

INFORME MENSUAL DEL COMPORTAMIENTO DE LA ECONOMÍA

DIRECCIÓN TÉCNICA

AGOSTO 2023



TRABAJO
SECRETARÍA DEL TRABAJO
Y PREVISIÓN SOCIAL



CONASAMI
COMISIÓN NACIONAL DE LOS SALARIOS MÍNIMOS



Contenidos

CONTENIDOS	2
RESUMEN DE LA SITUACIÓN ECONÓMICA.....	3
TABLERO DE INDICADORES DE LA ECONOMÍA MEXICANA.....	4
ESTUDIOS E INVESTIGACIONES CON LA ENCUESTA NACIONAL DE INGRESOS Y GASTOS DE LOS HOGARES (ENIGH) 2022.....	6
INFLACIÓN POR NIVEL DE INGRESO.....	6
ESTIMACIÓN DE LA BRECHA SALARIAL DE GÉNERO	9
ELASTICIDAD PRECIO DE LA DEMANDA DE LOS HOGARES EN MÉXICO.....	17
EMPLEO Y SALARIOS	26
SALARIOS MÍNIMOS.....	26
PERSONAS TRABAJADORAS ASEGURADAS EN EL IMSS.....	29
EVOLUCIÓN DEL EMPLEO POR ZONAS SALARIALES	40
SALARIOS MÍNIMOS PROFESIONALES.....	44
REGISTROS PATRONALES.....	46
SITUACIÓN DEL EMPLEO NACIONAL.....	49
SITUACIÓN DEL EMPLEO POR SECTORES.....	62
POLÍTICA SOCIAL.....	68
NEGOCIACIONES LABORALES.....	72
EVOLUCIÓN DE LA ECONOMÍA MEXICANA.....	85
ACTIVIDAD ECONÓMICA GENERAL.....	85
CONSUMO PRIVADO.....	96
AHORRO E INVERSIÓN	102
FINANZAS PÚBLICAS.....	107
SECTOR EXTERNO.....	108
COMPORTAMIENTO DE LOS PRECIOS	116
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR.....	116
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL PRODUCTOR.....	123
ECONOMÍA INTERNACIONAL	126
PERSPECTIVAS ECONÓMICAS	131
NACIONALES.....	131
INTERNACIONALES	131
ANEXO ESTADÍSTICO	134
GLOSARIO DE TÉRMINOS ECONÓMICOS	152
INFORMACIÓN ADICIONAL.....	159

Resumen de la situación económica

Con el incremento del 20% a los salarios mínimos en 2023, fijado por el Consejo de Representantes, la recuperación de su poder adquisitivo se ha mantenido. **En julio, en términos reales, ambas zonas salariales presentaron una recuperación del poder adquisitivo de 14.5% a tasa anual.**

La inflación muestra una disminución paulatina, aunque continúa por arriba del nivel objetivo del Banco de México. En julio, el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) mostró un aumento de 0.48% mensual y a tasa anual se ubicó en 4.79%. Por su parte, el componente subyacente, que se caracteriza por ser una mejor medida para evaluar la trayectoria de los precios porque excluye artículos de gran volatilidad, registró una variación mensual de 0.39% y anual 6.64%.

Para la primera quincena de agosto, la inflación general fue de 4.67% anual; mientras que, el componente subyacente mostró una variación anual de 6.21%.

De acuerdo con la **estimación oportuna del Producto Interno Bruto (PIB)**, durante el segundo trimestre del año **México habría crecido 3.6% respecto al mismo trimestre del 2022**, con lo que la economía sumaría siete trimestres consecutivos al alza.

En tanto, para julio, el Indicador Oportuno de la Actividad Económica (IOAE) prevé un avance anual de 3.4%.

En el mercado laboral formal, el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), al cierre de julio, registró una caída mensual de 2 mil 168 personas aseguradas, lo que implica un total de 21 millones 885 mil 139 de personas aseguradas. Con cifras ajustadas por estacionalidad, se tuvo un ligero incremento mensual de 0.1%.

Por su parte, **el salario base de cotización promedio de las personas trabajadoras aseguradas se ubicó en 536.76 pesos diarios en julio. En términos reales, se registró una variación anual de 5.6%**, con cifras ajustadas por estacionalidad.

Con base en cifras de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) del INEGI, en junio de 2023 **la población ocupada fue de 58.7 millones de personas trabajadoras**, lo cual representó un incremento mensual 0.7% y un incremento anual de 2.2%. **La tasa de desempleo se ubicó en 2.7%**, con cifras desestacionalizadas.

Tablero de indicadores de la economía mexicana

Al 25 de agosto de 2023	2022										2023								
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	
Salario mínimo general																			
Nominal	172.87	172.87	172.87	172.87	172.87	172.87	172.87	172.87	172.87	172.87	207.44	207.44	207.44	207.44	207.44	207.44	207.44	207.44	
Real (diciembre 2018)	148.21	147.42	147.16	145.92	144.85	143.85	142.96	142.16	141.35	140.81	167.83	166.90	166.45	166.48	166.85	166.68	165.88	165.18**	
Salario mínimo en la ZLFN																			
Nominal	260.34	260.34	260.34	260.34	260.34	260.34	260.34	260.34	260.34	260.34	312.41	312.41	312.41	312.41	312.41	312.41	312.41	312.41	
Real (diciembre 2018)	223.21	222.01	221.61	219.76	218.14	216.64	215.30	214.09	212.86	212.05	252.75	251.35	250.68	250.73	251.28	251.02	249.82	248.76**	
Mercado laboral (cifras desestacionalizadas)																			
Desempleo	2.97	3.03	3.27	3.35	3.43	3.53	3.34	3.30	2.85	2.76	3.00	2.72	2.39	2.82	2.93	2.65			
Subempleo	8.42	9.02	8.48	8.89	8.25	7.89	7.88	7.47	7.59	7.26	7.68	7.38	6.82	8.40	8.09	7.86			
Informalidad laboral	55.79	55.53	55.61	55.84	55.41	55.46	55.58	55.38	55.17	54.90	54.82	55.49	54.99	54.70	55.17	55.49			
Asegurados en el IMSS																			
Total (millones)	21.01	21.01	21.01	21.07	21.08	21.24	21.41	21.62	21.72	21.37	21.48	21.66	21.80	21.82	21.86	21.89	21.89		
Creados (miles)	64.57	5.49	-2.85	60.22	10.73	157.43	172.49	207.97	101.28	-345.70	111.70	175.87	135.81	24.01	42.62	24.40	-2.17		
Producto Interno Bruto (cifras desestacionalizadas)																			
Miles de mill. (real 2013)	18098.12	18297.96			18465.38			18572.22			18761.77								
Variación trimestral	1.02	1.10			0.91			0.58			1.02			0.9*					
Variación anual	1.85	2.20			4.29			3.66			3.67			3.6*					
Indicadores de la Actividad Económica (cifras desestacionalizadas)																			
Variación mensual	0.91	0.19	0.21	-0.23	0.70	0.15	0.81	0.01	-0.26	0.49	0.66	0.17	-0.18	0.88	-0.03	0.40*	0.22*		
Variación anual	0.57	1.61	1.87	2.10	2.86	4.60	5.05	4.76	3.55	3.16	3.73	3.88	2.75	3.46	3.22	3.87*	3.38*		
Inflación general																			
Mensual	0.99	0.54	0.18	0.84	0.74	0.70	0.62	0.57	0.58	0.38	0.68	0.56	0.27	-0.02	-0.22	0.10	0.48	0.53**	
Anual	7.45	7.68	7.65	7.99	8.15	8.70	8.70	8.41	7.80	7.82	7.91	7.62	6.85	6.25	5.84	5.06	4.79	4.67**	
Inflación subyacente																			
Mensual	0.72	0.78	0.59	0.77	0.62	0.80	0.67	0.63	0.45	0.65	0.71	0.61	0.52	0.39	0.32	0.30	0.39	0.28**	
Anual	6.78	7.22	7.28	7.49	7.65	8.05	8.28	8.42	8.51	8.35	8.45	8.29	8.09	7.67	7.39	6.89	6.64	6.21**	
Inflación no subyacente																			
Mensual	1.79	-0.14	-1.02	1.07	1.09	0.39	0.47	0.38	0.94	-0.40	0.57	0.40	-0.50	-1.25	-1.88	-0.52	0.77	1.34**	
Anual	9.45	9.07	8.77	9.47	9.65	10.65	9.96	8.36	5.73	6.27	6.32	5.65	3.27	2.12	1.24	-0.36	-0.67	0.13**	

Al 25 de agosto de 2023	2022										2023							
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
Actividad industrial (cifras desestacionalizadas)																		
Variación mensual	0.87	0.27	-0.07	-0.17	0.62	-0.13	0.15	0.21	0.16	0.72	-0.04	0.59	-0.84	0.56	0.95	0.59		
Variación anual	2.50	2.89	3.29	3.71	3.66	3.01	4.20	3.35	3.19	2.99	2.30	3.22	1.48	1.77	2.81	3.59		
Consumo privado (cifras desestacionalizadas)																		
Variación mensual	0.52	0.21	0.02	-0.21	-0.03	0.74	0.35	0.12	-1.11	1.55	2.31	-1.02	0.21	0.41	-0.34			
Variación anual	8.63	7.51	6.74	6.80	6.37	7.14	5.95	5.89	3.99	3.91	6.31	3.45	3.14	3.34	2.97			
Inversión fija bruta (cifras desestacionalizadas)																		
Variación mensual	3.01	1.31	-2.15	0.48	-0.32	2.15	-0.30	1.64	0.50	3.15	-0.55	2.30	0.39	0.30	4.52			
Variación anual	5.58	6.81	4.53	7.65	3.39	4.09	4.48	6.89	6.57	9.97	7.10	11.65	8.80	7.72	15.06			
Tasas de interés (promedio mensual)																		
Política monetaria	6.11	6.50	6.81	7.17	7.75	8.23	8.53	9.25	9.75	10.26	10.50	10.84	11.01	11.25	11.25	11.25	11.25	11.25
TIEE 28 días	6.10	6.53	6.81	7.14	7.75	8.22	8.55	9.24	9.75	10.30	10.51	10.85	11.02	11.27	11.29	11.25	11.25	11.24
Exportaciones (cifras desestacionalizadas)																		
Variación mensual	-3.24	1.26	0.45	1.28	-0.18	0.04	5.39	-4.88	-1.84	-0.58	4.96	-5.20	3.85	-2.87	2.61	0.92		
Variación anual	18.81	20.89	18.66	19.94	17.44	20.60	25.38	17.58	7.22	6.07	21.66	-3.10	4.01	-0.24	1.91	1.55		
Importaciones (cifras desestacionalizadas)																		
Variación mensual	1.01	3.80	0.98	5.27	-2.01	-1.86	-0.92	-2.28	-4.57	2.48	2.54	0.09	-2.40	3.82	-2.49	2.03		
Variación anual	12.28	29.74	24.98	31.53	20.39	21.36	21.12	15.60	7.57	6.45	12.84	4.16	0.64	0.66	-2.80	-5.79		
Tipo de cambio																		
Fin de periodo	19.91	20.37	19.69	20.13	20.35	20.10	20.09	19.82	19.40	19.47	18.79	18.34	18.04	18.00	17.74	17.14	16.73	16.77
Variación mensual	-2.52	2.32	-3.33	2.23	1.07	-1.24	-0.02	-1.33	-2.16	0.39	-3.48	-2.39	-1.65	-0.24	-1.42	-3.42	-2.37	0.25
Variación anual	-2.59	0.94	-1.14	1.14	2.53	0.18	-2.28	-3.44	-9.55	-4.86	-8.92	-10.19	-9.39	-11.66	-9.91	-14.89	-17.78	-16.54
Promedio	20.56	20.11	20.03	20.02	20.55	20.12	20.08	19.98	19.44	19.59	18.99	18.60	18.37	18.09	17.74	17.24	16.90	17.01
Variación mensual	0.52	-2.18	-0.39	-0.03	2.61	-2.07	-0.23	-0.45	-2.70	0.76	-3.10	-2.04	-1.20	-1.58	-1.93	-2.80	-1.95	0.63
Variación anual	-0.96	0.47	0.34	-0.03	2.89	0.22	0.13	-2.34	-6.96	-6.22	-7.37	-9.05	-10.61	-10.06	-11.45	-13.90	-17.72	-15.45

* Información oportuna

** Información a la primera quincena del mes

Estudios e investigaciones con la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2022

La Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) tiene como objetivo proporcionar un panorama del comportamiento de los ingresos y gastos de los hogares en cuanto a su monto, procedencia y distribución. Además, ofrece información sobre características sociodemográficas y ocupacionales de los integrantes del hogar, así como características de la infraestructura de la vivienda y el equipamiento del hogar.

La ENIGH es una encuesta que se realiza cada dos años. Para 2022 cuenta con representatividad a nivel de entidad federativa, así como estimaciones para los dominios rural y urbano. La encuesta se realizó en 105,525 viviendas del 21 de agosto al 28 de noviembre.

Dada la metodología utilizada, los resultados son comparables con las ediciones de 2016, 2018 y 2020.

Inflación por nivel de ingreso

Para medir las variaciones de precios de los hogares, el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) utiliza el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), el cual se construye a partir de una canasta representativa que incluye los bienes y servicios que más consumen los hogares en México. Este índice le da un peso específico (ponderación) a cada bien o servicio conforme a su participación en el gasto total promedio. Con las ponderaciones y la variación de precios de los bienes y servicios se construye un índice de precios, con el que se da seguimiento a la variación de precios en general. Sin embargo, una desventaja de este índice es que se trata de un promedio; y dado que los patrones de gasto son distintos dependiendo del nivel de ingreso de los hogares, la ponderación de cada bien es diferente y, por lo tanto, la inflación afecta de manera dependiendo del nivel de ingreso.

Con el fin de analizar la inflación por nivel de ingreso se construyeron índices de precios conforme a los patrones de consumo de los hogares obtenidos de los microdatos de la ENIGH 2022. Se consideraron diferentes rubros de gasto monetario para construir los ponderadores y el ingreso corriente previo a transferencias per cápita para dividir a los hogares según nivel de ingreso. Asimismo, se utilizó la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF) del INPC para medir la variación de precios de los rubros de gasto.

En julio de 2023, la inflación anual para el 10% de los hogares con menor ingreso fue de 5.31%; en contraste, la inflación para el 10% de los hogares con mayor ingreso fue de 5.10%. Sin embargo, en julio de 2022 cuando la inflación general fue de 8.2%, el primer decil tuvo una inflación de 9.81% y el décimo decil de 7.95%; la diferencia fue de 1.86 puntos porcentuales, lo que significa que el primer decil tuvo 23% más inflación respecto al décimo.

Esto se explica porque los hogares de menor ingreso suelen destinar una mayor proporción de su gasto en alimentos, por lo que, la inflación para estos hogares depende en mayor medida de la variación de precios de dichos bienes. Al realizar el análisis a través del tiempo, se puede apreciar que cuando aumenta la inflación los más afectados son los hogares de menor ingreso.

INFLACIÓN POR DECILES

Deciles	Inflación a julio 2023 (%)	Comparación respecto al decil X	Inflación a julio 2022 (%)	Comparación respecto al decil X
I	5.31	1.04	9.81	1.23
II	4.89	0.96	9.37	1.18
III	4.80	0.94	9.13	1.15
IV	4.73	0.93	8.96	1.13
V	4.70	0.92	8.86	1.11
VI	4.61	0.90	8.70	1.09
VII	4.62	0.91	8.53	1.07
VIII	4.73	0.93	8.41	1.06
IX	4.82	0.95	8.23	1.04
X	5.10	1.00	7.95	1.00

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH 2022 e INPC.

En la siguiente gráfica se hace un análisis de la inflación anual por quintiles, para tener una mejor apreciación a través del tiempo. En enero de 2019 la inflación del primer quintil (deciles I y II) fue de 5.36% y la del quinto (deciles IX y X) de 5.98%; la diferencia fue de 0.62 puntos porcentuales más para el último quintil. Sin embargo, en los meses de pandemia los que presentaron mayor inflación fueron los hogares del primer quintil al incrementarse más los precios de los alimentos. En octubre de 2020 el primer quintil tuvo una inflación de 5.53%, mientras que el quinto de 3.42%, la diferencia fue 1.21 puntos porcentuales o 61.7% más que la del quinto quintil. Algo similar se presentó en septiembre de 2022 cuando se alcanzó

el pico de inflación, que fue de 8.70%; el primer quintil tuvo una inflación de 10.37% y el quinto de 8.52%. Esta brecha se reduce conforme la inflación disminuye; para julio de 2023 la diferencia es de 0.09 puntos porcentuales.

INFLACIÓN ANUAL POR QUINTILES



Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH 2022 y del INPC.

Estimación de la brecha salarial de género

Con datos de la ENIGH 2018 y 2022, se estimó la brecha de género del salario e ingreso laboral por hora de las personas entre 25 a 54 años de edad (*prime age*) ocupadas, subordinadas, remuneradas y asalariadas, de jornada completa y considerando sólo el trabajo principal.

Metodología

Se utilizó un modelo *Oaxaca-Blinder* que es una descomposición que toma en cuenta las diferentes características sociodemográficas de los grupos de interés (hombres y mujeres) para la estimación de la diferencia salarial. Su resultado nos permite conocer la brecha salarial promedio entre ambos grupos.

Se empleó el logaritmo del salario e ingreso laboral por hora¹ como variables para medir la brecha. Se usaron controles de las características sociodemográficas como: que las personas se auto adscriban como indígenas, que vivan en una localidad urbana, su estado conyugal, el nivel de escolaridad (con primaria incompleta o menos, primaria completa o secundaria incompleta, secundaria completa o media superior incompleta y media superior completa o mayor nivel educativo), grupos de edad (de 25 a 34 años, de 35 a 44 años y de 45 a 54 años), que cuente con seguro social por relación de trabajo (como variable proxy de la formalidad laboral), que sea jefa de hogar, que en el hogar se cuente con la presencia de infancias de 5 años o menos, de personas adultas mayores de 65 años, la actividad económica a dos dígitos de la clasificación SCIAN (Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte), la ocupación a un dígito del SINCO (Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones), una variable que indica si corresponde a un municipio de la Zona Libre de la Frontera Norte (ZLFN) y un identificador de entidad federativa. De igual manera, dado el problema de autoselección de las mujeres a participar en el mercado laboral, se corrigió el sesgo en la estimación mediante el modelo de Heckman².

¹ Dado que las mujeres dedican en promedio menos horas que los hombres al trabajo remunerado, en la literatura es común emplear el salario o ingreso laboral por hora para tener una mejor medida para el cálculo de brechas.

² Para el modelo de Heckman se estimó un modelo de probabilidad de participación de las mujeres en el mercado laboral controlando por sus características sociodemográficas como que la personas se auto adscriba como indígena, el estado civil, si vive en una localidad rural, si reside en un municipio de la ZLFN, su nivel de escolaridad, edad, si es jefa del hogar, si hay hijos(as) menores de 5 años de edad en el hogar, de hijas(as) de 6 a 12 años, la presencia de personas adultas mayores de 65 años en el hogar (éstas últimas por la cargas de cuidados que implican para las mujeres y su decisión de entrar o no al mercado laboral), la presencias de

En el siguiente cuadro se presentan algunos estadísticos de las variables empleadas en los modelos para ambos años. Tomando la información de 2022, se tiene que el 88.2% de las mujeres consideradas en la muestra viven en una localidad urbana, y en el caso de los hombres representan el 81.9%; para ambos sexos, las personas casadas o en unión libre son la mayor parte de la población considerada con porcentajes de 51.3% para las mujeres y de 68.3% para los hombres; las mujeres con educación media superior o más representan el 60.2% del total de la muestra, contra un 50.3% de los hombres con el mismo nivel de escolaridad; por grupos de edad, el 38 y 37.4% de mujeres y hombres, respectivamente, se encuentra entre los 25 a 34 años de edad, el rango con mayor representación; sólo el 26.3% de las mujeres es jefa de hogar contra un 62.5% de los hombres. Una distribución similar se observa para 2018.

Sobre los ingresos laborales de la muestra, se tiene un promedio mensual de 12,681.24 pesos para los hombres y de 10,794.76 pesos para las mujeres en 2018 (a pesos de 2022), con un ingreso por hora de 67.03 pesos para hombres y de 59.57 pesos para las mujeres; en tanto que, cuando sólo se considera el salario por hora, los hombres reportaron en promedio 55.76 pesos y las mujeres 50.73.

Para 2022, los ingresos de ambos sexos aumentaron, con lo que el ingreso laboral mensual es de 13,206.59 para los hombres y de 11,035.01 para las mujeres (pesos de 2022); el ingreso laboral por hora fue de 69.60 pesos para los hombres y de 60.13 para las mujeres; mientras que, el salario por hora promedio fue de 58.62 pesos para hombres y de 50.85 para mujeres.

mujeres adultas mayores en la vivienda (dada su posible contribución a los cuidados, lo que puede incentivar la participación de las mujeres) y, por último, si la persona recibe algún apoyo del Gobierno mediante programas sociales; cabe destacar que se eligieron los modelos con mejor bondad de ajuste. Posteriormente, se obtuvo el coeficiente de Mills y se incorporó a la estimación de los modelos de la brecha salarial de género. En el Anexo se puede encontrar los resultados del modelo de probabilidad.

CUADRO 1. ESTADÍSTICAS DESCRIPTIVAS, 2018 Y 2022
PERSONAS OCUPADAS, SUBORDINADAS, REMUNERADAS Y ASALARIADAS DE 25 A 54 AÑOS DE
EDAD, CON JORNADA COMPLETA³ Y CONSIDERANDO EL TRABAJO PRINCIPAL

Variables	2018				2022			
	Hombres		Mujeres		Hombres		Mujeres	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Personas ocupadas	8,109,301	100.00%	5,923,654	100.00%	9,137,194	100.00%	6,858,840	100.00%
Auto adscripción indígena	2,056,406	25.36%	1,368,560	23.10%	2,037,171	22.30%	1,384,878	20.19%
Vivir en localidad urbana	6,547,254	80.74%	5,287,124	89.25%	7,479,275	81.86%	6,048,867	88.19%
Estado civil:								
Unión libre	1,867,925	23.03%	1,063,475	17.95%	2,277,321	24.92%	1,340,029	19.54%
Casada	3,903,812	48.14%	2,131,413	35.98%	3,964,160	43.38%	2,181,441	31.80%
Separada	442,038	5.45%	787,788	13.30%	504,849	5.53%	966,820	14.10%
Divorciada	140,688	1.73%	282,600	4.77%	225,167	2.46%	314,161	4.58%
Viuda	30,704	0.38%	156,406	2.64%	66,983	0.73%	211,300	3.08%
Soltera	1,724,134	21.26%	1,501,972	25.36%	2,098,714	22.97%	1,845,089	26.90%
Nivel de escolaridad:								
Con primaria incompleta o menos	612,618	7.55%	262,729	4.44%	548,900	6.01%	221,016	3.22%
Con secundaria incompleta	1,176,876	14.51%	589,887	9.96%	1,131,698	12.39%	564,364	8.23%
Con media superior incompleta	2,613,581	32.23%	1,733,649	29.27%	2,856,198	31.26%	1,944,008	28.34%
Con media superior completa o más	3,706,226	45.70%	3,337,389	56.34%	4,600,398	50.35%	4,129,452	60.21%
Grupo de edad:								
De 25 a 34 años	3,234,567	39.89%	2,271,709	38.35%	3,422,018	37.45%	2,606,428	38.00%
De 35 a 44 años	2,735,950	33.74%	2,040,929	34.45%	2,999,208	32.82%	2,310,925	33.69%
De 45 a 54 años	2,138,784	26.37%	1,611,016	27.20%	2,715,968	29.72%	1,941,487	28.31%
Cuenta con seguro social por parte del trabajo	4,937,742	60.89%	3,917,931	66.14%	5,782,789	63.29%	4,675,988	68.17%
Jefa de hogar	5,319,748	65.60%	1,524,761	25.74%	5,711,902	62.51%	1,804,483	26.31%
Con presencia de menores de 5 años en el hogar	2,606,984	32.15%	1,656,758	27.97%	2,415,484	26.44%	1,623,663	23.67%
Con presencia de personas mayores de 65 años o más en el hogar	1,118,862	13.80%	920,461	15.54%	1,334,034	14.60%	1,241,870	18.11%

³ Jornada completa legal de 35 a 48 horas promedio a la semana.

Variables	2018				2022			
	Hombres		Mujeres		Hombres		Mujeres	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Reside en la Zona Libre de la Frontera Norte (ZLFN)	804,003	9.91%	608,900	10.28%	918,841	10.06%	707,840	10.32%
Salario por hora*	\$55.76		\$50.73		\$58.62		\$50.85	
Ingreso laboral por hora*	\$67.03		\$59.57		\$69.60		\$60.13	
Horas promedio trabajadas a la semana	44.65		43.38		44.74		43.67	
Ingreso laboral mensual*	\$12,681.24		\$10,794.76		\$13,206.59		\$11,035.01	

*Deflactados a pesos de 2022

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, INEGI

Resultados

En el siguiente cuadro se muestran los resultados de la brecha de género del salario e ingreso laboral por hora para cada año. Midiendo **la brecha con el salario, en 2018 la brecha estimada**, controlando por las diferencias en características sociodemográficas, **fue de 12.5%, para el 2022 ésta se reduce a 12%, por lo que hubo un descenso de 0.5 puntos porcentuales en el periodo.**

Cuando se estima la brecha con el ingreso laboral por hora (que incluye ingresos adicionales al salario, tales como aguinaldo, utilidades, pago de horas extras, y comisiones y propinas), en 2018 se tenía una diferencia salarial entre hombres y mujeres de 18.1%, en tanto que, en 2022 se tuvo una de 14.6%, es decir, una caída en 3.5 puntos porcentuales.

CUADRO 2. BRECHA SALARIAL DE GÉNERO

Variables	Salario por hora		Ingreso laboral por hora	
	2018	2022	2018	2022
Ln salario o ingreso por hora*	0.1245*** (0.0208)	0.1196*** (0.0139)	0.1806*** (0.0281)	0.1464*** (0.0201)
Constante	0.4188 (0.2936)	0.0075 (0.1777)	0.2899 (0.2380)	-0.5930 (0.1787)
Observaciones	30,440	38,124	30,369	31,140
R-cuadrada	0.4113	0.3860	0.4898	0.4482

*Deflactados a pesos de 2022

Errores estándar entre paréntesis

*** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, INEGI

Conclusiones

Esta tendencia descendente es consistente con lo encontrado por la Conasami en Informes previos con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), siguiendo la misma metodología⁴; sin embargo, en este caso la brecha estimada tomando el salario por hora para 2018 y 2021 fue de 13.1 y 12.2%, respectivamente. Es importante recalcar que las Encuestas tienen objetivos diferentes; mientras que, la ENOE tiene como objetivo recabar información del mercado laboral, la ENIGH por su parte recoge datos sobre ingresos y gastos de los hogares en el país; además mencionar que, los controles considerados en el modelo de probabilidad de participación de las mujeres en el mercado laboral incluyó variables que, por la estructura de la información, no es posible obtener con la ENOE, por lo que se explican las diferencias en sus cifras.

Este ejercicio ayuda a visibilizar que, aún comparado individuos con características muy similares, las brechas salariales de género persisten, por lo que es importante impulsar políticas y acciones que eliminen la discriminación en los centros de trabajo hacia las mujeres, así como otras formas de violencia; ya en el Informe pasado se mostró que dentro de las mismas empresas existen brechas salariales de género⁵.

De igual manera, es importante destacar que la presencia en los hogares de infancias, personas adultas mayores y/o personas enfermas, implica un trabajo adicional para las mujeres que impide que dediquen más tiempo y esfuerzos al mercado laboral, dados los roles sociales que predominan en la sociedad; por lo que la redistribución de los cuidados puede hacer la diferencia y permitir que las mujeres participen más, se sigan capacitando y no tengan que interrumpir sus trayectorias laborales.

Se ha demostrado que la Nueva Política de Salarios Mínimos ha ayudado a cerrar brechas salariales de género, sobre todo en la parte más baja de la distribución, lo que se puede ver reflejado en los resultados de esta investigación: la reducción de la brecha promedio de 2018 a 2022.

⁴ Consulta el estudio completo en: https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/723868/Informe_Abril_2022.pdf

⁵ Consulta el estudio en: https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/845949/Informe_Julio_2023.pdf

Anexo: Probabilidad de participación laboral de las mujeres

En el siguiente cuadro se muestran los resultados del modelo de probabilidad de que las mujeres mexicanas decidan participar o no en el mercado laboral.

Si consideramos los resultados del año 2022, destaca que: **las mujeres con un nivel de escolaridad medio superior o más, tienen una probabilidad 3.5% mayor de insertarse laboralmente** que aquellas con el menor nivel de escolaridad; **las mujeres solteras, separadas y divorciadas presentan una probabilidad 10% mayor de participar** que aquellas mujeres casadas o en unión libre.

Sobre el impacto de los cuidados, se encontró que **las mujeres que tienen hijos o hijas de hasta 5 años, tiene una probabilidad 5.2% menor de participar** que aquellas que no los tienen; de igual forma, **la presencia de personas adultas mayores de 65 años o más en el hogar reduce la probabilidad de participación de las mujeres en 1.3%**; sin embargo, **si se considera contar con mujeres adultas de 65 años o más en el hogar, la participación de las mujeres crece en 1.6%**, lo que puede encontrar explicación en que las mujeres adultas ayudan con las tareas de cuidados y trabajo no remunerado, permitiendo que más mujeres se inserten al mercado laboral.

Por su parte, vivir en una localidad rural aumentan la probabilidad de participación, de acuerdo con el modelo, para el año de 2022; pero en un ejercicio de participación de las mujeres en el mercado laboral que elaboró la Comisión con datos de la ENOE, se encontraron resultados diferentes⁶, por lo que cabe recalcar que la ENIGH no es una encuesta diseñada para medir al mercado laboral. De igual manera, la auto adscripción indígena eleva la probabilidad de participación laboral en ambos años, un resultado contrario a lo esperado, sin embargo, debe considerarse que esta variable se construye con la respuesta que dan las personas entrevistadas sobre si se consideran indígenas, por lo que hay factores subjetivos detrás de ella.

⁶ Consulta el estudio en: https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/814665/Informe_Marzo_2023.pdf

**CUADRO A1. PROBABILIDAD DE PARTICIPAR EN EL MERCADO LABORAL
PARA LAS MUJERES DE 25 A 54 AÑOS**

Variables	2018		2022	
	Efectos Marginales	Error Estándar	Efectos Marginales	Error Estándar
Auto adscripción indígena	0.6812***	(0.0062)	0.7742***	(0.0049)
No auto adscripción indígena	0.6576***	(0.0050)	0.7154***	(0.0038)
No vivir en localidad urbana	0.6287***	(0.0066)	0.7463***	(0.0048)
Vivir en localidad urbana	0.6765***	(0.0051)	0.7274***	(0.0039)
No ser jefa del hogar	0.6655***	(0.0043)	0.7304***	(0.0036)
Ser jefa del hogar	0.6644***	(0.0077)	0.7342***	(0.0057)
Nivel de escolaridad:				
Con primaria incompleta o menos	0.6032***	(0.0102)	0.7178***	(0.0079)
Con secundaria incompleta	0.6215***	(0.0077)	0.7164***	(0.0061)
Con media superior incompleta	0.6413***	(0.0060)	0.7158***	(0.0046)
Con media superior completa o más	0.7218***	(0.0053)	0.7530***	(0.0041)
Estado conyugal:				
En unión libre	0.6390***	(0.0071)	0.7142***	(0.0052)
Casada	0.6207***	(0.0062)	0.6976***	(0.0047)
Separada	0.7666***	(0.0079)	0.7975***	(0.0063)
Divorciada	0.7566***	(0.0135)	0.7907***	(0.0109)
Viuda	0.7199***	(0.0156)	0.7481***	(0.0124)
Soltera	0.7687***	(0.0073)	0.7982***	(0.0059)
Grupos de edad:				
De 25 a 34 años	0.6710***	(0.0055)	0.7394***	(0.0040)
De 35 a 44 años	0.6838***	(0.0054)	0.7571***	(0.0042)
De 45 a 54 años	0.6363***	(0.0080)	0.6980***	(0.0059)
No tener hijos(as) menores de 5 años	0.7027***	(0.0040)	0.7610***	(0.0027)
Tener al menos un(a) hijo(a) menor de 5 años	0.6429***	(0.0063)	0.7089***	(0.0052)
No tener hijos(as) menores de 6 a 12 años	0.6887***	(0.0047)	0.7087***	(0.0037)
Tener al menos un(a) hijo(a) menor de 6 a 12 años	0.6557***	(0.0055)	0.7425***	(0.0051)
No tener personas adultas mayores de 65 años en el hogar	0.6693***	(0.0049)	0.7339***	(0.0037)
Presencia de personas adultas mayores de 65 años en el hogar	0.6356***	(0.0117)	0.7209***	(0.0099)
No tener mujeres adultas mayores de 65 años en el hogar	0.6623***	(0.0048)	0.7303***	(0.0039)

Variables	2018		2022	
	Efectos Marginales	Error Estándar	Efectos Marginales	Error Estándar
Presencias de mujeres adultas mayores de 65 años en el hogar	0.6914***	(0.0135)	0.7462***	(0.0103)
No recibir apoyo del Gobierno Federal (programas sociales)	0.7667***	(0.0050)	0.8645***	(0.0037)
Recibir apoyo del Gobierno Federal (programas sociales)	0.1391***	(0.0051)	0.2527***	(0.0058)

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, INEGI

Elasticidad precio de la demanda de los hogares en México

Con base en la ENIGH 2018 y 2022, se muestran los resultados de la elasticidad⁷ precio de la demanda para cuatro subrubros de gasto en alimentos (maíz, carne de pollo, de res y de cerdo) usando la metodología desarrollada por Deaton & Muellbauer's (1980).

Cambios en los patrones de gasto

El rubro de alimentos representa el mayor gasto de los hogares en México, sin embargo, el porcentaje varía de acuerdo a su nivel de ingreso. Por ejemplo, entre 2018 y 2022, el gasto mensual en alimentos pasó de \$2,807.7 a \$2,935.4 para el 10% de los hogares más pobres, como porcentaje de su gasto monetario el cambio fue de 48.8% en 2018 a 46.3% en 2022. Para los hogares del decil X, el gasto en el mismo rubro pasó de \$7,956.7 a \$7,421.2) mensuales, que representó 28.6% y 27.4% de su gasto monetario total.⁸

La educación y esparcimiento es otro de los gastos que difiere en cuanto a monto y porcentaje entre los hogares según decil de ingreso. Mientras que para los hogares del decil de ingreso I el gasto mensual pasó de \$456.7 a \$471.5 y, como porcentaje de su gasto, representó 6% y 5.6%, en 2018 y 2022, respectivamente; en los hogares del decil X fue \$4,317.7 y \$3,443.5 mensual e implicó pasar de 7.9% a 9.9%.

Por su parte, el gasto en salud es uno de los rubros que incrementó tanto en términos monetarios como porcentaje respecto al gasto monetario total en todos los deciles de ingreso. En el 10% de los hogares con menores ingresos (decil I) el gasto monetario en salud pasó de \$132.7 mensuales en 2018 a \$239.3 en 2022, en términos de su gasto monetario, esto representó el pasar de 2.1% a 3%. En el decil X, pasó de \$942 a \$1,289.3, esto es, de 2.7% a 3.6%.

En general, a diferencia de los hogares de ingresos altos, entre 2018 y 2022 en los hogares de ingresos bajos subió el monto destinado a los rubros de gasto, pero bajó la contribución porcentual de dichos rubros respecto al gasto monetario total. Entre 2018 y 2022, los rubros con reducción en puntos porcentuales en los distintos deciles de ingreso fueron: alimentos, educación y esparcimiento; y

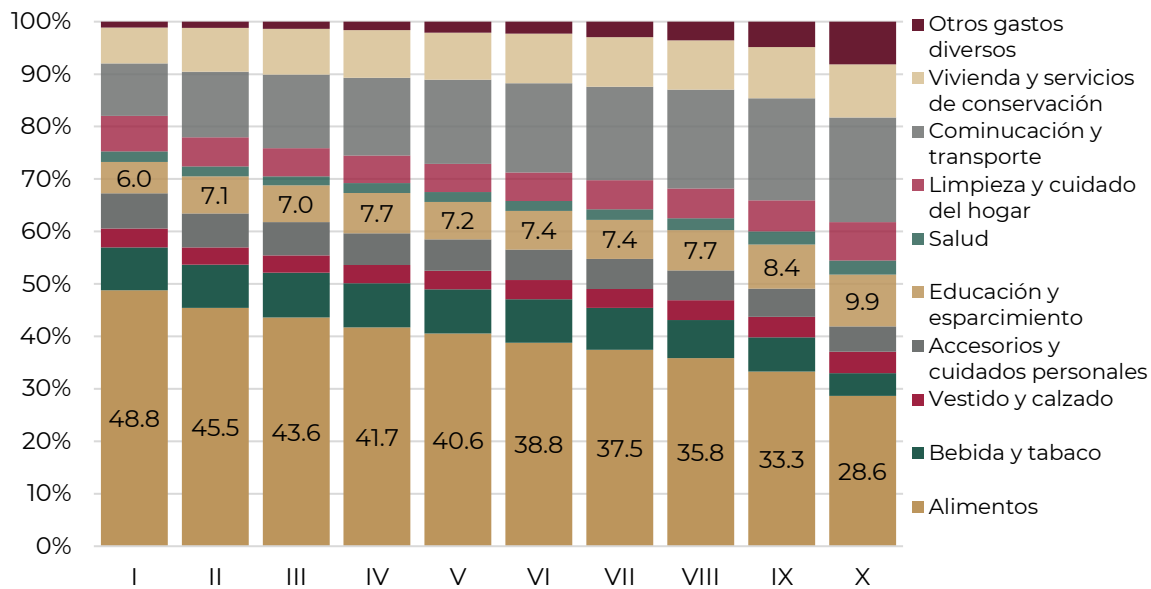
⁷ La elasticidad mide la magnitud de la variación de una variable respecto al cambio de otra variable relacionada.

⁸ Todas las cifras a pesos de agosto de 2022.

vestido y calzado; mientras que, accesorios y cuidados personales, salud, comunicación y transporte, y vivienda y servicios de conservación incrementaron su contribución en el gasto monetario total (ver anexo 1).⁹

Los cambios en los patrones de gasto, los gastos imprevistos en salud o la falta de acceso a la misma, el trabajo desde casa, el cambio en el nivel de ingreso disponible y los niveles de inflación¹⁰ podrían explicar los cambios en los porcentajes de gasto de los hogares por decil de ingreso.

GRÁFICA 1. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DEL GASTO MONETARIO DE LOS HOGARES POR RUBROS DE GASTO Y DECILES DE INGRESO, 2018



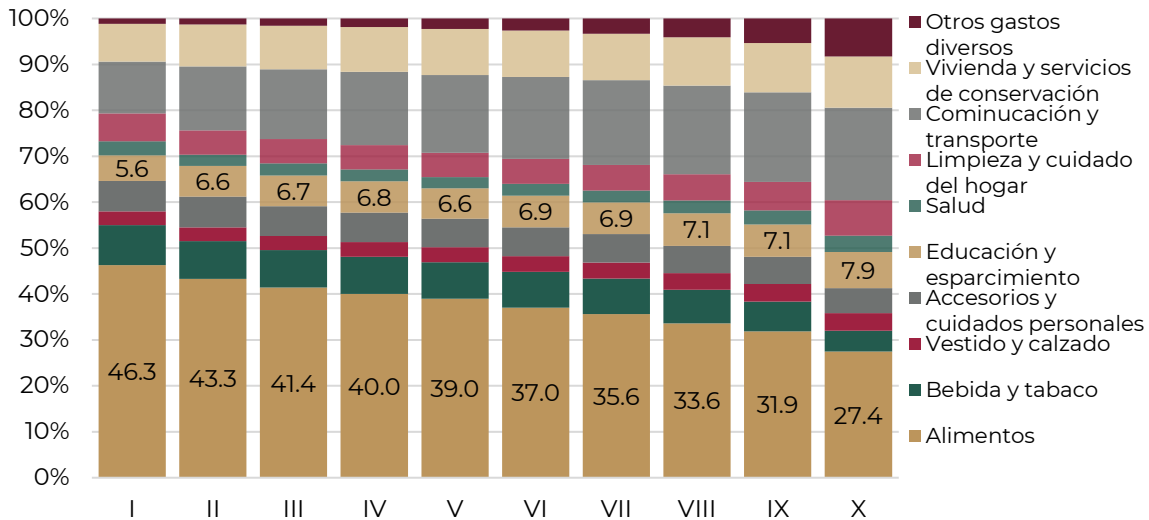
Deciles de ingreso con base en el ingreso corriente total per cápita sin transferencias monetarias por programas sociales. Adicionalmente, el ingreso corriente monetario por trabajo considera a la población de 15 años y más y se excluye la clave P067, que corresponde a ingresos por trabajo de personas menores de 12 años.

Fuente: Elaboración propia con base en la ENIGH 2018 y 2022, del INEGI.

⁹ Las variaciones estadísticamente significativas se presentan con un *. Para los otros casos, en términos estadísticos, no existe evidencia para decir que la variación fue distinta de cero.

¹⁰ Como se señaló en el estudio Inflación por nivel de ingresos, en julio de 2022 cuando la inflación general fue de 8.2%, la inflación para el primer decil de ingreso fue de 9.81%, mientras que para el décimo decil fue de 7.95%.

GRÁFICA 2. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DEL GASTO MONETARIO DE LOS HOGARES POR RUBROS DE GASTO Y DECILES DE INGRESO, 2022



Deciles de ingreso con base en el ingreso corriente total per cápita sin transferencias monetarias por programas sociales. Adicionalmente, el ingreso corriente monetario por trabajo considera a la población de 15 años y más y se excluye la clave P067, que corresponde a ingresos por trabajo de personas menores de 12 años.

Fuente: Elaboración propia con base en la ENIGH 2018 y 2022, del INEGI.

En tanto, como se observa en cuadro 1, los distintos sub rubros de gasto en alimentos dentro del hogar indican que la distribución es heterogénea entre los deciles de ingreso. Por ejemplo, los hogares de menor ingreso (decil I) usaron entre 14.8% y 15.5% en el sub rubro de maíz; en contraste, el 10% de los hogares de mayor ingreso (decil X) destinaron menos de la mitad, entre 6.1 y 6.7%. Por su parte, los hogares de mayores ingresos tienen un mayor porcentaje de su gasto en alimentos en los sub rubros de carne de res o de cerdo, comparado con los hogares de menores ingresos.

CUADRO 1. PORCENTAJE DEL GASTO MONETARIO MENSUAL EN ALIMENTOS CONSUMIDOS DENTRO DEL HOGAR POR SUB RUBROS DE ALIMENTOS Y DECILES DE INGRESO: 2018 Y 2022

Decil	2018				2022				Variación pp 2018 -2022 ^{1/}			
	Maíz	Carne de pollo	Carne de res	Carne de cerdo	Maíz	Carne de pollo	Carne de res	Carne de cerdo	Maíz	Carne de pollo	Carne de res	Carne de cerdo
I	14.8%	8.7%	3.8%	5.3%	15.5%	8.6%	3.9%	6.7%	0.67 *	-0.11	0.19	1.37 *
II	15.8%	9.2%	5.3%	7.5%	15.5%	8.9%	5.6%	8.5%	-0.32	-0.27	0.23	1.01 *
III	14.8%	9.0%	6.4%	8.1%	14.8%	8.9%	6.2%	8.7%	-0.03	-0.06	-0.26	0.55 *
IV	13.9%	9.3%	7.0%	7.9%	14.0%	9.0%	6.9%	8.5%	0.07	-0.27	-0.10	0.60 *
V	13.2%	8.8%	7.3%	8.2%	13.2%	8.7%	7.1%	8.3%	-0.04	-0.08	-0.21	0.07
VI	12.6%	8.8%	7.8%	7.6%	12.6%	8.6%	7.7%	8.0%	0.06	-0.24	-0.07	0.43 *
VII	11.6%	8.3%	8.2%	7.4%	11.7%	8.4%	8.1%	7.3%	0.10	0.11	-0.01	-0.14
VIII	10.5%	8.4%	8.7%	6.4%	10.8%	7.7%	8.2%	6.8%	0.26	-0.69 *	-0.52 *	0.42 *
IX	9.2%	7.8%	8.6%	6.2%	9.1%	7.3%	8.7%	6.0%	-0.11	-0.48 *	0.15	-0.22
X	6.1%	7.4%	8.5%	4.8%	6.7%	7.0%	8.6%	4.8%	0.68 *	-0.38	0.14	-0.01

Se incluyen cuatro de los seis subrubros de gasto en alimentos consumidos dentro del hogar, se excluye los subrubros de trigo y de verduras.

Deciles de ingreso con base en el ingreso corriente total per cápita sin transferencias monetarias por programas sociales. Adicionalmente, el ingreso corriente monetario por trabajo considera a la población de 15 años y más y se excluye la clave P067, que corresponde a ingresos por trabajo de personas menores de 12 años.

^{1/} Variación en puntos porcentuales.

* Diferencia estadísticamente significativa.

Fuente: Elaboración propia con base en la ENIGH 2018 y 2022, del INEGI.

Estimación y resultados

Por la gran proporción que representan del gasto monetario de los hogares, el estudio se limita solo a analizar el gasto en alimentos consumidos dentro del mismo, principalmente en los sub rubros de maíz, carne de pollo, carne de res y carne de cerdo por ser de los que mayor peso tienen en dicho rubro de gasto.

Para captar la heterogeneidad en los patrones de gasto y sus variaciones se consideran las características sociodemográficas de los hogares, según deciles de ingreso. En general, los hogares de ingreso más bajo son de mayor tamaño, hay más dependientes económicos por perceptor de ingresos, la persona jefa del hogar tiene un menor nivel de escolaridad y se ubican en mayor medida en localidades rurales (cuadro 2).

CUADRO 2. ESTRUCTURA SOCIODEMOGRÁFICA DE LOS HOGARES EN MÉXICO SEGÚN DECIL DE INGRESO: 2018 Y 2022

Características	2018										2022									
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Tamaño del hogar (promedio de integrantes)	4.1	4.3	4.1	4.0	3.8	3.7	3.4	3.2	2.9	2.5	4.0	4.1	3.9	3.8	3.6	3.5	3.3	3.0	2.7	2.3
Nivel de escolaridad del jefe (a) del hogar																				
Primaria completa o menos	18.0%	14.2%	12.4%	11.5%	10.6%	9.6%	9.0%	7.3%	5.1%	2.5%	18.1%	14.5%	12.6%	11.2%	10.7%	9.5%	8.7%	6.8%	5.0%	2.8%
Secundaria completa o incompleta	8.0%	10.9%	11.4%	12.0%	11.9%	11.3%	10.9%	9.8%	8.9%	4.9%	8.6%	11.0%	11.2%	11.8%	11.6%	11.1%	10.8%	10.0%	8.8%	5.1%
Preparatoria completa o incompleta	4.4%	7.2%	9.4%	10.0%	10.4%	11.4%	11.4%	13.3%	12.6%	9.9%	5.0%	7.6%	10.0%	10.7%	10.2%	11.0%	11.4%	12.5%	12.1%	9.7%
Profesional incompleto o más	1.0%	1.8%	2.8%	3.4%	5.1%	7.4%	9.5%	13.4%	20.4%	35.2%	1.7%	2.2%	3.2%	4.3%	5.9%	8.2%	9.8%	13.7%	19.3%	31.6%
Sexo del jefe (a) del hogar																				
Mujer	9.3%	9.3%	9.6%	10.0%	9.9%	10.2%	10.2%	10.7%	10.3%	10.7%	9.2%	9.5%	9.9%	9.9%	10.4%	10.4%	10.6%	10.3%	10.0%	9.6%
Hombre	10.3%	10.3%	10.2%	10.0%	10.0%	9.9%	9.9%	9.7%	9.9%	9.7%	10.4%	10.2%	10.0%	10.0%	9.8%	9.8%	9.7%	9.9%	10.0%	10.2%
Dependientes por perceptor de ingresos por trabajo																				
Ninguna persona	4.2%	3.4%	3.6%	4.7%	6.4%	7.6%	11.2%	15.0%	18.7%	25.0%	3.4%	3.4%	3.6%	4.9%	6.0%	8.0%	11.4%	14.7%	19.6%	24.9%
Hasta una persona	6.1%	7.3%	8.7%	10.6%	11.6%	12.0%	12.3%	11.6%	10.9%	8.8%	6.0%	7.5%	8.7%	10.9%	12.1%	12.5%	12.3%	11.5%	10.1%	8.3%
Más de 1 hasta 2	11.5%	13.0%	13.8%	13.3%	11.4%	10.8%	8.2%	7.5%	6.3%	4.2%	11.4%	14.2%	14.6%	13.2%	11.3%	9.7%	8.6%	6.7%	5.9%	4.4%
Más de 2 hasta 3	15.2%	17.1%	15.3%	11.9%	10.6%	8.6%	6.5%	5.5%	5.6%	3.6%	17.3%	18.7%	15.5%	11.7%	9.3%	8.1%	6.6%	5.9%	4.2%	2.8%
Más de 3	25.4%	20.9%	14.7%	10.0%	8.0%	6.5%	5.2%	4.2%	2.9%	2.1%	26.7%	20.0%	14.8%	11.2%	8.0%	6.1%	5.0%	3.8%	2.6%	1.8%
Tipo de localidad																				
Urbano	5.3%	8.1%	9.4%	9.9%	10.3%	10.7%	11.0%	11.3%	11.8%	12.2%	6.1%	8.4%	9.1%	9.8%	10.2%	10.6%	10.9%	11.3%	11.6%	12.0%
Rural	25.6%	16.2%	12.0%	10.3%	9.1%	7.8%	6.6%	5.5%	4.1%	2.7%	23.1%	15.5%	13.0%	10.8%	9.2%	8.0%	6.9%	5.7%	4.6%	3.3%

Deciles de ingreso con base en el ingreso corriente total per cápita sin transferencias monetarias por programas sociales. Adicionalmente, el ingreso corriente monetario por trabajo considera a la población de 15 años y más y se excluye la clave P067, que corresponde a ingresos por trabajo de personas menores de 12 años.

Fuente: Elaboración propia con base en la ENIGH 2018 y 2022, del INEGI.

Para la estimación de las elasticidades se utilizó el método de sistema de demanda casi ideal (AIDS, por sus siglas en inglés) de Deaton & Muellbauer's (1980) y una versión cuadrática (QUAIDS, por sus siglas en inglés) propuesta por Banks, Blundell & Lewbel (1997).

La elasticidad precio de la demanda para los sub rubros de maíz, carne de pollo, de res y de cerdo¹¹ se estimó para los años 2018 y 2022 con base en la ENIGH correspondiente a cada año. Cabe mencionar que se trata de una encuesta transversal, es decir, la interpretación y la información no responde al seguimiento de los mismos hogares en ambos periodos.

Si bien en la ENIGH no se reporta directamente el precio pagado por cada bien, se cuenta con el gasto y la cantidad, dos elementos necesarios para calcular el mismo. Así, es posible calcular el precio unitario de cada uno. Para las estimaciones se consideró el gasto monetario de los hogares.

Para obtener resultados más robustos, se realizó un ajuste de los hogares a través del modelo de variaciones espaciales de Deaton (1988), que consiste en controlar la elasticidad por un efecto-calidad y que el autor denomina como valor unitario y que difiere del precio porque contempla la calidad de los bienes. Como se menciona en el mismo artículo, el precio de un kilo de carne de res es diferente entre los hogares más ricos y los más pobres, principalmente porque compran diferentes cortes de carne, ya que lleva implícito la calidad¹².

En el cuadro 3 se presentan los resultados para las elasticidades precio e ingreso de la demanda. Con base en el valor absoluto de la elasticidad precio, los sub rubros de maíz, carne de pollo y carne de res son bienes inelásticos; mientras que la carne de cerdo es un bien elástico. Es decir, para los bienes inelásticos (elásticos), un incremento en el precio reducirá la cantidad demandada en menor (mayor) proporción. A manera de ejemplo, un incremento del 10% en el precio de la carne de pollo reduciría el consumo en 8.5% y 8.7%.

Por otro lado, la elasticidad ingreso de la demanda refleja que los sub rubros de maíz y carne de pollo son bienes normales necesarios e inelásticos ya que el cambio en el consumo es en menor proporción al cambio en el ingreso. En tanto,

¹¹ El sub rubro de *maíz* incluye: maíz en grano, harina de maíz, masa de maíz, tortilla de maíz, tostadas y otros productos de maíz; *carne de pollo* incluye: pierna, muslo o pechuga con hueso o sin hueso, pollo entero o en piezas, otras partes del pollo y otras aves; *carne de res* incluye: bistec, arrachera, milanesa, chamorro, chuleta, agujas, cortes especiales, molida de res, pulpa de res, carnes de otras partes de la res; *carne de cerdo* incluye: bistec, pierna, molida, costilla, chuleta, espaldilla, codillo y otras partes del puerco.

¹² El ajuste consiste en calcular el valor unitario por conglomerado, en este caso se utilizó la Unidad Primaria de Muestreo (UPM).

la carne de res y de cerdo son bienes normales superiores porque la respuesta de consumo de dichos sub rubros es en mayor proporción ante cambios en el ingreso.

La elasticidad del consumo de maíz con respecto al ingreso fue de 0.639 en 2022, lo cual indica que un aumento del 10% en el ingreso total incrementaría el gasto en el consumo del sub rubro de maíz en 6.39%.

Los resultados son consistentes con lo obtenido en otros estudios¹³; además, las elasticidades tuvieron el signo esperado y fueron estadísticamente significativas.

CUADRO 3. ELASTICIDAD PRECIO E INGRESO PARA SUB RUBROS DE ALIMENTOS

Sub rubro	Elasticidad precio		Elasticidad ingreso	
	2018	2022	2018	2022
Maíz	-0.976*** (0.007)	-0.976*** (0.007)	0.627*** (0.007)	0.639*** (0.007)
Carne de pollo	-0.846*** (0.018)	-0.865*** (0.017)	0.796*** (0.011)	0.826*** (0.011)
Carne de res	-0.949*** (0.026)	-0.903*** (0.024)	1.026*** (0.014)	1.036*** (0.013)
Carne de cerdo	-1.022*** (0.002)	-1.028*** (0.002)	1.040*** (0.001)	1.047*** (0.001)

Error estándar entre paréntesis.

* p<0.1, ** p<0.05, *** p<0.01.

Fuente: Elaboración propia con base en la ENIGH 2018 y 2022, del INEGI.

Al analizar por características sociodemográficas (Cuadro 4) los resultados indican que, a mayor nivel de escolaridad de la jefatura del hogar, al vivir en una zona urbana o tener un mayor nivel de ingreso per cápita, la elasticidad ingreso de la demanda es más inelástica comparado con los hogares de menor nivel de escolaridad, de zonas rurales o de menor ingreso.

Como se puede observar, para el 10% de los hogares con mayores ingresos, el sub-rubro de maíz resulta ser un bien inferior, dado que su demanda se reduce conforme se incrementa el ingreso.

¹³ Golan, A., Perloff, J. & Shen, E. (2001) y Ramírez, J. et al. (2011), por mencionar algunos.

CUADRO 4. ELASTICIDAD DEL INGRESO POR NIVEL DE ESCOLARIDAD, TIPO DE LOCALIDAD Y DECIL DE INGRESO, 2022

Características	Maíz		Carne de pollo		Carne de res		Carne de cerdo	
	Elasticidad	E.E.	Elasticidad	E.E.	Elasticidad	E.E.	Elasticidad	E.E.
Primaria completa o menos	0.715***	0.005	0.831***	0.011	1.039***	0.014	1.048***	0.001
Profesional incompleto o más	0.261***	0.018	0.799***	0.013	1.035***	0.013	1.044***	0.001
Urbano	0.591***	0.008	0.830***	0.011	1.032***	0.012	1.047***	0.001
Rural	0.699***	0.006	0.821***	0.012	1.043***	0.016	1.047***	0.001
I	0.823***	0.004	0.862***	0.009	1.055***	0.020	1.052***	0.001
V	0.670***	0.007	0.847***	0.010	1.032***	0.012	1.048***	0.001
X	-0.471***	0.071	0.648***	0.026	1.050***	0.019	1.042***	0.001
Obs.	52,771							

E.E. es el Error estándar.

* p<0.1, ** p<0.05, *** p<0.01.

Fuente: Elaboración propia con base en la ENIGH 2022, del INEGI.

El conocimiento de las diferencias en los patrones de consumo para los distintos grupos poblacionales, así como su respuesta ante cambios en los precios o en ingresos constituye un elemento clave para la toma de decisiones.

Referencias

- Banks, J., R. Blundell & A. Lewbel. (1997). *Quadratic Engel curves and consumer demand*. Review of Economics and Statistics, 79, pp. 527–539.
- Deaton, A. S. (1988). *Quality, quantity, and spatial variation of price*. American Economic Review, 78, pp. 418–430.
- Deaton, A. S., & J. Muellbauer. (1980). *An almost ideal demand system*. American Economic Review, 70, pp. 312–326.
- Golan, A., Perloff, J. & Shen, E. (2001). *Estimating a demand system with nonnegativity constraints: Mexican meat demand*. Review of Economics and Statistics, 83(3), pp. 541-550.
- Ramírez, J. et al. (2011). *Aplicación de un sistema de demanda casi ideal (AIDS) a cortes de carne de bovino, porcino, pollo, huevo y tortilla en el periodo de 1995-2008*. Revista Mexicana de Ciencias Pecuarias, 2(1), pp. 39-51.

Anexo

ANEXO 1. DIFERENCIA PORCENTUAL POR RUBROS DE GASTO Y DECIL DE INGRESOS: 2018 VS 2022

Decil	Alimen- tos	Bebida y tabaco	Vestido y calzado	Accesorios y cuidados personales	Educación y espar- cimiento	Salud	Limpieza y cuidado del hogar	Comuni- cación y transporte	Vivienda y servicios de conser- vación	Otros gastos diversos
I	-2.4*	0.4*	-0.5*	-0.1	-0.4*	0.9*	-0.7*	1.3*	1.4*	0.0
II	-2.1*	-0.1	-0.3*	0.3*	-0.5*	0.6*	-0.2*	1.4*	0.8*	0.1
III	-2.2*	-0.3*	-0.3*	0.1*	-0.3	0.9*	-0.1	1.2*	0.8*	0.2*
IV	-1.7*	-0.3*	-0.3*	0.3*	-0.9*	0.7*	0.0	1.2*	0.7*	0.3*
V	-1.6*	-0.4*	-0.3*	0.2*	-0.5*	0.5*	0.0	0.9*	1.1*	0.2
VI	-1.8*	-0.5*	-0.1	0.4*	-0.4*	0.7*	0.0	0.8*	0.7*	0.4*
VII	-1.9*	-0.2	-0.1	0.4*	-0.5*	0.6*	0.0	0.7*	0.7*	0.3*
VIII	-2.2*	0.0	-0.2*	0.2*	-0.6*	0.6*	0.0	0.4*	1.2*	0.5*
IX	-1.4*	0.0	-0.1	0.6*	-1.3*	0.5*	0.3*	0.0	1.0*	0.5*
X	-1.2*	0.2*	-0.3*	0.6*	-2.0*	0.9*	0.4*	0.1	1.0*	0.1

Deciles de ingreso con base en el ingreso corriente total per cápita sin transferencias monetarias por programas sociales. Adicionalmente, el ingreso corriente monetario por trabajo considera a la población de 15 años y más y se excluye la clave P067, que corresponde a ingresos por trabajo de personas menores de 12 años.

* Diferencia estadísticamente significativa.

Fuente: Elaboración propia con base en la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2018 y 2022, del INEGI.

Empleo y Salarios

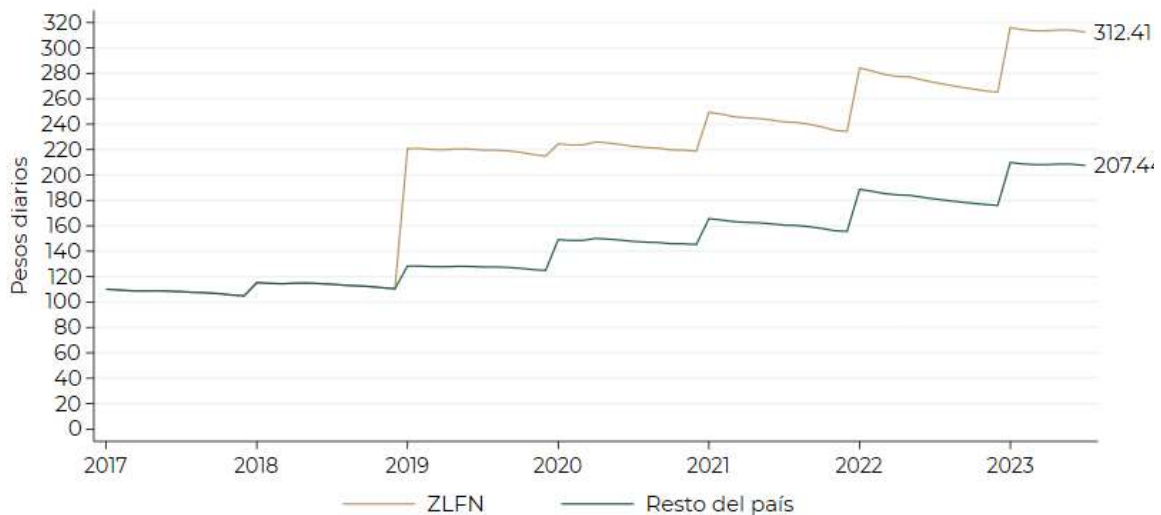
Salarios mínimos

Evolución del poder adquisitivo

Para 2023, el Consejo de Representantes fijó los salarios mínimos en 312.41 pesos diarios para la Zona Libre de la Frontera Norte (ZLFN) y 207.44 pesos diarios para el resto del país. En términos reales, ambas zonas salariales presentaron en julio una recuperación del poder adquisitivo de 14.5% anual y de 17.8% respecto a diciembre de 2022.

Ante el retroceso de la inflación en los últimos meses, la recuperación del poder adquisitivo se ha mantenido estable.

EVOLUCIÓN DEL SALARIO MÍNIMO GENERAL Pesos de julio de 2023

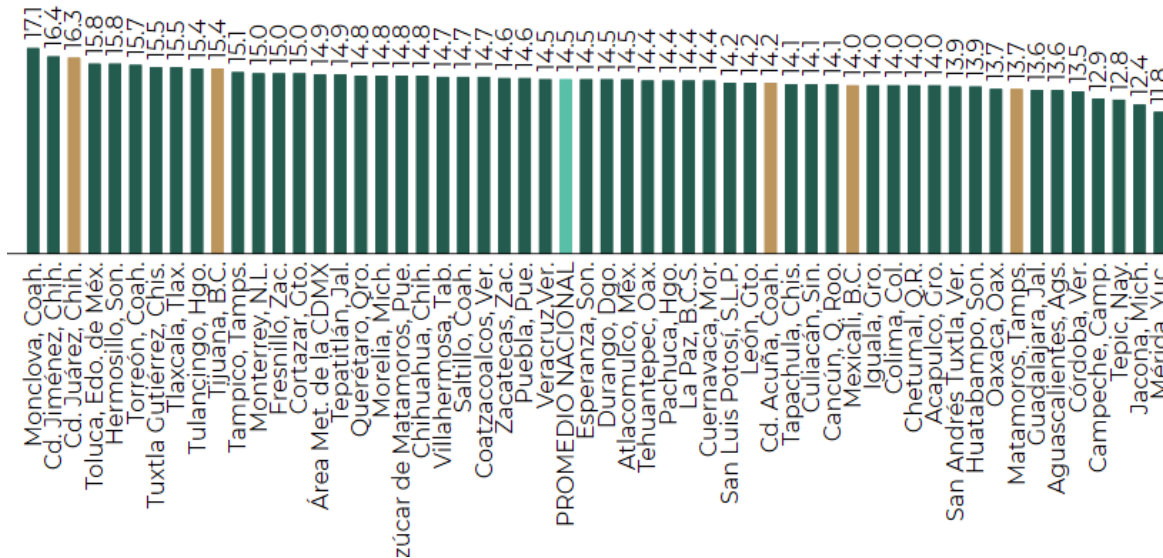


Fuente: Elaboración propia con datos propios y del INEGI.

Debido a disparidades regionales, como se mostrará en el apartado de precios, es importante conocer la evolución del poder adquisitivo del salario mínimo de manera diferenciada geográficamente. A continuación, se muestra la recuperación del salario mínimo por ciudades para julio de 2023 y desde que iniciaron los incrementos sustanciales en 2019.

RECUPERACIÓN DEL SALARIO MÍNIMO REAL POR CIUDADES

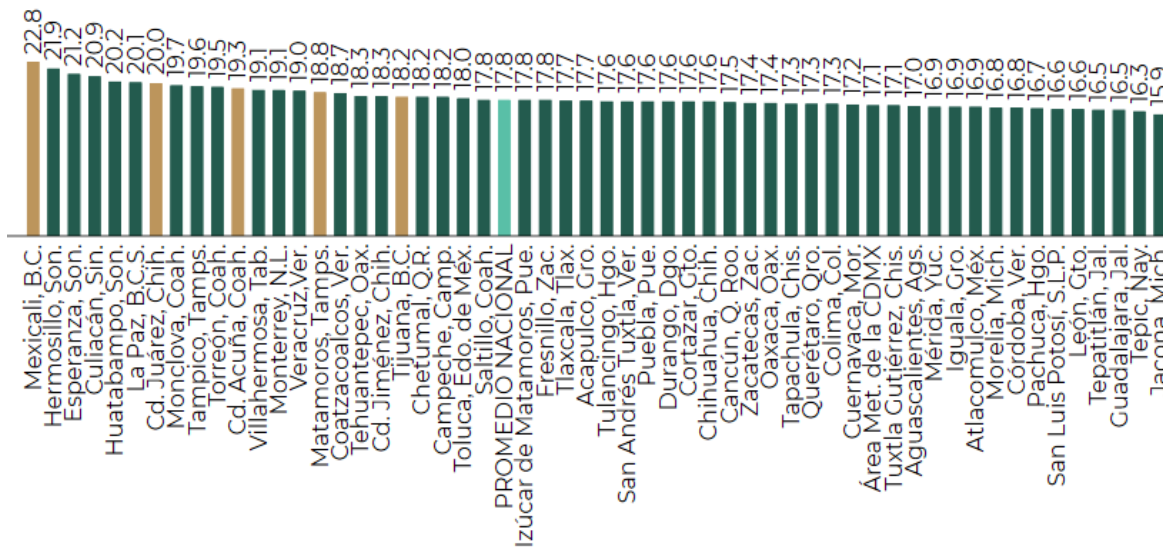
Variación porcentual anual



Fuente: Elaboración propia con datos propios y del INEGI.

RECUPERACIÓN DEL SALARIO MÍNIMO REAL POR CIUDADES

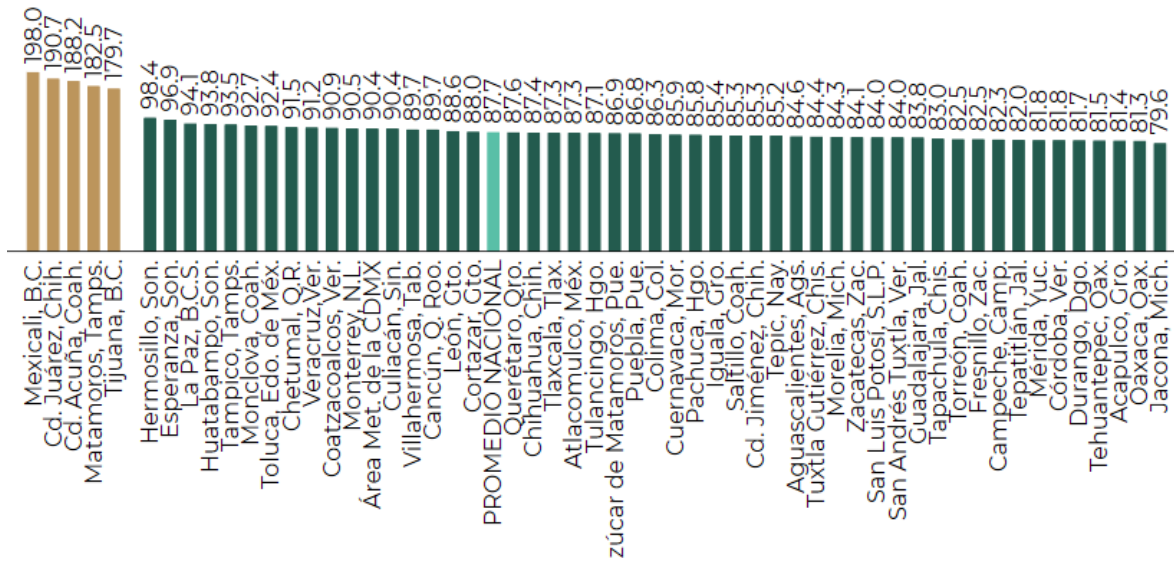
Variación porcentual a julio de 2023 respecto al cierre de 2022



Fuente: Elaboración propia con datos propios y del INEGI.



RECUPERACIÓN DEL SALARIO MÍNIMO REAL POR CIUDADES Variación porcentual a julio de 2023 respecto al cierre de 2018



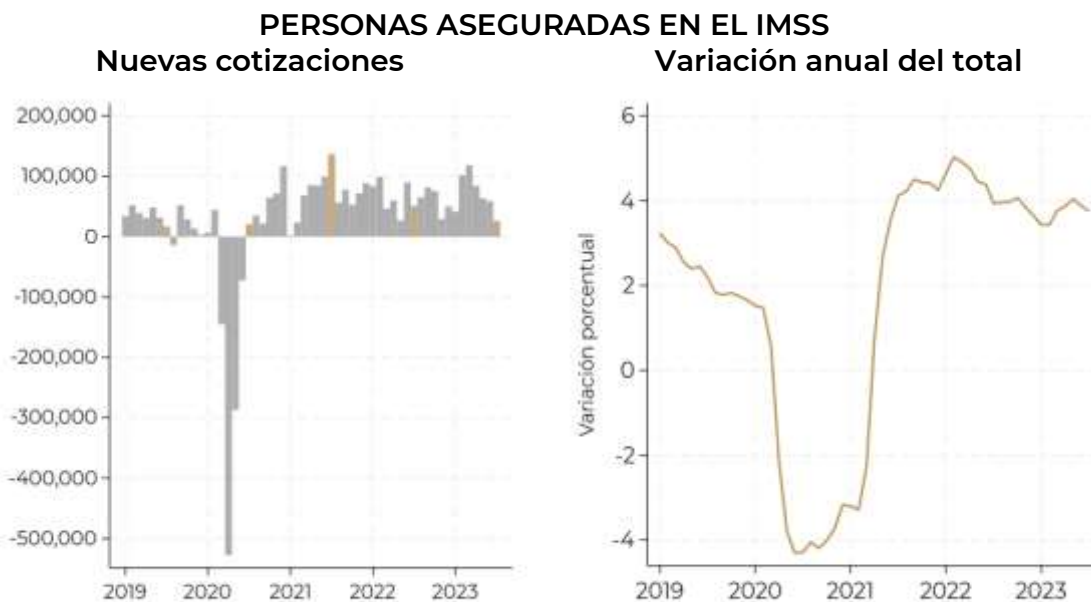
Fuente: Elaboración propia con datos propios y del INEGI.

Personas trabajadoras aseguradas en el IMSS

Número de personas trabajadoras aseguradas

Al cierre de julio el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) reportó un total de 21 millones 885 mil 139 personas aseguradas, lo que implica una reducción mensual de 2,168 cotizaciones. Así, el crecimiento anual del número de personas aseguradas fue de 3.8%, la tasa más alta en siete meses.

Con cifras ajustadas por estacionalidad, el incremento mensual del número de personas aseguradas fue de 25,512, lo que implica una variación de 0.1%.



Cifras desestacionalizadas
Fuente: Cálculos propios con datos del IMSS.

Distribución de personas aseguradas por salarios mínimos equivalentes

A partir de 2019 los incrementos del salario mínimo han sido sustancialmente superiores, por lo que se ha advertido que hacer comparación con rangos de salarios mínimos de diferentes años es erróneo, pues no comparan grupos homogéneos de las y los trabajadores. En respuesta a esto, el INEGI utiliza desde el segundo trimestre de 2022 los salarios mínimos equivalentes (SME); bajo esta metodología se toma el salario mínimo más reciente en el primer mes de su vigencia y con el Índice Nacional de Precios al Consumidor se calcula su valor real, es decir, a pesos de cada periodo.

El SME para julio de 2023 fue de 316.08 pesos diarios en la ZLFN y de 209.88 pesos diarios en el resto del país. Esto representa el monto necesario en el mes para comprar la misma cantidad de productos que en enero se podía adquirir con los salarios mínimos nominales de 312.41 y 207.44 pesos diarios.

Se observa que, en comparación anual, el número de personas que gana hasta 1 SME se redujo 98%. En tanto, el número de personas que ganan entre 1 y 2 SME se elevó 63.3%, se incrementó en 12.3% en el rango de 2 a 3 SME, y 4.9% en el rango de 3 a 4 SME. Finalmente, se observan incrementos importantes en los rangos mayores a 5 SME.

PERSONAS TRABAJADORAS ASEGURADAS POR RANGOS DE SALARIO MÍNIMO EQUIVALENTE

Julio de 2023 – Salario mínimo equivalente base enero 2023

Rango salarial	Trabajadores	Variación		
		Mensual	Acumulada en el año	Anual
Hasta 1 SME	102,571	7.3	-98.0	-98.0
Más de 1 y hasta 2 SME	13,487,513	-0.7	59.6	63.3
Más de 2 y hasta 3 SME	3,340,492	0.3	5.3	12.3
Más de 3 y hasta 4 SME	1,704,964	0.9	-1.9	4.9
Más de 4 y hasta 5 SME	933,219	3.4	24.6	-1.4
Más de 5 y hasta 10 SME	1,597,640	4.2	15.7	13.0
Más de 10 SME	614,468	-4.2	16.5	9.3
Total de asegurados(as)	21,780,867	0.0	2.5	3.9

Cifras originales

Se consideran sólo a personas aseguradas con un empleo y salario asociado.

Fuente: Cálculos propios con datos del IMSS y metodología de INEGI.

Distribución de personas aseguradas por otras características

Por grupos de edad se observan incrementos en todos los grupos, tanto en comparación con el mes anterior, con el cierre del año pasado y con el mismo mes del año pasado. Con excepción de menores de 25 años, con una baja mensual de 0.3%.

PERSONAS TRABAJADORAS ASEGURADAS POR RANGOS DE EDAD

Julio de 2023

Rango de edad	Trabajadores	Variación		
		Mensual	Acumulada en el año	Anual
Menores de 25 años	3,094,789	-0.3	2.3	2.7
25 a 34 años	6,843,653	0.0	1.4	2.4
35 a 44 años	5,545,583	0.1	1.8	3.2
45 a 54 años	4,250,106	0.3	2.7	5.1
55 años y más	2,046,736	0.8	5.2	9.2
Total de asegurados(as)	21,861,394	0.1	2.1	3.8

Cifras desestacionalizadas.

Se consideran sólo a personas aseguradas con un empleo y salario asociado.

Fuente: Cálculos propios con datos del IMSS.

En el caso de los cambios por tamaño de patrón se observan incrementos mensuales en todos los niveles, con excepción del rango de más de 1,000 asegurados. El mayor incremento se dio en el rango de “no aplica”, seguido del de 51 a 250 asegurados. En comparación anual el único rango que muestra una disminución es el de 2 a 5 asegurados.

Los registros del IMSS muestran el rango “no aplica”, asignado a personas trabajadoras en las modalidades 32, 33 y 40, y las personas aseguradas con un registro patronal “convencional”. El análisis de estos datos mostró que corresponden en su mayoría al sector de “Servicios domésticos” que en años anteriores se incluían en alguno de los rangos de tamaño de patrón. Para este mes, se observa un crecimiento mensual de 5.3% y anual de 60.2%.

PERSONAS TRABAJADORAS ASEGURADAS POR TAMAÑO DE PATRÓN
Julio de 2023

Tamaño de patrón	Trabajadores	Variación		
		Mensual	Acumulada en el año	Anual
1 asegurado	291,025	0.1	1.3	0.5
2 a 5 asegurados	1,232,639	0.1	-0.1	-0.3
6 a 50 asegurados	4,774,735	0.1	1.3	2.5
51 a 250 asegurados	4,946,954	0.5	2.4	4.2
251 a 500 asegurados	2,309,619	0.1	3.0	4.6
501 a 1,000 asegurados	2,232,235	0.4	1.2	2.5
más de 1,000	5,933,631	-0.5	2.8	4.0
No aplica	164,734	5.3	60.2	123.3
Total de asegurados(as)	21,861,394	0.1	2.1	3.8

Cifras desestacionalizadas. La suma de los rangos individuales puede no coincidir con el total porque las series se desestacionalizan de manera individual.

Se consideran sólo a personas aseguradas con un empleo y salario asociado.

Fuente: Cálculos propios con datos del IMSS.

Por sexo, se observa un aumento en las mujeres trabajadoras durante el mes. En comparación anual, el mayor incremento es para las trabajadoras.

PERSONAS TRABAJADORAS ASEGURADAS POR TAMAÑO DE PATRÓN
Julio de 2023

Sexo	Trabajadores	Variación		
		Mensual	Acumulada en el año	Anual
Hombres	13,208,203	0.0	1.8	3.1
Mujeres	8,659,158	0.1	2.7	4.8
Total de asegurados(as)	21,861,394	0.1	2.1	3.8

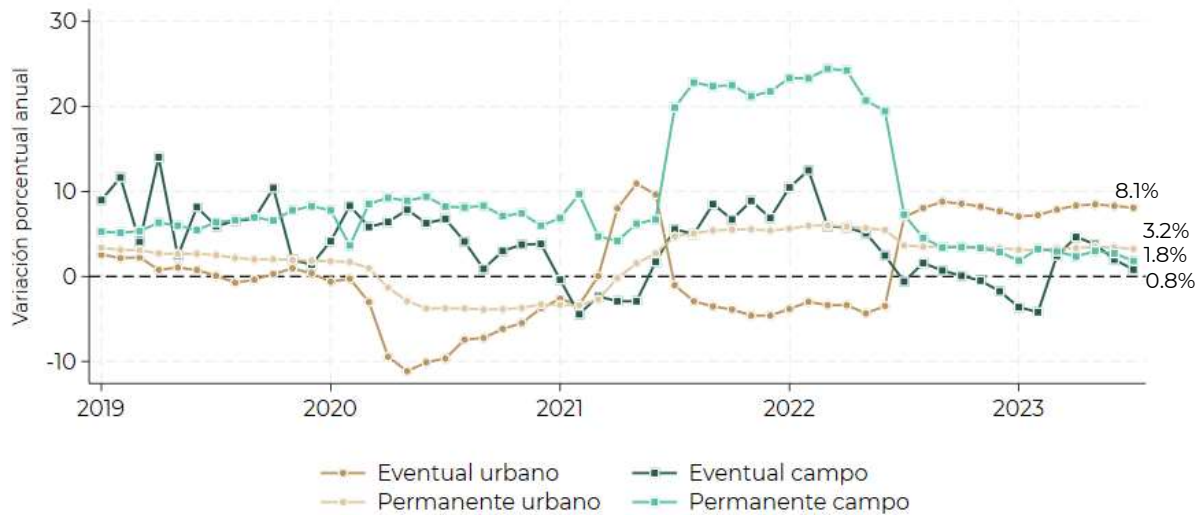
Cifras desestacionalizadas. La suma de los rangos individuales puede no coincidir con el total porque las series se desestacionalizan de manera individual.

Se consideran sólo a personas aseguradas con un empleo y salario asociado.

Fuente: Cálculos propios con datos del IMSS.

Por tipo de empleo, al cierre de julio, el empleo eventual urbano registró un alza anual de 8.1%; mientras que, el empleo eventual del campo se elevó 0.8%, el permanente urbano creció 3.2%, y el permanente del campo subió 1.8%.

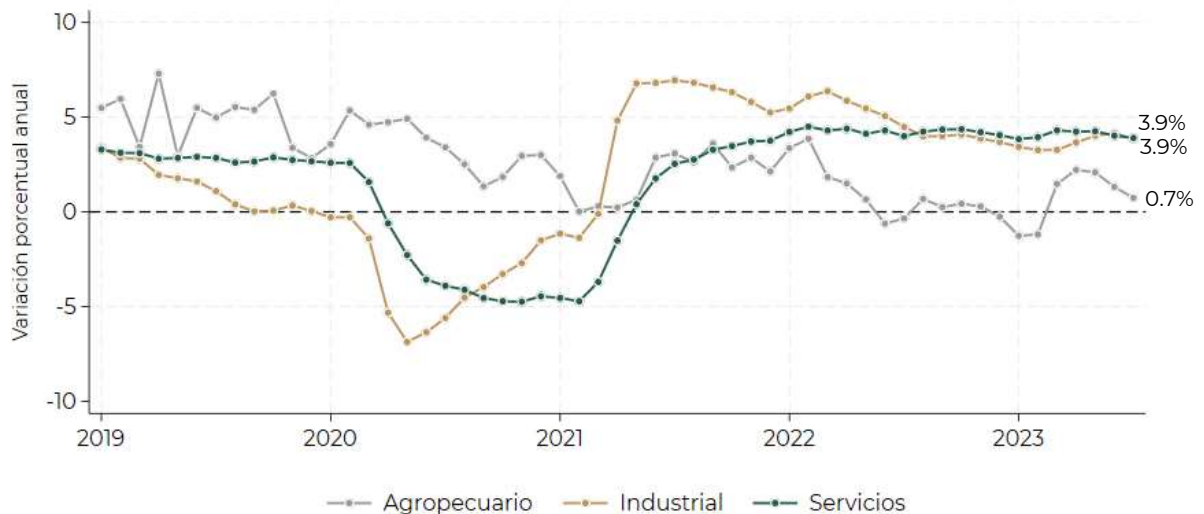
VARIACIÓN ANUAL DE PERSONAS ASEGURADAS POR TIPO DE EMPLEO



Cifras desestacionalizadas.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

Por definición amplia de sectores se observa que el empleo en el sector primario creció 0.7% anual; el sector secundario se incrementó 3.9%; mientras que el sector terciario subió 3.9%

VARIACIÓN ANUAL DE PERSONAS ASEGURADAS POR SECTOR



Cifras desestacionalizadas.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

A continuación, se presenta la desagregación por subsectores.

En comparación mensual se observan caídas en el sector agropecuario, industrias extractivas y de la transformación, industria eléctrica y de agua, y servicios sociales y comunales. En comparación anual se observa que la construcción presentó el mayor incremento, seguida de transportes y comunicaciones.

**PERSONAS TRABAJADORAS ASEGURADAS EN EL IMSS POR SECTOR
Julio de 2023**

Sector de actividad	Trabajadores	Variación mensual		Variación anual	
		Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	680,423	-3,376	-0.5	4,959	0.7
Industrias extractivas	130,704	-2,161	-1.6	-1,150	-0.9
Industrias de transformación	6,057,290	-13,925	-0.2	136,967	2.3
Industria de la construcción	1,846,253	9,974	0.5	164,071	9.8
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	152,874	-200	-0.1	3,121	2.1
Comercio	4,537,448	17,609	0.4	195,177	4.5
Transportes y comunicaciones	1,481,210	5,132	0.3	75,053	5.3
Servicios para empresas, personas y el hogar	4,672,457	16,958	0.4	172,974	3.8
Servicios sociales y comunales	2,327,239	-271	0.0	45,811	2.0

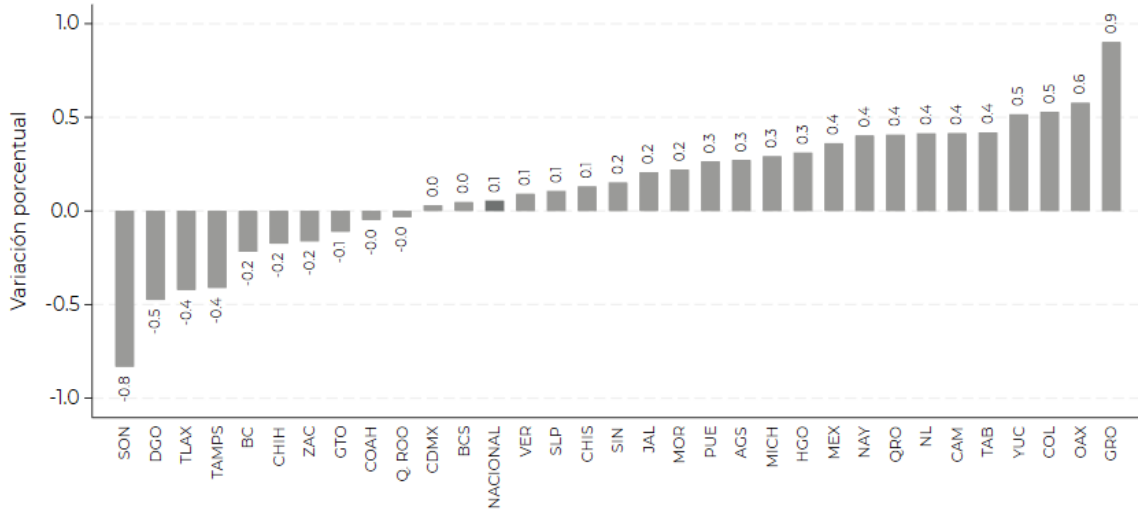
Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Por entidad federativa se observan 22 entidades con incrementos mensuales en el número de asegurados, encabezados por Guerrero, Oaxaca y Colima. Por otra parte, Sonora, Durango y Tlaxcala presentaron las mayores caídas mensuales.

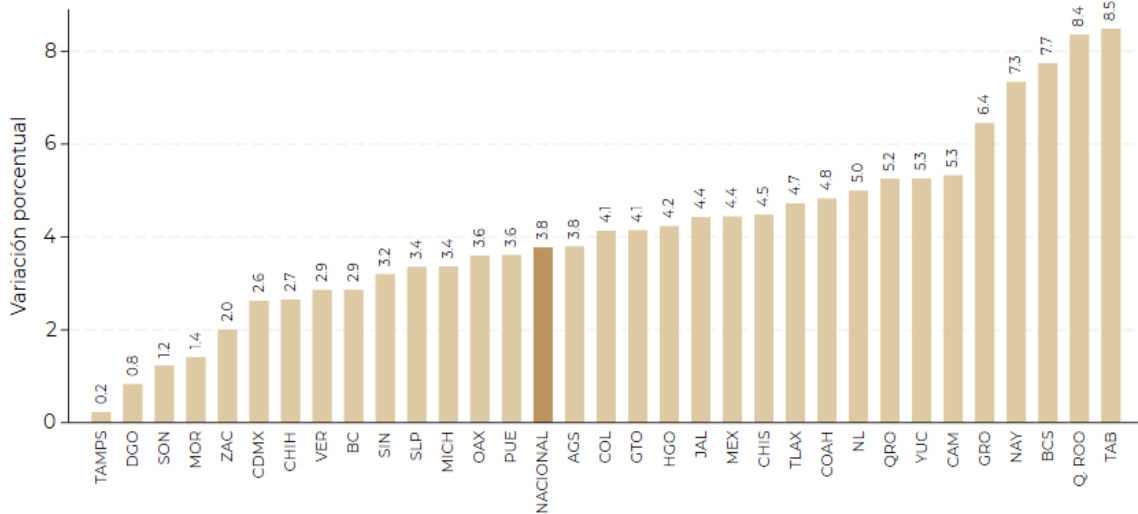
En la comparación anual todas las entidades mostraron incrementos, con Tabasco, Quintana Roo y Baja California Sur a la cabeza. Mientras que Tamaulipas, Durango y Sonora presentaron los menores aumentos.

VARIACIÓN MENSUAL DE PERSONAS ASEGURADAS POR ENTIDAD FEDERATIVA Julio de 2023



Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

VARIACIÓN ANUAL DE PERSONAS ASEGURADAS POR ENTIDAD FEDERATIVA Julio de 2023

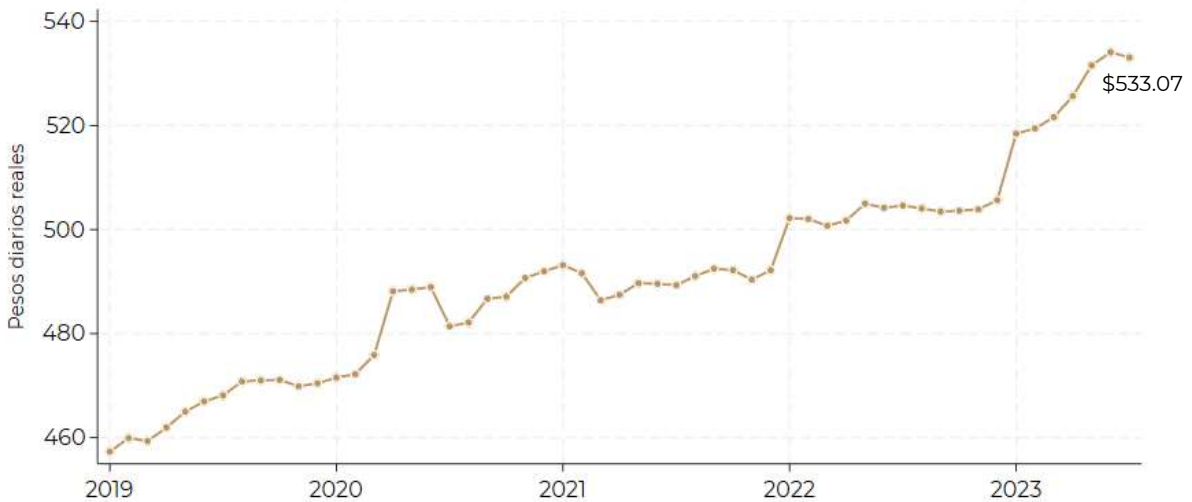


Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Salario promedio

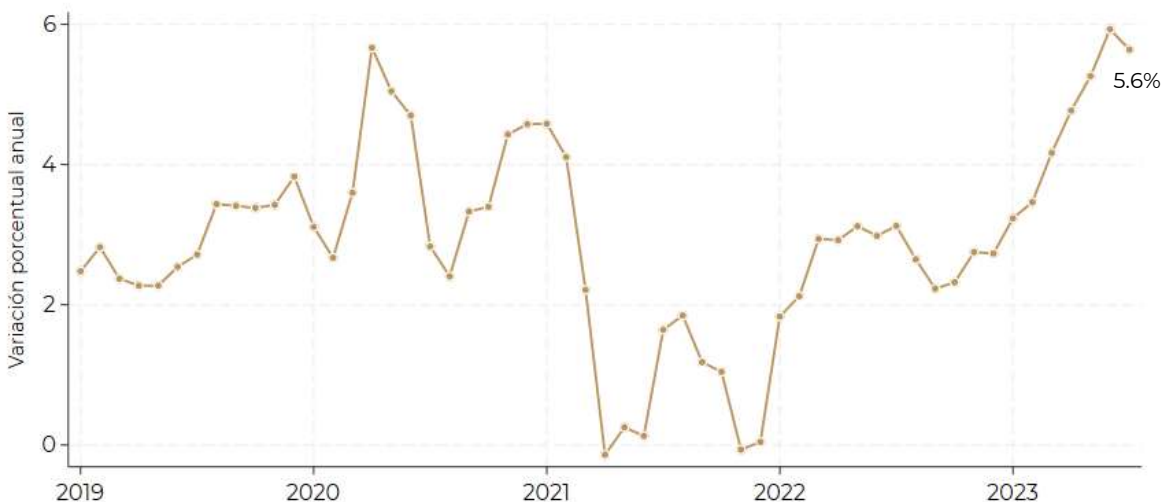
El salario base de cotización promedio de las y los trabajadores asegurados se ubicó en 536.76 pesos diarios en julio, con cifras originales nominales, que en términos reales implica una variación de 5.6% en comparación anual.

SALARIO REAL PROMEDIO



Cifras desestacionalizadas
Pesos de julio de 2023
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

CRECIMIENTO ANUAL REAL DEL SALARIO PROMEDIO



Cifras desestacionalizadas.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Por sectores, se observan incrementos anuales en todos los sectores salvo las industrias extractivas. Los sectores de la construcción y agropecuario presentaron las mayores variaciones.

SALARIO DIARIO ASOCIADO A PERSONAS ASEGURADAS DEL IMSS POR SECTOR Pesos de julio de 2023 – Julio de 2023

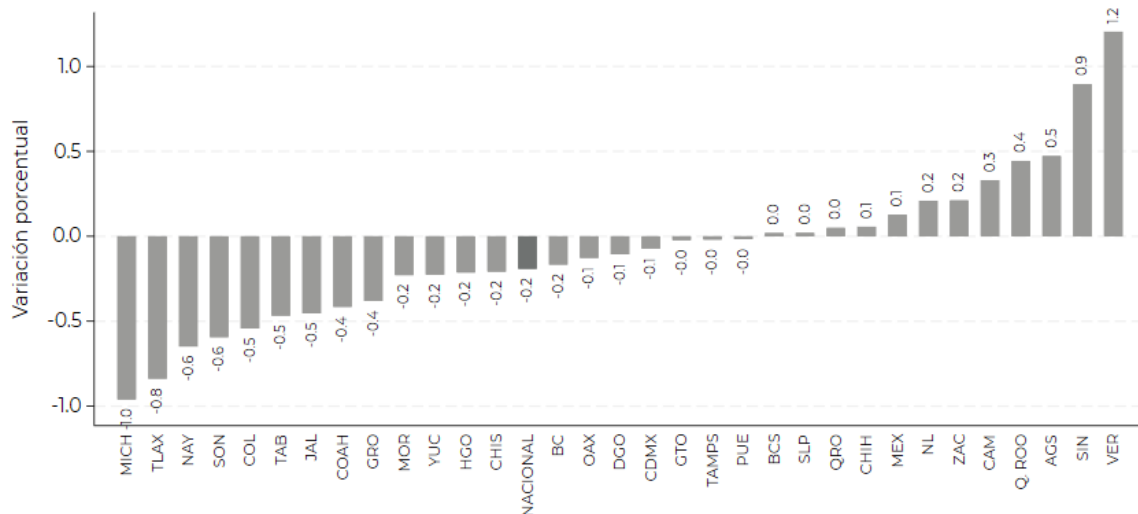
Sector de actividad	Salario diario	Variación mensual		Variación anual	
		Absoluta	Porcentual	Absoluta	Porcentual
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	\$358.55	\$0.84	0.2	\$35.28	10.9
Industrias extractivas	\$841.74	-\$7.61	-0.9	-\$3.46	-0.4
Industrias de transformación	\$559.53	-\$3.16	-0.6	\$33.77	6.4
Construcción	\$400.05	\$2.23	0.6	\$38.73	10.7
Industria eléctrica y suministro de agua potable	\$1,098.13	-\$9.47	-0.9	\$7.05	0.6
Comercio	\$480.90	-\$1.22	-0.3	\$26.10	5.7
Transportes y comunicaciones	\$556.75	-\$0.47	-0.1	\$27.82	5.3
Servicios para empresas y personas	\$540.61	\$0.38	0.1	\$31.34	6.2
Servicios sociales	\$632.55	\$1.55	0.2	\$16.93	2.8

Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Por entidad, se observan incrementos mensuales en sólo 12 entidades. Mientras que en comparación anual todas presentaron incrementos.

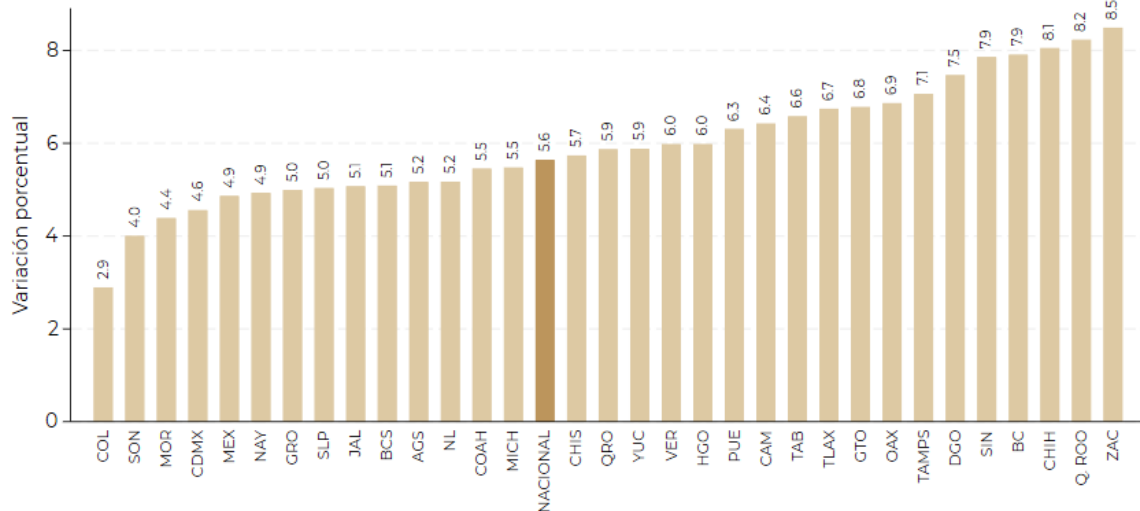
VARIACIÓN MENSUAL DEL SALARIO BASE DE COTIZACIÓN PROMEDIO POR ENTIDAD FEDERATIVA Julio de 2023



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

VARIACIÓN ANUAL DEL SALARIO BASE DE COTIZACIÓN PROMEDIO POR ENTIDAD FEDERATIVA
Julio de 2023



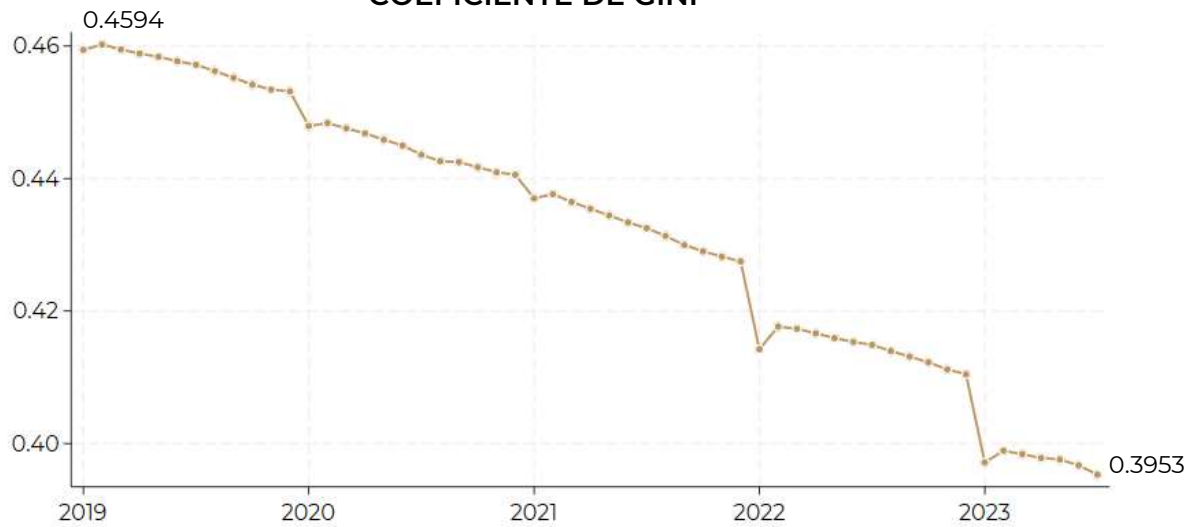
Cifras desestacionalizadas.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

Desigualdad salarial

Para medir la desigualdad de ingresos se puede hacer uso del coeficiente de Gini, un número entre 0 y 1, donde 0 corresponde a una distribución equitativa y el 1 corresponde a un escenario donde una persona recibe todo el ingreso. Utilizando el salario base de cotización promedio, es posible conocer qué tan equitativa es la distribución salarial.

En julio, el coeficiente de Gini usando datos del IMSS fue de 0.3953, menor al mes previo.

COEFICIENTE DE GINI



Cifras desestacionalizadas.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

Evolución del empleo por zonas salariales

Por zonas salariales, la Zona Libre de la Frontera Norte (ZLFN) mostró un incremento anual en el número de asegurados de 1.4% en julio, mientras que en el resto del país el incremento fue de 4.1%.

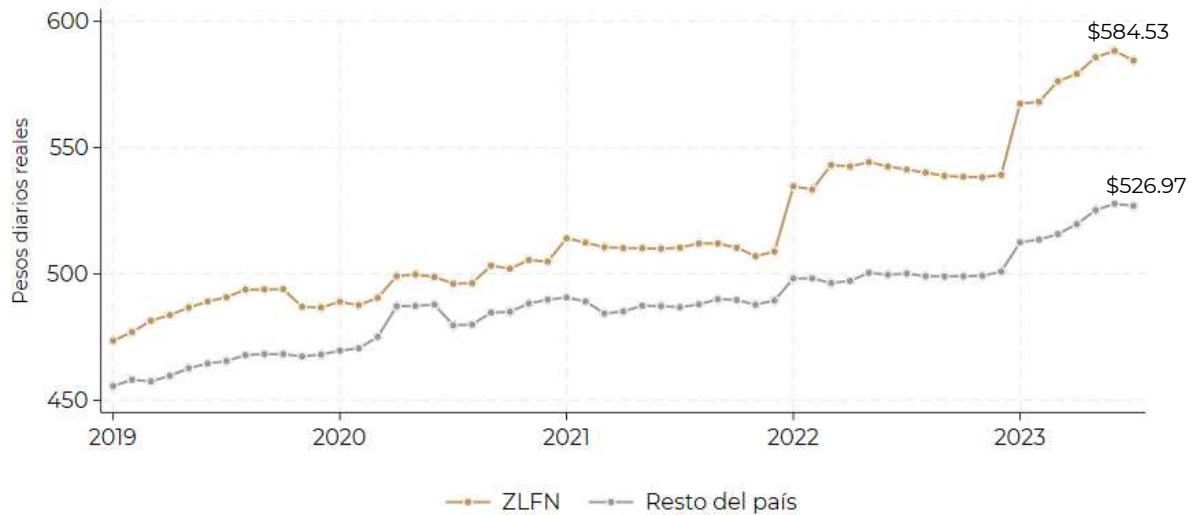


Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

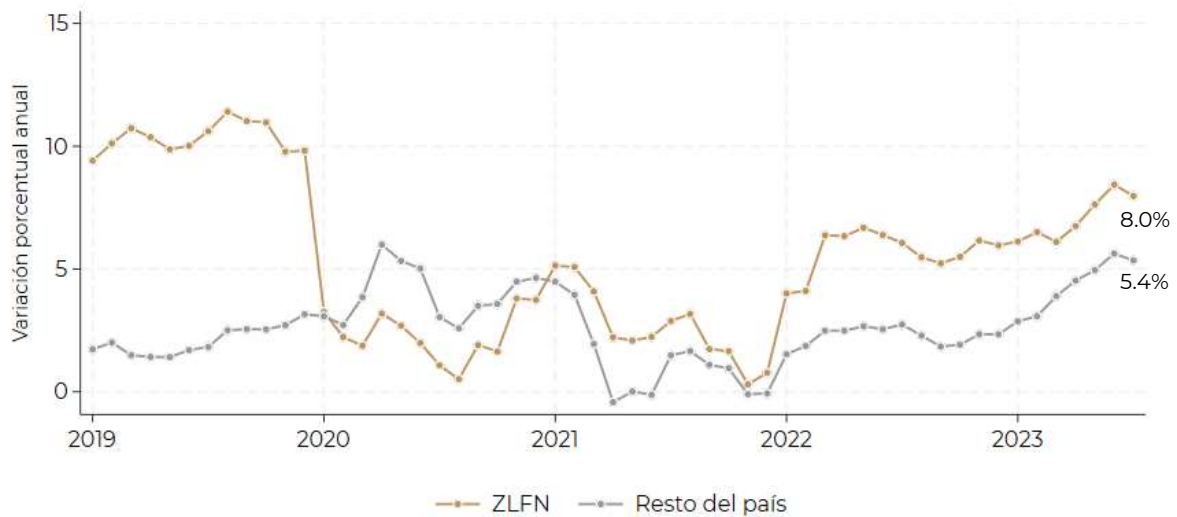
El salario base de cotización promedio en la ZLFN se incrementó 8% anual real a 586.07 pesos diarios nominales; mientras que en el resto del país se incrementó en 5.4% a 530.89 pesos diarios nominales.

SALARIO BASE DE COTIZACIÓN DIARIO PROMEDIO



Cifras desestacionalizadas
Pesos de julio de 2023
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

VARIACIÓN ANUAL DEL SALARIO BASE DE COTIZACIÓN PROMEDIO

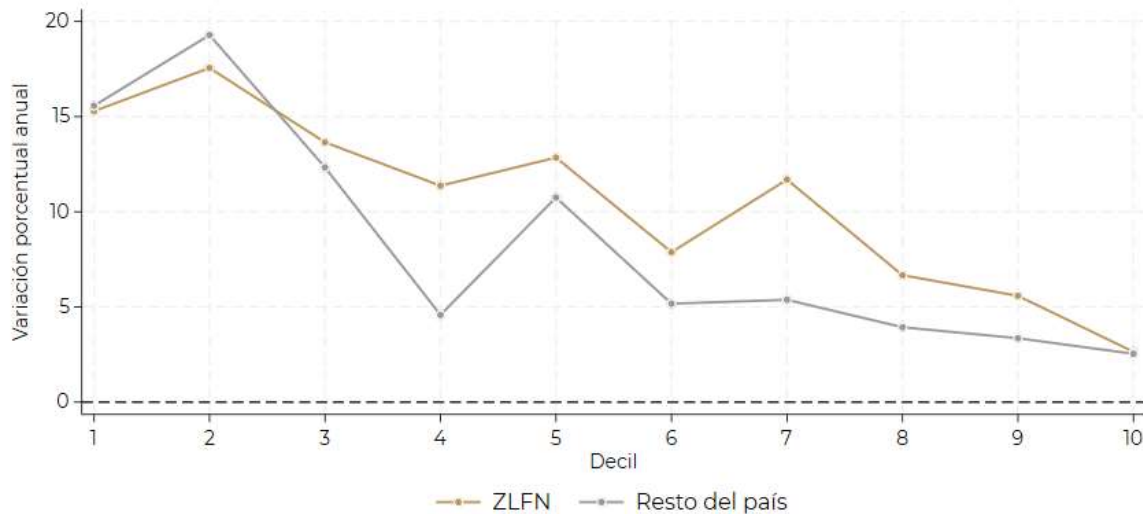


Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Al analizar la variación anual del salario promedio por deciles, se observa que el impacto del salario mínimo sobre aquellas personas que menos ganan se mantiene.

Al mes de julio el 10% de las y los trabajadores que menos gana presentó una variación anual del salario promedio de 15.3% en la ZLFN y de 15.6% en el resto del país. Conforme más elevado es el salario, menor es el incremento anual del salario promedio.

VARIACIÓN ANUAL REAL DEL SALARIO BASE DE COTIZACIÓN POR DECIL Julio de 2023

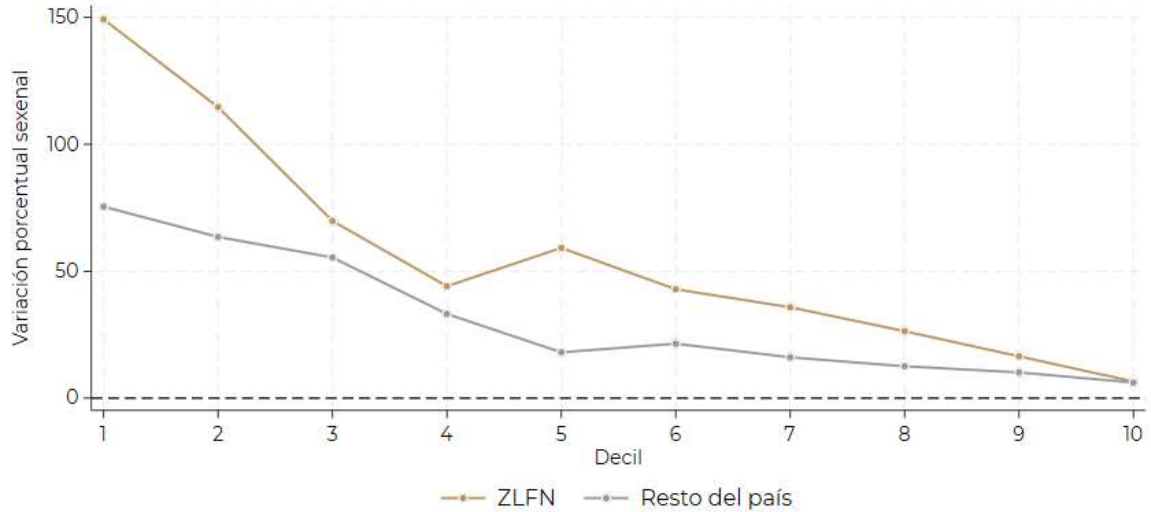


Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Al analizarse la variación desde los incrementos sustanciales del salario mínimo, el incremento para el 10% que menos gana en la ZLFN ha sido de 149.3%, mientras que para el resto del país ha sido de 75.5%. Nuevamente, conforme más alto es el salario, los incrementos con respecto a diciembre de 2018 son menores.

En ambos casos se aprecia que los incrementos al salario mínimo han tenido un mayor impacto en las y los trabajadores que menos ganan, es decir, no se presenta un efecto faro sobre el resto de las y los trabajadores asegurados.

VARIACIÓN SEXENAL REAL DEL SALARIO BASE DE COTIZACIÓN POR DECIL Julio de 2023



Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Salarios Mínimos Profesionales

La creación del Sistema de Salarios Mínimos Profesionales (SSMP) y la fijación de la mayoría de sus categorías antecede a la definición de los sistemas de estadísticas que actualmente usamos, tanto en la clasificación del IMSS como del INEGI. Por lo tanto, obtener información de maneras detallada para las 61 categorías del listado de salarios mínimos profesionales es difícil.

Sin embargo, es posible conocer información para algunas. Con los datos del IMSS se pueden identificar a 10 categorías¹⁴.

A continuación, se presenta una tabla resumen con el número de asegurados y salario base de cotización real promedio para julio de 2023, así como la variación mensual y anual, con cifras ajustadas por estacionalidad.

CATEGORÍAS DE SALARIO MÍNIMO PROFESIONAL EN EL IMSS Julio 2023

Categoría	Trabajadores	Var. Mensual	Var. Anual	Salario promedio	Var. Mensual	Var. Anual
Boticas, farmacias y droguerías, dependiente(a) de mostrador en	28,114	0.8	4.3	\$352.75	0.6	10.8
Cantiner(a) preparador de bebidas	39,839	0.4	6.4	\$278.79	0.8	12.9
Carpintero(a) en la fabricación y reparación de muebles, oficial	121,187	-1.1	-5.5	\$411.61	0.4	11.1
Cocinero(a), mayor(a) en restaurantes, fondas y demás establecimientos de preparación y venta de alimentos	678,131	0.4	7.0	\$299.02	-0.2	10.3
Costurero(a) en la confección de ropa en talleres o fábricas	170,035	-0.2	-4.1	\$336.10	0.8	10.2
Gasolinero(a), oficial	206,295	-0.2	4.2	\$360.52	-0.3	8.3
Herrería, oficial de	18,179	-0.4	-1.1	\$422.34	0.0	8.5
Jornalero(a) agrícola	448,191	-0.6	1.1	\$334.92	0.2	11.8
Peluquero(a) y cultur(a) de belleza	24,535	-1.1	-2.5	\$250.82	1.1	11.8
Trabajador(a) del hogar	62,186	6.0	40.5	\$274.24	4.3	17.1

Cifras desestacionalizadas

Sólo se considera a asegurados con un empleo asociado

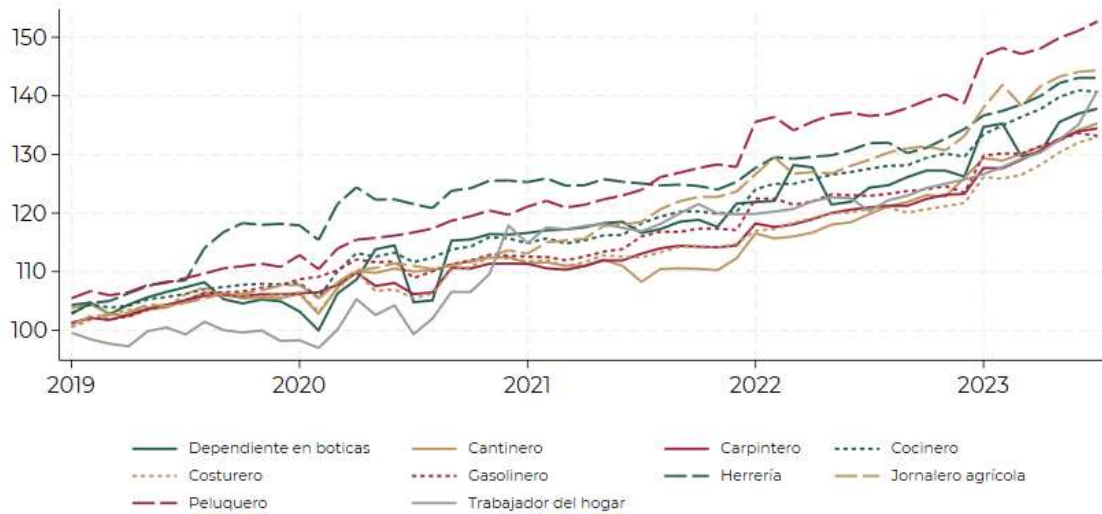
Pesos de agosto de 2022

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Para conocer la trayectoria del número de personas trabajadoras y los salarios reales en el tiempo, a continuación, se presentan gráficas de su comportamiento.

¹⁴ Sin embargo, el IMSS clasifica el sector económico del patrón, no la ocupación del trabajador, por lo que podrían existir algunas discrepancias.

SALARIO PROMEDIO REAL POR CATEGORÍA DE SALARIO MÍNIMO EN EL IMSS
Índice diciembre 2018 = 100

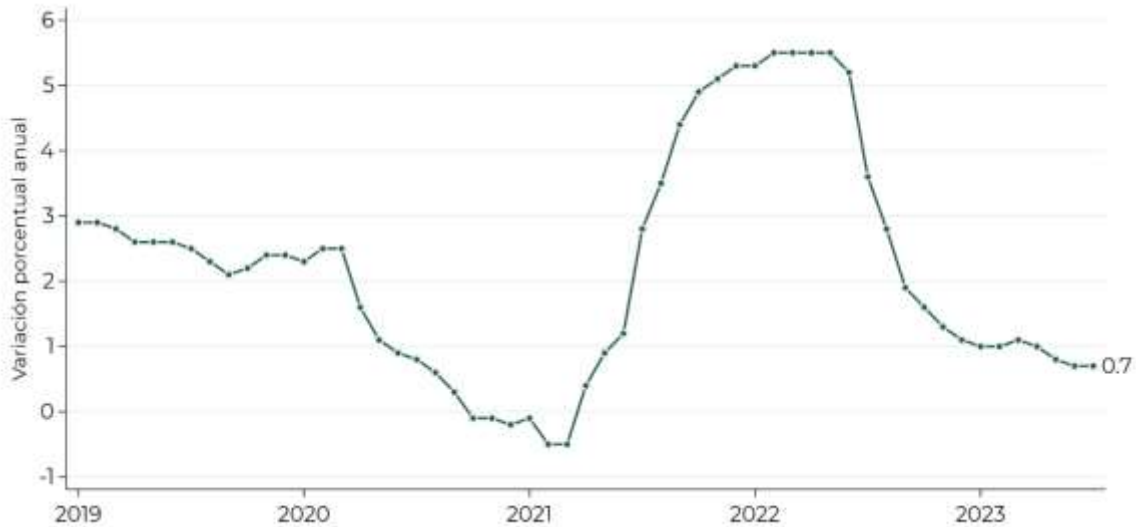


Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Registros patronales

En julio de 2023, los registros patronales del IMSS mostraron 21,039 bajas y 21,604 altas o reingresos, por lo que en términos netos se tuvieron 565 registros más que el mes anterior. Al finalizar el mes se contaba con un total de 1 millón 72 mil 796 registros. Con cifras desestacionalizadas, la variación mensual fue de -0.1% y la anual de 0.7%.

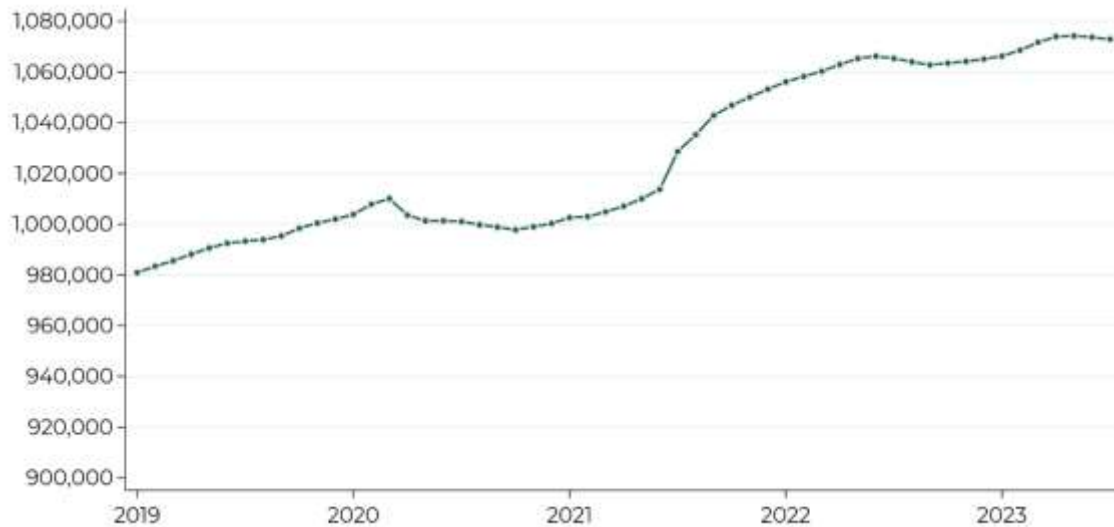
VARIACIÓN ANUAL DE REGISTROS PATRONALES



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

REGISTROS PATRONALES TOTALES



Cifras desestacionalizadas.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

Por sector económico, el comercio registró 299,678 patrones y los servicios para empresas, personas y el hogar destacaron con una participación de 300,896 patrones; en conjunto, estos dos sectores concentran el 56.0% de los registros patronales.

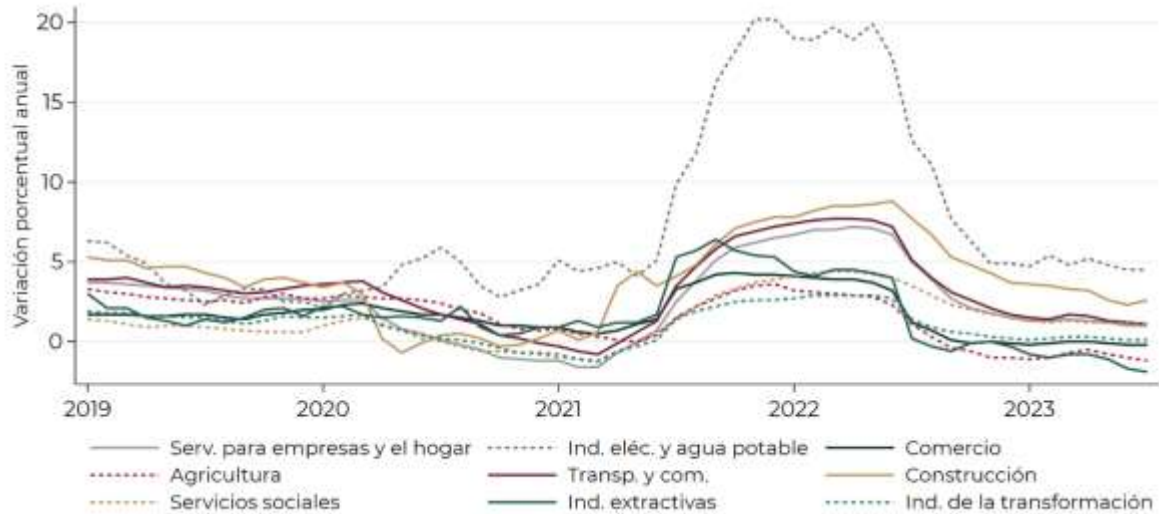
REGISTRO PATRONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD

Patrones	Julio	Participación
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	34,274	3.2%
Comercio	299,678	27.9%
Industria eléctrica, captación y suministro de agua	2,533	0.2%
Industria de la construcción	152,823	14.2%
Industria de la transformación	137,491	12.8%
Industrias extractivas	2,539	0.2%
Servicios para empresas, personas y el hogar	300,896	28.0%
Servicios sociales y comunales	73,258	6.8%
Transportes y comunicaciones	69,304	6.5%
Total	1,072,796	100.0%

Cifras originales.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

Con datos desestacionalizados, los tres sectores que registraron la mayor variación anual fueron: Industria eléctrica, captación y suministro de agua potable (con una variación de 4.5%), Industria de la construcción (2.6%) y Transportes y comunicaciones (1.1%).

VARIACIÓN ANUAL DE REGISTROS PATRONALES POR SECTOR



Cifras desestacionalizadas.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

De acuerdo con el número de puestos de trabajo, la mayor participación es de los patrones que tienen de 2 a 5 personas trabajadoras, con 405 mil 85 patrones, es decir 37.8%, seguido por el de 6 hasta 50, con el 29.2% y, el de un solo puesto de trabajo con 27.5%.

REGISTRO PATRONAL POR TAMAÑO

Patrones	Julio	Participación
Con un puesto de trabajo	295,157	27.5%
Con 2 y hasta 5 PT	405,085	37.8%
Con 6 y hasta 50 PT	312,851	29.2%
Con 51 y hasta 250 PT	47,483	4.4%
Con 251 y hasta 500 PT	6,612	0.6%
Con 501 y hasta 1,000 PT	3,249	0.3%
Con más de 1,000 PT	2,359	0.2%
Total	1,072,796	100.0%

Cifras originales.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

Situación del Empleo Nacional

Resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (mensual)

En junio de 2023, con cifras originales de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), la Población Económicamente Activa (PEA) sumó un total de 60.3 millones de personas (97.3% ocupadas y 2.7% desocupadas). La tasa de participación en este mes fue de 60.1%, según cifras desestacionalizadas; con una variación mensual de 0.1 y anual de 0.3 puntos porcentuales.

La población ocupada fue de 58.7 millones de personas trabajadoras en junio, lo cual representó un incremento de 419 mil personas (0.7%) con respecto al mes previo y un incremento de 1 millón 250 mil personas (2.2%) en comparación anual.

Por género, respecto al mes previo, la población femenina subió 1.1% (266,054 personas) y la masculina en 0.4% (153,031); en tanto, en comparación anual, incrementaron en 4.2% y 0.8%, respectivamente.

POBLACIÓN OCUPADA POR GÉNERO

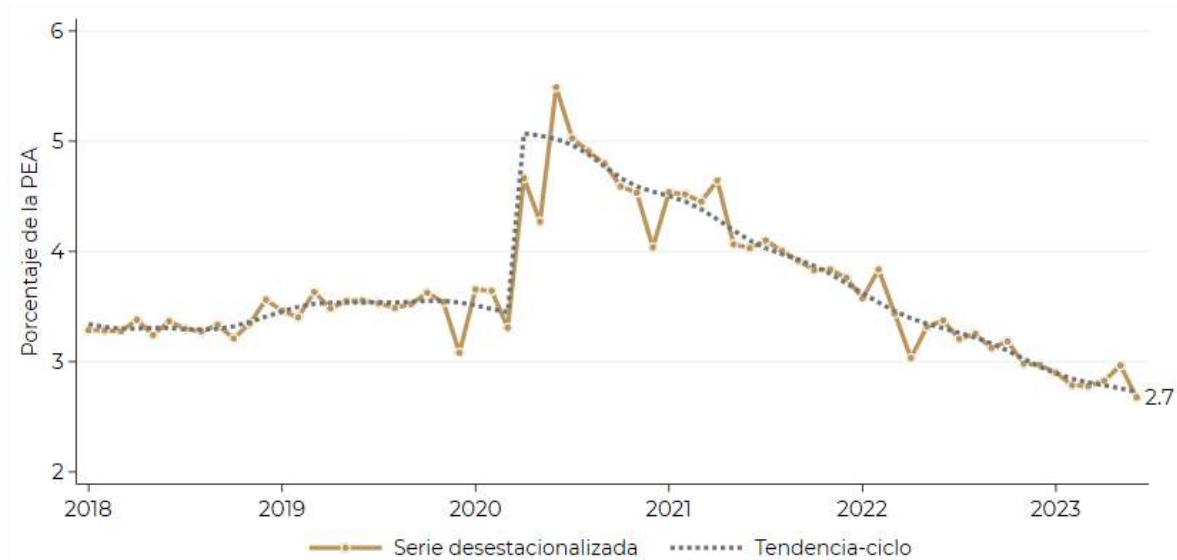
Sexo	Total de Trabajadores (Millones)			Variación (%)	
	Jun 2022	May 2023	Jun 2023	Anual	Mensual
Mujeres	23.0	23.7	23.9	4.2	1.1
Hombres	34.4	34.6	34.7	0.8	0.4
Total	57.4	58.3	58.7	2.2	0.7

Cifras originales.

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE^N y ENOE.

Por otro lado, la población desocupada fue de 1 millón 598 mil personas, lo cual representa una reducción de 160 mil mensual (9.1%) y 391 mil anual (19.7%). Con cifras desestacionalizadas, la tasa de desempleo para el mes de referencia se ubicó en 2.7%.

TASA DE DESEMPLEO



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Por duración de la jornada de trabajo, respecto al mes anterior, las personas ausentes temporales con vínculo laboral¹⁵ se redujeron en 2.6%, así como las que trabajan menos de 15 horas con 11.2% y de 15 a 34 horas semanales en 8.7 %; en contraste, se presentaron incrementos en la población que trabaja más de 48 horas con 6.4%, así como quienes tienen jornadas laborales de entre 35 y 48 horas con 3.1%.

POBLACIÓN OCUPADA POR DURACIÓN DE LA JORNADA DE TRABAJO

Jornada Laboral	Total de Trabajadores (Millones)			Variación (%)	
	Jun 2022	May 2023	Jun 2023	Anual	Mensual
Ausentes temporales con vínculo laboral	0.8	0.9	0.9	16.1	-2.6
Menos de 15 horas	3.6	3.9	3.5	-3.1	-11.2
15 a 34 horas	9.6	10.9	9.9	3.3	-8.7
35 a 48 horas	26.8	26.9	27.8	3.6	3.1
Más de 48 horas	16.0	14.9	15.9	-0.6	6.4
No especificado	0.6	0.6	0.7	6.0	6.5

Cifras originales.

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE^N y ENOE.

En cuanto a la subocupación, definida como la disponibilidad o necesidad para trabajar más horas de las actuales, disminuyó 2.1% respecto al mes anterior, lo que representó un decremento de 100 mil personas. Con cifras

¹⁵ Aquellas que no asistieron a sus centros de trabajo, pero siguieron recibiendo un pago.

desestacionalizadas, la tasa de subocupación es de 7.8%, menor a la reportada el mes previo en -0.2 puntos porcentuales y mismo mes del 2022 en -1 punto porcentual.

POBLACIÓN OCUPADA POR TIPO DE EMPLEO

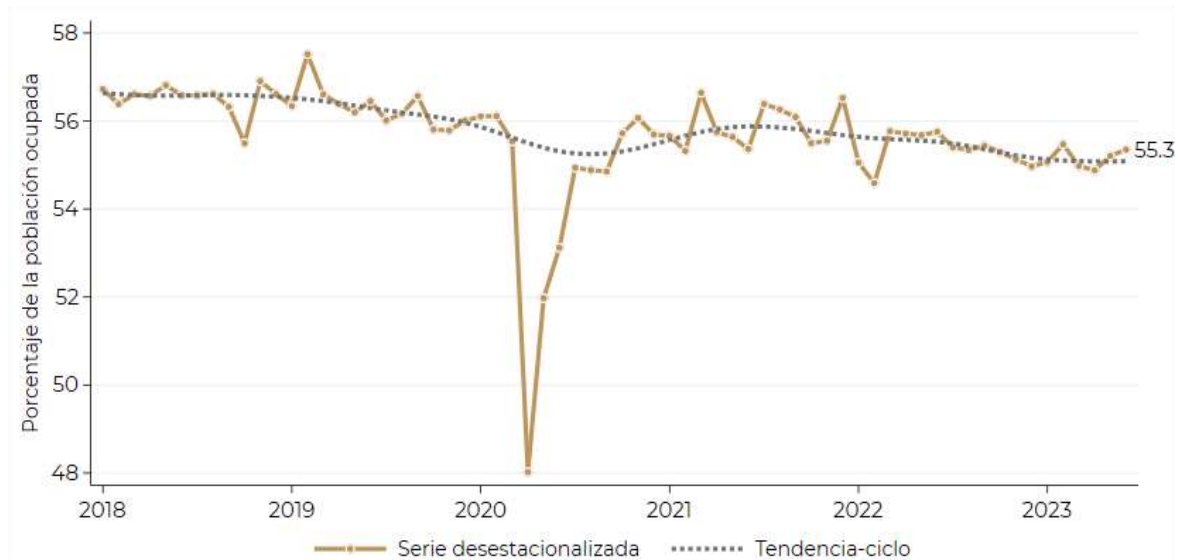
Categoría	Total de Trabajadores (Millones)			Variación (%)	
	Jun 2022	May 2023	Jun 2023	Anual	Mensual
Empleo formal	25.4	26.1	26.1	3.0	0.0
Empleo informal	32.1	32.1	32.6	1.5	1.3
Subocupación	5.1	4.7	4.6	-9.7	-2.1

Cifras originales.

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE^N y ENOE.

Por tipo de empleo, el informal aumento en 1.5% anual, es decir, 489 mil personas; por su parte, el formal también aumentó 3.0% anual, 761 mil personas. La tasa de informalidad laboral se ubicó en 55.3%, según cifras desestacionalizadas.

INFORMALIDAD LABORAL

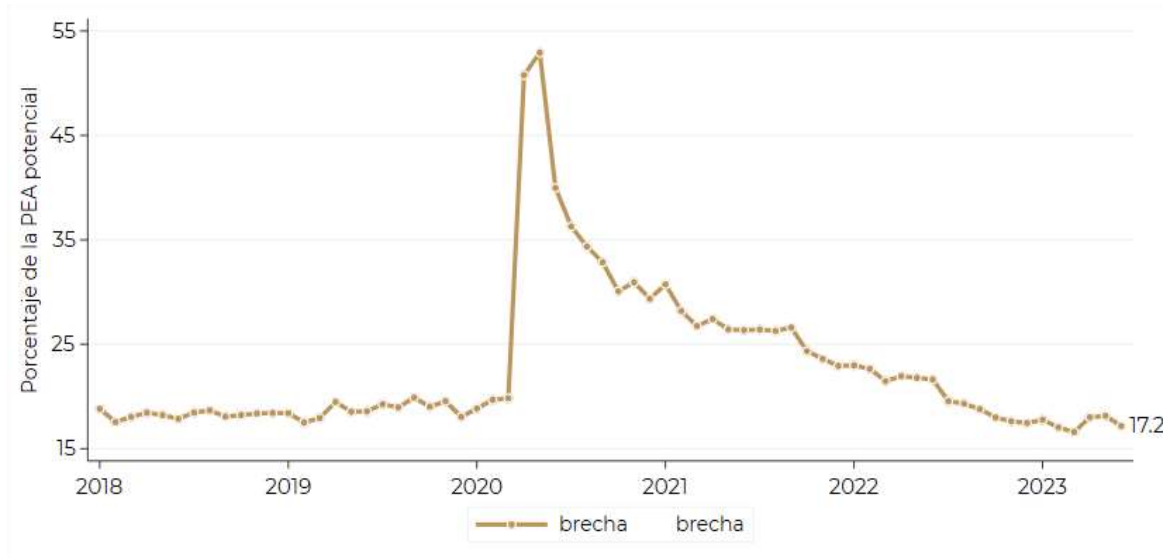


Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Cálculos propios con datos del INEGI.

Por otro lado, la brecha laboral¹⁶, que es un indicador de la presión sobre el mercado laboral, disminuyó 1 punto porcentual al pasar de 18.2% en abril a 17.2% en junio de 2023.

BRECHA LABORAL



Cifras originales.

Fuente: Cálculos propios con datos del INEGI.

Población ocupada por rangos de salario mínimo

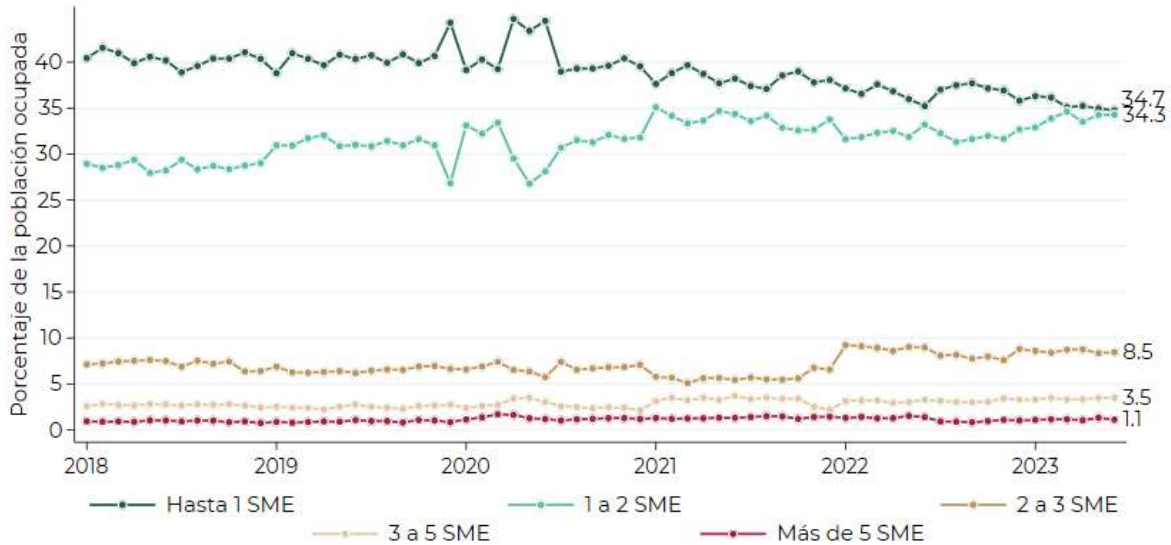
Para comparar la población ocupada por rangos de salario mínimo, el INEGI desarrolló la metodología de salarios mínimos equivalentes, la cual ayuda a eliminar el problema de comparabilidad entre años ocasionada por los incrementos sustanciales del salario mínimo. De manera resumida, el método consiste en llevar el salario mínimo vigente al momento de levantarse la información a pesos de cada periodo histórico, ajustando con el INPC; esto permite hacer una comparación en el tiempo.

Entre diciembre de 2018 y junio de 2023, el porcentaje de la población ocupada que gana hasta un Salario Mínimo Equivalente (SME) se ha reducido 5.7 puntos porcentuales, al pasar de 40.4 a 34.7%; mientras que, quienes ganan más de uno y hasta dos SME tuvieron un alza de 5.3 puntos porcentuales, al aumentar de 29 a 34.3%.

¹⁶ La brecha laboral contempla a las personas con empleo, pero con necesidad de trabajar más (subocupados); personas desocupadas; y personas sin empleo, que no buscan activamente uno, pero que aceptarían uno si se les ofreciera (PNEA disponible); como proporción de la PEA potencial (PEA más PNEA disponible).

DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR RANGOS DE SALARIO MÍNIMO EQUIVALENTE

Salario mínimo equivalente base enero 2023



La suma de los porcentajes no da 100% ya que no se incluyen a población sin pago y quienes no especificaron su ingreso.

Fuente: Elaboración propia con tabulados del INEGI.

A continuación, se presenta la distribución porcentual de la población ocupada por rangos de salario mínimo equivalente, así como la diferencia entre diciembre de 2018 y junio de 2023.

DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR RANGOS DE SALARIO MÍNIMO EQUIVALENTE Y SEXO

Salario mínimo equivalente base enero 2023

Rango salarial	Diciembre 2018 (%)		Junio 2023 (%)		Diferencia 2018 vs 2023	
	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
Hasta un SME	49.3	34.6	43.0	29.1	-6.3	-5.5
Más de 1 hasta 2 SME	22.9	33.0	29.6	37.5	6.7	4.6
Más de 2 hasta 3 SME	3.9	8.0	5.9	10.2	1.9	2.3
Más de 3 hasta 5 SME	1.9	2.8	2.8	4.0	0.9	1.2
Más de 5 SME	0.4	1.0	0.8	1.3	0.4	0.3
No recibe ingresos	7.1	5.3	6.1	4.4	-1.0	-0.8
No especificado	14.5	15.3	11.9	13.4	-2.6	-1.9

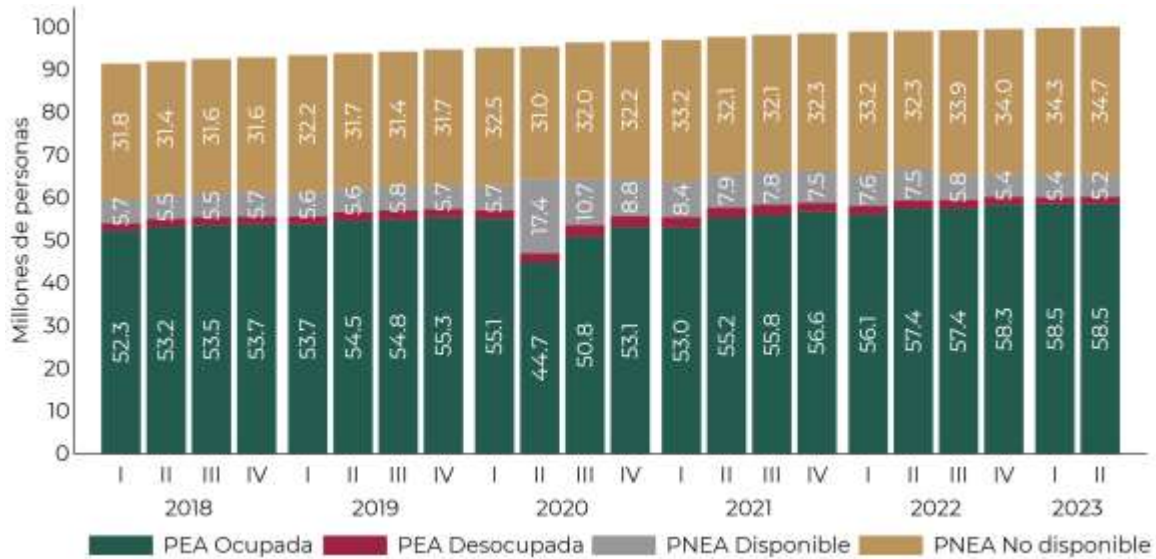
Fuente: Elaboración propia con tabulados del INEGI.

Resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (trimestral)

Para el segundo trimestre de 2023, con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), la Población Económicamente Activa (PEA) sumó un total de 60.2 millones de personas (97.2% ocupados y 2.8% desocupados), una recuperación de 127 mil respecto al trimestre inmediato anterior y de 878 mil anual. Con cifras desestacionalizadas, la tasa de participación fue de 60%.

La población ocupada subió 30 mil personas con relación al trimestre previo. En comparación con el trimestre previo y el mismo trimestre de 2022, el incremento fue de 0.1% y 1.9%, respectivamente.

COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS



Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE (antes de 2020 1-T), ETOE (abril a junio de 2020), ENOE^a (de 2020 3-T a 2022 4-T) y ENOE (a partir de 2023) del INEGI.

Por género, el total de mujeres ocupadas fue de 23.8 millones; en términos relativos, la variación fue de 0.8% trimestral y 4.0% anual. Por su parte, los hombres sumaron un total de 34.7 millones, lo cual representa un aumento anual de 0.5% y una disminución trimestral de 0.5%.

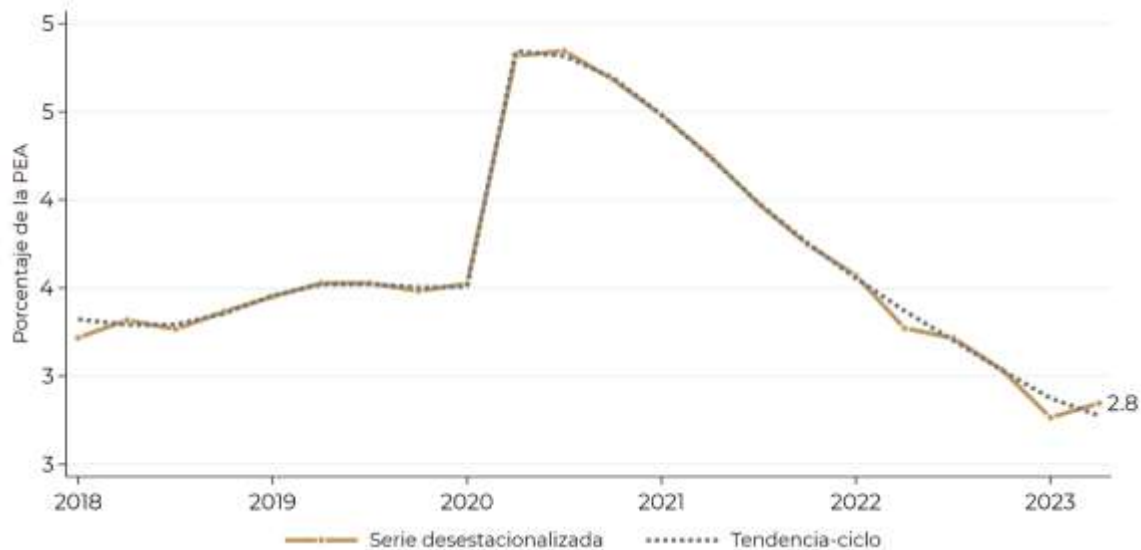
POBLACIÓN OCUPADA POR GÉNERO

Sexo	Total de Trabajadores (Millones)			Variación (%)	
	2T 2022	1T 2023	2T 2023	Anual	Trimestral
Mujeres	22.9	23.6	23.8	4.0	0.8
Hombres	34.5	34.9	34.7	0.5	-0.5
Total	57.4	58.5	58.5	1.9	0.1

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE.

Por otro lado, la población desocupada fue de 1 millón 694 mil personas, lo cual representa una reducción anual de 223 mil y un incremento de 97 mil trimestral; la variación fue de 6.1% trimestral y -11.6% anual. Con cifras ajustadas por estacionalidad, la tasa de desempleo para el trimestre de referencia se ubicó en 2.8%.

TASA DE DESEMPLEO



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Por duración de la jornada de trabajo, las personas ausentes temporales con vínculo laboral, es decir, que no asistieron a sus centros de trabajo, pero siguieron recibiendo un pago, sumaron un millón 528 mil personas en el segundo trimestre de 2023, cifra menor respecto al mismo trimestre del año anterior en 10.4%. En comparación con el mismo trimestre del año previo, la población que trabajó menos de 15 horas tuvo un incremento de 4.5%, seguida de los que trabajaron 15 a 34 horas con 2.7%, los de 35 a 48 con 2.6% y una caída de 2.3% quienes trabajaron más de 48 horas.

POBLACIÓN OCUPADA POR DURACIÓN DE LA JORNADA DE TRABAJO

Duración de la jornada de trabajo	Total de Trabajadores (Millones)			Variación (%)	
	2T 2022	1T 2023	2T 2023	Anual	Trimestral
Ausentes temporales con vínculo laboral	1.3	1.4	1.5	18.6	10.4
Menos de 15 horas	3.6	3.4	3.7	4.5	9.3
15 a 34 horas	10.6	9.6	10.9	2.7	13.1
35 a 48 horas	26.1	27.7	26.7	2.6	-3.6
Más de 48 horas	15.4	15.8	15.0	-2.3	-4.9
No especificado	0.5	0.5	0.6	18.8	16.1

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE^N.

La subocupación, definida como la disponibilidad o necesidad para trabajar más horas de las actuales, se redujo 7.7% respecto al mismo trimestre del año previo, lo que representa una disminución de 391 mil personas; en comparación trimestral creció 10.4%.

Por tipo de empleo, las y los trabajadores ocupados en un empleo formal sumaron 26.2 millones de personas en el segundo trimestre de 2023, con una variación trimestral de -0.2% y de 3.2% anual. En tanto, la cifra de personas ocupada en empleo informal fue de 32.3 millones; esto es, un alza trimestral de 0.3% y de 0.9% anual.

POBLACIÓN OCUPADA POR TIPO DE EMPLEO

Tipo de empleo	Total de Trabajadores (Millones)			Variación (%)	
	2T 2022	1T 2023	2T 2023	Anual	Trimestral
Empleo formal	25.4	26.3	26.2	3.2	-0.2
Empleo informal	32.0	32.2	32.3	0.9	0.3
Subocupación	5.1	4.3	4.7	-7.7	10.4

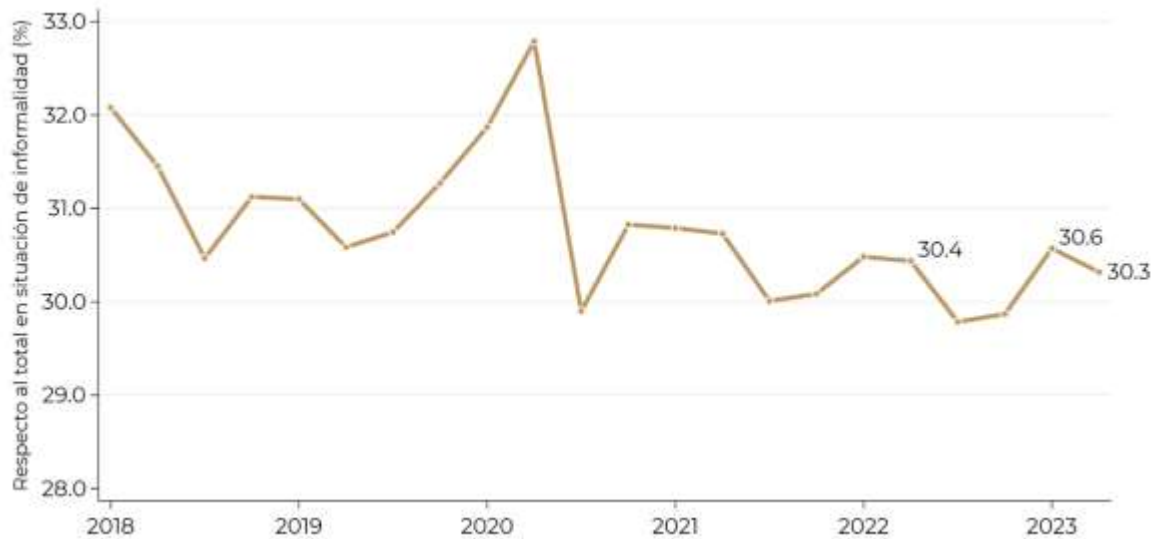
Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE^N.

La población trabajadora informal se distingue por ser laboralmente vulnerable, ya que no cuenta con acceso a servicios médicos, aguinaldo, vacaciones pagadas, entre otras prestaciones. En su mayoría, trabajan de manera independiente en la agricultura, en labores domésticas fuera de su hogar o en negocios que no cuentan con registros contables como puestos ambulantes, negocios del hogar,

etc. No obstante, también existe un porcentaje importante que trabaja en empresas constituidas formalmente, pero que no cuentan con prestaciones.

Durante el segundo trimestre de 2023, el 30.3% de la población, en empleos informales, trabajó en alguna empresa formal. Esta cifra es menor en 0.3 puntos porcentuales a la reportada en el trimestral previo y en 0.1 a la del mismo trimestre del año previo.

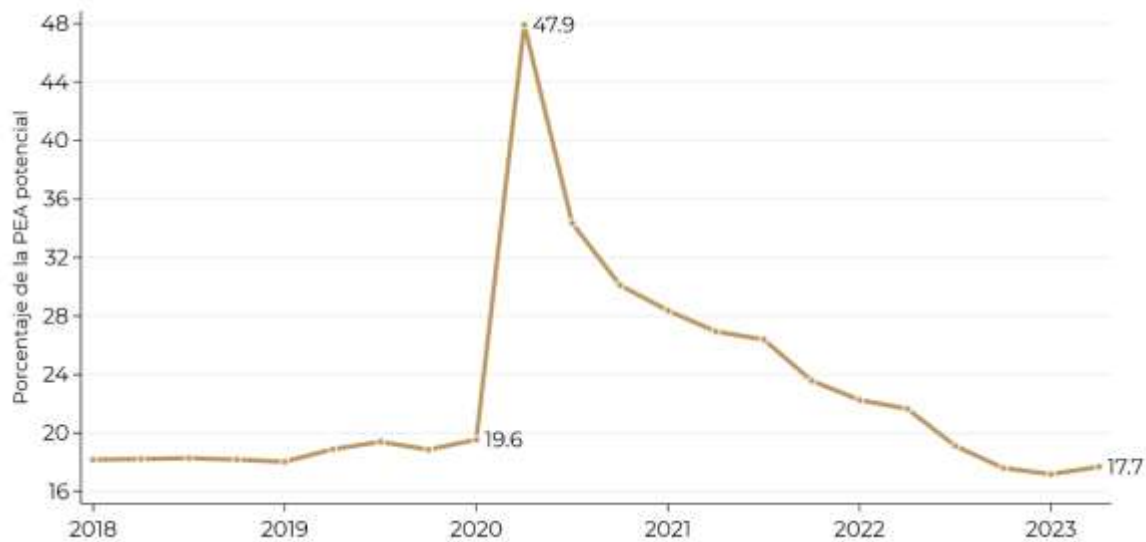
PORCENTAJE DE PERSONAS EN SITUACIÓN DE INFORMALIDAD QUE LABORAN EN EMPRESAS FORMALES, GOBIERNOS E INSTITUCIONES



Fuente: Cálculos propios con datos del INEGI

Por otro lado, la brecha laboral, que es un indicador de la presión sobre el mercado laboral, subió 0.5 puntos porcentuales al pasar de 17.2% en el primer trimestre de 2023 a 17.7% en el segundo trimestre de 2023.

BRECHA LABORAL



Datos originales.

Fuente: Cálculos propios con datos del INEGI.

Población ocupada por rangos de salario mínimo

A partir de 2017, cuando se empezaron a dar incrementos a los salarios mínimos por arriba de la inflación, la clasificación de la población ocupada por rangos de salarios empezó a presentar distorsiones, situación que se agravó a partir de 2019 cuando los incrementos se volvieron sustancialmente mayores.

Por ejemplo, una persona trabajadora que al cierre de 2021 ganaba 150 pesos diarios se ubicaba en el rango de 1 a 2 salarios mínimos; pero en 2022 al subir el salario mínimo a 172.87 pesos diarios, este trabajador empezó a recibir dicho monto y se ubicó en el rango de hasta 1 salario mínimo. La persona trabajadora gana más, pero en términos de clasificación aparenta estar en una situación más precaria.

Por esta razón, se evitó presentar comparaciones de población ocupada por rangos de salarios mínimos entre distintos años.

A partir de la publicación de los resultados de la ENOE^N del segundo trimestre del 2022, el INEGI también presentó una serie de población ocupada por rangos de salario mínimo equivalente de 2016 a 2022 que elimina el problema de comparabilidad entre años ocasionada por los incrementos del salario mínimo.

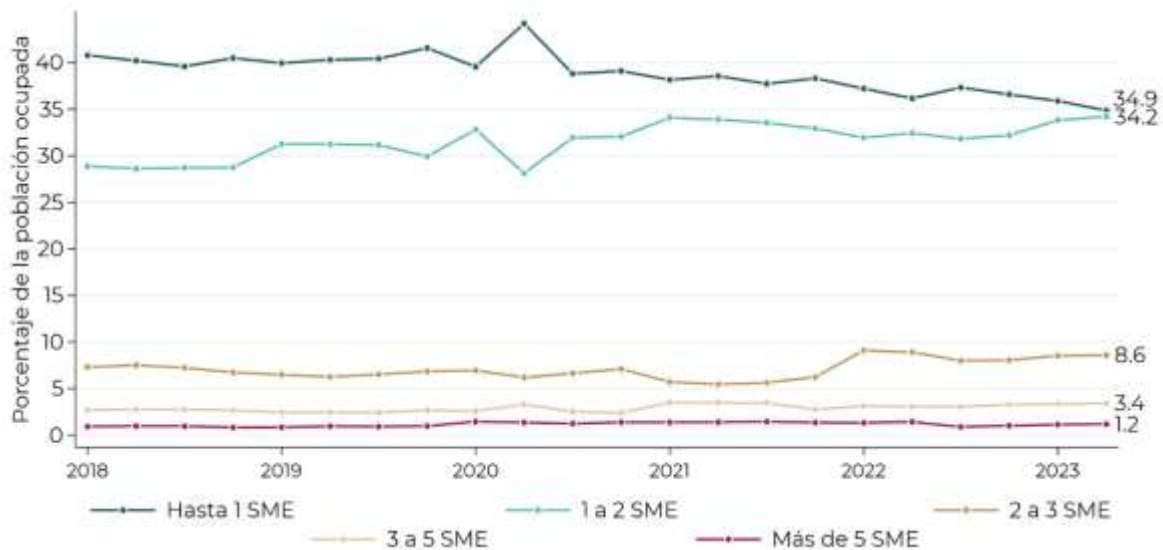
Esta metodología¹⁷ usa el salario mínimo vigente en enero de 2022 y calcula un salario mínimo equivalente para periodos previos usando el INPC; es decir, se lleva el salario mínimo de 2022 a pesos de cada periodo para poder clasificar a la población trabajadora. Por ejemplo, en enero de 2016 el salario mínimo era de 73.04 pesos, pero los 172.87 pesos del salario mínimo actual equivalían en ese entonces a 130.95 pesos. Este último valor es el que se usa para clasificar a la población trabajadora y ésta sí es comparable en el tiempo.

De esta manera, se clasifica a la población ocupada en términos del poder adquisitivo del salario mínimo vigente y se puede comparar en el tiempo. Ante futuros incrementos de los salarios mínimos, el INEGI actualizará la serie para tener siempre como base el salario mínimo más reciente.

Entre el primer trimestre de 2018 y segundo trimestre de 2023, el porcentaje de la población ocupada que gana hasta un Salario Mínimo Equivalente (SME) se ha reducido en 5.9 puntos porcentuales, al pasar de 40.8 a 34.9%; mientras que, quienes ganan más de uno y hasta dos SME tuvieron un alza de 5.3 puntos porcentuales, al aumentar de 28.9 a 34.2%.

DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR RANGOS DE SALARIO MÍNIMO EQUIVALENTE

Salario mínimo equivalente base enero 2023



Suma de porcentajes no da 100% ya que no se incluyen a población sin pago y que no especificó ingresos.
Fuente: Elaboración propia con tabulados del INEGI.

¹⁷ La metodología se puede consultar en:

https://www.inegi.org.mx/contenidos/programas/enoe/15ymas/doc/enoe_salarios_equiv_notas_tecnicas.pdf

A continuación, se presenta la distribución porcentual de la población ocupada por rangos de salario mínimo equivalente, así como la diferencia entre el cuarto trimestre de 2018 y tercero de 2023.

DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR RANGOS DE SALARIO MÍNIMO EQUIVALENTE Y SEXO
Salario mínimo equivalente base enero 2023

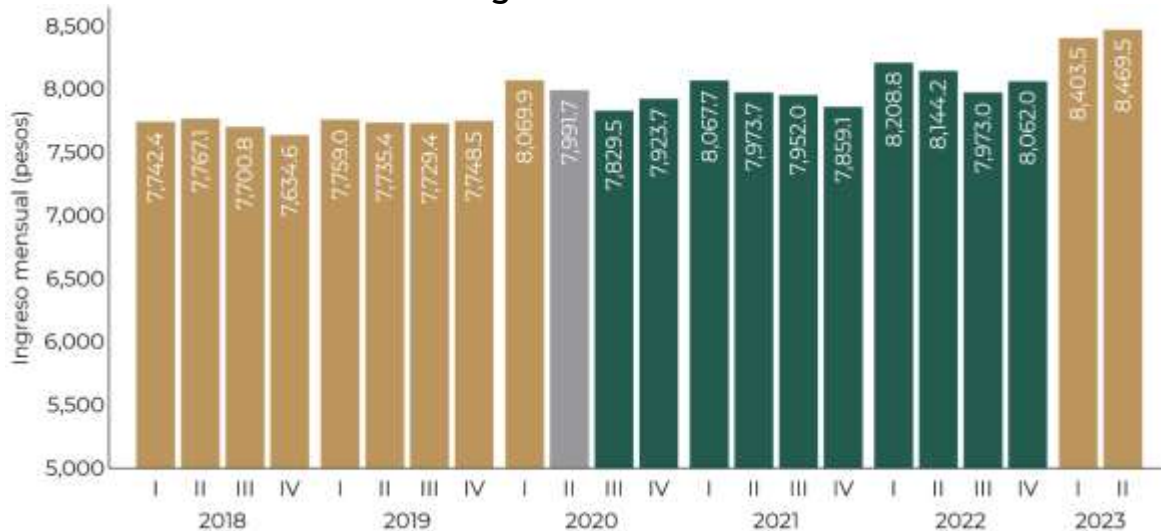
Rango salarial	4T 2018		2T 2023		Diferencia 4T 2018 vs 2T 2023	
	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
Hasta un SME	49.4	35.5	43.2	29.2	-6.2	-6.4
Más de 1 hasta 2 SME	22.5	32.8	29.6	37.4	7.1	4.6
Más de 2 hasta 3 SME	6.1	8.0	6.1	10.3	0	2.2
Más de 3 hasta 5 SME	2.0	3.1	2.6	3.9	0.6	0.9
Más de 5 SME	0.6	1.1	0.8	1.4	0.2	0.3
No recibe ingresos	6.3	5.1	5.9	4.6	-0.4	-0.5
No especificado	13.1	14.3	11.8	13.2	-1.3	-1.1

Fuente: Elaboración propia con tabulados del INEGI.

Ingreso laboral

El ingreso laboral real promedio de la población ocupada fue de \$8,469.5 para el segundo trimestre del 2023; en términos reales, esto representa un incremento trimestral de 0.8 y de 4.0% anual.

INGRESO LABORAL PROMEDIO DE LA POBLACIÓN OCUPADA
Pesos del segundo trimestre de 2023

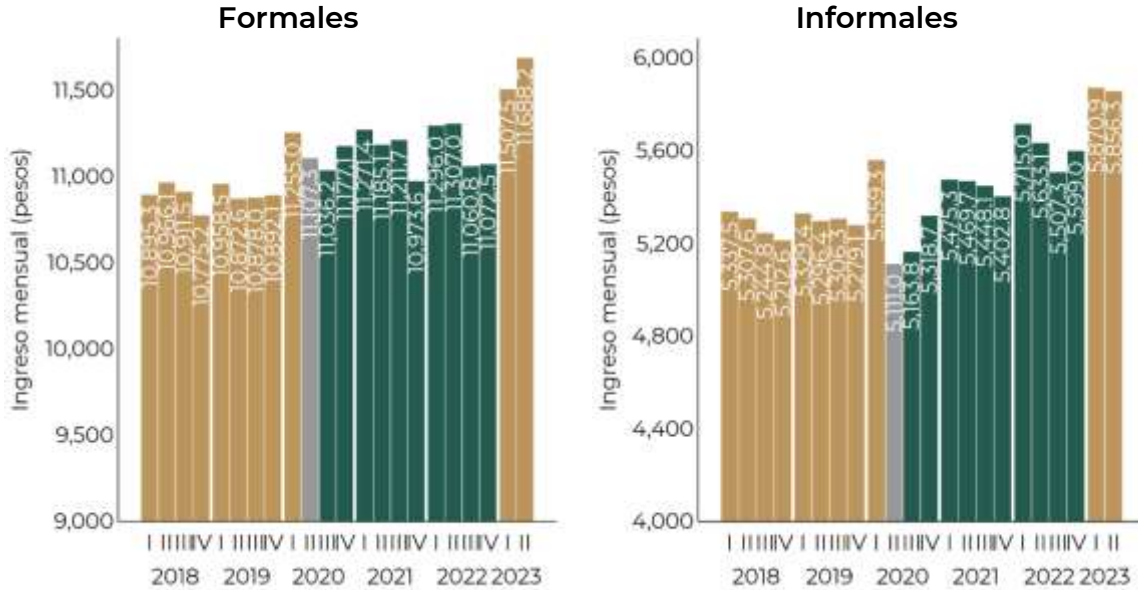


Estimaciones con ingresos imputados por el método de ecuaciones encadenadas por pareamiento por medias predictivas (PMM). Para el segundo trimestre de 2020 se presenta el valor promedio de la ETOE mensual.

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE (dorado), ETOE (gris) y ENOE N (verde) del INEGI.

Por tipo de empleo, ingreso laboral promedio de los trabajadores formales fue de \$11,688.2, y presentó una variación real trimestral de 1.6% y anual de 3.4%. Por su parte, los trabajadores informales tuvieron un ingreso laboral promedio de \$5,856.3, con una disminución trimestral real de -0.2% y una recuperación anual de 4.0%.

**INGRESO LABORAL PROMEDIO DE LOS TRABAJADORES
Pesos del segundo trimestre de 2023**



Estimaciones con ingresos imputados por el método de ecuaciones encadenadas por pareamiento por medias predictivas (PMM). Para el segundo trimestre de 2020 se presenta el valor promedio de la ETOE mensual.

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE (dorado), ETOE (gris) y ENOE N (verde) del INEGI.

Situación del empleo por sectores

Encuesta Nacional de Empresas Constructoras

En junio de 2023, los tres indicadores del sector de la construcción se incrementaron con respecto al mes anterior y mismo mes del año previo. A tasa mensual, las horas trabajadas y el personal ocupado tuvieron el mayor crecimiento con 1.9% y 1.6%, respectivamente.

En tanto, a tasa anual, las horas trabajadas, las remuneraciones medias reales y el personal ocupado aumentaron en 9.9%, 4.7% y 3.4%, respectivamente.

PRINCIPALES INDICADORES DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS Junio 2023

Indicador	Variación (%)	
	Mensual	Anual
Personal ocupado	1.6	3.4
Horas trabajadas	1.9	9.9
Remuneraciones medias reales	0.9	4.7

Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

PERSONAL OCUPADO, HORAS TRABAJADAS Y REMUNERACIONES REALES DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS Índice 2018 = 100



A partir de junio comienza la difusión de las nuevas series estadísticas base 2018, con la instrumentación de nuevos diseños estadísticos del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), nuevos ponderadores obtenidos de los Censos Económicos 2019, y el aumento de la oferta estadística.

Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera

En junio de 2023, el sector manufacturero mostró un crecimiento en dos de sus indicadores respecto al mes anterior: las horas trabajadas 0.6% y el personal ocupado 0.3%; mientras que, las remuneraciones medias reales descendieron 0.1%.

A tasa anual, las remuneraciones medias reales incrementaron en 4.5%, el personal ocupado en 0.4% y las horas trabajadas en 0.3%.

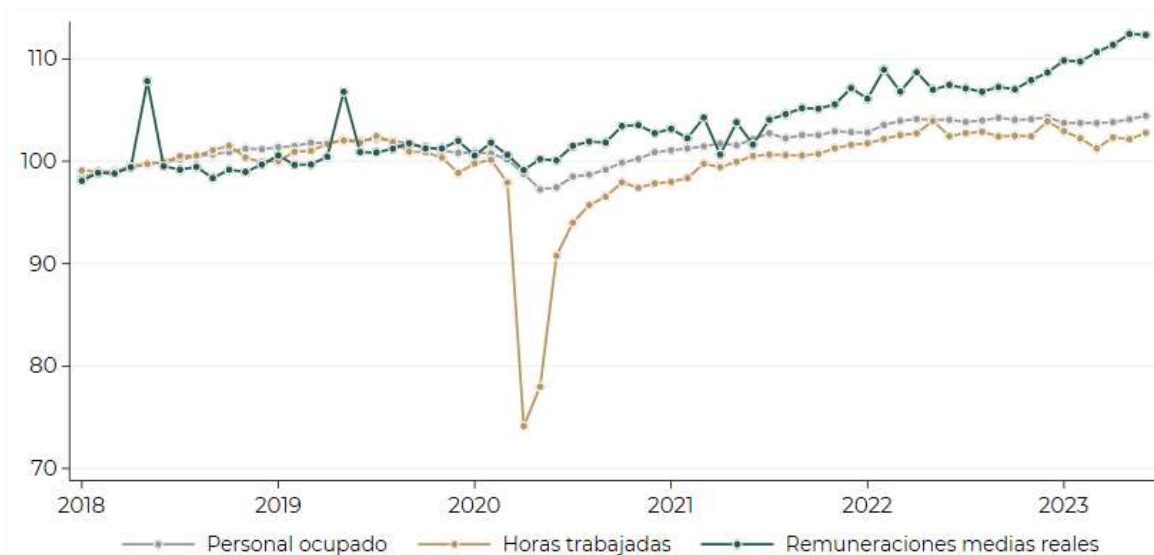
PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR MANUFACTURERO Junio 2023

Indicador	Variación (%)	
	Mensual	Anual
Personal ocupado	0.3	0.4
Horas trabajadas	0.6	0.3
Remuneraciones medias reales	- 0.1	4.5

Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

PERSONAL OCUPADO Y REMUNERACIONES REALES EN EL SECTOR MANUFACTURERO Índice 2018 = 100



A partir de junio comienza la difusión de las nuevas series estadísticas base 2018, con la instrumentación de nuevos diseños estadísticos del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), nuevos ponderadores obtenidos de los Censos Económicos 2019, y el aumento de la oferta estadística.

Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales

En junio de 2023, las empresas comerciales al por mayor registraron una caída del personal ocupado de 0.2% anual y un incremento de 0.9% mensual; las remuneraciones medias reales bajaron 3.0% respecto al mes previo y fueron superiores en 9.3% frente a junio de 2022.

Por su parte, las empresas comerciales al por menor registraron: incrementos en el personal ocupado de 1.8% anual y 0.9% mensual; las remuneraciones medias reales fueron superiores en 6.6% respecto al mismo mes de año anterior y frente al previo no se presentó variación.

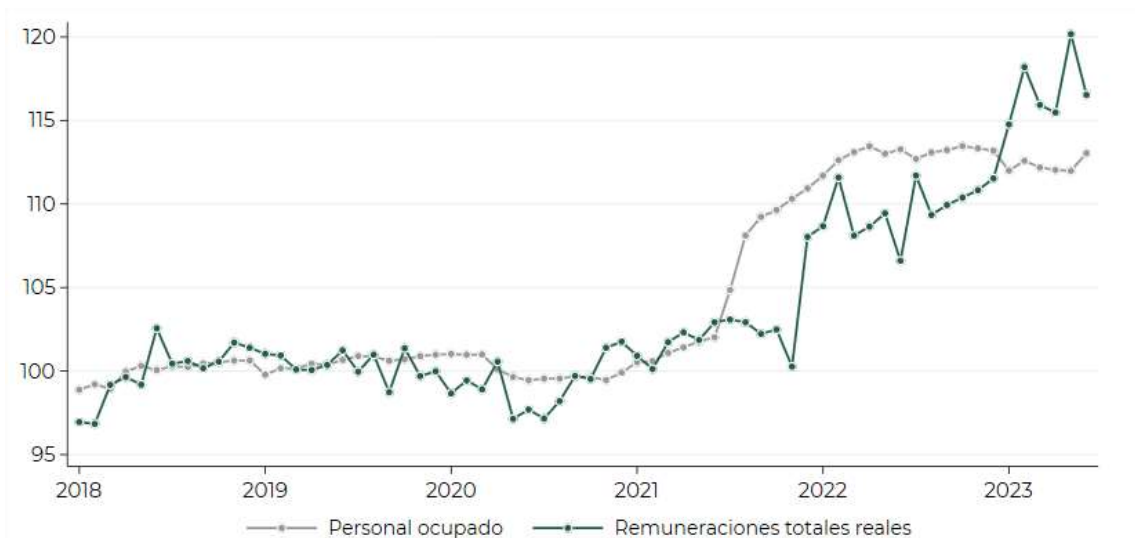
INDICADORES DEL COMERCIO INTERIOR Junio 2023

Indicador	Al por mayor		Al por menor	
	Variación (%)		Variación (%)	
	Mensual	Anual	Mensual	Anual
Personal ocupado	0.9	-0.2	0.9	1.8
Remuneraciones medias reales	-3.0	9.3	0.0	6.6

Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

PERSONAL OCUPADO Y REMUNERACIONES REALES DEL COMERCIO AL POR MAYOR Índice 2018 = 100

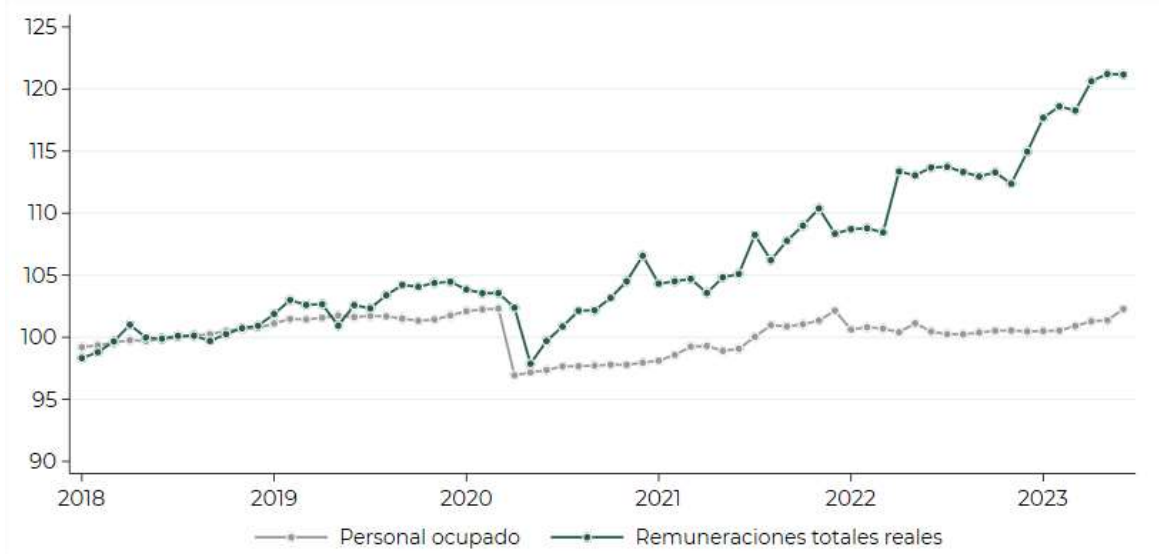


A partir de junio comienza la difusión de las nuevas series estadísticas base 2018, con la instrumentación de nuevos diseños estadísticos del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), nuevos ponderadores obtenidos de los Censos Económicos 2019, y el aumento de la oferta estadística.

Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

**PERSONAL OCUPADO Y REMUNERACIONES REALES DEL COMERCIO AL
POR MENOR**
Índice 2018 = 100



A partir de junio comienza la difusión de las nuevas series estadísticas base 2018, con la instrumentación de nuevos diseños estadísticos del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), nuevos ponderadores obtenidos de los Censos Económicos 2019, y el aumento de la oferta estadística. Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Encuesta Mensual de Servicios

En junio de 2023, el personal ocupado total disminuyó 0.8% a tasa anual y 0.4% mensual. Por su parte, las remuneraciones medias reales aumentaron en comparación anual en 8.3% y 0.7% comparado con el mes previo.

INDICADORES DEL SECTOR SERVICIOS
Junio 2023

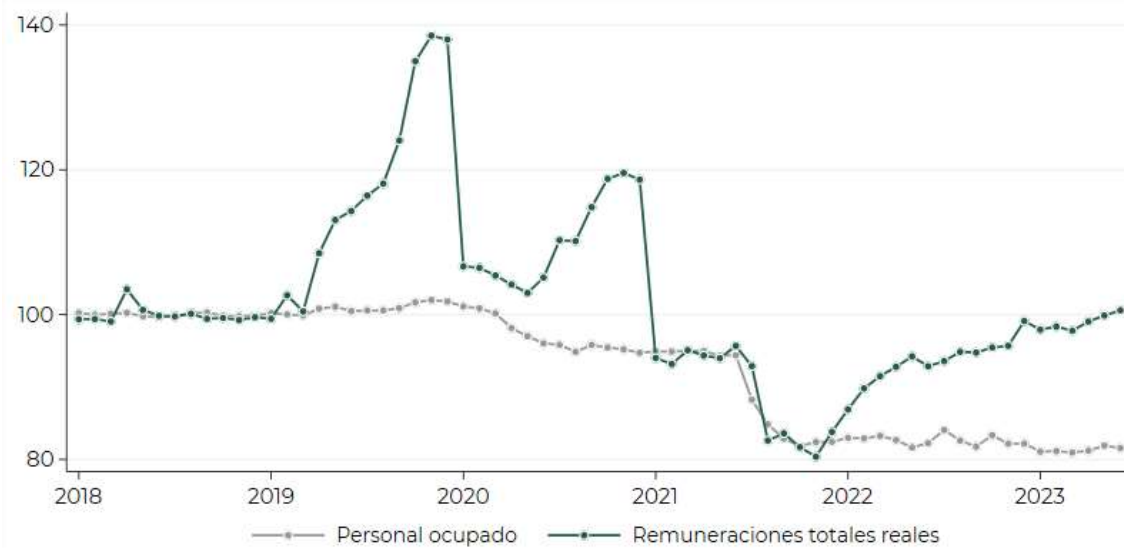
Indicadores	Variación (%)	
	Mensual	Anual
Personal ocupado	-0.4	-0.8
Remuneraciones totales reales	0.7	8.3

Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

**PERSONAL OCUPADO Y REMUNERACIONES TOTALES REALES DEL SECTOR
SERVICIOS**

Índice 2018 = 100



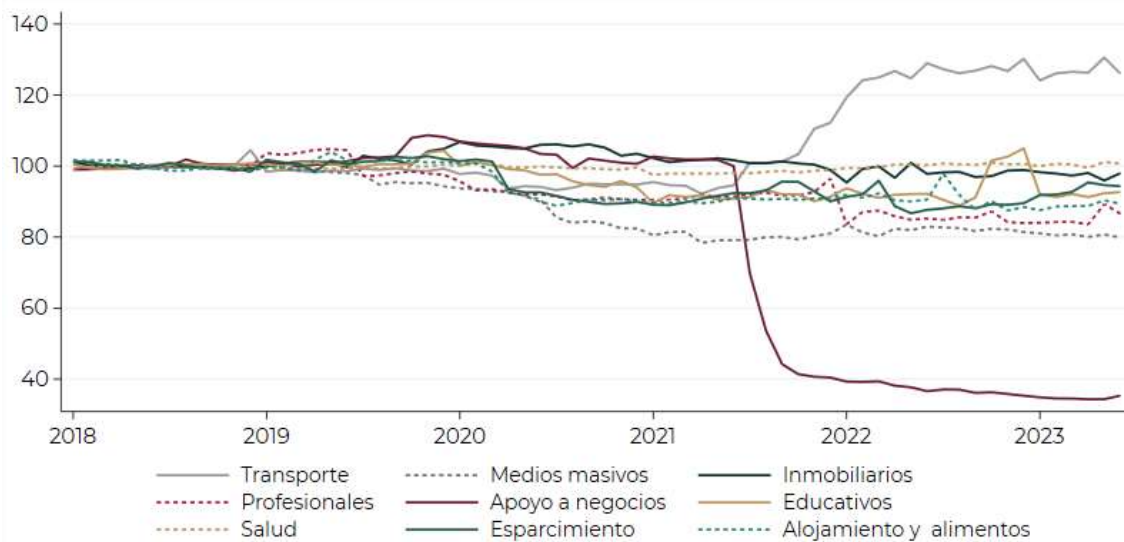
A partir de junio comienza la difusión de las nuevas series estadísticas base 2018, con la instrumentación de nuevos diseños estadísticos del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), nuevos ponderadores obtenidos de los Censos Económicos 2019, y el aumento de la oferta estadística.

Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

El índice de personal ocupado por subsectores muestra que el subsector de apoyo a negocios, el cual ha afectado a la caída de este índice en todo el sector, incrementó en 2.9% a tasa mensual y descendió 3.4% anual. Es importante aclarar que esta caída se debe a la ley de subcontratación aprobada en 2021, y no implica una caída, sino una redistribución del personal a otros sectores de la economía (a su empresa matriz).

PERSONAL OCUPADO POR SUBSECTORES DEL SECTOR SERVICIOS
Índice 2018 = 100



A partir de junio comienza la difusión de las nuevas series estadísticas base 2018, con la instrumentación de nuevos diseños estadísticos del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), nuevos ponderadores obtenidos de los Censos Económicos 2019, y el aumento de la oferta estadística. Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Política social

Análisis mensual de las líneas de pobreza por ingresos

El Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval) da a conocer las Líneas de Pobreza por Ingresos, que sirven como un referente para conocer si una persona vive o no en pobreza monetaria. Una persona caerá en pobreza extrema por ingresos cuando no cuente con el dinero necesario para adquirir una canasta alimentaria, siendo incapaz de satisfacer su necesidad más elemental, que es la alimentación, y caerá en pobreza cuando no pueda adquirir la canasta alimentaria más la no alimentaria.

En julio del 2023, la línea de pobreza por ingresos urbana se ubicó en \$141.15 diarios y en el ámbito rural en \$102.05; presentando una variación anual de 4.6% y 6.0%, respectivamente. Por otro lado, la línea de pobreza extrema por ingresos se ubicó en \$72.09 diarios por persona en el ámbito urbano y \$54.99 en el rural.

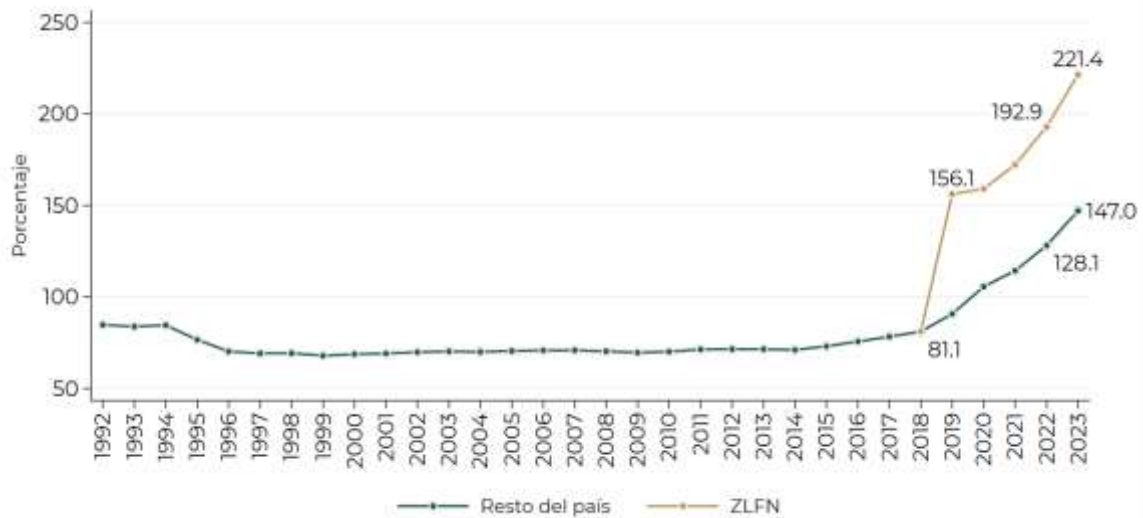
UMBRALES DIARIOS DE POBREZA Y POBREZA EXTREMA POR INGRESOS Julio 2023

Ámbito	Canasta alimentaria	Canasta alimentaria más no alimentaria
Rural	\$54.99	\$102.05
Urbano	\$72.09	\$141.15

Fuente: Coneval

La cobertura de los salarios mínimos generales vigentes para el 2023 de la canasta alimentaria más no alimentaria es de 221.4% en la ZLFN y de 147.0% en el Resto del país, como se observa en la gráfica siguiente:

PORCENTAJE DE LA CANASTA BÁSICA URBANA CUBIERTA POR EL SALARIO MÍNIMO



Datos del promedio anual para cada año. Para el 2023, se consideran los siete primeros meses.
Fuente: Elaboración con datos propios y del Coneval.

Pobreza Multidimensional 2022

En agosto de 2023 el Coneval dio a conocer los resultados de las Estimaciones de Pobreza Multidimensional 2022. El enfoque multidimensional de la pobreza considera tanto un indicador de bienestar económico, que mide cuando los ingresos no son suficientes para satisfacer las necesidades más básicas de acuerdo a las Líneas de Pobreza por Ingresos, así como los derechos sociales medidos a través de los indicadores de carencias sociales¹⁸.

En 2022, el porcentaje de población en situación de pobreza fue de 36.3%, lo que equivale a 46.8 millones de personas. De este total, 37.7 millones de personas (29.3% de la población total) se encontraban en situación de pobreza moderada¹⁹ y 9.1 millones de personas (7.1% de la población total) en situación de pobreza extrema²⁰. Si se compara con 2020, la reducción fue de 7.6 puntos porcentuales

¹⁸ La definición de las carencias sociales se puede consultar en la siguiente liga <https://www.coneval.org.mx/InformesPublicaciones/InformesPublicaciones/Documents/Metodologia-medicion-multidimensional-3er-edicion.pdf>

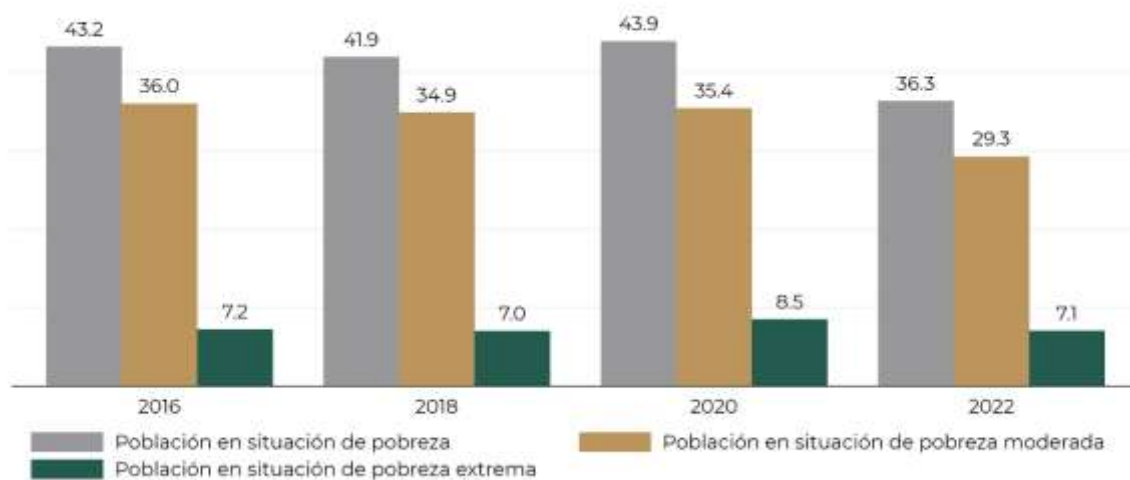
¹⁹ De acuerdo con el Coneval la pobreza moderada es cuando una persona que, siendo pobre, no es pobre extrema.

²⁰ La pobreza extrema se define cuando una persona tiene tres o más carencias, de seis posibles, dentro del Índice de Privación Social y que, además, se encuentra por debajo de la línea de pobreza extrema por ingresos.

(cuando el porcentaje fue de 43.9%) y de 8.8 millones de personas. Respecto a 2018, la diferencia fue de 5.6 puntos porcentuales (pp) y 5.1 millones de personas.

Un factor que pueden explicar la reducción de la pobreza entre 2020 y 2022 es el aumento del ingreso corriente total promedio por hogar. De acuerdo a la nota técnica²¹, este ingreso aumentó 11%. Por deciles, el primero tuvo un aumento de 18.3% y el segundo de 16.6%. Por fuentes de ingreso, el ingreso por trabajo asalariado fue el que representó la mayor contribución con el 65.7%. En este mismo lapso, el ingreso por trabajo asalariado aumentó 14.3% y el salario promedio de las y los trabajadores registró un aumento real de 13.4%.

PORCENTAJE DE POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA



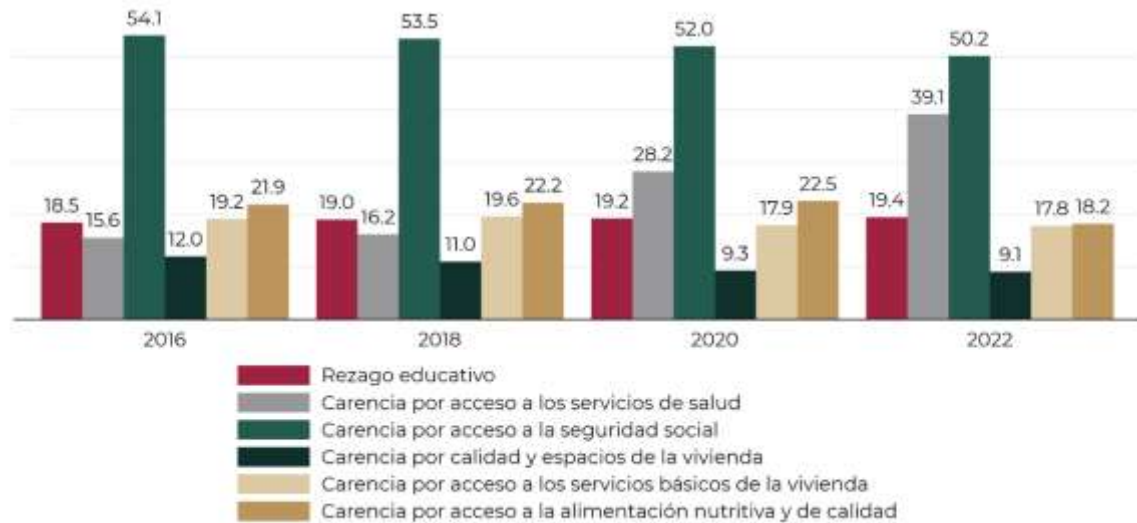
Fuente: Elaboración propia con datos del Coneval.

En cuanto a los derechos sociales, el acceso a la seguridad social representó la mayor carencia para la población, con un porcentaje de 50.2%; sin embargo, este indicador ha disminuido en 3.3 pp respecto a 2018. El segundo indicador con mayor porcentaje fue el de carencia por acceso a los servicios de salud que fue de 39.1%; este indicador ha presentado el mayor incremento en los últimos años, de 2018 a 2022 aumentó 22.9 pp. El indicador de rezago educativo fue de 19.4%, el cual presentó un ligero aumento comparado con 2018 de 0.4 pp. El indicador de carencia por acceso a la alimentación nutritiva y de calidad fue de 18.2%, el de carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda de 17.8% y el de carencia

²¹ [Notas técnicas de pobreza 2022 \(coneval.org.mx\)](https://coneval.org.mx)

por calidad y espacios de la vivienda de 9.1%. La disminución de estos tres últimos indicadores respecto a 2018 fue de 4, 1.8 y 1.9 pp, respectivamente.

PORCENTAJE DE POBLACIÓN POR INDICADOR DE CARENCIA SOCIAL



Fuente: Elaboración propia con datos del Coneval.

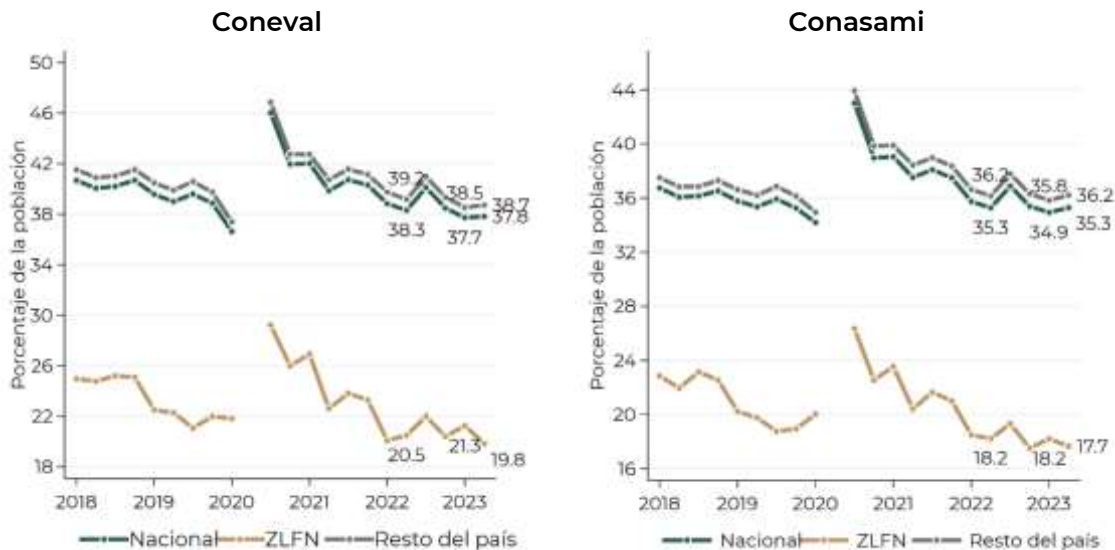
Los resultados por entidad federativa muestran las disparidades de pobreza que existen en el país. Las entidades que presentaron mayor porcentaje de población en situación de pobreza fueron: Chiapas (con el 67.4%), Guerrero (60.4%), y Oaxaca (58.4%). Por otro lado, las que tuvieron el menor porcentaje fueron Baja California Sur (con 13.3%), Baja California (13.4%) y Nuevo León (16.0%).

Pobreza laboral

Cuando los ingresos laborales no son suficientes para cubrir la canasta básica alimentaria para cada integrante del hogar, las personas caen en pobreza laboral. Para el segundo trimestre del 2023, el porcentaje de personas en pobreza laboral a nivel nacional se ubicó en 37.8%; en 19.8% para la ZLFN y 38.7% para el Resto del país. Respecto al mismo trimestre del año previo, la pobreza laboral se redujo 0.5 puntos porcentuales (pp) en México, 0.7 pp en la ZLFN y 0.5 pp en el Resto del país.

El aumento del salario mínimo para 2023 ha contribuido a que aumenten los ingresos laborales de tal manera que más personas puedan adquirir la canasta básica.

POBREZA LABORAL NACIONAL Y POR ZONA SALARIAL

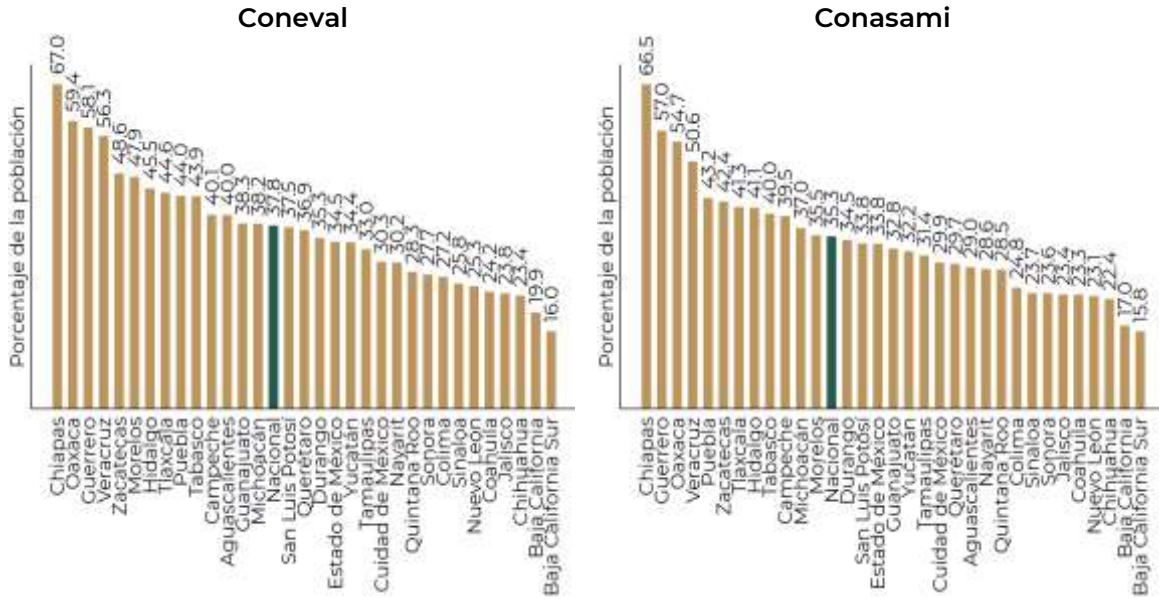


Para la estimación Conasami se utilizaron ingresos imputados por el método de ecuaciones encadenadas por pareamiento por medias predictivas (PMM).

Fuente: Conasami (2023) con base en la ENOE y la ENOE Nueva edición, del INEGI, y Coneval.

Por entidad federativa, se observan disparidades regionales en el porcentaje de la población en pobreza laboral. Para el segundo trimestre de 2023, los estados con mayor porcentaje de personas en pobreza laboral fueron Chiapas, Oaxaca y Guerrero, respectivamente. En contraste, Baja California Sur, Baja California y Chihuahua presentaron el menor porcentaje.

POBREZA LABORAL POR ENTIDAD FEDERATIVA
Primer trimestre de 2023
Por método de estimación

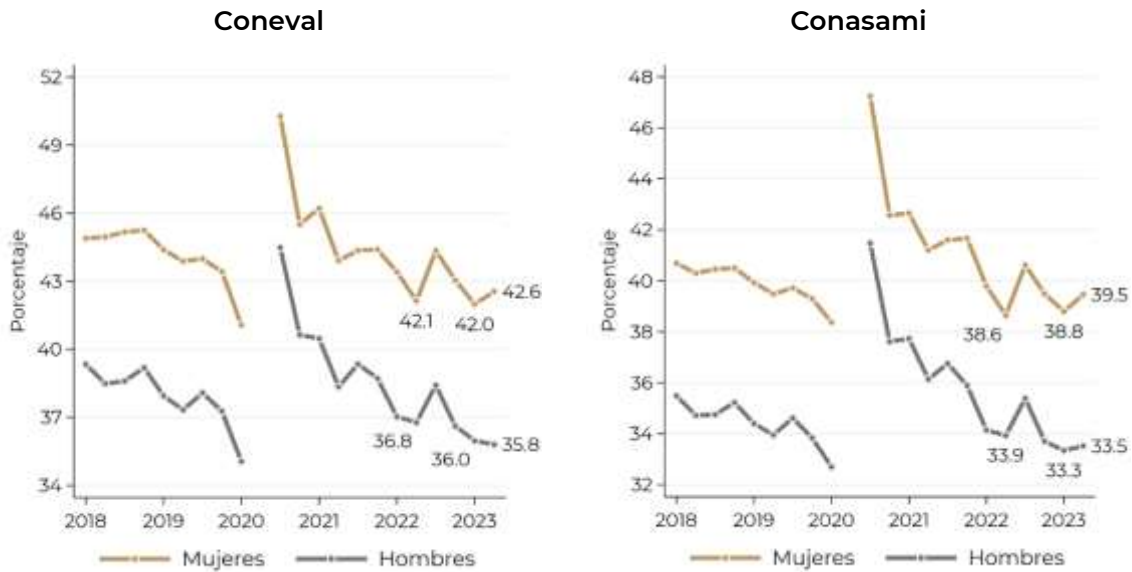


Para la estimación Conasami se utilizaron ingresos imputados por el método de ecuaciones encadenadas por pareamiento por medias predictivas (PMM).

Fuente: Conasami (2023) con base en la ENOE y la ENOE Nueva edición, del INEGI, y Coneval.

Por sexo de la jefatura del hogar, el porcentaje de jefas del hogar en situación de pobreza fue 42.6% y de 35.8% en hombres. Respecto al mismo trimestre del año previo, se aprecia una reducción de 1 pp en jefaturas hombre y un incremento de 0.5 en jefatura mujer, respectivamente.

POBREZA LABORAL SEGÚN SEXO DE LA JEFATURA DEL HOGAR
Por método de estimación



Para la estimación Conasami se utilizaron ingresos imputados por el método de ecuaciones encadenadas por pareamiento por medias predictivas (PMM).
Fuente: Conasami (2023) con base en la ENOE y la ENOE Nueva edición, del INEGI, y Coneval.

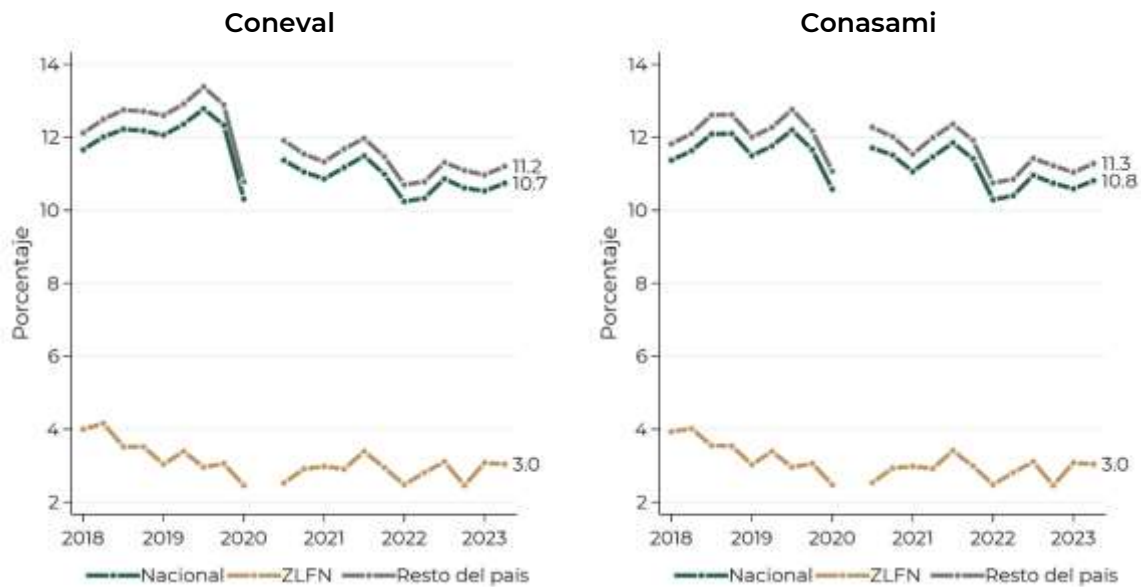
Población ocupada de 15 años y más en pobreza laboral

A diferencia del apartado anterior, donde la pobreza laboral se estima para la población en general con base en el ingreso per cápita del hogar (es decir, el ingreso laboral de los integrantes ocupados en el hogar entre el total de integrantes del mismo), aquí se muestran los resultados de la pobreza laboral en la población ocupada. Es decir, se estima con el ingreso laboral de cada persona ocupada.

Para las estimaciones se utilizan la metodología del Coneval original y con ingresos imputados de la Conasami.

A continuación, se presentan los resultados del porcentaje de la población ocupada en situación de pobreza laboral por zonal salarial, sexo, grupos de edad y situación de formalidad.

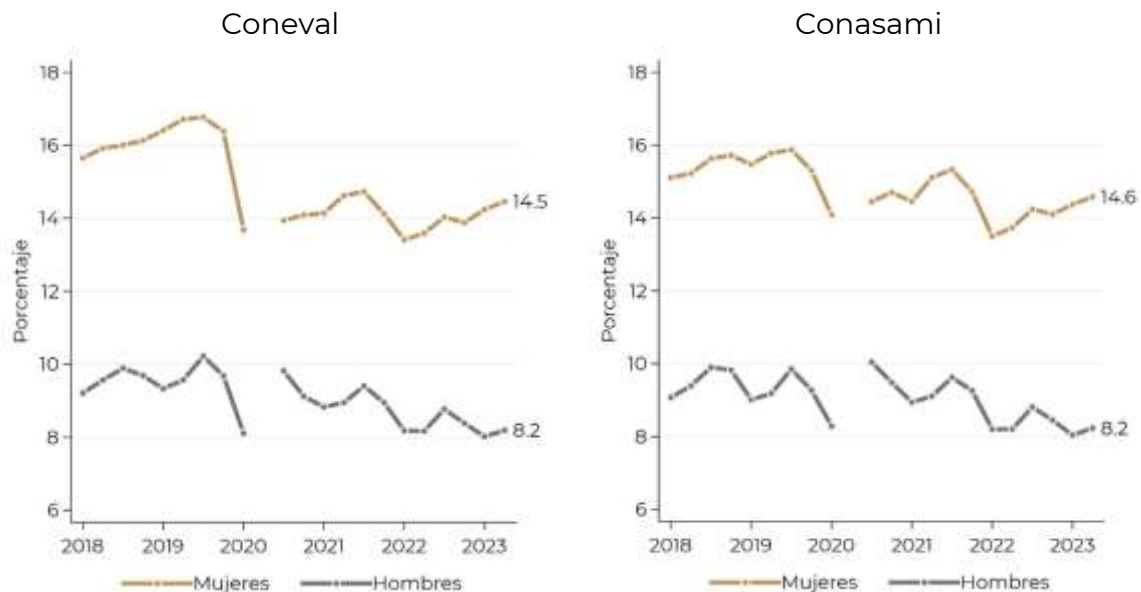
POBREZA LABORAL EN LA POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN ZONA SALARIAL Por método de estimación



Para la estimación Conasami se utilizaron ingresos imputados por el método de ecuaciones encadenadas por pareamiento por medias predictivas (PMM).

Fuente: Conasami (2023) con base en la ENOE y la ENOE Nueva edición, del INEGI, y Coneval.

POBREZA LABORAL EN LA POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SEXO Por método de estimación

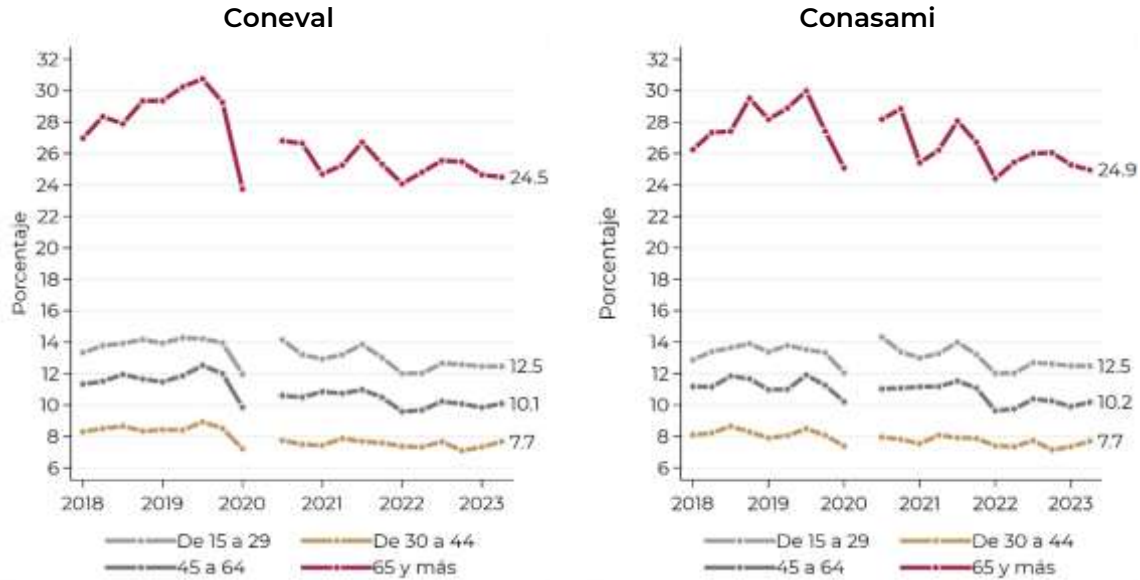


Para la estimación Conasami se utilizaron ingresos imputados por el método de ecuaciones encadenadas por pareamiento por medias predictivas (PMM).

Fuente: Conasami (2023) con base en la ENOE y la ENOE Nueva edición, del INEGI, y Coneval.

POBREZA LABORAL EN LA POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN GRUPOS DE EDAD

Por método de estimación

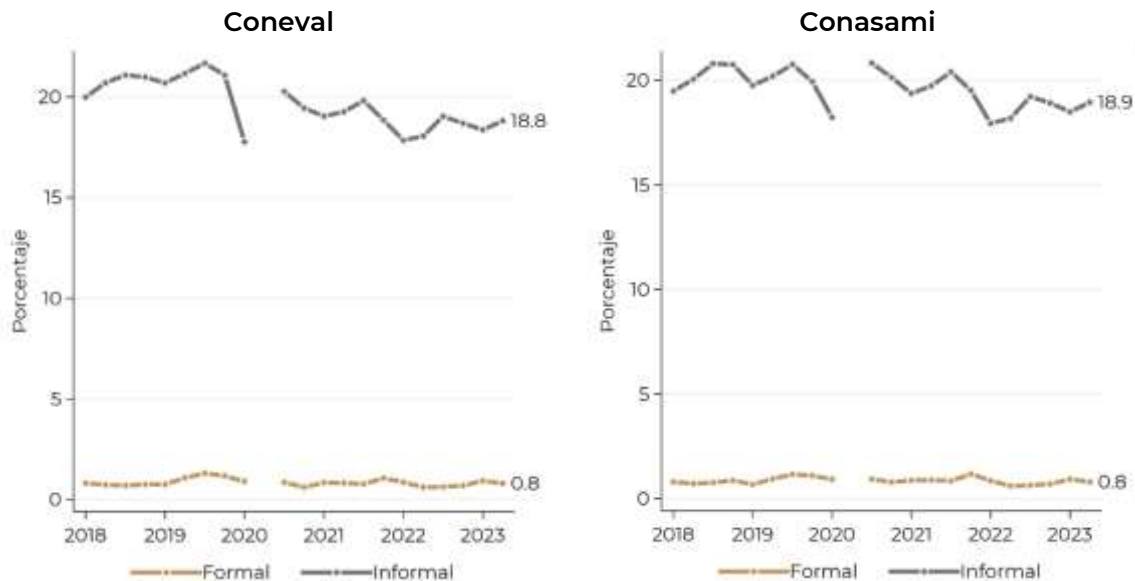


Para la estimación Conasami se utilizaron ingresos imputados por el método de ecuaciones encadenadas por pareamiento por medias predictivas (PMM).

Fuente: Conasami (2023) con base en la ENOE y la ENOE Nueva edición, del INEGI, y Coneval.

POBREZA LABORAL EN LA POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SITUACIÓN DE FORMALIDAD

Por método de estimación



Para la estimación Conasami se utilizaron ingresos imputados por el método de ecuaciones encadenadas por pareamiento por medias predictivas (PMM).

Fuente: Conasami (2023) con base en la ENOE y la ENOE Nueva edición, del INEGI, y Coneval.

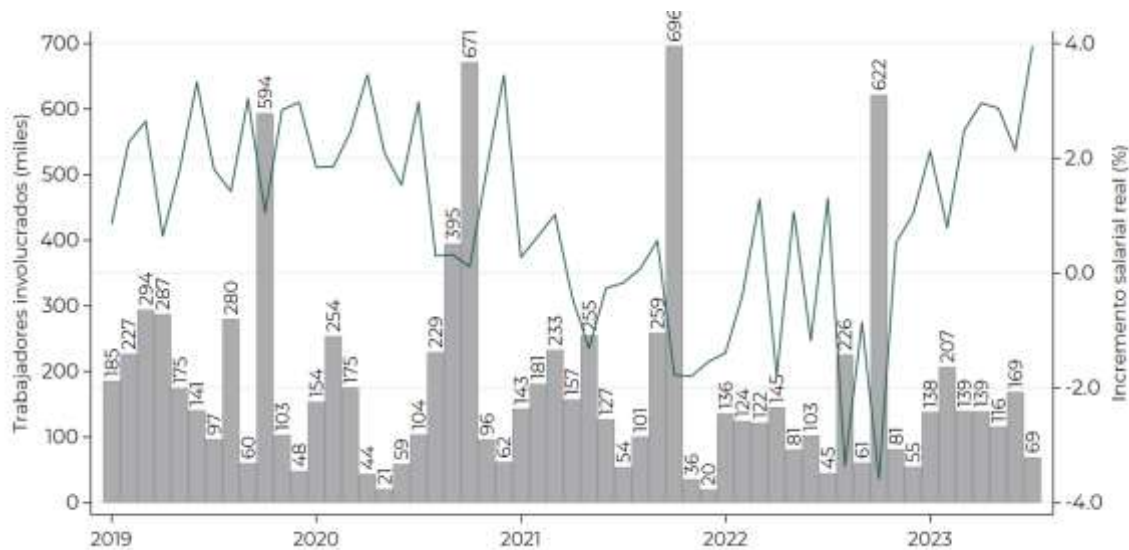
Negociaciones laborales

Negociaciones salariales en la jurisdicción federal

Durante julio de 2023, se presentaron 196 revisiones salariales en la jurisdicción federal que involucraron a 69 mil 68 personas trabajadoras, quienes obtuvieron incrementos promedio de 8.9% en términos nominales y un incremento real de 4.0%.

En lo que va del año, se resolvieron mil 746 revisiones salariales que involucraron a 872 mil 519 personas trabajadoras, quienes lograron un incremento salarial promedio de 8.9% en términos nominales y de 2.1% en reales.

NEGOCIACIONES SALARIALES Y CONTRACTUALES DE LA JURISDICCIÓN FEDERAL



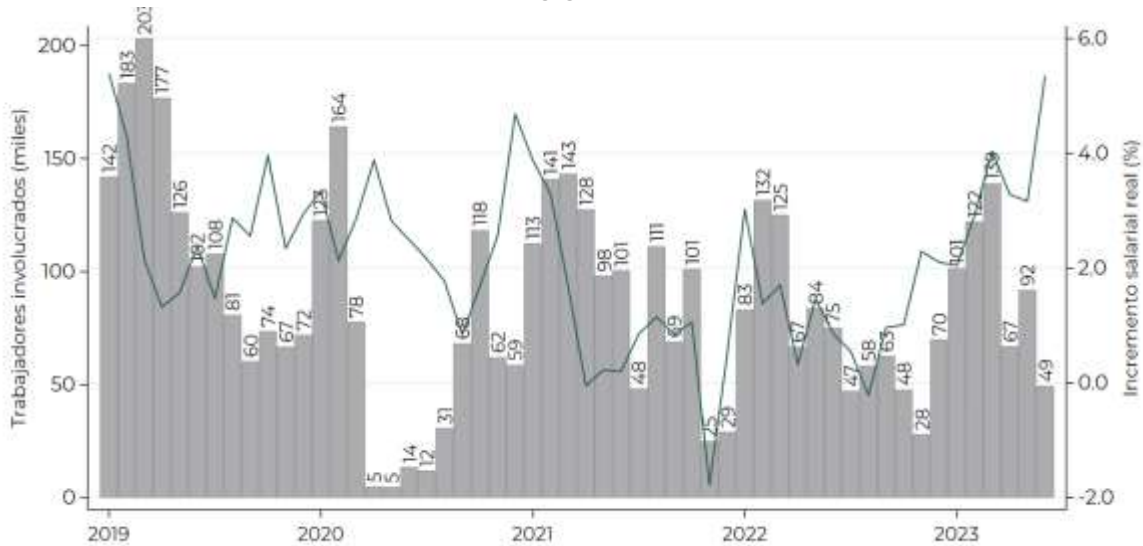
Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.

Negociaciones salariales en la jurisdicción local

En junio de 2023, se llevaron a cabo 212 revisiones salariales de la jurisdicción local, con incrementos promedio de 10.4% en nominales y 5.4% en reales para las 49 mil 369 personas trabajadoras involucradas.

En lo que va el año de 2023, se resolvieron 3 mil 99 revisiones salariales que involucraron a 570 mil 671 personas trabajadoras, quienes lograron un incremento salarial promedio de 10.4% en nominales y de 3.3% en reales.

NEGOCIACIONES SALARIALES Y CONTRACTUALES DE LA JURISDICCIÓN LOCAL



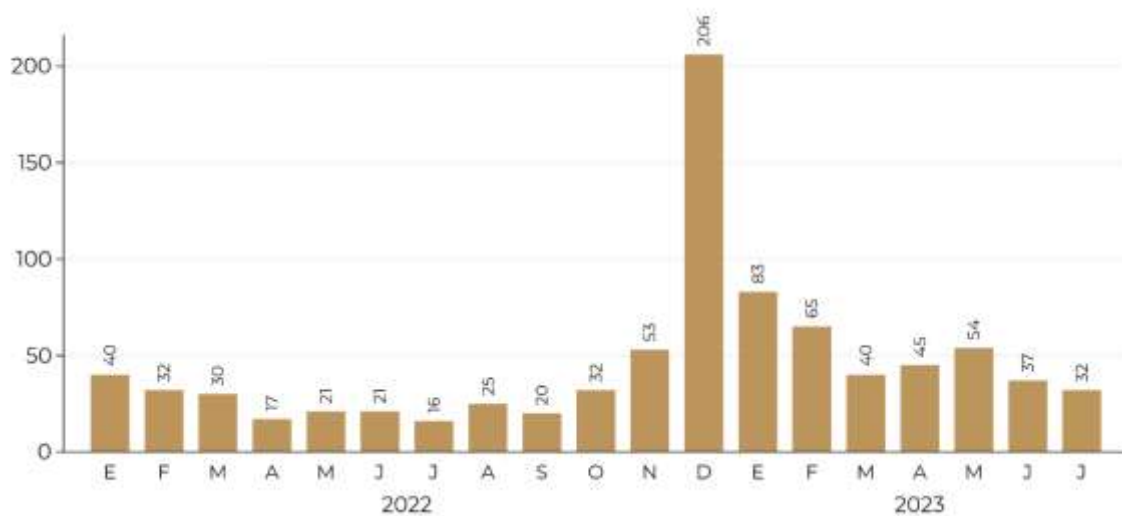
Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.

Emplazamientos a huelga

A partir del 3 de octubre de 2022, el Tribunal Laboral Federal de Asuntos Colectivos (TLFAC) es el encargado de notificar al Centro Federal de Conciliación y Registro Laboral (CFCRL) sobre las estadísticas de conflictividad laboral de asuntos colectivos entre las que se encuentran los emplazamientos a huelga.

En julio de 2023 se registraron 32 emplazamientos a huelga de los cuales 12 fueron por revisión de contrato, 10 por revisión de salario, 5 por firma de contrato y 5 por violación de contrato. En lo que va del año, se han registrado 356 emplazamientos a huelga, que excluye los registrados por la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje (JFCA).

EMPLAZAMIENTOS A HUELGA



Cifras preliminares al 17 de agosto de 2023.

La información excluye a los emplazamientos provenientes de la JFCA.

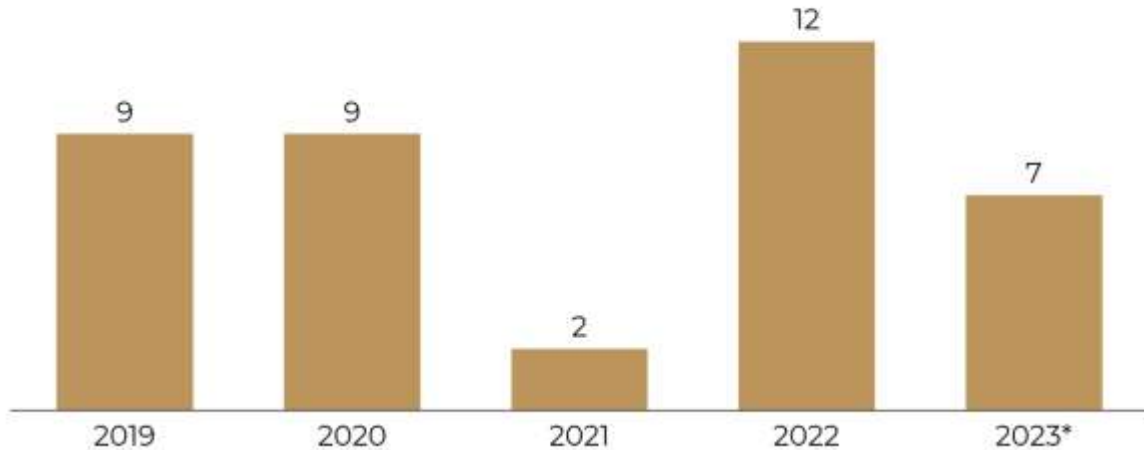
Las cifras presentadas son recuperadas de los registros almacenados en el CFCRL.

Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS

Huelgas federales estalladas

En julio no se registraron estallamientos a huelga. Durante 2023 se ha registrado el estallamiento de 7 huelgas de las cuales 6 siguen vigentes. Por causa: dos son por revisión de contrato, dos por violación de contrato, una por revisión salarial y una por violación de contrato ley. Actualmente existen 12 huelgas vigentes, 8 iniciadas entre 2020 y 2023.

HUELGAS ESTALLADAS ANUALMENTE



*Cifras preliminares al 17 de agosto de 2023.

Nota: A partir del 03 de octubre de 2022 la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje dejó de recibir conflictos colectivos, sólo atiende los expedientes que tiene en trámite con fecha anterior a la citada. Se incluyen las huelgas estalladas cuyos procedimientos lleva el Tribunal Laboral Federal de Asuntos Colectivos (TLFAC-CJF).

Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.

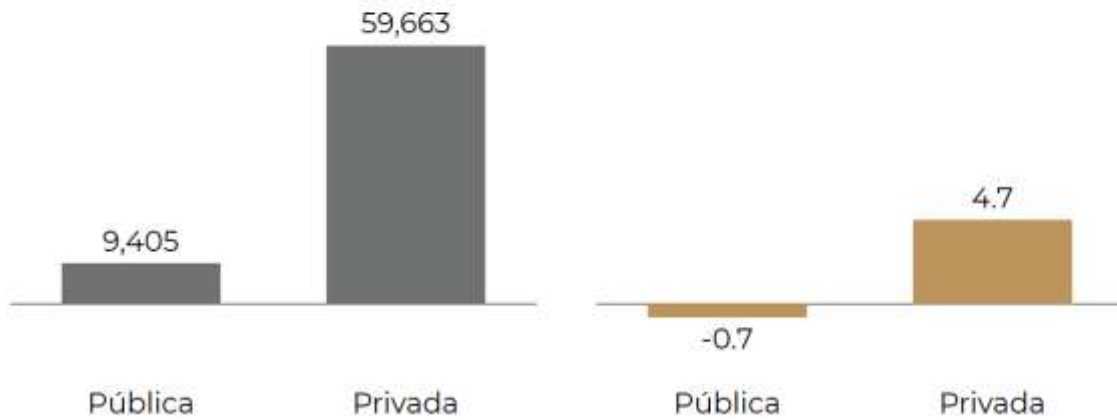
Aumentos en salarios contractuales

De las 69 mil 68 personas trabajadoras involucradas en negociaciones colectivas en la jurisdicción federal durante julio de 2023, 13.6% laboran en empresas públicas y el 86.4% en privadas. El primer grupo obtuvo una disminución de su poder adquisitivo promedio de 0.7% y el segundo un incremento del 4.7%.

INCREMENTO SALARIAL REAL CONTRACTUAL- JURISDICCIÓN FEDERAL
Julio 2023

Personas trabajadoras involucrados

Incremento salarial real (%)



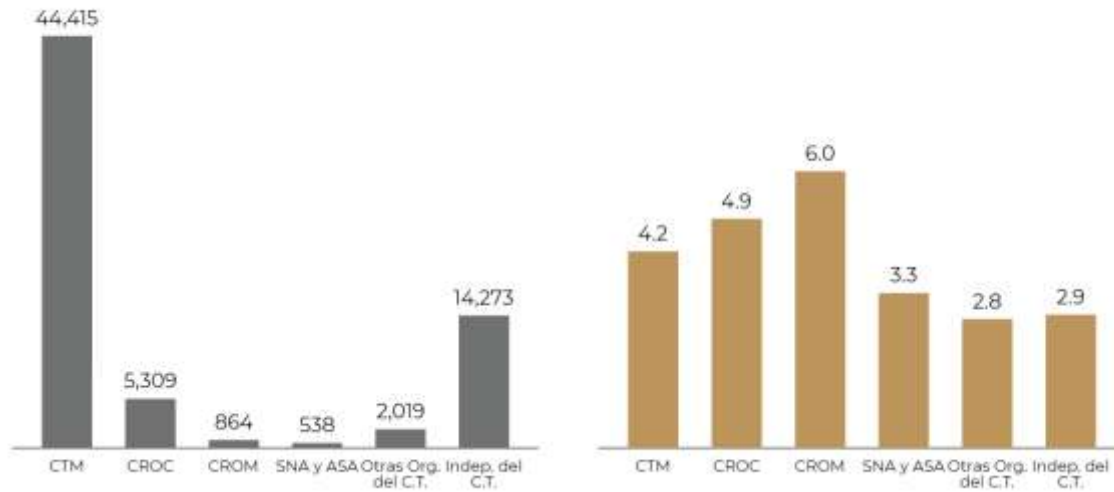
Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.

Por central obrera, el total de las seis organizaciones lograron incrementos en términos reales: la Confederación Regional Obrera Mexicana (CROM) con 6.0%; la Confederación Revolucionaria de Obreros y Campesinos (CROC) con 4.9%; la Confederación de Trabajadores de México (CTM) con 4.2%; los Sindicatos Nacionales Autónomos y Asociaciones Sindicales Autónomas (SNA y ASA) con 3.3%; los Independientes del Congreso del Trabajo (C.T) con 2.9% y Otras Organizaciones del C.T con 2.8%.

INCREMENTO SALARIAL REAL CONTRACTUAL- POR CENTRAL OBRERA Julio 2023

Personas trabajadoras involucradas

Incremento salarial real (%)

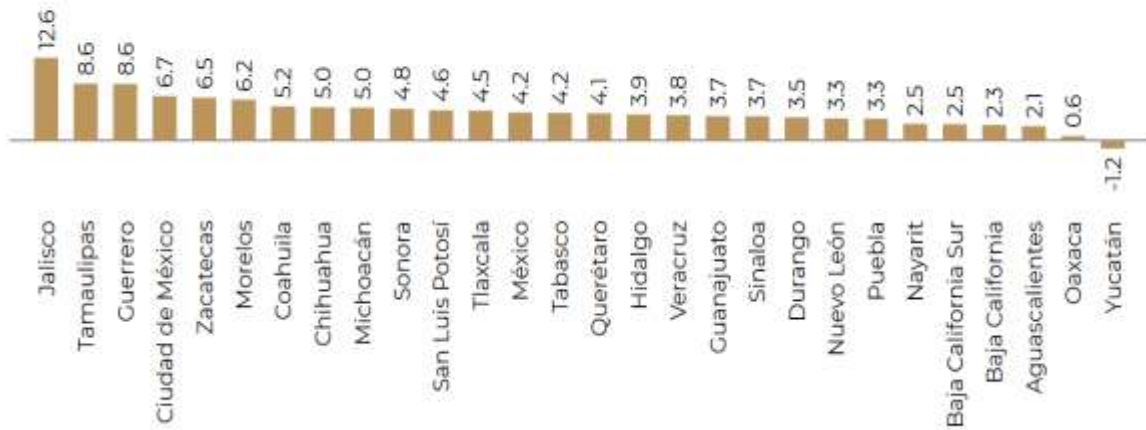


Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.

Por entidad federativa, veintiséis obtuvieron incrementos salariales reales, las principales fueron Jalisco (12.6%), Tamaulipas y Guerrero (8.6% cada una) y Ciudad de México (6.7%). Por otro lado, solo una entidad obtuvo una caída real, Yucatán (1.2%).



INCREMENTO PORCENTUAL DEL SALARIO REAL CONTRACTUAL-POR ENTIDAD FEDERATIVA DE LA JURISDICCIÓN FEDERAL Julio 2023



A partir del 3 de noviembre de 2021, la JFCA dejó de recibir contratos colectivos de trabajo y sus convenios de revisión contractual y salarial. Desde esta fecha, la información que se reporta en estos tabulados integra tres fuentes: Centro Federal de Conciliación y Registro Laboral (CFCRL), las revisiones salariales y contractuales que se registran ante la JFCA, además de los asuntos que se ingresen a la Unidad de Funcionarios Conciliadores de la STPS. Conforme se reciba toda la información que el CFCRL capturó desde el 18 de noviembre de 2020, se ajustarán los datos reportados a partir de la primera etapa de la Reforma Laboral. Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.

Por sector de actividad, los sectores que obtuvieron los mayores incrementos reales fueron: Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza (11.2%), Industrias manufactureras (4.9%), Servicios financieros y de seguros (4.1%) y Minería (3.9%). Por otro lado, los dos únicos sectores que presentaron decrementos reales fueron Servicios educativos y Servicios profesionales, científicos y técnicos (0.7% cada uno).



**NEGOCIACIONES SALARIALES Y CONTRACTUALES EN LA JURISDICCIÓN FEDERAL
POR SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA (SCIAN) JULIO 2023**

Sector de actividad económica	Incremento salarial real	Trabajadores involucrados	%	Número de negociaciones	%
Total	4.0	69,068	100	196	100
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	11.2	492	0.7	1	0.5
Industrias manufactureras	4.9	46,962	68.0	132	67.3
Servicios financieros y de seguros	4.1	371	0.5	1	0.5
Minería	3.9	3,888	5.6	8	4.1
Comercio	3.6	4,156	6.0	29	14.8
Transportes, correos y almacenamiento	3.0	3,728	5.4	20	10.2
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	1.6	66	0.1	1	0.5
Servicios educativos	-0.7	8,358	12.1	2	1.0
Servicios profesionales, científicos y técnicos	-0.7	1,047	1.5	2	1.0

Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.



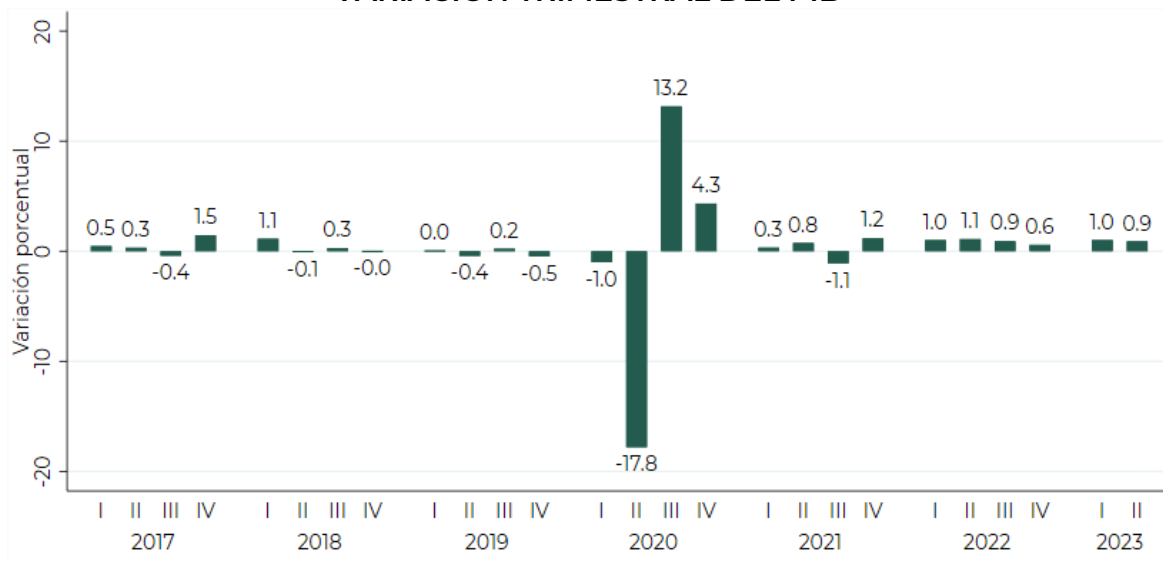
Evolución de la economía mexicana

Actividad económica general

Producto Interno Bruto

De acuerdo con la estimación oportuna, para el segundo trimestre del 2023, el Producto Interno Bruto (PIB) de México incrementó 0.9% respecto al periodo inmediato anterior y 3.6% respecto al mismo trimestre del 2022. Con esto, la economía suma siete trimestres consecutivos al alza.

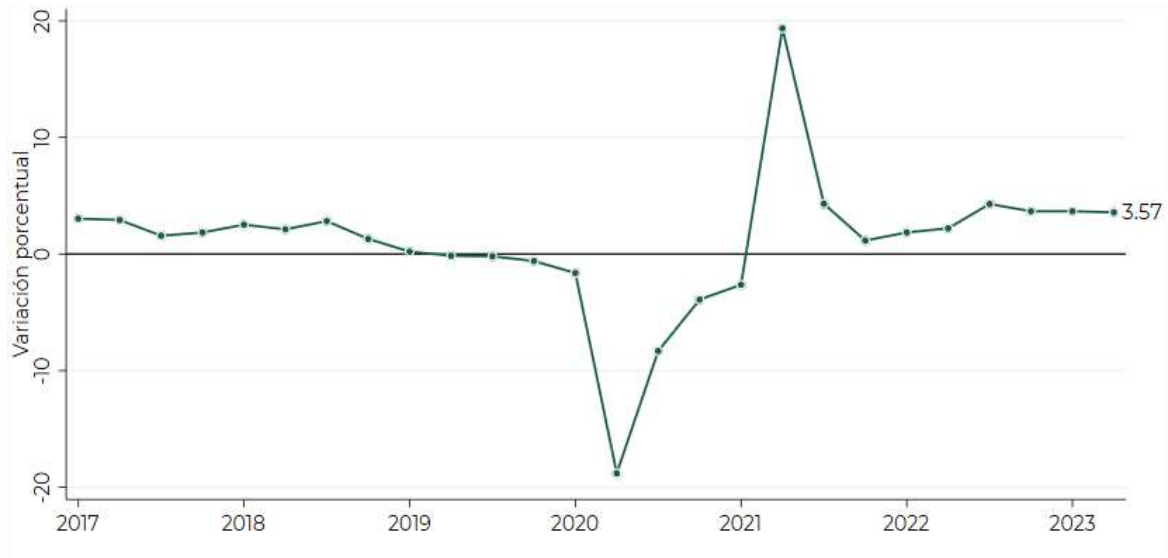
VARIACIÓN TRIMESTRAL DEL PIB



Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI

VARIACIÓN ANUAL DEL PIB



Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI

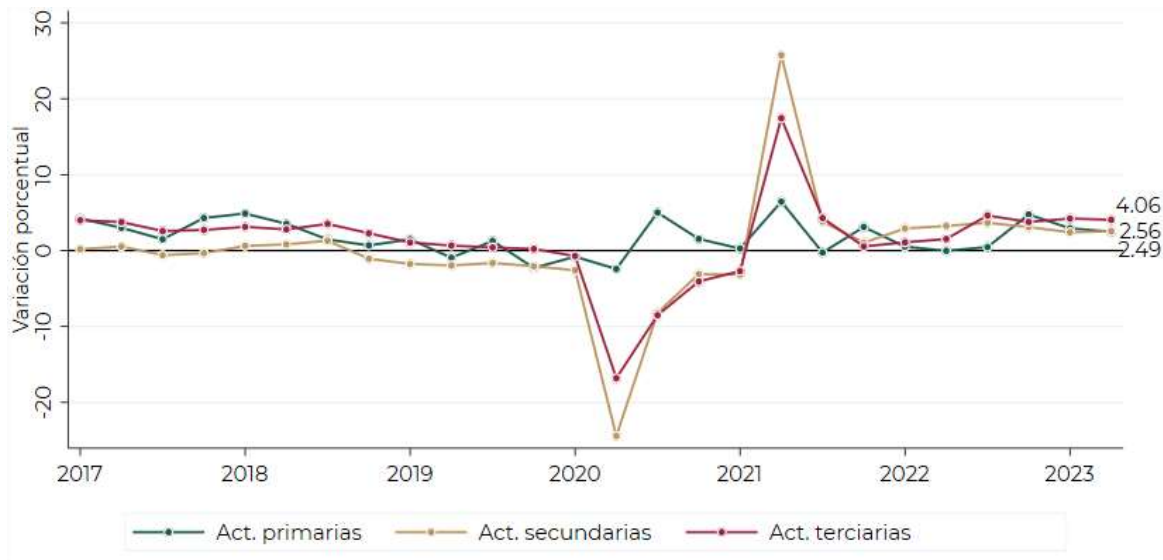
Por sectores, respecto al trimestre previo, sobresale el PIB de las actividades terciarias con un incremento de 1%. En comparación anual, las actividades terciarias tuvieron un crecimiento superior al nacional; seguido de las actividades secundarias y primarias.

PRODUCTO INTERNO BRUTO 2023 II

Actividades	Variación % real respecto al:	
	trimestre previo	mismo trimestre del año previo
PIB	0.9	3.6
Actividades Primarias	0.8	2.5
Actividades Secundarias	0.8	2.6
Actividades Terciarias	1.0	4.1

Cifras desestacionalizadas
Fuente: INEGI

VARIACIÓN ANUAL DEL PIB POR SECTORES

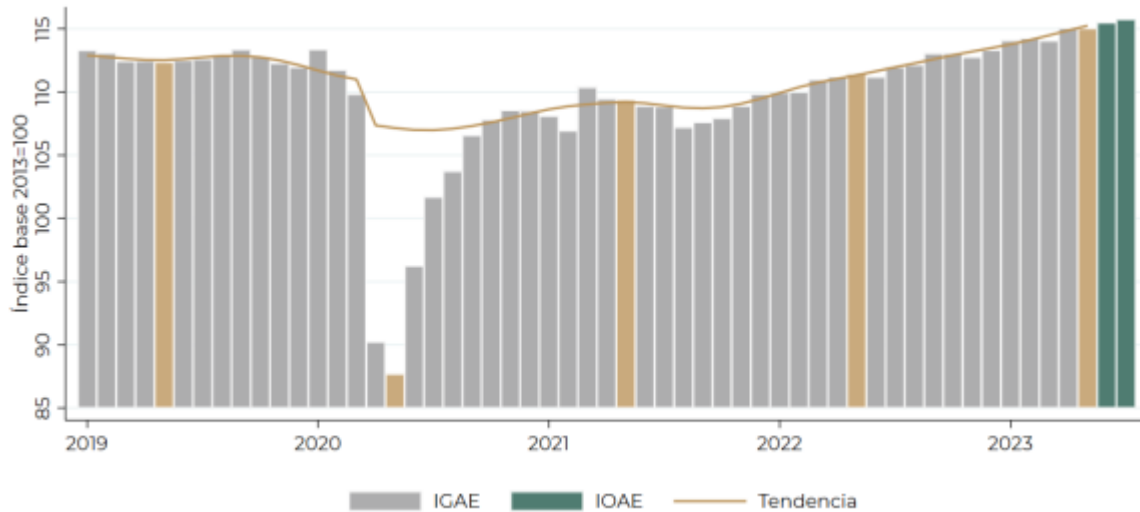


Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI

Indicadores de la Actividad Económica

En mayo, el Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE) no presentó cambios en su comparación mensual. A tasa anual tuvo un crecimiento de 3.2%; en tanto que, para los meses de junio y julio se prevé un crecimiento anual de 3.9 y 3.4%, respectivamente.

INDICADOR GLOBAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA Índice 2003 = 100



Cifras desestacionalizadas

Barras en gris corresponden a serie histórica del IGAE, barras en dorado muestran el mismo mes de años anteriores, barras en verde se calcularon a partir de la variación anual del IOAE.

Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI

Por subsectores, las actividades primarias en tuvieron un ligero aumento mensual de 0.3%, las secundarias de 1% y las terciarias cayeron en 0.4%. El IOAE anticipa que en junio habrá un crecimiento anual de 3.8% en las terciarias; mientras que, en julio se espera un avance anual de 3.2% en las secundarias y de 3.6% en las terciarias.

INDICADORES DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

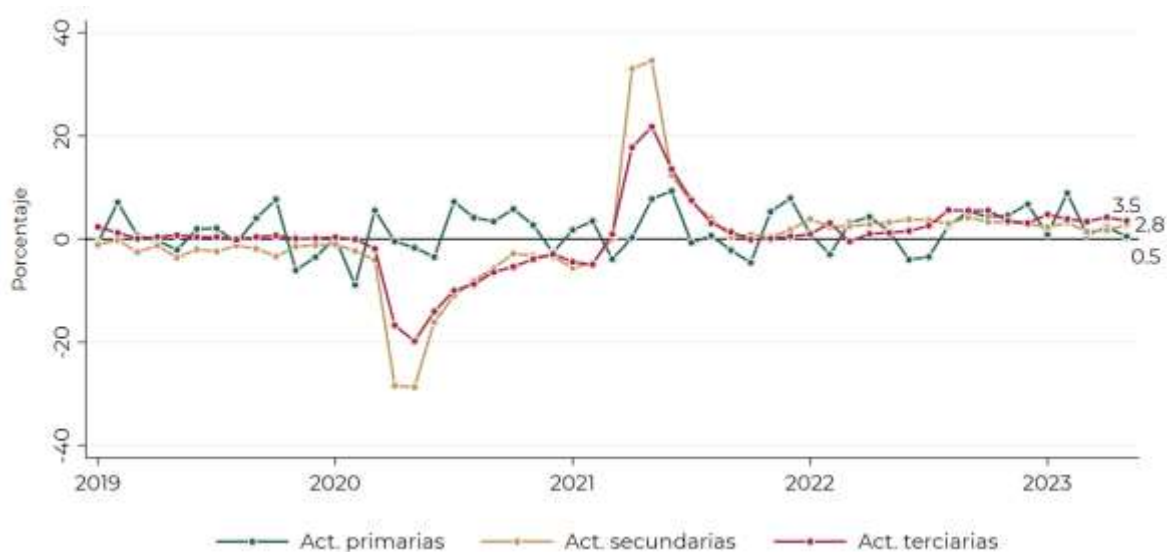
Índice	IGAE		IOAE (Var. anual)					
	Mes		Junio			Julio		
Actividades	Var. mensual	Var. Anual	Lím. inferior	Puntual	Lím. superior	Lím. inferior	Puntual	Lím. superior
IGAE	0.0%	3.2%	2.8%	3.9%	4.9%	2.5%	3.4%	4.3%
Primarias	0.3%	0.5%						
Secundarias	1.0%	2.8%		3.6%*		0.8%	3.2%	5.6%
Terciarias	-0.4%	3.5%	2.7%	3.8%	5.0%	2.4%	3.6%	4.7%

*Dato observado

Cifras desestacionalizadas para IGAE, originales para IOAE.

Fuente: INEGI

SECTORES DEL IGAE
Variación anual



Cifras desestacionalizadas

Líneas sólidas representan la variación del IGAE, las líneas punteadas, la del IOAE.

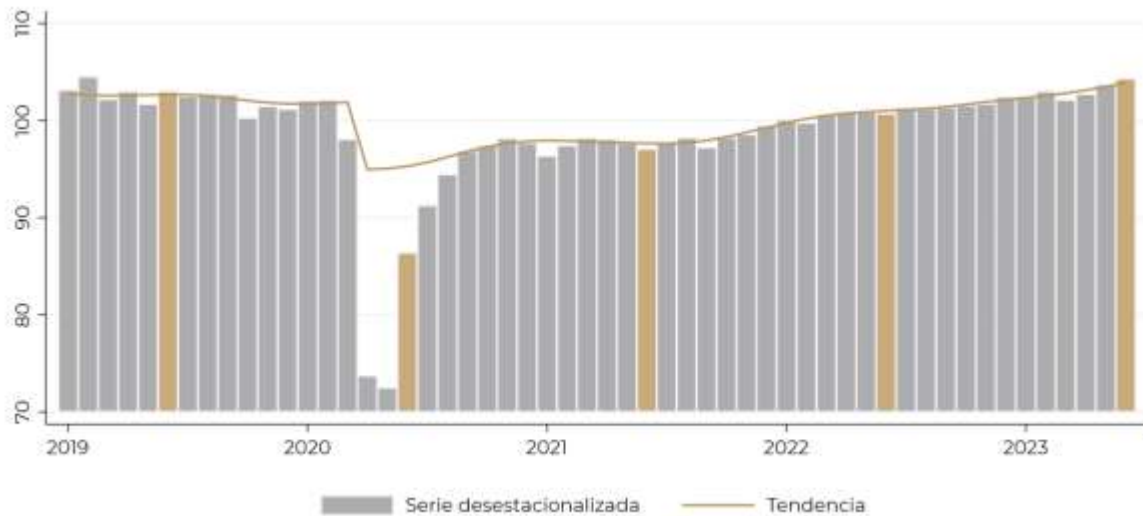
Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI

Actividad industrial

En el sexto mes del año, la actividad industrial registró un incremento de 0.6% a tasa mensual. Al interior del indicador, tres de las cuatro divisiones que lo componen registraron alzas: la construcción con 2.2%, la electricidad, agua y gas con 0.9% y las industrias manufactureras con 0.2%; por otro lado, la minería no registró movimiento.

En términos anuales esta actividad avanzó 3.6%, derivado de los aumentos registrados en los cuatros sectores, donde destaca la construcción con un crecimiento de 11.9%.

ACTIVIDAD INDUSTRIAL Índice 2013 = 100



Cifras desestacionalizadas.

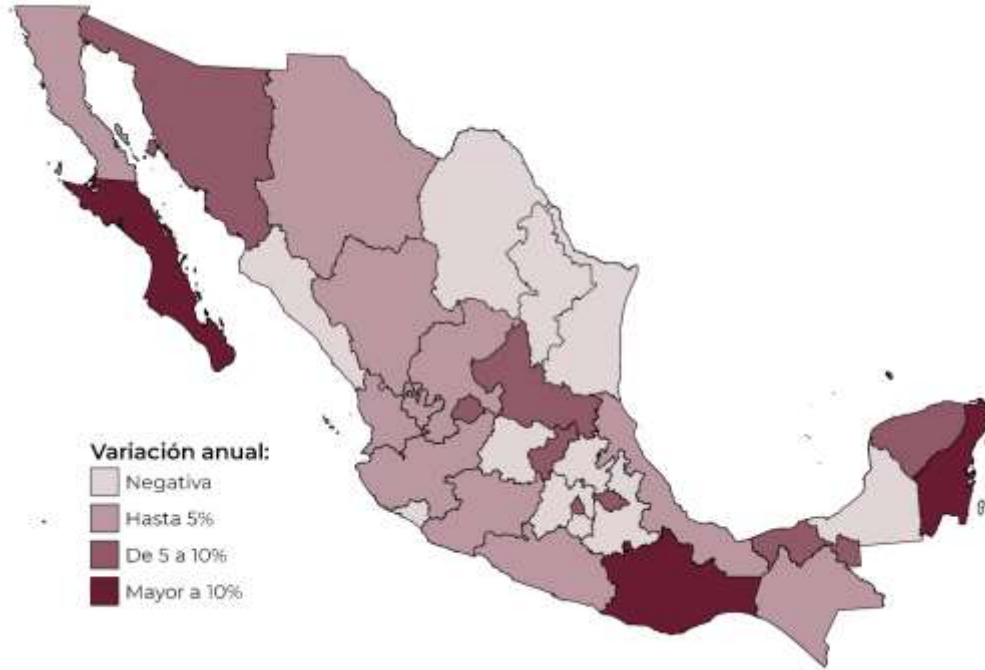
Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI.

Actividad Industrial por Entidad

El Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa (IMAIEF) permite obtener y dar seguimiento a información del comportamiento de las actividades secundarias en los estados en el corto plazo. Para la construcción del indicador se considera la información de los sectores de: Minería; Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y gas; Construcción e Industrias Manufactureras.

Al mes de abril de 2023, con cifras ajustadas por estacionalidad, las cinco entidades del país con los mayores crecimientos mensuales fueron: Michoacán, Tlaxcala, Durango, Querétaro y Jalisco. En su comparación anual, destacan las entidades de: Quintana Roo, Baja California Sur, Oaxaca, Yucatán y Tlaxcala; en el siguiente mapa se aprecia la variación anual del indicador.

VARIACIÓN ANUAL DE LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL POR ENTIDAD
Índice 2013 = 100
Abril 2023



Cifras desestacionalizadas

Nota: Quintana Roo no muestra un patrón estacional por lo que usa cifra original.

Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI

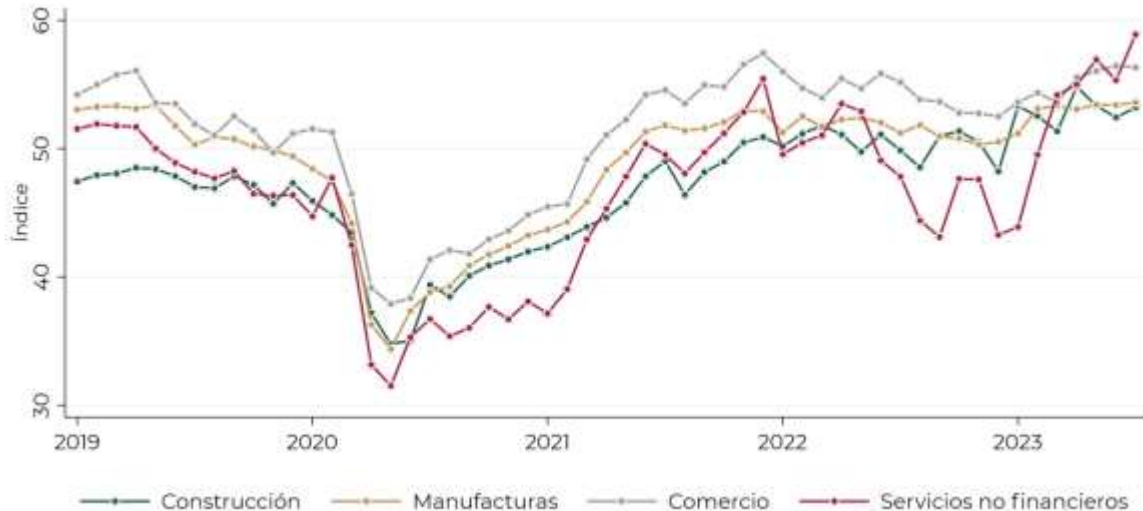
Encuesta Mensual de Opinión Empresarial

La encuesta permite conocer la opinión de los directivos sobre el comportamiento de variables relevantes de los sectores manufacturero, de la construcción, del comercio y de los servicios privados no financieros. Los indicadores toman valores de 0 a 100, siendo el número más alto señal del máximo optimismo en el sector empresarial.

Al mes de julio, el Indicador Global de Opinión Empresarial de Confianza (IGOEC), que es el promedio ponderado de los cuatro sectores, se ubicó en 56.6 puntos, con lo que tuvo un alza anual de 6.2 puntos

La confianza de los empresarios registró un aumento en tres sectores, destacando el sector servicios que presentó el cambio más alto con 3.6 puntos respecto al mes anterior, seguido de construcción con 0.8 y manufacturas con 0.2 puntos; por su parte, el sector comercio presentó una disminución en 0.1 puntos

INDICADORES DE CONFIANZA EMPRESARIAL POR SECTOR
Índice 50 = Umbral entre optimismo y pesimismo
Julio 2023



Cifras desestacionalizadas, excepto sector servicios
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

Por componentes, resalta el caso del sector servicios que tuvo cambios favorables en todos sus componentes. En el caso contrario, manufacturas tuvo caídas en la evaluación de tres de sus cinco componentes.

COMPONENTES DEL INDICADOR DE CONFIANZA EMPRESARIAL
Variación mensual en puntos- Julio 2023

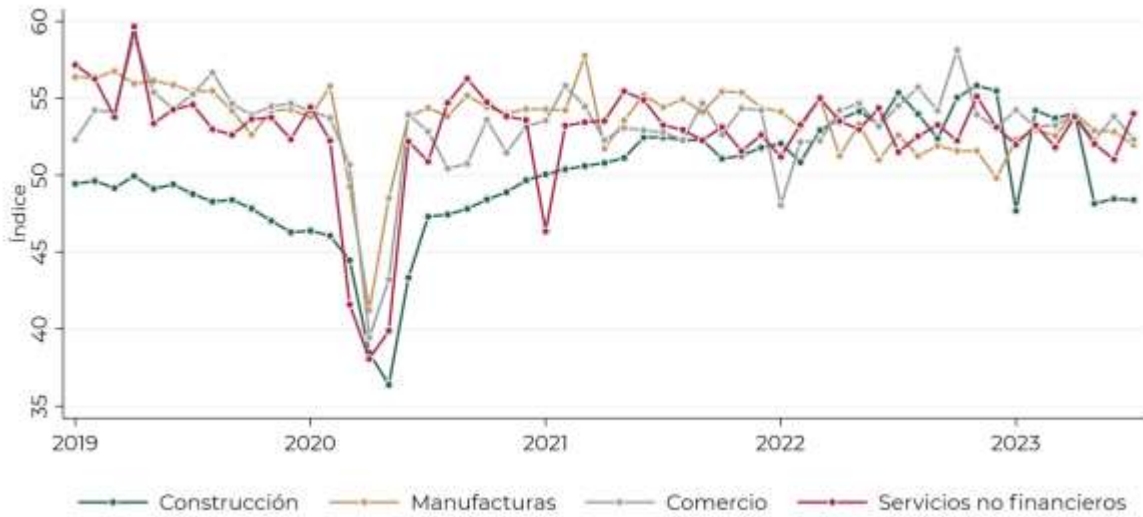
	Momento adecuado para invertir	Situación económica presente del país	Situación económica futura del país	Situación económica presente de la empresa	Situación económica futura de la empresa
Construcción	10.8	1.2	0.1	-0.5	2.3
Manufacturas	1.7	2.2	-1.8	-0.1	-0.1
Comercio	-2.9	0.5	0.0	1.8	-1.1
Servicios	6.3	9.2	4.6	5.9	6.4

Nota: Sector servicios se presenta con datos originales
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

Los indicadores agregados de tendencia mostraron una disminución en tres sectores: construcción con -0.1 puntos, comercio con -1.5, manufacturas con -0.9, y una recuperación en servicios en 3 puntos.



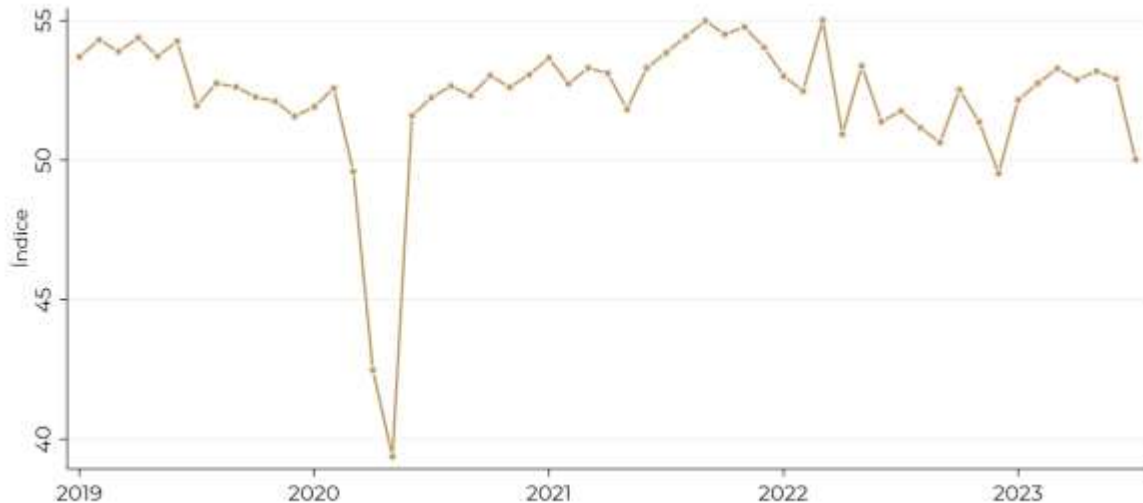
INDICADORES AGREGADOS DE TENDENCIA Julio 2023



Cifras desestacionalizadas, excepto sector servicios
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

Por su parte, el indicador de pedidos manufactureros en el séptimo mes del año mostró una disminución mensual de 5.4%; mientras que, en perspectiva anual, bajo en 3.3%. La caída se explica por el descenso de cuatro de sus cinco componentes: Entre volumen esperado de producción e inventarios de insumos.

INDICADOR DE PEDIDOS MANUFACTUREROS
Índice 50 = Umbral entre optimismo y pesimismo
Julio 2023



Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

Instituto Mexicano de Ejecutivos en Finanzas (IMEF)

El Indicador IMEF es elaborado por el sector privado con ayuda del INEGI, realiza las mismas preguntas que las del Indicador de Pedidos Manufactureros, pero tiene un menor alcance y no es representativo para las industrias. Sin embargo, su información es relevante para conocer la trayectoria de la actividad económica en el corto plazo.

Con información al mes de julio, el sector manufacturero registró un aumento de 0.8 puntos con respecto al mes anterior, ubicándose en zona de expansión con 51.8 unidades. Al interior, la mayoría de los componentes registraron un mejor nivel al del mes previo. En particular, solo el componente de Entrega de Productos se redujo en -0.6 puntos; los demás aumentaron y se situaron por arriba de la zona de expansión.

Con este comportamiento cierra el séptimo mes del año en zona de expansión; lo que indica, según el IMEF, que la actividad de la industria manufacturera se está recuperando y acelerándose. Por otro lado, la serie tendencia-ciclo que lleva acumulados 30 meses por encima del umbral y 37 meses del indicador ajustado por tamaño de empresa.

INDICADOR IMEF MANUFACTURERO – Julio 2023

Índice	Jun 2023	Jul 2023	Cambio ^{1/}	Dirección	Tasa de Cambio	Tendencia (meses) ^{2/}
IMEF Manufacturero	51.0	51.8	0.8	Expansión	Más rápida	2
Tendencia-ciclo	50.8	51.0	0.2	Expansión	Más rápida	30
Ajustado por tamaño de empresa	50.8	51.3	0.5	Expansión	Más rápida	37
Nuevos Pedidos	52.2	53.2	1.0	Expansión	Más rápida	2
Producción	52.0	55.3	3.3	Expansión	Más rápida	4
Empleo	51.0	52.5	1.5	Expansión	Más rápida	2
Entrega de Productos	49.4	48.8	-0.6	Contracción	Más rápida	2
Inventarios	50.2	51.8	1.6	Expansión	Más rápida	2

^{1/} El cambio en puntos porcentuales puede no coincidir con la diferencia entre los dos meses por redondeo.

^{2/} Número de meses moviéndose en la dirección actual.

Fuente: IMEF.

Por su parte, el indicador no manufacturero aumentó 0.2 puntos respecto al mes anterior, acumulando 18 meses consecutivos en zona de expansión. Este comportamiento es congruente con un continuo crecimiento en los sectores de servicios y comercio, y con los resultados del PIB, de acuerdo con el IMEF, además apunta a que el sector servicios sigue siendo el de mayor impulso de la economía.

Al interior, todos los componentes del Indicador IMEF No Manufacturero, Nuevos Pedidos, Producción, Empleo y Entrega de Producto; se sitúan en nivel de expansión, y la mayoría registra varios meses en este nivel. No obstante, la tendencia de los últimos meses muestra un ritmo de crecimiento menos dinámico.

INDICADOR IMEF NO MANUFACTURERO – Julio 2023

Índice	Jun 2023	Jul 2023	Cambio ^{1/}	Dirección	Tasa de Cambio	Tendencia (meses) ^{2/}
IMEF No Manufacturero	51.5	51.7	0.2	Expansión	Más rápida	18
Tendencia-ciclo	51.6	51.5	-0.1	Expansión	Menos rápida	30
Ajustado por tamaño de empresa	53.1	52.9	-0.2	Expansión	Menos rápida	23
Nuevos Pedidos	52.4	52.8	0.4	Expansión	Más rápida	30
Producción	51.5	53.3	1.8	Expansión	Más rápida	18
Empleo	51.1	50.6	-0.5	Expansión	Menos rápida	18
Entrega de Productos	50.9	50.7	-0.2	Expansión	Menos rápida	4

^{1/} El cambio en puntos porcentuales puede no coincidir con la diferencia entre los dos meses por redondeo.

^{2/} Número de meses moviéndose en la dirección actual.

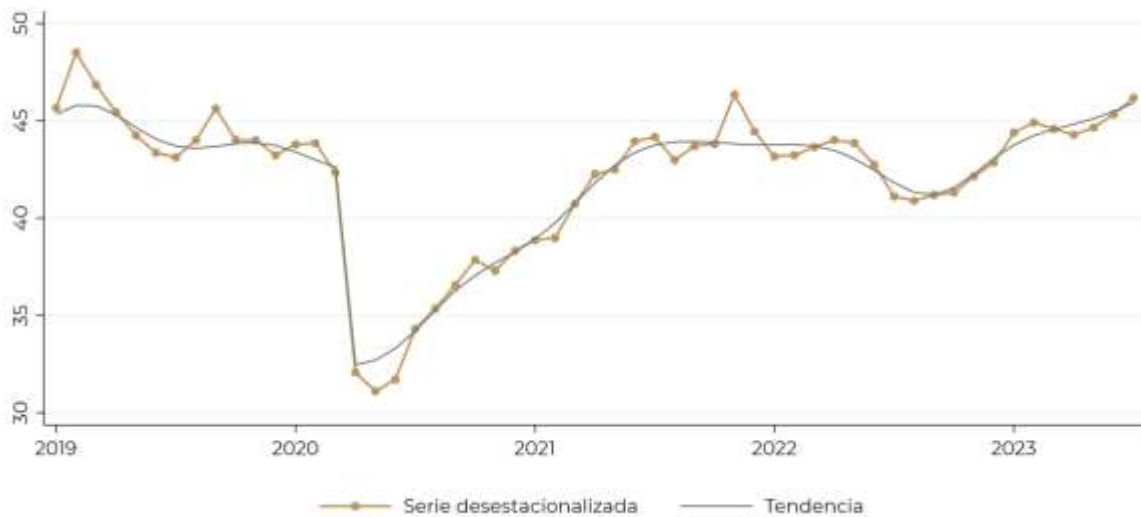
Fuente: IMEF.

Consumo privado

Confianza del Consumidor

Con cifras desestacionalizadas, al mes de julio el indicador de confianza del consumidor registró un avance de 0.8 puntos en su comparación mensual y de 5.1 puntos a tasa anual. La variación mensual se explica por el crecimiento en la evaluación de sus cuatro de sus cinco componentes.

ÍNDICE DE CONFIANZA DEL CONSUMIDOR Índice 50 = Umbral entre optimismo y pesimismo

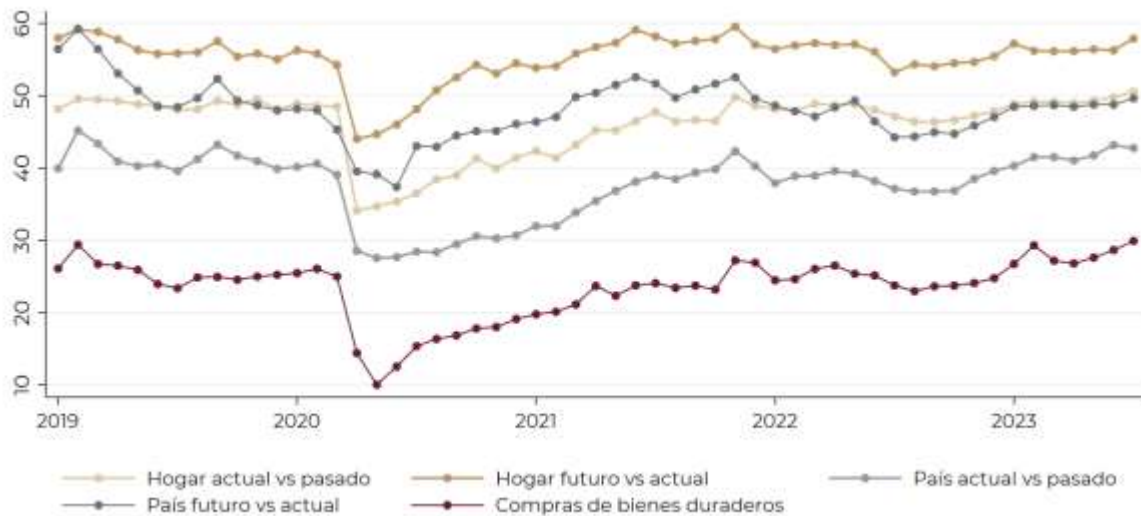


Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI y el Banco de México

Dentro de los componentes complementarios destacan el crecimiento mensual de las posibilidades económicas para salir de vacaciones de los miembros del hogar durante los próximos 12 meses y la situación económica personal esperada dentro de 12 meses comparada con la actual. En contraste con una evaluación menor fueron la situación del empleo en el país en los próximos 12 meses con y la posibilidad de comprar o remodelar una casa.

COMPONENTES DEL ÍNDICE DE CONFIANZA DEL CONSUMIDOR Índice 50 = Umbral entre optimismo y pesimismo



Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI y el Banco de México

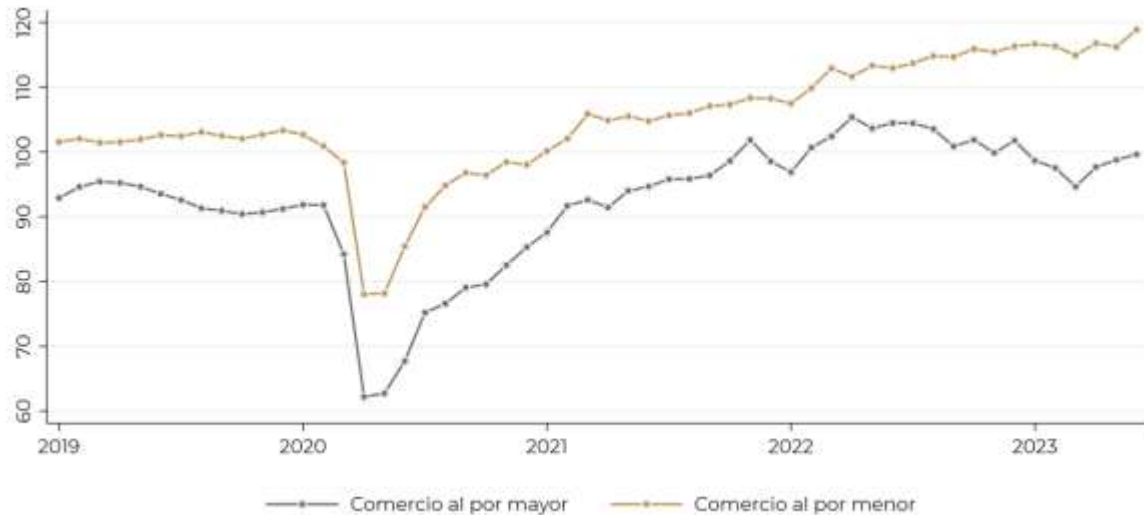
Dentro de los componentes complementarios, el rubro que evalúa las expectativas de los precios en los próximos 12 meses subió en 1.4 respecto al mes previo, al igual que las posibilidades de comprar ropa, zapatos, entre otros, frente a hace un año con un avance de 1.8 puntos. En contraste, los componentes con una evaluación menor respecto al mes de enero fueron las posibilidades de comprar, construir o remodelar el hogar, así como las posibilidades de salir de vacaciones y las de ahorrar.

Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales

La Encuesta Mensual sobre Empresas Comercial (EMEC) recolecta datos sobre los ingresos, gastos, compras, personal ocupado y remuneraciones dentro de las empresas y establecimientos comerciales en el país.

Con cifras desestacionalizadas, al mes de junio, los ingresos por suministros de bienes y servicios tuvieron un crecimiento mensual de 0.9% y 2.3% en comercio al por mayor y al por menor, respectivamente. En comparación con el mismo mes del año pasado, los ingresos de comercio al por mayor registraron una caída de 4.6%; mientras que, en el caso de comercio al por menor incrementaron en 5.2%.

INGRESOS POR SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS
Índice 2018 = 100
Junio 2023



A partir de junio de 2023 comenzó la difusión de las nuevas series estadísticas base 2018, con la instrumentación de nuevos diseños estadísticos del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), nuevos ponderadores obtenidos de los Censos Económicos 2019, y el aumento de la oferta estadística.

Cifras desestacionalizadas

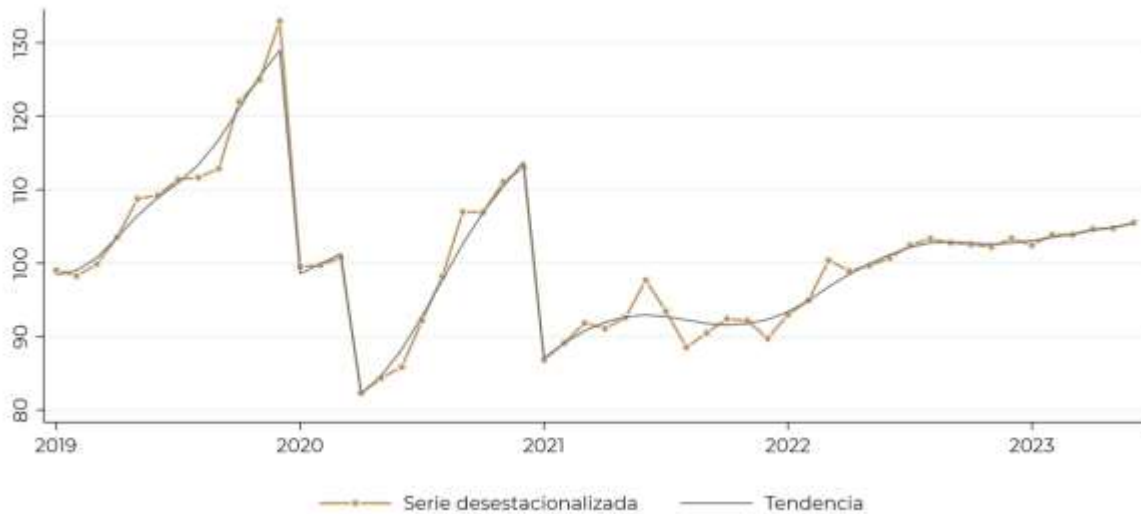
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

Encuesta Mensual de Servicios

Para el mes de junio, con cifras desestacionalizadas, los ingresos por servicios privados no financieros presentaron un incremento mensual de 0.7%; respecto al mismo mes del año anterior registró un avance de 4.8%.

El resultado mensual se explica por las alzas en Servicios de salud y de asistencia social de 12.2% y en Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación de 4.8%. Por otro lado, se registraron bajas en Información en medios masivos de -2.4% y en Transporte, correos y almacenamiento de -2.1%.

INGRESOS TOTALES POR SERVICIOS PRIVADOS NO FINANCIEROS Índice 2018 = 100



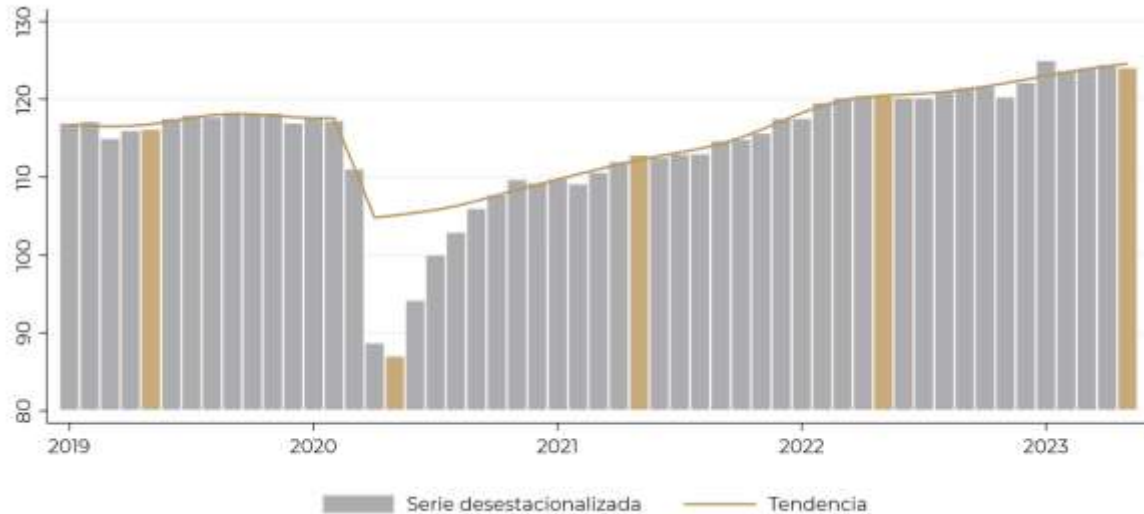
A partir de junio de 2023 comenzó la difusión de las nuevas series estadísticas base 2018, con la instrumentación de nuevos diseños estadísticos del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), nuevos ponderadores obtenidos de los Censos Económicos 2019, y el aumento de la oferta estadística.
Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

Consumo Privado en el Mercado Interior

En mayo, con cifras ajustadas por estacionalidad, el indicador del consumo privado presentó una baja de 0.3% respecto al mes anterior y un aumento de 3% en términos anuales. La caída se explica, por la disminución en 1.1% y 0.9% en servicios y bienes nacionales, respectivamente. Por otro lado, el consumo de bienes importados creció 2.7%, acumulando tres alzas mensuales consecutivas.

**INDICADOR MENSUAL DEL CONSUMO PRIVADO EN EL MERCADO INTERIOR
Mayo 2023**



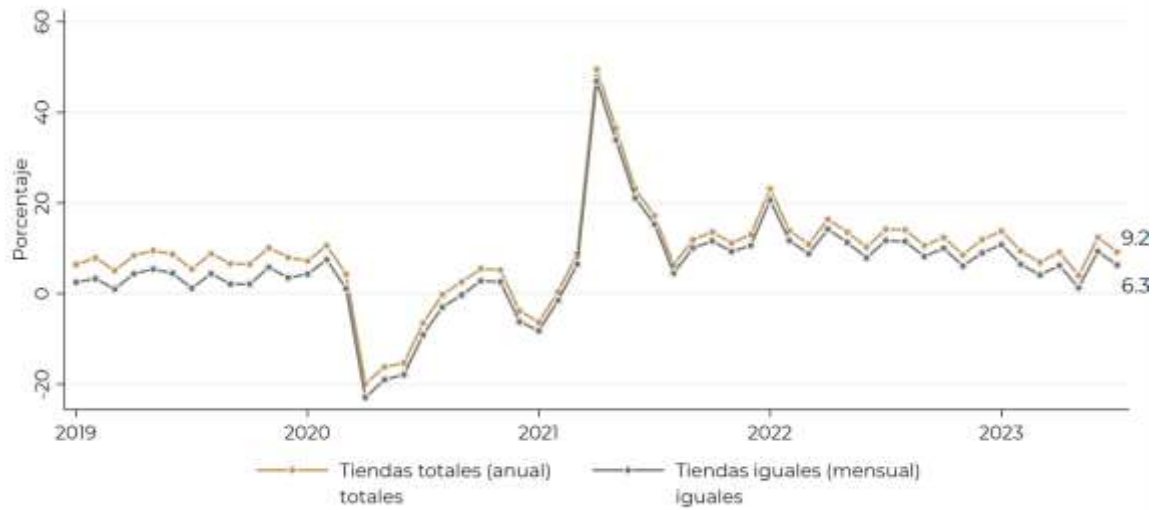
Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

Ventas de la Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicio y Departamentales

De acuerdo con la información de la Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicio y Departamentales (ANTAD), al mes de julio las ventas sumaron un saldo acumulado en el año de 846.9 miles de millones de pesos.

Las Tiendas Totales (TT) mostraron un incremento anual de 9.2% nominal, mientras que en Tiendas Iguales (TI) el crecimiento mensual fue de 6.3% nominal.

VENTAS DE LA ANTAD
Variación nominal



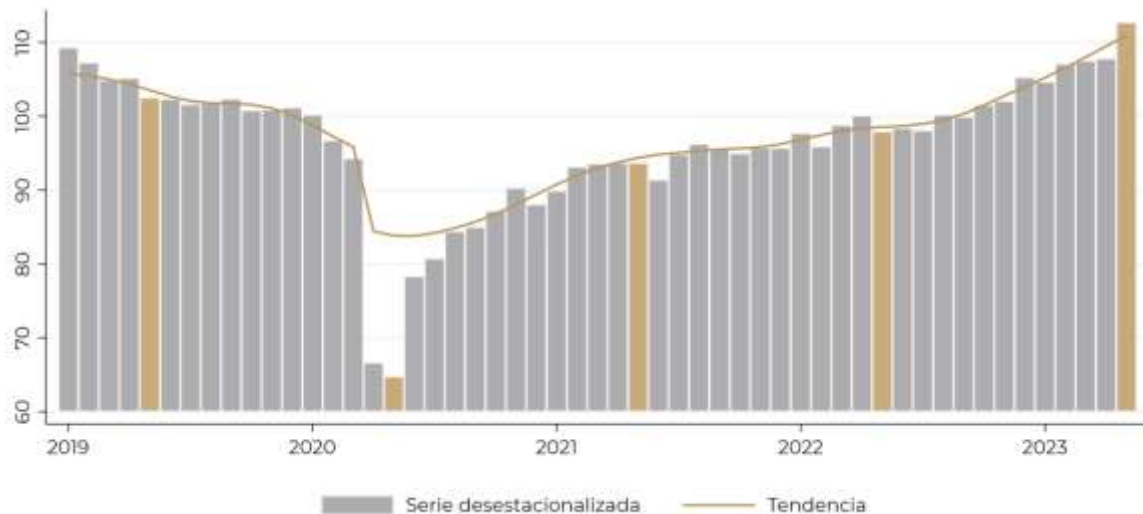
Fuente: Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicio y Departamentales, A. C

Ahorro e inversión

Inversión Fija Bruta

En mayo, con cifras ajustadas por estacionalidad, el indicador de inversión fija bruta logró un incremento mensual de 4.5%, un avance no visto desde agosto de 2020, explicado por el favorable crecimiento de 7.6% en la construcción. En términos anuales, el indicador creció 15.1%, reflejo del avance en la construcción no residencial del 24.1%, así como, en la compra de equipo de transporte importado del 54.8%.

INVERSIÓN FIJA BRUTA Índice 2013 = 100 Mayo 2023

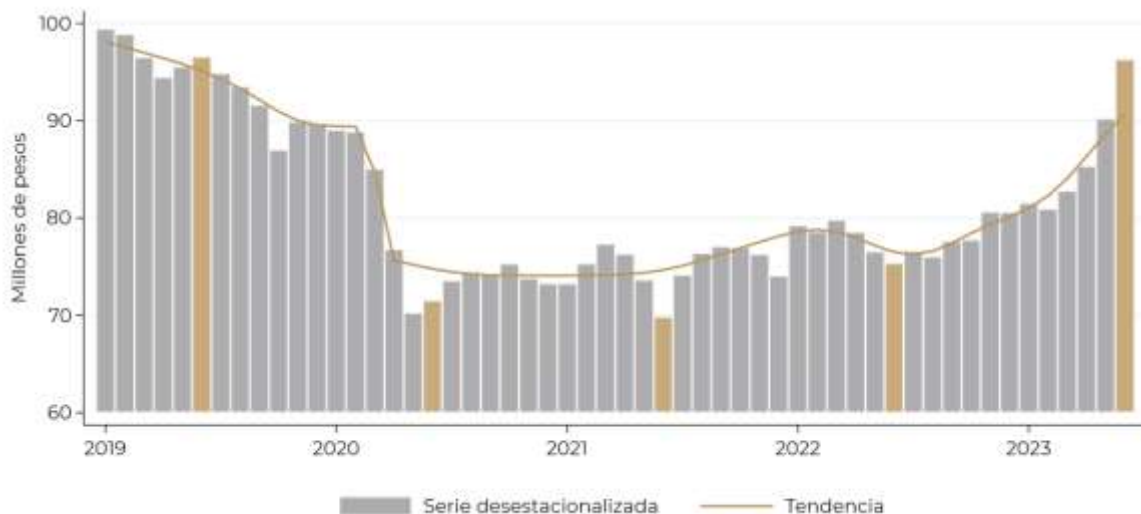


Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

Encuesta Nacional de Empresas Constructoras

La Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC) permite conocer la evolución y comportamiento de la actividad económica realizada por las empresas constructoras a nivel nacional. Durante el mes de junio, el valor de las empresas constructoras sumó 96 mil 295 millones de pesos de 2018, con cifras desestacionalizadas, que implica un crecimiento mensual histórico de 6.7% (la cifra más alta desde que inició su cálculo en 2006) y anual de 27.8%.

VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS
Índice 2018 = 100
Junio 2023



A partir de junio de 2023 comenzó la difusión de las nuevas series estadísticas base 2018, con la instrumentación de nuevos diseños estadísticos del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), nuevos ponderadores obtenidos de los Censos Económicos 2019, y el aumento de la oferta estadística.

Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

Anuncio de Política Monetaria

El 10 de agosto se dio a conocer la decisión de la Junta de Gobierno del Banco de México de mantener sin cambios la tasa de interés interbancaria a un día a un nivel de 11.25%, ante el descenso continuo de la inflación. La decisión se tomó por unanimidad.

En su comunicado, el Banco de México resaltó que la inflación general ha seguido disminuyendo en la mayoría de las economías, aunque permanece en niveles elevados y el componente subyacente ha mostrado resistencia para disminuir.

Asimismo, se actualizaron las previsiones de inflación para el país en el corto plazo, y se espera alcanzar el objetivo de 3% hacia finales de 2024.

En cuanto a los riesgos para la inflación, el banco central destacó “al alza: i) persistencia de la inflación subyacente en niveles elevados; ii) depreciación cambiaria ante eventos de volatilidad financiera internacional; iii) mayores presiones de costos; y iv) presiones en los precios de energéticos o agropecuarios. A la baja: i) una desaceleración de la economía global mayor a la anticipada; ii) un menor traspaso de algunas presiones de costos; iii) que la apreciación del tipo de

cambio contribuya más de lo anticipado a mitigar ciertas presiones sobre la inflación; y iv) un efecto mayor al previsto de las medidas del Gobierno Federal ante la carestía. Se considera que el balance de riesgos respecto de la trayectoria prevista para la inflación en el horizonte de pronóstico se mantiene sesgado al alza”.

PREVISIONES PARA LA INFLACIÓN Anuncio de política monetaria del 10 de agosto

	2023				2024				2025	
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II
Inflación general										
Actual (10 de agosto) ^{1/}	7.5	5.7	4.7	4.6	4.1	3.7	3.4	3.1	3.1	3.1
Anterior (22 de junio) ^{2/}	7.5	5.7	5.0	4.6	4.1	3.7	3.4	3.1	3.1	3.1
Inflación subyacente										
Actual (10 de agosto) ^{1/}	8.3	7.3	6.2	5.1	4.2	3.6	3.2	3.1	3.1	3.1
Anterior (22 de junio) ^{2/}	8.3	7.3	6.2	5.0	4.1	3.5	3.2	3.1	3.1	3.1

^{1/} Pronósticos a partir de agosto de 2023.

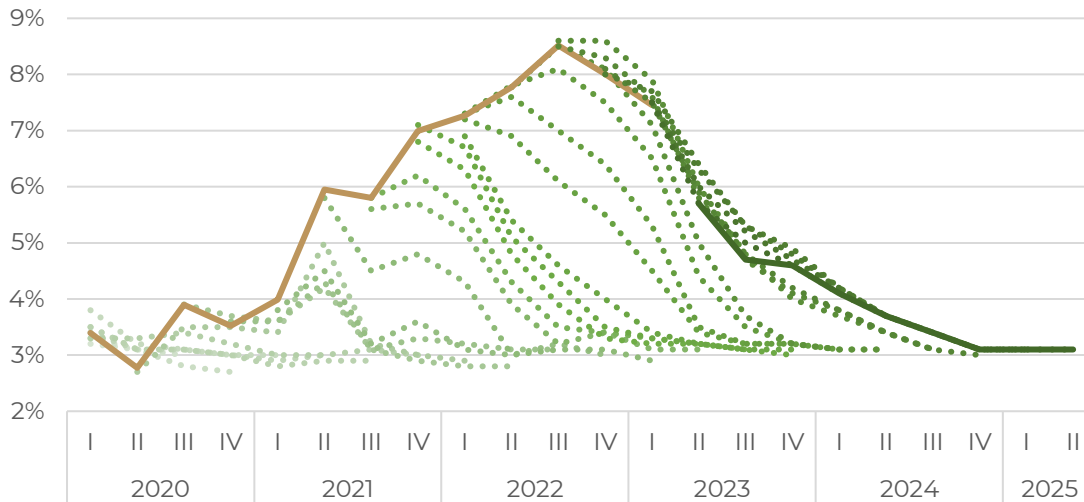
^{2/} Pronósticos a partir de junio de 2023.

Los datos sombreados corresponden a cifras observadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México.

A continuación, se muestra cómo han evolucionado las previsiones de inflación del Banco de México en los últimos años.

EVOLUCIÓN DE LAS PREVISIONES DE INFLACIÓN GENERAL



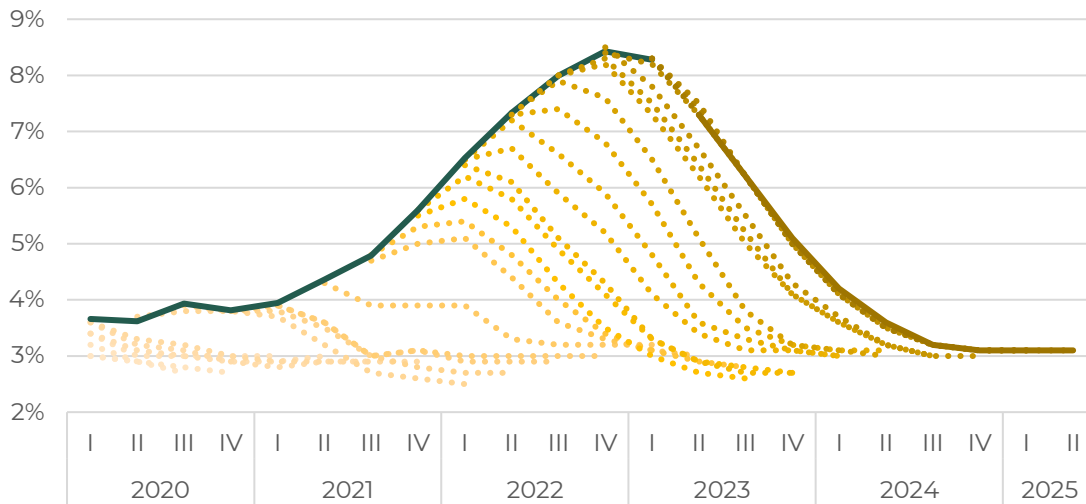
Línea dorada corresponde a inflación general observada, promedio trimestral.

Líneas verdes corresponden a previsiones de Banxico presentadas en informes trimestrales o anuncios de política monetaria. Línea sólida es la previsión más reciente.

Fuente: Banco de México.



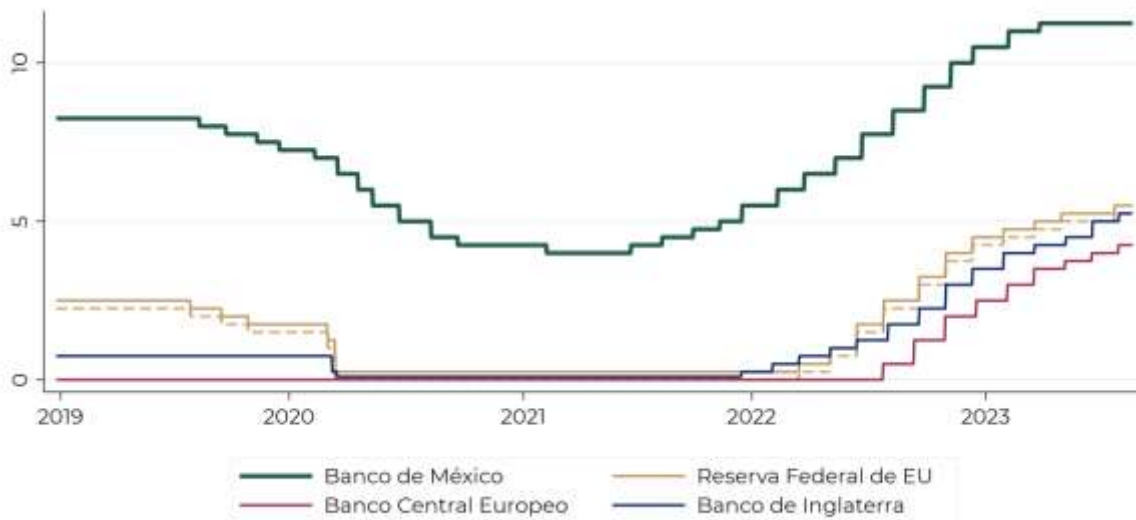
EVOLUCIÓN DE LAS PREVISIONES DE INFLACIÓN SUBYACENTE



Línea verde corresponde a inflación general observada, promedio trimestral.
 Líneas doradas corresponden a previsiones de Banxico presentadas en informes trimestrales o anuncios de política monetaria. Línea sólida es la previsión más reciente.
 Fuente: Banco de México.

A continuación, se muestra una comparación de las tasas de política monetaria de México y países seleccionados.

TASA DE POLÍTICA MONETARIA DE PAÍSES SELECCIONADOS



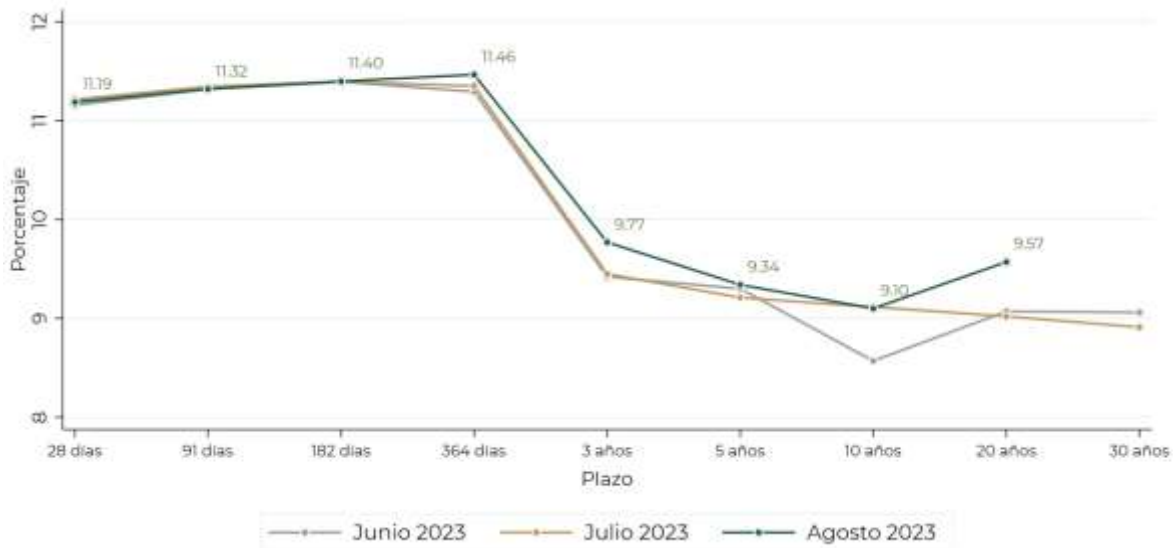
Para la Reserva Federal de EU, la línea sólida representa el límite superior del rango de la tasa de referencia, mientras que la punteada representa el límite inferior.
 Fuente: Bancos centrales de cada país.



Tasas de interés

Durante agosto la curva de rendimientos de la deuda gubernamental presentó pocos cambios en el corto plazo. Sin embargo, se observó un ligero incremento en los instrumentos de 1 a 5 años, en línea con los comentarios de miembros del Banco de México que han resaltado la necesidad de que la tasa de interés permanezca elevada por algún tiempo para anclar las expectativas de inflación y hacerla converger a su objetivo.

CURVA DE RENDIMIENTOS DE LA DEUDA GUBERNAMENTAL



Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México.

Finanzas públicas

El saldo acumulado del balance público para el cierre de junio presentó un déficit de 395.2 mil millones de pesos, de la misma forma el balance presupuestario acumulado tuvo un déficit por 420 mil millones de pesos, sin embargo, es una cifra menor a la presupuestada. De acuerdo con la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), el comportamiento de las finanzas públicas se mantiene sano y en línea con las metas establecidas para el año.

Los ingresos del sector público acumulados llegaron a 3 billones 464.7 mil millones de pesos, menor en 1.6% en términos reales al monto registrado en el mismo periodo de 2022. A su interior, los ingresos petroleros registraron una disminución real anual de 23.9% debido a la apreciación del tipo de cambio y a los menores precios internacionales de crudo y gas; caso contrario a los ingresos no petroleros, que se ubicaron en 3.2% más. Se observa que estos últimos se ubicaron 30.9 mil millones de pesos por encima de lo presupuestado; resultado de una mayor participación de los ingresos no tributarios que fueron superiores a lo presupuestado en 66.2 mil millones de pesos.

También los ingresos tributarios tuvieron un peso importante dentro del buen desempeño de los balances fiscales con una variación real anual de 4.1%. El 60.6% de la recaudación le correspondió al Impuesto Sobre la Renta (ISR), con una tasa de crecimiento real anual de 2.9% mayor a lo programado en 50.5 mil millones de pesos. De la misma forma el Impuesto al Valor Agregado (IVA), contribuyó con 26.8% y el Impuesto Especial sobre Producción y Servicios (IEPS) con el 8.4%; registrando variaciones reales anuales de -8% y 140.2% respectivamente. El buen desempeño del ISR se ha visto favorecido por el aumento de los salarios, la creación de empleos y las ganancias de las empresas, de acuerdo con la SHCP.

Por su parte el gasto neto total acumulado cerró en 3 billones 884.7 mil millones de pesos, registrando una variación real de 3.7% respecto al mismo periodo del año anterior. El gasto programable fue 0.9% menor al año pasado y el no programable 3.6% mayor. Por clasificación funcional, la inversión física en desarrollo social creció 15.3% real anual y la inversión en desarrollo económico varío en 5.8%.

Por último, la deuda neta del Gobierno Federal llegó en el segundo trimestre del año a 10 billones 493 mil millones de pesos, con un 83.3% de participación de la deuda interna y 76.3% de valores gubernamentales a tasa fija y a largo plazo.

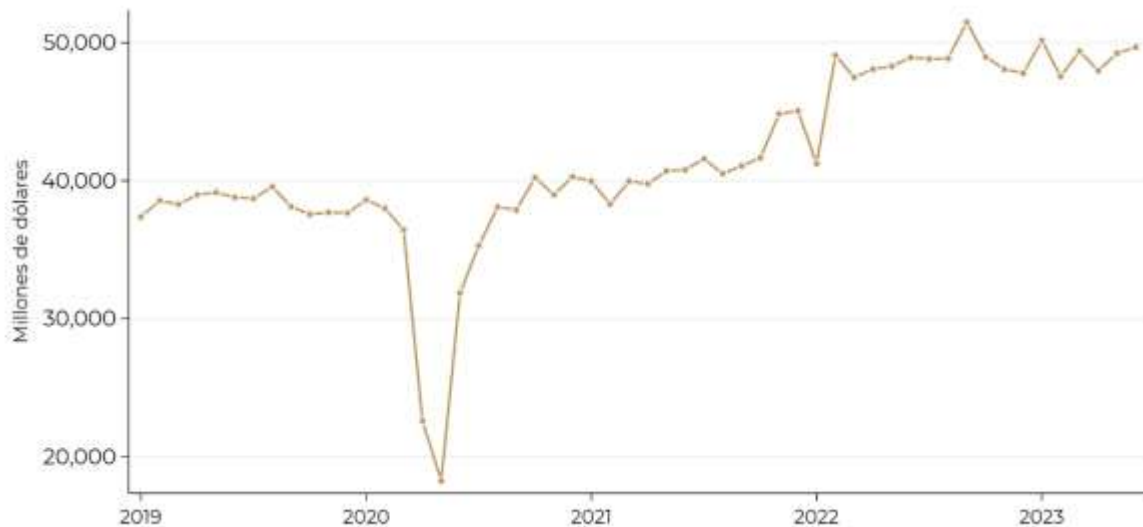
Sector externo

Balanza Comercial

En junio, con cifras ajustadas por estacionalidad, la balanza comercial registró un déficit de 1,424 millones de dólares, como resultado de una combinación de un menor saldo de la balanza de productos no petroleros y de un menor déficit de la balanza de productos petroleros.

Las exportaciones totales registraron un saldo de 49.6 mil millones de dólares, lo que significó un aumento mensual de 0.9%. Lo anterior fue un reflejo del crecimiento mensual en 1.04% de las exportaciones no petroleras y una disminución de 1.2% en las petroleras. Al interior de ellas, las exportaciones manufactureras registraron un alza de 0.1%, las no automotrices de 2.8% y las automotrices una caída de 4.6%.

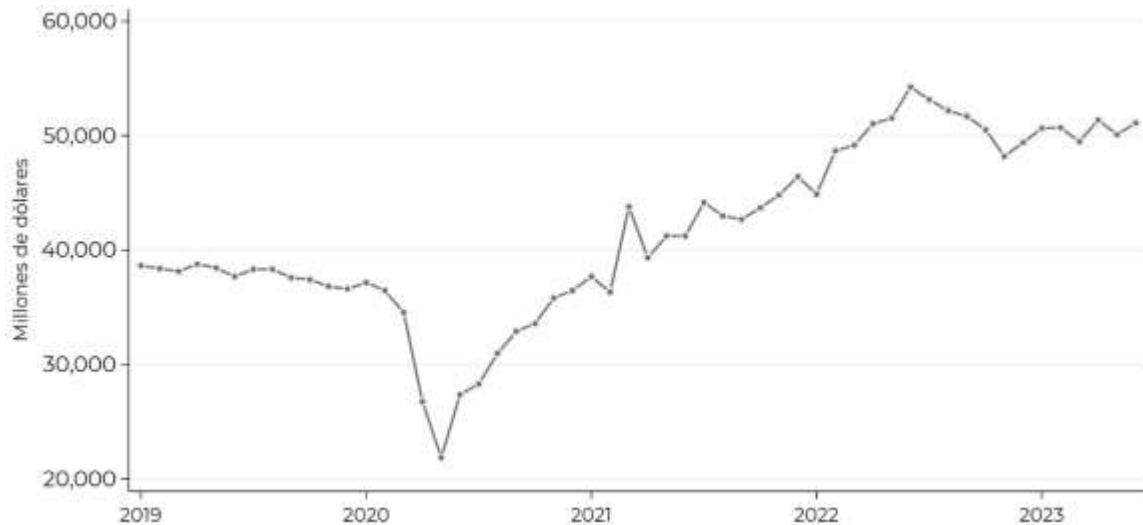
EXPORTACIONES TOTALES Millones de dólares



Cifras desestacionalizadas.
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Por su parte, las importaciones sumaron 51.1 mil millones de dólares, que implica un aumento mensual de 2.0%. Dentro de sus componentes, las importaciones petroleras bajaron 6.8% y las no petroleras presentaron un alza de 2.8% en comparación mensual. Por tipo de bien, las importaciones de bienes de consumo también retrocedieron en 4.5%, pese al aumento en 0.9% de los productos no petroleros, a la par se registraron alzas en los bienes de uso intermedio en 2.8% y en las importaciones de bienes de capital en 6.1% a tasa mensual.

IMPORTACIONES TOTALES Millones de dólares



Cifras desestacionalizadas.
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

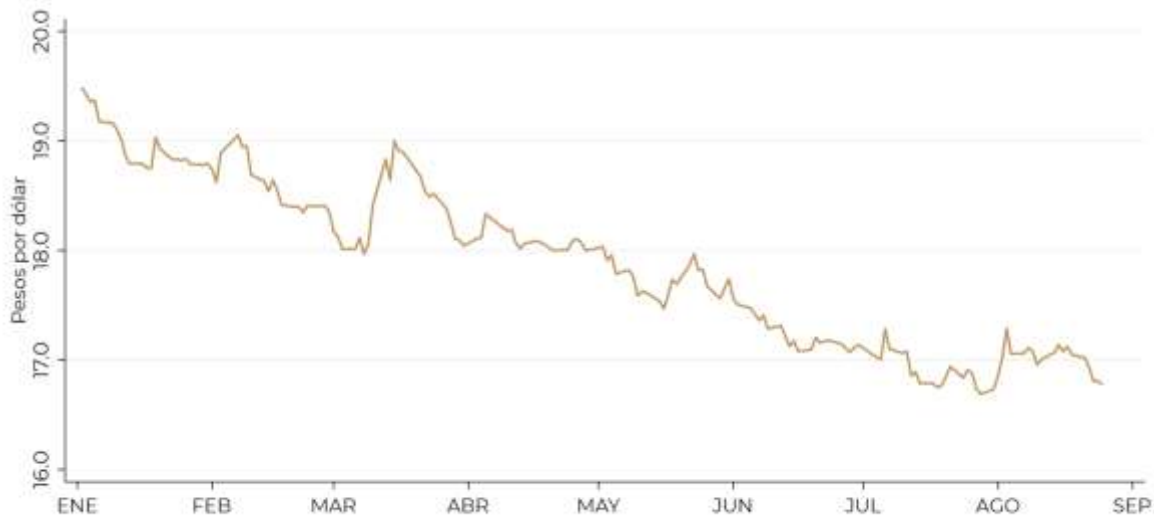
Tipo de cambio

Al cierre de la sesión del 25 de agosto, el tipo de cambio se ubicó en 16.77 pesos por dólar. En comparación con el cierre del mes previo, la moneda mexicana se depreció 0.25%, mientras que la apreciación respecto al cierre del año previo es de 13.9%.

El tipo de cambio ha mostrado una continua apreciación durante el año, alcanzando niveles de cotización no vistos en siete años. El comportamiento se explica por una mayor entrada de dólares a la economía nacional, mediante remesas, un alto volumen de exportaciones e inversiones en el marco de la relocalización de procesos productivos, así como el diferencial de tasas de interés que existen entre México y Estados Unidos.

Durante el mes la cotización se ubicó alrededor de los 17 pesos por dólar, en niveles similares a los presentados durante julio.

TIPO DE CAMBIO
Determinación fix al 25 de agosto



Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México

RESUMEN DEL TIPO DE CAMBIO EN 2023

Mes	Tipo de cambio fin de periodo ^V	Variación mensual	Variación respecto al cierre del año anterior	Tipo de cambio promedio
Enero	18.79	-3.48	-3.48	18.99
Febrero	18.34	-2.39	-5.79	18.60
Marzo	18.04	-1.65	-7.34	18.37
Abril	18.00	-0.24	-7.57	18.09
Mayo	17.74	-1.42	-8.88	17.74
Junio	17.14	-3.42	-12.00	17.24
Julio	16.73	-2.37	-14.08	16.90
Agosto	16.77	0.25	-13.86	17.01

^VHasta el 25 de agosto de 2023

Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México.

Remesas familiares

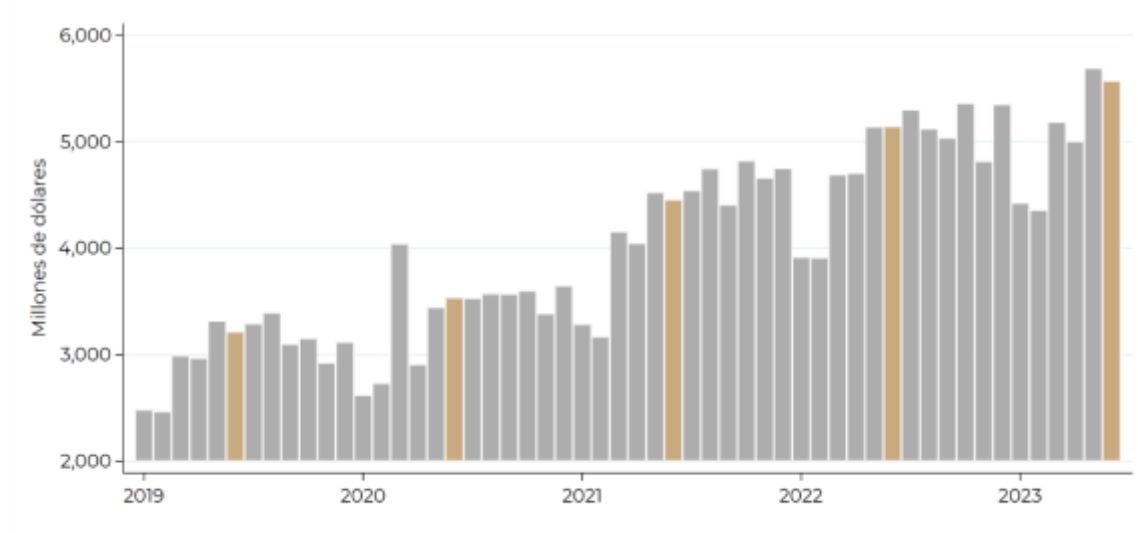
Para junio, el ingreso de remesas al país ascendió a 5,572 millones de dólares, cifra superior en 8.3% a lo reportado en el mismo mes del año anterior, resultado de un alza en 8.5% en el número de envíos y de un retroceso de 0.1% en el monto

promedio de las remesas. En términos mensuales, se registró un descenso de 2.1%.

Así para el primer semestre de 2023, el valor por ingresos de remesas fue de 30.2 mil millones de dólares, mayor en 9.9% a lo reportado en el mismo lapso del año pasado. Llegando a un saldo superavitario de la cuenta de remesas en estos primeros 6 meses de 26.9 mil millones de dólares, superior también en 9.9% al mismo periodo del 2022.

De la misma forma, se alcanzó un ingreso acumulado de 61.2 mil millones de dólares en los últimos doce meses, monto superior en 10.3% al total del periodo igual anterior; dejando un saldo superavitario en la cuenta de 60 mil millones de dólares superior en 10.4%.

REMESAS MENSUALES Millones de dólares



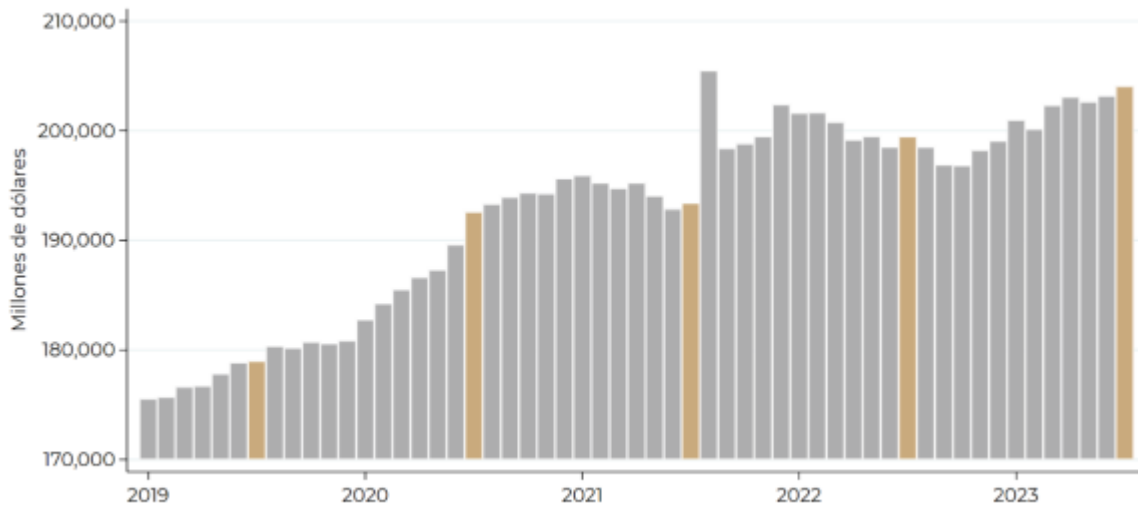
Cifras originales.

Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México.

Reservas internacionales

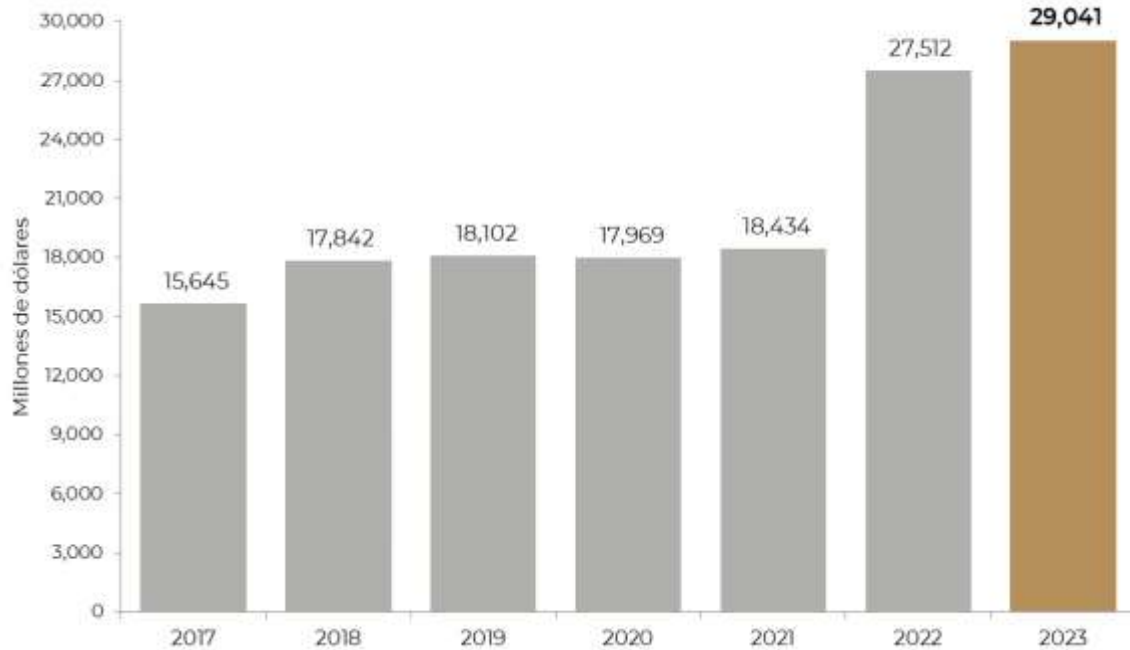
En julio, las reservas internacionales ascendieron a 204,071 millones de dólares, resultado de una mayor demanda por billetes y monedas por parte del público a lo largo del mes, así como diversas operaciones en el mercado abierto y del cambio en la valuación de los activos internacionales del Banco de México. Mostrando con ello un crecimiento mensual de 0.4%, y un aumento en 2.3% respecto al mismo mes del año pasado.

SALDO DE LAS RESERVAS INTERNACIONALES NETAS
Millones de dólares



de las bebidas y tabaco, industria química, industria alimentaria, aparatos eléctricos y equipos de computación.

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA Flujos al segundo trimestre de cada año



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Economía

COMPARATIVO DE LA IED REPORTADA 2022-2023 Millones de dólares al segundo trimestre del año

	2022	2023	Variación	
			Absoluta	Relativa %
Total	27,511.6	29,041.0	-1,529.4	5.6%
Nuevas inversiones	11,830.0	2,032.9	-9,797.1	-82.8%
Reinversión de utilidades	11,664.9	22,652.0	10,987.1	94.2%
Cuentas entre compañías	4,016.7	4,356.2	339.5	8.5%

Información preliminar para cada año

Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Economía

Balanza de pagos

En el segundo trimestre de 2023 el saldo de la cuenta corriente presentó un superávit de 6,247 millones de dólares, como proporción del PIB se ubicó en 1.4%, que se compara con el déficit de 0.5% del PIB que se tuvo en el mismo periodo del año anterior. Esto como resultado de una mezcla entre un déficit menor de

la balanza comercial petrolera, un mayor superávit de los ingresos por remesas y un menor déficit, también, de la balanza del ingreso primario.

La cuenta de capital resulto deficitaria en 11 millones de dólares. Por su parte la cuenta financiera registró un préstamo neto con el resto del mundo de 6,875 millones de dólares, incluyendo un préstamo neto de 3,795 millones de dólares por concepto de inversión de cartera y otro de 2,873 millones de dólares en la cuenta de derivados financieros. Finalmente, el rubro de errores y omisiones exhibió un saldo positivo de 639 millones de dólares.

BALANZA DE PAGOS Millones de dólares al segundo trimestre del año

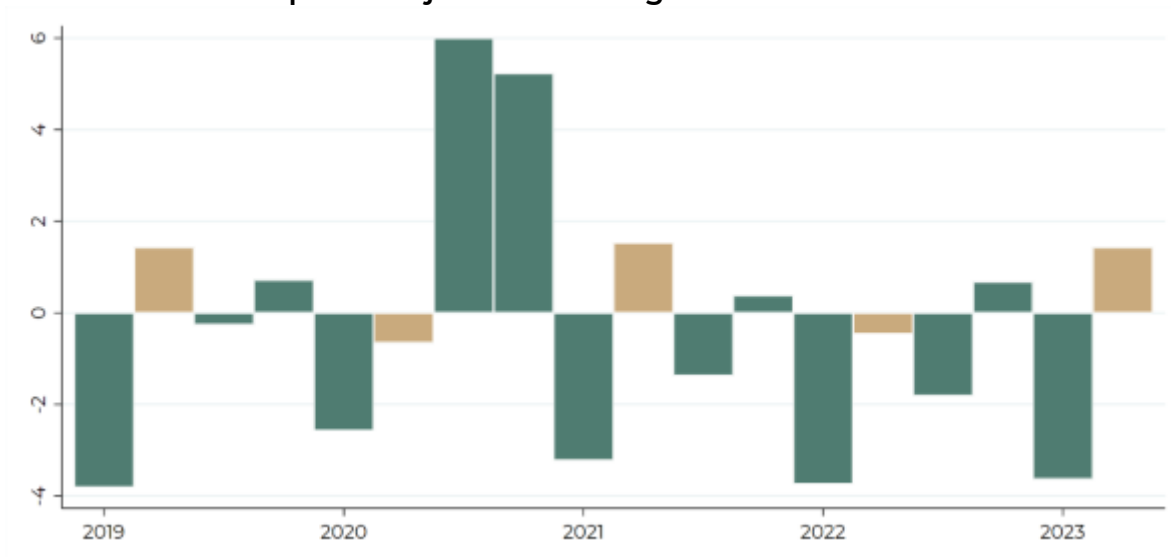


Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México.

En su reporte, Banco de México señala que los resultados en la balanza de pagos están relacionados directamente con que la economía mundial presentó una recuperación en su ritmo de crecimiento, aunque más moderado respecto al trimestre anterior. Esto como resultado de una inflación global todavía elevada pero que desciende, así como los ajustes a las tasas de referencia de política monetaria de manera heterogénea en los principales bancos centrales y la disminución en la volatilidad y relajamiento en los índices de condiciones financieras internacionales que implicó un préstamo neto de México al resto del mundo.

Pese al contexto, la economía mexicana siguió captando recursos financieros por concepto de inversión directa y de otra inversión.

CUENTA CORRIENTE
Como porcentaje del PIB al segundo trimestre del año



Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México.

Comportamiento de los precios

Índice nacional de precios al consumidor

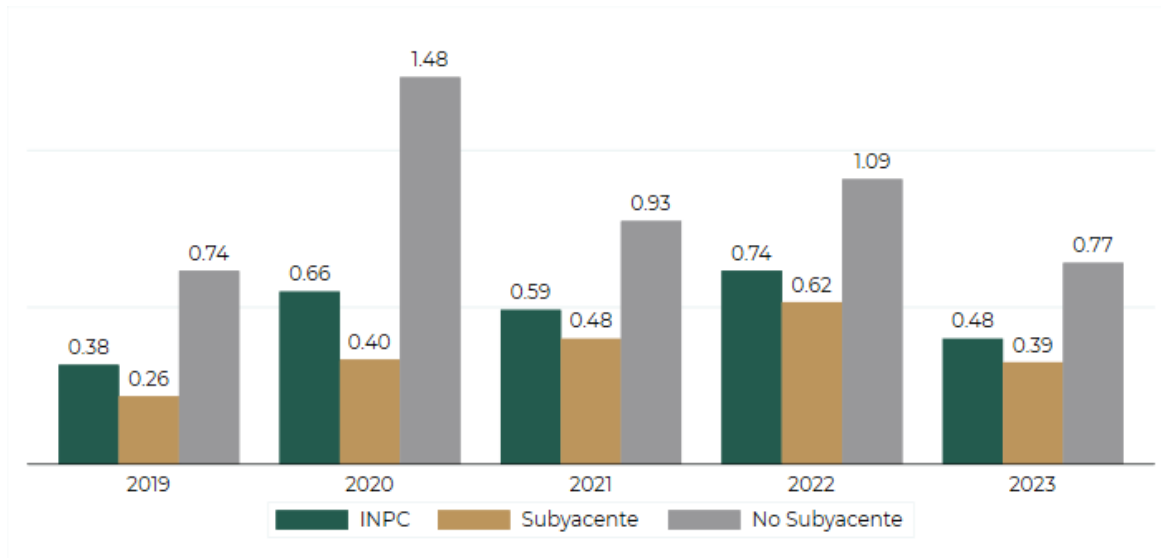
En julio de 2023, el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), presentó una variación de 0.48% respecto al mes anterior, la inflación anual se situó en 4.79%.

El índice de precios subyacente, que se distingue por ser una mejor medida para evaluar el trayecto de los precios porque excluye artículos de gran volatilidad, mostró una variación mensual de 0.39%, como efecto de los incrementos en los precios de los servicios en 0.49% y en las mercancías 0.31%. La variación anual del rubro fue de 6.64%.

Al tiempo que, el índice de precios no subyacente registró un incremento mensual de 0.77%, como consecuencia de que los precios de los agropecuarios registraron un alza de 1.90% y de que los precios de energéticos y tarifas autorizadas por el gobierno observaron un decremento de 0.23%. La variación anual del componente fue de -0.67%.

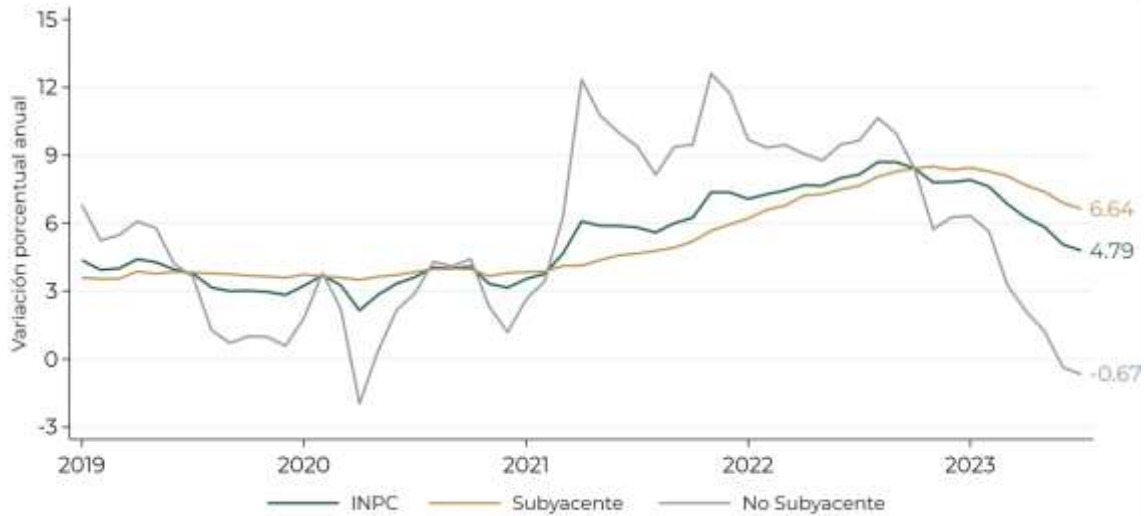
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Y SUBÍNDICES

Variación porcentual mensual- Julio 2023



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Y SUBÍNDICES



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

En julio de 2023, los productos con mayor incidencia al alza fueron: aguacate (con una variación de 28.28%), cebolla (22.86%), transporte aéreo (16.99%), plátanos (10.72%) y naranja (12.24%).

En cambio, los bienes con mayor incidencia a la baja fueron: gas doméstico L.P. (con una variación de -4.25%), huevo (-6.23%), uva (-29.79%), papa y otros tubérculos (-4.30%) y jitomate (-3.38%).

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Genéricos con mayor y menor incidencia – Julio 2023

Productos con precios al alza	Variación mensual %	Incidencia mensual ^{1/}	Productos con precios a la baja	Variación mensual %	Incidencia mensual ^{1/}
Aguacate	28.28	0.065	Gas doméstico LP	-4.25	-0.061
Cebolla	22.86	0.041	Huevo	-6.23	-0.059
Transporte aéreo	16.99	0.037	Uva	-29.79	-0.023
Plátanos	10.72	0.030	Papa y otros tubérculos	-4.30	-0.021
Naranja	12.24	0.030	Jitomate	-3.38	-0.018

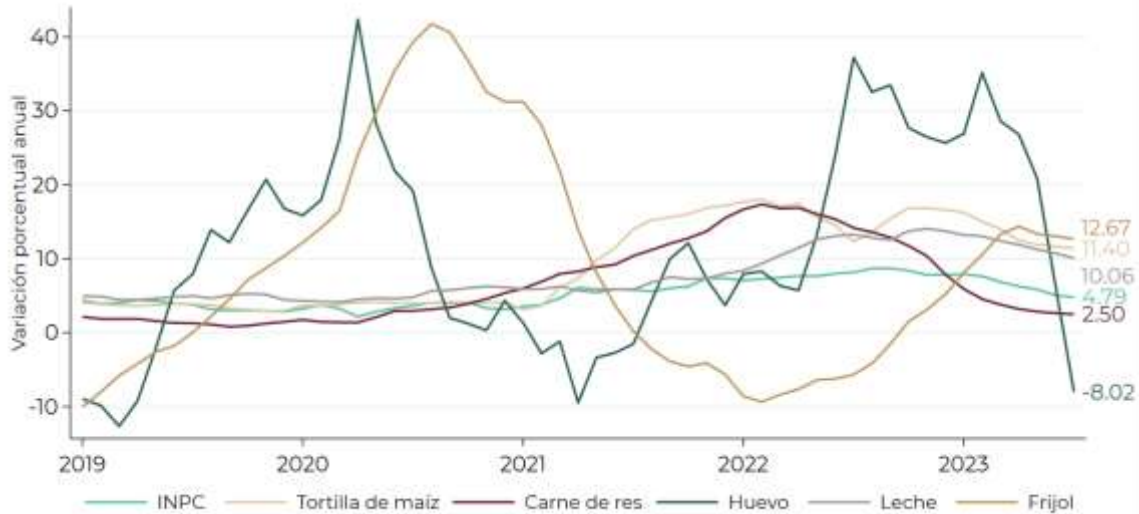
^{1/} La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPC a la inflación general. Ésta se calcula utilizando los ponderadores de cada subíndice, así como los precios relativos y sus respectivas variaciones.

Fuente: INEGI.

A continuación, se presenta la variación anual de precios de algunos productos básicos. El frijol presentó un incremento de 12.67%, la tortilla de maíz de 11.40% y la leche pasteurizada y fresca de 10.06% todos por encima de la inflación general

que fue de 4.79%. En cambio, la carne de res presentó un alza anual de 2.50% y el huevo un decremento de 8.02%.

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Y PRODUCTOS BÁSICOS



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

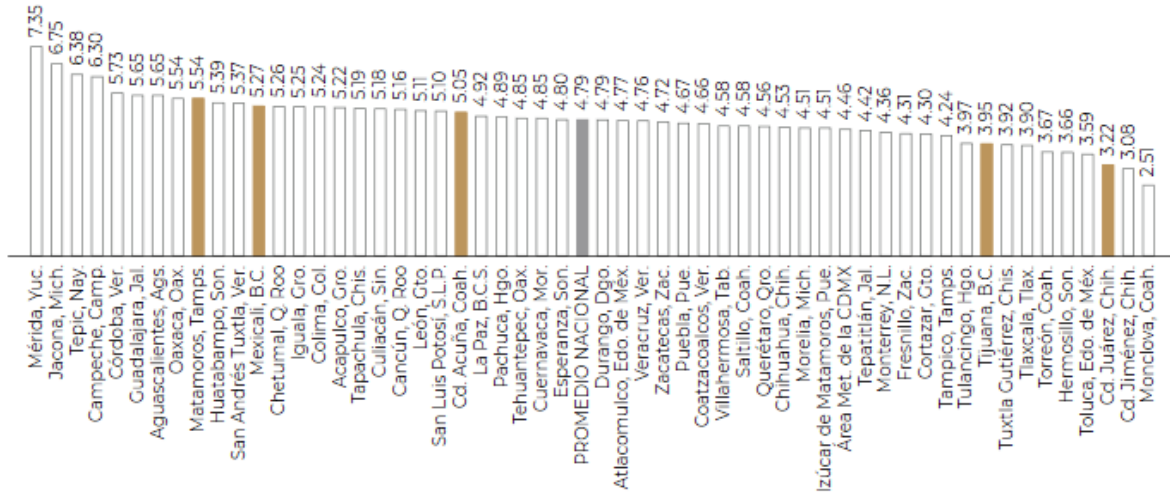
Evolución de los precios por ciudad

Las tres ciudades que en el séptimo mes de 2023 presentaron las tasas de inflación anual más elevadas fueron Mérida, Yucatán (7.35%); Jacona, Michoacán (6.75%) y Tepic, Nayarit (6.38%). Las tasas de inflación anual más bajas se ubicaron en Monclova, Coahuila (2.51%); Ciudad Jiménez, Chihuahua (3.08%) y Ciudad Juárez, Chihuahua (3.22%).

Concerniente a las cinco ciudades ubicadas en la Zona Libre de la Frontera Norte (ZLFN), donde el salario mínimo es mayor que en el resto del país, la inflación anual fue de 4.61% en promedio. Tres de las cinco ciudades de la ZLFN se situaron con una inflación anual por arriba del promedio nacional, Matamoros, Tamaulipas con una variación anual de 5.54%, Mexicali, Baja California con 5.27% y Ciudad Acuña, Coahuila con 5.05%. Tijuana, Baja California con 3.95% y Ciudad Juárez, Chihuahua con 3.22% se colocaron por debajo del promedio nacional.



ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES
Variación porcentual anual – Julio 2023



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

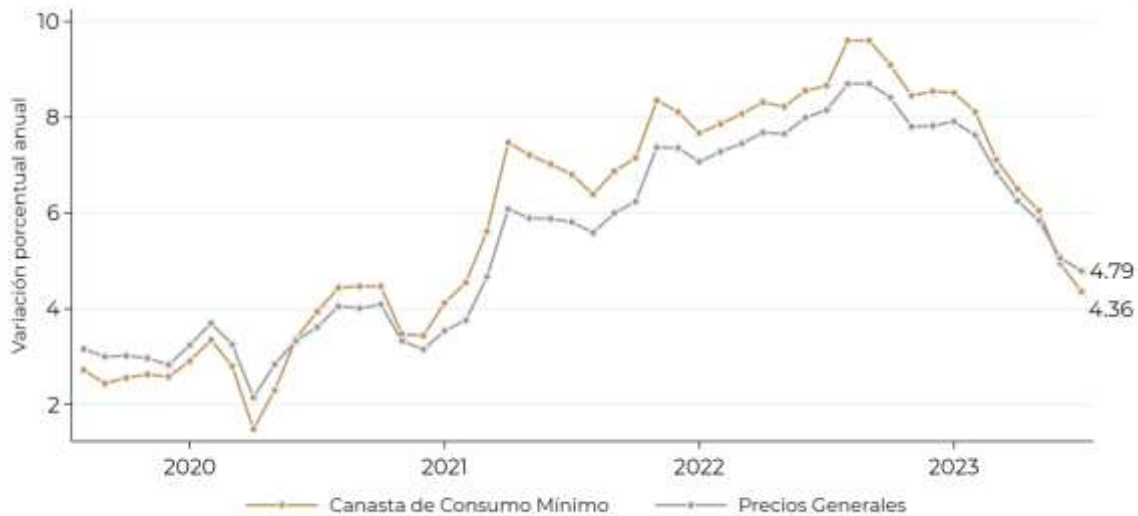
Índice de precios de la canasta de consumo mínimo

El Índice de Precios de la Canasta de Consumo Mínimo (IPCCM) registró en julio un incremento de 0.24% mensual y una variación de 4.36% anual, en tanto que, en el mismo período de 2022, las cifras fueron de 0.81% y de 8.66%, respectivamente.

En julio de 2023, la variación anual del IPCCM fue 0.43 puntos porcentuales inferior a la del INPC.



PRECIOS GENERALES Y PRECIO DE CANASTA DE CONSUMO MÍNIMO

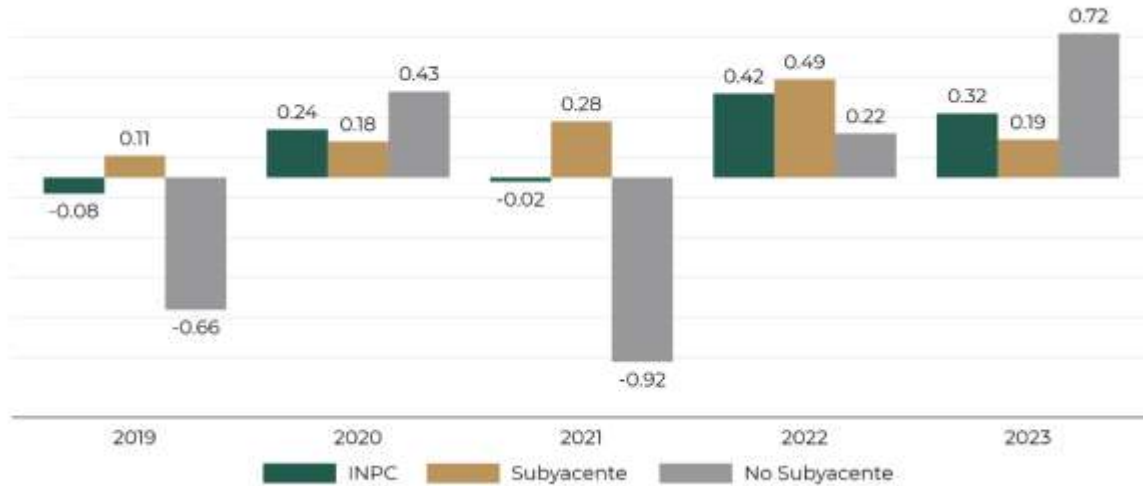


Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Primera quincena de agosto

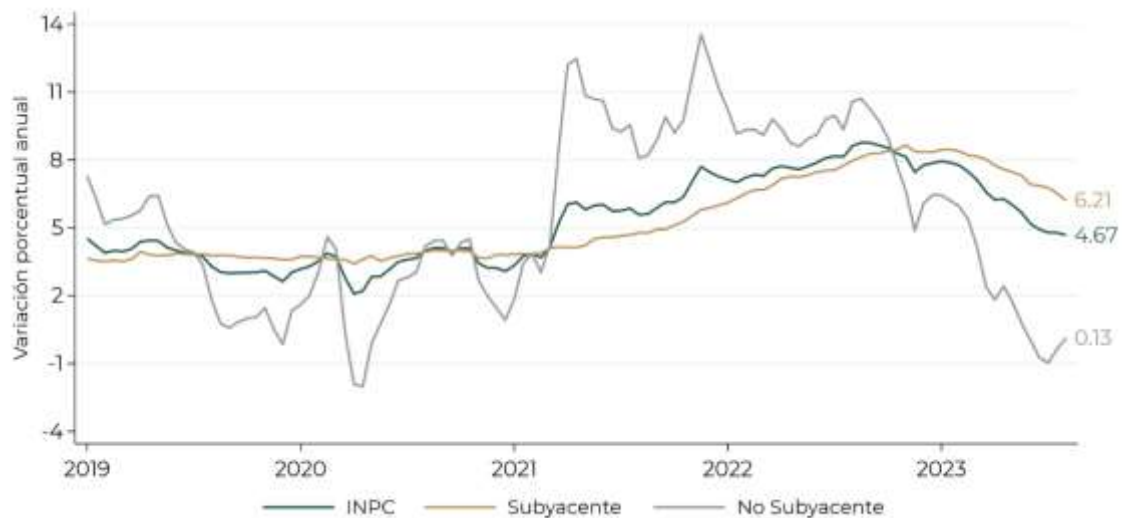
En la primera quincena de agosto de 2023, el INPC mostró un incremento de 0.32% respecto a la quincena inmediata anterior y una inflación anual de 4.67%. El índice de precios subyacente registró un incremento de 0.19% quincenal y 6.21% anual; por su parte el índice de precios no subyacente incrementó 0.72% quincenal y 0.13% anual.

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Y SUBÍNDICES
Variación quincenal - Primera quincena de agosto de 2023



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Y SUBÍNDICES



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Ahora se presentan los principales productos genéricos cuyas variaciones de precios al alza y a la baja destacaron por su incidencia sobre la inflación general.

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Genéricos con mayor y menor incidencia- primera quincena de agosto 2023

Productos con precios al alza	Variación quincenal	Incidencia ^{1/} quincenal	Productos con precios a la baja	Variación quincenal	Incidencia ^{1/} quincenal
Jitomate	18.09%	0.094	Papa y otros tubérculos	-5.39%	-0.025
Gas doméstico L.P.	4.25%	0.058	Chayote	-16.34%	-0.018
Cebolla	17.38%	0.039	Transporte aéreo	-6.78%	-0.017
Universidad	1.91%	0.027	Aguacate	-3.70%	-0.011
Electricidad	1.45%	0.020	Huevo	-1.16%	-0.010

^{1/}La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPC a la inflación general. Está se calcula utilizando los ponderadores de cada subíndice, así como los precios relativos y sus respectivas variaciones.

Fuente: INEGI.

Inflación por rangos de salario mínimo 2016

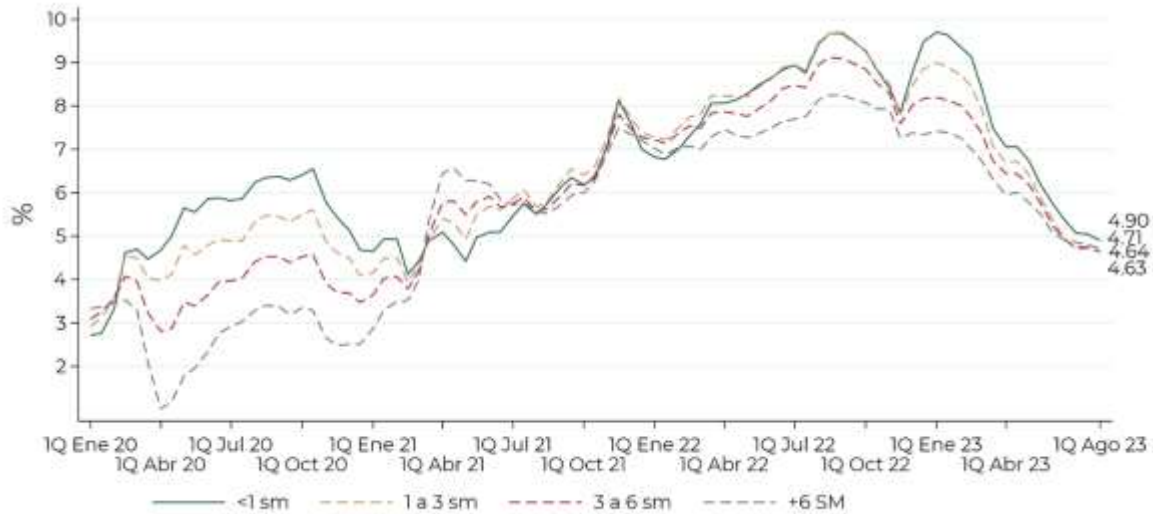
La inflación ha impactado más a quienes menos ganan. Por rangos de salario mínimo, durante las primeras quincenas en que inició la contingencia por la COVID-19, se generó una brecha entre quienes perciben ingresos inferiores a un salario mínimo y quienes ganan más de 6 salarios.

Para la primera quincena (1Q) de agosto de 2023, la inflación registró una variación anual de: 4.9% para el rango de menos de 1 salario mínimo (sm); de 4.64% para 1 a 3 sm; de 4.63% para 3 a 6 sm; y 4.71% para más de 6 sm.

Respecto a la quincena anterior, la inflación fue mayor en el rango de menos de 1 sm con 0.48%, seguido de 1 a 3 sm con 0.42%, de 3 a 6 sm con 34% y fue de 0.27 en los rangos de más de 6 sm.

En lo que va del 2023, la inflación acumulada por rango de salario mínimo fue de 1.76% para menos de 1 sm; de 1.83% para 1 a 3 sm, mientras que de 2.11% y 2.47% para los rangos de 3 a 6 sm y más de 6 sm, respectivamente.

INFLACIÓN INTERANUAL EN MÉXICO POR RANGOS DE SALARIO MÍNIMO²² 1Q Ene 2020 - 1Q Ago 2023



INPC por estrato de gasto.

Fuente: Elaboración propia con base en el INEGI.

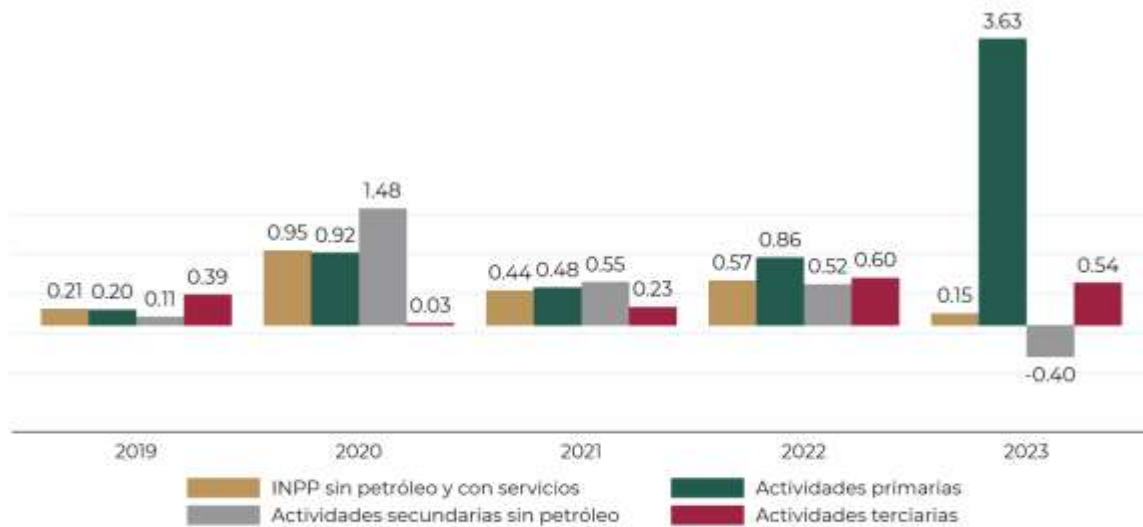
Índice nacional de precios al productor

El Índice Nacional de Precios Productor (INPP) que excluye petróleo, en julio de 2023, mostró un decremento de 0.15%, en tanto que la variación anual se colocó en 0.71%.

Por grupos de actividades económicas, los precios de las actividades primarias mostraron un incremento de 3.63%, los de las actividades secundarias sin petróleo decrecieron 0.40% y los de las actividades terciarias presentaron un incremento de 0.54% a tasa mensual. Las mismas actividades para las variaciones anuales fueron de 7.20, -1.90 y 4.61%, respectivamente.

²² Para calcular el INPC por rangos de salarios mínimos, el INEGI usa los gastos familiares de 2016. El salario mínimo vigente en dicho año fue de \$73.04 pesos diarios; para el 2022 el salario mínimo vigente es de \$172.87 pesos diarios.

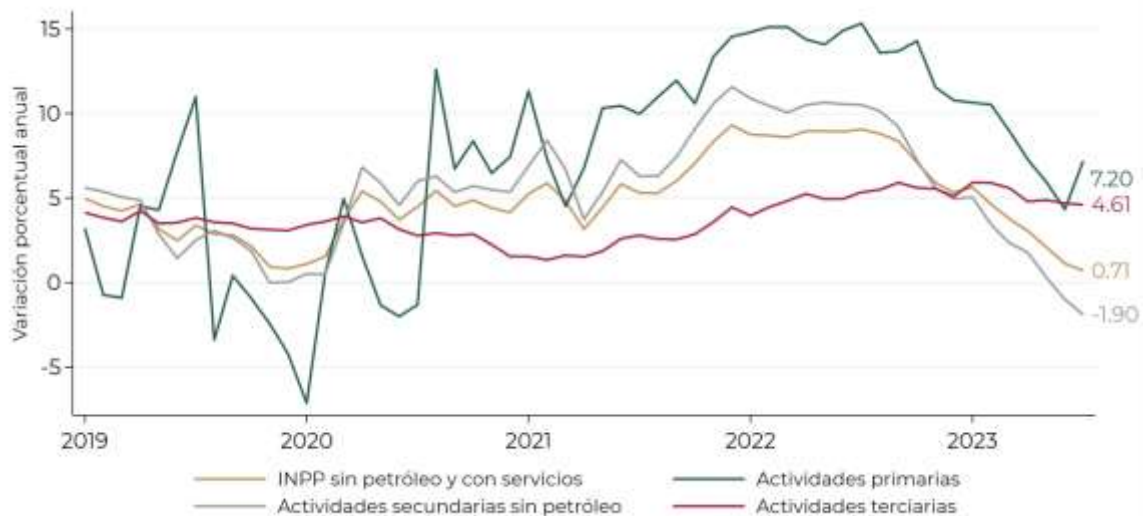
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y POR ACTIVIDADES Variación porcentual mensual – Julio 2023



Nota: Excluyendo petróleo.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y POR ACTIVIDADES

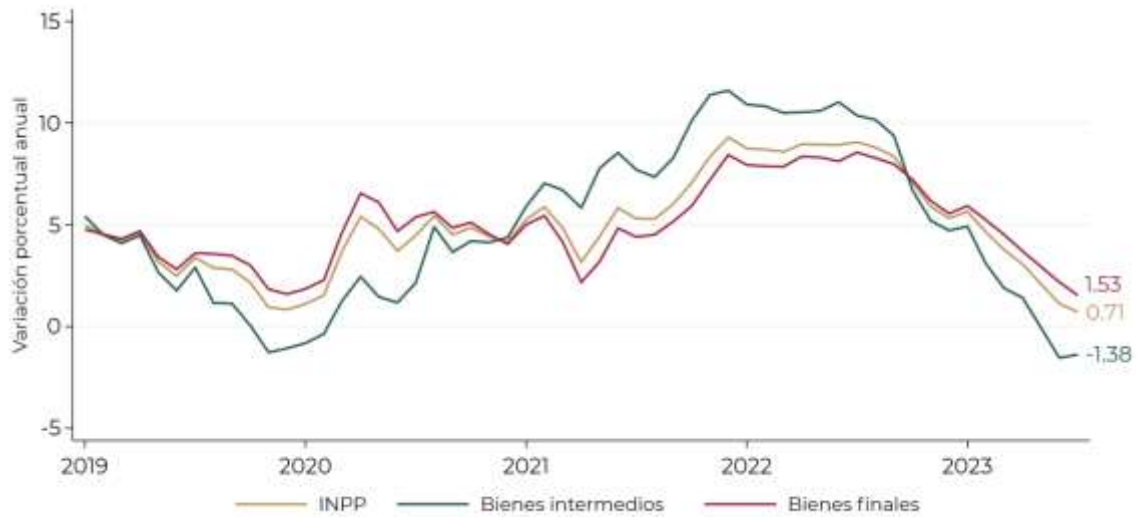


Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

La variación anual de las mercancías y servicios intermedios, excluyendo petróleo fue de -1.38%, y la de las mercancías y servicios finales, excluyendo petróleo de 1.53%.



ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL PRODUCTOR MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS Y FINALES



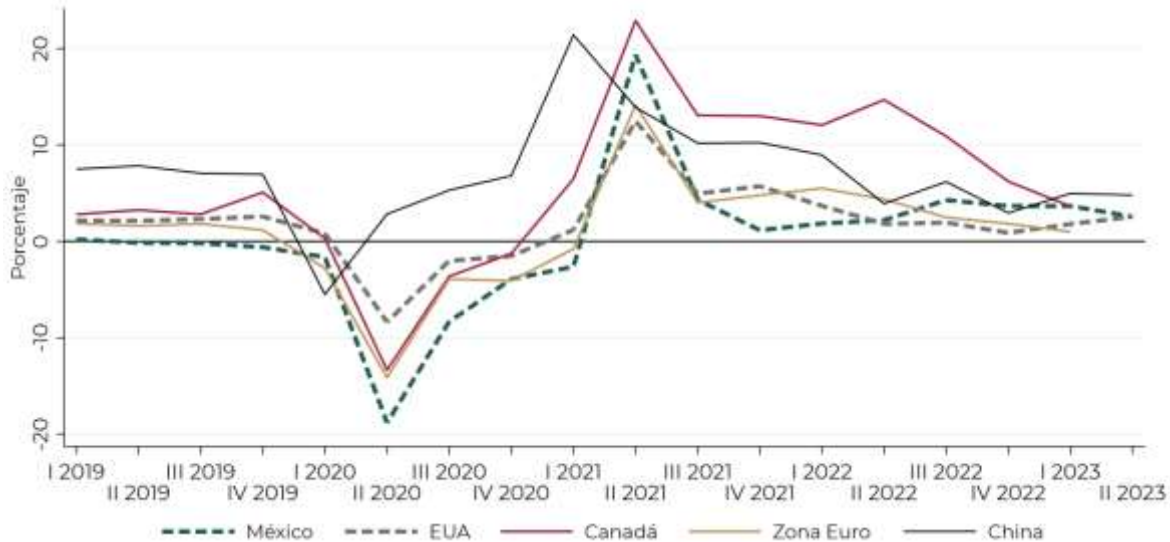
Nota: Excluyendo petróleo.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Economía internacional

El Producto Interno Bruto (PIB) registró, al segundo trimestre de 2023, un crecimiento anual de 4.8% para el caso de China, en México de 3.6% y en Estados Unidos de 2.6%. En tanto que, durante el primer trimestre del año, la Zona Euro y Canadá tuvieron una variación de 1% y 3.6%, respectivamente.

PRODUCTO INTERNO BRUTO Variación anual

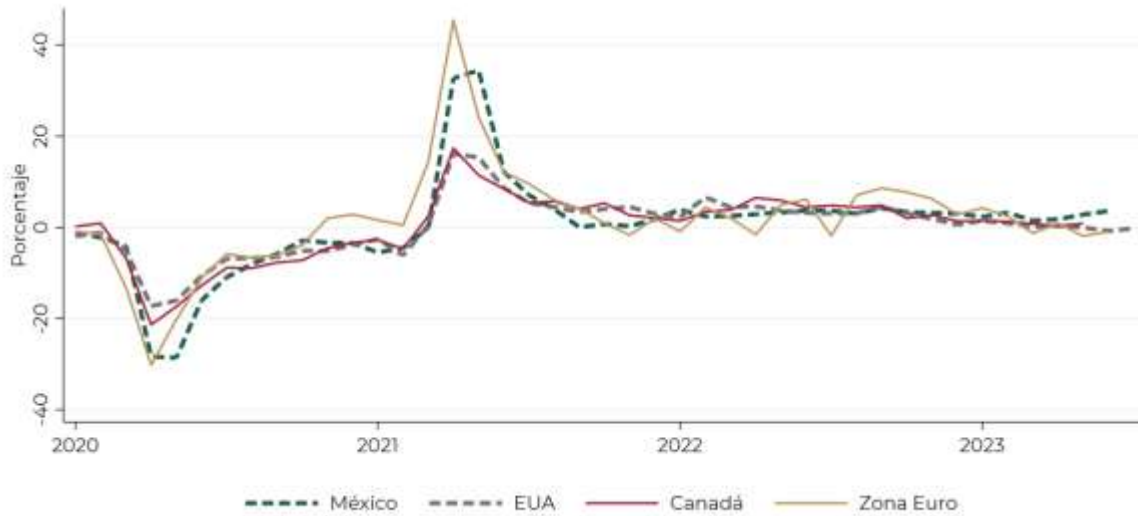


Datos desestacionalizados.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI, FRED, Statistics Canada y Eurostat.

En julio, en términos anuales, Estados Unidos mostró una caída en su actividad industrial de 0.2%. Para junio, la Zona Euro tuvo un decremento de 0.9%; México registró un aumento anual de 3.6%, y Canadá presentó un avance de 0.8% al mes de mayo.

PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
Variación anual

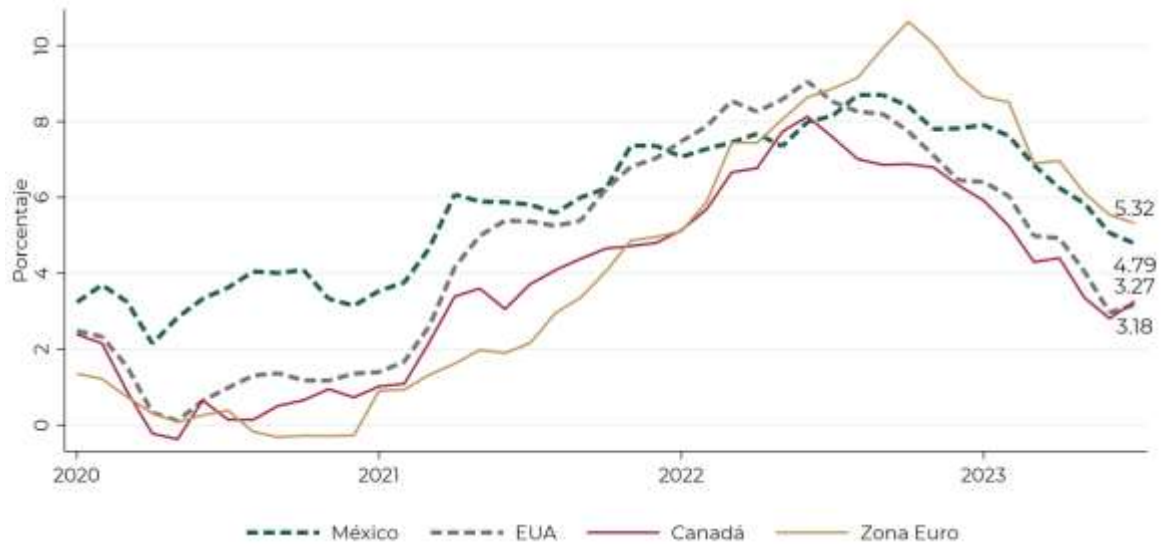


Datos desestacionalizados

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI, FRED, Statistics Canadá y Eurostat.

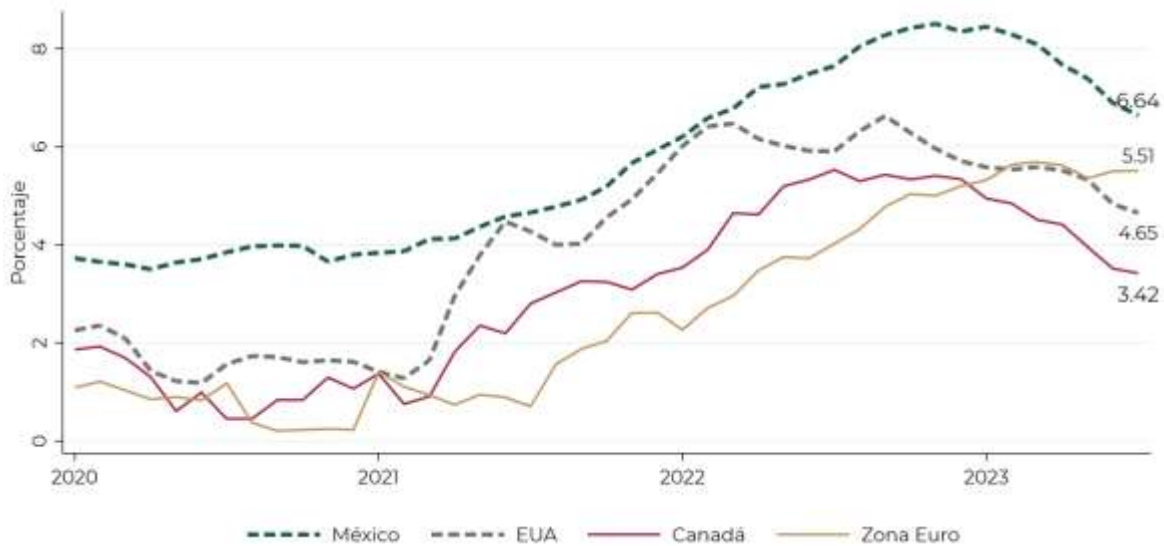
En julio, la inflación anual, en el caso de la Zona Euro fue de 5.3%, México de 4.8%, Canadá de 3.3% y Estados Unidos de 3.2%. Por su parte, el componente subyacente tuvo una variación anual de 6.6% en México, 5.5% en la Zona Euro, 4.7% en Estados Unidos y 3.4% en Canadá.

INFLACIÓN ANUAL



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI, FRED, Statistics Canada y Eurostat

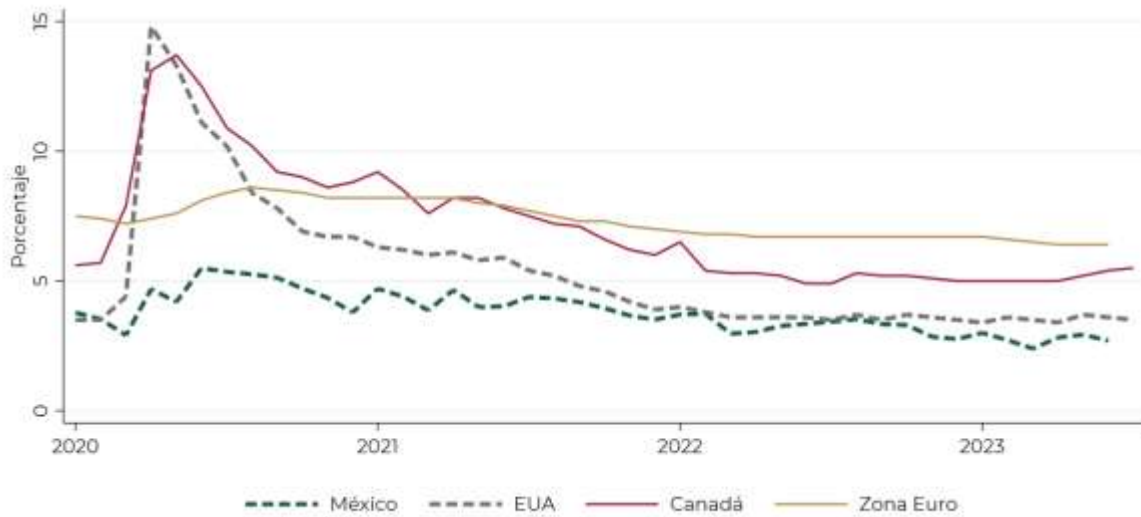
INFLACIÓN SUBYACENTE



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI, FRED, Statistics Canada y Eurostat.

Por último, en el séptimo mes, México registró una tasa de desempleo de 2.7%, Estados Unidos de 3.5% y Canadá de 5.5%; mientras que, en junio para la Zona Euro fue de 6.4%.

TASA DE DESEMPLEO



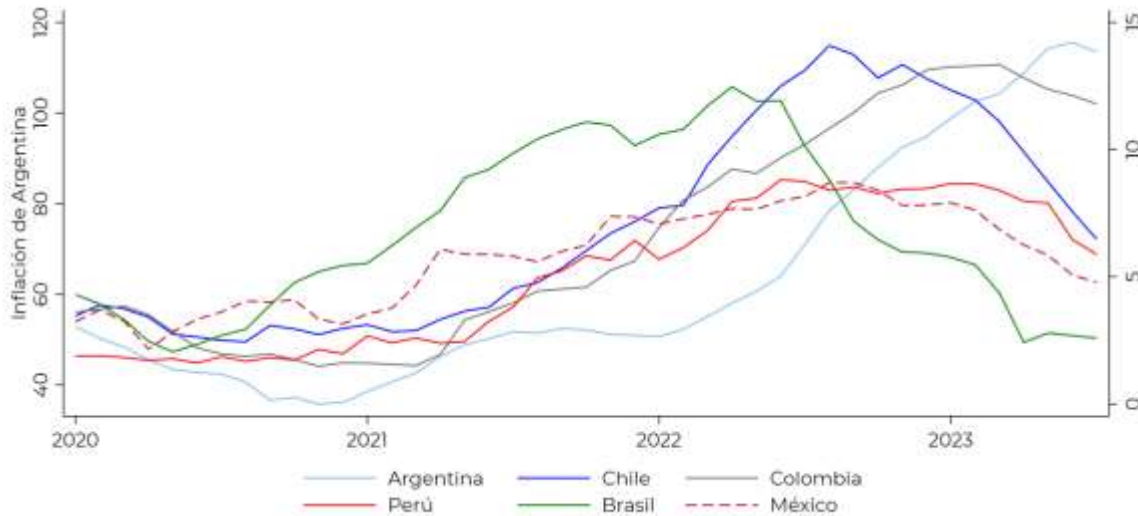
Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI, FRED, Statistics Canada y Eurostat.

Inflación anual en Latinoamérica, países seleccionados

Durante julio, la inflación anual en el conjunto de países seleccionados de la región fue de 113.4% en Argentina, seguido de Colombia con 11.8%, Chile con 6.5%, Perú con 5.9%, México se ubicó en 4.8% y, por último, Brasil que, registró el menor crecimiento, con 2.6%. Por otro lado, la inflación subyacente anual creció en Argentina 111.5%, Colombia 10.4%, Chile 6.2%, México 6.6%, Brasil 6.2% y Perú presentó el porcentaje más bajo con 5.8%. Se observa en la gráfica que, en general, los países muestran tendencia a la baja en sus índices de precios.

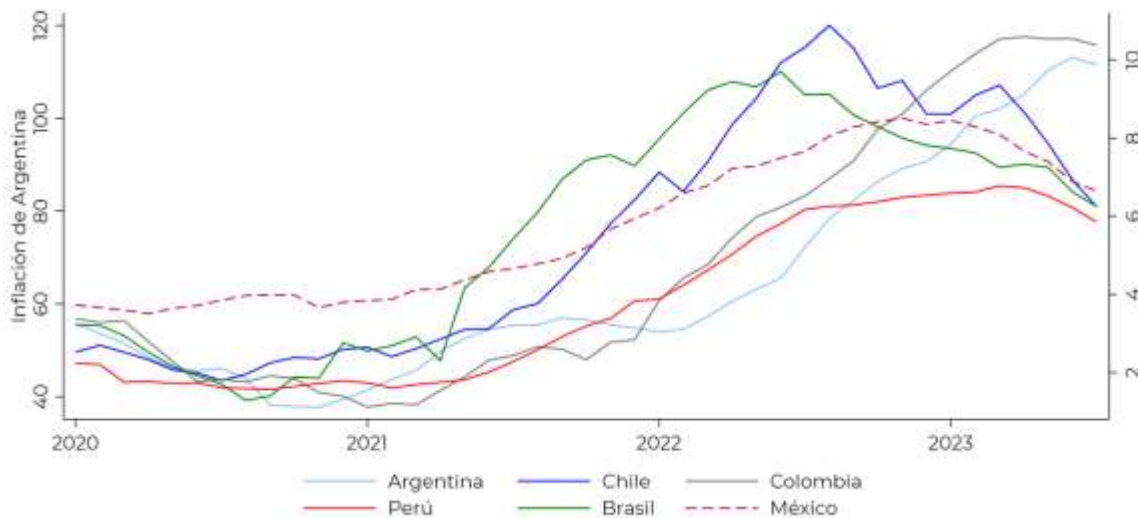
INFLACIÓN ANUAL Julio 2023



Nota: Argentina utiliza el eje izquierdo de la gráfica

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI y diversas fuentes oficiales de los países seleccionados.

INFLACIÓN SUBYACENTE Julio 2023



Nota: Argentina utiliza el eje izquierdo de la gráfica

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI y diversas fuentes oficiales de los países seleccionados.

Perspectivas económicas

Nacionales

Encuesta sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado del Banco de México

De acuerdo con la encuesta mensual de los especialistas de Banco de México, las expectativas de crecimiento del PIB para 2023 aumentaron en relación a la encuesta precedente, pasando de 2.3 a 2.5%. Para 2024, las perspectivas sobre dicho indicador se mantuvieron constantes en 1.5%.

Las expectativas de inflación general y subyacente para el cierre de 2023 disminuyeron respecto a la encuesta del mes previo, pasando de 4.67% a 4.60% para el caso de la inflación general y de 5.26% a 5.20% para la inflación subyacente. Para el cierre de 2024 ambas se mantuvieron en niveles similares.

Las expectativas sobre el nivel del tipo de cambio del peso frente al dólar para los cierres de 2023 y 2024 disminuyeron en relación a la encuesta de junio, pasando de 18.33 a 17.90 pesos por dólar en 2023, y de 19.30 a 19.00 en 2024.

Las variaciones previstas por los analistas en cuanto al número de personas trabajadoras aseguradas en el IMSS se mantuvieron en niveles cercanos respecto a la encuesta precedente. Las expectativas sobre la tasa de desocupación para el cierre de 2023 permanecieron constantes; en tanto que, para el cierre de 2024 se revisaron ligeramente al alza.

Dentro de los obstáculos para el crecimiento económico que se mencionaron en el informe se encuentra, a nivel general, las condiciones económicas internas, en tanto que, a nivel particular se mencionaron los problemas de inseguridad pública.

Internacionales

Fondo Monetario Internacional (FMI)

El Fondo Monetario Internacional (FMI) actualizó sus perspectivas económicas mundiales. Considera que el aumento de las tasas de interés de los bancos centrales para combatir la inflación ha afectado a la actividad económica, además de prever que la inflación podría permanecer alta o incluso aumentar a causa de la intensificación de la guerra en Ucrania y los fenómenos meteorológicos extremos.

Se proyecta que el crecimiento disminuirá, pasando de 3.5% en 2022 a 3% en 2023 y 2024. Pese a que el pronóstico para 2023 es ligeramente más alto que lo previsto en abril, sigue siendo débil según los estándares históricos, de acuerdo con el FMI. Sin embargo, el balance de riesgos para el crecimiento global sigue sesgado a la baja. Para las economías avanzadas se revisó al alza, pasando de 1.3% en abril a 1.5% para 2023; para 2024 se espera que se mantenga en ese rango.

Para Estados Unidos las proyecciones de crecimiento para 2023 son de 1.8% y para 2024 de 1%. Para las economías emergentes y en desarrollo de Europa las proyecciones de crecimiento son de 1.8% y 2.2% para 2023 y 2024; para las economías emergentes y en desarrollo de Asia las proyecciones de crecimiento son de 5.3% y 5.0% para 2023 y 2024. Ambas previsiones a la baja. En el caso de América Latina y el Caribe las proyecciones son de 1.9% y 2.2% respectivamente.

Para México las proyecciones de crecimiento son al alza llegando a 2.6% y 1.5% para 2023 y 2024.

En el caso de la inflación, se prevé que a nivel general llegue a 6.8% en 2023, y a 5.2% para 2024. El FMI espera que alrededor de las tres cuartas partes de las economías del mundo experimenten una inflación general promedio anual más baja en 2023.

En el caso de las economías avanzadas la inflación se mantiene en 4.7% en 2023 y aumento a 2.8% en 2024; mientras que, en las economías emergentes y en desarrollo se colocaran en 3.9% para ambos años. Entre los riesgos a la baja se encuentran: la inflación persistente, la revalorización de los mercados financieros, la recuperación de China, pero con un rendimiento inferior, el aumento del sobreendeudamiento y la fragmentación geoeconómica.

**PREVISIONES DE CRECIMIENTO DEL FMI
PIB real, variación porcentual anual**

Región/País	2022	2023	2024
Producto mundial	3.5	3.0	3.0
Economías avanzadas	2.7	1.5	1.4
Estados Unidos	2.1	1.8	1.0
Zona Euro	3.5	0.9	1.5
Alemania	1.8	-0.3	1.3
Francia	2.5	0.8	1.3
Italia	3.7	1.1	0.9
España	5.5	2.5	2.0
Japón	1.0	1.4	1.0
Reino Unido	4.1	0.4	1.0
Canadá	3.4	1.7	1.4
Otras economías avanzadas	2.7	2.0	2.3
Economías emergentes y en desarrollo	4.0	4.0	4.1
Economías emergentes y en desarrollo de Asia	4.5	5.3	5.0
China	3.0	5.2	4.5
India	7.2	6.1	6.3
Economías emergentes y en desarrollo de Europa	0.8	1.8	2.2
Rusia	-2.1	1.5	1.3
América Latina y el Caribe	3.9	1.9	2.2
Brasil	2.9	2.1	1.2
México	3.0	2.6	1.5
Oriente Medio y Asia Central	5.4	2.5	3.2
Arabia Saudita	8.7	1.9	2.8
África subsahariana	3.9	3.5	4.1
Nigeria	3.3	3.2	3.0
Sudáfrica	1.9	0.3	1.7
<i>Partidas informativas</i>			
Economías emergentes y de mediano ingreso	3.9	3.9	3.9
Países en desarrollo de bajo ingreso	5.0	4.5	5.2
Precios globales al consumidor	8.7	6.8	5.2
Economías avanzadas	7.3	4.7	2.8
Economías emergentes y en desarrollo	9.8	8.3	6.8

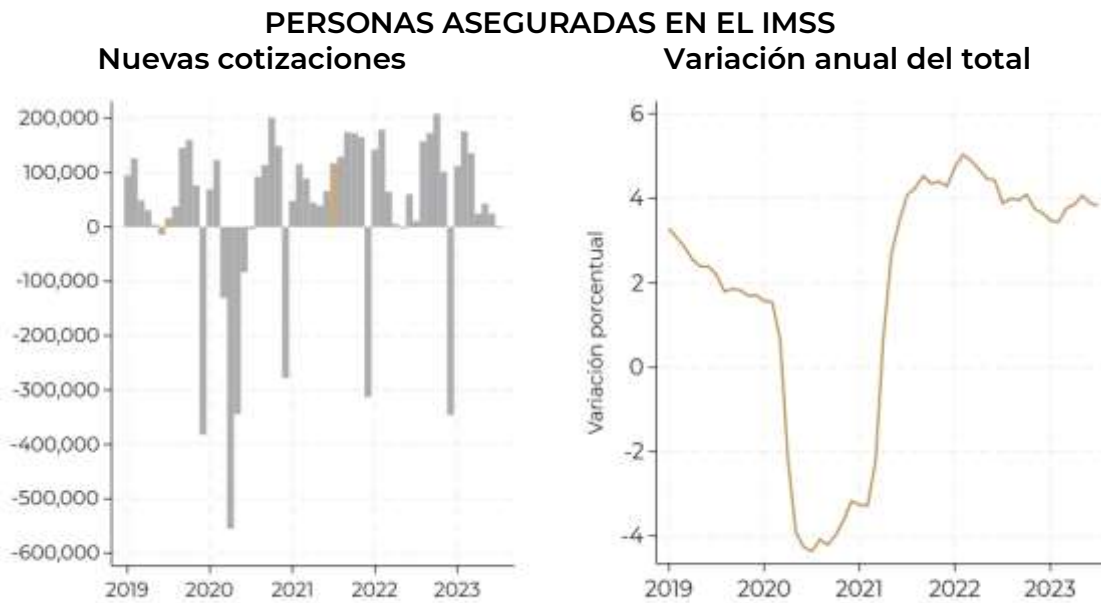
Nota: En el caso de India, los datos y pronósticos están basados en el ejercicio fiscal; el ejercicio 2022/2023 comienza en abril de 2022. En el informe WEO de abril de 2023, las proyecciones de crecimiento de India son 6.6% en 2023 y 5.8% en 2024 con base en el año civil.

Para los precios al consumidor en las Economías emergentes y desarrollo se excluye a Venezuela

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Perspectivas de la economía mundial, junio de 2023.

Anexo estadístico

Personas trabajadoras aseguradas en el IMSS



Cifras originales
Fuente: Cálculos propios con datos del IMSS

Negociaciones laborales

HUELGAS VIGENTES EN LA JURISDICCIÓN FEDERAL

Entidad Federativa	Empresa	Sindicato	Central Obrera	Causa	Fecha de inicio	Instancia	Trabajadores
Durango	Austin Bacis, S.A. de C.V.	Sindicato de Trabajadores de la Industria de Productos Químicos Electroquímicos Sintéticos Hidrocarburos Petroquímicos Similares y Conexos de la República Mexicana	CTM	Revisión de contrato	19/05/2023	CFCRL-TLFAC	98

HUELGAS VIGENTES EN LA JURISDICCIÓN FEDERAL

Entidad Federativa	Empresa	Sindicato	Central Obrera	Causa	Fecha de inicio	Instancia	Trabajadores
Zacatecas	Minera Peñasquito, S.A. de C.V.	Sindicato Nacional de Trabajadores Mineros Metalúrgicos, Siderúrgicos y Similares de la República Mexicana	Otras ¹	Violación de contrato	07/06/2023	CFCL- TLFAC	1995
Durango	Minera Excellon de México, S.A. de C.V.	Sindicato Nacional Minero Metalúrgico Frente	Otras ¹	Revisión Salarial	25/05/2023	JFCA	19
Más de una entidad	Transporte Aeromar, S.A. de C.V.	Sindicatos Nacional de Trabajadores de la Industria del Transporte Construcción Comunicaciones Almacenaje Estibadores Mantenimiento Similares y Conexos de la República Mexicana	Otras ¹	Violación de contrato	16/03/2023	CFCL- TLFAC	125
Nayarit	Ingenio de puga, S.A. de C.V.	Sindicato de Trabajadores de la Industria Azucarera y Similares de la República Mexicana	CTM	Violación de contrato ley	14/02/2023	CFCL- TLFAC	650
Más de una entidad	Transportes Aeromar, S.A. de C.V.	Asociación Sindical de Pilotos Aviadores de México y Asociación de Sobrecargos de Aviación de México	Otras ¹	Revisión de contrato	16/02/2023	JFCA	210
Estado de México	Novacapre, S.A. de C.V.	Sindicato Belisario Domínguez de Trabajadores de la Industria Automotriz y Conexos de la República Mexicana	CTM	Violación de contrato	28/04/2021	JFCA	180
Más de una entidad	Notimex Agencia de Noticias del Estado Mexicano	Sindicato Único de Trabajadores de Notimex	Otras ¹	Revisión de contrato	21/02/2020	JFCA	166

HUELGAS VIGENTES EN LA JURISDICCIÓN FEDERAL

Entidad Federativa	Empresa	Sindicato	Central Obrera	Causa	Fecha de inicio	Instancia	Trabajadores
Sonora	Radiodifusora XHNOS FM de Nogales Sonora	Sindicato de Trabajadores de la Industria de la Radiodifusión, Televisión Similares y Conexos de la República Mexicana	CTM	Violación de contrato ley	29/05/2013	JFCA	10
Guerrero	Industrial Minera México, S.A. de C.V. Unidad Taxco	Sindicato Nacional de Trabajadores Mineros Metalúrgicos, Siderúrgicos y Similares de la República Mexicana	Otras ¹	Violación de contrato	30/07/2007	JFCA	403
Colima	Automóviles de Colima, S.A. de C.V.	Sindicato de Trabajadores de las Industrias Exportadoras Importadoras de Transformación de Comercialización y de Servicios y Similares de la República Mexicana CTM	CTM	Firma de contrato	29/11/2005	JFCA	20
Ciudad de México	Corporación de Noticias e Información, S.A. de C.V. CNI	Sindicato de Trabajadores de la Industria de la Radiodifusión, Televisión, Similares y Conexos de la República Mexicana	CTM	Violación de contrato ley	19/05/2005	JFCA	270

¹La central obrera es Independiente, Autónoma u Otra.

Incluye las huelgas estalladas cuyos procedimientos lleva el Tribunal Federal Laboral de Asuntos Colectivos.

Cifras preliminares al 17 de agosto de 2023.

Fuente: Elaboración propia con información de la STPS.

Actividad industrial

ACTIVIDAD INDUSTRIAL POR SUBSECTORES
Cifras desestacionalizadas – Junio 2023

	Variación porcentual mensual	Variación porcentual anual
Total de la actividad industrial	0.6	3.6
Total minería	0.0	2.6
Extracción de petróleo y gas	-0.6	4.6
Minería de minerales metálicos y no metálicos	-1.2	-1.9
Servicios relacionados con la minería	6.3	-0.3
Total electricidad, agua y gas	0.9	3.7
Generación, transmisión y suministro de energía eléctrica	1.2	4.4
Agua y suministro de gas	0.3	1.3
Total construcción	2.2	11.9
Edificación	0.9	4.7
Construcción de obras de ingeniería civil u obra pesada	8.1	69.8
Trabajos especializados para la construcción	2.0	-5.2
Total industrias manufactureras	0.2	0.7
Industria alimentaria	2.4	-2.2
Industria de las bebidas y del tabaco	3.8	-4.1
Fabricación de insumos textiles	4.3	-12.3
Confección de productos textiles, excepto prendas de vestir	-2.5	3.6
Fabricación de prendas de vestir	9.2	-8.5
Fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos, excepto prendas de vestir	4.7	3.0
Industria de la madera	0.6	-12.5
Industria del papel	-2.1	-5.2
Impresión e industrias conexas	-2.4	2.5
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	-0.7	12.8
Industria química	-3.6	-8.3
Industria del plástico y del hule	1.6	-4.0
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	-0.9	-1.0
Industrias metálicas básicas	0.1	-4.9
Fabricación de productos metálicos	1.0	3.3
Fabricación de maquinaria y equipo	-0.2	1.9
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	0.2	5.2
Fabricación de equipo de generación eléctrica y aparatos y accesorios eléctricos	0.5	2.1
Fabricación de equipo de transporte	-2.0	12.0
Fabricación de muebles y productos relacionados	0.4	-5.8
Otras industrias manufactureras	-0.1	0.5

Fuente: INEGI.

Actividad Industrial por Entidad

ACTIVIDAD INDUSTRIAL POR ENTIDADES
Cifras desestacionalizadas – Abril 2023

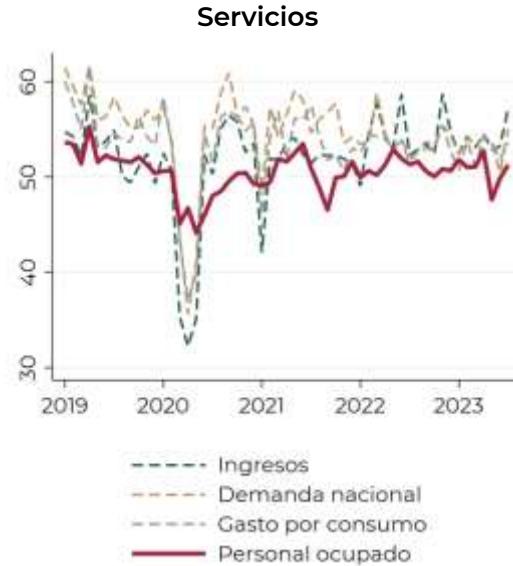
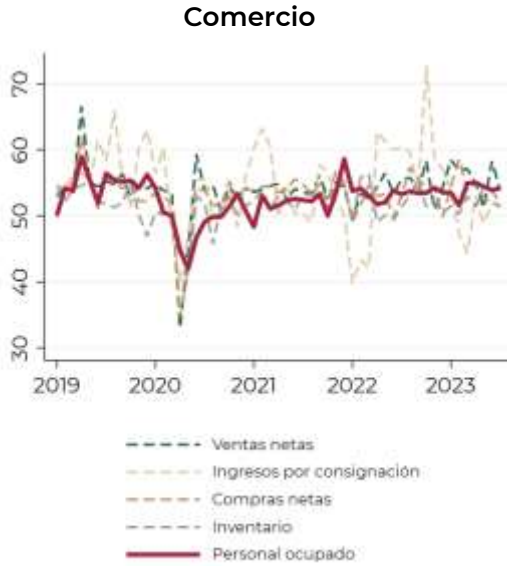
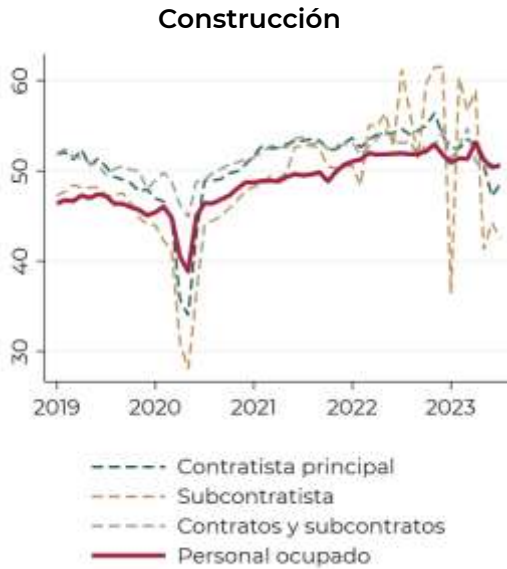
Entidad	Índice	Variación mensual	Variación anual
Aguascalientes	114.05	2.50	6.39
Baja California	142.41	2.06	1.20
Baja California Sur	112.59	-7.01	16.77
Campecha	56.20	0.28	-1.32
Chiapas	79.21	-2.70	1.31
Chihuahua	127.12	-0.45	2.78
Ciudad de México	97.44	-1.13	6.69
Coahuila	101.52	-1.06	-0.58
Colima	78.35	1.57	-0.64
Durango	97.88	4.28	1.23
Estado de México	103.09	-3.64	-5.86
Guanajuato	127.99	-3.61	0.86
Guerrero	99.24	2.65	-10.36
Hidalgo	121.20	0.82	4.03
Jalisco	119.10	3.16	-0.03
Michoacán	95.97	5.06	2.05
Morelia	112.25	-1.12	-11.88
Nayarit	101.52	-3.03	4.68
Nuevo León	121.13	-0.05	-0.40
Oaxaca	103.24	-8.83	15.37
Puebla	110.27	-4.30	-1.65
Queretaro	132.01	4.14	7.26
Quintana Roo	167.16	2.73	35.94
San Luis Potosí	128.45	1.18	6.72
Sinaloa	105.12	1.37	-0.30
Sonora	117.85	1.74	7.64
Tabasco	101.52	-2.39	6.53
Tamaulipas	86.11	0.00	-6.48
Tlaxcala	115.58	4.41	9.40
Veracruz	77.50	2.48	0.69
Yucatán	132.71	3.06	9.44
Zacatecas	95.24	-0.02	2.09

Nota: Quintana Roo no muestra un patrón estacional por lo que usa cifra original.

Fuente: INEGI.

Encuesta Mensual de Opinión Empresarial

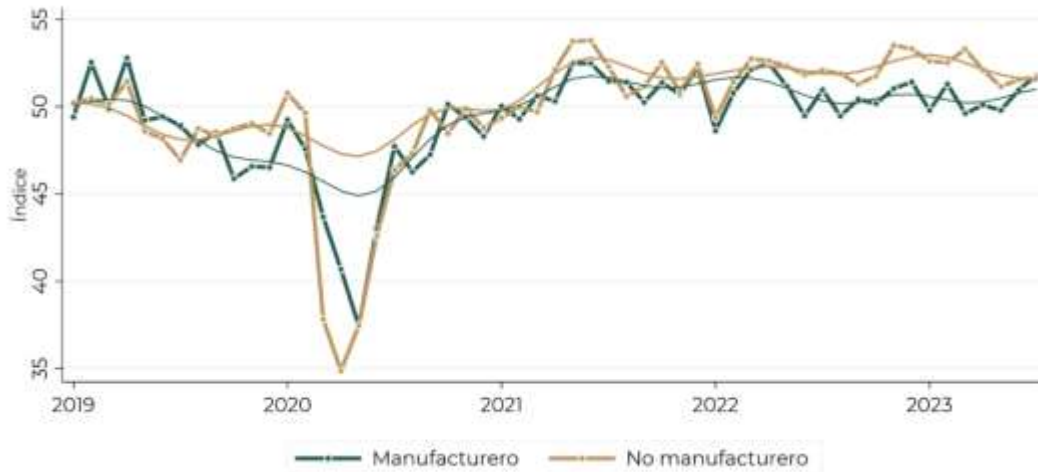
**COMPONENTES DE EXPECTATIVAS EMPRESARIALES POR SECTOR
Julio 2023**



Nota: Sector servicios se presenta con datos originales
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

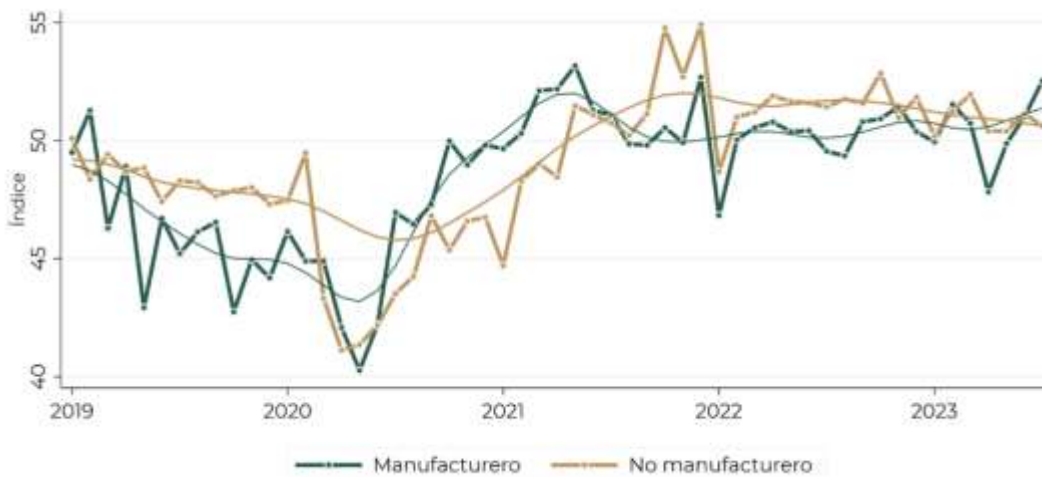
Instituto Mexicano de Ejecutivos en Finanzas (IMEF)

INDICADOR IMEF
Julio 2023
Índice 50 = Umbral entre expansión y contracción



Cifras desestacionalizadas.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMEF.

EMPLEO EN EL INDICADOR IMEF
Julio 2023
Índice 50 = Umbral entre expansión y contracción



Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del IMEF

ÍNDICES COMPLEMENTARIOS DE LA CONFIANZA DEL CONSUMIDOR
Cifras desestacionalizadas – Julio 2023

Concepto	Nivel del Indicador	Diferencia en puntos respecto al mes previo	Diferencia en puntos respecto a igual mes de 2021
Situación económica personal en este momento comparada con la de hace 12 meses.	48.7	0.2	3.1
Situación económica personal esperada dentro de 12 meses comparada con la actual.	56.8	1.2	4.8
Posibilidades actuales de comprar ropa, zapatos, alimentos, etcétera comparadas con las de hace un año.	39.4	0.4	5.5
Posibilidades económicas para salir de vacaciones de los miembros del hogar durante los próximos 12 meses ^{1/} .	35.8	1.7	6.2
Posibilidades actuales de ahorrar alguna parte de sus ingresos ^{1/} .	37.8	0.2	4.3
Condiciones económicas para ahorrar dentro de 12 meses comparadas con las actuales ^{1/} .	52.0	0.5	3.2
Comparando con el año anterior ¿cómo cree que se comporten los precios en el país en los siguientes 12 meses? ^{1/} , ^{2/}	18.9	0.4	5.5
Situación del empleo en el país en los próximos 12 meses.	50.0	-0.8	3.6
Planeación de algún miembro del hogar para comprar un automóvil nuevo o usado en los próximos dos años.	13.8	0.4	1.6
¿Considera algún miembro del hogar comprar, construir o remodelar una casa en los próximos dos años? ^{1/} .	16.8	-0.3	0.2

^{1/} Con la información disponible a la fecha esta variable no presenta un patrón estacional, razón por la cual para su comparación mensual se utiliza la serie original.

^{2/} Es importante notar que un incremento en el índice sobre la percepción de los consumidores respecto al comportamiento de los precios en los próximos meses significa que los hogares consideran que los precios disminuirán o aumentarán menos en los próximos 12 meses.

Fuente: INEGI y Banco de México.

Encuesta Mensual de Servicios

**INGRESOS POR SERVICIOS PRIVADOS NO FINANCIEROS POR SECTOR
Junio 2023**

Sector	Variación anual	Variación mensual
Total de servicios	4.8%	0.7%
Transporte, correos y almacenamiento	-3.6%	-2.1%
Información en medios masivos	6.6%	-2.4%
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	19.3%	-0.8%
Servicios profesionales, científicos y técnicos	19.0%	2.1%
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	1.7%	4.8%
Servicios educativos	2.2%	0.6%
Servicios de salud y de asistencia social	11.3%	12.2%
Servicios de esparcimiento, culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	27.3%	-1.5%
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	5.4%	0.9%
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	-8.2%	0.9%

A partir de junio de 2023 comenzó la difusión de las nuevas series estadísticas base 2018, con la instrumentación de nuevos diseños estadísticos del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), nuevos ponderadores obtenidos de los Censos Económicos 2019, y el aumento de la oferta estadística. Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Consumo Privado en el Mercado Interior

**INDICADOR MENSUAL DEL CONSUMO PRIVADO
Variación porcentual
Mayo 2023**

Concepto	Respecto al mes anterior	Respecto al mismo mes del año anterior
Total	-0.3	3.0
Nacional	-0.9	0.7
Bienes	-0.9	-1.9
Servicios	-1.1	3.8
Importado	2.7	16.1
Bienes	2.7	16.1

Fuente: INEGI.

Inversión Fija Bruta

INVERSIÓN FIJA BRUTA Y SUS COMPONENTES
Mayo 2023

Concepto	Variación % mensual	Variación % anual
Inversión Fija Bruta	4.5	15.1
Construcción	7.6	12.9
Residencial	6.8	1.5
No residencial	9.7	24.1
Maquinaria y Equipo	1.2	17.7
Nacional	1.6	16.8
Equipo de transporte	2.2	21.8
Maquinaria, equipo y otros bienes	-1.8	7.8
Importado	1.1	17.9
Equipo de transporte	5.5	54.8
Maquinaria, equipo y otros bienes	0.0	12.5

Serie Desestacionalizada
Fuente: INEGI.

Finanzas públicas

Situación financiera del Sector Público
 (Miles de millones de pesos)

Concepto	Enero-junio		Variación	Anual			Avance % respecto a:		
	2022	2023 ^{1/}		% real	2023		2023		
			2022		Original ^{2/}	Estimado ^{2/}	2022	Original ^{2/}	Estimado ^{2/}
Balance presupuestario (BP)	-210.3	-420.0	n.a.	-951.3	-1,134.1	-1,246.3	n.a.	n.a.	n.a.
Balance presupuestario sin inversión	357.9	88.0	-76.9	-68.9	55.7		n.a.	158.1	n.a.
Ingreso presupuestario	3,305.2	3,464.7	-1.6	6,602.8	7,123.5	6,937.1	50.1	48.6	49.9
Petrolero	594.2	481.9	-23.9	1,481.6	1,317.7	1,067.9	40.1	36.6	45.1
No petrolero	2,711.0	2,982.8	3.2	5,121.2	5,805.8	5,869.2	52.9	51.4	50.8
Gobierno Federal	2,255.2	2,467.3	2.7	4,150.4	4,857.5	4,838.2	54.3	50.8	51.0
Tributario	2,049.7	2,274.6	4.1	3,808.7	4,620.2	4,514.6	53.8	49.2	50.4
No tributario	205.5	192.7	-12.0	341.7	237.3	323.6	60.1	81.2	59.6
Organismos y empresas ^{4/}	455.8	515.5	6.1	970.8	948.3	1,031.0	47.0	54.4	50.0
Gasto neto presupuestario	3,515.5	3,884.7	3.7	7,554.1	8,257.6	8,183.4	46.5	47.0	47.5
Programable	2,541.6	2,683.7	-0.9	5,673.3	5,916.2	5,922.1	44.8	45.4	45.3
No programable	973.9	1,201.0	15.7	1,880.8	2,341.4	2,261.3	51.8	51.3	53.1
Costo financiero	387.3	553.3	34.0	815.2	1,079.1	1,048.2	47.5	51.3	52.8
Participaciones	581.2	623.0	0.6	1,062.4	1,220.3	1,187.0	54.7	51.1	52.5
Adefas y otros	5.4	24.8	334.6	3.2	42.0	26.0	169.7	59.0	95.4
Balance presupuestario primario	177.0	133.2	-29.3	-136.1	-55.1	-198.1	n.a.	n.a.	n.a.
Partidas informativas:									
RFSP	-336.8	-496.9	n.a.	-1,276.2	-1,291.1	-1,439.8	n.a.	n.a.	n.a.
SHRFSP	13,247.2	14,060.7	-0.4	14,065.5	15,500.2	15,098.5	94.2	90.7	93.1
Balance público (BP + BEBCP)	-175.5	-395.3	n.a.	-950.9	-1,134.1	-1,246.3	n.a.	n.a.	n.a.
Balance público primario	191.6	147.3	-27.9	-132.0	-54.6	-197.6	n.a.	n.a.	n.a.
Balance de entidades bajo control presupuestario indirecto (BEBCP)	34.5	24.8	-32.6	0.4	0.0	0.0	-0-	n.a.	n.a.

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

^{1/} Cifras preliminares.

n.a.: no aplica

^{2/} Corresponde a la Ley de Ingresos y al Presupuesto de egresos de la Federación para el ejercicio Fiscal 2023 aprobados por el H. Congreso de la Unión.

^{3/} Corresponde a la revisión de la estimación de finanzas públicas de 2023.

^{4/} Para 2022 excluye hasta 3.1% del PIB de la inversión del sector público presupuestario de acuerdo con el artículo 1º de la LIF para ese año y para 2023 excluye el gasto de inversión del sector público presupuestario de acuerdo con el artículo 1º de la LIF vigente.

^{5/} Incluye los ingresos propios de los organismos de control presupuestario directo (IMSS e ISSSTE) y los de la empresa productiva del estado (CFE).

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

INGRESOS DEL SECTOR PÚBLICO PRESUPUESTARIO (Millones de pesos)

Concepto	Enero - Junio			Diferencia nominal	Variación % real
	2022	2023			
		Programa	Observado ^{p/}		
Total	3,305,192.1	3,654,266.2	3,464,708.7	-189,557.6	-1.6
Petroleros	594,193.7	702,439.6	481,929.1	-220,510.6	-23.9
Empresa Productiva del Estado (Pemex) ^{1/}	355,776.4	433,892.0	320,798.5	-113,093.6	-15.4
Gobierno Federal ^{2/}	238,417.3	268,547.6	161,130.6	-107,417.0	-36.6
Fondo Mexicano del Petróleo	235,993.5	266,838.8	160,661.2	-106,177.6	-36.1
ISR de contratistas y asignatarios	2,423.8	1,708.8	469.4	-1,239.4	-81.8
No petroleros	2,710,998.4	2,951,826.6	2,982,779.6	30,953.0	3.2
Gobierno Federal	2,255,189.8	2,490,812.9	2,467,329.0	-23,483.9	2.7
Tributarios	2,049,680.5	2,364,327.2	2,274,616.9	-89,710.3	4.1
Impuesto sobre la Renta	1,256,923.7	1,327,324.4	1,377,826.5	50,502.1	2.9
Impuesto al valor agregado	621,549.5	710,549.6	609,519.7	-101,029.9	-8.0
Producción y servicios	74,917.9	227,263.8	191,780.2	-35,483.6	140.2
Importaciones	43,638.8	45,544.5	44,836.5	-708.0	-3.6
Impuesto por la actividad de exploración y extracción de hidrocarburos	3,631.6	3,838.2	3,681.5	-156.7	-4.9
Otros	49,019.0	49,806.7	46,972.5	-2,834.2	-10.1
No tributarios	205,509.2	126,485.7	192,712.1	66,226.4	-12.0
Organismos de control presupuestario directo	259,002.4	269,489.9	295,107.2	25,617.2	6.9
IMSS	235,124.8	245,409.3	268,929.7	23,520.4	7.3
ISSSTE	23,877.5	24,080.6	26,177.5	2,096.9	2.9
Empresa productiva del Estado (CFE)	196,806.3	191,523.8	220,343.4	28,819.6	5.1
<i>Partidas informativas</i>					
Ingresos tributarios sin IEPS de combustibles	2,071,735.9	2,243,008.1	2,191,002.9	-52,005.2	-0.8

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

^{p/} Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

^{1/} Los ingresos propios de Pemex incluyen los ingresos netos por ventas internas y externas, así como ingresos diversos derivados de servicios y aportaciones patrimoniales, entre otros.

^{2/} Incluye los ingresos que el Gobierno Federal recibe a través del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo y la recaudación de ISR que se produce por los nuevos contratos y asignaciones en materia de hidrocarburos.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

GASTO TOTAL DEL SECTOR PÚBLICO PRESUPUESTARIO (Millones de pesos)

Concepto	Enero - Junio			Diferencia nominal	Variación % real
	2022	2023			
		Programa	Observado ^{B/}		
Total	3,515,503.8	4,164,556.5	3,884,727.3	-279,829.2	3.7
Gasto primario	3,128,233.2	3,611,920.6	3,331,459.2	-280,461.4	-0.1
Programable	2,541,631.8	2,907,290.4	2,683,704.1	-223,586.3	-0.9
Gobierno Federal	1,858,563.9	2,199,796.2	2,094,703.1	-105,093.1	5.8
Ramos autónomos	55,925.7	74,118.9	58,899.9	-15,219.0	-1.2
Ramos administrativos	766,293.1	932,859.1	876,152.9	-56,706.2	7.3
Ramos generales	1,036,345.1	1,192,818.2	1,159,650.3	-33,167.9	5.0
Organismos de control presupuestario directo	665,802.6	753,990.3	731,981.0	-22,009.3	3.2
IMSS	454,558.1	514,440.1	503,312.1	-11,127.9	3.9
ISSSTE	211,244.5	239,550.3	228,668.9	-10,881.4	1.6
Empresas productivas del Estado	572,576.5	578,480.7	486,304.4	-92,176.3	-20.3
Pemex	317,295.7	375,291.9	300,207.9	-75,084.0	-11.2
CFE	255,280.8	203,188.7	186,096.4	-17,092.3	-31.6
(-) Operaciones compensadas Y diferimiento de pagos	555,311.2	624,976.7	629,284.4	4,307.6	6.3
No programable	586,601.4	704,630.1	647,755.0	-56,875.1	3.6
Participaciones	581,248.2	662,597.0	622,959.7	-39,637.3	0.6
Adefas y otros	5,353.2	42,033.1	24,795.3	-17,237.8	334.6
Costo financiero	387,270.6	552,636.0	553,268.2	632.2	34.0
Partidas informativas					
Gasto corriente estructural	1,276,653.6	1,554,427.8	1,436,177.8	-118,250.0	5.6

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

^{B/} Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

INVERSIÓN FÍSICA DEL SECTOR PÚBLICO PRESUPUESTARIO
Millones de pesos
Enero – Junio 2023

Clasificación	2022	2023	Var. real
Desarrollo social	127,173.7	156,300.4	15.3
Protección ambiental	1,378.1	2,129.8	45.0
Vivienda y servicios a la comunidad	109,162.5	134,034.7	15.2
Salud	4,738.5	5,992.1	18.7
Recreación, cultura y otras manifestaciones sociales	3,346.0	4,048.7	13.5
Educación	8,519.3	10,094.9	11.2
Protección social	29.4	0.2	-99.5
Otros asuntos sociales	0.0	0.0	n.s.
Desarrollo económico	245,359.4	276,704.8	5.8
Asuntos económicos, comerciales y laborales en gral.	56.4	91.5	52.3
Agropecuaria, silvicultura, pesca y caza	3,975.9	9,098.5	114.7
Combustibles y energía	170,333.6	188,967.1	4.1
Minería, manufacturas y construcción	0.0	19.8	n.s.
Transporte	70,407.2	77,979.4	3.9
Comunicaciones	112.8	115.3	-4.1
Turismo	307.5	173.1	-47.2
Ciencia, tecnología e innovación	166.0	225.2	27.3
Otras industrias y otros asuntos económicos	0.0	35.0	n.s.

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

Las cifras son preliminares para 2023.

n.s.: no significativo.

La información como porcentaje del PIB, se presenta utilizando el PIB anual con base al cálculo trimestral base 2013

Fuente: Elaboración propia con datos de SHCP.

Balanza comercial

BALANZA COMERCIAL DE MERCANCÍAS DE MÉXICO

Concepto	Junio*		
	Millones de dólares	Variación % mensual	Variación % anual
Exportaciones Totales	49,680.47	0.9%	1.5%
Petroleras	2,595.79	-1.2%	-29.4%
Petróleo crudo	2,151.22	-0.5%	-28.6%
Otras	444.56	-4.4%	-32.7%
No petroleras	47,084.69	1.0%	4.1%
Agropecuarias	1,861.33	1.4%	2.1%
Extractivas	984.66	66.7%	65.2%
Manufactureras	44,238.70	0.1%	3.3%
Automotrices	15,042.06	-4.6%	9.1%
No automotrices	29,196.64	2.8%	0.5%
Importaciones Totales	51,104.72	2.0%	-5.8%
Petroleras	3,620.85	-6.8%	-56.3%
No petroleras	47,483.87	2.8%	3.3%
Bienes de consumo	7,020.88	-4.5%	-9.3%
Petroleras	1,123.46	-25.3%	-60.6%
No petroleras	5,897.42	0.9%	20.7%
Bienes intermedios	38,978.33	2.8%	-8.3%
Petroleras	2,497.39	4.9%	-54.0%
No petroleras	36,480.94	2.6%	-1.7%
Bienes de capital	5,105.51	6.1%	28.1%
Saldo de la Balanza Comercial	-1,424.24	64.9%	-73.2%

Cifras desestacionalizadas

Nota: Debido al redondeo, las sumas de los parciales pueden no coincidir con los totales.

* Cifras oportunas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Balanza de pagos

	2022					2023	
	I	II	III	IV	Anual	I	II
Cuenta corriente (I-II)	-12,349	-1,892	-6,387	2,582	-18,046	-20,289	6,247
Crédito	158,296	181,156	181,876	182,814	704,142	173,946	185,922
Débito	170,645	183,047	188,263	180,232	722,188	194,235	179,674
Cuenta de capital	-7	-3	-54	-13	-76	94	-11
Cuenta financiera (I+II+III+IV+V)	-11,628	-509	-7,014	4,259	-14,893	-16,883	6,875
Inversión directa	-18,05	-3,518	-2,116	1,826	-21,864	-24,088	-3,134
Inversión de cartera	3,250	5,208	310	-3,649	5,120	-1,688	3,795
Derivados financieros	-396	2,531	-178	968	2,924	1,951	2,973
Otra inversión	-361	-1,274	-5,728	7,983	620	4,085	-966
Activos de reserva ¹	3,933	-3,456	698	-2,868	-1,692	2,858	4,306
Errores y omisiones	727	1,385	-574	1,690	3,229	3,312	639

¹ Corresponden a la variación total de la reserva internacional bruta menos los ajustes por valoración
Elaboración propia a partir de los datos del Banco de México

Economía internacional

INDICADORES ECONÓMICOS INTERNACIONALES

Variable	2023						
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
ESTADOS UNIDOS							
PIB (variación anual)	1.6%			2.6%			
Inflación anual	6.4%	6.0%	5.0%	4.9%	4.0%	3.0%	3.2%
Inflación subyacente anual	5.6%	5.5%	5.6%	5.5%	5.3%	4.8%	4.7%
Producción industrial (Var. anual)	1.5%	0.9%	0.2%	0.3%	0.0%	-0.8%	-0.2%
Capacidad utilizada	0.3%	-0.5%	-1.3%	-1.2%	-1.6%	-2.3%	-1.8%
Ventas al por menor (Var. anual)	5.4%	3.9%	0.9%	0.3%	1.0%	0.7%	1.9%
Tasa de desempleo	3.4%			3.4%			3.5%
Exportaciones (Var. anual)	12.1%	5.3%	3.0%	-6.3%	-6.3%	-8.2%	
Importaciones (Var. anual)	2.6%	-1.8%	-11.4%	-8.2%	-7.4%	-9.8%	
CANADÁ							
PIB (variación anual)	3.6%						
Inflación anual	5.9%	5.2%	4.3%	4.4%	3.4%	2.8%	3.3%
Inflación subyacente anual	4.9%	4.8%	4.5%	4.4%	4.0%	3.5%	3.4%
Producción industrial (Var. anual)	1.5%	1.3%	0.8%	0.3%	0.8%		
Capacidad utilizada	5.8%	0.8%	-1.5%	-1.9%	2.0%	1.4%	
Ventas al por menor (Var. anual)							
Tasa de desempleo	5.0%			5.0%			5.5%
Exportaciones (Var. anual)	19.2%	7.6%	0.8%	-1.8%	-6.8%	-13.2%	
Importaciones (Var. anual)	20.6%	12.1%	1.6%	-3.5%	4.5%	-3.0%	
ZONA EURO							
PIB (variación anual)	1.3%						
Inflación anual	8.6%	8.5%	6.9%	7.0%	6.1%	5.5%	5.3%
Inflación subyacente anual	5.3%	5.6%	5.7%	5.6%	5.4%	5.5%	5.5%
Producción industrial (Var. anual)	4.2%	2.5%	-1.3%	0.8%	-1.9%	-0.9%	
Ventas al por menor (Var. anual)	-1.9%	-2.5%	-2.9%	-2.5%	-2.3%	-1.1%	
Tasa de desempleo	6.7%	6.6%	6.5%	6.4%	6.4%	6.4%	

Fuentes: Reserva Federal de St. Louis (FRED), Statistics Canada y Eurostat.
Todas las cifras son comparables con las de México

Encuesta sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado del Banco de México

EXPECTATIVAS DE LOS ESPECIALISTAS SOBRE LOS PRINCIPALES INDICADORES

	Mediana	
	Junio	Julio
Inflación General (dic.-dic.)		
Expectativa para 2023	4.67%	4.60%
Expectativa para 2024	4.05%	4.03%
Inflación Subyacente (dic.-dic.)		
Expectativa para 2023	5.26%	5.20%
Expectativa para 2024	4.11%	4.13%
Crecimiento del PIB ($\Delta\%$ anual)		
Expectativa para 2023	2.30%	2.50%
Expectativa para 2024	1.50%	1.50%
Tipo de Cambio Pesos/Dólar (cierre del año)		
Expectativa para 2023	18.33	17.90
Expectativa para 2024	19.30	19.00
Tasa de fondeo interbancario (cierre del IV trimestre)		
Expectativa para 2023	11.00%	11.00%
Expectativa para 2024	8.50%	8.50%
Variación anual en personas trabajadoras aseguradas en el IMSS		
Expectativa al cierre de 2023	630,000	635,000
Expectativa al cierre de 2024	550,000	550,000
Tasa de desempleo nacional (promedio del año)		
Expectativa para 2023	3.15%	3.20%
Expectativa para 2024	3.35%	3.50%

Fuente: Banco de México.

Glosario de términos económicos

Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
Actividades primarias (INEGI)	Aprovechan los recursos de la naturaleza que no han sufrido una transformación previa, aunque sí puede hablarse de cierta manipulación, como en el uso de fertilizantes, el mejoramiento de las razas del ganado y la cría de peces en medios controlados.
Actividades secundarias (INEGI)	Contiene a las actividades de transformación de bienes. Los insumos pueden provenir de las actividades primarias o de este mismo grupo, y sus productos se destinan a todos los sectores.
Actividades terciarias (INEGI)	Se refiere a las actividades que se relacionan con la distribución de bienes producidos, operaciones con información, operaciones con activos, servicios cuyo insumo principal es el conocimiento y la experiencia personal, servicios relacionados con la recreación, servicios residuales y actividades de gobierno.
Asegurados o cotizantes (IMSS)	Personas aseguradas en el IMSS de manera directa como titulares. Incluye todas las modalidades de aseguramiento, tanto las relacionadas con un empleo, como afiliaciones sin un empleo asociado en las modalidades 32 (seguro facultativo), 33 (seguro de salud para la familia) y 40 (continuación voluntaria al régimen obligatorio). No considera a pensionados o jubilados, ni a los beneficiarios de asegurados, pensionados o jubilados.
Balance público (SHCP)	Es la cantidad de recursos sobrantes o faltantes después de ejercer el gasto neto total. Se obtiene a partir de restar el gasto neto total del sector público presupuestario a los ingresos presupuestarios. Este balance incluye al gobierno federal y al sector paraestatal y productivo del Estado.
Balance público sin inversión (SHCP)	Excluye la inversión del Gobierno Federal y de las empresas productivas del Estado hasta por un monto equivalente a un porcentaje determinado del PIB, establecido en la Ley de Ingresos de la Federación de cada año.
Balanza comercial (INEGI)	Es la parte de la balanza de pagos que contempla las importaciones y exportaciones de mercancías y bienes tangibles. Se utiliza para registrar el equilibrio o desequilibrio en el que se encuentran estas transacciones respecto al exterior y se expresan en déficit o superávit; el primero cuando son mayores las importaciones; y el segundo cuando son mayores las exportaciones.
Balanza de pagos (Banco de México)	Registro sistemático de todas las transacciones económicas efectuadas entre los residentes del país y

Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
	los del resto del mundo. Cada transacción se incorpora como un crédito, una transacción que lleva a recibir un pago de extranjeros, o un débito, una transacción que lleva a un pago a extranjeros.
Calificación crediticia (S&P, Moody's, Fitch)	Es una puntuación que otorgan las agencias de rating a los créditos o deudas de empresas, gobiernos o personas que mide la probabilidad de que esos créditos sean impagados.
Cifras desestacionalizadas (INEGI)	Serie obtenida tras corregir el efecto de las fluctuaciones periódicas que ocurren en determinados periodos dentro de un año.
Cifras originales (INEGI)	Serie obtenida directamente del cálculo de un índice o respuestas de una encuesta.
Costo financiero (SHCP)	Se refiere a los intereses, comisiones y gastos de la deuda pública, así como las erogaciones para saneamiento financiero y de apoyo a ahorradores y deudores de la banca.
Cuenta corriente (Banco de México)	Componente de la balanza de pagos donde se registra el comercio de bienes y servicios, y las transferencias unilaterales de un país con el exterior. Las transferencias unilaterales se refieren a regalías hechas por los particulares y el gobierno a los extranjeros, y a regalías recibidas de extranjeros.
Cuenta de capital (Banco de México)	Componente de la balanza de pagos que muestra el cambio en los activos del país en el extranjero y de los activos extranjeros en el país, diferentes a los activos de reserva oficial.
Deuda gubernamental o pública (SHCP)	Suma de las obligaciones insolutas del sector público, derivadas de la celebración de empréstitos internos y externos sobre el crédito de la Nación.
Exportaciones (INEGI)	Venta de bienes y servicios de un país al extranjero; es de uso común denominar así a todos los ingresos que recibe un país por estas ventas.
Gasto presupuestario (SHCP)	Conjunto de erogaciones que efectúan el Gobierno Federal, los organismos descentralizados y empresas de participación estatal de control directo en el ejercicio de sus funciones y cuyas provisiones financieras están contenidas en el Presupuesto de Egresos de la Federación.
Importaciones (INEGI)	Compras de bienes y servicios del exterior realizadas por residentes del país; es decir, los gastos en bienes y servicios realizados por los consumidores de un país, pero en bienes y servicios no producidos internamente.
Indicador Adelantado (INEGI)	Indicador compuesto del Sistema de Indicadores Cíclicos que busca anticipar el comportamiento del Indicador Coincidente.

Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
Indicador Agregado de Tendencia (INEGI)	Indicador que da información sobre el comportamiento de la producción, utilización de planta y equipo, demanda nacional de los productos, exportaciones y personal ocupado de las empresas pertenecientes a determinado sector.
Indicador Coincidente (INEGI)	Indicador compuesto del Sistema de Indicadores Cíclicos que describe el comportamiento de las variables más relacionadas con el momento del ciclo económico en el que se encuentra el país.
Indicador de Confianza Empresarial (INEGI)	Indicador que da información sobre la opinión de los empresarios de cada sector respecto a la situación de su empresa respecto a hace un año, la expectativa futura a un año y la oportunidad de realizar inversiones.
Indicador de Pedidos Manufactureros (INEGI)	El indicador da información específica del sector manufacturero respecto a la situación de las empresas que lo componen, al considerar el comportamiento mensual de los nuevos pedidos, producción, empleo, entrega de insumos e inventarios.
Indicador Global de la Actividad Económica (INEGI)	Indicador mensual con información preliminar y parcial que utiliza el mismo esquema conceptual y metodológico de las cuentas nacionales del país, de tal forma que sus resultados presentan una alta correlación con los del PIB trimestral.
Indicador IMEF (IMEF)	Indicador similar al de Pedidos Manufactureros de INEGI. La única diferencia es que se elabora tanto para el sector manufacturero y no manufacturero, y la encuesta es respondida por miembros de la institución.
Indicador Mensual de la Actividad Industrial (INEGI)	Permite conocer y dar seguimiento a la evolución mensual del sector industrial. Para su cálculo se utilizan el esquema conceptual, los criterios metodológicos, la clasificación de actividades económicas y las fuentes de información que se emplean en los cálculos anuales y trimestrales del PIB.
Indicador mensual del consumo privado en el mercado interior (INEGI)	Mide la evolución del gasto realizado por los hogares en bienes y servicios de consumo, tanto de origen nacional como importado, permitiendo con ello dar seguimiento de forma mensual al componente más significativo del producto por el lado de la demanda.
Índice de Confianza del Consumidor (INEGI)	Resulta de promediar índices que hacen referencia a la situación económica actual y esperada del hogar entrevistado, así como la posibilidad de compra de bienes duraderos.
Índice de Tendencia Laboral de la Pobreza (Coneval)	Muestra trimestralmente la tendencia de la proporción de personas que no puede adquirir la canasta alimentaria con el ingreso del trabajo de su hogar. El





Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
	punto de partida de esta serie es el primer trimestre de 2005.
Índice Nacional de Precios al Consumidor (INEGI)	Es un indicador económico global cuya finalidad es la de medir, a través del tiempo, la variación de los precios de una canasta de bienes y servicios representativa del consumo de los hogares del país. Se construye a partir del precio de 299 genéricos que son levantados en las 55 ciudades principales del país, asegurando representatividad nacional.
Inflación (INEGI)	Es el aumento generalizado y sostenido de los precios de bienes y servicios en un país. Para su medición se utilizan índices de precios.
Inflación no subyacente (INEGI)	Es el aumento de los precios del subconjunto del INPC que contiene a los genéricos de bienes agropecuarios, energéticos y tarifas autorizadas por el gobierno y servicios cuyos precios no responden directamente a condiciones de mercado, sino que se ven altamente influenciados por condiciones externas como el clima o por las regulaciones del gobierno.
Inflación subyacente (INEGI)	Es el aumento de los precios del subconjunto del INPC, que contiene a los genéricos con cotizaciones menos volátiles o con evolución más estable, producto de las fuerzas del mercado, asimismo; mide la propensión inflacionaria de mediano plazo y su resultado es muy valioso y útil para el análisis de la tendencia de los precios a mediano plazo y como referencia para la instrumentación de las políticas monetaria y fiscal.
Ingresos no petroleros (SHCP)	Ingresos presupuestarios que no son petroleros.
Ingresos petroleros (SHCP)	Muestran los ingresos propios de Petróleos Mexicanos, así como los del Gobierno Federal derivados del régimen fiscal que se aplica a esta actividad.
Ingresos por suministro de bienes y servicios de Empresas Comerciales (INEGI)	Proporciona indicadores sobre el comportamiento del comercio en el país, tanto en actividades al por mayor como al por menor. Su análisis revela el nivel de la demanda final y la satisfacción de los consumidores.
Ingresos presupuestarios (SHCP)	Se refieren a las contribuciones y sus accesorios que, de acuerdo con lo estipulado en el Código Fiscal de la Federación, están obligados a pagar las personas físicas y morales para sufragar los gastos públicos.
Ingresos totales por servicios privados no financieros (INEGI)	Ingresos de establecimientos y empresas de los sectores de transportes, y comunicaciones y servicios.
Inversión Extranjera Directa (Secretaría de Economía)	Inversión que realizan extranjeros en el país con el fin de construir una nueva fábrica, empresa o proyecto y se identifica como una inversión de mediano a largo plazo.

Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
Inversión Fija Bruta (INEGI)	Proporciona información que permite un amplio conocimiento sobre el comportamiento de la inversión en el corto plazo, misma que está integrada por los bienes utilizados en el proceso productivo durante más de un año y que están sujetos a derechos de propiedad.
Inversión física del sector público presupuestario (SHCP)	Incluye todo gasto relacionado con la construcción de obras públicas. Se excluyen los gastos de las empresas productivas del Estado y de los entes de control directo.
Línea de Pobreza Extrema por Ingresos (Coneval)	Equivale al valor que una persona necesita para adquirir una canasta alimentaria básica.
Línea de Pobreza Individual (Coneval)	Equivale al valor total de la canasta alimentaria y de la canasta no alimentaria básicas por persona al mes.
Población con percepciones no salariales (INEGI)	Personas ocupadas que perciben por parte de la unidad económica como retribución a su trabajo una comisión, porcentaje, honorarios, propinas o un pago a destajo.
Población desocupada	Personas de 15 y más años de edad que en la semana de referencia buscaron trabajo porque no estaban vinculadas a una actividad económica o trabajo.
Población Económica Activa (INEGI)	Personas de 15 y más años de edad que tuvieron vínculo con la actividad económica o que lo buscaron en la semana de referencia, por lo que se encontraban ocupadas o desocupadas.
Población No Económicamente Activa (INEGI)	Personas de 15 y más años de edad que en la semana de referencia únicamente realizaron actividades no económicas y no buscaron trabajo.
Población ocupada (INEGI)	Personas de 15 y más años de edad que en la semana de referencia realizaron alguna actividad económica durante al menos una hora. Incluye a los ocupados que tenían trabajo, pero no lo desempeñaron temporalmente por alguna razón, sin que por ello perdieran el vínculo laboral con este; así como a quienes ayudaron en alguna actividad económica sin recibir un sueldo o salario.
Población Ocupada en Condiciones Críticas de Ocupación (INEGI)	Personas ocupadas que se encuentran en las siguientes situaciones: trabajan menos de 35 horas a la semana por razones de mercado; trabajan más de 35 horas a la semana recibiendo ingresos laborales mensuales inferiores al salario mínimo; trabajan más de 48 horas semanales percibiendo ingresos de hasta dos salarios mínimos.
Población subocupada (INEGI)	Personas de 15 y más años de edad que tienen la necesidad y disponibilidad de ofertar más horas de trabajo de lo que su ocupación actual les permite.

Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
Pobreza laboral (Coneval)	La pobreza laboral es una situación en la que el ingreso laboral de un hogar no es suficiente para alimentar a todos sus miembros. Hogares en pobreza laboral pueden lograr alimentarse a partir de ingresos no laborales como remesas, transferencias o acceso a programas sociales.
Producto Interno Bruto (INEGI)	Suma de los valores de mercado de todos los servicios y bienes finales producidos por los recursos de la economía que residen en un país.
Remesas familiares (Banco de México)	Transferencias de recursos que hacen personas que trabajan en otros países a sus consanguíneos en México.
Requerimientos Financieros del Sector Público (SHCP)	Miden las necesidades de financiamiento para alcanzar los objetivos de políticas públicas, tanto de las entidades adscritas al sector público como de las entidades del sector privado y social que actúan por cuenta del gobierno. Agrupan, entre otros, al balance público tradicional, los requerimientos financieros del Instituto de Protección al Ahorro Bancario (IPAB) una vez descontadas las transferencias del Gobierno Federal, a los proyectos de inversión pública financiados por el sector privado (PIDIREGAS) y a los requerimientos financieros del Fondo Nacional de Infraestructura (FONADIN) y la pérdida o ganancia esperada del crédito otorgado de los bancos de desarrollo y fondos de fomento.
Reservas internacionales (Banco de México)	<p>Activos en moneda extranjera que tiene el Banco de México.</p> <p>Brutas: Corresponde a la totalidad de las disposiciones de dólares y otras divisas que mantiene el banco, más el oro que tiene almacenado.</p> <p>Netas: Definición oficial de la Ley del Banco de México y son las brutas menos los pasivos que tenga el banco con el exterior en un plazo menor a seis meses.</p> <p>Activos internacionales netos: Definición que dicta el Fondo Monetario Internacional, que no permite al banco considerar los pasivos que tiene con el propio FMI ni descontar los pasivos de corto plazo.</p>
Salario base de cotización (IMSS)	Se refiere al salario diario de los asegurados asociados a un empleo o en el IMSS al día último del periodo.
Salario contractual (STPS)	Salario que, conforme al Artículo 393 de la Ley Federal del Trabajo, debe establecerse en los contratos colectivos de trabajo.
Sistema de Indicadores Cíclicos (INEGI)	Permite dar seguimiento oportuno al comportamiento de la economía mexicana, así como realizar comparaciones de ésta con distintas economías a nivel

Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
	mundial. Se genera con una metodología compatible con la utilizada por la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE).
Tasa de desocupación (INEGI)	Población que se encuentra sin trabajar, pero que está buscando trabajo. Porcentaje respecto a la Población Económicamente Activa.
Tasa de informalidad laboral (INEGI)	Proporción de la población ocupada que es laboralmente vulnerable por la naturaleza de la unidad económica para la que trabaja.
Tasa de interés interbancaria a un día o Tasa de política monetaria (Banco de México)	Tasa de interés a la que presta el banco central y, en México, es equivalente a la tasa de fondeo bancario a plazo de un día.
Tasa de ocupación en el Sector Informal (INEGI)	Proporción de la población ocupada en unidades económicas no agropecuarias operadas sin registros contables y que funcionan a partir de los recursos del hogar o de la persona que encabeza la actividad sin que se constituya como empresa.
Tasa de participación (INEGI)	Población Económicamente Activa como porcentaje de la Población de 15 años y más.
Tasa de subocupación (INEGI)	Población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de ofertar más tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual le demanda. Porcentaje respecto a la Población Ocupada.
Tendencia (INEGI)	Movimiento general a largo plazo de una serie de datos.
Tipo de cambio FIX (Banco de México)	Tipo de cambio que el Banco de México da a conocer al mediodía. Su determinación se aplica con base en un promedio de cotizaciones del mercado de cambios al mayoreo para operaciones liquidables luego de 24 horas bancarias. Su denominación proviene del inglés Fixed Exchange Rate.
Trabajador remunerado (INEGI)	Persona ocupada que recibe un pago por el desempeño de una actividad económica.
Trabajador subordinado (INEGI)	Es la persona que trabaja (con o sin pago) para una unidad económica en la que depende de un patrón o un representante de él o de un trabajador por cuenta propia.
Valor de la producción de empresas constructoras (INEGI)	Montó o valor monetario que significó la realización de una obra o parte de la misma, de acuerdo con el avance físico. Independientemente de haber recibido o no el pago del dueño o contratista de la obra.

Información adicional

Código QR	Tema	Sitio web
	Recursos registrados en las Afores Al cierre de julio de 2023, el total de los Recursos registrados en las Afores fueron de 7,828,115.9 pesos.	https://bit.ly/2tcCDbl
	Cuentas Administradas por las Afores Al cierre de julio de 2023, el total de las cuentas individuales que administran las Administradoras de Fondos para el Retiro (Afores) sumaron 73,455,124.	https://bit.ly/2FeyZmY
	Encuesta Citibanamex de Expectativas El consenso anticipa un recorte de 25pb a la tasa en diciembre 2023. La proyección de inflación general para el cierre de año aumentó ligeramente a 4.68% y subyacente disminuyó a 5.15%. El consenso ahora anticipa un crecimiento del PIB de 2.7% en 2023, para 2024 se mantiene en 1.5%.	https://bit.ly/3DTEUMZ
	El SAR en números En julio de 2023, el número de cuentas totales administradas por las AFORES llegó 73.4 millones, los recursos totales del sistema sumaron 5,654,818 millones de pesos, dichos activos administrados por las AFORES representan el 18.64% de la participación total, mientras que el monto por plusvalías acumuladas del cierre de 2008 al cierre de julio de 2023 ascendió a 2,599,828 millones de pesos que representan 45.89% de los activos administrados.	https://bit.ly/3ON6X67



Encuesta Citibanamex de Expectativas



El consenso mantiene un recorte de 25pb a la tasa durante diciembre 2023. La proyección de inflación general para el cierre de año disminuyó ligeramente a 4.67%, para 2024 en 4.0%. La inflación subyacente para los cierres de 2023 y 2024 aumentaron en 5.16% y 4.01%, respectivamente. El consenso ahora anticipa un crecimiento del PIB de 2.9% en 2023, para 2024 en 3.5%.

<https://bit.ly/3qJl1BE>