



2015 - 2021



## **Proyecciones Michoacán 2050**

El Consejo Nacional de Población, CONAPO dio a conocer en septiembre de este año las *Proyecciones de la Población de México y de las Entidades Federativas, 2016-2050* tal como lo ha hecho desde su creación en 1974, las cuales tienen como objetivo incidir en la planeación demográfica del país y las 32 entidades federativas, en el diseño diagnósticos y políticas públicas, particularmente en materia de desarrollo social y económico.

En este sentido, las proyecciones constituyen una herramienta fundamental de cualquier Gobierno para la planeación y la toma de decisiones presentes y futuras. A partir de las estimaciones poblacionales, es posible identificar y visibilizar algunos fenómenos de carácter sociodemográficos; como el de la migración externa e interna, la disminución del bono demográfico y su contraparte el envejecimiento poblacional, la disminución de la fecundidad y al mismo tiempo un aumento en el embarazo a edades tempranas, la disminución de la mortalidad infantil, el incremento en la esperanza de vida pero acompañado cada vez de un mayor número de enfermedades crónico degenerativas, así como los desplazamientos poblacionales detonados por la violencia, entre otros fenómenos.

De modo que estos indicadores demográficos, son también una oportunidad para centrar la atención e invitar a la reflexión de la sociedad en su conjunto respecto de los temas que nos involucran de manera cotidiana a todos; tales como el adecuado aprovechamiento de nuestros recursos naturales, la planificación urbana, la cobertura de servicios básicos, los asentamientos irregulares, solo por mencionar algunas problemáticas que se relacionan con la movilidad y características sociodemográficas de la población y de las cuales su debida atención y solución no sólo depende de la acción gubernamental sino también de la participación activa de la ciudadanía.

Es por ello que el Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán tomando como base dichas Proyecciones, presenta una síntesis de los principales hallazgos en materia sociodemográfica para la entidad.

- **Población**

Michoacán cuenta a 2018 con una población total de 4, 757,482, de los cuales 48.6% (2,312, 384) son hombres y 51.40% (2, 445, 098) son mujeres.

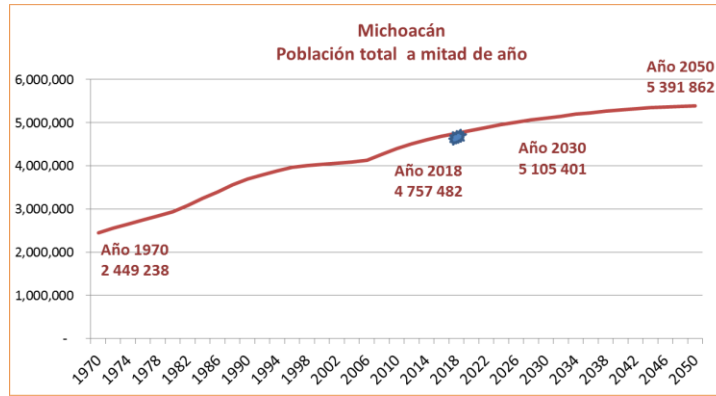


2015 - 2021



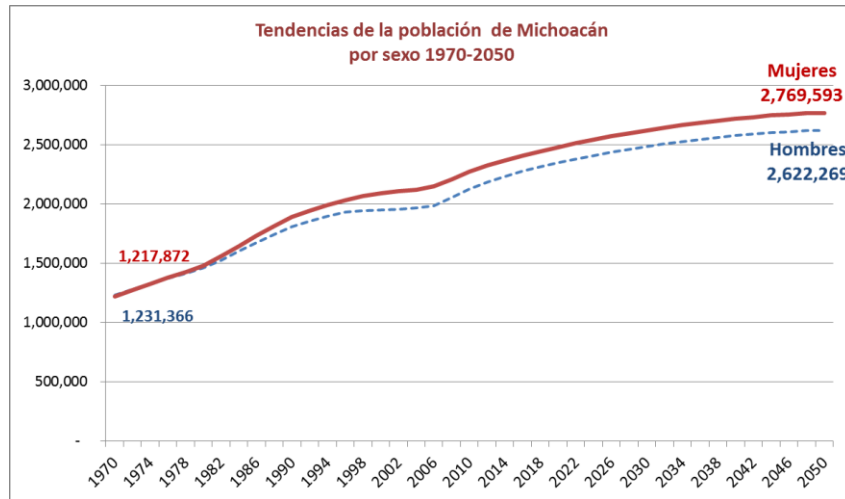
# Consejo Estatal de Población

Gobierno del Estado de Michoacán



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

Se estima que para el año 2030 llegaremos a poco más de cinco millones de habitantes en la entidad, mientras que para el año 2050 se espera lleguemos a 5, 391, 862. Cuya tasa de crecimiento total anual pasará de .74 tal como la tenemos ahora, a .46 en 2030 y .09 en 2050; esto como resultado de un proceso de desaceleración del crecimiento poblacional presente en todo el país.



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

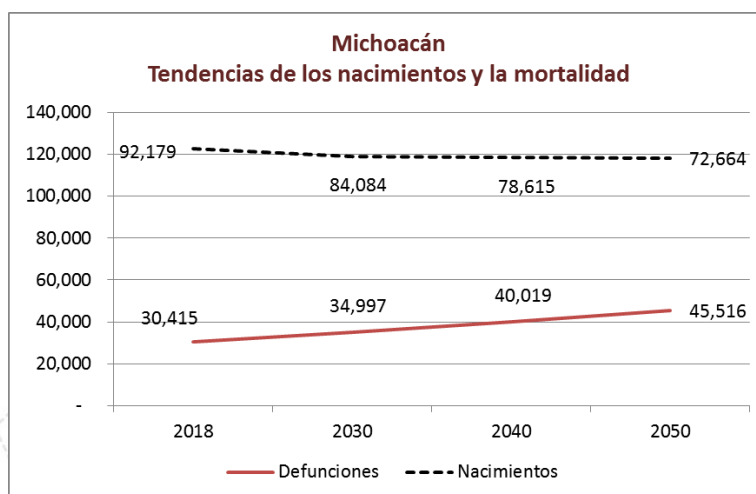
Por su parte la edad mediana de los michoacanos pasara de 26.46 en 2018, a 30 en 2030 y 35.4 años en 2050, por debajo de la edad considerada en el país de 38.4 años.

	Edad Mediana	
	República Mexicana	Michoacán
<b>1970</b>	15.23	14.48
<b>1980</b>	16.3	15.33
<b>1990</b>	19	17.48
<b>2000</b>	22	20.72
<b>2010</b>	25	24.09
<b>2018</b>	28	26.46
<b>2030</b>	32	30
<b>2050</b>	38.46	35.41

Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

- **Natalidad**

En este sentido, un indicador determinante en la estructura de la población, tiene que ver con la disminución en el número de nacimientos y la tasa de fecundidad. Para el caso de Michoacán, de acuerdo con los registros de la Secretaría de Salud en 2017 tuvieron lugar 86, 942 nacimientos y se espera que para 2030 disminuyan a 84, 084 y en 2050 a 72, 664 nacimientos.

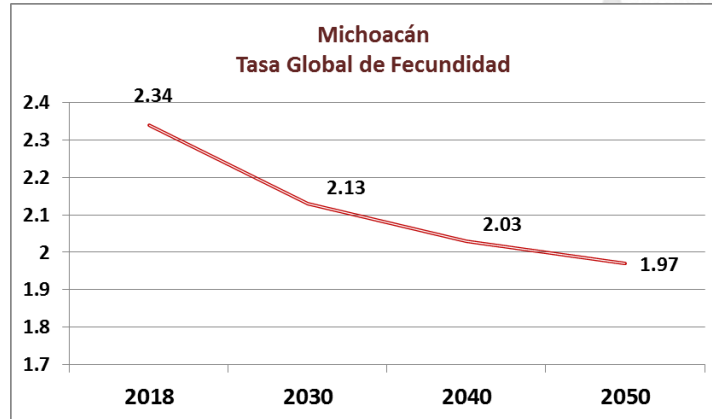


Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

Del mismo modo, en lo que respecta a la tasa global de fecundidad pasaremos de 2.34 en 2018, a 2.13 en 2030 y 1.97 para 2050.



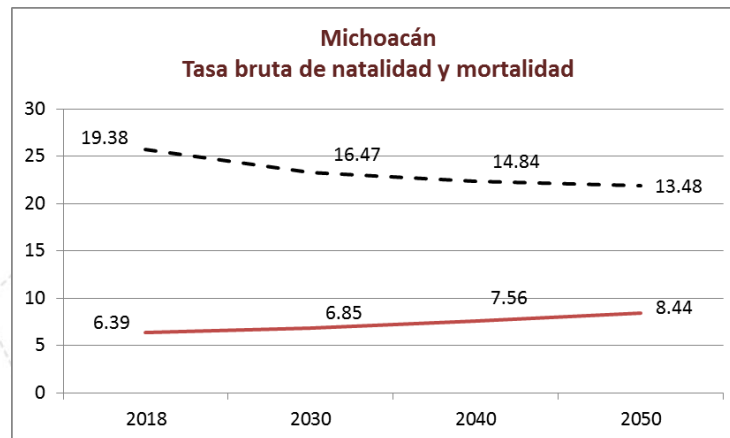
2015 - 2021



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

• **Mortalidad**

La tasa de mortalidad en México a 2018 es de 5.95 defunciones por cada mil personas, mientras que en Michoacán corresponde a 6.39, mientras que para 2030 se estima alcancemos los 6.85 y para 2050 8.44 muertes por cada mil michoacanos.

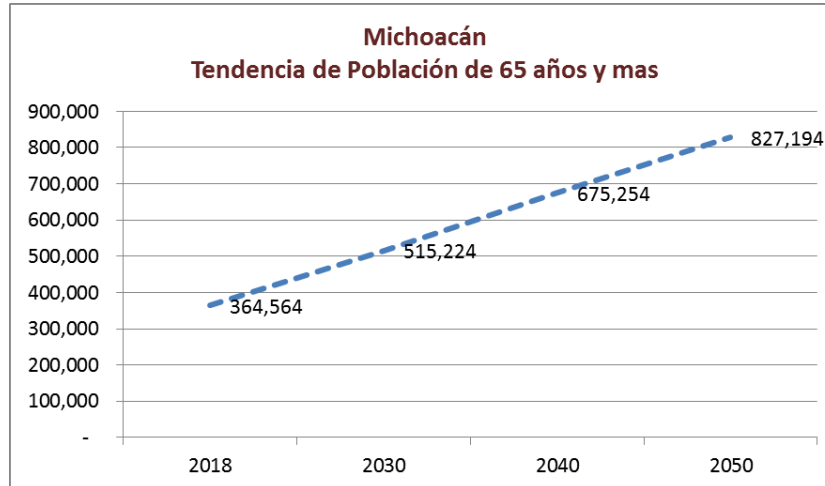


Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).



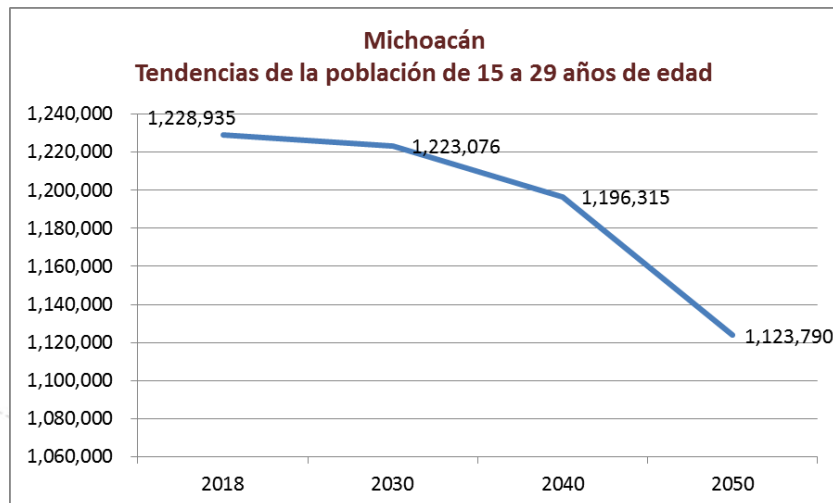
• **Estructura Poblacional, por edad**

Como consecuencia, se ha empezado a transitar hacia un proceso de envejecimiento que se agudizará en los próximos años, cuya pirámide irá ensanchándose en la parte superior, es decir un aumento en la población adulta mayor. De acuerdo con las proyecciones presentadas por CONAPO, los michoacanos por arriba de los 65 años representará para 2050 el 15.34% de la población (827, 194).



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

Mientras que el sector de los jóvenes entre los 15 a los 29 años pasará de un 26%, según datos de 2015, a un 20.84 (1,123, 790) en 2050.



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

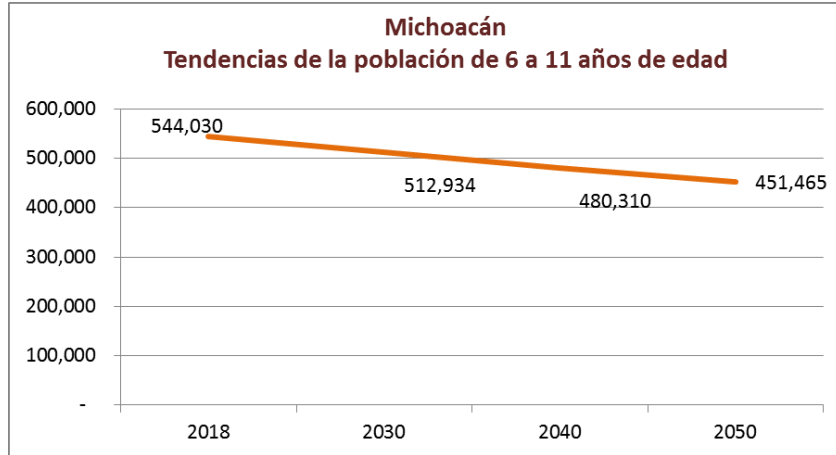


2015 - 2021



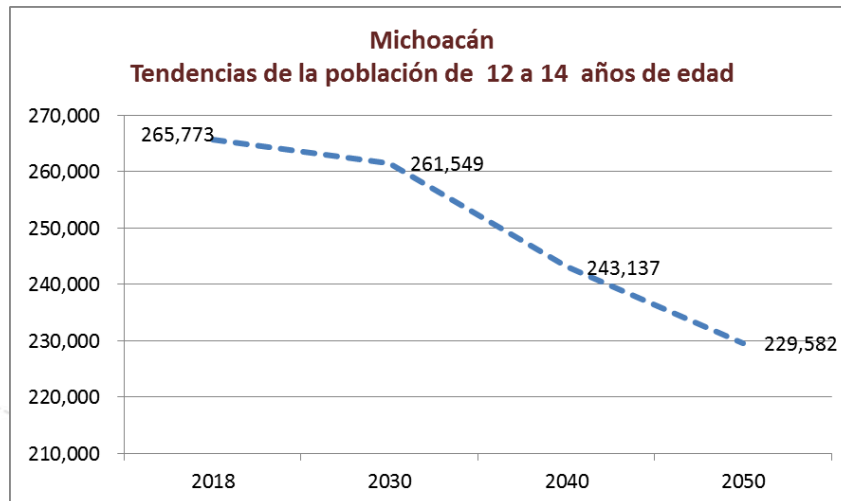
## Consejo Estatal de Población Gobierno del Estado de Michoacán

La misma tendencia ocurrirá en los rangos de edad de 6 a 11 años, de 12 a 14 años y de 15 a 19 años.



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

El anterior comportamiento significa que se reducirá la población en edad escolar de nivel básico, por lo que será necesario hacer una revisión de infraestructura para la educación, menos maestros y menos escuelas. Esta reducción se presentará tanto en los niveles Preescolar, Primaria, Secundaria y en el nivel medio superior, aunque la población en este grupo de edad habría que considerar la cobertura y la deserción.



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

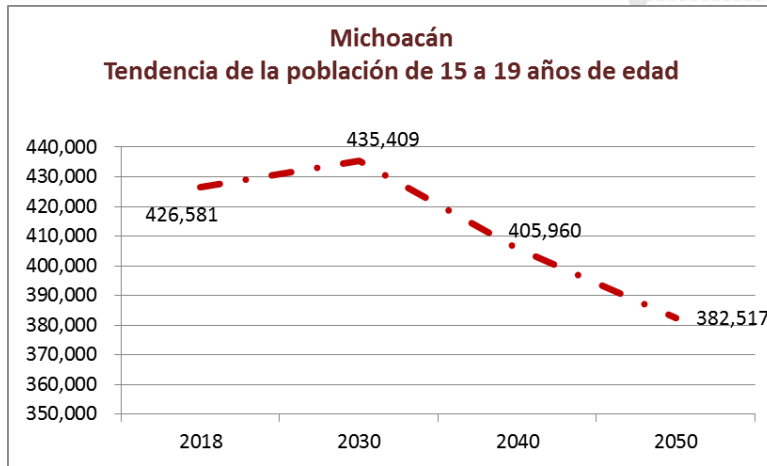


2015 - 2021

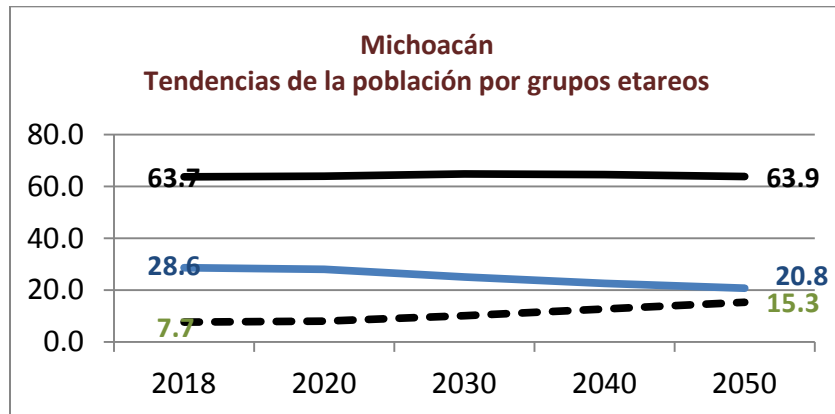


# Consejo Estatal de Población

Gobierno del Estado de Michoacán



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

A este etapa de envejecimiento poblacional se suma el aumento en la esperanza de vida, la cual llegará en 2030 a los 76.38 años, para las mujeres 78.81 y hombres 73.91 años. En 2050 la esperanza de vida promedio, está estimada en 79.4 años, 82.06 para mujeres y 72.72 para el caso de los hombres. De modo que si bien, estamos viviendo cada vez más años esta etapa irá acompañada de un aumento en la demanda de servicios de seguridad social, servicios de salud, movilidad y acceso, así como servicios de atención y cuidado.

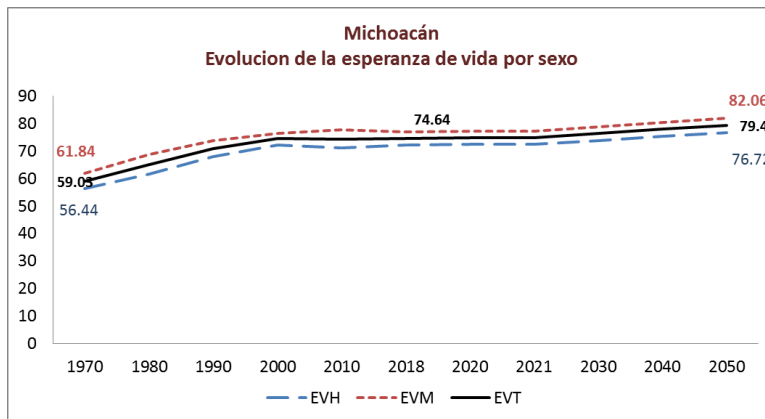


2015 - 2021



Lo que significa que este sector de la población continuará aumentando y por lo tanto, al igual que la población infantil, serán dependientes de otras personas. De acuerdo con el índice de envejecimiento, definido por el número de personas mayores de 60 años o más por cada 100 niños y adolescentes menores de 15 años, para 2050 será 93.71 para el país y para Michoacán estimado en 73.81, en 2018 este índice se estima en 27.34 y 26.75 para el país y Michoacán respectivamente.

De ahí la importancia de salvaguardar los sistemas de jubilaciones y pensiones para los trabajadores, puesto que de no poner atención en ello, es muy probable que se detonó un preocupante problema de salud pública.



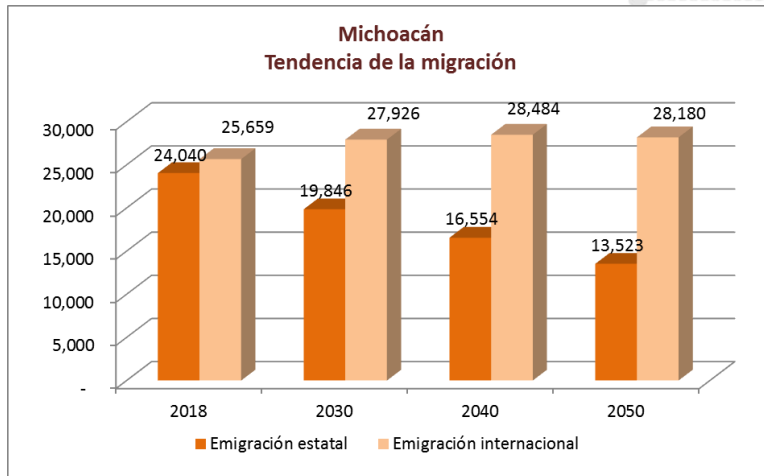
Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

El aumento en el número de defunciones, aunado al descenso de la fecundidad en general; será otro factor determinante en la disminución del crecimiento natural de la población.

- **Migración**

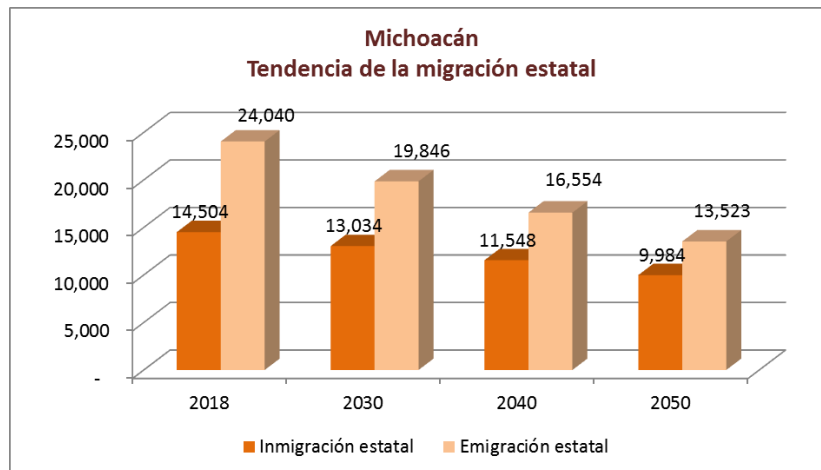
Por lo que toca al crecimiento social de la población, determinado principalmente por el número de personas que salen y entran a la entidad, de acuerdo a las proyecciones la emigración estatal presentará una tendencia a la baja, al pasar de 24,040 emigrantes en el presente año a 13, 523 en 2050. Mientras que la emigración internacional aumentará para 2050, para 2018 está contemplada en 26,659, aumentado a 28,180 para 2050. Por lo tanto al hacer el balance entre los que salen y llegan del contexto internacional a la entidad, para este año 2018 la entidad perderá 16, 955 personas y para 2018 llegará a los 18, 718.





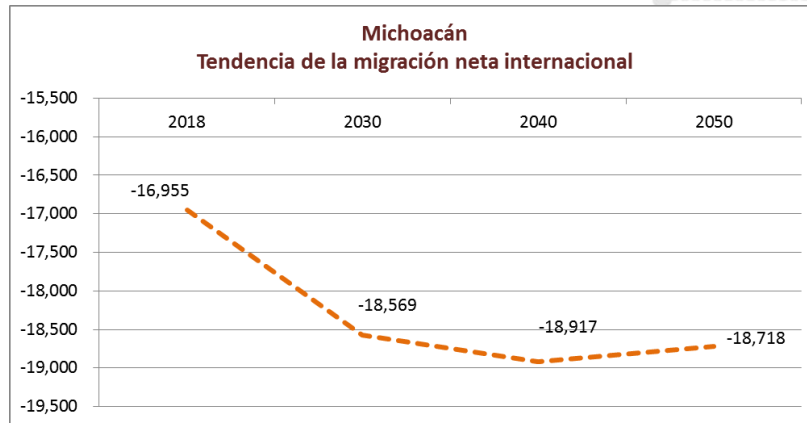
Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050 (2018)*.

En este mismo sentido, en el número de personas que ingresan a Michoacán de otras entidades federativas se aprecia una disminución significativa, de 14, 504 en 2018 a 13, 034 en 2030, a 9, 984 en 2050.



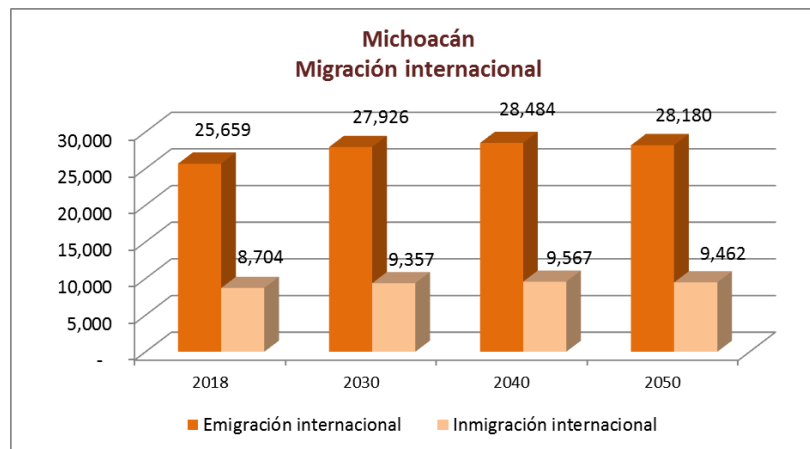
Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050 (2018)*.

Por lo que toca a la migración neta, es decir a la diferencia entre el número de inmigrantes y emigrantes, se prevé una disminución al pasar de -16, 955 en 2018 a -18, 569 en 2030 y -18, 718 en 2050.



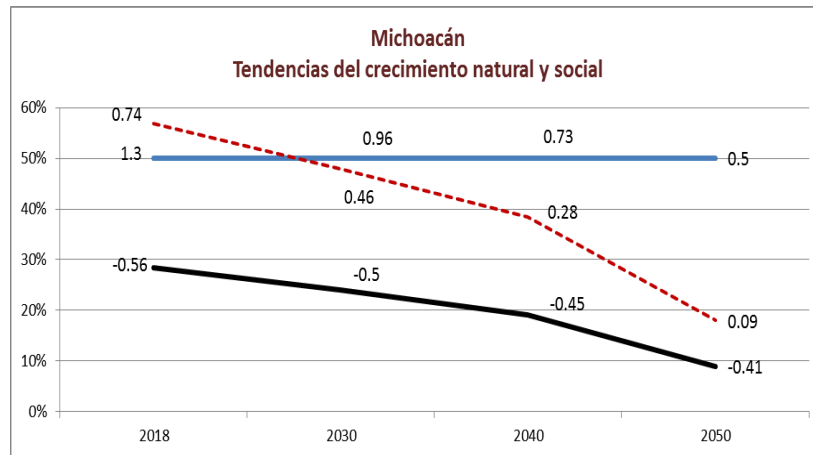
Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

Respecto de los inmigrantes internacionales en Michoacán se proyecta una tendencia estable que oscila entre los 8,704 (2018) y 9,462 (2050).



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).

De tal suerte que la tasa de crecimiento total, se obtiene de la diferencia entre la tasa de crecimiento natural y la tasa de crecimiento social.



Tasa de crecimiento social

Tasa de crecimiento natural

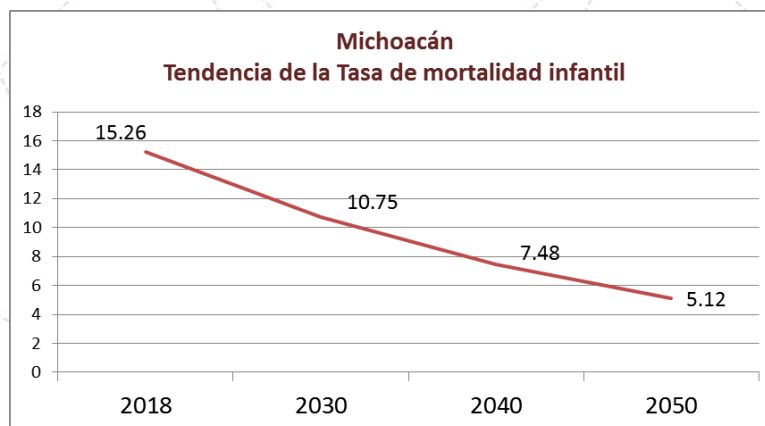
Tasa de crecimiento total

Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050 (2018)*.

- **Mortalidad Infantil.**

Otro de los indicadores socio demográficos importantes, tiene que ver con la mortalidad infantil, considerada su reducción mundial uno de los subtemas a cumplir dentro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, en materia de Salud y Bienestar para la agenda 2030.

En Michoacán, para 2018 se estima una tasa de 15.26, misma que disminuiría a 10.75 decesos de menores por cada mil nacidos vivos en 2030 y 5.12 en 2050. En comparativo Nacional, esta tasa pasaría de 13.38 en 2018, a 9.37 y 4.45 en 2030 y 2050 respectivamente.



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050 (2018)*.



2015 - 2021



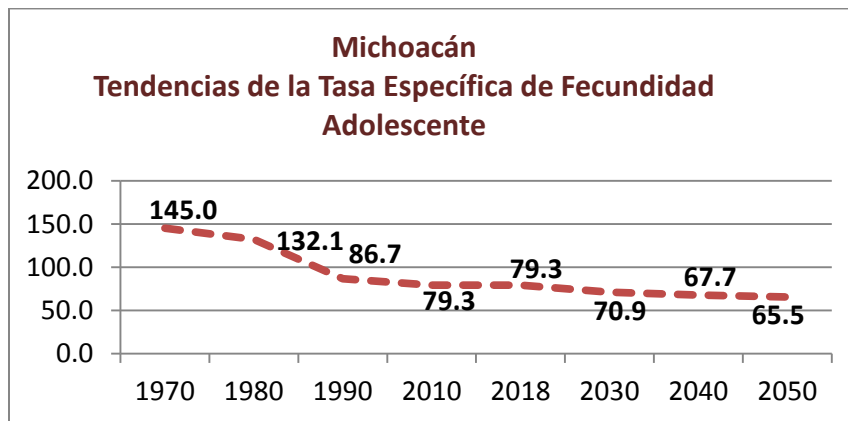
## Consejo Estatal de Población

Gobierno del Estado de Michoacán

- **Fecundidad Adolescente.**

Entre los fenómenos demográficos actuales, México atraviesa por un grave problema de salud pública derivado del alto número de embarazos a edades tempranas, situación que de acuerdo con la Organización de Cooperación para el Desarrollo Económico, OCDE nos ubicó en 2015 en la posición número uno de entre los países en la región, respecto de los embarazos en niñas y adolescentes.

En este sentido, de acuerdo con las Proyecciones a 2050 la tasa de fecundidad para este sector poblacional disminuiría, aunque aun de manera lenta, al pasar de una tasa en 2015 de 82.9 de acuerdo con estimaciones de CONAPO (2015) a 70.9 en 2030 y 65.5 para 2050.



Fuente: Consejo Estatal de Población del Estado de Michoacán, con base en *Proyecciones de la Población de México y de la Entidades Federativas 2016-2050* (2018).