

# LA SITUACIÓN DEMOGRÁFICA DE MÉXICO 2016





LA SITUACIÓN DEMOGRÁFICA  
DE MÉXICO 2016

© Consejo Nacional de Población  
Dr. José María Vértiz 852, Col. Narvarte  
C. P. 03020, México, D. F.  
<<http://www.conapo.gob.mx>>

### ***La situación demográfica de México 2016***

#### **Ilustración de portada:**

Leonardo Yair Murillo Baltazar  
Primer lugar categoría “E”  
XXIII Concurso Nacional de Dibujo  
y Pintura Infantil y Juvenil 2016,  
*Compromiso con la paz*

#### **Cuidado de la edición**

Maricela Márquez Villeda

#### **Formación editorial**

Myrna Muñoz del Valle  
Maricela Márquez Villeda  
Con el apoyo de Priscila García González

#### **Corrección de estilo**

Cristina Gil Villegas Montiel

**Primera edición:** Marzo 2017

ISBN: 978-607-427-290-1

Se permite la reproducción total o parcial  
sin fines comerciales, citando la fuente.

Hecho en México.

# Consejo Nacional de Población

MIGUEL ÁNGEL OSORIO CHONG  
Secretario de Gobernación y  
Presidente del Consejo Nacional de Población

LUIS VIDEGARAY CASO  
Secretario de Relaciones Exteriores

LUIS ENRIQUE MIRANDA NAVA  
Secretario de Desarrollo Social

RAFAEL PACCHIANO ALAMÁN  
Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales

JOSÉ EDUARDO CALZADA ROVIROSA  
Secretario de Agricultura, Ganadería,  
Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación

AURELIO NUÑO MAYER  
Secretario de Educación Pública

JOSÉ NARRO ROBLES  
Secretario de Salud

ALFONSO NAVARRETE PRIDA  
Secretario del Trabajo y Previsión Social

MARÍA DEL ROSARIO ROBLES BERLANGA  
Secretaria de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano

ILDEFONSO GUAJARDO VILLARREAL  
Secretario de Economía

JOSÉ ANTONIO MEADE KURIBREÑA  
Secretario de Hacienda y Crédito Público

LAURA BARRERA FORTOUL  
Titular del Sistema Nacional para el  
Desarrollo Integral de la Familia

JULIO ALFONSO SANTAELLA CASTELL  
Presidente del Instituto Nacional  
de Estadística y Geografía

LORENA CRUZ SÁNCHEZ  
Presidenta del Instituto Nacional de las Mujeres

MIKEL ANDONI ARRIOLA PEÑALOSA  
Director General del Instituto Mexicano  
del Seguro Social

JOSÉ REYES BAEZA TERRAZAS  
Director General del Instituto de Seguridad y  
Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

NUVIA MAGDALENA MAYORGA DELGADO  
Directora General de la Comisión Nacional  
para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas

# Secretaría de Gobernación

MIGUEL ÁNGEL OSORIO CHONG  
Secretario de Gobernación

RENÉ JUÁREZ CISNEROS  
Subsecretario de Gobierno

FELIPE SOLÍS ACERO  
Subsecretario de Enlace Legislativo y Acuerdos Políticos

ROBERTO CAMPA CIFRIÁN  
Subsecretario de Derechos Humanos

HUMBERTO ROQUE VILLANUEVA  
Subsecretario de Población, Migración y Asuntos Religiosos

ANDRÉS IMRE CHAO EBERGENYI  
Subsecretario de Normatividad de Medios

ALBERTO BEGNÉ GUERRA  
Subsecretario de Prevención y Participación Ciudadana

JORGE FRANCISCO MÁRQUEZ MONTES  
Oficial Mayor

# Secretaría General del Consejo Nacional de Población

PATRICIA CHEMOR RUIZ  
Secretaria General

JESÚS ZIMBRÓN GUADARRAMA  
Director General Adjunto de  
Análisis Económico y Social

RAÚL ROMO VIRAMONTES  
Director de Poblamiento y  
Desarrollo Regional Sustentable

MARÍA DE LA CRUZ MURADÁS TROITIÑO  
Directora General de Estudios  
Sociodemográficos y Prospectiva

ELOINA MENESES MENDOZA  
Directora de Estudios Sociodemográficos

MATÍAS JARAMILLO BENÍTEZ  
Director General de Planeación  
en Población y Desarrollo

RAÚL GUTIÉRREZ HERNÁNDEZ  
Director de Análisis Estadístico e Informática

ABRAHAM ROJAS JOYNER  
Director General de Programas de Población  
y Asuntos Internacionales

CÉSAR ANDRÉS GARCÍA SÁNCHEZ  
Director de Cultura Demográfica

JAVIER GONZÁLEZ ROSAS  
Director de Estudios Socioeconómicos  
y Migración Internacional

BÁRBARA STELLA MIRANDA DELGADO  
Directora de Coordinación Interinstitucional  
e Intergubernamental

JUAN CARLOS ALVA DOSAL  
Director de Administración



# CONTENIDO

9	<b>Presentación</b>
13	<b>Hospitalizaciones y muertes evitables por condiciones sensibles a atención primaria en salud. México, 2005-2014</b> <i>Marcela Agudelo, Luis Miguel Gutiérrez, Juana Catalina Murillo y Liliana Giraldo</i>
33	<b>Dos décadas después: evolución y condiciones de la atención a la salud reproductiva en México</b> <i>Rosario Cárdenas</i>
57	<b>Mujeres indígenas y su acceso a los derechos sexuales y reproductivos, 2009 y 2014</b> <i>María Felipa Hernández, Eloina Meneses y Miguel Sánchez</i>
87	<b>Análisis de la participación laboral de los adultos mayores con base en un modelo <i>logit</i></b> <i>Elba Ramos</i>
109	<b>Mujeres jefas de hogar y algunas características de los hogares que dirigen. Una visión sociodemográfica</b> <i>Lorena Aguilar</i>
131	<b>La migración interna de la población con estudios superiores en México, 2010-2015</b> <i>Rubén Almejo y Aldo Raziel Hernández</i>

- 159 **Una aproximación sociodemográfica al consumo de energía en los hogares mexicanos, 2014**  
*Arturo Franco y Mónica Velázquez*
- 183 **Características, tendencias y causas de la migración de niñas, niños y adolescentes desde, hacia y en tránsito por México, 2011-2016**  
*Matthew James Lorenzen*
- 209 **Desaceleración de la dinámica migratoria: descenso generalizado de los flujos de salida y de retorno de migrantes mexicanos**  
*Luis Enrique Calva y Marie-Laure Coubès*
- 221 **Migración centroamericana en tránsito por México**  
*Jesús Eduardo González, Rogelio Zapata y María Eugenia Anguiano*

# PRESENTACIÓN

Cada año, la Secretaría General del Consejo Nacional de Población (CONAPO) se da a la tarea de presentar la publicación *La situación demográfica de México*, que durante casi dos décadas ha contribuido a divulgar información actualizada sobre los principales fenómenos demográficos emergentes que ocurren en el país. Desde sus inicios y hasta la fecha, el objetivo principal ha sido contar con un instrumento útil que proporcione insumos a los tomadores de decisión en las áreas de salud, social, económica, ambiental, e incluir las consideraciones demográficas en los planes y programas dirigidos, en última instancia, a elevar la calidad de vida de la población. A lo largo de los años, la implementación de la política de población ha logrado notables avances en la regulación o encauzamiento de ciertos fenómenos demográficos, tales como la fecundidad, la mortalidad, la morbilidad y la esperanza de vida.

En este sentido, la población del país ascendía a mitad del año 2016 a 122.3 millones de personas, de las cuales 51.2 por ciento estaba constituido por mujeres y 48.8, por hombres. Asimismo, se estima que nacieron 2.2 millones de personas y fallecieron alrededor de 703 mil, dejando un aumento neto de 1.5 millones de individuos, lo que equivale a una tasa de crecimiento natural de 1.3 por cada cien personas. Otro de los componentes de la dinámica demográfica es el que expresa el saldo neto migratorio, el cual arrojó una pérdida de 279 mil individuos, es decir, una tasa de crecimiento social de -0.2 por cada cien mexicanos.

Por otra parte, la tasa global de fecundidad fue de 2.18 hijos por mujer, siendo el grupo de edad entre 20 y 24 años el que registró el valor más alto (0.13), en tanto que la esperanza de vida al nacer permanece en aumento y se estima en 75.2 años, sin embargo, ésta es mayor para las mujeres (77.8) que para los hombres (72.6). De igual manera, en lo que va del sexenio la mortalidad infantil se ha reducido en -1.1, producto del quehacer de las acciones llevadas a cabo principalmente por el sector salud.

También, se han mejorado las condiciones materiales de vida, se ha generado información muy valiosa sobre cómo se distribuye la población en el territorio mexicano y en el extranjero, se han puesto en marcha programas de planificación familiar, no obstante, a la par de estas transformaciones permanecen vigentes algunos retos y han aparecido nuevos desafíos, constituyendo obstáculos para el bienestar individual y colectivo. Por ejemplo, en el país persiste la gran desigualdad social y espacial de la población, expresándose en la estructura y composición de ésta. Tal es el caso del aumento de la población de adultos mayores (65 años o más de edad), actualmente de 12.5 millones de personas, a una velocidad muy por arriba de los países desarrollados, lo cual se traduce en presiones al sistema de pensiones y salud principalmente. Aunado a ello, la razón de dependencia equivale a 52.1, lo que implica fuertes presiones al mercado laboral ya que hay más de 80 millones de mexicanos en edad productiva.

En el ámbito territorial es importante destacar que el Estado de México continúa siendo la entidad federativa más poblada del país, con más de 17 millones de mexiquenses; en el lado opuesto se ubica Colima, con menos de 800 mil personas. De ahí que el análisis de los factores antes mencionados sea fundamental con miras a una adecuada planeación y coordinación interinstitucional.

Como un aporte en este sentido es que se entrega a las instituciones públicas y privadas, y al público en general, la edición 2016 de *La situación demográfica de México*, que surge en un contexto donde es necesario encontrar o construir canales de comunicación y coordinación entre los distintos agentes sociales, públicos y privados, colectivos e individuales, que permitan la internalización en la toma de decisiones de las cuestiones demográficas. Hoy en día es claro que la solución a los fenómenos no solo descansa en la producción y análisis de la información, sino en lograr que ésta sea comprendida, asimilada y utilizada. Y a su vez, en llevar a la práctica las recomendaciones de políticas y acciones.

La presente obra consta de diez trabajos realizados por expertos de centros de investigación académicos nacionales, instituciones de la administración pública federal, así como por personal de la Secretaría General del CONAPO. Esta diversidad de participantes se traduce no solo en diferentes opiniones y posicionamientos, lo que en sí mismo resulta enriquecedor, sino que establece puentes entre distintas disciplinas e instituciones para posibilitar la coordinación, el análisis y el debate, que deriven en recomendaciones integrales, considerando la complejidad de los fenómenos poblacionales.

Los estudios presentados pueden organizarse en cinco grandes líneas temáticas, donde cada una aborda dimensiones demográficas distintas. De esta manera, los artículos versan sobre las hospitalizaciones evitables y la salud reproductiva, la participación de las mujeres, las relaciones entre población y medio ambiente, al igual que sobre aspectos de la migración interna e internacional.

Con respecto a las hospitalizaciones evitables relacionadas con la atención a la salud primaria, sobresale el incremento absoluto en el periodo de análisis. Este fenómeno ocurre en un proceso acelerado de transformación demográfica y epidemiológica, y dentro de la heterogeneidad de circunstancias sociodemográficas, económicas y territoriales del país. La investigación aporta información fundamental sobre la calidad de los servicios de salud, señalando la necesidad de implementar acciones conjuntas para reducir las hospitalizaciones evitables.

En lo referente a la salud reproductiva, analizada desde la perspectiva del Plan de Acción de El Cairo, los resultados generales revelan un progreso limitado en la mayoría de los indicadores, el incumplimiento de las metas comprometidas y la gran desigualdad entre las entidades federativas, enfatizando la exigencia de revisar y fortalecer las acciones relativas en este ámbito. Los datos del trabajo subsecuente evidencian las desventajas que aun padecen las mujeres indígenas en este terreno.

Las siguientes tres investigaciones examinan otras dimensiones de la exclusión y la desigualdad, las cuales, de no tomarse medidas preventivas inmediatas, irremediablemente incidirán en el desarrollo del país, ya que se trata de fenómenos que están inmersos en procesos como el envejecimiento de la población, las transformaciones en los hogares derivadas del mayor papel desempeñado por las mujeres dentro de ellos, y los cambios demográficos vinculados

con el desplazamiento de la población en el territorio. Los tres estudios muestran que tanto los adultos mayores y las mujeres jefas de hogar, como los migrantes, tienen que enfrentar retos relativos al empleo, la seguridad social y sus ingresos, lo que repercute en sus capacidades para afrontar futuros riesgos. Estos temas son fundamentales para la planeación del desarrollo nacional desde la perspectiva del retiro, la vivienda, el acceso a servicios de salud, el aprovechamiento de las capacidades o habilidades y su incorporación a estrategias productivas, por mencionar algunos.

La desigualdad también tiene consecuencias ambientales, aunque por lo general ocurre una relación inversa entre mejores niveles de bienestar y consumo. Tal relación es analizada en el artículo sobre la demanda de energía al interior de los hogares y por vivienda. Esta información es indispensable para la formulación de estrategias y acciones a fin de incrementar la eficiencia energética en el sector residencial, cuya consecución permitiría desvincular los niveles de confort, por ejemplo, de fenómenos como el cambio climático. Sin lugar a dudas, ésta debería ser una meta para el desarrollo.

Sobre la migración internacional se analizan distintas vertientes, todas ellas de vital importancia debido a las diversas causalidades subyacentes y a la coyuntura política, económica y social a nivel mundial. Así, se examinan las tendencias, características y causas de la migración de menores de 18 años desde, hacia y en tránsito por México. El siguiente estudio profundiza en la investigación de la migración de centroamericanos en tránsito por México, en tanto que el último trabajo da cuenta de la reducción de la dinámica migratoria en el país, tanto en la corriente migratoria sur-norte, como en la norte-sur. Todos estos cambios indican lo imperativo que resulta vincular al fenómeno migratorio con el desarrollo regional y local, es decir, no basta con reconocer los impactos positivos que tiene en la transformación de las condiciones materiales de vida o en los niveles de consumo, sino que con adecuados mecanismos de gobernanza y corresponsabilidad podría contribuir al abatimiento de las causas que provocan la expulsión de la población de sus lugares de origen.

Con esta publicación se evidencia que, dada la complejidad de los retos y desafíos nacionales, el trabajo conjunto y coordinado es la única alternativa viable. Esperamos contribuir a la discusión y al debate sobre la importancia de incluir consideraciones sociodemográficas en el diseño de estrategias de desarrollo de las instituciones, a la par que en la definición de los proyectos de vida de todas las personas.

Patricia Chemor Ruiz  
Secretaria General del Consejo de Población

