

América Latina y el Caribe

OBSERVATORIO DEMOGRÁFICO

Latin America and the Caribbean
DEMOGRAPHIC OBSERVATORY



N° 11 *Abril / April 2011*

Proyecciones de población a largo plazo *Long-range population projections*



NACIONES UNIDAS
UNITED NATIONS

CEPAL
ECLAC

América Latina y el Caribe

OBSERVATORIO DEMOGRÁFICO



Latin America and the Caribbean

DEMOGRAPHIC OBSERVATORY

Año / Year VI

Nº 11 Abril / April 2011

Proyecciones de población a largo plazo

Long-range population projections



**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, 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.

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.

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.

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 Boletín 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: 978-92-1-021077-5

E-ISBN: 978-92-1-055016-1

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

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

LC/G.2515-P • 2011-938

Número de venta / *Sales No. E/S.12.II.G.10*

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	7
Introduction	9
Algunas consecuencias demográficas de una fecundidad por debajo del nivel de reemplazo y un descenso sostenido de la mortalidad a largo plazo	11
Some demographic consequences of below-replacement fertility and a sustained decline in mortality in the long run	25
Cuadros / Tables	37
1 América Latina: población total por país, 1950-2100 <i>Latin America: total population by country, 1950-2100</i>	39
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>	41
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>	43
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>	45
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>	47
6 América Latina: tasas de mortalidad infantil de ambos sexos estimadas por quinquenio y país, 1950-2100 <i>Latin America: estimated infant mortality rates for both sexes, by quinquennium and country, 1950-2100</i>	53
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>	55
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>	57
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>	59
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>	61
11 América Latina: relación de dependencia por país, 1950-2100 <i>Latin America: dependency ratio, by country, 1950-2100</i>	63

12a	América Latina: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Latin America: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	65
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>	66
13a	Argentina: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Argentina: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	68
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>	69
14a	Bolivia (Estado Plurinacional de): indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Bolivia (Plurinational State of): estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	71
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>	72
15a	Brasil: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Brazil: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	74
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>	75
16a	Chile: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados, por años seleccionados, 1950-2100 <i>Chile: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	77
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>	78
17a	Colombia: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Colombia: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	80
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>	81
18a	Costa Rica: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Costa Rica: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	83
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>	84
19a	Cuba: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Cuba: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	86
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>	87

20a	Ecuador: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Ecuador: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	89
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>	90
21a	El Salvador: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>El Salvador: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	92
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>	93
22a	Guatemala: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Guatemala: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	95
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>	96
23a	Haití: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Haiti: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	98
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>	99
24a	Honduras: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Honduras: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	101
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>	102
25a	México: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Mexico: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	104
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>	105
26a	Nicaragua: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Nicaragua: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	107
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>	108
27a	Panamá: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Panama: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	110
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>	111

28a	Paraguay: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Paraguay: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	113
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>	114
29a	Perú: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Peru: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	116
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>	117
30a	República Dominicana: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Dominican Republic: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	119
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>	120
31a	Uruguay: indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Uruguay: estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	122
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>	123
32a	Venezuela (República Bolivariana de): indicadores de la estructura por sexo y edad de la población estimados y proyectados por años seleccionados, 1950-2100 <i>Venezuela (Bolivarian Republic of): estimated and projected indicators of population structure by sex and age, selected years, 1950-2100</i>	125
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>	126
Metodología de las estimaciones y proyecciones de la población por sexo y edad a largo plazo, 1950-2100		129
Methodology of long-term population estimates and projections by sex and age, 1950-2100		141
Definición de algunos indicadores demográficos		153
Definition of selected demographic indicators		155
Publicaciones de la CEPAL / ECLAC publications		157

Presentación

En este número del *Observatorio demográfico* se presentan las estimaciones y proyecciones de la población nacional, de los 20 países de América Latina, para el período 1950-2100.

Las cifras contenidas en esta publicación constituyen una revisión de las presentadas en el Observatorio demográfico N° 7 de abril de 2009.

En esta ocasión, las proyecciones se presentan para un período más largo (hasta 2100 en lugar de 2050) 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, y 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 analizan las tendencias demográficas estimadas y proyectadas. En esta oportunidad se examinan las consecuencias, en el 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 (<http://www.eclac.org/celade/>).

Dirk Jaspers_Faijer

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

Introduction

This issue of the *Demographic Observatory* presents national population estimates and projections for the 20 countries of Latin America for the period 1950-2100.

This issue updates the information published in *Demographic Observatory* No. 7 of April 2009.

Projections are given for a longer period (up to 2100 instead of 2050) 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, the *Demographic Observatory* contains a section in which the estimated and projected demographic trends are analysed. 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

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

Algunas consecuencias demográficas de una fecundidad por debajo del nivel de reemplazo y un descenso sostenido de la mortalidad a largo plazo

1. Introducción

Como parte del proceso de cambio social, económico y cultural que ha experimentado la región a lo largo de las últimas décadas, se han producido importantes transformaciones demográficas que dieron lugar a cambios igualmente significativos en las estructuras demográficas que habían prevalecido hasta mediados del siglo pasado.

Estos cambios han estado enmarcados en las grandes líneas que definen el proceso de transición demográfica, aunque tuvieron su propio ritmo y sus características particulares. El ritmo más acelerado de la transición latinoamericana respecto a la que tuvieron los países más desarrollados se debe principalmente a los adelantos médicos y sanitarios posteriores a la segunda guerra mundial, que permitieron un control, de modo nunca visto anteriormente, de la mortalidad primero y de la fecundidad después. Por otro lado, también influyeron sobre las características de la transición en América Latina —y continúan haciéndolo— los rasgos particulares de la región en función de su historia y de su diversidad sociocultural y étnica.

Lo que las sociedades latinoamericanas empiezan a ver ya como pautas comunes (familias pequeñas, longevidad creciente, cambios en las relaciones entre las generaciones, proliferación de hogares unipersonales y mayor integración femenina en el mercado laboral) son rasgos que solo estaban presentes en los sectores más favorecidos de algunos países. No obstante las diferencias que aún pueden encontrarse, estos rasgos fueron incorporándose, progresivamente, a las sociedades de América Latina a través de los cambios en el comportamiento reproductivo de los sectores urbanos, más educados y en mejores

condiciones socioeconómicas, para luego extenderse, en mayor o menor medida, a otros sectores de la población.

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

En este capítulo se examinan los principales cambios en las tendencias demográficas de los países de América Latina, es decir, las consecuencias de una fecundidad por debajo del nivel de reemplazo y un descenso sostenido de la mortalidad a largo plazo¹. Se abordan, principalmente, el impacto en el crecimiento poblacional y las transformaciones de la estructura por sexo y edad de la población. También se ilustra el proceso de envejecimiento de la población, sin ahondar en el tema dado que el próximo número de esta serie se dedicará al proceso de envejecimiento poblacional.

La información presentada corresponde a la revisión de 2011 de las estimaciones y proyecciones de población

¹ El nivel de reemplazo implica una tasa global de fecundidad con un valor de 2,1 hijos por mujer. Esto significa que cada mujer necesita tener en promedio 2,1 hijos para asegurar su reemplazo.

realizadas por el Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL. Los cálculos se realizan con el método de los componentes y, en la mayoría de los casos, sobre la base de las estimaciones demográficas elaboradas conjuntamente con los países de la región². En esta ocasión, el CELADE publica por primera vez un ejercicio de proyecciones de

población de largo plazo (hasta 2100), donde se ajustaron los modelos de fecundidad y mortalidad para reflejar más fielmente la experiencia de las poblaciones en los países de América Latina. De esta manera, las proyecciones de largo plazo servirán de base para estudios sectoriales prospectivos, en particular en lo relacionado con la demanda de cuidados, salud y educación, y el envejecimiento poblacional.

2. La transición demográfica en América Latina

Los países de América Latina han experimentado profundas transformaciones demográficas, cuyas expresiones distintivas son la disminución del crecimiento de la población (que llega al 10 por mil para el quinquenio 2010-2015) y se proyecta un crecimiento nulo que se convertirá en negativo en la segunda mitad del siglo XXI.

Detrás de esta evolución, sobresale la acelerada caída de la fecundidad, que fue precedida por la reducción

sostenida de la mortalidad desde finales de la primera mitad del siglo XX, lo que hoy se refleja en una esperanza de vida al nacer de 74,2 años para el período 2010-2015. La transición demográfica ha sido acelerada en toda la región, pero mantiene rasgos de heterogeneidad entre los países y dentro de ellos. A nivel regional ha provocado dos grandes cambios: la disminución de la dependencia demográfica y el envejecimiento de la población.

Recuadro 1 EL MODELO DE LA TRANSICIÓN DEMOGRÁFICA

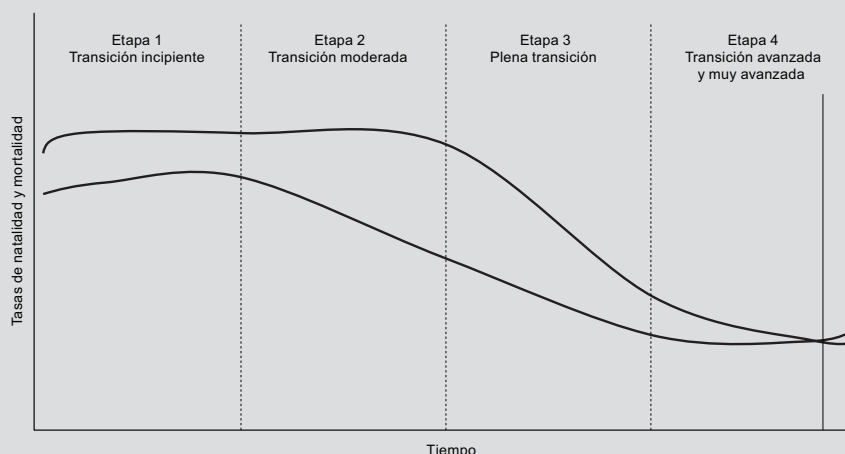
El proceso de transición demográfica se caracteriza, en una primera etapa, por el descenso sostenido de la mortalidad y, posteriormente, de los niveles de fecundidad, para luego iniciar una nueva fase con niveles bajos en ambas variables.

En el diagrama que se presenta a continuación, se ilustra claramente este proceso, en el que se advierte que, previo al proceso de transición demográfica, las tasas de crecimiento de la población fueron relativamente bajas por efecto de las altas tasas de mortalidad y fecundidad. En una segunda etapa, la disminución de la mortalidad y la permanencia de una alta fecundidad ocasionan un aumento de las tasas de crecimiento. Posteriormente, se produce una caída más pronunciada de la fecundidad y, como consecuencia, una reducción de la tasa de crecimiento de la población. Por último, se tiende a un equilibrio, en el que los bajos niveles de mortalidad y fecundidad observados dan origen a un bajo crecimiento de la población.

En consecuencia, las etapas que se identifican en este proceso son cuatro: 1) la etapa incipiente, con natalidad y mortalidad elevadas y relativamente estables, y crecimiento poblacional bajo; 2) la etapa moderada, en la que la mortalidad disminuye, mientras que la natalidad se mantiene estable o aumenta como consecuencia de la mejora en las condiciones de vida, y el crecimiento poblacional es elevado; 3) la etapa plena, en la que la natalidad baja, en tanto que la mortalidad se estabiliza y el crecimiento poblacional es más bajo, y 4) la etapa avanzada y muy avanzada, cuando se alcanzan bajos niveles en ambas variables y el crecimiento poblacional es bajo o nulo.

Aunque se pueden encontrar excepciones en la continuidad del proceso descrito anteriormente, es un modelo útil para el análisis de las tendencias demográficas recientes de los países de América Latina.

ETAPAS DE LA TRANSICIÓN DEMOGRÁFICA



² En las notas metodológicas de este observatorio se encuentra una lista de las fuentes de información utilizadas por los países, así como una breve descripción de la metodología empleada.

En el cuadro 1 se resume el proceso de transición demográfica en la región. Aunque la clasificación no es precisa y algunos países estarían en los límites entre las

diferentes etapas, se observan los cambios y demoras en el proceso.

Cuadro 1
AMÉRICA LATINA: CLASIFICACIÓN DE LOS PAÍSES SEGÚN ETAPAS DE LA TRANSICIÓN DEMOGRÁFICA Y RESPECTIVAS TASAS DE CRECIMIENTO NATURAL, QUINQUENIOS SELECCIONADOS^a

Etapa	1950-1955	1970-1975	1990-1995	2010-2015				
Incipiente	América Latina	27,0	Guatemala	30,5	Bolivia (Estado Plurinacional de)	26,0		
	Bolivia (Estado Plurinacional de)	22,6	Bolivia (Estado Plurinacional de)	26,3	Haití	23,1		
	Brasil	28,7	Honduras	32,2				
	Chile	22,6	Haití	21,1				
	Colombia	30,6	Nicaragua	33,7				
	Costa Rica	31,2						
	Ecuador	26,2						
	El Salvador	26,1						
	Guatemala	28,0						
	Haití	19,2						
	Honduras	27,4						
	México	31,3						
	Nicaragua	31,9						
	Panamá	27,4						
	Perú	25,5						
República Dominicana	32,5							
Venezuela (República Bolivariana de)	34,2							
Moderada	Cuba	20,9	América Latina	25,6	Perú	21,6	Bolivia (Estado Plurinacional de)	17,5
	Paraguay	35,5	Panamá	27,5	República Dominicana	22,6	Haití	16,5
			Venezuela (República Bolivariana de)	28,6	El Salvador	23,8	Guatemala	24,9
			Paraguay	28,6	Paraguay	25,8		
			República Dominicana	29,5	Nicaragua	28,9		
			Perú	27,8	Honduras	30,8		
Moderada			Ecuador	29,1	Guatemala	30,8		
			El Salvador	29,8				
			México	33,3				
Plena	Argentina	16,3	Cuba	20,1	América Latina	18,9	América Latina	11,4
			Chile	18,5	Brasil	15,9	México	12,3
			Costa Rica	23,7	Costa Rica	20,6	Colombia	13,8
			Brasil	23,8	Panamá	19,9	Panamá	14,2
			Colombia	25,9	Colombia	20,1	Ecuador	14,4
					Venezuela (República Bolivariana de)	22,1	El Salvador	13,2
					México	22,0	Perú	14,3
					Ecuador	21,7	Venezuela (República Bolivariana de)	14,5
							República Dominicana	15,1
							Paraguay	17,1
Avanzada	Uruguay	10,8	Uruguay	11,1	Cuba	8,3	Argentina	9,0
			Argentina	14,4	Uruguay	8,5	Costa Rica	10,2
					Argentina	13,1		
					Chile	16,4		
Muy avanzada							Cuba	2,2
							Uruguay	5,1
							Brasil	8,0
							Chile	8,1

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

^a La tasa de crecimiento natural es igual a la tasa de natalidad menos la tasa de mortalidad multiplicado por 1.000.

América Latina, como región, se encontraba en una transición incipiente en 1950-1955, es decir, alta natalidad y alta mortalidad, con una tasa de crecimiento natural promedio anual del 27 por mil en el quinquenio. En este período la mayoría de los países de la región (16 países) presentaban una transición demográfica incipiente, dos transición moderada (Cuba y Paraguay), uno plena transición (Argentina) y solo el Uruguay se encontraba en transición avanzada.

En el período 1970-1975, América Latina se encontraba en una etapa de transición moderada, con una tasa de crecimiento natural del 25,6 por mil. En este período, de los 16 países iniciales solo 5 se encontraban en una etapa incipiente de la transición, 8 en una etapa moderada, 5 en plena transición y la Argentina se sumaba al Uruguay en la etapa avanzada de la transición.

En el período 1990-1995, la región se encontraba en plena transición demográfica, con una tasa de crecimiento natural del 18,9 por mil, bastante inferior a las tasas observadas en los períodos anteriores. Siete países de

la región se encontraban en la etapa de plena transición, mientras que Bolivia (Estado Plurinacional de) y Haití, demorados en el proceso, se ubicaban aún en una etapa incipiente, seguidos de siete países en etapa de transición moderada. Cuba y Chile se sumaban al Uruguay y la Argentina en la etapa de transición avanzada.

Según los datos proyectados para el período 2010-2015, aunque se muestran cambios importantes, América Latina se situaría aún en una etapa de plena transición pero muy próxima a una transición avanzada, con una tasa de crecimiento natural del 11,4 por mil. Bolivia (Estado Plurinacional de) y Haití pasarían junto con Guatemala a una etapa de transición moderada; 11 países se situarían en etapa de plena transición; la Argentina y Costa Rica en transición avanzada, y se abriría una nueva categoría de transición muy avanzada —caracterizada por la estabilización de la fecundidad y la mortalidad a niveles extremadamente bajos— donde se ubicarían Cuba, el Uruguay, el Brasil y Chile.

3. Descenso sostenido de la mortalidad y la fecundidad

Entre los factores más decisivos de la dinámica demográfica de la región en los últimos 60 años se encuentra la disminución de la mortalidad y la fecundidad.

En los últimos 60 años el promedio de vida de la población de América Latina aumentó 22,5 años, lo que significa una esperanza de vida al nacer ($e(0)$) de 74,2 años para ambos sexos en el quinquenio 2010-2015 (véase el gráfico 1). Esta expectativa de vida es casi 7 años mayor que la del total de las regiones en desarrollo, y solo 2,3 años menor que la del promedio europeo. Pese a ello, el nivel de la mortalidad en la región es similar al que ya tenían los países más desarrollados hace 20 años, lo que indica que aún se puede y debe avanzar significativamente en este plano y que hay experiencia acumulada sobre la manera de hacerlo.

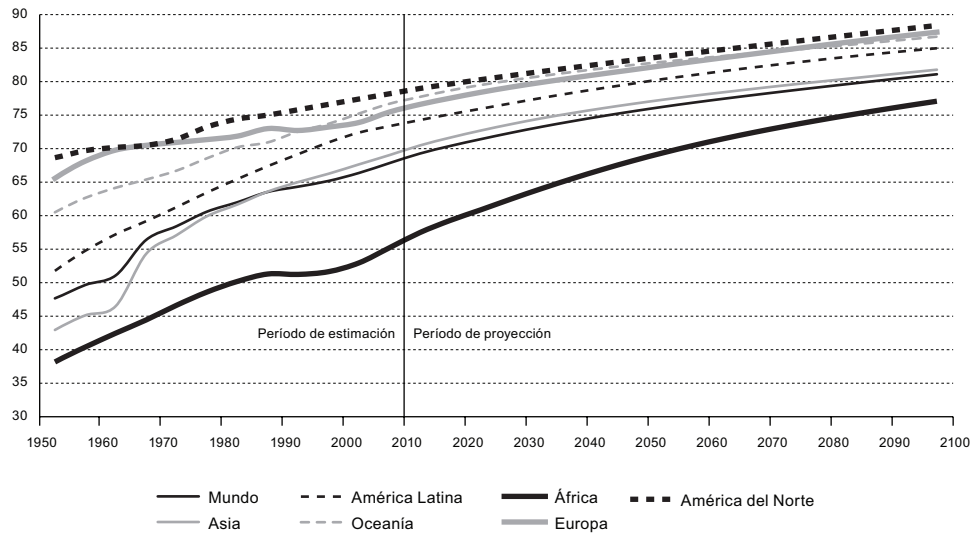
Si bien se proyecta que los niveles de mortalidad sigan un descenso sostenido en la región, este será cada vez más lento. En el período 2010-2015, el promedio de vida mundial rondaría los 70 años, fuertemente influenciado por Asia. En promedio, América del Norte lideraría con una longevidad estimada de casi 80 años, seguido de Oceanía (78) y Europa (76,5). En la actualidad, América Latina registra una esperanza de vida al nacer de 74 años, que se mantendrá por encima del promedio mundial hasta finales del siglo XXI, acercándose a las regiones

más desarrolladas. De la misma manera que existen y se proyecta que sigan existiendo diferencias entre las regiones del mundo, el promedio regional esconde importantes brechas entre los países.

En el gráfico 2 se ilustra la evolución de la esperanza de vida al nacer estimada y proyectada hasta 2100 para ambos sexos. Los países se agruparon según los niveles de fecundidad en el período 2010-2015. En el período 1950-1955 se estimó una diferencia de 28,5 años entre las esperanzas de vida al nacer del Uruguay y Haití (países que registraron el mayor y el menor valor, respectivamente); para el período 2010-2015 se estima que la diferencia entre los valores extremos (Cuba y Haití) será de 17,0 años; para el período 2050-2055 se proyecta una diferencia de 7 años (Chile y Haití), y para 2095-2100 esta diferencia se reduce a 3,5 años (Uruguay y Paraguay).

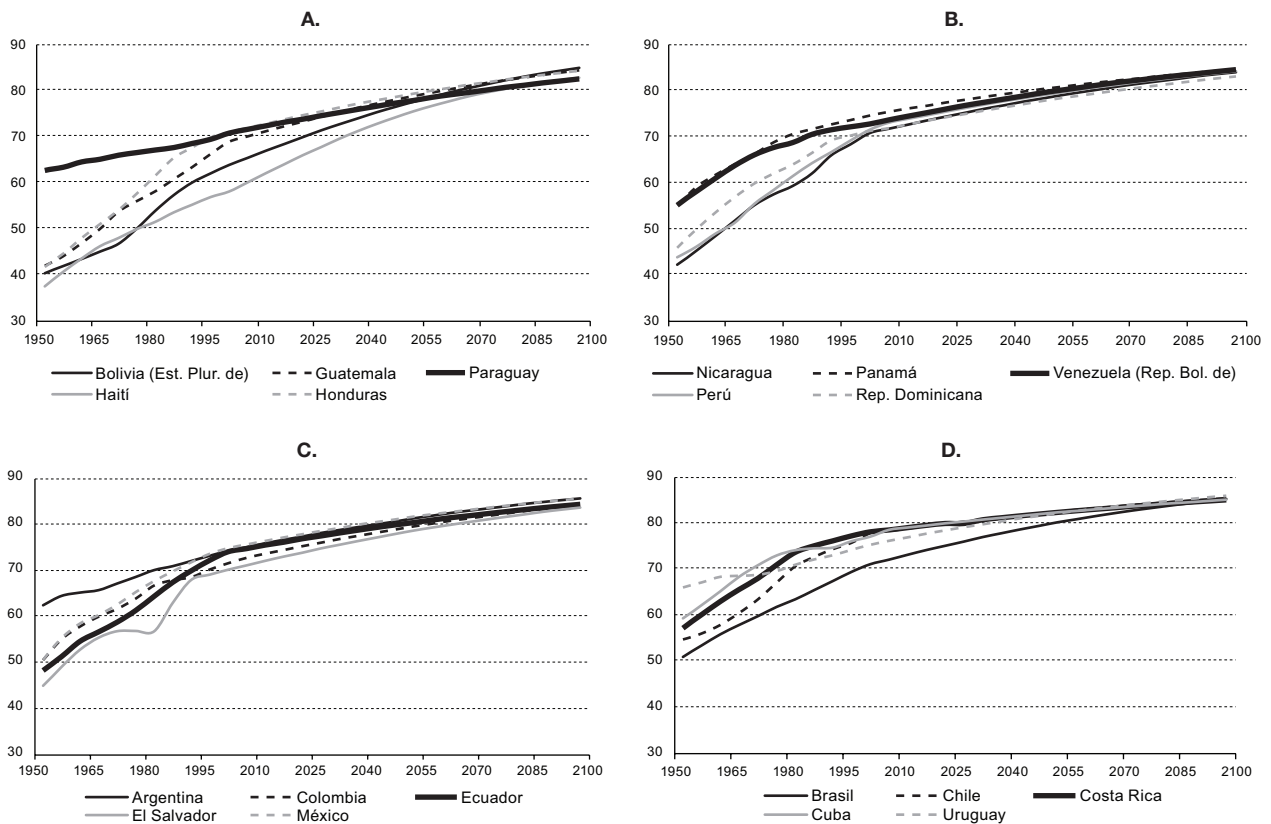
La reducción de las diferencias entre los países con mayor y menor esperanza de vida al nacer evidencia una convergencia en toda la región. Se destaca el caso de Haití, que por ser el país que registra el menor valor, es el que mayor ganancia puede obtener; sin embargo, hasta el período 2085-2090 no dejaría de ser el país con menor esperanza de vida al nacer.

Gráfico 1
EVOLUCIÓN DE LA ESPERANZA DE VIDA AL NACER EN GRANDES REGIONES DEL MUNDO, AMBOS SEXOS, 1950-2100
 (En años de edad)



Fuente: Naciones Unidas, *World Population Prospects. The 2010 Revision* [CD-ROM] Nueva York, 2008 y Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión de 2011.

Gráfico 2
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA ESPERANZA DE VIDA AL NACER POR PAÍSES, AMBOS SEXOS, 1950-2100
 (En años de edad)

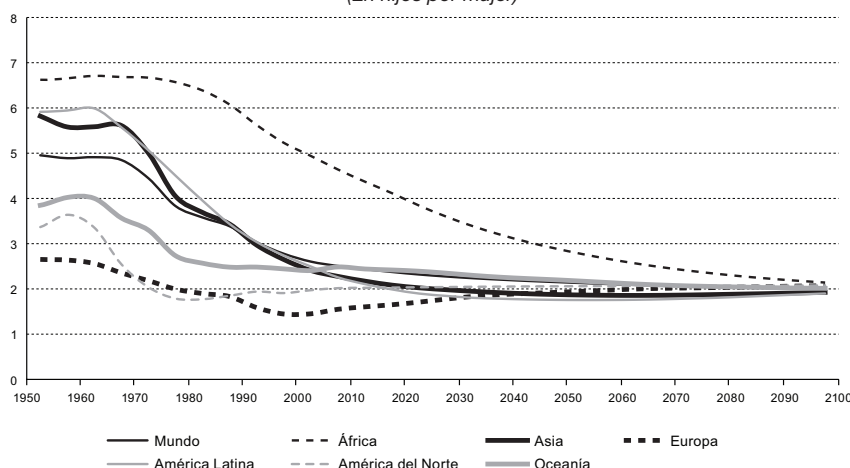


Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión de 2011.

La fecundidad ha experimentado un acelerado descenso, lo que ha sido uno de los fenómenos más relevantes de la historia demográfica latinoamericana reciente: en solo 60 años la región ha pasado de tener algunos de los índices reproductivos más altos del mundo (una tasa global de fecundidad (TGF) de casi 6 hijos por mujer en 1950-1955)) a niveles por debajo de la media mundial en 2010-2015 (véase el gráfico 3)³. Cabe señalar que hasta 2002 se proyectaba como fecundidad mínima para la región el valor de 2,1 hijos por mujer, (nivel de reemplazo). Hasta 2002 solo Cuba tenía una TGF por debajo de 2,1 (valor que alcanzó en 1985-1990). Actualmente se estima que cuatro países de la región están por debajo de ese valor (Brasil, Chile, Costa Rica y Cuba) y América Latina ya lo ha alcanzado como promedio regional.

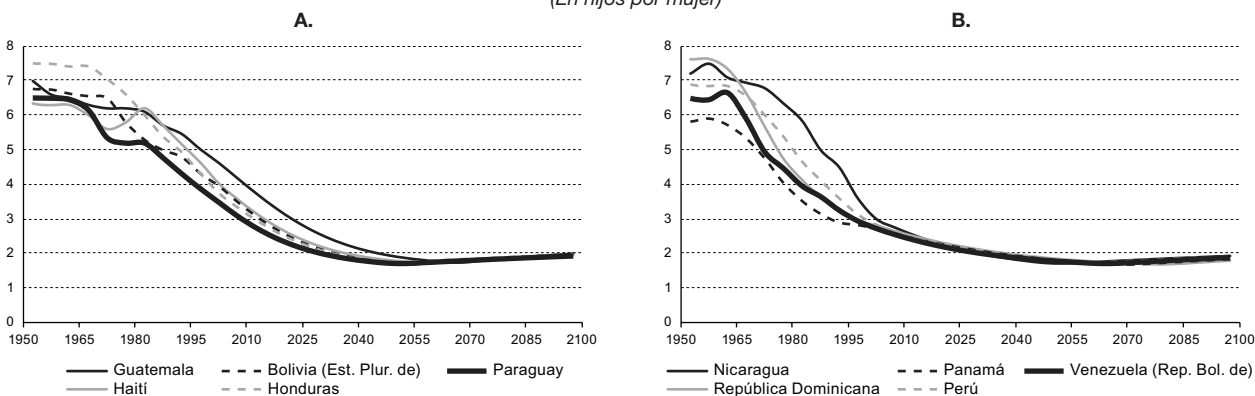
Para realizar las proyecciones se consideró que se mantendría la tendencia de descenso de la TGF y que a partir de un valor considerado límite inferior se experimentaría en la región una leve recuperación de los niveles de fecundidad⁴. En el gráfico 4 se presentan las distintas trayectorias experimentadas por los países de la región. Se destacan en el último gráfico los cinco países de menor fecundidad en 2010-2015, cuya evolución fue bastante dispar; en este grupo se encuentra Costa Rica, con una TGF de 6,72 hijos por mujer en 1950-1955, una de las más altas de la región, y el Uruguay con una de las tasas más bajas de la región durante ese mismo período, con 2,73 hijos por mujer.

Gráfico 3
EVOLUCIÓN DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD EN GRANDES REGIONES DEL MUNDO, 1950-2100
(En hijos por mujer)



Fuente: Naciones Unidas, *World Population Prospects. The 2010 Revision* [CD-ROM] Nueva York, 2008 y Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión de 2011.

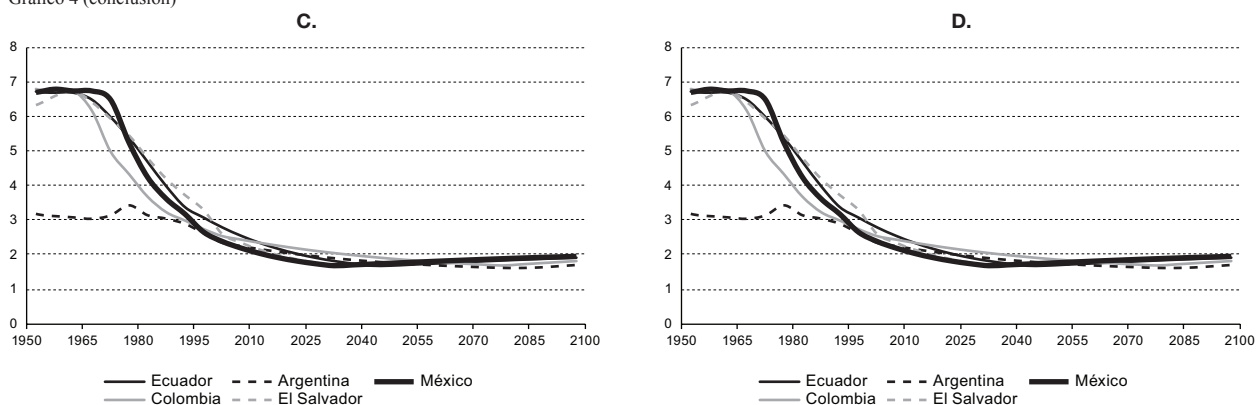
Gráfico 4
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD, POR PAÍSES, 1950-2100
(En hijos por mujer)



³ La tasa global de fecundidad (TGF) representa el número promedio de hijos que tendría una mujer de una cohorte hipotética de mujeres que durante su vida fértil tuvieron sus hijos de acuerdo con las tasas de fecundidad por edad del período en estudio y no estuvieron sometidas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta la finalización del período fértil.

⁴ En las notas metodológicas de este observatorio se detallan los procedimientos utilizados en la proyección de los componentes demográficos.

Gráfico 4 (conclusión)



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

4. Reducción del crecimiento y remodelación etaria de la población

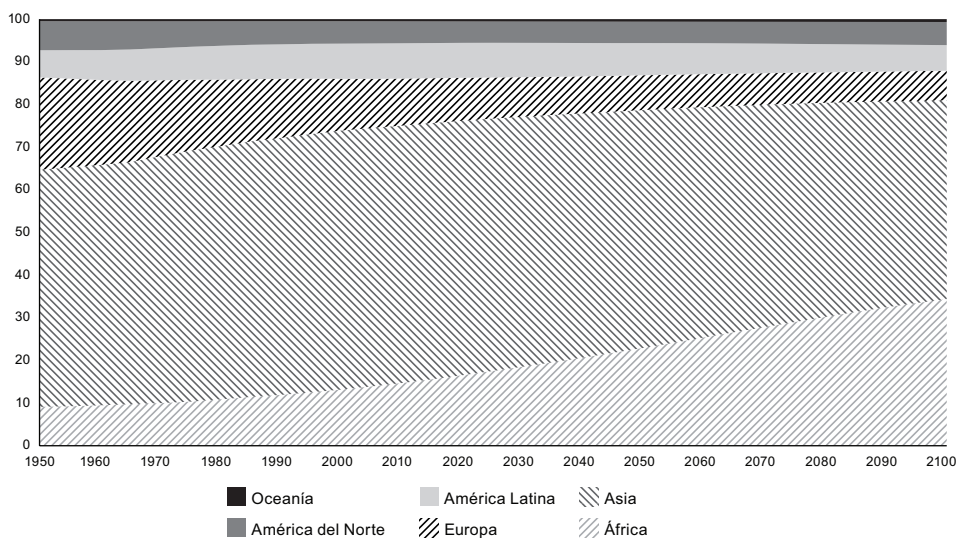
A mediados del siglo XX, la tasa de crecimiento anual de América Latina era de un 28 por mil, mientras que se prevé que en el quinquenio 2010-2015 apenas supere el 10 por mil, llegando a una tasa de crecimiento del -4 por mil al final del siglo XXI.

Como resultado, si bien en 1950 la población de la región representaba menos del 6,4% de la población mundial, en la actualidad dicha proporción se eleva a cerca del 8,3% y se espera que vuelva a reducirse para 2100, rondando nuevamente el 6%. En el gráfico 5 se ilustra el peso relativo de la población, por regiones, en el total de la población mundial. Llama la atención la pérdida de peso relativa de la población de Europa y, en

menor medida, de Asia en contraste con el aumento del peso relativo de la población de África. Los valores de América Latina y las demás regiones se mantienen más bien constantes.

Aunque no se observan variaciones importantes en el peso relativo de la región en el conjunto de la población mundial, la población regional se triplicó con creces — producto de la alta natalidad y baja mortalidad— y pasó de 161 millones de habitantes en 1950 a 578 millones en 2010. De acuerdo con las proyecciones, ascendería a 661 millones en 2025 y a 727 millones en 2060, con una posterior reducción a 647 millones en 2100 (véase el cuadro 1).

Gráfico 5
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN MUNDIAL POR REGIONES, 1950-2100
(En porcentajes de la población total)



Fuente: Naciones Unidas, *World Population Prospects. The 2010 Revision* [CD-ROM], Nueva York, 2008 y Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión de 2011.

A pesar de que se estima que América Latina ya alcanzó una TGF de reemplazo, y se espera que se encuentre por debajo del nivel de reemplazo a partir del quinquenio 2015-2020, su población no dejaría de crecer hasta 2055. Es decir, se necesitarían alrededor de 40 años con una fecundidad por debajo del nivel de reemplazo para que se observe una disminución de la población. Dada la heterogeneidad de la transición demográfica en la región, hay países que se distancian del promedio de crecimiento actual, llegando a los extremos de tasas anuales de crecimiento total para el período 2010-2015 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 con la consiguiente reducción de la población. De cumplirse las hipótesis de comportamiento futuro de la fecundidad y la mortalidad, para fines de este siglo el crecimiento de la población sería negativo en todos los países de la región.

En el gráfico 6 se ilustra la evolución de la tasa de crecimiento total de los países de la región estimada y proyectada desde 1950 hasta 2100. Cabe resaltar que no solo la fecundidad y la mortalidad son responsables del crecimiento poblacional, los movimientos migratorios han jugado un papel importante en la región, que desde 1955 se ha caracterizado como región expulsora de población, lo

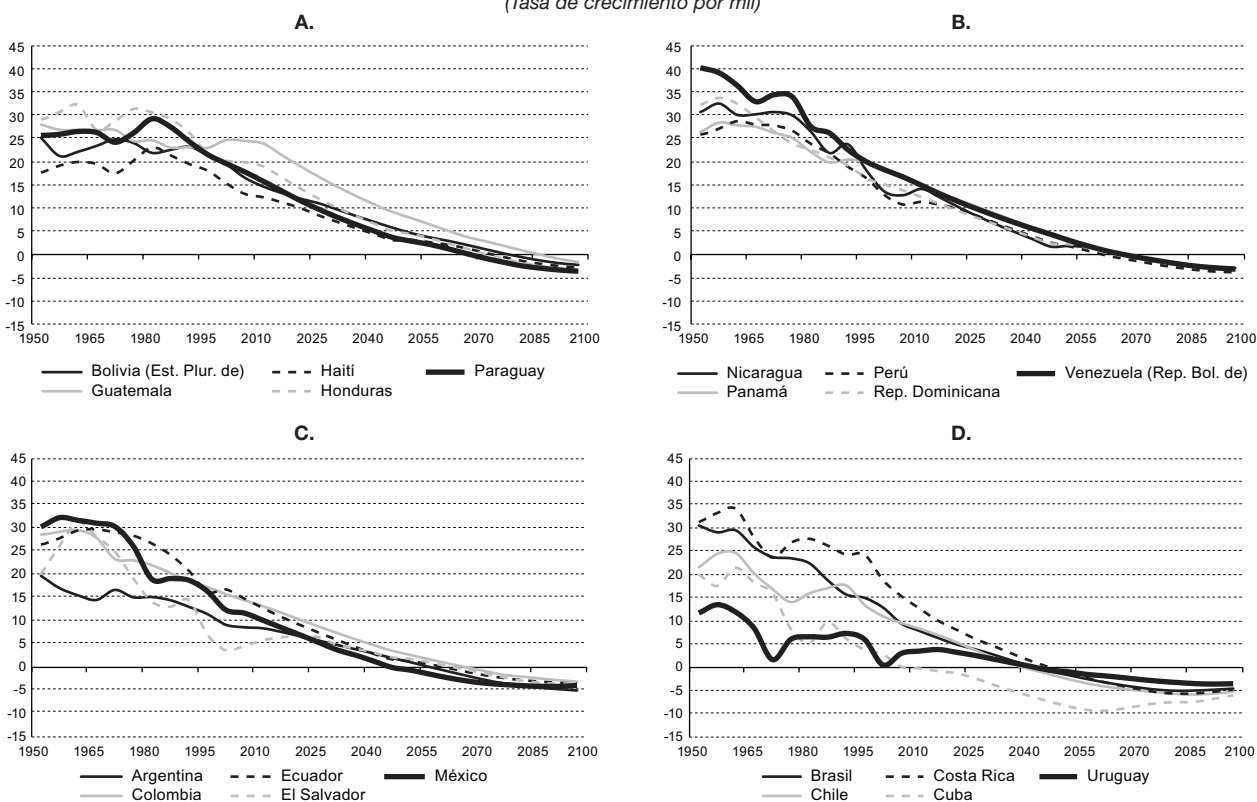
que ha acelerado el proceso de disminución del crecimiento poblacional. Sin embargo, los nuevos escenarios mundiales podrían cambiar esta tendencia —pasando de región expulsora a receptora—, lo que retrasaría este proceso de disminución del crecimiento poblacional.

Otro aspecto importante de los cambios demográficos observados y proyectados para la región es la reestructuración etaria de la población. En el gráfico 7 se ponen en evidencia los profundos cambios experimentados en la estructura por edad de la región y las perspectivas futuras de los cambios que se esperan.

La región pasa de una estructura de población joven en 1950 a una población en claro proceso de envejecimiento; en 2010 ya se observa una disminución importante del peso relativo de la población de menores de 15 años en el total de la población, que pasó del 40% en 1950 al 28% en 2010 y se espera alcance un 15% en 2100.

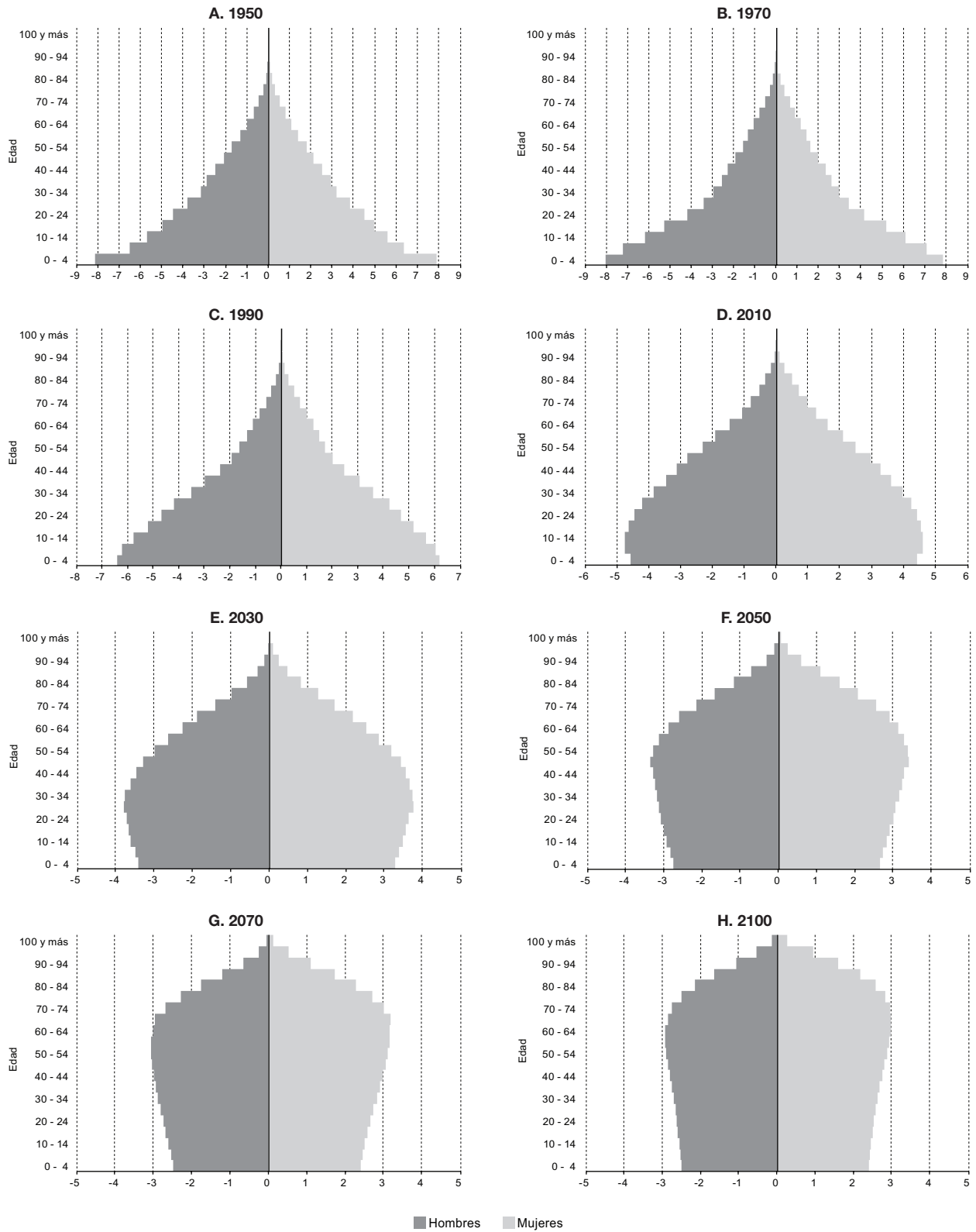
Otro grupo de edades cuyo peso relativo en la población total registra variaciones importantes es la población de 15 a 64 años, es decir, la población en edad activa. El peso relativo de este grupo poblacional, que en 1950 representaba alrededor del 55% de la población total de la región, registró un aumento sostenido para situarse en 2010 en el 65%. En 2030 alcanzaría su nivel máximo (67%) y se espera que en 2100 se sitúe nuevamente en un 55%.

Gráfico 6
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA TASA DE CRECIMIENTO POBLACIONAL, POR PAÍSES, 1950-2100
(Tasa de crecimiento por mil)



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

Gráfico 7
AMÉRICA LATINA: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN POR SEXO Y EDAD, AÑOS SELECCIONADOS 1950 2100
(En porcentajes de la población total)



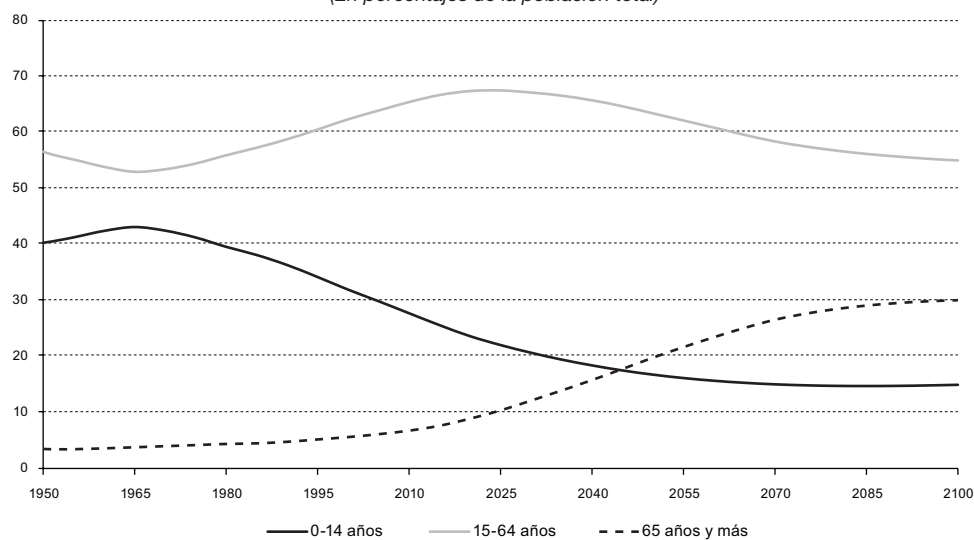
Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones, revisión de 2011.

Consecuencia de lo anterior, el grupo de personas de 65 años y más, comienza a tener un mayor peso relativo, pasando de apenas un 3,5 % de la población total de la región en 1950 a un 6,8% en 2010. Según las proyecciones, en 2100 este grupo representaría más del 30% de la población.

En el gráfico 8 se resume la evolución de los porcentajes de población de América Latina por grandes grupos de edad a lo largo de 150 años de estimación y proyección. En el gráfico 9 se ilustra el comportamiento de las tasas de crecimiento de la población para el total de América Latina y por grandes grupos de edad. Estas tasas ponen

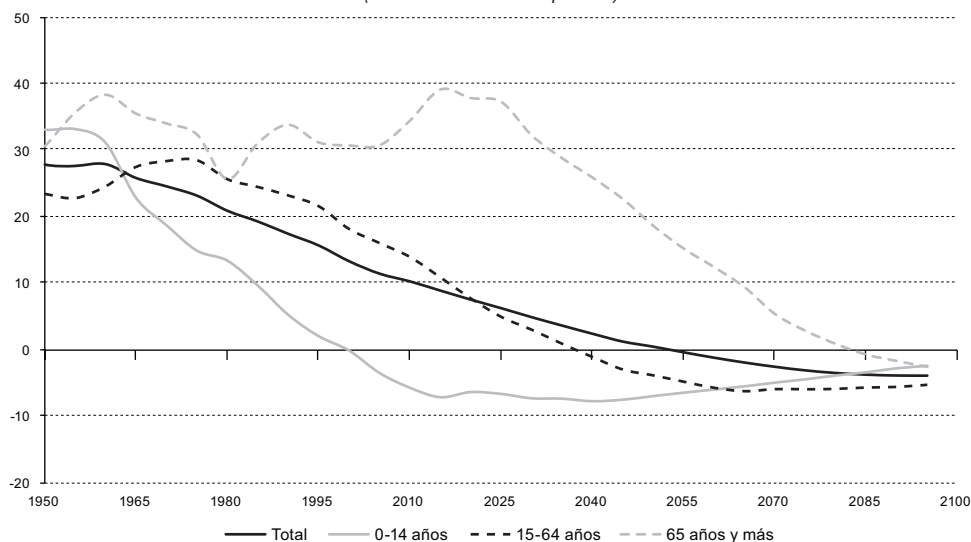
en evidencia el proceso de envejecimiento que atraviesa la región. La población menor de 15 años experimenta una tasa de crecimiento negativa desde el quinquenio 2000-2005; la población en edad activa empezaría a experimentar una tasa de crecimiento negativa en el quinquenio 2040-2045 y, por último, el grupo de 65 años y más presenta tasas de crecimiento muy superiores a las de los demás grupos, que serían positivas hasta el período 2080-2085. A partir de ese momento, se podría hablar de un envejecimiento de los adultos mayores, o sea, las poblaciones que experimentarían un crecimiento positivo serían las de edad muy avanzada (75 años y más).

Gráfico 8
AMÉRICA LATINA: GRANDES GRUPOS DE EDAD, 1950-2100
(En porcentajes de la población total)



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

Gráfico 9
AMÉRICA LATINA: TASA DE CRECIMIENTO DE LA POBLACIÓN TOTAL Y POR GRANDES GRUPOS DE EDAD, 1950-2100
(Tasa de crecimiento por mil)



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

5. La evolución de la relación de dependencia

Los cambios que se advierten en la composición por edad de la población de América Latina se experimentarán en todos los países de la región aunque en momentos diferentes. Estos cambios representan los desafíos más importantes desde el punto de vista social y económico. La relación de dependencia demográfica⁵ y los indicadores del envejecimiento demográfico resumen estas mutaciones.

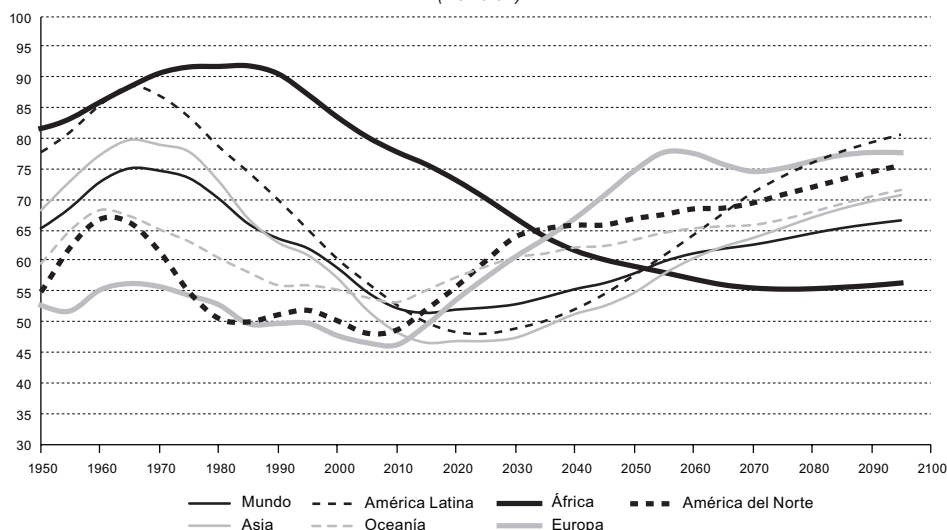
La disminución que experimenta la relación de dependencia ha dado lugar a la elaboración del concepto de bono demográfico, una situación favorable al desarrollo, en la que la carga potencial de las personas en edades activas es relativamente más baja que en periodos anteriores y futuros. En los inicios 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 la salud materno-infantil, y de educación. En una segunda etapa, debido a la baja de la fecundidad, se produjo una disminución de la relación de dependencia a valores inferiores a 60 personas en edades extremas (menores de 15 años y mayores de 65 años) por cada 100 personas de entre 15 y 64 años, lo que fue más notorio en países cuya transición estaba más avanzada. De esta forma, la menor presión de las demandas de la población infantil, que en una primera etapa se produce sin un aumento notable del grupo de personas mayores, sustenta, hasta ahora, el bono demográfico, y abre la posibilidad de

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 adulta mayor, cuyas demandas serán más costosas.

Sin embargo, como se observa en el gráfico 10, este bono está acotado temporalmente, ya que la misma baja de la fecundidad y el aumento de la longevidad provocan un incremento del peso relativo de las personas mayores en la población total. En consecuencia, la relación de dependencia volverá a aumentar, esta vez generando demandas nuevas de atención de salud hacia los adultos mayores, seguridad económica, protección social y otras.

Al comparar América Latina con las demás regiones del mundo, se observa que la región se encuentra justamente en el bono demográfico, y que esta relación de dependencia alcanzará su valor mínimo en 2025 con un valor de 48 personas dependientes por cada 100 personas en edad activa. Asia estaría en pleno bono, igual que América Latina, pero presentaría una evolución diferente a partir de 2040, ya que América Latina tendría valores superiores a todas las regiones del mundo hacia fines del siglo XXI. Europa, América del Norte y Oceanía estarían terminando su bono en 2010. Por otra parte, África estaría rezagada en el proceso y no entraría en el bono hasta 2070 aproximadamente.

Gráfico 10
EVOLUCIÓN DE LA RELACIÓN DE DEPENDENCIA, POR REGIONES, 1950-2100
(Por cien)



Fuente: Naciones Unidas, *World Population Prospects. The 2010 Revision* [CD-ROM], Nueva York, 2008 y Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, estimaciones y proyecciones de población, revisión de 2011.

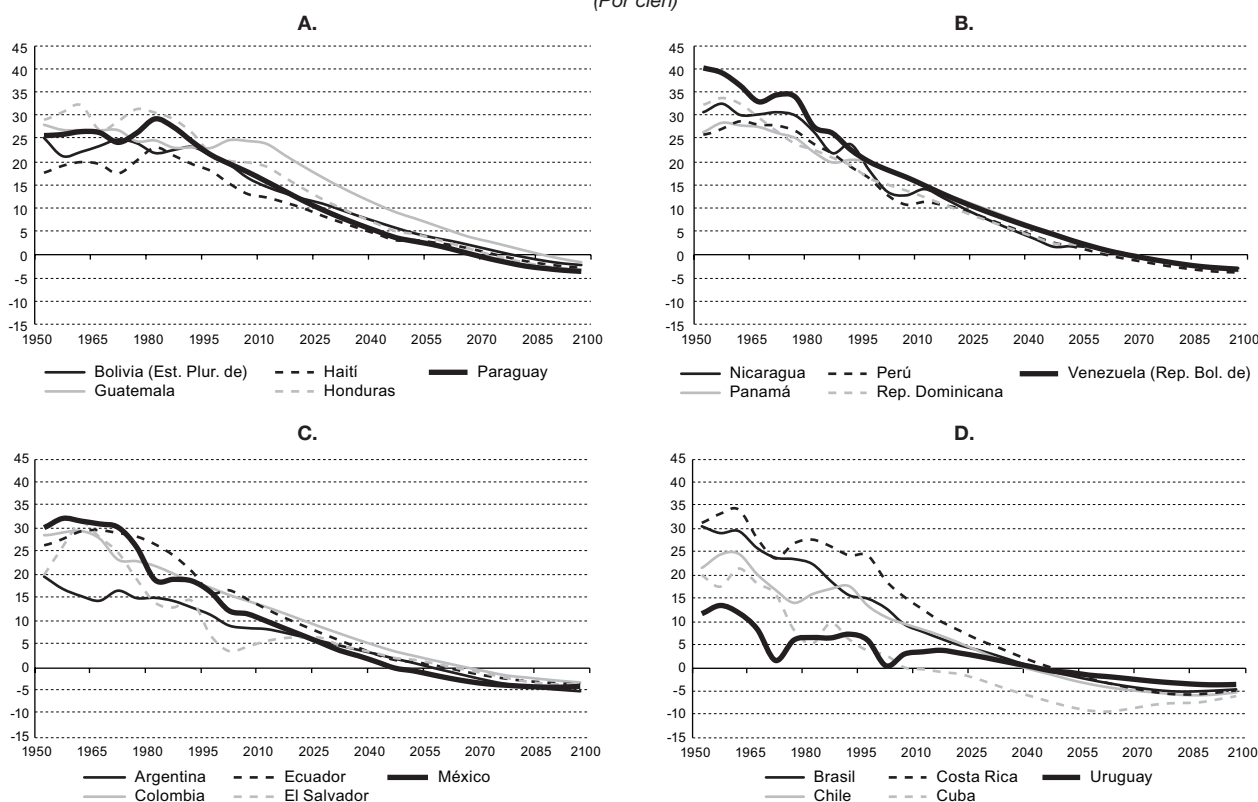
⁵ La relación de dependencia demográfica es el cociente entre la población de 0 a 14 años de edad más la población 65 años y más, y la población potencialmente activa (de 15 a 64 años).

Al igual que en el resto del mundo, dentro de la región existen también importantes diferencias en los cambios de la estructura por edad de la población y, consecuentemente, en la evolución de las relaciones de dependencia (véase el gráfico 11). Si se considera como bono demográfico el momento en que la relación de dependencia se sitúa por debajo de 60 por cien⁶, los países del primer grupo, tendrán su bono demográfico entre 2010 y 2070; los del segundo y tercer grupo entre 1995 y 2060 y, los del cuarto grupo entre 1980 y 2055 aunque presentan un comportamiento más dispar.

El momento en que se inicia el bono y su duración depende justamente de la dinámica demográfica de cada país. Un proceso más acelerado de envejecimiento poblacional

tendería más bien a acortar el período de bono demográfico. Los dividendos del bono no están garantizados, pues dependen de la capacidad de las economías de la región para generar empleo productivo en el período en que este ocurre, atendiendo la oferta laboral de una población activa creciente y de una población adulta mayor que aspirará a permanecer en el mercado laboral por períodos mayores de tiempo. Asimismo, si se quieren generar dividendos basados en el bono demográfico deberían tomarse los recaudos para ampliar la cobertura de la seguridad social teniendo en cuenta los rezagos históricos, la diversidad sociocultural, la informalidad del mercado de trabajo y la equidad de género.

Gráfico 11
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA RELACIÓN DE DEPENDENCIA, POR PAÍSES, 1950-2100
(Por cien)



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

⁶ El valor considerado de 60 personas en edades extremas (menores de 15 años y mayores de 65 años) por cada 100 personas de entre 15 y 64 años es solo para ilustrar las diferencias entre los países; el momento en que cada país entra en el bono dependerá de cómo se defina este. Un análisis más detallado de la evolución de la relación de dependencia y el bono demográfico se encuentra en Comisión Económica para América Latina y el Caribe/Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía - División de Población de la CEPAL (CEPAL/CELADE), *Transformaciones Demográficas y su influencia en el desarrollo en América Latina y el Caribe* (LC/G.2378(SES.32/14)), Santiago de Chile, junio de 2008.

6. Algunas reflexiones

El descenso sostenido de la mortalidad asociado a una fecundidad por debajo del nivel de reemplazo producirá cambios estructurales en la población de América Latina. Estos cambios se reflejan en el crecimiento de la población total y por grupos de edad, que plantean una serie de demandas en distintas materias, como el ámbito laboral, de educación, de salud, la lucha contra la pobreza, la protección y la previsión social.

Cabe destacar que América Latina, como región, empezaría a registrar una tasa de crecimiento negativa a partir de 2050, mientras que los países de menor desarrollo en su conjunto lo harían en algún momento posterior a 2100. El elevado crecimiento de la población de 65 años y más, que desde el período comprendido entre 1985 y 1990 representa el grupo de población con mayor crecimiento al compararse con los jóvenes menores de 15 años y las

personas en edad activa, determina el acelerado proceso de envejecimiento de la población.

En 1950 había poco más de 5,6 millones de personas mayores de 65 años en la región; para 2010 se estima que serán casi 40 millones, y para 2100 las proyecciones indican que superarán los 194 millones. El crecimiento de la población en edades avanzadas conlleva desafíos importantes en lo que se refiere a salud, seguridad social y calidad de vida, entre otros aspectos.

Las cifras presentadas tratan de dar un panorama a largo plazo de las transformaciones demográficas ocurridas en América Latina y las que se espera se produzcan en el futuro. La visión a largo plazo permite prever escenarios futuros y preparar a la sociedad para hacer frente a las necesidades de la población, que se caracterizará por presentar un elevado porcentaje de personas en edad avanzada.

Some demographic consequences of below-replacement fertility and a sustained decline in mortality in the long run

1. Introduction

Significant demographic shifts are part of the social, economic and cultural changes that the region has seen over the past few decades, and they are producing population structures that are completely different from those that had prevailed until the mid-twentieth century.

These shifts have followed the major patterns of demographic transition, albeit at their own pace and with some distinguishing features. The transition was faster in Latin America than in the countries that are now industrialized mainly because of advances in medicine and health care after the Second World War, which led to unprecedented improvements in controlling mortality and, later, fertility. Moreover, the nature of the transition in Latin America was, and continues to be, influenced by the region's particular characteristics, which, in turn, have been shaped by its history and its sociocultural and ethnic diversity.

Patterns that Latin American societies have begun to see as standard (small families, increased life expectancy, changes in intergenerational relations, the proliferation of single-person households, greater integration of women in the labour market, among others) once were seen only in the most prosperous sectors of a few countries. While differences remain, these traits were progressively incorporated into Latin American societies through changes in the reproductive behaviour of the urban sectors that were the most educated and in the best socioeconomic position. To a greater or lesser extent, they subsequently spread to the rest of the population.

Demographic transformations involve quantitative and qualitative changes in the ways in which societies are organized and moulded, 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 highly predictable. Because of the sweeping nature of population changes and the growing 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 face the new challenges posed by the demographic dynamic.

This chapter examines the main changes in the demographic trends in the countries of Latin America, specifically, the consequences of below-replacement fertility¹ and a sustained decline in mortality over the long term. It focuses mainly on how these changes impact population growth and on changes in population structure by sex and age. It also describes population ageing without going into great detail as the next issue of this series will be devoted to population ageing.

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. The calculations are made using the components method and, in most cases, are based on the estimates and projections prepared jointly with the countries of the region.² In this issue, CELADE is publishing for the first time a series of long-range population projections (up to the year

¹ Replacement level is a total fertility rate (TFR) of 2.1 children per woman. This means that each woman must have an average of 2.1 children in order to ensure her replacement.

² The methodological notes in this issue list the data sources used for each country and provide a brief description of the methodology used.

2100), using fertility and mortality models that have been adjusted to more accurately reflect actual population developments in the countries of Latin America. The

long-range projections will be used to support prospective sectoral studies, in particular on demand for care, health and education, and population ageing.

2. Demographic transition in Latin America

The countries of Latin America have undergone profound demographic changes, reflected unmistakably in the slowing of population growth (to 10 per thousand by the period 2010-2015) and projected zero growth, leading to negative growth in the second half of the twenty-first century.

This change is the result of plummeting fertility, preceded by a sustained decline in mortality rates starting near the end of the first half of the twentieth century. As a consequence, life expectancy at birth now stands at 74.2 years for the period 2010-2015. The demographic transition has taken place rapidly throughout the region, but with certain differences among and within countries. At the regional level it has brought about two major changes: a lower demographic dependency ratio and population ageing.

Table 1 summarizes the demographic transition in the region. The classification is not precise, and some countries

might be on the border between different stages, but the changes and lags in the process can be seen.

On average, Latin America was at the incipient transition stage in 1950-1955, with high birth and mortality rates and an average annual natural growth rate of 27 per thousand for this five-year period. During this period most countries in the region (16 countries) were at the incipient stage of demographic transition, two were at the moderate transition stage (Cuba and Paraguay) and one was in full transition (Argentina); only Uruguay was at the advanced transition stage.

In 1970-1975, Latin America was in the moderate transition stage, with a natural growth rate of 25.6 per thousand. During this period, only 5 of the initial 16 countries remained at the incipient transition stage; 8 were at the moderate stage, 5 were in full transition and Argentina joined Uruguay at the advanced transition stage.

Box 1 THE DEMOGRAPHIC TRANSITION MODEL

The first stage of demographic transition is characterized by a sustained decline in mortality and subsequently by falling fertility levels; this is followed by a phase in which both variables are low.

The diagram below shows this process. Before the demographic transition, population growth rates are relatively low owing to a combination of high mortality and fertility rates. In a second stage, mortality falls while fertility remains high, causing the population growth rate to rise. Subsequently, a sharper fall in fertility slows the population growth rate. Finally, there is a trend towards equilibrium, with low mortality and fertility rates leading to low population growth.

Consequently, there are four stages of demographic transition: (i) incipient, where the birth rate and mortality rate are high and relatively stable and the population growth rate is low; (ii) moderate, where the mortality falls while the birth rate remains stable or increases as a result of better living conditions and population growth is high; (iii) full, where the birth rate falls while the mortality rate stabilizes and population growth is low; and (iv) advanced and very advanced, where both variables fall to low values and population growth is low or zero.

While there are some exceptions to this pattern, it is a useful model for analysing recent demographic trends in the Latin American countries.

STAGES OF DEMOGRAPHIC TRANSITION

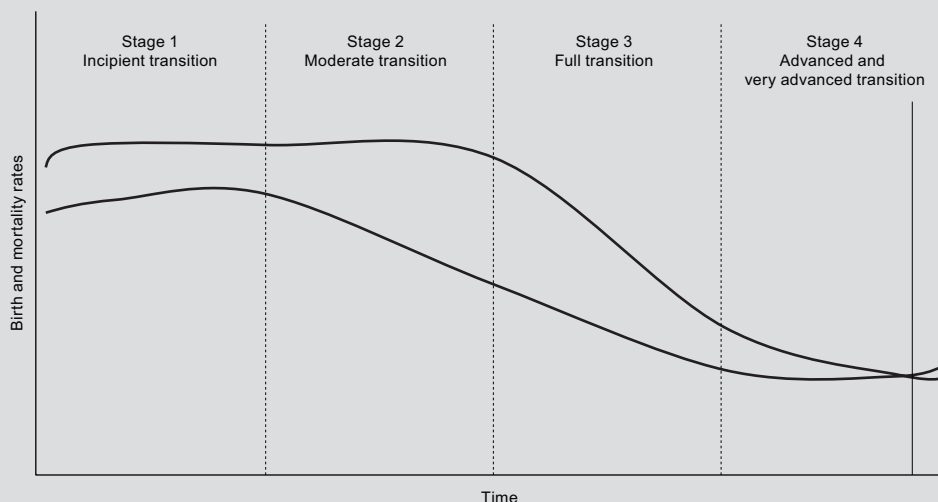


Table 1
LATIN AMERICA: CLASSIFICATION OF COUNTRIES BY THEIR STAGE IN DEMOGRAPHIC TRANSITION AND RESPECTIVE NATURAL GROWTH RATES BY SELECTED FIVE-YEAR PERIODS^a

Stage	1950-1955		1970-1975		1990-1995		2010-2015	
Incipient	Latin America	27.0	Guatemala	30.5	Bolivia (Plurinational State of)	26.0		
	Bolivia (Plurinational State of)	22.6	Bolivia (Plurinational State of)	26.3	Haiti	23.1		
	Brazil	28.7	Honduras	32.2				
	Chile	22.6	Haiti	21.1				
	Colombia	30.6	Nicaragua	33.7				
	Costa Rica	31.2						
	Ecuador	26.2						
	El Salvador	26.1						
	Guatemala	28.0						
	Haiti	19.2						
	Honduras	27.4						
	Mexico	31.3						
	Nicaragua	31.9						
	Panama	27.4						
Peru	25.5							
Dominican Republic	32.5							
Venezuela (Bolivarian Republic of)	34.2							
Moderate	Cuba	20.9	Latin America	25.6	Peru	21.6	Bolivia (Plurinational State of)	17.5
	Paraguay	35.5	Panama	27.5	Dominican Republic	22.6	Haiti	16.5
			Venezuela (Bolivarian Republic of)	28.6	El Salvador	23.8	Guatemala	24.9
			Paraguay	28.6	Paraguay	25.8		
			Dominican Republic	29.5	Nicaragua	28.9		
			Peru	27.8	Honduras	30.8		
			Ecuador	29.1	Guatemala	30.8		
			El Salvador	29.8				
			Mexico	33.3				
Full	Argentina	16.3	Cuba	20.1	Latin America	18.9	Latin America	11.4
			Chile	18.5	Brazil	15.9	Mexico	12.3
			Costa Rica	23.7	Costa Rica	20.6	Colombia	13.8
			Brazil	23.8	Panama	19.9	Panama	14.2
			Colombia	25.9	Colombia	20.1	Ecuador	14.4
					Venezuela (Bolivarian Republic of)	22.1	El Salvador	13.2
					Mexico	22.0	Peru	14.3
					Ecuador	21.7	Venezuela (Bolivarian Republic of)	14.5
							Dominican Republic	15.1
							Paraguay	17.1
							Nicaragua	18.0
							Honduras	20.2
Advanced	Uruguay	10.8	Uruguay	11.1	Cuba	8.3	Argentina	9.0
			Argentina	14.4	Uruguay	8.5	Costa Rica	10.2
					Argentina	13.1		
					Chile	16.4		
Very advanced							Cuba	2.2
							Uruguay	5.1
							Brazil	8.0
							Chile	8.1

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC.

^a The natural growth rate is equal to the birth rate minus the mortality rate, multiplied by 1000.

In 1990-1995 Latin America was in full demographic transition, with a natural growth rate of 18.9 per thousand, substantially lower than the rates observed in previous periods. Seven countries in the region were in full transition, while Haiti and the Plurinational State of Bolivia lagged behind and were still at the incipient stage; a further seven countries were at the moderate transition stage. Chile and Cuba joined Argentina and Uruguay at the advanced transition stage.

While projections for 2010-2015 show significant changes, Latin America will remain at the full transition

stage albeit very close to the advanced stage, with a natural growth rate of 11.4 per thousand. Haiti and the Plurinational State of Bolivia will join Guatemala in the moderate transition phase; 11 countries will be in full transition; Argentina and Costa Rica will be in the advanced transition stage; and Brazil, Chile, Cuba and Uruguay will enter a new category of very advanced transition, characterized by the stabilization of the birth and mortality rates at extremely low levels.

3. Sustained decline in mortality and fertility

Among the most decisive factors in the demographic dynamic of the region over the past 60 years have been the falls in mortality and fertility.

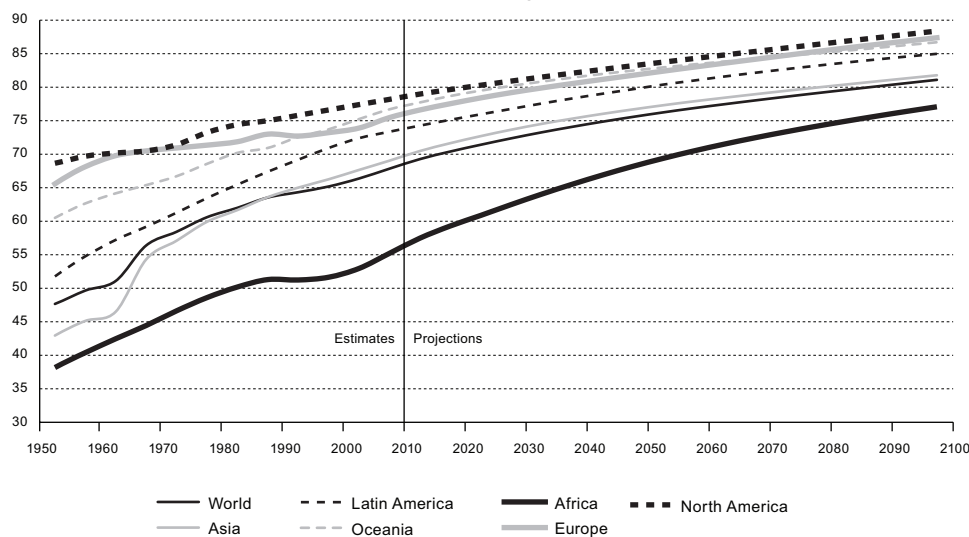
In the past 60 years, the average lifespan of the population of Latin America has risen by 22.5 years, resulting in a life expectancy at birth ($e(0)$) of 74.2 years for both sexes in the period 2010-2015 (see figure 1). This life expectancy is almost 7 years higher than that of developing regions as a whole and only 2.3 years lower than the average for Europe. Nevertheless, mortality in the region is at a level similar to that for the more developed countries 20 years ago, which shows that real progress can and must still be made in this regard and that enough experience has been accumulated as to how this can be achieved.

Although the region's mortality rates are projected to continue falling steadily, they will do so at an ever slower pace. In 2010-2015, average life expectancy worldwide will be about 70 years, owing largely to the influence of Asia. On average, North America will lead the way with

an estimated life expectancy of almost 80 years, followed by Oceania (78 years) and Europe (76.5 years). At present life expectancy at birth in Latin America is 74 years; the region will remain above the worldwide average until the end of the twenty-first century, narrowing the gap with the more developed regions. Differences between the regions of the world exist and are expected to persist; likewise, the regional average masks significant gaps between countries.

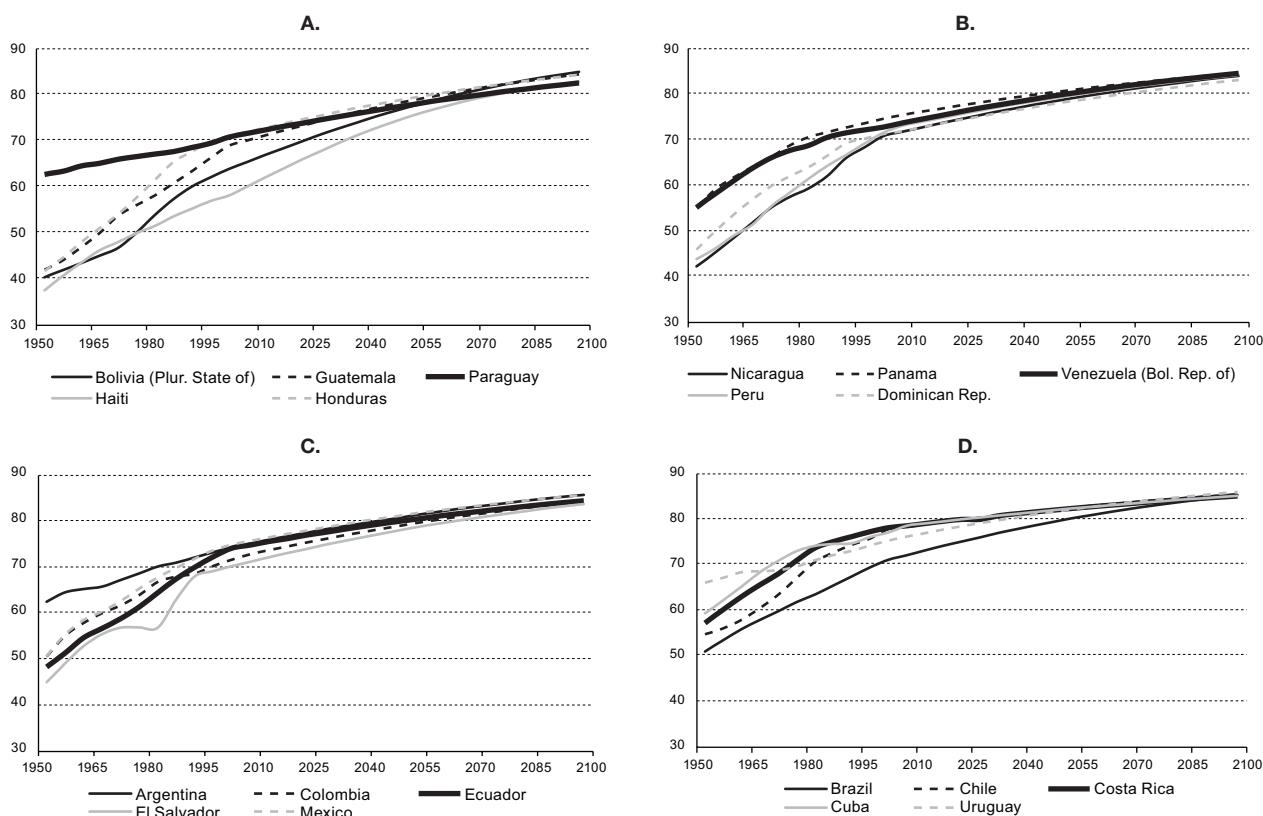
Figure 2 illustrates trends in estimated and projected life expectancy at birth for both sexes up to 2100. The countries were grouped according to fertility levels in the period 2010-2015. In 1950-1955 there was a spread of 28.5 years between life expectancy at birth in Uruguay and Haiti (the countries with the highest and lowest life expectancies, respectively); in 2010-2015 the difference between the life expectancy extremes (Cuba and Haiti) is an estimated 17.0 years; in 2050-2055 a difference of 7 years is projected (Chile and Haiti), and in 2095-2100 that difference will shrink to 3.5 years (Uruguay and Paraguay).

Figure 1
TRENDS IN LIFE EXPECTANCY AT BIRTH, BOTH SEXES, BY WORLD REGIONS, 1950-2100
(Years of age)



Source: United Nations, *World Population Prospects: The 2010 Revision* [CD-ROM], New York, 2008 and Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Figure 2
LATIN AMERICA: TRENDS IN LIFE EXPECTANCY AT BIRTH, BOTH SEXES, BY COUNTRY, 1950-2100
(Years of age)



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

The narrowing of the gap between the highest and lowest life expectancies is evidence of convergence within the region. Haiti, as the country with the lowest life expectancy at birth, has the greatest potential for gains but will not move up from the lowest ranking until 2085-2090.

A steep fall in fertility has been one of the most striking features of Latin America's recent demographic history: in just 60 years the region has gone from having some of the highest reproduction rates in the world (a total fertility rate (TFR) of almost 6 children per woman in 1950-1955) to levels below the international average in 2010-2015 (see figure 3).³ Up to 2002, the minimum projected fertility rate for the region was 2.1 children per woman (replacement-level fertility). Until then only Cuba had had a TFR of fewer than 2.1 children per woman, which

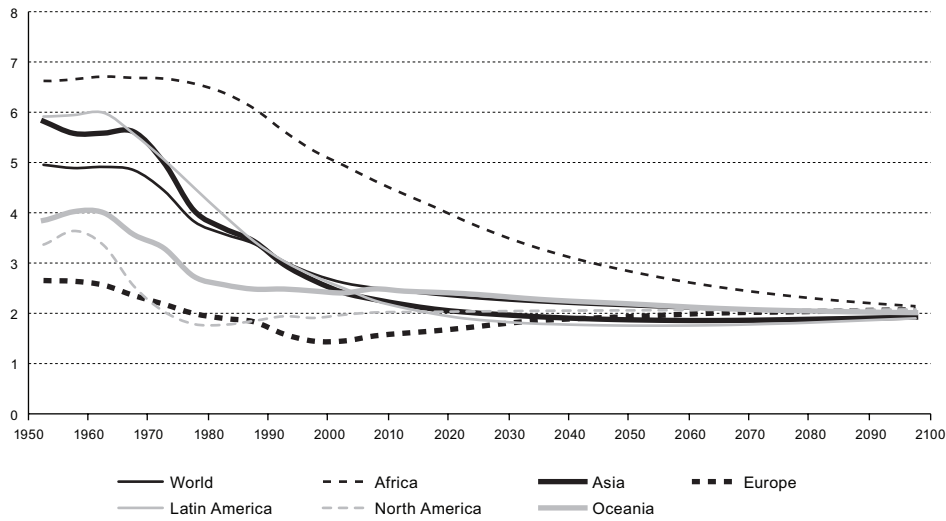
it reached in 1985-1990. According to current estimates, four countries in the region have a TFR of lower than 2.1 (Brazil, Chile, Costa Rica and Cuba) and the regional average for Latin America is now 2.1 children per woman.

The projections are based on the assumption that the downward trend in fertility rates would continue, but that once it hit what was considered to be the lower limit the region would see a slight upturn in fertility levels.⁴ Figure 4 shows the different trajectories observed in the countries of the region. Figure 4.D shows the five countries with the lowest fertility rates in 2010-2015. They have followed quite different paths. For example, Costa Rica had a TFR of 6.72 children per woman in 1950-1955, one of the highest rates in the region, while Uruguay had one of the lowest rates in the region in 1950-1955 at 2.73 children per woman.

³ The total fertility rate (TFR) is the average number of children who would be born to a woman belonging to a hypothetical cohort of females whose reproductive performance over her 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.

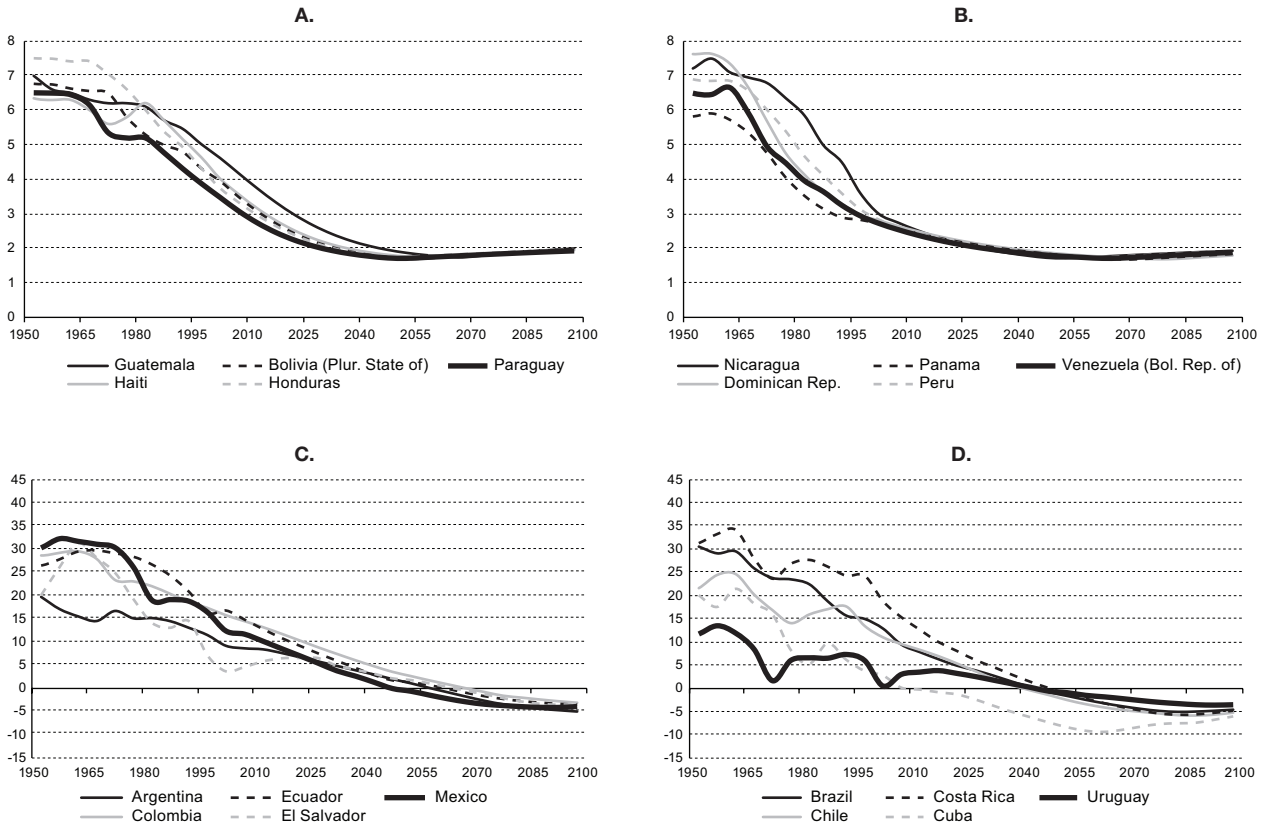
⁴ The methodological notes in this issue provide a detailed description of the methodology used in projecting the demographic components.

Figure 3
TRENDS IN THE TOTAL FERTILITY RATE BY MAJOR REGIONS, 1950-2100
(Children per woman)



Source: United Nations, *World Population Prospects: The 2010 Revision* [CD-ROM], New York, 2011 and Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Figure 4
LATIN AMERICA: TRENDS IN THE TOTAL FERTILITY RATE BY COUNTRY, 1950-2100
(Children per woman)



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

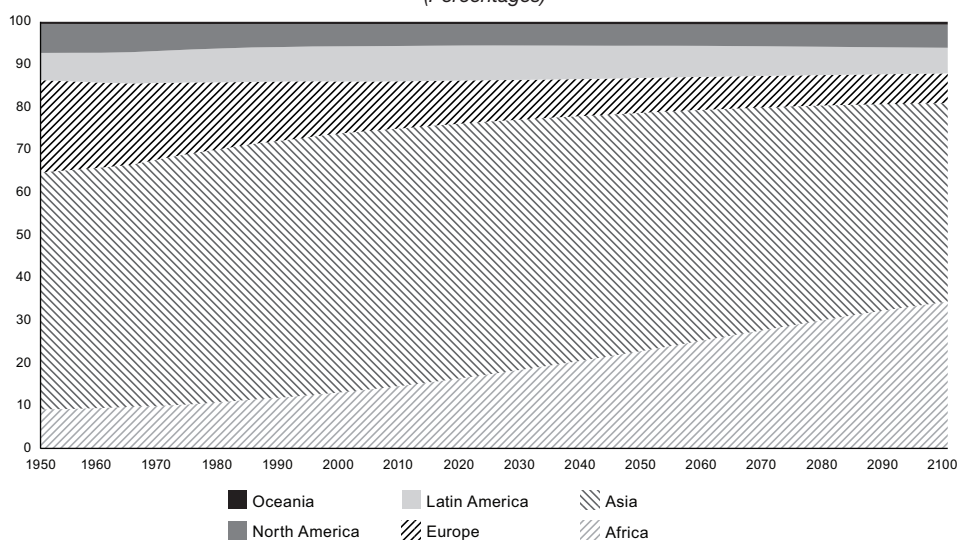
4. Slower growth and changes in age structure

In the mid-twentieth century, the annual growth rate of the population of Latin America stood at 28 per thousand, compared with a projection of just over 10 per thousand in 2010-2015; by the end of the twenty-first century that growth rate will dwindle to -4 per thousand.

The region now represents almost 8.3% of world population, up from less than 6.4% in 1950; however, that

proportion is expected to shrink once again to about 6% of world population by 2100. Figure 5 illustrates the share of each region's population in total world population. As a proportion of total world population, Europe has lost ground, as has, to a lesser extent, Asia, while the population of Africa has swelled in significance. Latin America and the other regions have maintained their relative weight.

Figure 5
SHARE OF WORLD POPULATION BY REGION, 1950-2100
(Percentages)



Source: United Nations, *World Population Prospects: The 2010 Revision* [CD-ROM], New York, 2008 and Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

Although Latin America's share of world population has not varied significantly, the size of its population has more than tripled as a result of high birth rates and low mortality rates, going from 161 million to 578 million between 1950 and 2010.

According to projections, the region's population will rise to 661 million in 2025 and to 727 million in 2060, before easing back to 647 million in 2100 (see table 1).

Despite the fact that Latin America is already believed to have reached a replacement TFR and is expected to fall below replacement level by 2015-2020, the population of the region will not stop growing until 2055. In other words, it will take about 40 years of below-replacement fertility for the population to begin shrinking. Given the unevenness of the demographic transition across the region, there are countries that are far from the current average growth rate. They range 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. If the hypotheses on future fertility and mortality patterns are borne out, all

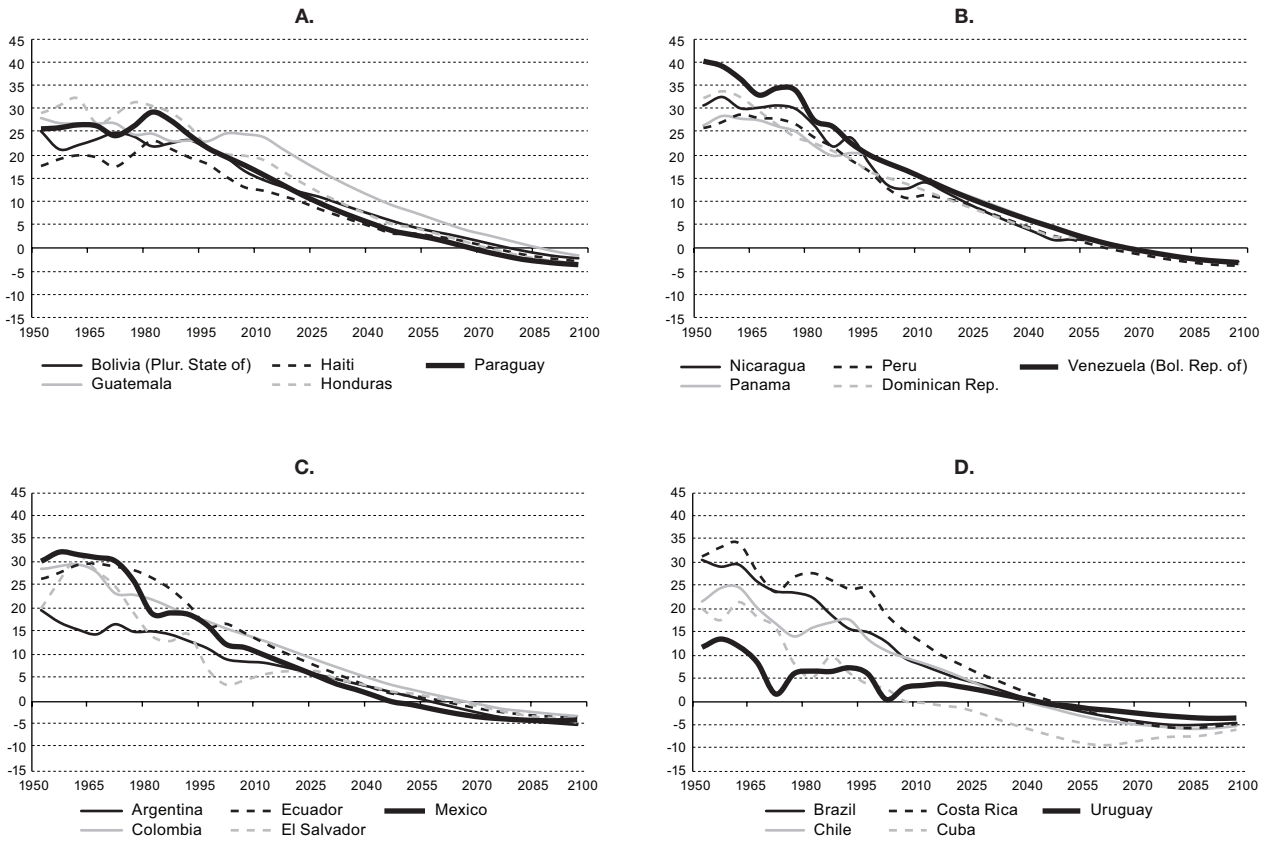
of the countries in the region will see negative population growth by the end of this century.

Figure 6 illustrates the trends in estimated and projected total growth rates for the countries of the region from 1950 to 2100. It is worth noting that it is not only fertility and mortality that are responsible for population growth: migration has played a key role in Latin America. Since 1955 it has been predominantly an outflow region, thus accelerating the slowdown in population growth. However, emerging global trends could change that pattern, making Latin America a receiving region and slowing the rate of population decline.

Another significant aspect of the observed and projected demographic changes in the region is the shift in population age structure. Figure 7 shows the profound changes in age structure that have taken place in the region and further changes expected in the future.

The region has gone from having a young population in 1950 to a clearly ageing population: the proportion of the total population aged under 15 years dropped significantly from 40% in 1950 to 28% in 2010 and is expected to reach 15% by 2100.

Figure 6
LATIN AMERICA: TRENDS IN POPULATION GROWTH RATES BY COUNTRY, 1950-2100
(Growth rate per thousand inhabitants)



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

Figure 7
LATIN AMERICA: POPULATION DISTRIBUTION BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS, 1950-2100
(Percentages of total population)

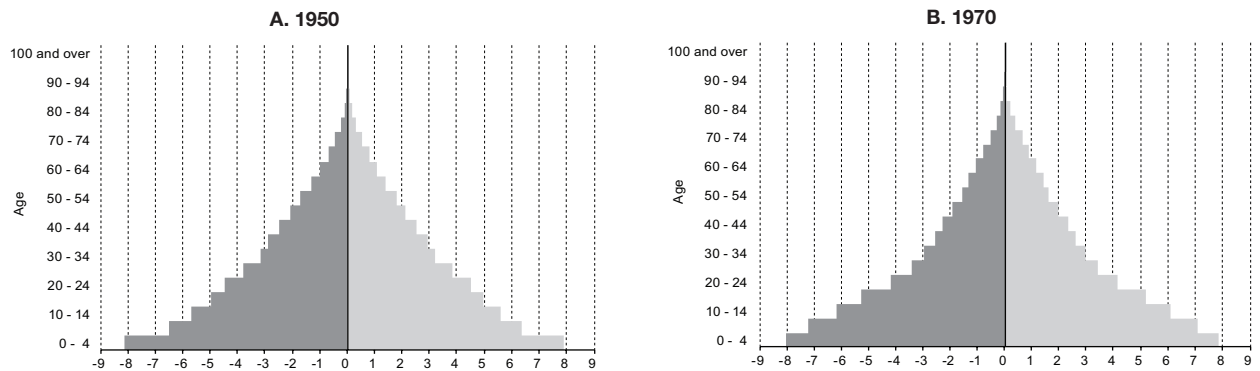
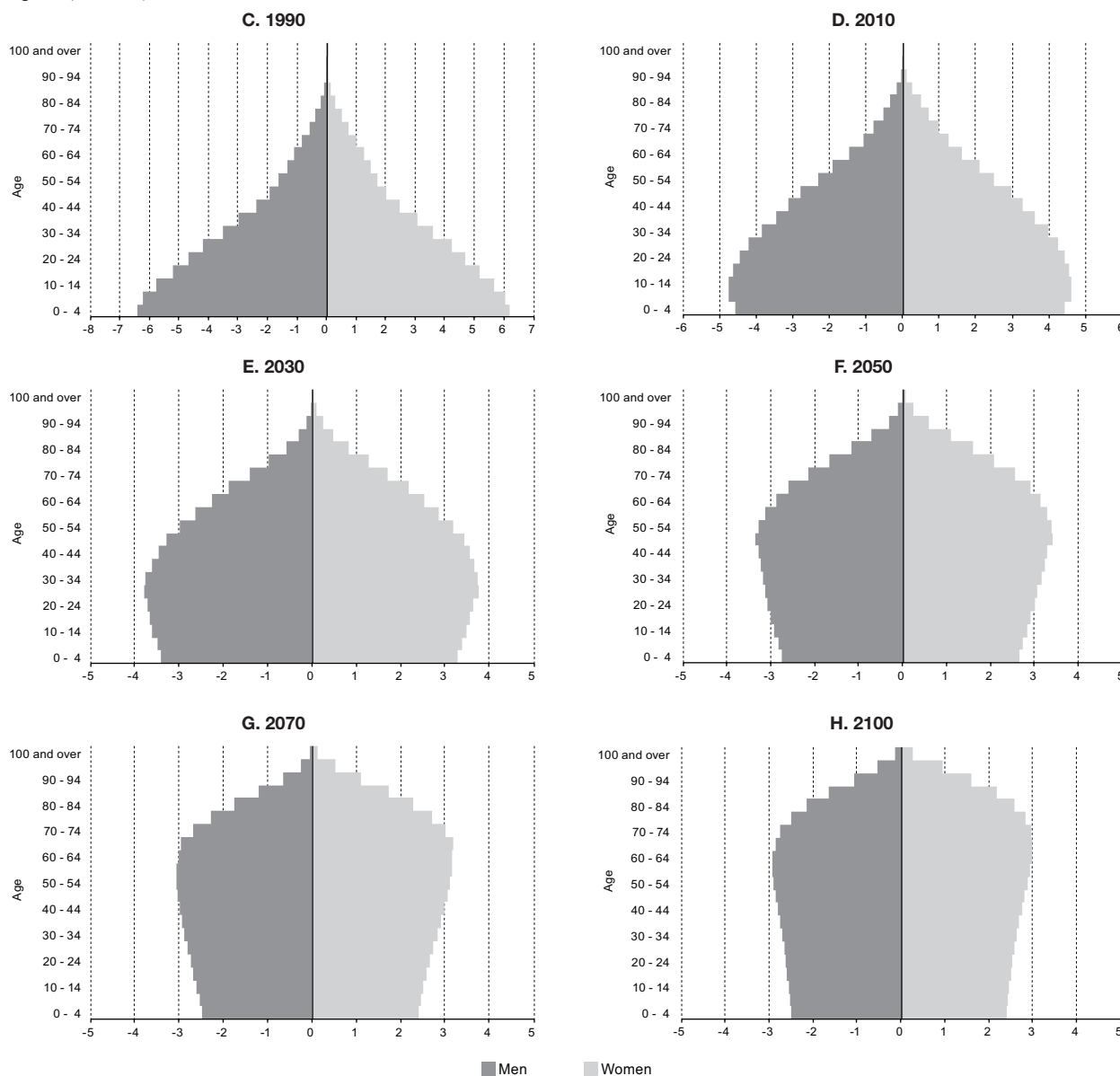


Figure 7 (concluded)



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

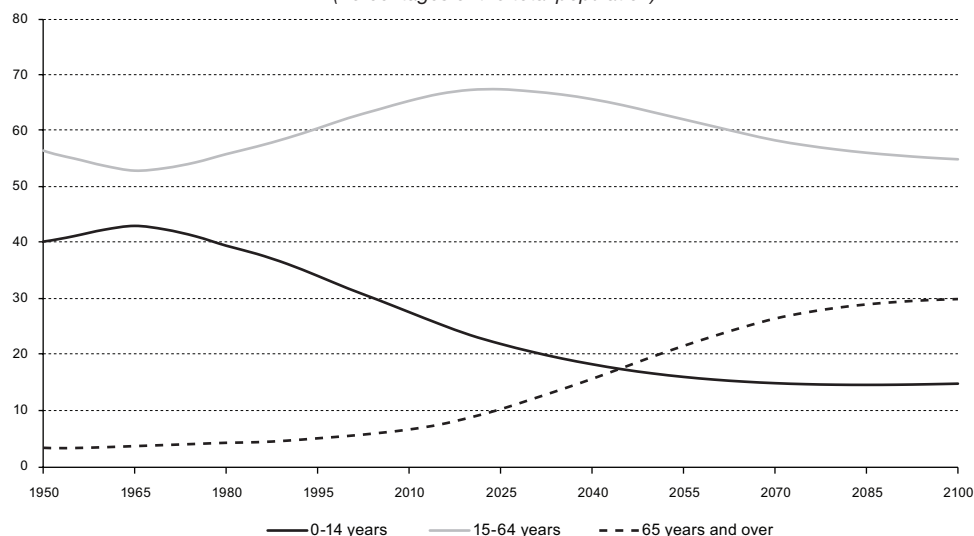
Another age group that has seen a significant change in its share of the total population is the active population, aged 15 to 64 years. This age group, which made up about 55% of the region’s total population in 1950, saw sustained growth as a proportion of the total population and represented 65% in 2010. It is expected to reach a maximum of 67% in 2030 and then return to 55% of the region’s population by 2100.

As a result, the over-65 age group will then make up a greater percentage of the total population, increasing from a mere 3.5% in 1950 to 6.8% in 2010 and topping 30% in 2100.

Figure 8 illustrates the trends in the proportion of the population of Latin America for each age group over the

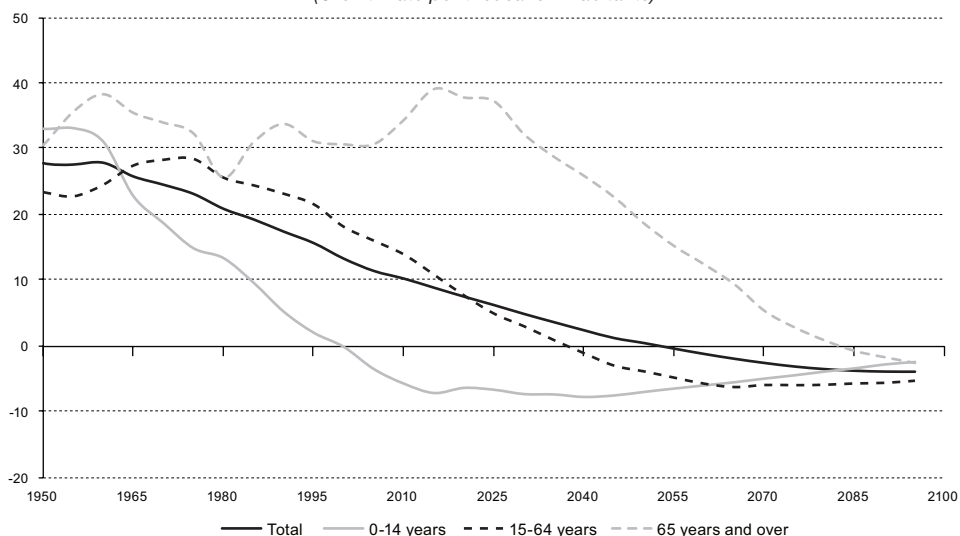
150 years of population estimates and projections under consideration. Figure 9 shows the population growth rates for Latin America as a whole and for the broad age groups. It is clear that the population of the region is ageing. The population under 15 years has been posting a negative growth rate since the period 2000-2005; the working-age population is expected to fall into a negative growth pattern by 2040-2045; the group aged over 65 years will see much higher growth rates than the other groups, and these rates will remain positive until 2080-2085. From then on only the age group comprising the oldest individuals (75-80 years and over) will see positive growth rates.

Figure 8
LATIN AMERICA: BROAD AGE GROUPS, 1950-2100
 (Percentages of the total population)



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

Figure 9
LATIN AMERICA: GROWTH RATES, TOTAL POPULATION AND BROAD AGE GROUPS, 1950-2100
 (Growth rate per thousand inhabitants)



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

5. Changes in the dependency ratio

The changing age structure of the population of 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 ratio⁵ and demographic ageing indicators provide an overview of these changes.

⁵ The demographic dependency ratio is the sum of young persons (0-14 years) and older adults (65 years and over) divided by the potentially active population (aged 15-64), multiplied by 100.

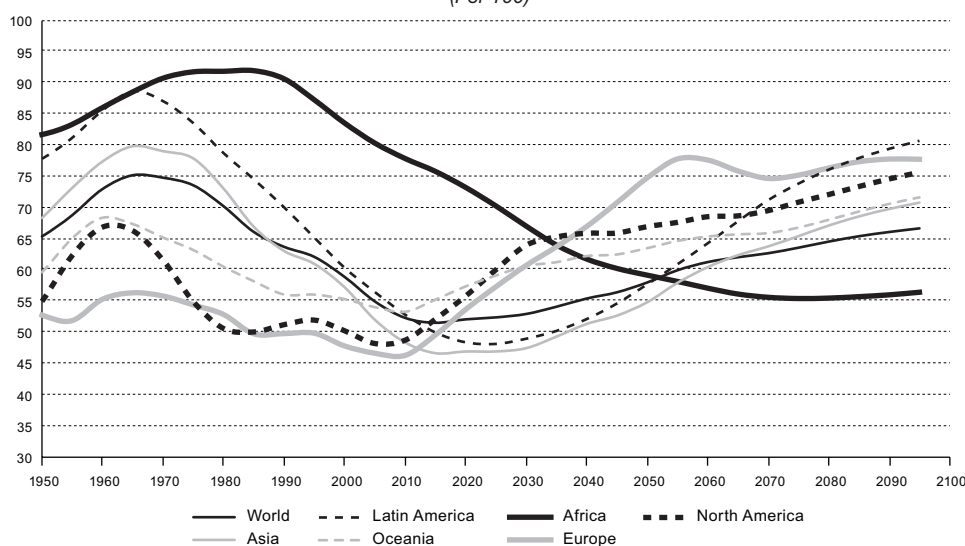
The falling demographic dependency ratio has given rise to the idea of a “demographic dividend”. This term refers to a development-friendly situation in which the potential burden on persons of working age is lower than during earlier and future periods. At the beginning of the demographic transition, 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 to values of less than 60 persons at the two extremes of the age spectrum (under 15 or over 65 years) for every 100 persons between the ages of 15 and 64. The impact was especially marked in countries where the demographic transition was more advanced. The decline in demand pressure exerted by the child population (which, at first, takes place without a significant increase in the older age group) has, so far, sustained the demographic dividend and opened a window for generating productive investments or increasing social investment in order to

combat poverty, improve education and reform 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.

However, as shown in figure 10, the time frame for benefitting from the demographic dividend is limited. Lower fertility, together with increased longevity, eventually increases the proportion of older persons in the total population. Consequently, the dependency ratio will rise again, generating additional demands in areas such as health services for older persons, economic security and social protection.

Figure 10
CHANGES IN THE DEPENDENCY RATIO BY REGION, 1950-2100
(Per 100)



Source: United Nations, *World Population Prospects: The 2010 Revision* [CD-ROM], New York, 2008 and Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, population estimates and projections, 2011 revision.

A comparison with other regions in the world shows that Latin America is in the demographic dividend period and that the dependency ratio will reach its lowest point in 2025: 48 dependent persons to every 100 persons of working age. Asia is also benefiting from a demographic dividend, but from 2040 its path will diverge from that of Latin America. The latter will record the highest dependency ratio of all the regions of the world towards the end of the twenty-first century. Europe, North America and Oceania are likely to see their dividend come to an end in 2010. Africa is lagging behind in the process and will not enter the demographic dividend period until around 2070.

There are significant differences within Latin America, as within other regions, in terms of changing age structures and the resulting shifts in dependency ratios (see figure 11). If the demographic dividend is defined as the point at which the dependency ratio drops below 60 per 100,⁶ the countries

in the first group (represented in figure 11.A) will experience a demographic dividend between 2010 and 2070. Those in the second and third groups (see figures 11.B and 11.C) will experience a dividend between 1995 and 2060, while those in the fourth group (see figure 11.D) will experience it between 1980 and 2055, although the patterns seen in this last group are the most uneven.

The timing and duration of the dividend depend entirely on demographic trends in each country. Faster population ageing would tend to shorten the demographic

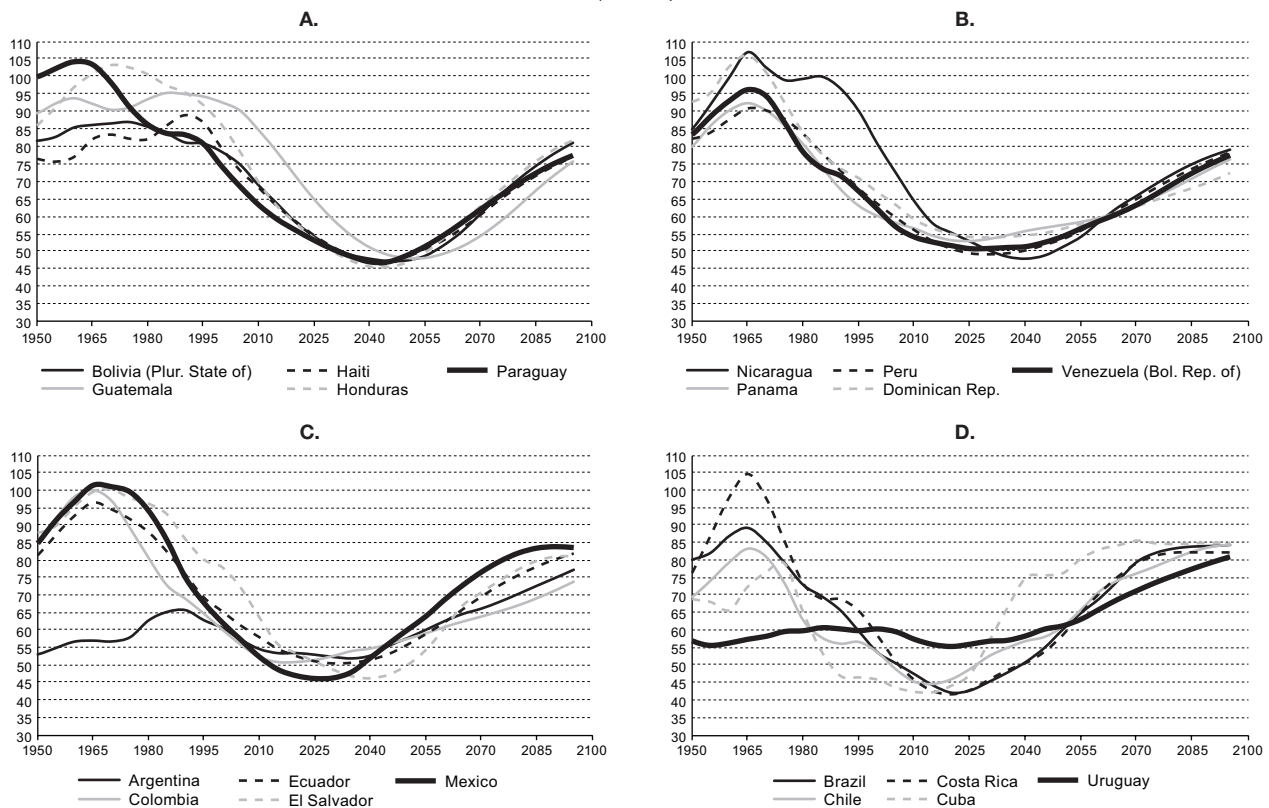
of 15 and 64 is used here only to illustrate the differences between countries; the moment at which each country starts to benefit from the demographic dividend depends on how it is defined. A more detailed analysis of the changing relationship between the dependency ratio and demographic dividend can be found in Economic Commission for Latin America and the Caribbean/Latin American and Caribbean Demographic Centre - Population Division of ECLAC (ECLAC/CELADE), *Demographic Change and its Influence on Development in Latin America and the Caribbean* (LC/G.2378(SES.32/14)), Santiago, Chile, June 2008.

⁶ The level of 60 persons at the two extremes of the age spectrum (under 15 or over 65 years) for every 100 persons between the ages

dividend period. At the same time, the benefits of this dividend are not a sure thing because they hinge on the capacity of the region's economies to generate productive employment while the window of opportunity remains open and to absorb the labour supply of a growing working-age population and of a population of older

persons who will aspire to stay in the labour market longer. And in order to benefit from the demographic dividend, steps must be taken to ensure that social security coverage can be expanded, taking account of historical lags, sociocultural diversity, labour-market informality and gender equity.

Figure 11
LATIN AMERICA: CHANGES IN THE DEPENDENCY RATIO BY COUNTRY, 1950-2100
(Per 100)



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

6. Some final reflections

The sustained drop in mortality combined with below-replacement fertility will lead to structural changes in the population of Latin America. These changes can be seen in population growth overall and by age group, and they pose demands on several fronts, including employment, education, health, poverty reduction and social protection and security.

Latin America as a whole can expect negative population growth as of 2050; however, it will take until 2100 for this to happen in the less-developed countries. The rapid expansion of the population aged 65 years and over (the age group that has grown the most since the period 1985-1990, compared with the group aged under 15 years and working-age persons) is what is behind rapid population ageing.

In 1950, there were just over 5.6 million persons aged over 65 years in the region. By 2010 there were an estimated 40 million; according to projections, by 2100 there will be more than 194 million. A larger older-adult population brings with it significant challenges relating to health, social security and quality of life, for example.

The data presented herein seek to give a long-term overview of the demographic changes that have taken place and that are forecast to take place in Latin America. A long-term view makes it possible to plan ahead and prepare society to meet the needs of a population with a high percentage of older adults.

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 of persons 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 Rep. 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 Rep. of</i>)	19 741	22 092	24 408	26 726	29 039	31 267	33 359	35 289

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 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 of persons 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>)	12870	13506	14075	14574	14994	15337	15616	15841
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 Rep. 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>)	15999	16084	16095	16039	15927	15770	15588	
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 Rep. 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 Rep. 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 Rep. of</i>)	22.5	19.9	18.1	16.6	14.8	13.0	11.2	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 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 Rep. 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 Rep. 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 Rep. 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 Rep. of</i>)	3.25	2.94	2.72	2.55	2.39	2.26	2.15	2.05

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 número de mujeres en edad fértil / *Weighted average based on the number of women of childbearing age.*

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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	2.05	1.92	1.83	1.76	1.72	1.73	1.77
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	1.96	1.89	1.84	1.79	1.75	1.72	1.70
República Dominicana / Dominican Republic	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 / Bolivarian Rep. of)	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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	1.81	1.85	1.88	1.92	1.95	1.97	2.00
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	1.73	1.76	1.79	1.81	1.84	1.87	1.89
República Dominicana / Dominican Republic	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 / Bolivarian Rep. of)	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 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 Rep. 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 Rep. of</i>)	26.9	24.5	22.9	21.4	19.8	18.3	16.9	15.7

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 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 Rep. 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 Rep. 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

País / Country	Ambos sexos / Both sexes							
	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / Latin America ^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/ Plurinational State of)	40.4	41.9	43.4	45.1	46.7	50.1	53.9	57.3
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	43.9	46.3	49.1	51.5	55.5	58.5	61.6	64.4
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	60.1	62.1	63.9	65.4	67.0	68.4	69.9	71.4
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	66.8	69.3	71.6	73.1	74.0	74.7	75.6	76.3
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	71.5	72.2	72.8	73.7	74.5	75.3	76.1	76.9

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 Promedio ponderado según la población total / Weighted average based on the total population.

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

País / Country	Ambos sexos / Both sexes						
	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / Latin America ^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/ Plurinational State of)	72.8	74.0	75.3	76.5	77.6	78.6	79.7
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	77.1	77.8	78.4	79.1	79.7	80.3	80.9
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	80.6	81.5	82.3	83.1	83.8	84.4	85.0
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	81.4	82.0	82.4	83.0	83.4	83.8	84.3
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	81.9	82.4	82.9	83.3	83.8	84.2	84.6

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 total / Weighted average based on the total population.

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

País / Country	Hombres / Males							
	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / Latin America ^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/ Plurinational State of)	38.5	39.9	41.4	43.0	44.6	48.0	52.0	55.6
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	42.9	45.1	47.8	50.1	53.9	56.7	59.5	62.1
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	58.3	60.1	61.8	63.3	64.7	66.2	67.6	69.0
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	64.4	66.8	69.0	70.5	71.3	72.1	72.8	73.6
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	68.7	69.3	69.9	70.7	71.5	72.3	73.0	73.8

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 Promedio ponderado según la población total / Weighted average based on the total population.

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

País / Country	Hombres / Males						
	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / Latin America ^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/ Plurinational State of)	70.3	71.6	72.8	74.0	75.1	76.2	77.2
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	74.3	75.0	75.7	76.3	77.0	77.6	78.2
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	78.2	79.1	80.0	80.8	81.5	82.2	82.9
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	78.7	79.3	79.8	80.3	80.8	81.3	81.7
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	78.9	79.4	80.0	80.5	80.9	81.4	81.8

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 Promedio ponderado según la población total / Weighted average based on the total population.

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

País / Country	Mujeres / Females							
	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990
América Latina / Latin America ^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/ Plurinational State of)	42.5	44.0	45.6	47.3	49.0	52.2	55.9	59.1
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	45.0	47.5	50.5	53.0	57.3	60.5	63.8	66.8
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	61.8	64.0	66.0	67.6	69.3	70.8	72.4	73.8
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	69.2	71.9	74.3	75.9	76.7	77.6	78.4	79.2
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	74.5	75.2	75.8	76.7	77.6	78.4	79.2	80.0

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 Promedio ponderado según la población total / Weighted average based on the total population.

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

País / Country	Mujeres / Females						
	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	2050-2055	2055-2060	2060-2065
América Latina / Latin America ^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/ Plurinational State of)	75.2	76.5	77.8	79.0	80.1	81.2	82.2
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	79.9	80.6	81.3	81.9	82.6	83.2	83.7
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	83.1	83.9	84.7	85.4	86.1	86.7	87.2
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	84.2	84.8	85.2	85.7	86.1	86.5	86.9
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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 total / Weighted average based on the total 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 FOR 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 Rep. 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 Rep. of</i>)	23.1	20.7	18.9	17.0	15.3	13.8	12.6	11.6

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 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 FOR 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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	19.5	16.6	14.3	12.4	10.9	9.5	8.4
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	11.8	10.7	9.7	8.9	8.1	7.4	6.8
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	7.4	6.6	5.9	5.2	4.7	4.2	3.7
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	6.2	5.7	5.3	4.8	4.4	4.1	3.7
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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^a
LATIN AMERICA: ESTIMATED UNDER FIVE MORTALITY RATES (Q(5)),^a BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de defunciones de menos 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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	299.7	289.2	274.8	260.2	245.3	207.4	165.0	128.8
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	269.4	247.4	222.0	201.6	168.5	143.6	116.6	93.3
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	100.4	86.6	72.2	69.1	62.9	57.6	52.4	47.5
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	76.9	58.2	39.9	37.1	34.9	33.0	31.1	29.3
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	29.4	26.5	24.2	23.4	22.0	20.8	19.5	18.4

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

Q(5) = 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 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)),^a BY QUINQUENNIUM AND COUNTRY
1950-2100

(En número de defunciones de menos 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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	43.4	39.6	36.0	33.0	30.1	27.7	25.3
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	27.6	26.1	24.7	23.4	22.2	21.0	19.9
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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 / Latin America ^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/ Plurinational State of)	23.2	21.4	19.7	18.1	16.8	15.6	14.5
Brasil / Brazil	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 / Haiti	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 / Mexico	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 / Panama	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 / Peru	18.9	17.9	17.0	16.2	15.4	14.6	13.9
República Dominicana / Dominican Republic	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/ Bolivarian Rep. of)	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.

Q(5) = 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 Rep. 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 Rep. of</i>)	4.8	4.9	5.0	5.1	5.3	5.6	5.9	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 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 Rep. 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 Rep. 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 Rep. 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 Rep. of</i>)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2

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 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		-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 Rep. 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 Rep. 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 Rep. 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 Rep. of</i>)	38.0	36.0	33.7	31.3	29.5	27.9	26.2	24.6

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 (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 Rep. 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 Rep. 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: RELACIÓN DE DEPENDENCIA POR PAÍS^a
LATIN AMERICA: DEPENDENCY RATIO,^a BY COUNTRY
1950-2100

(Por cien / Per hundred)

País / Country	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985
América Latina / Latin America	77.6	81.2	85.6	88.7	87.1	83.6	78.8	74.5
Argentina	53.2	55.3	57.1	57.4	57.1	58.4	63.1	65.5
Bolivia (Estado Plurinacional de/ Plurinational State of)	81.5	82.8	85.5	86.2	86.7	87.1	85.7	83.9
Brasil / Brazil	80.3	82.4	87.1	89.4	85.4	79.4	73.2	69.9
Chile	69.4	74.4	79.6	83.5	81.1	73.5	63.0	58.1
Colombia	85.4	92.2	98.3	100.2	97.1	89.2	80.8	72.9
Costa Rica	76.4	87.3	98.1	104.8	97.8	85.4	73.4	69.1
Cuba	68.8	68.2	65.9	72.6	76.8	79.1	65.1	53.9
Ecuador	81.2	87.4	92.9	96.6	94.6	91.8	88.1	82.4
El Salvador	87.6	90.0	95.6	99.7	100.3	97.9	96.3	93.2
Guatemala	89.1	92.4	93.9	92.3	90.6	91.2	93.6	95.4
Haití / Haiti	76.4	75.7	77.1	82.2	83.5	82.3	82.2	86.0
Honduras	86.0	91.2	97.0	100.9	103.4	102.7	100.7	97.6
México / Mexico	84.9	91.6	96.9	101.6	101.1	99.6	94.2	85.8
Nicaragua	84.5	92.1	99.8	107.1	102.6	99.0	99.4	100.0
Panamá / Panama	79.6	86.0	90.4	92.5	90.3	85.9	80.5	73.9
Paraguay	99.6	102.4	104.3	103.6	98.4	91.4	86.2	83.7
Perú / Peru	81.9	84.1	87.8	91.0	90.4	87.9	83.7	78.2
República Dominicana / Dominican Republic	92.7	95.5	103.0	106.2	101.2	92.5	83.9	77.9
Uruguay	56.5	55.6	56.3	57.4	58.3	59.6	59.9	60.7
Venezuela (República Bolivariana de/ Bolivarian Rep. of)	83.0	88.7	93.2	96.4	94.5	86.8	78.4	73.8
País / Country	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025
América Latina / Latin America	70.0	65.2	60.3	56.4	52.8	49.9	48.3	48.1
Argentina	66.0	63.1	60.9	57.6	55.0	53.8	53.9	53.4
Bolivia (Estado Plurinacional de/ Plurinational State of)	81.2	80.9	78.5	74.8	68.8	63.6	58.2	54.1
Brasil / Brazil	66.0	60.0	54.1	50.9	47.8	44.7	42.6	43.3
Chile	56.5	56.9	53.9	49.1	45.6	45.0	46.4	49.3
Colombia	69.0	64.8	60.2	55.9	52.4	51.0	51.0	51.6
Costa Rica	69.0	65.5	58.5	51.0	45.8	42.7	41.8	43.0
Cuba	47.1	46.6	46.0	43.7	42.5	42.4	44.3	47.6
Ecuador	75.9	69.3	65.3	61.2	57.9	54.5	52.5	51.0
El Salvador	86.1	80.3	78.1	72.1	63.7	56.1	53.5	51.1
Guatemala	95.1	94.4	92.7	90.3	84.7	78.4	71.5	64.8
Haití / Haiti	89.0	86.9	79.6	73.1	68.2	62.9	58.7	54.6
Honduras	95.6	91.9	86.2	78.4	69.8	62.9	58.1	53.7
México / Mexico	75.0	67.9	62.2	57.3	52.4	48.8	47.0	46.2
Nicaragua	96.6	90.0	80.5	72.1	63.9	57.6	54.9	52.4
Panamá / Panama	67.5	62.7	59.8	57.8	56.2	54.1	52.8	52.6
Paraguay	83.3	80.7	74.2	68.3	63.1	59.0	55.8	52.9
Perú / Peru	73.2	68.0	63.7	59.7	56.2	53.0	50.9	49.6
República Dominicana / Dominican Republic	73.8	70.9	66.9	63.3	59.1	56.6	54.9	54.2
Uruguay	60.4	59.9	60.4	59.5	57.3	55.9	55.3	56.0
Venezuela (República Bolivariana de/ Bolivarian Rep. of)	71.7	67.2	62.1	57.0	54.1	52.7	51.7	50.8

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 Relación de dependencia = (población de 0 a 14 años + población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años*100

Dependency ratio = (population aged 0-14 years plus population aged 65 years and over) / population aged 15-64 years*100.

Cuadro 11 (conclusión) / Table 11 (concluded)
AMÉRICA LATINA: RELACIÓN DE DEPENDENCIA POR PAÍS^a
LATIN AMERICA: DEPENDENCY RATIO,^a BY COUNTRY
1950-2100

(Por cien / Per hundred)

País / Country	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065
América Latina / Latin America	48.9	50.2	52.1	54.6	57.6	60.9	64.2	67.8
Argentina	52.8	52.4	53.2	55.9	58.1	60.4	62.9	64.9
Bolivia (Estado Plurinacional de/ Plurinational State of)	51.0	48.9	47.8	47.1	47.3	48.6	51.6	55.6
Brasil / Brazil	45.7	48.4	51.4	55.4	60.6	65.4	69.5	74.7
Chile	52.9	55.3	57.2	58.4	61.4	66.3	71.5	74.6
Colombia	52.7	54.1	54.8	56.1	57.6	59.2	61.0	62.6
Costa Rica	45.9	48.7	50.8	54.0	58.8	65.2	70.9	75.6
Cuba	56.9	66.6	75.2	75.8	76.5	80.7	83.3	84.5
Ecuador	50.4	50.6	51.4	53.1	55.8	58.8	62.2	66.0
El Salvador	48.7	46.9	46.3	47.4	50.1	54.5	60.6	67.2
Guatemala	59.2	54.5	51.1	48.9	48.0	48.0	49.3	51.4
Haití / Haiti	51.4	48.8	46.8	46.5	48.4	50.7	53.3	56.7
Honduras	49.9	47.2	45.6	45.5	46.8	49.6	53.8	58.5
México / Mexico	46.4	48.1	52.2	56.3	60.2	64.0	68.7	73.0
Nicaragua	49.9	48.1	47.5	48.4	51.0	54.0	58.4	62.5
Panamá / Panama	53.2	54.3	55.5	56.4	57.3	58.2	59.3	61.2
Paraguay	50.3	48.2	46.7	46.7	48.5	51.1	54.4	58.0
Perú / Peru	49.4	49.7	50.5	52.1	53.7	56.2	59.3	62.3
República Dominicana / Dominican Republic	54.0	54.2	54.6	55.3	56.5	58.0	59.7	61.2
Uruguay	56.8	57.1	58.4	60.3	61.3	63.3	66.2	69.0
Venezuela (República Bolivariana de/ Bolivarian Rep. of)	50.9	51.1	51.4	52.6	54.3	56.7	58.8	60.9
País / Country	2070	2075	2080	2085	2090	2095	2100	
América Latina / Latin America	71.2	73.8	76.1	78.0	79.4	80.7	81.7	
Argentina	66.4	68.4	70.6	72.9	75.1	77.4	79.8	
Bolivia (Estado Plurinacional de/ Plurinational State of)	60.7	65.8	70.4	74.5	78.1	81.1	83.5	
Brasil / Brazil	79.8	82.3	83.6	84.1	84.3	84.6	84.7	
Chile	76.5	78.5	80.7	82.7	84.0	84.6	84.7	
Colombia	64.0	65.5	67.2	69.2	71.5	74.0	76.3	
Costa Rica	79.4	81.4	82.3	82.4	82.4	82.4	82.2	
Cuba	85.8	85.0	84.8	85.0	85.1	85.1	84.7	
Ecuador	69.6	72.9	75.7	78.2	80.3	82.0	83.2	
El Salvador	70.9	74.3	77.5	79.9	81.2	81.3	80.8	
Guatemala	54.4	58.2	62.7	67.5	71.8	75.7	79.1	
Haití / Haiti	60.5	64.7	68.4	71.7	74.6	77.2	79.5	
Honduras	62.9	67.3	71.7	75.8	79.2	81.8	83.6	
México / Mexico	76.7	79.8	82.2	83.6	84.0	83.7	83.0	
Nicaragua	65.8	69.1	72.2	74.9	77.2	79.0	80.6	
Panamá / Panama	63.3	65.5	68.0	70.8	73.6	76.2	78.5	
Paraguay	61.8	65.5	69.1	72.3	75.1	77.4	79.1	
Perú / Peru	65.3	68.3	71.2	73.9	76.3	78.5	80.5	
República Dominicana / Dominican Republic	63.0	64.8	66.5	68.2	70.2	72.5	74.9	
Uruguay	71.4	73.8	75.8	77.7	79.5	81.2	82.6	
Venezuela (República Bolivariana de/ Bolivarian Rep. of)	63.4	66.4	69.6	72.6	75.2	77.6	79.7	

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 Relación de dependencia = (población de 0 a 14 años + población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años*100.

Dependency ratio = (population aged 0-14 years plus population aged 65 years and over) / population aged 15-64 years*100.

Cuadro 12a / Table 12a
AMÉRICA LATINA: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD
DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS
LATIN AMERICA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF
POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	160 946	212 169	277 745	352 857	431 670	509 752	577 326	607 982	635 864
Hombres / Males	80 526	106 180	138 886	176 076	214 622	252 633	285 202	300 038	313 488
Mujeres / Females	80 421	105 989	138 858	176 781	217 048	257 119	292 124	307 944	322 375
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	40.2	42.4	42.5	39.6	36.3	31.9	27.7	25.6	23.6
15-64 años / years old	56.3	53.9	53.4	55.9	58.8	62.4	65.5	66.7	67.4
65 años y más / and over	3.5	3.7	4.1	4.5	4.8	5.7	6.8	7.7	9.0
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	77.6	85.6	87.1	78.8	70.0	60.3	52.8	49.9	48.3
Edad mediana de la población / Median age of population	19.9	19.0	18.6	19.7	21.7	24.2	27.5	29.3	31.1
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	100.1	100.2	100.0	99.6	98.9	98.3	97.6	97.4	97.2
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	8.7	8.7	9.6	11.3	13.3	17.8	24.7	30.1	38.0
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	66.9	74.4	70.1	60.5	50.0	40.5	33.4	30.9	29.0
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	48.0	45.5	45.3	47.6	50.2	52.9	53.3	53.0	52.4
Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	681 717	711 950	725 514	726 303	715 587	696 114	671 864	646 765	
Hombres / Males	335 235	349 145	354 977	354 926	349 666	340 462	329 153	317 623	
Mujeres / Females	346 482	362 805	370 537	371 377	365 921	355 651	342 712	329 142	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	20.7	18.4	16.7	15.6	15.0	14.7	14.7	14.9	
15-64 años / years old	67.2	65.8	63.4	60.9	58.4	56.8	55.7	55.0	
65 años y más / and over	12.2	15.8	19.8	23.5	26.6	28.5	29.5	30.1	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	48.9	52.1	57.6	64.2	71.2	76.1	79.4	81.7	
Edad mediana de la población / Median age of population	34.8	38.5	41.7	44.2	46.0	47.2	47.8	47.9	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	96.8	96.2	95.8	95.6	95.6	95.7	96.0	96.5	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	59.0	86.1	118.5	150.0	177.1	193.3	200.5	201.4	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	26.5	25.1	24.5	24.6	24.8	25.3	26.0	26.7	
Porcentaje de mujeres en edad fértil / Percentage of women of childbearing age	49.8	46.5	43.2	40.4	38.6	37.3	36.6	36.2	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population 65 and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / Fertility									
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	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) / Crude birth rate (per thousand)	42.7	41.1	35.4	30.8	25.4	21.3	17.5	16.1	14.9
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	5.90	5.99	5.07	3.95	3.04	2.51	2.12	2.00	1.91
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	29.6	29.5	29.2	28.3	27.4	27.0	26.9	27.0	27.0
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	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) / Crude death rate (per thousand)	15.7	12.4	9.8	7.9	6.5	6.0	6.1	6.3	6.6
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	51.8	57.1	61.2	65.4	69.1	72.4	74.2	75.1	75.9
Hombres / Males	50.1	55.2	58.9	62.4	65.9	69.1	71.0	71.9	72.8
Mujeres / Females	53.5	59.2	63.6	68.6	72.5	75.6	77.5	78.3	79.2
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	128.5	102.4	81.6	57.4	38.5	25.8	18.7	16.5	14.7
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	191.4	150.0	116.1	74.4	49.8	32.3	29.7	27.8	26.0
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	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) / Natural growth rate (per thousand)	27.0	28.7	25.6	23.0	18.9	15.4	11.4	9.8	8.3
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	80	-184	-292	-756	-648	-1056	-631	-546	-475
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	0.5	-0.9	-1.0	-2.1	-1.5	-2.1	-1.1	-0.9	-0.7
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	4 752	6 371	7 281	7 800	7 895	7 055	6 131	5 576	4 931
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	27.5	27.9	24.5	20.8	17.4	13.3	10.3	8.9	7.6

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.

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	8 976	8 313	7 726	7 269	6 932	6 677	6 504	6 435
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	13.0	11.6	10.6	10.0	9.7	9.7	9.8	9.8
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.82	1.78	1.77	1.77	1.80	1.84	1.89	1.91
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	27.1	27.1	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	5 105	6 104	7 122	8 027	8 690	9 039	9 031	8 927
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	7.4	8.5	9.8	11.1	12.2	13.1	13.6	13.7
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	77.5	79.0	80.4	81.6	82.7	83.7	84.6	85.0
Hombres / Males	74.4	75.9	77.3	78.7	79.9	81.0	82.0	82.4
Mujeres / Females	80.7	82.1	83.4	84.5	85.5	86.4	87.2	87.5
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	11.8	9.6	8.0	6.6	5.5	4.6	3.8	3.5
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	22.7	19.9	17.5	15.6	13.9	12.5	11.2	10.7
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	3 871	2 209	604	-758	-1 758	-2 361	-2 528	-2 492
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)								
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-441	-435	-217	-55	-12	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-0.6	-0.6	-0.3	-0.1	-0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	3 430	1 774	387	-813	-1 769	-2 361	-2 528	-2 492
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	5.0	2.5	0.5	-1.1	-2.5	-3.4	-3.8	-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.

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

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

Cuadro 13a / Table 13a
ARGENTINA: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS
ARGENTINA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE
BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	17 150	20 624	23 979	28 121	32 627	36 906	40 370	42 119	43 774
Hombres / Males	8 827	10 473	12 025	13 869	16 009	18 074	19 745	20 602	21 415
Mujeres / Females	8 323	10 151	11 954	14 253	16 618	18 832	20 625	21 517	22 359
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	30.5	30.8	29.3	30.5	30.7	27.9	24.9	23.8	23.0
15-64 años / years old	65.3	63.7	63.6	61.3	60.2	62.1	64.5	65.0	65.0
65 años y más / and over	4.2	5.6	7.0	8.2	9.1	9.9	10.6	11.2	12.0
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	53.2	57.1	57.1	63.1	66.0	60.9	55.0	53.8	53.9
Edad mediana de la población/ Median age of population	25.7	26.9	27.4	27.2	27.2	27.9	30.4	31.6	32.9
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	106.1	103.2	100.6	97.3	96.3	96.0	95.7	95.7	95.8
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	13.8	18.1	23.9	26.9	29.5	35.6	42.7	47.2	52.4
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	43.3	43.6	41.3	49.3	43.7	37.7	33.2	31.9	30.3
Porcentaje de mujeres en edad fértil/ Percentage of women of childbearing age	54.1	51.1	49.9	47.4	46.7	48.5	49.4	49.4	49.2
Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	46 630	48 756	50 033	50 379	49 770	48 322	46 402	44 254	
Hombres / Males	22 806	23 817	24 397	24 504	24 159	23 439	22 512	21 480	
Mujeres / Females	23 824	24 940	25 636	25 875	25 610	24 883	23 889	22 774	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	20.8	18.8	17.3	15.9	14.8	14.0	13.4	13.2	
15-64 años / years old	65.5	65.3	63.3	61.4	60.1	58.6	57.1	55.6	
65 años y más / and over	13.7	15.9	19.5	22.7	25.1	27.4	29.5	31.1	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	52.8	53.2	58.1	62.9	66.4	70.6	75.1	79.8	
Edad mediana de la población/ Median age of population	35.6	38.2	40.6	43.1	45.3	47.0	48.6	49.8	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	95.7	95.5	95.2	94.7	94.3	94.2	94.2	94.3	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	66.1	84.7	112.6	142.3	169.4	196.2	220.9	235.2	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	27.8	26.3	25.2	24.0	23.3	22.7	22.8	23.7	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	47.4	45.4	43.1	41.4	39.5	38.0	36.7	35.4	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	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) / Annual births (thousands)	458	498	585	676	716	680	690	677	656
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	25.4	23.2	23.4	23.1	21.2	18.0	16.7	15.8	14.7
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	3.15	3.09	3.15	3.15	2.90	2.35	2.17	2.09	2.02
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	28.3	28.3	28.0	27.8	27.7	27.9	27.9	27.9	27.9
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	164	189	224	248	274	294	319	333	348
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	9.1	8.8	9.0	8.5	8.1	7.8	7.7	7.8	7.8
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	62.6	65.3	67.2	70.2	72.2	74.4	76.0	76.8	77.5
Hombres / Males	60.4	62.5	64.1	66.8	68.6	70.6	72.2	72.9	73.6
Mujeres / Females	65.1	68.6	70.8	73.7	75.8	78.1	79.8	80.6	81.3
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	65.9	59.7	48.1	32.2	24.4	15.0	12.3	11.1	10.1
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	83.4	73.8	58.1	37.6	28.2	17.4	16.2	15.2	14.3
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	294	309	360	428	442	385	371	344	308
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	16.3	14.4	14.4	14.7	13.1	10.2	9.0	8.0	6.9
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	62	25	58	16	0	-36	-21	-13	-6
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	3.4	1.2	2.3	0.6	0.0	-1.0	-0.5	-0.3	-0.1
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	356	334	418	444	442	349	350	331	302
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	19.7	15.6	16.7	15.2	13.1	9.3	8.5	7.7	6.8

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

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	618	584	541	496	454	415	393	385
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	13.1	11.9	10.8	9.9	9.2	8.7	8.6	8.6
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.90	1.81	1.74	1.68	1.64	1.62	1.67	1.71
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	27.8	27.8	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	385	433	481	533	581	598	604	603
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	8.2	8.8	9.6	10.6	11.8	12.5	13.2	13.5
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	78.9	80.2	81.4	82.6	83.6	84.6	85.4	85.8
Hombres / Males	75.1	76.4	77.6	78.8	79.8	80.8	81.7	82.1
Mujeres / Females	82.7	83.9	85.0	86.0	86.9	87.6	88.3	88.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	8.4	7.1	6.2	5.4	4.7	4.1	3.5	3.3
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	12.7	11.4	10.1	9.1	8.2	7.4	6.8	6.5
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	233	151	60	-38	-127	-183	-211	-219
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	4.9	3.1	1.2	-0.8	-2.6	-3.8	-4.6	-4.9
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-1	-0	0	0	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	233	151	60	-38	-127	-183	-211	-219
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	4.9	3.1	1.2	-0.8	-2.6	-3.8	-4.6	-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.

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

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

Cuadro 14a / Table 14a
BOLIVIA (ESTADO PLURINACIONAL DE): INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD
DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS
BOLIVIA (PLURINATIONAL STATE OF): ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS
OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	2 714	3 353	4 217	5 369	6 695	8 362	9 995	10 746	11 476
Hombres / Males	1 353	1 661	2 081	2 648	3 317	4 162	4 985	5 368	5 735
Mujeres / Females	1 360	1 692	2 137	2 721	3 378	4 200	5 009	5 379	5 742
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	41.4	42.8	43.0	42.6	41.1	39.8	36.0	33.6	30.9
15-64 años / years old	55.1	53.9	53.6	53.8	55.2	56.0	59.2	61.1	63.2
65 años y más / and over	3.5	3.3	3.4	3.5	3.7	4.2	4.8	5.3	5.9
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	81.5	85.5	86.7	85.7	81.2	78.5	68.8	63.6	58.2
Edad mediana de la población / Median age of population	19.2	18.7	18.4	18.5	19.1	20.0	21.7	23.1	24.6
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	99.5	98.1	97.4	97.3	98.2	99.1	99.5	99.8	99.9
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	8.4	7.8	7.9	8.3	9.0	10.6	13.2	15.7	19.0
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	72.1	74.6	73.4	68.8	65.1	59.3	49.1	43.7	39.0
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	46.7	45.6	45.8	46.4	47.5	48.2	50.2	51.3	52.5
Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	12 870	14 075	14 994	15 616	15 999	16 095	15 927	15 588	
Hombres / Males	6 429	7 027	7 475	7 773	7 948	7 978	7 883	7 715	
Mujeres / Females	6 441	7 049	7 519	7 843	8 050	8 116	8 044	7 873	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	26.3	22.4	19.3	17.0	16.0	15.4	15.2	15.4	
15-64 años / years old	66.2	67.7	67.9	66.0	62.2	58.7	56.2	54.5	
65 años y más / and over	7.5	9.9	12.8	17.0	21.8	25.9	28.7	30.1	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	51.0	47.8	47.3	51.6	60.7	70.4	78.1	83.5	
Edad mediana de la población / Median age of population	28.3	32.3	36.3	40.2	43.4	46.0	47.4	47.8	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	99.8	99.7	99.4	99.1	98.7	98.3	98.0	98.0	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	28.7	44.2	66.5	100.0	136.5	168.0	188.9	196.3	
Relación niños/mujeres ^d (por ciento) / Child/woman ratio (per cent)	32.2	27.4	24.7	24.1	25.1	26.0	27.1	28.1	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	53.4	52.7	49.8	45.8	41.8	38.7	36.8	36.1	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
<i>Fecundidad / Fertility</i>									
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	134	163	203	218	255	267	255	248	240
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	46.9	45.9	45.3	38.5	35.8	30.4	24.6	22.3	20.3
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	6.75	6.63	6.50	5.30	4.80	3.96	3.09	2.74	2.45
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	30.4	30.4	30.3	29.7	29.3	28.8	28.5	28.5	28.4
<i>Mortalidad / Mortality</i>									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	70	77	85	75	70	71	74	76	78
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	24.4	21.5	19.0	13.3	9.9	8.1	7.1	6.8	6.6
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	40.4	43.4	46.7	53.9	60.1	63.9	67.0	68.4	69.9
Hombres / Males	38.5	41.4	44.6	52.0	58.3	61.8	64.7	66.2	67.6
Mujeres / Females	42.5	45.6	49.0	55.9	61.8	66.0	69.3	70.8	72.4
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	175.7	163.6	151.3	109.2	75.1	55.6	40.7	33.9	27.8
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	299.7	274.8	245.3	165.0	100.4	72.2	62.9	57.6	52.4
<i>Crecimiento natural / Natural increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	65	86	118	143	184	196	182	172	161
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	22.6	24.3	26.3	25.2	26.0	22.3	17.5	15.5	13.6
<i>Migración / Migration</i>									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-6	-7	-8	-20	-20	-26	-31	-26	-20
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-2.1	-1.9	-1.8	-3.5	-2.8	-3.0	-3.0	-2.3	-1.7
<i>Crecimiento total / Total increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	59	80	110	123	164	169	150	146	141
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	20.5	22.4	24.5	21.7	23.2	19.3	14.5	13.1	11.9

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

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
<i>Fecundidad / 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
Edad media de la fecundidad / <i>Mean age of fertility</i>	28.4	28.3	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
<i>Mortalidad / 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 al nacer / <i>Life expectancy at birth</i>								
Ambos sexos / <i>Both sexes</i>	72.8	75.3	77.6	79.7	81.5	83.1	84.4	85.0
Hombres / <i>Males</i>	70.3	72.8	75.1	77.2	79.1	80.8	82.2	82.9
Mujeres / <i>Females</i>	75.2	77.8	80.1	82.2	83.9	85.4	86.7	87.2
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
Q(5) ^a (por 1.000) / <i>(per thousand)</i>	43.4	36.0	30.1	25.3	21.4	18.1	15.6	14.5
<i>Crecimiento natural / 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
<i>Migración / 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
<i>Crecimiento total / Total increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) / <i>Annual increase (thousands)</i>	127	100	68	45	17	-11	-31	-36
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / <i>Total growth rate (per thousand)</i>	9.6	7.0	4.5	2.9	1.1	-0.7	-2.0	-2.3

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

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

Cuadro 15a / Table 15a

BRASIL: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOSBRAZIL: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	53 975	72 774	96 057	121 738	149 645	174 506	195 153	202 956	209 474
Hombres / Males	26 776	36 275	47 948	60 728	74 338	86 278	96 035	99 654	102 641
Mujeres / Females	27 199	36 499	48 109	61 010	75 307	88 228	99 118	103 302	106 833
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	41.6	43.3	42.3	38.0	35.3	29.6	25.5	22.9	20.3
15-64 años / years old	55.5	53.4	53.9	57.7	60.3	64.9	67.6	69.1	70.1
65 años y más / and over	3.0	3.3	3.7	4.2	4.5	5.5	6.9	8.0	9.6
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	80.3	87.1	85.4	73.2	66.0	54.1	47.8	44.7	42.6
Edad mediana de la población/ Median age of population	19.2	18.6	18.6	20.3	22.5	25.3	29.0	31.3	33.5
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	98.4	99.4	99.7	99.5	98.7	97.8	96.9	96.5	96.1
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	7.2	7.6	8.8	11.1	12.7	18.6	27.1	35.1	47.1
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	69.6	75.5	66.3	56.4	45.6	36.0	28.1	25.4	23.6
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	47.5	45.5	46.2	49.5	51.6	54.9	54.4	53.8	53.3
Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	218 961	223 639	223 074	218 587	211 022	201 480	191 636	182 864	
Hombres / Males	106 836	108 688	108 096	105 768	102 158	97 757	93 311	89 433	
Mujeres / Females	112 125	114 951	114 978	112 819	108 864	103 723	98 325	93 431	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	17.7	16.1	14.9	14.3	14.2	14.3	14.6	15.1	
15-64 años / years old	68.6	66.1	62.2	59.0	55.6	54.5	54.3	54.2	
65 años y más / and over	13.7	17.8	22.9	26.7	30.2	31.2	31.1	30.8	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	45.7	51.4	60.6	69.5	79.8	83.6	84.3	84.7	
Edad mediana de la población/ Median age of population	37.7	41.5	45.2	47.5	48.6	48.9	48.7	48.0	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	95.3	94.6	94.0	93.8	93.8	94.2	94.9	95.7	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	77.5	110.4	153.6	186.2	212.3	218.0	212.2	204.6	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	22.6	22.6	23.0	24.4	25.1	25.8	26.6	27.2	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	49.5	44.4	40.5	37.2	35.9	35.4	35.4	35.8	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / Fertility									
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	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) / Crude birth rate (per thousand)	44.0	42.0	33.7	30.8	22.6	19.8	14.6	13.4	12.4
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	6.15	6.15	4.72	3.80	2.60	2.25	1.75	1.66	1.60
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	30.2	30.2	29.7	28.5	26.8	26.3	26.2	26.2	26.2
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	897	983	1 010	1 074	1 052	1 145	1 308	1 415	1 543
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	15.3	12.5	9.9	8.3	6.8	6.4	6.6	6.9	7.3
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	51.0	55.9	59.8	63.5	67.5	71.1	73.2	74.2	75.2
Hombres / Males	49.3	54.0	57.6	60.4	63.7	67.3	69.4	70.5	71.5
Mujeres / Females	52.8	57.8	62.2	66.9	71.5	74.9	77.0	78.0	79.0
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	134.7	109.4	90.5	63.3	42.5	27.3	19.0	16.6	14.8
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	190.2	154.5	126.0	77.6	54.0	33.6	30.9	28.8	27.0
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	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) / Natural growth rate (per thousand)	28.7	29.5	23.8	22.5	15.9	13.5	8.0	6.5	5.1
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	110	0	0	-3	-20	-100	-38	-38	-38
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	1.9	0.0	0.0	-0.0	-0.1	-0.6	-0.2	-0.2	-0.2
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	1 785	2 320	2 432	2 896	2 449	2 328	1 560	1 304	1 047
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	30.6	29.5	23.8	22.5	15.7	12.9	7.8	6.3	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.

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

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	2 469	2 253	2 125	2 031	1 947	1 894	1 855	1 838
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	11.2	10.1	9.6	9.4	9.3	9.5	9.8	9.9
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.64	1.69	1.74	1.79	1.84	1.89	1.93	1.95
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	26.3	26.4	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	1 824	2 151	2 465	2 720	2 866	2 898	2 764	2 683
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	8.3	9.6	11.1	12.5	13.7	14.6	14.6	14.5
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	77.1	78.7	80.3	81.6	82.8	83.9	84.9	85.4
Hombres / Males	73.4	75.2	76.8	78.3	79.7	81.0	82.1	82.6
Mujeres / Females	80.7	82.3	83.7	84.9	86.0	87.0	87.8	88.1
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	11.9	9.8	8.3	6.8	5.7	4.7	3.9	3.5
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	23.5	20.6	18.0	16.0	14.1	12.6	11.2	10.6
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	645	102	-340	-688	-919	-1 004	-909	-846
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	2.9	0.5	-1.5	-3.2	-4.4	-5.0	-4.8	-4.6
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-38	-38	-19	-5	-1	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-0.2	-0.2	-0.1	-0.0	-0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	607	64	-359	-693	-920	-1 004	-909	-846
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	2.8	0.3	-1.6	-3.2	-4.4	-5.0	-4.8	-4.6

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 en 1.000 nacidos vivos.

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

Cuadro 16a / Table 16a
**CHILE: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
 ESTIMADOS Y PROYECTADOS, POR AÑOS SELECCIONADOS**

**CHILE: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
 1950-2100**

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	6 082	7 649	9 579	11 193	13 214	15 455	17 149	17 889	18 535
Hombres / Males	3 012	3 782	4 728	5 522	6 528	7 646	8 481	8 842	9 153
Mujeres / Females	3 069	3 867	4 851	5 671	6 686	7 810	8 668	9 047	9 382
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	36.7	39.5	39.7	33.1	30.0	27.8	22.1	20.6	19.5
15-64 años / years old	59.0	55.7	55.2	61.3	63.9	65.0	68.7	69.0	68.3
65 años y más / and over	4.3	4.8	5.1	5.6	6.1	7.2	9.2	10.5	12.2
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	69.4	79.6	81.1	63.0	56.5	53.9	45.6	45.0	46.4
Edad mediana de la población / Median age of population	22.2	20.6	20.2	22.6	25.6	28.7	32.1	33.7	35.5
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	98.1	97.8	97.5	97.4	97.6	97.9	97.8	97.7	97.6
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	11.6	12.2	12.8	16.9	20.4	26.1	41.5	51.1	62.2
Relación niños/mujeres ^d (por 100) Child/woman ratio (per cent)	57.8	68.8	58.2	40.6	41.2	32.4	26.7	26.4	25.9
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	48.9	45.7	45.8	51.4	53.3	52.7	52.7	50.7	48.8
Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	19 430	19 736	19 589	19 056	18 277	17 383	16 438	15 601	
Hombres / Males	9 563	9 667	9 554	9 269	8 874	8 428	7 978	7 587	
Mujeres / Females	9 866	10 068	10 035	9 787	9 403	8 955	8 460	8 014	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	17.4	15.4	14.4	14.1	13.8	13.9	14.3	14.7	
15-64 años / years old	65.4	63.6	62.0	58.3	56.7	55.3	54.3	54.2	
65 años y más / and over	17.2	21.0	23.6	27.6	29.6	30.7	31.4	31.2	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	52.9	57.2	61.4	71.5	76.5	80.7	84.0	84.7	
Edad mediana de la población / Median age of population	39.5	43.2	45.6	47.3	48.8	49.5	49.1	48.7	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	96.9	96.0	95.2	94.7	94.4	94.1	94.3	94.7	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	98.4	136.9	164.1	196.1	214.4	221.0	219.4	212.4	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	23.3	22.0	23.1	23.4	24.1	25.3	26.0	26.7	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	46.4	43.2	39.7	37.8	36.1	35.1	35.1	35.3	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	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) / Annual births (thousands)	232	307	273	273	303	250	244	239	229
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	36.1	37.7	27.3	23.4	21.9	15.8	14.0	13.1	12.2
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	4.95	5.44	3.63	2.67	2.55	2.00	1.82	1.75	1.70
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	29.7	29.4	28.1	27.4	27.4	27.6	27.6	27.6	27.6
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	87	99	88	74	76	80	102	116	130
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	13.5	12.2	8.8	6.3	5.5	5.0	5.9	6.4	6.9
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	54.8	58.1	63.6	70.8	74.5	77.9	78.9	79.5	80.0
Hombres / Males	52.9	55.3	60.5	67.4	71.5	74.8	75.8	76.3	76.8
Mujeres / Females	56.8	61.0	66.8	74.2	77.4	80.8	82.0	82.6	83.1
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	120.3	109.0	68.6	23.7	14.1	8.0	6.8	6.4	6.1
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	157.1	136.0	81.4	27.6	16.6	9.7	9.4	8.9	8.6
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	145	208	186	199	227	171	142	123	98
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	22.6	25.5	18.5	17.1	16.4	10.8	8.1	6.8	5.2
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-8	-7	-16	-12	18	6	6	6	6
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-1.3	-0.8	-1.6	-1.0	1.3	0.4	0.3	0.3	0.3
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	137	201	170	187	245	177	148	129	104
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	21.3	24.7	16.9	16.0	17.7	11.1	8.4	7.1	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.

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

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	202	189	180	169	162	158	153	152
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	10.4	9.6	9.3	8.9	9.0	9.2	9.5	9.6
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.63	1.61	1.67	1.72	1.78	1.83	1.88	1.91
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	27.5	27.5	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	164	200	228	243	249	253	241	231
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	8.4	10.1	11.7	12.9	13.8	14.7	14.9	14.6
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	80.9	81.8	82.6	83.3	84.0	84.7	85.2	85.5
Hombres / Males	77.7	78.6	79.4	80.2	80.9	81.6	82.2	82.6
Mujeres / Females	84.1	85.0	85.8	86.5	87.2	87.8	88.3	88.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	5.5	5.1	4.7	4.4	4.1	3.8	3.6	3.4
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	8.0	7.4	6.9	6.4	6.1	5.7	5.4	5.3
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	38	-11	-48	-74	-87	-95	-88	-79
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	2.0	-0.6	-2.5	-3.9	-4.8	-5.6	-5.4	-5.0
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	6	6	3	1	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	0.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	44	-5	-45	-74	-87	-95	-88	-79
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	2.3	-0.3	-2.3	-3.9	-4.8	-5.6	-5.4	-5.0

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

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

Cuadro 17a / Table 17a
**COLOMBIA: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
 ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**COLOMBIA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
 1950-2100**

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	12 000	16 006	21 345	26 935	33 308	39 900	46 448	49 633	52 663
Hombres / Males	5 973	7 970	10 631	13 408	16 524	19 685	22 855	24 395	25 859
Mujeres / Females	6 027	8 037	10 713	13 527	16 784	20 215	23 593	25 238	26 805
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	42.7	46.4	45.8	40.8	36.6	32.8	28.8	27.1	25.8
15-64 años / years old	53.9	50.4	50.7	55.3	59.2	62.4	65.6	66.2	66.2
65 años y más / and over	3.4	3.2	3.4	3.8	4.3	4.7	5.6	6.6	8.0
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	85.4	98.3	97.1	80.8	69.0	60.2	52.4	51.0	51.0
Edad mediana de la población/ Median age of population	18.7	16.9	16.9	18.8	21.5	23.8	26.8	28.3	29.8
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	99.1	99.2	99.2	99.1	98.4	97.4	96.9	96.7	96.5
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	8.0	6.9	7.5	9.4	11.7	14.4	19.6	24.4	31.1
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	77.2	85.4	78.7	59.9	49.0	40.9	35.7	34.4	33.2
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	46.3	42.9	43.7	48.3	52.0	53.9	53.6	52.5	51.1
Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	57 995	62 096	64 799	66 294	66 647	65 919	64 545	62 739	
Hombres / Males	28 423	30 394	31 706	32 475	32 701	32 397	31 784	30 956	
Mujeres / Females	29 572	31 701	33 093	33 819	33 945	33 522	32 761	31 783	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	23.2	20.9	19.1	17.6	16.3	15.2	14.7	14.6	
15-64 años / years old	65.5	64.6	63.4	62.1	61.0	59.8	58.3	56.7	
65 años y más / and over	11.4	14.5	17.5	20.3	22.7	25.0	27.0	28.6	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	52.7	54.8	57.6	61.0	64.0	67.2	71.5	76.3	
Edad mediana de la población/ Median age of population	32.9	35.7	38.3	40.6	42.8	44.7	46.3	47.6	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	96.1	95.9	95.8	96.0	96.3	96.6	97.0	97.4	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	49.1	69.6	91.5	115.7	139.6	164.0	183.5	195.7	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	30.4	28.5	27.1	25.6	24.6	23.8	24.6	25.4	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	49.2	47.0	44.9	43.3	41.7	40.3	38.8	37.3	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / Fertility									
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	608	758	785	865	920	913	932	930	918
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	47.1	43.9	34.6	30.3	26.3	22.0	19.4	18.2	17.0
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	6.76	6.76	5.00	3.69	3.00	2.55	2.36	2.27	2.20
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	29.6	29.6	29.5	28.4	27.4	26.6	27.1	27.1	27.1
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	213	198	198	187	217	232	271	300	333
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	16.5	11.4	8.8	6.6	6.2	5.6	5.6	5.9	6.2
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	50.6	57.9	61.8	66.9	68.7	71.7	73.8	74.6	75.4
Hombres / Males	49.0	56.2	59.7	63.6	64.5	68.0	70.2	71.1	72.0
Mujeres / Females	52.3	59.7	63.9	70.2	73.0	75.4	77.4	78.1	78.8
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	123.2	92.1	73.0	43.0	27.6	20.5	16.7	14.9	13.5
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	188.6	131.8	101.1	58.6	37.4	28.3	25.5	24.1	22.7
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	396	561	586	678	703	681	661	630	585
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	30.6	32.4	25.9	23.8	20.1	16.4	13.8	12.3	10.8
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-30	-50	-56	-49	-50	-24	-24	-24	-24
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-2.3	-2.9	-2.5	-1.7	-1.4	-0.6	-0.5	-0.5	-0.4
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	366	511	530	628	653	657	637	606	561
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	28.3	29.5	23.4	22.0	18.7	15.8	13.3	11.8	10.4

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

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	883	841	789	734	678	641	619	607
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	14.9	13.4	12.1	11.1	10.2	9.8	9.7	9.6
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	2.06	1.95	1.86	1.78	1.73	1.73	1.80	1.83
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	27.1	27.2	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	415	511	598	668	725	765	791	796
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	7.0	8.1	9.2	10.1	10.9	11.7	12.3	12.6
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	76.9	78.3	79.7	80.9	82.0	83.0	83.9	84.3
Hombres / Males	73.7	75.3	76.8	78.1	79.4	80.6	81.6	82.1
Mujeres / Females	80.2	81.4	82.6	83.6	84.6	85.5	86.2	86.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	10.9	8.9	7.4	6.2	5.1	4.3	3.6	3.3
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	20.2	18.0	16.1	14.5	13.1	11.8	10.7	10.2
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	468	330	191	67	-47	-125	-172	-190
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	7.9	5.3	2.9	1.0	-0.7	-1.9	-2.7	-3.0
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-24	-24	-12	-3	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-0.4	-0.4	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	444	306	179	64	-47	-125	-172	-190
Tasa de crecimiento total (por 1.000) Total growth rate (per thousand)	7.5	4.9	2.7	1.0	-0.7	-1.9	-2.7	-3.0

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

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

Cuadro 18a / Table 18a

**COSTA RICA: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**COSTA RICA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	966	1 334	1 822	2 348	3 079	3 930	4 669	4 978	5 239
Hombres / Males	493	679	925	1 197	1 566	1 998	2 371	2 526	2 655
Mujeres / Females	473	655	897	1 151	1 513	1 932	2 297	2 452	2 584
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	38.5	44.8	44.8	37.5	35.8	31.5	24.9	22.4	20.3
15-64 años / years old	56.7	50.5	50.6	57.7	59.2	63.1	68.6	70.1	70.5
65 años y más / and over	4.8	4.7	4.7	4.8	5.0	5.5	6.5	7.5	9.2
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	76.4	98.1	97.8	73.4	69.0	58.5	45.8	42.7	41.8
Edad mediana de la población/ Median age of population	21.6	18.0	17.4	20.0	22.6	24.8	28.4	30.7	33.1
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	104.2	103.6	103.1	104.0	103.5	103.4	103.2	103.0	102.8
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	12.6	10.5	10.4	12.8	13.9	17.3	26.1	33.4	45.2
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	72.3	91.9	74.9	55.7	53.1	37.9	28.5	26.1	24.3
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	45.4	41.3	42.5	49.8	51.1	53.9	55.6	54.7	53.7
Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	5 639	5 872	5 933	5 851	5 661	5 398	5 119	4 885	
Hombres / Males	2 847	2 949	2 963	2 908	2 801	2 662	2 524	2 411	
Mujeres / Females	2 792	2 923	2 970	2 943	2 861	2 736	2 595	2 474	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	17.7	16.0	14.8	14.4	14.3	14.4	14.9	15.3	
15-64 años / years old	68.5	66.3	63.0	58.5	55.8	54.8	54.8	54.9	
65 años y más / and over	13.8	17.7	22.2	27.1	30.0	30.7	30.3	29.8	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	45.9	50.8	58.8	70.9	79.4	82.3	82.4	82.2	
Edad mediana de la población/ Median age of population	37.8	42.0	45.4	47.5	48.5	48.7	48.1	47.4	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	102.0	100.9	99.8	98.8	97.9	97.3	97.3	97.5	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	77.8	110.2	149.5	188.9	210.5	212.8	203.8	194.9	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	22.9	22.9	23.7	24.8	25.4	26.1	26.9	27.4	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	50.7	45.0	40.6	37.7	36.3	35.9	36.0	36.4	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / Fertility									
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	47	65	59	76	81	78	70	68	67
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	44.6	44.3	30.5	30.0	24.7	18.8	14.6	13.3	12.5
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	6.72	7.23	4.35	3.53	2.95	2.25	1.73	1.62	1.61
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	29.0	29.1	28.5	27.5	27.1	26.7	26.6	26.7	26.7
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	14	15	13	12	13	16	21	25	29
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	13.5	10.2	6.7	4.7	4.1	4.0	4.5	4.8	5.4
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	57.3	63.0	68.0	73.7	76.2	78.2	79.1	79.6	80.0
Hombres / Males	56.0	61.6	66.1	71.6	74.0	75.8	76.7	77.1	77.6
Mujeres / Females	58.6	64.5	70.2	76.1	78.6	80.6	81.6	82.1	82.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	93.8	81.3	52.5	19.2	14.5	10.5	9.2	8.5	8.0
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	144.2	111.7	64.2	23.6	16.8	12.2	11.9	11.2	10.8
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	33	50	46	64	67	61	49	43	38
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	31.2	34.2	23.7	25.3	20.6	14.9	10.2	8.5	7.1
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	0	0	0	6	12	17	13	9	6
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	0.0	0.0	0.0	2.5	3.8	4.1	2.7	1.8	1.2
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	33	50	46	70	80	78	62	52	45
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	31.2	34.2	23.7	27.8	24.4	18.9	12.8	10.2	8.3

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

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	63	59	56	54	52	51	50	50
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	11.1	10.0	9.5	9.3	9.3	9.6	9.9	10.1
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.66	1.71	1.76	1.81	1.85	1.90	1.94	1.95
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	26.7	26.8	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	38	50	62	71	77	80	75	72
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	6.7	8.6	10.5	12.2	13.8	14.9	14.8	14.5
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	80.8	81.7	82.4	83.1	83.8	84.4	84.9	85.2
Hombres / Males	78.4	79.1	79.9	80.6	81.2	81.8	82.4	82.7
Mujeres / Females	83.5	84.3	85.1	85.8	86.4	87.0	87.6	87.8
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	7.0	6.0	5.3	4.4	3.7	3.1	2.6	2.3
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	10.1	9.4	8.7	8.2	7.7	7.2	6.8	6.6
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	25	9	-6	-17	-25	-28	-25	-22
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	4.3	1.5	-1.0	-2.9	-4.5	-5.3	-4.9	-4.5
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	3	2	1	0	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	0.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	28	10	-5	-17	-25	-28	-25	-22
Tasa de crecimiento total (por 1.000) Total growth rate (per thousand)	4.9	1.7	-0.9	-2.9	-4.5	-5.3	-4.9	-4.5

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.

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

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

Cuadro 19a / Table 19a
**CUBA: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
 ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**CUBA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
 1950-2100**

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year									
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)										
Ambos sexos / Both sexes	5 920	7 141	8 715	9 835	10 601	11 139	11 298	11 281	11 232	
Hombres / Males	3 057	3 648	4 431	4 977	5 342	5 596	5 681	5 668	5 637	
Mujeres / Females	2 863	3 493	4 284	4 858	5 260	5 543	5 617	5 613	5 595	
Porcentaje de población / Percentage of population:										
0-14 años / years old	36.4	35.1	37.6	31.7	23.2	21.6	17.3	15.7	14.4	
15-64 años / years old	59.2	60.3	56.6	60.6	68.0	68.5	70.2	70.2	69.3	
65 años y más / and over	4.4	4.7	5.8	7.8	8.8	9.9	12.6	14.1	16.3	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	68.8	65.9	76.8	65.1	47.1	46.0	42.5	42.4	44.3	
Edad mediana de la población/ Median age of population	22.3	22.9	21.9	23.9	27.7	32.8	38.5	41.3	43.6	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	106.8	104.5	103.4	102.4	101.6	100.9	101.1	101.0	100.7	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	12.1	13.3	15.6	24.5	38.1	45.6	72.6	90.1	113.3	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	53.2	50.8	62.0	33.0	30.5	24.2	19.1	19.7	20.9	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	51.0	50.2	46.1	50.1	56.0	54.6	53.2	49.1	45.0	
Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year									
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100		
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)										
Ambos sexos / Both sexes	11 022	10 540	9 842	9 009	8 215	7 581	7 032	6 592		
Hombres / Males	5 513	5 249	4 880	4 460	4 074	3 759	3 490	3 279		
Mujeres / Females	5 509	5 291	4 962	4 549	4 142	3 822	3 542	3 313		
Porcentaje de población / Percentage of population:										
0-14 años / years old	13.5	12.5	12.3	12.6	13.0	13.4	14.0	14.5		
15-64 años / years old	63.8	57.1	56.7	54.6	53.8	54.1	54.0	54.2		
65 años y más / and over	22.7	30.4	31.1	32.8	33.2	32.5	32.0	31.4		
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	56.9	75.2	76.5	83.3	85.8	84.8	85.1	84.7		
Edad mediana de la población / Median age of population	46.3	49.4	51.3	51.6	51.0	50.7	49.8	48.9		
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	100.1	99.2	98.3	98.0	98.4	98.4	98.5	99.0		
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	167.9	242.2	253.5	260.5	256.4	242.2	228.8	216.4		
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	21.5	21.2	22.6	23.4	24.0	25.2	25.9	26.7		
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	39.8	37.1	34.9	34.4	34.7	34.6	35.1	35.7		

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	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) / Annual births (thousands)	197	267	240	165	166	140	112	107	102
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	31.6	35.4	26.5	16.5	15.4	12.5	9.9	9.6	9.1
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	4.15	4.68	3.60	1.85	1.65	1.63	1.50	1.52	1.53
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	28.1	27.5	26.6	24.9	25.2	26.2	26.4	26.4	26.4
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	67	64	57	61	77	80	87	96	105
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	10.8	8.5	6.3	6.1	7.2	7.2	7.7	8.5	9.4
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	59.4	65.4	71.0	74.3	74.8	77.2	79.2	79.6	80.1
Hombres / Males	57.8	63.8	69.4	72.6	72.9	75.3	77.1	77.5	78.0
Mujeres / Females	61.3	67.1	72.7	76.0	76.7	79.1	81.2	81.7	82.2
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	80.6	59.4	38.5	17.4	15.3	6.1	5.0	4.8	4.6
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	110.5	76.1	44.0	21.6	16.1	7.7	7.0	6.7	6.5
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	130	203	183	104	89	59	25	12	-2
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	20.9	26.9	20.1	10.4	8.3	5.3	2.2	1.0	-0.2
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-6	-41	-38	-51	-23	-29	-28	-22	-13
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-1.0	-5.4	-4.2	-5.2	-2.1	-2.5	-2.5	-1.9	-1.1
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	124	162	145	52	66	31	-3	-10	-15
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	19.9	21.5	15.9	5.2	6.2	2.7	-0.3	-0.9	-1.4

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

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	89	81	76	71	68	66	64	63
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	8.1	7.8	7.9	8.1	8.5	8.9	9.2	9.5
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.57	1.62	1.67	1.72	1.78	1.83	1.88	1.91
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	26.5	26.6	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	124	144	157	154	135	122	111	104
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	11.4	13.9	16.3	17.5	16.8	16.4	16.1	15.6
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	80.9	81.7	82.5	83.1	83.8	84.4	84.9	85.2
Hombres / Males	78.8	79.6	80.3	81.0	81.7	82.3	82.9	83.1
Mujeres / Females	83.0	83.9	84.6	85.3	86.0	86.5	87.1	87.3
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	4.3	4.1	3.9	3.7	3.5	3.4	3.2	3.1
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	6.1	5.8	5.5	5.2	5.0	4.7	4.5	4.4
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	-36	-63	-81	-83	-67	-56	-47	-41
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	-3.3	-6.1	-8.4	-9.4	-8.3	-7.6	-6.8	-6.1
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-6	-2	-0	-0	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-0.5	-0.2	-0.1	-0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	-42	-65	-82	-83	-67	-56	-47	-41
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	-3.8	-6.3	-8.5	-9.5	-8.3	-7.6	-6.8	-6.1

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.

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

Cuadro 20a / Table 20a

**ECUADOR: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**ECUADOR: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	3 387	4 440	5 972	7 964	10 278	12 371	14 490	15 446	16 308
Hombres / Males	1 684	2 220	2 998	4 005	5 167	6 211	7 257	7 725	8 144
Mujeres / Females	1 704	2 220	2 974	3 959	5 111	6 160	7 234	7 721	8 164
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	39.5	43.4	44.3	42.8	38.9	34.4	30.3	28.2	26.1
15-64 años / years old	55.2	51.8	51.4	53.2	56.9	60.5	63.3	64.7	65.6
65 años y más / and over	5.3	4.7	4.3	4.0	4.2	5.1	6.4	7.1	8.3
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	81.2	92.9	94.6	88.1	75.9	65.3	57.9	54.5	52.5
Edad mediana de la población/ Median age of population	20.6	18.5	17.7	18.4	20.1	22.6	25.6	27.2	29.0
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	98.8	100.0	100.8	101.1	101.1	100.8	100.3	100.0	99.8
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	13.4	10.9	9.6	9.5	10.8	14.9	21.0	25.3	32.0
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	69.5	81.7	80.1	70.6	55.8	45.9	38.6	35.1	32.3
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	45.2	43.3	43.6	45.9	49.2	52.0	52.6	52.7	52.4
Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	17 724	18 662	19 092	19 276	19 166	18 779	18 231	17 608	
Hombres / Males	8 825	9 261	9 441	9 507	9 433	9 233	8 964	8 665	
Mujeres / Females	8 899	9 401	9 650	9 769	9 733	9 546	9 267	8 943	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	22.4	19.4	17.1	15.9	15.3	14.9	15.0	15.2	
15-64 años / years old	66.5	66.0	64.2	61.7	59.0	56.9	55.5	54.6	
65 años y más / and over	11.1	14.6	18.7	22.4	25.7	28.1	29.6	30.2	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	50.4	51.4	55.8	62.2	69.6	75.7	80.3	83.2	
Edad mediana de la población / Median age of population	32.7	36.6	40.4	43.4	45.6	47.1	47.7	47.6	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	99.2	98.5	97.8	97.3	96.9	96.7	96.7	96.9	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	49.9	75.4	109.7	141.2	168.5	188.3	197.3	199.0	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	28.1	25.4	24.1	24.7	25.1	25.8	26.7	27.2	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	50.9	48.1	44.9	41.6	39.1	37.4	36.5	36.3	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / Fertility									
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	165	211	261	297	298	305	294	284	273
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	45.6	44.1	40.6	34.8	27.5	23.6	19.6	17.9	16.3
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	6.70	6.70	6.00	4.70	3.40	2.82	2.37	2.20	2.06
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	29.6	29.6	29.4	29.0	28.3	27.6	27.3	27.3	27.3
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	70	70	74	69	63	64	78	87	96
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	19.3	14.6	11.5	8.1	5.8	5.0	5.2	5.5	5.7
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	48.4	54.7	58.9	64.5	70.1	74.2	75.6	76.3	77.0
Hombres / Males	47.1	53.4	57.4	62.5	67.6	71.3	72.7	73.4	74.1
Mujeres / Females	49.6	56.1	60.5	66.7	72.6	77.2	78.7	79.4	80.0
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	139.5	119.2	95.0	68.5	44.2	24.9	19.1	17.1	15.3
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	208.0	176.0	137.0	94.6	57.0	29.9	30.4	29.0	27.5
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	95	141	187	228	236	241	215	196	177
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	26.2	29.5	29.1	26.7	21.7	18.6	14.4	12.4	10.6
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	0	0	0	0	-10	-24	-24	-24	-24
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.9	-1.9	-1.6	-1.5	-1.4
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	95	141	187	228	226	217	191	172	153
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	26.2	29.5	29.1	26.7	20.8	16.8	12.8	10.9	9.2

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

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	248	221	209	199	190	185	181	179
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	13.8	11.8	10.9	10.3	10.0	9.9	10.0	10.1
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.85	1.71	1.74	1.79	1.84	1.89	1.93	1.95
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	27.4	27.4	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	117	143	172	199	223	237	242	242
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	6.5	7.6	9.0	10.3	11.7	12.7	13.4	13.6
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	78.3	79.5	80.5	81.6	82.5	83.3	84.1	84.5
Hombres / Males	75.3	76.5	77.7	78.7	79.7	80.6	81.5	81.9
Mujeres / Females	81.3	82.5	83.5	84.5	85.4	86.2	86.9	87.2
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	12.5	10.3	8.5	7.0	5.8	4.8	3.9	3.6
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	24.9	22.5	20.5	18.6	17.0	15.5	14.1	13.5
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	131	78	36	0	-32	-52	-61	-63
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	7.3	4.1	1.9	0.0	-1.7	-2.8	-3.4	-3.6
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-24	-24	-12	-3	-1	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-1.3	-1.3	-0.6	-0.2	-0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	107	54	24	-3	-33	-52	-61	-63
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	5.9	2.9	1.3	-0.2	-1.7	-2.8	-3.4	-3.6

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.

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

Cuadro 21a / Table 21a

**EL SALVADOR: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**EL SALVADOR: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	2 200	2 773	3 736	4 661	5 344	5 959	6 218	6 405	6 619
Hombres / Males	1 085	1 370	1 856	2 290	2 599	2 873	2 955	3 029	3 120
Mujeres / Females	1 114	1 403	1 880	2 371	2 745	3 086	3 263	3 376	3 500
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	42.7	45.1	46.4	45.2	41.7	38.3	32.0	28.6	27.0
15-64 años / years old	53.3	51.1	49.9	50.9	53.7	56.2	61.1	64.1	65.1
65 años y más / and over	4.0	3.7	3.6	3.9	4.6	5.5	6.9	7.3	7.9
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	87.6	95.6	100.3	96.3	86.1	78.1	63.7	56.1	53.5
Edad mediana de la población / Median age of population	18.5	17.5	16.7	17.2	18.7	20.7	23.2	24.8	27.0
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	97.4	97.6	98.7	96.6	94.7	93.1	90.6	89.7	89.1
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	9.3	8.3	7.9	8.5	11.0	14.5	21.4	25.6	29.2
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	70.7	83.1	82.5	74.1	61.5	51.8	36.0	33.1	31.1
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	46.3	44.5	43.5	44.6	46.9	48.6	52.7	54.4	54.1
Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	7 074	7 405	7 613	7 733	7 734	7 614	7 393	7 153	
Hombres / Males	3 329	3 485	3 587	3 657	3 675	3 639	3 555	3 461	
Mujeres / Females	3 745	3 920	4 026	4 076	4 058	3 975	3 838	3 691	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	23.2	19.5	17.8	16.5	15.7	15.6	15.6	15.9	
15-64 años / years old	67.2	68.3	66.6	62.3	58.5	56.3	55.2	55.3	
65 años y más / and over	9.6	12.1	15.6	21.3	25.8	28.1	29.2	28.8	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	48.7	46.3	50.1	60.6	70.9	77.5	81.2	80.8	
Edad mediana de la población / Median age of population	31.6	35.9	39.7	43.1	45.5	46.4	46.5	46.3	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	88.9	88.9	89.1	89.7	90.6	91.6	92.6	93.8	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	41.3	62.3	87.9	129.1	164.4	180.8	186.7	181.9	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	25.7	23.7	25.0	24.9	25.9	26.7	27.0	27.7	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	53.3	50.4	43.9	40.7	38.1	36.8	36.7	36.8	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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 / Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / Fertility									
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	108	144	168	174	169	133	125	121	113
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	46.7	47.7	42.1	36.1	30.5	22.0	19.8	18.5	16.8
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	6.30	6.76	5.95	4.80	3.73	2.60	2.15	1.99	1.87
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	28.7	28.7	28.5	27.8	27.3	26.8	26.8	26.8	26.9
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	48	47	49	55	37	39	41	43	46
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	20.6	15.5	12.3	11.4	6.7	6.4	6.6	6.7	6.8
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	45.1	53.0	57.0	57.0	68.1	70.3	72.3	73.2	74.0
Hombres / Males	43.4	50.5	53.2	50.6	63.3	65.4	67.4	68.4	69.3
Mujeres / Females	46.8	55.7	61.2	64.2	72.9	74.9	76.8	77.7	78.5
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	151.1	122.7	105.0	77.0	40.2	26.4	19.0	16.9	15.1
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	233.7	192.0	153.5	117.5	48.8	30.3	27.2	25.4	24.1
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	61	97	119	119	132	94	83	77	68
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	26.1	32.3	29.8	24.7	23.8	15.6	13.2	11.9	10.1
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-14	-3	-19	-51	-51	-71	-46	-34	-23
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-6.0	-1.0	-4.9	-10.5	-9.2	-11.8	-7.3	-5.3	-3.4
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	47	94	99	69	81	23	37	43	45
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	20.1	31.3	24.9	14.2	14.6	3.8	5.9	6.6	6.7

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

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

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 / Demographic indicators	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) / Annual births (thousands)	98	93	86	82	80	78	76	76
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	13.6	12.5	11.3	10.6	10.4	10.3	10.4	10.5
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.70	1.75	1.79	1.84	1.88	1.92	1.95	1.97
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	26.9	26.9	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	51	57	66	78	89	98	101	99
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	7.1	7.7	8.7	10.0	11.5	13.0	13.8	13.8
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	75.7	77.3	78.8	80.1	81.2	82.3	83.3	83.8
Hombres / Males	71.1	72.8	74.5	76.0	77.4	78.7	79.9	80.4
Mujeres / Females	80.1	81.5	82.8	84.0	85.1	86.0	86.8	87.2
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	12.3	10.2	8.6	7.3	6.2	5.3	4.6	4.3
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	21.4	19.1	17.0	15.4	13.8	12.5	11.3	10.7
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	47	36	20	4	-9	-20	-25	-23
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	6.5	4.8	2.6	0.6	-1.1	-2.7	-3.4	-3.2
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-11	-11	-6	-1	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-1.6	-1.5	-0.7	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	36	24	15	3	-9	-20	-25	-23
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	5.0	3.3	1.9	0.4	-1.1	-2.7	-3.4	-3.2

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

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

Cuadro 22a / Table 22a

**GUATEMALA: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**GUATEMALA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	3 146	4 141	5 416	7 001	8 890	11 204	14 334	16 158	17 992
Hombres / Males	1 589	2 097	2 742	3 540	4 482	5 502	6 985	7 884	8 786
Mujeres / Females	1 557	2 043	2 674	3 461	4 408	5 702	7 349	8 274	9 207
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	44.6	45.8	44.6	45.4	45.4	44.1	41.4	39.2	36.7
15-64 años / years old	52.9	51.6	52.5	51.6	51.3	51.9	54.1	56.1	58.3
65 años y más / and over	2.5	2.7	2.9	3.0	3.4	4.0	4.4	4.7	5.0
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	89.1	93.9	90.6	93.6	95.1	92.7	84.7	78.4	71.5
Edad mediana de la población/ Median age of population	17.5	17.2	17.5	17.2	17.1	17.7	18.9	19.9	21.2
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	102.1	102.6	102.5	102.3	101.7	96.5	95.1	95.3	95.4
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	5.7	5.8	6.5	6.6	7.4	9.2	10.7	12.0	13.7
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	84.0	81.8	78.2	81.6	77.7	70.9	60.7	54.2	48.2
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	46.0	44.9	46.0	44.6	44.3	46.0	48.1	49.7	51.3
Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	21 537	24 711	27 347	29 431	30 829	31 637	31 833	31 507	
Hombres / Males	10 521	12 068	13 349	14 368	15 053	15 449	15 546	15 397	
Mujeres / Females	11 016	12 643	13 999	15 063	15 776	16 187	16 288	16 109	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	31.5	26.6	22.6	19.4	17.0	15.9	15.5	15.3	
15-64 años / years old	62.8	66.2	67.6	67.0	64.8	61.5	58.2	55.8	
65 años y más / and over	5.7	7.2	9.9	13.6	18.2	22.7	26.4	28.9	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	59.2	51.1	48.0	49.3	54.4	62.7	71.8	79.1	
Edad mediana de la población/ Median age of population	24.4	28.2	32.3	36.4	40.3	43.6	46.0	47.4	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	95.5	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.6	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	18.2	27.0	43.9	70.3	106.8	142.9	170.6	189.6	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	38.6	31.8	27.5	25.0	23.8	25.0	26.0	27.1	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	53.2	53.5	51.8	48.6	44.9	41.2	38.2	36.5	

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.

^a Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	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) / Annual births (thousands)	170	204	255	315	367	427	464	473	474
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	50.3	46.0	44.0	42.2	38.9	35.8	30.5	27.7	25.1
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	7.00	6.50	6.20	6.10	5.45	4.60	3.71	3.30	2.94
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	29.0	28.9	28.9	28.8	28.5	28.2	28.0	28.0	28.0
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	75	80	78	81	76	72	84	91	98
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	22.3	18.0	13.5	10.9	8.1	6.1	5.5	5.3	5.2
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	42.1	47.0	53.9	58.3	63.5	69.0	71.3	72.3	73.3
Hombres / Males	41.8	46.2	52.4	56.1	60.5	65.5	67.7	68.7	69.8
Mujeres / Females	42.3	47.9	55.4	60.6	66.8	72.5	74.8	75.9	77.0
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	140.8	126.7	102.5	79.3	54.8	38.6	26.3	23.2	20.7
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	251.1	216.3	165.4	119.3	74.4	48.5	44.6	41.7	39.0
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	95	124	177	234	291	355	380	382	376
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	28.0	28.0	30.5	31.3	30.8	29.7	24.9	22.4	19.9
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	0	-5	-21	-50	-72	-60	-15	-15	-15
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	0.0	-1.2	-3.6	-6.7	-7.6	-5.0	-1.0	-0.9	-0.8
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	95	119	156	184	219	295	365	367	361
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	28.0	26.8	26.8	24.6	23.2	24.7	23.9	21.5	19.1

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.

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	457	426	391	357	342	334	325	323
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	20.4	16.8	14.0	12.0	11.0	10.5	10.2	10.2
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	2.38	2.03	1.83	1.72	1.75	1.84	1.92	1.96
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	27.9	27.9	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	113	132	160	198	246	299	347	366
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	5.1	5.2	5.7	6.6	7.9	9.4	10.9	11.6
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	75.4	77.3	78.9	80.4	81.7	82.9	84.0	84.5
Hombres / Males	71.7	73.6	75.4	77.0	78.5	79.8	81.0	81.6
Mujeres / Females	78.9	80.7	82.3	83.7	84.9	86.0	87.0	87.4
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	16.8	13.6	11.1	9.0	7.4	6.1	5.0	4.5
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	33.9	29.6	26.0	22.8	20.0	17.8	15.7	14.8
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	344	294	231	160	96	35	-22	-43
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	15.4	11.6	8.3	5.4	3.1	1.1	-0.7	-1.4
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-15	-15	-8	-2	-0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-0.7	-0.6	-0.3	-0.1	-0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	329	279	224	158	96	35	-22	-43
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	14.7	11.0	8.0	5.3	3.1	1.1	-0.7	-1.4

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

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

Cuadro 23a / Table 23a
**HAÍ: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
 ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**HAITI: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
 1950-2100**

Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	3 221	3 869	4 713	5 692	7 110	8 578	9 884	10 510	11 114
Hombres / Males	1 572	1 900	2 321	2 801	3 507	4 242	4 881	5 185	5 479
Mujeres / Females	1 649	1 969	2 392	2 891	3 603	4 337	5 003	5 324	5 635
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	39.6	40.3	41.8	41.1	43.1	40.3	36.1	34.0	31.7
15-64 años / years old	56.7	56.5	54.5	54.9	52.9	55.7	59.4	61.4	63.0
65 años y más / and over	3.7	3.2	3.7	4.0	4.0	4.0	4.4	4.7	5.2
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	76.4	77.1	83.5	82.2	89.0	79.6	68.2	62.9	58.7
Edad mediana de la población/ Median age of population	20.2	19.8	19.0	19.1	18.5	19.1	21.5	22.8	24.3
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	95.3	96.5	97.1	96.9	97.3	97.8	97.6	97.4	97.2
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	9.3	8.0	8.8	9.8	9.2	9.9	12.3	13.7	16.5
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	58.5	66.7	67.9	66.8	70.6	58.2	47.8	43.4	39.0
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	49.5	47.9	46.1	47.3	45.6	48.5	51.5	52.5	53.5
Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	12 177	12 963	13 442	13 822	14 039	14 006	13 748	13 365	
Hombres / Males	5 992	6 364	6 580	6 758	6 868	6 860	6 750	6 585	
Mujeres / Females	6 186	6 600	6 862	7 063	7 172	7 146	6 998	6 780	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	27.1	23.0	19.9	17.4	16.1	15.5	15.0	15.0	
15-64 años / years old	66.1	68.1	67.4	65.2	62.3	59.4	57.3	55.7	
65 años y más / and over	6.9	8.9	12.8	17.3	21.6	25.1	27.7	29.3	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	51.4	46.8	48.4	53.3	60.5	68.4	74.6	79.5	
Edad mediana de la población / Median age of population	27.8	31.7	36.0	39.8	42.9	45.2	46.8	47.6	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	96.9	96.4	95.9	95.7	95.8	96.0	96.5	97.1	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	25.4	38.7	64.2	99.6	134.0	162.5	183.9	194.7	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	31.5	27.6	25.2	23.9	24.6	25.2	25.9	26.8	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	54.8	52.7	49.4	45.8	42.2	39.4	37.6	36.6	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	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) / Annual births (thousands)	154	177	188	259	265	265	259	250	238
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	45.7	43.5	38.2	42.8	35.5	29.7	25.4	23.1	20.8
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	6.30	6.30	5.60	6.21	5.15	4.00	3.13	2.78	2.48
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	31.6	31.6	31.3	31.4	31.0	30.5	30.2	30.1	30.0
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	89	86	85	94	93	95	91	90	89
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	26.5	21.1	17.2	15.6	12.5	10.6	8.9	8.3	7.8
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	37.6	43.6	48.0	51.6	55.3	58.1	62.1	64.1	66.0
Hombres / Males	36.3	42.3	46.8	50.2	53.7	56.4	60.1	62.0	63.8
Mujeres / Females	38.9	44.9	49.3	52.9	56.8	59.9	64.1	66.2	68.2
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	241.7	177.8	137.1	122.0	92.2	69.5	58.3	51.8	45.5
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	322.3	254.7	206.6	170.7	127.7	93.1	76.4	68.2	59.9
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	65	91	104	164	172	171	168	160	148
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	19.2	22.5	21.1	27.2	23.1	19.1	16.5	14.8	13.0
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-6	-10	-18	-25	-27	-34	-43	-39	-35
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-1.7	-2.5	-3.6	-4.1	-3.6	-3.8	-4.2	-3.6	-3.1
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	59	81	86	139	146	137	125	121	113
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	17.5	19.9	17.5	23.1	19.5	15.3	12.3	11.2	9.9

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

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

Cuadro 23b (conclusión) / Table 23b (concluded)

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	212	188	166	156	148	141	137	135
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	17.1	14.4	12.3	11.2	10.6	10.1	10.0	10.0
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	2.08	1.85	1.73	1.73	1.78	1.84	1.89	1.91
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	29.8	29.6	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	91	97	108	124	144	162	173	176
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	7.3	7.4	8.0	9.0	10.3	11.6	12.6	13.1
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	69.6	72.8	75.6	77.8	79.7	81.1	82.3	82.9
Hombres / Males	67.3	70.5	73.2	75.6	77.6	79.2	80.5	81.0
Mujeres / Females	71.9	75.1	77.8	80.0	81.8	83.2	84.2	84.7
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	34.2	25.8	20.1	16.0	12.9	10.6	8.8	8.0
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	45.0	33.9	26.4	21.1	17.1	14.0	11.5	10.5
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	121	91	59	32	4	-22	-36	-41
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	9.8	7.0	4.3	2.3	0.3	-1.6	-2.6	-3.0
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-35	-35	-17	-4	-1	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-2.8	-2.7	-1.3	-0.3	-0.1	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	86	56	41	27	3	-22	-36	-41
Tasa de crecimiento total (por 1.000) Total growth rate (per thousand)	6.9	4.3	3.0	2.0	0.2	-1.6	-2.6	-3.0

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

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

Cuadro 24a / Table 24a

**HONDURAS: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**HONDURAS: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	1 487	2 002	2 691	3 636	4 904	6 236	7 619	8 378	9 103
Hombres / Males	748	1 007	1 352	1 826	2 458	3 115	3 809	4 191	4 556
Mujeres / Females	739	995	1 339	1 810	2 446	3 121	3 811	4 187	4 547
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	42.2	46.1	47.7	47.0	45.5	42.4	36.8	34.0	31.5
15-64 años / years old	53.8	50.8	49.2	49.8	51.1	53.7	58.9	61.4	63.3
65 años y más / and over	4.0	3.2	3.1	3.2	3.4	3.9	4.3	4.6	5.3
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	86.0	97.0	103.4	100.7	95.6	86.2	69.8	62.9	58.1
Edad mediana de la población/ Median age of population	18.8	17.1	16.1	16.4	17.1	18.4	21.0	22.6	24.4
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	101.2	101.3	101.0	100.9	100.5	99.8	99.9	100.1	100.2
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	9.5	6.9	6.5	6.9	7.5	9.2	11.8	13.7	16.7
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	78.0	89.7	91.4	85.6	76.5	63.1	49.1	43.8	39.1
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	45.7	43.5	42.5	43.4	45.2	47.9	51.7	53.2	54.0
Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	10 379	11 375	12 054	12 536	12 761	12 704	12 434	12 042	
Hombres / Males	5 195	5 689	6 021	6 251	6 350	6 310	6 166	5 967	
Mujeres / Females	5 183	5 685	6 032	6 285	6 410	6 394	6 268	6 074	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	26.3	21.9	18.5	16.6	15.6	15.0	14.9	15.0	
15-64 años / years old	66.7	68.7	68.1	65.0	61.4	58.2	55.8	54.5	
65 años y más / and over	7.0	9.4	13.3	18.3	23.0	26.8	29.4	30.5	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	49.9	45.6	46.8	53.8	62.9	71.7	79.2	83.6	
Edad mediana de la población / Median age of population	28.3	32.6	37.0	41.1	44.4	46.7	47.8	48.0	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	100.2	100.1	99.8	99.5	99.1	98.7	98.4	98.2	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	26.4	43.1	71.8	110.1	146.8	178.7	197.6	203.6	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	31.1	26.5	24.1	24.4	24.9	25.6	26.6	27.1	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	54.7	52.8	49.0	44.8	40.8	38.1	36.7	36.3	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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 QUINQUENIUMS
 1950-2100

Indicadores demográficos / Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad / Fertility									
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	84	108	133	166	195	197	202	198	191
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	52.1	49.5	45.9	42.3	37.1	30.0	25.3	22.7	20.2
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	7.50	7.42	7.05	6.00	4.92	3.72	2.94	2.62	2.36
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	29.4	29.4	29.4	29.0	28.4	28.0	27.9	27.8	27.8
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	40	40	40	36	33	35	40	43	47
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	24.7	18.3	13.7	9.2	6.3	5.3	5.0	5.0	5.0
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	41.8	48.0	54.1	61.6	67.7	71.0	72.8	73.8	74.7
Hombres / Males	40.5	46.3	52.1	59.4	65.4	68.6	70.5	71.4	72.2
Mujeres / Females	43.2	49.8	56.2	63.8	70.1	73.4	75.4	76.3	77.2
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	176.2	137.7	103.9	65.0	43.2	31.6	23.5	20.6	18.3
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	273.6	214.8	163.1	100.5	59.3	43.9	40.7	38.2	35.8
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	44	68	93	130	162	163	162	155	144
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	27.4	31.2	32.2	33.1	30.8	24.8	20.2	17.8	15.3
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	2	2	-10	-10	-24	-30	-10	-10	-10
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	1.3	1.0	-3.5	-2.5	-4.6	-4.6	-1.3	-1.1	-1.1
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	46	70	83	120	138	133	152	145	134
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	28.7	32.2	28.7	30.6	26.2	20.2	19.0	16.6	14.2

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

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

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 / Demographic indicators	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>	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
Edad media de la fecundidad / <i>Mean age of fertility</i>	27.8	27.7	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
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 al nacer / <i>Life expectancy 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
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
Q(5) ^a (por 1.000) / <i>(per thousand)</i>	31.7	28.1	25.0	22.2	19.8	17.7	15.9	15.0
Crecimiento natural / Natural increase								
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 / Migration								
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 total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / <i>Annual increase (thousands)</i>	107	76	54	29	0	-23	-37	-41
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / <i>Total growth rate (per thousand)</i>	10.1	6.6	4.4	2.3	0.0	-1.8	-3.0	-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.

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

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

Cuadro 25a / Table 25a

**MÉXICO: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**MEXICO: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	27 741	37 910	51 910	68 872	83 404	99 530	112 364	118 283	123 527
Hombres / Males	13 795	18 890	25 900	34 330	41 349	49 283	55 446	58 354	60 933
Mujeres / Females	13 946	19 020	26 010	34 542	42 055	50 247	56 918	59 929	62 594
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	42.5	45.9	46.6	44.7	38.5	33.1	27.9	25.5	23.3
15-64 años / years old	54.1	50.8	49.7	51.5	57.1	61.7	65.6	67.2	68.0
65 años y más / and over	3.5	3.4	3.7	3.8	4.3	5.2	6.5	7.3	8.7
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	84.9	96.9	101.1	94.2	75.0	62.2	52.4	48.8	47.0
Edad mediana de la población/ Median age of population	18.7	17.1	16.6	17.4	19.8	23.4	27.4	29.3	31.4
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	98.9	99.3	99.6	99.4	98.3	98.1	97.4	97.4	97.3
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	8.2	7.3	8.0	8.6	11.3	15.8	23.2	28.7	37.1
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	72.3	86.2	84.8	71.6	52.6	40.8	32.8	29.8	27.7
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	47.3	43.7	43.0	44.5	49.6	53.5	54.7	54.6	53.6
Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	131 587	136 047	137 108	135 878	132 595	128 132	123 254	118 566	
Hombres / Males	64 770	66 784	67 142	66 503	64 974	62 952	60 719	58 618	
Mujeres / Females	66 817	69 263	69 967	69 375	67 621	65 180	62 535	59 947	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	19.7	17.1	15.8	15.0	14.7	14.8	15.1	15.4	
15-64 años / years old	68.3	65.7	62.4	59.3	56.6	54.9	54.3	54.6	
65 años y más / and over	12.0	17.1	21.8	25.8	28.7	30.3	30.6	30.0	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	46.4	52.2	60.2	68.7	76.7	82.2	84.0	83.0	
Edad mediana de la población / Median age of population	35.8	40.1	43.8	46.4	47.8	48.1	47.8	47.3	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	96.9	96.4	96.0	95.9	96.1	96.6	97.1	97.8	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	60.6	99.9	138.2	171.9	194.9	204.0	202.9	194.4	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	25.0	23.8	24.1	24.8	25.8	26.6	27.1	27.7	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	49.8	46.2	41.8	38.6	36.8	36.1	36.2	36.5	

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.

^a Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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 / Demographic indicators	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>	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
Edad media de la fecundidad / <i>Mean age of fertility</i>	29.6	29.5	29.4	28.2	27.7	27.1	26.9	26.9	27.0
Mortalidad / Mortality									
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 al nacer / <i>Life expectancy 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
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
Q(5) ^a (por 1.000) / <i>(per thousand)</i>	193.7	136.7	99.7	57.4	40.1	24.7	23.5	22.1	20.9
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / <i>Annual increase (thousands)</i>	940	1369	1873	1830	1922	1710	1413	1253	1083
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 / Migration									
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 total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / <i>Annual increase (thousands)</i>	903	1304	1704	1379	1649	1281	1184	1049	895
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / <i>Total growth rate (per thousand)</i>	30.1	31.7	30.3	19.1	18.8	12.5	10.3	8.7	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.

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

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

Cuadro 25b (conclusión) / Table 25b (concluded)
**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 / Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	1 604	1 508	1 391	1 320	1 284	1 251	1 229	1 222
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	12.1	11.1	10.2	9.8	9.8	9.9	10.1	10.2
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.70	1.75	1.79	1.84	1.88	1.92	1.95	1.97
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	27.0	27.0	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	900	1122	1363	1582	1710	1734	1715	1675
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	6.8	8.2	10.0	11.7	13.0	13.7	14.1	14.0
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	79.3	80.6	81.8	82.8	83.7	84.6	85.4	85.7
Hombres / Males	77.0	78.3	79.5	80.6	81.6	82.5	83.4	83.7
Mujeres / Females	81.7	82.9	84.0	85.0	85.9	86.7	87.4	87.7
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	8.6	7.0	5.7	4.7	3.9	3.2	2.6	2.4
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	18.6	16.6	14.8	13.4	12.1	10.9	9.9	9.5
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	705	386	27	-262	-426	-483	-485	-453
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	5.3	2.8	0.2	-1.9	-3.2	-3.8	-4.0	-3.8
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-186	-188	-94	-24	-6	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-1.4	-1.4	-0.7	-0.2	-0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	518	199	-67	-285	-432	-483	-485	-453
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	3.9	1.5	-0.5	-2.1	-3.3	-3.8	-4.0	-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.

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

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

Cuadro 26a / Table 26a

**NICARAGUA: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**NICARAGUA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	1 295	1 775	2 400	3 250	4 138	5 101	5 813	6 236	6 627
Hombres / Males	644	885	1 199	1 628	2 064	2 539	2 877	3 083	3 272
Mujeres / Females	651	889	1 200	1 622	2 074	2 562	2 936	3 153	3 355
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	43.0	47.4	48.1	47.1	46.0	40.9	34.5	31.9	29.9
15-64 años / years old	54.2	50.0	49.3	50.1	50.9	55.4	61.0	63.5	64.5
65 años y más / and over	2.8	2.5	2.5	2.7	3.2	3.7	4.5	4.7	5.6
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	84.5	99.8	102.6	99.4	96.6	80.5	63.9	57.6	54.9
Edad mediana de la población/ Median age of population	18.3	16.3	15.8	16.3	16.8	18.8	22.1	23.8	25.7
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	98.9	99.6	99.9	100.4	99.5	99.1	98.0	97.8	97.5
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	6.5	5.4	5.3	5.8	6.9	9.0	13.2	14.7	18.6
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	67.2	92.7	85.8	85.8	74.3	55.1	43.3	39.5	36.1
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	48.3	44.2	43.2	43.7	44.9	50.0	53.3	54.3	54.5
Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	7 262	7 682	7 866	7 989	8 017	7 907	7 705	7 472	
Hombres / Males	3 575	3 768	3 842	3 891	3 898	3 842	3 749	3 644	
Mujeres / Females	3 686	3 914	4 024	4 098	4 119	4 065	3 956	3 828	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	25.5	21.5	18.5	16.5	15.7	15.2	15.1	15.3	
15-64 años / years old	66.7	67.8	66.2	63.1	60.3	58.1	56.4	55.4	
65 años y más / and over	7.9	10.7	15.2	20.3	24.0	26.7	28.4	29.3	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	49.9	47.5	51.0	58.4	65.8	72.2	77.2	80.6	
Edad mediana de la población / Median age of population	29.8	33.8	38.2	41.8	44.4	46.0	47.0	47.3	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	97.0	96.3	95.5	95.0	94.6	94.5	94.8	95.2	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	30.8	49.8	82.2	123.0	152.6	175.0	188.1	192.3	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	29.9	26.6	24.7	24.2	24.9	25.4	26.3	27.1	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	53.8	50.8	46.5	43.4	40.2	38.2	36.9	36.4	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	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) / Annual births (thousands)	77	93	120	149	156	139	140	136	129
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	54.9	48.5	46.3	42.9	35.4	26.3	23.2	21.1	19.0
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	7.20	7.10	6.79	5.85	4.50	3.00	2.54	2.35	2.20
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	28.9	28.9	28.5	28.1	27.6	26.7	26.6	26.7	26.7
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	32	33	33	35	29	26	31	33	36
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	23.0	17.0	12.6	10.2	6.5	5.0	5.1	5.2	5.3
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	42.3	48.7	55.3	59.5	66.1	70.9	72.7	73.6	74.5
Hombres / Males	40.9	47.3	53.7	56.5	63.5	68.0	69.7	70.6	71.4
Mujeres / Females	43.7	50.0	56.8	62.6	68.7	73.8	75.8	76.7	77.7
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	179.9	133.2	98.0	79.8	48.0	26.4	18.3	16.4	14.8
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	247.9	198.3	152.1	117.3	61.9	32.1	32.5	30.5	28.8
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	45	60	88	114	127	112	109	102	93
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	31.9	31.5	33.7	32.7	28.9	21.3	18.0	15.9	13.6
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-2	-3	-8	-22	-23	-41	-24	-24	-24
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-1.5	-1.5	-3.1	-6.3	-5.2	-7.8	-4.0	-3.7	-3.5
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	43	58	80	92	104	71	85	78	69
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	30.4	30.1	30.7	26.4	23.7	13.4	14.0	12.2	10.1

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.

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	115	101	90	86	82	79	77	76
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	15.6	13.1	11.4	10.7	10.2	10.0	10.1	10.1
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.95	1.79	1.72	1.77	1.82	1.87	1.91	1.93
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	26.8	26.8	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	43	53	64	77	89	98	100	100
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	5.9	6.8	8.1	9.6	11.1	12.4	13.1	13.3
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	76.2	77.7	79.1	80.4	81.6	82.6	83.6	84.0
Hombres / Males	73.0	74.5	75.9	77.2	78.5	79.6	80.7	81.2
Mujeres / Females	79.4	80.9	82.3	83.6	84.7	85.7	86.6	87.0
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	12.3	10.3	8.8	7.5	6.4	5.5	4.8	4.4
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	25.5	22.8	20.4	18.3	16.4	14.8	13.3	12.7
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	72	49	25	9	-7	-19	-23	-24
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	9.7	6.3	3.2	1.1	-0.9	-2.4	-3.0	-3.1
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-24	-24	-12	-3	-1	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-3.3	-3.1	-1.5	-0.4	-0.1	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	48	25	13	6	-8	-19	-23	-24
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	6.5	3.2	1.7	0.8	-1.0	-2.4	-3.0	-3.1

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.

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

Cuadro 27a / Table 27a

**PANAMÁ: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS
Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**PANAMA: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	860	1 131	1 492	1 929	2 381	2 917	3 474	3 741	3 998
Hombres / Males	441	577	761	980	1 205	1 472	1 751	1 884	2 011
Mujeres / Females	419	554	730	949	1 176	1 444	1 723	1 857	1 987
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	40.2	43.1	43.1	40.0	35.2	31.8	29.2	27.5	25.8
15-64 años / years old	55.7	52.5	52.5	55.4	59.7	62.6	64.0	64.9	65.4
65 años y más / and over	4.1	4.3	4.4	4.6	5.1	5.6	6.8	7.6	8.8
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	79.6	90.4	90.3	80.5	67.5	59.8	56.2	54.1	52.8
Edad mediana de la población/ Median age of population	20.2	18.5	18.3	19.6	22.1	24.7	27.3	28.6	29.9
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	105.1	104.2	104.3	103.3	102.5	102.0	101.6	101.4	101.2
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	10.1	10.0	10.1	11.6	14.4	17.7	23.2	27.8	34.1
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	72.3	79.6	74.9	60.5	48.1	43.2	38.3	35.8	34.1
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	45.8	44.1	44.6	47.6	51.6	53.1	52.1	51.6	50.9
Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	4 471	4 855	5 128	5 272	5 301	5 251	5 143	4 986	
Hombres / Males	2 243	2 429	2 559	2 622	2 628	2 595	2 535	2 453	
Mujeres / Females	2 228	2 426	2 569	2 650	2 673	2 656	2 608	2 533	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	23.1	20.8	18.8	17.1	15.8	14.9	14.7	14.6	
15-64 años / years old	65.3	64.3	63.6	62.8	61.2	59.5	57.6	56.0	
65 años y más / and over	11.6	14.9	17.6	20.1	23.0	25.6	27.7	29.4	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	53.2	55.5	57.3	59.3	63.3	68.0	73.6	78.5	
Edad mediana de la población / Median age of population	32.7	35.6	38.4	40.9	43.3	45.5	47.1	48.1	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	100.6	100.1	99.6	99.0	98.3	97.7	97.2	96.8	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	50.1	71.3	93.9	117.2	146.0	171.7	189.0	201.8	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	31.6	28.7	26.6	25.2	23.9	24.3	25.0	25.8	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	48.9	47.3	45.6	43.6	41.7	39.7	37.8	36.6	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	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) / Annual births (thousands)	37	47	56	59	63	70	70	70	70
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	40.7	39.1	34.9	28.8	25.1	22.9	19.4	18.2	17.1
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	5.80	5.72	4.76	3.54	2.92	2.74	2.47	2.35	2.25
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	28.3	28.3	27.6	27.1	26.8	26.5	26.4	26.4	26.5
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	12	12	12	12	13	15	19	21	24
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	13.3	9.7	7.5	5.7	5.3	5.1	5.2	5.5	5.7
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	55.3	62.0	66.4	70.7	72.8	74.7	76.3	76.9	77.6
Hombres / Males	54.4	60.9	64.9	68.4	70.2	72.3	73.6	74.2	74.8
Mujeres / Females	56.2	63.1	68.1	73.3	75.7	77.4	79.0	79.7	80.4
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	93.1	62.7	43.7	31.6	27.0	20.6	16.2	14.6	13.2
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	136.4	97.0	68.3	42.7	33.8	26.9	24.8	23.6	22.3
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	25	36	44	47	50	54	51	49	47
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	27.4	29.4	27.5	23.1	19.9	17.8	14.2	12.7	11.4
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-1	-2	-2	-2	2	2	2	2	2
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-1.1	-1.5	-1.2	-1.0	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	24	34	42	45	51	56	53	51	49
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	26.2	27.9	26.2	22.1	20.5	18.3	14.8	13.3	11.9

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

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	69	65	61	56	53	51	49	48
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	15.0	13.2	11.8	10.7	10.0	9.8	9.6	9.6
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	2.07	1.93	1.83	1.74	1.72	1.78	1.84	1.87
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	26.5	26.6	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	30	37	45	51	56	60	64	65
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	6.5	7.6	8.7	9.7	10.7	11.6	12.5	12.9
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	78.8	79.9	80.9	81.9	82.7	83.6	84.3	84.7
Hombres / Males	75.9	77.0	78.0	78.9	79.8	80.7	81.4	81.8
Mujeres / Females	81.8	82.9	84.0	85.0	85.9	86.7	87.4	87.7
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	10.9	8.9	7.2	5.8	4.7	3.8	3.0	2.7
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	20.1	18.3	16.6	15.1	13.9	12.7	11.6	11.2
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	39	28	16	5	-4	-9	-15	-17
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	8.5	5.7	3.2	1.0	-0.7	-1.8	-2.9	-3.3
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	2	2	1	0	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	0.5	0.5	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	41	30	17	6	-4	-9	-15	-17
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	9.0	6.1	3.4	1.1	-0.7	-1.8	-2.9	-3.3

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

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

Cuadro 28a / Table 28a

**PARAGUAY: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**PARAGUAY: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100**

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	1 473	1 907	2 485	3 199	4 250	5 350	6 458	6 993	7 494
Hombres / Males	725	939	1 240	1 613	2 148	2 707	3 259	3 522	3 767
Mujeres / Females	748	968	1 245	1 586	2 102	2 643	3 199	3 471	3 727
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	47.0	47.9	46.1	42.5	41.4	38.2	33.5	31.3	29.1
15-64 años / years old	50.1	48.9	50.4	53.7	54.5	57.4	61.3	62.9	64.2
65 años y más / and over	2.9	3.2	3.5	3.8	4.1	4.4	5.2	5.8	6.7
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	99.6	104.3	98.4	86.2	83.3	74.2	63.1	59.0	55.8
Edad mediana de la población/ Median age of population	16.5	16.1	16.7	18.4	19.3	20.4	23.1	24.6	26.2
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	96.9	97.0	99.5	101.7	102.2	102.4	101.9	101.5	101.1
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	6.2	6.7	7.5	8.9	9.8	11.6	15.5	18.5	22.9
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	80.7	84.9	79.4	70.6	66.7	54.7	44.8	40.5	36.4
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	44.6	42.7	43.4	45.7	46.9	49.2	51.6	52.5	53.3
Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	8 354	9 001	9 422	9 686	9 778	9 682	9 450	9 154	
Hombres / Males	4 183	4 490	4 683	4 804	4 842	4 789	4 676	4 532	
Mujeres / Females	4 171	4 511	4 739	4 882	4 937	4 893	4 775	4 622	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	24.9	21.3	18.6	16.8	15.9	15.4	15.2	15.3	
15-64 años / years old	66.5	68.2	67.3	64.8	61.8	59.1	57.1	55.8	
65 años y más / and over	8.6	10.5	14.0	18.4	22.3	25.5	27.7	28.8	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	50.3	46.7	48.5	54.4	61.8	69.1	75.1	79.1	
Edad mediana de la población / Median age of population	29.8	33.5	37.4	40.9	43.7	45.7	46.7	47.0	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	100.3	99.5	98.8	98.4	98.1	97.9	97.9	98.1	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	34.5	49.4	75.4	109.5	140.0	166.0	182.3	188.2	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	29.7	26.3	24.4	24.2	24.9	25.4	26.3	27.0	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	54.1	51.8	48.5	45.0	41.5	39.1	37.7	37.1	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	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) / Annual births (thousands)	70	84	94	129	145	151	153	150	144
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	44.2	41.2	35.6	37.3	32.0	26.9	22.8	20.7	18.7
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	6.50	6.45	5.35	5.20	4.31	3.48	2.74	2.46	2.24
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	30.1	30.1	29.7	29.5	28.9	28.5	28.3	28.3	28.2
Mortalidad / Mortality									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	14	16	19	24	28	32	38	41	45
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	8.8	7.9	7.0	6.8	6.2	5.6	5.7	5.7	5.9
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	62.7	64.5	65.9	67.1	68.5	70.8	72.4	73.1	73.8
Hombres / Males	60.7	62.5	63.8	64.9	66.3	68.7	70.2	71.0	71.7
Mujeres / Females	64.7	66.4	68.1	69.3	70.8	72.9	74.5	75.3	76.1
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	73.4	62.3	53.1	48.9	42.9	35.5	27.4	24.0	21.3
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	102.6	86.6	72.6	64.7	54.7	42.5	40.5	38.4	36.7
Crecimiento natural / Natural increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	56	68	76	105	117	120	115	108	99
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	35.5	33.3	28.6	30.5	25.8	21.3	17.1	14.9	12.8
Migración / Migration									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-15	-14	-12	-4	-6	-9	-8	-8	-8
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-9.8	-6.8	-4.4	-1.2	-1.4	-1.6	-1.2	-1.1	-1.0
Crecimiento total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	40	54	64	101	110	111	107	100	91
Tasa de crecimiento total (por 1.000) Total growth rate (per thousand)	25.6	26.5	24.2	29.3	24.4	19.7	15.9	13.8	11.8

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

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	132	121	111	106	101	98	95	94
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	15.5	13.3	11.7	11.0	10.4	10.1	10.2	10.2
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.94	1.78	1.72	1.77	1.82	1.87	1.91	1.93
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	28.2	28.1	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	54	65	77	91	107	119	124	125
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	6.4	7.1	8.2	9.4	10.9	12.3	13.2	13.5
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	75.3	76.6	77.9	79.1	80.2	81.2	82.2	82.6
Hombres / Males	73.1	74.5	75.7	76.9	78.1	79.1	80.1	80.5
Mujeres / Females	77.5	78.9	80.1	81.3	82.4	83.4	84.3	84.8
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	17.0	13.7	10.8	8.3	6.5	5.0	4.0	3.5
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	33.1	29.9	27.1	24.5	22.3	20.3	18.5	17.7
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	78	56	34	15	-5	-21	-29	-31
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	9.2	6.1	3.5	1.6	-0.5	-2.2	-3.1	-3.3
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-8	-8	-4		-0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-0.9	-0.9	-0.4	-0.1	-0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	70	48	30	14	-5	-21	-29	-31
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	8.2	5.3	3.1	1.5	-0.6	-2.2	-3.1	-3.3

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

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

Cuadro 29a / Table 29a
**PERÚ: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN ESTIMADOS
 Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**PERU: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
 1950-2100**

Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	7 632	9 932	13 195	17 329	21 776	26 004	29 272	30 994	32 708
Hombres / Males	3 842	5 004	6 649	8 723	10 931	13 047	14 671	15 538	16 399
Mujeres / Females	3 790	4 927	6 545	8 606	10 846	12 957	14 601	15 456	16 309
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	41.6	43.3	44.0	41.9	38.3	34.1	29.9	27.9	26.1
15-64 años / years old	55.0	53.2	52.5	54.4	57.7	61.1	64.0	65.3	66.3
65 años y más / and over	3.5	3.4	3.5	3.6	4.0	4.8	6.0	6.7	7.6
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	81.9	87.8	90.4	83.7	73.2	63.7	56.2	53.0	50.9
Edad mediana de la población/ Median age of population	19.1	18.5	17.9	18.7	20.5	22.9	25.6	27.1	28.8
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	101.4	101.6	101.6	101.4	100.8	100.7	100.5	100.5	100.6
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	8.3	7.9	7.9	8.7	10.4	14.2	20.1	24.1	29.3
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	73.4	79.5	77.2	67.6	55.4	44.5	37.6	35.0	32.8
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	46.1	44.9	44.8	46.8	49.5	52.2	53.3	53.3	52.9
Indicadores demográficos/ Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes		35 853	38 142	39 443	39 996	39 808	39 068	37 902	36 543
Hombres / Males		17 951	19 061	19 662	19 874	19 721	19 311	18 705	18 025
Mujeres / Females		17 902	19 082	19 781	20 122	20 087	19 757	19 197	18 519
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old		22.9	20.1	17.9	16.2	15.1	14.8	14.6	14.7
15-64 años / years old		67.0	66.4	65.0	62.8	60.5	58.4	56.7	55.4
65 años y más / and over		10.2	13.4	17.1	21.0	24.4	26.8	28.6	29.9
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)		49.4	50.5	53.7	59.3	65.3	71.2	76.3	80.5
Edad mediana de la población / Median age of population		32.4	36.0	39.3	42.3	44.7	46.5	47.7	48.2
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)		100.3	99.9	99.4	98.8	98.2	97.7	97.4	97.3
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)		44.5	66.8	95.8	129.3	160.9	181.6	195.7	203.4
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)		29.4	26.7	25.2	24.2	24.2	24.9	25.5	26.4
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age		51.1	48.6	45.5	42.8	40.6	38.5	37.1	36.3

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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/ Demographic indicators	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>	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
Edad media de la fecundidad / <i>Mean age of fertility</i>	29.9	29.9	30.0	29.7	28.9	28.7	28.8	28.8	28.7
Mortalidad / Mortality									
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 al nacer / <i>Life expectancy 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
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
Q(5) ^a (por 1.000) / <i>(per thousand)</i>	269.4	222.0	168.5	116.6	76.9	39.9	34.9	33.0	31.1
Crecimiento natural / Natural increase									
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 / Migration									
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 total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / <i>Annual increase (thousands)</i>	208	307	394	439	433	345	344	343	333
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / <i>Total growth rate (per thousand)</i>	25.5	28.7	27.8	23.9	19.0	12.8	11.4	10.8	9.9

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

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

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/ Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	531	486	444	407	392	376	363	359
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	14.6	12.6	11.2	10.2	9.9	9.7	9.7	9.7
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.96	1.84	1.75	1.70	1.76	1.81	1.87	1.89
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	28.6	28.5	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	240	292	350	405	451	484	498	496
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	6.6	7.6	8.8	10.1	11.4	12.5	13.3	13.5
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	77.1	78.4	79.7	80.9	82.0	83.0	83.8	84.3
Hombres / Males	74.3	75.7	77.0	78.2	79.3	80.3	81.3	81.7
Mujeres / Females	79.9	81.3	82.6	83.7	84.8	85.7	86.5	86.9
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	11.8	9.7	8.1	6.8	5.7	4.8	4.1	3.7
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	27.6	24.7	22.2	19.9	17.9	16.2	14.6	13.9
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	291	194	94	2	-59	-108	-135	-137
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	8.0	5.0	2.4	0.0	-1.5	-2.8	-3.6	-3.7
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-38	-39	-20	-5	-1	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-1.1	-1.0	-0.5	-0.1	-0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	252	155	74	-4	-61	-108	-135	-137
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	6.9	4.0	1.9	-0.1	-1.5	-2.8	-3.6	-3.7

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

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

Cuadro 30a / Table 30a
REPÚBLICA DOMINICANA: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS
DOMINICAN REPUBLIC: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION
STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
1950-2100

Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	2 365	3 289	4 486	5 773	7 175	8 575	9 907	10 539	11 125
Hombres / Males	1 197	1 668	2 272	2 920	3 622	4 311	4 960	5 266	5 549
Mujeres / Females	1 167	1 620	2 214	2 853	3 553	4 264	4 947	5 272	5 575
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	45.4	48.1	47.6	42.5	38.5	34.9	31.1	29.6	27.9
15-64 años / years old	51.9	49.3	49.7	54.4	57.5	59.9	62.9	63.9	64.5
65 años y más / and over	2.7	2.6	2.7	3.1	3.9	5.2	6.0	6.6	7.6
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	92.7	103.0	101.2	83.9	73.8	66.9	59.1	56.6	54.9
Edad mediana de la población/ Median age of population	17.3	16.0	16.1	18.2	20.3	22.6	25.0	26.4	27.9
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	102.6	103.0	102.6	102.4	101.9	101.1	100.3	99.9	99.5
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	6.0	5.4	5.7	7.3	10.2	14.8	19.3	22.3	27.2
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	82.8	95.2	82.9	64.7	55.7	45.7	40.5	38.3	36.0
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	45.5	43.3	43.6	47.4	49.9	52.1	52.5	51.9	51.3
Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	12 124	12 847	13 243	13 497	13 578	13 442	13 140	12 752	
Hombres / Males	6 027	6 365	6 542	6 649	6 674	6 593	6 436	6 243	
Mujeres / Females	6 097	6 481	6 701	6 848	6 904	6 849	6 704	6 509	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	24.7	22.0	19.7	17.8	16.4	15.4	14.7	14.6	
15-64 años / years old	64.9	64.7	63.9	62.6	61.4	60.1	58.8	57.2	
65 años y más / and over	10.4	13.4	16.4	19.6	22.2	24.6	26.5	28.3	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	54.0	54.6	56.5	59.7	63.0	66.5	70.2	74.9	
Edad mediana de la población / Median age of population	31.0	34.2	37.4	40.0	42.2	44.2	46.0	47.3	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	98.9	98.2	97.6	97.1	96.7	96.3	96.0	95.9	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	42.1	60.9	83.6	110.1	134.9	160.0	180.5	193.7	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	32.1	29.3	27.2	25.7	24.6	23.7	24.2	25.1	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	50.2	48.1	45.9	44.0	42.3	40.7	39.0	37.3	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Ageing index = (population aged 65 years and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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 / Demographic indicators	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
<i>Fecundidad / Fertility</i>									
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	140	177	188	204	216	217	217	213	208
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	54.1	49.4	39.2	33.4	28.7	24.4	21.2	19.7	18.3
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	7.60	7.35	5.68	4.15	3.31	2.83	2.53	2.40	2.29
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	29.1	29.1	28.6	27.7	26.5	25.8	25.8	25.8	25.9
<i>Mortalidad / Mortality</i>									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	56	52	46	46	46	53	63	68	74
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	21.7	14.5	9.7	7.5	6.1	6.0	6.1	6.3	6.5
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	46.0	53.6	59.8	64.0	69.2	71.3	72.7	73.5	74.3
Hombres / Males	44.7	52.1	58.1	62.1	66.5	68.1	69.7	70.4	71.2
Mujeres / Females	47.3	55.2	61.8	66.1	71.9	74.4	76.0	76.8	77.6
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	153.2	123.9	95.9	75.2	47.9	35.1	21.6	19.5	17.9
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	255.4	190.6	132.3	86.6	54.1	38.9	36.6	34.8	33.0
<i>Crecimiento natural / Natural increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	84	125	142	158	170	164	154	145	134
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	32.5	34.9	29.5	25.9	22.6	18.4	15.1	13.4	11.8
<i>Migración / Migration</i>									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-4	-9	-14	-21	-26	-30	-28	-28	-28
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-1.7	-2.4	-3.0	-3.4	-3.4	-3.3	-2.7	-2.6	-2.5
<i>Crecimiento total / Total increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	79	116	127	138	145	134	126	117	106
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	30.8	32.5	26.5	22.6	19.2	15.1	12.4	10.8	9.3

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

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

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 / Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	196	180	164	152	141	131	126	124
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	15.9	13.9	12.3	11.3	10.4	9.8	9.7	9.6
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	2.10	1.96	1.86	1.78	1.73	1.72	1.79	1.82
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	26.0	26.1	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	88	104	121	136	148	158	163	164
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	7.1	8.0	9.1	10.1	11.0	11.8	12.5	12.8
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	75.8	77.1	78.5	79.6	80.7	81.7	82.7	83.1
Hombres / Males	72.6	74.0	75.3	76.5	77.7	78.7	79.7	80.2
Mujeres / Females	79.1	80.5	81.7	82.9	83.9	84.9	85.7	86.1
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	15.1	12.4	10.2	8.4	7.0	5.9	4.9	4.5
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	29.8	26.9	24.3	22.1	20.0	18.2	16.5	15.8
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	108	76	43	16	-8	-28	-37	-41
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	8.8	5.9	3.2	1.2	-0.6	-2.1	-2.8	-3.2
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-28	-28	-14	-4	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-2.3	-2.2	-1.1	-0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	80	48	29	12	-8	-28	-37	-41
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	6.5	3.7	2.2	0.9	-0.6	-2.1	-2.8	-3.2

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

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

Cuadro 31a / Table 31a
**URUGUAY: INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACIÓN
 ESTIMADOS Y PROYECTADOS POR AÑOS SELECCIONADOS**

**URUGUAY: ESTIMATED AND PROJECTED INDICATORS OF POPULATION STRUCTURE BY SEX AND AGE, SELECTED YEARS
 1950-2100**

Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	2 239	2 539	2 810	2 916	3 110	3 321	3 373	3 430	3 494
Hombres / Males	1 132	1 270	1 397	1 430	1 508	1 607	1 627	1 656	1 690
Mujeres / Females	1 106	1 268	1 413	1 486	1 602	1 714	1 747	1 775	1 804
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	27.9	27.9	27.9	26.9	26.0	24.6	22.5	21.4	20.6
15-64 años / years old	63.9	64.0	63.2	62.6	62.4	62.4	63.6	64.2	64.4
65 años y más / and over	8.2	8.2	8.9	10.5	11.6	13.1	14.0	14.4	15.1
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	56.5	56.3	58.3	59.9	60.4	60.4	57.3	55.9	55.3
Edad mediana de la población/ Median age of population	27.9	28.9	29.7	30.2	30.7	31.6	33.8	34.9	35.6
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	102.4	100.1	98.8	96.3	94.2	93.8	93.1	93.3	93.7
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	29.5	29.3	32.0	39.1	44.8	53.3	62.0	67.5	73.3
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	39.2	40.0	38.6	39.8	36.5	33.6	30.3	29.3	28.3
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	50.7	50.4	48.8	46.8	46.4	47.0	46.6	46.4	46.2
Indicadores demográficos / Demographic indicators	Año/Year								
	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	
Población (en miles a mitad del año) / Population (thousands at midyear)									
Ambos sexos / Both sexes	3 590	3 633	3 617	3 564	3 483	3 377	3 254	3 130	
Hombres / Males	1 745	1 770	1 765	1 743	1 706	1 656	1 599	1 542	
Mujeres / Females	1 846	1 863	1 852	1 821	1 778	1 720	1 655	1 588	
Porcentaje de población / Percentage of population:									
0-14 años / years old	19.1	17.5	16.1	15.1	14.6	14.5	14.5	14.7	
15-64 años / years old	63.8	63.1	62.0	60.2	58.3	56.9	55.7	54.8	
65 años y más / and over	17.2	19.4	21.9	24.7	27.1	28.6	29.8	30.5	
Relación de dependencia ^a (por 100) / Dependency ratio (per cent)	56.8	58.4	61.3	66.2	71.4	75.8	79.5	82.6	
Edad mediana de la población/ Median age of population	37.9	40.6	42.9	44.8	46.4	47.6	48.3	48.4	
Índice de masculinidad ^b (por 100) / Sex ratio (per cent)	94.5	95.0	95.3	95.7	96.0	96.3	96.6	97.1	
Índice de envejecimiento ^c (por 100) / Ageing index (per cent)	90.1	111.1	135.8	163.3	185.3	197.1	205.2	207.3	
Relación niños/mujeres ^d (por 100) / Child/woman ratio (per cent)	26.9	25.1	24.5	23.9	24.5	25.2	26.0	26.9	
Porcentaje de mujeres en edad fértil ^e / Percentage of women of childbearing age	44.7	43.5	41.3	39.7	38.3	36.9	36.1	35.7	

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 Relación de dependencia = ((población de 0 a 14 años más población de 65 años y más) / población de 15 a 64 años)*100.

Dependency ratio = ((population 0-14 years old plus population aged 65 years and over) / population 15-64 years old)*100.

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

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

^c Índice de envejecimiento = (población de 65 años y más / población de 0 a 14 años)*100.

Old/young ratio = (population 65 and over / population 0-14 years old)*100.

^d Relación niños/mujeres = (población de 0 a 4 años / población femenina de 15 a 49 años)*100.

Child/woman ratio = (population 0-4 years old / female population 15-49 years old)*100.

^e Porcentaje de mujeres en edad fértil = (población femenina de 15 a 49 años / población femenina total)*100.

Percentage of women of childbearing age = (female population 15-49 years old / total female population)*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 / Demographic indicators	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>	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
Edad media de la fecundidad / <i>Mean age of fertility</i>	27.8	27.8	27.8	27.5	27.4	27.6	27.6	27.6	27.6
Mortalidad / Mortality									
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 al nacer / <i>Life expectancy 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
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
Q(5) ^a (por 1.000) / <i>(per thousand)</i>	65.3	54.0	52.2	37.3	22.8	17.6	15.1	14.1	13.3
Crecimiento natural / Natural increase									
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 / Migration									
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 total / Total increase									
Crecimiento anual (en miles) / <i>Annual increase (thousands)</i>	27	31	4	19	23	1	11	13	11
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / <i>Total growth rate (per thousand)</i>	11.6	11.9	1.5	6.5	7.2	0.3	3.4	3.7	3.1

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.

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

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 / Demographic indicators	Quinquenio / Quinquennium							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
Fecundidad / Fertility								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	43	40	36	34	33	32	31	31
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	12.0	10.9	10.1	9.7	9.5	9.5	9.6	9.7
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.83	1.77	1.72	1.73	1.78	1.84	1.89	1.91
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	27.6	27.6	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
Mortalidad / Mortality								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	34	37	39	41	43	44	44	43
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	9.6	10.1	10.9	11.7	12.4	13.0	13.5	13.5
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	79.8	81.1	82.2	83.2	84.1	84.9	85.7	86.1
Hombres / Males	76.4	77.8	79.1	80.3	81.3	82.3	83.2	83.6
Mujeres / Females	83.1	84.2	85.2	86.1	86.9	87.6	88.3	88.5
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	7.6	6.4	5.4	4.5	3.8	3.2	2.7	2.5
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	11.8	10.5	9.5	8.6	7.8	7.1	6.6	6.3
Crecimiento natural / Natural increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	9	3	-3	-7	-10	-12	-13	-12
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	2.4	0.8	-0.8	-2.0	-2.9	-3.6	-3.9	-3.8
Migración / Migration								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	-3	-3	-2	-0	-0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	-0.8	-0.8	-0.4	-0.1	-0.0	0.0	0.0	0.0
Crecimiento total / Total increase								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	6	-0	-4	-7	-10	-12	-13	-12
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	1.6	-0.0	-1.2	-2.1	-2.9	-3.6	-3.9	-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.

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

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

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 / Demographic indicators	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>								
	1950-1955	1960-1965	1970-1975	1980-1985	1990-1995	2000-2005	2010-2015	2015-2020	2020-2025
<i>Fecundidad / Fertility</i>									
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	263	375	411	519	563	585	598	590	579
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	46.4	45.0	35.1	32.0	26.9	22.9	19.8	18.3	16.9
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	6.46	6.66	4.94	3.96	3.25	2.72	2.39	2.26	2.15
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	28.7	28.7	28.7	28.0	27.4	26.9	26.7	26.7	26.7
<i>Mortalidad / Mortality</i>									
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	69	77	76	89	101	129	161	180	201
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	12.3	9.2	6.5	5.5	4.8	5.0	5.3	5.6	5.9
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth									
Ambos sexos / Both sexes	55.2	61.0	66.0	68.7	71.5	72.8	74.5	75.3	76.1
Hombres / Males	53.8	59.3	63.3	65.9	68.7	69.9	71.5	72.3	73.0
Mujeres / Females	56.6	62.8	68.9	71.8	74.5	75.8	77.6	78.4	79.2
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	106.7	72.8	48.7	33.6	23.1	18.9	15.3	13.8	12.6
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	150.2	104.6	67.2	41.9	29.4	24.2	22.0	20.8	19.5
<i>Crecimiento natural / Natural increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	193	298	335	430	462	456	438	410	378
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	34.2	35.8	28.6	26.6	22.1	17.8	14.5	12.7	11.0
<i>Migración / Migration</i>									
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	34	5	68	15	8	8	8	8	8
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	6.0	0.6	5.8	0.9	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2
<i>Crecimiento total / Total increase</i>									
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	227	303	403	445	470	464	446	418	386
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	40.2	36.4	34.4	27.5	22.5	18.1	14.8	13.0	11.2

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

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

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 / Demographic indicators	Quinquenio / <i>Quinquennium</i>							
	2030-2035	2040-2045	2050-2055	2060-2065	2070-2075	2080-2085	2090-2095	2095-2100
<i>Fecundidad / Fertility</i>								
Nacimientos anuales (en miles) / Annual births (thousands)	553	521	483	446	427	410	395	391
Tasa bruta de natalidad (por 1.000) / Crude birth rate (per thousand)	14.6	12.9	11.5	10.4	10.0	9.7	9.7	9.7
Tasa global de fecundidad/ Total fertility rate	1.97	1.85	1.77	1.71	1.75	1.80	1.86	1.89
Edad media de la fecundidad / Mean age of fertility	26.8	26.8	27.0	26.9	26.8	26.8	26.8	26.8
<i>Mortalidad / Mortality</i>								
Muertes anuales (en miles) / Annual deaths (thousands)	251	309	367	421	470	506	523	527
Tasa bruta de mortalidad (por 1.000) / Crude death rate (per thousand)	6.7	7.6	8.7	9.8	11.0	12.0	12.8	13.1
Esperanza de vida al nacer / Life expectancy at birth								
Ambos sexos / Both sexes	77.5	78.9	80.2	81.3	82.4	83.3	84.2	84.6
Hombres / Males	74.5	75.9	77.1	78.3	79.4	80.5	81.4	81.8
Mujeres / Females	80.7	82.1	83.3	84.4	85.4	86.3	87.1	87.4
Tasa de mortalidad infantil (por 1.000) / Infant mortality rate (per thousand):	10.6	9.1	7.8	6.7	5.8	5.0	4.4	4.1
Q(5) ^a (por 1.000) / (per thousand)	17.5	15.7	14.1	12.7	11.5	10.5	9.6	9.1
<i>Crecimiento natural / Natural increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	302	211	116	25	-43	-96	-127	-135
Tasa de crecimiento natural (por 1.000) / Natural growth rate (per thousand)	8.0	5.2	2.8	0.6		-2.3	-3.1	-3.4
<i>Migración / Migration</i>								
Migración anual (en miles) / Annual migration (thousands)	8	8	4	1	0	0	0	0
Tasa de migración (por 1.000) / Migration rate (per thousand)	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Crecimiento total / Total increase</i>								
Crecimiento anual (en miles) / Annual increase (thousands)	310	219	120	26	-43	-96	-127	-135
Tasa de crecimiento total (por 1.000) / Total growth rate (per thousand)	8.2	5.4	2.8	0.6	-1.0	-2.3	-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.

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

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

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.

$$(1) \quad N^{t+5} = N^t + B^{t,t+5} - D^{t,t+5} + I^{t+5} - E^{t+5}$$

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} representa 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.

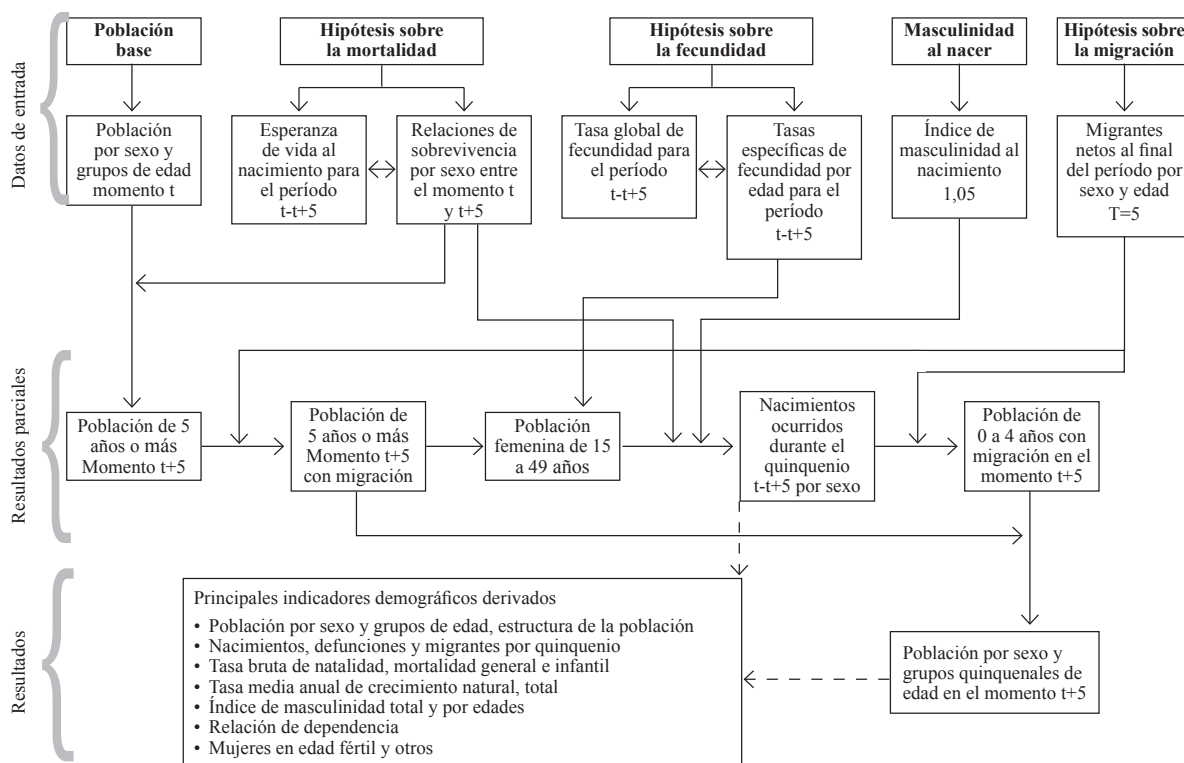
Los cálculos de la población futura se hacen por seguimiento, en sus líneas de vida, de la población base en grupos homogéneos de sexo y edad, incluidas las nuevas cohortes, producto de los nacimientos respectivos. Para efectuar los cálculos de población del modelo se utiliza un programa de computación 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

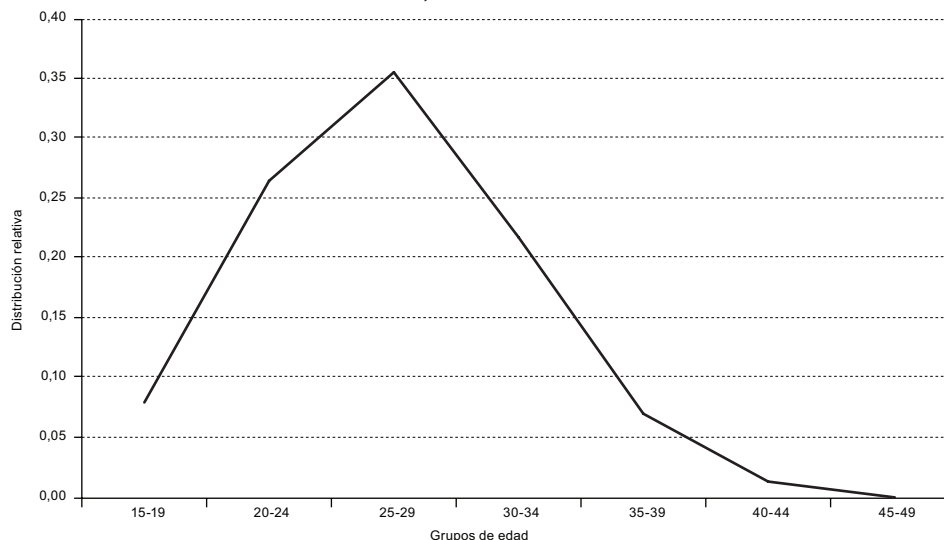
temprana. Este hecho ha llevado a que se sitúe el modelo de fecundidad tardía en algún momento de un futuro lejano, en 2150, lo que supone un cambio lento en la estructura de la fecundidad.

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).

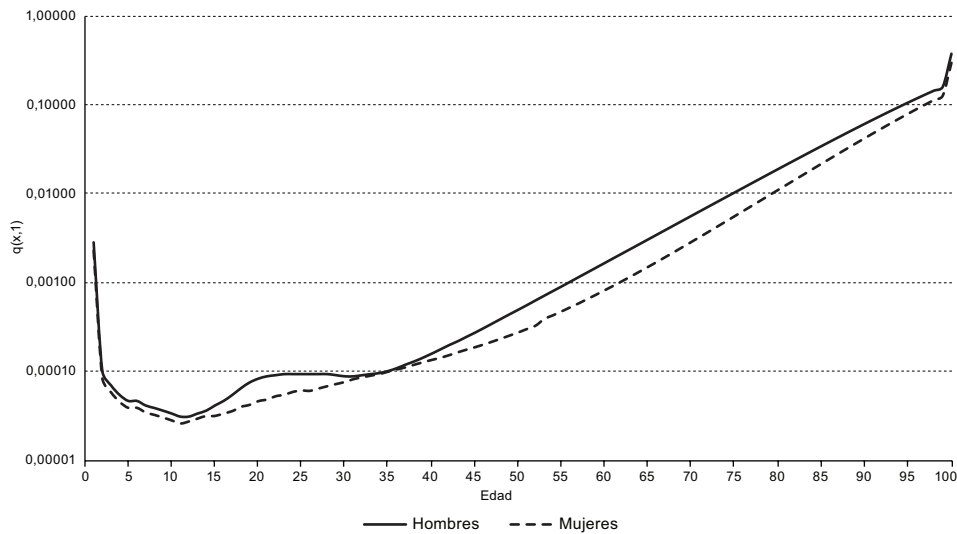
Las tablas elegidas presentan esperanzas de vida muy elevadas y, de esta manera, se logra que los cambios en la estructura de la mortalidad sean graduales. Se ha observado que las tasas de mortalidad de hombres en edades adultas jóvenes no han disminuido en la región, incluso se han registrado aumentos. 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.

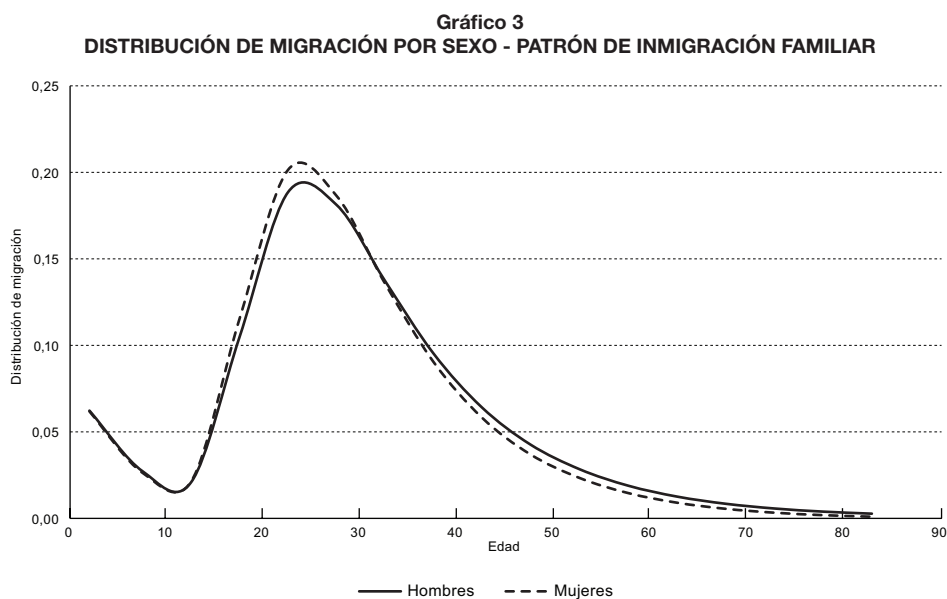
5. Proyección de la migración

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.

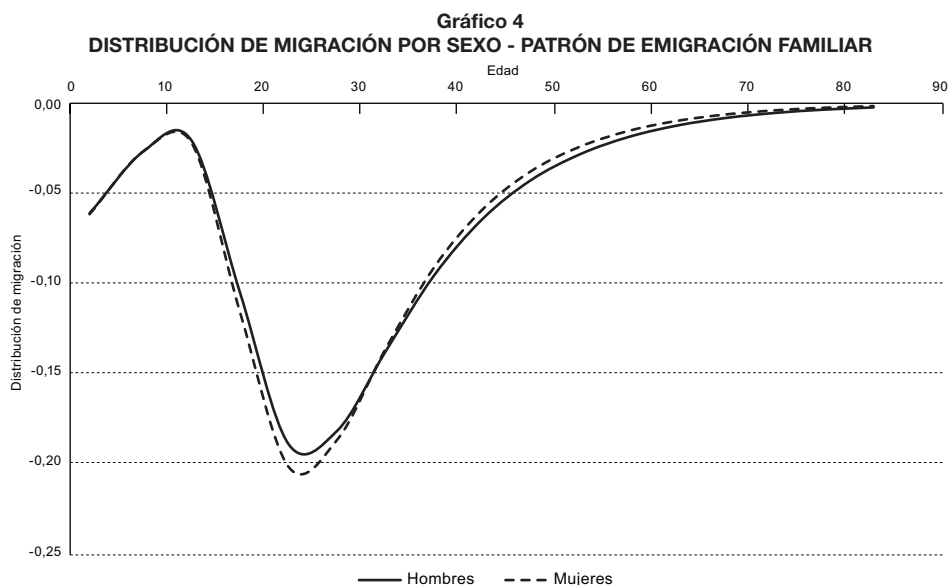
En cuanto a la estructura por edad, en armonía con la metodología usada por la División de Población de las Naciones Unidas, se usa el modelo de Rogers y Castro (1981)⁶, el cual considera dos patrones de migración, uno concentrado en edades económicamente activas y otro de grupos familiares. Con este 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.

$$(1) \quad N^{t+5} = N^t + B^{t,t+5} - D^{t,t+5} + I^{t+5} - E^{t+5}$$

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

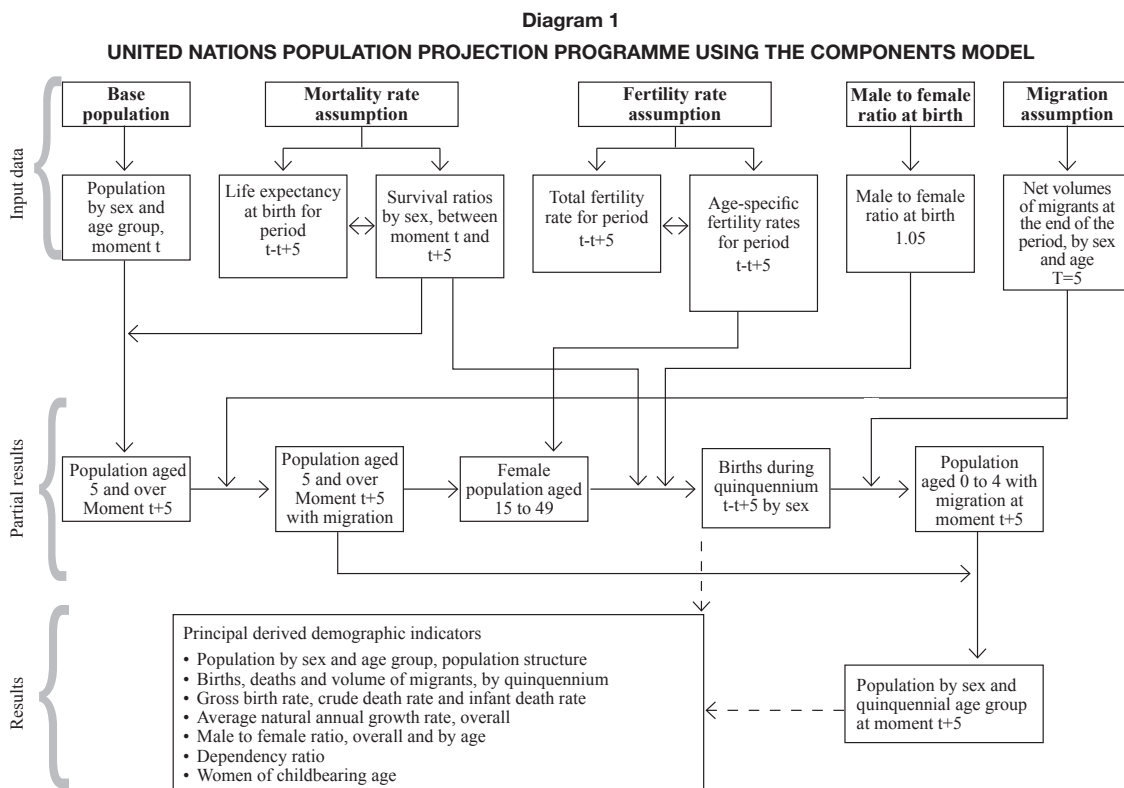
The model requires the following inputs:

- (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

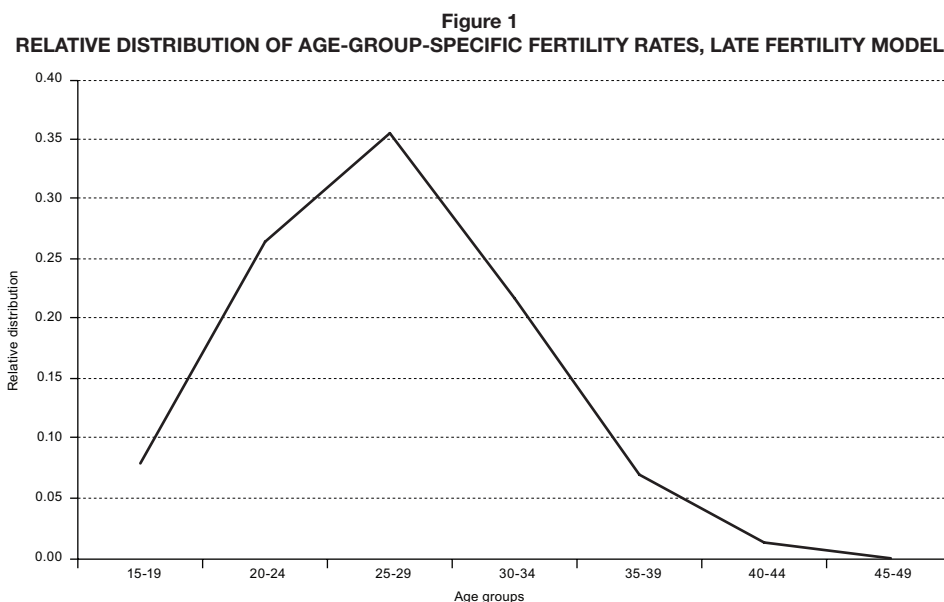
a late fertility structure to an early fertility structure. Subsequently, it is expected that women will delay childbearing in order to stay in the education system longer or participate more in economic activity. This would mean a shift from early fertility to late fertility.

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.

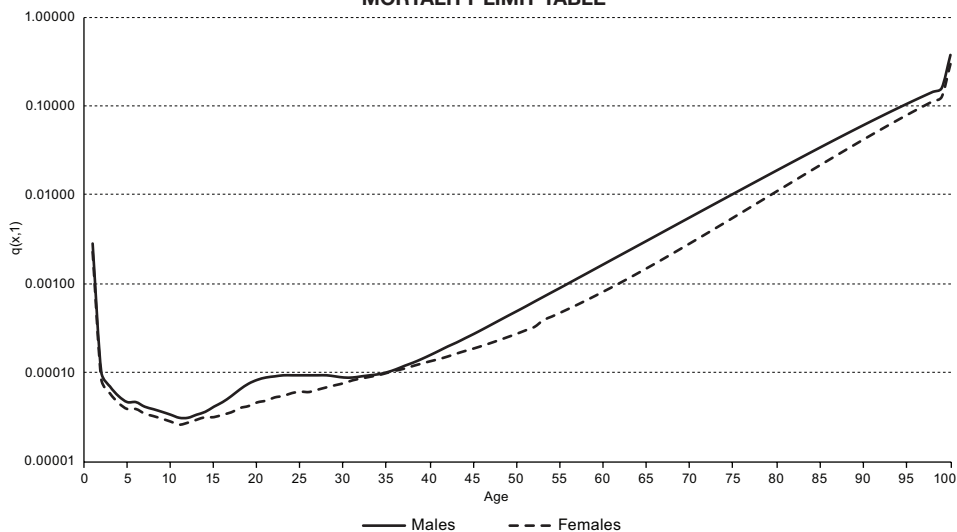
⁵ Set of programmes in an EXCEL environment designed by CELADE-Population Division of ECLAC for calculating population estimates and projections by simple ages.

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



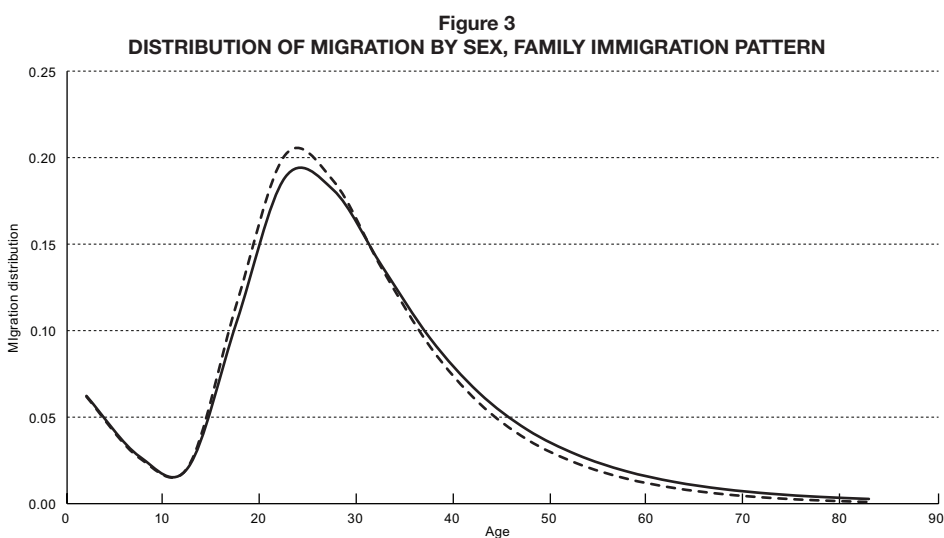
Source: United Nations, WPP2010: Extended Model Life Tables [online] <http://esa.un.org/unpd/wpp/Model-Life-Tables/download-page.html>, 2010.

5. Projecting migration

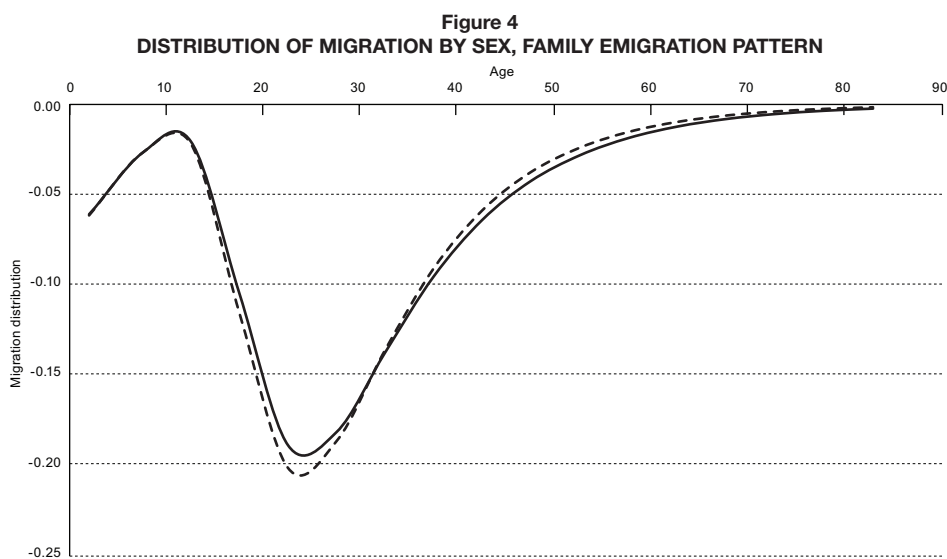
As with the other variables, migration is projected in two stages. The first stage consists of projecting the level of migration; the second one consists of projecting the structure of migration. The migration level is measured using the projected migration balances at the end of the period, by sex. 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:

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 promedio de hijos que tendría una mujer de una cohorte hipotética de mujeres que durante su vida fértil tuvieran sus hijos de acuerdo con las tasas de fecundidad por edad del período en estudio y no estuvieran sometidas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta la finalización del período fértil.

Tasa bruta de mortalidad:

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.

Tasa de mortalidad infantil:

Es la probabilidad que tiene un recién nacido de morir antes de cumplir un año de vida. En la práctica, se define como el cociente entre las defunciones de los niños menores de un año ocurridas en un período dado y los nacimientos ocurridos en el mismo lapso.

Crecimiento total anual:

Es el incremento medio anual total de una población, vale decir el número de nacimientos menos el de defunciones, más el de inmigrantes y menos el de emigrantes, durante un determinado período.

Tasa de crecimiento total:

Es el cociente entre el incremento medio anual total durante un período determinado y la población media del mismo período. Puede definirse también como la suma algebraica de la tasa de crecimiento natural y la tasa de migración.

Saldo neto migratorio anual o saldo migratorio anual:

Representa el componente migratorio del crecimiento total de una población. La magnitud de este saldo se mide calculando la diferencia media anual entre los inmigrantes y los emigrantes de una población.

Tasa de migración:

Es el cociente entre el saldo neto migratorio anual correspondiente a un período determinado y la población media del mismo período.

Relación de dependencia:

Es el cociente entre la suma de los grupos de población de menos de 15 años y más de 64 y la población de 15 a 64 años.

Definition of selected demographic indicators

Crude birth rate:

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:

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 rates of the period in question.

Infant mortality rate:

The probability that a newborn child will die before completing one year of age. In practice, the term is defined as the number of deaths of children under one year of age occurring over a given period of time divided by the number of births occurring over the same period.

Total annual growth:

The total mean annual growth of a population, that is, births minus deaths plus immigrants minus emigrants, during a given period of time.

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; can also be defined as the algebraic sum of the natural growth rate and the migration rate.

Annual net migration or annual balance of migration:

The contribution of migration to overall population growth; the volume of net migration is calculated as the mean annual difference between the number of immigrants and emigrants.

Migration rate:

The ratio of annual net migration during a given period to the average population for that period.

Dependency ratio:

The ratio of those aged less than 15 years and those aged over 64 years to the population aged 15-64.



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

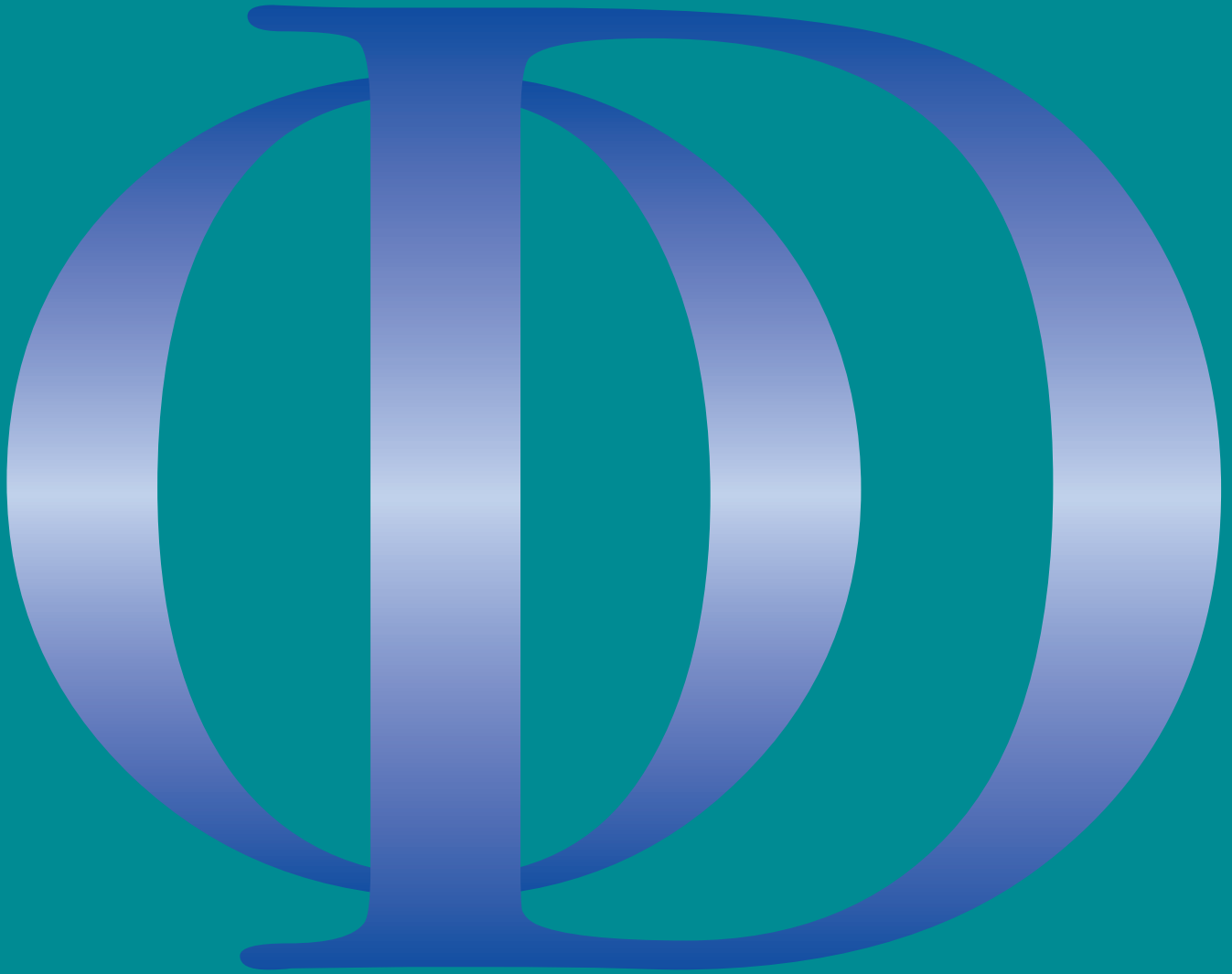
Unidad de Distribución
Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)
Av. Dag Hammarskjöld 3477, Vitacura
7630412 Santiago
Chile
Tel. (56 2)210-2056 Fax (56 2)210-2069
E-mail: publications@cepal.org

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/S1100938
Printed in Santiago, Chile • United Nations • E/S1100938
ISSN 1990-424X • ISBN 978-92-1-021077-5 • E-ISBN 978-92-1-055016-1
N° de venta / Sales No. E/S.12.II.G.10 • LC/G.2515-P
Copyright © Naciones Unidas / Copyright © United Nations 2012