cada quinquenio del período 2010-2050, se ajustan los diferenciales entre hombres y mujeres cuando es necesario.

Las esperanzas de vida para el período completo 2010-2100 se proyectan utilizando una curva logística (ecuación (3)), que utiliza como pivotes la esperanza de vida en el período 2045-2050 —obtenida por el procedimiento propuesto por las Naciones Unidas (incrementos)— y la esperanza de vida estimada correspondiente al período del cuadro observado establecida sobre la base del último censo de población.

$$(3) \quad e(0,t) = K1 + \frac{K2}{1 + e^{a+bt}}$$

donde:

$e(0,t)$ = corresponde a las esperanzas de vida al nacer en el momento t ;

$K1$ = representa la asíntota inferior;

$K1 + K2$ = representa la asíntota superior;

a, b = corresponde a los parámetros, y

t = representa el tiempo.

En los cuadros 4 y 5 se encuentran los parámetros utilizados para el ajuste de las distintas curvas logísticas por países, para hombres y mujeres, respectivamente. La proyección de las $e(0)$, utilizando esta metodología, lleva implícito el supuesto de que el diferencial entre las $e(0)$ de hombres y mujeres mantiene los rangos observados en el pasado reciente para cada país, con una reducción más bien lenta.

Cuadro 3
INCREMENTO EN LA ESPERANZA DE VIDA AL NACER,
SEGÚN EL NIVEL INICIAL DE LA MORTALIDAD Y
EL RITMO DE DESCENSO DE LA MORTALIDAD

e(0) inicial	Rápido		Medio		Lento	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
55,0 - 57,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,0	2,0
57,5 - 60,0	2,5	2,5	2,5	2,5	2,0	2,0
60,0 - 62,5	2,5	2,5	2,3	2,5	2,0	2,0
62,5 - 65,0	2,3	2,5	2,0	2,5	2,0	2,0
65,0 - 67,5	2,0	2,5	1,5	2,3	1,5	2,0
67,5 - 70,0	1,5	2,3	1,2	2,0	1,0	1,5
70,0 - 72,5	1,2	2,0	1,0	1,5	0,8	1,2
72,5 - 75,0	1,0	1,5	0,8	1,2	0,5	1,0
75,0 - 77,5	0,8	1,2	0,5	1,0	0,3	0,8
77,5 - 80,0	0,5	1,0	0,4	0,8	0,3	0,5
80,0 - 82,5	0,5	0,8	0,4	0,5	0,3	0,3
82,5 - 85,0	-	0,5	-	0,4	-	0,3
85,0 - 87,5	-	0,5	-	0,4	-	0,3

Fuente: J.A. Grimblat, "Metodología para proyecciones de la mortalidad de la División de Población de las Naciones Unidas", documento presentado en el Seminario evolución futura de la mortalidad, Santiago de Chile, noviembre de 1995.

Cuadro 4
AMÉRICA LATINA: ASÍNTOTAS Y PIVOTES UTILIZADOS EN LA PROYECCIÓN DE LA ESPERANZA
DE VIDA AL NACER, SEGÚN PAÍSES Y PERÍODOS DE PROYECCIÓN
(HOMBRES)

País	Período	Asíntota inferior	Asíntota superior	Pivote 1		Pivote 2	
				Año	Valor	Año	Valor
Argentina	2008-2100	30,0	90,0	2003	70,6	2048	77,0
Bolivia (Estado Plurinacional de)	2008-2100	30,0	90,0	2003	61,8	2048	74,0
Brasil	2008-2100	30,0	90,0	2003	67,3	2048	76,0
Chile	2008-2100	30,0	90,0	2003	74,8	2048	79,0
Colombia	2008-2100	30,0	90,0	2008	69,2	2048	76,0
Costa Rica	2008-2100	30,0	90,0	2003	75,8	2048	79,5
Cuba	2008-2100	30,0	90,0	2008	76,6	2048	80,0
Ecuador	2008-2049	30,0	90,0	2003	71,3	2048	77,1
El Salvador	2008-2100	30,0	90,0	2008	66,4	2048	73,6
Guatemala	2008-2049	30,0	90,0	2003	65,5	2048	74,5
Haití	2008-2100	30,0	85,0	2003	56,3	2048	71,9

Cuadro 4 (conclusión)

País	Período	Asíntota inferior	Asíntota superior	Pivote 1		Pivote 2	
				Año	Valor	Año	Valor
Honduras	2008-2100	30,0	90,0	2003	68,6	2048	76,2
México	2008-2100	30,0	90,0	2003	72,4	2048	78,9
Nicaragua	2008-2100	30,0	90,0	2003	68,0	2048	75,2
Panamá	2008-2100	30,0	90,0	2008	73,0	2048	77,5
Paraguay	2008-2100	30,0	90,0	2003	68,7	2048	75,1
Perú	2008-2100	30,0	90,0	2008	70,5	2048	76,3
República Dominicana	2008-2100	30,0	90,0	2003	68,1	2048	74,6
Uruguay	2008-2100	30,0	90,0	2003	71,6	2048	78,5
Venezuela (República Bolivariana de)	2008-2100	30,0	90,0	2003	69,9	2048	76,5

Cuadro 5
AMÉRICA LATINA: ASÍNTOTAS Y PIVOTES UTILIZADOS EN LA PROYECCIÓN DE LA ESPERANZA
DE VIDA AL NACER, SEGÚN PAÍSES Y PERÍODOS DE PROYECCIÓN
(MUJERES)

País	Período	Asíntota inferior	Asíntota superior	Pivote 1		Pivote 2	
				Año	Valor	Año	Valor
Argentina	2008-2100	30,0	92,5	2003	78,1	2048	84,5
Bolivia (Estado Plurinacional de)	2008-2100	30,0	92,5	2003	66,0	2048	79,0
Brasil	2008-2100	30,0	92,5	2003	74,9	2048	83,0
Chile	2008-2100	30,0	92,5	2003	80,8	2048	85,4
Colombia	2008-2100	30,0	92,5	2008	76,6	2048	82,0
Costa Rica	2008-2100	30,0	92,5	2003	80,6	2048	84,7
Cuba	2008-2100	30,0	92,5	2008	80,7	2048	84,2
Ecuador	2008-2049	30,0	92,5	2003	77,2	2048	83,0
El Salvador	2008-2100	30,0	92,5	2008	75,9	2048	82,2
Guatemala	2008-2049	30,0	92,5	2003	72,5	2048	81,5
Haití	2008-2100	30,0	87,5	2003	59,8	2048	76,5
Honduras	2008-2100	30,0	92,5	2003	73,4	2048	81,2
México	2008-2100	30,0	92,5	2003	77,4	2048	83,5
Nicaragua	2008-2100	30,0	92,5	2003	73,8	2048	81,6
Panamá	2008-2100	30,0	92,5	2008	78,2	2048	83,5
Paraguay	2008-2100	30,0	92,5	2003	72,9	2048	79,5
Perú	2008-2100	30,0	92,5	2008	75,9	2048	81,9
República Dominicana	2008-2100	30,0	92,5	2003	74,4	2048	81,1
Uruguay	2008-2100	30,0	92,5	2003	78,9	2048	84,7
Venezuela (República Bolivariana de)	2008-2100	30,0	92,5	2003	75,8	2048	82,7

4.2 Proyección de la estructura de la mortalidad

Para aplicar el método de los componentes, según el esquema propuesto por las Naciones Unidas, se necesitan las relaciones de sobrevivencia por sexo y edad. Estas relaciones se obtienen de las tablas de mortalidad implícitas en las proyecciones de población.

Durante el proceso de estimación de la mortalidad se construyeron tablas de mortalidad para los momentos censales y, por interpolación lineal, las tablas de los períodos de estimación. Para la proyección se procede de manera similar pero se necesita una tabla límite de mortalidad con

una esperanza de vida al nacer superior a la proyectada para el último quinquenio. La tabla límite utilizada en este caso corresponde a una tabla del conjunto de tablas modelo, con esperanza de vida al nacer de 89,1 años para hombres y 92,4 para mujeres (véanse el cuadro 6 y el gráfico 2).

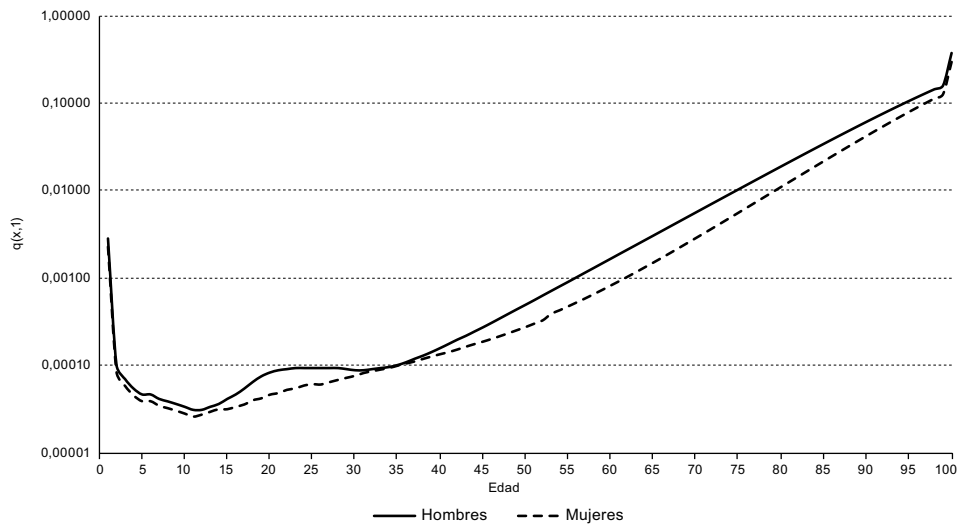
Las tablas elegidas presentan esperanzas de vida muy elevadas y, de esta manera, se logra que los cambios en la estructura de la mortalidad sean graduales. Se ha observado que las tasas de mortalidad de hombres en edades adultas jóvenes no han disminuido en la región, incluso se han registrado aumentos. Los modelos elegidos hacen que perduren estos patrones en el futuro próximo y mantienen los diferenciales entre países.

Cuadro 6
AMÉRICA LATINA: PROBABILIDADES DE MUERTE POR SEXO Y EDAD - TABLA LÍMITE DE MORTALIDAD

Edad	Hombres	Mujeres	Edad	Hombres	Mujeres	Edad	Hombres	Mujeres
0	0,00280	0,00227	34	0,00010	0,00010	68	0,00509	0,00253
1	0,00010	0,00008	35	0,00011	0,00011	69	0,00575	0,00288
2	0,00007	0,00006	36	0,00012	0,00011	70	0,00649	0,00329
3	0,00006	0,00005	37	0,00013	0,00012	71	0,00733	0,00376
4	0,00005	0,00004	38	0,00015	0,00013	72	0,00828	0,00430
5	0,00005	0,00004	39	0,00016	0,00013	73	0,00934	0,00492
6	0,00004	0,00003	40	0,00018	0,00014	74	0,01055	0,00563
7	0,00004	0,00003	41	0,00020	0,00015	75	0,01190	0,00645
8	0,00004	0,00003	42	0,00022	0,00016	76	0,01343	0,00739
9	0,00003	0,00003	43	0,00025	0,00018	77	0,01515	0,00846
10	0,00003	0,00003	44	0,00028	0,00019	78	0,01709	0,00969
11	0,00003	0,00003	45	0,00031	0,00020	79	0,01926	0,01110
12	0,00003	0,00003	46	0,00035	0,00022	80	0,02171	0,01272
13	0,00004	0,00003	47	0,00040	0,00023	81	0,02446	0,01457
14	0,00004	0,00003	48	0,00045	0,00025	82	0,02754	0,01669
15	0,00005	0,00003	49	0,00051	0,00027	83	0,03099	0,01911
16	0,00006	0,00004	50	0,00057	0,00030	84	0,03486	0,02187
17	0,00007	0,00004	51	0,00065	0,00033	85	0,03919	0,02502
18	0,00008	0,00004	52	0,00073	0,00039	86	0,04402	0,02860
19	0,00009	0,00005	53	0,00082	0,00043	87	0,04941	0,03267
20	0,00009	0,00005	54	0,00093	0,00047	88	0,05542	0,03729
21	0,00009	0,00005	55	0,00105	0,00053	89	0,06209	0,04252
22	0,00010	0,00005	56	0,00118	0,00059	90	0,06949	0,04842
23	0,00010	0,00006	57	0,00133	0,00066	91	0,07767	0,05506
24	0,00010	0,00006	58	0,00151	0,00073	92	0,08671	0,06253
25	0,00010	0,00006	59	0,00170	0,00082	93	0,09666	0,07089
26	0,00010	0,00006	60	0,00192	0,00092	94	0,10757	0,08020
27	0,00010	0,00007	61	0,00217	0,00104	95	0,11950	0,09054
28	0,00009	0,00007	62	0,00245	0,00118	96	0,13251	0,10197
29	0,00009	0,00008	63	0,00277	0,00133	97	0,14662	0,11454
30	0,00009	0,00008	64	0,00313	0,00151	98	0,16187	0,12828
31	0,00009	0,00009	65	0,00353	0,00171	99	0,37979	0,30023
32	0,00010	0,00009	66	0,00399	0,00195	100	1,00000	1,00000
33	0,00010	0,00009	67	0,00451	0,00222			

Fuente: Naciones Unidas, "WPP2010: Extended Model Life Tables" [en línea] <http://esa.un.org/unpd/wpp/Model-Life-Tables/download-page.html>, 2010.

Gráfico 2
AMÉRICA LATINA: PROBABILIDADES DE MUERTE POR SEXO Y EDAD - TABLA LÍMITE DE MORTALIDAD



Fuente: Naciones Unidas, "WPP2010: Extended Model Life Tables" [en línea] <http://esa.un.org/unpd/wpp/Model-Life-Tables/download-page.html>, 2010.

Para interpolar las tablas de mortalidad que sirvieron de insumos para la proyección se utilizó el módulo de mortalidad del software Proyecciones Demográficas en Excel (PRODEX)⁵, que trabaja con tablas completas.

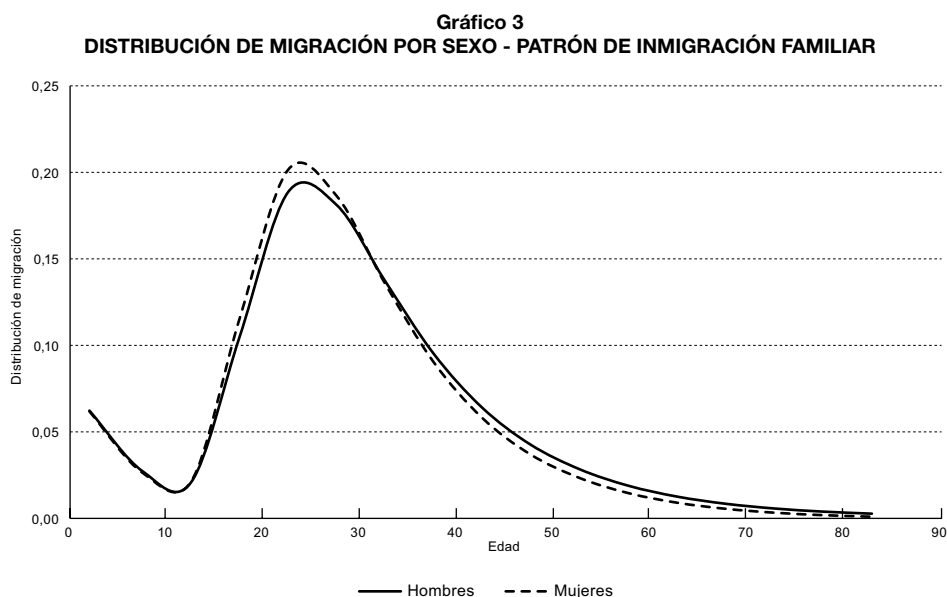
5. Proyección de la migración

La proyección de la migración, al igual que las demás variables, se realiza en dos etapas: la primera consiste en proyectar el nivel de la migración y la segunda en proyectar su estructura. Como medida del nivel de la migración se utilizan los saldos migratorios proyectados al final del período, por sexo, y como medida de la estructura se utilizan los saldos, por sexo y edad.

Mientras la fecundidad y la mortalidad presentan una evolución más bien esperada, la migración puede variar sustancialmente en el tiempo. Tradicionalmente, se ha proyectado la migración con una variación conservadora donde se espera un equilibrio entre la emigración y la inmigración. Es decir, se considera que los saldos migratorios tenderán a cero.

Las tablas resultantes también son completas, debiéndose construir las tablas abreviadas correspondientes al punto medio de cada quinquenio, como representativas de la mortalidad de estos periodos.

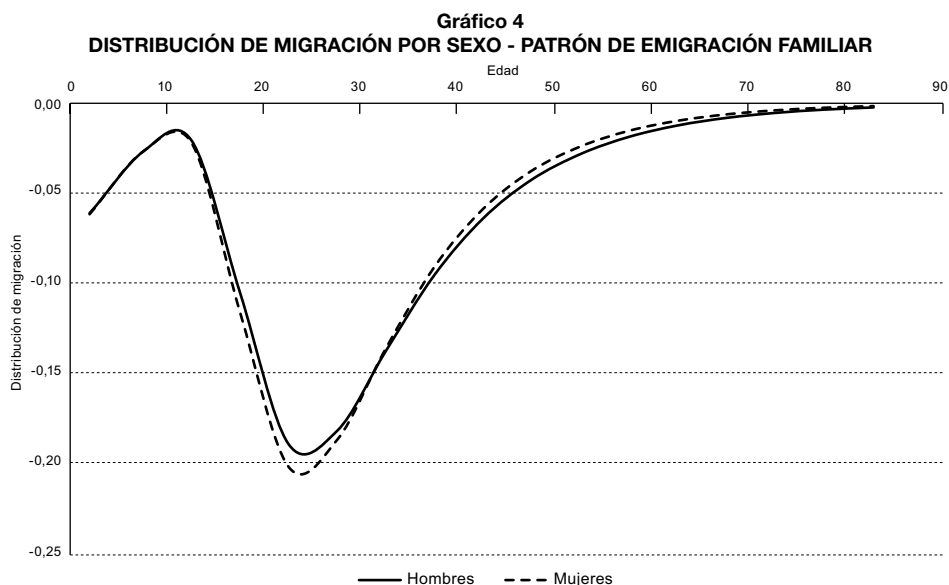
En cuanto a la estructura por edad, en armonía con la metodología usada por la División de Población de las Naciones Unidas, se usa el modelo de Rogers y Castro (1981)⁶, el cual considera dos patrones de migración, uno concentrado en edades económicamente activas y otro de grupos familiares. Con este modelo, y según la estructura estimada para el período 2005-2010 de cada país, se supuso que la migración en América Latina evolucionará al patrón de migración de grupos familiares. En el gráfico 3 se muestra el patrón supuesto para aquellos países con saldo migratorio positivo (Chile y Costa Rica), mientras que en el gráfico 4 se presenta el patrón para los países con saldo migratorio negativo (resto de América Latina).



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) – División de Población de la CEPAL.

⁵ Conjunto de programas en ambiente EXCEL, elaborado por el CELADE-División de Población de la CEPAL, para el cálculo de estimaciones y proyecciones de población por edades simples.

⁶ Andrei Rogers y Luis J. Castro, *Model Migration Schedules*, Laxenburg, Instituto Internacional para el Análisis de Sistemas Aplicados (IIASA), noviembre de 1981.



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) – División de Población de la CEPAL.

Notas y fuentes de información por país

En general, las estimaciones de población total, por sexo y grupo de edad, de cada uno de los 20 países de América Latina para el período 1950-2010 se han elaborado conjuntamente con instituciones nacionales. Sin embargo, el período de proyección fue elaborado por el equipo de análisis demográfico del Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) – División de Población de la CEPAL con la metodología descrita anteriormente. A continuación se indican las fuentes de información consideradas en el proceso de estimación de la dinámica demográfica.

Argentina

- Estadísticas vitales de 1950-2004
- Censos de población de 1947, 1960, 1970, 1980, 1991 y 2001
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Bolivia (Estado Plurinacional de)

- Censos de población de 1950, 1976, 1992 y 2001
- Encuesta demográfica nacional de 1975 y 1980
- Encuesta nacional de población y vivienda de 1988
- Encuesta nacional de demografía y salud de 1989, 1994, 1998 y 2003
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Brasil

- Estadísticas vitales de 1960-2005
- Censos de población de 1950, 1960, 1970, 1980, 1991 y 2000
- Censo de población de 1996
- Pesquisa nacional por amostra de domicilio de 1972, 1973, 1976, 1977, 1978, 1984, 1986, 1996, 2000, 2005 y 2006
- Pesquisa nacional sobre saúde materno-infantil e planejamento familiar de 1986
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Chile

- Estadísticas vitales de 1950-2004
- Censos de población de 1952, 1960, 1970, 1982, 1992 y 2002
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Colombia

- Estadísticas vitales de 1950-2004
- Censos de población de 1951, 1964, 1973, 1985, 1993 y resultados preliminares del censo de población de 2005
- Encuesta colombiana de fecundidad de 1976

- Encuesta nacional de hogares de 1978 y 1980
- Encuesta nacional de demografía y salud de 1986, 1990, 1995, 2000 y 2005
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Costa Rica

- Estadísticas vitales de 1950-2006
- Censo de población de 1950, 1963, 1973, 1984 y 2000
- Encuesta nacional de fecundidad de 1976
- Encuesta de prevalencia anticonceptiva de 1978 y 1981
- Encuesta nacional de fecundidad y salud de 1986
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Cuba

- Estadísticas vitales de 1950-2005
- Censos de población de 1953, 1970, 1981 y 2002
- Registro de población de 2003
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Ecuador

- Estadísticas vitales de 1955-2003
- Censos de población de 1950, 1962, 1974, 1982, 1990 y 2001
- Encuesta nacional de fecundidad de 1979
- Encuesta nacional de salud materno-infantil y variables demográficas de 1982
- Encuesta demográfica y de salud familiar de 1987
- Encuesta demográfica y de salud materno-infantil de 1994, 1999 y 2004
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

El Salvador

- Estadísticas vitales de 1951-2007
- Censos de población de 1950, 1961, 1971, 1992 y 2007
- Encuesta nacional de fecundidad de 1973
- Encuesta nacional de salud familiar de 1985, 1988, 1993, 1998 y 2002-2003
- Encuesta de hogares de propósitos múltiples de 1992 y 1993
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Guatemala

- Estadísticas vitales de 1950-2003
- Censos de población de 1950, 1964, 1973, 1981, 1994 y 2002
- Encuesta nacional de fecundidad de 1978
- Encuesta nacional sociodemográfica de 1987 y 1989
- Encuesta nacional de salud materno-infantil de 1987, 1995, 1998-1999 y 2002
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Haití

- Censos de población de 1950, 1971, 1982 y 2003
- Enquête Haïtienne sur la fécondité de 1977
- Enquête Haïtienne sur la prévalence de la contraception de 1983
- Enquête mortalité, morbidité et utilisation des services de 1987, 1995-1995, 2000 y 2005-2006
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Honduras

- Estadísticas vitales de 1950-1979
- Censos de población de 1950, 1961, 1974, 1988 y 2001
- Encuesta demográfica nacional retrospectiva de 1972
- Encuesta demográfica nacional de 1983
- Encuesta nacional de salud materno-infantil de 1984
- Encuesta nacional de epidemiología y salud familiar de 1987, 1991 y 1996
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

México

- Estadísticas vitales de 1950-2003
- Censos de población de 1950, 1960, 1970, 1980, 1990 y 2000
- Resultados preliminares del censo de 2010
- Conteos de población de 1995 y 2005
- Encuesta nacional de fecundidad de 1976
- Encuesta nacional de prevalencia en el uso de métodos anticonceptivos de 1979
- Encuesta nacional sobre fecundidad y salud de 1987
- Encuesta nacional de la dinámica demográfica de 1992 y 1997
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Nicaragua

- Estadísticas vitales de 1955-2002
- Censos de población de 1950, 1963, 1971, 1995 y 2005
- Encuesta retrospectiva demográfica nacional de 1978
- Encuesta sociodemográfica nicaragüense de 1985-1986
- Encuesta sobre salud familiar de 1992-1993
- Encuesta nicaragüense de demografía y salud de 1998, 2001 y 2006
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Panamá

- Estadísticas vitales de 1952-2005
- Censo de población de 1950, 1960, 1970, 1980, 1990 y 2000
- Encuesta demográfica nacional de 1975-1976
- Encuesta nacional de fecundidad 1975-1976
- Encuesta demográfica nacional retrospectiva de 1976-1977
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Paraguay

- Estadísticas vitales de 1960-1994
- Censos de población de 1950, 1962, 1972, 1982, 1992 y 2002
- Encuesta demográfica nacional de 1977
- Encuesta nacional de fecundidad de 1979
- Encuesta nacional de demografía y salud de 1990
- Encuesta nacional de demografía y salud reproductiva de 1995-1996
- Encuesta nacional de demografía y salud sexual y reproductiva de 2004
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Perú

- Censo de población de 1961, 1972, 1981, 1993, 2005 y 2007
- Encuesta demográfica nacional de 1974-1976

- Encuesta demográfica nacional retrospectiva de 1976
- Encuesta nacional de fecundidad de 1978
- Encuesta de demografía y salud familiar de 1986, 1991-1992, 1996, 2000 y 2005
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

República Dominicana

- Estadísticas vitales de 1950-2005
- Censos de población de 1950, 1960, 1970, 1981, 1993 y 2002
- Encuesta nacional de fecundidad de 1975 y 1980
- Encuesta nacional de prevalencia del uso de anticonceptivos de 1983
- Encuesta demográfica y de salud de 1986, 1991, 1996 y 2002
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL
- Registros administrativos de la Dirección General de Migración
- Encuesta sobre Inmigrantes Haitianos en la República Dominicana
- Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples de 2006

Uruguay

- Estadísticas vitales de 1950-2004
- Censos de población de 1963, 1975, 1985, 1996 y 2004 fase I
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Venezuela (República Bolivariana de)

- Estadísticas vitales de 1957-2005
- Censos de población de 1950, 1961, 1971, 1981, 1990 y 2001
- Encuesta nacional de fecundidad de 1977
- Investigación de la Migración Internacional en Latinoamérica (IMILA), base de datos del CELADE-División de Población de la CEPAL

Methodology of long-term population estimates and projections by sex and age, 1950-2100

1. Introduction

Total population estimates and projections by sex and age for each country in the region were prepared using the components model. In addition to generating projections by age group and sex, this model makes it possible to derive a broad and detailed range of sociodemographic indicators, as well as other inputs that are very useful for planning purposes in a great variety of fields of activity.

One of the features of this model is that it allows the systematic incorporation of all assumptions as to the evolution of the determinant variables of population dynamics (mortality, fertility and migration rates), based on the known historic trend (1950-2010). The model is based on equation (1), known as the balancing equation, broken down by sex and age. This allows each age cohort to be tracked from a certain starting point or base year for a specific period. This study examines quinquennial age cohorts from 1950 to 2100.

$$(1) N^{t+5} = N^t + B^{t,t+5} - D^{t,t+5} + I^{t+5} - E^{t+5}$$

where

N^t = estimated population at the starting point of the projection period; in the equation this moment is defined as year t .

N^{t+5} = population estimated by the model at the end of a five-year period ($t, t+5$).

$B^{t,t+5}$ = births by women of childbearing age throughout the period $t, t+5$.

$D^{t,t+5}$ = deaths among the initial population N^t , plus deaths of those born during the period $t, t+5$.

I^{t+5} and E^{t+5} = total immigrants and emigrants, respectively, obtained for the period $t, t+5$, estimated at the end of that period, that is $t+5$.

Based on this model, the population figures projected by the components model are, for each fixed date in the future, the combined result of the main growth determinants acting on the initial population and, throughout each five-year period, on the survivors and new generations.

With the inclusion of sex and age as variables explaining the behaviour of each demographic variable, the size, composition and geographic distribution of the population depend, as in the general model, on mortality, fertility and migration trends, with sex and age as the basic variables.

2. Components model inputs

The use of the components model to formulate projections involves several stages of preparatory work to determine historic trends (in this case, the period 1950 to 2010), which are then used to define the inputs required by the model. The basic processes required are as follows:

- (i) Carry out all demographic estimates of fertility, mortality and migration (by sex and age) in

order to ascertain which are representative of each country's historic demographic evolution.

- (ii) Determine a base population, by sex and age, at the starting point of the projection (2010, in this case), that is compatible with demographic estimates.

- (iii) Formulate assumptions on the future patterns of basic demographic variables, in terms of level and structure by age and sex.

The assumptions as to the evolution of the demographic components are based on criteria established by the United Nations Population Division and prior analysis of historical trends. The assumptions are a key element in the formulation of population estimates and projections.

For the purposes hereof, future mortality and fertility rate patterns are more of an extrapolation of observed trends in the past. The approach taken by the United Nations Population Division for the 2010 revision is based on probabilistic projection models.¹

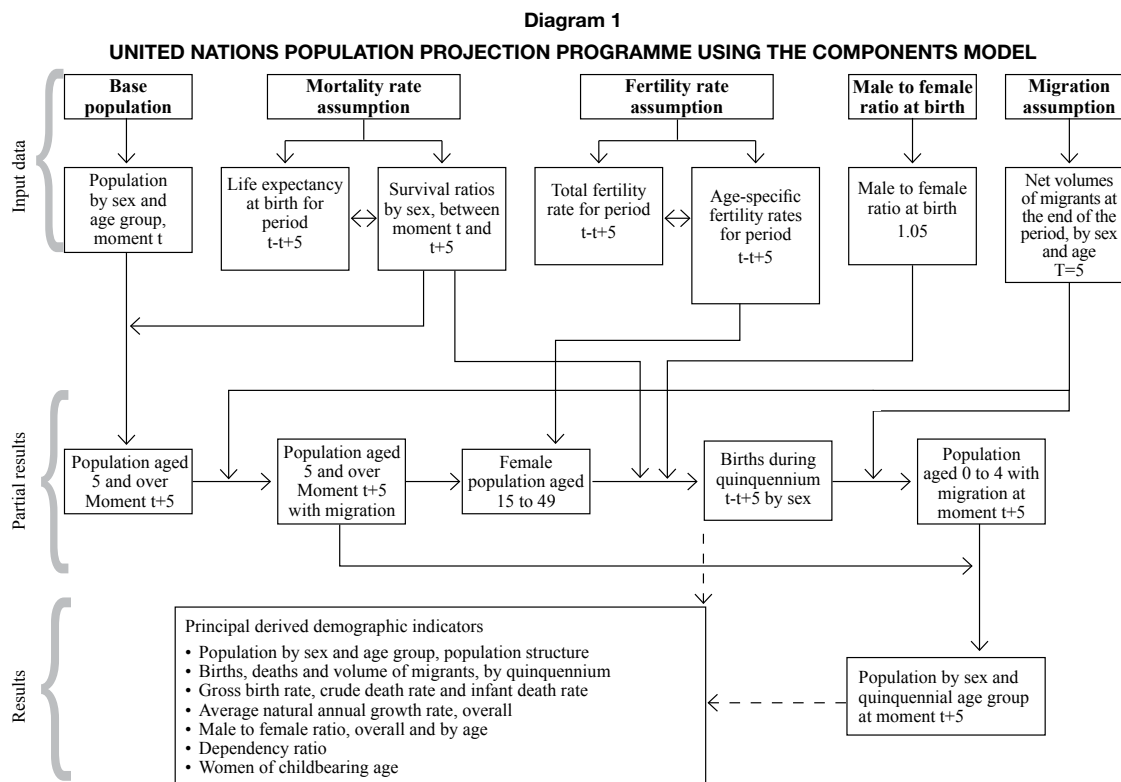
The model requires the following inputs:

- (i) A base population (by sex and age group) that has been evaluated, corrected and reconciled with the historical figures from population censuses and with statistics on births, deaths and migration balances. For the purpose of using the projections, the base population is set at 30 June of a given year.
- (ii) A set of quinquennial survival ratios (by sex and age group) that reflect conditions of mortality by sex and age for each quinquennium, as well as the respective life expectancies at birth.

- (iii) A set of fertility rates, or relative fertility distributions, by age group of women, reflecting the probable fertility conditions of the population throughout each quinquennium and the total fertility rates corresponding to age-specific fertility rates. These rates are used to generate the number of births per quinquennium and per age group of women of childbearing age.
- (iv) Net volumes of migrants by sex and age group, estimated at the end of each five-year period.
- (v) An assumption as to the sex distribution of future births. The factor used is generally 105 men for every 100 women, or another value determined on the basis of the historical trend in a particular population.

The population figures and other indicators yielded by the process relate to periods that match the ranges for the age groups. With the base population and component estimates by quinquennial group, each starting group will become a new age group (five years older) after five years.

Future population is calculated by tracking the life course of the base population in homogenous sex and age groups, including the new cohorts resulting from births. Software designed by the United Nations Population Division is used to estimate the population for the model.² Diagram 1 shows the general structure of the method.



¹ United Nations, World Population Prospects, the 2010 Revision [online] <http://esa.un.org/unpd/wpp/index.htm>.

² United Nations, "A user's manual to the Population Projection Computer Programme of the Population Division of the United Nations", Population Division Working Paper, N° 77 (ESA/P/WP.77), New York, 26 January 1982.

The findings set out herein are processing output from the ABACUS demographic projection software used by the United Nations Population Division. The data for Latin America as a whole were arrived at by adding up individual country estimates and projections. Some of the indicators for Latin America as a whole were arrived at by a weighted average of the country indicators (choosing a weight factor for each indicator). Those indicators are:

total fertility rate, weighted by the number of women of childbearing age in each country; life expectancy at birth for both sexes, weighting men and women by the total population of both sexes combined, and of men and of women, respectively; and the infant mortality rate and the mortality rate for children under five (measured by the probability of death before five years of age) weighted by the number of births in each country.

3. Projecting fertility

The fertility projection process is conducted in two stages. The first involves projecting the fertility level (measured by the total fertility rate, or TFR). The second consists of projecting the fertility structure (measured by age-specific fertility rates).

3.1 Projecting the fertility level

The total fertility rate (TFR) projection is based on two assumptions. The first assumption is that the TFR will evolve according to a logistic behaviour pattern in which the TFR declines gradually. The second assumption is that upon reaching a TFR of 1.5, 1.6 or 1.7 children per woman (the minimum rate depends on the historical pattern in each country), the downward trend will reverse and the TFR will recover but will not exceed 2.1 children per woman.

United Nations Population Division projections,³ which are based on probabilistic models, have identified a TFR trend reversal during the projection period in all of the countries of the region save Guatemala. The low rates projected range from 1.47 children per woman in

Cuba to 1.85 children per woman in several countries. Considering this variation range, the countries of the region were divided into three groups on the basis of the TFR level during the period 2005-2010 and the moment at which each country would, in theory, reach a TFR of 2.1 children per woman (in 2150 or 2200).

For each country, two logistic curves were adjusted according to equation (2); based on the TFR trend, the upper and lower asymptote values were determined and two pivots were chosen for estimating the curves. Table 1 summarizes these values.

$$(2) \quad TFR(t) = KI + \frac{K2}{1 + e^{a+bt}}$$

Where:

$TFR(t)$ = total fertility rate at moment t
 KI = lower asymptote
 $KI + K2$ = upper asymptote
 a, b = parameters
 t = time

Table 1
LATIN AMERICA: ASYMPTOTES AND PIVOTS USED IN PROJECTING THE TOTAL FERTILITY RATE,
BY COUNTRY AND PROJECTION PERIOD

Country	Projection period	Upper asymptote	Lower asymptote	Pivot1		Pivot 2	
				Year	Level	Year	Level
Argentina	2010-2085	7.00	1.50	2003	2.35	2008	2.25
	2085-2100	2.10	1.40	2083	1.60	2200	2.09
Bolivia (Plurinational State of)	2010-2055	7.00	1.60	2003	3.96	2008	3.50
	2055-2100	2.10	1.40	2055	1.70	2150	2.09
Brazil	2010-2025	7.00	1.50	1998	2.45	2008	1.90
	2025-2100	2.10	1.40	2023	1.60	2200	2.09
Chile	2010-2040	7.00	1.50	2003	2.00	2008	1.90
	2040-2100	2.10	1.40	2040	1.60	2200	2.09
Colombia	2010-2080	7.00	1.50	2003	2.55	2008	2.45
	2080-2100	2.10	1.40	2078	1.70	2200	2.09
Costa Rica	2010-2020	7.00	1.50	2003	2.25	2008	1.92
	2020-2100	2.10	1.40	2020	1.60	2200	2.09
Cuba	2010-2100	2.10	1.40	2013	1.50	2200	2.09

³ United Nations, World Population Prospects, the 2010 Revision, United Nations Department of Economic and Social Affairs, Population Division, ST/ESA/SER.A306.

Table 1 (concluded)

Country	Projection period	Upper asymptote	Lower asymptote	Pivot1		Pivot 2	
				Year	Level	Year	Level
Dominican Republic	2010-2080	7.00	1.50	2003	2.83	2008	2.67
	2080-2100	2.10	1.40	2080	1.70	2200	2.09
Ecuador	2010-2045	7.00	1.50	2003	2.82	2008	2.58
	2045-2100	2.10	1.40	2045	1.70	2200	2.09
El Salvador	2010-2035	7.00	1.50	2003	2.60	2008	2.35
	2035-2100	2.10	1.40	2033	1.70	2200	2.09
Guatemala	2010-2070	7.00	1.60	2003	4.60	2008	4.15
	2070-2100	2.10	1.40	2068	1.70	2150	2.09
Haiti	2010-2055	7.00	1.60	2003	4.00	2008	3.54
	2055-2100	2.10	1.40	2058	1.70	2200	2.09
Honduras	2010-2045	7.00	1.50	2003	3.31	2008	2.94
	2045-2100	2.10	1.40	2.48	1.70	2200	2.09
Mexico	2010-2030	7.00	1.50	2003	2.40	2008	2.21
	2030-2100	2.10	1.40	2033	1.70	2200	2.09
Nicaragua	2010-2050	7.00	1.50	2003	3.00	2008	2.76
	2050-2100	2.10	1.40	2050	1.70	2200	2.09
Panama	2010-2075	7.00	1.50	2003	2.74	2008	2.60
	2075-2100	2.10	1.40	2070	1.70	2200	2.09
Paraguay	2010-2050	7.00	1.60	2003	3.48	2008	3.08
	2050-2100	2.10	1.40	2050	1.70	2200	2.09
Peru	2010-2060	7.00	1.50	2003	2.80	2008	2.60
	2060-2100	2.10	1.40	2063	1.70	2200	2.09
Uruguay	2010-2055	7.00	1.50	2003	2.20	2008	2.12
	2055-2100	2.10	1.40	2058	1.70	2200	2.09
Venezuela (Bolivarian Republic of)	2010-2065	7.00	1.50	2003	2.72	2008	2.55
	2065-2100	2.10	1.40	2065	1.70	2200	2.09

Cuba is in the first group; its TFR has been below the replacement level (2.1 children per woman) since 1980 and is assumed to reach a low of 1.5 children per woman. The second group comprises countries that have recently seen significantly declining fertility rates: in Argentina, Brazil, Chile and Costa Rica the TFR is expected to hit a low of 1.6 children per woman. The other countries of Latin America are in the third group; there, the lowest TFR would be 1.7 children per woman.

According to the adjusted logistics, after the trend reverses the countries would not reach a TFR of 2.1 children per woman but would approach it. For the sake of consistency between TFR projections across countries, a TFR of 2.09 children per woman to be reached in 2150 and 2200 was used as a pivot.

3.2 Projecting the fertility structure

The fertility structure projections were obtained by linear interpolation of the estimated structure for the period 2005-2010 and a late fertility structure model (see table 2 and figure 1). For projection purposes the model was set for 2150.

In a process of fertility rate decline, fertility among the oldest women decreases first and there is a shift from

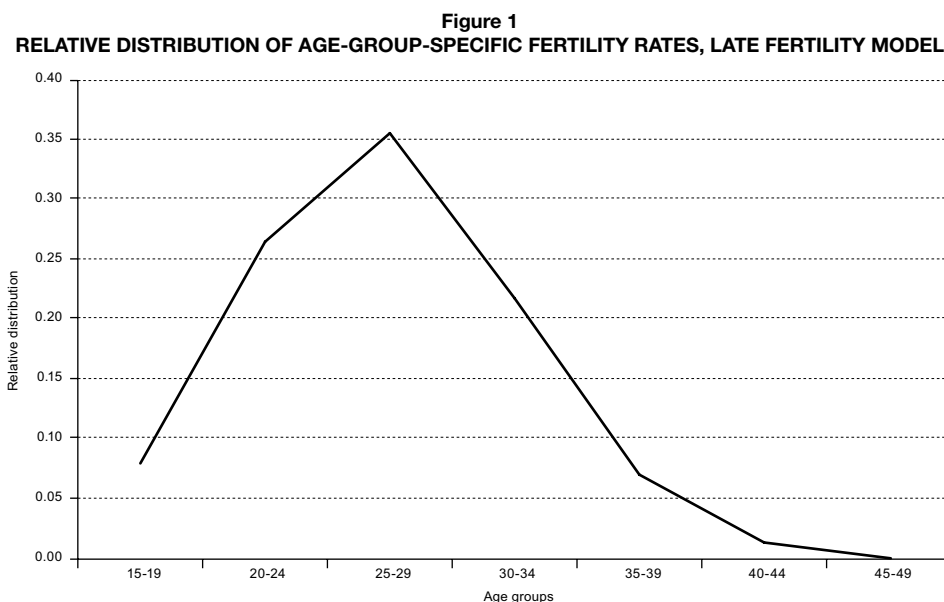
a late fertility structure to an early fertility structure. Subsequently, it is expected that women will delay childbearing in order to stay in the education system longer or participate more in economic activity. This would mean a shift from early fertility to late fertility.

In Latin America the structure still tends to be one of early fertility despite a sustained decline in the fertility rate over the past 50 years. This has put the late fertility model at some point in the distant future (2150), meaning a slowly changing fertility structure.

Table 2
RELATIVE DISTRIBUTION OF AGE-GROUP-SPECIFIC FERTILITY RATES, LATE FERTILITY MODEL

Age groups	Distribution
15-19	0.07879
20-24	0.26422
25-29	0.35600
30-34	0.21824
35-39	0.06938
40-44	0.01265
45-49	0.00069
Total	1.00000

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – ECLAC Population Division



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – ECLAC Population Division.

4. Projecting mortality

The mortality projection process, too, is conducted in two stages. The first involves projecting the mortality level by sex (measured by life expectancy at birth $e(0)$). The second involves projecting the mortality structure (measured by probability of death by sex and age). These make up the basis for the mortality tables implicit in the population projections.

4.1 Projecting the mortality level

For projecting life expectancies at birth, the procedure proposed by the Population Division of the United Nations was used.⁴ It is based on the assumption that the increase in life expectancy at birth slows gradually as mortality falls. Using data from a number of low- and medium-mortality countries, the average increase by quinquennium of life expectancy by sex was calculated according to the previous level and the rate of decrease of mortality. Table 3 shows the values of the increase calculated using the above procedure. In the case of the Latin American countries an average rate of decrease in mortality is used for the projection.

This projection is produced separately, by sex; after obtaining the life expectancy series projected by sex for each quinquennium in the period 2005-2050, sex differentials are adjusted when necessary.

Table 3
INCREASE IN LIFE EXPECTANCY AT BIRTH, BY INITIAL MORTALITY LEVEL AND THE RATE OF DECREASE OF MORTALITY

$e(0)$ initial	Fast		Medium		Slow	
	Males	Females	Males	Females	Males	Females
55.0 - 57.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0
57.5 - 60.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0
60.0 - 62.5	2.5	2.5	2.3	2.5	2.0	2.0
62.5 - 65.0	2.3	2.5	2.0	2.5	2.0	2.0
65.0 - 67.5	2.0	2.5	1.5	2.3	1.5	2.0
67.5 - 70.0	1.5	2.3	1.2	2.0	1.0	1.5
70.0 - 72.5	1.2	2.0	1.0	1.5	0.8	1.2
72.5 - 75.0	1.0	1.5	0.8	1.2	0.5	1.0
75.0 - 77.5	0.8	1.2	0.5	1.0	0.3	0.8
77.5 - 80.0	0.5	1.0	0.4	0.8	0.3	0.5
80.0 - 82.5	0.5	0.8	0.4	0.5	0.3	0.3
82.5 - 85.0	-	0.5	-	0.4	-	0.3
85.0 - 87.5	-	0.5	-	0.4	-	0.3

Source: J.A. Grimblat, "Metodología para proyecciones de la mortalidad de la División de Población de las Naciones Unidas", paper presented at the Seminar on future trends in mortality, Santiago, Chile, November 1995.

⁴ J.A. Grimblat, "Metodología para proyecciones de la mortalidad de la División de Población de las Naciones Unidas", paper presented at the Seminar on future trends in mortality, Santiago, Chile, November 1995.

Life expectancies for the entire period 2010-2100 are projected using a logistic curve (equation (3)). This logistic curve uses as pivots the life expectancy for the period 2045-2050 obtained with the procedure proposed by the United Nations (increments) and the estimated life expectancy for the period from the observed table constructed on the basis of the most recent population census.

$$(3) \quad e(0,t) = K1 + \frac{K2}{1 + e^{a+bt}}$$

where:

$e(0,t)$ = life expectancy at birth at moment t

$K1$ = lower asymptote

$K1 + K2$ = upper asymptote

a, b = parameters

t = time

Tables 4 and 5 show the parameters used to adjust the logistic curves by country, for males and females. Projecting the values for $e(0)$ using this methodology entails the implicit assumption that the differential between $e(0)$ values for males and females maintains the ranges reported in the recent past for each country, with a decline that is on the slow side.

Table 4
LATIN AMERICA: ASYMPTOTES AND PIVOTS USED IN PROJECTING LIFE EXPECTANCY AT BIRTH,
BY COUNTRY AND PROJECTION PERIOD
(MALES)

Country	Period	Lower asymptote	Upper asymptote	Pivot 1		Pivot 2	
				Year	Value	Year	Value
Argentina	2008-2100	30.0	90.0	2003	70.6	2048	77.0
Bolivia (Plurinational State of)	2008-2100	30.0	90.0	2003	61.8	2048	74.0
Brazil	2008-2100	30.0	90.0	2003	67.3	2048	76.0
Chile	2008-2100	30.0	90.0	2003	74.8	2048	79.0
Colombia	2008-2100	30.0	90.0	2008	69.2	2048	76.0
Costa Rica	2008-2100	30.0	90.0	2003	75.8	2048	79.5
Cuba	2008-2100	30.0	90.0	2008	76.6	2048	80.0
Dominican Republic	2008-2100	30.0	90.0	2003	68.1	2048	74.6
Ecuador	2008-2049	30.0	90.0	2003	71.3	2048	77.1
El Salvador	2008-2100	30.0	90.0	2008	66.4	2048	73.6
Guatemala	2008-2049	30.0	90.0	2003	65.5	2048	74.5
Haiti	2008-2100	30.0	85.0	2003	56.3	2048	71.9
Honduras	2008-2100	30.0	90.0	2003	68.6	2048	76.2
Mexico	2008-2100	30.0	90.0	2003	72.4	2048	78.9
Nicaragua	2008-2100	30.0	90.0	2003	68.0	2048	75.2
Panama	2008-2100	30.0	90.0	2008	73.0	2048	77.5
Paraguay	2008-2100	30.0	90.0	2003	68.7	2048	75.1
Peru	2008-2100	30.0	90.0	2008	70.5	2048	76.3
Uruguay	2008-2100	30.0	90.0	2003	71.6	2048	78.5
Venezuela (Bolivarian Republic of)	2008-2100	30.0	90.0	2003	69.9	2048	76.5

Table 5
LATIN AMERICA: ASYMPOTES AND PIVOTS USED IN PROJECTING LIFE EXPECTANCY AT BIRTH,
BY COUNTRY AND PROJECTION PERIOD
(FEMALES)

Country	Period	Lower asymptote	Upper asymptote	Pivot 1		Pivot 2	
				Year	Value	Year	Value
Argentina	2008-2100	30.0	92.5	2003	78.1	2048	84.5
Bolivia (Plurinational State of)	2008-2100	30.0	92.5	2003	66.0	2048	79.0
Brazil	2008-2100	30.0	92.5	2003	74.9	2048	83.0
Chile	2008-2100	30.0	92.5	2003	80.8	2048	85.4
Colombia	2008-2100	30.0	92.5	2008	76.6	2048	82.0
Costa Rica	2008-2100	30.0	92.5	2003	80.6	2048	84.7
Cuba	2008-2100	30.0	92.5	2008	80.7	2048	84.2
Dominican Republic	2008-2100	30.0	92.5	2003	74.4	2048	81.1
Ecuador	2008-2049	30.0	92.5	2003	77.2	2048	83.0
El Salvador	2008-2100	30.0	92.5	2008	75.9	2048	82.2
Guatemala	2008-2049	30.0	92.5	2003	72.5	2048	81.5
Haiti	2008-2100	30.0	87.5	2003	59.8	2048	76.5
Honduras	2008-2100	30.0	92.5	2003	73.4	2048	81.2
Mexico	2008-2100	30.0	92.5	2003	77.4	2048	83.5
Nicaragua	2008-2100	30.0	92.5	2003	73.8	2048	81.6
Panama	2008-2100	30.0	92.5	2008	78.2	2048	83.5
Paraguay	2008-2100	30.0	92.5	2003	72.9	2048	79.5
Peru	2008-2100	30.0	92.5	2008	75.9	2048	81.9
Uruguay	2008-2100	30.0	92.5	2003	78.9	2048	84.7
Venezuela (Bolivarian Republic of)	2008-2100	30.0	92.5	2003	75.8	2048	82.7

4.2 Projecting the mortality structure

The components method according to the procedure proposed by the United Nations requires survival ratios by sex and age. These ratios are taken from mortality tables implicit in the population projections.

During the process of estimating mortality, mortality tables for the census moments and, by linear interpolation, tables for the estimate periods were constructed. The procedure for computing the projection is similar but requires a mortality limit table with a life expectancy at birth higher than the one projected for the most recent quinquennium. The limit table used in this case is a table that combines the model tables, with a life expectancy at birth of 89.1 years for males and 92.4 years for females (see table 6 and figure 2).

The tables chosen show very high life expectancies, so changes in the mortality structure are gradual. It has been reported that the mortality rates for young adult males have not decreased in the region; there have even been increases. Under the chosen models, these patterns hold for the near future and the differentials among countries remain.

To interpolate the mortality tables that were used as projection inputs, the mortality module of the programme for demographic projections (PRODEX)⁵ that works with complete tables was used. The resulting tables are complete, as well, requiring construction of abbreviated tables for the midpoint of each quinquennium as being representative of mortality for said periods.

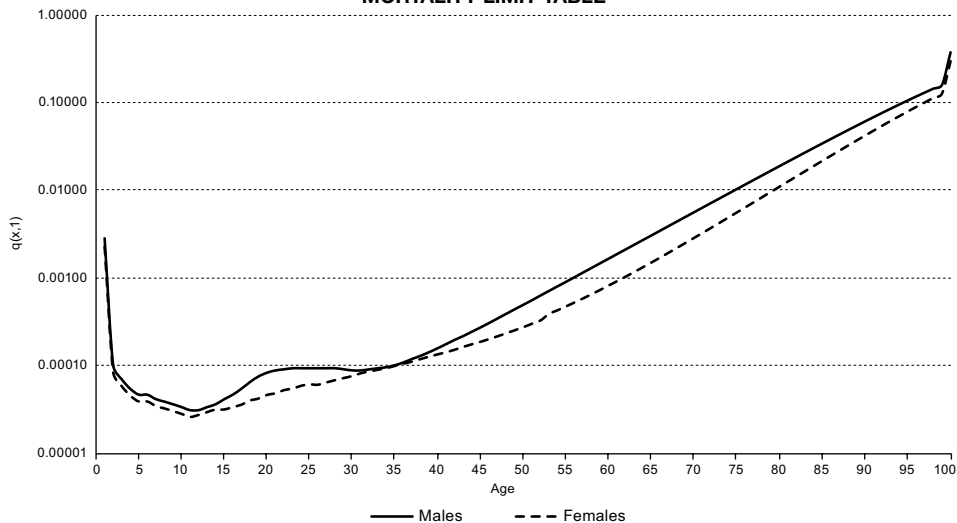
⁵ Set of programmes in an EXCEL environment designed by CELADE-Population Division of ECLAC for calculating population estimates and projections by simple ages.

Table 6
LATIN AMERICA: PROBABILITY OF DEATH BY SEX AND AGE
MORTALITY LIMIT TABLE

Age	Males	Females	Age	Males	Females	Age	Males	Females
0	0.00280	0.00227	34	0.00010	0.00010	68	0.00509	0.00253
1	0.00010	0.00008	35	0.00011	0.00011	69	0.00575	0.00288
2	0.00007	0.00006	36	0.00012	0.00011	70	0.00649	0.00329
3	0.00006	0.00005	37	0.00013	0.00012	71	0.00733	0.00376
4	0.00005	0.00004	38	0.00015	0.00013	72	0.00828	0.00430
5	0.00005	0.00004	39	0.00016	0.00013	73	0.00934	0.00492
6	0.00004	0.00003	40	0.00018	0.00014	74	0.01055	0.00563
7	0.00004	0.00003	41	0.00020	0.00015	75	0.01190	0.00645
8	0.00004	0.00003	42	0.00022	0.00016	76	0.01343	0.00739
9	0.00003	0.00003	43	0.00025	0.00018	77	0.01515	0.00846
10	0.00003	0.00003	44	0.00028	0.00019	78	0.01709	0.00969
11	0.00003	0.00003	45	0.00031	0.00020	79	0.01926	0.01110
12	0.00003	0.00003	46	0.00035	0.00022	80	0.02171	0.01272
13	0.00004	0.00003	47	0.00040	0.00023	81	0.02446	0.01457
14	0.00004	0.00003	48	0.00045	0.00025	82	0.02754	0.01669
15	0.00005	0.00003	49	0.00051	0.00027	83	0.03099	0.01911
16	0.00006	0.00004	50	0.00057	0.00030	84	0.03486	0.02187
17	0.00007	0.00004	51	0.00065	0.00033	85	0.03919	0.02502
18	0.00008	0.00004	52	0.00073	0.00039	86	0.04402	0.02860
19	0.00009	0.00005	53	0.00082	0.00043	87	0.04941	0.03267
20	0.00009	0.00005	54	0.00093	0.00047	88	0.05542	0.03729
21	0.00009	0.00005	55	0.00105	0.00053	89	0.06209	0.04252
22	0.00010	0.00005	56	0.00118	0.00059	90	0.06949	0.04842
23	0.00010	0.00006	57	0.00133	0.00066	91	0.07767	0.05506
24	0.00010	0.00006	58	0.00151	0.00073	92	0.08671	0.06253
25	0.00010	0.00006	59	0.00170	0.00082	93	0.09666	0.07089
26	0.00010	0.00006	60	0.00192	0.00092	94	0.10757	0.08020
27	0.00010	0.00007	61	0.00217	0.00104	95	0.11950	0.09054
28	0.00009	0.00007	62	0.00245	0.00118	96	0.13251	0.10197
29	0.00009	0.00008	63	0.00277	0.00133	97	0.14662	0.11454
30	0.00009	0.00008	64	0.00313	0.00151	98	0.16187	0.12828
31	0.00009	0.00009	65	0.00353	0.00171	99	0.37979	0.30023
32	0.00010	0.00009	66	0.00399	0.00195	100	1.00000	1.00000
33	0.00010	0.00009	67	0.00451	0.00222			

Source: United Nations, WPP2010: Extended Model Life Tables [online] <http://esa.un.org/unpd/wpp/Model-Life-Tables/download-page.html>, 2010.

Figure 2
LATIN AMERICA: PROBABILITY OF DEATH BY SEX AND AGE
MORTALITY LIMIT TABLE



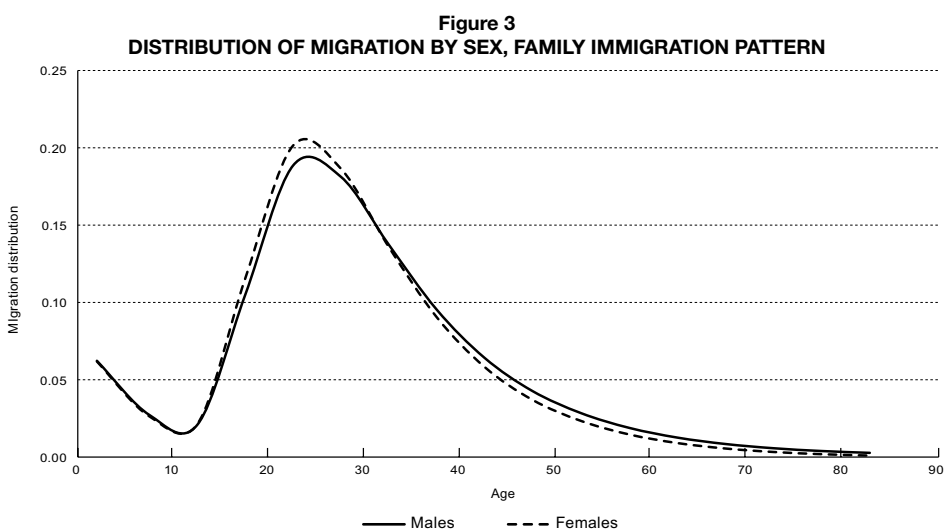
Source: United Nations, WPP2010: Extended Model Life Tables [online] <http://esa.un.org/unpd/wpp/Model-Life-Tables/download-page.html>, 2010.

5. Projecting migration

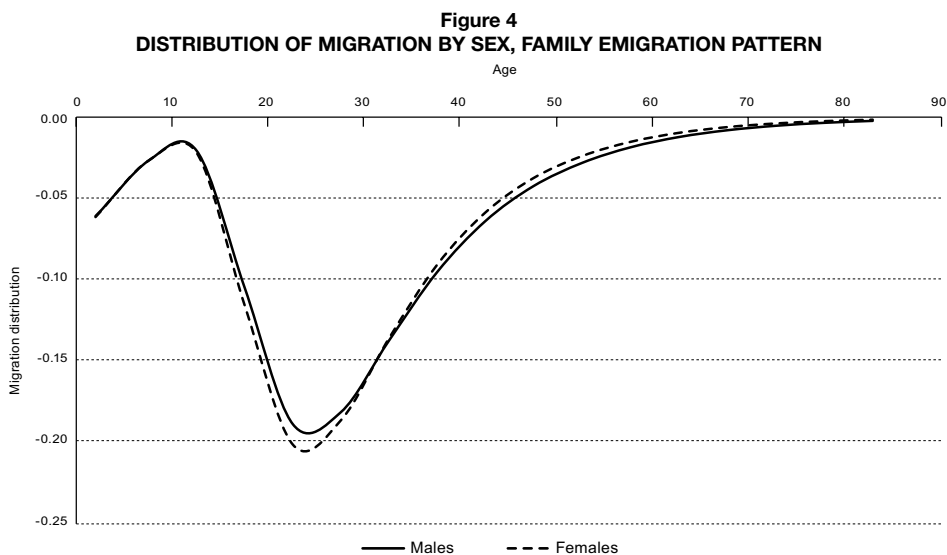
As with the other variables, migration is projected in two stages. The first stage consists of projecting the level of migration; the second one consists of projecting the structure of migration. The migration level is measured using the projected migration balances at the end of the period, by sex. For the migration structure, the balance by sex and age is used.

Fertility and mortality evolve more or less as expected, while migration can vary substantially over time. Traditionally, migration has been projected with a conservative variation where an equilibrium between emigration and immigration is expected. In other words, migration balances are considered to trend to zero.

As for the age structure, in accordance with the methodology followed by the United Nations Population Division the Rogers and Castro model (1981)⁶ is used. The model considers two migration patterns, one focused on economically active age groups and the other on family groups. Under this model, and according to the estimated structure for the period 2005-2010 for each country, it was assumed that migration in Latin America will follow the family group migration pattern. Figure 3 shows the pattern assumed for countries with a positive migration balance (Chile and Costa Rica). Figure 4 shows the pattern for countries with a negative migration balance (rest of Latin America).



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – ECLAC Population Division.



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – ECLAC Population Division.

⁶ Andrei Rogers and Luis J. Castro, *Model Migration Schedules*, Laxenburg, International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA), November 1981.

Notes and information sources, by country

Generally speaking, total population estimates by sex and age group for each of the 20 countries of Latin America for the period 1950-2010 were prepared in conjunction with national institutions. However, the projection period was prepared by the demographic analysis team of The Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC following the methodology described above. Listed below are the information sources considered when estimating demographic dynamics.

Argentina

- Vital statistics 1950-2004
- Population censuses of 1947, 1960, 1970, 1980, 1991 and 2001
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Bolivia (Plurinational State of)

- Population censuses of 1950, 1976, 1992 and 2001
- National demographic surveys of 1975 and 1980
- National population and housing survey of 1988
- National population and health surveys of 1989, 1994, 1998 and 2003
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Brazil

- Vital statistics 1960-2005
- Population censuses of 1950, 1960, 1970, 1980, 1991 and 2000
- Population count of 1996
- National household surveys of 1972, 1973, 1976, 1977, 1978, 1984, 1986, 1996, 2000, 2005 and 2006
- National survey on maternal and child health and family planning of 1986
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Chile

- Vital statistics 1950-2004
- Population censuses of 1952, 1960, 1970, 1982, 1992 and 2002
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Colombia

- Vital statistics 1950-2004
- Population censuses of 1951, 1964, 1973, 1985, 1993 and the preliminary results of the 2005 population census
- National fertility survey of 1976
- National household surveys of 1978 and 1980
- National demographic and health surveys of 1986, 1990, 1995, 2000 and 2005
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Costa Rica

- Vital statistics 1950-2006
- Population censuses of 1950, 1963, 1973, 1984, and 2000
- National fertility survey of 1976
- Contraceptive prevalence surveys of 1978 and 1981
- National health and fertility survey of 1986
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Cuba

- Vital statistics 1950-2005
- Population censuses of 1953, 1970, 1981 and 2002
- Population registry of 2003
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Dominican Republic

- Vital statistics 1950-2005
- Population censuses of 1950, 1960, 1970, 1981, 1993 and 2002
- National fertility surveys of 1975 and 1980
- National contraception prevalence survey of 1983
- Demographic and health surveys of 1986, 1991, 1996 and 2002
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC
- Administrative registries of the Directorate General of Migration
- Survey of Haitian immigrants in the Dominican Republic
- Multi-purpose national household survey of 2006

Ecuador

- Vital statistics 1955-2003
- Population censuses of 1950, 1962, 1974, 1982, 1990 and 2001
- National fertility survey of 1979
- National survey on maternal and child health and demographic variables of 1982
- Demographic and family health survey of 1987
- Demographic and maternal and child health surveys of 1994, 1999 and 2004
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

El Salvador

- Vital statistics 1951-2007
- Population censuses of 1950, 1961, 1971, 1992 and 2007
- National fertility survey of 1973
- National surveys on family health of 1985, 1988, 1993, 1998 and 2002-2003
- Multi-purpose household surveys of 1992 and 1993
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Guatemala

- Vital statistics 1950-2003
- Population censuses of 1950, 1964, 1973, 1981, 1994 and 2002
- National fertility survey of 1978
- National sociodemographic surveys of 1987 and 1989
- National maternal and child health surveys of 1987, 1995, 1998-1999 and 2002
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Haiti

- Population censuses of 1950, 1971, 1982 and 2003
- National fertility survey of 1977
- National contraceptive prevalence survey of 1983
- Surveys on mortality, morbidity and use of services of 1987, 1995-1995, 2000 and 2005-2006
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Honduras

- Vital statistics 1950-1979
- Population censuses of 1950, 1961, 1974, 1988 and 2001
- Retrospective national demographic survey of 1972
- National demographic survey of 1983

- National maternal and child health survey of 1984
- National surveys on epidemiology and family health of 1987, 1991 and 1996
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Mexico

- Vital statistics 1950-2003
- Population censuses of 1950, 1960, 1970, 1980, 1990 and 2000
- Preliminary results of the 2010 census
- Population counts of 1995 and 2005
- National fertility survey of 1976
- National contraception prevalence survey of 1979
- National health and fertility survey of 1987
- National surveys on demographic dynamics of 1992 and 1997
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Nicaragua

- Vital statistics 1955-2002
- Population censuses of 1950, 1963, 1971, 1995 and 2005
- Retrospective national demographic survey of 1978
- National sociodemographic survey of 1985-1986
- Family health survey of 1992-1993
- National demographic and health surveys of 1998, 2001 and 2006
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Panama

- Vital statistics 1952-2005
- Population censuses of 1950, 1960, 1970, 1980, 1990 and 2000
- National demographic survey of 1975-1976
- National fertility survey of 1975-1976
- Retrospective national demographic survey of 1976-1977
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Paraguay

- Vital statistics 1960-1994
- Population censuses of 1950, 1962, 1972, 1982, 1992 and 2002
- National demographic survey of 1977
- National fertility survey of 1979

- National demographic and health survey of 1990
- National demographic and reproductive health survey 1995-1996
- National demographic and sexual and reproductive health survey of 2004
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Peru

- Population censuses of 1961, 1972, 1981, 1993, 2005 and 2007
- National demographic survey of 1974-1976
- Retrospective national demographic survey of 1976
- National fertility survey of 1978
- Demographic and family health surveys of 1986, 1991-1992, 1996, 2000 and 2005
- Research project on international migration in Latin

America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Uruguay

- Vital statistics 1950-2004
- Population censuses of 1963, 1975, 1985, 1996 and 2004, phase I
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Venezuela (Bolivarian Republic of)

- Vital statistics 1957-2005
- Population censuses of 1950, 1961, 1971, 1981, 1990 and 2001
- National fertility survey of 1977
- Research project on international migration in Latin America (IMILA), database of CELADE-Population Division of ECLAC

Definición de algunos indicadores demográficos

Tasa bruta de natalidad:

Representa la frecuencia de los nacimientos ocurridos en un período con relación a la población total. Es el cociente entre el número medio anual de nacimientos ocurridos durante un período determinado y la población media del período.

Tasa global de fecundidad:

Es el número de hijos que tendría en promedio una mujer de una cohorte hipotética de mujeres cuyo patrón de nacimientos de hijos durante su vida fértil respondiera a las tasas de fecundidad por edad del período de estudio y no estuvieran sometidas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta la finalización del período fértil.

Tasa bruta de mortalidad:

Expresa la frecuencia de las defunciones ocurridas en un período con relación a la población total. Es el cociente entre el número medio anual de defunciones ocurridas durante un período determinado y la población media de ese período.

Esperanza de vida al nacer:

Representa la duración media de la vida de los individuos que integran una cohorte hipotética de nacimientos, sometidos en todas las edades a los riesgos de mortalidad del período en estudio.

Esperanza de vida a una edad determinada (x):

Es el número medio de años que, en promedio, les resta por vivir a los sobrevivientes de una cohorte de una edad exacta determinada (x), sometidos en todas las edades restantes a los riesgos de mortalidad del período en estudio.

Tasa de crecimiento natural:

Es el cociente entre el crecimiento natural anual (nacimientos menos defunciones) de un determinado período y la población media del mismo período. Puede definirse también como la diferencia entre la tasa bruta de natalidad y la de mortalidad.

Tasa de crecimiento total:

Es el cociente entre el incremento medio anual durante un período determinado y la población media del mismo período, como consecuencia de la variación de nacimientos, defunciones y movimientos migratorios. Puede definirse también como la suma algebraica de la tasa de crecimiento natural y la tasa de migración.

Índice de masculinidad o razón de sexos:

Es la razón entre el número de hombres y el número de mujeres en la población total o por edades. Se calcula como el cociente entre la población masculina y la población femenina y frecuentemente se expresa como el número de hombres por cada 100 mujeres.

Edad mediana de la población:

Es un indicador del grado de envejecimiento de la estructura por edades de la población. Es una medida estadística de posición que se expresa como la edad que divide a la población en dos grupos de igual número de personas.

Relación de dependencia:

Es la medida comúnmente utilizada para medir la necesidad potencial de soporte social de la población en edades inactivas por parte de la población en edades activas. Es el cociente entre la suma de los grupos de población de menos de 15 años y más de 60 y la población de 15 a 59 años de edad.

Relación de dependencia demográfica de menores de 15 años o relación de dependencia infanto-juvenil:

Es la medida utilizada para medir la necesidad potencial de soporte social de la población infantil y juvenil por parte de la población en edad activa. Es el cociente entre la población de menos de 15 años y la de 15 a 59 años de edad.

Relación de dependencia demográfica de la población de 60 años y más:

Es la medida utilizada para medir la necesidad potencial de soporte social de la población de adultos mayores por parte de la población en edad activa. Es el cociente entre la población de 60 años y más y la población de 15 a 59 años.

Relación de apoyo potencial:

Es una alternativa numérica para expresar la relación entre las personas económicamente activas en potencia y las personas potencialmente dependientes. Es el cociente entre la población de 15 a 59 años y la población de 60 años y más, es decir, la función inversa de la relación de dependencia de la población de 60 años y más.

Relación de apoyo a los padres:

Es la medida comúnmente usada para expresar la demanda familiar de apoyo a sus ancianos. La relación de apoyo a los padres es un indicador aproximado de los cambios requeridos en los sistemas familiares de apoyo a los ancianos. Es el cociente entre las personas de 80 años y más y las personas de 50 a 64 años.

Índice de envejecimiento de la población:

Es el cociente entre la población de 60 años y más y la población menor de 15 años.

Definition of selected demographic indicators

Crude birth rate:

This measures the frequency of births in a given period in the total population. It is the ratio of the mean annual number of births over a given period of time to the mean population for the same period.

Total fertility rate:

The average number of children who would be born to a woman belonging to a hypothetical cohort of females whose reproductive performance over their entire reproductive period was in accordance with the age-specific fertility rates for the years in question; it is further supposed that the women have not been exposed to mortality risks from the time of birth up until the end of their reproductive period.

Crude death rate:

This measures the frequency of deaths in a given period in the total population. It is the ratio of the mean annual number of deaths over a given period of time to the mean population for the same period.

Life expectancy at birth:

The mean length of life of individuals from a hypothetical cohort of births whose members have been subject since birth to the mortality risk of the period in question.

Life expectancy at age X:

The mean number of years remaining to live for the survivors of an particular cohort X, who are assumed to be exposed at all remaining ages to the mortality risks of the period in question.

Natural growth rate:

The ratio between annual natural growth (births minus deaths) in a given period and the average population for that period. It may also be defined as the difference between the crude birth and death rates.

Total growth rate:

The ratio of the total mean annual growth of a population during a given period of time to the mean population for the same period; may also be defined as the algebraic sum of the natural growth rate and the migration rate.

Masculinity index or sex ratio:

This is the ratio of the number of males to the number of females in a population, often expressed as the number of men per 100 women.

Median age of the population:

An indicator of the degree of ageing of the population's age structure. A statistical positioning measurement expressed as the age which divides the population into two groups of equal numbers.

Dependency ratio:

The measurement commonly used to gauge the inactive population's potential social support needs vis-à-vis the active population, calculated as the ratio of young persons (under age 15) and older persons (age 60 and over) to the working-age population (aged 15-59).

**Under-15 demographic dependency ratio
(child-youth dependency ratio):**

Measures the potential social support needs of the child and youth population vis-à-vis the working-age population, calculated as the ratio of young persons (under age 15) to those aged 15-59.

60-and-over demographic dependency ratio:

Measures the potential social support needs of the population of older persons vis-à-vis the working-age population, calculated as the ratio of those aged 60 and over to the population aged 15-59.

Potential support ratio:

A numerical alternative for expressing the ratio between persons who are potentially economically active and those

who are potentially dependent. It is calculated as the ratio between the population aged 15-59 and the population aged 60 and over, i.e. the inverse of the 60-and-over demographic dependency ratio.

Parent support ratio:

A measure commonly used to express the demand for family support for elderly members. The parent support ratio is a proxy indicator of changes needed in family systems of elder support. It is the ratio of persons aged 80 and over to those aged between 50 and 64.

Population ageing index:

Ratio of the population aged 60 and over to the population aged under 15 years.



Publicaciones de la CEPAL / *ECLAC publications*

Comisión Económica para América Latina y el Caribe / *Economic Commission for Latin America and the Caribbean*

Casilla 179-D, Santiago de Chile. E-mail: publications@cepal.org

Véalas en: www.cepal.org/publicaciones

Publications may be accessed at: www.eclac.org

Revista CEPAL / *CEPAL Review*

La Revista se inició en 1976 como parte del Programa de Publicaciones de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe, con el propósito de contribuir al examen de los problemas del desarrollo socioeconómico de la región. Las opiniones expresadas en los artículos firmados, incluidas las colaboraciones de los funcionarios de la Secretaría, son las de los autores y, por lo tanto, no reflejan necesariamente los puntos de vista de la Organización.

La Revista CEPAL se publica en español e inglés tres veces por año.

Los precios de suscripción anual vigentes son de US\$ 30 para la versión en español y US\$ 35 para la versión en inglés. El precio por ejemplar suelto es de US\$ 15 para ambas versiones. Los precios de suscripción por dos años son de US\$ 50 para la versión en español y US\$ 60 para la versión en inglés.

CEPAL Review first appeared in 1976 as part of the Publications Programme of the Economic Commission for Latin America and the Caribbean, its aim being to make a contribution to the study of the economic and social development problems of the region. The views expressed in signed articles, including those by Secretariat staff members, are those of the authors and therefore do not necessarily reflect the point of view of the Organization.

CEPAL Review is published in Spanish and English versions three times a year.

Annual subscription costs are US\$ 30 for the Spanish version and US\$ 35 for the English version. The price of single issues is US\$ 15 for both versions. The cost of a two-year subscription is US\$ 50 for the Spanish version and US\$ 60 for the English version.

Informes periódicos institucionales / *Annual reports*

Todos disponibles para años anteriores / *Issues for previous years also available*

- *Balance preliminar de las economías de América Latina y el Caribe, 2010, 176 p.*
Preliminary Overview of the Economies of Latin America and the Caribbean, 2010, 160 p.
- *Estudio económico de América Latina y el Caribe 2010-2011, 344 p.*
Economic Survey of Latin America and the Caribbean 2010-2011, 334 p.
- *Panorama de la inserción internacional de América Latina y el Caribe, 2010-2011, 140 p.*
Latin America and the Caribbean in the World Economy, 2010-2011, 168 p.
- *Panorama social de América Latina, 2010, 266 p.*
Social Panorama of Latin America, 2010, 256 p.
- *La inversión extranjera directa en América Latina y el Caribe, 2010, 216 p.*
Foreign Direct Investment of Latin America and the Caribbean, 2010, 204 p.
- *Anuario estadístico de América Latina y el Caribe / Statistical Yearbook for Latin America and the Caribbean, 2010, 310 p.*

Libros de la CEPAL

112 *El desarrollo inclusivo en América Latina y el Caribe. Ensayos sobre políticas de convergencia productiva para la igualdad*, Ricardo Infante (editor), 384 p.

111 *Protección social inclusiva en América Latina. Una mirada integral, un enfoque de derechos*, Simone Cecchini y Rodrigo Martínez, 284 p.

110 *Envejecimiento en América Latina. Sistema de pensiones y protección social integral*, Antonio Prado y Ana Sojo (eds.), 304 p.

109 *Modeling Public Policies in Latin America and the Caribbean*, Carlos de Miguel, José Durán Lima, Paolo Giordano, Julio Guzmán, Andrés Schuschny and Masazaku Watanuki (eds.), 322 p.

- 108 *Alianzas público-privadas. Para una nueva visión estratégica del desarrollo*, Robert Devlin y Graciela Moguillansky, 2010, 196 p.
- 107 *Políticas de apoyo a las pymes en América Latina. Entre avances innovadores y desafíos institucionales*, Carlos Ferraro y Giovanni Stumpo, 392 p.
- 106 *Temas controversiales en negociaciones comerciales Norte-Sur*, Osvaldo Rosales V. y Sebastián Sáez C. (compiladores), 322 p.
- 105 *Regulation, Worker Protection and Active Labour-Market Policies in Latin America*, Jürgen Weller (ed.), 2009, 236 p.**
- 104 *La República Dominicana en 2030: hacia una sociedad cohesionada*, Víctor Godínez y Jorge Máttar (coords.), 2009, 582 p.
- 103 *L'Amérique latine et les Caraïbes au seuil du troisième millénaire*, 2009, 138 p.**
- 102 *Migración interna y desarrollo en América Latina entre 1980 y 2005*, Jorge Rodríguez y Gustavo Busso, 2009, 272 p.
- 101 *Claves de la innovación social en América Latina y el Caribe*, Adolfo Rodríguez Herrera y Hernán Alvarado Ugarte, 2009, 236 p.
- 100 *Envejecimiento, derechos humanos y políticas públicas*, Sandra Huenchuan (ed.), 2009, 232 p.
- 99 *Economía y territorio en América Latina y el Caribe. Desigualdades y políticas*, 2009, 212 p.
- 98 *La sociedad de la información en América Latina y el Caribe: desarrollo de las tecnologías y tecnologías para el desarrollo*, Wilson Peres y Martin Hilbert (eds.), 2009, 388 p.
- 97 *América Latina y el Caribe: migración internacional, derechos humanos y desarrollo*, Jorge Martínez Pizarro (ed.), 2008, 375 p.
- 96 *Familias y políticas públicas en América Latina: una historia de desencuentros*, Irma Arriagada (coord.), 2007, 424 p.
- 95 *Centroamérica y México: políticas de competencia a principios del siglo XXI*, Eugenio Rivera y Claudia Schatan (coords.), 2008, 304 p.
- 94 *América Latina y el Caribe: La propiedad intelectual después de los tratados de libre comercio*, Álvaro Díaz, 2008, 248 p.

Copublicaciones recientes / Recent co-publications

- Sentido de pertenencia en sociedades fragmentadas. América Latina desde una perspectiva global*, Martín Hopenhayn y Ana Sojo (compiladores), CEPAL/Siglo Veintiuno, Argentina, 2011.
- Las clases medias en América Latina. Retrospectiva y nuevas tendencias*, Rolando Franco, Martín Hopenhayn y Arturo León (eds.), CEPAL/Siglo XXI, México, 2010.
- Innovation and Economic Development. The Impact of Information and Communication Technologies in Latin America*, Mario Cimoli, André Hofman and Nanno Mulder, ECLAC/Edward Elgar Publishing, United Kingdom, 2010.**
- Sesenta años de la CEPAL. Textos seleccionados del decenio 1998-2008*, Ricardo Bielschowsky (comp.), CEPAL/Siglo Veintiuno, Argentina, 2010.
- El nuevo escenario laboral latinoamericano. Regulación, protección y políticas activas en los mercados de trabajo*, Jürgen Weller (ed.), CEPAL/Siglo Veintiuno, Argentina, 2010.
- Internacionalización y expansión de las empresas eléctricas españolas en América Latina*, Patricio Rozas, CEPAL/Lom, Chile, 2009.
- Gobernanza corporativa y desarrollo de mercados de capitales en América Latina*, Georgina Núñez, Andrés Oneto y Germano M. de Paula (coords.), CEPAL/Mayol, Colombia, 2009.
- EnREDos. Regulación y estrategias corporativas frente a la convergencia tecnológica*, Marcio Wohlers y Martha García-Murillo (eds.), CEPAL/Mayol, Colombia, 2009.
- Desafíos y oportunidades de la industria del software en América Latina*, Paulo Tigre y Felipe Silveira Marques (eds.), CEPAL/Mayol, Colombia, 2009.
- ¿Quo vadis, tecnología de la información y de las comunicaciones?*, Martin Hilbert y Osvaldo Cairó (eds.), CEPAL/Mayol, Colombia, 2009.
- O Estruturalismo latino-americano*, Octavio Rodríguez, CEPAL/Civilização Brasileira, 2009.**
- L'avenir de la protection sociale en Amérique latine. Accessibilité, financement et solidarité*, CEPALC/Eska, France, 2009.**
- Fortalecer los sistemas de pensiones latinoamericanos. Cuentas individuales por reparto*, Robert Holzmann, Edward Palmer y Andras Uthoff (eds.), CEPAL/Mayol, Colombia, 2008.
- Competition Policies in Emerging Economies. Lessons and Challenges from Central America and Mexico*, Claudia Schatan and Eugenio Rivera Urrutia (eds.), ECLAC/Springer, USA, 2008.**

Coediciones recientes / Recent co-editions

- Perspectivas económicas de América Latina 2012. Transformación del Estado para el desarrollo*, CEPAL/OCDE, 2011.
- Latin America Outlook 2012. Transforming the State for Development*, ECLAC/OECD, 2011.**
- Espacios iberoamericanos: Hacia una nueva arquitectura del Estado para el desarrollo*, CEPAL/SEGIB, 2011.
- Espaços ibero-americanos: A uma nova arquitetura do Estado para o desenvolvimento*. CEPAL/SEGIB, 2011.**
- Perspectivas de la agricultura y del desarrollo rural en las Américas: una mirada hacia América Latina y el Caribe*, CEPAL/FAO/IICA, 2011.
- The Outlook for Agriculture and Rural Development in the Americas: A Perspective on Latin America and the Caribbean*, ECLAC/FAO/IICA, 2011.**
- Pobreza infantil en América Latina y el Caribe*, CEPAL/UNICEF, Chile, 2010.
- Espacios iberoamericanos: vínculos entre universidades y empresas para el desarrollo tecnológico*, CEPAL/SEGIB, 2010
- Espaços ibero-americanos: vínculos entre universidades e empresas para o desenvolvimento tecnológico*, CEPAL/SEGIB, 2010**
- Clases medias y desarrollo en América Latina*, Alicia Bárcena y Narcís Serra (eds.), CEPAL/SEGIB/CIDOB, Chile, 2010.
- Innovar para crecer. Desafíos y oportunidades para el desarrollo sostenible e inclusivo en Iberoamérica*, CEPAL/SEGIB, Chile, 2010.

Espacios iberoamericanos. Iberoamérica frente a la crisis, CEPAL/SEGIB, Chile, 2009.
Espaços Ibero-Americanos. A Ibero-América em face da crise, CEPAL/SEGIB, Chile, 2009.
The United Nations Regional Commissions and the Climate Change Challenges, ECLAC/ECA/ECE/ESCAP/ESCWA, 2009.
Hacia un desarrollo inclusivo. El caso de Chile, Osvaldo Sunkel y Ricardo Infante (eds.), CEPAL/OIT/Fundación Chile 21, Chile, 2008.
Reformas para la cohesión social en América Latina. Panorama antes de la crisis, Alicia Bárcena y Narcis Serra (eds.), CEPAL/SEGIB/CIDOB, Chile, 2008.
El envejecimiento y las personas de edad. Indicadores sociodemográficos para América Latina y el Caribe, CEPAL/UNFPA, 2009.
Espacios iberoamericanos: la economía del conocimiento, CEPAL/SEGIB, Chile, 2008.

Cuadernos de la CEPAL

- 95 *Programas de transferencias condicionadas. Balance de la experiencia reciente en América Latina y el Caribe*, Simone Cecchini y Aldo Madariaga, 2011, 226 p.
- 95 **Conditional cash transfer programmes. The recent experience in Latin America and the Caribbean**, Simone Cecchini and Aldo Madariaga, 2011, 220 p.
- 94 *El cuidado en acción. Entre el derecho y el trabajo*, Sonia Montaña Virreira y Coral Calderón Magaña (coords.), 2010, 236 p.
- 93 *Privilegiadas y discriminadas. Las trabajadoras del sector financiero*, Flavia Marco Navarro y María Nieves Rico Ibáñez (eds.), 2009, 300 p.
- 92 *Estadísticas para la equidad de género: magnitudes y tendencias en América Latina*, Vivian Milosavljevic, 2007, 186 pp.

Cuadernos estadísticos de la CEPAL

- 39 *América Latina y el Caribe: indicadores macroeconómicos del turismo*. Solo disponible en CD, 2010.
- 38 *Indicadores ambientales de América Latina y el Caribe, 2009*. Solo disponible en CD, 2010.
- 37 *América Latina y el Caribe: Series históricas de estadísticas económicas 1950-2008*. Solo disponible en CD, 2009.
- 36 *Clasificaciones estadísticas internacionales incorporadas en el Banco de Datos de Comercio Exterior de América Latina y el Caribe de la CEPAL (Revisión 3)*. Solo disponible en CD, 2008.

Observatorio demográfico / Demographic Observatory

Edición bilingüe (español e inglés) que proporciona información estadística actualizada, referente a estimaciones y proyecciones de población de los países de América Latina y el Caribe. Incluye también indicadores demográficos de interés, tales como tasas de natalidad, mortalidad, esperanza de vida al nacer, distribución de la población, etc.

El Observatorio aparece dos veces al año, en los meses de enero y julio. Suscripción anual: US\$ 25. Valor por cada ejemplar: US\$ 15.
Bilingual publication (Spanish and English) providing up-to-date estimates and projections of the populations of the Latin American and Caribbean countries. Also includes various demographic indicators of interest such as fertility and mortality rates, life expectancy, measures of population distribution, etc.

The Observatory appears twice a year in January and July. Annual subscription: US\$ 25. Per issue: US\$ 15.

Notas de población

Revista especializada que publica artículos e informes acerca de las investigaciones más recientes sobre la dinámica demográfica en la región, en español, con resúmenes en español e inglés. También incluye información sobre actividades científicas y profesionales en el campo de población.

La revista se publica desde 1973 y aparece dos veces al año, en junio y diciembre.

Suscripción anual: US\$ 20. Valor por cada ejemplar: US\$ 12.

Specialized journal which publishes articles and reports on recent studies of demographic dynamics in the region, in Spanish with abstracts in Spanish and English. Also includes information on scientific and professional activities in the field of population.

Published since 1973, the journal appears twice a year in June and December.

Annual subscription: US\$ 20. Per issue: US\$ 12.

Series de la CEPAL

Comercio internacional / Desarrollo productivo / Desarrollo territorial / Estudios estadísticos y prospectivos / Estudios y perspectivas (Bogotá, Brasilia, Buenos Aires, México, Montevideo) / **Studies and Perspectives** (The Caribbean, Washington) / *Financiamiento del desarrollo / Gestión pública / Informes y estudios especiales / Macroeconomía del desarrollo / Manuales / Medio ambiente y desarrollo / Mujer y desarrollo / Población y desarrollo / Políticas sociales / Recursos naturales e infraestructura / Seminarios y conferencias.*

Véase el listado completo en: www.cepal.org/publicaciones / *A complete listing is available at: www.cepal.org/publicaciones*

كيفية الحصول على منشورات الأمم المتحدة

يمكن الحصول على منشورات الأمم المتحدة من المكتبات ودور التوزيع في جميع أنحاء العالم . استعلم عنها من المكتبة التي تتعامل معها أو اكتب إلى : الأمم المتحدة . قسم البيع في نيويورك أو في جنيف .

如何购取联合国出版物

联合国出版物在全世界各地的书店和经售处均有发售。请向书店询问或写信到纽约或日内瓦的联合国销售组。

HOW TO OBTAIN UNITED NATIONS PUBLICATIONS

United Nations publications may be obtained from bookstores and distributors throughout the world. Consult your bookstore or write to: United Nations, Sales Section, New York or Geneva.

COMMENT SE PROCURER LES PUBLICATIONS DES NATIONS UNIES

Les publications des Nations Unies sont en vente dans les librairies et les agences dépositaires du monde entier. Informez-vous auprès de votre libraire ou adressez-vous à : Nations Unies, Section des ventes, New York ou Genève.

КАК ПОЛУЧИТЬ ИЗДАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Издания Организации Объединенных Наций можно купить в книжных магазинах и агентствах во всех районах мира. Наводите справки об изданиях в вашем книжном магазине или пишите по адресу: Организация Объединенных Наций, Секция по продаже изданий, Нью-Йорк или Женева.

COMO CONSEGUIR PUBLICACIONES DE LAS NACIONES UNIDAS

Las publicaciones de las Naciones Unidas están en venta en librerías y casas distribuidoras en todas partes del mundo. Consulte a su librero o diríjase a: Naciones Unidas, Sección de Ventas, Nueva York o Ginebra.

Las publicaciones de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) y las del Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social (ILPES) se pueden adquirir a los distribuidores locales o directamente a través de:

Publicaciones de las Naciones Unidas
2 United Nations Plaza, Room DC2-853
Nueva York, NY, 10017
Estados Unidos
Tel. (1 800)253-9646 Fax (1 212)963-3489
E-mail: publications@un.org

Publicaciones de las Naciones Unidas
Sección de Ventas
Palais des Nations
1211 Ginebra 10
Suiza
Tel. (41 22)917-2613 Fax (41 22)917-0027

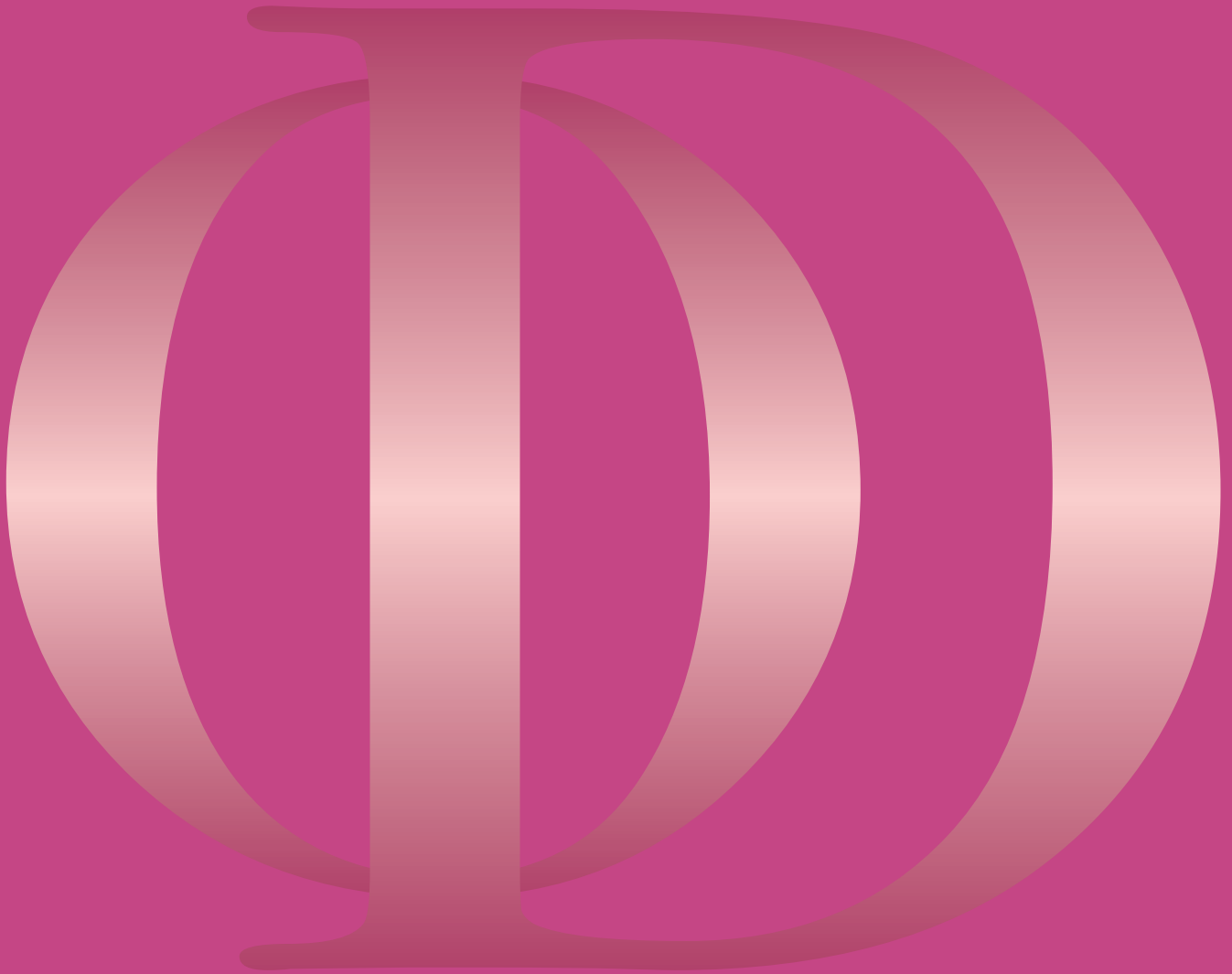
Unidad de Distribución
Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)
Av. Dag Hammarskjöld 3477, Vitacura
7630412 Santiago
Chile
Tel. (56 2)210-2056 Fax (56 2)210-2069
E-mail: publications@cepal.org

Publications of the Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC) and those of the Latin American and the Caribbean Institute for Economic and Social Planning (ILPES) can be ordered from your local distributor or directly through:

United Nations Publications
2 United Nations Plaza, Room DC2-853
New York, NY, 10017
USA
Tel. (1 800)253-9646 Fax (1 212)963-3489
E-mail: publications@un.org

United Nations Publications
Sales Sections
Palais des Nations
1211 Geneva 10
Switzerland
Tel. (41 22)917-2613 Fax (41 22)917-0027

Distribution Unit
Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC)
Av. Dag Hammarskjöld 3477, Vitacura
7630412 Santiago
Chile
Tel. (56 2)210-2056 Fax (56 2)210-2069
E-mail: publications@eclac.org



COMISIÓN ECONÓMICA PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE (CEPAL)
ECONOMIC COMMISSION FOR LATIN AMERICA AND THE CARIBBEAN (ECLAC)
www.cepal.org



Primera edición / First edition
Impreso en Naciones Unidas • Santiago de Chile • E/S1100942
Printed in Santiago, Chile • United Nations • E/S1100942
ISSN 1990-424X • ISBN 978-92-1-021078-2 • E-ISBN 978-92-1-055308-7
N° de venta / Sales No. E/S.12.II.G.13 • LC/G.2517-P
Copyright © Naciones Unidas / Copyright © United Nations 2012