

Indicadores sobre

ENVEJECIMIENTO Y

PERSONAS

MAYORES

**en Centroamérica,
México y el Caribe hispano**

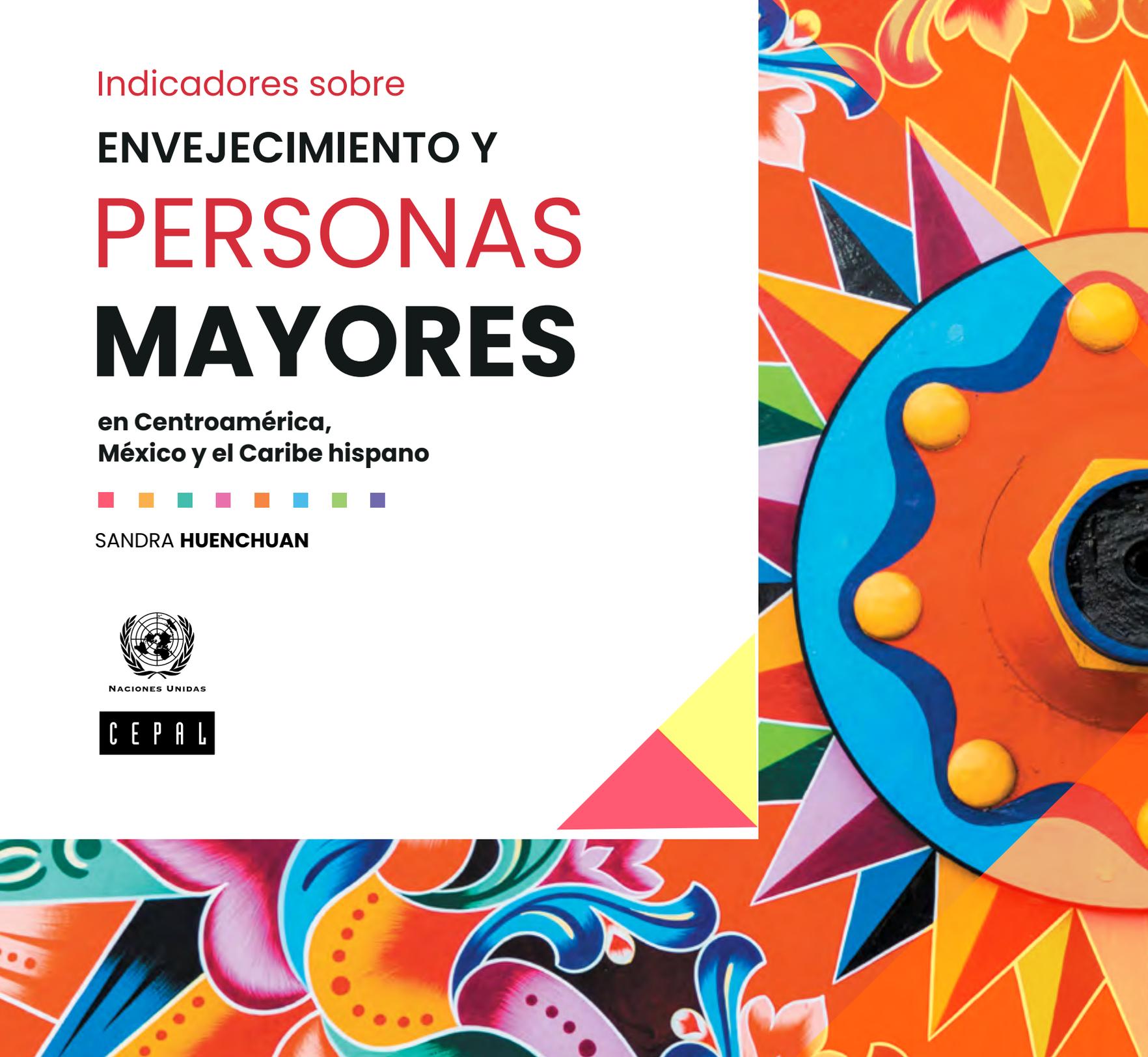


SANDRA HUENCHUAN

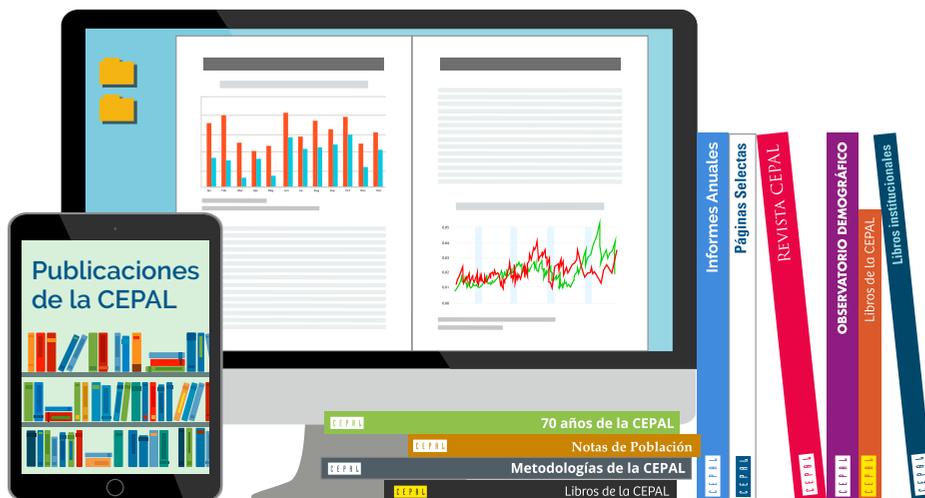


NACIONES UNIDAS

CEPAL



Gracias por su interés en esta publicación de la CEPAL



Si desea recibir información oportuna sobre nuestros productos editoriales y actividades, le invitamos a registrarse. Podrá definir sus áreas de interés y acceder a nuestros productos en otros formatos.



www.cepal.org/es/publications



www.cepal.org/apps

Indicadores sobre

ENVEJECIMIENTO Y

PERSONAS

MAYORES

en Centroamérica,
México y el Caribe hispano

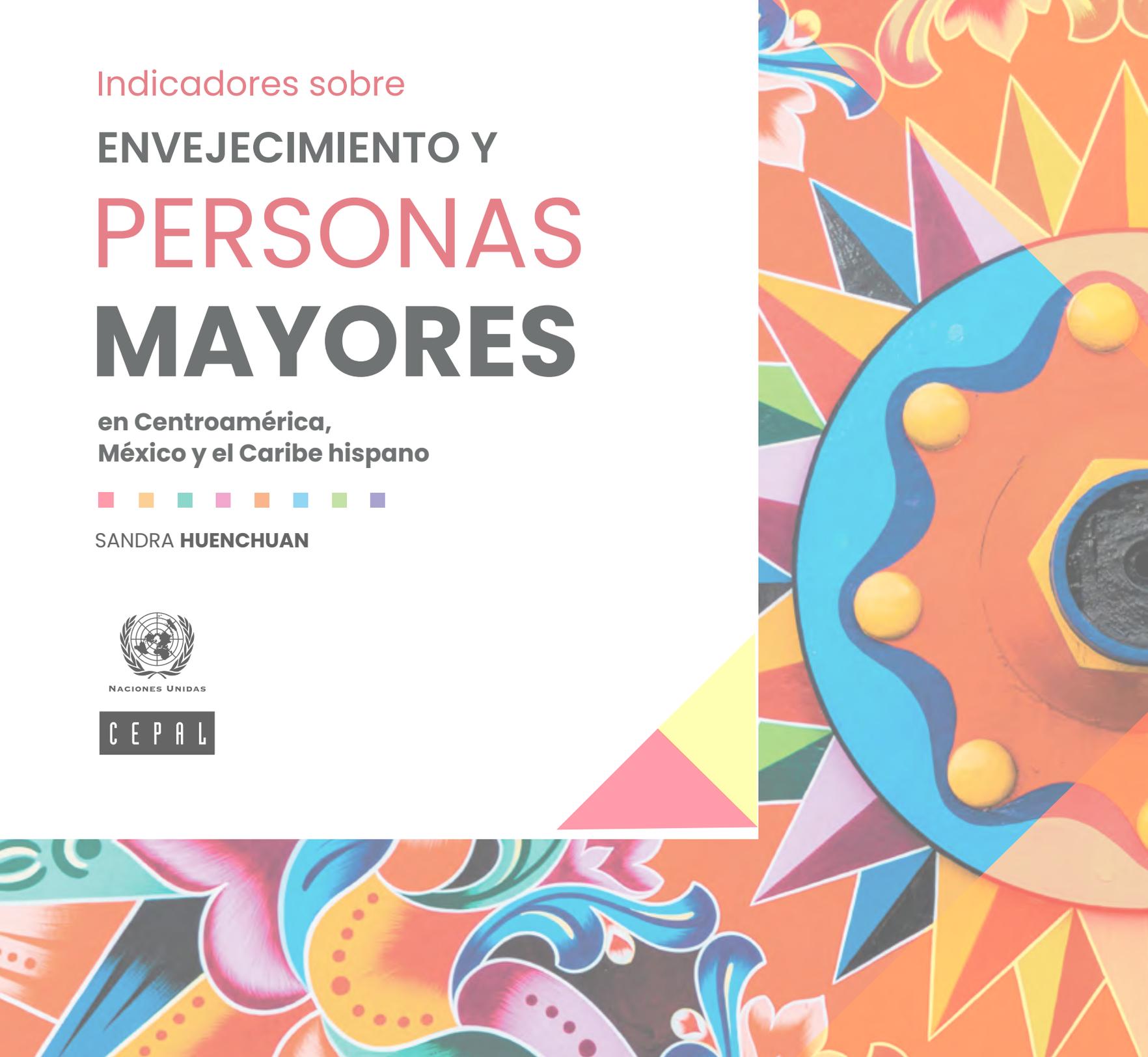


SANDRA HUENCHUAN



NACIONES UNIDAS

CEPAL





Este documento fue elaborado por Sandra Huenchuan, Funcionaria de la Unidad de Desarrollo Social, bajo la supervisión de Miguel del Castillo, Jefe de dicha Unidad, y de Pablo Yanes, Coordinador de Investigaciones de la sede subregional de la CEPAL en México. Se agradece la colaboración de Ángel Barreto, Consultor de la Unidad, y de Miguel Rivera.

Las opiniones expresadas en este documento, que no ha sido sometido a revisión editorial, son de exclusiva responsabilidad de la autora y pueden no coincidir con las de la Organización o las de los países que representa.

Notas explicativas:

- La coma (,) se usa para separar los decimales.
- La palabra "dólares" se refiere a dólares de los Estados Unidos, salvo cuando se indique lo contrario.
- Debido a que a veces se redondean las cifras, los datos parciales y los porcentajes presentados en los cuadros no siempre suman el total correspondiente.

Publicación de las Naciones Unidas

LC/MEX/TS.2021/30

Distribución: L

Copyright © Naciones Unidas, 2021

Todos los derechos reservados

Impreso en Naciones Unidas, Santiago

Esta publicación debe citarse como: S. Huenchuan, *Indicadores sobre envejecimiento y personas mayores en Centroamérica, México y el Caribe hispano* (LC/MEX/TS.2021/30), Ciudad de México, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), 2021.

La autorización para reproducir total o parcialmente esta obra debe solicitarse a la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), División de Documentos y Publicaciones, publicaciones.cepal@un.org. Los Estados Miembros de las Naciones Unidas y sus instituciones gubernamentales pueden reproducir esta obra sin autorización previa. Solo se les solicita que mencionen la fuente e informen a la CEPAL de tal reproducción.

Índice

| | |
|--|-----------|
| Resumen | 11 |
| Presentación | 13 |
| 1. Indicadores de la población subregional | 15 |
| Una población subregional heterogénea que mantiene su potencial de crecimiento durante el siglo XXI | 17 |
| El crecimiento de la población en la subregión se produce a distinto ritmo entre los países | 21 |
| Cuba alcanzó su máximo de población en 2017 y Guatemala lo hará en 2088 | 23 |
| La característica más importante de la estructura por edades de la población es su envejecimiento | 25 |
| En todos los países se observa una disminución de la población infantil | 27 |
| El grado de urbanización de la población subregional sigue avanzando, aunque a ritmo diferente entre los países | 29 |
| 2. Indicadores de envejecimiento demográfico | 31 |
| La población adulta mayor está creciendo en términos absolutos y relativos | 33 |
| En 2050, más de 3 de cada 10 personas tendrán 60 años y más en Costa Rica y Cuba | 35 |
| El tiempo en que la proporción de población adulta mayor pasa del 7% al 14% es menor que en países desarrollados | 37 |
| En todos los países se experimenta un incremento de la esperanza de vida al nacer | 39 |
| La supervivencia más allá de los 60 años mejoraría en todos los países | 41 |
| La mayor supervivencia de las mujeres conduce a una población adulta mayor con predominio femenino | 43 |

4 | Indicadores sobre envejecimiento y personas mayores en Centroamérica, México y el Caribe hispano

La población adulta mayor experimenta un proceso de envejecimiento interno 45

La relación de dependencia demográfica se incrementará en todos los países, en particular en Cuba 47

3. Indicadores de seguridad económica 49

La relación de dependencia económica está aumentando en la subregión 49

Las personas mayores presentan elevadas tasas de pobreza por ingresos 53

La pobreza multidimensional entre las personas mayores les afecta de manera importante en ciertos países 55

Las personas mayores se ven afectadas por el bajo nivel de escolaridad 59

Las mujeres mayores rurales son las más afectadas por la falta de ingresos propios 61

La dedicación exclusiva a las labores del hogar disminuye a medida que avanza la edad 63

La cobertura de por lo menos una prestación de protección social en la vejez sigue siendo un desafío 65

Las mujeres en edad de jubilación tienen, por lo general, menos probabilidades de acceder a una pensión 69

Las personas mayores continúan formando parte del mercado del trabajo más allá de la edad de jubilación 73

En todos los estratos sociales las personas mayores tienen un ingreso medio mensual más bajo que la población adulta 75

En las zonas rurales hay una mayor tasa de actividad de la población en edades avanzadas 77

Las brechas de ingresos entre hombres y mujeres se mantienen a medida que se envejece 79

4. Indicadores de salud **81**

Los años de vida saludable aumentaron durante las dos primeras décadas del siglo XXI **83**

Las enfermedades no transmisibles (ENT) son las principales causas de muerte en la subregión **87**

La enfermedad de Alzheimer es la causa más común de demencia entre las personas mayores **91**

En promedio, una de cada 10 personas mayores presenta discapacidad severa **93**

Las enfermedades no transmisibles (ENT) son la principal causa de los años de vida ajustados por discapacidad **95**

El acceso a los seguros de salud por parte de la población adulta mayor es limitado **97**

El pago directo en salud puede ser una barrera en el acceso a la atención, aunque la población esté cubierta por seguros públicos **99**

5. Indicadores de cuidado **101**

La demanda de cuidado sigue concentrada en la niñez, mientras crece en las edades avanzadas **103**

La necesidad de ayuda para el desarrollo de las actividades básicas de la vida diaria tiende a ser más alta en las mujeres mayores **105**

La mayoría de las personas mayores vive en hogares multigeneracionales **107**

Las mujeres de todas las edades dedican más tiempo al trabajo no remunerado **111**

6. Otros indicadores **117**

Las personas mayores se conectan a internet a través de celulares inteligentes, principalmente para comunicarse y solicitar servicios de transporte **119**

La percepción de inseguridad afecta a la mitad de las personas mayores según el país en el que se viva **123**

Cerca de 2 de cada 10 personas han sido víctimas de violencia en el lugar donde viven 127

Las personas mayores han pensado menos en migrar a otro país que aquellas de menor edad 129

En 2019, cerca de 3 de cada 10 personas mayores migrantes internacionales provenían de la subregión 131

Las mujeres mayores son mayoría entre la población migrante internacional de la subregión 133

Bibliografía 135

Anexos 141

Anexo 1. Subregión (10 países): población según sexo, 2000-2050 143

Anexo 2. Subregión (10 países): población urbana 2000-2050 (en número y porcentaje) 145

Anexo 3. Subregión (10 países): indicadores de envejecimiento poblacional, 2020 146

Anexo 4. Subregión (10 países): proyecciones de población de 60 años y más por grupos de edad, 2020-2050 147

Anexo 5. Subregión (10 países): esperanza de vida al nacer según sexo 149

Anexo 6. Subregión (10 países): esperanza de vida de vejez, según sexo 150

Anexo 7. Esperanza de vida saludable al nacer y a los 60 años, 2000-2019 153

Anexo 8. Coeficiente de dependencia de cuidados, con base en la metodología propuesta por la OIT 155

Anexo 9. Subregión (10 países): coeficiente de dependencia de cuidados de los países de la región de América Latina y el Caribe, 2019, 2020 y 2021 (porcentajes) 156

Cuadros

| | |
|--|----|
| Cuadro 1 Subregión (10 países): número de personas de 60 años y más por país, 2020 y 2050 | 34 |
| Cuadro 2 Subregión (10 países): esperanza de vida de los 60 años por país, según sexo, 2015-2020 | 44 |
| Cuadro 3 Subregión (10 países): proporción de personas de 60 años y más con discapacidad severa | 94 |

Gráficos

| | |
|---|----|
| Gráfico 1 Subregión (10 países): población y tasas de crecimiento, 1950-2050 | 18 |
| Gráfico 2 Subregión (10 países): distribución de la población por país, 1950 y 2020 | 20 |
| Gráfico 3 Subregión (12 países): tasa de crecimiento de la población por país, 1950-2050 | 22 |
| Gráfico 4 Subregión (10 países): crecimiento de la población entre 2020 y el año que alcanzará el máximo poblacional | 24 |
| Gráfico 5 Subregión (10 países): población de acuerdo con grandes grupos de edad, 1950-2100 | 26 |
| Gráfico 6 Subregión (10 países): población de 0 a 14 años dentro del total de población por país | 28 |
| Gráfico 7 Subregión (10 países): población urbana, 2000-2050 | 30 |
| Gráfico 8 Subregión (10 países): porcentaje de población de 60 años y más según país, 2020 y 2050 | 36 |
| Gráfico 9 Subregión (10 países): número de años aproximado en que la población de 60 años y más pasa del 7% al 14% dentro del total de la población en el período 1950-2050 | 38 |
| Gráfico 10 Subregión (10 países): esperanza de vida al nacer, ambos sexos, 1990-2050 | 39 |

8 | Indicadores sobre envejecimiento y personas mayores en Centroamérica, México y el Caribe hispano

| | |
|--|----|
| Gráfico 11 Subregión (10 países): esperanza de vida a los 60 años, ambos sexos, 1990-2050 | 42 |
| Gráfico 12 Subregión: población de 60 años y más y de 80 años y más, 2020 | 46 |
| Gráfico 13 Subregión (10 países): relación de dependencia demográfica estimada y proyectada por país, 1990-2050 | 48 |
| Gráfico 14 Subregión: relación de dependencia económica en la vejez, 2019 y 2050 | 52 |
| Gráfico 15 Subregión (6 países): población de 65 años y más en condición de pobreza y extrema pobreza, último año disponible | 54 |
| Gráfico 16 Subregión (9 países): población de 60 años en pobreza multidimensional, 2019 | 55 |
| Gráfico 17 Subregión (9 países): población de 60 años en situación de vulnerabilidad de pobreza multidimensional, 2019 | 58 |
| Gráfico 18 Subregión (9 países): dimensiones que contribuyen a la pobreza multidimensional a los 60 años y más, 2019 | 60 |
| Gráfico 19 Subregión (6 países): población de 60 años y más sin ingresos, por sexo, 2018 | 62 |
| Gráfico 20 Subregión (países seleccionados): mujeres de 60 años y más con dedicación exclusiva a las labores del hogar, por grupos de edad según área geográfica, 2019 | 64 |
| Gráfico 21 Subregión (8 países): proporción de la población adulta mayor cubierta por niveles mínimos de protección social, 2020 | 66 |
| Gráfico 22 Subregión (4 países): proporción de la población adulta mayor cubierta por niveles mínimos de protección social según sexo, 2020 | 67 |
| Gráfico 23 Subregión (9 países): proporción de la población por encima de la edad legal de jubilación que percibe una pensión, 2000 y 2020 | 70 |
| Gráfico 24 Países seleccionados: proporción de población por encima de la edad de jubilación que percibe una pensión según sexo, 2020. | 71 |

| | |
|--|-----|
| Gráfico 25 Subregión (6 países): personas mayores ocupadas en el empleo informal, al último año disponible | 74 |
| Gráfico 26 Subregión (5 países): brecha de ingresos de las personas de 65 años y más con respecto a los adultos de 30 a 64 años | 76 |
| Gráfico 27 Subregión (países seleccionados): relación empleo-población de 50 a 64 años, según sexo y área geográfica, 2019 | 78 |
| Gráfico 28 Subregión (países seleccionados): relación del ingreso medio entre los sexos por grupos de edad y área geográfica, 2019 | 80 |
| Gráfico 29 Subregión (10 países): esperanza de vida saludable al nacer según sexo, 2019 | 84 |
| Gráfico 30 Subregión (10 países): esperanza de vida saludable a los 60 años según sexo, 2019 | 85 |
| Gráfico 31 Subregión (10 países): causas de muerte de la población de 60 a 79 años, 2019 | 88 |
| Gráfico 32 Subregión (10 países): causas de muerte de la población entre 80 años y más, 2019 | 89 |
| Gráfico 33 Subregión (10 países): tasas de mortalidad (brutas) por 100.000 habitantes por Alzheimer y otras demencias, 2016 | 90 |
| Gráfico 34 Subregión (10 países): años de vida ajustados por discapacidad, por causa, ambos sexos, 2019 | 96 |
| Gráfico 35 Subregión (7 países seleccionados): acceso a seguros de salud de personas de 60 años y más encuestadas, 2016 | 98 |
| Gráfico 36 Subregión (10 países): gasto de bolsillo en salud como parte del gasto total en salud, 2018 | 100 |
| Gráfico 37 Subregión (10 países): índice de dependencia de cuidados, 2021 | 104 |
| Gráfico 38 Subregión (9 países): población de 60 años y más en condición de dependencia, por sexo, 2015 | 106 |
| Gráfico 39 Subregión (países seleccionados): arreglos residenciales de las personas mayores por tipo de hogar, último año disponible | 108 |

10 | Indicadores sobre envejecimiento y personas mayores en Centroamérica, México y el Caribe hispano

| | |
|---|-----|
| Gráfico 40 Países seleccionados: tiempo total de trabajo no remunerado según sexo y grupos de edad, último año disponible | 113 |
| Gráfico 41 Subregión (8 países): personas mayores que poseen computadoras y celulares inteligentes, 2020 | 120 |
| Gráfico 42 Subregión (8 países): aplicaciones web y móviles utilizadas principalmente por grupo de edad, 2020 | 122 |
| Gráfico 43 Subregión (8 países): temor a ser víctima de delito en la población de 61 años y más | 124 |
| Gráfico 44 Subregión (8 países): temor constante de ser víctima de delito y haber sido víctima de uno de manera personal, de un pariente o ambos en las personas de 61 años y más, 2020 | 125 |
| Gráfico 45 Subregión (8 países): tipo de violencia más frecuente en el lugar donde viven las personas mayores, 2020 | 128 |
| Gráfico 46 Países seleccionados (8 países): población de 61 años y más que ha pensado en migrar a otro país, 2020 | 130 |
| Gráfico 47 América Latina y el Caribe: número de personas migrantes internacionales de 60 años y más, 1990-2019 | 133 |
| Gráfico 48 Subregión (10 países): porcentaje de la población migrante internacional de 60 años y más por sexo e índice de feminidad, 1990-2019 | 135 |

Resumen

Este documento fue preparado por Sandra Huenchuan, Funcionaria de la Unidad de Desarrollo Social de la sede subregional de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) en México, con el objetivo de presentar un conjunto de indicadores básicos sobre el envejecimiento y las personas mayores de los países que atiende (Costa Rica, Cuba, El Salvador, Guatemala, Haití, Honduras, México, Nicaragua, Panamá y la República Dominicana). Los indicadores presentados se organizan por población, envejecimiento demográfico, seguridad económica, salud y cuidado. Se incluyen además indicadores novedosos relacionados con el acceso a las tecnologías de la información y la comunicación, seguridad y migración.



Presentación

Uno de los problemas más frecuentes a los que se enfrenta la investigación y la toma de decisiones en políticas públicas es la falta de información desagregada por edad cuando se trata del envejecimiento y de los asuntos de las personas mayores. Esto es una realidad tanto en el mundo como en los países de la subregión, a pesar de que los Estados se comprometieron con la meta 17.18 de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, que persigue aumentar significativamente la disponibilidad de datos oportunos, fiables y de gran calidad desglosados por ingresos, sexo, edad, raza, origen étnico, estatus migratorio, discapacidad, ubicación geográfica y otras características pertinentes en los contextos nacionales (Naciones Unidas, 2015).

El impulso de datos desagregados por edad ha sido una prioridad de las Naciones Unidas, incluso antes de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. Innumerables resoluciones de la Asamblea General han insistido en la necesidad de contar con datos desagregados que permitan conocer con mayor profundidad el proceso de envejecimiento poblacional y la situación de las personas mayores. Algunos países han avanzado en tal sentido y hoy es más frecuente encontrar información sobre aspectos demográficos, pero el avance con respecto a los asuntos de las personas mayores sigue siendo desigual.

Una de las razones de esta situación tiene que ver con la falta de atención que ha concentrado el envejecimiento poblacional y la consecuente invisibilización de los asuntos de las personas mayores. Sin embargo, la pandemia por COVID-19 ha dejado en evidencia que la producción y la difusión de la información sobre las personas mayores deben tener la misma prioridad que tiene la desagregación de datos por sexo, condición de discapacidad o cualquier otra base de diferenciación que pueda traducirse en desventaja o discriminación para los grupos afectados.

Tal como indica el Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Derechos Humanos, la decisión de desglosar los indicadores no está regida por la normativa internacional, pero es una base fundamental para aplicar las normas y los compromisos de derechos humanos, apoyar la formulación de políticas, y evaluar sus respuestas y transparencia (Naciones Unidas, 2018). El esfuerzo para concretar la elaboración y diseminación de indicadores

desagregados por edad es una tarea indiscutible de los gobiernos, en la cual se puede contar con la participación de todas las personas interesadas a fin de conocer las necesidades de información y las prioridades de su producción.

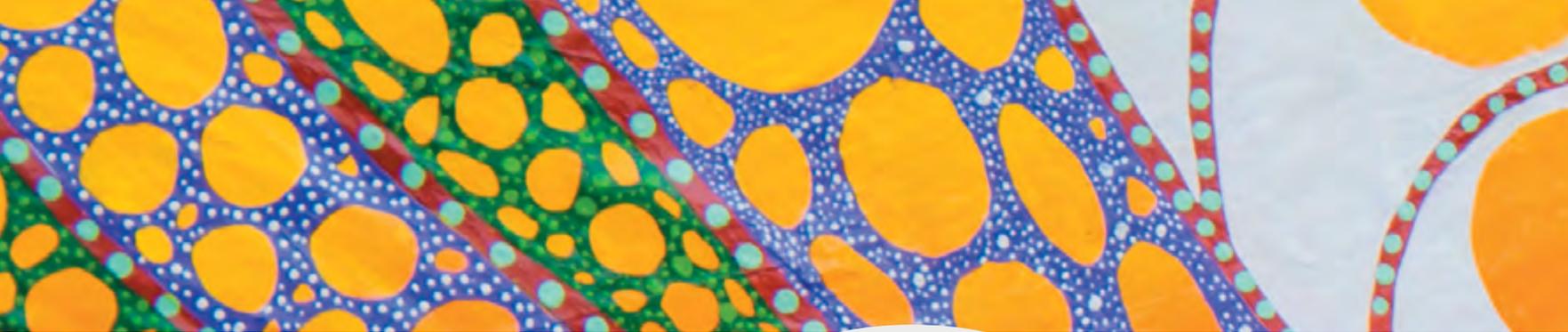
Es evidente que dicha desagregación no es una tarea fácil. Hoy se suele contar con más información que en la década pasada, pero con frecuencia los datos se encuentran dispersos en distintas fuentes de información, no siempre se cuenta con series de datos o bien la información disponible es insuficiente.

En la subregión, donde el envejecimiento poblacional se encuentra, por lo general, en etapas incipientes, la producción y la divulgación de información desagregada por edad son menos frecuentes que en otras partes de Latinoamérica, con la excepción de ciertos países. Algunos de ellos, que coinciden con los más adelantados en sus procesos de envejecimiento poblacional, se dan a la tarea de producir informes nacionales —como Costa Rica y Cuba—, pero en otros este tipo de práctica es inexistente o embrionaria.

Con el propósito de satisfacer la necesidad de contar con información más precisa sobre el envejecimiento poblacional y la situación de las personas mayores, la sede subregional de la CEPAL en México ha compilado una serie de indicadores que pueden ser de utilidad para la investigación y la toma de decisiones. Como se aprecia, aún hay vacíos importantes —sobre todo en temas que son nuevos en la agenda—, y mucha de la información se encuentra en distintas fuentes de datos. Sin embargo, el ejercicio facilita la generación de un panorama preliminar sobre el tema.

En el documento se presentan indicadores básicos sobre la población y el envejecimiento demográfico, se continúa con indicadores de seguridad económica, salud y cuidado —los tres pilares de la protección social en el contexto del envejecimiento—, y se exploran nuevos indicadores en temas que han ido generando cada vez mayor atención entre los actores interesados.

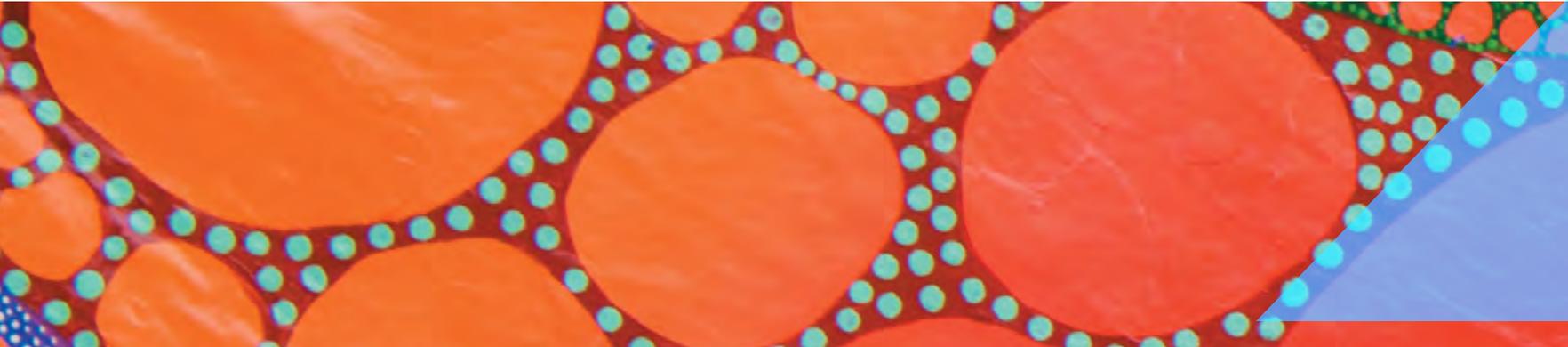
Se confía en que esta nueva publicación de la sede subregional de la CEPAL en México favorezca la visibilización de los problemas que suelen aquejar a las personas mayores y facilite la toma de conciencia sobre la importancia de cumplir con la meta 17.18 de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.



INDICADORES SOBRE **LA POBLACIÓN** SUBREGIONAL



01





Una población subregional heterogénea que mantiene su potencial de crecimiento durante el siglo XXI

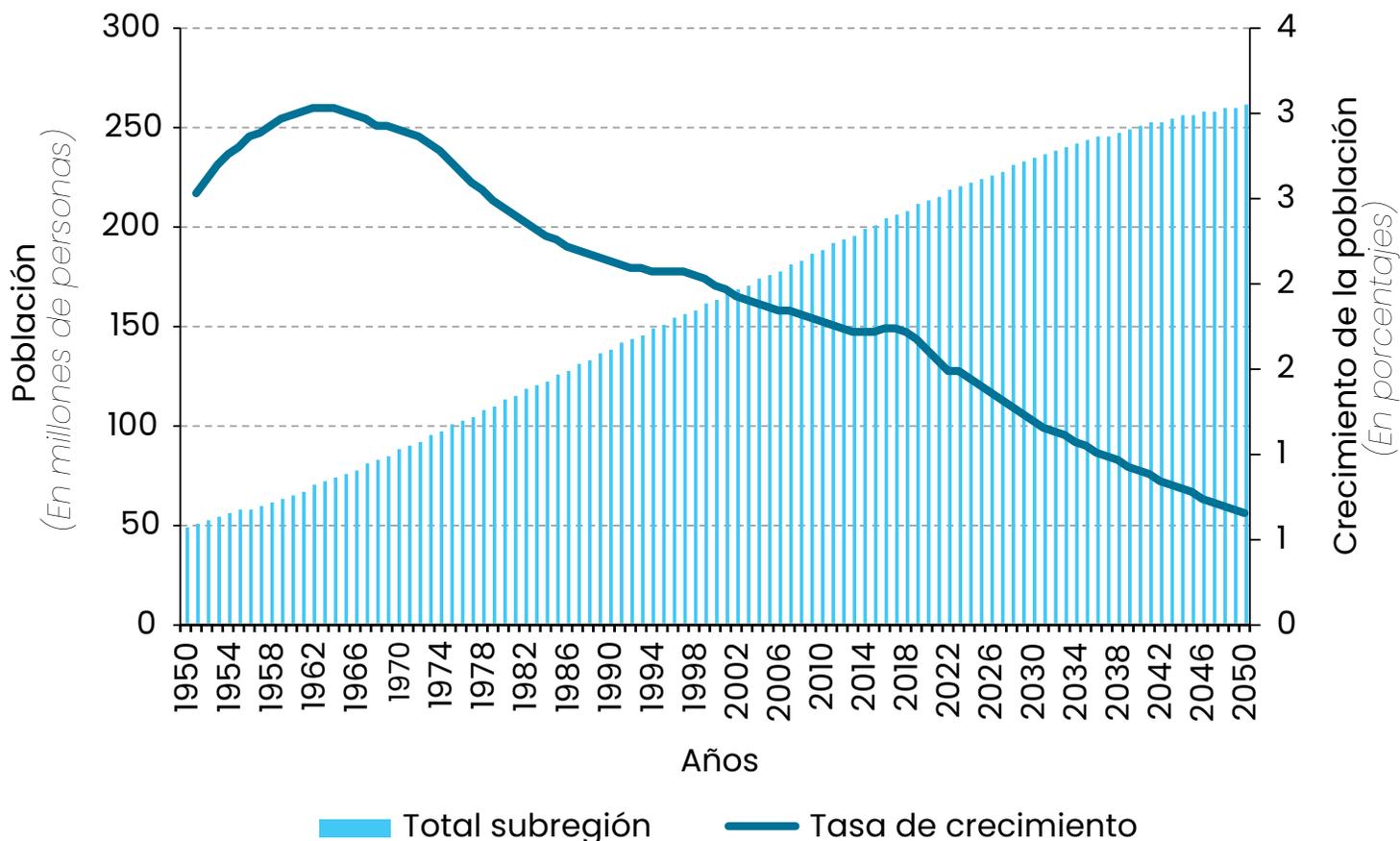
La región de América Latina y el Caribe está experimentando un cambio demográfico sin precedentes. En las dos primeras décadas del siglo XXI, su población se ha incrementado en más de 130 millones de personas, pasando de 521 a 653 millones de habitantes. Se espera que alcance 762 millones a mediados de este siglo.

En el caso de los países de la subregión, la población se incrementó de 163 millones a 212 millones de personas en 20 años (2000-2020), un aumento relativo superior al del conjunto de la región de América Latina y el Caribe (véase el gráfico 1). En 2020, la población subregional corresponde al 33% del total de América Latina y el Caribe, cifra que será del 34% en 2050.

Gráfico 1

Subregión (10 países): población y tasas de crecimiento, 1950-2050

(En millones y en porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

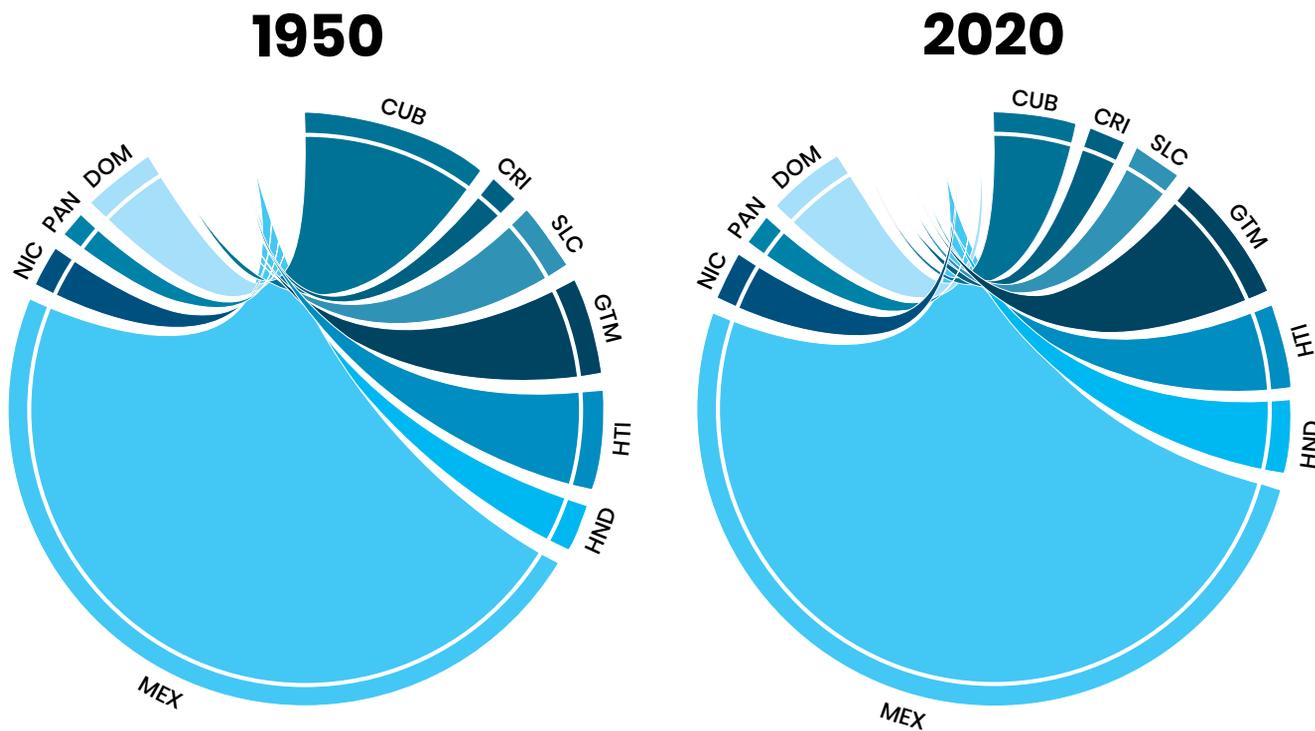
La subregión tiene un comportamiento heterogéneo con respecto al volumen de su población. México es el país que aporta una mayor cantidad de personas al total de población subregional (60,6% en 2020). Ello se ha mantenido en ascenso desde mediados del siglo pasado (56,6%) y se prevé que aumentará en 2050 al 59,5%.

La población de Cuba representaba el 12% del total subregional en la década de 1950, proporción que disminuyó al 5,3% en 2020 y llegará al 3,9% en 2050. Por el contrario, Guatemala ha ido acrecentando su participación dentro del total de la población subregional. En 1950 correspondía al 7,4% y se espera que en 2050 el 10,3% de la población de la subregión esté radicada en dicho país (véase el gráfico 2).

Gráfico 2

Subregión (10 países): distribución de la población por país, 1950 y 2020

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

El crecimiento de la población en la subregión se produce a distinto ritmo entre los países

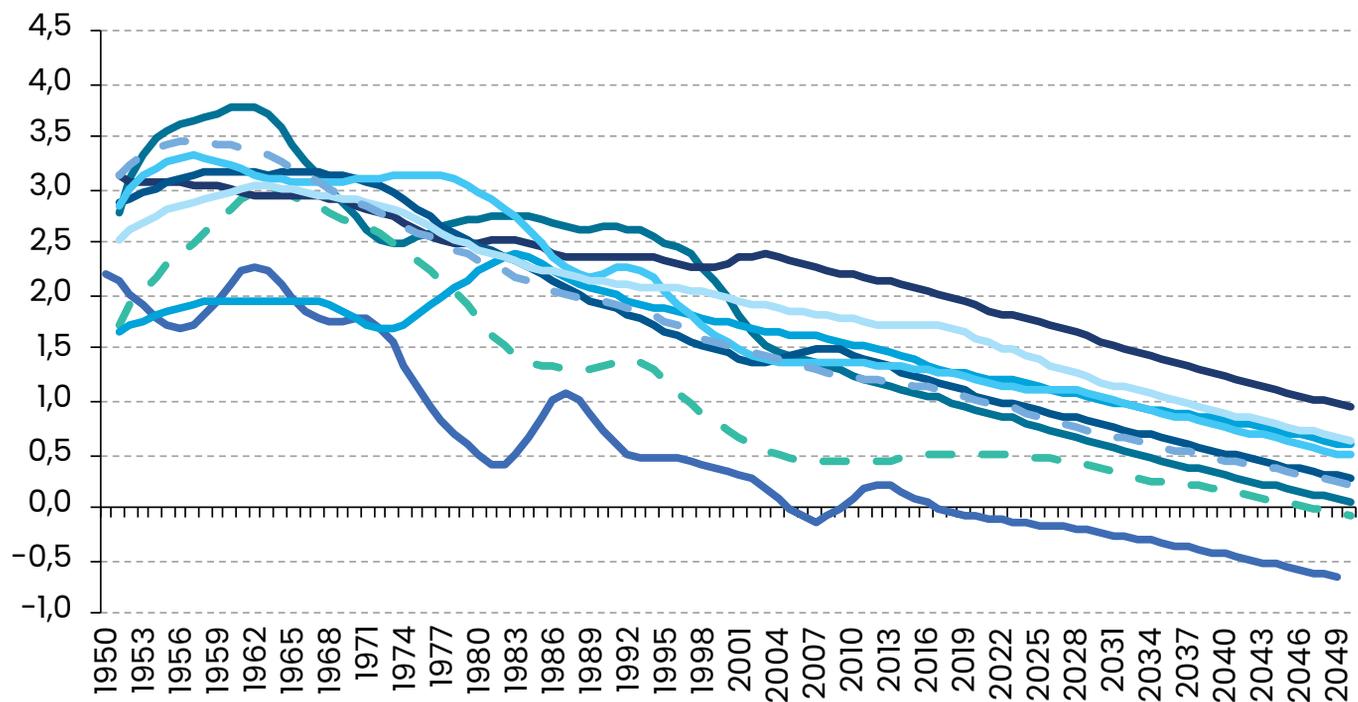
En América Latina y el Caribe, la población seguirá aumentando en términos absolutos, aunque su tasa de crecimiento irá disminuyendo con el paso del tiempo. En la década de 1960, la población del conjunto de la región crecía a una tasa promedio de 2,77%, y en la actualidad crece a 0,90%.

Las tasas de crecimiento de la población de los países de la subregión muestran importantes diferencias entre sí. En la actualidad, Guatemala tiene una tasa de crecimiento poblacional superior al resto de los países de América Latina y el Caribe, seguida de Panamá y Haití. En cambio, desde 2017 Cuba ha presentado una tasa de crecimiento negativa. La misma trayectoria seguirá El Salvador a partir de 2047, cuando la tasa de crecimiento de su población será igual a 0 (véase el gráfico 3).

Gráfico 3

Subregión (10 países): tasa de crecimiento de la población por país, 1950-2050

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

Cuba alcanzó su máximo de población en 2017 y Guatemala lo hará en 2088

Cuba es un país con una avanzada transición demográfica. Alcanzó su máximo de población en 2017 (11.339.255 habitantes) y de ahí en adelante ha ido decreciendo. En la actualidad, su población es de alrededor de 11.326.616 personas. Esto significa que en tres años su población ha disminuido en 12.000 habitantes aproximadamente. Otro país que ha avanzado en el proceso de transición demográfica es Costa Rica, que tiene una población de 5.094.114 habitantes y que se incrementará en un 13,3%, hasta alcanzar su máximo en 2052, cuando se sumarán alrededor de 680.000 personas a su población actual.

El Salvador pertenece al grupo de países de América Latina y el Caribe que tiene tasas globales de fecundidad debajo del nivel de reemplazo, pero con esperanzas de vida inferiores a la media regional. Se trata de un país que se encuentra en el quinquenio en el que alcanzará el nivel de reemplazo de la tasa global de fecundidad (TGF) (2015-2020), con una población de 6.486.201 habitantes, que seguirá creciendo hasta el año 2048, cuando su población se haya incrementado en un 7,1% con respecto a 2020.

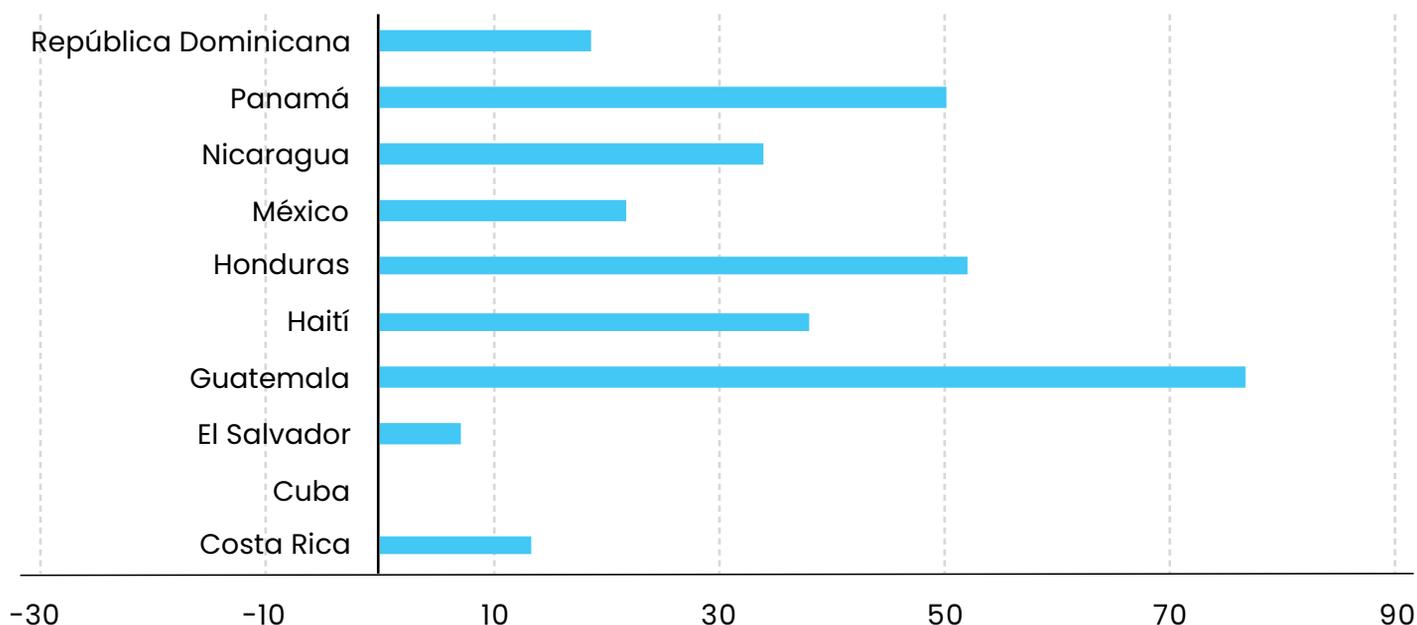
México, Panamá y Nicaragua tienen tasas de fecundidad sobre el nivel de reemplazo o muy cercanas a este, pero con esperanzas de vida superiores a la media regional. Se espera que la población de México siga creciendo hasta 2062, cuando llegará a más de 157 millones de habitantes, un incremento del 21,9% con respecto a su población actual. En el caso de Nicaragua, se estima que alcanzará su población máxima en 2068, cuando habrá crecido en un 34% con relación a su población actual, llegando hasta las 8.878.000 personas aproximadamente. Panamá, con una población de más de 4.314.768 personas en 2020, llegará a una cantidad máxima de cerca de 6.475.000 habitantes en 2091. Su potencial de crecimiento radica en que en el quinquenio de 2040-2045 su tasa global de fecundidad llegaría al nivel de reemplazo.

Los demás países exhiben tasas globales de fecundidad elevadas y bajas esperanzas de vida al nacer. En cuanto a la primera, la República Dominicana llegará al nivel de reemplazo de su tasa global de fecundidad en el quinquenio 2025-2030 y el último país en hacerlo será Haití (2050-2055). Se espera que la población de Haití (2072), Guatemala (2088), Honduras (2076) y la República Dominicana (2059) siga creciendo más allá de la segunda mitad del siglo XXI (véase el gráfico 4). Con respecto a 2020, entre estos países, el que más habrá aumentado su población en términos relativos es Guatemala (76,5%), seguido de Honduras (51,9%), Haití (37,8%) y la República Dominicana (18,8%)¹.

Gráfico 4

Subregión (10 países): crecimiento de la población entre 2020 y el año que alcanzará el máximo de su población

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

La característica más importante de la estructura por edades de la población es su envejecimiento

En 1965, la población de 0 a 14 años de la subregión alcanzó su máximo histórico, equivalente a un 45,3% del total de habitantes y de ahí en adelante inició su descenso. Se reducirá a la mitad alrededor de 2035 (22,2%) y en 2100 representará el 13,8%.

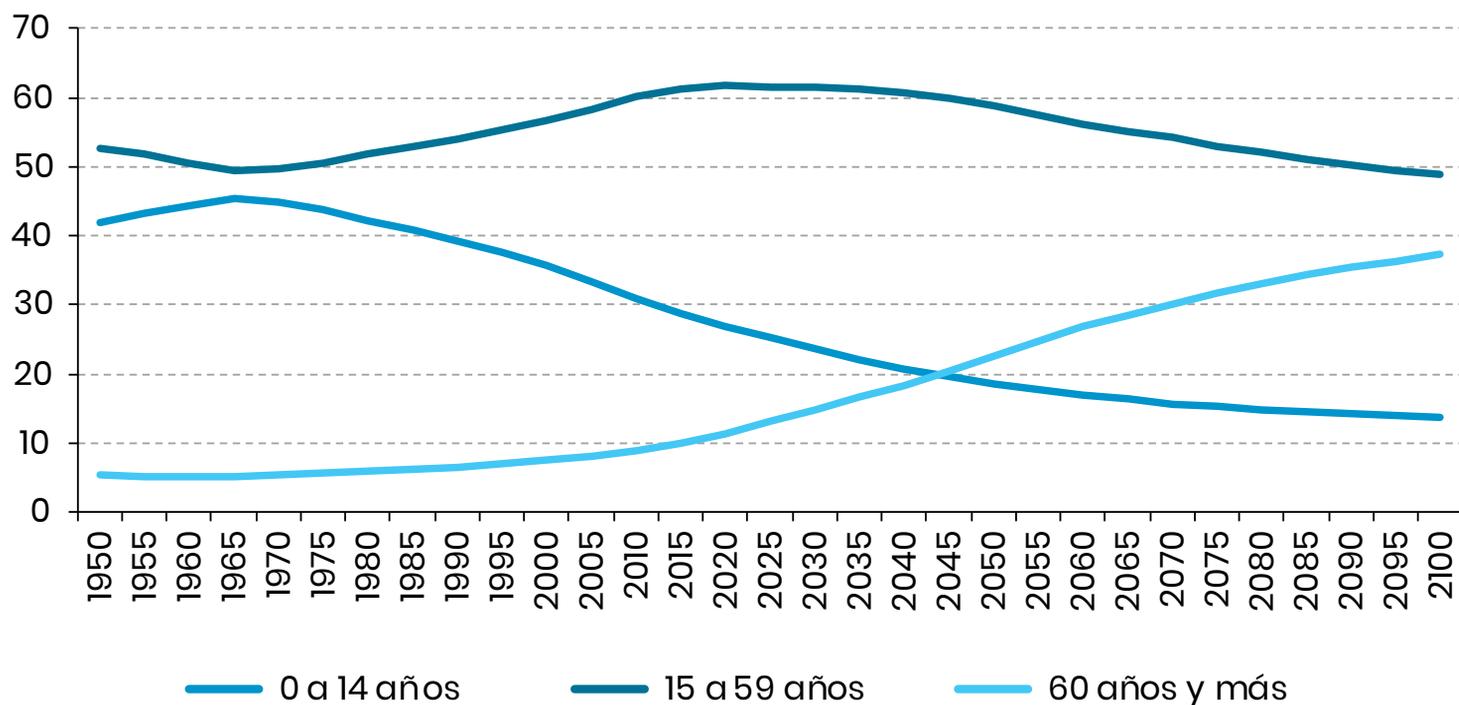
La población entre 15 y 59 años ha alcanzado su máximo en 2020, cuando compone el 61,7% del total subregional, y en 2050, a pesar de disminuir su participación relativa en el total de la población, seguirá siendo una mayoría (58,8%). Se espera que en 2100 cerca de la mitad de la población subregional tenga entre 15 y 59 años.

En 1950, las personas de 60 años y más conformaban el 5,4% del total. Tuvieron que pasar 65 años para duplicar esa proporción (2015), pero de ahí en adelante su crecimiento será cada vez más acelerado. Solo transcurrirán 30 años (2045) para que este grupo de edad se vuelva a duplicar con respecto a 2015, llegando al 19,8% del total. En el lapso de 100 años (2050) las personas mayores habrán cuadruplicado el porcentaje que representaban a mediados del siglo pasado (véase el gráfico 5).

Gráfico 5

Subregión (10 países): población de acuerdo con grandes grupos de edad, 1950-2100

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

En todos los países se observa una **disminución de la población infantil**

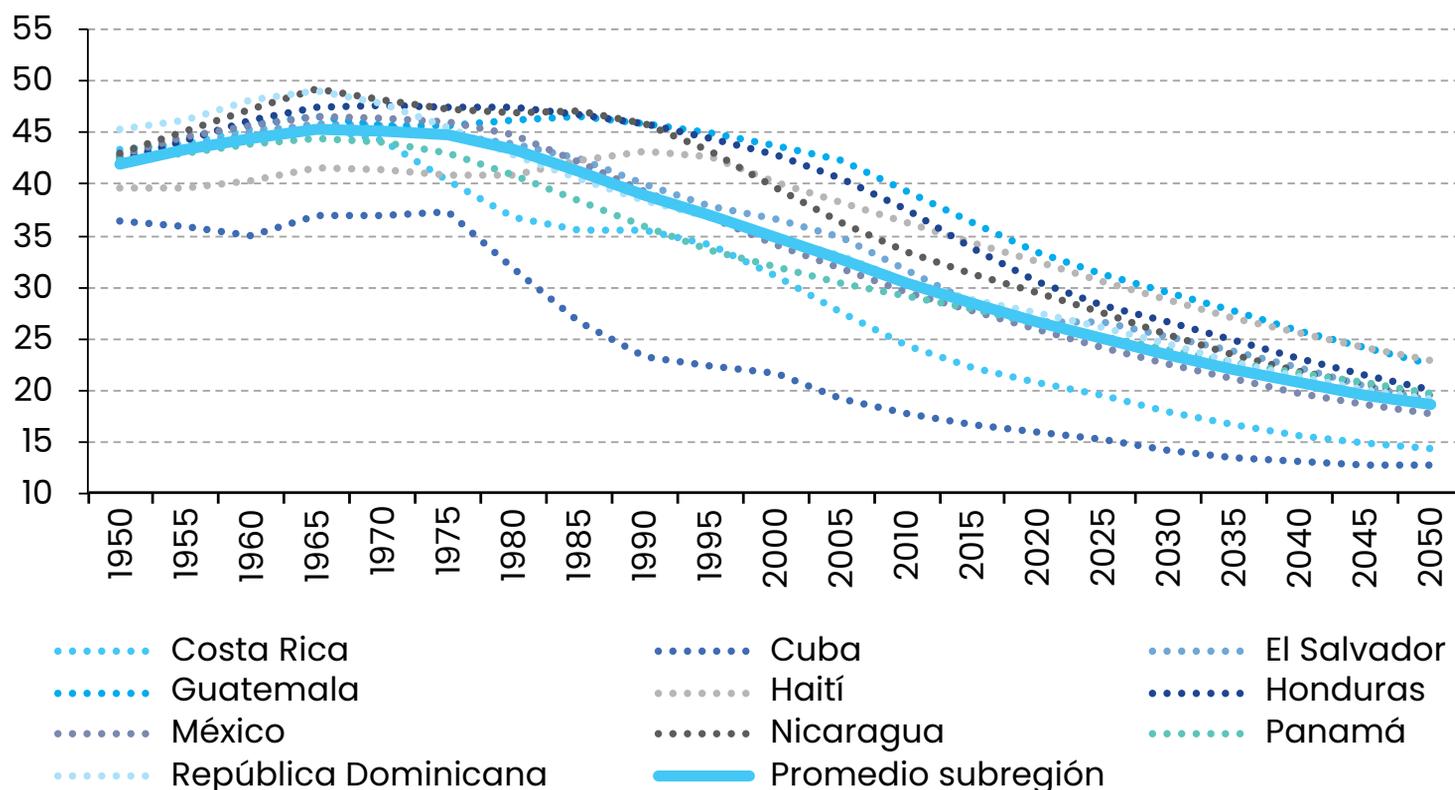
Cuba, desde la década de 1970, ha mostrado un descenso sostenido de menores de 15 años. Costa Rica sigue la misma tendencia, aunque con pequeñas inflexiones, y desde la década de 1970 la población infantil ha decrecido de manera sostenida y lo seguirá haciendo con rapidez en los próximos 30 años. En la década de 2000, en Panamá y México el grupo de 0 a 14 años estaba ligeramente arriba del 30% de su población total.

Los demás países se ubican sobre el promedio regional. En El Salvador y la República Dominicana, en 2010 3 de cada 10 habitantes tenían menos de 15 años. En Honduras y Nicaragua ocurrió lo mismo diez años más tarde (2020); en Haití sucederá en 2025 y en Guatemala un tercio de su población serán niñas y niños en 2030. En 2050, en todos estos países, este grupo de población habrá disminuido en un 18,6% y habrá un infante por cada tres personas (véase el gráfico 6).

Gráfico 6

Subregión (10 países): población de 0 a 14 años dentro del total de población por país, 1950-2050

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

El grado de urbanización de la población subregional sigue avanzando, aunque a ritmo diferente entre los países

En la subregión, 163.119.753 personas residen en las zonas urbanas, lo que equivale al 68,9% del total de la población en 2020.

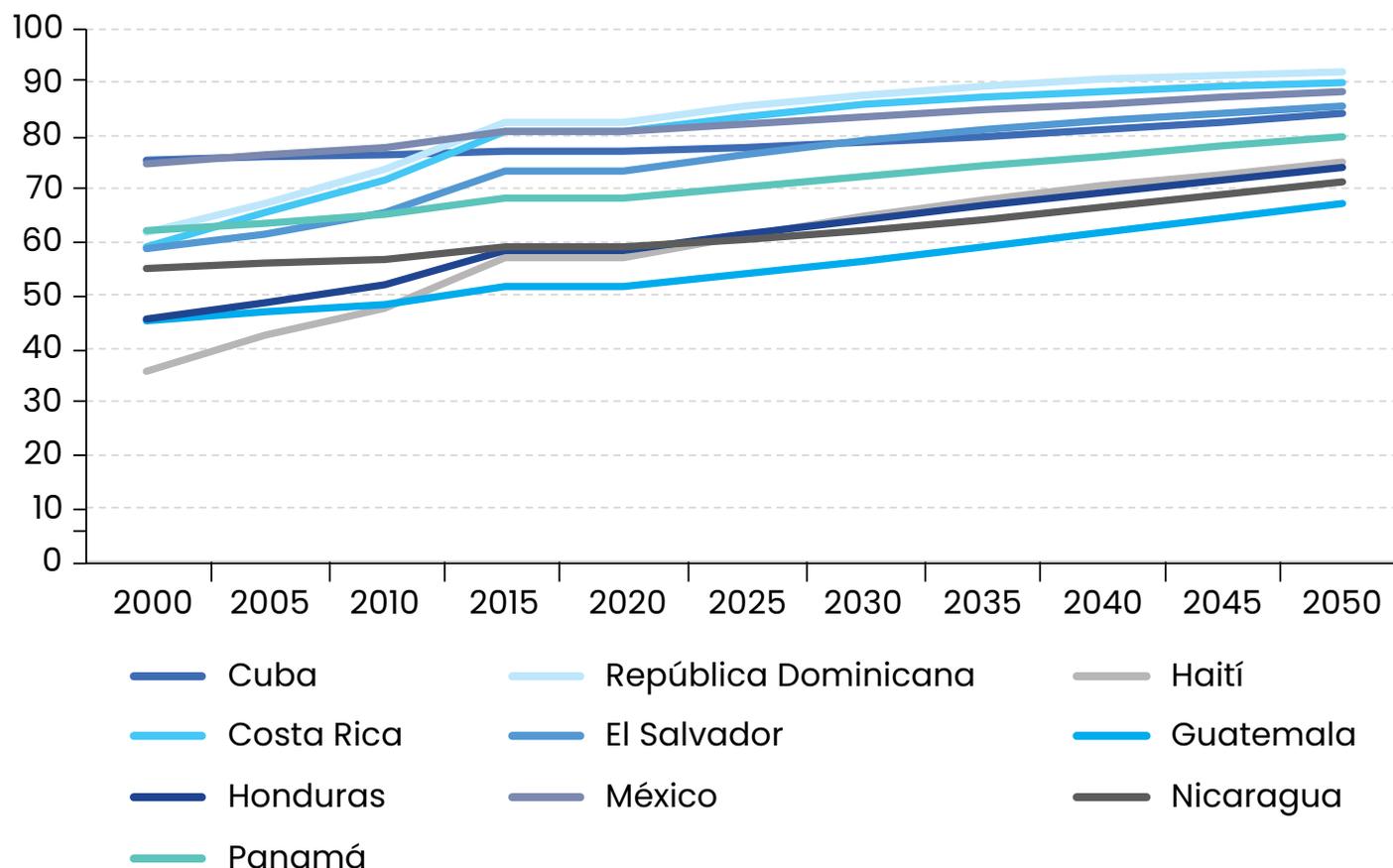
Hay una amplia variabilidad en el grado de urbanización entre países. Por ejemplo, en 2020, el 82,5% de los habitantes de la República Dominicana vive en las zonas urbanas, y en Costa Rica lo hace el 82% de la población. En cambio, en otros países —como Guatemala (51,8%) y Haití (57,1%)— los habitantes de las zonas urbanas representan un menor porcentaje de la población y un amplio número sigue habitando en las zonas rurales.

En 2030, la población urbana subregional habrá crecido en más de 24 millones y en 2050 lo hará en más de 63 millones con respecto a la cifra actual. De este modo, en 2030 el 73,5% de la población subregional habitará en zonas urbanas y en 2050 la proporción llegará a 80,7% del total. No obstante, Guatemala (56,4%), Nicaragua (62,3%), Honduras (64,35) y Haití (64,3%) se ubicarán en 2030 por debajo del promedio de la subregión (véase el gráfico 7).

Gráfico 7

Subregión (10 países): población urbana, 2000-2050

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Urbanization Prospects: The 2018 Revision (ST/ESA/SER.A/420)* New York, United Nations, 2019 [en línea] <https://population.un.org/wup/Publications/Files/WUP2018-Report.pdf>.



INDICADORES DE **ENVEJECIMIENTO** DEMOGRÁFICO







La población adulta mayor está creciendo en términos absolutos y relativos

En la subregión, la población de 60 años y más superará los 56 millones de personas en 2050, un incremento del 139,9% con respecto al año 2020.

Aunque en todos los países este segmento etario aumentará entre los años 2020 y 2050, en algunos países el incremento (en términos porcentuales) será más elevado que en otros. En Guatemala, Honduras y Nicaragua, en 2050 será por sobre el 200% con respecto a 2020.

En otros países como la República Dominicana, Costa Rica, Haití, México y Panamá, el incremento de la población adulta mayor será superior al 120%; mientras tanto, en El Salvador será del 93% y en Cuba, el país más envejecido de la subregión, será del 57,4% (véase el cuadro 1).



Cuadro 1

Subregión (10 países): población de 60 años y más por país, 2020 y 2050

(En miles y porcentajes)

| País | Número de personas de 60 años y más (en miles) | | Porcentaje de cambio entre 2020 y 2050 |
|-----------------------|--|--------|--|
| | 2020 | 2050 | |
| Cuba | 2 407 | 3 789 | 57,4 |
| República Dominicana | 1 205 | 2 740 | 127,4 |
| Haití | 883 | 2 208 | 150,1 |
| Costa Rica | 767 | 1 774 | 131,3 |
| El Salvador | 782 | 1 508 | 92,8 |
| Guatemala | 1 295 | 4 138 | 219,5 |
| Honduras | 730 | 2 469 | 238,2 |
| México | 14 491 | 35 037 | 141,8 |
| Nicaragua | 574 | 1 749 | 204,7 |
| Panamá | 528 | 1 343 | 154,4 |
| Subregión (10 países) | 23 662 | 56 755 | 139,9 |

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

En 2050, más de 3 de cada 10 personas tendrán 60 años y más en Costa Rica y Cuba

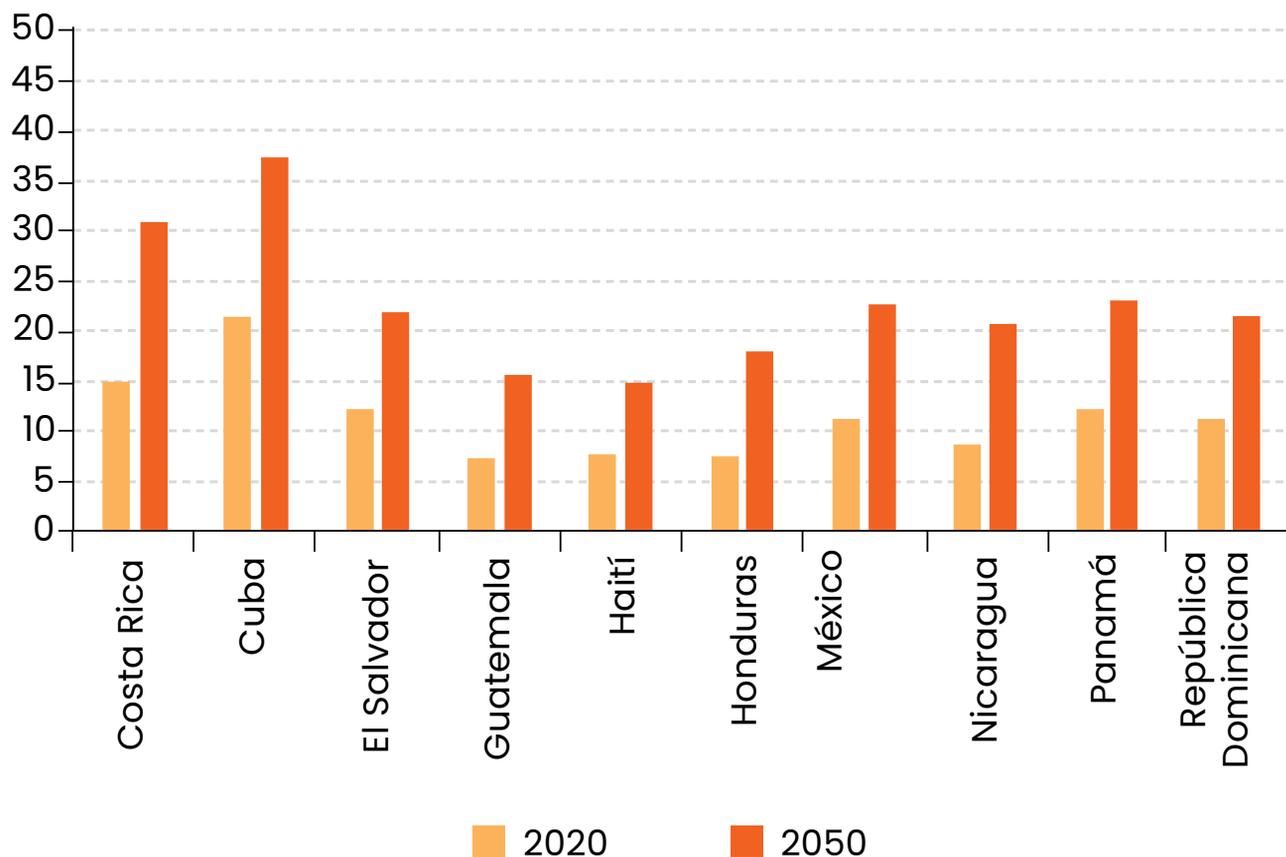
En 2020, la población adulta mayor en Cuba representa algo más del 20% del total de habitantes; le sigue Costa Rica, con el 15%. En la actualidad, ambos son el primer y el segundo país más envejecido de la subregión, respectivamente. Entre los países con menor proporción de personas mayores en 2020 se encuentran Guatemala (7,2%), Honduras (7,4%) y Haití (7,7%).

En 2050, el 30,7% de la población costarricense tendrá 60 años y más, y en Cuba este segmento de edad será equivalente al 37,3% del total de la población. En otros países como El Salvador (21,7%), México (22,6%), Nicaragua (20,5%), Panamá (23%) y la República Dominicana (21,4%) más de dos de cada diez personas tendrán 60 años y más en 2050.

Únicamente en Guatemala (15,5%), Haití (14,8%) y Honduras (17,8%), la población adulta mayor permanecerá por debajo del 20% a mediados del presente siglo (véase el gráfico 8).

Gráfico 8

Subregión (10 países): porcentaje de población de 60 años y más, 2020 y 2050



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

El tiempo en que la proporción de población adulta mayor pasa del 7% al 14% es menor que en países desarrollados

Un indicador sintético de las diferencias entre países es el número de años en que el porcentaje de personas de 60 años y más entre el total de población pasa del 7% al 14%.

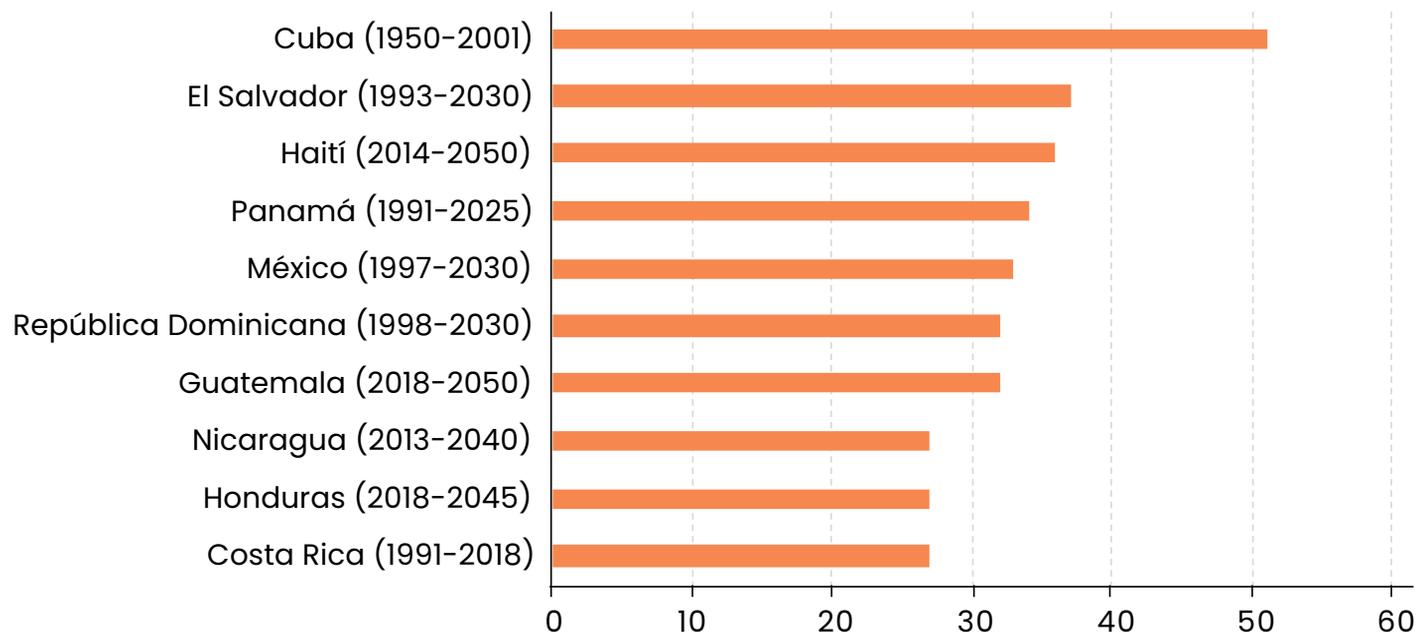
En el período 1950–2018, en dos países ya tuvo lugar este proceso, aunque con una amplia diferencia entre ambos. Este tránsito demoró alrededor de 51 años (1950–2001) en Cuba y 27 años (1991–2018) en Costa Rica.

En los demás países se prevé que el proceso sea menos acelerado que en Costa Rica; con la excepción de Honduras y Nicaragua, donde les tomará 27 años. En El Salvador ocurrirá en 37 años, en Haití en 36 años, en Panamá en 34 años, en México en 33 años, y en Guatemala y la República Dominicana en 32 años (véase el gráfico 9).

Estas cifras dan cuenta del rápido envejecimiento en la subregión. Un cálculo similar hecho para la población de 65 años y más para otros países muestra que en Francia se necesitaron 115 años (1864–1979) para que la proporción de personas de 65 años y más pasara del 7% al 14% y en Suecia, 85 años (1887–1972 (Niitsu, 2018)).

Gráfico 9

Subregión (10 países): número de años aproximado en que la población de 60 años y más pasa del 7% al 14% dentro del total de la población en el período 1950-2050



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

Nota: Cuba y Costa Rica pasaron del 7% al 14% de población adulta mayor antes de 2020, por lo que se usaron datos por año calendario. En los demás, la estimación se basa en años calendario para determinar cuándo llegaron al 7% de población de 60 años y más, y proyecciones de población por años quinquenales para identificar cuándo alcanzarían el 14%.



En todos los países se experimenta un incremento de la esperanza de vida al nacer

Las ganancias en la esperanza de vida al nacer han ido incrementándose a distinto ritmo en todos los países de la subregión, lo que contribuye al envejecimiento de la población y la extensión de la longevidad.

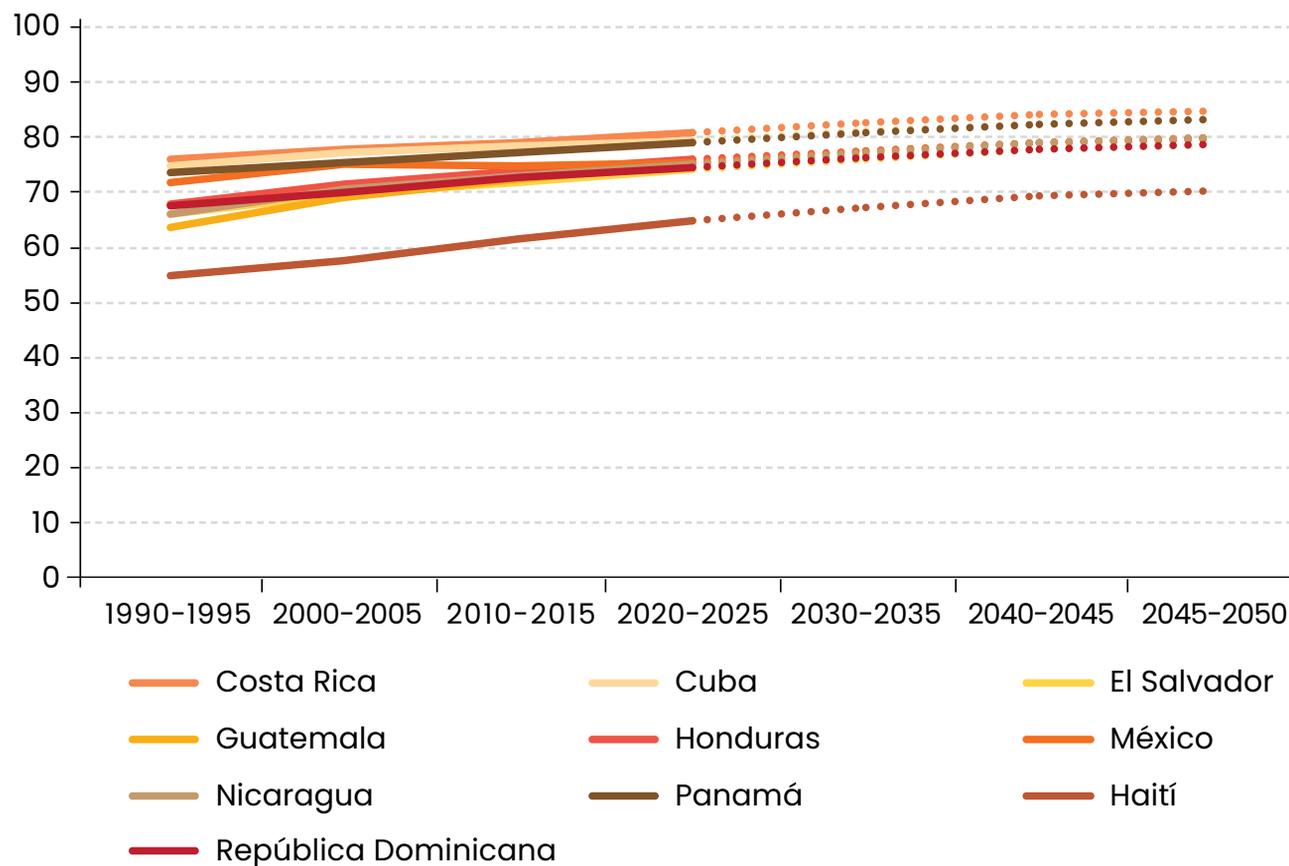
En el período 1990-1995, la esperanza de vida promedio en la subregión era de 68,2 años, y se estima que se incrementará en 7,2 años en 2020-2025. En un lapso de 60 años, la esperanza de vida al nacer aumentaría en un poco más de 10 años (1990-2050).

La situación de los países de la subregión en cuanto a la esperanza de vida al nacer es muy heterogénea. Aquí se encuentran el país con la mayor esperanza de vida en la región (Costa Rica) y el que tiene el menor avance en este indicador (Haití). En 2020-2025, un niño nacido en Costa Rica tiene la probabilidad de vivir hasta los 81 años; en cambio, en Haití se reduce a 65 años. Es decir, hay una diferencia de 16 años entre ambos países (véase el gráfico 10).

Gráfico 10

Subregión (10 países): esperanza de vida al nacer, ambos sexos, 1990-2050

(En número de años)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.



La supervivencia más allá de los 60 años mejoraría en todos los países

La esperanza de vida a los 60 años refleja el posible promedio de años de vida adicionales de una persona si las condiciones de mortalidad por edad del año o del período no cambian por el resto de su vida (Naciones Unidas, 2019).

En el período 1990-1995, la esperanza de vida promedio a los 60 años para el conjunto de la subregión era de 19 años. En la actualidad alcanza 22,5 años y en 2050 se espera que llegue a 25 años.

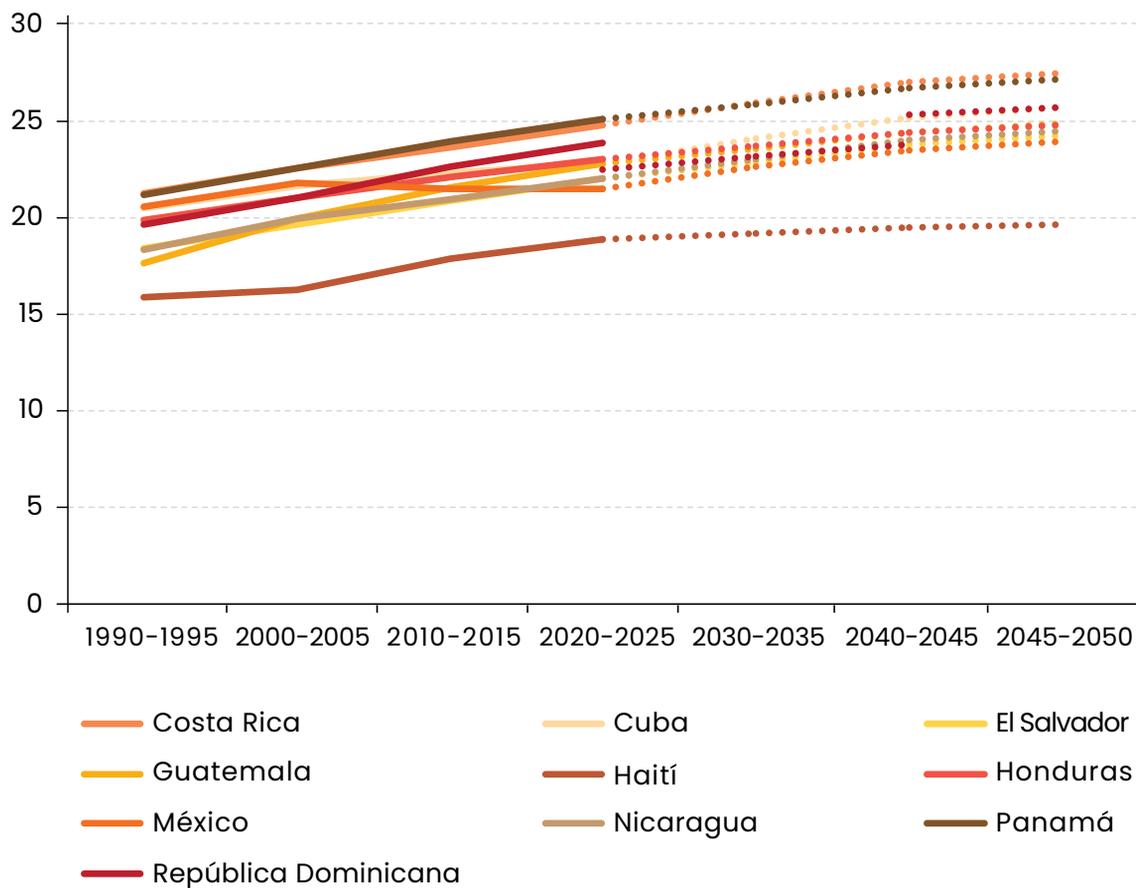
En el período 2020-2025, los países que se encuentran por arriba del promedio subregional son Costa Rica, Cuba, Honduras y Panamá. En 2050, los países que más años de vida habrán ganado con respecto a 1990 son Guatemala, Costa Rica y Nicaragua (véase el gráfico 11).



Gráfico 11

Subregión (10 países): esperanza de vida a los 60 años, ambos sexos, 1990-2050

(En número de años)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

La mayor supervivencia de las mujeres conduce a una población adulta mayor con predominio femenino

Las mujeres tienden a vivir más que los hombres en todo el mundo. La ventaja de la esperanza de vida a los 60 años de las mujeres en América Latina y el Caribe es de 3,2 años con respecto a los hombres.

En la subregión es menor la brecha entre hombres y mujeres mayores (2,6 años). Esto se debe a que, en la vejez, la diferencia entre los sexos en este indicador es menor en lugares donde la esperanza de vida al nacer es generalmente baja.

En Costa Rica, Nicaragua y Panamá, la sobrevivencia de las mujeres por sobre los hombres es superior a 3 años. En Cuba, El Salvador, Honduras y la República Dominicana la diferencia de la esperanza de vida en la vejez es superior a 2,5 años en favor de las mujeres; en cambio, en Guatemala y Haití es inferior a 2 años (véase el cuadro 2).

En 2020 se calcula que las mujeres representan el 54,6% de la población adulta mayor de la subregión, proporción que aumentará al 55,4% en 2050. Como se observa, las mujeres mayores no solo componen en la actualidad la mayoría de la población de edad avanzada de la subregión, sino que también es un grupo más longevo. En 2020 se espera que ellas sobrevivan 23,38 años en promedio a partir de los 60 años y más.

Cuadro 2

Subregión (10 países): esperanza de vida de los 60 años por país, según sexo, 2015-2020

(En número de años)

| País | Ambos sexos | Mujeres | Hombres | Diferencia entre hombres y mujeres |
|----------------------|-------------|---------|---------|------------------------------------|
| Costa Rica | 24,17 | 25,65 | 22,64 | 3,01 |
| Cuba | 22,45 | 23,77 | 21,06 | 2,71 |
| El Salvador | 21,55 | 22,75 | 20,07 | 2,68 |
| Guatemala | 22,24 | 23,05 | 21,3 | 1,75 |
| Haití | 18,71 | 19,62 | 17,69 | 1,93 |
| Honduras | 22,55 | 23,9 | 21,09 | 2,81 |
| México | 21,25 | 22,39 | 20 | 2,39 |
| Nicaragua | 21,49 | 22,99 | 19,78 | 3,21 |
| Panamá | 24,61 | 26,14 | 23,04 | 3,1 |
| República Dominicana | 22,1 | 23,58 | 20,63 | 2,95 |
| Subregión (promedio) | 22,11 | 23,38 | 20,73 | 2,65 |

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

La población adulta mayor experimenta un proceso de envejecimiento interno

El envejecimiento interno se expresa en el peso poblacional relativo de las personas de 80 años y más en el conjunto de habitantes de 60 años y más. En promedio para la subregión en 2020, el 15% de la población adulta mayor tiene 80 años y más.

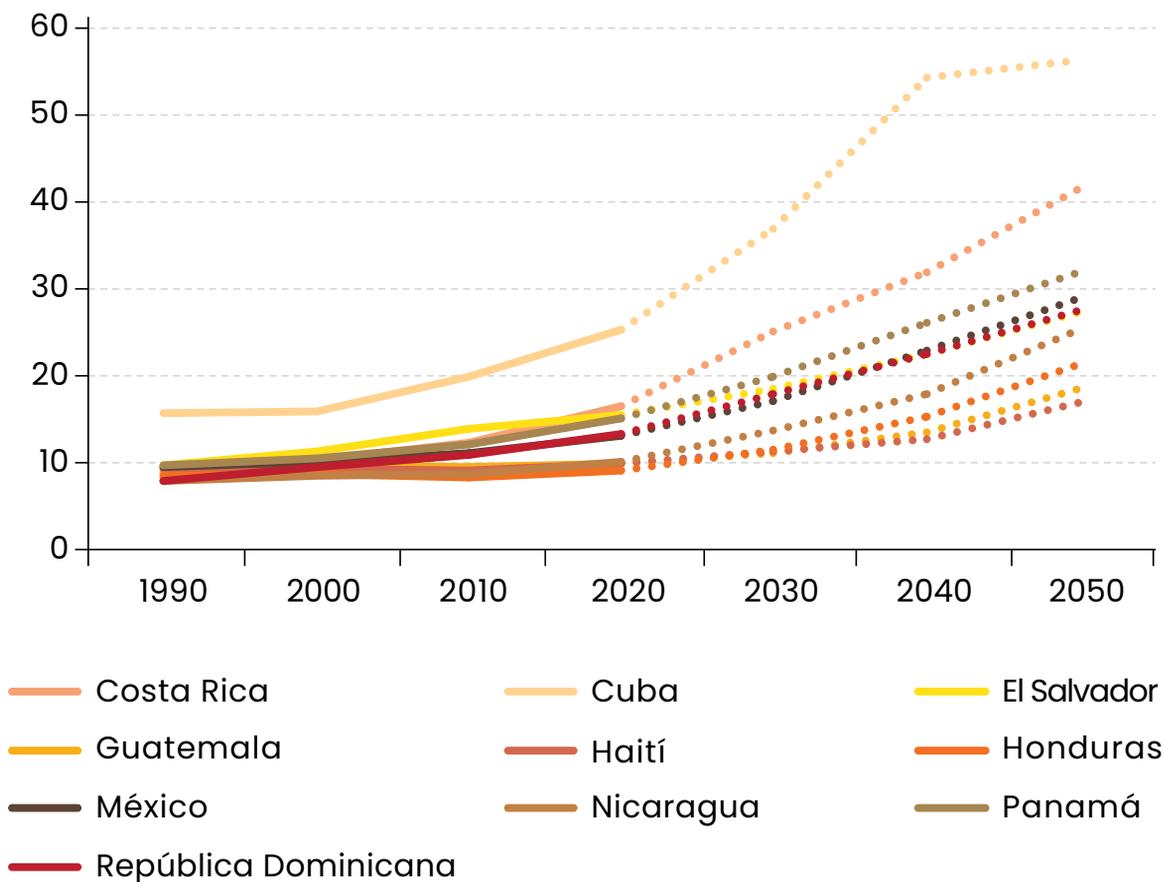
Esta cifra es más elevada en Cuba (18%), Panamá (17%) y El Salvador (16%). Costa Rica, Guatemala y la República Dominicana (15%) están en el promedio. México (14%), Honduras (14%), Nicaragua (13%) y Haití (11%) están por debajo del promedio (véase el gráfico 12).

El incremento de la población de 80 años y más en el conjunto de la población adulta mayor se debe al aumento de la esperanza de vida al nacer², a la mayor sobrevivencia a accidentes y enfermedades antes letales, así como a los progresos en la medicina.

Gráfico 12

Subregión: población de 60 años y más
y de 80 años y más, 2020

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.



La relación de dependencia demográfica se incrementará en todos los países, en particular en Cuba

La relación de dependencia demográfica de vejez se define usualmente como el número de personas de 65 años y más por cada 100 personas de 20 a 64 años^{3 4}. Se trata de uno de los indicadores más utilizados para apreciar el cambio de la estructura por edades de la población.

En todos los países de la subregión, este indicador está en aumento, aunque con diferencias notorias entre países. En Cuba se prevé que la relación de dependencia demográfica de vejez siga creciendo entre 2020 y 2050; en esta última fecha se espera que haya 56,3 personas de 65 años y más por cada 100 de 20 a 64 años.

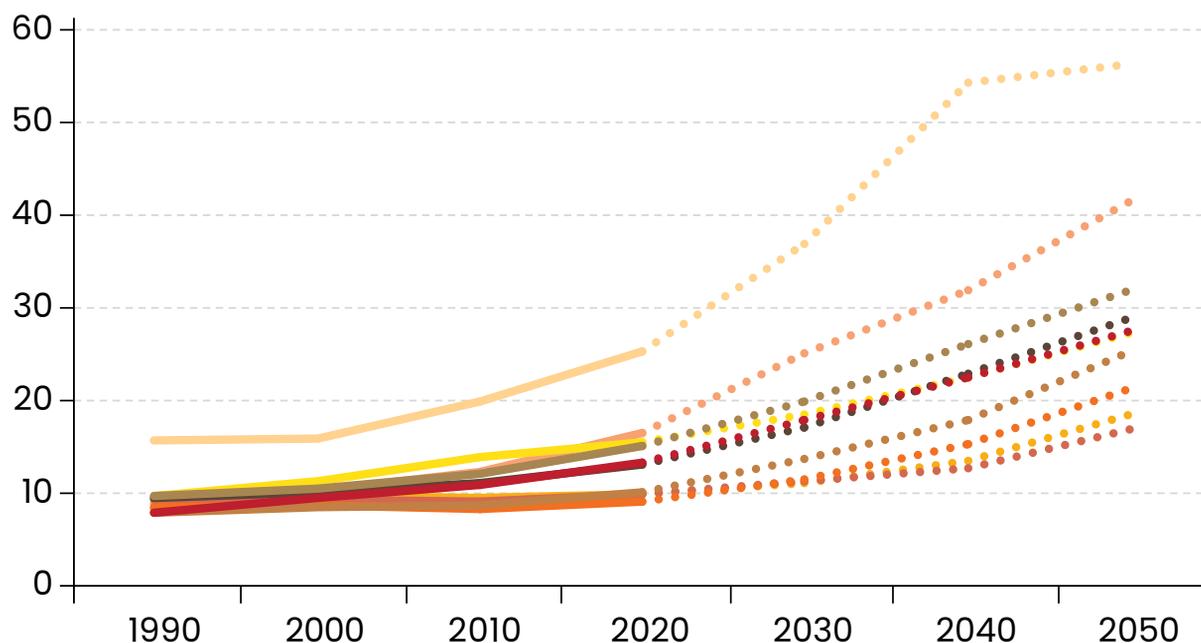
Se estima que en Haití la dependencia demográfica en la vejez será del 17% en 2050, lo que es muy similar al valor que el indicador tendrá en México veinte años antes (17,2%). Otro país en el que se incrementará de manera sostenida la relación de dependencia demográfica es Costa Rica, que pasará del 16,6% en 2020 al 41,6% en 2050 (véase el gráfico 13).

En todos los países de la subregión, la relación de dependencia demográfica de vejez se duplicará en 2050 con respecto a la cifra registrada en 1990. En Cuba se cuadruplicará este valor y en Costa Rica se quintuplicará.



Gráfico 13

Subregión (10 países): relación de dependencia demográfica estimada y proyectada por país, 1990-2050



- Costa Rica
- Cuba
- El Salvador
- Guatemala
- Haití
- Honduras
- México
- Nicaragua
- Panamá
- República Dominicana

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.



INDICADORES DE
SEGURIDAD
ECONÓMICA





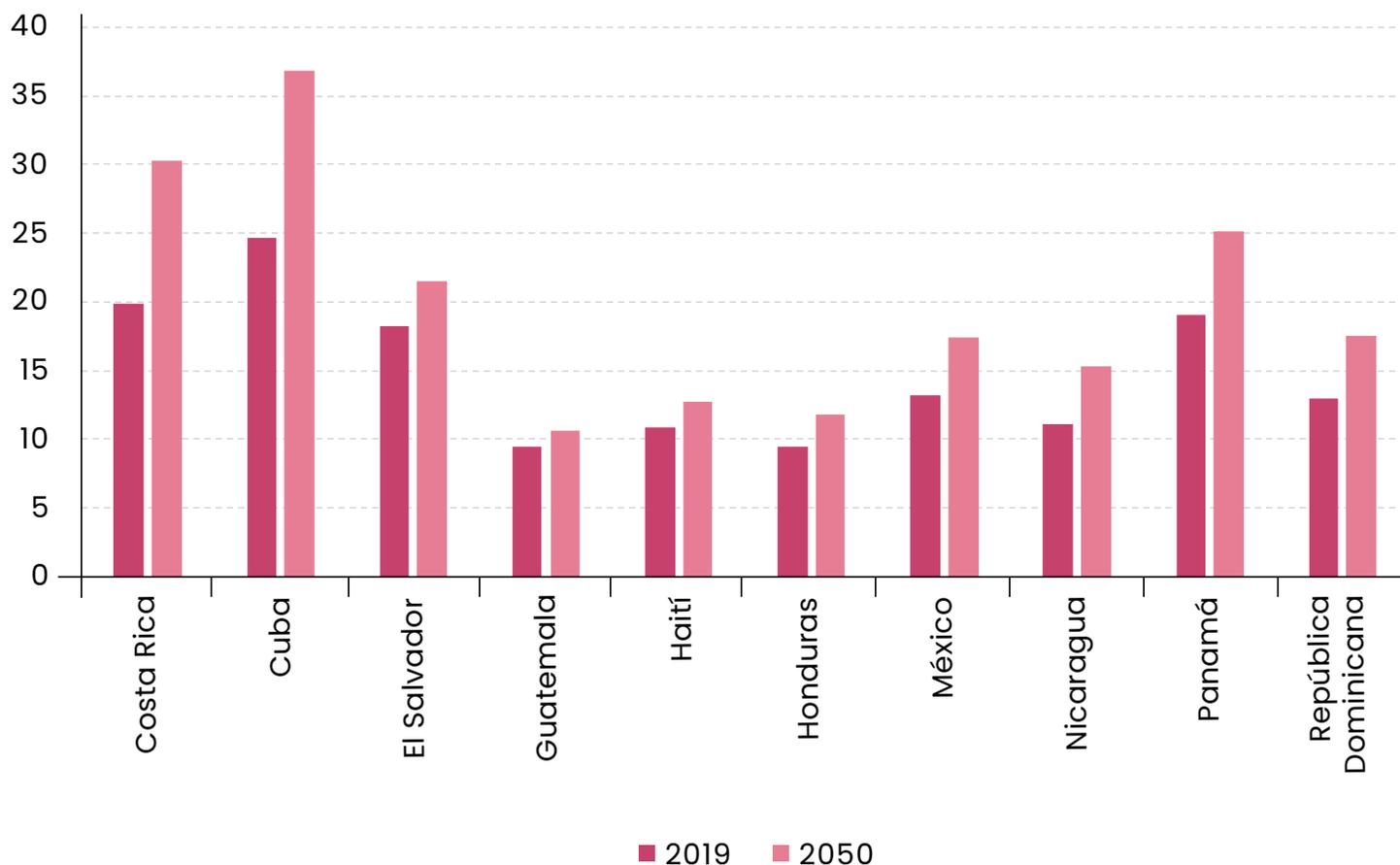
La relación de dependencia económica está aumentando en la subregión

Este indicador está muy relacionado con el de dependencia demográfica, pero su cálculo es distinto. La relación de dependencia económica se define por el número de consumidores de 65 años y más dividido por el número efectivo de trabajadores de todas las edades (Naciones Unidas, 2019).

De acuerdo con este indicador, en todos los países habrá un incremento potencial de consumidores de edad avanzada con respecto a los trabajadores (véase el gráfico 14). Sin embargo, a diferencia de lo que ocurre con la relación de dependencia demográfica, el incremento sería menor, lo que puede tener relación con el hecho de que las personas mayores en la subregión siguen insertas en el mercado laboral más allá de la edad de jubilación (véase el gráfico 14).

Gráfico 14

Subregión (10 países): relación de dependencia económica en la vejez, 2019 y 2050



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Ageing 2019: Highlights* (ST/ESA/SER.A/430), New York, United Nations, 2019 [en línea] <https://www.un.org/en/development/desa/population/publications/pdf/ageing/WorldPopulationAgeing2019-Highlights.pdf>.

Las personas mayores presentan elevadas tasas de pobreza por ingresos

Alrededor de 2020, el 22,9% de las personas de 65 años y más es pobre en seis países de los que se cuenta con información. En Honduras, el 47,4% de este segmento etario se encuentra en situación de pobreza; en México, la cifra es del 39,5% y en El Salvador del 23,9% (véase el gráfico 15).

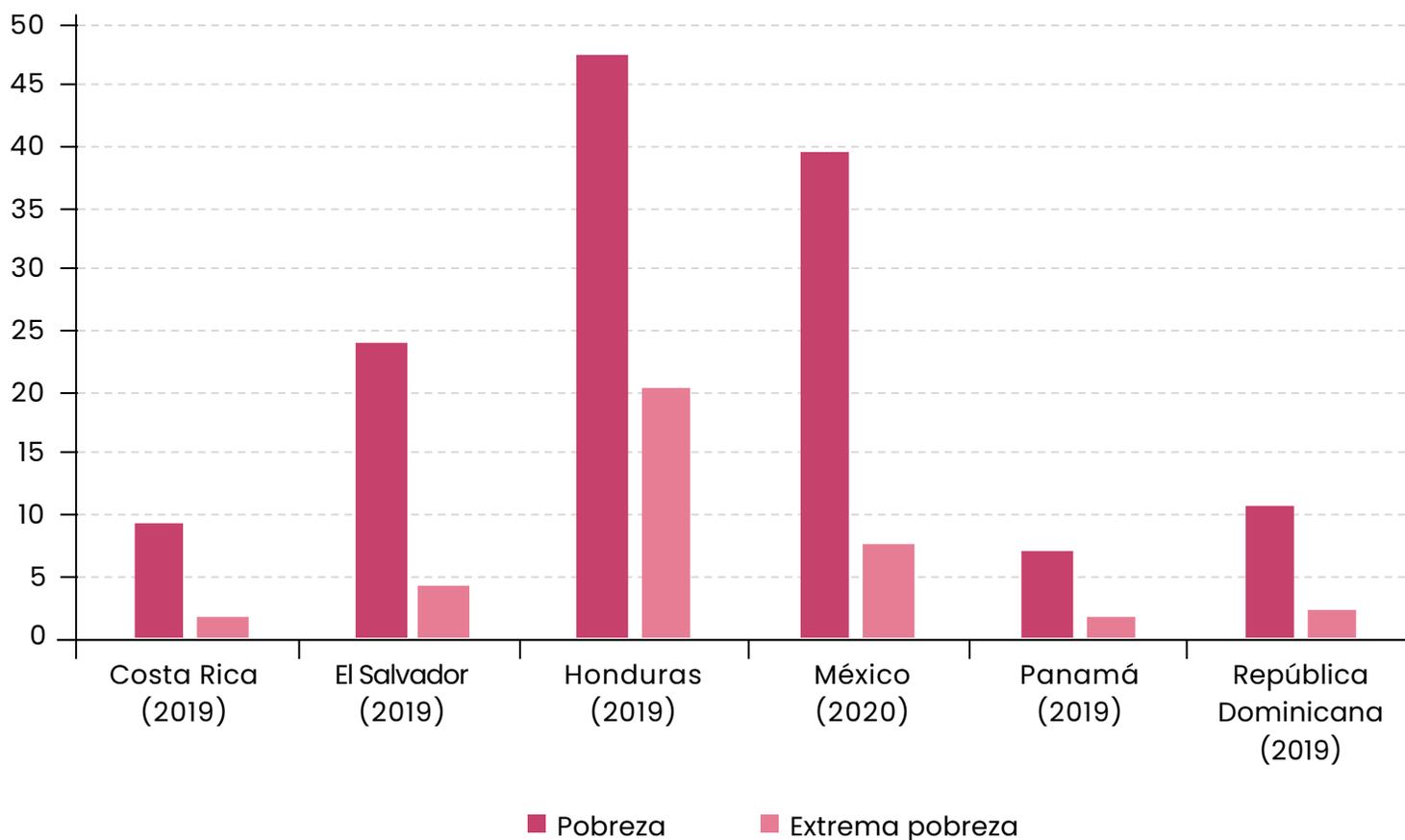
La extrema pobreza pareciera ser una situación menos frecuente en las personas de edad avanzada. La última información disponible muestra que en Honduras el 20,2% se halla en pobreza extrema y en los demás países de los que se cuenta con información es inferior al 8%.

La menor incidencia de la pobreza en las personas mayores en algunos países se debe a la extensión de los apoyos gubernamentales. Sin embargo, no siempre son suficientes para financiar el consumo en la edad avanzada. Por ejemplo, según la información más reciente, en El Salvador apenas el 18% del financiamiento del déficit del ciclo de vida a los 65 años y más proviene de las transferencias públicas (CAF, 2020).

Gráfico 15

Subregión (6 países): población de 65 años y más en condición de pobreza y extrema pobreza, último año disponible

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.

La pobreza multidimensional entre las personas mayores afecta de manera importante en ciertos países

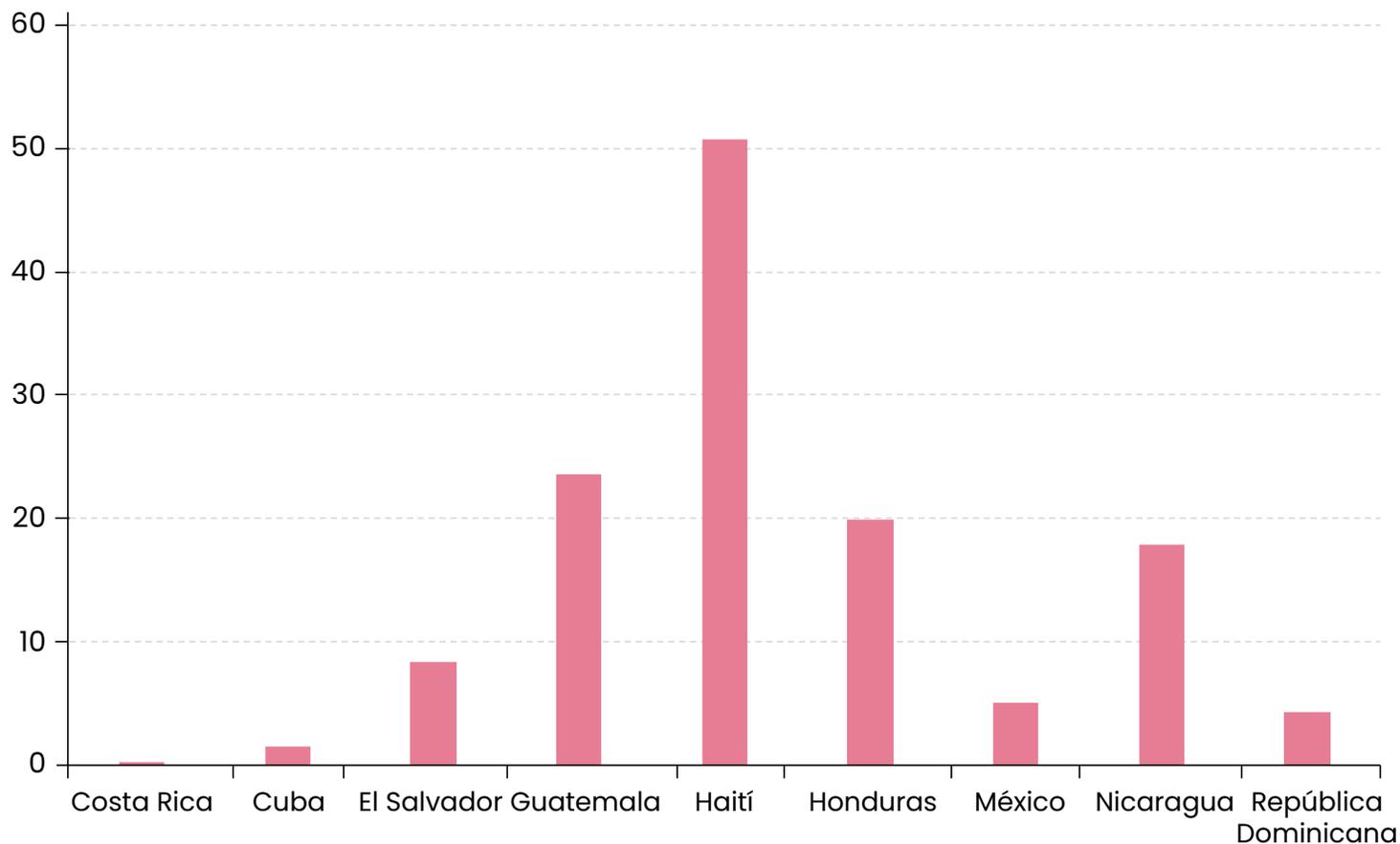
Otra forma de medir las carencias socioeconómicas de la población es la pobreza multidimensional. En el caso de las personas mayores, la información disponible deja ver una situación muy variada en la subregión. En nueve países, en promedio 2 de cada 10 personas de 60 años y más se encontraban en pobreza multidimensional en 2019.

La proporción de personas mayores en pobreza multidimensional era del 50,7% en Haití, del 23,6% en Guatemala, del 19,9% en Honduras y del 17,9% en Nicaragua. Los demás países se ubicaban bajo el promedio y en Costa Rica el 0,21% de las personas mayores eran pobres de acuerdo con este indicador (véase el gráfico 16).

Gráfico 16

Subregión (9 países): población de 60 años en pobreza multidimensional, 2019

(En porcentajes)



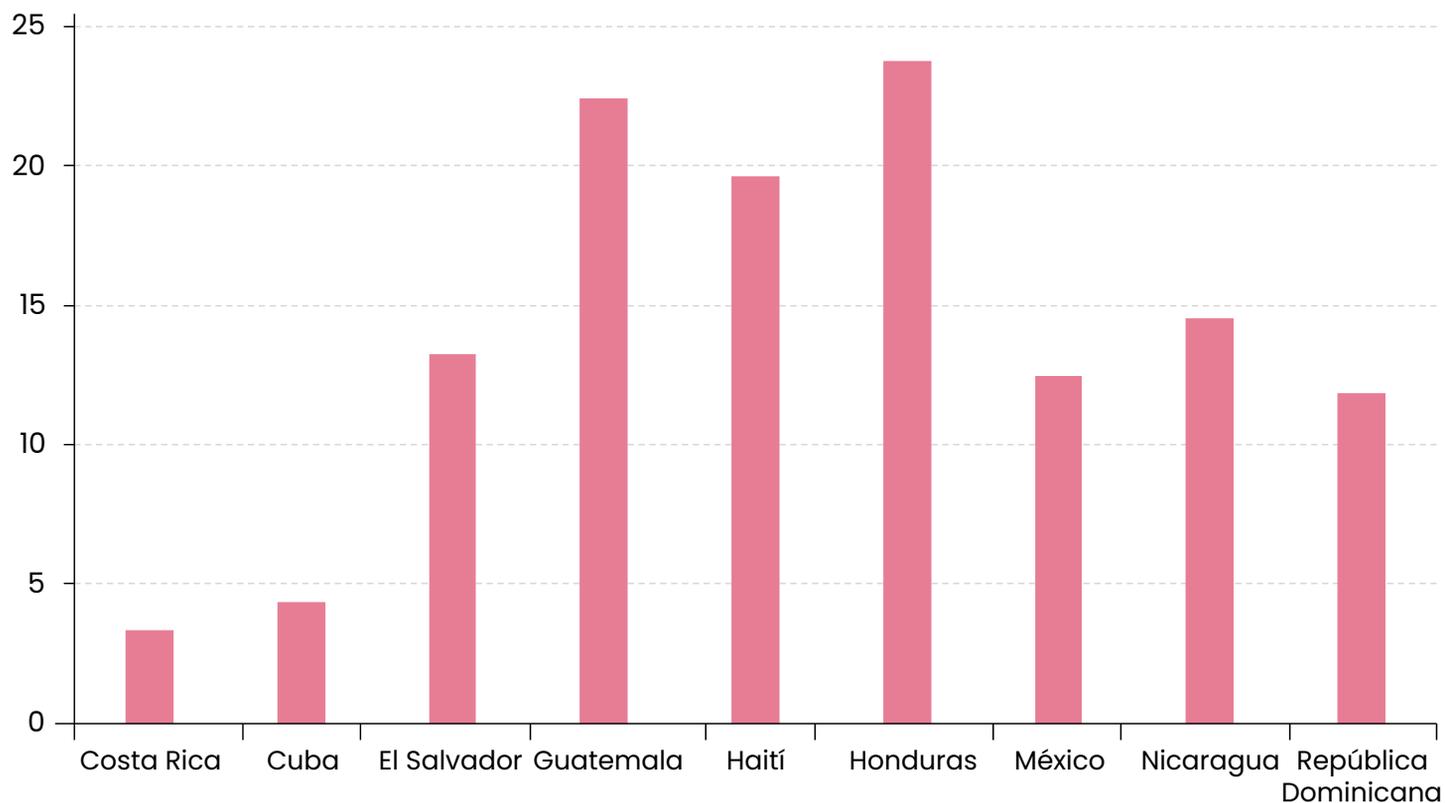
Fuente: Elaboración propia, sobre la base de S. Alkire, U. Kanagaratnam y N. Suppa, "The Global Multidimensional Poverty Index (MPI) 2021", *OPHI MPI Methodological Notes 51*, Oxford Poverty and Human Development Initiative, University of Oxford, 2021.

La población vulnerable de caer en pobreza multidimensional muestra una tendencia diferente a la de aquella en condición de pobreza. En Honduras, el 23,8% de la población adulta mayor se encuentra en esta situación, le sigue Guatemala (22,4%) y Haití (19,6%). Aquellos que se ubican por debajo del promedio (14%), de los nueve países de los que se dispone de información, son México (12,5%), El Salvador (13,3%), la República Dominicana (11,8%), Cuba (4,3%) y Costa Rica (3,4%) (véase el gráfico 17).

Gráfico 17

Subregión (9 países): población de 60 años en situación de vulnerabilidad de pobreza multidimensional, 2019

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de S. Alkire, U. Kanagaratnam and N. Suppa, "The Global Multidimensional Poverty Index (MPI) 2021", *OPHI MPI Methodological Notes 51*, Oxford Poverty and Human Development Initiative, University of Oxford, 2021.

Las personas mayores se ven afectadas por el bajo nivel de escolaridad

La privación más frecuente relacionada con la pobreza multidimensional a la que se enfrentan las personas mayores en la subregión es el bajo nivel de escolaridad. En promedio, para los nueve países con información disponible, esta privación contribuye a la pobreza multidimensional en un 35,3%.

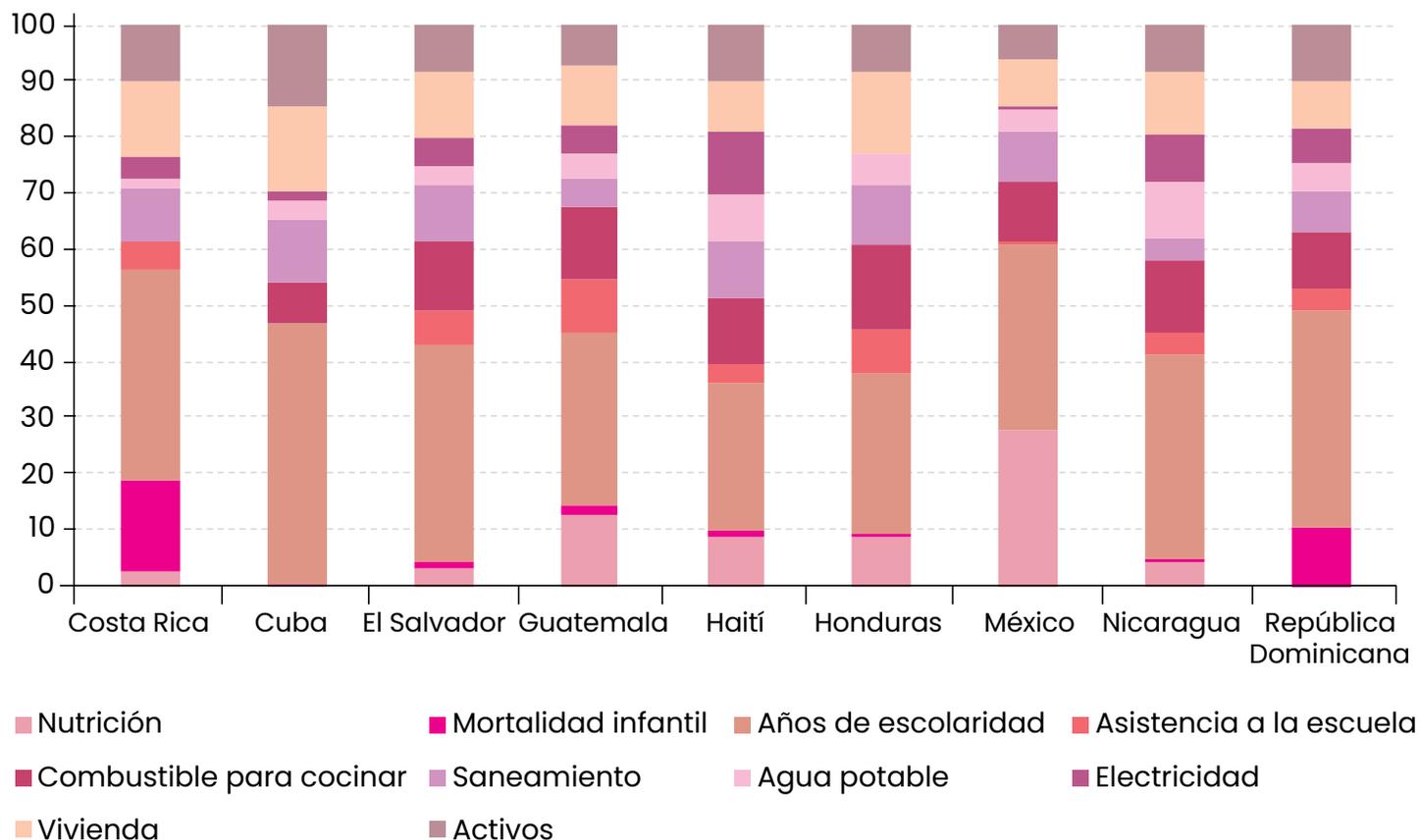
Le sigue la falta de combustible limpio para cocinar (11,6%), lo que las expone a contaminación doméstica, asociada a la incidencia de enfermedades respiratorias agudas. La tercera privación en importancia es la calidad de la vivienda (11,5%), lo que propicia condiciones de hacinamiento en los hogares, entre otras situaciones (véase el gráfico 18).

La falta de saneamiento (8,5%), de electricidad (5,2%) y agua potable para beber (5,2%) incrementa la probabilidad de enfermedades diarreicas e influye en la presencia de sistemas inmunológicos debilitados. La inadecuada nutrición (8,4%) constituye en las personas mayores un factor de fragilidad que las expone a caídas con consecuencias graves y disminuye sus capacidades de desenvolvimiento autónomo.

Gráfico 18

Subregión (9 países): dimensiones que contribuyen a la pobreza multidimensional a los 60 años y más, 2019

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de S. Alkire, U. Kanagaratnam and N. Suppa, "The Global Multidimensional Poverty Index (MPI) 2021", OPHI MPI Methodological Notes 51, Oxford Poverty and Human Development Initiative, University of Oxford, 2021.

Las mujeres mayores rurales son las más afectadas por la falta de ingresos propios

En seis países de la subregión (Costa Rica, El Salvador, Honduras, México, Panamá y la República Dominicana), en promedio, el 9% de los hombres de 60 años y más no tiene ingresos propios. La proporción sube al 23,9% cuando se trata de las mujeres mayores (véase el gráfico 19).

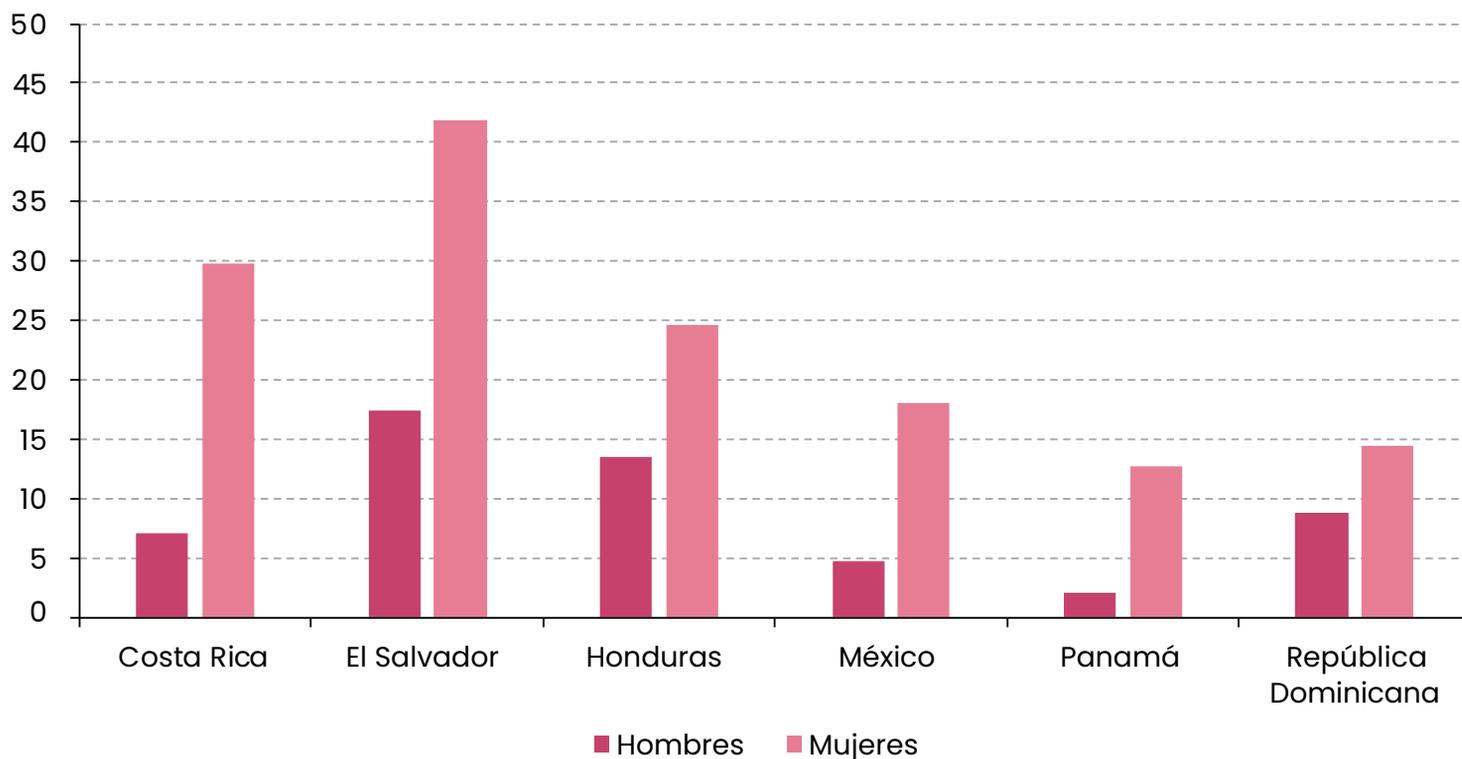
La disparidad entre hombres y mujeres es más alta en Costa Rica (22,7%) y en El Salvador (24,3%), y es menor en la República Dominicana (5,5%). Cuando se desagrega la información por zona de residencia, se observa que, entre las personas mayores sin ingresos, la población femenina adulta mayor rural es la que presenta más rezago (en promedio, el 29,7% no percibe ingresos propios).

En Cuba, de acuerdo con la información proveniente de la Oficina Nacional de Estadísticas e Información (ONEI), los hombres mayores tienden a disponer de mayor cantidad y más diversas fuentes de ingresos mensuales que las mujeres de la misma edad. Entre los 60 y los 74 años, el 18,7% no recibe ingresos, cifra que desciende al 15,4% a partir de los 75 años en adelante. Entre los hombres, el 2,1% de aquellos entre 60 y 74 años no recibe ingresos y la cifra aumenta al 3,3% entre los de 65 años y más (ONEI, 2019).

Gráfico 19

Subregión (6 países): población de 60 años y más sin ingresos por sexo, 2018

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.

La dedicación exclusiva a las labores del hogar disminuye a medida que avanza la edad

En cinco países de los que se dispone de información, en 2019 más de un tercio de las mujeres de 60 años y más se dedicaba de manera exclusiva a las labores del hogar. La cifra más elevada se presenta en el grupo de 60 a 74 años en el que, en promedio, el 40,6% se encontraba en dicha situación, aunque los datos son distintos según el país. Por ejemplo, en El Salvador, el 48% de las mujeres en dicho rango de edad se dedicaba exclusivamente a labores del hogar, proporción que baja al 33,7% en Panamá.

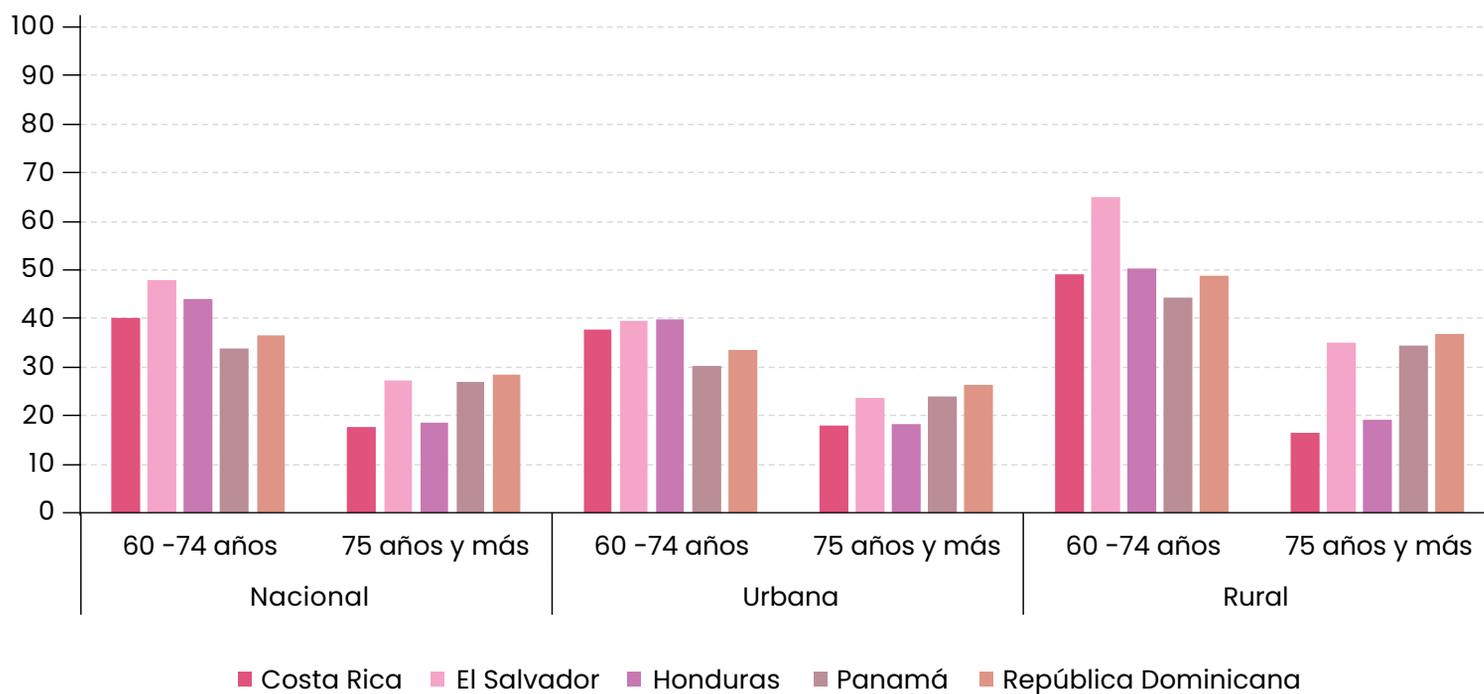
Según lugar de residencia, hay un mayor porcentaje de mujeres de 60 a 74 años que se dedica exclusivamente a las labores del hogar en zonas rurales (en promedio, 51,5% para los cinco países). La cifra sube a 64,9% en El Salvador y en los demás países se ubica por arriba del promedio para las mujeres urbanas de la misma edad (36,2%) (véase el gráfico 20).

Se observa que entre las mujeres de más avanzada edad (75 años y más), en todos los países, la cifra de las que se dedican solo a las labores del hogar es inferior a la de menor edad (60 a 74 años), con independencia de la zona de residencia. En el caso de Costa Rica, la proporción de mujeres de 60 a 74 años dedicadas exclusivamente a las labores domésticas duplica la de aquellas de 75 años y más en dicha situación. Lo mismo ocurre en Honduras y en El Salvador.

Gráfico 20

Subregión (5 países): mujeres de 60 años y más con dedicación exclusiva a las labores del hogar, por grupos de edad según área geográfica, 2019

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.

La cobertura de por lo menos una prestación de protección social en la vejez sigue siendo un desafío

A pesar de que la cobertura de prestaciones y beneficios sociales ha ido ampliándose en algunos países, en promedio para la subregión (ocho países), solo 3 de cada 10 personas de 60 años y más se encuentran cubiertas por niveles mínimos de protección social.

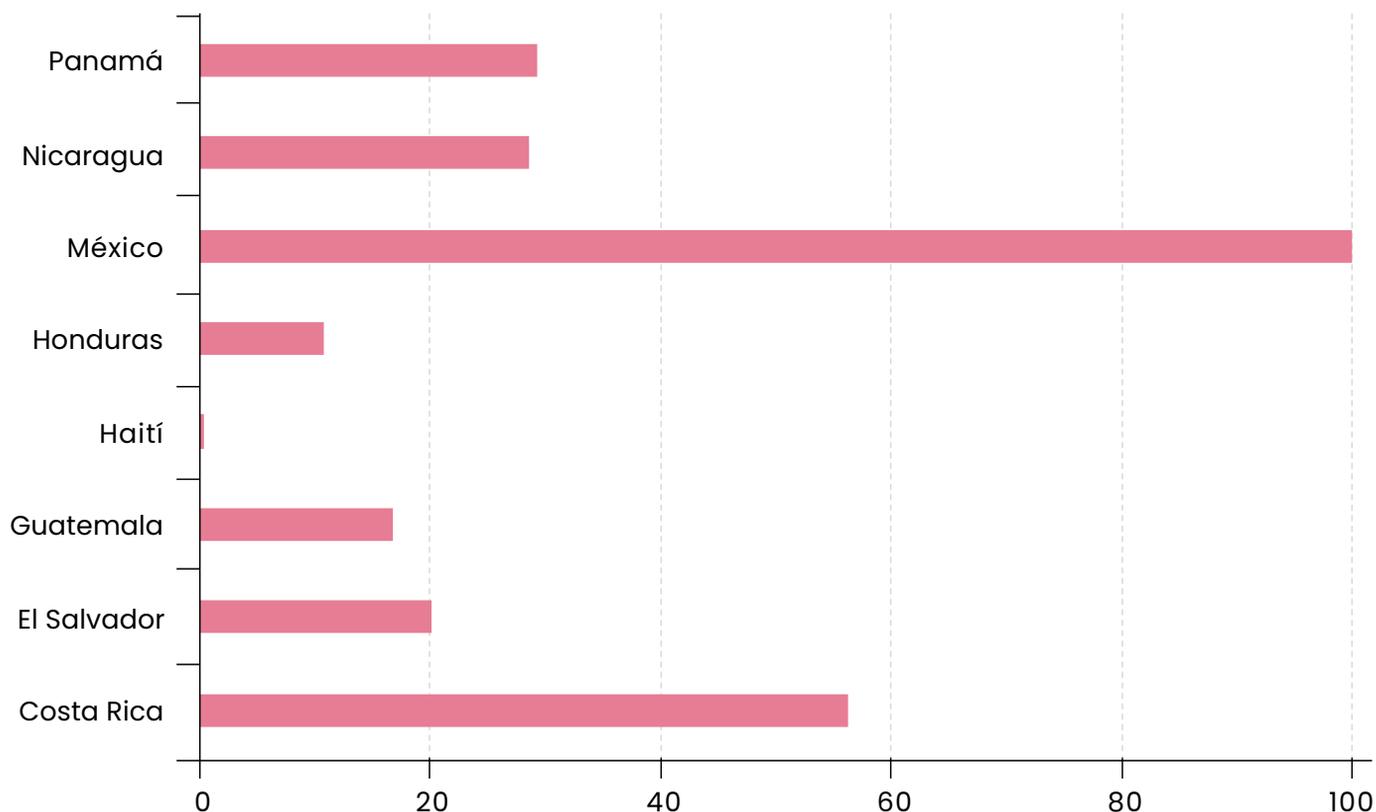
En México, la cobertura de al menos un beneficio de protección social es universal; en el caso de Costa Rica, alcanza al 55,2% de la población adulta mayor y en Panamá al 29,3% (véase el gráfico 21).

Con la excepción de México, en los demás países de los que se cuenta con información desagregada por sexo, las brechas entre hombres y mujeres son amplias. Por ejemplo, en Costa Rica y en Nicaragua, la diferencia en el acceso a niveles mínimos de protección social es sobre 20 puntos porcentuales en favor de los hombres (véase el gráfico 22).

Gráfico 21

Subregión (8 países): proporción de la población adulta mayor cubierta por al menos una prestación de protección social, 2020

(En porcentajes)

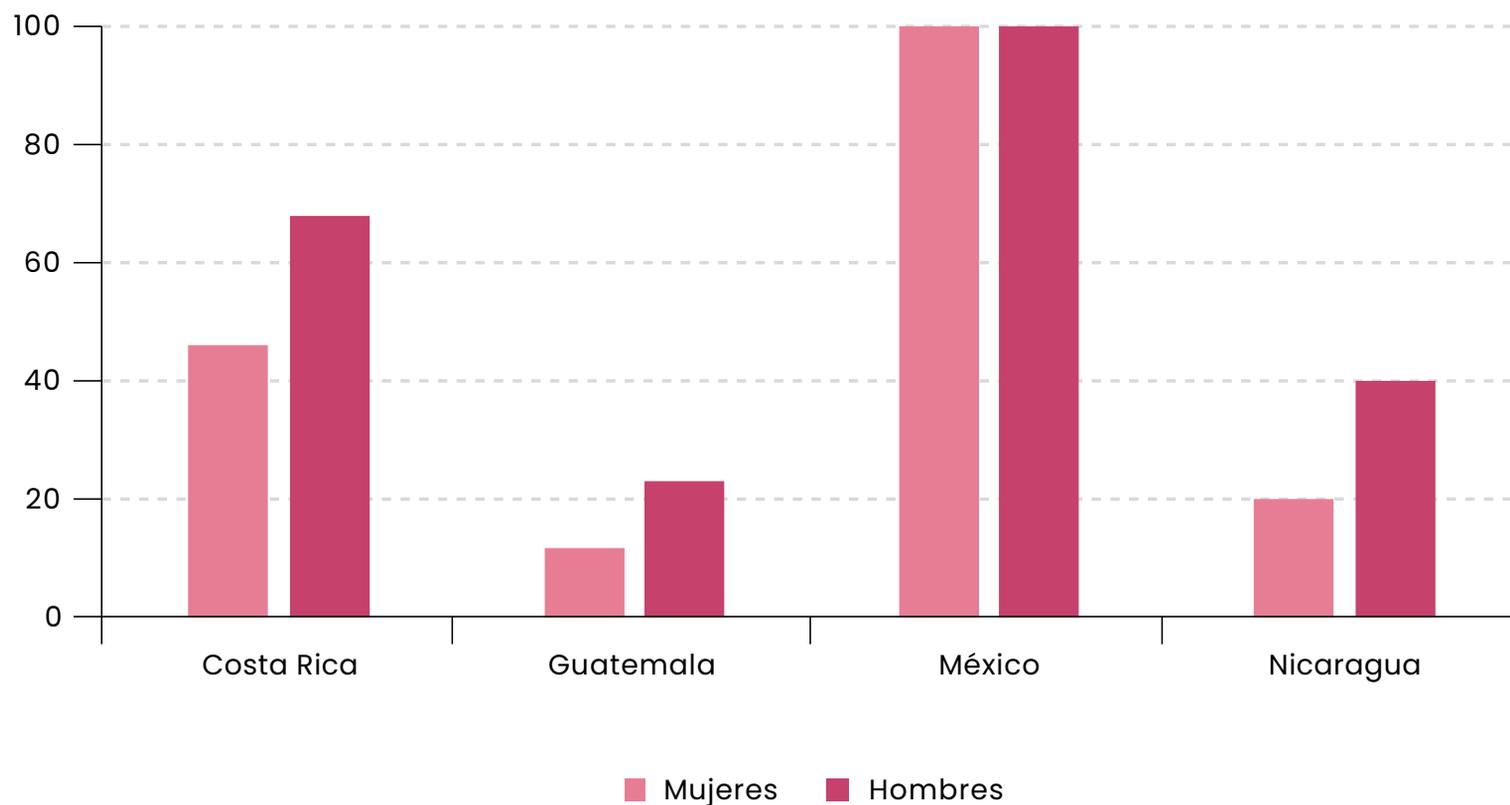


Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.

Gráfico 22

Subregión (4 países): proporción de la población adulta mayor cubierta por niveles mínimos de protección social, según sexo, 2020

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.



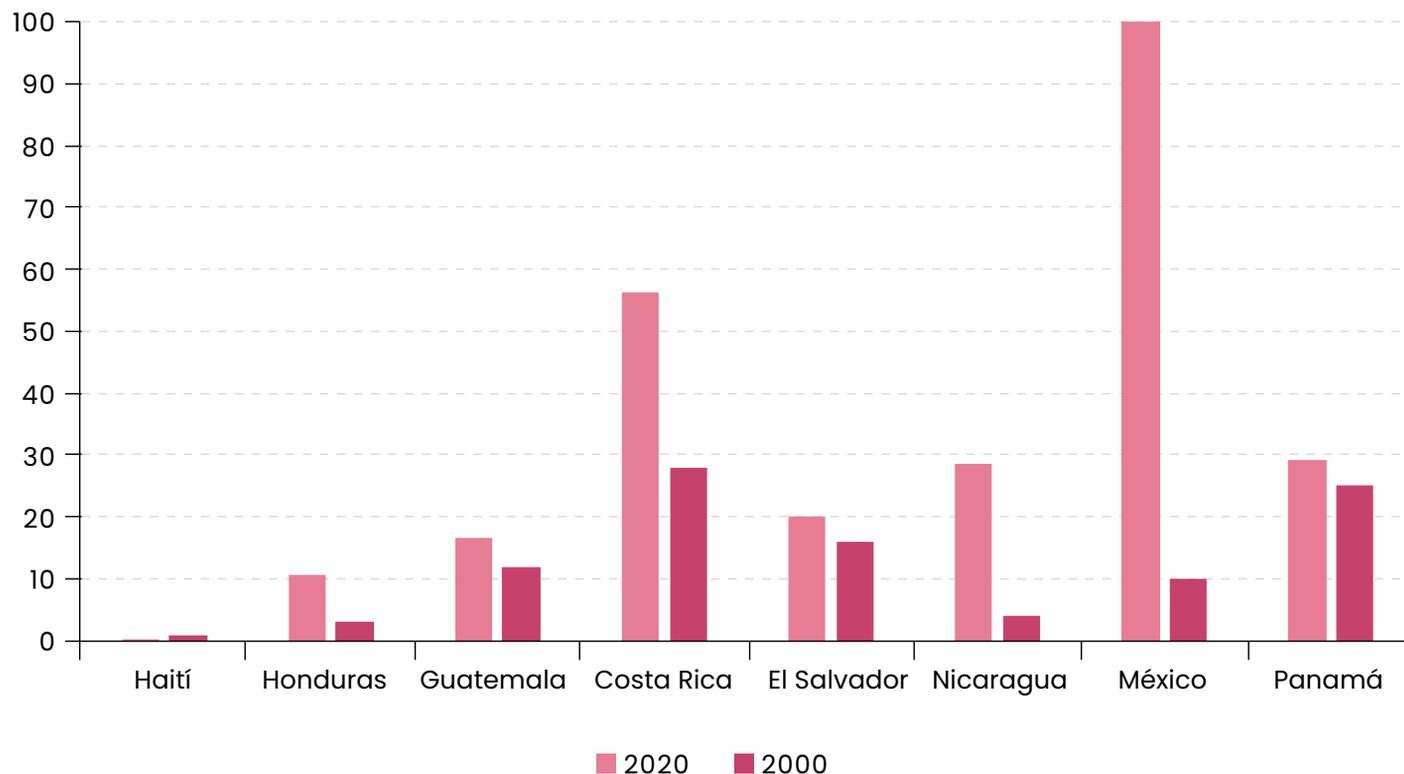
Las mujeres en edad de jubilación tienen, por lo general, **menos probabilidades de acceder a una pensión**

La cobertura de pensiones en la subregión, con la excepción de Haití, creció entre los años 2000 y 2020. México es el país que más expandió la cobertura de la seguridad social en estas dos décadas. De una protección del 10% de la población en 2000 pasó al 100% en 2020, al otorgar una pensión universal para todas las personas de 65 años y más. En Costa Rica, otro país que realizó un importante esfuerzo en tal sentido, la cobertura de pensiones se incrementó en 28,2% puntos porcentuales entre 2000 y 2020 (véase el gráfico 23).

Con la excepción de México, que tiene una cobertura universal sin distinción de sexo, la desventaja en el acceso a una pensión para las mujeres mayores es amplia en algunos países de los que se cuenta con información. Por ejemplo, en Costa Rica, el 68% de los hombres por encima de la edad de jubilación recibe una pensión, proporción que desciende al 46,1% entre las mujeres. En Nicaragua, la brecha entre los sexos es de 20,1 puntos porcentuales y en Guatemala es de 11,6 (véase el gráfico 24).

Gráfico 23

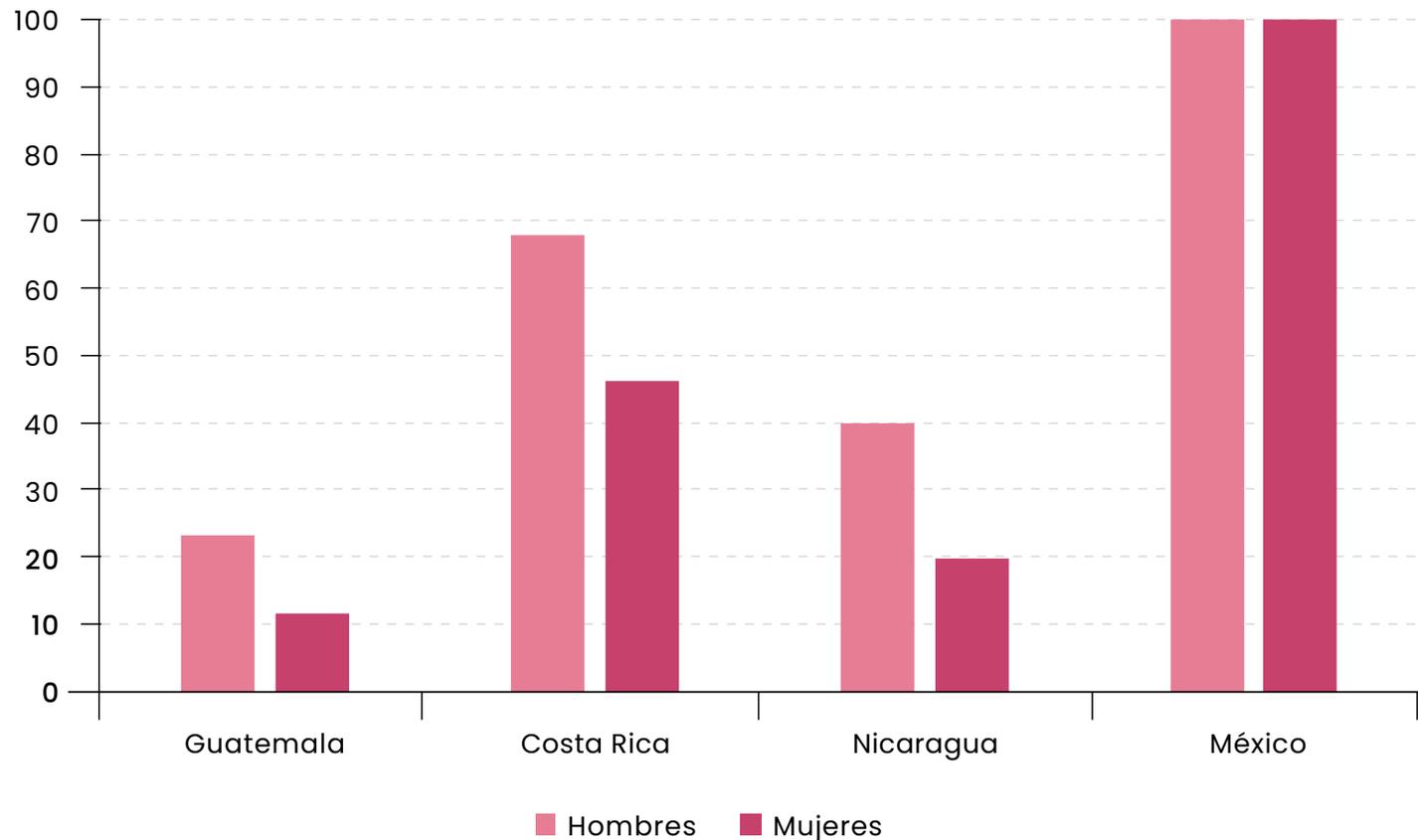
Subregión (9 países): proporción de la población por encima de la edad legal de jubilación que percibe una pensión, 2000 y 2020



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.

Gráfico 24

Subregión (4 países): proporción de población por encima de la edad de jubilación que percibe una pensión según sexo, 2020



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.

En Cuba, la protección social entre las personas de 60 años y más es elevada. El 63,6% de las mujeres de 60 a 75 años recibe pensiones a través de los regímenes de seguridad y asistencia social, proporción que aumenta al 75,8% entre aquellas de 75 años y más. Entre los hombres, el 60,3% de 60 a 74 años percibe una pensión, cifra que sube al 91,5% en los de 75 años y más (ONEI, 2019).

Según sea el tipo de pensión, su cobertura por nivel de ingreso demuestra una marcada diferencia con respecto de quienes las perciben. Por ejemplo, un estudio del Banco de Desarrollo de América Latina (CAF, 2020) muestra que, de acuerdo con la última información disponible, las pensiones contributivas son más regresivas que las de carácter no contributivo.⁵ En Panamá, el 76,7% de las pensiones contributivas se concentra en el quintil de ingresos más rico, mientras que la proporción baja al 6,9% en las pensiones no contributivas. En Costa Rica, el 69,6% de las pensiones contributivas lo percibe el quinto quintil de ingresos y baja al 2,9% cuando se trata de las no contributivas.

En México, el 51,3% de las pensiones no contributivas se concentra en el quintil de ingresos más rico y la cifra se reduce al 28,4% en el caso de las pensiones no contributivas.

Las personas mayores continúan formando parte del mercado del trabajo más allá de la edad de jubilación

La tasa de participación económica de la población de 60 años y más sobrepasa al promedio de América Latina (39,7%) en Honduras (48,2%) y México (41%). El Salvador (37,2%), la República Dominicana (36%) y Costa Rica (25,2%) muestran cifras altas, aunque menores que el promedio de la región. En Cuba, la proporción de personas de 60 años y más que trabajan es del 20,8% (ONEI, 2020).

En la subregión, las personas mayores se desempeñan de manera predominante en el empleo informal y la diferencia con respecto a América del Sur es elevada. En El Salvador (2017), el 98,3% de las personas de 60 años y más se ocupaba en este tipo de empleo. La cifra es del 91,7% en Guatemala (2018), del 86,6% en Honduras (2017) del 77,3% en Costa Rica (2020), del 72,5% en México (2019) y del 63,2% en la República Dominicana (2018) (véase el gráfico 25).

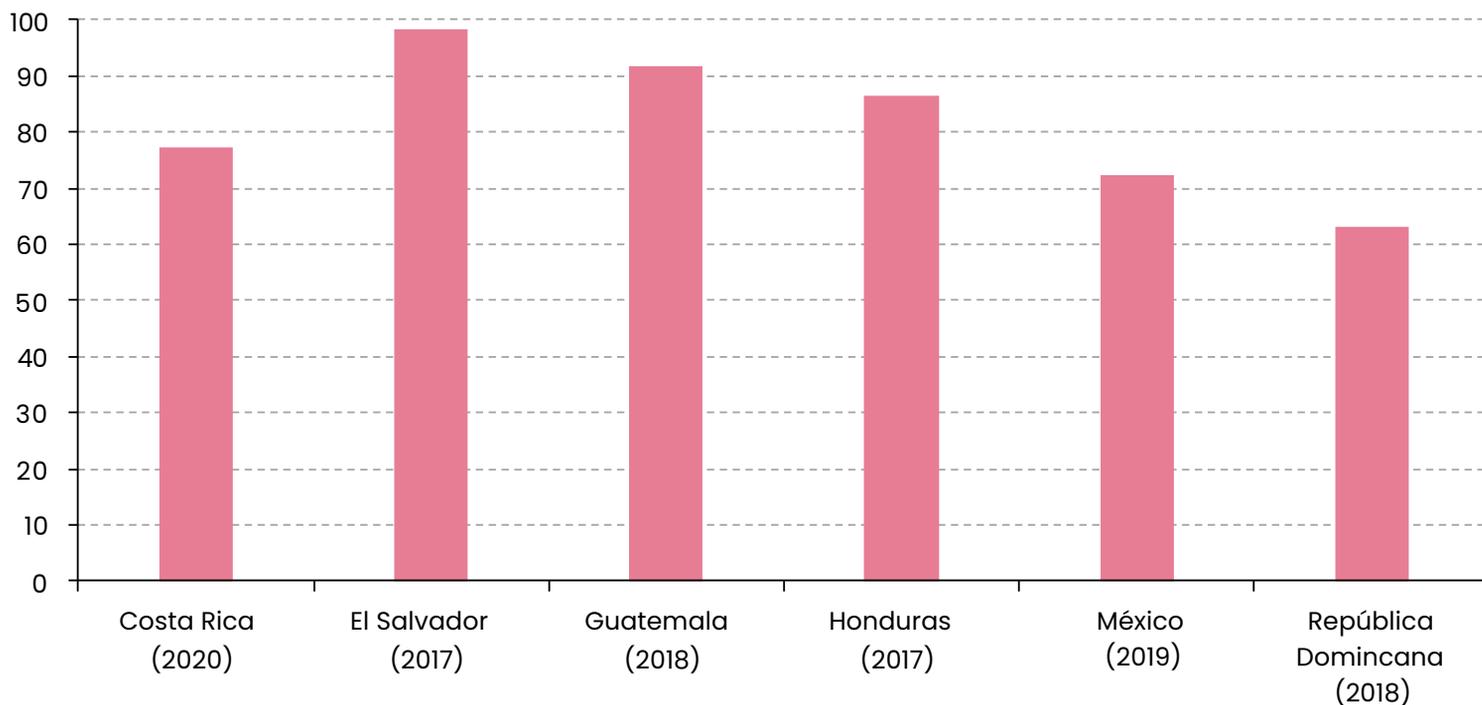
A medida que avanza la edad de la población adulta, la probabilidad de ocuparse en el empleo informal aumenta. Por ejemplo, en El Salvador lo hace el 100% del grupo de 85 años y más.

En Cuba, la situación laboral reproduce el patrón de participación por sexo que habitualmente ha caracterizado a la población masculina y femenina en el país, con un importante diferencial a favor de los hombres: el 21% de todas las personas de 60 años y más en Cuba permanece en la fuerza de trabajo, de las cuales alrededor del 40% son hombres (ONEI, 2019).

Gráfico 25

Subregión (6 países): personas mayores ocupadas en el empleo informal, al último año disponible

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Organización Internacional del Trabajo (OIT), Diagnóstico sobre economía informal, Oficina de la OIT en San José de Costa Rica, 2020; Instituto Nacional de Estadística y Censos de Costa Rica (INEC), Temas especiales de empleo, San José de Costa Rica, INEC, 2021; Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo 2020; Encuesta Nacional Continua de Fuerza de Trabajo (ENCFT) 2017-2018, Santo Domingo, Banco Central de la República Dominicana (BCRD).

Nota: Los datos corresponden a personas de 60 años y más, con la excepción de Guatemala, que corresponde a la población de 65 años y más.

En todos los estratos sociales las personas mayores tienen un ingreso medio mensual más bajo que la población adulta

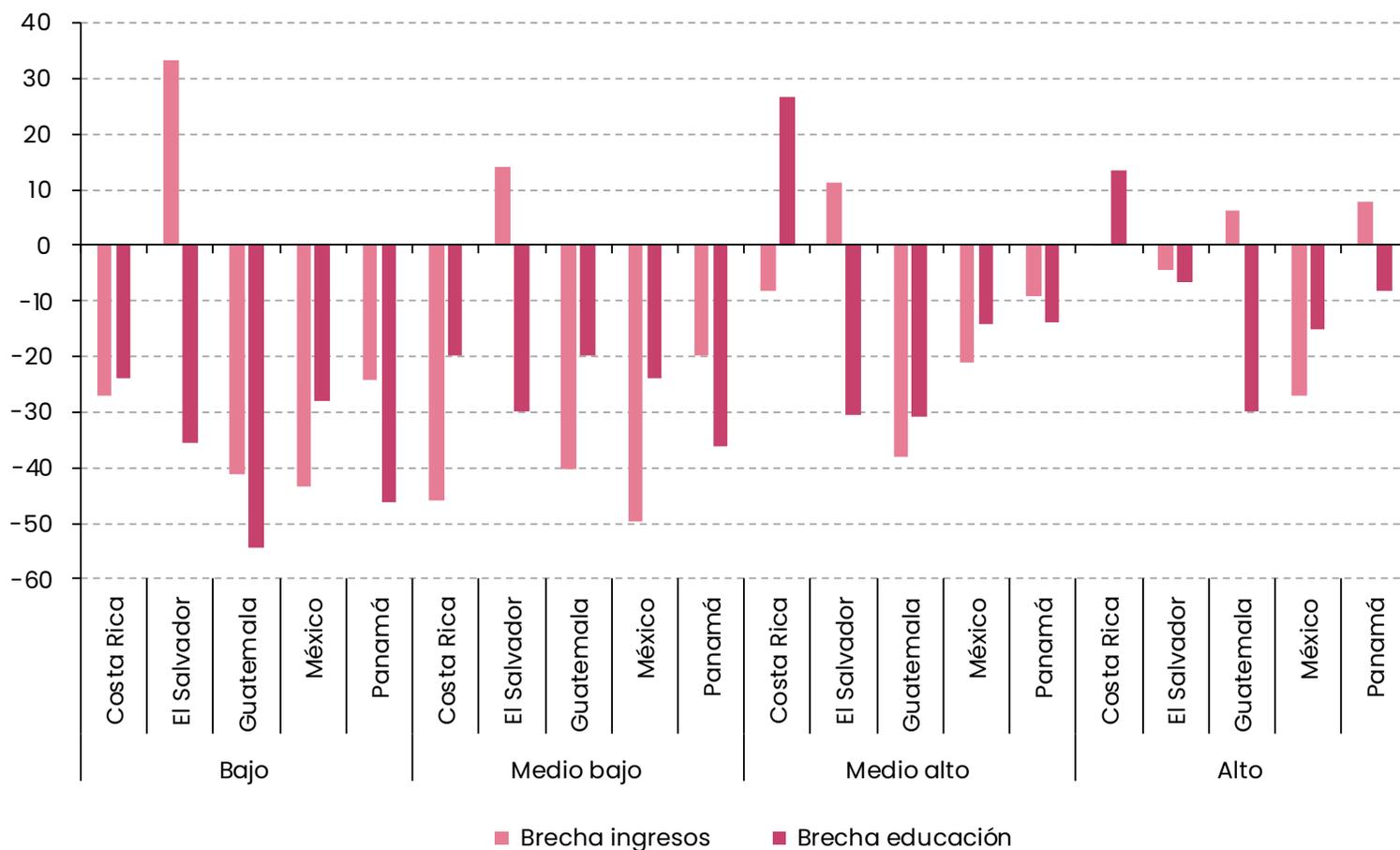
Las personas en edad de jubilarse siguen trabajando y, a pesar de que podrían tener más años de experiencia laboral, tienen una remuneración consistentemente más baja, incluso en aquellos casos en los que tienen más años de educación (Marinho y Quiroz, 2018).

Existe una brecha de ingresos de las personas de 65 años y más con respecto a los adultos de 30 a 64 años. Las mayores disparidades se observan en los estratos bajo y medio⁶. En el estrato bajo, en promedio, hay un 25% de diferencia entre el ingreso que obtienen las personas mayores con respecto a las más jóvenes. En el estrato medio bajo, la brecha se amplía al 28%. Las diferencias más pronunciadas se observan en México y en Guatemala (véase el gráfico 26).

Gráfico 26

Subregión (5 países): brecha de ingresos de las personas de 65 años y más con respecto a los adultos de 30 a 64 años

(En porcentajes)



Fuente: M.L. Marinho Montero y V. Quiroz, *Estratificación social: una propuesta metodológica multidimensional para la subregión norte de América Latina y el Caribe*, Ciudad de México, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), 2018.

En las zonas rurales hay una mayor tasa de actividad de la población en edades avanzadas

La relación empleo-población se define como la proporción de la fuerza de trabajo ocupada. Un índice alto indica que un porcentaje elevado de personas está en la ocupación; mientras un porcentaje bajo demuestra que gran parte de la población no participa directamente en las actividades relacionados con el mercado laboral, ya sea por encontrarse desocupada o por estar fuera de la fuerza de trabajo (OIT, s/f).

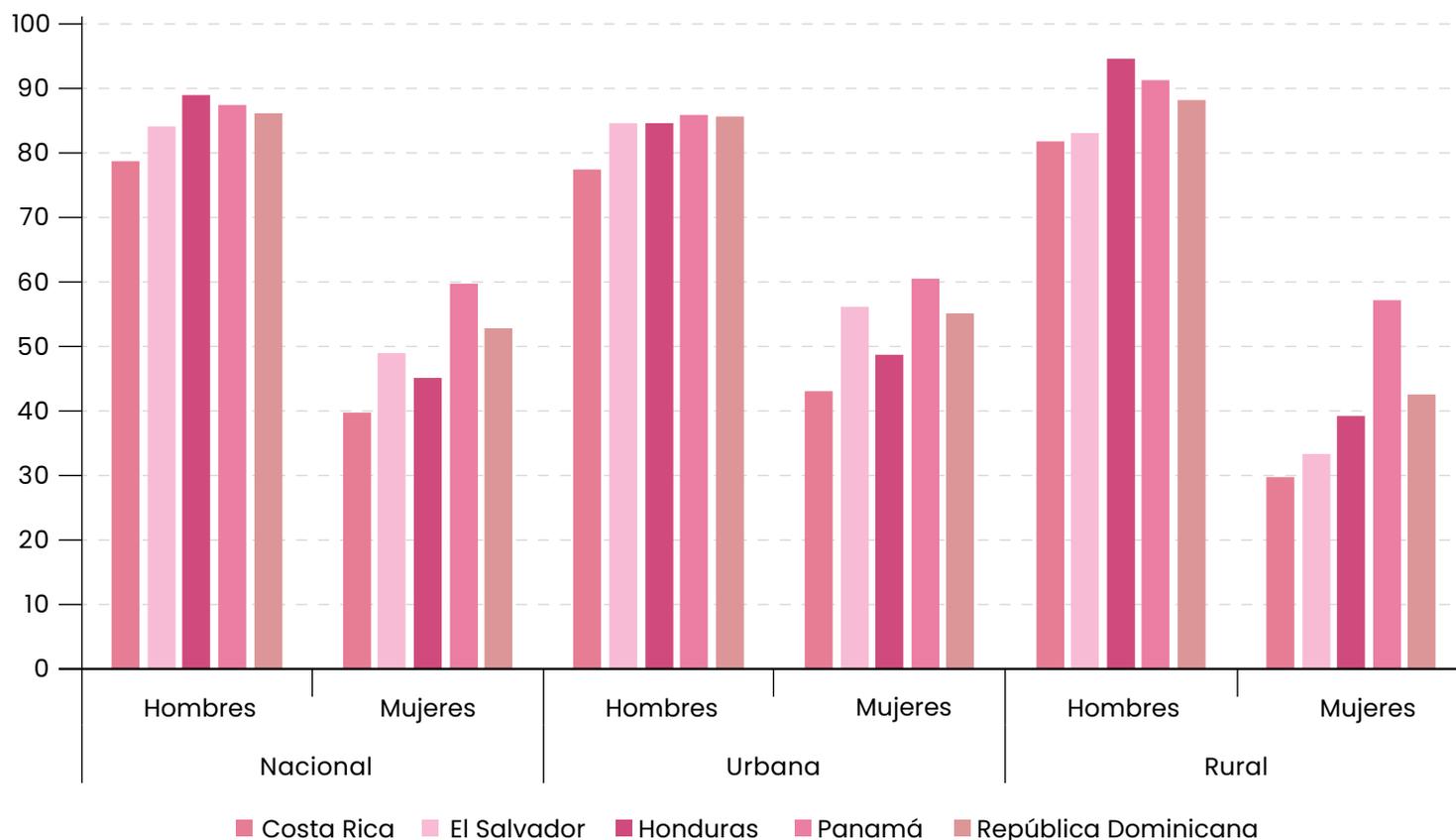
Los datos para el grupo de 50 a 64 años muestran una tendencia elevada de la relación empleo-población, sobre todo entre los hombres rurales. En los cinco países de los que se cuenta con información para 2019, arriba del 80% de los hombres rurales se mantenía en la actividad laboral (véase el gráfico 27).

Entre las mujeres, la cifra es más elevada en las zonas urbanas. En Panamá, El Salvador y Honduras se mantenían activas en el mercado laboral más del 55% de las mujeres de 50 a 64 años.

Gráfico 27

Subregión (5 países): relación empleo-población de 50 a 64 años, según sexo y área geográfica, 2019

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.

Las brechas de ingresos entre hombres y mujeres se mantienen a medida que se envejece

La relación del ingreso medio entre los sexos se obtiene dividiendo el ingreso medio de las mujeres (en el numerador) y el ingreso medio de los hombres (en el denominador) multiplicado por 100. De acuerdo con los datos para cinco países de la subregión, entre la población de 55 años y más que recibe ingresos, las mujeres tienen grandes desventajas.

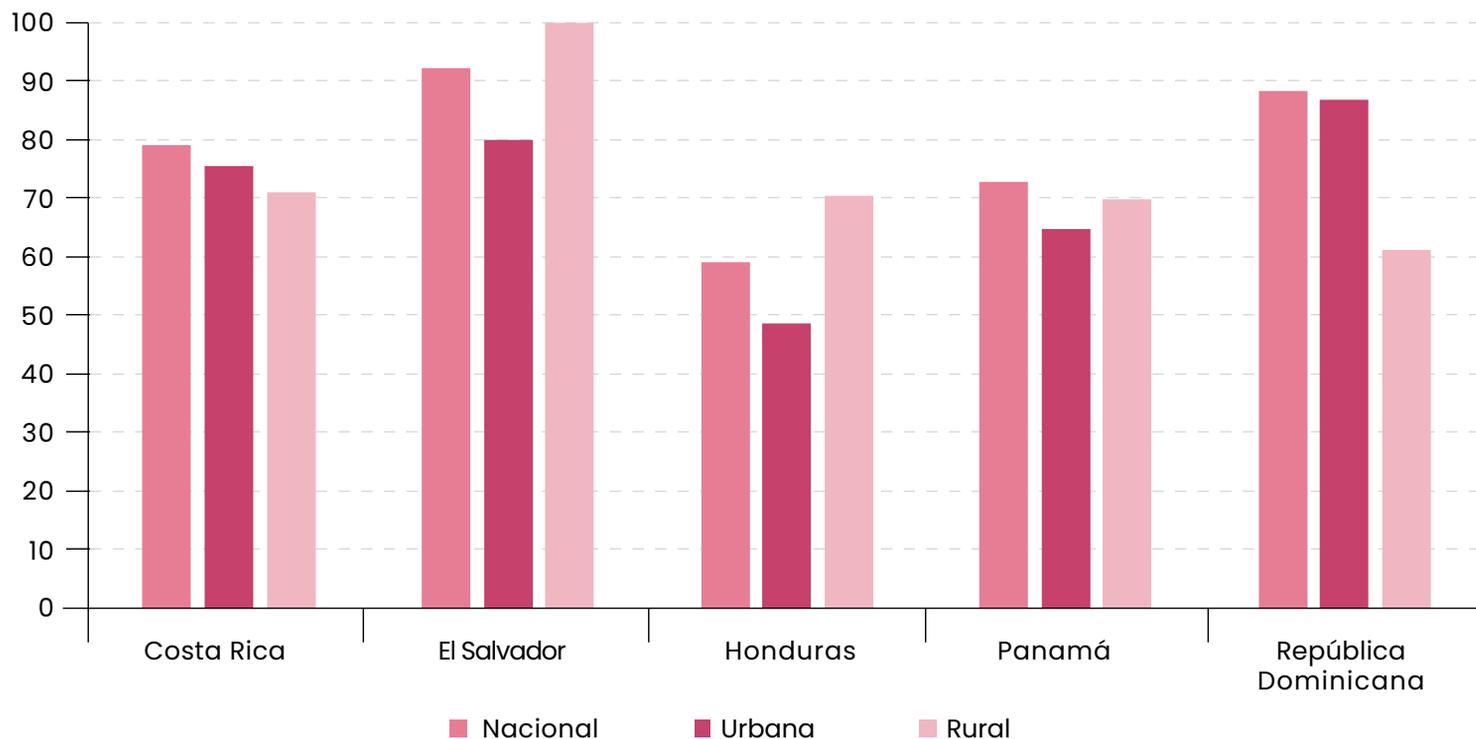
En Honduras, las mujeres de 55 años y más de las zonas urbanas obtienen la mitad de los ingresos que ganan sus coetáneos hombres. En Panamá, la cifra asciende a algo más de un tercio, y el país en el que la brecha es menor es República Dominicana, donde las mujeres ganan el equivalente al 87% de lo que perciben los hombres. Sin embargo, en este mismo país, las mujeres rurales ganan el 61,1% de los ingresos que obtienen los hombres (véase el gráfico 28).

En El Salvador, la brecha de ingresos entre hombres y mujeres de 55 años y más es la menos elevada. A escala nacional, las mujeres de 55 años y más obtienen el 92,2% de los ingresos de sus coetáneos hombres. En las zonas urbanas, la diferencia de ingresos de las mujeres con respecto a los hombres es de 20,2 puntos porcentuales, y en las zonas rurales, las mujeres no presentan diferencias con relación a los hombres.

Gráfico 28

Subregión (5 países): relación del ingreso medio entre los sexos de la población de 55 años y más por zona de residencia, 2019

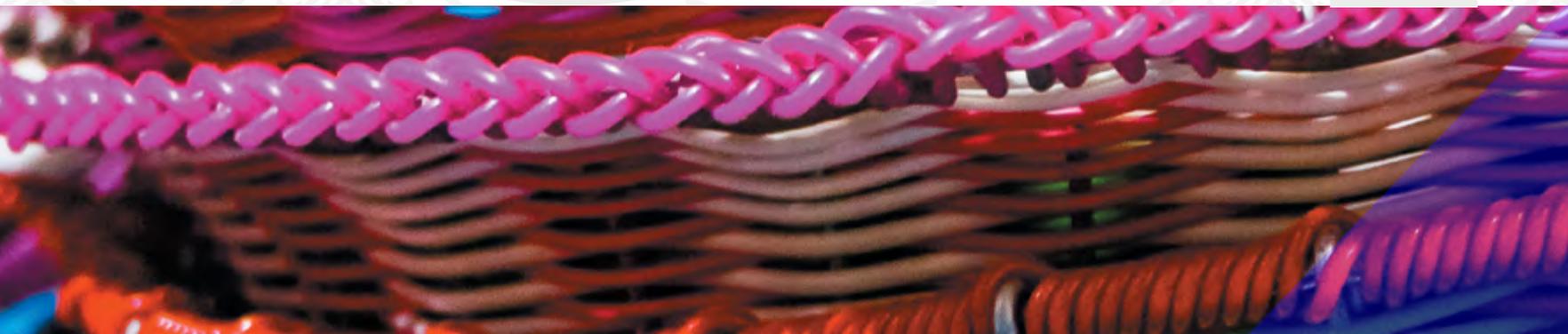
(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.



INDICADORES DE **SALUD**





Los años de vida saludable aumentaron durante las dos primeras décadas del siglo XXI

La tendencia observada en el último período permitía prever que la esperanza de vida saludable seguiría incrementándose en el transcurso de los próximos tres decenios. Sin embargo, la “democratización de la supervivencia” es variada entre los países de la subregión, puesto que se trata de un progreso que puede retrasarse o incluso disminuir (Pérez, 2005).

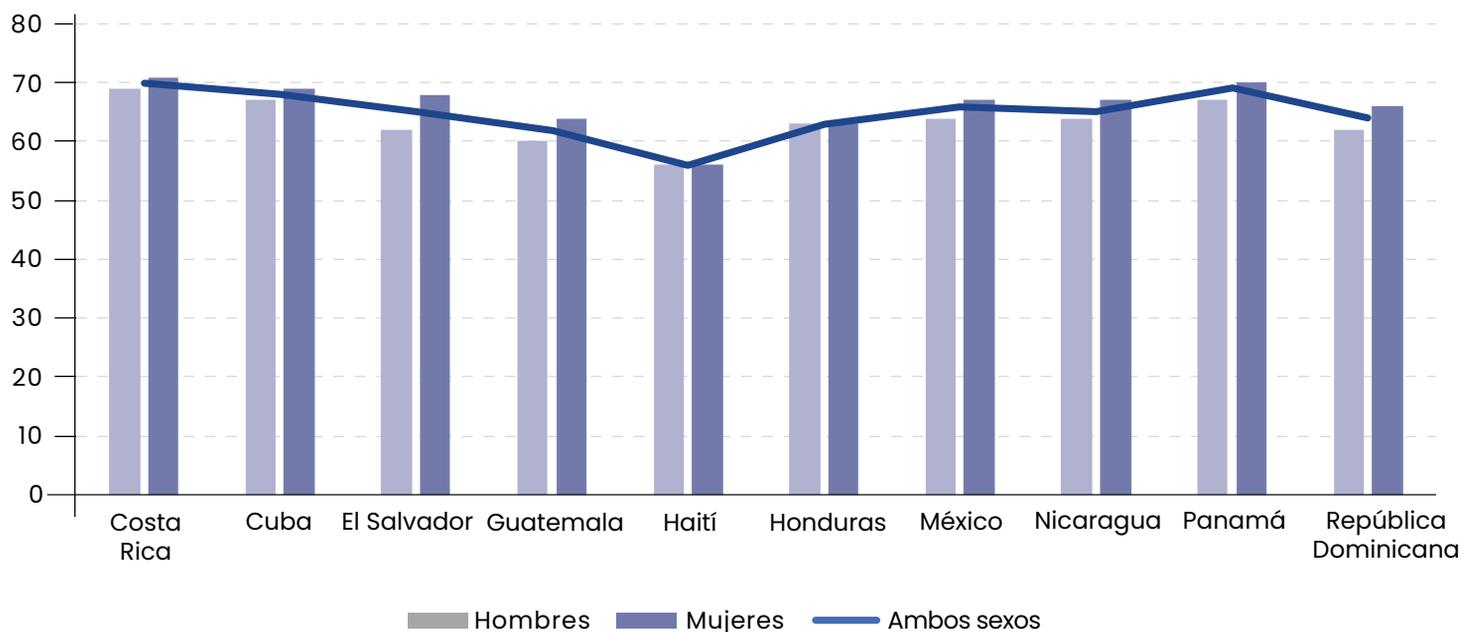
La esperanza de vida saludable al nacer aumentó en todos los países de la subregión entre 2000 y 2019. Costa Rica (70 años), Panamá (69 años) y Cuba (68 años) destacan por registrar en 2019 el mayor número de años en buenas condiciones de salud al nacer. En cambio, aunque presentaron un incremento en este indicador entre 2000 y 2019, la esperanza de vida saludable al nacer en Haití y Guatemala sigue siendo la más baja de la subregión.

Con la excepción de Haití y Honduras, donde el indicador es el mismo para ambos sexos, las mujeres tienen una mayor esperanza de vida saludable al nacer. Las brechas alcanzan 6 años en El Salvador y 4 años en Guatemala en favor de las mujeres (véase el gráfico 29).

Gráfico 29

Subregión (10 países): esperanza de vida saludable al nacer según sexo, 2019

(En número de años)



Fuente: Organización Mundial de la Salud (OMS), "Healthy life expectancy (HALE) at birth" [en línea]
<https://www.who.int/data/gho/indicator-metadata-registry/indicator/66>.

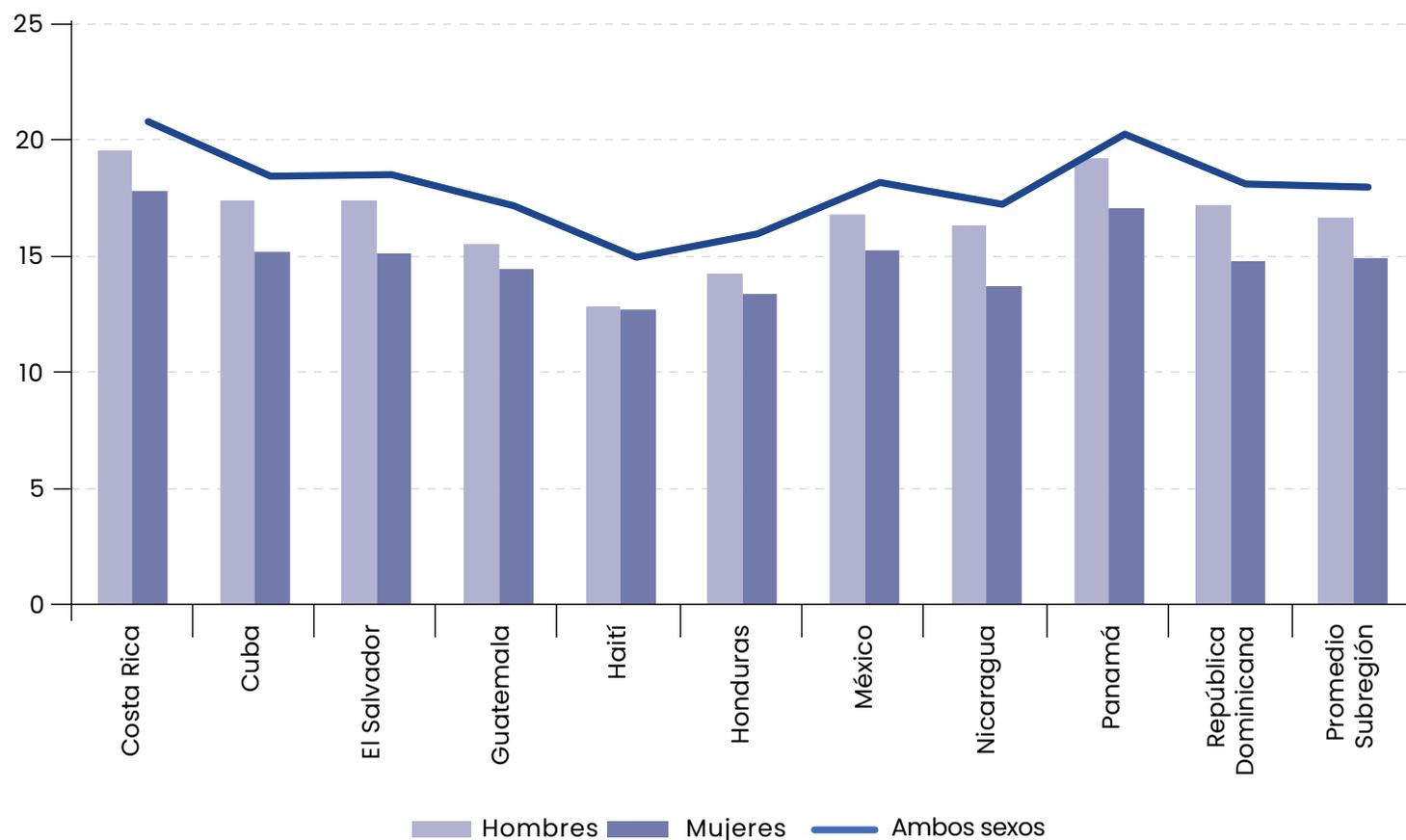
La esperanza de vida saludable a los 60 años no sigue la tendencia del indicador al nacer. Costa Rica (19,54 años) y Panamá (19,2 años) mantienen las mejores probabilidades de tener una buena salud en la vejez; en cambio, en la República Dominicana —que se encontraba por debajo del promedio para la subregión en la esperanza de vida saludable al nacer—, cuando se trata de las personas mayores, mejora el comportamiento del indicador. De igual manera, la mayoría de los países están por arriba del promedio de la subregión (véase el gráfico 30).



Gráfico 30

Subregión (10 países): esperanza de vida saludable a los 60 años según sexo, 2019

(En número de años)



Fuente: Organización Mundial de la Salud (OMS), "Healthy life expectancy (HALE) at birth" [en línea] <https://www.who.int/data/gho/indicator-metadata-registry/imr-details/66>.

Las enfermedades no transmisibles (ENT) son las principales causas de muerte en la subregión

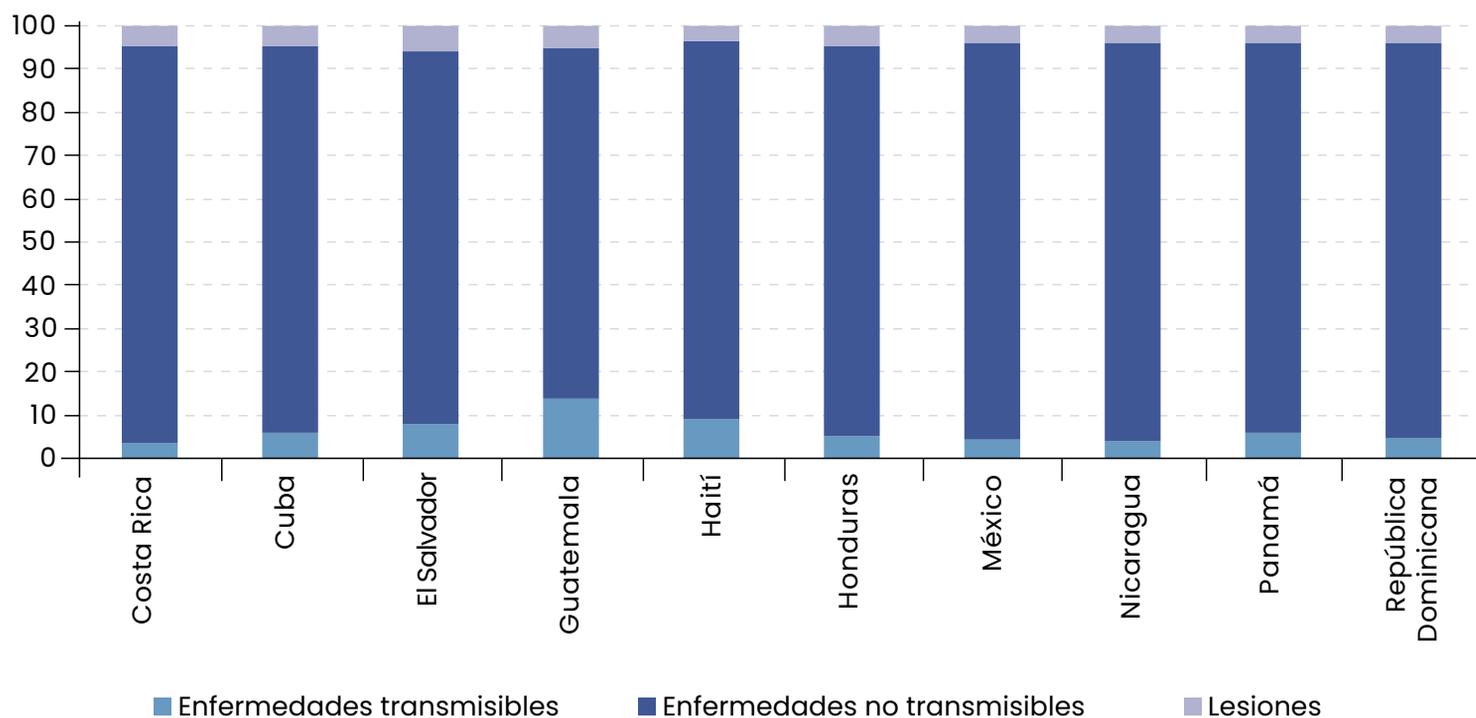
El análisis por tipo de las enfermedades no transmisibles (ENT) que afectan al total de la población muestra que las enfermedades cardiovasculares, las enfermedades respiratorias agudas y la diabetes fueron responsables de un poco más de un tercio del total de muertes por ENT en la subregión en 2018. Estos perfiles también proporcionan datos sobre los factores de riesgo metabólico como el aumento de la presión arterial, de la glucosa en la sangre y la obesidad (OMS, 2018).

En el caso de las personas mayores, las enfermedades no transmisibles son la mayor causa de muerte entre la población de 60 a 79 años. Esta tendencia se mantiene en el grupo etario de 80 años y más, pero con variaciones entre países. Por ejemplo, en Guatemala las muertes por enfermedades no transmisibles descienden en casi diez puntos porcentuales a medida que avanza la edad y se incrementan las muertes por enfermedades transmisibles, que son el doble de las que ocurren en el grupo de 60 a 79 años (véanse los gráficos 31 y 32).

Gráfico 31

Subregión (10 países): causas de muerte de la población entre 60 a 79 años, 2019

(En porcentajes del total de muertes)

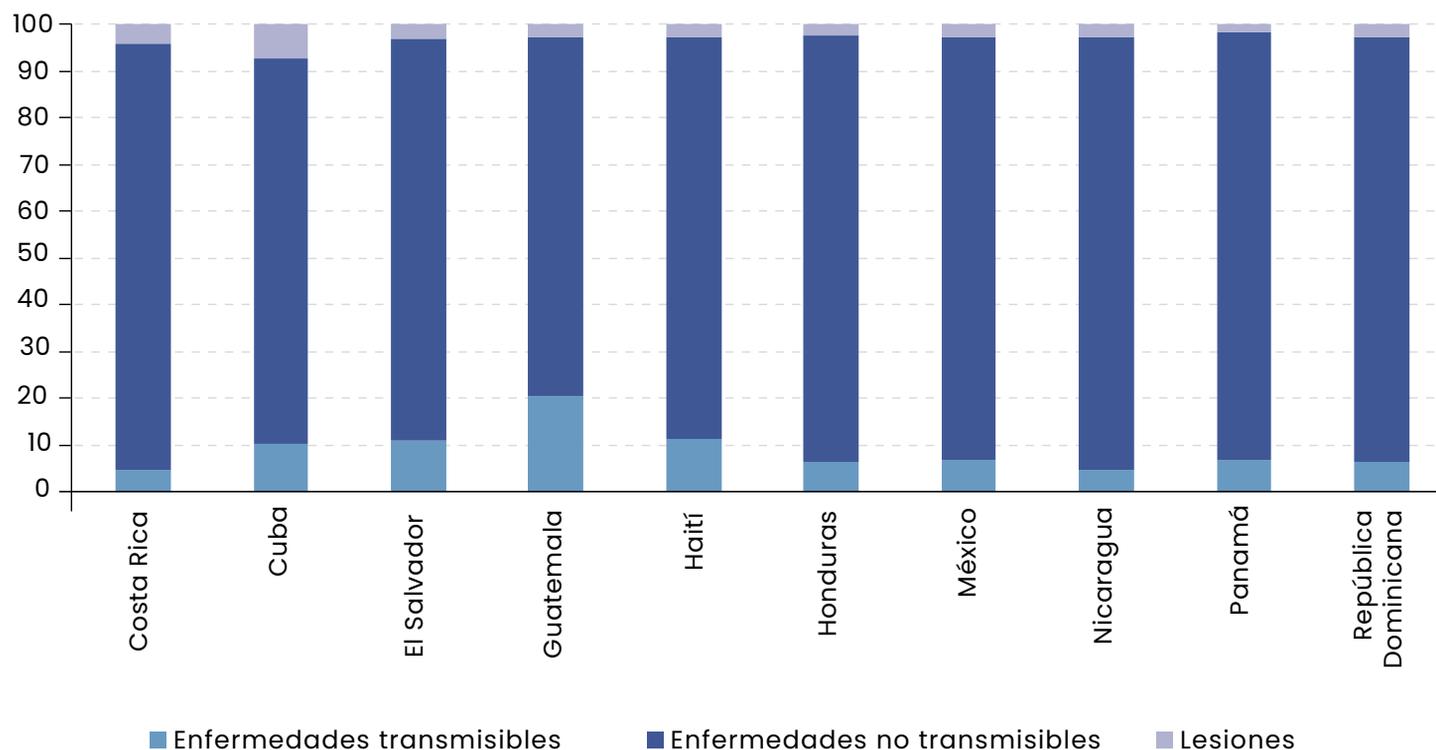


Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Organización Mundial de la Salud (OMS), "Carga mundial de enfermedad" [en línea], Seattle, WA, Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME), University of Washington, 2019 [en línea] <http://www.healthdata.org/>.

Gráfico 32

Subregión (10 países): causas de muerte de la población entre 80 años y más, 2019

(En porcentajes del total de muertes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Organización Mundial de la Salud (OMS), "Global Burden of Disease (GBD) 2019", Seattle, WA, University of Washington, Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME) [en línea] <http://www.healthdata.org/>.



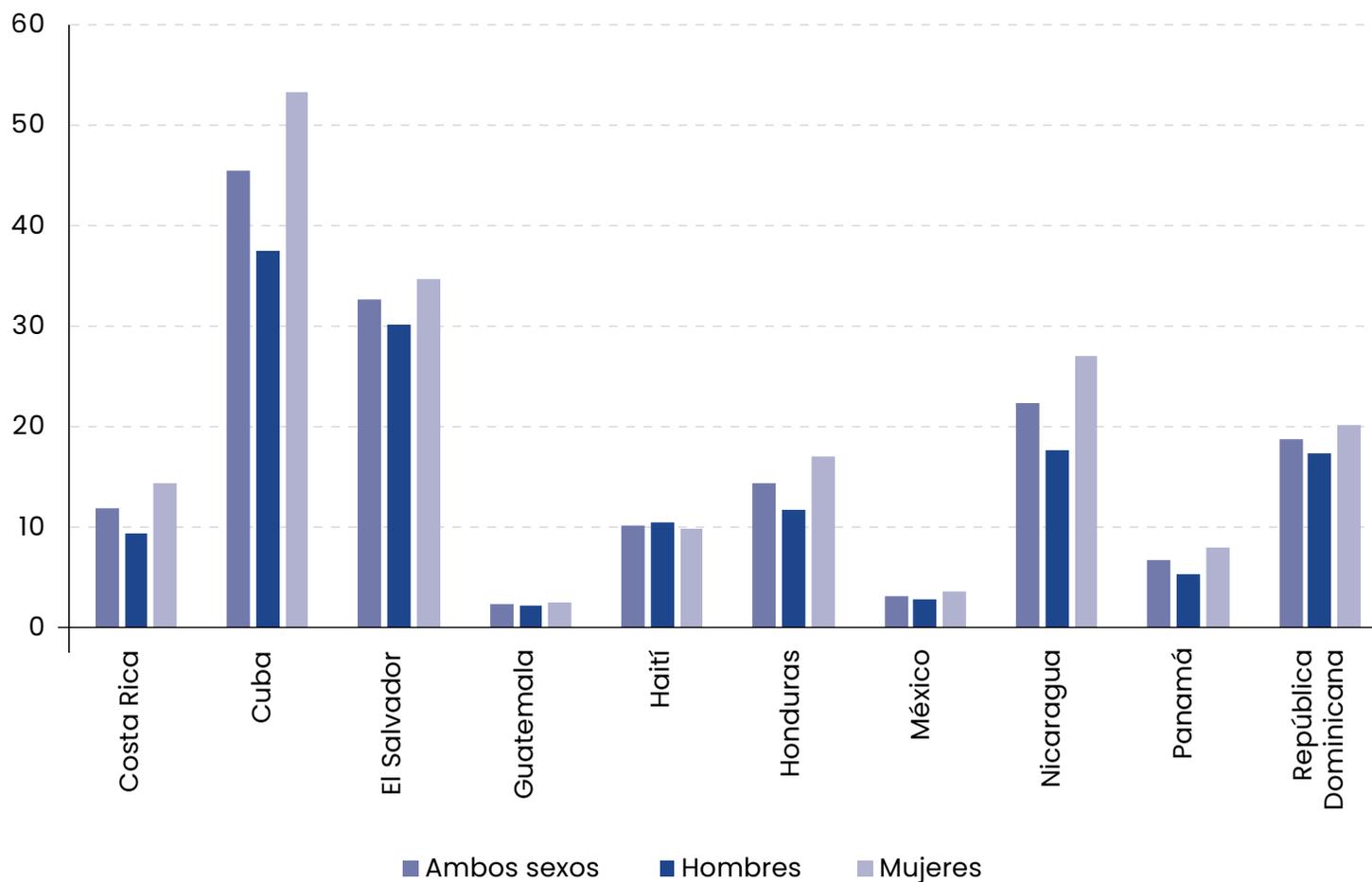
La enfermedad de Alzheimer es la causa más común de demencia entre las personas mayores

La enfermedad de Alzheimer conlleva enormes consecuencias personales, sociales y económicas, pues ocasiona un aumento de los costos de los cuidados a largo plazo para los gobiernos, las comunidades, las familias y las personas, así como pérdidas de productividad en las economías (ADI, 2016).

Se estima que en 2016 se registraron 16,8 muertes por la enfermedad de Alzheimer por cada 100.000 habitantes en la subregión⁷. La cifra se incrementa a 19,2 cuando se trata de las mujeres y baja a 14,4 en el caso de los hombres (véase el gráfico 33).

Gráfico 33

Subregión (10 países): tasas de mortalidad (brutas) por 100.000 habitantes por Alzheimer y otras demencias, 2016



Fuente: Organización Mundial de la Salud (OMS), "Death estimates by cause, sex and country: WHO Global Mortality Estimates 2018" [en línea] <https://www.paho.org/data/index.php/es/mnu-mortalidad/tendencias-de-la-mortalidad-por-causa-de-muerte-sexo-y-pais-2000-2016.html>.

En promedio, una de cada 10 personas mayores presenta discapacidad severa

En México, de acuerdo con la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica de 2018 (INEGI, s/f), las limitaciones para caminar, subir o bajar usando las piernas en las personas de 60 años y más fue del 67,5%, mientras que la proporción baja al 45,1% en los adultos de 30 a 59 años y al 24,8% en los jóvenes de 15 a 29 años.

En Guatemala, de acuerdo con la *II Encuesta Nacional de Discapacidad* de 2016, la cifra de mujeres de 50 años y más con discapacidad era del 26,3%, en tanto que en aquellas de 18 a 39 años era del 12,1% (Dionicio y otros, 2016).

Según las proyecciones de la OPS para la población adulta mayor con discapacidad severa, la cifra se mantendrá constante en los próximos 30 años en varios países de la subregión.

Destaca El Salvador, donde se espera que la población de 60 años y más con discapacidad severa se incremente en cerca de 7 puntos porcentuales entre 2000 y 2050. En Nicaragua, el incremento será de 3 puntos porcentuales y en Haití de 1,6 (véase el cuadro 3).

Cuadro 3

Subregión (10 países): proporción de personas de 60 años y más con discapacidad severa

| Año | Costa Rica | Cuba | El Salvador | Guatemala | Haití | Honduras | México | Nicaragua | Panamá | República Dominicana |
|-------------|------------|-------|-------------|-----------|-------|----------|--------|-----------|--------|----------------------|
| 2000 | 11,7% | 12,7% | 11,9% | 11,3% | 10,9% | 11,8% | 11,9% | 10,4% | 12,1% | 11,4% |
| 2010 | 11,4% | 13% | 12,4% | 11,2% | 10,9% | 11,9% | 12,3% | 11,3% | 11,8% | 12,1% |
| 2020 | 11,5% | 12,9% | 13,2% | 10,9% | 10,6% | 11,5% | 12,7% | 11,5% | 11,5% | 12,1% |
| 2030 | 11,5% | 12,9% | 14,6% | 11,4% | 10,8% | 11,4% | 13% | 12,3% | 11,2% | 12,2% |
| 2040 | 11,6% | 12,9% | 17,8% | 11,7% | 11,6% | 10,9% | 13,4% | 12,9% | 10,4% | 11,7% |
| 2050 | 11,4% | 12,2% | 18,7% | 11,7% | 12,5% | 10,8% | 12,9% | 13,3% | 9,8% | 11,4% |

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Observatory on Health and Aging for the Americas [en línea, <https://www.paho.org/en/decade-healthy-aging-2020-2030/observatory-health-and-aging-americas>].

Las enfermedades no transmisibles (ENT) son la principal causa de los años de vida ajustados por discapacidad

La incidencia de las enfermedades no transmisibles ha sido calificada como una crisis de salud pública, incluso algunos autores la denominan pandemia, porque aumenta la carga de la morbilidad y la dependencia en todo el mundo. El indicador más adecuado para expresar el impacto real de las enfermedades no transmisibles en la salud de la población, aun más allá de las tasas de mortalidad y morbilidad, son los años de vida ajustados por discapacidad (AVAD, también denominados DALYs, por sus siglas en inglés).

Este indicador combina los años de vida potencialmente perdidos y los años vividos con discapacidad por causa. En términos simples, se podría decir que cada AVAD representa un año de vida saludable perdido. De acuerdo con Richards (2016), con los AVAD se asume que una condición médica particular, en este caso por las enfermedades no transmisibles, tiene el mismo impacto en años vividos por una persona con discapacidad, con independencia del contexto en el que se desenvuelva (Richards y otros, 2016).

Las enfermedades no transmisibles representan la mayor carga de enfermedad entre las personas de 60 a 89 años en los países analizados. En promedio, para los países de la subregión representa el 88,5% de los AVAD. Le siguen las enfermedades transmisibles, con el 6%, y por último los accidentes y lesiones, con el 5,3%.

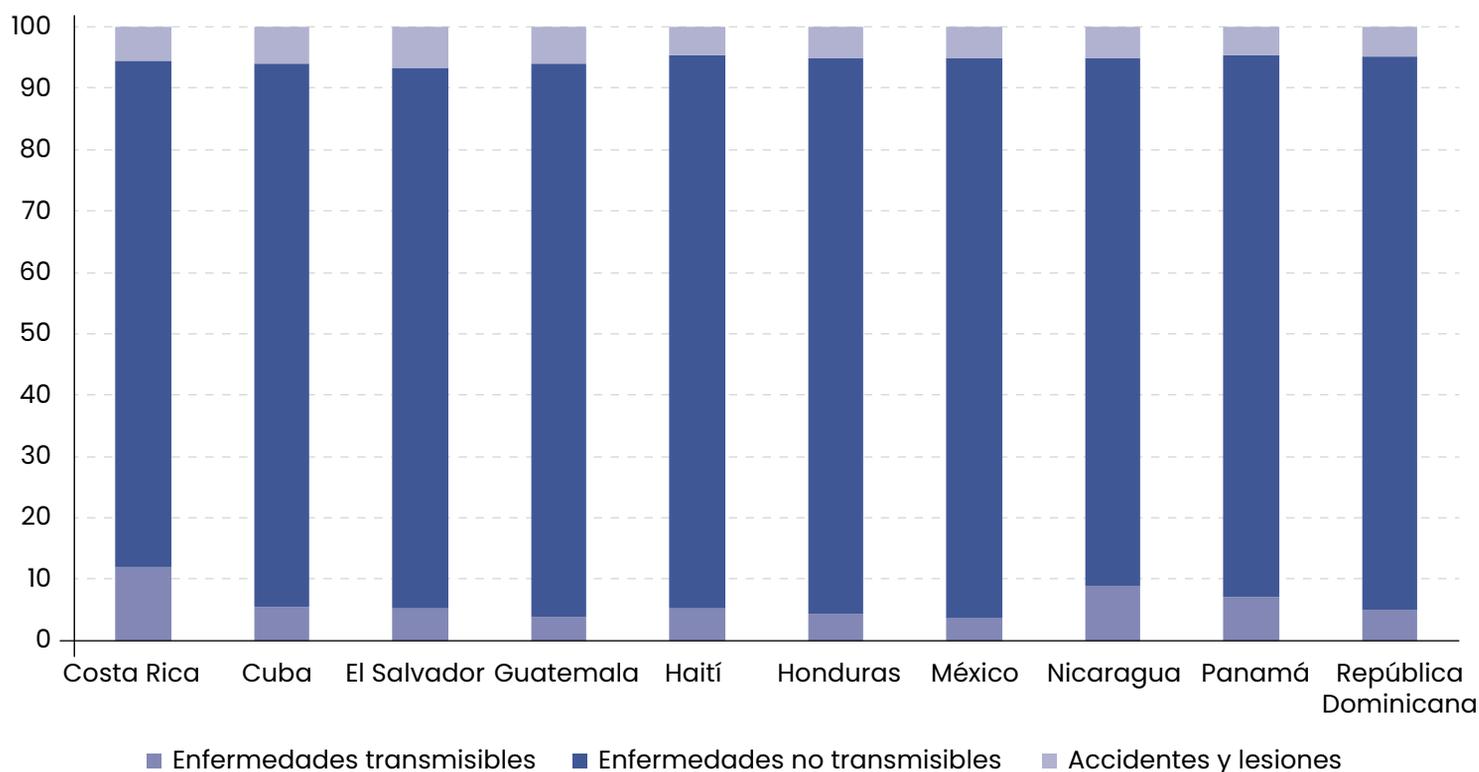
La variabilidad entre países es amplia. Por ejemplo, en Guatemala las enfermedades no transmisibles son responsables del 91,2% de los AVAD entre los 60 y 89 años y en Honduras lo son del 91%. En Costa Rica, la contribución de este tipo de enfermedades a los AVAD en el mismo grupo etario es de 82,2%.

En el caso de las enfermedades transmisibles, en Costa Rica representan el 11,8% de los AVAD entre los 60 y 89 años. Le sigue Nicaragua, con el 9%. En el caso de los accidentes y las lesiones, en El Salvador estos inciden en el 6,9% de los AVAD en el mismo rango etario (véase el gráfico 34).

Gráfico 34

Subregión (10 países): años de vida ajustados por discapacidad por tipo de causa en la población de 65 a 89 años, 2019

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Organización Mundial de la Salud (OMS), "Global Health Data Exchange", Seattle, WA, Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME), University of Washington, 2019 [en línea] <http://www.healthdata.org/>.

El acceso a los seguros de salud por parte de la población adulta mayor es limitado

En 2016, en promedio, el 25,9% de las personas de 60 años y más entrevistadas por el Latinobarómetro en siete países no contaba con ningún tipo de seguro de salud. El 50,2% tenía un seguro público de salud y el 15,7% un seguro privado. Las personas mayores que accedían a ambos tipos de seguros representaban solo el 6,7%.

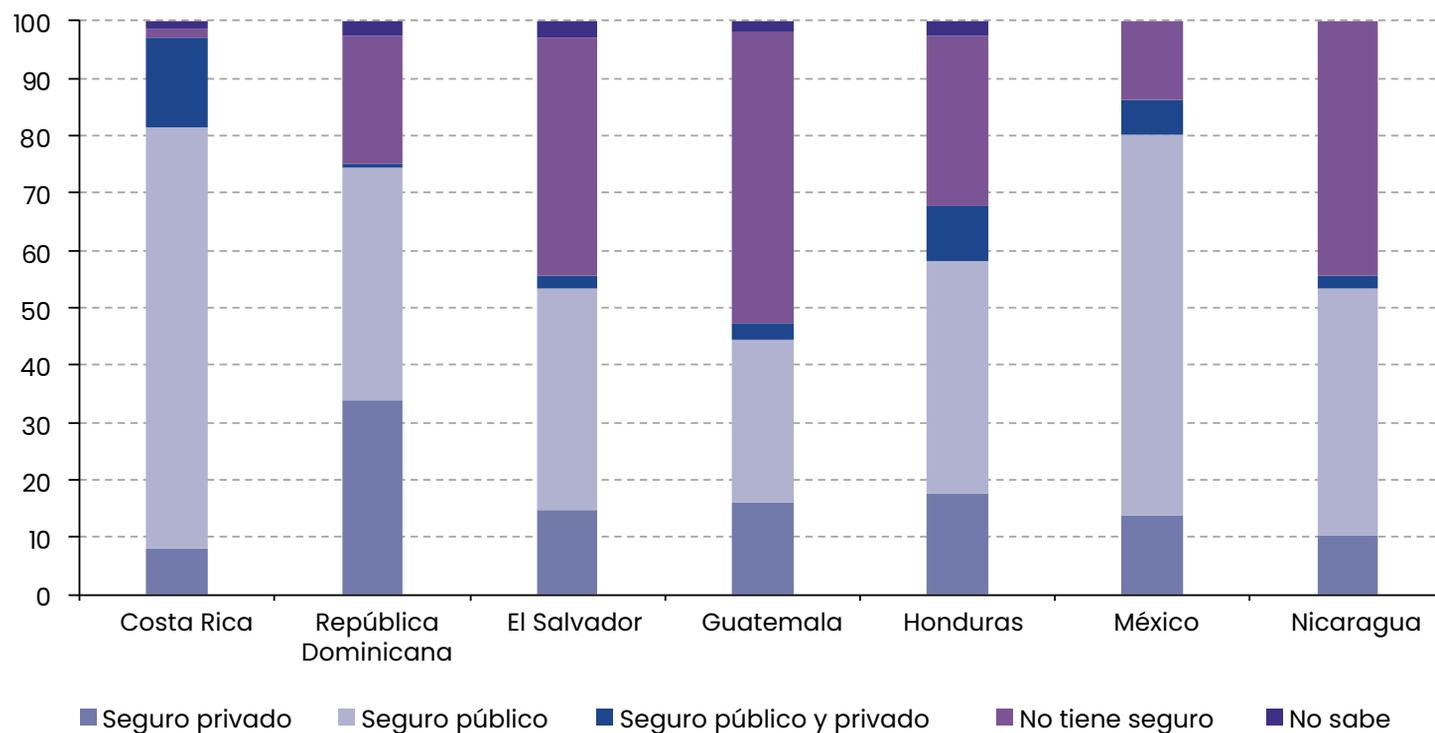
Las diferencias entre países son importantes. En Guatemala, el 50,9% de las personas entrevistadas de 60 años y más no tenía seguro de salud, en Nicaragua la proporción era del 44,3% y en El Salvador del 41,6% (véase el gráfico 35).

La información oficial a escala nacional muestra que en 2019, de acuerdo con la Encuesta Nacional de Hogares, en Costa Rica el acceso a los servicios de salud por parte de las personas mayores era prácticamente universal y alcanzaba al 94,8% (INEC, 2019). En México, según el Estudio Nacional de Salud y Envejecimiento, la cobertura del seguro público en 2018 era del 90% (INEGI, s/f b), mientras que en Cuba la cobertura era universal.

Gráfico 35

Subregión (7 países seleccionados): acceso a seguros de salud de personas de 60 años y más encuestadas, 2016

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de la Encuesta Latinobarómetro, 2016.

El pago directo en salud puede ser una barrera en el acceso a la atención, aunque la población esté cubierta por seguros públicos

El gasto de bolsillo hace referencia al pago requerido en el momento mismo de la utilización y en el punto de acceso a los servicios y los productos de salud, una vez descontado cualquier reembolso posterior. En la práctica puede tomar diferentes formas, como los pagos directos para adquirir medicamentos, los copagos, las tasas de coaseguro y los deducibles. Además, puede tratarse de pagos formales u oficiales, de pagos informales o “bajo la mesa”, o de ambos tipos a la vez (OPS, 2017).

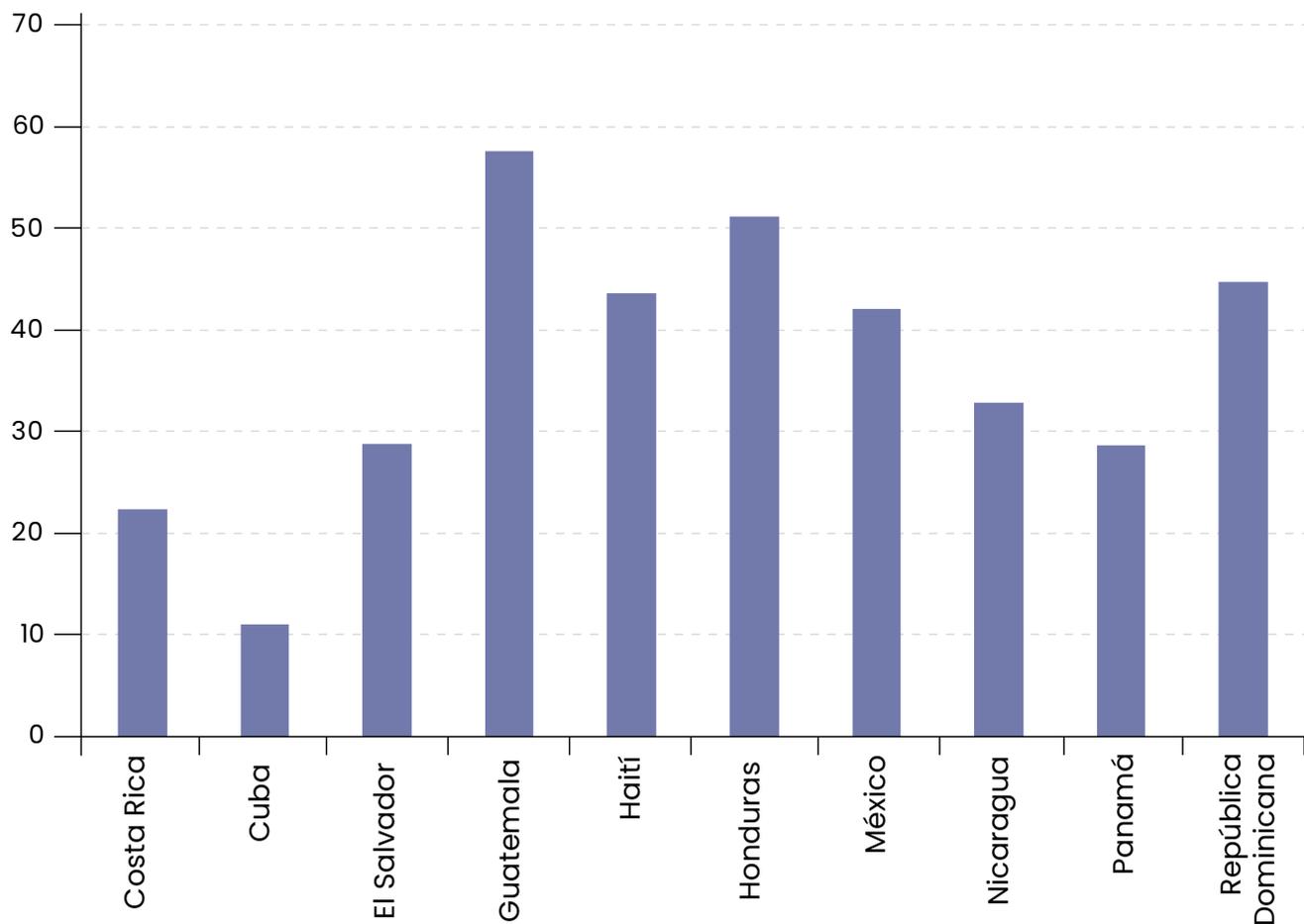
La información para la subregión muestra que el gasto de bolsillo varía ampliamente entre los países. El más alto lo registra Guatemala, donde alcanza el 54% del gasto total en salud. Le sigue Honduras, con el 49%, y la República Dominicana, con el 45%. En Honduras y México corresponde casi al 40% del gasto total (véase el gráfico 36).

Estos datos revelan que hay una barrera directa para la atención de la salud, sobre todo para los hogares con menos recursos. Se trata de un gasto empobrecedor cuando para un hogar significa situarse por encima o debajo de la línea de la pobreza (OPS, 2017a). En el caso de las personas mayores, entre las posibles consecuencias financieras del copago de los servicios de salud está el aumento del riesgo de que se empobrezcan como resultado de una enfermedad inesperada que exija usar los ahorros de toda una vida, la venta de bienes o el recurso a préstamos, que pueden destruir su futuro y, a menudo, el de sus hijos (OMS, 2019).

Gráfico 36

Subregión (10 países): gasto de bolsillo en salud como parte del gasto total en salud, 2018

(En porcentajes)



Fuente: Organización Mundial de la Salud (OMS), Global Health Expenditure Database [base de datos en línea] <https://apps.who.int/nha/database>.



INDICADORES DE CUIDADO





La demanda de cuidado sigue concentrada en la niñez, mientras crece en las edades avanzadas

El índice de dependencia de cuidado fue desarrollado por la OIT (OIT, 2018) para ponderar la probabilidad de requerir apoyo en distintos grupos de edad (véase el anexo 5).

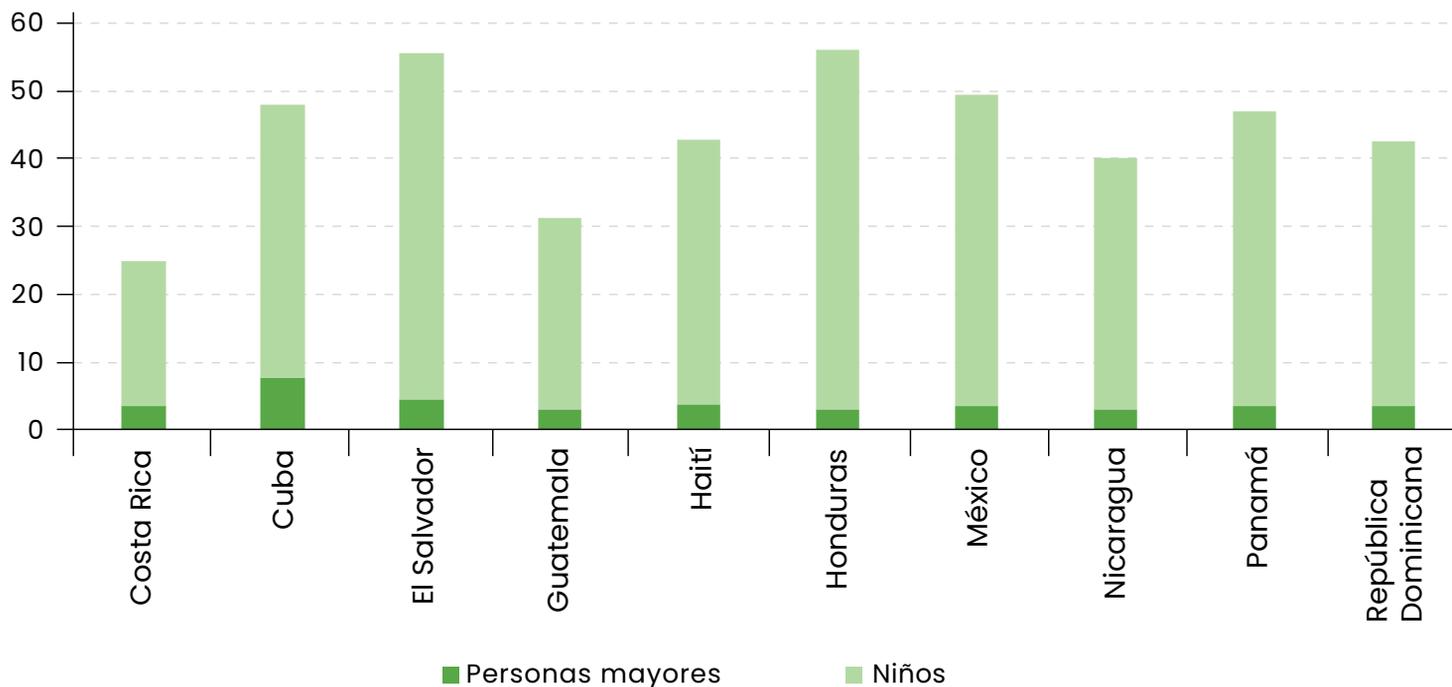
De acuerdo con este indicador, la demanda de cuidado es diversa según el país del cual se trate. En 2021, los países con una mayor demanda de cuidado son Honduras y El Salvador, debido a que mantienen una elevada cantidad de niños menores de 14 años. En ambos países, la mayor carga de cuidado en la niñez se concentra entre los 6 y los 14 años (27,3% y 23,4%, respectivamente).

Los países con una elevada carga de cuidado en la primera infancia son Guatemala y Haití, que presentan más del 20% de la demanda total. En el caso de las personas mayores, la demanda de cuidado en promedio para los diez países analizados es del 3,9% del total, aunque Cuba (7,8%) y El Salvador (4,5%) se ubican sobre él (véase el gráfico 37).

A medida que los países vayan envejeciendo la demanda de cuidado irá cambiando y trasladándose, en parte, hacia las necesidades de las personas mayores.

Gráfico 37

Subregión (10 países): índice de dependencia de cuidados, 2021



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, "Perspectiva de la población mundial 2021", Nueva York, División de Población, 2020 [en línea] <https://population.un.org/wpp/Download/Standard/CSV/>; Organización Mundial de la Salud (OMS), The Global Health Observatory. Life expectancy and Healthy life expectancy, 2021 [en línea] <https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/gho-ghe-hale-healthy-life-expectancy-at-birth>.

La necesidad de ayuda para el desarrollo de las actividades básicas de la vida diaria tiende a ser más alta en las mujeres mayores

Un estudio realizado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) identificó la población de 60 años y más en situación de dependencia en nueve países de la subregión en 2015 (véase el gráfico 38). Esto es, aquellas personas que tienen dificultad para realizar al menos una actividad básica de la vida diaria (ABVD).

El total de personas mayores con alguna limitación sumaba más de 3 millones, lo que correspondía al 17,2% de la población adulta mayor de los nueve países analizados. Por lo general, el porcentaje de las mujeres mayores en condición de dependencia es más elevado que el de los hombres, sobre todo en algunos países.

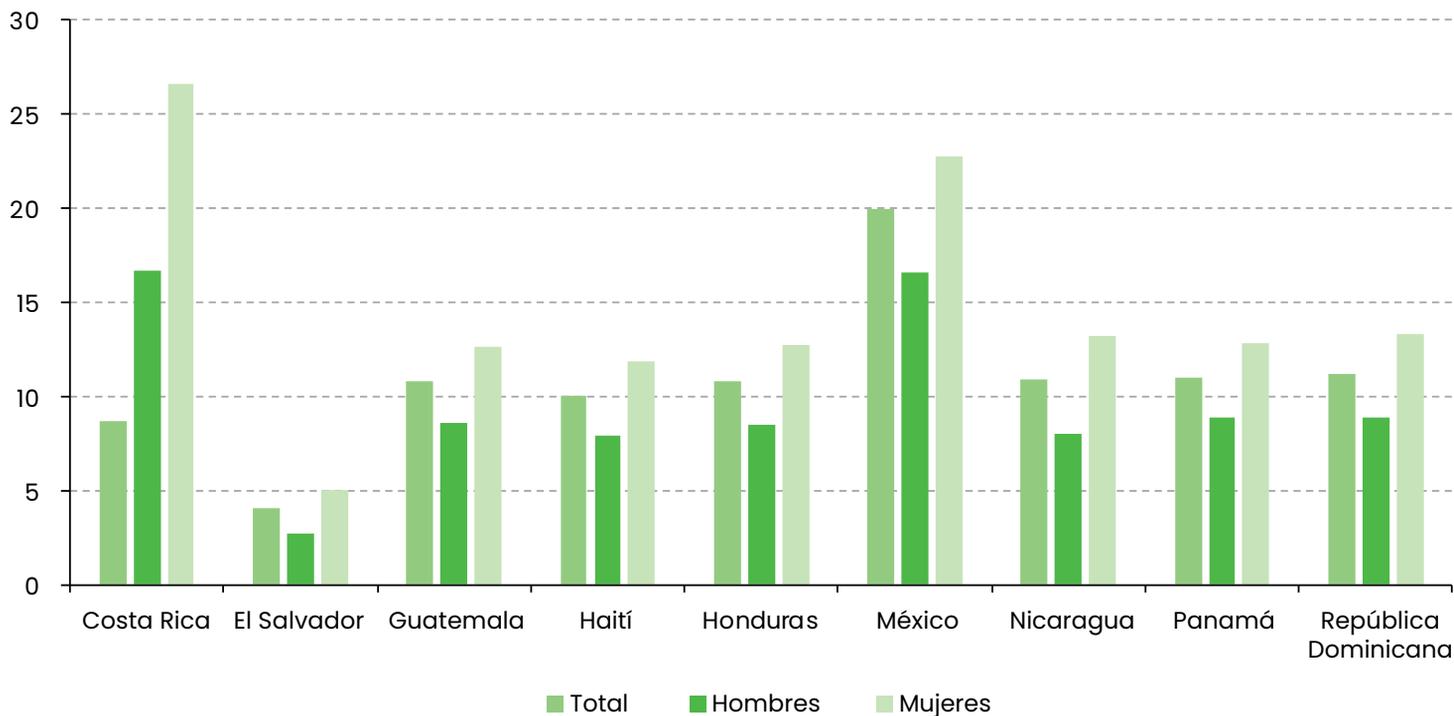
En Costa Rica, el 26,6% de las personas mayores tenía alguna limitación para realizar las ABVD, en comparación con el 16,7% de los hombres en la misma condición. El país donde hay más población adulta mayor en situación de dependencia es México (19,9%), y las mujeres mayores son las más afectadas (22,8%).

En Cuba, en el grupo de 60 a 74 años, la proporción de hombres que necesitan apoyo para la realización de ABVD fluctúa entre poco más del 1% (para comer) y el 2% (para vestirse). El porcentaje de mujeres que requieren ayuda varía entre el 1,6% (para cruzar el cuarto caminando) y el 2,9% (para bañarse). En el grupo de 75 años y más hay una proporción más alta de personas con dificultades para realizar las ABVD: en los hombres, el 14% requiere ayuda para bañarse, cifra que sube al 22,6% entre las mujeres. Le sigue la necesidad de apoyo para vestirse, que en los hombres alcanza al 13,1%, proporción menor con respecto a las mujeres en el mismo rango etario (20,3%) (ONEI, 2019).

Gráfico 38

Subregión (10 países): población de 60 años y más en condición de dependencia, por sexo, 2015

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Banco Interamericano de Desarrollo (BID) (2018); Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019*.

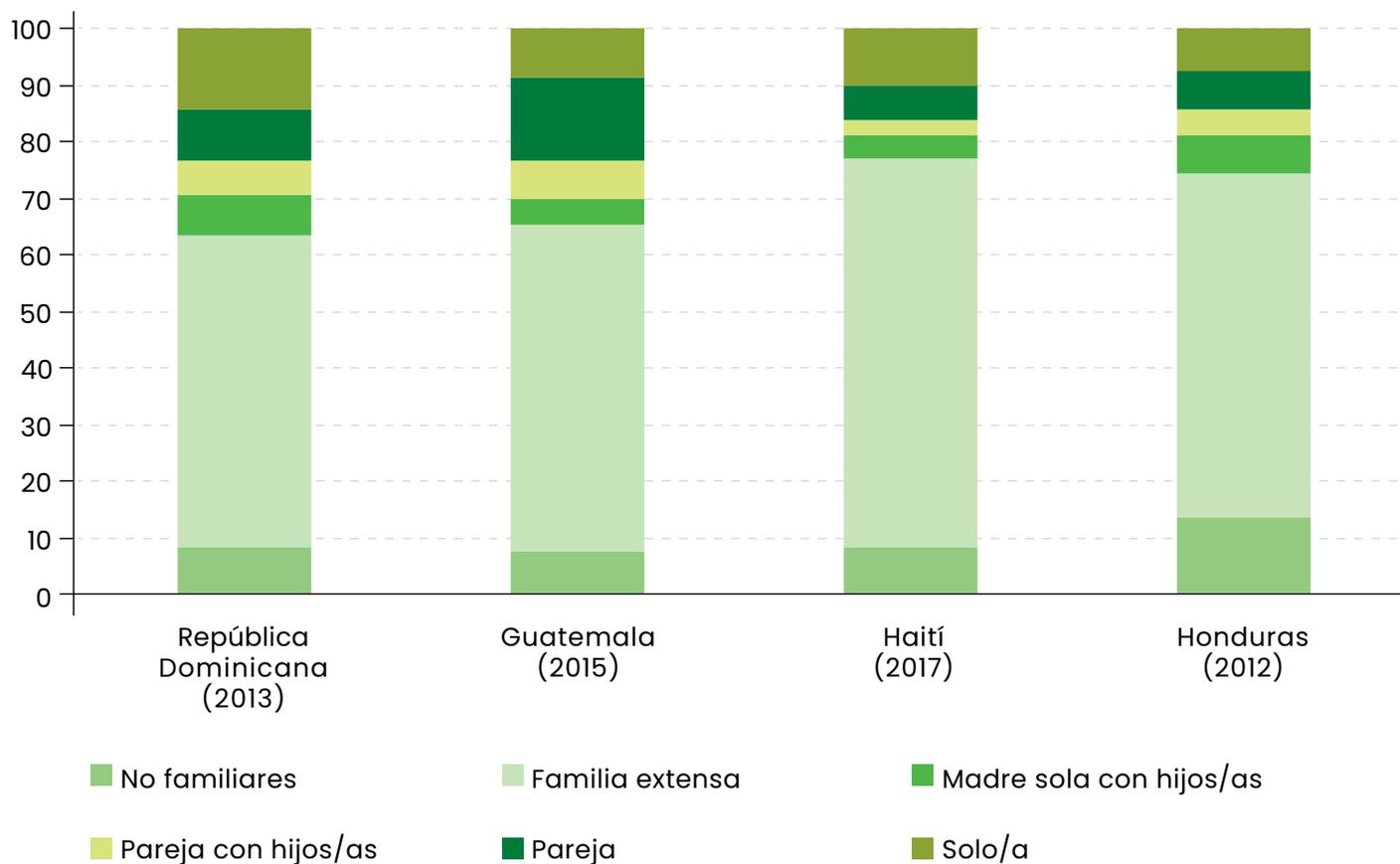
La mayoría de las personas mayores vive en hogares multigeneracionales

Según los datos más recientes, la mayoría de las personas mayores de la subregión vive en hogares extensos. En promedio, en cuatro países (Guatemala, Haití, Honduras y la República Dominicana), el 10,5% vive sola, una proporción baja si se compara con los porcentajes de Argentina (17%) y Uruguay (24,3%) (véase el gráfico 39).

Más de la mitad de las personas mayores (52,8%) vive en familias extensas, y a partir de los 80 años el promedio sube al 58%. En Haití y Honduras, más de 6 de cada 10 personas mayores viven en este tipo de hogar, mientras en México la cifra es de aproximadamente de 5 de cada 10.

Gráfico 39

Subregión (4 países): arreglos residenciales de las personas mayores por tipo de hogar, último año disponible



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, Base de datos sobre los hogares y las condiciones de vida de las personas mayores, 2019.

En el caso de Cuba, la Encuesta Nacional de Envejecimiento de la Población 2017 muestra que el tipo de residencia más generalizado entre las personas mayores es en compañía de otras personas, ya sea de su edad o de otras generaciones. El 82,6% vive en este tipo de residencia y el 17,4% vive solo (ONEI, 2019).

En Costa Rica, de acuerdo con el II Informe de estado de la situación de la persona adulta mayor, en los últimos 18 años, los tipos de hogares en que residen las personas mayores han cambiado de manera considerable: ha aumentado el número de hogares unipersonales y de hogares nucleares sin hijos, mientras la cantidad de hogares extensos y extendidos se ha reducido. Las mujeres viven en una mayor proporción solas que los hombres (16,3% y 12%, respectivamente). Los hombres viven en hogares nucleares sin hijos (32,8%); en tanto que en las mujeres el patrón se repite, pero en una menor proporción (20,6%) (Universidad de Costa Rica y otros, 2020).

En México, información proveniente del último Censo de Población y Vivienda 2020 revela que el 31% (10.921.153) de los hogares mexicanos tiene integrantes de edad avanzada. De ellos, el 63,7% tiene una persona mayor, el 34,6% tiene dos personas mayores y el 1,7% más de tres integrantes de edad avanzada (INEGI, 2021).



Las mujeres de todas las edades dedican más tiempo al trabajo no remunerado

El tiempo que se dedica al trabajo no remunerado es superior en las mujeres que en los hombres en los cuatro países de los que se dispone de información en la subregión. La mayor brecha entre sexos la registra Guatemala, donde las mujeres dedican más de 30 horas al trabajo no remunerado que los hombres. Le sigue México, con 25,9 horas; Costa Rica, con 22,5 horas, y El Salvador, con 20,1 horas (véase el gráfico 40).

Si bien las diferencias entre el tiempo dedicado por hombres y mujeres al trabajo no remunerado se evidencian durante todo el ciclo de vida, entre los 25 y 59 años se acentúan en todos los países.

A partir de los 60 años las brechas disminuyen, pero siguen siendo considerables. Por ejemplo, en Guatemala, de los 60 a los 74 años las mujeres dedican 30,1 horas al trabajo no remunerado, en comparación con las 6,4 horas que le destinan los hombres. En el Salvador, las mujeres del mismo rango de edad dedican 40,2 horas al trabajo no remunerado, y aunque los hombres dedican más horas a este tipo de actividades que en otros países (24,1 horas), las brechas siguen siendo notorias (16,1 horas).

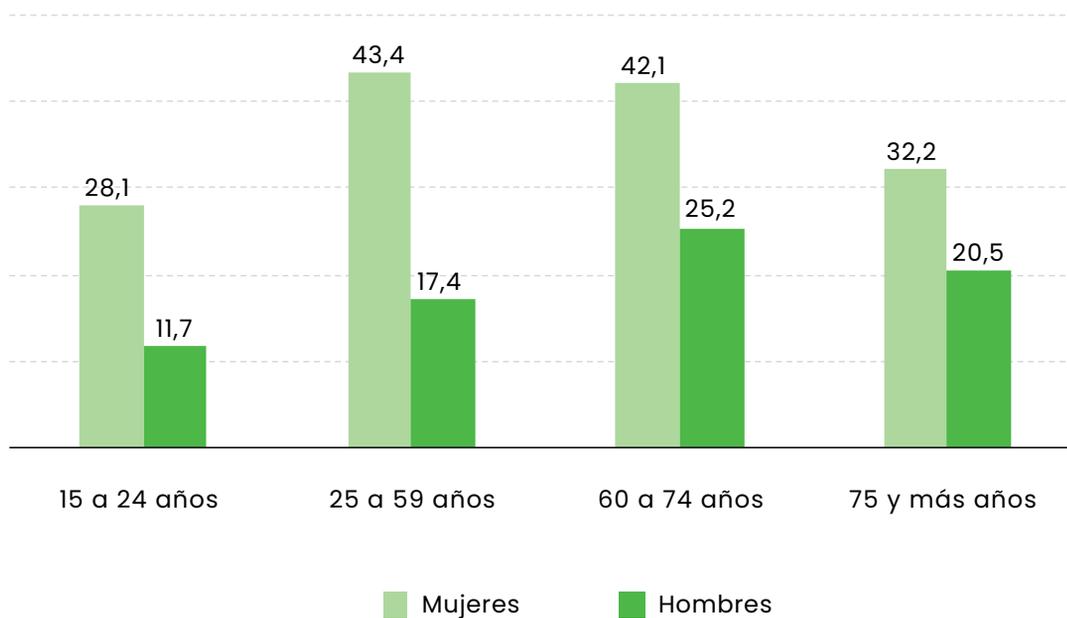
Es importante mencionar que las mujeres de 60 años y más dedican una importante cantidad de horas al trabajo no remunerado en todos los países. Entre los 60 y 74 años, las mujeres mayores de Costa Rica le destinan 42,1 horas; las de El Salvador, 40,2 horas; Guatemala, 30,1 horas, y las de México, 40,6 horas. A partir de los 75 años y más, el tiempo dedicado al trabajo no remunerado disminuye, pero sigue siendo muy elevado, y en Costa Rica y El Salvador sobrepasa al que destinan las mujeres entre 15 y 24 años.

Gráfico 40

Subregión (4 países): tiempo total de trabajo no remunerado según sexo y grupos de edad, último año disponible

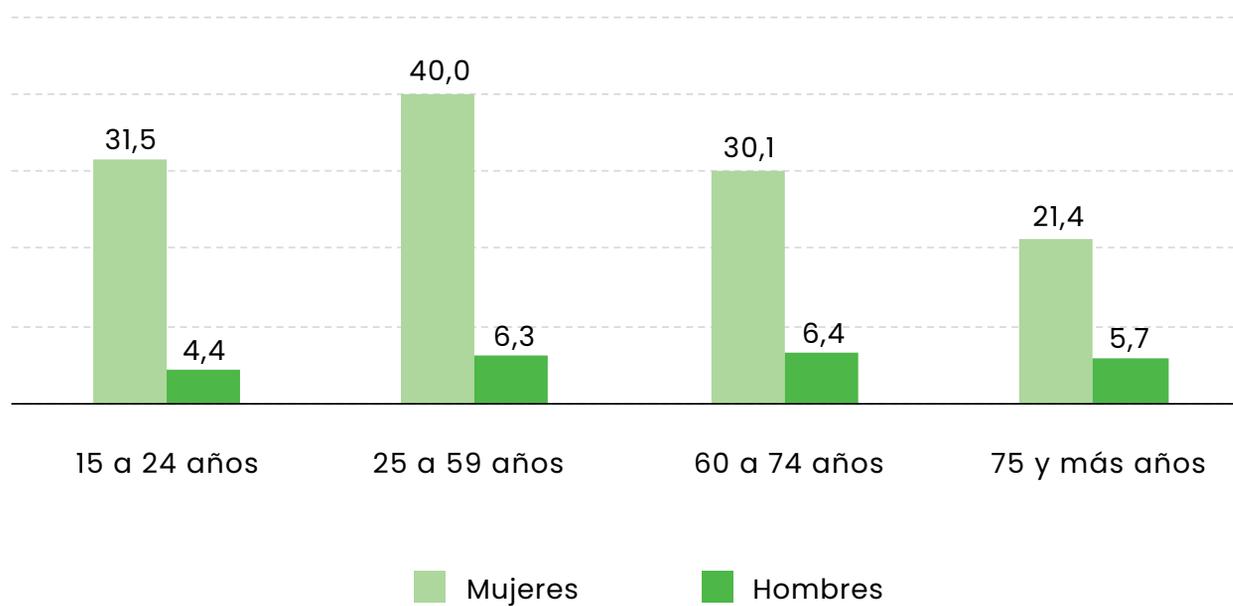
(En horas)

Costa Rica, 2017



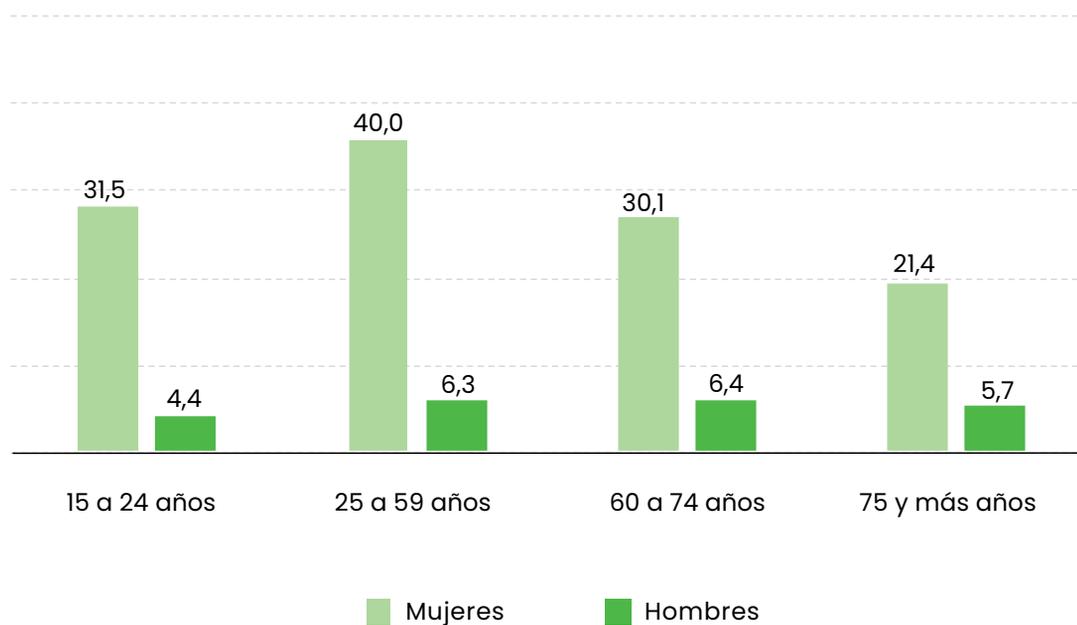
Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.

El Salvador, 2017



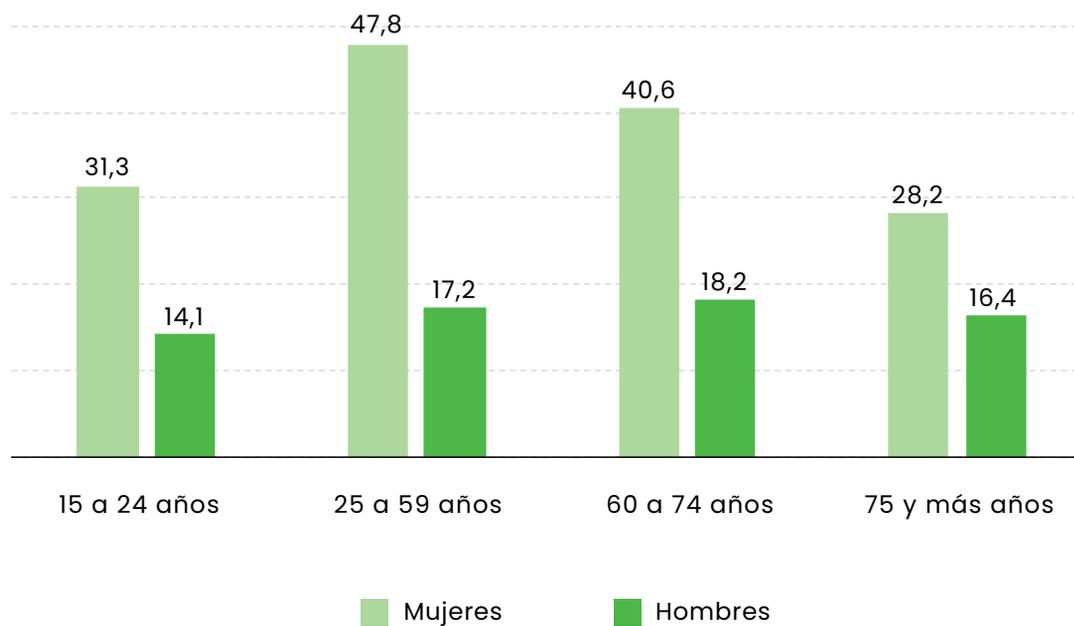
Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.

Guatemala, 2017



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.

México, 2019



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), CEPALSTAT [en línea] <https://statistics.cepal.org/portal/cepalstat/index.html?lang=es>.





OTROS **INDICADORES**





Las personas mayores se conectan a internet a través de celulares inteligentes, principalmente para comunicarse y solicitar servicios de transporte

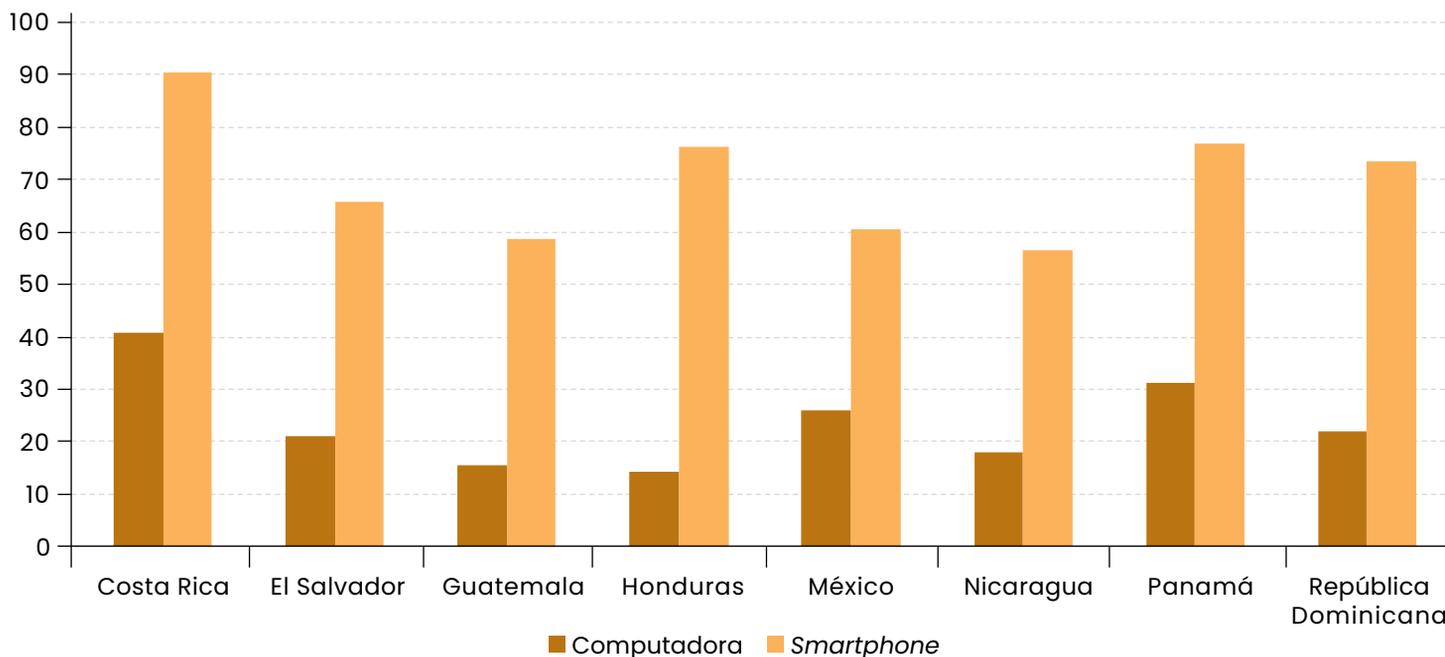
En promedio, en los ocho países de los que se dispone de información, las personas con 60 años y más reportan un 14,7% menos de conexión a internet desde el hogar que el grupo de personas con edades más jóvenes (15 a 25 años).

La cifra de personas con 60 años y más que poseen celulares inteligentes (*smartphone*) supera en 45,8% a aquellas que cuentan con una computadora, siendo Costa Rica el país en el que mayor número de personas mayores cuenta con al menos uno de los dispositivos (véase el gráfico 41).

Gráfico 41

Subregión (8 países): personas mayores que poseen computadoras y celulares inteligentes, 2020

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas de opinión realizadas por la Corporación Latinobarómetro en los respectivos países, 2020.

En cuanto a aplicaciones web y móviles, en los ocho países con información disponible, las personas mayores utilizan principalmente las destinadas a solicitar vehículos de transporte con conductor (VTC), seguidas por las enfocadas en realizar llamadas y videollamadas, así como por aquellas para la entrega de comida a domicilio. Cabe señalar que las únicas aplicaciones en las que el uso por parte de las personas con 60 años y más dista significativamente del resto de los grupos de edad son las que proveen servicios de VTC.

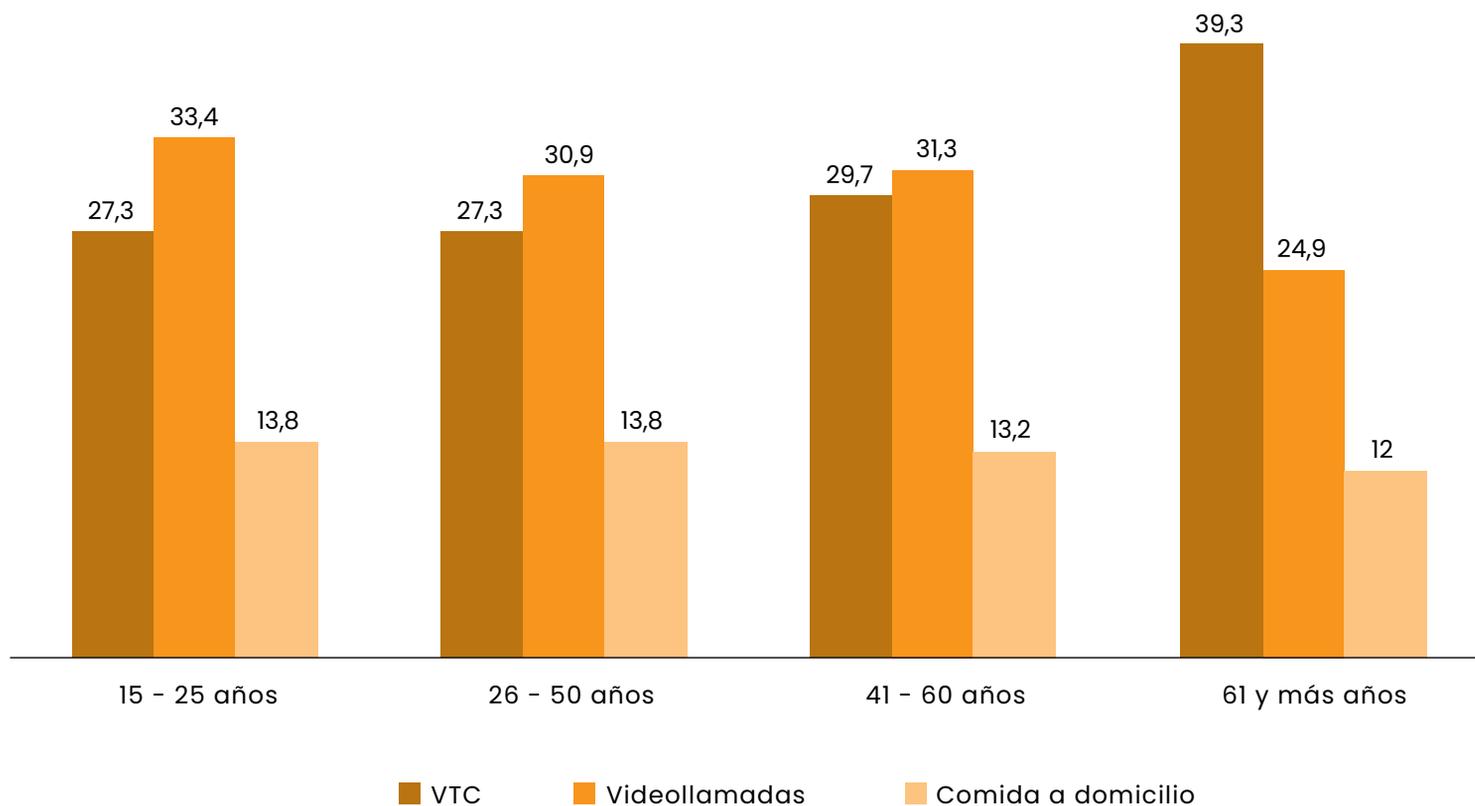
Con respecto al uso del comercio electrónico para realizar compras de productos o servicios, las personas con 60 años y más reportaron, en promedio, casi 5 puntos porcentuales por debajo del grupo inmediato anterior a su grupo de edad (41 a 60 años). Así, con el 11%, Panamá es el país en el que las personas mayores generan más compras en línea; seguido por El Salvador y México, ambos con el 9,6% (véase el gráfico 42).

En Cuba, cuatro de cada diez personas de 60 y más hacen uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC), lo que resulta un medio alternativo para la autonomía en el manejo de los recursos financieros, para la utilización del tiempo libre, así como para la comunicación con familiares y amigos que están distantes (ONEI, 2019).

Gráfico 42

Subregión (8 países): aplicaciones web y móviles utilizadas principalmente por grupo de edad, 2020

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas de opinión realizadas por la Corporación Latinobarómetro en los respectivos países, 2020.

La percepción de inseguridad afecta a la mitad de las personas mayores según el país en el que se viva

En 2020, el 25,1% de las personas entrevistadas por el Latinobarómetro de 8 países de la región se siente preocupada todo el tiempo o casi todo el tiempo por ser víctima de un delito, el 21,1% se siente preocupada algunas veces y el 12,1% lo hace ocasionalmente.

En Costa Rica, el porcentaje de personas mayores que se sienten preocupadas todo el tiempo o casi todo el tiempo es más elevado (34,6%), seguido de la República Dominicana (30,6%). Por el contrario, en Guatemala se presenta la proporción más alta de personas mayores que nunca se ha sentido preocupada por esta situación (52,4%), seguido de Nicaragua (47,5%) (véase el gráfico 43).

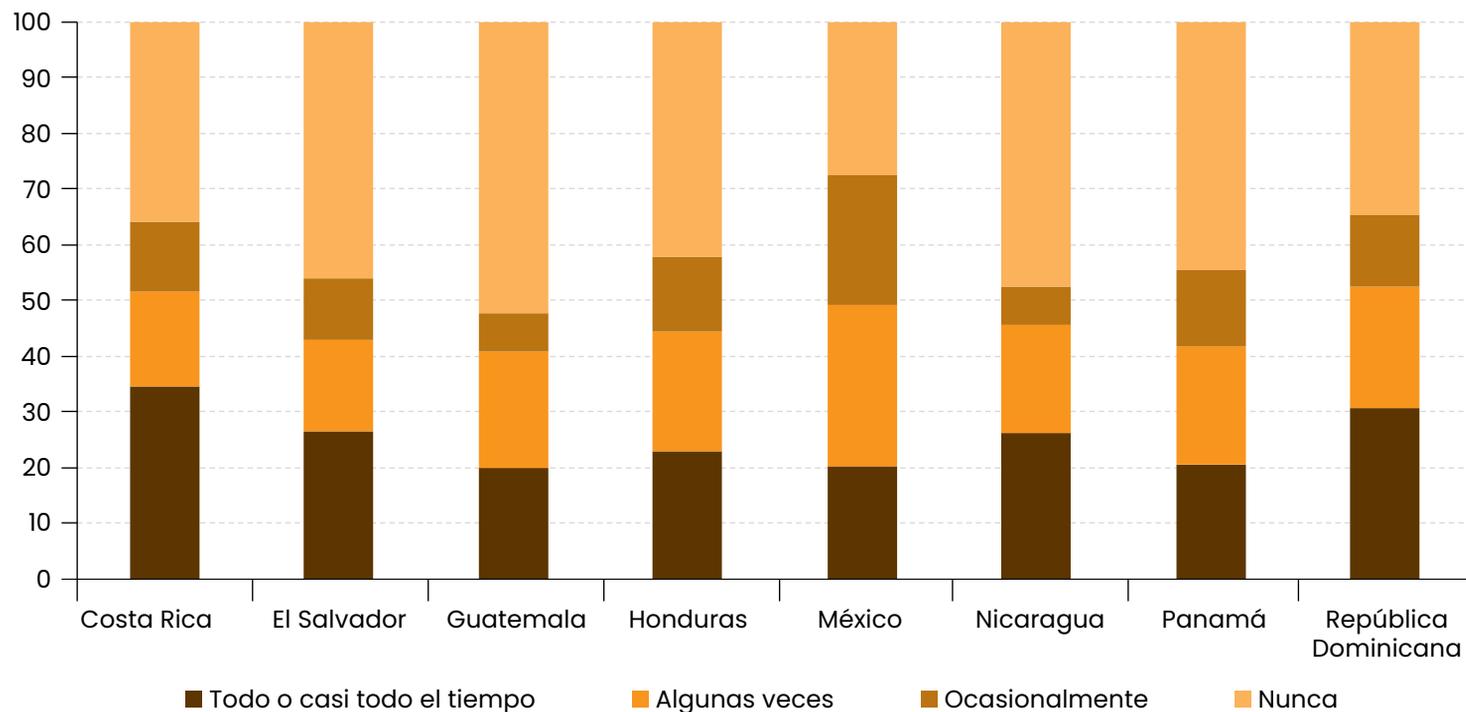
En comparación con otros grupos etarios, las personas mayores y los adultos de 41 a 60 años son quienes menos se sienten preocupados de manera continua por la posibilidad de ser víctimas de un delito (el 40,4% de las personas de 61 años y más en los 8 países analizados nunca se preocupa por ser víctima de un delito y el 32,5% entre los adultos de 41 a 60 años).

En Costa Rica y República Dominicana, la sensación de inseguridad de las personas mayores se incrementa a la par que lo hace el haber sido víctima de un delito; en cambio, en Honduras y México ocurre lo contrario (véase el gráfico 44). En El Salvador y Nicaragua, la preocupación por ser víctima de un delito es superior a haber sido realmente afectado por un delito de manera directa o haber sido testigo de uno padecido por un familiar.

Gráfico 43

Subregión (8 países): temor a ser víctima de delito en la población de 61 años y más

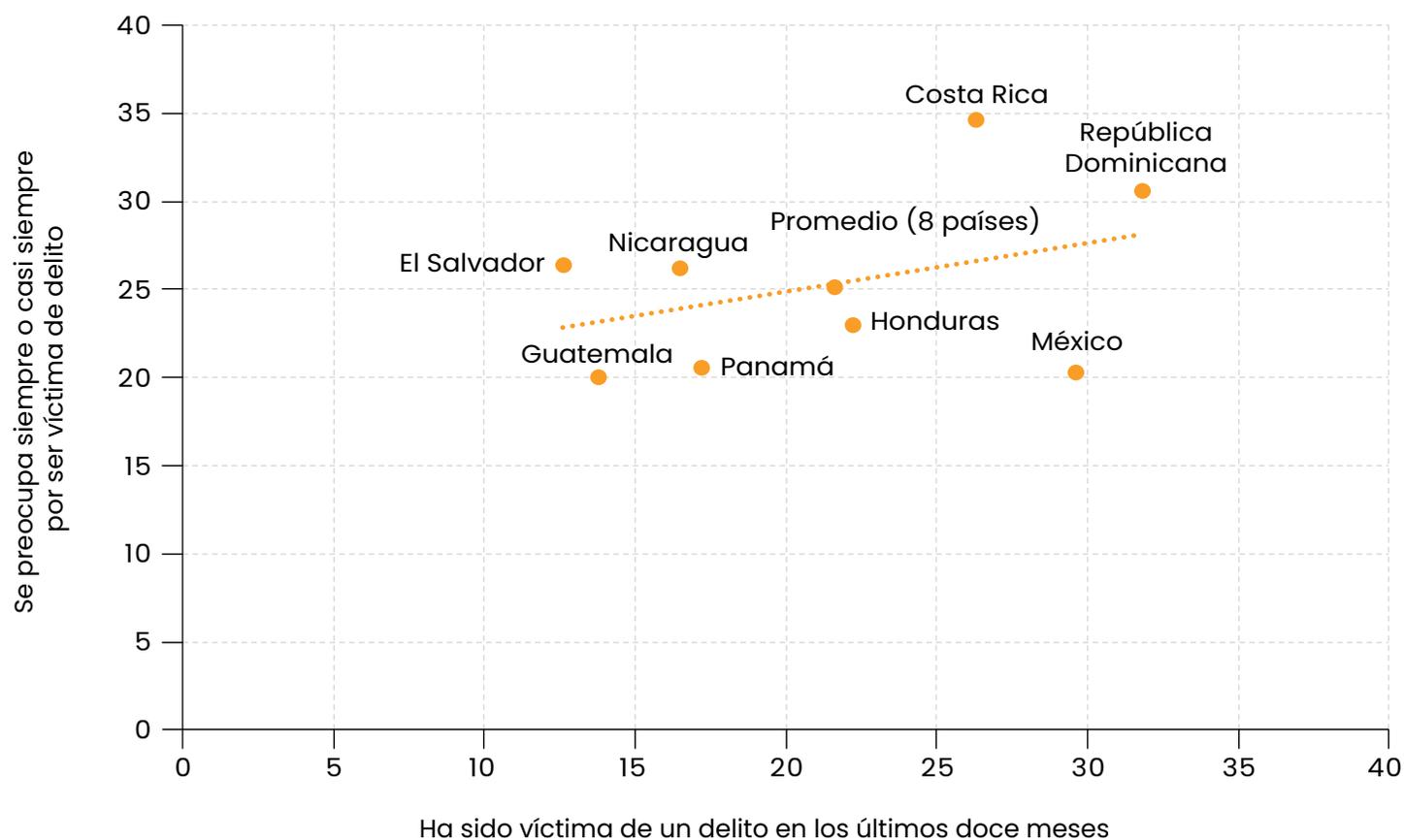
(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas de opinión realizadas por la Corporación Latinobarómetro en los respectivos países, 2020.

Gráfico 44

Subregión (8 países): temor constante de ser víctima de delito y haber sido víctima de uno de manera personal, de un pariente o ambos en las personas de 61 años y más, 2020



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas de opinión realizadas por la Corporación Latinobarómetro en los respectivos países, 2020.





Cerca de 2 de cada 10 personas han sido víctimas de violencia en el lugar donde viven

La encuesta Latinobarómetro 2020 muestra que el tipo de violencia más común entre las personas mayores de 7 países de la subregión ocurre en las calles (18,6%); le sigue la violencia intrafamiliar contra las mujeres (17,7%) y la proveniente de maras y pandillas (15,9%). Con respecto a los grupos de edades más jóvenes, la tendencia se mantiene.

Se aprecian cambios importantes según país. Por ejemplo, en Costa Rica (19,6%), Guatemala (17,6%), México (21,6%) y República Dominicana (22,6%), el tipo de violencia más frecuente que enfrentan las personas mayores se desarrolla en las calles.

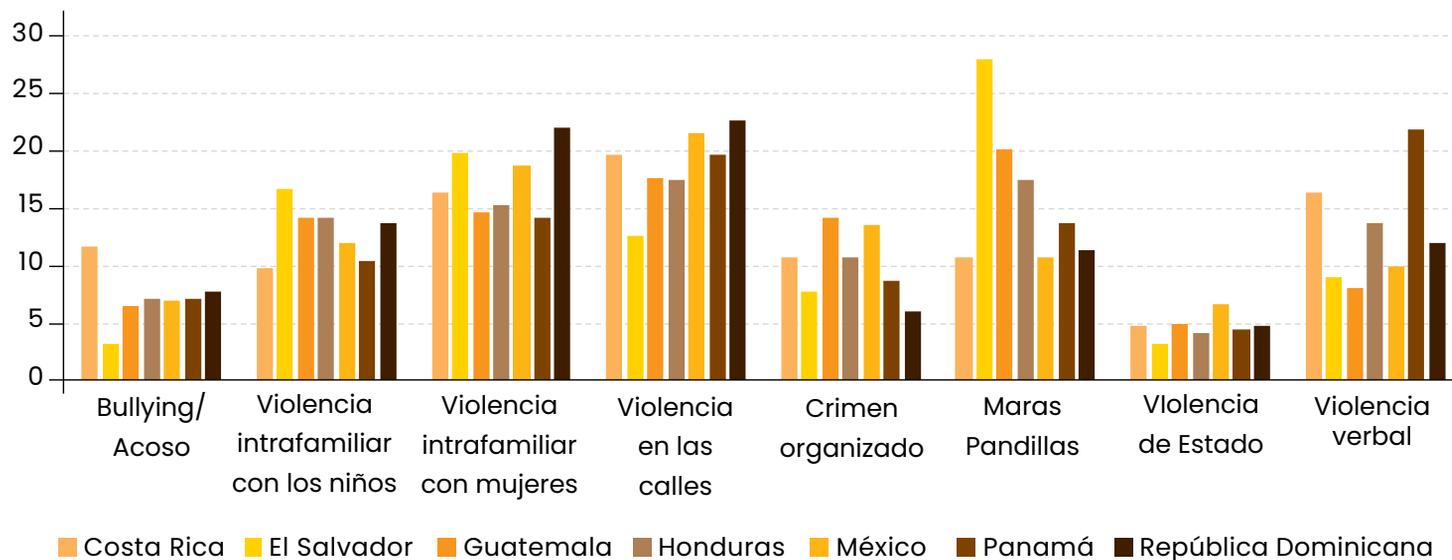
En cambio, en El Salvador (17,9%) el tipo de violencia que más afecta a las personas mayores proviene de las maras y las pandillas. En Honduras, este tipo de violencia y la violencia en las calles comparten el primer lugar en frecuencia (17,4%), y en Panamá la violencia verbal (21,9%) es la más recurrente.

La violencia intrafamiliar (contra niños y mujeres) es otro tipo de crimen que afecta de manera notoria a las personas mayores. En promedio, en los 8 países alcanza al 26,5% de las personas entrevistadas de 61 años y más. Por sobre el promedio se ubican El Salvador (36,5%), República Dominicana (35,7%), México (30,6%), Honduras (29,4%) y Guatemala (28,7%) (véase el gráfico 45).



Gráfico 45

Subregión (8 países): tipo de violencia más frecuente en el lugar donde viven las personas mayores, 2020



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas de opinión realizadas por la Corporación Latinobarómetro en los respectivos países, 2020.



Las personas mayores han pensado menos en migrar a otro país que aquellas de menor edad

En promedio, en los 8 países de los que se dispone de información, en 2020, el 14,7% de las personas de 61 años y más ha pensado en migrar. Una proporción de 12 puntos porcentuales menor que el promedio de las personas de 15 años y más.

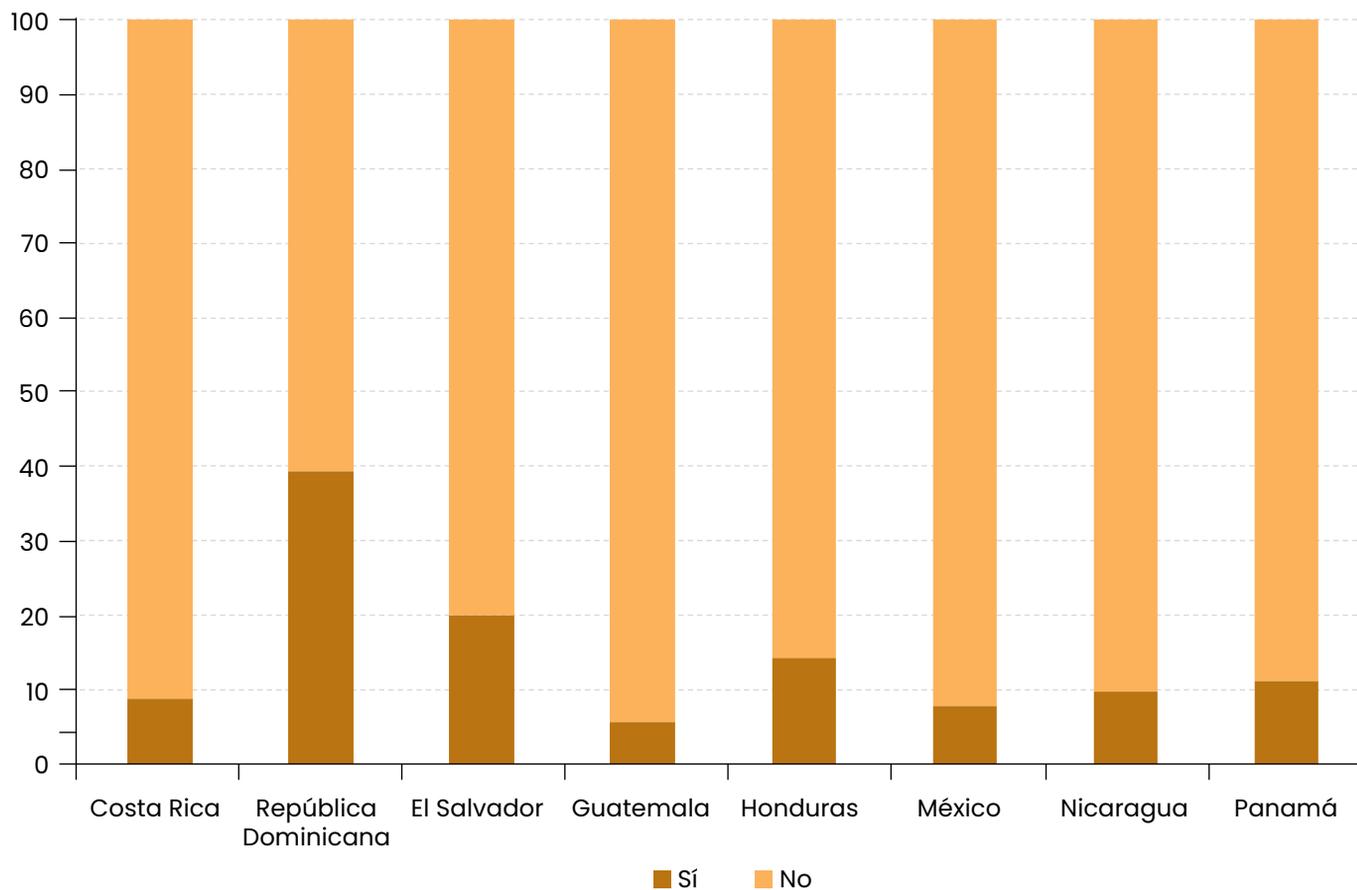
En la subregión se ubican los países con mayor porcentaje de personas mayores que ha pensando en migrar de la región. De acuerdo con datos del Latinobarómetro para el año 2020, en República Dominicana corresponde al 39,4% del total entrevistados de edad avanzada. Le sigue El Salvador (20%) y Honduras (14,3%) (véase el gráfico 46).

Aunque el porcentaje de personas mayores que han pensando en migrar es más bajo que el promedio para todas las edades y que los grupos en edades más jóvenes, se aprecian diferencias entre los países. Por ejemplo, en promedio para los 8 países, la diferencia entre las personas mayores y las de 15 a 25 años es de 18,6 puntos porcentuales, que baja a 14,9% cuando se le compara con el grupo de 26 a 40 años, y se reduce a 8% con respecto a los de 41 a 60 años.

Gráfico 46

Países seleccionados (8 países): población de 61 años y más que ha pensado en migrar a otro país, 2020

(En porcentajes)



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de tabulaciones especiales de las encuestas de opinión realizadas por la Corporación Latinobarómetro en los respectivos países, 2020.

En 2019, cerca de 3 de cada 10 personas mayores migrantes internacionales provenían de la subregión

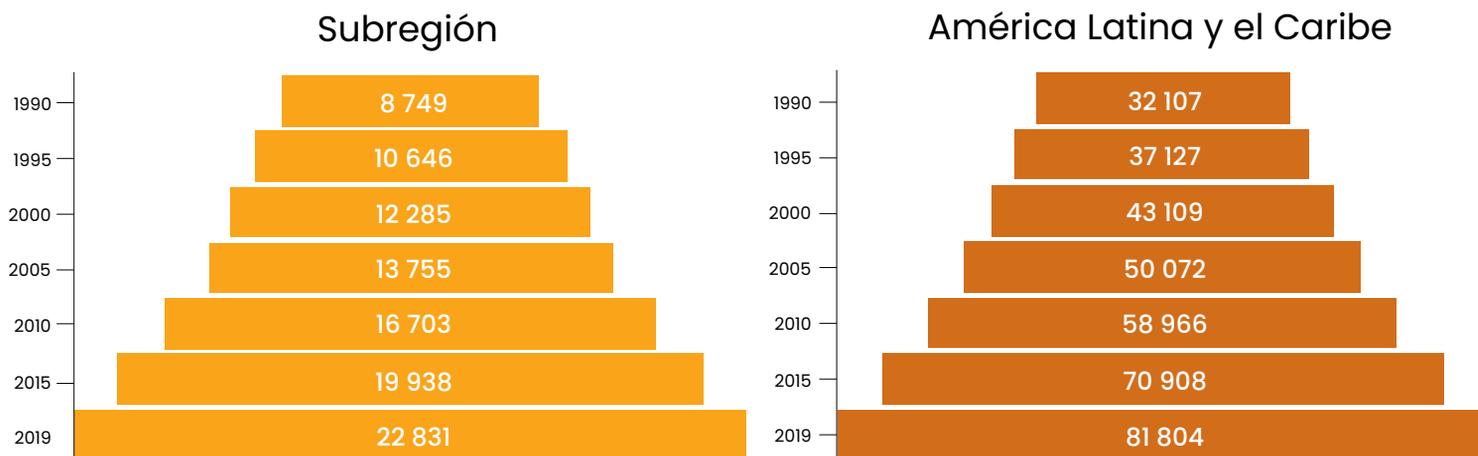
En América Latina y el Caribe, la población de 60 años y más ha ido incrementando su participación en los procesos de migración internacional desde 1990 en adelante. Entre 1990 y 2019, la cifra de migrantes internacionales de edad avanzada se incrementó de 32.107 a 81.804 personas, lo que equivale a un aumento porcentual del 60,8%.

En la subregión, la cifra de personas mayores migrantes internacionales pasó de 8.748 en 1990 a 22.831 en 2019, un incremento de 61,7% (véase el gráfico 47).

Entre la población adulta mayor migrante internacional del conjunto de la región, el 27,2% provenía de la subregión en 1990. Esta cifra se mantuvo relativamente constante en los siguientes años, con un leve aumento en 1995 y 2000, hasta llegar a 17,9% en 2019.

Gráfico 47

América Latina y el Caribe: número de personas migrantes internacionales de 60 años y más, 1990-2019



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *International Migrant Stock 2019* (United Nations Database, POP/DB/MIG/Stock/Rev.2019), 2019.

Las mujeres mayores son mayoría entre la población migrante internacional de la subregión

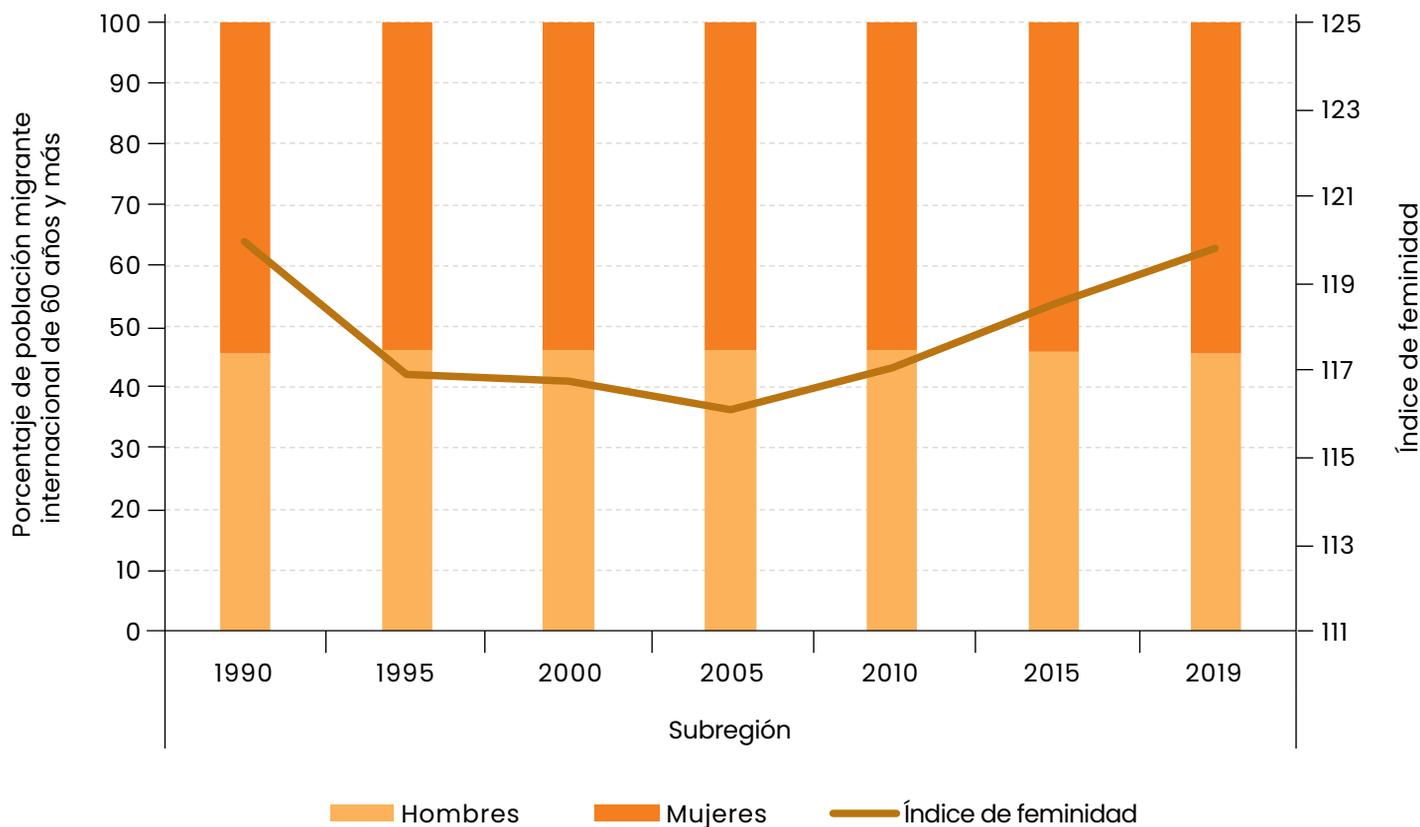
Entre la población migrante internacional de edad avanzada, las mujeres mayores son la mayoría. El índice de feminidad permaneció por arriba de 116,1 entre 1990 y 2019.

En 1990, el 54,5% de la población adulta mayor migrante internacional estaba compuesto por mujeres. Esta proporción descendió entre 1995 y 2010, hasta volver al mismo porcentaje en 2019. En comparación con el conjunto de la región de América Latina y el Caribe, el índice de feminidad de la población migrante de la subregión es levemente más bajo.

En 2019, en el total de población femenina migrante internacional, las mujeres mayores representaban el 2% en Nicaragua y El Salvador, el 1,6% en México, el 3,9% en Panamá y Honduras, el 2,4% en Haití, el 2,5% en El Salvador, el 1,1% en República Dominicana, el 2,8% en Costa Rica y el 11,5% en Cuba (véase el gráfico 48).

Gráfico 48

Subregión (10 países): porcentaje de la población migrante internacional de 60 años y más por sexo e índice de feminidad, 1990-2019



Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, International Migrant Stock 2019 (United Nations Database, POP/DB/MIG/Stock/Rev.2019), 2019.

BIBLIOGRAFÍA





BIBLIOGRAFÍA

ADI (Alzheimer's Disease International) (2016), *World Alzheimer Report 2016. Improving healthcare for people living with dementia: coverage, quality and costs now and in the future*, Londres.

Alkire, S., U. Kanagaratnam y N. Suppa (2021), "The Global Multidimensional Poverty Index (MPI) 2021", OPHI MPI *Methodological Notes 51*, Oxford Poverty and Human Development Initiative, University of Oxford.

CAF (Banco de Desarrollo de América Latina) (2020), "Los sistemas de pensiones y salud en América Latina: los desafíos del envejecimiento, el cambio tecnológico y la informalidad. Reporte de Economía y Desarrollo 2020", *Banco de Desarrollo de América Latina, Corporación Andina de Fomento* [en línea] <https://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1652/Los%20sistemas%20de%20pensiones%20y%20salud%20en%20Am%c3%a9rica%20Latina.%20Los%20desaf%c3%ados%20del%20envejecimiento%2c%20el%20cambio%20tecnol%c3%b3gico%20y%20la%20informalidad.pdf?sequence=12&isAllowed=y>.

Castillo, M. (2018), "La implementación de la Agenda 2030 en América Latina y el Caribe. Perspectiva demográfica en la región", ponencia presentada en la Reunión de Expertos sobre Envejecimiento y derechos de las personas mayores, en el marco de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, San José de Costa Rica 31 de octubre al 2 de noviembre de 2018 [en línea]. https://www.cepal.org/sites/default/files/presentations/miguel_del_castillo.pdf.

CEPAL (Comisión Económica para América Latina y el Caribe) (2008), *Transformaciones demográficas y su influencia en el desarrollo en América Latina y el Caribe* (LC/G.2378[SES.32/14]) [en línea] https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/2894/S0800268_es.pdf?sequence=1&isAllowed=y, Santiago, junio.

Dionicio, C. y otros (2016), "Informe de la II Encuesta Nacional de Discapacidad en Guatemala, ENDIS 2016", *CBM Juntos Logramos Más*, International Centre for Evidence in Disability, London School of Hygiene & Tropical Medicine, Consejo Nacional para la Atención de las Personas con Discapacidad, UNICEF, Instituto Nacional de Estadística de Guatemala [en línea] <https://www.unicef.org/guatemala/media/461/file/ENDIS%202016.pdf>.

INEC (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos de Costa Rica) (2019), *Encuesta Nacional de Hogares*, julio de 2019. Resultados Generales [en línea] <https://www.inec.cr/sites/default/files/documentos-biblioteca-virtual/reenaho2019.pdf>.

INEGI (Instituto Nacional de Estadística y Geografía) (2021), *Censo de Población y Vivienda 2020* [en línea] <https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2020/default.html>.

_____(s/f), *Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018* [en línea] <https://www.inegi.org.mx/programas/enadid/2018/>.

_____(s/f b), *Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM) 2018* [en línea] <https://www.inegi.org.mx/programas/enasem/2018/atl>.

Marinho Montero, M.L. y V. Quiroz (2018), *Estratificación social: una propuesta metodológica multidimensional para la subregión norte de América Latina y el Caribe*, Ciudad de México, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) sede subregional en México.

Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población (2019), *World Population Ageing 2019: Highlights (ST/ESA/SER.A/430)* [en línea] <https://www.un.org/en/development/desa/population/publications/pdf/ageing/WorldPopulationAgeing2019-Highlights.pdf>, New York.

_____(2018), "Enfoque de datos basados en derechos humanos. Que nadie se quede atrás en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible" [en línea] Ginebra, Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Derechos Humanos [en línea] https://www.ohchr.org/Documents/Issues/HRIndicators/GuidanceNoteonApproachtoData_SP.pdf.

_____(2015), "Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible", Resolución aprobada por la Asamblea General el 25 de septiembre de 2015 (A/RES/70/1) [en línea] https://www.un.org/ga/search/view_doc.asp?symbol=A/RES/70/1&Lang=S.

Niitsu N. (2018), "The growing senior population in Japan's metropolitan areas: Challenges for Japan, hints for the world", JFS Newsletter N° 187.

OIT (Organización Internacional del Trabajo) (2018), *Care work and care jobs for the future of decent work*, Geneva, International Labour Office.

_____(s/f), "KILM2. Razón empleo-población" [en línea] https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/publication/wcms_501576.pdf.

OMS (Organización Mundial de la Salud) (2018), "Death estimates by cause, sex and country", *WHO Global Mortality Estimates 2018*.

OMS/OPS (Organización Mundial de la Salud / Organización Panamericana de la Salud) (2017), "Health financing in the Americas" [en línea] <https://www.paho.org/salud-en-las-americas-2017/?p=178>.

ONEI (Oficina Nacional de Estadística e Información) (2019), *Encuesta nacional de envejecimiento de la población, ENEP-2017. Informe de resultados* [en línea] http://www.onei.gob.cu/sites/default/files/0_enep-2017_documento_completo_0.pdf.

Pérez, J. (2005), "Democratización de la supervivencia y nuevos modelos de vida", *Conferencia sobre los cambios en la mortalidad y sus consecuencias sociales*, Museo Nacional de Ciencia y Tecnología, Madrid.

Richards, N. y otros (2016), "Disability, noncommunicable disease and health information", *Bulletin of the World Health Organization* [en línea] doi:10.2471/BLT.15.156869.

Universidad de Costa Rica y otros (2020), *II Informe estado de situación de la población adulta mayor en Costa Rica* [en línea] <https://www.kerwa.ucr.ac.cr/bitstream/handle/10669/81562/DOCUMENTO%2011%20de%20agosto%202020.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.





ANEXOS





Anexo 1. Subregión (10 países): población según sexo, 2000-2050

| País | 2000 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|----------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Ambos sexos | | | | | | | | | | | |
| Costa Rica | 3 962 | 4 286 | 4 577 | 4 848 | 5 094 | 5 302 | 5 468 | 5 598 | 5 692 | 5 749 | 5 773 |
| Cuba | 11 126 | 11 262 | 11 226 | 11 325 | 11 327 | 11 257 | 11 142 | 10 981 | 10 765 | 10 492 | 10 162 |
| El Salvador | 5 888 | 6 052 | 6 184 | 6 325 | 6 486 | 6 643 | 6 779 | 6 869 | 6 931 | 6 953 | 6 937 |
| Guatemala | 11 651 | 13 096 | 14 630 | 16 252 | 17 916 | 19 582 | 21 213 | 22 782 | 24 261 | 25 645 | 26 921 |
| Haití | 8 464 | 9 195 | 9 949 | 10 696 | 11 403 | 12 089 | 12 733 | 13 341 | 13 916 | 14 432 | 14 878 |
| Honduras | 6 575 | 7 459 | 8 317 | 9 113 | 9 905 | 10 692 | 11 449 | 12 148 | 12 780 | 13 341 | 13 831 |
| México | 98 900 | 106 005 | 114 093 | 121 858 | 128 933 | 135 284 | 140 876 | 145 755 | 149 759 | 152 887 | 155 151 |
| Nicaragua | 5 069 | 5 439 | 5 824 | 6 223 | 6 625 | 7 008 | 7 392 | 7 740 | 8 049 | 8 314 | 8 531 |
| Panamá | 3 030 | 3 330 | 3 643 | 3 968 | 4 315 | 4 635 | 4 928 | 5 197 | 5 442 | 5 661 | 5 853 |
| República Dominicana | 8 471 | 9 097 | 9 695 | 10 282 | 10 848 | 11 346 | 11 770 | 12 126 | 12 416 | 12 642 | 12 796 |
| Mujeres | | | | | | | | | | | |
| Costa Rica | 1 974 | 2 137 | 2 285 | 2 422 | 2 549 | 2 656 | 2 742 | 2 809 | 2 858 | 2 887 | 2 898 |
| Cuba | 5 579 | 5 648 | 5 642 | 5 697 | 5 703 | 5 673 | 5 617 | 5 535 | 5 422 | 5 277 | 5 100 |
| El Salvador | 3 052 | 3 164 | 3 257 | 3 351 | 3 450 | 3 541 | 3 617 | 3 665 | 3 696 | 3 704 | 3 689 |
| Guatemala | 5 934 | 6 674 | 7 444 | 8 257 | 9 088 | 9 922 | 10 738 | 11 522 | 12 259 | 12 945 | 13 574 |
| Haití | 4 296 | 4 664 | 5 042 | 5 416 | 5 776 | 6 117 | 6 439 | 6 743 | 7 031 | 7 291 | 7 517 |
| Honduras | 3 305 | 3 744 | 4 169 | 4 563 | 4 956 | 5 347 | 5 723 | 6 072 | 6 386 | 6 665 | 6 908 |
| México | 50 342 | 54 168 | 58 267 | 62 264 | 65 861 | 69 098 | 71 957 | 74 456 | 76 494 | 78 057 | 79 142 |
| Nicaragua | 2 562 | 2 755 | 2 955 | 3 156 | 3 360 | 3 554 | 3 749 | 3 925 | 4 081 | 4 214 | 4 320 |
| Panamá | 1 503 | 1 654 | 1 812 | 1 978 | 2 155 | 2 319 | 2 468 | 2 605 | 2 729 | 2 840 | 2 936 |
| República Dominicana | 4 227 | 4 522 | 4 829 | 5 134 | 5 430 | 5 691 | 5 915 | 6 105 | 6 260 | 6 381 | 6 464 |

| País | 2000 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Hombres | | | | | | | | | | | |
| Costa Rica | 1 989 | 2 149 | 2 293 | 2 426 | 2 545 | 2 646 | 2 726 | 2 789 | 2 834 | 2 863 | 2 874 |
| Cuba | 5 547 | 5 613 | 5 584 | 5 628 | 5 623 | 5 584 | 5 525 | 5 446 | 5 343 | 5 215 | 5 062 |
| El Salvador | 2 836 | 2 889 | 2 926 | 2 974 | 3 036 | 3 102 | 3 162 | 3 204 | 3 236 | 3 250 | 3 248 |
| Guatemala | 5 717 | 6 423 | 7 186 | 7 995 | 8 827 | 9 660 | 10 475 | 11 260 | 12 002 | 12 700 | 13 346 |
| Haití | 4 168 | 4 531 | 4 907 | 5 280 | 5 626 | 5 971 | 6 294 | 6 598 | 6 885 | 7 140 | 7 360 |
| Honduras | 3 270 | 3 715 | 4 149 | 4 550 | 4 949 | 5 345 | 5 726 | 6 077 | 6 394 | 6 676 | 6 923 |
| México | 48 558 | 51 837 | 55 826 | 59 594 | 63 071 | 66 186 | 68 919 | 71 299 | 73 265 | 74 830 | 76 009 |
| Nicaragua | 2 507 | 2 684 | 2 869 | 3 067 | 3 265 | 3 454 | 3 643 | 3 814 | 3 968 | 4 101 | 4 212 |
| Panamá | 1 527 | 1 676 | 1 830 | 1 990 | 2 160 | 2 317 | 2 460 | 2 592 | 2 713 | 2 821 | 2 917 |
| República Dominicana | 4 245 | 4 576 | 4 866 | 5 147 | 5 418 | 5 655 | 5 855 | 6 021 | 6 156 | 6 261 | 6 332 |

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

Anexo 2. Subregión (10 países): población según sexo, 2000-2050

| País | 2000 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Población | | | | | | | | | | | |
| Cuba | 8 399 | 8 591 | 8 681 | 8 813 | 8 874 | 8 957 | 9 048 | 9 112 | 9 151 | 9 156 | 9 101 |
| República Dominicana | 5 288 | 6 223 | 7 300 | 8 272 | 9 169 | 9 950 | 10 618 | 11 170 | 11 616 | 11 952 | 12 209 |
| Haití | 3 044 | 3 950 | 4 751 | 5 616 | 6 492 | 7 343 | 8 144 | 8 870 | 9 501 | 10 045 | 10 520 |
| Costa Rica | 2 318 | 2 790 | 3 261 | 3 695 | 4 074 | 4 391 | 4 647 | 4 846 | 4 997 | 5 117 | 5 205 |
| El Salvador | 3 457 | 3 717 | 4 035 | 4 400 | 4 759 | 5 085 | 5 371 | 5 595 | 5 770 | 5 894 | 5 984 |
| Guatemala | 5 281 | 6 144 | 7 082 | 8 121 | 9 284 | 10 568 | 11 963 | 13 452 | 15 007 | 16 572 | 18 121 |
| Honduras | 2 966 | 3 582 | 4 252 | 4 943 | 5 672 | 6 421 | 7 169 | 7 892 | 8 570 | 9 205 | 9 793 |
| México | 76 007 | 82 773 | 91 292 | 99 813 | 108 074 | 115 926 | 123 198 | 129 795 | 135 641 | 140 697 | 144 910 |
| Nicaragua | 2 774 | 3 009 | 3 266 | 3 521 | 3 787 | 4 071 | 4 387 | 4 709 | 5 032 | 5 343 | 5 624 |
| Panamá | 1 885 | 2 121 | 2 373 | 2 647 | 2 935 | 3 230 | 3 528 | 3 824 | 4 115 | 4 392 | 4 652 |
| Porcentaje | | | | | | | | | | | |
| Cuba | 75,3 | 76,1 | 76,6 | 77,2 | 77,2 | 77,8 | 78,7 | 79,9 | 81,2 | 82,7 | 84,1 |
| República Dominicana | 61,8 | 67,4 | 73,8 | 82,5 | 82,5 | 85,5 | 87,8 | 89,4 | 90,5 | 91,3 | 92,0 |
| Haití | 35,6 | 42,6 | 47,5 | 57,1 | 57,1 | 61,3 | 64,9 | 68,0 | 70,6 | 72,8 | 74,9 |
| Costa Rica | 59,1 | 65,7 | 71,7 | 80,8 | 80,8 | 83,7 | 85,8 | 87,3 | 88,3 | 89,3 | 90,1 |
| El Salvador | 58,9 | 61,6 | 65,5 | 73,4 | 73,4 | 76,6 | 79,2 | 81,2 | 82,9 | 84,2 | 85,5 |
| Guatemala | 45,3 | 46,9 | 48,4 | 51,8 | 51,8 | 54,0 | 56,4 | 59,1 | 61,8 | 64,6 | 67,2 |
| Honduras | 45,5 | 48,6 | 51,9 | 58,4 | 58,4 | 61,4 | 64,3 | 67,0 | 69,5 | 71,7 | 73,9 |
| México | 74,7 | 76,3 | 77,8 | 80,7 | 80,7 | 82,1 | 83,5 | 84,8 | 86,0 | 87,2 | 88,2 |
| Nicaragua | 55,2 | 55,9 | 56,9 | 59,0 | 59,0 | 60,5 | 62,3 | 64,3 | 66,7 | 69,1 | 71,4 |
| Panamá | 62,2 | 63,7 | 65,1 | 68,4 | 68,4 | 70,3 | 72,2 | 74,2 | 76,2 | 78,1 | 79,8 |

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

Anexo 3. Subregión (10 países): indicadores de envejecimiento poblacional, 2020

| Indicadores | Costa Rica | Cuba | El Salvador | Guatemala | Haití | Honduras | México | Nicaragua | Panamá | República Dominicana |
|--|------------|-----------|-------------|-----------|-----------|----------|------------|-----------|----------|----------------------|
| Población total | 5094,114 | 11326,616 | 6486,201 | 17915,567 | 11402,533 | 9904,608 | 128932,753 | 6624,554 | 4314,768 | 10847,904 |
| Población de 60 años y más | 766,611 | 2407,179 | 782,086 | 1295,462 | 883,001 | 729,876 | 14491,685 | 575,438 | 528,156 | 1205,158 |
| Población de 75 años y más | 204,963 | 784,028 | 236,185 | 355,18 | 208,257 | 187,067 | 3760,025 | 143,275 | 153,905 | 318,869 |
| Población de 80 años y más | 112,738 | 428,95 | 127,399 | 194,103 | 98,854 | 104,487 | 2038,019 | 76,184 | 87,716 | 181,519 |
| Población de 85 años y más | 52,828 | 199,386 | 52,791 | 85,262 | 37,164 | 49,202 | 979,515 | 33,378 | 43,7 | 86,673 |
| Población de 90 años y más | 19,448 | 77,76 | 15,074 | 26,325 | 10,662 | 17,497 | 369,531 | 11,423 | 17,968 | 33,766 |
| Porcentaje 60 años y más | 15,0 | 21,3 | 12,1 | 7,2 | 7,7 | 7,4 | 11,2 | 8,7 | 12,2 | 11,1 |
| Porcentaje 75 años y más | 4,0 | 6,9 | 3,6 | 2,0 | 1,8 | 1,9 | 2,9 | 2,2 | 3,6 | 2,9 |
| Porcentaje 80 años y más | 2,2 | 3,8 | 2,0 | 1,1 | 0,9 | 1,1 | 1,6 | 1,2 | 2,0 | 1,7 |
| Porcentaje 85 años y más | 1,0 | 1,8 | 0,8 | 0,5 | 0,3 | 0,5 | 0,8 | 0,5 | 1,0 | 0,8 |
| Índice de feminidad 60 años y más | 112,3 | 116,5 | 140,2 | 125,0 | 119,8 | 119,7 | 120,4 | 130,5 | 112,5 | 111,7 |
| Índice de feminidad 75 años y más | 127,0 | 128,6 | 140,8 | 127,3 | 137,5 | 133,4 | 131,8 | 145,9 | 123,5 | 122,6 |
| Índice de feminidad 80 años y más | 136,1 | 137,4 | 143,2 | 130,4 | 148,8 | 142,1 | 140,4 | 158,4 | 128,9 | 127,8 |
| Índice de feminidad 85 años y más | 148,8 | 146,6 | 155,8 | 138,7 | 162,1 | 156,2 | 150,1 | 183,6 | 134,4 | 133,4 |
| Índice de envejecimiento | 72,3 | 133,5 | 45,3 | 21,7 | 23,8 | 24,1 | 43,5 | 29,4 | 46,2 | 40,5 |
| Edad mediana de la población | 33,5 | 42,2 | 27,6 | 22,9 | 24,0 | 24,3 | 29,2 | 26,5 | 29,7 | 28,0 |
| Índice de dependencia en la vejez 1 (65+/(15-64)) | 14,9 | 23,3 | 13,4 | 8,2 | 8,3 | 7,7 | 11,4 | 8,8 | 13,1 | 11,6 |
| Índice de dependencia en la vejez 2 (65+/(20-64)) | 15,5 | 25,4 | 9,9 | 9,2 | 16,6 | 13,2 | 10,2 | 15,1 | 12,6 | 13,4 |
| Índice de dependencia en la vejez 2 (70+/(20-69)) | 10,3 | 16,1 | 9,9 | 6,1 | 5,8 | 5,6 | 8,0 | 5,9 | 9,6 | 8,2 |

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

Anexo 4. Subregión (10 países): proyecciones de población de 60 años y más por grupos de edad, 2020-2050

| Grupo de edad | Año | Costa Rica | Cuba | El Salvador | Guatemala | Haiti | Honduras | Mexico | Nicaragua | Panamá | República Dominicana |
|---------------|------|------------|----------|-------------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|----------------------|
| 60 años y más | 2020 | 766,611 | 2407,179 | 782,086 | 1295,462 | 883,001 | 729,876 | 14491,685 | 575,438 | 528,156 | 1205,158 |
| | 2025 | 950,869 | 2897,485 | 883,392 | 1539,085 | 1027,768 | 900,102 | 17380,051 | 701,8 | 645,562 | 1446,507 |
| | 2030 | 1117,052 | 3344,464 | 992,582 | 1841,667 | 1176,069 | 1116,346 | 20695,899 | 841,807 | 778,037 | 1696,325 |
| | 2035 | 1256,626 | 3688,252 | 1111,832 | 2239,231 | 1325,383 | 1376,689 | 24489,5 | 1017,737 | 922,97 | 1950,433 |
| | 2040 | 1415,027 | 3675,167 | 1238,073 | 2764,758 | 1551,681 | 1697,525 | 28109,06 | 1234,234 | 1068,516 | 2204,42 |
| | 2045 | 1591,111 | 3688,693 | 1359,007 | 3415,233 | 1884,268 | 2066,919 | 31583,381 | 1491,828 | 1208,451 | 2463,535 |
| | 2050 | 1773,882 | 3788,199 | 1507,1 | 4136,966 | 2208,918 | 2468,549 | 35038,205 | 1749,558 | 1343,342 | 2739,96 |
| 75 años y más | 2020 | 204,963 | 784,028 | 236,185 | 355,18 | 208,257 | 187,067 | 3760,025 | 143,275 | 153,905 | 318,869 |
| | 2025 | 264,932 | 893,338 | 267,111 | 420,705 | 233,314 | 227,527 | 4414,088 | 162,17 | 645,562 | 384,200 |
| | 2030 | 334,636 | 1029,455 | 309,92 | 534,432 | 279,559 | 292,943 | 5471,576 | 217,971 | 778,037 | 475,719 |
| | 2035 | 433,85 | 1142,472 | 355,943 | 654,089 | 328,565 | 372,933 | 6840,227 | 288,606 | 922,97 | 590,735 |
| | 2040 | 548,475 | 1475,509 | 411,685 | 786,048 | 386,703 | 468,642 | 8482,762 | 358,761 | 1068,516 | 717,578 |
| | 2045 | 640,202 | 1756,544 | 471,862 | 954,101 | 443,303 | 590,658 | 10316,666 | 432,487 | 1208,451 | 844,285 |
| | 2050 | 703,695 | 1928,474 | 537,456 | 1186,449 | 498,7 | 736,86 | 12326,815 | 528,842 | 1343,342 | 969,54 |

148 | Indicadores sobre envejecimiento y personas mayores en Centroamérica, México y el Caribe hispano

| Grupo de edad | Año | Costa Rica | Cuba | El Salvador | Guatemala | Haiti | Honduras | México | Nicaragua | Panamá | República Dominicana |
|---------------|------|------------|----------|-------------|-----------|---------|----------|----------|-----------|---------|----------------------|
| 80 años y más | 2020 | 112,738 | 428,95 | 127,399 | 194,103 | 98,854 | 104,487 | 2038,019 | 76,184 | 87,716 | 181,519 |
| | 2025 | 142,94 | 509,996 | 148,956 | 228,949 | 119,072 | 123,021 | 2383,577 | 91,725 | 109,908 | 214,613 |
| | 2030 | 187,901 | 588,385 | 168,732 | 273,617 | 131,937 | 151,403 | 2841,81 | 104,164 | 136,322 | 258,746 |
| | 2035 | 240,011 | 692,843 | 199,063 | 356,184 | 159,891 | 198,911 | 3630,184 | 145,759 | 170,156 | 323,228 |
| | 2040 | 315,529 | 772,05 | 231,493 | 439,56 | 188,766 | 255,849 | 4595,323 | 196,51 | 213,745 | 404,705 |
| | 2045 | 401,539 | 1034,299 | 271,099 | 530,675 | 223,146 | 323,116 | 5746,632 | 244,596 | 266,567 | 493,411 |
| | 2050 | 465,549 | 1242,095 | 313,582 | 650,543 | 256,024 | 410,114 | 7028,851 | 295,278 | 325,486 | 580,663 |
| 85 años y más | 2020 | 52,828 | 199,386 | 52,791 | 85,262 | 37,164 | 49,202 | 979,515 | 33,378 | 43,7 | 86,673 |
| | 2025 | 68,276 | 237,269 | 66,652 | 104,331 | 47,734 | 59,06 | 1100,716 | 41,102 | 55,796 | 110,173 |
| | 2030 | 87,766 | 289,215 | 78,222 | 123,755 | 57,013 | 69,704 | 1310,456 | 50,223 | 136,322 | 128,701 |
| | 2035 | 117,947 | 341,332 | 89,523 | 150,499 | 62,51 | 87,236 | 1607,184 | 57,404 | 170,156 | 155,431 |
| | 2040 | 152,384 | 408,794 | 108,366 | 202,13 | 76,793 | 117,303 | 2097,115 | 84,265 | 213,745 | 196,048 |
| | 2045 | 203,504 | 458,343 | 128,001 | 251,615 | 90,827 | 152,168 | 2686,672 | 115,468 | 266,567 | 247,215 |
| | 2050 | 260,809 | 643,287 | 152,33 | 306,181 | 107,841 | 193,229 | 3389,574 | 143,9 | 325,486 | 302,041 |

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

Anexo 5. Subregión (10 países): esperanza de vida al nacer según sexo

| Período | Costa Rica | Cuba | El Salvador | Guatemala | Haiti | Honduras | México | Nicaragua | Panamá | República Dominicana |
|--------------------|------------|-------|-------------|-----------|-------|----------|--------|-----------|--------|----------------------|
| Ambos sexos | | | | | | | | | | |
| 2020-2025 | 80,94 | 79,18 | 74,06 | 75,05 | 64,99 | 75,87 | 75,41 | 75,23 | 79,10 | 74,65 |
| 2025-2030 | 81,85 | 79,95 | 75,07 | 76,08 | 66,28 | 76,73 | 76,23 | 76,25 | 79,96 | 75,47 |
| 2030-2035 | 82,73 | 80,99 | 76,04 | 77,06 | 67,41 | 77,56 | 77,45 | 77,22 | 80,81 | 76,28 |
| 2035-2040 | 83,53 | 81,73 | 76,97 | 78,00 | 68,42 | 78,37 | 78,23 | 78,16 | 81,64 | 77,08 |
| 2040-2045 | 84,23 | 82,46 | 77,89 | 78,92 | 69,32 | 79,16 | 79,01 | 79,07 | 82,45 | 77,86 |
| 2045-2050 | 84,88 | 83,18 | 78,78 | 79,79 | 70,14 | 79,93 | 79,78 | 79,95 | 83,19 | 78,65 |
| Mujeres | | | | | | | | | | |
| 2020-2025 | 83,39 | 81,12 | 78,48 | 77,89 | 67,21 | 78,14 | 78,17 | 78,65 | 82,20 | 77,90 |
| 2025-2030 | 84,09 | 81,79 | 79,35 | 78,86 | 68,57 | 78,96 | 78,93 | 79,55 | 82,87 | 78,65 |
| 2030-2035 | 84,76 | 82,66 | 80,17 | 79,76 | 69,78 | 79,72 | 80,10 | 80,39 | 83,51 | 79,37 |
| 2035-2040 | 85,40 | 83,28 | 80,93 | 80,58 | 70,86 | 80,44 | 80,78 | 81,17 | 84,14 | 80,06 |
| 2040-2045 | 86,02 | 83,88 | 81,65 | 81,36 | 71,83 | 81,13 | 81,44 | 81,90 | 84,74 | 80,71 |
| 2045-2050 | 86,62 | 84,46 | 82,35 | 82,09 | 72,72 | 81,79 | 82,07 | 82,61 | 85,33 | 81,36 |
| Hombres | | | | | | | | | | |
| 2020-2025 | 78,53 | 77,25 | 69,27 | 72,14 | 62,77 | 73,57 | 72,62 | 71,75 | 76,14 | 71,58 |
| 2025-2030 | 79,63 | 78,11 | 70,41 | 73,24 | 64,00 | 74,47 | 73,49 | 72,85 | 77,15 | 72,44 |
| 2030-2035 | 80,70 | 79,30 | 71,54 | 74,30 | 65,07 | 75,36 | 74,74 | 73,94 | 78,18 | 73,32 |
| 2035-2040 | 81,66 | 80,17 | 72,64 | 75,35 | 66,01 | 76,24 | 75,61 | 75,02 | 79,20 | 74,19 |
| 2040-2045 | 82,44 | 81,04 | 73,76 | 76,40 | 66,84 | 77,13 | 76,50 | 76,09 | 80,19 | 75,07 |
| 2045-2050 | 83,14 | 81,90 | 74,87 | 77,41 | 67,59 | 78,03 | 77,41 | 77,16 | 81,07 | 75,98 |

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

Anexo 6. Subregión (10 países): esperanza de vida de vejez, según sexo

| Edad | Período | Costa Rica | Cuba | El Salvador | Guatemala | Haití | Honduras | México | Nicaragua | Panamá | República Dominicana |
|--------------------|-------------|------------|-------|-------------|-----------|-------|----------|--------|-----------|--------|----------------------|
| Ambos sexos | | | | | | | | | | | |
| 60 años | 2020 - 2025 | 24,79 | 22,80 | 22,03 | 22,77 | 18,87 | 23,00 | 21,50 | 22,05 | 25,09 | 22,51 |
| | 2025 - 2030 | 25,37 | 23,35 | 22,44 | 23,17 | 19,01 | 23,34 | 21,93 | 22,55 | 25,48 | 22,82 |
| | 2030 - 2035 | 25,95 | 24,10 | 22,88 | 23,58 | 19,15 | 23,69 | 22,63 | 23,04 | 25,88 | 23,13 |
| | 2035 - 2040 | 26,49 | 24,65 | 23,33 | 23,99 | 19,30 | 24,04 | 23,06 | 23,52 | 26,30 | 23,46 |
| | 2040 - 2045 | 26,97 | 25,19 | 23,78 | 24,41 | 19,46 | 24,41 | 23,51 | 24,00 | 26,73 | 23,80 |
| | 2045 - 2050 | 27,43 | 25,73 | 24,23 | 24,83 | 19,62 | 24,79 | 23,97 | 24,48 | 27,14 | 24,17 |
| 70 años | 2020 - 2025 | 16,86 | 15,38 | 14,69 | 15,24 | 12,19 | 15,51 | 14,49 | 14,84 | 17,46 | 15,58 |
| | 2025 - 2030 | 17,31 | 15,80 | 14,99 | 15,53 | 12,27 | 15,75 | 14,79 | 15,19 | 17,73 | 15,77 |
| | 2030 - 2035 | 17,76 | 16,38 | 15,31 | 15,83 | 12,35 | 16,00 | 15,29 | 15,55 | 18,01 | 15,96 |
| | 2035 - 2040 | 18,19 | 16,81 | 15,64 | 16,14 | 12,45 | 16,26 | 15,61 | 15,90 | 18,32 | 16,18 |
| | 2040 - 2045 | 18,58 | 17,24 | 15,98 | 16,46 | 12,55 | 16,53 | 15,93 | 16,26 | 18,64 | 16,40 |
| | 2045 - 2050 | 18,94 | 17,67 | 16,32 | 16,77 | 12,66 | 16,81 | 16,27 | 16,63 | 18,95 | 16,65 |
| 80 años | 2020 - 2025 | 10,24 | 9,18 | 8,42 | 8,75 | 7,38 | 9,40 | 8,93 | 8,76 | 11,13 | 10,20 |
| | 2025 - 2030 | 10,52 | 9,44 | 8,62 | 8,94 | 7,41 | 9,52 | 9,08 | 8,97 | 11,26 | 10,24 |
| | 2030 - 2035 | 10,81 | 9,82 | 8,83 | 9,14 | 7,43 | 9,66 | 9,37 | 9,20 | 11,41 | 10,30 |
| | 2035 - 2040 | 11,09 | 10,11 | 9,05 | 9,34 | 7,47 | 9,81 | 9,53 | 9,42 | 11,58 | 10,37 |
| | 2040 - 2045 | 11,34 | 10,39 | 9,27 | 9,56 | 7,51 | 9,96 | 9,71 | 9,65 | 11,76 | 10,46 |
| | 2045 - 2050 | 11,59 | 10,68 | 9,50 | 9,77 | 7,56 | 10,13 | 9,90 | 9,89 | 11,94 | 10,57 |

| Edad | Período | Costa Rica | Cuba | El Salvador | Guatemala | Haití | Honduras | México | Nicaragua | Panamá | República Dominicana |
|----------------|-------------|------------|-------|-------------|-----------|-------|----------|--------|-----------|--------|----------------------|
| Mujeres | | | | | | | | | | | |
| 60 años | 2020 - 2025 | 24,10 | 23,98 | 19,80 | 26,18 | 23,22 | 23,59 | 24,34 | 22,60 | 23,54 | 26,56 |
| | 2025 - 2030 | 24,59 | 24,31 | 19,94 | 26,67 | 23,67 | 24,05 | 24,68 | 23,05 | 24,03 | 26,91 |
| | 2030 - 2035 | 25,25 | 24,63 | 20,10 | 27,15 | 24,14 | 24,50 | 25,02 | 23,80 | 24,52 | 27,27 |
| | 2035 - 2040 | 25,72 | 24,97 | 20,26 | 27,63 | 24,61 | 24,94 | 25,36 | 24,24 | 24,99 | 27,63 |
| | 2040 - 2045 | 26,19 | 25,31 | 20,43 | 28,09 | 25,07 | 25,37 | 25,70 | 24,68 | 25,44 | 27,99 |
| | 2045 - 2050 | 26,64 | 25,66 | 20,63 | 28,55 | 25,52 | 25,80 | 26,05 | 25,12 | 25,90 | 28,36 |
| 70 años | 2020 - 2025 | 16,34 | 16,61 | 12,81 | 17,88 | 15,45 | 15,82 | 16,49 | 15,17 | 15,95 | 18,49 |
| | 2025 - 2030 | 16,72 | 16,82 | 12,89 | 18,28 | 15,79 | 16,16 | 16,74 | 15,50 | 16,32 | 18,75 |
| | 2030 - 2035 | 17,24 | 17,04 | 12,98 | 18,66 | 16,15 | 16,49 | 16,99 | 16,07 | 16,67 | 19,01 |
| | 2035 - 2040 | 17,61 | 17,27 | 13,09 | 19,05 | 16,51 | 16,82 | 17,24 | 16,39 | 17,02 | 19,28 |
| | 2040 - 2045 | 17,98 | 17,50 | 13,21 | 19,43 | 16,86 | 17,16 | 17,49 | 16,72 | 17,36 | 19,56 |
| | 2045 - 2050 | 18,35 | 17,75 | 13,34 | 19,80 | 17,22 | 17,48 | 17,75 | 17,05 | 17,71 | 19,85 |
| 80 años | 2020 - 2025 | 9,65 | 10,80 | 7,78 | 10,80 | 8,88 | 9,09 | 9,96 | 9,24 | 9,45 | 11,69 |
| | 2025 - 2030 | 9,90 | 10,87 | 7,80 | 11,06 | 9,11 | 9,31 | 10,09 | 9,42 | 9,67 | 11,83 |
| | 2030 - 2035 | 10,25 | 10,95 | 7,83 | 11,32 | 9,34 | 9,54 | 10,23 | 9,76 | 9,90 | 11,98 |
| | 2035 - 2040 | 10,51 | 11,04 | 7,87 | 11,58 | 9,58 | 9,76 | 10,38 | 9,95 | 10,13 | 12,14 |
| | 2040 - 2045 | 10,76 | 11,14 | 7,92 | 11,84 | 9,82 | 9,99 | 10,53 | 10,14 | 10,35 | 12,31 |
| | 2045 - 2050 | 11,02 | 11,26 | 7,98 | 12,11 | 10,06 | 10,21 | 10,69 | 10,34 | 10,58 | 12,48 |

152 | Indicadores sobre envejecimiento y personas mayores en Centroamérica, México y el Caribe hispano

| Edad | Período | Costa Rica | Cuba | El Salvador | Guatemala | Haití | Honduras | México | Nicaragua | Panamá | República Dominicana |
|----------------|-------------|------------|-------|-------------|-----------|-------|----------|--------|-----------|--------|----------------------|
| Hombres | | | | | | | | | | | |
| 60 años | 2020 - 2025 | 21,43 | 21,02 | 17,84 | 23,34 | 20,51 | 21,79 | 21,53 | 20,28 | 20,31 | 23,57 |
| | 2025 - 2030 | 22,02 | 21,27 | 17,96 | 23,99 | 20,83 | 22,12 | 21,85 | 20,67 | 20,76 | 23,98 |
| | 2030 - 2035 | 22,86 | 21,56 | 18,09 | 24,67 | 21,18 | 22,46 | 22,20 | 21,28 | 21,22 | 24,42 |
| | 2035 - 2040 | 23,49 | 21,86 | 18,22 | 25,28 | 21,56 | 22,83 | 22,57 | 21,70 | 21,70 | 24,90 |
| | 2040 - 2045 | 24,13 | 22,19 | 18,35 | 25,79 | 21,97 | 23,24 | 22,96 | 22,15 | 22,21 | 25,40 |
| | 2045 - 2050 | 24,78 | 22,56 | 18,48 | 26,25 | 22,39 | 23,65 | 23,40 | 22,62 | 22,74 | 25,86 |
| 70 años | 2020 - 2025 | 14,31 | 14,49 | 11,45 | 15,73 | 13,70 | 14,56 | 14,38 | 13,69 | 13,47 | 16,34 |
| | 2025 - 2030 | 14,76 | 14,62 | 11,52 | 16,23 | 13,91 | 14,78 | 14,60 | 13,95 | 13,78 | 16,60 |
| | 2030 - 2035 | 15,41 | 14,78 | 11,60 | 16,76 | 14,15 | 15,01 | 14,84 | 14,37 | 14,10 | 16,91 |
| | 2035 - 2040 | 15,90 | 14,95 | 11,68 | 17,24 | 14,39 | 15,27 | 15,10 | 14,65 | 14,44 | 17,26 |
| | 2040 - 2045 | 16,40 | 15,15 | 11,76 | 17,64 | 14,67 | 15,56 | 15,38 | 14,96 | 14,80 | 17,62 |
| | 2045 - 2050 | 16,91 | 15,40 | 11,85 | 18,00 | 14,96 | 15,86 | 15,70 | 15,29 | 15,19 | 17,96 |
| 80 años | 2020 - 2025 | 8,59 | 9,50 | 6,86 | 9,56 | 7,80 | 8,34 | 8,69 | 8,53 | 7,81 | 10,46 |
| | 2025 - 2030 | 8,86 | 9,49 | 6,88 | 9,87 | 7,93 | 8,47 | 8,79 | 8,64 | 7,99 | 10,57 |
| | 2030 - 2035 | 9,28 | 9,51 | 6,90 | 10,19 | 8,07 | 8,62 | 8,91 | 8,86 | 8,18 | 10,72 |
| | 2035 - 2040 | 9,59 | 9,54 | 6,93 | 10,49 | 8,22 | 8,78 | 9,05 | 8,99 | 8,38 | 10,90 |
| | 2040 - 2045 | 9,92 | 9,60 | 6,96 | 10,75 | 8,39 | 8,96 | 9,20 | 9,14 | 8,61 | 11,09 |
| | 2045 - 2050 | 10,25 | 9,70 | 7,00 | 10,98 | 8,57 | 9,16 | 9,38 | 9,32 | 8,85 | 11,28 |

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

Anexo 7.

Esperanza de vida saludable al nacer y a los 60 años, 2000-2019

| País | Año | Esperanza de vida saludable al nacer | | | Esperanza de vida saludable a los 60 años | | |
|-------------|------|--------------------------------------|---------|---------|---|---------|---------|
| | | Ambos sexos | Hombres | Mujeres | Ambos sexos | Hombres | Mujeres |
| Costa Rica | 2019 | 70 | 69 | 71 | 18,69 | 17,8 | 19,54 |
| | 2010 | 69 | 68 | 71 | 18,05 | 17,16 | 18,91 |
| | 2000 | 68 | 67 | 69 | 16,93 | 16 | 17,84 |
| Cuba | 2019 | 68 | 67 | 69 | 16,31 | 15,2 | 17,39 |
| | 2010 | 68 | 67 | 69 | 16,4 | 15,49 | 17,3 |
| | 2000 | 67 | 66 | 68 | 16,49 | 15,63 | 17,36 |
| El Salvador | 2019 | 65 | 62 | 68 | 16,38 | 15,13 | 17,44 |
| | 2010 | 64 | 62 | 67 | 16,43 | 15,62 | 17,12 |
| | 2000 | 63 | 60 | 66 | 16,05 | 15,16 | 16,87 |
| Guatemala | 2019 | 62 | 60 | 64 | 15,03 | 14,45 | 15,54 |
| | 2010 | 60 | 58 | 62 | 14,4 | 13,87 | 14,9 |
| | 2000 | 58 | 56 | 60 | 14,14 | 13,64 | 14,63 |
| Haití | 2019 | 56 | 56 | 56 | 12,8 | 12,73 | 12,86 |
| | 2010 | 28 | 25 | 31 | 8,84 | 8,46 | 9,19 |
| | 2000 | 50 | 50 | 50 | 12,15 | 12,1 | 12,19 |

| País | Año | Esperanza de vida saludable al nacer | | | Esperanza de vida saludable a los 60 años | | |
|----------------------|------|--------------------------------------|---------|---------|---|---------|---------|
| | | Ambos sexos | Hombres | Mujeres | Ambos sexos | Hombres | Mujeres |
| Honduras | 2019 | 63 | 63 | 63 | 13,83 | 13,4 | 14,23 |
| | 2010 | 62 | 62 | 63 | 14,26 | 14,27 | 14,3 |
| | 2000 | 61 | 61 | 61 | 14,74 | 14,96 | 14,6 |
| México | 2019 | 66 | 64 | 67 | 16,07 | 15,26 | 16,8 |
| | 2010 | 65 | 64 | 67 | 15,92 | 15,2 | 16,57 |
| | 2000 | 65 | 63 | 66 | 15,81 | 15,17 | 16,38 |
| Nicaragua | 2019 | 65 | 64 | 67 | 15,08 | 13,71 | 16,33 |
| | 2010 | 65 | 63 | 66 | 14,89 | 13,79 | 15,9 |
| | 2000 | 64 | 62 | 65 | 15,14 | 14,23 | 15,96 |
| Panamá | 2019 | 69 | 67 | 70 | 18,14 | 17,08 | 19,2 |
| | 2010 | 67 | 66 | 69 | 17,59 | 16,59 | 18,62 |
| | 2000 | 67 | 66 | 69 | 17,58 | 16,67 | 18,54 |
| República Dominicana | 2019 | 64 | 62 | 66 | 15,99 | 14,81 | 17,2 |
| | 2010 | 64 | 63 | 66 | 16,63 | 15,65 | 17,65 |
| | 2000 | 64 | 62 | 66 | 17,34 | 16,13 | 18,73 |

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población, *World Population Prospects 2019* [en línea] <https://population.un.org/wpp/>.

Anexo 8.

Coeficiente de dependencia de cuidados, con base en la metodología propuesta por la OIT

El coeficiente de dependencia de cuidados, ajustado por la esperanza de vida sana establecida en los 60 años, se calculó utilizando dos fuentes de datos: la población total, desglosada por cada grupo de edad, y la esperanza de vida sana establecida en 60 años.

- 1) Se obtuvo la población por los grupos de edad de 0-2, 3-5, 6-14, considerados como población que requiere cuidados de cada país de la región.
- 2) Se realizó el registro de la esperanza de vida saludable a los 60 años (HALE).
- 3) Se considera que las personas mayores que han rebasado la esperanza de vida saludable requieren de cuidados, por lo cual en la columna "Personas mayores" se registró el total de personas que se encuentran en edad de dependencia hasta 100 años.
- 4) Como medida de ajuste a las variaciones de la esperanza de vida saludable en la región, a la esperanza de vida saludable menos 6 años (HALE-6).
- 5) El paso 4 permitió identificar el rango de edad (15 a h-6) que se encarga de proporcionar los cuidados que requiere la población dependiente.
- 6) El coeficiente de cuidados es el cociente que se obtiene a través de una relación simple entre el grupo de edad que requiere cuidados sobre el total de personas que proporcionan los cuidados.

El coeficiente de dependencia de cuidados para el grupo de edad [i,j] se calcula de la siguiente manera:

$$\delta_{[i,j]} = \frac{P[i,j]}{\sum_{a=15}^{h-6} P_a}$$

Donde P es la población total del grupo de edad [i,j], a es la edad, y h la esperanza de vida saludable establecida en 60.

Los grupos de edad elegidos son de 0 a 2, de 3 a 5 y de 6 a 14, y las personas mayores. El grupo de edad de las personas mayores abarca desde la esperanza de vida sana establecida en 60 a 100 años. El denominador del coeficiente de dependencia de cuidados comprende a la población de 15 años hasta la esperanza de vida sana menos 6 años, y representa a las mujeres y hombres adultos que son cuidadores potenciales de cuidados en el hogar.

Anexo 9. Subregión (10 países):

coeficiente de dependencia de cuidados de los países de la región de América Latina y el Caribe, 2019, 2020 y 2021 (en porcentajes)

| País | 2019 ^a | | | | 2020 ^a | | | | 2021 ^a | | | |
|-----------------------------|-------------------|------|------|------------------|-------------------|------|------|------------------|-------------------|------|------|------------------|
| | Niños y niñas | | | Personas mayores | Niños y niñas | | | Personas mayores | Niños y niñas | | | Personas mayores |
| | 0-2 | 3-5 | 6-14 | | 0-2 | 3-5 | 6-14 | | 0-2 | 3-5 | 6-14 | |
| Costa Rica | 5,5 | 5,7 | 17,0 | 3,3 | 5,5 | 5,7 | 17,2 | 3,4 | 5,5 | 5,7 | 17,3 | 3,6 |
| Cuba | 4,0 | 4,5 | 13,1 | 7,3 | 3,9 | 4,4 | 13,2 | 7,5 | 3,7 | 4,3 | 13,2 | 7,8 |
| El Salvador | 7,9 | 7,8 | 23,8 | 4,2 | 7,9 | 7,8 | 23,6 | 4,3 | 7,9 | 7,8 | 23,4 | 4,5 |
| Guatemala | 11,2 | 10,9 | 31,6 | 2,8 | 11,0 | 10,8 | 31,0 | 2,8 | 11,1 | 10,9 | 31,1 | 2,9 |
| Haití | 10,7 | 10,6 | 30,6 | 3,6 | 10,5 | 10,4 | 30,2 | 3,6 | 10,5 | 10,4 | 30,2 | 3,7 |
| Honduras | 9,6 | 9,3 | 28,7 | 2,8 | 9,4 | 9,0 | 27,5 | 2,8 | 9,5 | 9,1 | 27,3 | 2,9 |
| México | 7,4 | 7,6 | 22,7 | 3,3 | 7,3 | 7,5 | 22,5 | 3,3 | 7,2 | 7,4 | 22,5 | 3,5 |
| Nicaragua | 9,0 | 9,1 | 26,5 | 2,9 | 8,7 | 8,8 | 25,9 | 2,9 | 8,6 | 8,8 | 26,0 | 3,0 |
| Panamá | 8,0 | 8,0 | 22,9 | 3,2 | 7,9 | 7,9 | 22,9 | 3,4 | 7,9 | 7,9 | 23,2 | 3,5 |
| República Dominicana | 8,3 | 8,2 | 24,2 | 3,4 | 8,1 | 8,1 | 24,0 | 3,5 | 8,1 | 8,1 | 24,0 | 3,6 |

Fuente: Elaboración propia, sobre la base de Naciones Unidas, "Perspectiva de la población mundial 2021" [en línea], Nueva York, División de Población, 2020 [en línea] <https://population.un.org/wpp/Download/Standard/CSV/>.

^a La esperanza de vida saludable que se usó para los tres años corresponde a 2019, siendo el año de la última actualización de dicho indicador en Organización Mundial de la Salud (OMS) (2021), The Global Health Observatory. Life expectancy and Healthy life expectancy [en línea] <https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/gho-ghe-hale-healthy-life-expectancy-at-birth>.



NOTAS





Notas

¹ Véase la metodología detallada en Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) (2008), *Transformaciones demográficas y su influencia en el desarrollo en América Latina y el Caribe* (LC/G.2378[SES.32/14]) [en línea], Santiago, junio. https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/2894/S0800268_es.pdf?sequence=1&isAllowed=y.

² Por ejemplo, en promedio para la subregión, en el quinquenio 2015-2020, la esperanza de vida a los 75 años es de 10 años.

³ Para otras formas de calcular la relación de dependencia demográfica de vejez, véase el anexo.

⁴ La dependencia demográfica de niñez se define como la población de 0 a 14 años entre la población de 15 a 64 años (0 a 14 años/15 a 64 años).

⁵ De acuerdo con Miguel del Castillo (2018), las pensiones no contributivas deberían concebirse como de contribución indirecta, en virtud de que las personas mayores han realizado algún tipo de contribución, por ejemplo, por medio del pago de impuestos indirectos al consumo.

⁶ Para conocer la definición de estratos socioeconómicos, véase: M.L. Marinho Montero y V. Quiroz, *Estratificación social: una propuesta metodológica multidimensional para la subregión norte de América Latina y el Caribe*, Ciudad de México, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), 2018.

⁷ Se refiere a la tasa de mortalidad por causas, que se define como el número de muertes que ocurren por la causa j entre la población total y se expresa normalmente por cada 100.000 habitantes.

Imágenes

Tapas: "Painted wooden wheel of a traditional ox-cart for transporting coffee in Costa Rica".
Por serge en https://stock.adobe.com/mx/images/painted-wooden-wheel-of-a-traditional-ox-cart-for-transporting-coffee-in-costa-rica/320339588?asset_id=320339588.

Págs. 16 y 17: "CDMX Mexico / Nov 02 2017 Alebrijes are brightly colored Mexican folk art sculptures of cardboard and papier-mache fantastical creatures, important of Mexican culture". Por Arthur Verea en <https://stock.adobe.com/mx/images/cdmx-mexico-nov-02-2017-alebrijes-are-brightly-colored-mexican-folk-art-sculptures-of-cardboard-and-papier-mache-fantastical-creatures-important-of-mexican-culture/360759165>.

Págs. 32 y 33: "Central America, Panama, San Blas Islands (aka Kuna Yala). Colorful hand stitched mola made by the Kuna Indians, detail". Por Cindy Miller Hopkins/Danita Delimont en <https://stock.adobe.com/mx/images/central-america-panama-san-blas-islands-aka-kuna-yala-colorful-hand-stitched-mola-made-by-the-kuna-indians-detail/284434457>.

Págs. 50 y 51: "The Guatemalan Textiles". Por letfluis en <https://stock.adobe.com/mx/images/the-guatemalan-textiles/234200753>.

Pág. 69: "Honduran potter". Por Sarah en <https://stock.adobe.com/mx/images/honduran-potter/294485567>.

Págs. 82 y 83: "Colorful baskets, Oaxaca, Mexico". Por Danita Delimont en <https://stock.adobe.com/mx/images/colorful-baskets-oaxaca-mexico/417498259>.

Pág. 91: "Handmade traditional guatemalan design, Colorful fabric worked by hand in Guatemala, Central America, Mayan details, typical costume". Por Byron Ortiz en <https://stock.adobe.com/mx/images/handmade-traditional-guatemalan-design-colorful-fabric-worked-by-hand-in-guatemala-central-america-mayan-details-typical-costume/187813044>.

Págs. 102 y 103: "Wicker woven pattern for background or texture". Por Voyagerixen https://stock.adobe.com/mx/images/wicker-woven-pattern-for-background-or-texture/77104531?asset_id=65947161.

Pág. 111: "Leon, Nicaragua". Imagen de Hermes Rivera en <https://unsplash.com/photos/Ye9MgFID10E>.

Pág. 117: "Artesanía de trío de músicos cubanos". Por jesuschurion57 en <https://stock.adobe.com/mx/images/artesania-de-trio-de-musicos-cubanos/221765617>.

Págs. 118 y 119: "Typical Cuban souvenir - seed jewelry". Por adfoto en <https://stock.adobe.com/mx/images/typical-cuban-souvenir-seed-jewelry/233257295>.

Pág. 127: "Colorful Mayan Bowls for Sale". Por bbourdages en <https://stock.adobe.com/mx/images/.colorful-mayan-bowls-for-sale/30312645>.

Pág. 136 y 137: "Clay pot with flowers from Oaxaca Mexico / Maceta de barro con flores de Oaxaca México". Por Leon Colon Ortega en <https://stock.adobe.com/mx/images/clay-pot-with-flowers-from-oaxaca-mexico-maceta-de-barro-con-flores-de-oaxaca-mexico/374468553>.

Pág. 141: "Central America, Panama, Cristobal. Local Embera Indian handicrafts, traditional baskets". Por Cindy Miller Hopkins/Danita Delimont en <https://stock.adobe.com/mx/images/central-america-panama-cristobal-local-embera-indian-handicrafts-traditional-baskets/284435951>.

Págs. 142 y 143: "Sale of Mexican handicrafts in local market". Por Antonio Tanaka en <https://stock.adobe.com/mx/images/sale-of-mexican-handicrafts-in-local-market/374387547>.

Págs. 158 y 159: "Hay muchas maracas en una casa en Antigua Guatemala". Por Jesuschurion57 en <https://stock.adobe.com/mx/images/hay-muchas-maracas-en-una-casa-en-antigua-guatemala/308472126>.

En todo el documento: Patrón diseñado a partir de elementos del recurso vectorial "Set de elementos étnicos" de Freepik en https://www.freepik.es/vector-gratis/set-elementos-etnicos_3885281.htm#page=1&query=3885281&position=0&from_view=search.







C E P A L

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)
Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC)
www.cepal.org