



Juntos transformemos  
**Yucatán**  
GOBIERNO ESTATAL 2018 · 2024

**SEPLAN**  
SECRETARÍA TÉCNICA DE  
PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



# INFORME SOBRE LA SITUACIÓN ECONÓMICA

IV Trimestre 2022





<b>1. Tabla de contenido</b>	
<b>1. Tabla de contenido</b>	<b>2</b>
<b>2. Resumen ejecutivo</b>	<b>4</b>
<b>1. Contexto macroeconómico</b>	<b>5</b>
1.1. Pronósticos internacionales	7
1.2. Introducción al contexto nacional	8
1.3. Actividad económica nacional	9
1.4. Inflación nacional	10
1.7. Precio del petróleo	13
1.8. Ingresos del Sector Público Federal	14
<b>2. Actividad económica estatal</b>	<b>18</b>
2.1. Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal	19
2.2. Producción Manufacturera	20
2.3. Construcción	21
2.4. Turistas con Pernocta	22
2.5. Porcentaje de ocupación hotelera	23
2.6. Movimiento de pasajeros vía aérea	24
2.7. Visitantes en zonas arqueológicas	24
2.8. Creación de empresas	25
2.9. Sector Pecuario	26
<b>3. Empleo</b>	<b>27</b>
3.1. Población desocupada	28
3.2. Formalidad	30
3.3. Empleo formal	31
3.4. Asegurados según sexo	32
3.5. Empleos generados	33
3.6. Empleos generados según sexo	34



3.7.	Productividad laboral	35
4.	<b>Ingreso y Consumo</b>	<b>36</b>
4.1.	Salario base de cotización	37
4.2.	Porcentaje de población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria	37
4.3.	Comercio al por mayor y al por menor	38
4.4.	Mercado de Vivienda	39
4.5.	Inflación (Local)	40
5.	<b>Sector externo</b>	<b>41</b>
5.1.	Exportaciones	42
5.2.	Exportaciones por subsector	42
5.3.	Inversión Extranjera Directa	43
5.4.	Remesas	44
6.	<b>Bibliografía</b>	<b>45</b>



## 2. Resumen ejecutivo

El año 2023 se proyecta con una continuidad de la desaceleración económica observada durante 2022; con presiones inflacionarias importantes; pero con mejores perspectivas hacia el cierre del año. Diferentes organismos internacionales han pronosticado un crecimiento económico mundial promedio de 2.2%, debido a la gran incertidumbre y disrupciones económicas fruto de la invasión rusa a Ucrania y su impacto en mercados clave de materias primas y energéticos.

Para México, entre el Banco de México, FMI y los Especialistas en Economía del Sector Privado, estiman que 2022 cierre con un crecimiento promedio de 2.23%. Asimismo, los Especialistas del Sector Privado, encuestados por el Banco de México, proyectan un magro crecimiento de 0.92% para 2023. Sin embargo, el Gasto Federalizado no sufrirá reducciones, habiéndose programado un crecimiento real de enero a noviembre de 2022 de 4.28%.

Respecto, a la economía de Yucatán, durante los primeros nueve meses de 2022, se registró un ligero retroceso al posicionarse en el lugar 28 con mayor mayor crecimiento en el país. Esto fue resultado de una desaceleración en el sector secundario y terciario.

- La industria manufacturera y la construcción, pertenecientes al sector secundario, presentaron variaciones decrecientes respecto al mismo periodo del año anterior, estos resultados son contrastantes al promedio nacional.
- En el sector terciario, el movimiento de pasajeros vía aérea, mantuvo su tendencia creciente en el flujo de pasajeros para el cierre del 2022, alcanzando su máximo histórico. De igual manera, la llegada de turistas con pernocta obtuvo un crecimiento considerable para el mismo periodo del 2021, siendo superior al crecimiento nacional. Por su parte, la ocupación hotelera en Yucatán, continúa con porcentajes positivos de crecimiento.

No obstante, el desempeño del mercado laboral contrasta de manera positiva. Para el cuarto trimestre, la ocupación formal, representada por los trabajadores asegurados del IMSS, alcanzó su máximo histórico en el mes de noviembre, al registrar un total de 420 mil 862 trabajadores registrados. Además, la tasa de informalidad presentó un decremento respecto al trimestre anterior reportado. Finalmente, la desocupación obtuvo la cifra de 1.94%, manteniéndose inferior a la tasa nacional de 2.97%.

Aunado al fortalecimiento del empleo, la entidad cerró 2022 con un crecimiento en el salario promedio de 11.1%. Igualmente, el porcentaje de población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria registró un leve descenso. Sin embargo, la inflación estatal mantuvo una tendencia creciente y alcanzó un incremento en su tasa anual de 9.8%.

Finalmente, durante los primeros nueve meses, la entidad registró ingresos por remesas de 285.9 millones de dólares. De igual manera, las exportaciones obtuvieron un valor 339.4 para el tercer trimestre del 2022, teniendo un crecimiento de 10.7% respecto al mismo trimestre del 2021.



## 1. Contexto macroeconómico

El 2022 representó un año de recuperación económica interrumpida, principalmente complicado por los estragos en las cadenas de suministro como consecuencia de los rezagos de la pandemia de COVID 19 sumados a los conflictos internacionales, principalmente el conflicto bélico ruso-ucraniano que ha ocasionado presiones inflacionarias hasta el final del año en todo el mundo.

Las tres economías principales (EUA, China y Zona Europea) continúan debilitadas, por lo que en 2023 se estima un año de poca dinámica y con riesgo de recesión, continuando con la tendencia del cierre de 2022, y con una tasa menor a la proyectada en trimestres anteriores.

En este sentido, para 2023 se espera un crecimiento económico mundial promedio de 2.2%, a partir de las proyecciones del Banco Mundial y el Fondo Monetario Internacional (FMI). El Banco Mundial, en particular, estima una dinámica global creciente de 1.7% para este año.

Para México, los organismos internacionales, proyectan un crecimiento promedio de 1.0% para 2023. Por su parte, los especialistas de economía del sector privado encuestados por Banxico presentan una estimación de 0.92% en la actividad económica para el 2023, teniendo un crecimiento menor en comparación de lo proyectado en la encuesta anterior.

De acuerdo con el Índice Global de la Actividad Económica (IGAE), el mes de noviembre registró un incremento de 3.5% respecto al mismo mes del año anterior. Para el mes de diciembre, el Indicador Oportuno de la Actividad Económica (IOAE) estima una variación anual de 2.7% del IGAE.

Los organismos internacionales recomiendan priorizar la mitigación de los riesgos asociados a una recesión global y garantizar la sostenibilidad de la deuda en países en desarrollo, mediante el uso de políticas fiscales enfocadas a los grupos vulnerables. Por su parte, en México, la inflación sigue siendo el riesgo más importante para el consumo interno; junto a la reducción de la demanda en EUA. En el corto plazo, se espera una moneda nacional fuerte, fruto de una política fiscal estricta; decisiones de política monetaria acertadas; y de la estabilidad de México comparado con otros mercados emergentes. No obstante, esta dinámica proyecta enfriarse hacia el final del año.



## Actividad económica mundial

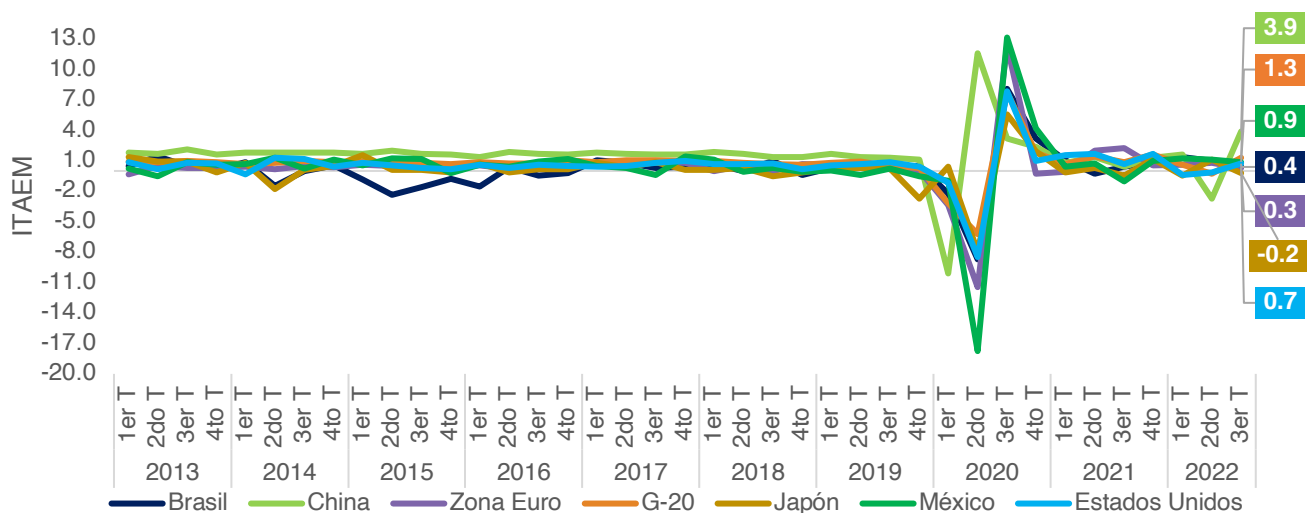
La economía global continúa inmersa en una de las mayores crisis energéticas de las últimas décadas, lo que ha limitado el avance de la recuperación económica posterior a la pandemia. En particular, los mercados principales (EUA, Zona Euro y China), se han debilitado, permeando la actividad en mercados emergentes y en vías de desarrollo (Banco Mundial, 2023).

La invasión rusa a Ucrania esta próxima a completar un año, con efectos negativos continuos en cadenas de suministro y mercados clave para la economía global. En particular, la disrupción del mercado de energéticos ha generado presiones inflacionarias sostenidas durante todo 2022 y proyectadas a continuar durante los primeros meses de 2023.

En particular, el Banco Mundial (2023), observa que la combinación de un crecimiento lento, restricciones en las condiciones financieras, insostenibilidad del endeudamiento, debilidad en las principales economías y las crecientes tensiones geopolíticas podrían desencadenar una recesión económica global.

De acuerdo con el Índice Trimestral de la Actividad Económica Mundial (ITAEM) elaborado por la OCDE, China presentó un crecimiento de 3.9 % en su actividad económica, respecto al periodo anterior (segundo trimestre 2022). A este crecimiento le siguen la economía de México y Estados Unidos con 0.9% y 0.7% respectivamente. Por el lado contrario, la economía de Japón presentó una disminución del -0.2% durante el tercer trimestre de 2022.

**Gráfico 1. Índice Trimestral de la Actividad Económica Mundial (ITAEM) - Variación trimestral**



Nota: Cifras preliminares. Debido al método de estimación las series pueden ser modificadas al incorporarse nueva información.

Fuente: Elaboración de la Seplan con datos de la OCDE, PIB trimestral, 2022



## 1.1. Pronósticos internacionales

La proyección del crecimiento económico por organismos internacionales como **el Banco Mundial (BM) y el Fondo Monetario Internacional (FMI) prevén una desaceleración importante en el crecimiento económico para el 2023, resultado del contexto internacional desfavorable.** En particular, el primero, proyecta un crecimiento de la economía mundial de **1.7%**. Asimismo, las proyecciones del BM para enero de 2023 estiman que las economías avanzadas presentarán un crecimiento desde 1.0% en Japón; y hasta un 0.5% en Estados Unidos, siendo la zona euro la más afectada con un nulo crecimiento (0.0%). Asimismo, de acuerdo con la misma institución, las economías en desarrollo como Brasil, México y China, se espera un crecimiento de 0.8%, 0.9% y 4.3% respectivamente. La economía mundial se enfrenta a varios retos durante este periodo de incertidumbre ante los elevados niveles de inflación alrededor del mundo, provocado principalmente por la invasión rusa a Ucrania y la consecuente crisis energética y de materias primas; adicionalmente se plantea que la recuperación del COVID está lejos de completarse. (Banco Mundial, 2023).

Por su parte, **el Fondo Monetario Internacional pronostica un crecimiento de la actividad económica mundial de 2.7% durante 2023.** Dicha instancia **reconoce que la actividad económica está experimentando una desaceleración generalizada**, la cual ha sido más grande de lo previsto, con la inflación más alta registrada en varios años. Medidas como el endurecimiento de las medidas monetarias y financieras en la mayoría de las regiones; la invasión rusa de Ucrania; y la persistencia de la pandemia de COVID-19 inciden notablemente en las perspectivas. No obstante, el FMI insiste en mantener el curso de política monetaria alineada a la política fiscal, con el objetivo de restaurar la estabilidad de precios y disminuir el costo de vida; adicionalmente se sugieren reformas estructurales que mejoren la productividad y oferta agregada mediante la cooperación multilateral. (FMI, 2022).

**En promedio, se prevé un crecimiento mundial de 2.2%**, proyección sujeta a modificaciones de acuerdo con el contexto social y económico. Según la OECD, la economía mundial está experimentando un crecimiento débil y una fuerte inflación, así como una restringida política monetaria, elevadas tasas de interés real, alza en el precio de los energéticos, débil crecimiento de ingresos domésticos, así como disminución de expectativas y confianza en los mercados internacionales, factores que propiciarán un fuerte desaceleramiento en el crecimiento de la economía durante el 2023.

Respecto a México, el crecimiento promedio pronosticado por los organismos internacionales es de 1.0%, mayor al 0.9% previsto para Brasil. Por su parte, *las Perspectivas Económicas* de la OCDE noviembre sobre México, redujeron el crecimiento del país a un 1.6%, pronosticando que el consumo doméstico y la reactivación turística serán sectores clave del crecimiento, aunado a la integración en las cadenas productivas mediante la exportación. Adicionalmente con el aumento de la tasa de interés real se esperan resultados que contribuyan a la estabilización de la inflación durante 2023. (OCDE, 2022). De igual forma, el FMI redujo nuevamente las expectativas de crecimiento de la economía mexicana para 2022, como consecuencia de las disputas entre Rusia y Ucrania.



Tabla 1. Proyecciones Macroeconómicas Internacionales 2023

Principales países	The Economist Intelligence Unit			Banco Mundial	FMI	Promedio <sup>1</sup>
	2022			2023		
	PIB /a	Inflación general /a	Desempleo /b	PIB /c	PIB /d	PIB
Mundo	N/D	N/D	N/D	1.7	2.7	2.2
Estados Unidos	2.1	8.0	3.5	0.5	1.0	0.75
Zona Euro	3.2	8.4	6.5	0.0	0.5	0.25
Japón	1.4	2.5	2.5	1.0	1.6	1.3
China	3.1	1.9	5.5	4.3	4.4	4.35
Brasil	2.8	9.3	8.1	0.8	1.0	0.9
México	2.8	7.9	3.0	0.9	1.2	1.05

Fuente: Elaboración de la Seplan con datos FMI a octubre de 2022, The Economist Intelligence Unit y Banco Mundial a enero de 2023.<sup>1</sup>El promedio sólo considera proyecciones de 2023.

## 1.2. Introducción al contexto nacional

**Los especialistas en economía del sector privado encuestados por Banxico durante diciembre de 2022 esperan un crecimiento del PIB de 0.92% para 2023**, expectativa ligeramente menor al crecimiento de 0.95% previsto en la encuesta anterior. En síntesis, las expectativas de crecimiento del PIB real para 2023 disminuyeron a comparación del mes anterior (Banxico, 2022).

Los especialistas encuestados consideran que, a nivel general, **los factores con mayor probabilidad de limitar el crecimiento económico de México son la gobernanza (44%), la inflación (15%) y las condiciones externas (14%)**. Mientras que, a nivel particular, las cuestiones más preocupantes son la inseguridad pública (18%), las presiones inflacionarias en el país (12%) y otros problemas de falta de estado de derecho (11%) (Banxico, 2022).

Sobre la percepción de los especialistas respecto al entorno económico actual, la fracción de especialistas que consideran que el clima de negocios empeorará en los próximos 6 meses es menor con respecto a la encuesta precedente, pero continúa siendo la preponderante, por último, la proporción de especialistas que opinan que actualmente la economía está mejor que hace un año aumentó con respecto a la encuesta de agosto y es la predominante (Banxico, 2022).

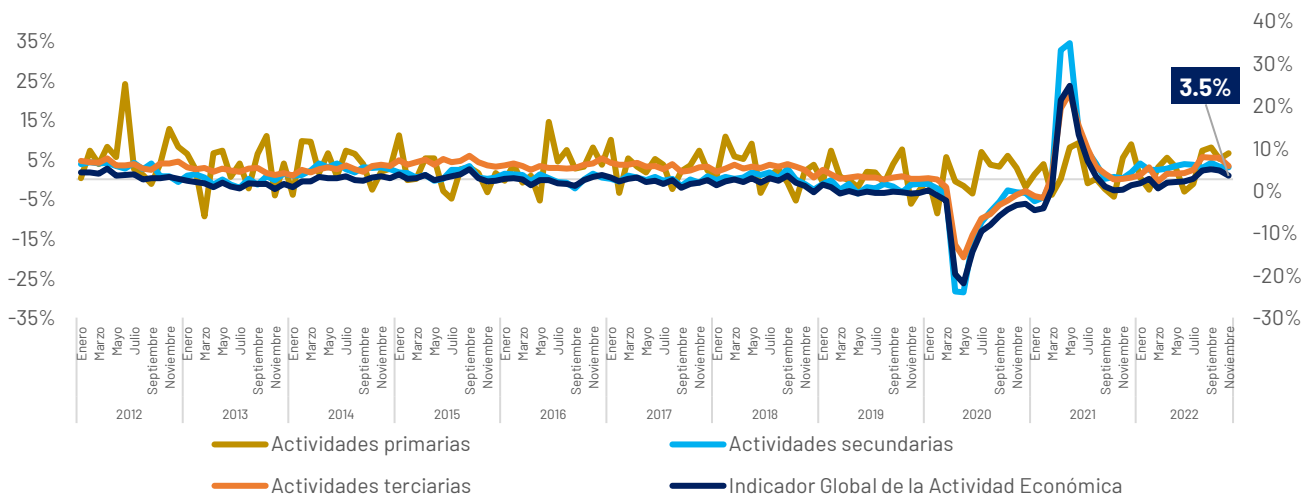




### 1.3. Actividad económica nacional

Durante noviembre, el Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE) con cifras desestacionalizadas presentó un aumento de 3.5% en términos reales respecto a noviembre de 2021 (INEGI, 2023). En cuanto a la variación anual de las actividades, el sector primario registró el mayor incremento con un 6.5%, mientras que las actividades terciarias aumentaron 3.3%. Por su parte, las actividades secundarias crecieron 2.9% respecto al mismo mes del año anterior.

Gráfico 2. Índice Global de la Actividad Económica



Nota: Cifras preliminares. Debido al método de estimación las series pueden ser modificadas al incorporarse nueva información.

Fuente: Elaboración de la Seplan con datos del INEGI, Indicador Global de la Actividad Económica, 2023

En este sentido, de acuerdo con datos del INEGI, la actividad económica nacional presentó una desaceleración del crecimiento durante el mes de noviembre, siendo el cuarto mes con mayor crecimiento de la economía en lo que va de 2022. Lo anterior sucede después de que la actividad económica mexicana alcanzó su máximo anual en el mes de septiembre (5.1%) y disminuyó su ritmo en octubre (4.8%).

Según sus componentes, la reducción del crecimiento de la actividad económica durante noviembre se debe al bajo desempeño del sector terciario, el cual presenta un rendimiento menor respecto al mes anterior. Después de un decremento, las actividades primarias han vuelto a subir, siendo junio el mes con mayor disminución en lo que va del año. Por su parte, el desempeño de 3.3% en el sector terciario fue producto, principalmente, de la disminución de un -5.7% de los Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos, Corporativos, de Apoyo a los Negocios y Servicios de Remediación (Sectores 54-55-56).



En diciembre de 2022 y a tasa anual, el **Indicador Oportuno de la Actividad Económica (IOAE) anticipa un aumento del Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE) de 2.7 por ciento** (INEGI, 2022). En cuanto a los principales Sectores de la Actividad del IGAE, se calcula un incremento anual de 1.2% en el sector secundario y de 2.8% para las actividades terciarias.

#### 1.4. Inflación nacional

El crecimiento generalizado y sostenido de los precios de bienes y servicios en México inició el cuarto trimestre de 2022 con una tasa de 8.41. Sin embargo, en **diciembre, se registró una inflación a tasa anual de 7.82%**, siendo la sexta tasa más alta durante lo que va del año; manteniéndose por encima de la tasa objetivo de 3% fijada por el Banco de México; y fuera de los márgenes de variabilidad de +/- 1%. Desglosando por sus componentes, se tiene que la inflación subyacente se ubicó en 8.35%, mientras que la no subyacente en 6.27%, lo que significó un incremento de 1% respecto al cierre del trimestre anterior para la inflación subyacente y un decrecimiento de -37% para la inflación no subyacente.

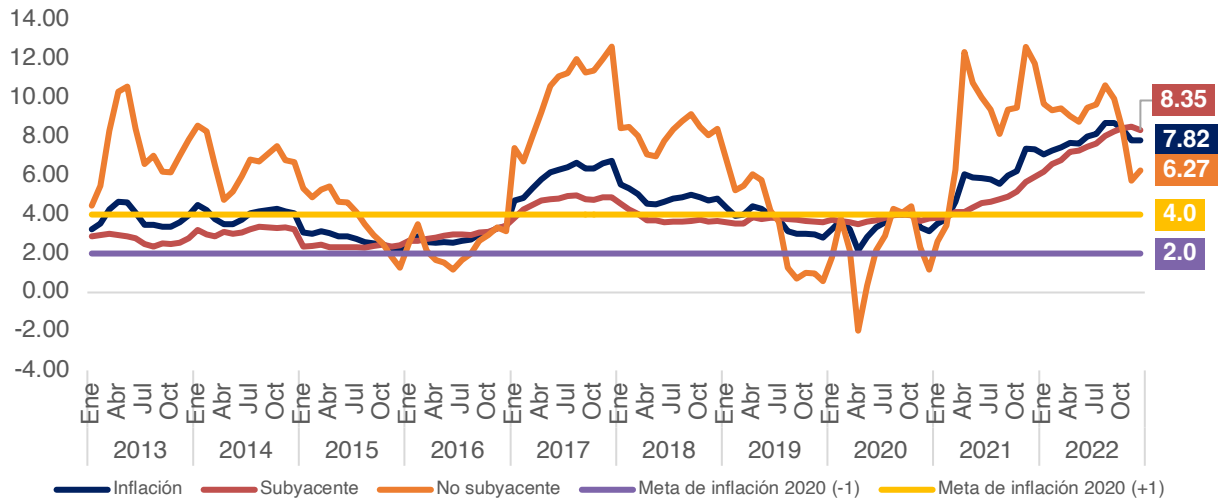
La tasa inflacionaria registrada en diciembre, aunque menor a la tasa registrada en septiembre (8.70), representó su segundo mayor nivel desde octubre de 2022 (8.41%), logrando así mantenerse 22 meses consecutivos por encima del objetivo de  $3 \pm 1$ .

La inflación general anual continúa en aumento, al pasar de un promedio de 7.77 en el segundo trimestre de 2022 a 8.52% al tercer trimestre del 2022; para luego ubicarse en 8.14% en la primera quincena de noviembre de 2022. Todo esto ha sido consecuencia del desbalance persistente entre oferta y demanda, atribuido a los estímulos para enfrentar la pandemia, y, además, al conflicto bélico entre Rusia y Ucrania. (Banxico, 2022)

La inflación subyacente ha presentado una tendencia al alza, logrando en la primera quincena de noviembre situarse en 8.66%, debido a que persisten las interrupciones en las cadenas de producción y abastecimiento, provocando así, mayores costos. (Banxico, 2022)

Por otro lado, la inflación no subyacente disminuyó, situándose en 6.62% para la primera quincena de noviembre, esto como consecuencia de las elevadas tasas de inflación de los productos agropecuarios. Cabe mencionar que la inflación de los energéticos se ha mantenido estables por las políticas determinadas por el Gobierno Federal. (Banxico, 2022)

Gráfica 3. Índice Nacional de Precios al Consumidor



Fuente: Elaboración de la SEPLAN con datos del Banco de México, 2022.

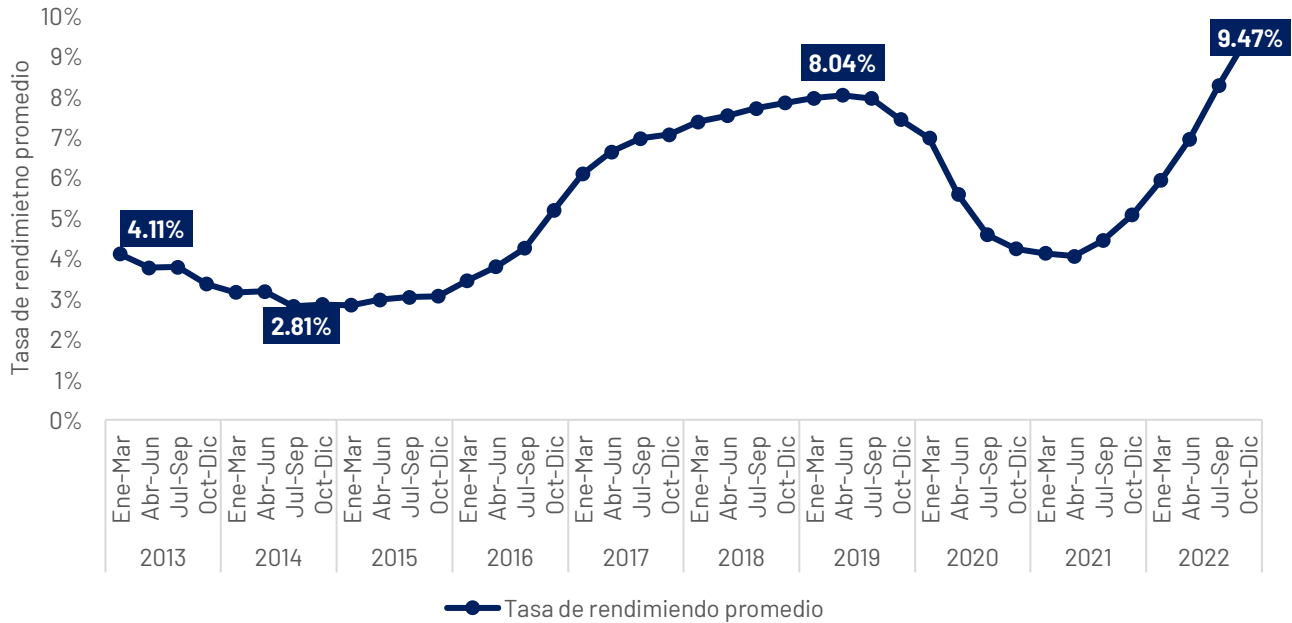
### 1.5. Tasa de rendimiento de los Certificados de la Tesorería de la Federación (CETES)

La tasa de rendimiento de los CETES a 28 días ha ido disminuyendo desde el tercer trimestre de 2019, observándose una recuperación a partir del tercer trimestre de 2021. **Durante el cuarto trimestre de 2022 se registró una tasa promedio de 9.47%**, lo que representa un **crecimiento de 4.40 puntos porcentuales con respecto al mismo trimestre del año anterior (5.08%)** y una recuperación de 1.20 unidades porcentuales con respecto al trimestre inmediato anterior (8.27%). A su vez, la tasa promedio es un nuevo máximo desde el tercer trimestre de 2022.

Debido a las presiones inflacionarias, el Banco de México ha ido incrementando paulatinamente su tasa objetivo, lo que ha favorecido el comportamiento de los Valores Gubernamentales, incluido los CETES. Tan sólo durante la última semana del mes de diciembre, se alcanzó un nuevo máximo nivel de rendimiento anual (10.50%), desde el registrado en la primera semana del mismo mes de 2005 (9.36%), lo que se derivó del treceavo incremento consecutivo en la tasa objetivo, y con un incremento de 50 puntos base, registrado el 16 de diciembre de 2022.



Gráfica 4. Tasa de rendimiento de los certificados de la Tesorería (CETES) a 28 días



Fuente: Elaboración de la SEPLAN con datos de Banco de México, 2022.

### 1.6. Tipo de cambio

Después de un drástico y sostenido incremento en el tipo de cambio entre 2014 y 2017, el precio del dólar se mantuvo oscilante entre los \$18 y \$20. Este límite se superó durante los meses más fuertes de crisis sanitaria de Covid-19, alcanzando un valor de \$23.33. No obstante, durante el **cuarto trimestre de 2022, el dólar se cotizó en promedio en 19.67 pesos**, lo que significó **un decrecimiento de 1.08 pesos en relación con los 20.75 pesos por dólar que se registró el mismo trimestre del año previo**.

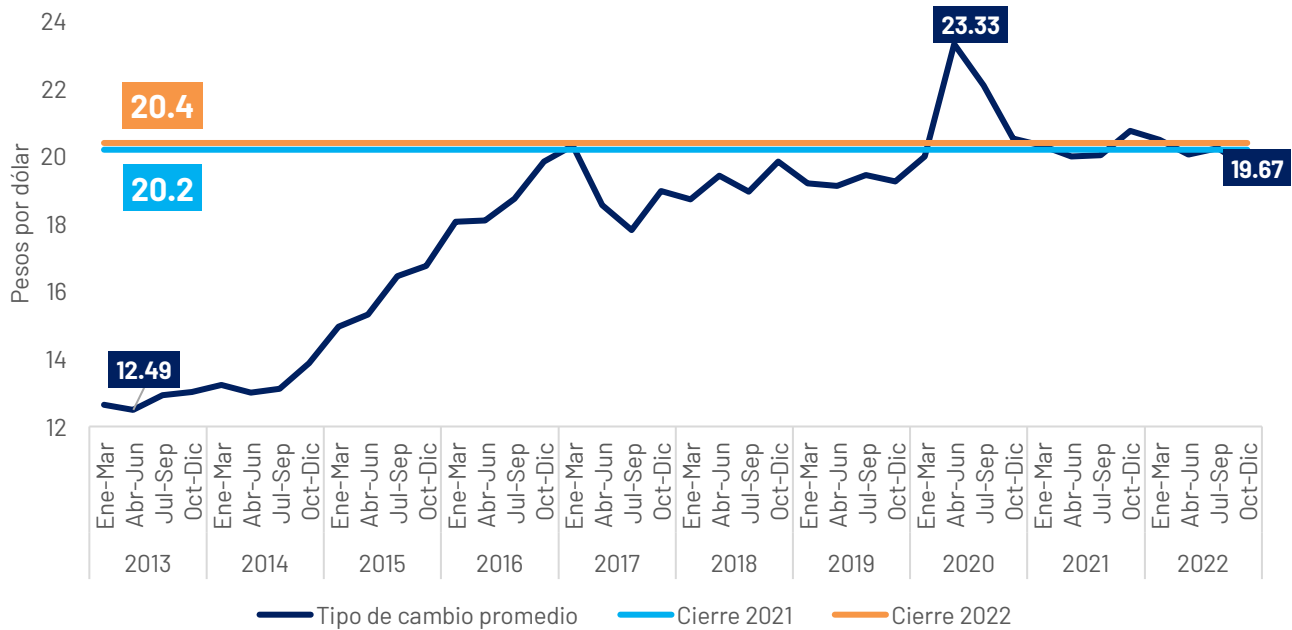
Asimismo, **al término de diciembre de 2022, el peso mexicano cerró con una ganancia moderada frente al dólar**, concluyendo operaciones en 19.47 unidades frente a las 20.09 unidades del cierre en septiembre de 2022. Este valor es 0.41 pesos por dólar menos de lo previsto en la Encuesta de los Especialistas en Economía del Sector Privado (diciembre 2022) publicada por Banxico, donde la expectativa promedio se estimó en 19.88 pesos por dólar.

Aunque la tendencia a la baja del tipo de cambio muestra un escenario favorable – apoyada por una política fiscal responsable y el incremento en el “nearshoring”–, aún persiste incertidumbre sobre la evolución de



la economía global y el riesgo de recesión. Ante esto, el tipo de cambio continua sujeto a shocks externos, principalmente la contracción de la demanda interna y de EUA.

**Gráfico 5. Tipo de cambio (pesos por dólar)**



Fuente: Elaboración de la SEPLAN con datos de Banco de México, 2022.

### 1.7. Precio del petróleo

A partir del tercer trimestre del 2014, los precios del petróleo presentan una tendencia volátil, llegando a tener el precio promedio más bajo de los últimos diez años durante el segundo trimestre del 2020, sin embargo, se ha presentado una recuperación acelerada, de tal forma que en el segundo trimestre del 2022 se tiene el precio más alto de década.

El precio promedio del barril de petróleo durante el cuarto trimestre de 2022, **registró un incremento del 3.8%** respecto al mismo trimestre del año previo, pasando **de 72.1 dólares por barril en 2021 a 74.8 en 2022**, presentando un decrecimiento de -14.5% con respecto al tercer trimestre del presente año.

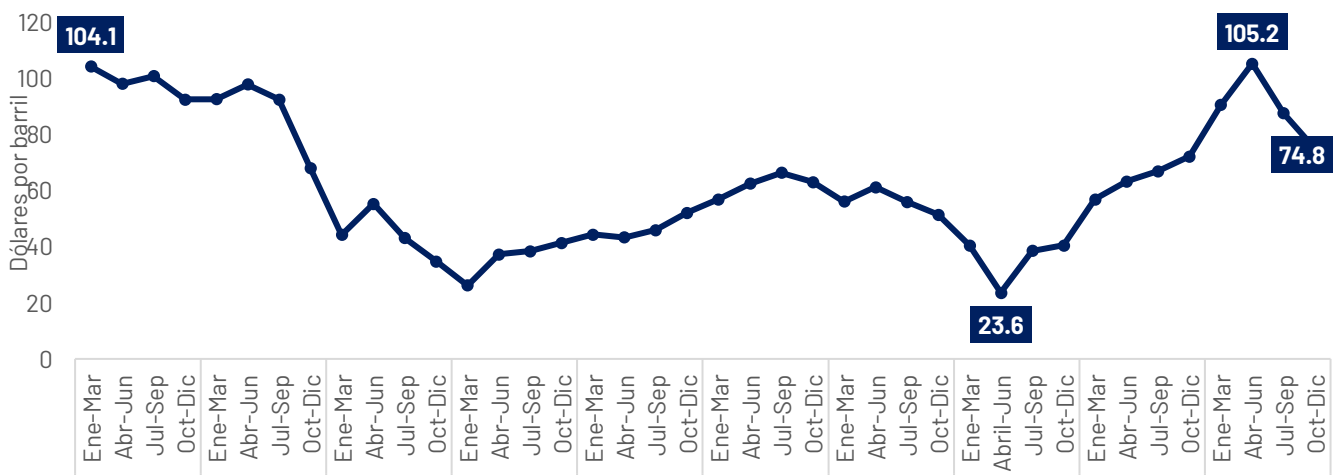
Después de nueve trimestres con una tendencia ascendente, el cuarto trimestre del 2022 continuó con la caída en el precio promedio. Esto se debió a una incertidumbre que va en aumento entorno a los efectos de la política monetaria restrictiva y ante una recesión global en el 2023. Sin embargo, ante la decisión de la OPEP de reducir la producción en dos millones de barriles diarios, Rusia denunció el tope de precio, por



lo tanto, existe una incertidumbre significativa sobre el suministro ruso; por ello la OPEP tendría una reunión de bajo perfil que no cambie las cuotas de producción existentes. (DW,2022)

En cuanto a la producción del petróleo crudo, la Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH), reportó una producción promedio para el cuarto trimestre de 1,614.99 miles de barriles diarios, lo que representa una disminución de -2.21% de barriles producidos con respecto al mismo periodo del año previo.

**Gráfico 6. Precio promedio de la Mezcla Mexicana de Petróleo**



Fuente: Elaboración de la SEPLAN con datos de Banxico, 2022

### 1.8. Ingresos del Sector Público Federal

Los ingresos totales que el sector público Federal recaudó **entre enero y noviembre presentaron un crecimiento real de 4.9 % con relación al mismo periodo del año anterior**, para sumar 5,944,460 millones de pesos. Este crecimiento se deriva principalmente de los ingresos petroleros, con una tasa de crecimiento del 32.4% en comparación al año previo.

Los ingresos no petroleros presentaron un decremento real de -0.8%, por su parte, los ingresos recabados por el Gobierno Federal presentaron diferentes comportamientos; el **impuesto especial sobre producción y servicios (IEPS)** presentó un decremento de -76.6%, En contraste, el **impuesto a la importación** y el **impuesto sobre la renta (ISR)** presentaron un crecimiento de 17.3% y 14% respectivamente. Por último, el impuesto al valor agregado tuvo un crecimiento real de 0.9 por ciento

Entre los ingresos no tributarios del Gobierno Federal, únicamente los percibidos por concepto de Derechos aumentaron 18.5%. Para los ingresos obtenidos a través de Organismo de Control Presupuestario Directo, el IMSS registró un aumento del 6.2% y la CFE de 2.2 por ciento.



Tabla 2. Ingresos del Sector Público Federal (Millones de pesos)

Concepto	Enero-Noviembre		
	2021	2022	Crec. real %
<b>Total</b>	5,251,310	5,944,461	4.9
Petroleros 1_/_	898,663	1,283,474	32.4
Gobierno Federal	287,714	581,966	87.5
Pemex 2_/_	610,949	701,508	6.4
No petroleros	4,352,647	4,660,987	-0.8
Gobierno Federal	3,579,281	3,791,045	-1.8
Tributarios	3,211,287	3,464,270	0.0
Impuesto sobre la renta	1,683,825	2,071,476	14.0
Impuesto al valor agregado	1,024,376	1,115,460	0.9
Impuesto especial sobre producción y servicios	370,145	93,618	-76.6
IEPS gasolinas y diesel	208,322	-86,586	n.s.
IEPS distinto de gasolinas y diesel	161,823	180,204	3.2
Impuestos a la importación	67,858	85,878	17.3
Impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos	6,438	6,578	-5.3
Otros impuestos 3_/_	58,645	91,261	44.2
No tributarios	367,993	326,775	-17.7
Derechos	86,908	111,161	18.5
Aprovechamientos 4_/_	275,123	207,996	-29.9
Otros	5,962	7,618	18.4
Organismos de control presupuestario directo	423,068	483,558	5.9
IMSS	382,954	438,788	6.2
ISSSTE	40,114	44,770	3.4
Empresa productiva del estado (CFE)	350,298	386,384	2.2
Otros	0	0	n.s.
<b>Partidas informativas</b>	0	n.d.	n.a.
<b>Tributarios</b>	3,211,168	3,467,837	0.1
<b>No Tributarios</b>	2,040,141	2,476,624	12.5

Fuente: Elaboración de la SEPLAN con datos de la SHCP, Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas, 2022

Notas: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo

n.s.: no significativo

n.d.: no disponible

n.a.: no aplica





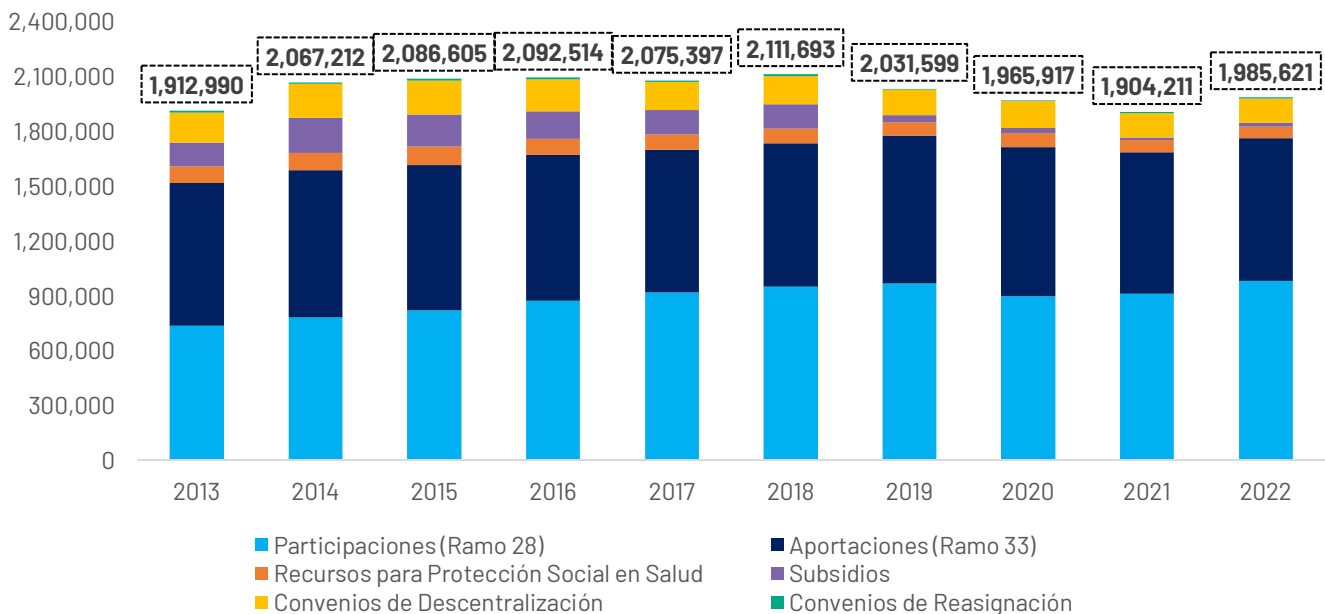
## 1.9. Gasto federalizado

El **gasto federalizado** transferido a entidades federativas y municipios en el **periodo enero - noviembre de 2022** presentó un **crecimiento real de 4.28%** con respecto al mismo periodo del año previo, al sumar un total de **\$1,985,621 millones de pesos**. El mayor crecimiento se presentó en los subsidios, con un crecimiento de 17.1%, en contraste a los convenios de reasignación los cuales disminuyeron 14.7%.

El gasto federalizado para este periodo presenta la segunda tasa más alta de los últimos diez años, solo siendo superado por el 8.1% presentado en el 2014. Durante el año anterior, la tasa presentó un decrecimiento de 3.14%

Durante el **Tercer trimestre** del año, únicamente seis entidades federativas recibieron menos recursos federales (variación real) en comparación con el año anterior (Campeche, Ciudad de México, Durango, Tabasco, Baja California y Veracruz). Por otra parte, los estados mejor beneficiados en una variación real fueron Zacatecas y Oaxaca con un crecimiento de 10.6% y 9.8% respectivamente. (CEFP, 2022)

Gráfico 7. Gasto federalizado enero-noviembre (millones de pesos)



Fuente: Elaboración de la SEPLAN con datos de la SHCP, Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas, 2022



## 1.10. Proyecciones macroeconómicas nacionales

Para el cierre de 2022, se espera que el crecimiento del PIB real se desacelere desde un 2,5% este año hasta el 1,6% en 2023, pero con un repunte al 2,1% en 2024. El consumo se verá respaldado por la mejora gradual del mercado laboral, si bien la elevada inflación le restará fuerza. Las exportaciones seguirán beneficiándose de una alta integración en las cadenas de valor, pero su dinamismo se verá atenuado por la desaceleración de Estados Unidos. La inflación bajará al 5,7% en 2023 y al 3,3% en 2024. (OECD, 2022)

De acuerdo con las proyecciones económicas del Banco Mundial, se estima un crecimiento de 0.9% en 2023, y se espera que el crecimiento de América Latina y el Caribe se desacelere marcadamente hasta el 1.3%. Asimismo, El Banco de México, en su informe del tercer trimestre (julio-septiembre), proyecta un crecimiento de 3% para el cierre del 2022, esto significa que incrementó 0.8% con respecto al trimestre pasado. Este incremento responde, principalmente, al dinamismo que ha venido mostrando la economía nacional a lo largo del año y que se manifestó en un crecimiento en el tercer trimestre mayor al anticipado.

Por último, los especialistas del sector privado pronostican un crecimiento de 2.90% para la economía mexicana, una inflación de 8.09% y un valor de \$19.88 para el precio del dólar. Las expectativas de crecimiento del PIB real para 2022 aumentaron con respecto a la encuesta precedente. Para 2023, las perspectivas sobre dicho indicador se mantuvieron en niveles similares a los del mes previo, aunque la mediana correspondiente disminuyó.

**Tabla 3. Estimaciones Macroeconómicas nacionales, 2022**

Indicador	SHCP/a	Banco de México/b	Banco Mundial/c	FMI/d	Especialistas en Economía del Sector Privado/e	Promedio
Crecimiento real del PIB (%)	2.40	3.00	0.9	2.10	2.90	<b>2.23</b>
Inflación(%)	7.70	8.30	ND	8.00	8.09	<b>8.13</b>
Balanza en cuenta corriente (%del PIB)	-2.00	-1.50	ND	-1.20	ND	<b>-1.35</b>
Tipo de cambio (pesos por dólar)	20.60	20.40	ND	ND	19.88	<b>20.14</b>

Nota: El promedio no incluye las estimaciones de la SHCP

N.D: no disponible

Fuente: Elaborado por la Seplan con datos a/b/c/d/e

a/ Marco Macroeconómico "Criterios Generales de Política Económica 2023", SHCP

b/ Informe Trimestral (julio-septiembre 2022) del Banco de México

c/ Perspectivas Económicas Mundiales. Enero 2023. Banco Mundial.

d/ World Economic Outlook (octubre 2022) FMI.

e/ Encuesta de Especialistas en Economía del Sector Privado (octubre, 2022). Banco de México.



## 2. Actividad económica estatal

En los primeros nueve meses de 2022, el total de la economía estatal registró un ligero decrecimiento (-.05%), posicionándose en el lugar 28 con mayor crecimiento en el país. Este resultado se asocia al mal desempeño del sector secundario y terciario. En contraste, la actividad primaria obtuvo un resultado positivo, continuando con la recuperación reportada en trimestres anteriores para este sector.

Durante el periodo de enero a diciembre de 2021, la producción pecuaria ha continuado con la tendencia creciente que se registró en los últimos tres años y presentó el crecimiento esperado, este resultado se verá reflejado en las siguientes mediciones de la economía estatal y representa un componente principal para la recuperación del sector primario.

El sector secundario ha presentado una tendencia en negativa como resultado del debilitamiento de la industria de la construcción y de manufacturas. No obstante, ambas industrias aún se encuentran en una mejor posición comparado con la caída ocasionada por la contingencia sanitaria; pero, en comparación del mismo periodo 2021, se puede apreciar que el crecimiento registrado es significativamente menor. Adicionalmente, en el último mes registrado (septiembre), ambas industrias presentaron tasas de crecimiento inferiores a las nacionales.

En el sector terciario, el subsector turístico ha continuado la recuperación que reflejaba en trimestres anteriores, alcanzando máximos históricos. En este sentido, el movimiento de pasajeros por vía aérea ha presentado la mayor cifra de número de pasajeros durante noviembre, de igual manera, en el transcurso de 2022; el flujo de pasajeros ha reflejado una tendencia creciente. Este buen resultado prevé el regreso de flujo de pasajeros a niveles pre-pandemia. En el mismo sentido, la llegada de turistas con pernocta en el estado ha presentado una importante recuperación, casi duplicando las cifras registradas en el mismo periodo de 2021. De forma particular, los turistas nacionales han incrementado de forma significativa su proporción respecto a los turistas internacionales. Los resultados en materia de llegada de visitantes presentados anteriormente, se ve reflejada una tendencia constante de la ocupación hotelera en el estado, la cual, se ha empezado a igualar a los niveles de pre-pandemia, ya que se han presentado un crecimiento en los cuartos ocupados y cuartos disponibles. Asimismo, la cadena de procesos del turismo representada por la llegada y ocupación turística, han logrado ser un factor determinante para los buenos resultados reflejados en las estadísticas de visitantes a zonas arqueológicas, las cuales, posicionan a la entidad en el primer lugar a nivel nacional.

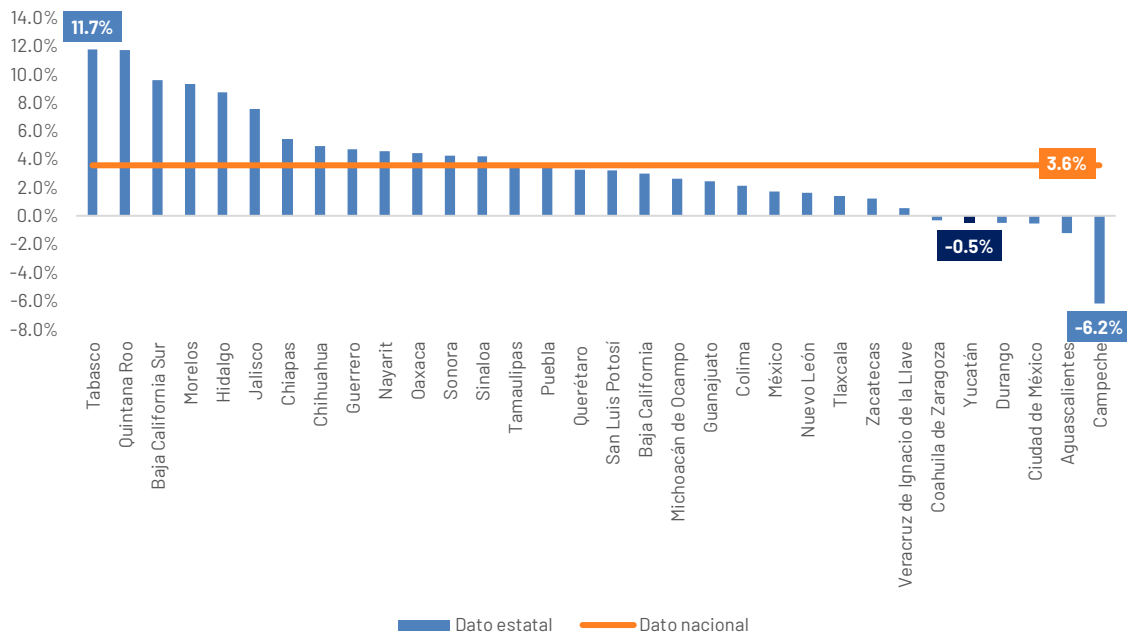
Finalmente, la creación de nuevas empresas en la entidad obtuvo un ligero decrecimiento con respecto a 2021. Sin embargo, ha registrado cifras que superan las presentadas previo a la pandemia, de igual forma, se ha recuperado la tendencia cíclica natural observada en años pasados.



## 2.1. Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal

Con base en cifras desestacionalizadas, durante los primeros nueve meses de 2022, Yucatán ocupó el lugar 28 en el *ranking* de crecimiento económico a nivel nacional al registrar un decrecimiento de -0.5% respecto al mismo periodo de 2021. En la comparación trimestral, la entidad se posicionó en el lugar 26 con mayor crecimiento a nivel nacional al registrar una tasa de -0.1% respecto al trimestre anterior, cifra que contrastó con el crecimiento nacional de 1.3 por ciento.

**Gráfica 8. Variación acumulada de la actividad económica estatal por entidad federativa**



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Inegi, ITAEE, tercer trimestre de 2022.

El decrecimiento acumulado en la tasa del total de la economía estatal es resultado del mal desempeño del sector secundario, el cual registró un decrecimiento de -0.7%, disminución que contrastó con el crecimiento nacional de 3.3%, y posicionó a la entidad en el lugar 25 con mayor crecimiento; de igual forma, el sector terciario también presentó un mal desempeño, reflejado en el decremento de -0.6%, que difiere al crecimiento nacional de 2.5%, posicionando en el último lugar a la entidad con mayor crecimiento. Sin embargo, el sector primario registró un crecimiento de 5.3%, aumento superior al nacional de 1.4% y posicionó a la entidad en el cuarto lugar con mayor crecimiento.



## 2.2. Producción Manufacturera

Durante los **primeros nueve meses de 2022**, el Índice Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa (IMAIEF) del **sector de las industrias manufactureras** registró un índice de 153.9 puntos, el tercer valor más alto en el país, sin embargo, representó un **decremento acumulado de -1.1%** con respecto al mismo periodo de 2021, decrecimiento que contrastó con el crecimiento nacional de 5.6% y que posicionó a la entidad en el **lugar 29 en el ranking de crecimiento en el país**.

Gráfica 9. Variación acumulada del índice de industrias manufactureras



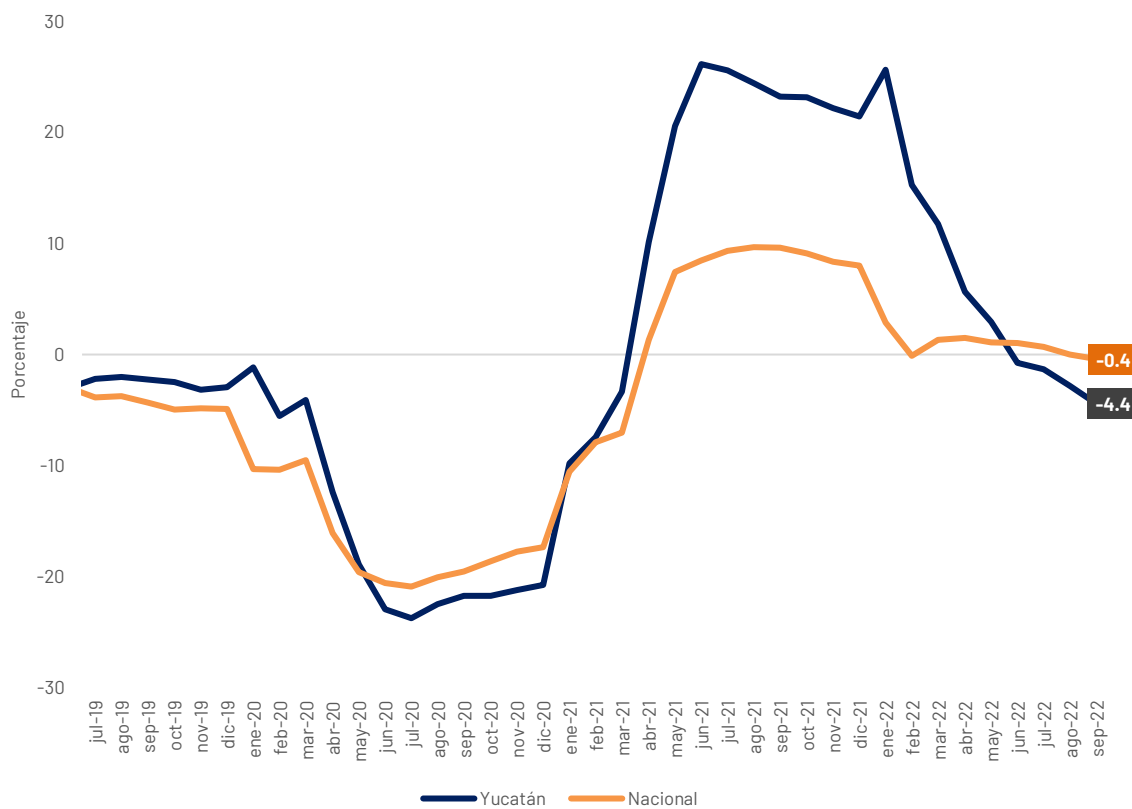
Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Inegi, IMAIEF, 2019-2022.



### 2.3. Construcción

Durante los primeros nueve meses de 2022, de acuerdo con el IMAIEF, el **sector de la construcción** en el estado presentó un índice de 103.9 puntos, el noveno valor más alto en el país, lo que representó un **decremento acumulado de -4.4%**, con respecto al mismo periodo de 2021 y que posicionó a la entidad en el **lugar 19 en el ranking de crecimiento**.

Gráfica 10. Variación acumulada del índice de la construcción



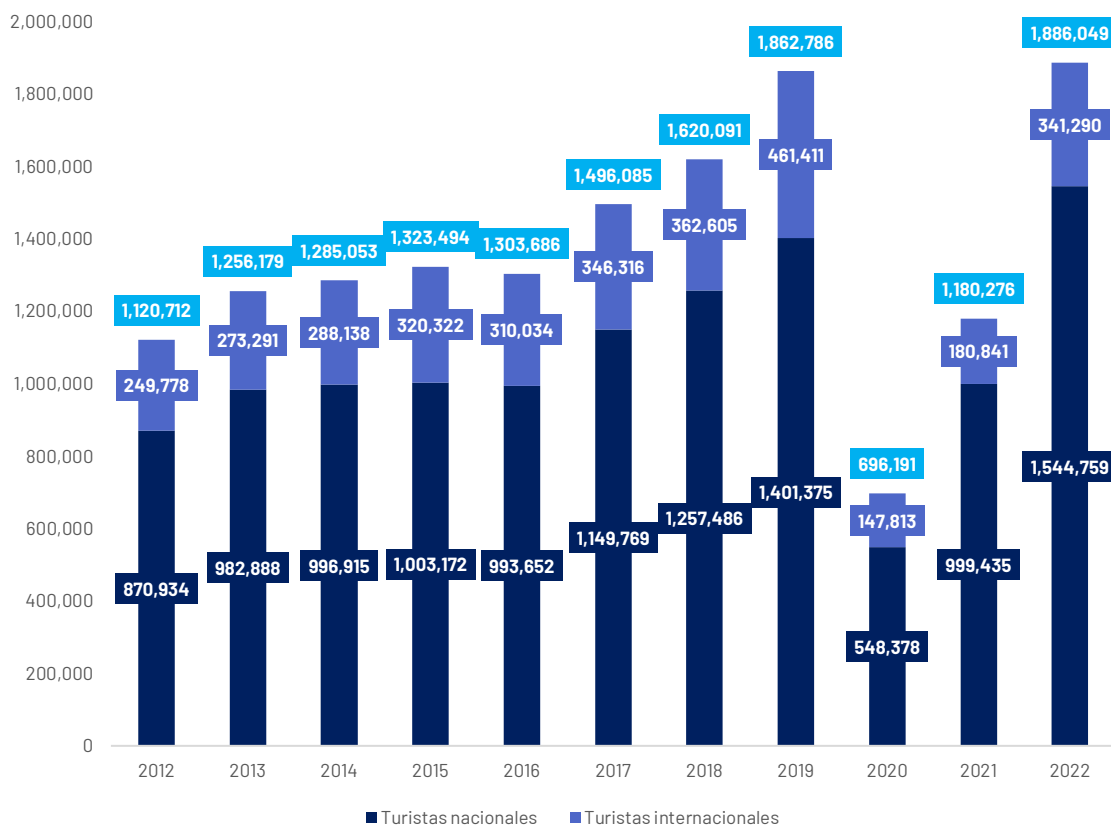
Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Inegi, IMAIEF, 2019-2022.



## 2.4. Turistas con Pernocta

Durante el periodo de enero a noviembre de 2022, la cifra acumulada de turistas con pernocta en el Estado fue de 1 millón 886 mil 049 visitantes, esto mantuvo la posición registrada en los últimos cinco años (2018-2022) al ocupar el lugar 15 con mayor afluencia en el país, lo anterior representó un crecimiento de 59.8% respecto del mismo periodo de 2021, incremento superior al registrado a nivel nacional de 31.7 por ciento, lo que posicionó a la entidad en el quinto lugar con mayor crecimiento. De forma particular, los turistas nacionales presentaron un incremento de 54.6% en el periodo analizado.

Gráfica 11. Llegada de turistas con pernocta



Fuente: Elaborado por Seplan con datos de Datatur. Sistema de Monitoreo Hotelero, enero-noviembre de 2012-2022.

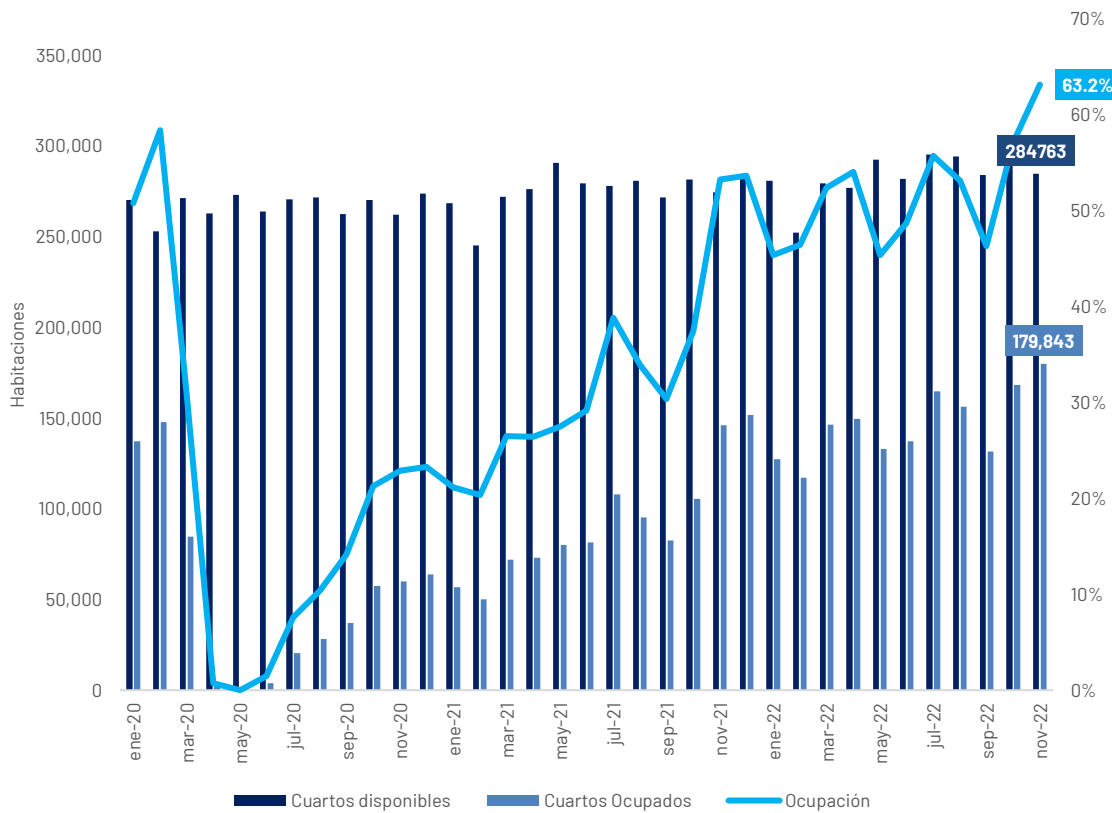




## 2.5. Porcentaje de ocupación hotelera

Durante el periodo de **enero a noviembre** de 2022, el **porcentaje de ocupación hotelera fue de 51.6%**, valor inferior al dato nacional de 54.0%, esto posicionó a la entidad en el **lugar 15 con mayor ocupación**, lo anterior significó un **incremento de 20.3 puntos porcentuales** respecto del mismo periodo de 2021, por lo que la entidad ocupó el **segundo lugar en el ranking de crecimiento**. De forma específica, en noviembre de 2022 se registró una tasa de ocupación superior al 63 por ciento.

Gráfica 12. Porcentaje de ocupación hotelera



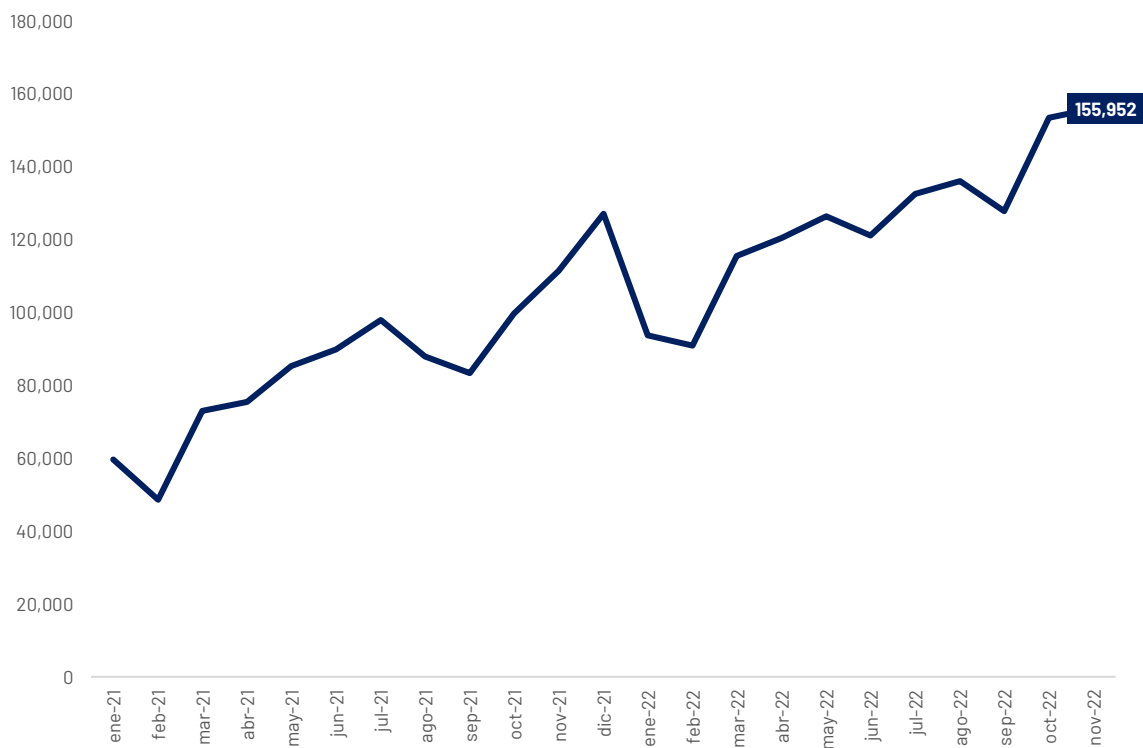
Fuente: Elaborado por Seplan con datos de Datur. Sistema de Monitoreo Hotelero, 2020-2022.



## 2.6. Movimiento de pasajeros vía aérea

Durante el periodo de enero a noviembre de 2022, el Aeropuerto Internacional de la ciudad de Mérida registró un movimiento total de 1 millón 373 mil 556 pasajeros por vía aérea, por lo que ocupó el **octavo lugar a nivel nacional entre los aeropuertos con mayor número de llegada de pasajeros**. Lo anterior, significó un incremento de 50.6% respecto del mismo periodo de 2021.

Gráfica 13. Movimiento de pasajeros vía aérea de Yucatán



Fuente: Elaborado por Seplan con datos de SCT, Estadística de pasajeros por aeropuertos, 2021-2022.

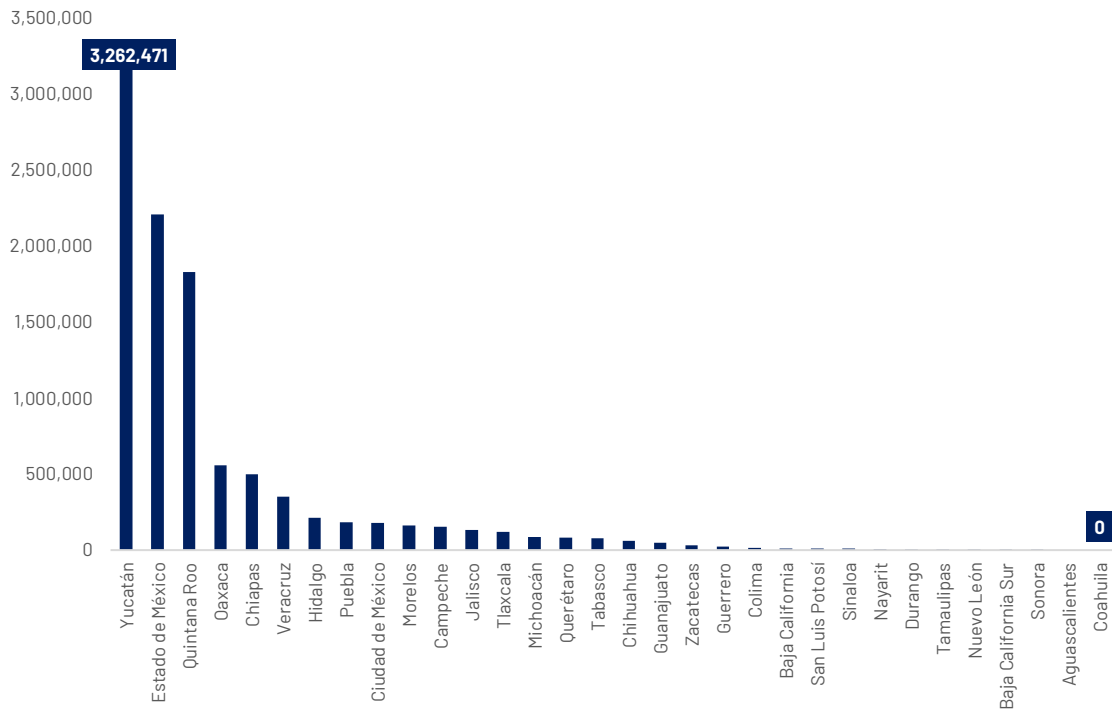
## 2.7. Visitantes en zonas arqueológicas

Durante el periodo de enero a noviembre de 2022, Yucatán se posicionó como la entidad con mayor llegada de visitantes nacionales e internacionales a las zonas arqueológicas al registrar tres millones 262 mil 471 visitantes, cifra significativamente superior al promedio nacional de 322 mil 242 personas, lo anterior representó un incremento de 63.9% respecto del 2021, crecimiento inferior al nacional de 89.6 por ciento.



Durante el mismo periodo de 2022, la zona arqueológica de **Chichén Itzá concentró la mayor proporción de visitantes con dos millones 630 mil 496**, lo que representó **80.6% del total de visitantes** a zonas arqueológicas de la entidad.

**Gráfica 14. Visitantes a las zonas arqueológicas por entidad federativa**



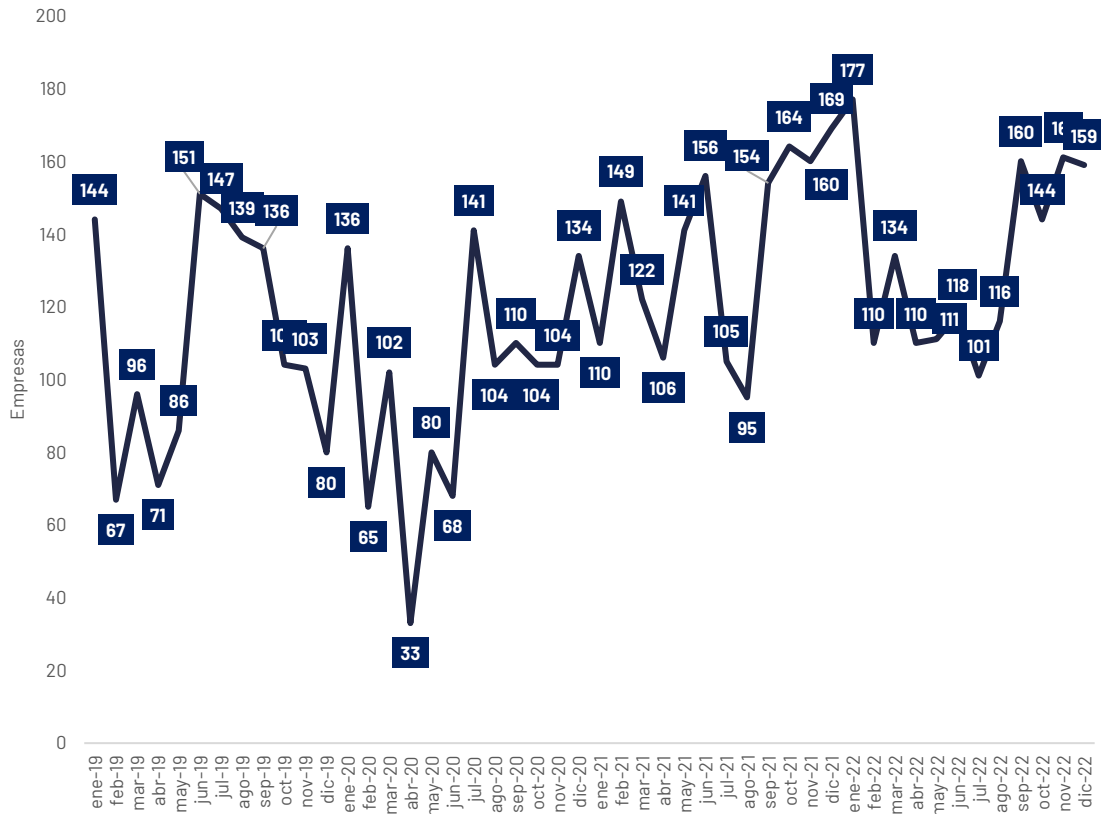
Fuente: Elaborado por Seplan con datos de Datatur, enero-noviembre 2022.

## 2.8. Creación de empresas

De acuerdo con el Sistema Integral de Gestión Registral (SIGER) de la Secretaría de Economía, durante el periodo de enero a diciembre de 2022, el **número de empresas creadas** en la entidad fue de **1,601**, esto significó un **decrecimiento de -1.8%** respecto al mismo periodo de 2021 cuando se registró la apertura de 1,631 empresas.



Gráfica 15. Empresas creadas



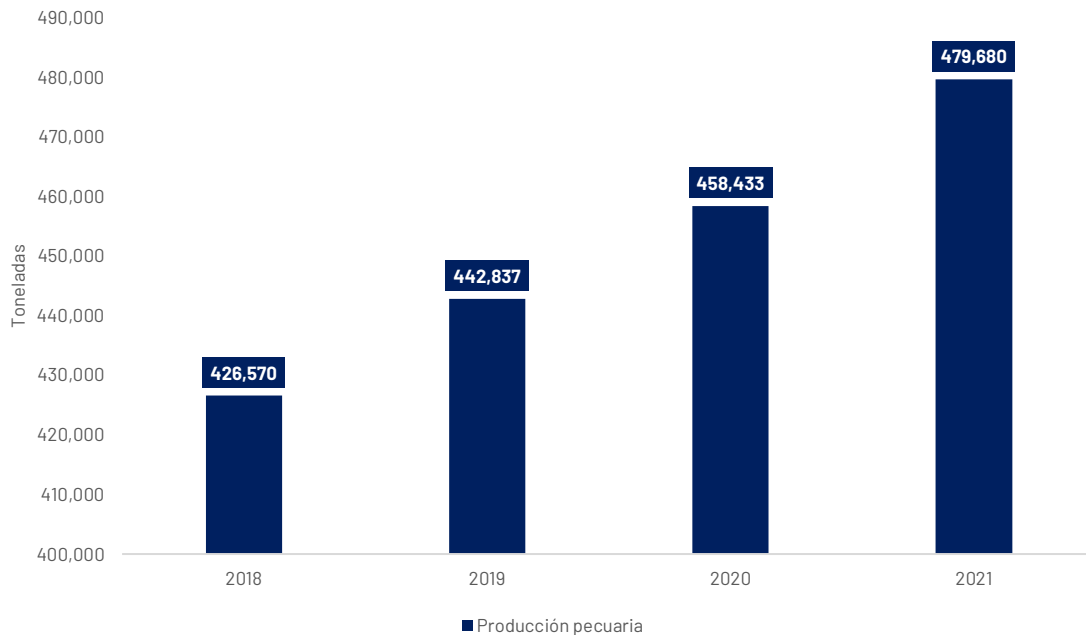
Fuente: Elaborado por Seplan con datos de Secretaría de Economía, Sistema Integral de Gestión Registral (Siger), 2019-2022.

## 2.9. Sector Pecuario

Durante el periodo de enero a diciembre de 2021, de acuerdo con el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), con cifras preliminares, la **producción pecuaria acumulada fue de 479 mil 680 toneladas**, valor inferior al promedio nacional de 742 mil 179 toneladas, lo que posicionó a la entidad en el **lugar 16 con mayor producción**; lo anterior representó un **incremento de 4.6%** respecto al mismo periodo de 2020, crecimiento superior al nacional de 2.2% y que posicionó al estado en el **quinto lugar con mayor crecimiento**.



Gráfica 16. Producción pecuaria



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del SIAP, enero a diciembre de 2018-2021.

### 3. Empleo

Para el mes de diciembre de 2022, la entidad registró resultados sobresalientes en materia de ocupación laboral. De forma particular se posicionó en el séptimo lugar con menor tasa de desempleo; en el análisis trimestral, la entidad presentó un decremento en la desocupación a comparación del trimestre pasado. Relacionado a lo anterior, la tasa de desocupación en hombres fue menor que en las mujeres, donde la desocupación de mujeres obtuvo un valor de 2.3 por ciento.

La tasa de desocupación presenta niveles bajos, debido a la tendencia creciente en el trabajo formal y una tasa de informalidad estable. Con base al IMSS se puede monitorear el trabajo formal, mediante los trabajadores asegurados, manteniendo importantes números reportados, siendo el dato del mes de noviembre, el máximo histórico de empleos formales desde que se tiene registro. En la generación de empleos, la entidad ha logrado recuperar 60 mil 454 entre los meses de julio de 2020 y noviembre de 2022.

Complementado a lo anterior, Yucatán registró un decremento en la tasa de informalidad laboral con respecto al trimestre anterior, sin embargo, aún se tiene una tasa de informalidad mayor al dato nacional. La tasa actual es una de las consecuencias que ha dejado la contingencia sanitaria, pero es importante



destacar que esto ha sido un sustento para los afectados por el cierre de empresas y reducción de personal.

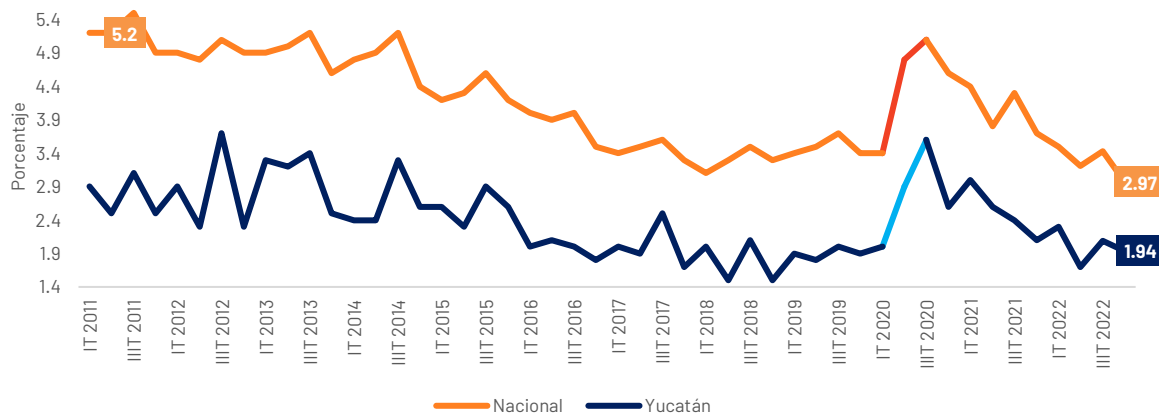
Por último, la productividad laboral en la entidad registro un incremento en el sector primario y dos decrementos, siendo el sector secundario y terciario los afectados.

### 3.1. Población desocupada

En el mes de **diciembre de 2022**, Yucatán se posicionó en el **séptimo lugar** como la entidad con menor desempleo del país al registrar una **tasa de desocupación de 1.85%**, proporción inferior al dato nacional de **2.76 por ciento**.

Adicionalmente, durante el **cuarto trimestre** de 2022<sup>1</sup>, la entidad se posicionó en el **cuarto lugar** con menor desocupación del país al registrar una **tasa de desocupación de 1.94%**, esto representó un **incremento de 0.84 puntos porcentuales** respecto a la tasa registrada en el mismo trimestre de 2021. Este incremento fue superior al nacional de **-0.64 puntos porcentuales**, esto posicionó a la entidad en el **quinto** en el ranking de decrecimiento.

Gráfica 17. Tasa de desocupación



Fuente: Elaborado por Seplan con datos de Inegi, ENOE, 2011-2022<sup>2</sup>.

En cuanto al **desglose por sexo**, en el **tercer trimestre** de 2022, **Yucatán ocupó el cuarto lugar con menor tasa de desocupación en los hombres** al registrar una desocupación de **1.9%**, cifra inferior a la nacional

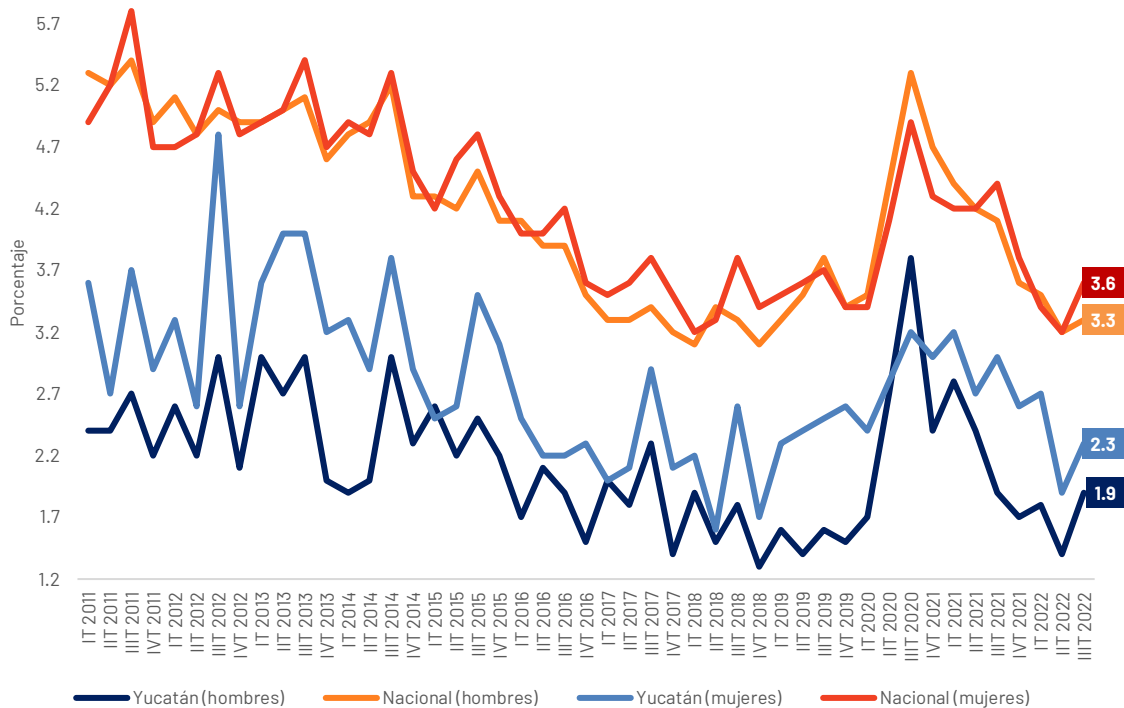
<sup>1</sup> Datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Versión (ENOEN) con información de los meses de octubre, noviembre y diciembre.

<sup>2</sup> El dato de Yucatán referente al segundo trimestre de 2020 fue calculado con base en estimaciones de a partir del dato nacional. Para este periodo no se proporcionó información con desagregación estatal.



de 3.3 por ciento; por otra parte, la **tasa de desocupación en las mujeres fue 2.3%**, cifra inferior a la tasa nacional de 3.6%, por lo que ocupó la **quinta posición con menor tasa a nivel nacional**.

**Gráfica 18. Tasa de desocupación según sexo**



Fuente: Elaborado por Seplan con datos de Inegi, ENOE, 2011-2022<sup>3</sup>.

<sup>3</sup> El dato referente al segundo trimestre de 2020 fue calculado con base a un promedio móvil de los dos datos extremos, es decir, del primer y tercer trimestre de 2020. Para este periodo no se proporcionó información con desagregación por sexo.

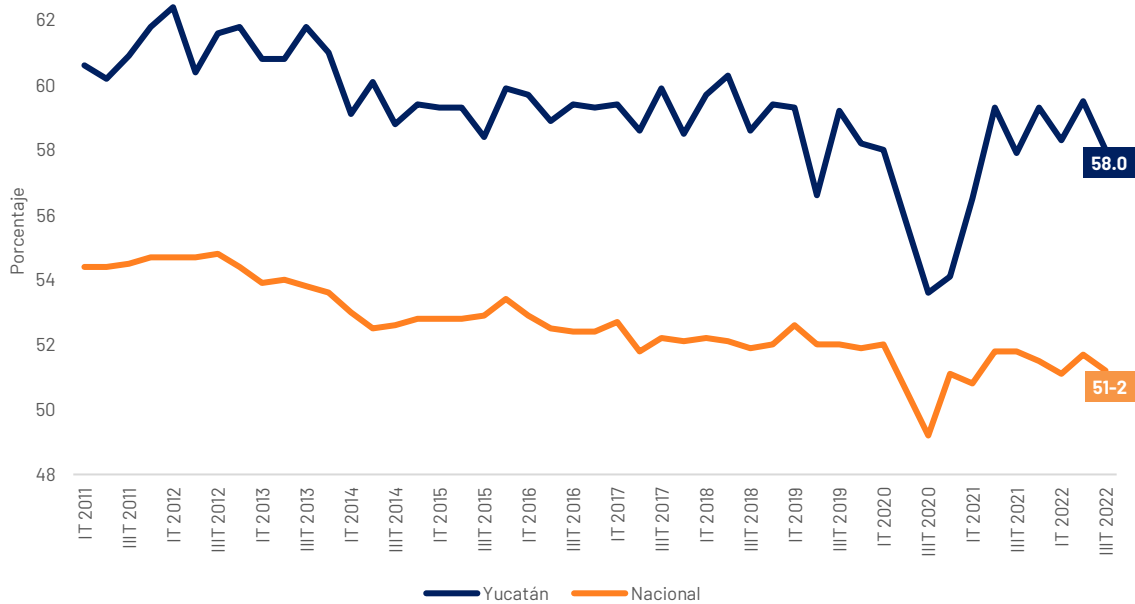




### 3.2. Formalidad

Durante el **tercer trimestre** de 2022, Yucatán registró una **tasa de 58% de informalidad laboral**<sup>4</sup> con respecto a la población ocupada total, valor superior a la tasa nacional de **51.2%**, posicionando a la entidad en el **lugar 22 con menor tasa**.

Gráfica 19. Tasa de informalidad laboral



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Inegi, ENOE, 2011-2022.<sup>5</sup>

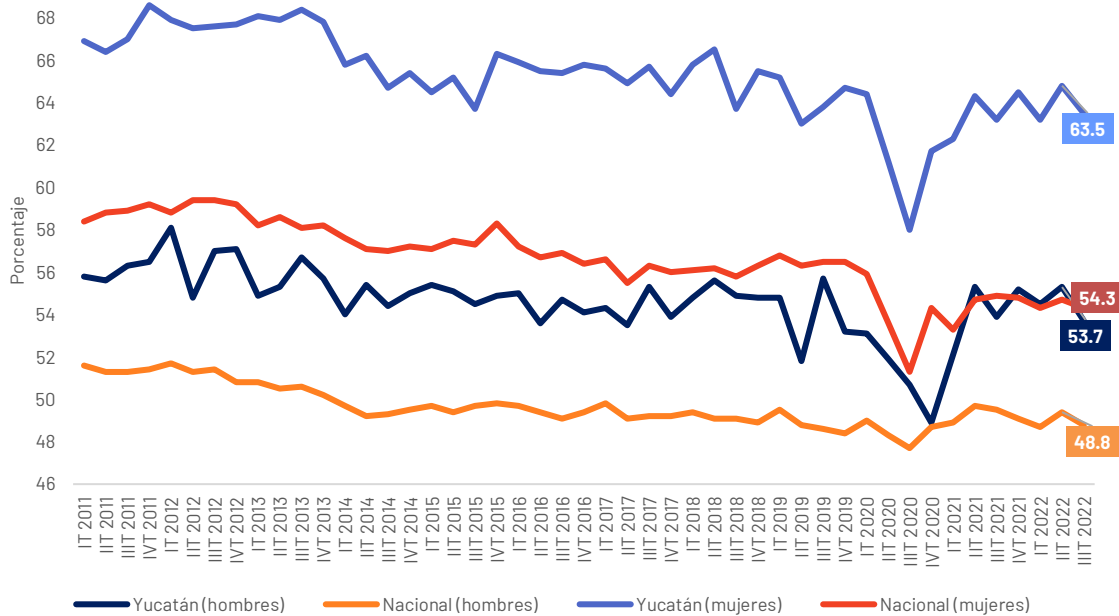
De acuerdo con el sexo de las personas, la informalidad se presentó en mayor proporción en las **mujeres al registrar una tasa de 63.5%**, por lo que Yucatán se ubicó en el **lugar 23 con menor tasa**, valor superior al dato nacional de **54.3%**; complementario a esto, la informalidad en los **hombres registró una tasa de 55.7%**, por lo que Yucatán ocupó el **lugar 22 con menor tasa**, proporción superior al dato nacional de **48.8%**.

<sup>4</sup> Se refiere a la Tasa de Informalidad Laboral 2, que consiste en la proporción de la población ocupada no agropecuaria que comprende a la suma, sin duplicar, de los ocupados que son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan, con aquellos otros ocupados no agropecuarios cuyo vínculo o dependencia laboral no es reconocido por su fuente de trabajo.

<sup>5</sup> El dato referente al segundo trimestre de 2020 fue calculado con base a un promedio móvil de los dos datos extremos, es decir, del primer y tercer trimestre de 2020. No se presentó información referente al periodo estimado.



Gráfica 20. Tasa de informalidad laboral, según sexo



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Inegi, ENOE, 2011-2022.<sup>6</sup>

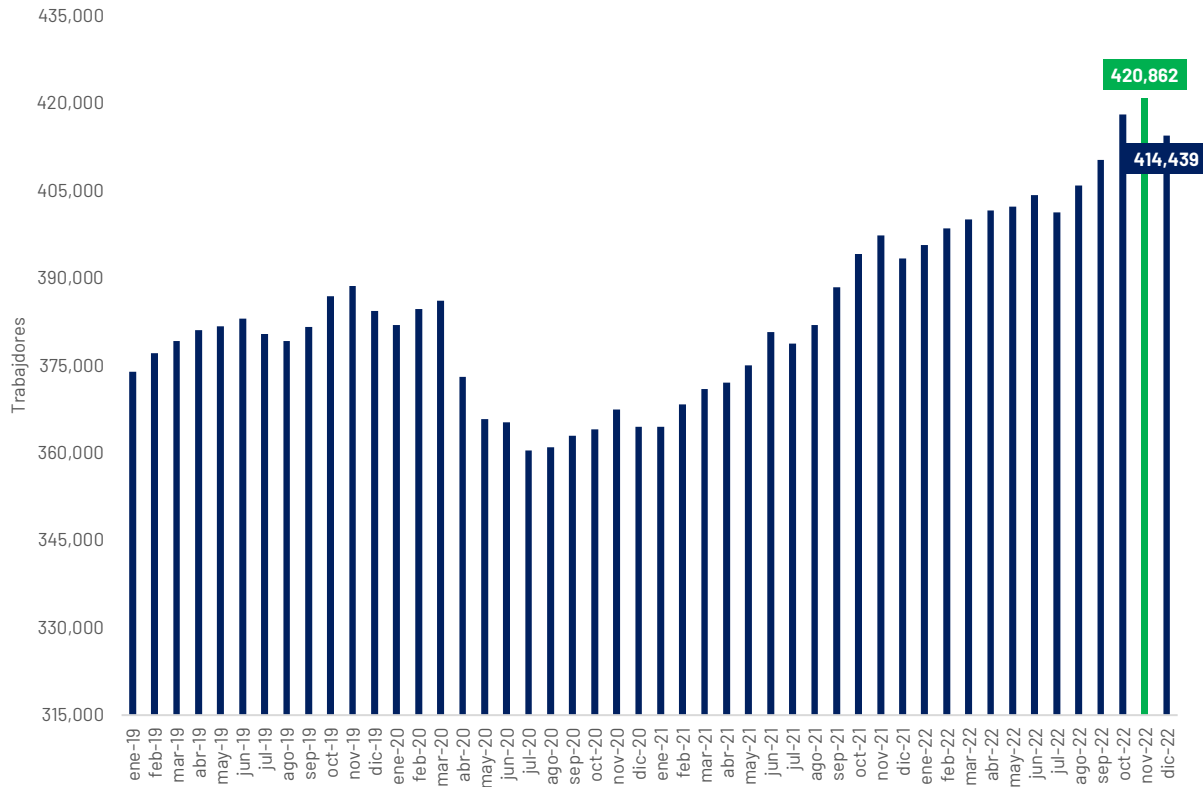
### 3.3. Empleo formal

Durante el mes de **diciembre** de 2022, Yucatán registró un total de **414 mil 439 trabajadores asegurados**. Esto representó una tasa de crecimiento de 5.4% respecto del mismo mes de 2021, siendo superior al crecimiento nacional de 3.7% y posicionando a la entidad en el octavo lugar con mayor crecimiento. Cabe destacar, que durante el mes de noviembre se presentó el máximo histórico para la entidad, al registrar un total de **420 mil 862 trabajadores asegurados**.

<sup>6</sup> El dato referente al segundo trimestre de 2020 fue calculado con base a un promedio móvil de los dos datos extremos, es decir, del primer y tercer trimestre de 2020. Para este periodo no se proporcionó información con desagregación por sexo.



Gráfica 21. Trabajadores asegurados ante el IMSS en Yucatán



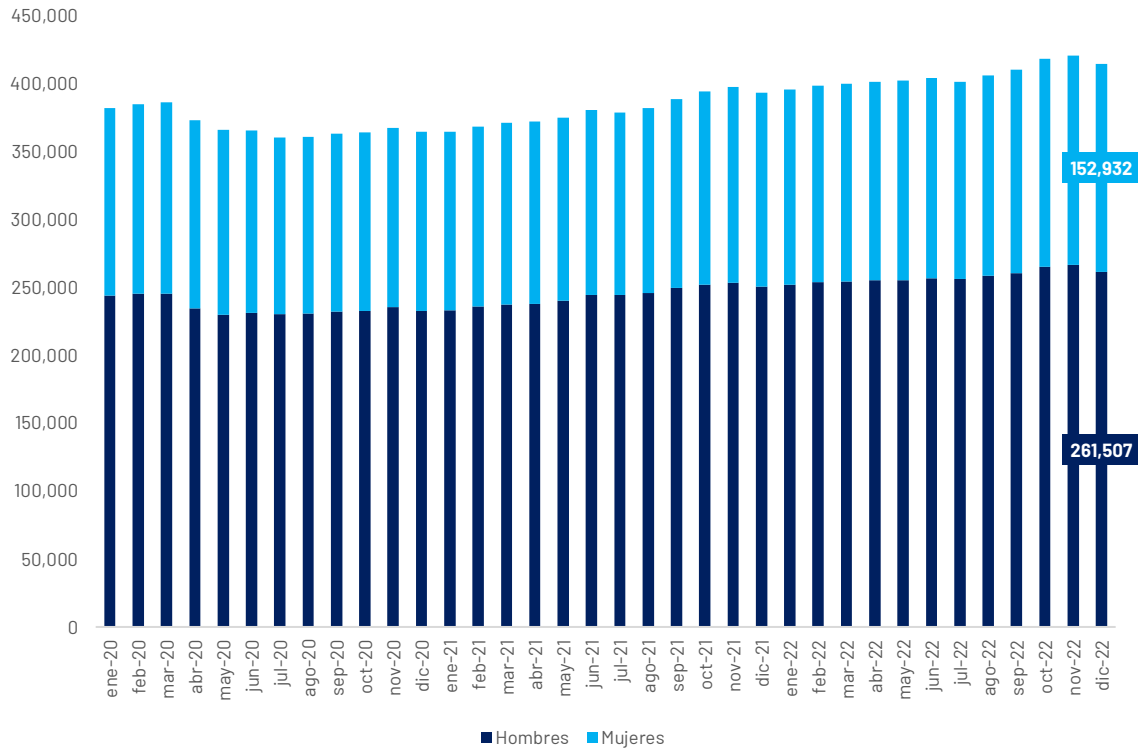
Fuente: Elaborado por Seplan con datos del IMSS, Cubo de información, 2019-2022.

### 3.4. Asegurados según sexo

Durante diciembre de 2022, se registró un total de 152 mil 932 mujeres aseguradas en el IMSS, esto representó 36.9% del total de trabajadores asegurados, lo cual significó un incremento de 1.6% respecto del mismo mes de 2021; de igual manera, se presentó un total de 261 mil 507 hombres asegurados en el IMSS, lo que representa el 63.1% restante del total de trabajadores asegurados, lo anterior equivale a un decremento de -0.9% respecto del mismo mes del año anterior.



Gráfica 22. Trabajadores asegurados ante el IMSS según sexo



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del IMSS, Cubo de información, 2020-2022.

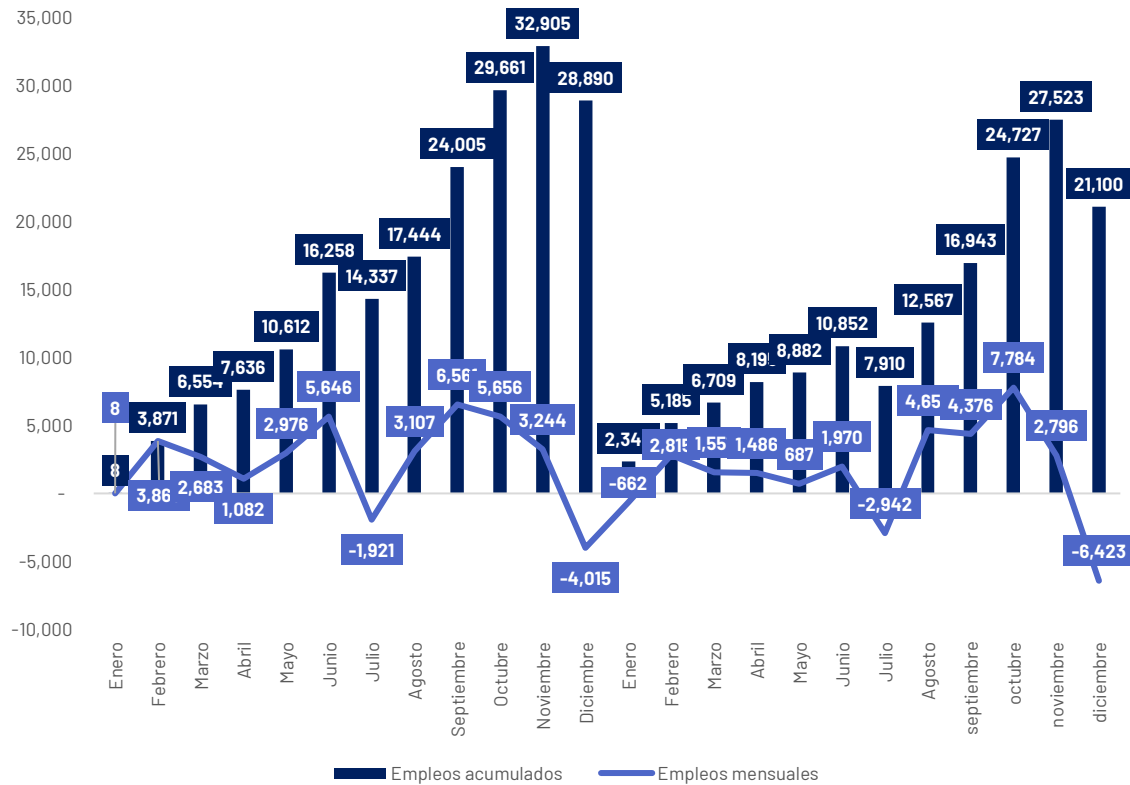
### 3.5. Empleos generados

En el 2022, se han generado **21 mil 100 empleos**, lo que representó un **decremento de -26.96%** respecto de los **28 mil 890 empleos** generados en todo el 2021, por lo que la entidad ocupó el lugar 22 con mayor crecimiento a nivel nacional. El decremento es superior al registrado a nivel nacional de -11.1 por ciento.

Durante el cuarto trimestre del 2022, se presentó en **noviembre** el máximo histórico de empleos formales, lo que representó una recuperación de **60 mil 454 empleos** en comparación al mes de julio del 2020 donde se presentó la mayor cantidad de empleos perdidos debido a la contingencia sanitaria del Covid-19. Finalmente, para el cierre del 2022, la presente administración ha generado **44 mil 899 empleos asegurados**.



Gráfica 23. Empleos generados



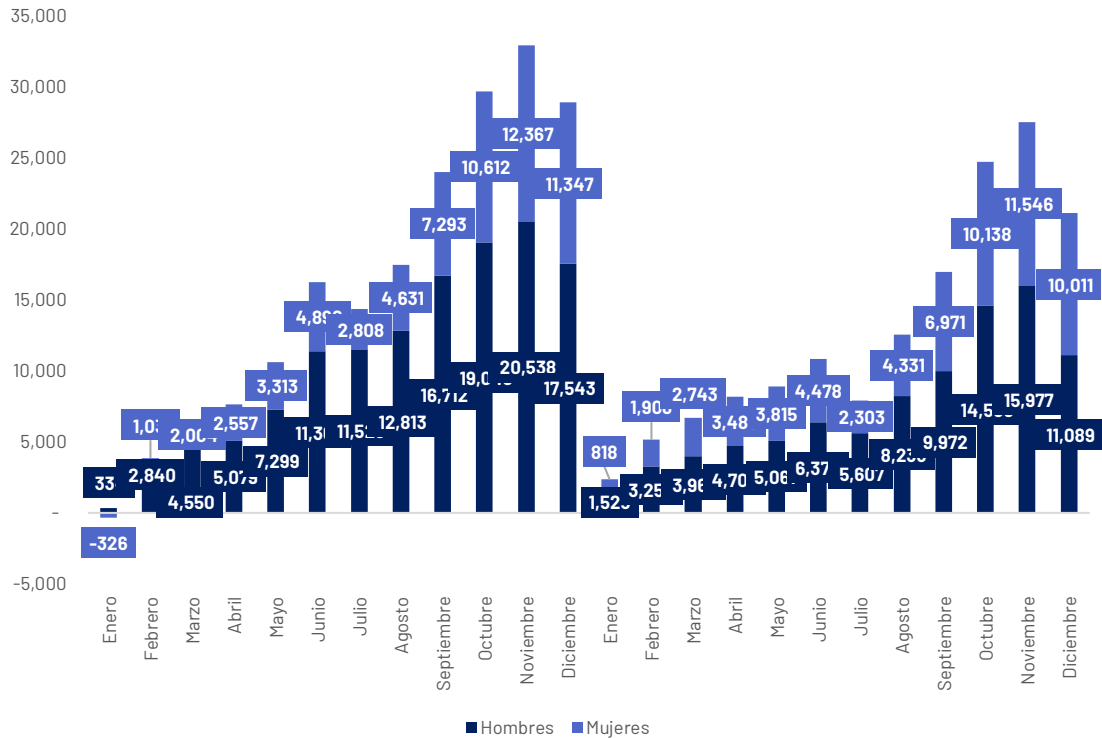
Fuente: Elaborado por Seplan con datos del IMSS. Cubo de información, 2021-2022.

### 3.6. Empleos generados según sexo

Durante el 2022, se generaron 10 mil 011 empleos de mujeres, es decir, 47.4% de los empleos ganados en el periodo. La generación de nuevos empleos para los hombres fue de 11 mil 089, lo que representó 52.6% del total de los empleos ganados en el año.



Gráfica 24. Variación de empleos en Yucatán según sexo



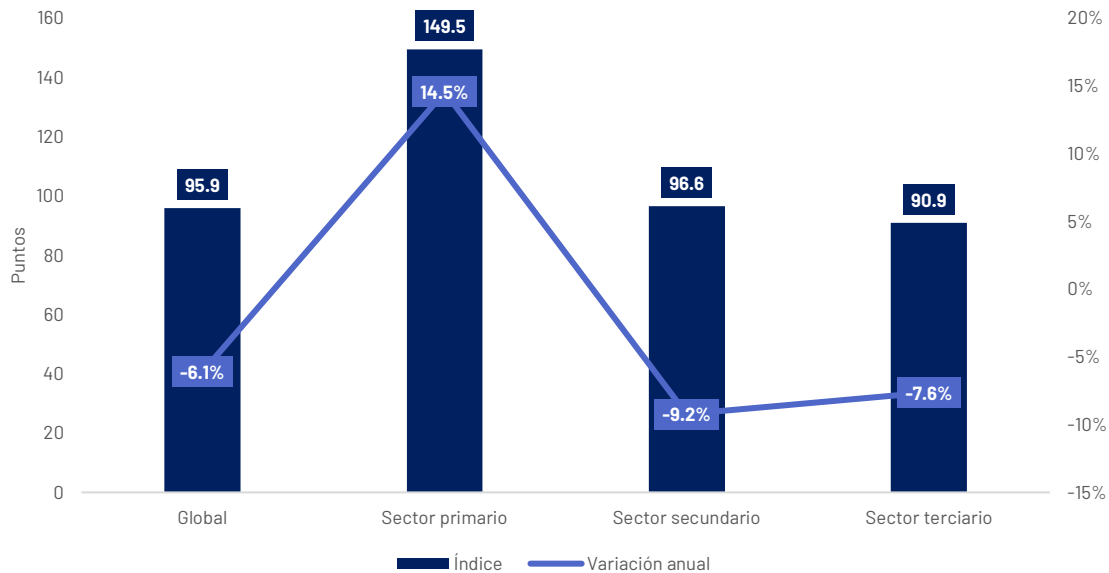
Fuente: Elaborado por Seplan con datos del IMSS, Cubo de información, 2021-2022.

### 3.7. Productividad laboral

Durante el **tercer trimestre** de 2022, el **índice global de Productividad Laboral en Yucatán registró un decrecimiento de -6.1%** respecto al mismo periodo de 2021, al presentar un valor de 95.95 puntos. El decremento experimentado es consecuencia de la productividad registrada en el **sector secundario y terciario**, el cual, presentó un **decrecimiento de -9.2% y -7.6%** respectivamente, en contraste, el **sector primario registró un incremento de 14.5** por ciento.



Gráfica 25. Índice de Productividad Laboral Global



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Inegi, Registros administrativos Seplan, tercer trimestre 2022.

#### 4. Ingreso y Consumo

Durante el 2022, la entidad registró un crecimiento acumulado de 9.7% en el salario promedio de los trabajadores en ocupación formal. Este resultado continuó con la tendencia creciente que se ha registrado durante los últimos 3 años y presenta un panorama positivo al observarse que el incremento salarial no se ha visto afectado de forma particular por la ralentización de la economía a causa de la contingencia sanitaria.

Durante el tercer trimestre de 2022, el porcentaje de población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria registró un significativo decremento a comparación del mismo trimestre de 2021, posicionando a la entidad en primer lugar con mayor reducción a nivel nacional, además, fue superior a la reducción registrada a nivel nacional.

Finalmente, la inflación en la entidad mantuvo una tendencia al alza durante el 2022. No obstante, el resultado anterior no influyó en las tendencias de consumo de la población, las cuales se vieron reflejadas en los índices de ingreso del sector comercio. En este sentido, tanto el comercio al por mayor como por menor, estabilizaron las oscilaciones presentadas en los meses previos, así como un ligero crecimiento en los últimos meses, siendo el comercio al por menor el subsector con proyecciones superiores a su contraparte.



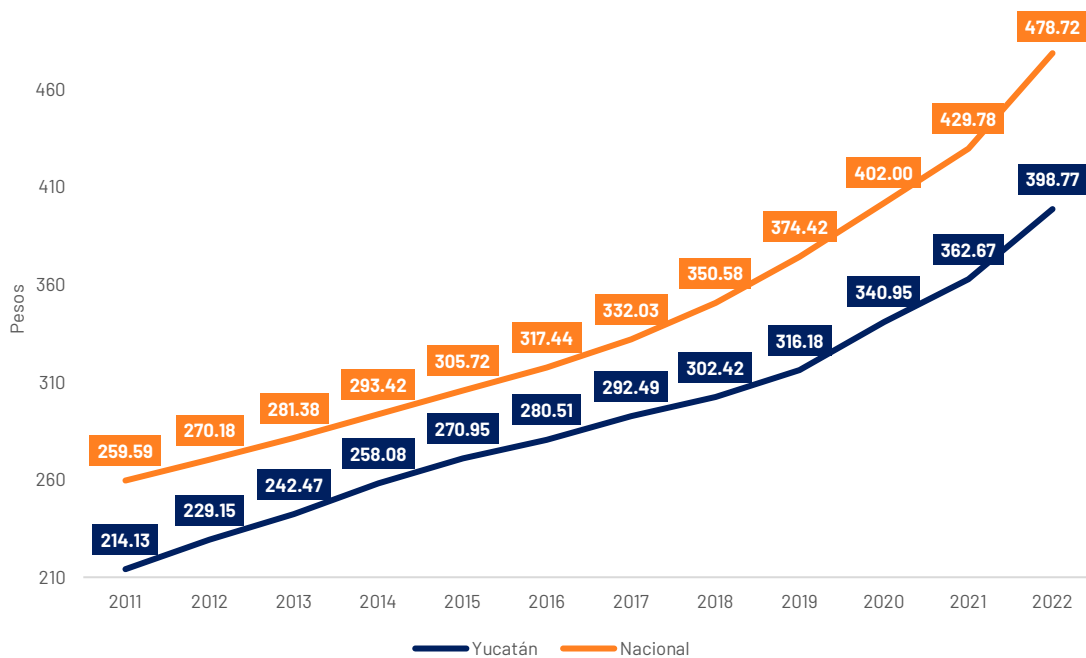


#### 4.1. Salario base de cotización

Para el mes de Diciembre de 2022, el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) reportó que la entidad registró un salario base de cotización de **\$407.16 pesos**, valor inferior al dato nacional de \$486.65 y que colocó a la entidad en el **lugar 24** con mayor valor de salario base de cotización asociado a los trabajadores formales, esto representó un incremento de **11.1% respecto al cierre de 2021**, cifra ligeramente superior al crecimiento nacional de 11.0% y que posicionó a la entidad en el lugar 16 con mayor crecimiento.

**El salario promedio del 2022 fue de \$398.77 pesos**, valor inferior al dato nacional de \$478.72 pesos y que posicionó a Yucatán en el lugar 24 con mayor salario promedio, esto representó un **crecimiento acumulado de 9.7% respecto al año anterior**, cifra por debajo del crecimiento nacional de 10.8%, por lo que la entidad ocupó el lugar 22 entre las entidades con mayor crecimiento.

Gráfica 26. Salario promedio diario



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del IMSS Cubo de información, 2011-2022.

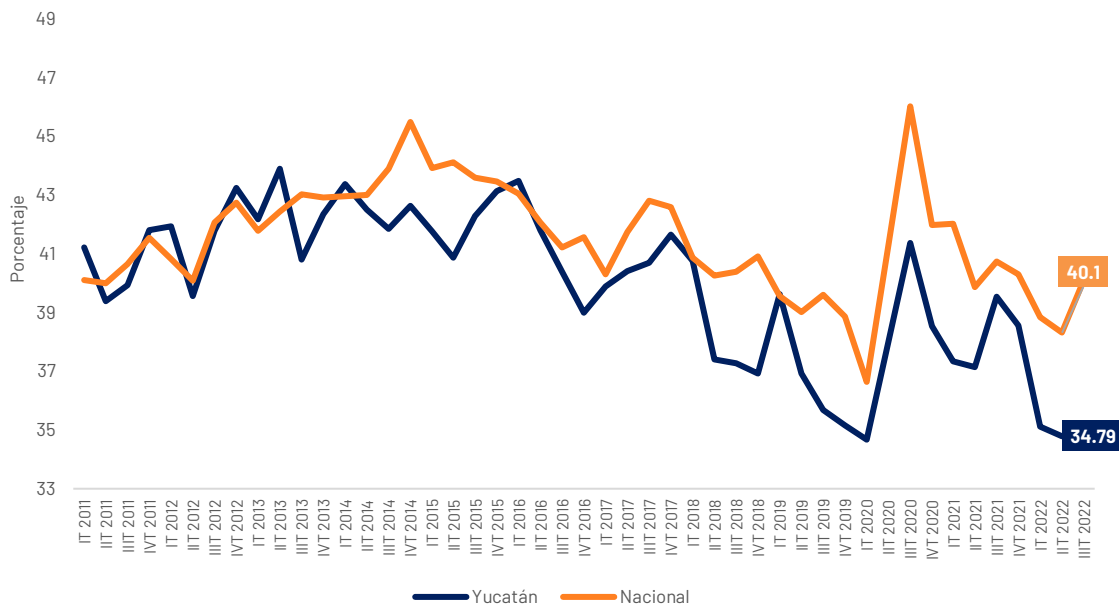
#### 4.2. Porcentaje de población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria

Durante el **tercer trimestre de 2022**, el porcentaje de población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria en **Yucatán** fue de **34.79%**, valor inferior al **dato nacional de 40.1%**, esto posicionó a la entidad en el **lugar 13** con menor porcentaje. Lo anterior significó un decremento de **-4.7** puntos



porcentuales respecto del tercer trimestre de 2021, disminución superior a la registrada a nivel nacional de **-0.6 puntos** porcentuales y que posicionó a la entidad en el **primer lugar** con mayor reducción.

**Gráfica 27. Porcentaje de población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria**



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Coneval, ITLP, 2011-2022.<sup>7</sup>

### 4.3. Comercio al por mayor y al por menor

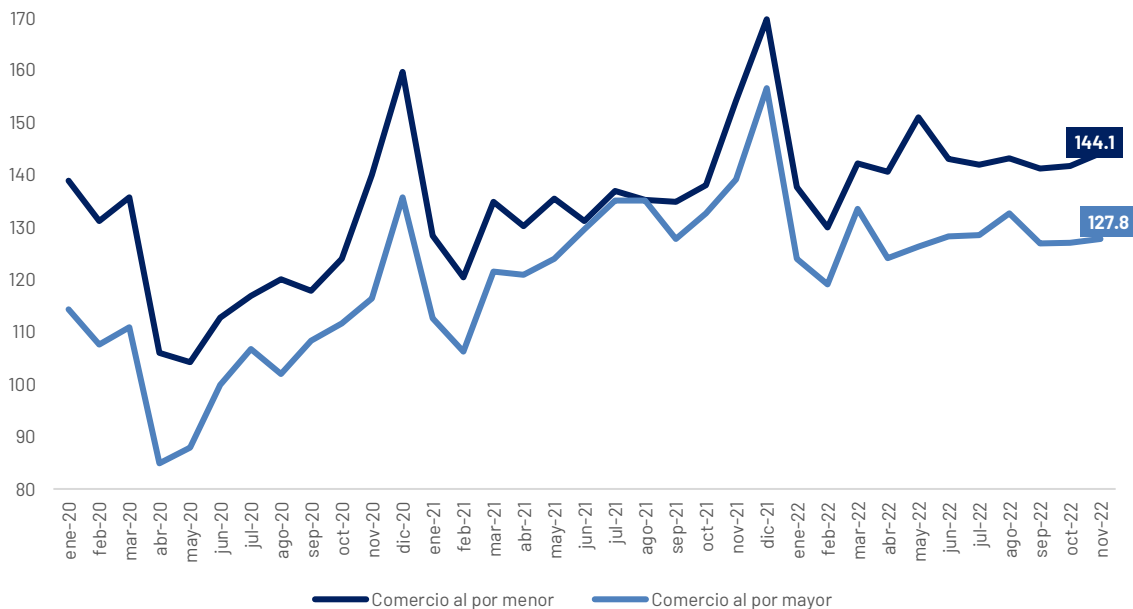
Durante el periodo de **enero a noviembre de 2022**, con base en cifras originales de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC) que realiza el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el índice de los ingresos por suministros de bienes y servicios al por menor en Yucatán presentó un **promedio de 144.1 puntos**, lo que significó un **incremento de 7.1%** con respecto al mismo periodo de 2021, incremento **superior al dato nacional de 4.4%**, por lo que Yucatán se ubicó en el **cuarto lugar** con mayor crecimiento, subiendo una posición respecto al período anterior.

<sup>7</sup> El dato referente al segundo trimestre de 2020 fue calculado con base a un promedio móvil de los dos datos extremos, es decir, del primer y tercer trimestre de 2020. No se publicó información referente al periodo a causa del atraso de la publicación de la ENOE trimestral.



De forma complementaria, en el mismo periodo, el índice de los ingresos por suministros de bienes y servicios al por mayor en Yucatán presentó un **promedio de 127.8 puntos**, lo que significó un **incremento de 1.5%** con respecto al mismo periodo de 2021, incremento **inferior al dato nacional de 4.4%**, por lo que Yucatán se ubicó en el **lugar 20** con mayor crecimiento.

**Gráfica 28. Índice del ingreso por suministro de bienes y servicios al por menor y al por mayor**



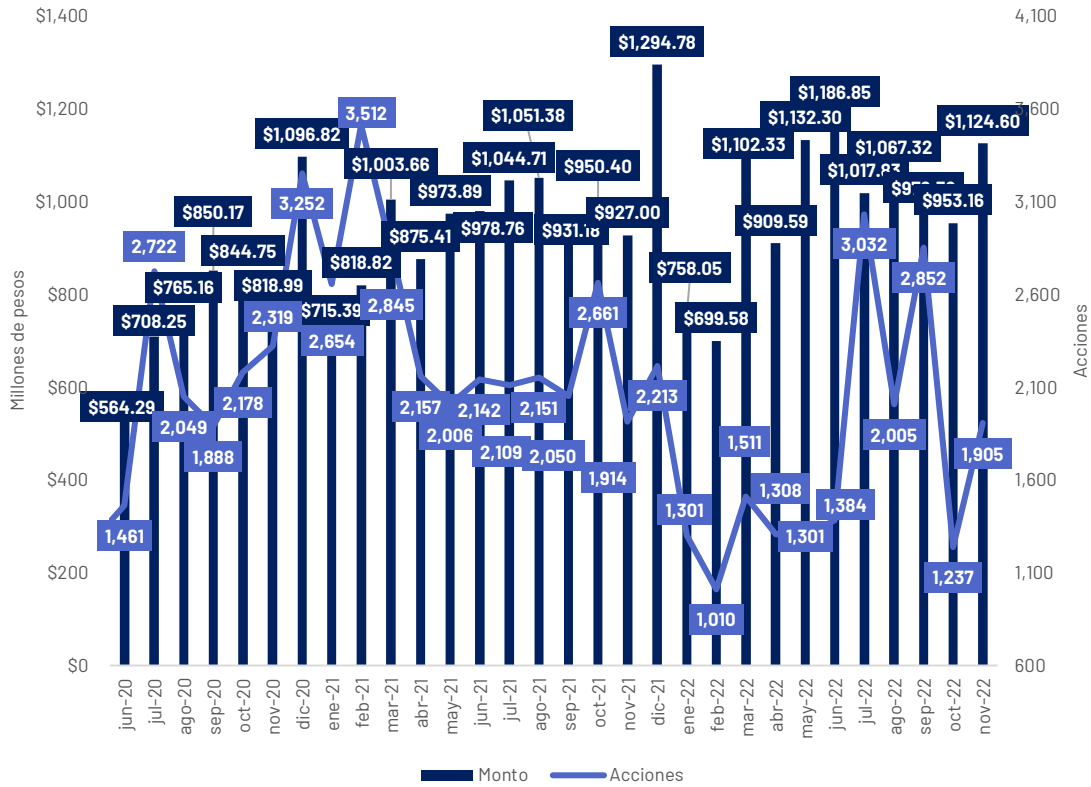
Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Inegi, EMEC, 2020-2022.

#### 4.4. Mercado de Vivienda

Durante los primeros once meses de 2022, de acuerdo con la Comisión Nacional de Vivienda (Conavi), se ejecutaron 18 mil 846 acciones de financiamiento en el estado, lo que representó un valor de 10 mil 930 millones de pesos, lo anterior significó un decremento de -28.1% en las acciones de financiamiento respecto al mismo periodo del año pasado, disminución superior a la tendencia nacional de -28% y que posicionó a la entidad en el lugar 20 del ranking de crecimiento.



Gráfica 29. Acciones de vivienda



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Conavi, Cubo de información, 2020-2022.

#### 4.5. Inflación (Local)

Durante el mes de diciembre de 2022, la tasa de inflación<sup>8</sup> en Yucatán registró una **variación de 0.6%** respecto al mes anterior, siendo un incremento mayor a la variación nacional y que posicionó a la entidad en el **lugar 23** con menor incremento. De manera complementaria, la tasa anual registró una variación de **9.8% respecto del mismo mes en 2021**, incremento superior al nacional de 7.8% y que colocó a la entidad en el lugar 30 con menor incremento.

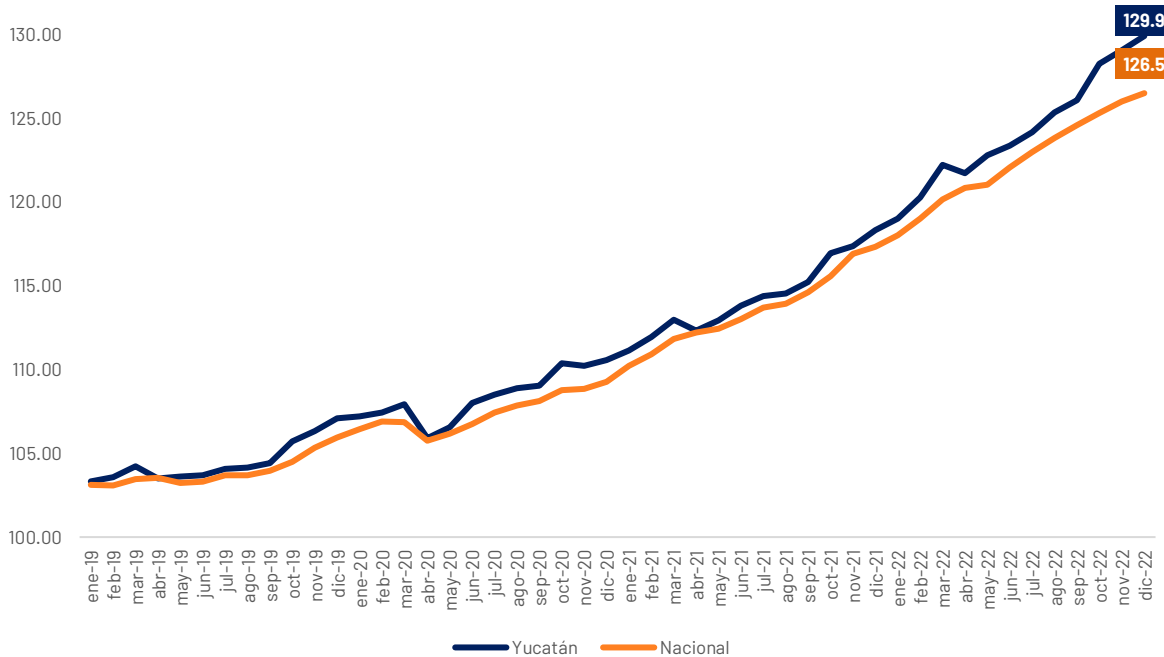
De manera específica, para el 2022, Yucatán presentó en los **alimentos, bebidas y tabaco** la mayor variación, al registrar 15.7% respecto al mes de diciembre de 2021. De manera contrastante, se encuentra

<sup>8</sup> El Inegi actualizó el año base del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) al año 2018, considerando como base 100 a la segunda quincena de julio 2018.



la industria de **vivienda**, al tener solo una variación del 3.0% respecto al mismo periodo, siendo la industria con menor variación anual del 2022.

Gráfica 30. Índice Nacional de Precios al Consumidor



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del INEGI, INPC, 2019-2022.

## 5. Sector externo

Durante el tercer trimestre de 2022, la entidad registró una cifra significativa en el valor de los ingresos por remesas, al superar 100 millones de dólares en un solo trimestre. Este resultado es parte de la tendencia de crecimiento observada durante los últimos cinco años. En complemento a lo anterior, la Inversión Extranjera Directa en el estado obtuvo una cifra récord al superar 500 millones de dólares en solo nueve meses, siendo esto una muestra de la consolidación del mercado de local de factores y la creciente competitividad de Yucatán en las cadenas productivas globales.

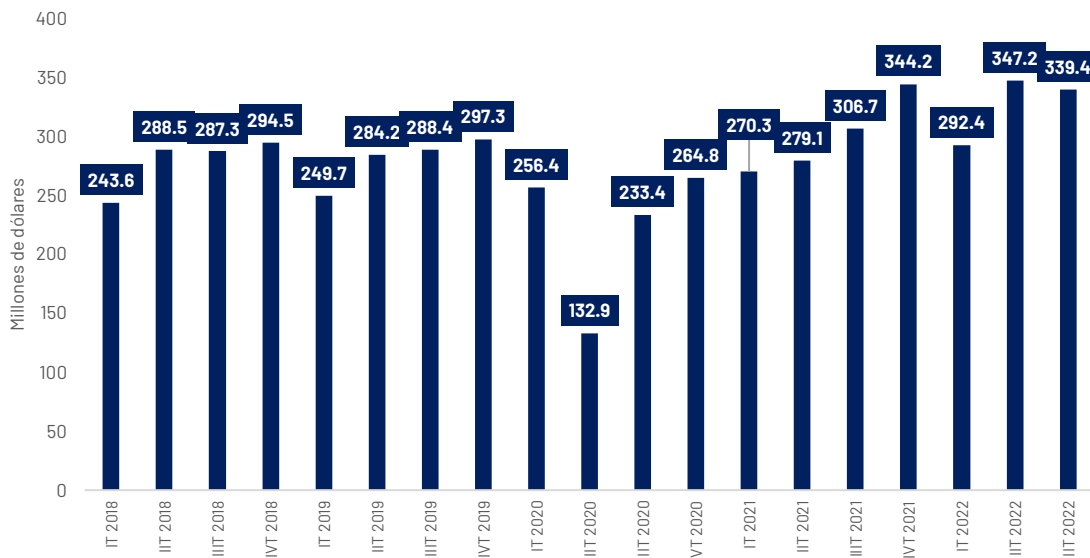
Finalmente, las exportaciones en el estado continuaron su recuperación durante los primeros nueve meses del año y superaron sus niveles pre-pandemia. Lo anterior significó un crecimiento respecto al mismo periodo de 2021, siendo la fabricación de productos textiles el principal referente de las exportaciones estatales.



## 5.1. Exportaciones

Durante los primeros nueve meses de 2022, en Yucatán se registró un valor de exportaciones de 979.1 millones de dólares (mdd), lo que significó un incremento de 14.4% respecto del mismo periodo de 2021, cuando se registró un valor de 856.1 mdd, por lo que se ubicó en la posición 20 con mayor crecimiento y con un incremento inferior al registrado a nivel nacional de 20.6 por ciento. La comparación anual presentó un crecimiento de 10.7%, incremento inferior al nacional de 22.9% y que posicionó a la entidad en el lugar 21 con mayor crecimiento.

Gráfica 31. Valor de las exportaciones



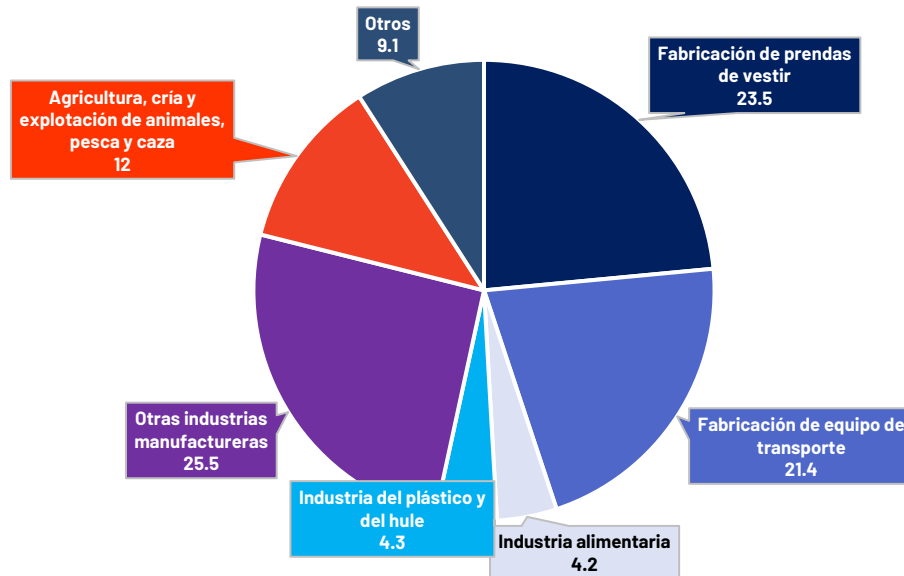
Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Inegi. Exportaciones por entidad federativa, 2011-2022.

## 5.2. Exportaciones por subsector

Durante los primeros nueve meses de 2022, el principal subsector de las exportaciones de Yucatán fue el subsector "Fabricación de prendas de vestir" con una representación de 23.5%, al registrar un valor de 230.3 mdd y un incremento de 14.8% respecto del mismo periodo de 2021, seguido del subsector de "Fabricación de equipo de transporte" el cual representó 21.4% de las exportaciones y un valor de 209.7 mdd.



Gráfica 32. Distribución porcentual de las exportaciones de mercancías por subsector de actividad



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Inegi. Exportaciones por entidad federativa, enero-septiembre de 2022.

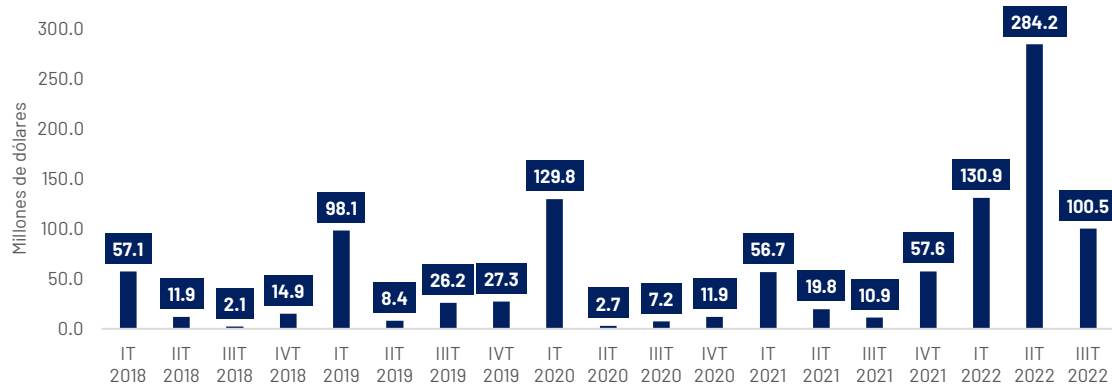
### 5.3. Inversión Extranjera Directa

Durante los **primeros 9 meses** de 2022, de acuerdo con la Secretaría de Economía, la entidad registró un **flujo de 515.6 mdd en materia de Inversión Extranjera Directa (IED)**, lo que representó un **incremento de 489.2%** respecto del mismo periodo de 2021, esto posicionó a la entidad en el **primer lugar en el ranking de crecimiento nacional**. Los subsectores que registraron mayor participación<sup>9</sup> en el periodo fueron **“Transportes, correos y almacenamiento” (12.6%)**, **“Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas” (9.4%)** e **“Industrias manufactureras” (6.1%)**. De forma complementaria, los países que más invirtieron en la entidad fueron **Estados Unidos de América (23.9%)**, **España (3.9%)** y **Canadá (3.0%)**.

<sup>9</sup> El porcentaje de representatividad de los subsectores puede sumar más de 100% ya que se trata de un flujo económico y existen saldos negativos que restan del valor final.



Gráfica 33. Inversión Extranjera Directa



Fuente: Elaborado por Seplan con datos de la Secretaría de Economía, 2018-2022.

## 5.4. Remesas

Durante los primeros nueve meses de 2022, de acuerdo con el Banco de México, Yucatán registró un flujo por concepto de remesas familiares provenientes del extranjero **de 285.9 mdd**, lo que representó una participación de 0.7% del total de remesas en México, por lo que se ubicó en el lugar 27 entre las entidades con mayor participación en los ingresos por remesas.

Durante el mismo periodo, la entidad registró un **crecimiento de 19.3%** respecto al mismo periodo de 2021, crecimiento superior al nacional de 15.0% y que posicionó a Yucatán en el **lugar 11 en el ranking de crecimiento**.

Gráfica 34. Ingresos por remesas



Fuente: Elaborado por Seplan con datos del Banco de México, Remesas por Entidad Federativa, 2011-2022.





## 6. Bibliografía

- Banco Mundial. (enero 2023). Global Economic Prospects. Obtenido de <https://www.bancomundial.org/es/publication/global-economic-prospects>
- Banco Mundial. (enero 2023). Perspectivas económicas mundiales. América Latina y el Caribe. Obtenido de <https://thedocs.worldbank.org/en/doc/c7292ee84f0635b28721419e3b367d0e-0350012023/related/GEP-January-2023-Regional-Highlights-LAC-SP.pdf>
- Banxico. (diciembre 2022). Encuestas sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado. Obtenido de <https://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-prensa/encuestas-sobre-las-expectativas-de-los-especialis/encuestas-expectativas-del-se.html>
- Banxico. (noviembre 2022). Informe Trimestral. Obtenido de <https://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-prensa/informes-trimestrales/informes-trimestrales-precios.html>
- El Economista. (10 de noviembre de 2022). Crece gasto federalizado pagado en la mayoría de los estados del país. Obtenido de <https://www.economista.com.mx/estados/Crece-gasto-federalizado-pagado-en-la-mayoria-de-estados-del-pais-20221109-0131.html>
- FMI. (octubre de 2022). Informes de Perspectivas de la Economía Mundial. Obtenido de <https://www.imf.org/es/Publications/WEO/Issues/2022/10/11/world-economic-outlook-october-2022>
- INEGI. (enero 2022). Indicador Oportuno de la Actividad Económica IOAE. Obtenido de <https://www.inegi.org.mx/investigacion/ioae/#Tabulados>
- INEGI. (enero 2023). Indicador Global de la Actividad Económica IGAE. Obtenido de <https://www.inegi.org.mx/programas/igae/2013/#Tabulados>
- OECD. (noviembre 2022). OECD Economic Outlook, Volume 2022 Issue 2. <https://doi.org/10.1787/f6da2159-en>
- OECD. (noviembre 2022). Perspectivas Económicas. Obtenido de <https://www.oecd.org/economy/panorama-economico-mexico/>
- Reuters. (diciembre 2022). DW. Obtenido de La OPEP+ mantendría niveles de producción de petróleo La OPEP+ mantendría niveles de producción de petróleo | El Mundo | DW | 04.12.2022



Juntos transformemos  
**Yucatán**  
GOBIERNO ESTATAL 2018 - 2024

**SEPLAN**  
SECRETARÍA TÉCNICA DE  
PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



The economist. (enero 2023). Economic data, commodities and markets.

<https://www.economist.com/economic-and-financial-indicators/2023/01/26/economic-data-commodities-and-markets>

