

INFORME MENSUAL DEL COMPORTAMIENTO DE LA ECONOMÍA

DIRECCIÓN TÉCNICA

ABRIL 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	6
DESCOMPOSICIÓN DE LAS PRESIONES DE PRECIOS EN MÉXICO: UN PRIMER ACERCAMIENTO CON EL DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PIB.....	6
MOVILIDAD LABORAL DE LAS PERSONAS ASEGURADAS EN EL IMSS TRAS LOS INCREMENTOS DE LOS SALARIOS MÍNIMOS.....	22
EMPLEO Y SALARIOS	27
SALARIOS MÍNIMOS.....	27
TRABAJADORES ASEGURADOS EN EL IMSS.....	30
EVOLUCIÓN DEL EMPLEO POR ZONAS SALARIALES.....	39
SALARIOS MÍNIMOS PROFESIONALES.....	43
REGISTROS PATRONALES.....	45
SITUACIÓN DEL EMPLEO NACIONAL.....	48
SITUACIÓN DEL EMPLEO POR SECTORES.....	53
POLÍTICA SOCIAL.....	58
NEGOCIACIONES LABORALES.....	60
EVOLUCIÓN DE LA ECONOMÍA MEXICANA	68
ACTIVIDAD ECONÓMICA GENERAL.....	68
CONSUMO PRIVADO.....	75
AHORRO E INVERSIÓN.....	81
FINANZAS PÚBLICAS.....	86
SECTOR EXTERNO.....	87
COMPORTAMIENTO DE LOS PRECIOS	92
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR.....	92
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL PRODUCTOR.....	100
ECONOMÍA INTERNACIONAL	102
PERSPECTIVAS ECONÓMICAS	107
NACIONALES.....	107
INTERNACIONALES.....	111
ANEXO ESTADÍSTICO	113
GLOSARIO DE TÉRMINOS ECONÓMICOS	128
INFORMACIÓN ADICIONAL	135





Resumen de la situación económica

Con el incremento del 20% a los salarios mínimos en 2023, fijado por el Consejo de Representantes, se ha logrado mantener la recuperación de su poder adquisitivo a pesar del nivel de inflación que persiste. **En marzo, en términos reales, ambas zonas salariales presentaron una recuperación del poder adquisitivo de 12.3% anual.**

La inflación muestra una disminución paulatina, aunque continúa por arriba del nivel objetivo. En marzo, el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) aumentó 0.27% mensual y a tasa anual se ubicó en 6.85%. 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 0.52% y anual 8.09%.

Para la primera quincena de abril, la inflación general fue de 6.24% anual; mientras que, el componente subyacente mostró una variación anual de 7.75%.

La Junta de Gobierno del Banco de México decidió por unanimidad incrementar en 25 puntos base el objetivo para la Tasa de Interés Interbancaria a un día a un nivel de 11.25%, a partir del 31 de marzo de 2023.

De acuerdo con datos del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), al cierre de marzo hubo un alza mensual de 135,811 personas aseguradas, lo que implica un total de 21 millones 796 mil 280 asegurados. Con cifras ajustadas por estacionalidad, el incremento mensual es de 0.6%.

Por su parte, **el salario base de cotización promedio de los trabajadores asegurados se ubicó en 525.32 pesos diarios en marzo. En términos reales, se registró una variación anual de 4.2%**, con cifras ajustadas por estacionalidad.

Con base en cifras de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) del INEGI, en febrero la población ocupada fue de 58.3 millones de trabajadores, lo cual representó una disminución mensual 0.02% y un incremento anual de 4.1%. **La tasa de desempleo se ubicó en 2.8%**, según cifras desestacionalizadas.



Tablero de indicadores de la economía mexicana

Al 25 de abril de 2023	2021		2022												2023			
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
Salario mínimo general																		
Nominal	141.70	141.70	172.87	172.87	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
Real (diciembre 2018)	124.89	124.44	150.92	149.68	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	166.66
Salario mínimo en la ZLFN																		
Nominal	213.39	213.39	260.34	260.34	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
Real (diciembre 2018)	188.08	187.40	227.29	225.42	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	250.99
Mercado laboral (cifras desestacionalizadas)																		
Desempleo	3.66	3.51	3.71	3.74	2.97	3.03	3.27	3.35	3.43	3.53	3.34	3.30	2.85	2.76	3.00	2.72		
Subempleo	10.49	10.01	9.10	9.22	8.42	9.02	8.48	8.89	8.25	7.89	7.88	7.47	7.59	7.26	7.68	7.38		
Informalidad laboral	55.64	56.49	54.85	54.62	55.79	55.53	55.61	55.84	55.41	55.46	55.58	55.38	55.17	54.90	54.82	55.49		
Asegurados en el IMSS																		
Total (millones)	20.93	20.62	20.76	20.94	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	
Creados (miles)	165.46	-312.90	142.27	178.87	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	
Producto Interno Bruto (cifras desestacionalizadas)																		
Miles de mill. (real 2013)	17904.77		18310.42			18476.24			18560.37			18560.37						
Variación trimestral	1.16		1.17			1.08			0.91			0.46						
Variación anual	1.15		1.90			2.28			4.39			3.66						
Indicadores de la Actividad Económica (cifras desestacionalizadas)																		
Variación mensual	0.81	0.85	0.11	0.13	0.43	1.00	0.03	-0.26	0.66	0.26	0.71	0.02	-0.40	0.37	0.56	0.14	0.44*	
Variación anual	0.28	1.18	1.69	2.85	0.58	1.81	1.98	2.17	2.95	4.71	5.14	4.83	3.58	3.09	3.55	3.85	3.83*	
Inflación general																		
Mensual	1.14	0.36	0.59	0.83	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	-0.09.
Anual	7.37	7.36	7.07	7.28	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	.624
Inflación subyacente																		
Mensual	0.37	0.80	0.62	0.76	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	.047
Anual	5.67	5.94	6.21	6.59	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	.775
Inflación no subyacente																		
Mensual	3.45	-0.90	0.52	1.04	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	-.177
Anual	12.61	11.74	9.68	9.34	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	.182

Al 25 de abril de 2023	2021		2022												2023			
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
Actividad industrial (cifras desestacionalizadas)																		
Variación mensual	0.31	0.88	0.63	-0.28	0.48	0.38	0.28	-0.09	0.54	-0.16	-0.01	0.43	0.18	0.71	-0.05	0.73		
Variación anual	0.33	1.70	3.91	2.38	2.36	2.76	3.34	3.80	3.66	2.94	4.33	3.43	3.30	3.13	2.43	3.47		
Consumo privado (cifras desestacionalizadas)																		
Variación mensual	0.57	1.72	-0.21	1.89	0.61	0.18	-0.30	-0.13	0.13	0.78	0.34	0.08	-0.99	1.56	1.63			
Variación anual	5.59	7.63	7.00	9.65	8.87	7.64	6.54	6.59	6.36	7.27	5.97	5.80	4.15	3.99	5.90			
Inversión fija bruta (cifras desestacionalizadas)																		
Variación mensual	0.73	-0.74	2.43	-0.55	1.92	0.82	-0.36	-0.18	-0.33	2.11	-0.59	1.46	0.68	2.49	-0.47			
Variación anual	5.78	8.46	8.54	2.88	5.48	6.57	4.95	7.59	3.54	4.17	4.71	6.84	6.79	10.27	7.14			
Tasas de interés (promedio mensual)																		
Política monetaria	4.91	5.24	5.50	5.82	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
TIIIE 28 días	4.91	5.20	5.50	5.80	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
Exportaciones (cifras desestacionalizadas)																		
Variación mensual	7.54	0.40	-8.49	17.96	-1.59	0.49	1.10	1.11	-0.24	0.05	5.21	-4.85	-2.01	-0.46	4.57	-5.84		
Variación anual	14.87	11.56	3.14	27.74	18.87	20.64	18.70	20.05	18.12	21.16	25.55	17.75	7.28	6.36	21.53	-2.99		
Importaciones (cifras desestacionalizadas)																		
Variación mensual	2.66	3.38	-3.02	8.23	0.41	4.90	0.03	6.71	-3.20	-1.64	-0.72	-2.31	-4.65	2.65	2.62	-0.22		
Variación anual	25.25	27.01	19.20	33.94	12.20	30.04	24.86	31.55	20.11	21.11	21.20	15.66	7.42	6.66	12.87	4.05		
Tipo de cambio																		
Fin de periodo	21.45	20.47	20.64	20.43	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	18.01
Variación mensual	4.46	-4.56	0.82	-1.02	-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	-0.18
Variación anual	6.48	2.81	2.03	-2.45	-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	-11.61
Promedio	20.90	20.89	20.50	20.45	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
Variación mensual	2.14	-0.04	-1.89	-0.24	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	-1.54
Variación anual	2.54	4.64	2.89	0.69	-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	-10.03

* Información oportuna



Estudios e investigaciones

Descomposición de las presiones de precios en México: Un primer acercamiento con el deflactor implícito del PIB

Introducción

Al iniciarse el proceso de recuperación económica tras la pandemia de COVID-19, la inflación en México comenzó un rápido ascenso. La inflación anual cerró 2020 en 3.15% y para abril de 2021 había alcanzado 6.08%; el 2021 finalizó en 7.36%; alcanzó un máximo de 8.7% en septiembre de 2022; terminó ese año en 7.82%; y se ubicó en 6.85% en marzo de 2023.

El problema inflacionario no ha sido exclusivo de México. En Estados Unidos cerró 2020 en 1.4%, aumentó a un máximo de 9.1% en junio de 2022, y se ubicó en 5.0% al cierre de marzo de 2023; mientras que, en la Zona Euro cerró el 2020 en -0.3%, se elevó a un máximo de 10.6% en octubre de 2022, y cerró marzo en 6.9%.

En Latinoamérica la inflación anual alcanzó máximos de 14.1% en Chile en agosto de 2022; 13.3% en Colombia en febrero de 2023; 8.8% en Perú en junio de 2022; y 12.5% en Brasil en abril de 2022.

En este contexto, se han buscado diversas explicaciones a la inusualmente alta y persistente inflación¹. Desde una perspectiva teórica nekeynesiana y monetarista, la inflación se debería a un exceso de demanda agregada alimentada por políticas monetarias laxas y apoyos fiscales a empresas y hogares durante la pandemia². Así, la reacción de los bancos centrales de subir las tasas de interés tendría que reducir la inflación al contraer la liquidez en la economía.

También se ha mencionado que, más que un exceso de demanda agregada, los choques por el lado de la oferta han sido los principales determinantes de la inflación. Durante la pandemia, las cadenas globales de producción se vieron afectadas por las políticas de contención del COVID-19 diferenciadas entre países y la posterior reapertura, en particular de China; lo que resultó en desabasto de insumos y cuellos de botella en transportes e impactó en los precios. Posteriormente, la guerra de Rusia-Ucrania y las sanciones comerciales afectaron

¹ Lane, P. (25 de noviembre de 2022). "Inflation Diagnostics". Blog del BCE. Disponible en: <https://www.ecb.europa.eu/press/blog/date/2022/html/ecb.blog221125~d34babdf3e.en.html>

² Lane, P. (10 de febrero de 2022). "Bottlenecks and monetary policy". Blog del BCE. Disponible en: <https://www.ecb.europa.eu/press/blog/date/2022/html/ecb.blog221125~d34babdf3e.en.html>





principalmente al mercado energético y de alimentos, elevando los precios y resultando en afectaciones de segundo orden para otras industrias².

En los últimos meses se ha empezado una discusión sobre si los costos laborales son una posible causa de la alta inflación³. Este discurso ha tomado relevancia particularmente en México, donde recientes cambios en materia laboral, enfocados en mejorar las condiciones de la población trabajadora, se han usado para alertar sobre presiones adicionales en los costos de las empresas.

Sin embargo, también en últimos meses ha tomado fuerza otra posible explicación: las ganancias inusuales de las empresas pueden ser las responsables de las presiones en precios⁴. A continuación algunos ejemplos.

En septiembre de 2022, un miembro de la Junta Ejecutiva del Banco Central Europeo (BCE) señaló que las ganancias en algunas industrias se han elevado más que los salarios⁵. En marzo de 2023, investigadores del BCE señalaron que durante 2022 las ganancias explicaron dos tercios del incremento en precios, el doble de su promedio histórico⁶.

En el caso de Estados Unidos, docentes de la Universidad de Massachusetts Amherst explican cómo las empresas en un intento por aumentar sus ganancias en periodos de emergencia contribuyen a que una inflación ya elevada se incremente más y sea más persistente, como en la actualidad⁷.

La presente investigación muestra que en México la contribución de las ganancias a las presiones en precios ha sido siempre elevada, en alrededor del 63%, mientras que el costo laboral contribuye en alrededor de 31%. Y aunque en años recientes se ha presentado una redistribución, la contribución de las ganancias a las presiones en precios siguen siendo mayores.

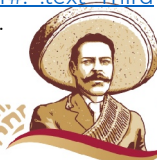
³ Moy, V. (25 de abril de 2023). "Precios y salarios, ¿qué va primero?". El Universal. Disponible en: <https://www.eluniversal.com.mx/opinion/valeria-moy/precios-y-salarios-que-va-primero/>

⁴ Elliot, L. (19 de abril de 2023). "This isn't wage-price inflation, it's greedflation – and big companies are to blame". The Guardian. Disponible en: <https://www.theguardian.com/commentisfree/2023/apr/19/wage-price-inflation-greedflation-pay-cost-of-living>

⁵ Schnabel, I. (30 de septiembre de 2022). "Monetary policy in a cost-of-living crisis". Presentación en el panel "Fight against inflation" en el Foro La Toja, IV Edición. Disponible en: https://www.ecb.europa.eu/press/key/date/2022/html/ecb.sp220930_annex~blca1312f6.en.pdf

⁶ Arce, O., Hahn, E. y Koester, G. (30 de marzo de 2023). "How tit-for-tat inflation can make everyone poorer". Blog del BCE. Disponible en: <https://www.ecb.europa.eu/press/blog/date/2023/html/ecb.blog.230330~00e522ecb5.en.html>

⁷ Weber, I. y Wasner, E. (2023). "Sellers' Inflation, Profits and Conflict: Why can Large Firms Hike Prices in an Emergency?". Documento de trabajo, Universidad de Massachusetts Amherst. Disponible en: https://scholarworks.umass.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1348&context=econ_workingpaper#:~:text=Third%2C%20if%20demand%20outstrips%20existing.profit%20margins%20by%20lowering%20costs.





Primero, se explica cómo se miden las presiones en precios usando el deflactor implícito del Producto Interno Bruto (PIB) y su diferencia con la inflación; posteriormente se explican los datos utilizados; a continuación, se presenta la metodología del BCE para la descomposición del deflactor; posteriormente, se presentan los resultados y las conclusiones.

El deflactor y la inflación

El PIB se define como la suma del valor a precios de mercado de los bienes y servicios producidos por una economía en un periodo determinado. Se trata del indicador económico más importante y se busca que su valor se incremente en el tiempo; sin embargo, su crecimiento se puede deber a que la producción de bienes y servicios aumentó, pero también a que los precios de mercado son mayores, sin que necesariamente se haya producido más.

Para eliminar este efecto del aumento de precios, se calcula el PIB real, que permite observar sólo el crecimiento de la producción del país. El PIB real utiliza la producción de cada año y los precios de los productos de un año específico, el periodo base; que, al compararse con el PIB a precios de mercado o nominal, permite calcular un índice de precios implícito. Este índice es el deflactor implícito del PIB y muestra cómo varían los precios de los bienes y servicios producidos en el país.

Por otra parte, la inflación se define como el incremento generalizado y sostenido de los precios de una canasta de consumo representativa. En México, para medir la inflación se utiliza el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), que considera a 299 productos que, son los más consumidos en el país, y a cada uno se le asigna una ponderación, dependiendo de la proporción del gasto que representa en el consumo promedio de las familias mexicanas.

A manera de resumen:

CUADRO 1. DIFERENCIAS ENTRE EL DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PIB Y EL INPC

Indicador	Deflactor del PIB	INPC
Interés	Producción	Consumo
Bienes y servicios	Todos los producidos en el país	299 genéricos
Ponderación	No	Por proporción del gasto
Periodo base	2013	2ª quincena de julio de 2018
Variación	Variación de los precios	Inflación

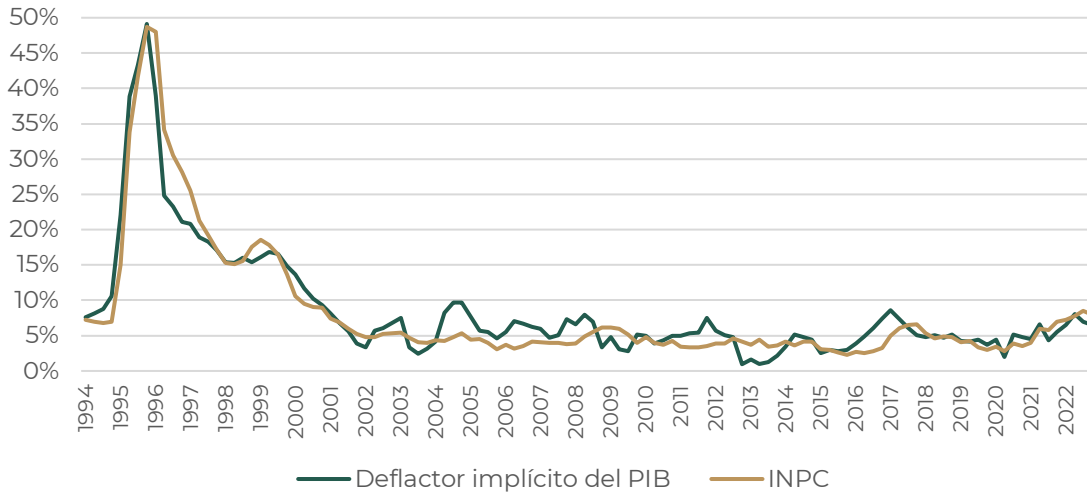
Debido a estas diferencias metodológicas y conceptuales, la variación de los precios calculados a partir de cada indicador es diferente, aunque usualmente





siguen la misma tendencia. Para el periodo 1993-2022 la correlación del deflactor con el INPC es de 0.9978, mientras que para la variación anual de cada uno de ellos es de 0.9597.

FIGURA 1. VARIACIÓN ANUAL DEL DEFLACTOR DEL PIB Y EL INPC



Periodicidad trimestral.
Fuente: Cálculos propios con datos de INEGI.

Por lo tanto, al hablar de las presiones en precios a partir del deflactor implícito del PIB no se está hablando de presiones inflacionarias, se trata de una aproximación.

La razón por la que no se usa el INPC para para este ejercicio es que se construye a partir de los precios en puntos de venta que recopila el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), pero no permite conocer qué hay detrás de ellos, es decir, qué tanto se explica por los costos de insumos, mano de obra, etc. En cambio, el deflactor se calcula de manera implícita al comparar el PIB nominal con el real. Una manera en la que se calcula el PIB es con el método del ingreso, que permite conocer del valor de todo lo producido en el país y qué proporción se usa para pagar a cada uno de los factores de la producción.

Por el método de generación del ingreso, se reporta:

- Remuneración de personas asalariadas: Retribución total que la unidad económica paga a los asalariados por la contraprestación del trabajo realizado. Comprende, entre otros, las contribuciones patronales a la seguridad social, bonificaciones y pago de horas extras, primas, aguinaldo, participación en utilidades, antes de cualquier descuento, sean contribuciones, impuestos u otras deducciones.





- Excedente bruto de operación: Pagos a la propiedad (intereses, regalías y utilidades) y las remuneraciones al sector patronal, así como los pagos a la mano de obra no asalariada.
- Ingreso mixto bruto: Generación del ingreso de las empresas no constituidas en sociedad, propiedad de los miembros de los hogares. No se puede diferenciar la porción que corresponde al trabajo de los activos que intervienen en el proceso productivo.
- Impuestos sobre la producción y las importaciones: Gravámenes establecidos por las autoridades públicas sobre la producción, venta, compra o uso de bienes y servicios, y que los productores cargan a los gastos de producción.
- Subsidio: Son pagos corrientes sin contrapartida que el gobierno hace a las unidades económicas en función de los niveles de su actividad productiva, de las cantidades o valores de los bienes y servicios que producen, venden o importan.

Así, el deflactor puede descomponerse también en estos conceptos para conocer qué proporción del incremento de precios es explicado por cada uno, es decir, la contribución a las presiones en precios.

Datos utilizados

El INEGI cuenta con información en la “Cuenta de generación del ingreso” que incluye el PIB y la desagregación del ingreso con periodicidad anual de 2003 a 2021. Estos datos fueron utilizados para obtener las contribuciones históricas de cada componente al deflactor.

Para hacer un análisis del periodo más reciente y con una mayor frecuencia, el INEGI presenta el PIB y la desagregación del ingreso con periodicidad trimestral del primer trimestre de 2018 al tercero de 2022 a través de las cuentas de sectores institucionales.

Estos datos se presentan a precios corrientes (nominal), por lo que además se requiere de la serie del PIB a precios constantes (real).

Además, para hacer algunos ajustes a la desagregación del ingreso se utilizaron datos de la población ocupada y su desagregación por posición en la ocupación a partir de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) con resultados trimestrales de 2005 a 2022.





Para minimizar posibles errores por manejo de los datos durante el procesamiento, las series se obtuvieron de manera automatizada mediante consulta por API el 13 de abril de 2023.

Metodología para el cálculo de las presiones en precios

El Banco Central Europeo cuenta con una metodología⁸ para el análisis de las presiones de costos y precios a partir de cuentas nacionales. Dado que el INEGI construye las cuentas nacionales del país en apego a estándares y metodologías internacionales, es posible aplicar la metodología del BCE a los datos mexicanos⁹.

Primero, se calculan los impuestos netos de subsidios (*INS*) como la resta de los impuestos sobre la producción e importaciones (*ISPI*) menos los subsidios (*S*) para cada periodo *t*:

$$(1) \text{INS}_t = \text{ISPI}_t - S_t$$

Como se mencionó, en el ingreso mixto bruto no se puede separar la proporción que corresponde a remuneración del trabajo de la que corresponde a la operación de los activos.

La solución propuesta por la metodología hace un ajuste en dos partes. Primero, se considera al ingreso mixto bruto como parte del excedente bruto de operación (*EBO*). Segundo, se calcula una remuneración promedio de las personas asalariadas y se multiplica por el número de personas ocupadas no asalariadas¹⁰; ese monto se resta del *EBO* y se suma a la remuneración de asalariados (*RA*).

$$(2) \text{EBO}_{c,t} = \text{EBO}_t - \left(\text{RA}_t * \frac{\text{PO}_t}{\text{POA}_t} - \text{RA}_t \right)$$

$$(3) \text{RA}_{c,t} = \text{RA}_t * \frac{\text{PO}_t}{\text{POA}_t}$$

Donde el subíndice *c* denota el *EBO* y *RA* corregidos, *PO* es la población ocupada en el periodo y *POA* es la población ocupada asalariada y remunerada en el periodo.

Se calculan los impuestos (*IU*), ganancias (*GU*) y costo laboral (*CLU*) unitario:

$$(4) \text{IU}_t = \frac{\text{INS}_t}{\text{PIB}_{r,t}}$$

⁸ Banco Central Europeo (Diciembre de 2006). "Box 6. Using National Accounts Data to Gauge Price Pressures in the Euro Area". Boletín mensual. Disponible en: https://www.ecb.europa.eu/pub/pdf/other/mb200612_focus06.en.pdf

⁹ La Comisión Nacional de los Salarios Mínimos agradece al Banco Central Europeo (BCE) por su apoyo y respuesta a la solicitud de información sobre la metodología de descomposición del deflactor del PIB.

¹⁰ Personas empleadoras, personas trabajadoras por cuenta propia y personas trabajadoras sin pago.



$$(5) GU_t = \frac{EBO_{c,t}}{PIB_{r,t}}$$

$$(6) CLU_t = \frac{RA_{c,t}}{PIB_{r,t}}$$

Donde PIB_r es el PIB real del periodo.

La contribución de cada componente a la variación anual del deflactor o la presión sobre los precios de cada componente, se calcula como:

$$(7) IU_{cont,t} = \left(\frac{IU_t}{IU_{t-1}} - 1 \right) * \frac{INS_{t-1}}{PIB_{n,t-1}}$$

$$(8) GU_{cont,t} = \left(\frac{GU_t}{GU_{t-1}} - 1 \right) * \frac{EBO_{c,t-1}}{PIB_{n,t-1}}$$

$$(9) CLU_{cont,t} = \left(\frac{CLU_t}{CLU_{t-1}} - 1 \right) * \frac{RA_{c,t-1}}{PIB_{n,t-1}}$$

Donde $t - 1$ es el año previo para la serie anual y el mismo periodo del año anterior para la serie trimestral y PIB_n es el PIB nominal.

Resultados

Para poner en perspectiva la situación actual, primero se presenta la descomposición de la variación anual del deflactor del PIB por componente con periodicidad anual de 2006 a 2018.

En la figura 2 se observa que, usualmente las ganancias de las empresas explican en mayor medida la variación del deflactor con dos excepciones: 2009 y 2013.

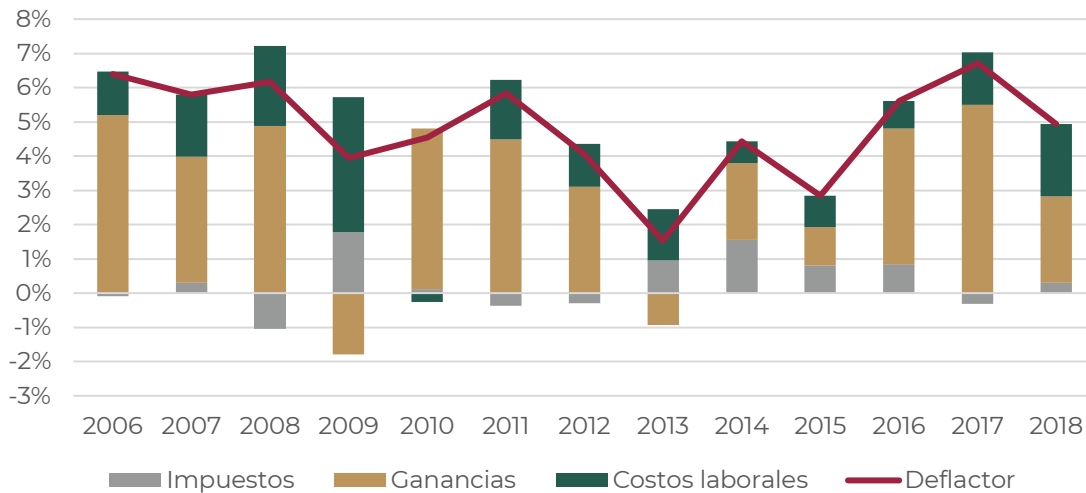
En 2009 la economía se contrajo en su conjunto, pero el impacto fue diferenciado. Mientras que la remuneración de asalariados se incrementó 2.6% nominal, el excedente bruto de operación más el ingreso mixto bruto se redujo 5.5%; es decir, las empresas y hogares dueños de unidades económicas absorbieron en mayor proporción el choque. Por el contrario, en 2010- las ganancias explican la variación del deflactor, debido a la base de comparación del año previo.

Mientras que, en 2013 una variación baja del deflactor, casi nulo crecimiento del excedente bruto de operación más el ingreso mixto bruto (explicado por una reducción real en la inversión), y un incremento de 5.2% de los costos laborales explican la baja participación de las ganancias.





FIGURA 2. DESCOMPOSICIÓN DE LA VARIACIÓN ANUAL DEL DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PIB (SERIE ANUAL 2006-2018)



Fuente: Cálculos propios con datos de INEGI.

En la desagregación trimestral, figura 3, para los años recientes, se observa que previo a la pandemia y durante el periodo de recuperación (2019-2021)¹¹, los costos laborales explicaban una mayor proporción de las presiones en precios, alrededor del 63%; mientras que, las ganancias explicaban alrededor del 25%.

Estos valores son prácticamente inversos al promedio histórico presentado previamente, lo cual se explica porque en 2019 se registró un ligero decrecimiento real del PIB (como en 2013); y en 2020 y 2021 por la pandemia el PIB se mantuvo por debajo de sus valores previos (como en 2009), por lo que las ganancias redujeron su participación en la presión de precios. Es importante aclarar que una mayor contribución del costo laboral no implica que los salarios y otras prestaciones hayan crecido durante la pandemia¹², sino que como caen las ganancias, en proporción el costo laboral sube. Por otro lado, el choque en los precios por el lado de la oferta (cadena de suministros) es inicialmente absorbido por las empresas, y posteriormente trasladan el costo del choque y lo amplían en 2021 y 2022.

¹¹ En este cálculo no se consideran los segundos trimestres de 2020 y 2021; en el primer caso porque la contracción del PIB fue absorbida en mayor parte por las empresas, como en 2009; y el segundo porque la baja base de comparación genera un dato atípico como en 2010.

¹² Durante el cierre de actividades por la pandemia el salario promedio en el IMSS se incrementó por un efecto aritmético al reducirse el número de personas aseguradas con salarios bajos (5.2% real promedio), y conforme la economía se reabrió, creció al mismo ritmo que en 2019 (3.5% real promedio); para 2021 los incrementos fueron menores (1.4% real promedio). Con datos de la ENOE se presenta el mismo efecto aritmético en el segundo trimestre de 2020 (crecimiento de 3.4% real en el ingreso laboral promedio imputado) frente al 0.4% de 2019, 0.1% de 2021 y 1.7% de 2022.

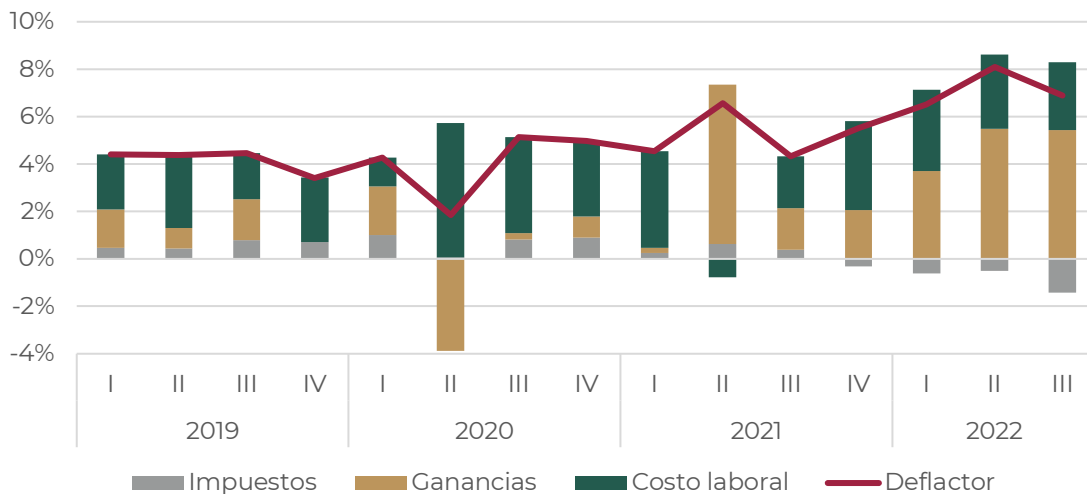




Durante 2022 las presiones de precios se explican en su mayoría por las ganancias de las empresas, 57% en el primer trimestre, 68% en el segundo y 79% en el tercero; mientras que el costo laboral explica 53, 39 y 42% de las presiones, para cada trimestre.

Tras el proceso de reapertura y recuperación de la economía por la pandemia, las ganancias de las empresas han explicado cada vez en mayor medida las presiones en precios. Es decir, se trata de un regreso a la normalidad y, posiblemente, un intento por recuperar lo perdido durante la pandemia.

FIGURA 3. DESCOMPOSICIÓN DE LA VARIACIÓN ANUAL DEL DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PIB (SERIE TRIMESTRAL 2018 T1 – 2022 T3)



Fuente: Cálculos propios con datos de INEGI

Las presiones generadas por las ganancias no se alejan mucho del promedio histórico. Para 2022, con el promedio de los primeros tres trimestres, la contribución fue de 68.5% frente al promedio 2006-2019¹³ de 63.2%, como se observa en la figura 4. Sin embargo, en el dato más reciente de 2022, se encuentran por arriba (79% en el tercer trimestre), como se ve en la figura 5.

En el caso de los costos laborales, en 2022 representaron una participación de 43.5% frente al promedio de 30.6% en el periodo 2006-2019⁹. Sin embargo, una mayor presión en precios por parte del componente de costos laborales no es necesariamente negativo, en especial en un momento de recomposición en la distribución del ingreso debido a las políticas laborales implementadas en la presente administración; es esperable que el costo laboral aumente.

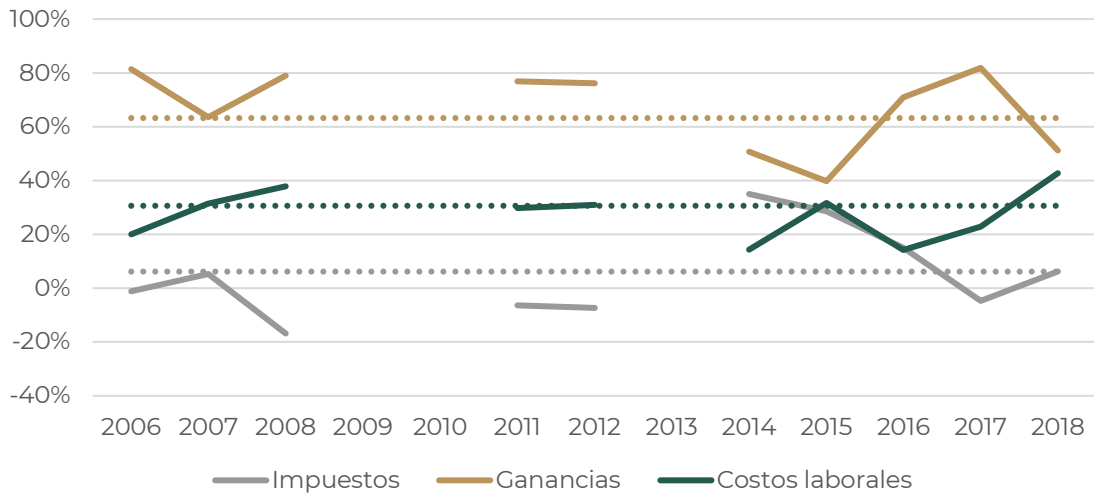
¹³ Se excluyen 2009, 2010 y 2013 del cálculo del promedio por ser datos atípicos, como se explicó previamente.





En contraste, es difícil explicar por qué la presión de las ganancias está por arriba del promedio histórico. Posiblemente, México experimenta una fuerte falta de competencia, lo que permite al sector empresarial usar su alto poder de mercado para incrementar sus ganancias de manera extraordinaria, lo que se traduce en mayores presiones en los precios.

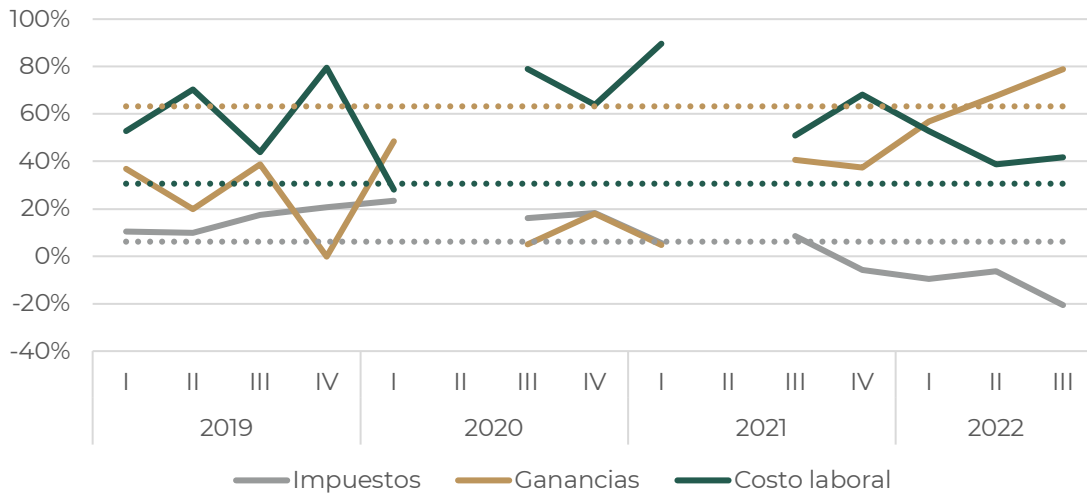
FIGURA 4. PARTICIPACIÓN POR COMPONENTE EN LA VARIACIÓN ANUAL DEL DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PIB (SERIE ANUAL)



Líneas punteadas muestran el promedio de la participación para el periodo 2006-2019⁹. Se omiten en la gráfica los valores de 2009, 2010 y 2013 por ser datos atípicos. Se pueden consultar los valores en el Anexo.
Fuente: Cálculos propios con datos de INEGI.

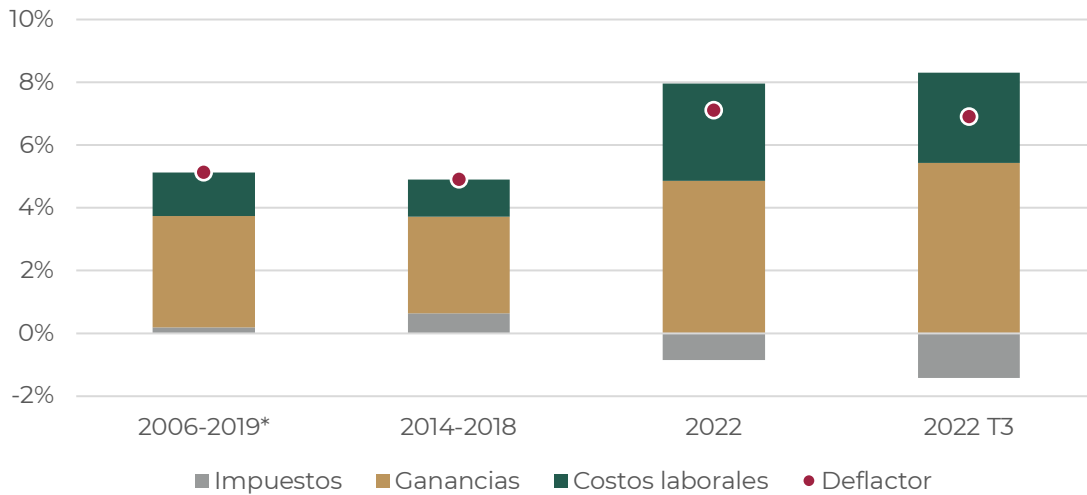


FIGURA 5. PARTICIPACIÓN POR COMPONENTE EN LA VARIACIÓN ANUAL DEL DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PIB (SERIE TRIMESTRAL)



Líneas punteadas muestran el promedio de la participación para el periodo 2006-2019¹⁰. Se omiten en la gráfica los valores de los segundos trimestres de 2020 y 2021 por ser datos atípicos como se explicó en la nota 7. Se pueden consultar los valores en el Anexo. Fuente: Cálculos propios con datos de INEGI.

FIGURA 6. DESCOMPOSICIÓN DE LA VARIACIÓN ANUAL DEL DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PIB PARA PERIODOS SELECCIONADOS



Promedio del periodo.
* No se consideran los años 2009, 2010 y 2013 en el cálculo. Fuente: Cálculos propios con datos de INEGI.

Conclusiones

1. Las presiones en precios medidas con el deflactor implícito del PIB durante 2022 se explican en mayor medida por las ganancias de las





- empresas que por los costos laborales (68.5% vs 43.5%). Es decir, las presiones en precios vienen más de aspectos no laborales.
2. La participación de las ganancias en la variación de los precios no se aleja tanto de su promedio histórico. Mientras que las presiones por el lado de los costos laborales han cedido en los datos más recientes y se ubican cerca de su promedio histórico. Se puede tratar de un regreso a la normalidad tras la pandemia.
 3. Aunque la participación de los costos laborales en la variación de los precios se ha incrementado (43.5% promedio en 2022 vs 30.6% promedio histórico), se debe a políticas que influyen en la participación de las remuneraciones en la generación del ingreso nacional, la cual aún es baja en comparación con otras economías del mundo¹⁴.
 4. Además, el peso del costo laboral en la presión de precios perdió relevancia durante 2022, debido al incremento extraordinario de las ganancias en el segundo y tercer trimestre.

¹⁴ Con datos de la OCDE, en 2021 la participación de las remuneraciones en el valor agregado del sector no financiero de México era de 40.2% contra el promedio de la OCDE (excluyendo a Irlanda) de 54.9%. La participación del excedente bruto de operación de México fue de 58.5% contra el 43.5% promedio de la OCDE.





Anexo

**CUADRO A1. DESCOMPOSICIÓN DEL DEFLACTOR
IMPLÍCITO DEL PIB (SERIE ANUAL)**

Periodo	Impuestos	Ganancias	Costo laboral	Deflactor del PIB
2006	-0.1%	5.2%	1.3%	6.4%
2007	0.3%	3.7%	1.8%	5.8%
2008	-1.0%	4.9%	2.3%	6.2%
2009	1.8%	-1.8%	3.9%	3.9%
2010	0.1%	4.7%	-0.3%	4.5%
2011	-0.4%	4.5%	1.7%	5.8%
2012	-0.3%	3.1%	1.3%	4.1%
2013	1.0%	-0.9%	1.5%	1.5%
2014	1.6%	2.3%	0.6%	4.4%
2015	0.8%	1.1%	0.9%	2.8%
2016	0.8%	4.0%	0.8%	5.6%
2017	-0.3%	5.5%	1.5%	6.7%
2018	0.3%	2.5%	2.1%	4.9%
2019	0.6%	1.0%	2.5%	4.1%
2020	0.7%	-0.1%	3.5%	4.2%
2021	0.2%	2.6%	2.4%	5.2%
2022	-0.9%	4.9%	3.1%	7.1%

2022 calculado con el promedio de los tres primeros trimestres de la serie trimestral.

Fuente: Cálculos propios con datos del INEGI y metodología del BCE.





CUADRO A2. CONTRIBUCIÓN DE CADA COMPONENTE AL DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PIB (SERIE ANUAL)

Periodo	Impuestos	Ganancias	Costo laboral
2006	-1.3%	81.3%	19.9%
2007	5.2%	63.4%	31.3%
2008	-16.9%	79.0%	37.8%
2009	45.3%	-45.1%	99.9%
2010	2.6%	103.0%	-5.6%
2011	-6.5%	76.7%	29.7%
2012	-7.3%	76.2%	31.0%
2013	62.6%	-60.5%	98.0%
2014	35.0%	50.7%	14.3%
2015	28.5%	39.8%	31.8%
2016	15.0%	70.8%	14.2%
2017	-4.8%	81.9%	22.9%
2018	6.2%	51.1%	42.7%
2019	14.5%	24.5%	61.0%
2020	17.8%	-1.4%	83.5%
2021	3.6%	50.3%	46.2%
2022	-12.0%	68.5%	43.5%

2022 calculado con el promedio de los tres primeros trimestres de la serie trimestral.

Fuente: Cálculos propios con datos del INEGI y metodología del BCE.





**CUADRO A3. DESCOMPOSICIÓN DEL
DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PIB (SERIE
TRIMESTRAL)**

Periodo		Impuestos	Ganancias	Costo laboral	Deflactor del PIB
2019	I	0.5%	1.6%	2.3%	4.4%
	II	0.4%	0.9%	3.1%	4.4%
	III	0.8%	1.7%	2.0%	4.5%
	IV	0.7%	0.0%	2.7%	3.4%
2020	I	1.0%	2.1%	1.2%	4.3%
	II	0.1%	-3.9%	5.7%	1.8%
	III	0.8%	0.3%	4.1%	5.1%
	IV	0.9%	0.9%	3.2%	5.0%
2021	I	0.2%	0.2%	4.1%	4.5%
	II	0.6%	6.7%	-0.8%	6.6%
	III	0.4%	1.8%	2.2%	4.3%
	IV	-0.3%	2.1%	3.8%	5.5%
2022	I	-0.6%	3.7%	3.4%	6.5%
	II	-0.5%	5.5%	3.1%	8.1%
	III	-1.4%	5.4%	2.9%	6.9%

Fuente: Cálculos propios con datos del INEGI y metodología del BCE.





CUADRO A4. CONTRIBUCIÓN DE CADA COMPONENTE AL DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PIB (SERIE TRIMESTRAL)

Periodo		Impuestos	Ganancias	Costo laboral
2019	I	10%	37%	53%
	II	10%	20%	70%
	III	17%	39%	44%
	IV	21%	0%	79%
2020	I	23%	48%	28%
	II	4%	-210%	306%
	III	16%	5%	79%
	IV	18%	18%	64%
2021	I	5%	5%	90%
	II	10%	102%	-12%
	III	9%	41%	51%
	IV	-6%	37%	68%
2022	I	-10%	57%	53%
	II	-6%	68%	39%
	III	-21%	79%	42%

Fuente: Cálculos propios con datos del INEGI y metodología del BCE.





Movilidad laboral de las personas aseguradas en el IMSS

El objetivo de este trabajo es realizar un análisis de la movilidad laboral de las personas trabajadoras registradas en el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y conocer cuáles son los determinantes de la movilidad laboral para los años de 2021, 2022 y 2023.

Se utilizaron datos del IMSS y se trabajó en conjunto con la Unidad de Servicio Nacional de Empleo (USNE) de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS), a quienes agradecemos por su apoyo para el procesamiento de los datos.

Determinantes de la movilidad laboral

Este ejercicio se realizó para los años de 2021, 2022 y 2023. Se consideraron a los trabajadores asegurados en los meses de noviembre del año previo y enero de esos periodos. Se dividieron a los trabajadores en rangos de los nuevos salarios mínimos con base en su salario previo al incremento y se identificó la situación de los y las trabajadoras en ambos meses. Para las personas aseguradas entre noviembre y enero de cada año se distinguen cuatro situaciones:

1. La persona asegurada se mantuvo en el mismo empleo.
2. La persona asegurada perdió su empleo.
3. La persona asegurada cambió de empleo.
4. La persona ingresa al mercado laboral formal en el mes de enero.

Se estimó un modelo para conocer la probabilidad de que las personas aseguradas mantengan su empleo dadas ciertas características sociodemográficas del individuo y características de la empresa. Se utilizaron como controles de la empresa: el tamaño de la empresa (número de trabajadores registrados con el mismo patrón) y el sector de actividad económica. Los controles de las personas trabajadoras aseguradas fueron grupo de edad y sexo.

Los resultados muestran que a mayor rango de salario mínimo la probabilidad de permanencia en el empleo es mayor respecto a las personas que ganaban hasta un salario mínimo. En 2023, las y los asegurados con un ingreso entre 5 a 10 salarios mínimos tienen una probabilidad 12.8% mayor de permanecer en el mismo empleo que las personas que ganaban hasta un salario mínimo. Si se compara con los incrementos salariales de los años anteriores vemos que está probabilidad ha aumentado. **Lo que muestra que conforme son más altos los salarios, la permanencia es mayor.** Es decir, la rotación de personal es mucho menor para las personas aseguradas con salarios más altos.





Asimismo, en la ZLFN, donde el salario mínimo es mayor, la probabilidad de permanecer en el mismo empleo es 0.62% mayor que en el resto del país para 2023.

En cuanto al sector de actividad, la industria de la construcción mostró la menor probabilidad de permanencia, esto es una probabilidad menor de 11.1% respecto al sector agropecuario. Caso contrario, es el sector de Servicios sociales y comunales que muestra el mayor porcentaje de probabilidad de permanencia de 4.35% mayor respecto al sector agropecuario.

También se utilizó el Índice de *Herfindhal Hirschman* (HHI por sus siglas en inglés) que mide el grado de concentración del mercado laboral. El efecto marginal del índice es de 2.2%, lo que indica que a mayor concentración de la industria la probabilidad de permanencia en el empleo es mayor. Esto se explica porque las posibilidades de una persona asegurada de cambiarse de empleo son pocas cuando la industria está muy concentrada, es decir, cuando hay pocas empresas compitiendo en el mercado. Sin embargo, en este caso no debe leerse como algo deseable. Al contrario, en el caso de concentración, los trabajadores tienen menor movilidad laboral por que hay menos ofertas de trabajo y esto se traduce en salarios más bajos.





PROBABILIDAD DE PERMANECER EN EL MISMO EMPLEO

Variable	2021		2022		2023	
	Efectos marginales dy/dx	Error estándar	Efectos marginales dy/dx	Error estándar	Efectos marginales dy/dx	Error estándar
Respecto a quienes ganan hasta 1 SM						
1 a 2 SM	0.0423***	(0.00023)	0.0526***	(0.00021)	0.0580***	(0.00020)
2 a 3 SM	0.0987***	(0.00025)	0.1092***	(0.00023)	0.1115***	(0.00022)
3 a 5 SM	0.1159***	(0.00025)	0.1196***	(0.00024)	0.1213***	(0.00023)
5 a 10 SM	0.1249***	(0.00027)	0.1276***	(0.00026)	0.1283***	(0.00026)
Más de 10 SM	0.1226***	(0.00035)	0.1256***	(0.00036)	0.1243***	(0.00037)
Respecto al resto del país						
ZLFN	0.0095***	(0.00024)	0.0041***	(0.00023)	0.0062***	(0.00022)
Respecto a ser hombre						
Mujer	0.0136***	(0.00015)	0.0094***	(0.00014)	0.0099***	(0.00014)
Respecto al sector de agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza.						
Industrias extractivas	-0.0106***	(0.00124)	0.0309***	(0.00124)	0.0093***	(0.00124)
Industrias de transformación	0.0120***	(0.00067)	0.0385***	(0.00081)	0.0214***	(0.00079)
Industria de la construcción	-0.1186***	(0.00074)	-0.1010***	(0.00088)	-0.1110***	(0.00085)
Industria eléctrica y captación y suministro de agua potable	0.0300***	(0.00111)	0.0646***	(0.00116)	0.0393***	(0.00118)
Comercio	0.0106***	(0.00067)	0.0292***	(0.00082)	0.0169***	(0.00080)
Transportes y comunicaciones	-0.0053***	(0.00072)	0.0127***	(0.00085)	0.0030***	(0.00083)
Servicios para empresas, personas y el hogar	-0.0151***	(0.00068)	0.0039***	(0.00082)	-0.0028***	(0.00080)
Servicios sociales y comunales	0.0325***	(0.00069)	0.0518***	(0.00083)	0.0435***	(0.00081)
HHI	0.0279***	(0.00028)	0.0163***	(0.00027)	0.0224***	(0.00027)

*** p<.01, ** p<.05, * p<.1

La probabilidad de permanecer en el mismo empleo en un lapso de dos meses, tomando de noviembre de 2020 a enero de 2021 en la primera columna, de noviembre de 2021 a enero de 2022 en la tercera columna y de noviembre de 2022 a enero de 2023 en la quinta columna.

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.



Como un ejercicio adicional, para probar la robustez de los resultados se realizó el mismo ejercicio sólo para el 2022, pero considerando la permanencia para un lapso de siete meses (noviembre-junio)¹⁵ y para todo un año (noviembre-noviembre). Los resultados muestran que la probabilidad de permanecer en el empleo es mayor conforme el rango de salario mínimo sea superior. Esto se explica porque el porcentaje de personas aseguradas que ganaban hasta un salario mínimo y se mantienen en el mismo empleo en un periodo de tiempo prolongado ya sea siete meses o un año, disminuye más que el porcentaje de personas aseguradas con mayores ingresos; por lo tanto, la probabilidad de permanencia resulta superior.

Una persona asegurada que gana entre 5 a 10 salarios mínimos tiene una probabilidad de permanencia en un año 25.8% mayor que los que ganan hasta un salario mínimo. En la ZLFN, la probabilidad de permanecer un año en el mismo empleo es de 1.6% más respecto a los asegurados del resto del país. En cuanto a las mujeres, su probabilidad de permanencia durante un año es 2.14% mayor que la de los hombres. El efecto marginal del Índice de *Herfindhal Hirschman* para el lapso de un año fue de 4.9%.

¹⁵ Se propuso revisar el lapso de noviembre a junio que es cuando se cumplen seis meses después del incremento del salario mínimo.





PROBABILIDAD DE PERMANECER EN EL MISMO EMPLEO EN 2022

dy/dx	2022			
	Nov- Ene	Nov-Jun	Mar-Oct	Nov-Nov
Respecto a quienes ganan hasta 1 SM				
1 a 2 SM	0.0526***	0.0885***	0.0921***	0.0930***
2 a 3 SM	0.1092***	0.1931***	0.2110***	0.2132***
3 a 5 SM	0.1196***	0.2158***	0.2381***	0.2410***
5 a 10 SM	0.1276***	0.2334***	0.2560***	0.2581***
Más de 10 SM	0.1256***	0.2302***	0.2476***	0.2500***
Respecto al resto del país				
ZLFN	0.0041***	0.0132***	0.0151***	0.0161***
Respecto a ser hombre				
Mujer	0.0094***	0.0195***	0.0207***	0.0214***
HHI				
HHI	0.0163***	0.0310***	0.0485***	0.0490***

*** p<.01, ** p<.05, * p<.1

Probabilidad de permanecer en el mismo empleo en distintos periodos de tiempo de noviembre 2021 a enero 2022 (dos meses), de noviembre 2021 a junio 2022 (siete meses), de marzo de 2022 a octubre de 2022 (siete meses) y de noviembre de 2021 a noviembre 2022 (un año).

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

Una conclusión errónea de este trabajo es pensar que la probabilidad de permanecer en un trabajo se reduce por el incremento del salario mínimo, cuando en realidad, los resultados encontrados indican que a mayor salario existe una mayor probabilidad de permanencia de los trabajadores en el mismo empleo. Por tanto, se hace finalmente el ejercicio de 2022 pero utilizando un periodo donde no hubo incrementos al salario mínimo, los meses de marzo a octubre (siete meses), cuyos resultados se muestran en la tercera columna del cuadro anterior.

Una persona con un ingreso de 5 a 10 salarios mínimos tiene una probabilidad 25.6% mayor de permanecer en el mismo empleo durante siete meses que alguien que ganaba hasta un salario mínimo. Esta probabilidad es similar al periodo de noviembre a junio y de todo un año, lo que prueba la robustez de los resultados.





Empleo y Salarios

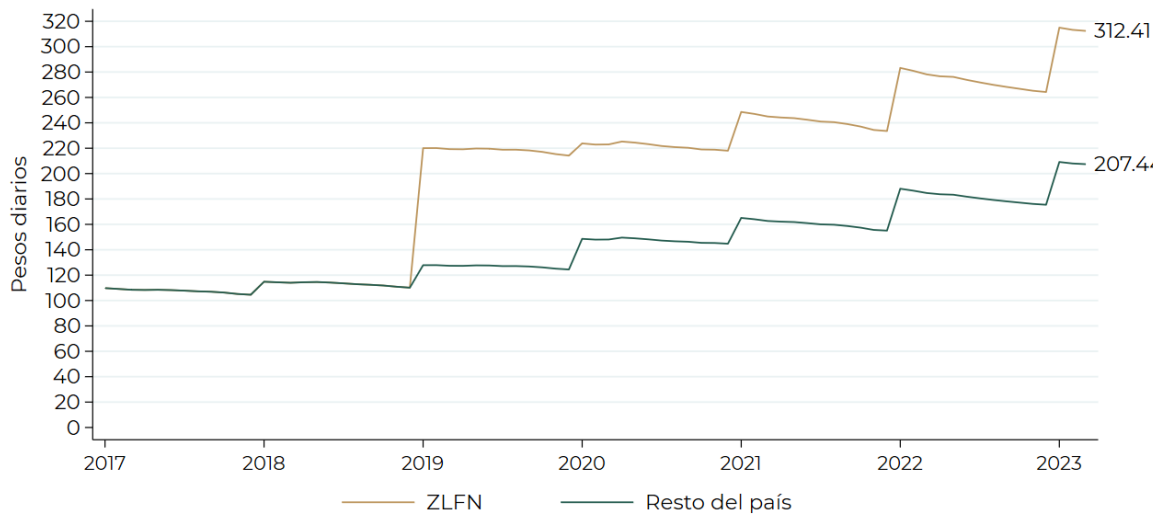
Salarios mínimos

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 marzo una recuperación del poder adquisitivo de 12.3% anual y una recuperación respecto a diciembre de 2022 de 18.2%.

Pese al avance de la inflación, de 6.85% anual, la recuperación del poder adquisitivo se mantuvo por arriba del incremento de los precios.

EVOLUCIÓN DEL SALARIO MÍNIMO GENERAL Pesos de marzo de 2023

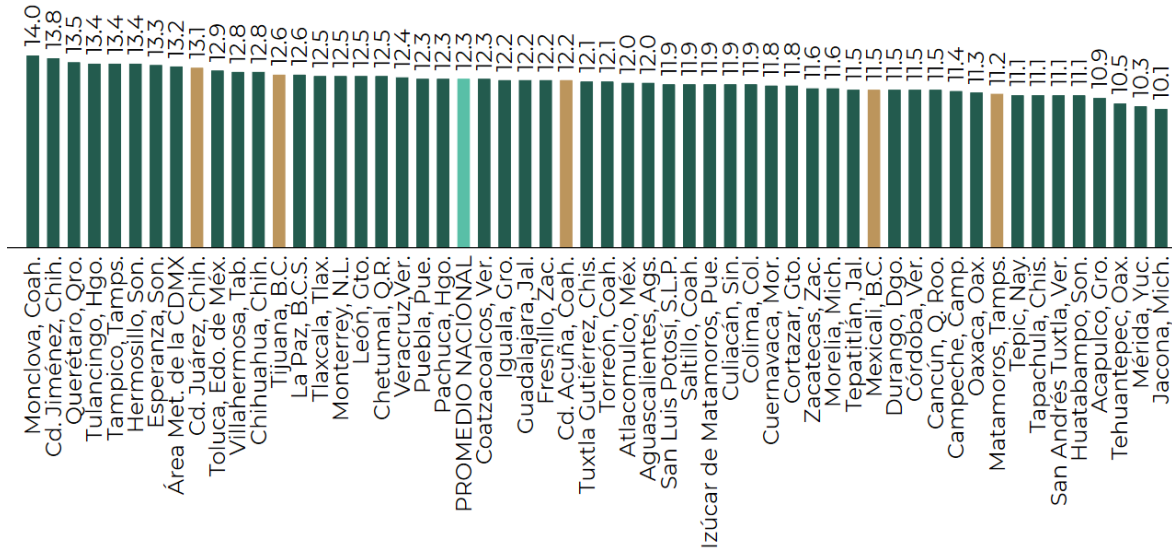


Fuente: Elaboración propia con datos propios y del INEGI.

En el contexto actual de alta inflación y 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 marzo de 2023 y desde que iniciaron los incrementos sustanciales en 2019.

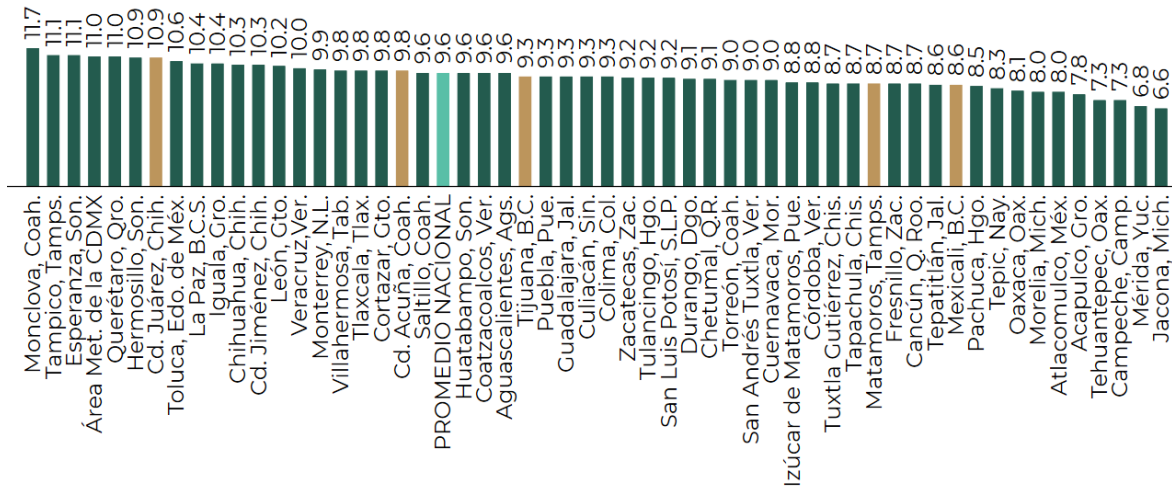


RECUPERACIÓN DEL SALARIO MÍNIMO REAL POR CIUDADES Variación porcentual anual



Fuente: Elaboración propia con datos propios y del INEGI.

RECUPERACIÓN DEL SALARIO MÍNIMO REAL POR CIUDADES Variación porcentual a marzo de 2023 respecto al cierre de 2022

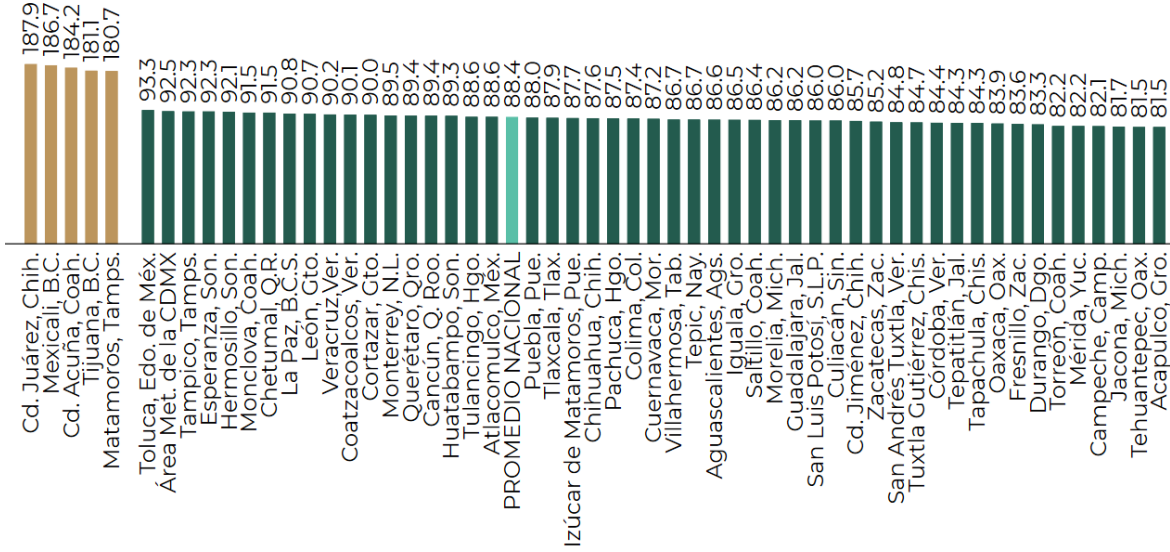


Fuente: Elaboración propia con datos propios y del INEGI.





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



Fuente: Elaboración propia con datos propios y del INEGI.



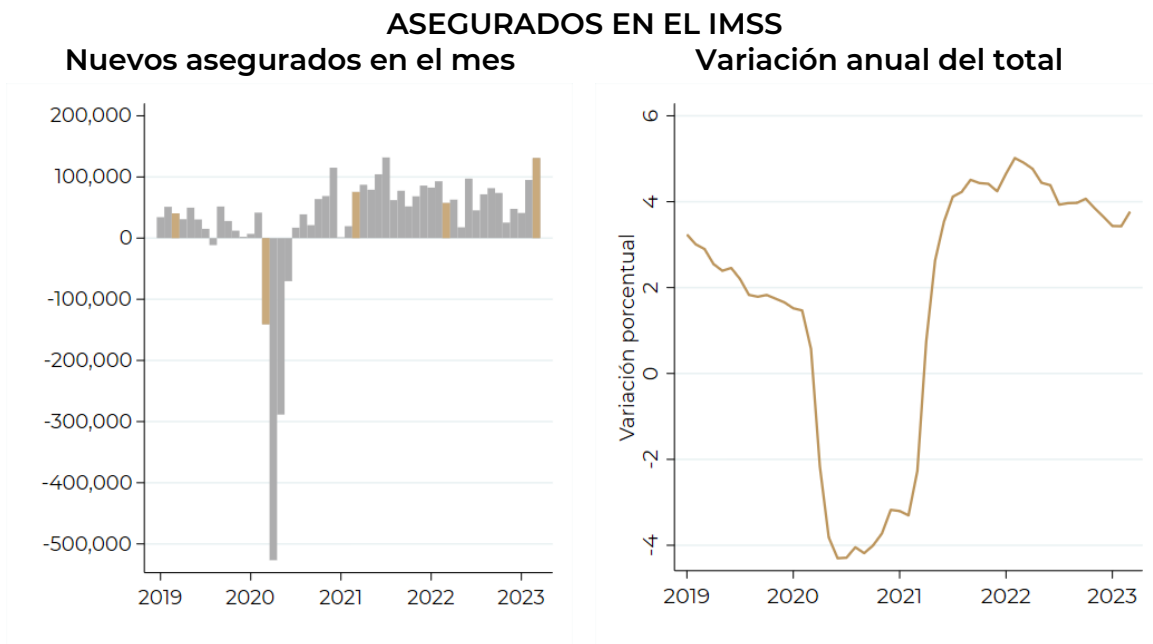


Trabajadores asegurados en el IMSS

Número de trabajadores asegurados

Al cierre de marzo el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) reportó un total de asegurados de 21 millones 796 mil 280 personas, lo que implica un alza mensual de 135,811 cotizaciones. Así, el crecimiento anual del número de personas aseguradas fue de 3.8%.

Con cifras ajustadas por estacionalidad, el incremento mensual del número de asegurados fue de 130,914 personas, lo que implica un incremento mensual de 0.6%. Se trata del mayor incremento desde julio de 2021 y un repunte en el ritmo de crecimiento del total de asegurados.



Cifras desestacionalizadas
Fuente: Cálculos propios con datos del IMSS.

Distribución de asegurados 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 trabajadores. En respuesta a esto, el INEGI utiliza desde el segundo trimestre de 2022 los salarios mínimos equivalentes; 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.

A continuación, se presenta la distribución de asegurados con un salario asociado utilizando los rangos de salario mínimo equivalente.

Se aprecia que durante marzo¹⁶ hubo un incremento mensual importante en el rango de trabajadores registrados entre 1 y 2 salarios mínimos equivalentes, de 5%, seguido del rango de más de 10 salarios mínimos.

En comparación anual, se observa una reducción de 98.3% del número de personas que ganan hasta un salario mínimo, y un incremento de 65% de los que ganan entre 1 y 2 salarios mínimos. Además, se observan incrementos anuales en todos los demás rangos. Esto implica que, si bien hay más personas que ganan de 1 a 2 salarios mínimos por el incremento del mismo a inicio de año, también se ha incrementado el número de personas con salarios superiores.

TRABAJADORES ASEGURADOS POR RANGOS DE SALARIO MÍNIMO EQUIVALENTE

Marzo 2023 – Salario mínimo equivalente base enero 2023

Rango salarial	Trabajadores	Variación		
		Mensual	Acumulada en el año	Anual
Hasta 1 SME	88,473	-6.6	-98.3	-98.3
Más de 1 y hasta 2 SME	13,719,574	-0.1	62.3	65.0
Más de 2 y hasta 3 SME	3,270,757	5.0	3.1	9.7
Más de 3 y hasta 4 SME	1,636,468	0.8	-5.8	8.0
Más de 4 y hasta 5 SME	884,530	1.5	18.1	3.9
Más de 5 y hasta 10 SME	1,490,915	-2.3	8.0	6.4
Más de 10 SME	593,109	1.2	12.5	6.7
Total de asegurados	21,683,826	0.6	2.0	3.8

Cifras originales

Se consideran sólo a asegurados con un empleo y salario asociado.

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

Distribución de asegurados 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.

¹⁶ Para los asegurados por rango salarial no se presentan datos desestacionalizados.





TRABAJADORES ASEGURADOS POR RANGOS DE EDAD
Marzo 2023

Rango de edad	Trabajadores	Variación		
		Mensual	Acumulada en el año	Anual
Menores de 25 años	3,069,975	0.6	1.9	1.0
25 a 34 años	6,851,641	0.5	0.7	2.8
35 a 44 años	5,540,648	0.4	1.0	3.5
45 a 54 años	4,216,395	0.6	1.3	5.7
55 años y más	2,005,167	0.9	2.2	9.1
Total de asegurados	21,666,080	0.5	1.2	3.8

Cifras desestacionalizadas.

Se consideran sólo a asegurados 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 de 501 a 1,000 asegurados, el cual presentó una reducción de 0.1%. En comparación anual, todos los rangos muestran incrementos, siendo el de “no aplica” el de mayor variación.

TRABAJADORES ASEGURADOS POR TAMAÑO DE PATRÓN
Marzo 2023

Tamaño de patrón	Trabajadores	Variación		
		Mensual	Acumulada en el año	Anual
1 asegurado	289,468	0.5	0.7	0.5
2 a 5 asegurados	1,235,706	0.1	0.1	0.3
6 a 50 asegurados	4,752,859	0.3	0.8	2.9
51 a 250 asegurados	4,880,614	0.5	1.0	4.0
251 a 500 asegurados	2,283,538	0.7	2.0	5.1
501 a 1,000 asegurados	2,198,058	-0.1	-0.3	1.4
más de 1,000	5,887,683	1.2	2.1	4.6
No aplica	129,419	6.7	25.9	122.5
Total de asegurados	21,666,080	0.5	1.2	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 asegurados con un empleo y salario asociado.

Fuente: Cálculos propios con datos del IMSS.

Los registros del IMSS muestran el rango “no aplica”, asignado a trabajadores en las modalidades 32, 33 y 40, y los asegurados 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 6.7% y anual de 122.5%.

Por sexo, se observa un aumento tanto en los hombres como las mujeres trabajadoras durante el mes, con mayor intensidad para las mujeres. Incluso, en comparación anual, el mayor incremento es para las trabajadoras.

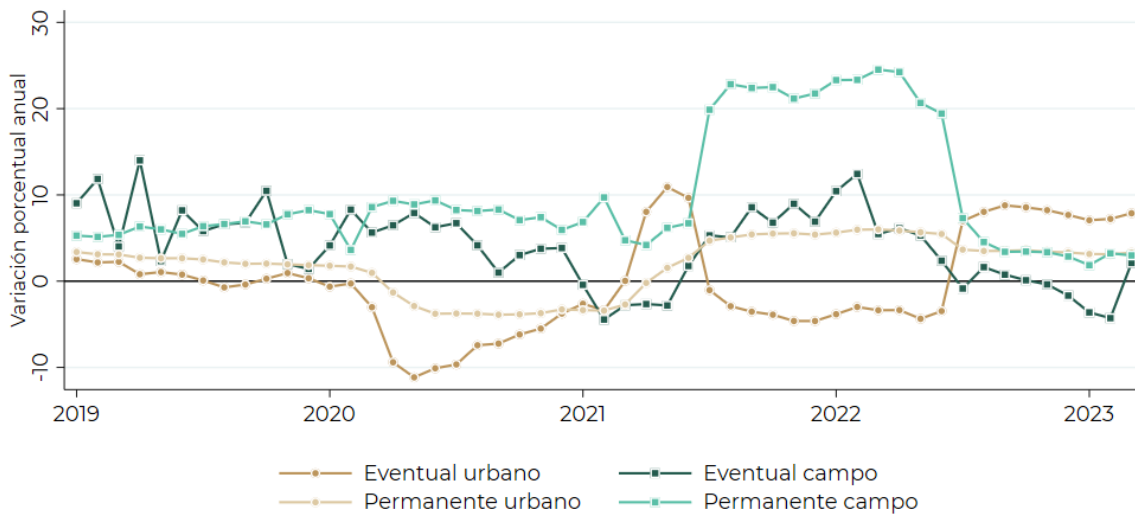
TRABAJADORES ASEGURADOS POR TAMAÑO DE PATRÓN
Marzo 2023

Sexo	Trabajadores	Variación		
		Mensual	Acumulada en el año	Anual
Hombres	13,099,493	0.5	1.0	3.0
Mujeres	8,563,348	0.6	1.5	5.1
Total de asegurados	21,666,080	0.5	1.2	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 asegurados con un empleo y salario asociado. Fuente: Cálculos propios con datos del IMSS.

Por tipo de empleo, al cierre de marzo, el empleo eventual urbano registró un alza anual de 7.9%; mientras que el empleo eventual del campo se elevó 2.1%, el permanente urbano creció 3.3%, y el permanente del campo subió 3%, con cifras desestacionalizadas.

VARIACIÓN ANUAL DE ASEGURADOS POR TIPO DE EMPLEO



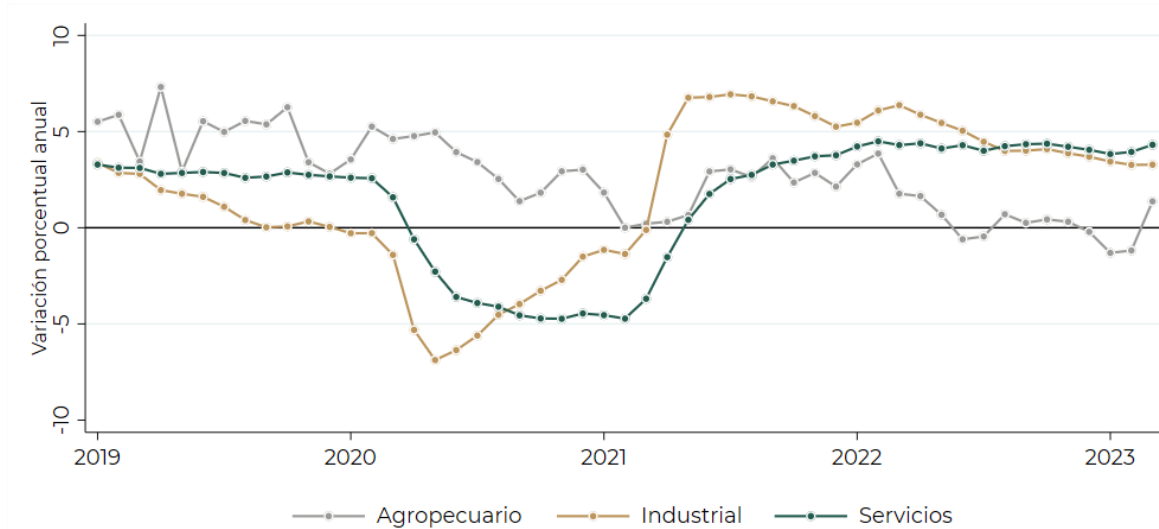
Cifras desestacionalizadas. Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.





Por definición amplia de sectores, se observa que el sector primario creció 1.4% anual, luego de tres meses de caídas; el sector secundario creció 3.3%, frenando la desaceleración que presentó en los últimos meses; mientras que el sector terciario se incrementó 4.3%, tomando impulso.

VARIACIÓN ANUAL DE ASEGURADOS POR SECTOR



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

Por subsectores, en comparación mensual, se observan incrementos en todos. Destaca el alza de 1.3% en la construcción y 1.1% en transportes y comunicaciones. En comparación anual, estos dos subsectores también fueron los de mayor crecimiento.

TRABAJADORES ASEGURADOS EN EL IMSS POR SECTOR Marzo 2023

Sector de actividad	Trabajadores	Variación mensual		Variación anual	
		Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	682,508	4,821	0.7	9,226	1.4
Industrias extractivas	131,490	107	0.1	449	0.3
Industrias de transformación	6,028,050	19,328	0.3	141,099	2.4
Industria de la construcción	1,781,429	23,724	1.3	112,548	6.7
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	151,896	438	0.3	2,875	1.9
Comercio	4,461,519	25,592	0.6	188,271	4.4
Transportes y comunicaciones	1,457,748	15,842	1.1	87,174	6.4
Servicios para empresas, personas y el hogar	4,648,855	18,240	0.4	207,445	4.7
Servicios sociales y comunales	2,304,720	7,021	0.3	49,040	2.2

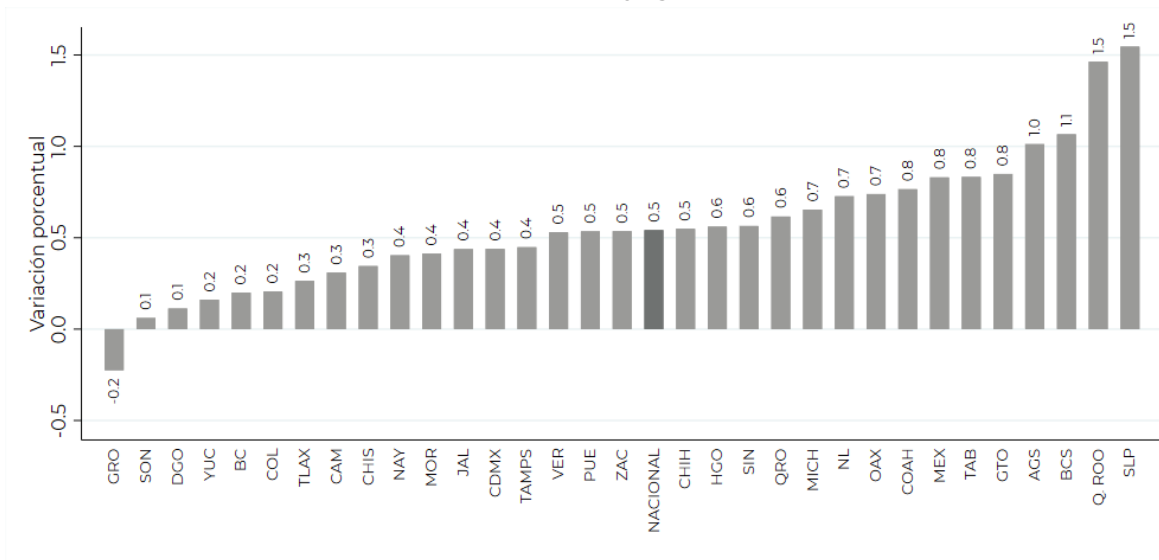
Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS



Por entidad federativa, se observan 831 entidades con incrementos mensuales en el número de asegurados, encabezados por San Luis Potosí, Quintana Roo y Baja California Sur. Por otra parte, Sonora, Durango y Yucatán presentaron los menores incrementos; y Guerrero fue el único con una caída.

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

**VARIACIÓN MENSUAL DE ASEGURADOS POR ENTIDAD FEDERATIVA
Marzo 2023**

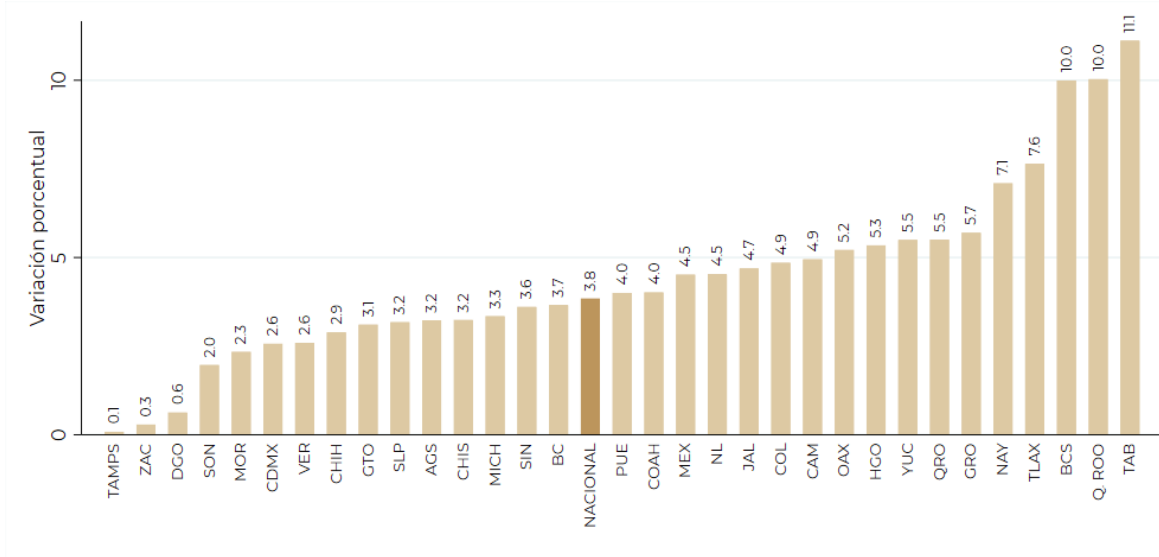


Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS





**VARIACIÓN ANUAL DE ASEGURADOS POR ENTIDAD FEDERATIVA
Marzo 2023**

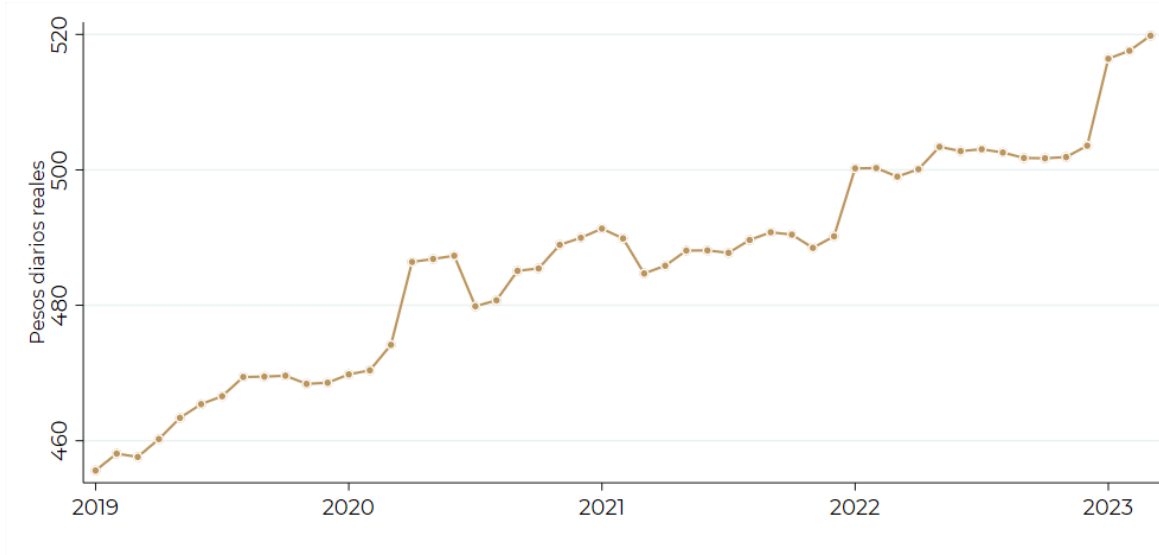


Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Salario promedio

El salario base de cotización promedio de las personas trabajadoras aseguradas se ubicó en 525.32 pesos diarios en marzo, con cifras originales nominales, que en términos reales implica una variación de 4.2% en comparación anual.

SALARIO REAL PROMEDIO

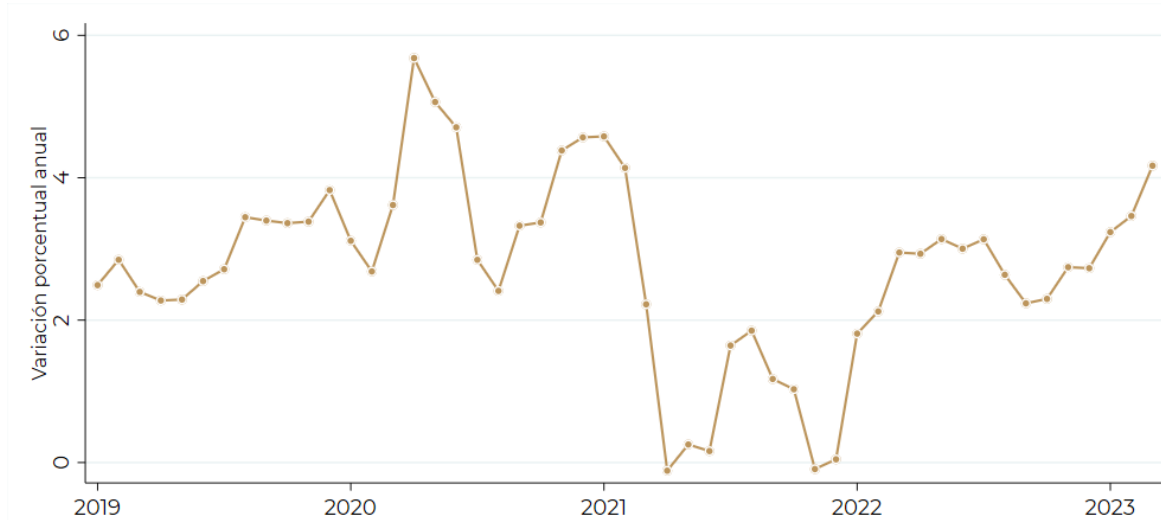


Cifras desestacionalizadas
Pesos de marzo de 2023
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS





CRECIMIENTO ANUAL REAL DEL SALARIO PROMEDIO



Cifras desestacionalizadas.
Deflactado con el Índice Nacional de Precios al Consumidor (base 2ª quincena de julio de 2018)
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Por sectores, se observan incrementos anuales en todos los sectores salvo la industria eléctrica y del agua, y los servicios sociales. Los sectores de la construcción y agropecuario presentaron las mayores variaciones.

SALARIO DIARIO ASOCIADO A ASEGURADOS DEL IMSS POR SECTOR Pesos de marzo de 2023 – Marzo 2023

Sector de actividad	Salario diario	Variación mensual		Variación anual	
		Absoluta	Porcentual	Absoluta	Porcentual
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	\$344.53	-\$1.47	-0.4	\$25.52	8.0
Industrias extractivas	\$831.06	-\$3.35	-0.4	\$8.84	1.1
Industrias de transformación	\$545.72	\$3.14	0.6	\$25.25	4.9
Construcción	\$381.03	\$5.52	1.5	\$27.58	7.8
Industria eléctrica y suministro de agua potable	\$1,065.44	-\$24.78	-2.3	-\$14.67	-1.4
Comercio	\$470.00	\$5.40	1.2	\$20.23	4.5
Transportes y comunicaciones	\$543.07	\$1.24	0.2	\$17.07	3.2
Servicios para empresas y personas	\$527.50	\$7.56	1.5	\$24.04	4.8
Servicios sociales	\$618.74	\$0.45	0.1	\$0.95	0.2

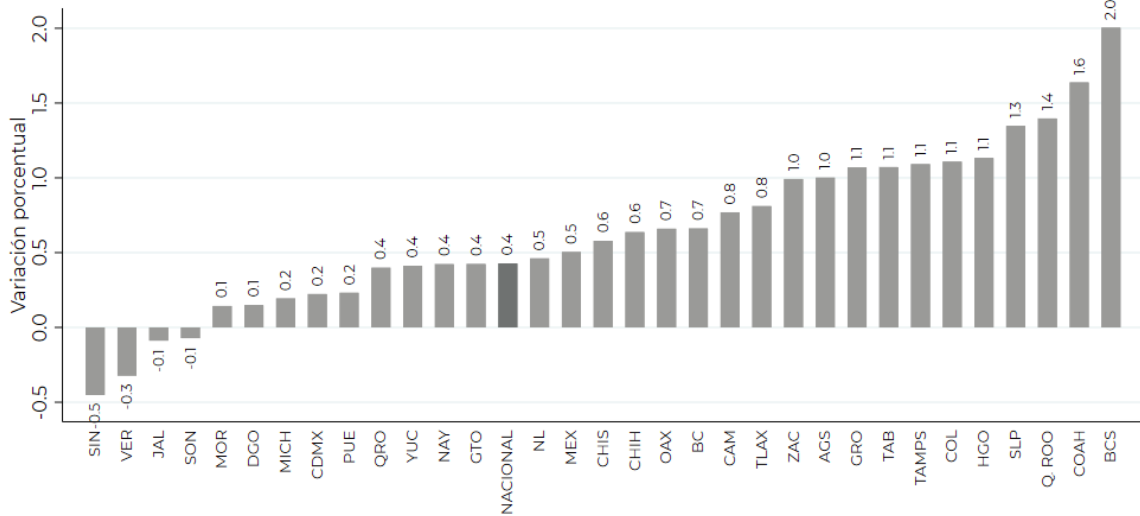
Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Por entidad, se observan incrementos anuales reales en el salario base de cotización promedio para todas las entidades.



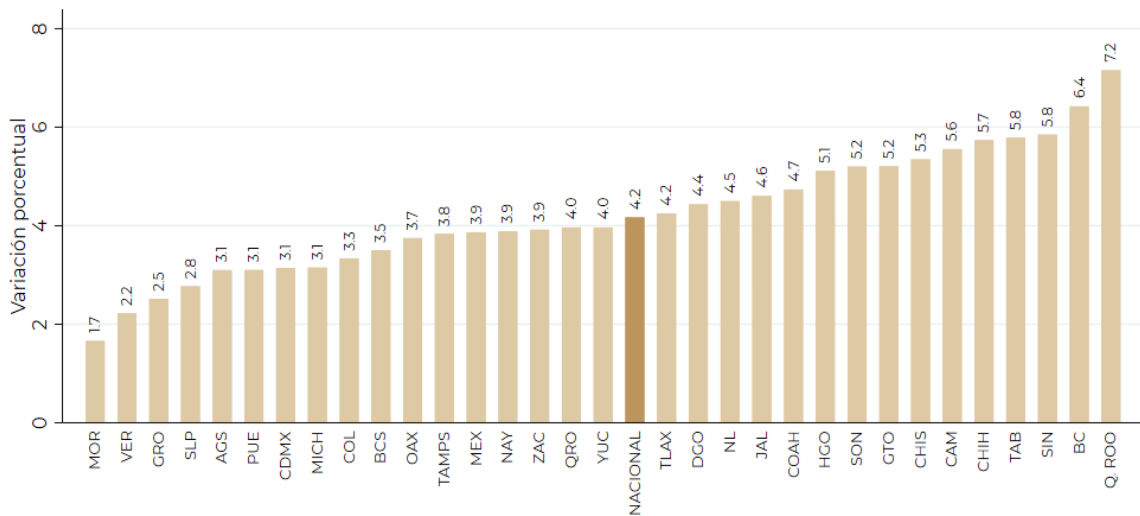


VARIACIÓN MENSUAL DEL SALARIO BASE DE COTIZACIÓN PROMEDIO POR ENTIDAD FEDERATIVA Marzo 2023



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

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



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

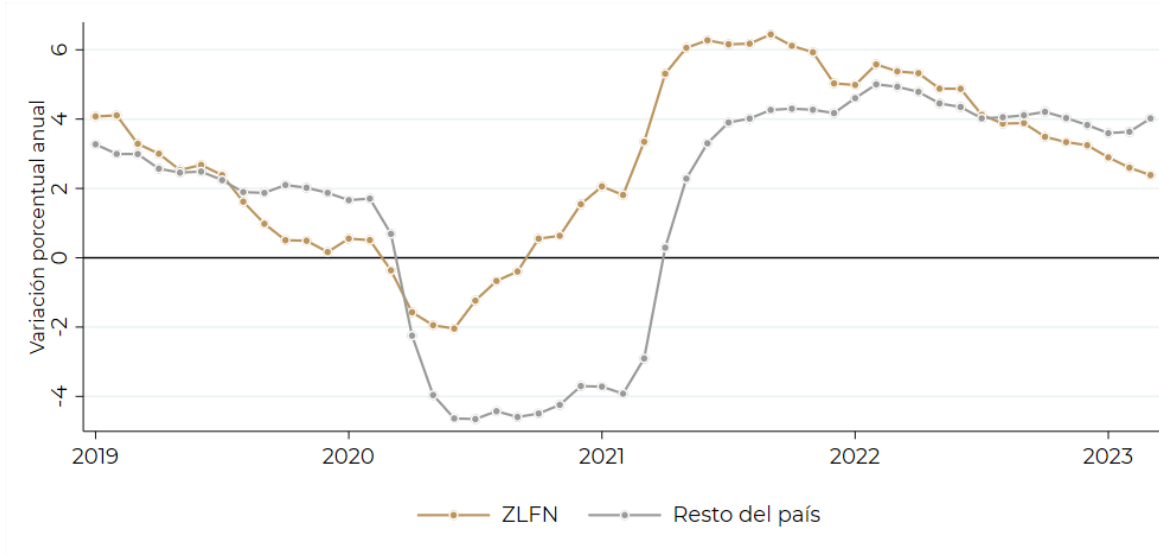




Evolución del empleo por zonas salariales

Por zonas salariales, la Zona Libre de la Frontera Norte (ZLFN) mostró un incremento anual en el número de asegurados de 2.4% en marzo, mientras que en el resto del país el incremento fue de 4%. El incremento en el ritmo de crecimiento del total de asegurados se debió al comportamiento del resto del país.

CRECIMIENTO ANUAL DE ASEGURADOS POR ZONA



Cifras desestacionalizadas

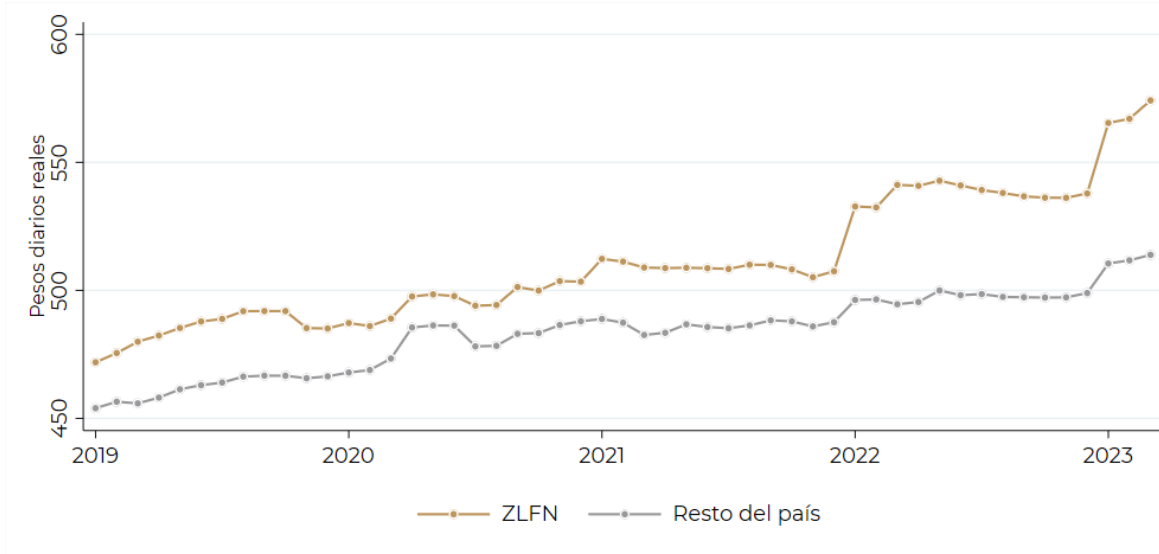
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

El salario base de cotización promedio en la ZLFN se incrementó 6.1% anual real a 580.04 pesos diarios nominales; mientras que en el resto del país se incrementó en 3.9% a 518.71 pesos diarios nominales.



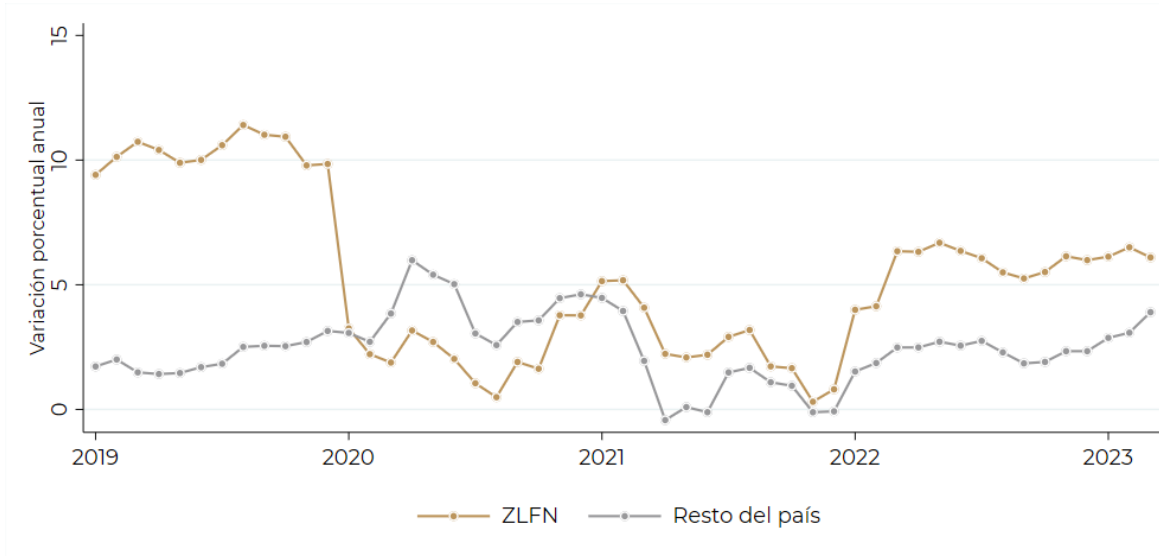


SALARIO BASE DE COTIZACIÓN DIARIO PROMEDIO



Cifras desestacionalizadas
Pesos de marzo 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 aquellos que menos ganan se mantiene.

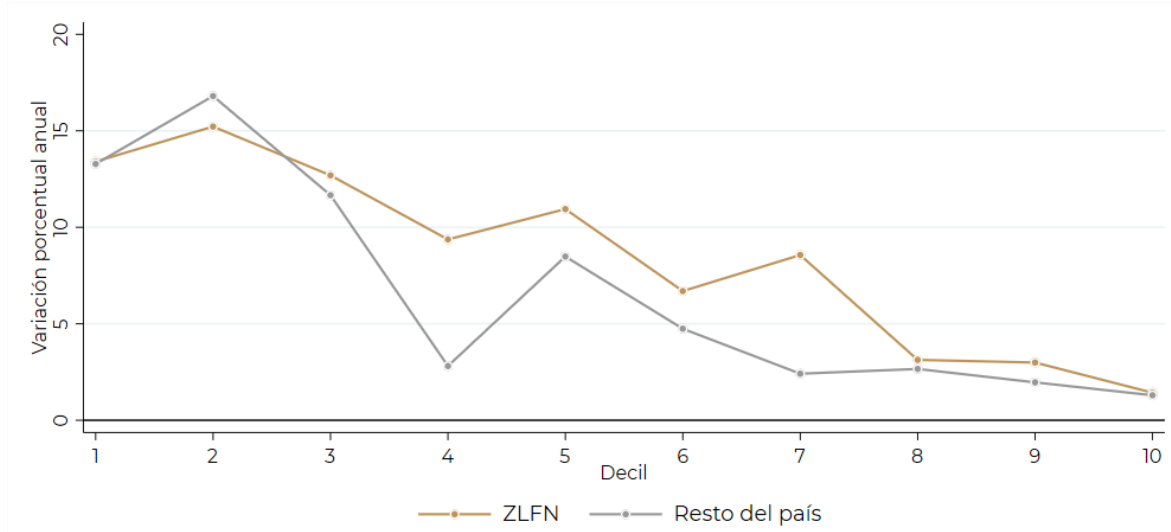
Al mes de marzo, el 10% de los trabajadores que menos gana presentó una variación anual del salario promedio de 13.4% en la ZLFN y de 13.3% en el resto del





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 Marzo 2023



Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

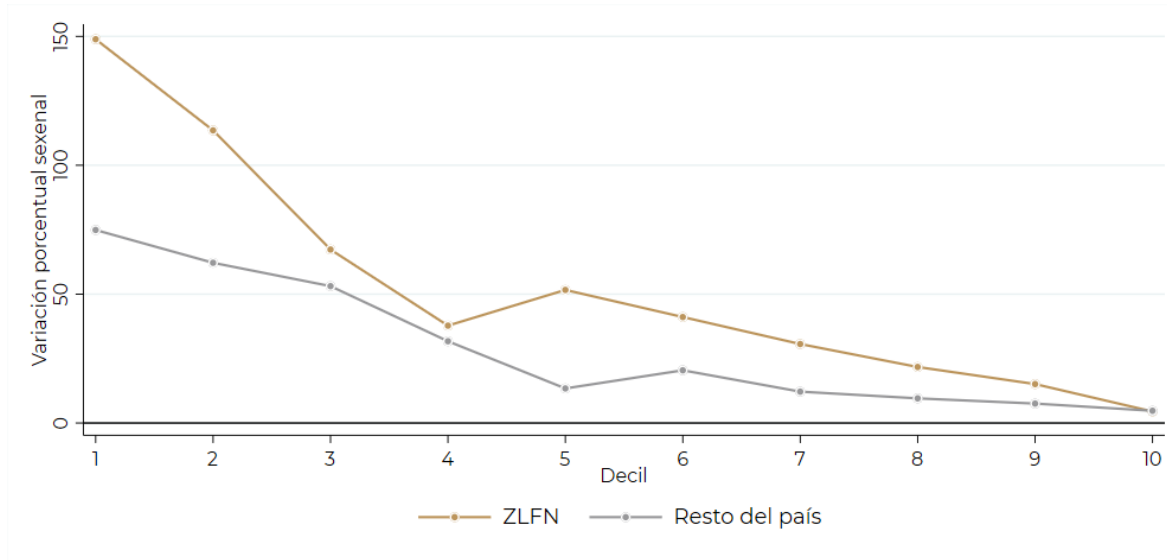
Al analizarse la variación desde los incrementos sustanciales del salario mínimo, el incremento para el 10% que menos gana en la ZLFN ha sido de 148.9%, mientras que para el resto del país ha sido de 74,9%. Nuevamente, conforme más alto es el salario, los incrementos con respecto a diciembre de 2018 son menores.

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





VARIACIÓN SEXENAL REAL DEL SALARIO BASE DE COTIZACIÓN POR DECIL Marzo 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 categorías¹⁷.

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

CATEGORÍAS DE SALARIO MÍNIMO PROFESIONAL EN EL IMSS
Marzo 2023

Categoría	Trabajadores	Var. Mensual	Var. Anual	Salario promedio	Var. Mensual	Var. Anual	Var. Sexenal
Boticas, farmacias y droguerías, dependiente(a) de mostrador en	27,678	1.1	2.5	\$330.95	-4.0	1.2	29.7
Cantiner(a) preparador de bebidas	40,734	2.5	12.6	\$267.84	1.0	12.2	30.5
Carpintero(a) en la fabricación y reparación de muebles, oficial	123,702	-0.3	-4.0	\$394.32	1.2	9.4	29.3
Cocinero(a), mayor(a) en restaurantes, fondas y demás establecimientos de preparación y venta de alimentos	658,588	1.2	8.5	\$289.59	1.4	9.2	36.7
Costurero(a) en la confección de ropa en talleres o fábricas	170,484	-0.3	-2.9	\$319.44	0.7	6.9	26.9
Gasolinero(a), oficial	204,755	0.5	3.5	\$352.35	1.0	7.3	30.7
Herrería, oficial de	18,142	0.6	2.6	\$408.09	1.0	7.2	38.8
Jornalero(a) agrícola	448,281	1.3	2.2	\$319.13	-2.7	9.1	38.0
Peluquero(a) y cultur(a) de belleza	24,987	0.9	3.3	\$242.45	1.2	9.8	47.9
Trabajador(a) del hogar	55,783	2.1	30.8	\$250.85	1.3	7.1	29.3

Cifras desestacionalizadas

Sólo se considera a asegurados con un empleo asociado

Pesos de marzo de 2023

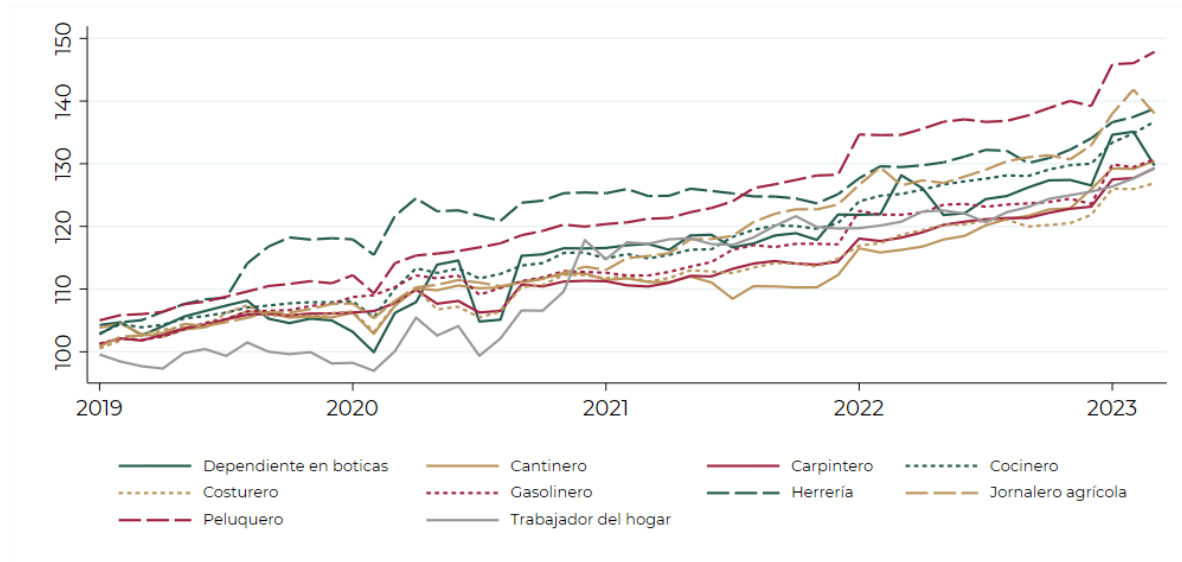
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS

Para conocer la trayectoria de los salarios reales en el tiempo, a continuación, se presenta una gráfica de su comportamiento.

¹⁷ 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 marzo de 2023, los registros patronales del IMSS mostraron 20,803 bajas y 23,532 altas o reingresos, por lo que en términos netos se tuvieron 2,729 registros más que el mes anterior. Al finalizar el mes se contaba con un total de 1 millón 69 mil 67 registros. Con cifras desestacionalizadas, el crecimiento mensual fue de 0.3% y el anual de 1.1%.

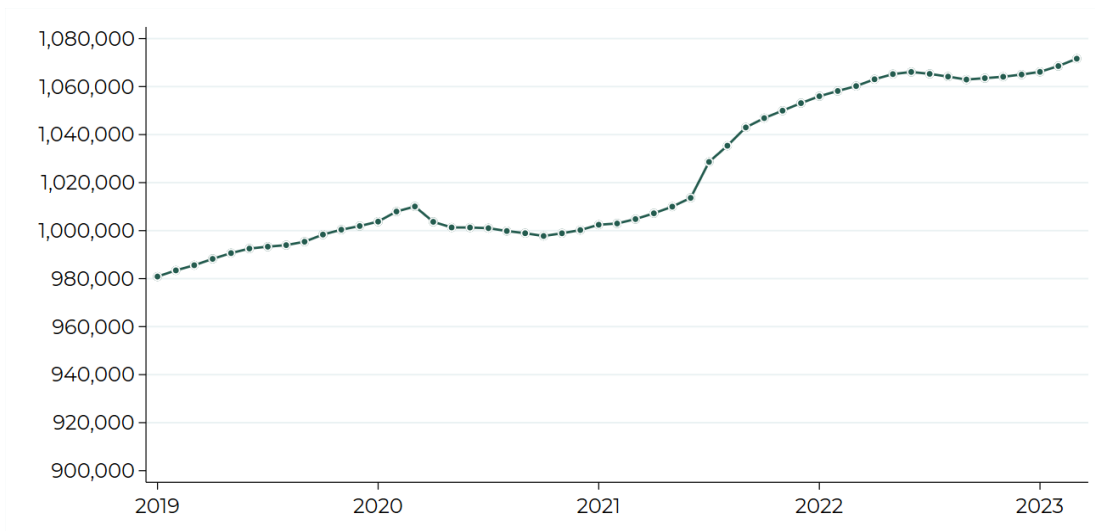
VARIACIÓN ANUAL DE REGISTROS PATRONALES



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 299,949 patrones y los servicios para empresas, personas y el hogar destacaron con una participación de 299,518 patrones; en conjunto, estos dos sectores concentran el 56.1% de los registros patronales.

REGISTRO PATRONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD

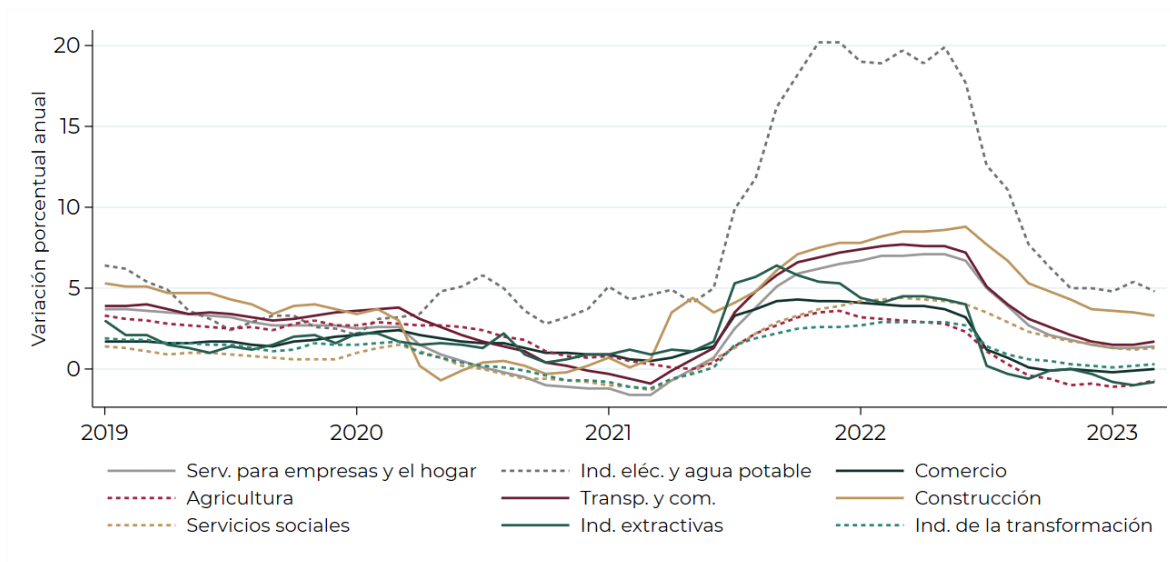
Patrones	Marzo	Participación
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	34,535	3.2%
Comercio	299,949	28.1%
Industria eléctrica, captación y suministro de agua potable	2,506	0.2%
Industria de la construcción	150,257	14.1%
Industria de la transformación	137,359	12.8%
Industrias extractivas	2,555	0.2%
Servicios para empresas, personas y el hogar	299,518	28.0%
Servicios sociales y comunales	73,219	6.8%
Transportes y comunicaciones	69,169	6.5%
Total	1,069,067	100.0%

Cifras originales.

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

Con datos desestacionalizados, los tres sectores que registraron la mayor variación anual fueron el de la Industria eléctrica, captación y suministro de agua potable (con una variación de 4.8%), Industria de la construcción (3.3%) y el de Transportes y comunicaciones (1.7%).

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, son los patrones que tienen de 2 a 5 trabajadores, la mayor participación con 405 mil 204 patrones, es decir 37.9%, seguido por el de 6 hasta 50, con el 29.1% y, el de un solo puesto de trabajo con 27.4%.

REGISTRO PATRONAL POR TAMAÑO

Patrones	Marzo	Participación
con un puesto de trabajo	293,141	27.4%
con 2 y hasta 5 PT	405,204	37.9%
con 6 y hasta 50 PT	311,597	29.1%
con 51 y hasta 250 PT	46,886	4.4%
con 251 y hasta 500 PT	6,607	0.6%
con 501 y hasta 1,000 PT	3,256	0.3%
con más de 1,000 PT	2,376	0.2%
Total	1,069,067	100.0%

Cifras originales.

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.





Situación del Empleo Nacional

Resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo

En febrero de 2023, con cifras originales, la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) mostró un decremento mensual de 183 mil personas en la Población Económicamente Activa (PEA) y un incremento de 1 millón 743 mil personas respecto a febrero de 2022. La tasa de participación en este mes fue de 60.68%, según cifras desestacionalizadas; con una variación mensual de -0.3% y anual de 1.5%.

La población ocupada fue de 58.3 millones de trabajadores (97.3% de la PEA) en febrero, lo cual representó una disminución de 10 mil personas (0.02%) con respecto al mes previo y un incremento de 2 millones 290 mil personas (4.1%) en comparación anual.

Por género, para febrero de 2023, la población femenina tuvo un decremento mensual de 0.04% (8,617 personas); en tanto, en comparación anual, la variación fue positiva.

POBLACIÓN OCUPADA POR GÉNERO

Sexo	Total de Trabajadores (Millones)			Variación (%)	
	Feb 2022	Ene 2023	Feb 2023	Anual	Mensual
Mujeres	22.1	23.4	23.4	6.0	-0.04
Hombres	34.0	34.9	34.9	2.8	0.00
Total	56.1	58.4	58.3	4.1	-0.02

Cifras originales.

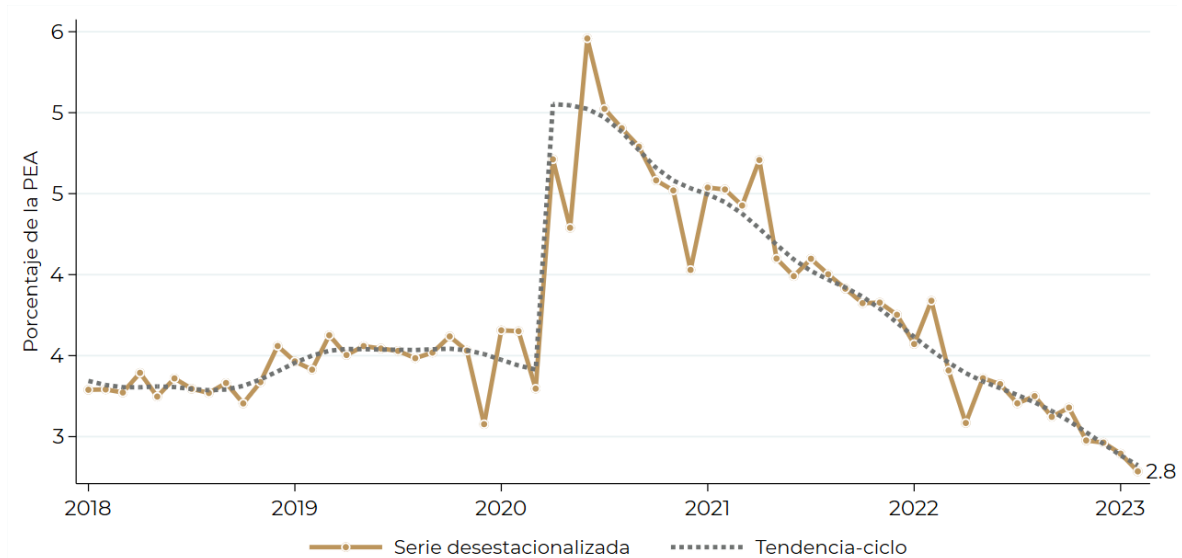
Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE^N y ENOE.

Por otro lado, la población desocupada fue de 1 millón 631 mil personas, lo cual representa una reducción de 173 mil mensual y 547 mil anual. Con cifras desestacionalizadas, la tasa de desempleo para el mes 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, respecto al mismo mes del año anterior, las personas ausentes temporales con vínculo laboral¹⁸ se redujeron en 15.7%, en contraste, se presentaron incrementos en la población que trabaja menos de 15 horas (10.0%), quienes están ocupados más de 48 horas a la semana (6.9%), quienes trabajan de 15 a 34 horas semanales en 3.1% y quienes trabajan entre 35 y 48 horas (2.5%).

POBLACIÓN OCUPADA POR DURACIÓN DE LA JORNADA DE TRABAJO

Jornada Laboral	Total de Trabajadores (Millones)			Variación (%)	
	Feb 2022	Ene 2023	Feb 2023	Anual	Mensual
Ausentes temporales con vínculo laboral	1.0	1.5	0.9	-15.7	-41.5
Menos de 15 horas	3.2	3.4	3.5	10.0	4.5
15 a 34 horas	9.5	9.5	9.8	3.1	3.5
35 a 48 horas	26.9	27.7	27.6	2.5	-0.3
Más de 48 horas	15.0	15.9	16.0	6.9	0.8
No especificado	0.4	0.5	0.6	28.1	20.4

Cifras originales.

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOEN y ENOE.

En cuanto a la subocupación, definida como la disponibilidad o necesidad para trabajar más horas de las actuales, disminuyó 4.0% respecto al mes anterior, lo que representa un decremento de 178 mil personas. Con cifras

¹⁸ Aquellas que no asistieron a sus centros de trabajo, pero siguieron recibiendo un pago.





desestacionalizadas, la tasa de subocupación es de 7.5%, menor a la reportada el mes previo (variación mensual de -0.3%) y mismo mes del 2022 (variación anual de -1.9%).

POBLACIÓN OCUPADA POR TIPO DE EMPLEO

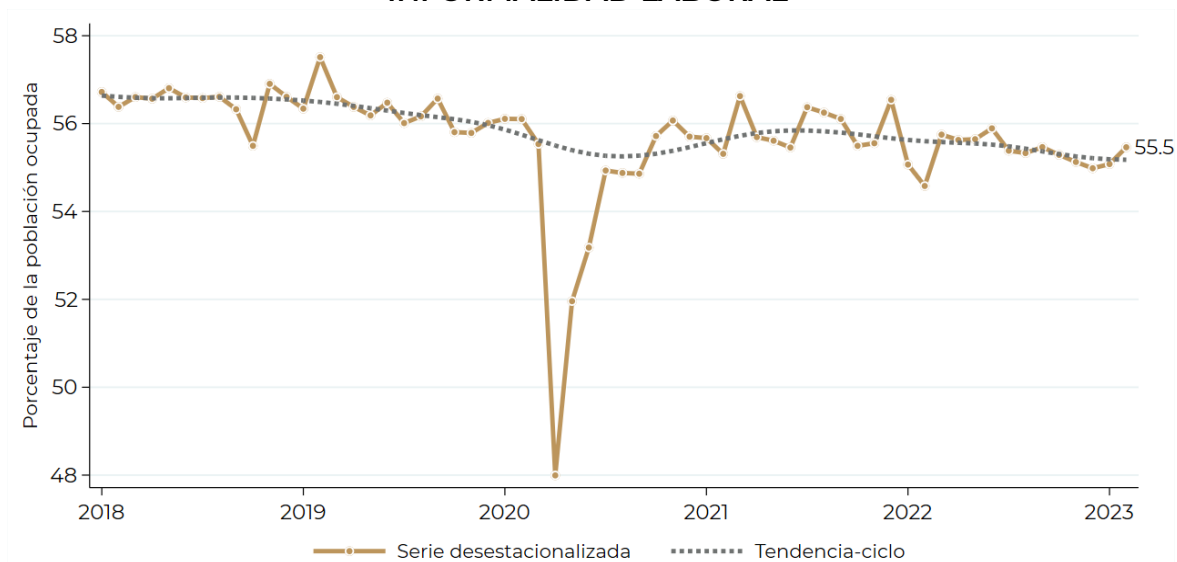
Categoría	Total de Trabajadores (Millones)			Variación (%)	
	Feb 2022	Ene 2023	Feb 2023	Anual	Mensual
Empleo formal	25.4	26.4	26.0	2.1	-1.5
Empleo informal	30.6	32.0	32.4	5.8	1.2
Subocupación	5.2	4.5	4.3	-16.7	-4.0

Cifras originales.

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOEN y ENOE.

Por tipo de empleo, el informal aumentó en 1.2% mensual, es decir, 391 mil personas; por su parte, el formal disminuyó 1.5% mensual, 401 mil personas. La tasa de informalidad laboral se ubicó en 55.5%, según cifras desestacionalizadas.

INFORMALIDAD LABORAL



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Cálculos propios con datos del INEGI.

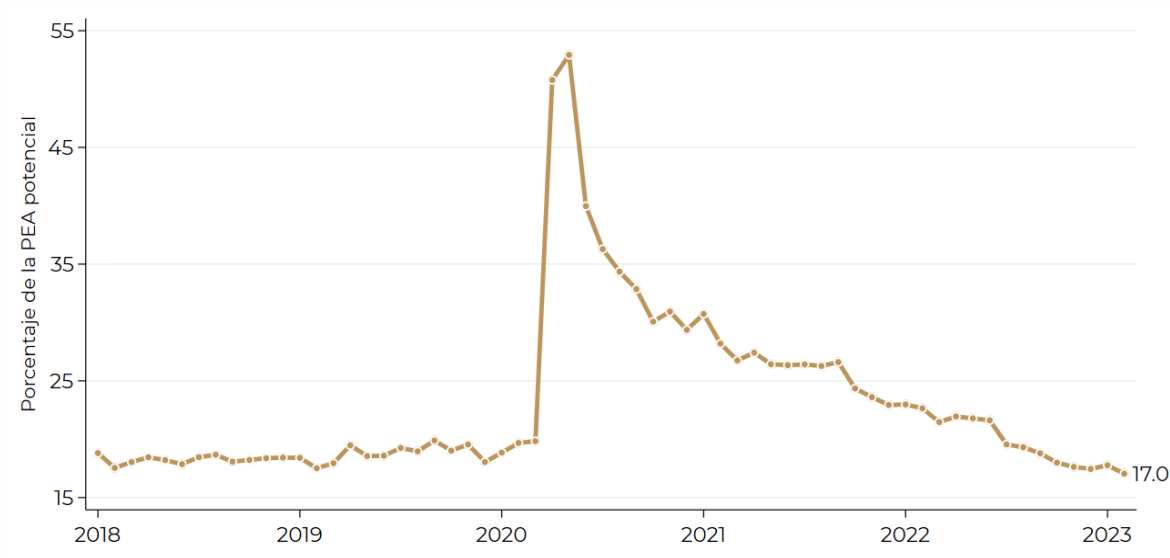
Por otro lado, la brecha laboral¹⁹, que es un indicador de la presión sobre el mercado laboral, disminuyó ligeramente al pasar de 17.8% en enero a 17.0% en febrero de 2023.

¹⁹ 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).





BRECHA LABORAL



Cifras originales.

Fuente: Cálculos propios con datos del INEGI.

Población ocupada por rangos de salario mínimo

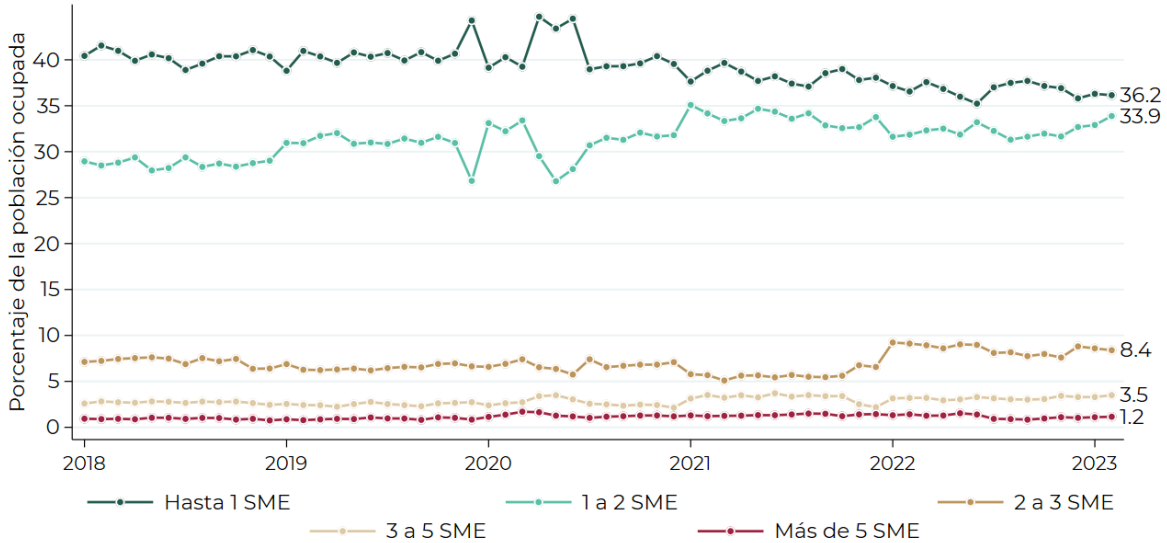
Para comparar la población ocupada por rangos de salario mínimo, el INEGI desarrolló la metodología de salarios mínimos equivalentes, la cual ayuda a eliminar el problema de comparabilidad entre años ocasionada por los incrementos sustanciales del salario mínimo. De manera resumida, el método consiste 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 febrero de 2023, el porcentaje de la población ocupada que gana hasta un Salario Mínimo Equivalente (SME) se ha reducido 4.2 puntos porcentuales, al pasar de 40.4 a 36.2%; mientras que, quienes ganan más de uno y hasta dos SME tuvieron un alza de 4.9 puntos porcentuales, al aumentar de 29.0 a 33.9%.



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 febrero 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 (%)		Febrero 2023 (%)		Diferencia 2018 vs 2023	
	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
Hasta un SME	49.3	34.6	44.9	30.3	-4.3	-4.4
Más de 1 hasta 2 SME	22.9	33.0	28.5	37.5	5.6	4.5
Más de 2 hasta 3 SME	3.9	8.0	6.4	9.7	2.5	1.7
Más de 3 hasta 5 SME	1.9	2.8	2.8	3.9	0.9	1.1
Más de 5 SME	0.4	1.0	0.5	1.6	0.1	0.6
No recibe ingresos	7.1	5.3	5.5	4.3	-1.6	-1.0
No especificado	14.5	15.3	11.2	12.8	-3.3	-2.6

Fuente: Elaboración propia con tabulados del INEGI.



Situación del empleo por sectores

Encuesta Nacional de Empresas Constructoras

En febrero de 2023, con respecto al mes previo, las remuneraciones medias reales, las horas trabajadas y el personal ocupado aumentaron en 0.8%, 0.6% y 0.5%, respectivamente. A tasa anual, el comportamiento fue similar en los tres indicadores, aunque el mayor crecimiento se presentó en las remuneraciones medias reales.

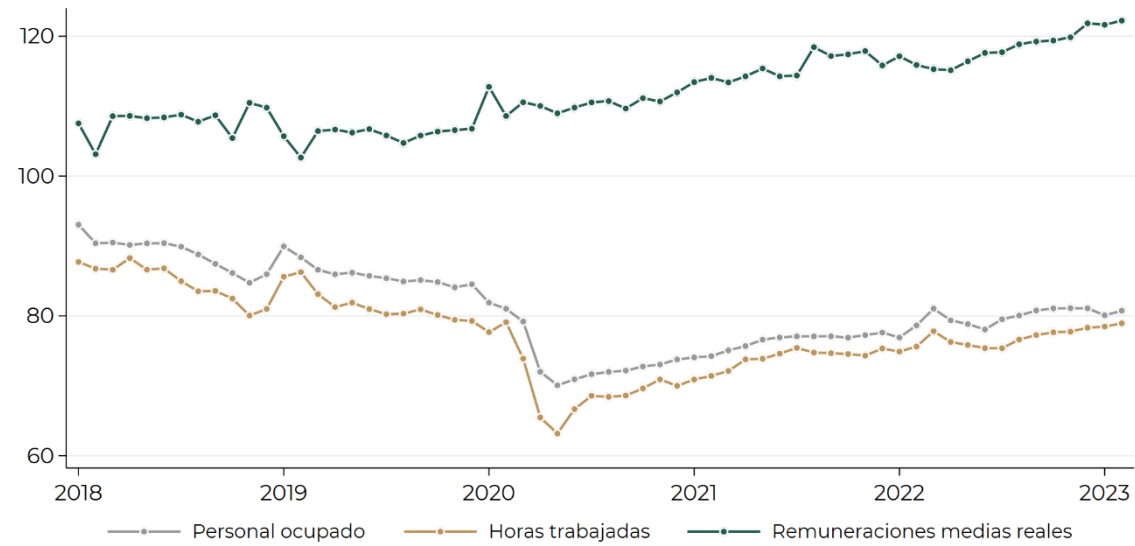
PRINCIPALES INDICADORES DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS Febrero 2023

Indicador	Variación (%)	
	Mensual	Anual
Personal ocupado	0.8	2.7
Horas trabajadas	0.6	4.4
Remuneraciones medias reales	0.5	5.5

cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

PERSONAL OCUPADO, HORAS TRABAJADAS Y REMUNERACIONES REALES Índice 2013 = 100



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.





Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera

En febrero de 2023, las remuneraciones medias reales en el sector manufacturero aumentaron 0.5% mensual. Por su parte, las horas trabajadas y el personal ocupado disminuyeron (0.8 y 0.1 % respectivamente).

A tasa anual, los tres indicadores incrementaron: en 2.3% las remuneraciones medias reales, 0.9%, el personal ocupado y 0.7% las horas trabajadas.

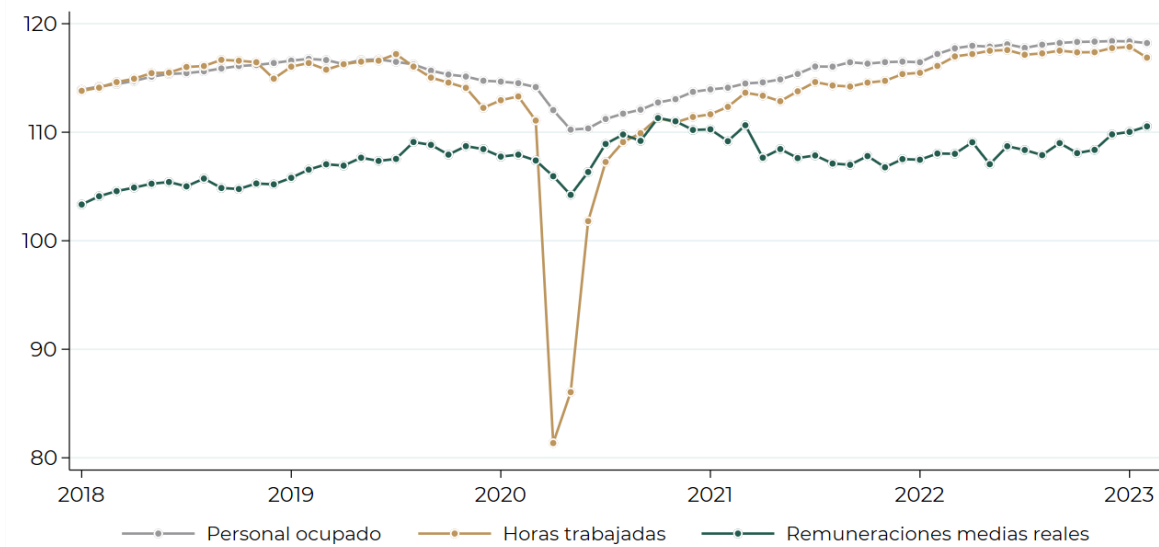
PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR MANUFACTURERO Febrero 2023

Indicador	Variación (%)	
	Mensual	Anual
Personal ocupado	-0.1	0.9
Horas trabajadas	-0.8	0.7
Remuneraciones medias reales	0.5	2.3

Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

PERSONAL OCUPADO Y REMUNERACIONES REALES Índice 2013 = 100



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.





Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales

En febrero de 2023, a tasa mensual y anual, el personal ocupado en el sector de comercio al por mayor aumentó en 0.3 y 1.6%, respectivamente; las remuneraciones medias reales crecieron 1.6% en comparación anual y 0.9% con respecto al mes previo.

En tanto, en comparación mensual y anual, el personal ocupado disminuyó en las empresas comerciales al por menor; las remuneraciones medias reales bajaron 0.5% respecto al mes previo y fueron superiores en 5.6% frente a febrero de 2022.

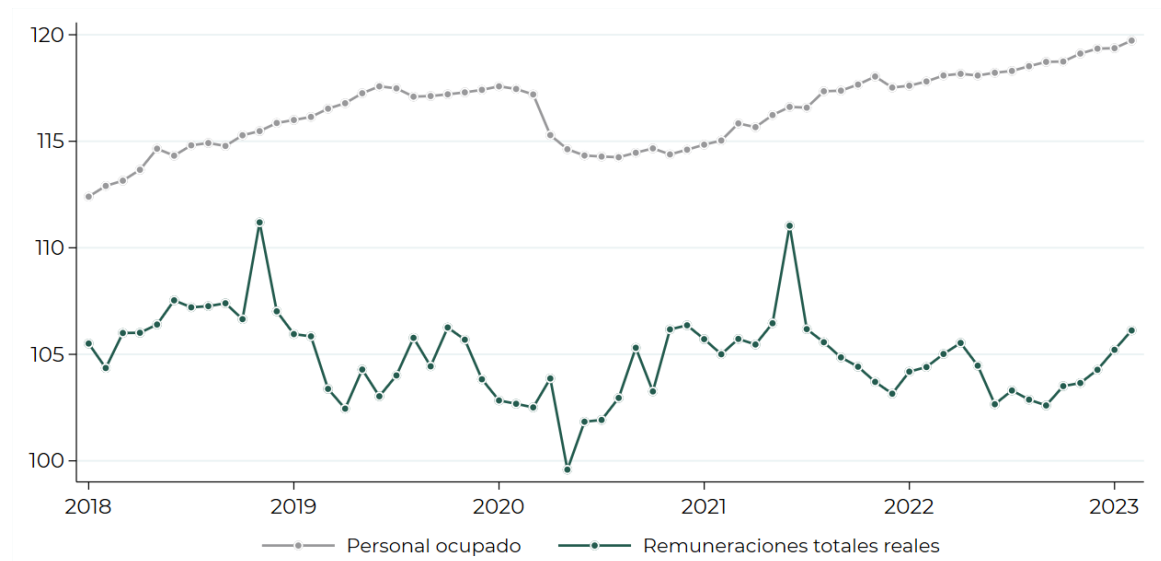
INDICADORES DEL COMERCIO INTERIOR Febrero 2023

Indicador	Al por mayor		Al por menor	
	Variación (%)		Variación (%)	
	Mensual	Anual	Mensual	Anual
Personal ocupado	0.3	1.6	-0.3	-0.5
Remuneraciones medias reales	0.9	1.6	-0.5	5.6

Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

PERSONAL OCUPADO Y REMUNERACIONES REALES AL POR MAYOR Índice 2013 = 100



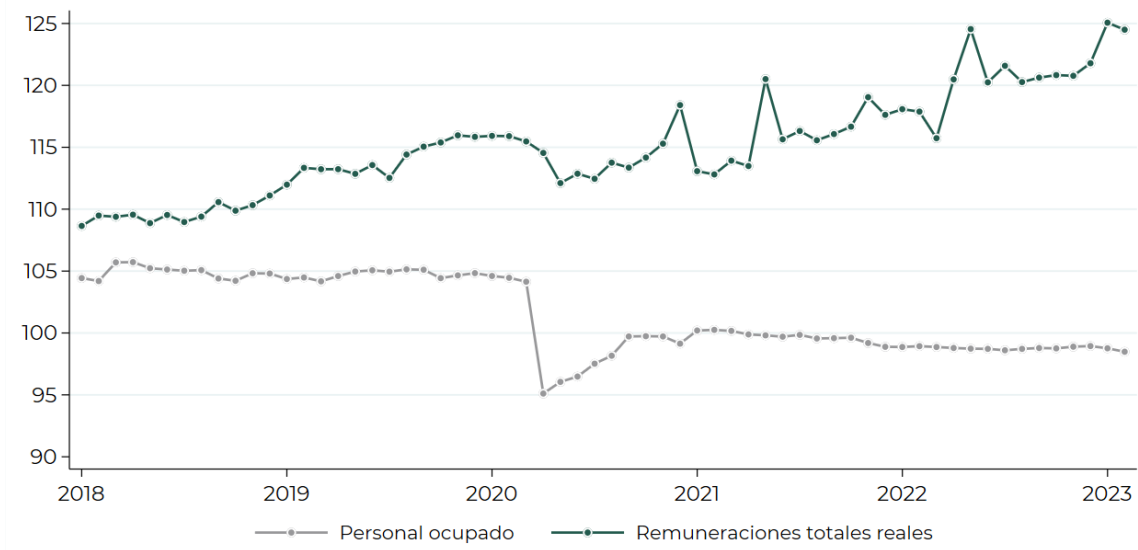
Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.





PERSONAL OCUPADO Y REMUNERACIONES REALES AL POR MENOR
Índice 2013 = 100



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.





Encuesta Mensual de Servicios

En febrero de 2023, el personal ocupado total descendió 0.1 puntos porcentuales a tasa mensual y 0.7% anual. Por su parte, las remuneraciones medias reales aumentaron tanto en comparación mensual como anual, en 0.5 y 2.8% respectivamente.

INDICADORES DEL SECTOR SERVICIOS

Febrero 2023

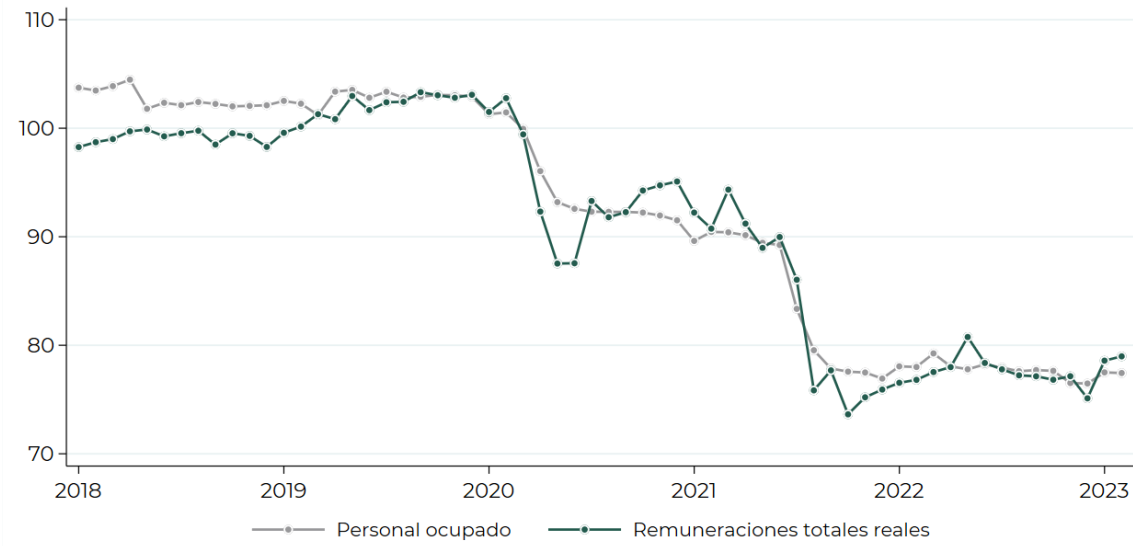
Indicadores	Variación (%)	
	Mensual	Anual
Personal ocupado	-0.1	-0.7
Remuneraciones totales reales	0.5	2.8

Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

PERSONAL OCUPADO Y REMUNERACIONES TOTALES REALES

Índice 2013 = 100



Cifras desestacionalizadas.

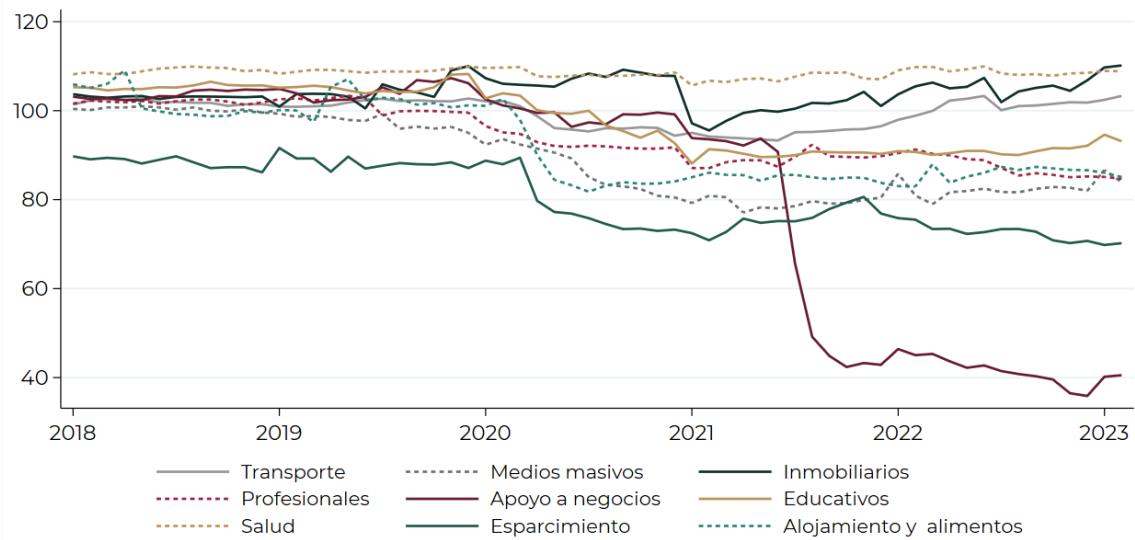
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

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, se redujo 12% a tasa mensual y 10% anual.





PERSONAL OCUPADO POR SUBSECTORES
Índice 2013 = 100



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Política social

Análisis mensual de las líneas de bienestar

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 marzo de 2023, la línea de pobreza por ingresos urbana se ubicó en \$141.76 diarios y en el ámbito rural en \$101.99; presentando una variación anual de 6.7% y 8.1%, respectivamente. Por otro lado, la línea de pobreza extrema por ingresos se ubicó en \$71.16 diarios por persona en el ámbito urbano y \$54.55 en el rural.





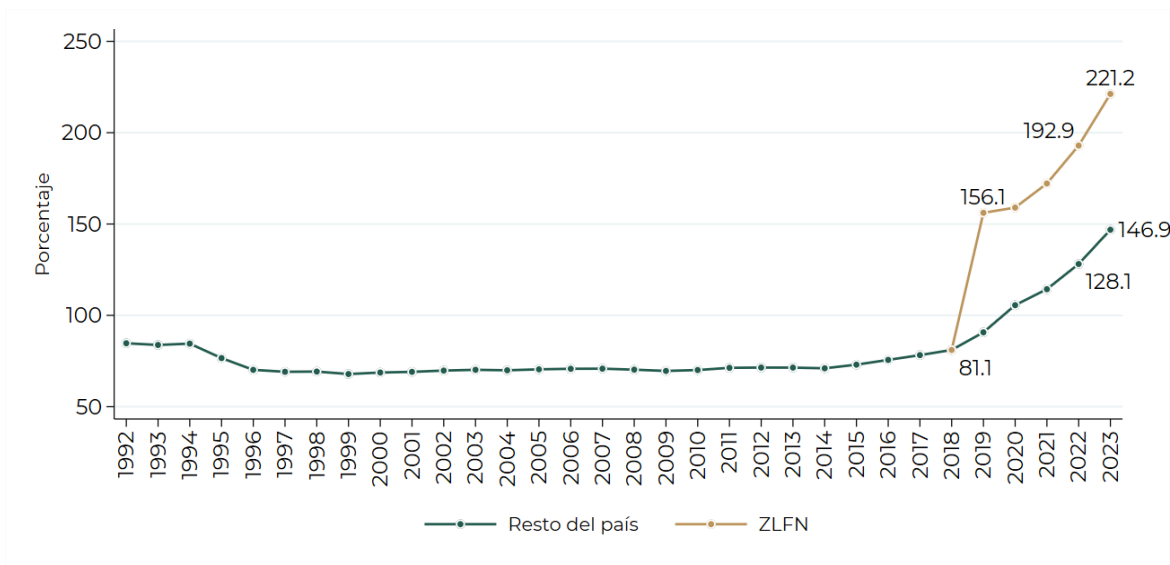
UMBRALES DIARIOS DE POBREZA Y POBREZA EXTREMA POR INGRESOS
Marzo 2023

Ámbito	Canasta alimentaria	Canasta alimentaria más no alimentaria
Rural	\$54.55	\$101.99
Urbano	\$71.16	\$141.76

Fuente: Coneval.

La cobertura de los salarios mínimos generales vigentes para 2023 de la canasta alimentaria más no alimentaria es de 221.2% en la ZLFN y de 146.9% 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 tres primeros meses.
Fuente: Elaboración con datos propios y del Coneval.





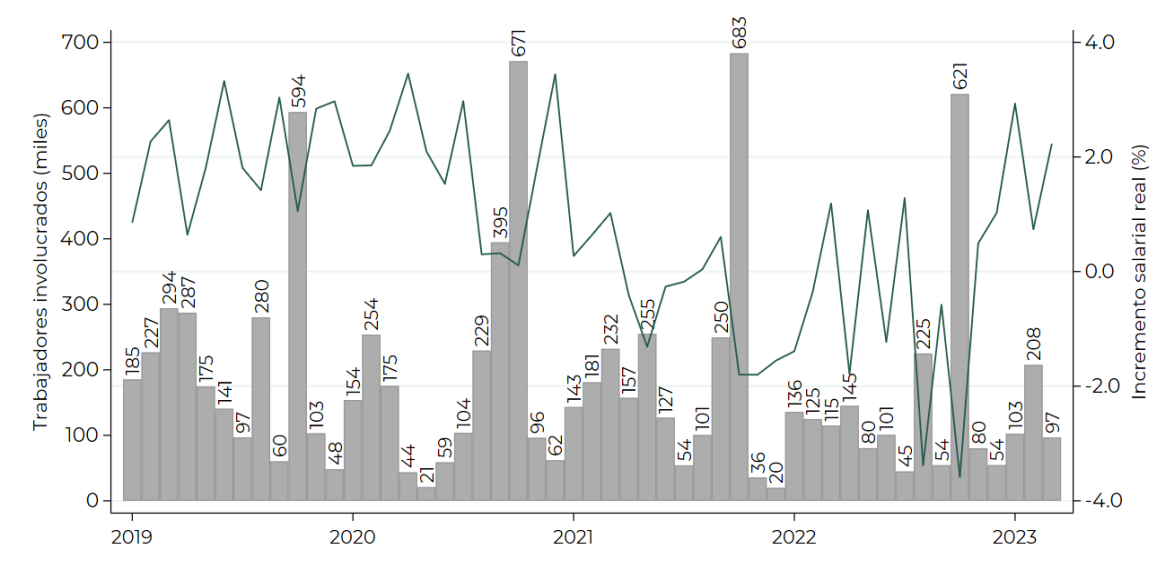
Negociaciones laborales

Negociaciones salariales en la jurisdicción federal

Durante marzo de 2023, se presentaron 257 revisiones salariales en la jurisdicción federal que involucraron a 96 mil 680 trabajadores, quienes tuvieron incrementos promedio de 9.2% en términos nominales y un incremento real de 2.2%.

En lo que va del año, se resolvieron 778 revisiones salariales que involucraron a 406 mil 624 trabajadores, quienes tuvieron un incremento salarial promedio de 9.3% en términos nominales y de 1.6% en reales.

NEGOCIACIONES SALARIALES Y CONTRACTUALES DE LA JURISDICCIÓN FEDERAL



Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.

Negociaciones salariales en la jurisdicción local

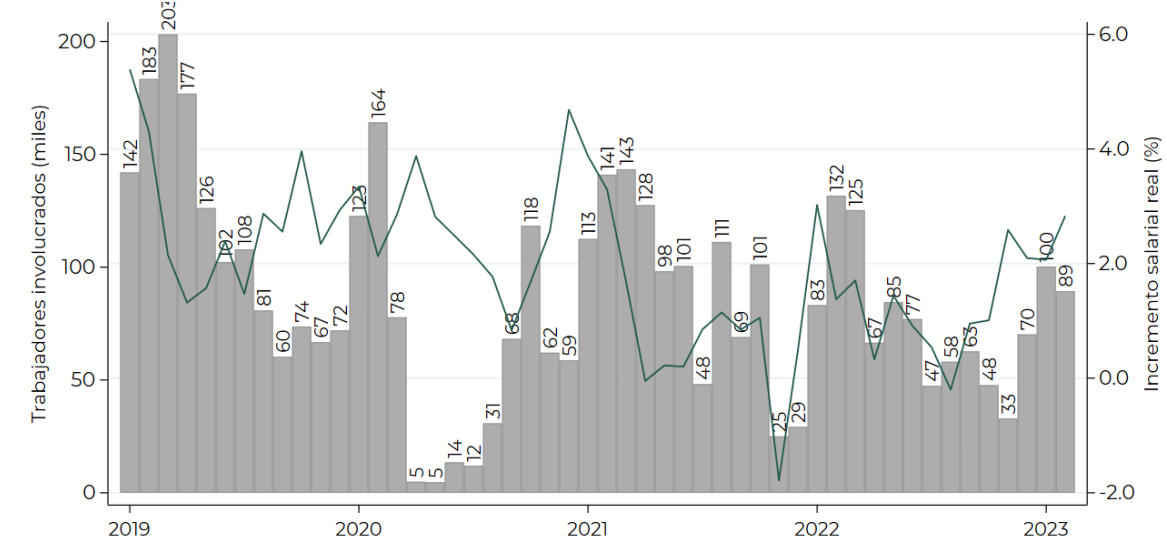
En febrero de 2023, se llevaron a cabo 429 revisiones salariales de la jurisdicción local, con incrementos promedio de 10.7% en nominales y 2.8% en reales para los 89 mil 380 trabajadores involucrados.

En los dos primeros meses de 2023, se resolvieron 993 revisiones salariales que involucraron a 189 mil 678 trabajadores, quienes tuvieron un incremento salarial promedio de 10.4% en nominales y de 2.4% en reales.





NEGOCIACIONES SALARIALES Y CONTRACTUALES DE LA JURISDICCIÓN LOCAL



Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.

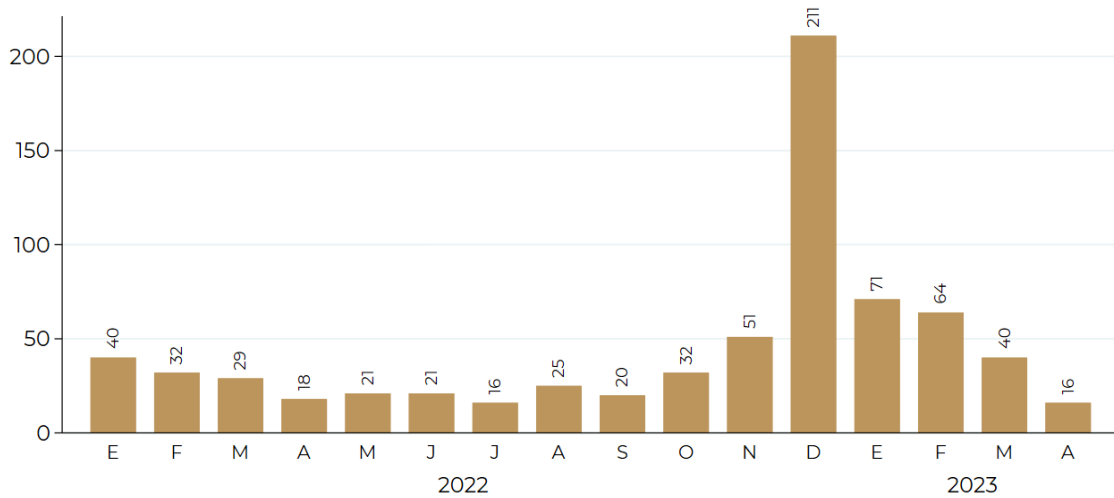
Emplazamientos a huelga

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 2023 se han registrado 191 emplazamientos a huelga, que excluye los registrados por la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje (JFCA). Con datos preliminares, en abril se registraron 16 emplazamientos.





EMPLAZAMIENTOS A HUELGA



Cifras preliminares al 13 de abril 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

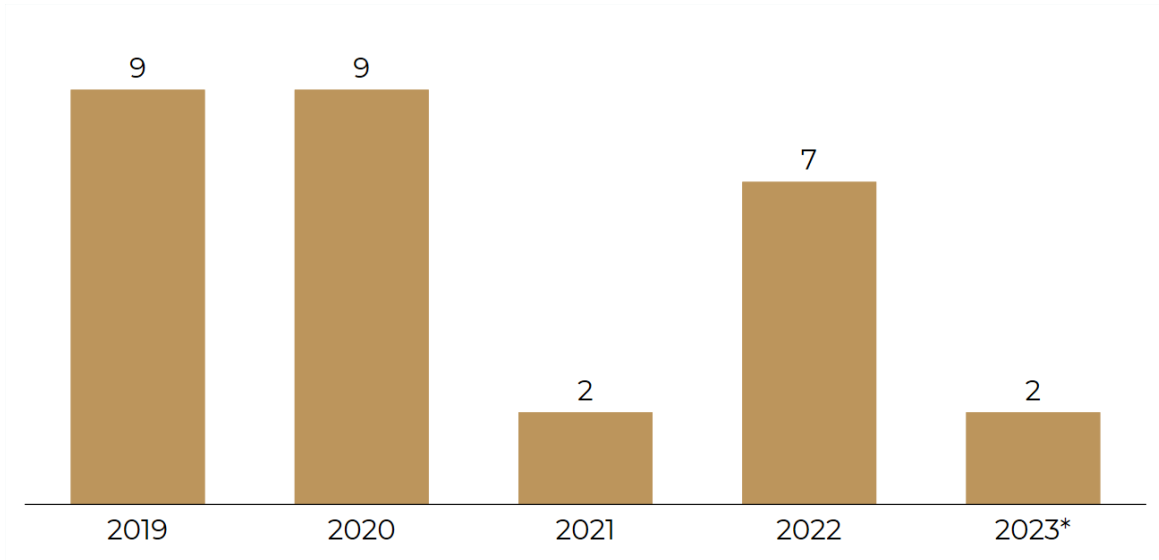
Huelgas federales estalladas

En marzo de 2023 no se presentaron estallamientos a huelgas. Por otro lado, a principios de abril se dieron por finalizadas 3 huelgas, dos por laudo condenatorio que involucraron a las empresas Televisora Potosina, S.A. XHDE TV Canal 13 (con 15 trabajadores involucrados) y Concesionaria México España S.A. de C. V. (con 500 trabajadores involucrados) y la restante por acuerdo entre las partes que corresponde a la empresa Oliva Silver & Gold Mines, S.A. de C.V. Mina (con 175 trabajadores involucrados). Sigue vigente la huelga de Transportes Aeromar, S.A. de C.V. que estalló en febrero con 210 trabajadores involucrados (11760 días hombre). Actualmente existen 8 huelgas vigentes, 3 iniciadas entre 2020 y 2023.





HUELGAS ESTALLADAS ANUALMENTE



*Cifras preliminares al 13 de abril de 2023.

Nota: se excluyen cinco huelgas estalladas durante 2022, derivadas de procedimientos atendidos en el Tribunal Laboral Federal de Asuntos Colectivos (TLFAC-CJF).

Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.

Aumentos en salarios contractuales

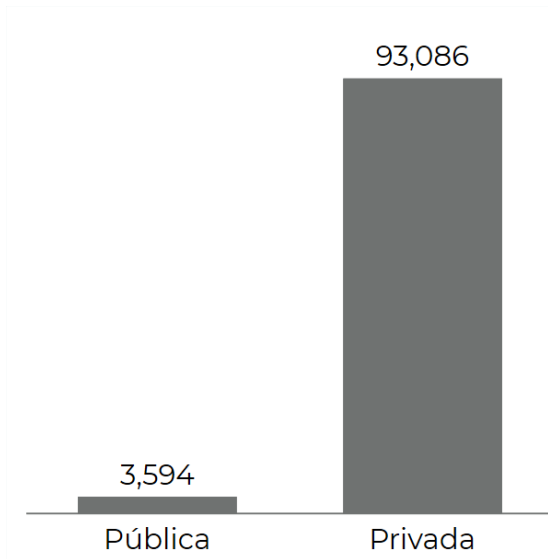
De los 96 mil 680 trabajadores involucrados en negociaciones colectivas en la jurisdicción federal durante marzo de 2023, 3.7% laboran en empresas públicas y el 96.3% en privadas. El primer grupo obtuvo una disminución de su poder adquisitivo promedio de 2.6% y el segundo un incremento del 2.4%.



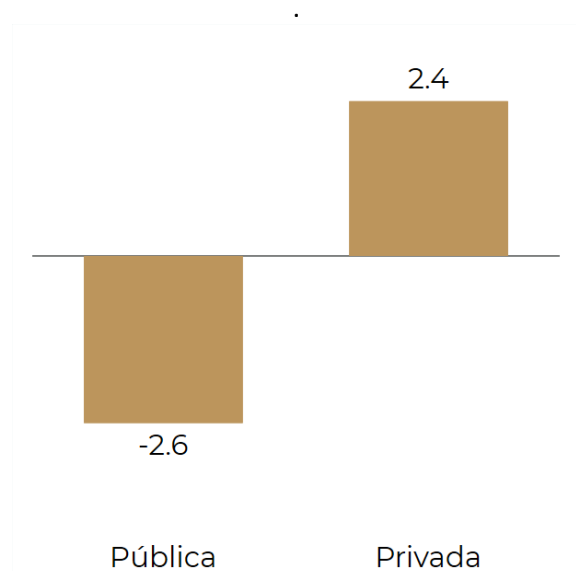


INCREMENTO SALARIAL REAL CONTRACTUAL- JURISDICCIÓN FEDERAL
Marzo 2023

Trabajadores involucrados



Incremento salarial real (%)



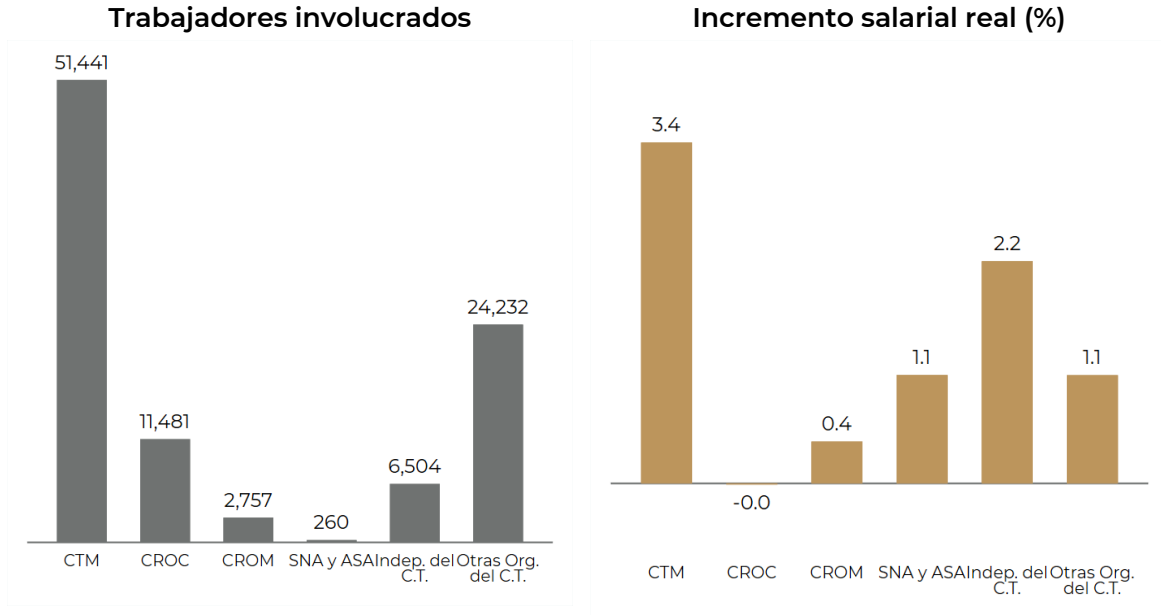
Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.

Por central obrera, cinco de las seis organizaciones que en términos reales obtuvieron incrementos fueron: la Confederación de Trabajadores de México (CTM) con 3.4%, los Independientes del Congreso del Trabajo (C.T) con 2.2%, los Sindicatos Nacionales Autónomos y Asociaciones Sindicales Autónomas (SNA y ASA) y Otras Organizaciones del C.T con 1.1% cada una y la Confederación Regional Obrera Mexicana (CROM) con 0.4%. De otra manera, la que tuvo el único decremento en términos reales fue: la Confederación Revolucionaria de Obreros y Campesinos (CROC) con 0.01%.





INCREMENTO SALARIAL REAL CONTRACTUAL- POR CENTRAL OBRERA
Marzo 2023



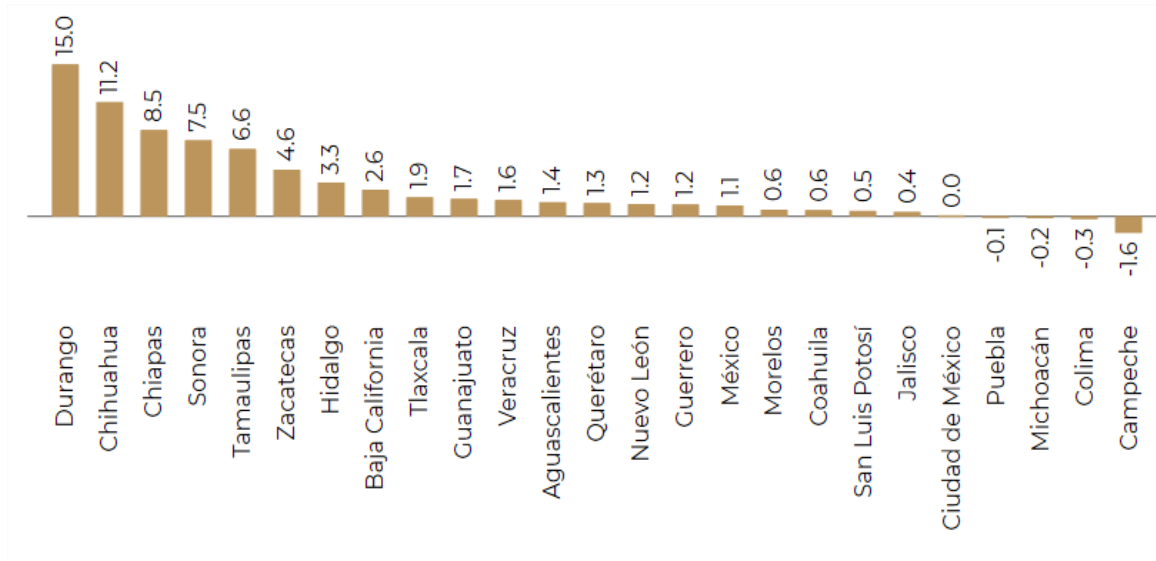
Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.

Por entidad federativa, veintiuno obtuvieron incrementos salariales reales, las principales fueron Durango (15.0%), Chihuahua (11.2%), Chiapas (0.5%) y Tamaulipas (6.6%). Por otro lado, solo cuatro de las entidades obtuvieron caídas reales estas fueron Campeche (1.6%), Colima (0.3%), Michoacán (0.2%) y Puebla (0.1%).





INCREMENTO PORCENTUAL DEL SALARIO REAL CONTRACTUAL-POR ENTIDAD FEDERATIVA DE LA JURISDICCIÓN FEDERAL
Marzo 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), los emplazamientos a huelga 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 tuvieron los mayores incrementos reales fueron Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza (7.4%), Servicios profesionales, científicos y técnicos (4.1%), Industrias Manufactureras (2.5%) y Comercio (2.3%). Por otro lado, los sectores presentaron los mayores decrementos reales fueron Construcción (3.1%), Servicios educativos (2.7%) y Transportes, correos y almacenamiento (0.2%).





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

Sector de actividad económica	Incremento salarial real	Trabajadores involucrados	%	Número de negociaciones	%
Total	2.2	96,680	100.0	257	100.0
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	7.4	744	0.8	6	2.3
Servicios profesionales, científicos y técnicos	4.1	1,551	1.6	4	1.6
Industrias Manufactureras	2.5	81,008	83.8	177	68.9
Comercio	2.3	2,969	3.1	15	5.8
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2.0	10	0.0	1	0.4
Servicios financieros y de seguros	1.0	455	0.5	3	1.2
Información en medios masivos	1.0	368	0.4	6	2.3
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.6	1,090	1.1	3	1.2
Minería	0.5	166	0.2	2	0.8
Transportes, correos y almacenamiento	-0.2	5,183	5.4	34.0	13.2
Servicios educativos	-2.7	3,121	3.2	5.0	1.9
Construcción	-3.1	15	0.0	1.0	0.4

Fuente: Elaboración propia con datos de la STPS.





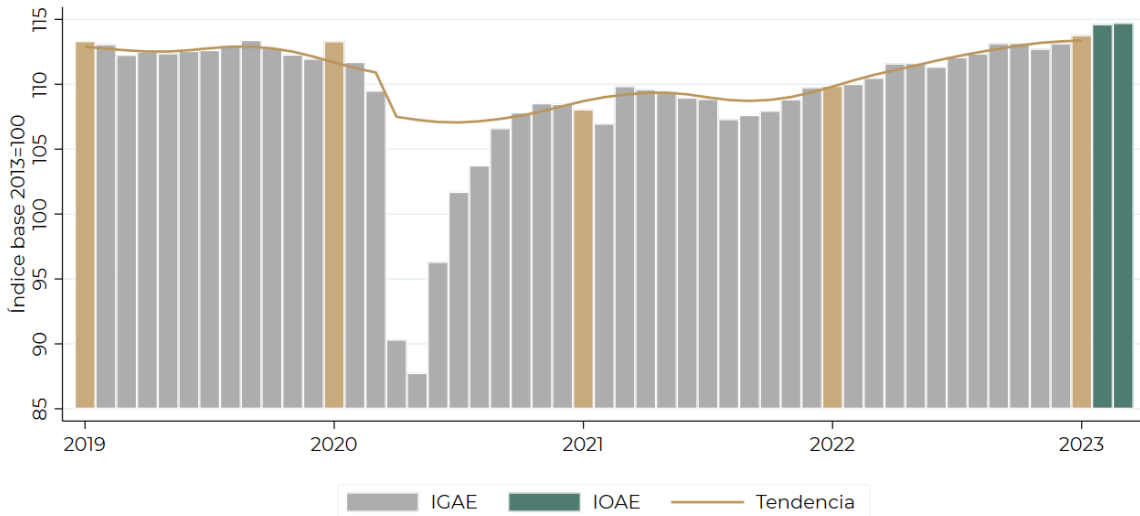
Evolución de la economía mexicana

Actividad económica general

Indicadores de la Actividad Económica

En enero de 2023, el Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE) presentó un incremento de 0.6% a tasa mensual y un incremento de 3.6% en términos anuales. Por su parte, el Indicador Oportuno de la Actividad Económica (IOAE) prevé un crecimiento anual de 4.2% en febrero y de 3.8% en marzo.

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 tuvieron una caída mensual de 5.7%, las secundarias se mantuvieron sin cambio y las terciarias crecieron en 1.2%.

En tanto que, el IOAE anticipa que las actividades terciarias crecerán en 4.2% anual en el mes de febrero. Mientras que, para marzo, el indicador prevé un incremento anual de 3% en las actividades secundarias y de 4.2% en las terciarias.



INDICADORES DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

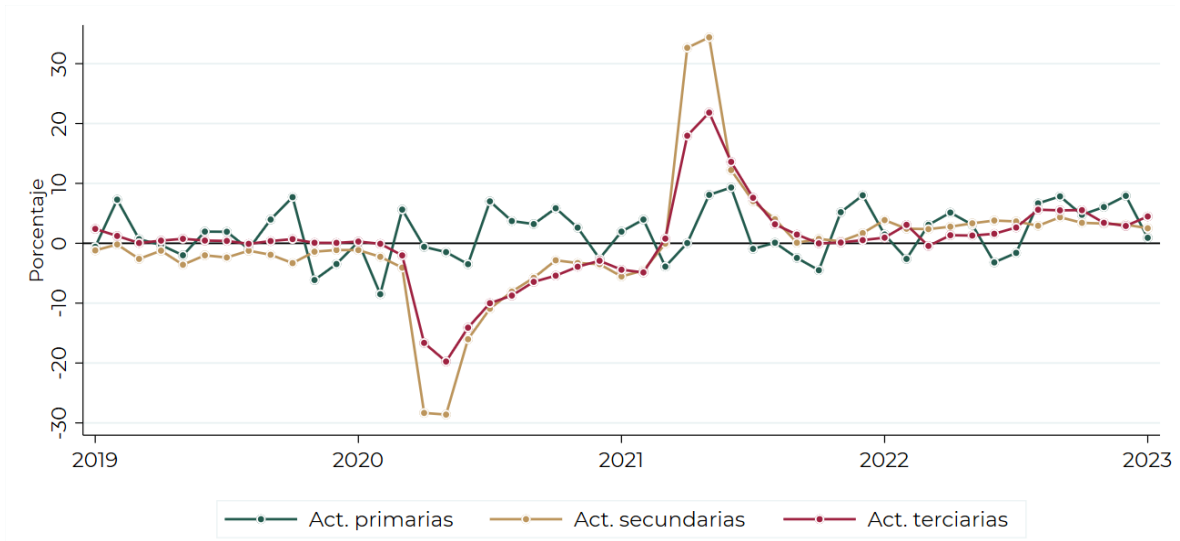
Índice	IGAE		IOAE (Var. anual)					
	Enero		Febrero			Marzo		
Mes								
Actividades	Var. mensual	Var. Anual	Lím. inferior	Puntual	Lím. superior	Lím. inferior	Puntual	Lím. superior
IGAE	0.6%	3.6%	3.0%	4.2%	5.4%	2.7%	3.8%	5.0%
Primarias	-5.7%	0.9%						
Secundarias	0.0%	2.5%		3.5%*		0.6%	3.0%	5.4%
Terciarias	1.2%	4.5%	2.9%	4.2%	5.6%	2.9%	4.2%	5.6%

*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.

Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI.

Actividad industrial

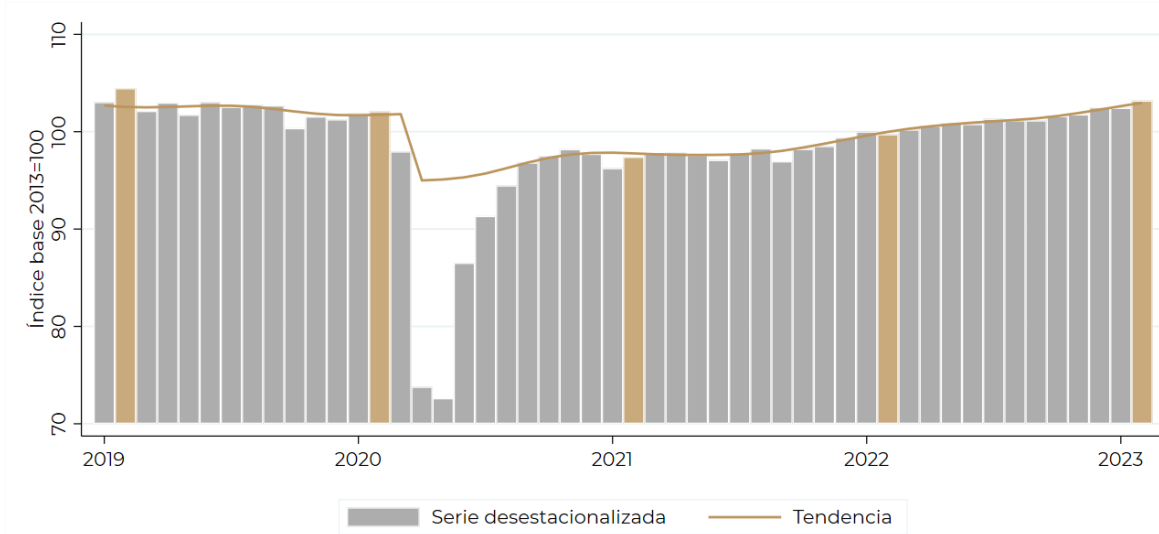
En el segundo mes del año, el índice de la actividad industrial registró un incremento de 0.7%, luego del nulo crecimiento registrado el mes anterior. Dos de las cuatro divisiones que componen la industria presentaron avance: la minería con 4.1% y la electricidad, agua y gas con 0.3%.

En términos anuales esta actividad avanzó en 3.5% derivado de los aumentos registrados en todos sus sectores.





ACTIVIDAD INDUSTRIAL
Índice 2013 = 100
Febrero 2023



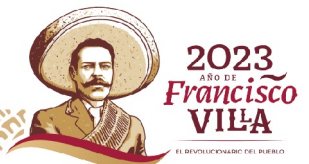
Cifras desestacionalizadas.
Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI.

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 marzo, el Indicador Global de Opinión Empresarial de Confianza (IGOEC), que es el promedio ponderado de los cuatro sectores, se ubicó en 52.9 puntos, con lo que tuvo un descenso anual de 0.3 puntos

La confianza de los empresarios se incrementó en los cuatro sectores; el sector servicios presentó el cambio más alto con 14.6% respecto al mes anterior, seguido de comercio con 2.1%, manufacturas con 1.5% y construcción con 1.3%.





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



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

Por componentes se observa que hay una tendencia positiva en los tres sectores, servicios resalta por mostrar en todos sus componentes un aumento que se debe a un fuerte crecimiento en la opinión de los subíndices situación económica presente del país en 18.88%, situación económica presente del país en 16.42%, momento adecuado para invertir en 12.92%. Destaca el caso del sector comercio que tuvo cambios favorables en todos sus componentes sobresale situación económica presente del país en 6.49%.

COMPONENTES DEL INDICADOR DE CONFIANZA EMPRESARIAL
Variación mensual – Marzo 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	1.94%	1.50%	0.91%	0.95%	0.78%
Manufacturas	5.46%	1.49%	-0.60%	0.66%	-0.31%
Comercio	0.01%	6.49%	3.44%	0.21%	0.07%
Servicios	12.92%	18.88%	12.52%	16.42%	12.67%

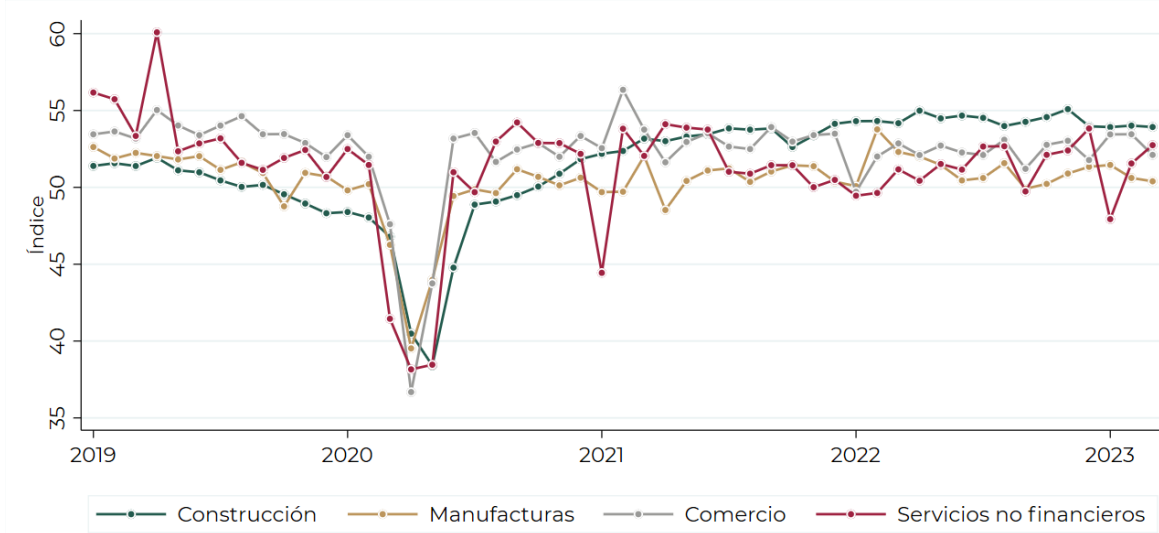
Nota: Sector servicios se presenta con datos originales
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.





Los indicadores agregados de tendencia mostraron una recuperación en servicios con 3.1% a tasa anual; en tanto que, tuvieron una disminución en manufacturas en 3.7%, comercio en 1.4% y construcción en 0.5%.

INDICADORES AGREGADOS DE TENDENCIA
Marzo 2023



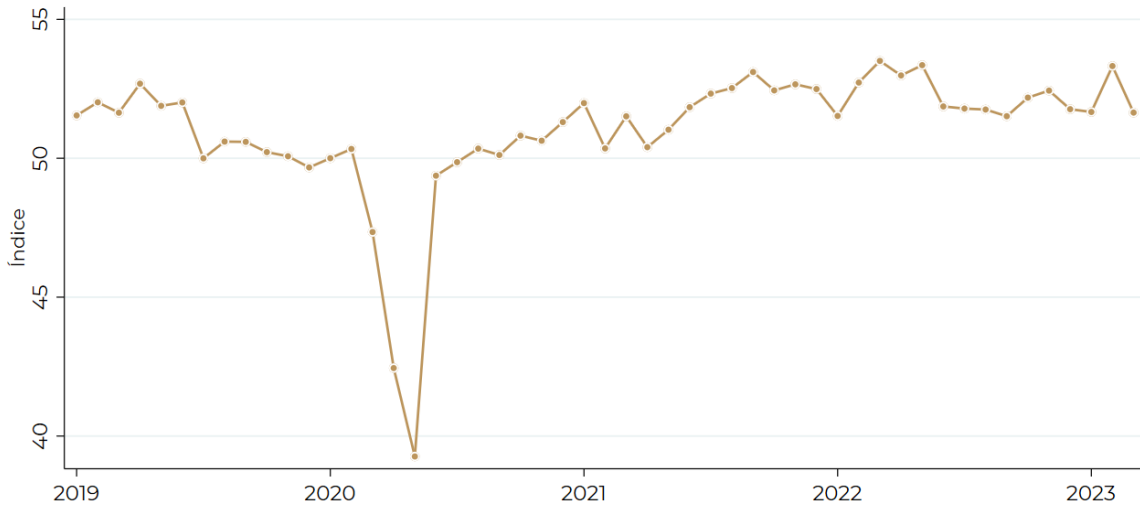
Cifras desestacionalizadas, excepto sector servicios.
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Por su parte, el indicador de pedidos manufactureros mostro una caída mensual de 3.1% y, en perspectiva anual, cayó en 3.5%. La disminución se explica por el descenso de tres de sus cinco componentes: entrega esperada de insumos por los proveedores, volumen esperado de producción y pedidos.





INDICADOR DE PEDIDOS MANUFACTUREROS
Índice 50 = Umbral entre optimismo y pesimismo
Marzo 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 marzo de 2023, el sector manufacturero registró una disminución de 2.0 puntos con respecto a febrero, ubicándose en zona de contracción. Al interior, todos los componentes registraron un menor nivel al del mes previo. En particular, la disminución registrada en los componentes Nuevos Pedidos, Producción e Inventarios fue relativamente significativa con 2.7, 6.1 y 3.3 puntos, respectivamente, lo que llevó a cada uno de ellos a ubicarse en zona de contracción. Aunque los componentes Entrega de Productos y Empleo también reportaron caídas, éstas fueron menores (0.4 y 0.9 puntos, respectivamente), situando al primero de ellos en zona de contracción, en tanto que el segundo se sitúa aún en zona de expansión.

Al mes de marzo, el IMEF manufacturero registra 1 mes por debajo del umbral de 50 puntos, dado que puede presentar cierta volatilidad; contrario a lo que sucede





con la serie tendencia-ciclo que lleva acumulados 25 meses por arriba del umbral de expansión, al igual que el indicador ajustado por tamaño de empresa que lleva 33 meses.

INDICADOR IMEF MANUFACTURERO – Marzo 2023

Índice	Feb 2023	Mar 2023	Cambio ^{1/}	Dirección	Tasa de Cambio	Tendencia (meses) ^{2/}
IMEF Manufacturero	51.2	49.2	-2.0	Contracción	-	1
Tendencia-ciclo	50.4	50.2	-0.2	Expansión	Menos rápida	25
Ajustado por tamaño de empresa	52.5	50.4	-2.1	Expansión	Menos rápida	33
Nuevos Pedidos	51.5	48.8	-2.7	Contracción	-	1
Producción	53.5	47.4	-6.1	Contracción	-	1
Empleo	51.6	50.7	-0.9	Expansión	Menos rápida	2
Entrega de Productos	49.0	48.6	-0.4	Contracción	Más rápida	7
Inventarios	51.2	47.9	-3.3	Contracción	-	1

^{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 creció 1.1 puntos, con lo que suma 14 meses consecutivos en zona de expansión. En este caso lo siguen la serie tendencia-ciclo y el indicador ajustado por tamaño de empresa que llevan 26 y 19 meses respectivamente. Destaca que todos los componentes del indicador registraron un mejor nivel en relación con el del mes anterior, mostrando una expansión más rápida durante el mes de marzo. Lo que es congruente, de acuerdo con el IMEF, al continuo crecimiento en los sectores de servicios y comercio; y por ende con el esperado crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB) para el primer trimestre de 2023.

INDICADOR IMEF NO MANUFACTURERO – Marzo 2023

Índice	Feb 2023	Mar 2023	Cambio ^{1/}	Dirección	Tasa de Cambio	Tendencia (meses) ^{2/}
IMEF No Manufacturero	52.9	54.0	1.1	Expansión	Más rápida	14
Tendencia-ciclo	53.6	53.9	0.3	Expansión	Más rápida	26
Ajustado por tamaño de empresa	54.5	55.1	0.6	Expansión	Más rápida	19
Nuevos Pedidos	55.9	56.7	0.8	Expansión	Más rápida	26
Producción	54.3	56.2	1.9	Expansión	Más rápida	14
Empleo	51.5	52.5	1.0	Expansión	Más rápida	14
Entrega de Productos	50.2	50.3	0.1	Expansión	Más rápida	3

^{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.



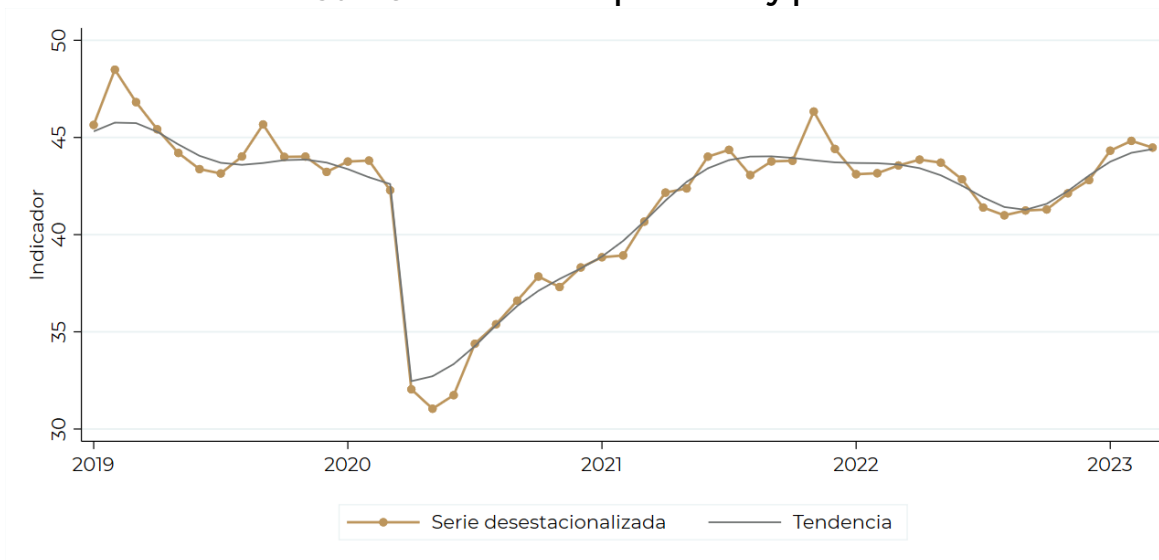


Consumo privado

Confianza del Consumidor

Con cifras desestacionalizadas, al mes de marzo el indicador de confianza del consumidor registró un retroceso de 0.3 puntos respecto al mes previo; mientras que, se ubicó 0.9 puntos por encima del año pasado.

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.

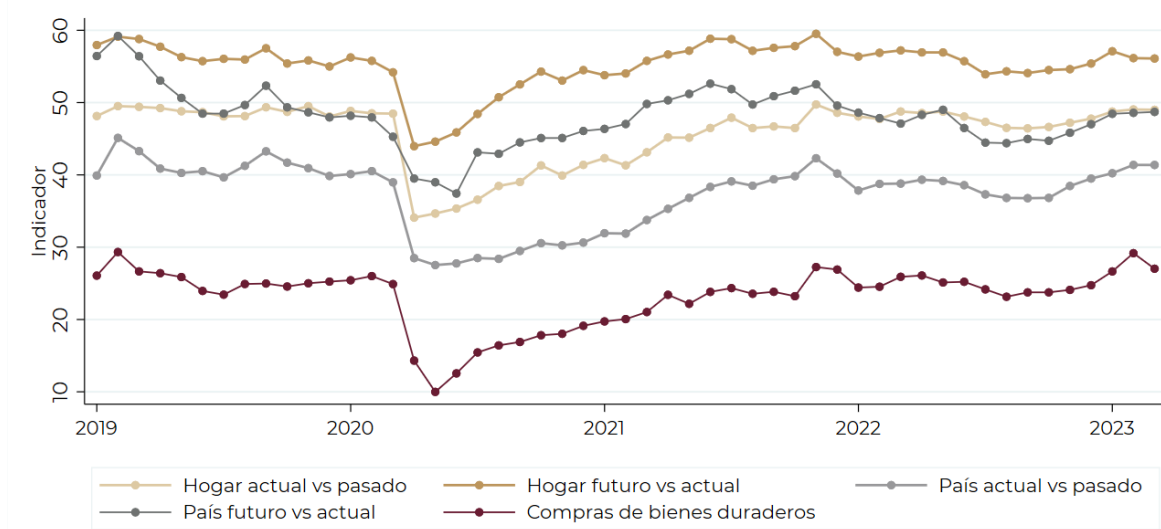
La variación mensual se explica por la caída en la evaluación de dos componentes: las posibilidades para realizar compras y la situación económica esperada dentro de 12 meses.

Dentro de los componentes complementarios destacan el rubro que evalúa las posibilidades actuales de ahorrar alguna parte de su ingreso el cual subió 1.8 puntos en comparación con el mes previo; mientras que, la confianza en el comportamiento de los precios respecto al año pasado subió en 1.4 puntos. En contraste, con una caída mensual se encontró la posibilidad de comprar ropa, zapatos, alimentos, etc. en 0.5 puntos.





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.

Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales

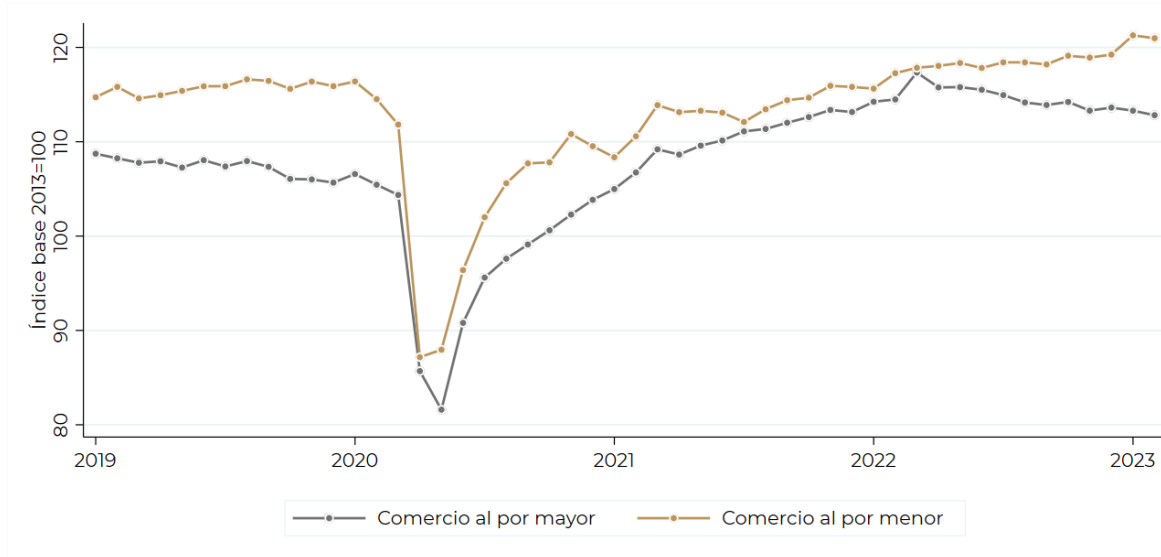
La Encuesta Mensual sobre Empresas Comercial (EMEC) recolecta datos sobre los ingresos, gastos, compras, personal ocupado y remuneraciones dentro de las empresas y establecimientos comerciales en el país.

Con cifras desestacionalizadas al mes de febrero, los ingresos por suministros de bienes y servicios tuvieron un decremento mensual de 0.4% y 0.3% en comercio al por mayor y al por menor, respectivamente. En comparación con el mismo mes del año pasado, los ingresos cayeron en 1.5% en el caso de comercio al por mayor y aumentaron en 3.2% para comercio al por menor.





INGRESOS POR SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Encuesta Mensual de Servicios

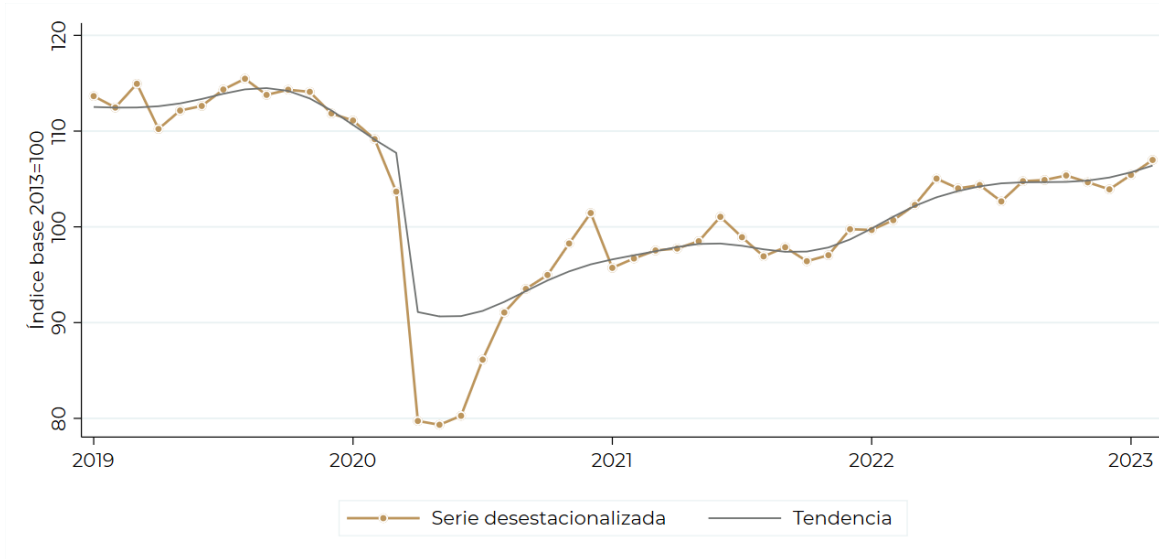
En febrero, con cifras desestacionalizadas, los ingresos por servicios privados no financieros presentaron un crecimiento mensual de 1.5% y anual de 6.2%.

El resultado mensual se explica, principalmente, por los incrementos en Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles en 20.0% y Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación en 10.9%. Por otro lado, los subsectores que presentaron bajas fueron Servicios profesionales, científicos y técnicos con -14.9% y Servicios de esparcimiento, culturales y deportivos, y otros servicios recreativos con -3.8%.





INGRESOS TOTALES POR SERVICIOS PRIVADOS NO FINANCIEROS



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Consumo Privado en el Mercado Interior

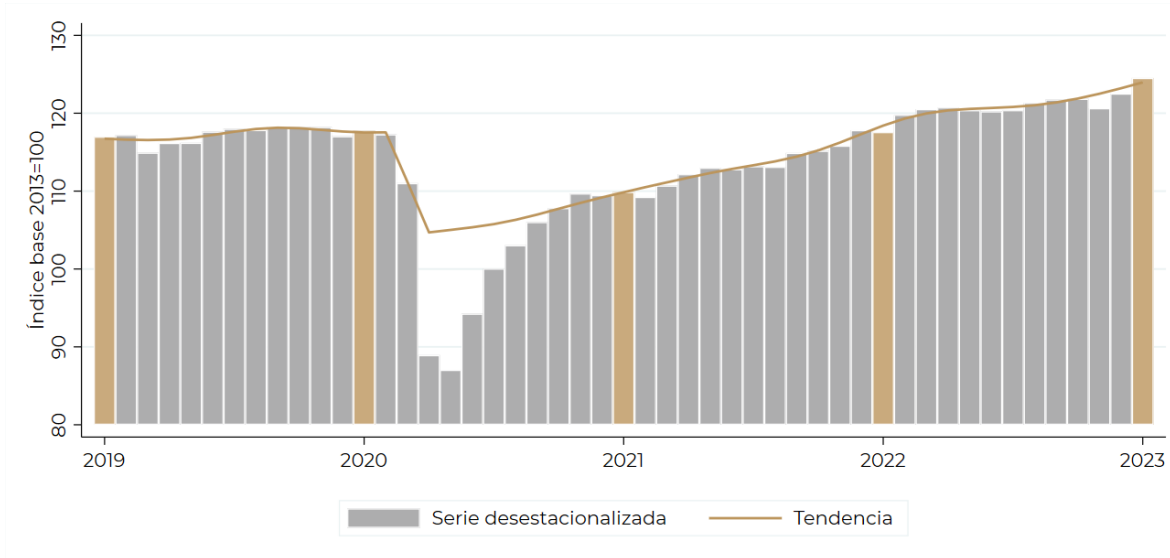
En enero 2023, con cifras ajustadas por estacionalidad, el indicador mensual del consumo privado presentó un incremento de 1.6% mensual. Este resultado se explica por el avance en bienes importados en 10.6%, impactado positivamente por la recuperación del peso mexicano,

En términos anuales el indicador aumentó 5.9%, donde destaca el crecimiento en el consumo de bienes importados 20% y los servicios nacionales 6.5%.





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



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Ventas de la Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicio y Departamentales

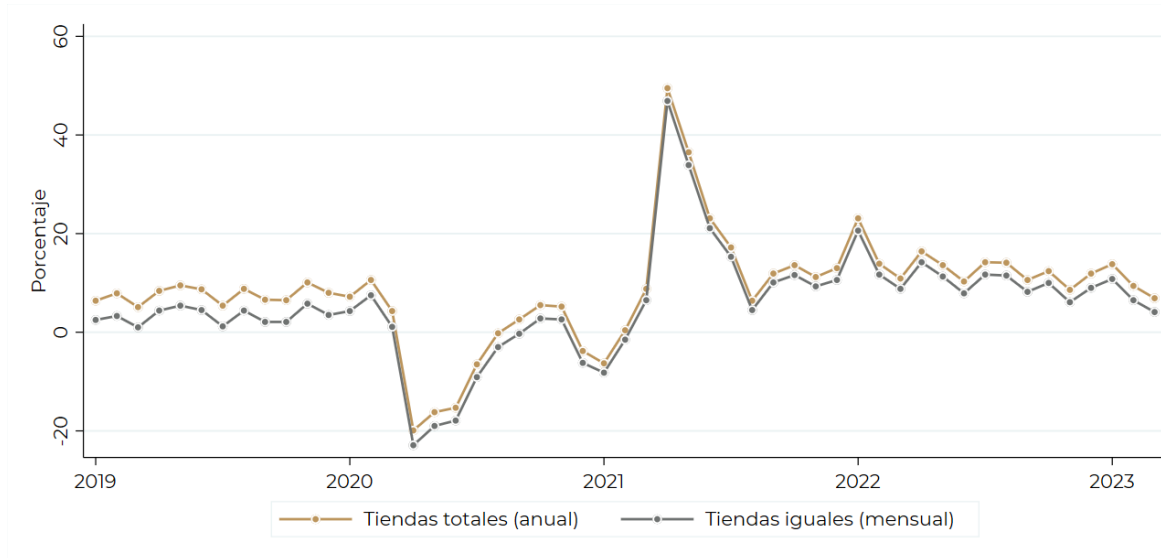
De acuerdo con la información de la Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicio y Departamentales (ANTAD), al mes de marzo las ventas sumaron un saldo acumulado en el año de 345.8 miles de millones de pesos.

En comparación mensual las Tiendas Totales (TI) mostraron un incremento anual de 6.9% nominal, mientras que en Tiendas Iguales (TT) el crecimiento fue de 4.1% nominal.





VENTAS DE LA ANTAD Variación nominal



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





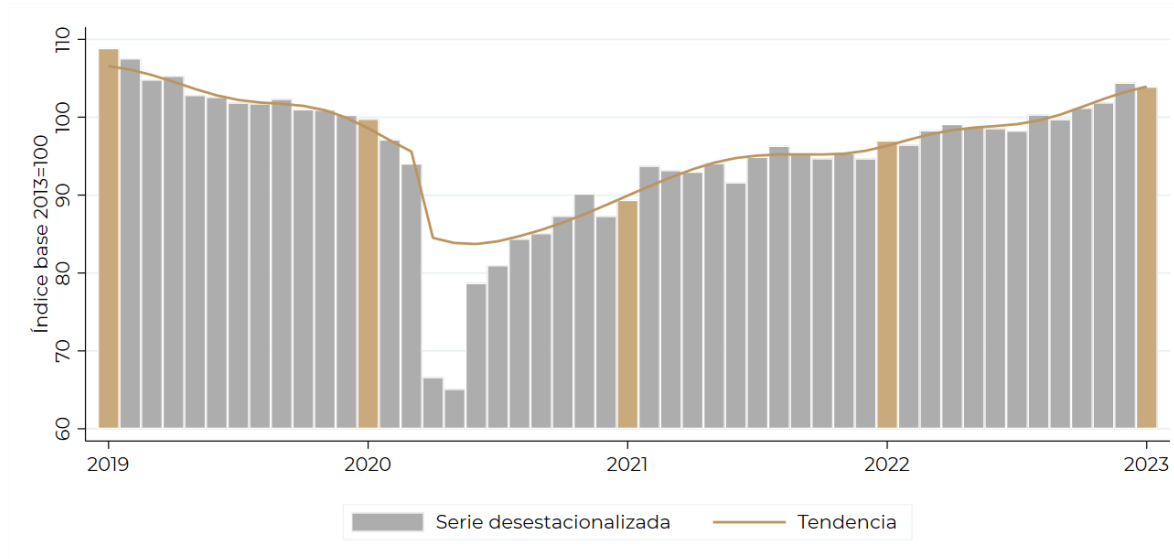
Ahorro e inversión

Inversión Fija Bruta

En el primer mes del 2023, con cifras ajustadas por estacionalidad, el indicador de inversión fija bruta registró un decremento de 0.5% en comparación con el mes anterior, con lo que rompe con los tres meses consecutivos de crecimiento que tenía este indicador. Este resultado se explica por la baja en la construcción de 0.6% y el casi nulo crecimiento de la maquinaria.

En términos anuales, el indicador creció 7.1% lo que representó una desaceleración con respecto al dato del mes previo 10.3%.

INVERSIÓN FIJA BRUTA Índice 2013 = 100 Enero 2023



Cifras desestacionalizadas.

Nota: La información de agosto a noviembre de 2022 es preliminar. A partir de diciembre 2022 se actualizó el marco y muestra de la ENEC, por la incorporación de los datos referentes a la construcción de los tramos 5 norte, 6 y 7 del Tren Maya.

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.

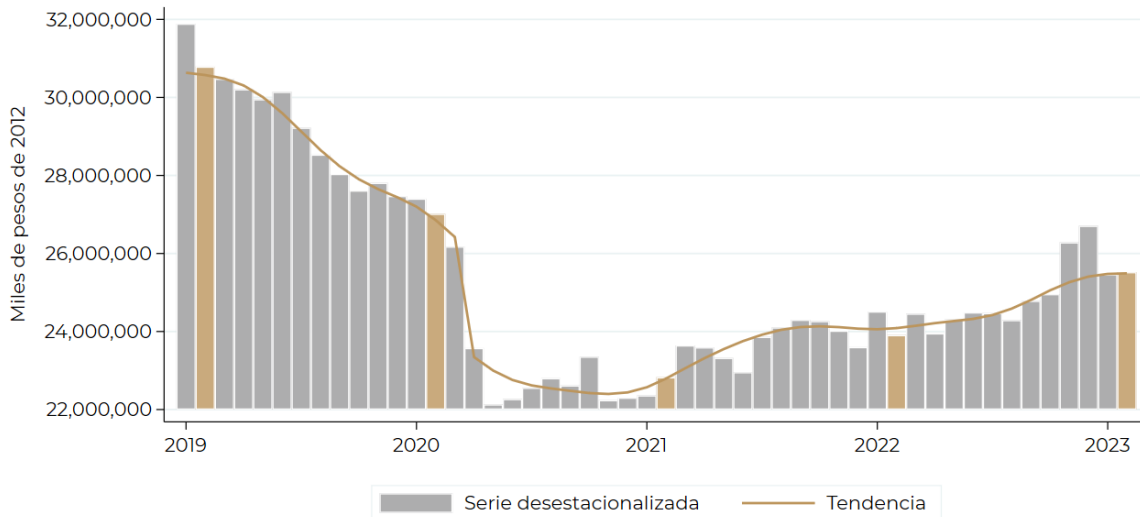




El valor de la producción de las empresas constructoras durante el segundo mes de 2023 presentó un incremento mensual de 0.2%. En términos anuales creció 6.8%, registrando así una cifra de 25,519 millones de pesos de 2013, con datos desestacionalizados.

Es importante recordar que este valor indica el gasto que se hace en el sector formal, por lo que no incluye aspectos como la autoconstrucción, que sí se contempla en las cuentas nacionales y el cálculo del PIB.

VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS
Millones de pesos a precios de 2013
Febrero 2023



Cifras desestacionalizadas
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Anuncio de Política Monetaria

El 30 de marzo se dio a conocer la decisión de la Junta de Gobierno del Banco de México de aumentar en 25 puntos base la tasa de interés interbancaria a un día a un nivel de 11.25%. La decisión se tomó por unanimidad.

Asimismo, se actualizaron las previsiones de inflación para el país, ajustando a la baja las expectativas de la general y al alza de la subyacente en el corto plazo.

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) una disminución en la intensidad del conflicto geopolítico o un mejor funcionamiento de las cadenas de suministro; 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 9 de febrero

Inflación	2022			2023				2024				2025
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I
General												
Actual (30 de marzo) ^{1/}	7.8	8.5	8.0	7.5	6.3	5.3	4.8	4.2	3.7	3.4	3.1	3.1
Anterior (9 de febrero) ^{2/}	7.8	8.5	8.0	7.7	6.4	5.3	4.9	4.2	3.7	3.4	3.1	
Subyacente												
Actual (30 de marzo) ^{1/}	7.3	8.0	8.4	8.3	7.5	6.2	5.0	4.1	3.5	3.2	3.1	3.1
Anterior (9 de febrero) ^{2/}	7.3	8.0	8.4	8.2	7.3	6.2	5.0	4.1	3.5	3.2	3.1	

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

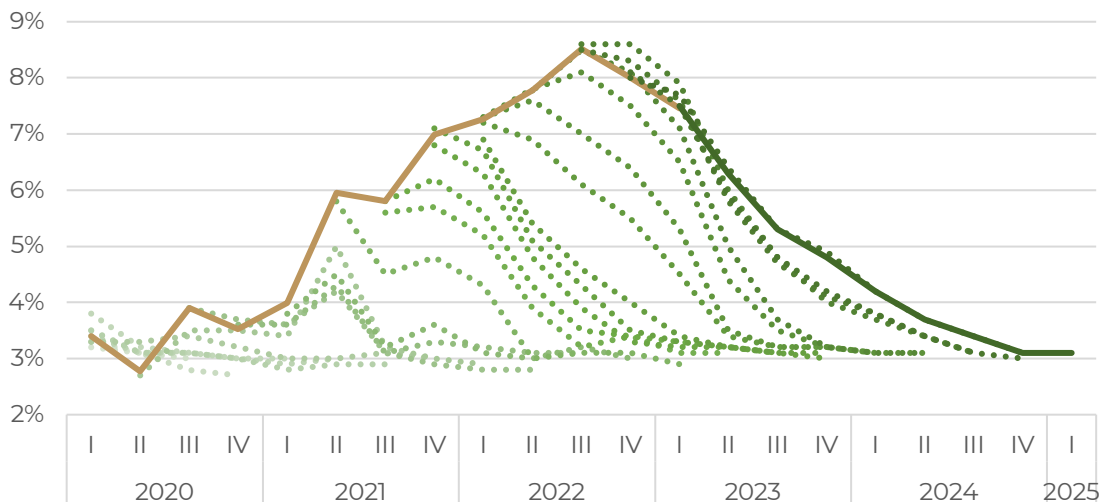
^{2/} Pronósticos a partir de febrero de 2023.

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.

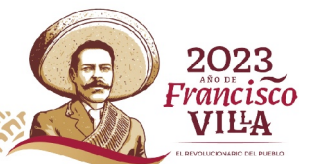
EVOLUCIÓN DE LAS PREVISIONES DE INFLACIÓN GENERAL



Línea dorada corresponde a inflación general observada, promedio trimestral.

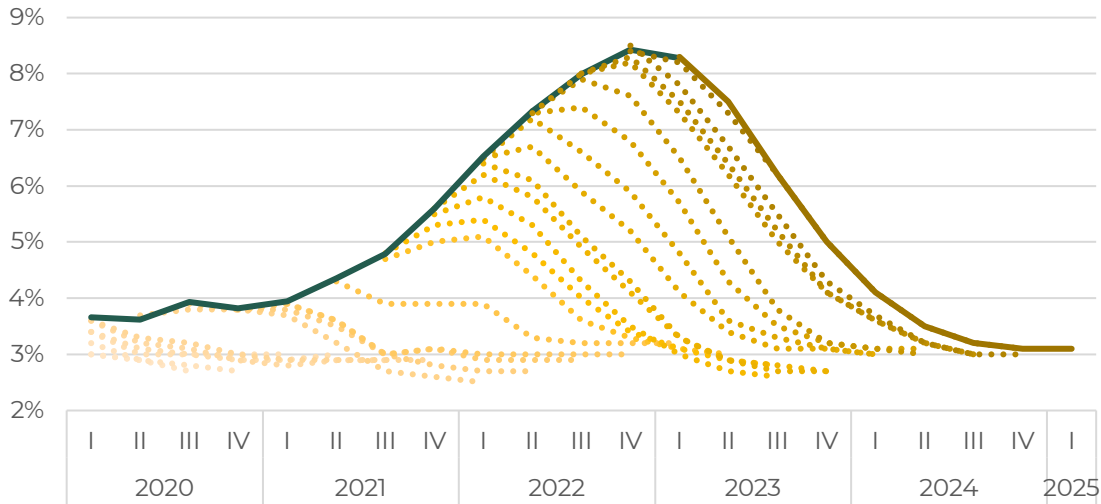
Líneas verdes corresponden a previsiones de Banxico presentadas en informes trimestrales o anuncios de política monetaria. Línea sólida es la previsión más reciente.

Fuente: Banco de México.





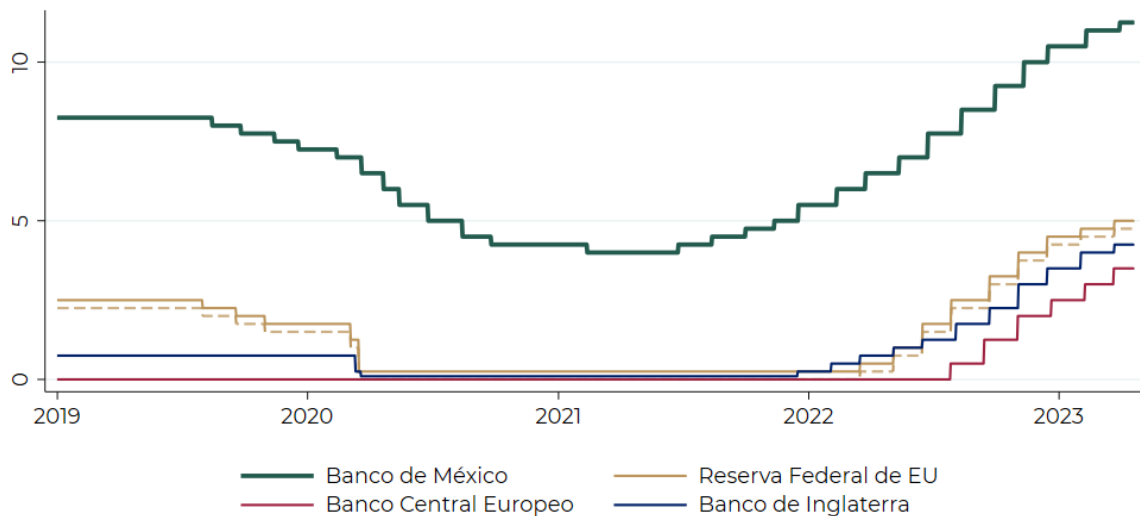
EVOLUCIÓN DE LAS PREVISIONES DE INFLACIÓN SUBYACENTE



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.

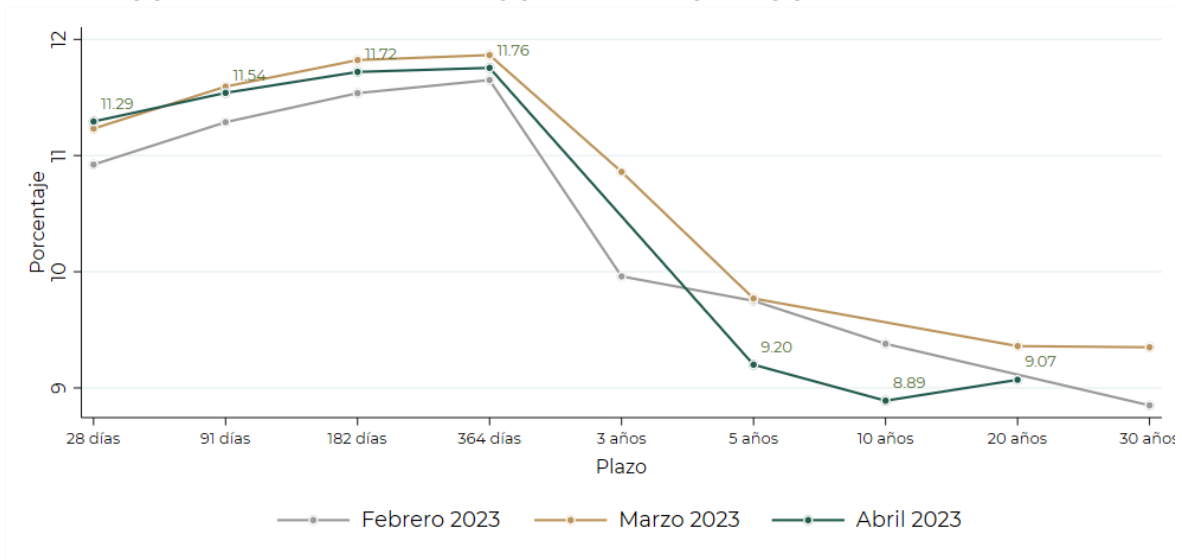




Tasas de interés

Durante abril la curva de rendimiento de la deuda gubernamental presentó un ligero incremento en el plazo de 28 días y reducciones en los demás plazos. Esto apunta a que el mercado espera menores incrementos en la tasa de referencia del Banco de México en las reuniones restantes del año, con una tasa terminal de entre 11.75 y 12%. Por otro lado, se esperaría que la reducción en la tasa de interés se dé más pronto, llevando a menores tasas en el mediano y largo plazo.

CURVA DE RENDIMIENTOS DE LA DEUDA GUBERNAMENTAL



Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México.





Finanzas públicas

El saldo acumulado del balance público a febrero de 2023 presentó un déficit de 105.5 mil millones de pesos, 38.5% menor a lo registrado el mismo periodo del año pasado. De la misma forma el balance presupuestario acumulado tuvo un déficit por 101.3 mil millones de pesos, cifra menor a lo presupuestado en 117.4 mil millones de pesos. De acuerdo con la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) esto es reflejo de la solidez de las finanzas públicas.

Los ingresos del sector público llegaron a 1 billón 110 mil millones de pesos, supera en 4.4% en términos reales al monto registrado en el primer bimestre de 2022. A su interior, los ingresos petroleros registraron un crecimiento real anual de 2.4% pero una recaudación menor a la presupuestada, caso contrario con los ingresos no petroleros que se ubicaron 3.1 mil millones de pesos por encima de lo presupuestado llegando a un crecimiento real anual de 4.7%. Esto último, resultado de una mayor participación de los ingresos no tributarios que fueron superiores a lo presupuestado en 14.2 mil millones de pesos.

También los ingresos tributarios tuvieron un peso importante dentro del buen desempeño de los balances fiscales, ya que incrementaron en 4.2% en términos reales anuales. El 59.0% de la recaudación le correspondió al Impuesto Sobre la Renta (ISR), con una tasa de crecimiento real anual de 8.2%; cifra destacada por ser mayor a lo programado en 25.3 mil millones de pesos. De la misma forma el Impuesto al Valor Agregado (IVA), contribuyó con 28.5% y el Impuesto Especial sobre Producción y Servicios (IEPS) con el 8.5%; registrando variaciones reales anuales de -0.1 y -3.2% respectivamente. En el caso de este último, el 25.2% correspondió al componente de gasolinas y diésel, que, aunque se está bajo un contexto desfavorable registró cuatro meses consecutivos de recaudación positiva.

Por su parte el gasto neto total cerró en 1 billón 211 mil millones de pesos, registrando una variación real de -3.5% respecto al mismo periodo del año anterior. El gasto programable fue 10.6% menor al año pasado y el no programable 1.9% mayor. Por clasificación funcional, la inversión física en desarrollo social creció 12.7% real anual y la inversión en desarrollo económico disminuyó en 10%.

Por último, la deuda neta del Gobierno Federal llegó a 11 billones 602.5 mil millones de pesos, con un 81.6% de participación de la deuda interna y 76.4% de valores gubernamentales a tasa fija y a largo plazo.





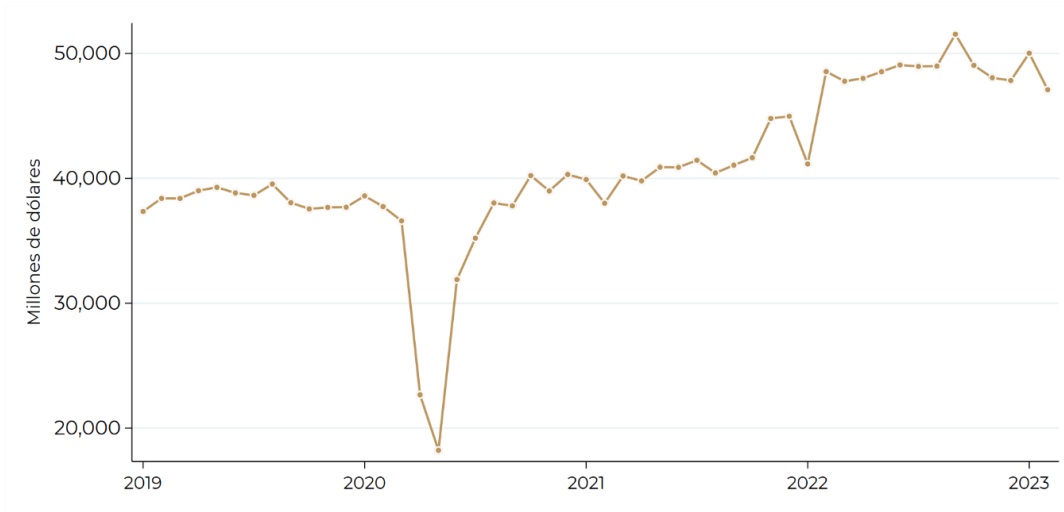
Sector externo

Balanza Comercial

En febrero, con cifras ajustadas por estacionalidad, la balanza comercial registró un superávit de 3,537 millones de dólares, como resultado de un saldo desfavorable en la balanza de productos no petroleros y un mayor déficit en la de productos petroleros.

Las exportaciones totales registraron un saldo de 47.1 mil millones de dólares, lo que significó una disminución mensual de 5.8%. Lo anterior fue resultado del descenso mensual en 12.6% de las exportaciones petroleras y en 5.4% en las no petroleras. Al interior de ellas, las exportaciones manufactureras registraron una caída de 6.0%, las automotrices de 16.0% y las no automotrices de 0.5%,

EXPORTACIONES TOTALES Millones de dólares



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

Por su parte, las importaciones sumaron 50.6 mil millones de dólares, que implica un retroceso mensual de 0.2%. Dentro de sus componentes, las importaciones petroleras bajaron 6.0% y las no petroleras incrementaron 0.6% en comparación mensual. Por tipo de bien, las importaciones de bienes de consumo decrecieron 3.4%, reflejo de la disminución en 5.2% de los productos no petroleros, a la par se registraron reducciones en los bienes de uso intermedio de 0.4%. Las importaciones de bienes de capital incrementaron 6.5% 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 21 de abril, el tipo de cambio se ubicó en 18.00 pesos por dólar, cerca del menor registro en lo que va del año. En comparación con el cierre del mes previo, la moneda mexicana se ha apreciado 0.2%, mientras que la apreciación respecto al cierre del año previo es de 7.6%.

TIPO DE CAMBIO Determinación fix al 21 de abril



Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México





El tipo de cambio se vio presionado a inicios de mes cuando el reporte de empleo de Estados Unidos apuntó a un enfriamiento de la economía y la inflación de México a tasa anual fue menor a lo esperado por el conseso. Sin embargo, las presiones cedieron en días posteriores, para llevar al dólar a un nivel alrededor de los 18 pesos.

RESUMEN DEL TIPO DE CAMBIO EN 2023

Mes	Tipo de cambio fin de periodo ^{1/}	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	-7.56	18.10

^{1/}Hasta el 21 de abril de 2023

Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México.

Remesas familiares

En febrero de 2023 el ingreso de remesas al país ascendió a 4,348 millones de dólares, cifra superior en 11.2% a lo reportado en el mismo mes del año anterior, aumento provocado por el crecimiento en 14.1% en el número de envíos y de mantener el monto promedio de las remesas de enero. Pese a que marca un nuevo récord histórico para el mes de febrero, se registra una caída en 1.3% respecto al mes anterior.

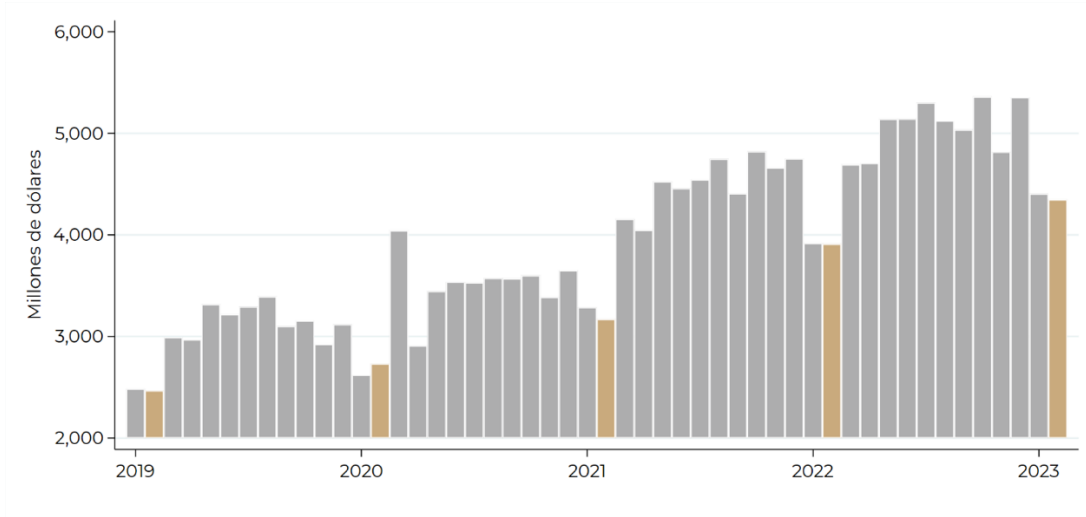
Así para el primer bimestre de 2023, el valor por ingresos de remesas fue de 8,755 millones de dólares, mayor en 11.8% reportado en el mismo bimestre del año pasado. Llegando a un saldo superavitario de la cuenta de remesas de este primer bimestre de 8,546 millones de dólares, superior 11.7% al mismo bimestre del año anterior.

De la misma forma, se alcanzó un ingreso acumulado de 59,435 millones de dólares en los últimos doce meses, monto superior en 0.7% al total del periodo igual anterior; dejando un saldo superavitario en la cuenta de 58,273 millones de dólares superior en el mismo porcentaje.





REMESAS MENSUALES
Millones de dólares
Febrero 2023



Cifras originales.
Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México.

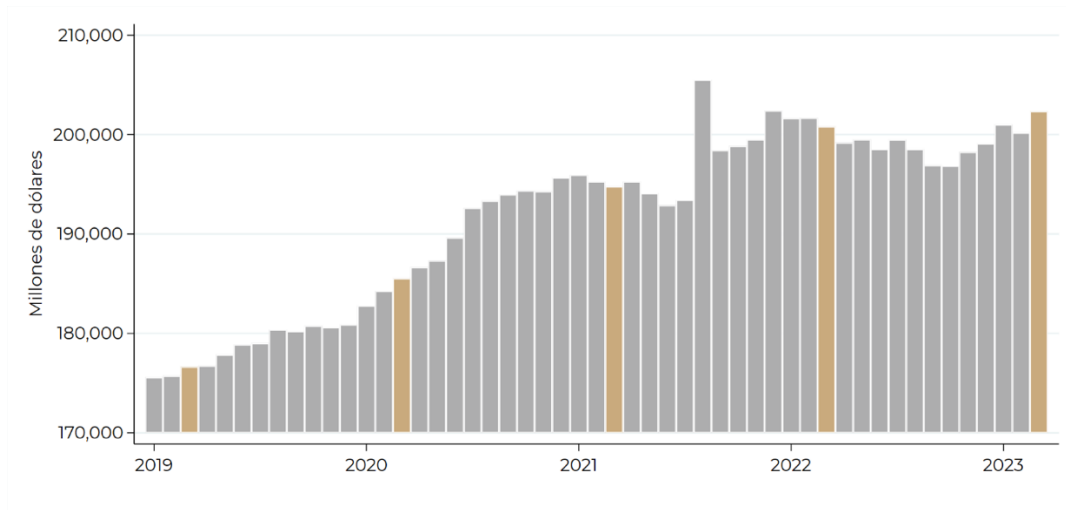




Reservas internacionales

A marzo, las reservas internacionales ascendieron a 202,338 millones de dólares, resultado de diversas operaciones en el mercado abierto y del cambio en la valuación de los activos internacionales del Banco de México. Mostrando con ello un aumento mensual de 1.1%, y de 0.8% respecto al mismo mes del año pasado.

SALDO DE LAS RESERVAS INTERNACIONALES NETAS
Millones de dólares
Marzo 2023



Cifras originales.

Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México.





Comportamiento de los precios

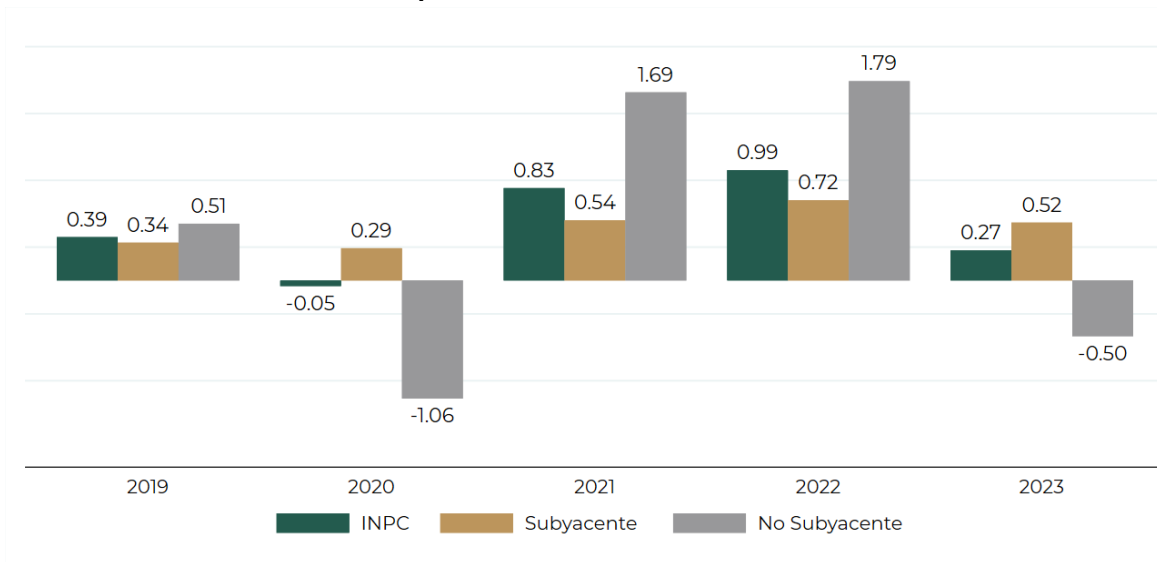
Índice nacional de precios al consumidor

El Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) en marzo de 2023, observó una variación de 0.27% respecto al mes anterior, la inflación anual se ubicó en 6.85%.

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 0.52%, como consecuencia de los incrementos en los precios de los servicios en 0.62% y de las mercancías en 0.45%. La variación anual del elemento fue de 8.09%.

Simultáneamente, el índice de precios no subyacente presentó un decremento mensual de 0.50%, como resultado de que los precios de los agropecuarios decrecieron en 0.67% y los precios de energéticos y tarifas autorizadas por el gobierno registraron una baja de 0.36%. La variación anual del componente fue de 3.27%.

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Y SUBÍNDICES Variación porcentual mensual- Marzo 2023

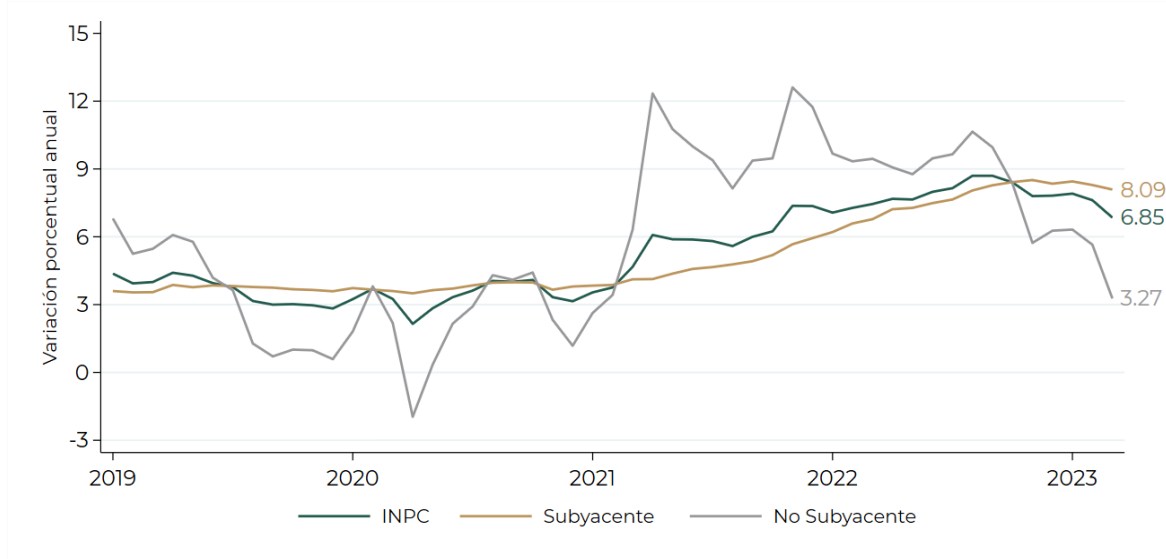


Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.





ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Y SUBÍNDICES



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

En marzo de 2023, los productos con mayor incidencia al alza fueron: transporte aéreo (con una variación de 25.99%), limón (26.73%), vivienda propia (0.32%), servicios turísticos en paquete (8.59%) y restaurantes y similares (0.92%).

En cambio, los bienes con mayor incidencia a la baja fueron: gas doméstico L.P. (con una variación de -4.16%), jitomate (-6.87%), nopales (-21.33%), pollo (-0.92%) y chile serrano (-10.72%).

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

Productos con precios al alza	Variación mensual %	Incidencia mensual ^{1/}	Productos con precios a la baja	Variación mensual %	Incidencia mensual ^{1/}
Transporte aéreo	25.99	0.048	Gas doméstico L.P.	-4.16	-0.074
Limón	26.73	0.040	Jitomate	-6.87	-0.042
Vivienda propia	0.32	0.033	Nopales	-21.33	-0.023
Servicios turísticos en paquete	8.59	0.027	Pollo	-0.92	-0.016
Restaurantes y similares	0.92	0.027	Chile serrano	-10.72	-0.016

^{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.

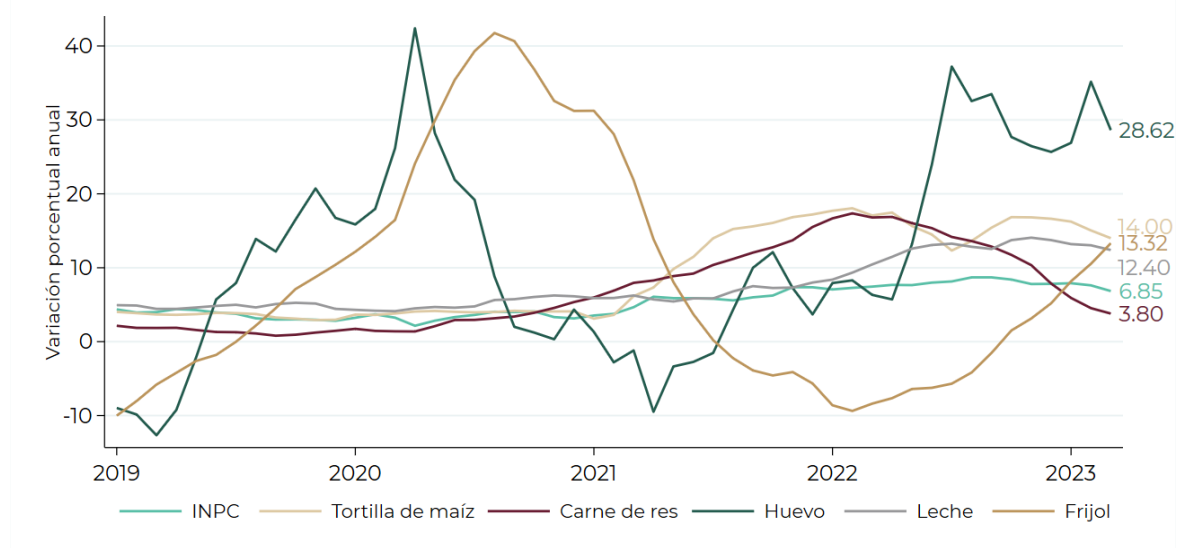
Fuente: INEGI.





A continuación, se presenta la inflación anual de algunos productos básicos. El huevo presentó una inflación de 28.62%, la tortilla de maíz de 14.00%, el frijol de 13.32% y la leche pasteurizada y fresca de 12.40%, todos por encima de la inflación general que fue de 6.85%. En cambio, la carne de res presentó una inflación anual de 3.80%.

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Y PRODUCTOS BÁSICOS



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Evolución de los precios por ciudad

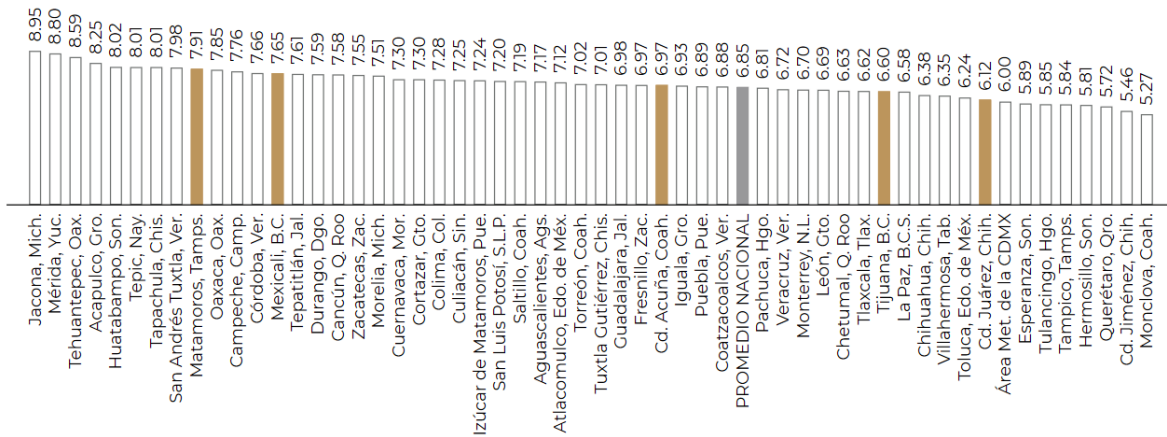
Las tres ciudades que en el tercer mes del año mostraron las tasas de inflación anual más altas fueron Jacona, Michoacán (8.95%); Mérida, Yucatán (8.80%) y Tehuantepec, Oaxaca (8.59%). Las tasas de inflación anual más bajas se ubicaron en Monclova, Coahuila (5.27%); Ciudad Jiménez, Chihuahua (5.46%) y Querétaro, Querétaro (5.72%).

Referente 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 7.05% en promedio. Tres de las cinco ciudades de la ZLFN se colocaron con una inflación anual por arriba del promedio nacional, Matamoros, Tamaulipas con una variación anual de 7.91%, Mexicali, Baja California con 7.65% y Ciudad Acuña, Coahuila con 6.97%. Tijuana, Baja California se colocó por debajo del promedio nacional con 6.60% y Ciudad Juárez, Chihuahua con 6.12%.





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



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Índice de precios de la canasta de consumo mínimo

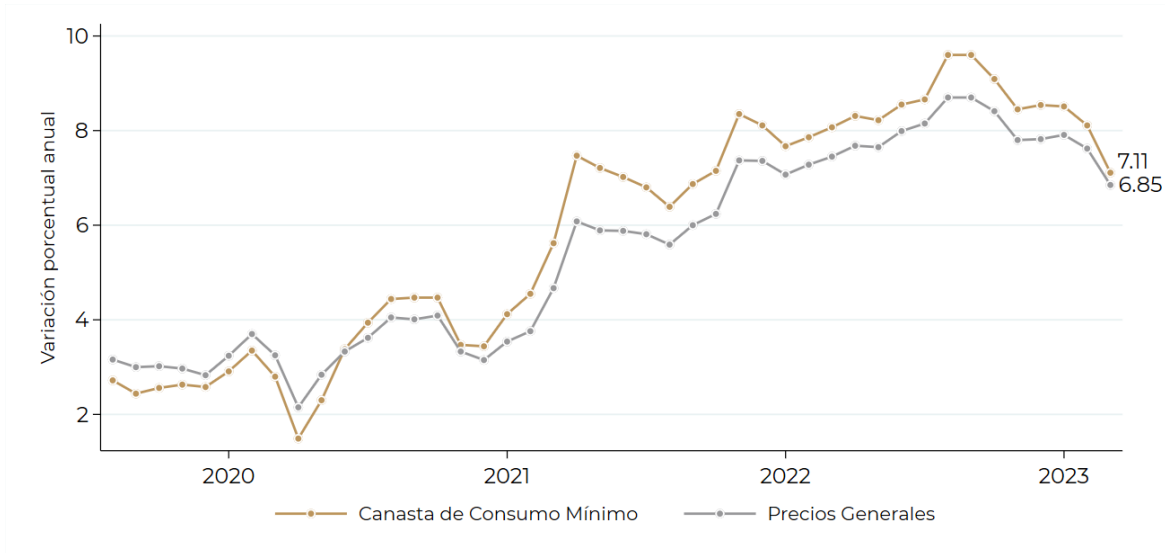
El Índice de Precios de la Canasta de Consumo Mínimo (IPCCM) observó en marzo un incremento de 0.17% mensual y una variación de 7.11% anual, mientras que, en el mismo lapso de 2022, las cifras fueron de 1.10% y de 8.07%, correspondientemente.

En marzo de 2023, la variación anual del IPCCM fue 0.26 puntos porcentuales superior a la del INPC.





PRECIOS GENERALES Y PRECIO DE CANASTA DE CONSUMO MÍNIMO



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Primera quincena de abril

Inflación por rangos de salario mínimo 2016

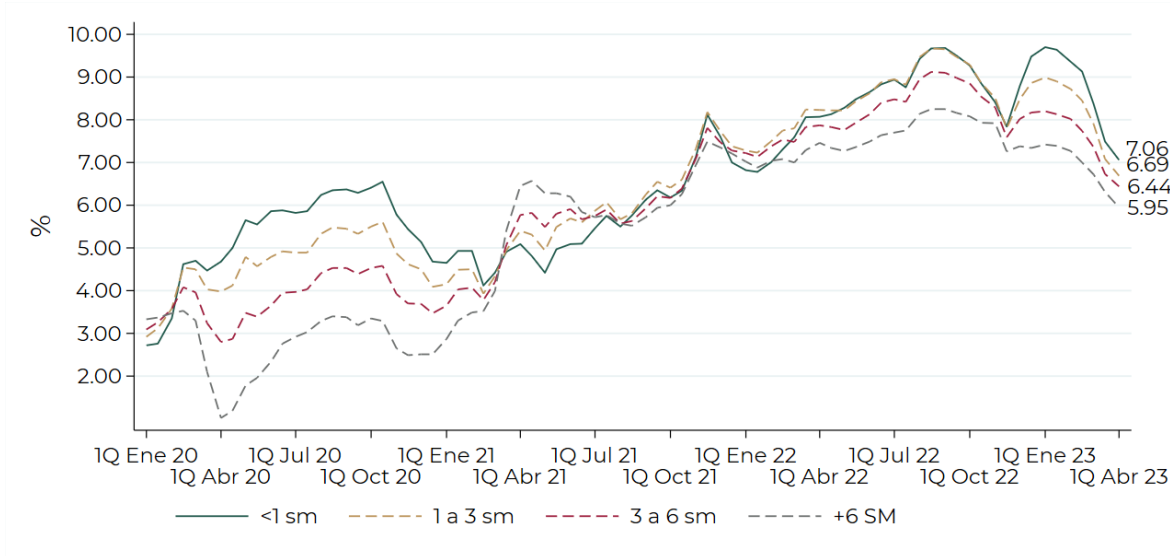
La inflación ha impactado más a quienes menos ganan. Por rangos de salario mínimo, durante las primeras quincenas en que inició la contingencia por la COVID-19, se generó una brecha entre quienes perciben ingresos inferiores a un salario mínimo y quienes ganan más de 6 salarios.

Para la primera quincena (1Q) de abril de 2023, la inflación registró una variación anual de: 7.06% para el rango de menos de 1 salario mínimo (sm); de 6.69% para 1 a 3 sm; de 6.44% para 3 a 6 sm; y 5.95% para más de 6 sm.

En lo que va del 2023, la inflación acumulada por rango de salario mínimo fue de 0.73% para menos de 1 sm; de 1.00% para 1 a 3 sm, mientras que de 1.26% y 1.50% para los rangos de 3 a 6 sm y más de 6 sm, respectivamente.



INFLACIÓN INTERANUAL EN MÉXICO POR RANGOS DE SALARIO MÍNIMO²⁰
1Q Ene 2020 - 1Q Abr 2023



INPC por estrato de gasto.

Fuente: Elaboración propia con base en el INEGI.

²⁰ 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.

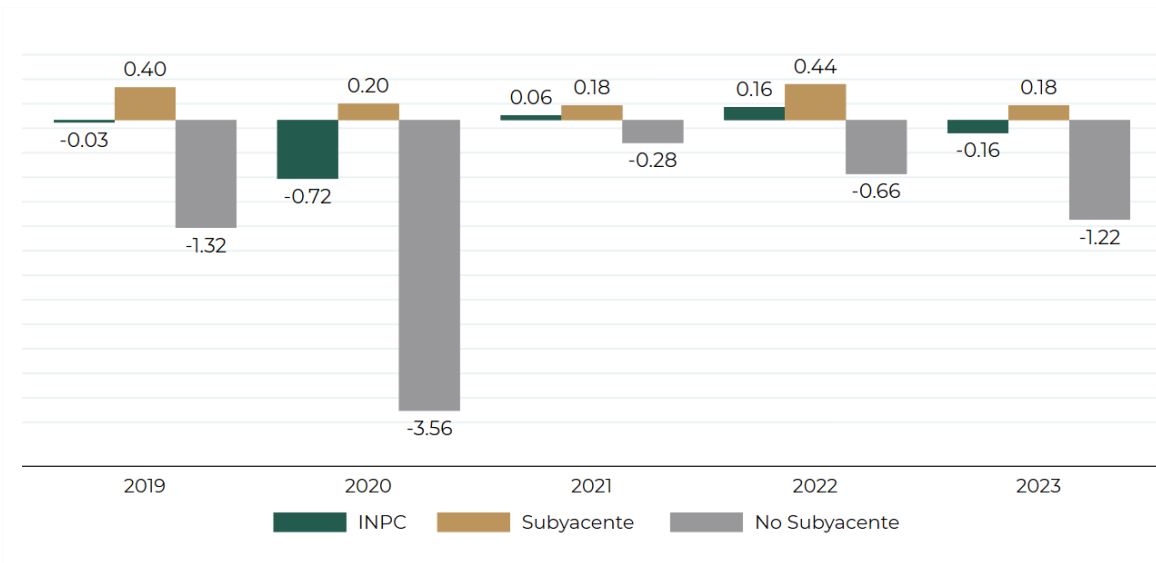




Primera quincena de abril

En la primera quincena de abril de 2023, el INPC mostró un decremento de 0.16% respecto a la quincena inmediata anterior y una inflación anual de 6.24%. El índice de precios subyacente registró un incremento de 0.18% quincenal y 7.75% anual; por su parte el índice de precios no subyacente disminuyó 1.22% quincenal y aumento 1.82% anual.

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

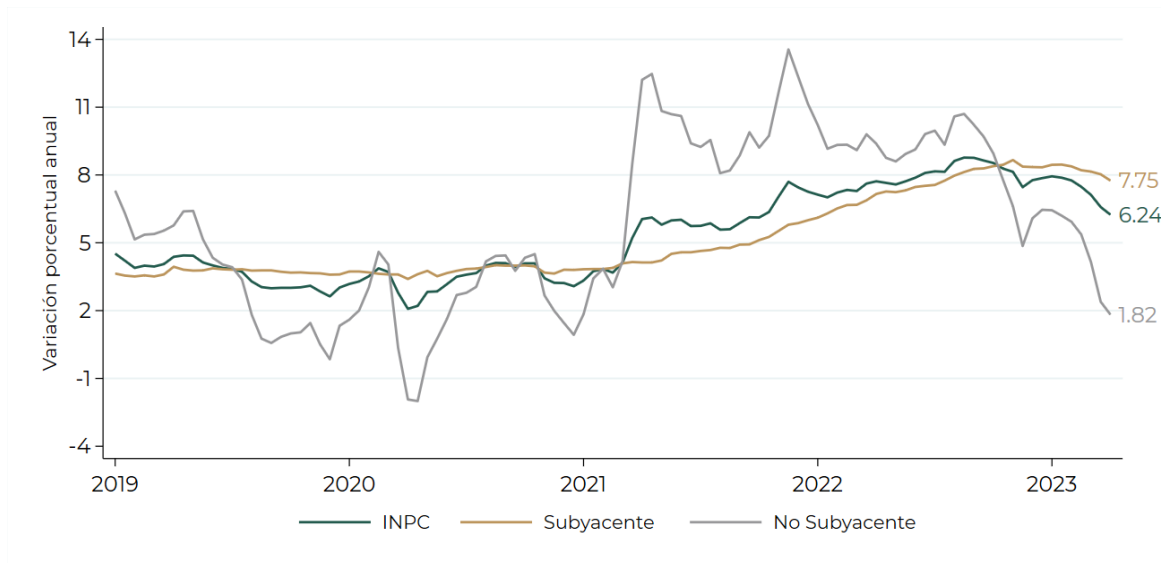


Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.





ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Y SUBÍNDICES



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

A continuación, se muestran los principales productos genéricos cuyas variaciones de precios al alza y a la baja sobresalieron por su incidencia sobre la inflación general.

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

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

Productos con precios al alza	Variación quincenal	Incidencia ^{1/} quincenal	Productos con precios a la baja	Variación quincenal	Incidencia ^{1/} quincenal
Pollo	3.60%	0.062	Electricidad ^{2/}	-12.49%	-0.252
Gasolina de bajo octanaje	0.43%	0.021	Gas doméstico L.P.	-4.71%	-0.079
Loncherías, fondas, torterías y taquerías	0.41%	0.020	Transporte aéreo	-22.01%	-0.056
Vivienda propia	0.18%	0.019	Jitomate	-8.68%	-0.047
Naranja	7.77%	0.014	Servicios turísticos en paquete	-4.74%	-0.017

^{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.

^{2/} El programa de tarifas eléctricas de temporada cálida inició su periodo de vigencia durante abril en las siguientes ciudades: Mérida, Monterrey, Acapulco, Torreón, Veracruz, Villahermosa, Tampico, Monclova, Chetumal, Iguala, Tepic, San Andrés Tuxtla, Campeche, Tehuantepec, Ciudad Acuña, Cancún, Coatzacoalcos y Tuxtla Gutiérrez.

Fuente: INEGI.



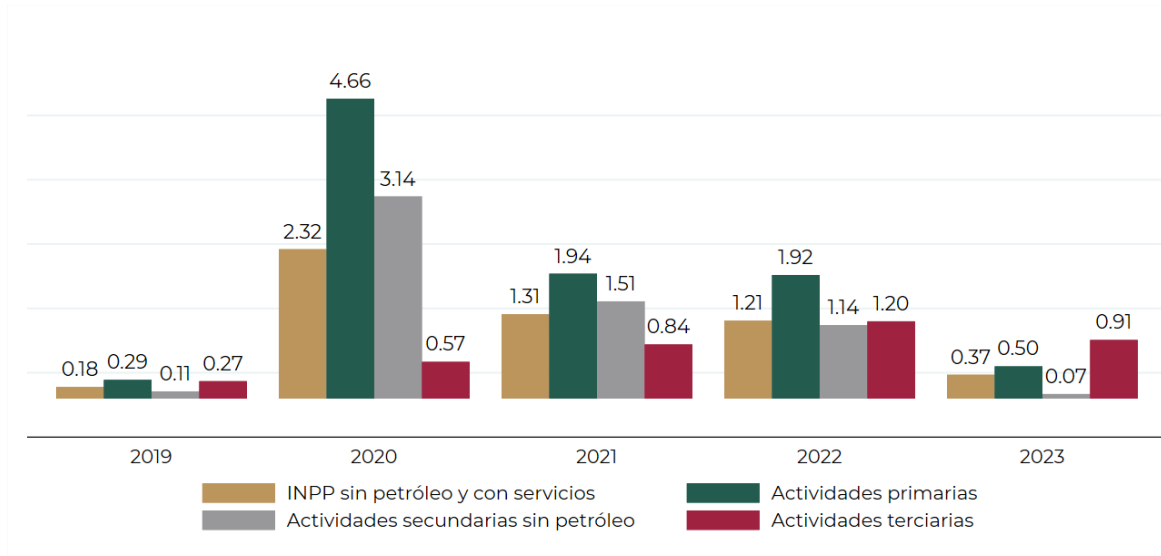


Índice nacional de precios al productor

El Índice Nacional de Precios Productor (INPP) que excluye petróleo, en marzo del presente año, observó un incremento de 0.37%, en tanto que la variación anual se situó en 3.77%.

Por grupos de actividades económicas, los precios de las actividades primarias mostraron un incremento de 0.50%, los de las actividades secundarias sin petróleo decrecieron 0.07% y los de las actividades terciarias registraron un alza de 0.91% a tasa mensual. Las mismas actividades para las variaciones anuales subieron en 8.98, 2.35 y 5.59%, respectivamente.

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



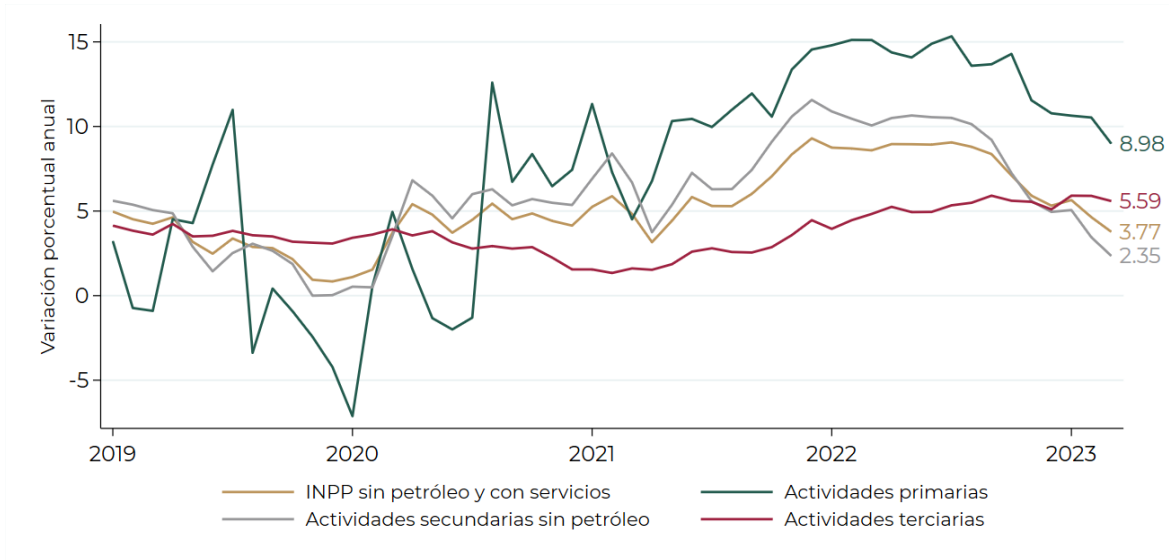
Nota: Excluyendo petróleo.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.





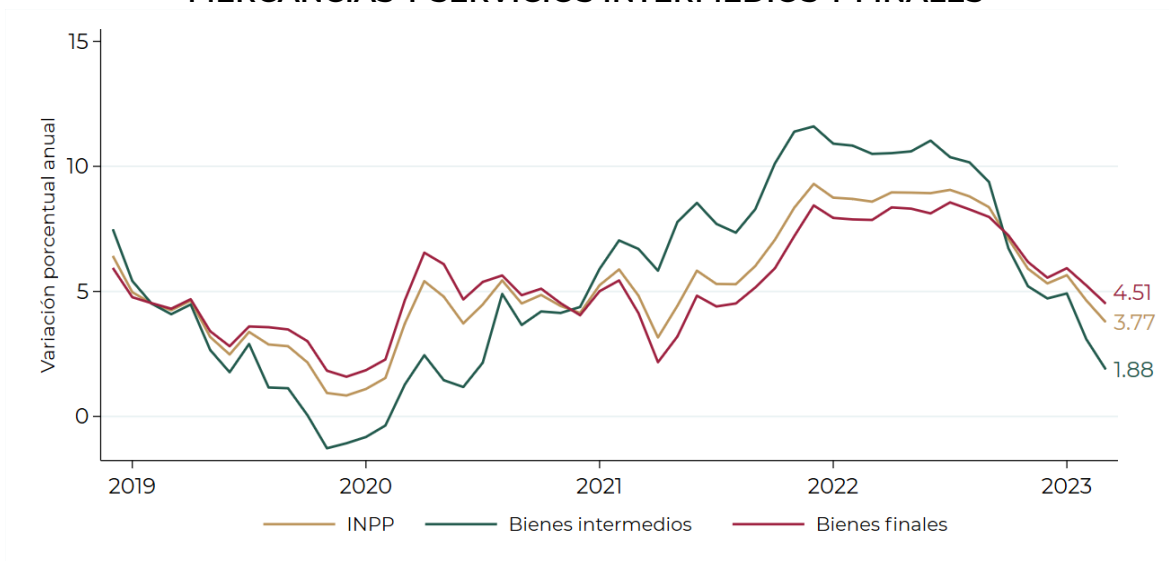
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y POR ACTIVIDADES



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

La variación anual de las mercancías y servicios intermedios, excluyendo petróleo fue de 1.88%, y la de las mercancías y servicios finales, excluyendo petróleo de 4.51%.

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



Nota: Excluyendo petróleo.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

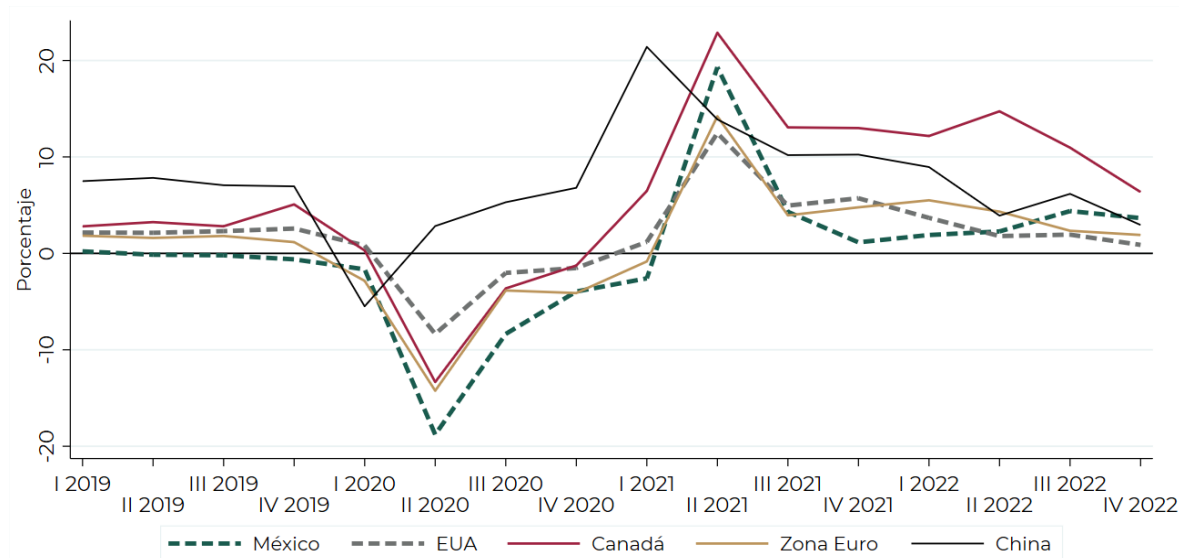




Economía internacional

Con los últimos datos disponibles sobre las principales economías del mundo, el Producto Interno Bruto (PIB). En tanto para el cuarto trimestre Estados Unidos se ubicó en 0.9%, la Zona Euro de 1.9%, China en 2.9%, Canadá en 6.4% y México mostro una variación de 3.6%.

PRODUCTO INTERNO BRUTO
Variación anual



Datos desestacionalizados.

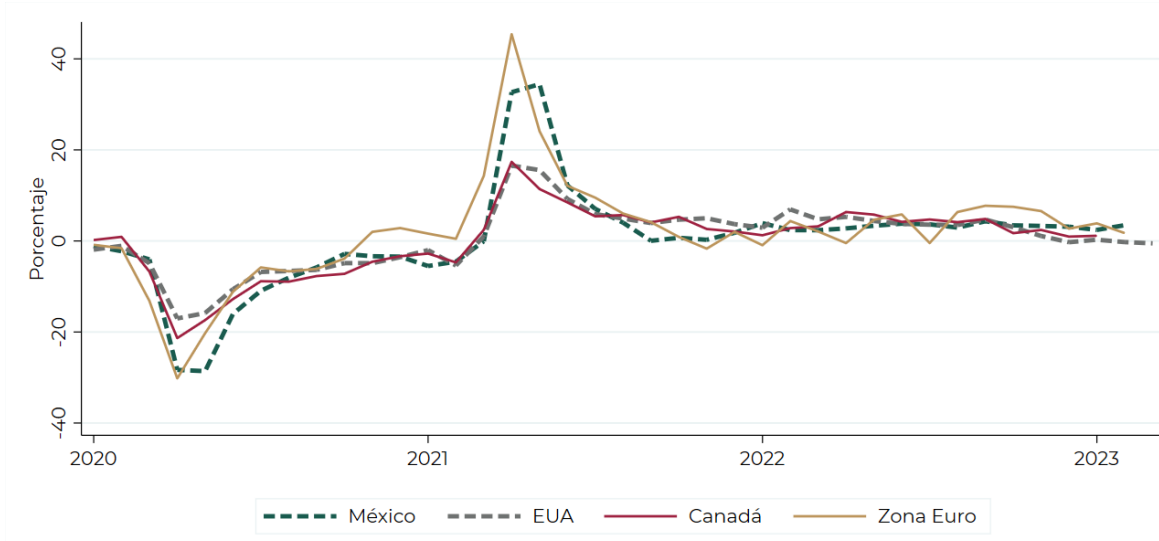
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI, FRED, Statistics Canada y Eurostat.

En términos anuales, la actividad industrial en Estados Unidos mostró una baja de 0.5% al mes de marzo de 2023; en tanto que, México registró un crecimiento anual de 3.5% y la Zona Euro de 1.7% a febrero; por último, Canadá tuvo un aumento 1.1% al mes de enero.





PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
Variación anual



Datos desestacionalizados.

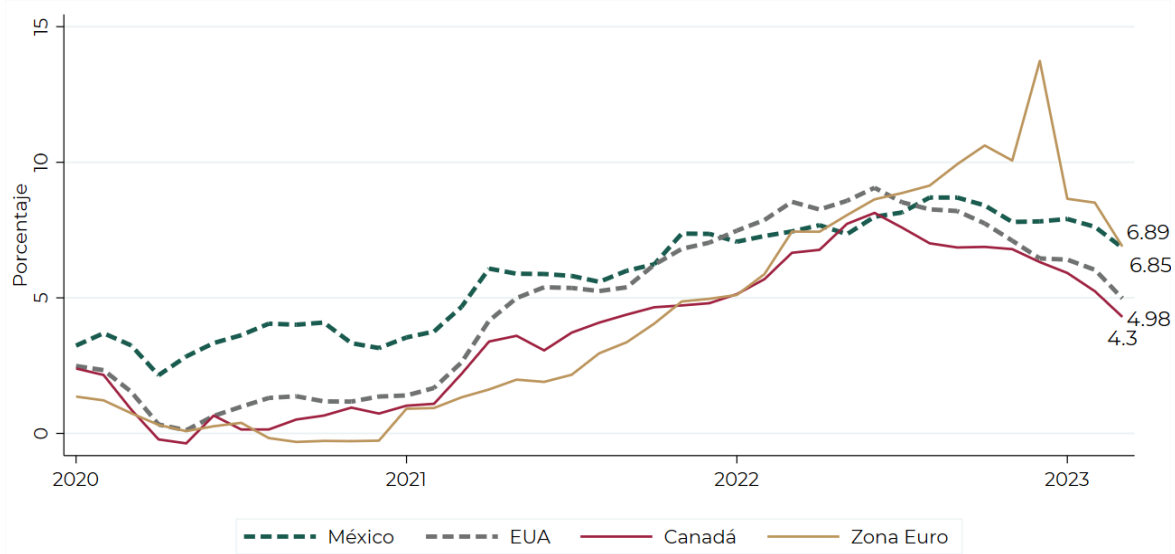
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI, FRED, Statistics Canada y Eurostat.

Al tercer mes del año, la inflación anual en el caso de la Zona Euro registró 6.89% de crecimiento, México mostró una variación de 6.85%, Estados Unidos de 4.98% y Canadá de 4.30%. Por su parte, el componente subyacente tuvo una variación anual de 8.09% en México, 5.68% en la Zona Euro, 5.59% en Estados Unidos y 4.51% en Canadá.



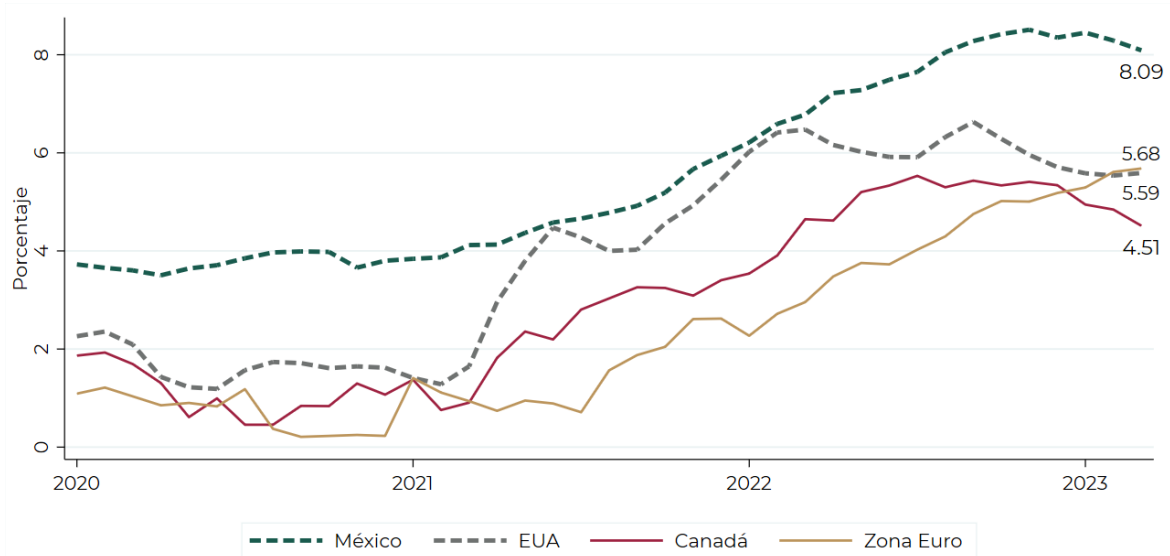


INFLACIÓN ANUAL Variación anual



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

INFLACIÓN SUBYACENTE Variación anual



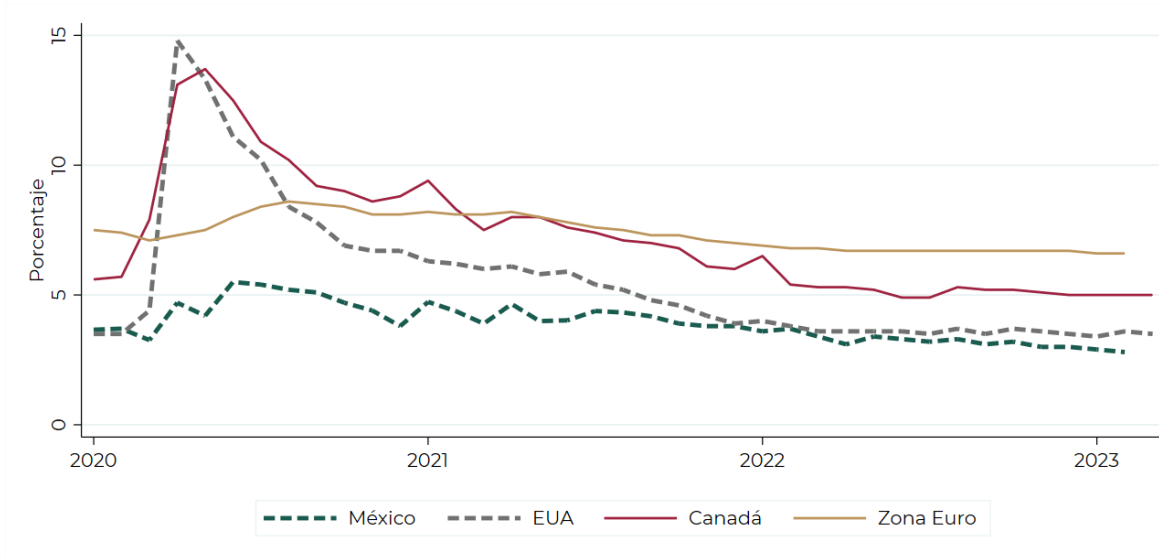
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI, FRED, Statistics Canada y Eurostat.

Por último, en el mes de marzo 2023, Estados Unidos mostró una tasa de desempleo de 3.5% y Canadá de 5.0%; mientras que, en febrero para la Zona Euro fue de 6.6% y para México 2.8%.





TASA DE DESEMPLEO



Cifras desestacionalizadas.

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

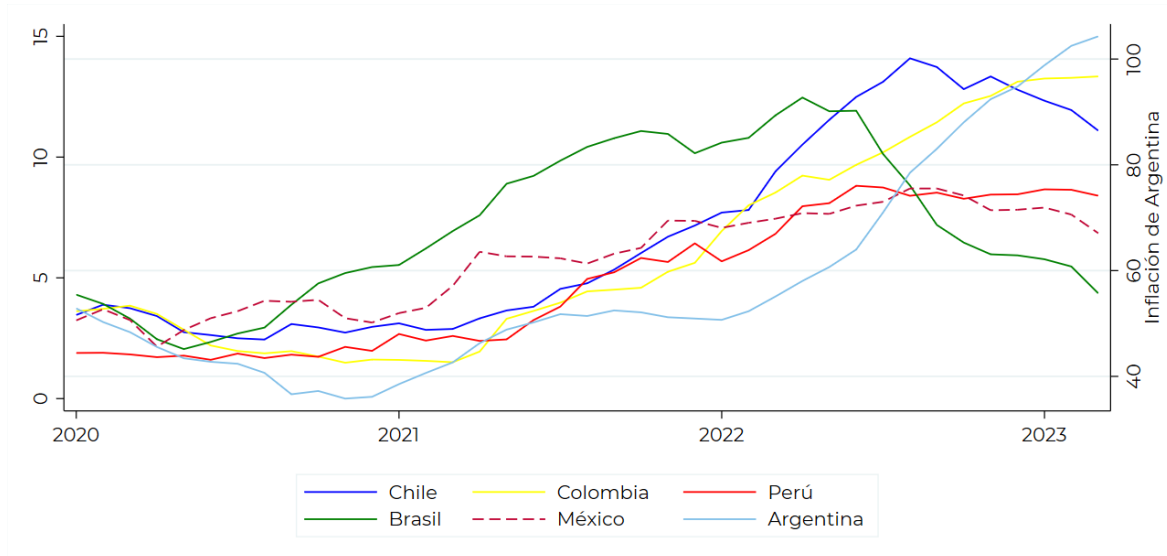
América Latina

Durante el tercer mes del año la inflación anual más alta registrada en el conjunto de países de la región se presentó en Argentina con 104.3%, (el rubro que impacto en este resultado fue el de mayor ponderación Alimentos y Bebidas); seguido de Colombia con 13.3%, Chile con 11.1%, Perú con 8.4%, para México se ubicó en 6.9% y, por último, Brasil que registró el menor crecimiento en 4.4%. Por otro lado, la inflación subyacente anual creció en Argentina 101.9%, Colombia 10.5%, Chile 8.3%, México 8.1%, en Brasil 7.3% y, siendo Perú el porcentaje más bajo con 6.8%.





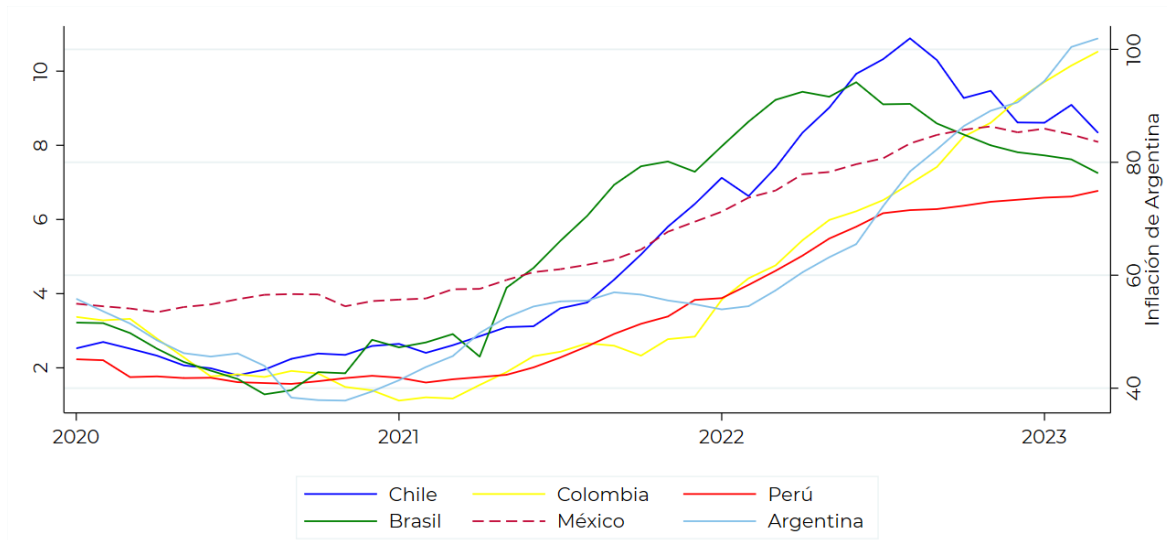
INFLACIÓN GENERAL Variación anual



Nota: Argentina utiliza el eje secundario (derecho) de la gráfica.

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

INFLACIÓN SUBYACENTE Variación anual



Nota: Argentina utiliza el eje secundario (derecho) 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 de los especialistas de Banco de México las expectativas de crecimiento del PIB para 2023 aumentaron con respecto a la encuesta precedente, pasando de 1.20 a 1.40%. Para 2024, las perspectivas sobre dicho indicador disminuyeron de 1.85 a 1.80%.

Las expectativas de inflación general para el cierre de 2023 disminuyeron en relación a la encuesta de febrero, quedando en 5.15%; en tanto que, para el cierre de 2024 permanecieron prácticamente en el mismo nivel. En cuanto a las expectativas de inflación subyacente para 2023, estas se mantuvieron sin cambio con 5.4%; mientras que, para el cierre de 2024 aumentaron ligeramente.

Las expectativas sobre el nivel del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para el cierre de 2023 disminuyeron de 19.80 a 19.44; en tanto, para 2024 cayeron de 20.50 a 20.25.

En cuanto al número de trabajadores asegurados en el IMSS, para el cierre de 2023 y 2024 aumentaron en relación a la cifra del mes previo quedando, en 455 mil y 553 mil nuevos asegurados, respectivamente. Las expectativas sobre la tasa de desocupación nacional para el cierre de 2023 se mantuvieron sin variación en 3.5%, en tanto que para el cierre de 2024 mostraron un leve descenso de 3.6 a 3.5%.

Dentro de los obstáculos para el crecimiento económico que se mencionaron en el informe se encuentran a nivel general las condiciones externas internas y la inflación.

Pre-Criterios Generales de Política Económica

El documento preparado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, y presentado al H. Congreso de la Unión resume las perspectivas económicas y de finanzas públicas para el cierre del año en curso, así como las del ejercicio fiscal del próximo año. En los Pre-Criterios 2024 se continuará implementando las acciones necesarias para revertir la tendencia histórica de caída en la inversión pública en infraestructura para conectar regiones de nuestro país que estuvieron





al margen del desarrollo nacional, y se refuerza el combate a la desigualdad económica entre personas y regiones mediante aumentos y continuidad al gasto destinado a programas sociales; así como distintas reformas en el ámbito laboral que han tenido repercusiones en la recaudación durante 2022.

MARCO MACROECONÓMICO, 2023-2024^{el}

	2023	2024
Producto Interno Bruto		
Puntual	3.0	3.0
Nominal (miles de millones de pesos)*	30,722.5	32,935.2
Deflactor del PIB	5.2	4.8
Inflación		
Dic./dic.	5.0	4.0
Tipo de cambio nominal (pesos por dólar)		
Fin de período	19.1	19.3
Promedio	18.9	19.2
Tasa de interés (Cetes 28 días, %)		
Nominal fin de período	11.3	8.5
Nominal promedio	11.0	9.7
Real acumulada	6.3	5.9
Cuenta Corriente		
Millones de dólares	-13,013	-12,774
% del PIB	-0.8	-0.7
Variables de apoyo:		
PIB de Estados Unidos		
Crecimiento % real	1.5	1.2
Producción Industrial de Estados Unidos		
Crecimiento % real	1.1	1.0
Inflación en Estados Unidos (%)		
Promedio	3.9	2.5
Tasa de interés internacional		
SOFR a 3 meses (promedio)	4.9	4.3
FED Funds Rate (promedio)	4.6	3.8
Petróleo (canasta mexicana)		
Precio promedio (dólares / barril)	66.6	56.3
Plataforma de producción crudo total (mbd)	1,877	1,914
Plataforma de exportación de crudo (mbd)	800	786
Gas		
Precio promedio (dólares/MMBtu)	2.9	3.5

^{el}/ Estimado.

* Corresponde al escenario de crecimiento puntual planteado para las estimaciones de finanzas públicas.

Fuente: SHCP.





I. Perspectivas de crecimiento económico para 2023 y 2024

Pese a la recuperación de los desequilibrios que dejó la pandemia por COVID-19, hay un entorno inflacionario global principalmente en los precios que no hay podido regresar a los niveles pre pandémicos; tal es el caso de los alimentos y servicios, lo que ha provocado aumentos en las tasas de interés en los Bancos Centrales. Aunado a esto, el conflicto geopolítico derivado de la guerra en Ucrania y las tensiones entre Estados Unidos de América y China han asentado las presiones inflacionarias y llevado a una reconfiguración del comercio internacional.

Sin embargo, gracias al dinamismo de la economía nacional, el crecimiento del consumo interno y los equilibrios macroeconómicos sólidos que se han presentado en México, se espera un crecimiento de la economía mexicana igual a lo previsto en los Criterios Generales de Política Económica 2023 (CGPE 2023). Se anticipa que el PIB registrará un crecimiento real anual de 3.0% en 2023; para 2024 también se estima un crecimiento de 3.0%, pero con un rango entre de 1.6 y 3.0%.

Los pronósticos de crecimiento para 2024 están respaldados por factores internos que, desde el fin de la pandemia, se han mostrado más dinámicos apoyados de políticas públicas. Dentro de estas políticas destaca el aumento en la inversión pública por el avance de los proyectos de infraestructura que dinamizarán la región sur-sureste y el apoyo a la inversión privada, sobre todo en el tema de la relocalización de empresas manufactureras.

En 2023 se estima que la inflación cierre en 5.0% y para 2024 en 4.0%, lo cual difiere de la estimación previa debido a la incorporación de las presiones internacionales y la contribución de la política monetaria. Se anticipa, además, que las tasas de interés continúen subiendo en 2023 conforme la inflación converja hacia el objetivo del Banco de México para que las expectativas a largo plazo estén ancladas y en 2024 se moderen.

El conflicto geopolítico entre Rusia y Ucrania, la incertidumbre sobre la tasa de interés del Sistema de Reserva Federal (FED por sus siglas en inglés), la desaceleración económica global y las condiciones financieras restrictivas representan una fuente de volatilidad en el mercado financiero, que puede afectar directamente al comportamiento del tipo de cambio y del precio del petróleo.

II. Motores de crecimiento y bienestar 2022-2023





Para impulsar el desarrollo sostenido y de largo plazo especialmente en las regiones más rezagadas del país, el Gobierno de México continuará realizando las acciones necesarias en el portafolio de 600 obras de infraestructura de inversión pública y privada que se enfocan en los sectores de comunicaciones y transportes, energía, agua y medio ambiente, y marina. De la misma forma se han iniciado programas integrales de fomento en el desarrollo económico para la llegada de nuevos capitales dado el proceso de nearshoring.

Adicionalmente se seguirá con el aumento del salario mínimo, así como con las reformas en temas laborales para la contratación y seguridad social de las y los trabajadores, acompañado de los diversos programas sociales con impacto directo en el bienestar de las personas.

III. Riesgos al pronóstico de crecimiento económico

Al alza:

- Solución o atenuantes al conflicto entre Rusia y Ucrania, lo que atraería mayor estabilidad y menor presión a los precios de las materias primas y de alimentos, así como menor incertidumbre financiera.
- Desaceleración de la inflación en EE. UU que provoque una postura monetaria menos restrictiva y traiga consigo crecimiento económico más robusto al previsto que beneficie sus sectores industriales.
- Aceleración del nearshoring y la inversión productiva dado el atractivo del país para la relocalización de empresas y los proyectos integrales de infraestructura.

A la baja

- Prolongación de la duración y escalamiento del conflicto Rusia-Ucrania, incluyendo mayores sanciones económicas y consecuencias negativas para el crecimiento global y el sistema financiero.
- Volatilidad en los mercados financieros y contracción en la oferta de crédito por problemas en el sistema financiero internacional, acompañada de una desaceleración de la economía global por pérdida de la confianza del consumidor.
- Alza en los precios internos de productos agropecuarios por condiciones climatológicas extremas en el país, así como en sus socios comerciales teniendo impacto en la inflación de alimentos y en las industrias relacionadas con estos alimentos como parte de sus insumos.
- Tensiones geopolíticas, estancamiento o nuevas interrupciones a las cadenas de suministro, o un rebote de contagios por COVID-19.





Internacionales

Fondo Monetario Internacional (FMI)

El Fondo Monetario Internacional (FMI) actualizó sus perspectivas económicas mundiales para 2023 y 2024. Se advierte que la tensión en el sector financiero y las implicaciones de la prolongación de la guerra Rusia-Ucrania, fueron un detonante para que las perspectivas de crecimiento se reporten a la baja. Pese a que la inflación ha disminuido gracias a la política monetaria restrictiva de los bancos centrales y a la reducción de los precios de energía y alimentos, las presiones subyacentes al interior parecen no ceder ante la escasez de mano de obra en varias economías, de acuerdo con el FMI.

Se proyecta que el crecimiento global disminuirá, pasando de 3.4% en 2022 a 2.8% en 2023; para estabilizarse en 3.0% en cinco años. Según el FMI, este es el pronóstico a medio plazo más bajo en décadas sin contar los realizados en años de crisis (2001, 2009 y 2021). Existe la posibilidad de que, si continúan las tensiones financieras y geopolíticas, se reduzca el crecimiento mundial hasta llegar a alrededor de 2.5%. Para las economías avanzadas se prevé que caiga de 2.7% en 2022 a 1.3% en 2023, con posibilidad de llegar hasta 1%.

Para Estados Unidos las proyecciones de crecimiento para 2023 es de 1.6% y para 2024 de 1.1%. Para las economías emergentes y en desarrollo de Europa las proyecciones de crecimiento son de 1.2% y 2.5% para 2023 y 2024; para las economías emergentes y en desarrollo de Asia las proyecciones de crecimiento son de 5.3% y 5.1% para 2023 y 2024. En el caso de América Latina y el Caribe las proyecciones son de 1.6% y 2.2% respectivamente.

Para México las proyecciones de crecimiento son de 1.8% y 1.6% para 2023 y 2024.

En el caso de la inflación, se prevé que a nivel general disminuya de 8.7% en 2022 a 7.0% en 2023, reflejo de los menores precios en las materias primas y de la recuperación en las cadenas de suministros; y llegue a 4.9% para 2024. El FMI ve poco probable que la inflación retorne a los niveles meta de las diferentes economías antes del 2025.

En el caso de las economías avanzadas la inflación se prevé en 4.7% en 2023 y 2.6% en 2024, mientras que en las economías emergentes y en desarrollo se colocaran en 8.6% y 6.5% en 2023 y 2024 respectivamente. Para Estados Unidos las proyecciones de inflación se colocan en 3.2% y 2.3% para 2023 y 2024; mientras que México presenta 5.0% y 3.5% para los mismos años.





PREVISIONES DE CRECIMIENTO DEL FMI

PIB real, variación porcentual anual	2022	2023	2024
Producto mundial	3.4	2.8	3.0
Economías avanzadas	2.7	1.3	1.4
Estados Unidos	2.1	1.6	1.1
Zona Euro	3.5	0.8	1.4
Alemania	1.8	-0.1	1.1
Francia	2.6	0.7	1.3
Italia	3.7	0.7	0.8
España	5.5	1.5	2.0
Japón	1.1	1.3	1.0
Reino Unido	4.0	-0.3	1.0
Canadá	3.4	1.5	1.5
Otras economías avanzadas	2.6	1.8	2.2
Economías emergentes y en desarrollo	4.0	3.9	4.2
Economías emergentes y en desarrollo de Asia	4.4	5.3	5.1
China	3.0	5.2	4.5
India	6.8	5.9	6.3
ASEAN-5	5.5	4.5	4.6
Economías emergentes y en desarrollo de Europa	0.8	1.2	2.5
Rusia	-2.1	0.7	1.3
América Latina y el Caribe	4.0	1.6	2.2
Brasil	2.9	0.9	1.5
México	3.1	1.8	1.6
Oriente Medio y Asia Central	5.3	2.9	3.5
Arabia Saudita	8.7	3.1	3.1
África subsahariana	3.9	3.6	4.2
Nigeria	3.3	3.2	3.0
Sudáfrica	2.0	0.1	1.8
<i>Partidas informativas</i>			
Economías emergentes y de mediano ingreso	3.9	3.9	4.0
Países en desarrollo de bajo ingreso	5.0	4.7	5.4
Precios globales al consumidor	8.7	7.0	4.9
Economías avanzadas	7.3	4.7	2.6
Economías emergentes y en desarrollo	9.8	8.6	6.5

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 5.4% en 2023 y 6.3% en 2024 con base en el año civil.

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

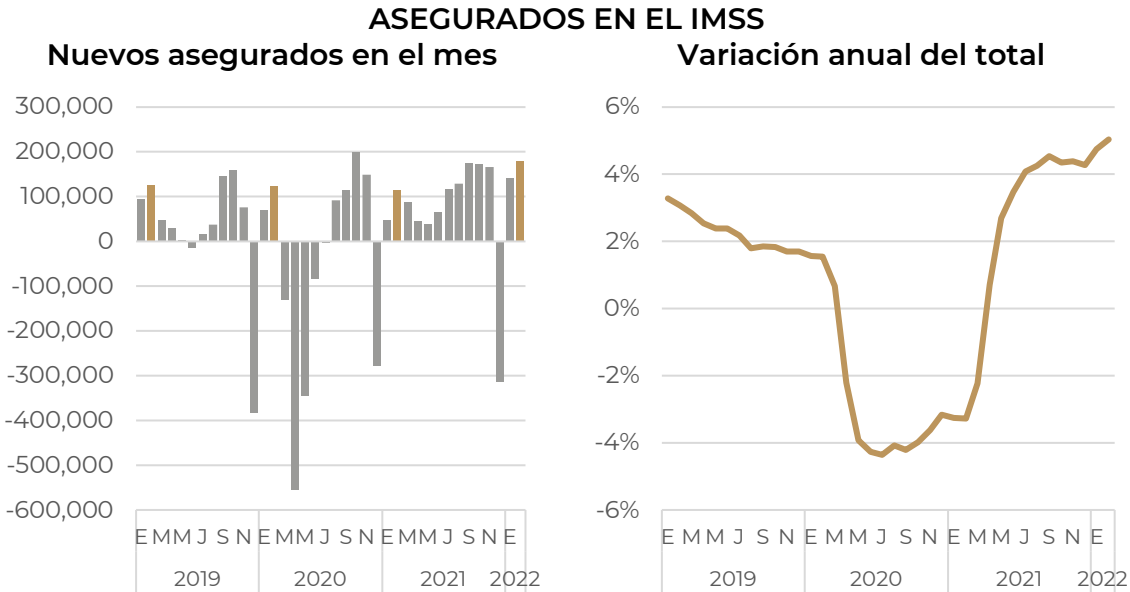
Fuente: Fondo Monetario Internacional, Perspectivas de la economía mundial, abril de 2023.





Anexo estadístico

Trabajadores asegurados 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	Trabajadores
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	210
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	180





HUELGAS VIGENTES EN LA JURISDICCIÓN FEDERAL

Entidad Federativa	Empresa	Sindicato	Central Obrera	Causa	Fecha de inicio	Trabajadores
Más de una entidad	Notimex Agencia de Noticias del Estado Mexicano	Sindicato Único de Trabajadores de Notimex (Independiente)	Otras ¹	Revisión de contrato	21/02/2020	166
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	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	403
Zacatecas	Industrial Minera México, S.A. de C.V. Unidad San Martín	Sindicato Nacional de Trabajadores Mineros Metalúrgicos, Siderúrgicos y Similares de la República Mexicana	Otras ¹	Violación de contrato	30/07/2007	497
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	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	270

¹La central obrera es Independiente, Autónoma u Otra.

Excluye las huelgas estalladas cuyos procedimientos lleva el Tribunal Federal Laboral de Asuntos Colectivos. Cifras preliminares al 13 de abril de 2023.

Fuente: Elaboración propia con información de la STPS.





Actividad industrial

ACTIVIDAD INDUSTRIAL POR SUBSECTORES
Cifras desestacionalizadas – Febrero 2023

	Variación mensual	Variación anual
Total de la actividad industrial	0.7%	3.5%
Total minería	4.1%	7.7%
Extracción de petróleo y gas	0.4%	0.8%
Minería de minerales metálicos y no metálicos	1.2%	0.7%
Servicios relacionados con la minería	11.3%	84.1%
Total electricidad, agua y gas	0.3%	5.1%
Generación, transmisión y suministro de energía eléctrica	0.4%	6.6%
Agua y suministro de gas	0.4%	1.3%
Total construcción	-0.2%	3.3%
Edificación	-1.9%	0.0%
Construcción de obras de ingeniería civil u obra pesada	8.4%	16.7%
Trabajos especializados para la construcción	0.2%	8.7%
Total industrias manufactureras	-0.5%	2.5%
Industria alimentaria	0.3%	0.9%
Industria de las bebidas y del tabaco	0.1%	2.6%
Fabricación de insumos textiles	0.8%	-10.8%
Confección de productos textiles, excepto prendas de vestir	2.9%	-0.5%
Fabricación de prendas de vestir	-1.5%	-2.4%
Fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos, excepto prendas de vestir	-1.3%	1.5%
Industria de la madera	-1.2%	-5.4%
Industria del papel	2.0%	0.1%
Impresión e industrias conexas	-2.2%	-0.2%
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	-9.1%	-7.1%
Industria química	-2.0%	-7.2%
Industria del plástico y del hule	-0.5%	-3.3%
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	-4.6%	-0.4%
Industrias metálicas básicas	-0.2%	3.5%
Fabricación de productos metálicos	1.6%	1.1%
Fabricación de maquinaria y equipo	-3.9%	5.0%
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	-2.3%	5.5%
Fabricación de equipo de generación eléctrica y aparatos y accesorios eléctricos	0.1%	4.7%
Fabricación de equipo de transporte	1.3%	11.7%
Fabricación de muebles y productos relacionados	-10.8%	-13.6%
Otras industrias manufactureras	-1.9%	3.3%

Fuente: INEGI

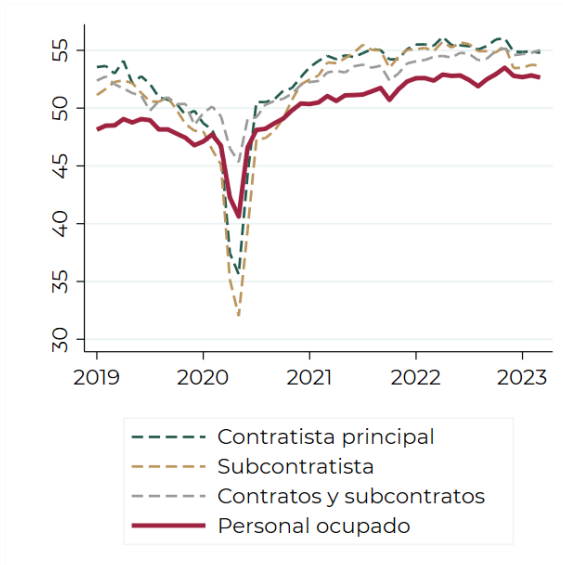




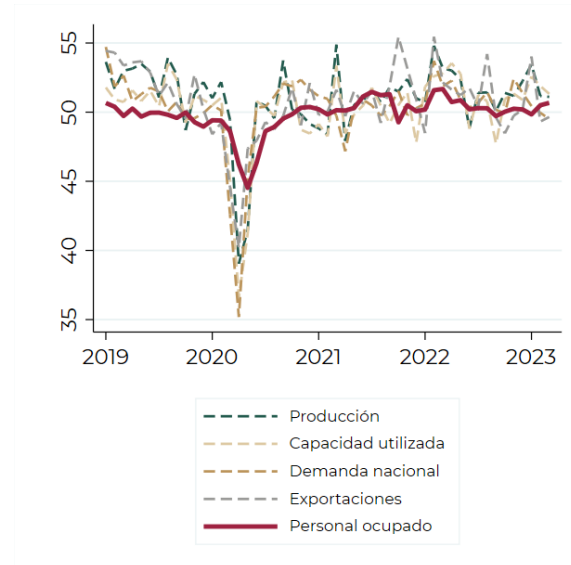
Encuesta Mensual de Opinión Empresarial

**COMPONENTES DE EXPECTATIVAS EMPRESARIALES POR SECTOR
Febrero 2022**

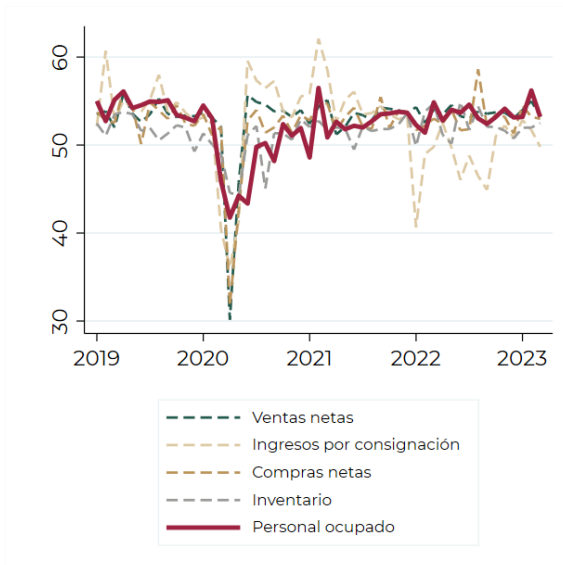
Construcción



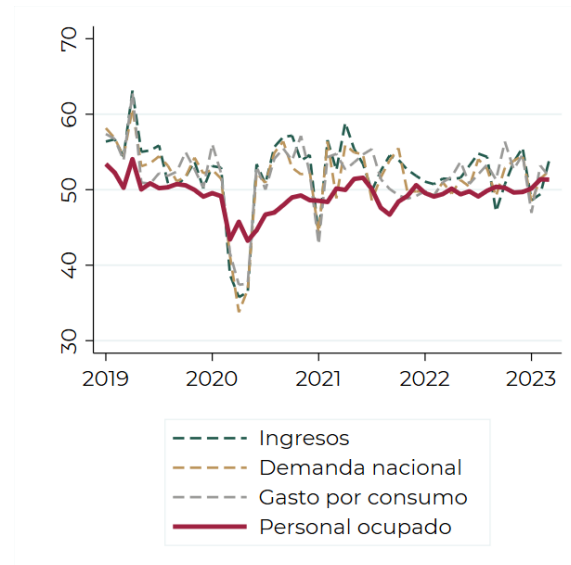
Manufacturas



Comercio



Servicios



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



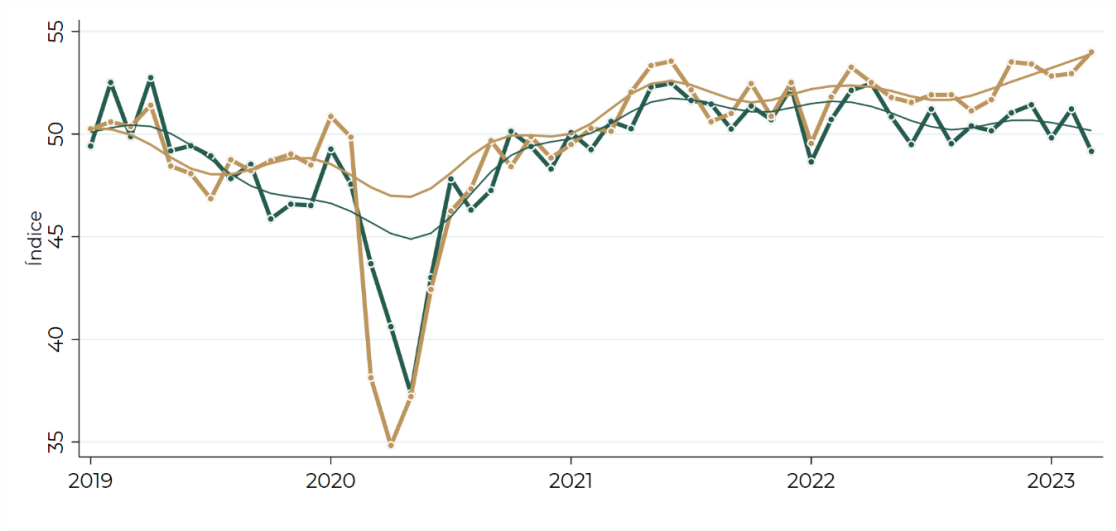


Instituto Mexicano de Ejecutivos en Finanzas (IMEF)

INDICADOR IMEF

Marzo 2023

Índice 50 = Umbral entre expansión y contracción



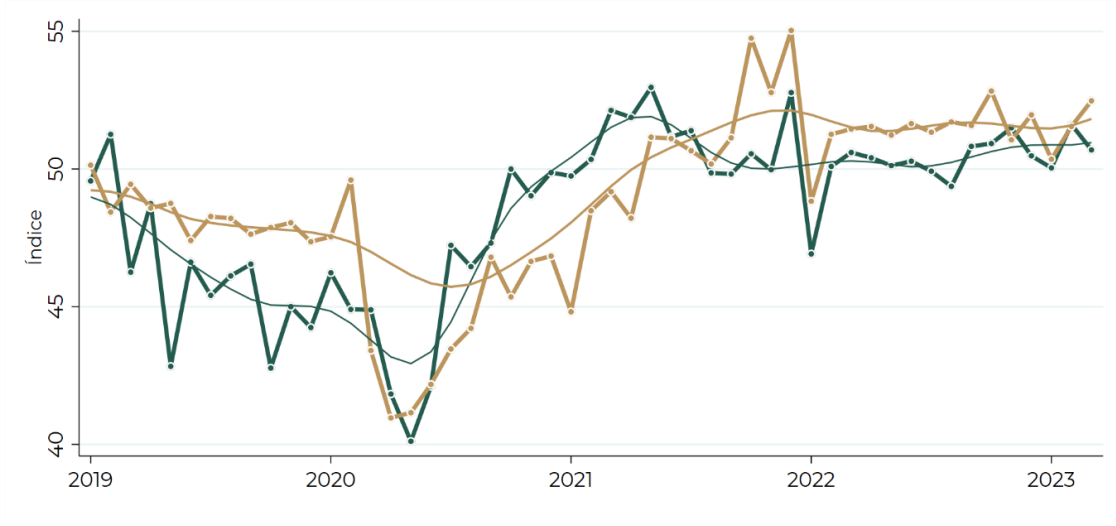
El color verde indica el índice manufacturero, el dorado el no manufacturero.
Cifras desestacionalizadas.

Fuente: Elaboración propia con datos del IMEF.

EMPLEO EN EL INDICADOR IMEF

Marzo 2023

Índice 50 = Umbral entre expansión y contracción



El color verde indica el empleo manufacturero, el dorado el no manufacturero.
Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del IMEF





Confianza del consumidor

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

Concepto	Nivel del Indicador	Diferencia en puntos respecto al mes previo	Diferencia en puntos respecto a igual mes de 2022
Situación económica personal en este momento comparada con la de hace 12 meses.	47.4	0.1	0.4
Situación económica personal esperada dentro de 12 meses comparada con la actual.	55.2	0.2	-0.2
Posibilidades actuales de comprar ropa, zapatos, alimentos, etcétera comparadas con las de hace un año.	38.3	-0.5	1.6
Posibilidades económicas para salir de vacaciones de los miembros del hogar durante los próximos 12 meses ^{1/} .	35.3	2.0	5.3
Posibilidades actuales de ahorrar alguna parte de sus ingresos ^{1/} .	38.2	1.8	4.5
Condiciones económicas para ahorrar dentro de 12 meses comparadas con las actuales ^{1/} .	51.3	0.5	0.4
Comparando con el año anterior ¿cómo cree que se comporten los precios en el país en los siguientes 12 meses? ^{1/, 2/}	16.6	1.4	1.4
Situación del empleo en el país en los próximos 12 meses.	51.5	0.8	3.8
Planeación de algún miembro del hogar para comprar un automóvil nuevo o usado en los próximos dos años.	13.0	-0.1	0.8
¿Considera algún miembro del hogar comprar, construir o remodelar una casa en los próximos dos años? ^{1/} .	19.0	0.2	1.6

^{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
Febrero 2023**

Sector	Variación anual	Variación mensual
Total de servicios	6.2%	1.5%
Transporte, correos y almacenamiento	5.8%	-0.8%
Información en medios masivos	9.3%	4.9%
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	18.3%	20.0%
Servicios profesionales, científicos y técnicos	4.4%	-14.9%
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	-1.3%	10.9%
Servicios educativos	4.0%	-0.4%
Servicios de salud y de asistencia social	-4.2%	4.7%
Servicios de esparcimiento, culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8.7%	-3.8%
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	6.3%	-0.8%

Cifras desestacionalizadas

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI

Consumo Privado en el Mercado Interior

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

Concepto	Respecto al mes anterior	Respecto al mismo mes del año anterior
Total	1.6	5.9
Nacional	0.8	4.2
Bienes	0.9	2.0
Servicios	0.7	6.5
Importado	10.6	20.0
Bienes	10.6	20.0





p/ Cifras preliminares.
Fuente: INEGI.

Inversión Fija Bruta

INVERSIÓN FIJA BRUTA Y SUS COMPONENTES
Enero 2023

Concepto	Variación % real mensual	Variación % real anual
Inversión Fija Bruta	-0.5	7.1
Construcción	-0.6	-0.3
Residencial	-0.7	-0.6
No residencial	0.4	-0.4
Maquinaria y Equipo	0.1	17.7
Nacional	2.3	17.9
Equipo de transporte	2.5	27.7
Maquinaria, equipo y otros bienes	1.9	7.1
Importado	-1.7	16.6
Equipo de transporte	0.9	51.7
Maquinaria, equipo y otros bienes	-1.9	13.2

Serie Desestacionalizada
Fuente: INEGI.





Finanzas públicas

SITUACIÓN FINANCIERA DEL SECTOR PÚBLICO
(Millones de pesos)

Concepto	Enero - Febrero			Diferencia nominal	Variación % real
	2022 ^{1/}	2023			
		Programa	Observado ^{2/}		
Balance presupuestario	-178,078.6	-218,664.6	-101,268.6	117,396.1	n.s.
Balance presupuestario sin inversión^{1/}	1,987.1	-27,325.6	16,038.7	43,364.3	-o-
Ingreso presupuestario	986,667.8	1,197,269.0	1,109,768.4	-87,500.6	4.4
Gasto neto presupuestario	1,164,746.4	1,415,933.6	1,211,036.9	-204,896.7	-3.5
Gasto programable	850,763.9	993,832.3	820,029.7	-173,802.6	-10.6
Gasto no programable	313,982.5	422,101.3	391,007.2	-31,094.1	15.6
Balance presupuestario primario	-83,579.1	-77,119.8	48,826.9	125,946.8	n.s.
Balance presupuestario	-178,078.6	-218,664.6	-101,268.6	117,396.1	n.s.
Balance presupuestario sin inversión^{1/}	1,987.1	-27,325.6	16,038.7	43,364.3	-o-
Balance del Gobierno Federal	-182,962.7	-269,183.4	-191,990.1	77,193.3	n.s.
Empresas Productivas del Estado	-53,191.4	-6,534.4	-13,790.4	-7,256.0	n.s.
Balance de Pemex	-45,362.4	-10,705.3	-14,413.5	-3,708.2	n.s.
Balance de la CFE	-7,828.9	4,170.9	623.1	-3,547.8	n.s.
Organismos de control presupuestario directo	58,075.4	57,053.2	104,511.9	47,458.8	67.0
Balance de IMSS	51,142.9	57,594.3	92,557.3	34,962.9	67.9
Balance de ISSSTE	6,932.5	-541.2	11,954.7	12,495.8	60.0
Partidas informativas					
RFSP	-184,985.8		-135,116.1		n.s.
RFSP primario	-33,057.9		93,658.5		n.s.
Balance público	-159,188.5	-218,564.6	-105,494.2	113,070.4	n.s.
Balance público primario	-75,728.2	-77,036.6	63,359.5	140,396.2	n.s.
Balance de entidades bajo control presupuestario indirecto	18,890.1	100.0	-4,225.7	-4,325.7	n.s.

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

p/ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1/ 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.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



INGRESOS DEL SECTOR PÚBLICO PRESUPUESTARIO
(Millones de pesos)

Concepto	Enero - Febrero			Diferencia nominal	Variación % real
	2022 ^{p/}	2023			
		Programa	Observado ^{p/}		
Total	986,667.8	1,197,269.0	1,109,768.4	-87,500.6	4.4
Petroleros	144,728.8	250,237.5	159,632.1	-90,605.4	2.4
Empresas Productivas del Estado (Pemex) ^{1/}	95,703.1	147,963.3	115,594.7	-32,368.5	12.1
Gobierno Federal ^{2/}	49,025.7	102,274.2	44,037.4	-58,236.8	-16.6
Fondo Mexicano del Petróleo	49,032.7	101,704.6	43,675.1	-58,029.5	-17.3
ISR de contratistas y asignatarios	-7.0	569.6	362.2	-207.4	n.s.
No petroleros	841,939.0	947,031.5	950,136.3	3,104.8	4.7
Gobierno Federal	699,972.7	806,069.8	788,619.1	-17,450.7	4.5
Tributarios	660,097.2	773,172.7	741,484.5	-31,688.2	4.2
Impuesto sobre la Renta	375,135.8	412,056.8	437,392.5	25,335.7	8.2
IVA	196,175.8	256,557.9	211,149.0	-45,408.9	-0.1
IEPS	60,613.3	72,989.3	63,220.9	-9,768.4	-3.2
Importaciones	14,438.5	15,918.7	14,855.4	-1,063.3	-4.5
Impuesto por la actividad de exploración y extracción de hidrocarburos	1,138.4	1,279.4	1,210.3	-69.1	-1.3
Otros	12,595.4	14,370.6	13,656.5	-714.1	0.6
No tributarios	39,875.5	32,897.1	47,134.5	14,237.4	9.7
Organismos de control presupuestario directo	83,027.4	84,230.5	94,378.5	10,148.0	5.5
IMSS	76,496.5	77,514.3	86,999.7	9,485.5	5.5
ISSSTE	6,530.9	6,716.2	7,378.8	662.6	4.8
Empresa productiva del Estado (CFE)	58,938.9	56,731.2	67,138.7	10,407.5	5.7
<i>Partidas informativas</i>					
Ingresos tributarios sin IEPS de combustibles	641,241.6	747,322.9	725,553.1	-21,769.8	5.0

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 – Febrero		Diferencia nominal	Variación % real	
	2022 ^{p/}	2023			
		Programa	Observado ^{p/}		
Total	1,164,746.4	1,415,933.6	1,211,036.9	-204,896.7	-3.5
Gasto primario	1,070,246.9	1,274,388.8	1,060,941.5	-213,447.4	-8.0
Programable	850,763.9	993,832.3	820,029.7	-173,802.6	-10.6
Gobierno Federal	662,651.6	810,102.0	690,765.6	-119,336.4	-3.3
Ramos autónomos	14,859.5	25,892.1	15,917.4	-9,974.7	-0.6
Ramos administrativos	249,561.4	319,797.8	224,916.7	-94,881.1	-16.4
Ramos generales	398,230.7	464,412.1	449,931.4	-14,480.7	4.8
Organismos de control presupuestario directo	230,424.9	263,268.5	227,885.4	-35,383.1	-8.2
IMSS	147,602.9	164,399.1	138,997.4	-25,401.7	-12.6
ISSSTE	82,822.0	98,869.5	88,888.0	-9,981.4	-0.4
Empresas productivas del Estado	177,760.4	171,878.0	154,722.5	-17,155.5	-19.2
Pemex	104,462.6	110,849.4	88,945.3	-21,904.1	-21.0
CFE	73,297.7	61,028.6	65,777.2	4,748.6	-16.7
(-) Operaciones compensadas	220,072.9	251,416.2	253,343.8	1,927.6	6.8
No programable	219,483.0	280,556.5	240,911.7	-39,644.8	1.9
Participaciones	214,946.0	238,523.4	215,983.2	-22,540.2	-6.8
Adefas y otros	4,537.0	42,033.1	24,928.5	-17,104.6	409.9
Costo financiero	94,499.5	141,544.8	150,095.5	8,550.7	47.4
Partidas informativas					
Gasto corriente estructural	427,949.9	547,240.1	435,918.1	-111,322.1	-5.5

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

^{p/} Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.





INVERSIÓN FÍSICA DEL SECTOR PÚBLICO PRESUPUESTARIO

Millones de pesos
Enero – Febrero 2023

Clasificación	2022	2023	Var. real
Desarrollo social	39,256.2	47,655.8	12.7
Protección ambiental	63.1	99.7	46.6
Vivienda y servicios a la comunidad	35,984.0	42,735.1	10.2
Salud	403.8	1,510.4	247.1
Recreación, cultura y otras manifestaciones sociales	9.8	3.8	-64.5
Educación	2,795.3	3,306.8	9.8
Protección social	0.1	0.0	-66.8
Otros asuntos sociales	0.0	0.0	n.s.
Desarrollo económico	52,946.4	51,347.0	-10.0
Asuntos económicos, comerciales y laborales en gral.	0.0	0.0	n.s.
Agropecuaria, silvicultura, pesca y caza	227.8	0.0	-100.0
Combustibles y energía	37,908.2	44,748.4	9.5
Minería, manufacturas y construcción	0.0	0.0	n.s.
Transporte	14,712.8	6,435.9	-59.4
Comunicaciones	12.4	117.4	-o-
Turismo	14.7	0.0	n.s.
Ciencia, tecnología e innovación	70.5	45.3	-40.4
Otras industrias y otros asuntos económicos	0.0	0.0	n.s.

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

Las cifras son preliminares para 2022.

-o-: mayor de 500 o menor de -500 por ciento.

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	Febrero*		
	Millones de dólares	Variación % mensual	Variación % anual
Exportaciones Totales	47,097.84	-5.84%	-2.99%
Petroleras	2,535.75	-12.61%	-18.67%
Petróleo crudo	2,071.16	-8.43%	-16.72%
Otras	464.59	-27.39%	-26.34%
No petroleras	44,562.09	-5.42%	-1.91%
Agropecuarias	1,868.55	5.60%	11.46%
Extractivas	804.44	2.81%	-11.55%
Manufactureras	41,889.11	-6.01%	-2.23%
Automotrices	13,297.36	-16.02%	-8.10%
No automotrices	28,591.75	-0.49%	0.76%
Importaciones Totales	50,635.01	-0.22%	4.05%
Petroleras	5,569.59	-6.07%	13.06%
No petroleras	45,065.42	0.56%	3.04%
Bienes de consumo	7,127.60	-3.40%	15.46%
Petroleras	1,946.71	1.61%	22.23%
No petroleras	5,180.89	-5.16%	13.11%
Bienes intermedios	38,938.70	-0.35%	0.14%
Petroleras	3,622.87	-9.74%	8.67%
No petroleras	35,315.83	0.73%	-0.65%
Bienes de capital	4,568.71	6.45%	26.68%
Saldo de la Balanza Comercial	-3,537.16	386.9%	3,035.1%

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.





Economía internacional

INDICADORES ECONÓMICOS INTERNACIONALES

Variable	2022				2023		
	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar
ESTADOS UNIDOS							
PIB (variación anual)	1.9%	0.9%					
Inflación anual	8.2%	7.7%	7.1%	6.5%	6.4%	6.0%	5.0%
Inflación subyacente anual	6.6%	6.3%	6.0%	5.7%	5.6%	5.5%	5.6%
Producción industrial (Var. anual)	4.7%	3.0%	1.1%	-0.3%	0.3%	-0.3%	-0.5%
Capacidad utilizada	3.1%	1.4%	1.6%	0.2%	0.8%	0.2%	0.0%
Ventas al por menor (Var. anual)	7.9%	7.2%	5.3%	5.8%	5.1%	4.1%	1.9%
Tasa de desempleo	3.5%	3.7%	3.6%	3.5%	3.4%	3.6%	3.5%
Exportaciones (Var. anual)	23.4%	10.3%	9.7%	5.5%	12.2%	5.3%	
Importaciones (Var. anual)	12.6%	12.5%	-1.1%	-2.0%	2.6%	-1.8%	
CANADÁ							
PIB (variación anual)	11.0%	6.4%					
Inflación anual	6.9%	6.9%	6.8%	6.3%	5.9%	5.2%	4.3%
Inflación subyacente anual	5.4%	5.3%	5.4%	5.3%	4.9%	4.8%	4.5%
Producción industrial (Var. anual)	4.8%	1.7%	2.4%	1.0%	1.1%		
Capacidad utilizada	4.0%	2.1%	1.3%	0.4%	6.8%	0.7%	
Ventas al por menor (Var. anual)	6.7%	6.2%	5.2%	7.3%			
Tasa de desempleo	5.2%	5.2%	5.1%	5.0%	5.0%	5.0%	5.0%
Exportaciones (Var. anual)	25.5%	20.9%	9.7%	10.9%	17.2%	9.1%	
Importaciones (Var. anual)	26.8%	21.6%	14.0%	4.9%	20.2%	12.0%	
ZONA EURO							
PIB (variación anual)	2.3%	1.9%					
Inflación anual	9.9%	10.6%	10.1%	13.7%	8.7%	8.5%	6.9%
Inflación subyacente anual	4.8%	5.0%	5.0%	5.2%	5.3%	5.6%	5.7%
Producción industrial (Var. anual)	7.7%	7.5%	6.6%	2.7%	3.9%	1.7%	
Ventas al por menor (Var. anual)	-0.1%	-2.2%	-30.0%	-1.9%	-1.8%	-3.0%	
Tasa de desempleo	6.7%	6.7%	6.7%	6.7%	6.6%	6.6%	

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	
	Febrero	Marzo
Inflación General (dic.-dic.)		
Expectativa para 2023	5.28%	5.15%
Expectativa para 2024	4.07%	4.08%
Inflación Subyacente (dic.-dic.)		
Expectativa para 2023	5.40%	5.40%
Expectativa para 2024	4.04%	4.07%
Crecimiento del PIB ($\Delta\%$ anual)		
Expectativa para 2023	1.20%	1.40%
Expectativa para 2024	1.85%	1.80%
Tipo de Cambio Pesos/Dólar (cierre del año)		
Expectativa para 2023	19.80	19.44
Expectativa para 2024	20.50	20.25
Tasa de fondeo interbancario (cierre del IV trimestre)		
Expectativa para 2023	11.50%	11.50%
Expectativa para 2024	8.63%	8.50%
Variación anual en trabajadores asegurados en el IMSS		
Expectativa al cierre de 2023	450,000	455,000
Expectativa al cierre de 2024	525,000	553,000
Tasa de desempleo nacional (promedio del año)		
Expectativa para 2023	3.50%	3.50%
Expectativa para 2024	3.60%	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.





Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
Balanza de pagos (Banco de México)	Registro sistemático de todas las transacciones económicas efectuadas entre los residentes del país y 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 previsiones 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 (organismo que lo elabora)	Descripción
Indicador Adelantado (INEGI)	Indicador compuesto del Sistema de Indicadores Cíclicos que busca anticipar el comportamiento del Indicador Coincidente.
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.





Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
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 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	Ingresos de establecimientos y empresas de los sectores de transportes, y comunicaciones y servicios.





Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
(INEGI)	
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.
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





Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
	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.
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)	Activos en moneda extranjera que tiene el Banco de México. Brutas: Corresponde a la totalidad de las disposiciones de dólares y otras divisas que mantiene el banco, más el oro que tiene almacenado. 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. 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.
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.








Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
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 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.





Indicador (organismo que lo elabora)	Descripción
Valor de la producción de empresas constructoras (INEGI)	Monto 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
	Minuta número 90 Reunión de la Junta de Gobierno del Banco de México, con motivo de la decisión de política monetaria anunciada el 10 de febrero de 2022.	https://bit.ly/36JIKMH
	Encuesta Citibanamex de Expectativas El consenso anticipa un incremento de la tasa de política monetaria de 25pb en marzo. Se pronostica un crecimiento mensual del INPC de 0.62% en febrero, o 7.06% anual, previsión de crecimiento del PIB para 2022 disminuye a 2.1%	https://bit.ly/3t3eG50
	¿Cuánto es un salario justo para las personas trabajadoras del hogar? El Centro de Apoyo y Capacitación para las Empleadas del Hogar (CACEH) actualizó el tabulador de salarios para las trabajadoras del hogar, con un incremento de 33%. Y esto es lo que deben cobrar, dependiendo de cada una de sus actividades.	https://bit.ly/34V6xaZ





Estudio Económico de México 2022 de la OCDE

El estudio presenta los principales hallazgos y una serie de recomendaciones para mejorar las expectativas de crecimiento a mediano plazo en la economía mexicana.

<https://bit.ly/35hYuEV>



Informe Trimestral octubre - diciembre 2021

El Informe analiza la inflación, la actividad económica, el comportamiento de otros indicadores económicos del país, así como la ejecución de la política monetaria del trimestre octubre – diciembre de 2021 y diversas actividades del Banco durante dicho periodo, en el contexto de la situación económica nacional e internacional.

<https://bit.ly/3tnvm7w>



El índice de precios de los alimentos de la FAO alcanza un nuevo récord en febrero

Los aceites vegetales y los productos lácteos encabezan el incremento, en un promedio de 140.7 puntos, es decir, un 3.9 % más que en enero, un 24.1 % más que hace un año y 3.1 puntos por encima del nivel alcanzado en febrero de 2011.

<https://bit.ly/3750zF5>



Encuesta Citibanamex de Expectativas

Se anticipa otro ajuste al alza en la tasa objetivo de Banxico en marzo, con el 69% de ellos estimando un aumento de 50pb. Las expectativas de inflación general anual al cierre de 2022 y 2023 aumentaron a 4.88% y 3.80% respectivamente. Las expectativas de crecimiento del PIB para 2022 disminuyen a 2.0% y 2023 se mantiene sin cambio en 2.1%

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





Reporte sobre las Economías Regionales Octubre - Diciembre 2021

El documento presenta los indicadores y el análisis que el Banco de México produce sobre las distintas regiones del país en tres vertientes: la evolución de la actividad económica, la inflación, y las perspectivas de los agentes económicos.

<https://bit.ly/34QMdr9>



Recursos registrados en las Afores

Al cierre de febrero de 2022, el total de los Recursos registrados en las Afores fueron de 6,938,628.7 pesos.

<https://bit.ly/3N3ROLO>



Cuentas Administradas por las Afores

Al cierre de febrero de 2022, el total de las cuentas individuales que administran las Administradoras de Fondos para el Retiro (Afores) sumaron 70,754,439.

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



El SAR en números

En febrero de 2022, el número de cuentas totales administradas por las AFORES llegó 70.7 millones, los recursos totales del sistema sumaron 5,107,519 millones de pesos.

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



Anuncio de Política Monetaria

La Junta de Gobierno del Banco de México decidió incrementar en 50 puntos base el objetivo para la Tasa de Interés Interbancaria a un día a un nivel de 6.5%, con efectos a partir del 25 de marzo de 2022.

<https://bit.ly/36shXn1>





Recursos registrados en las Afores

Al cierre de marzo de 2023, el total de los Recursos registrados en las Afores fueron de 7,565,057.6 pesos.

<https://bit.ly/2tcCDbl>



Cuentas Administradas por las Afores

Al cierre de marzo de 2023, el total de las cuentas individuales que administran las Administradoras de Fondos para el Retiro (Afores) sumaron 72,787,41.

<https://bit.ly/2FeyZmY>

