



Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado: Noviembre de 2023

Resumen

En esta nota se reportan los resultados de la encuesta de noviembre de 2023 sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado. Dicha encuesta fue recabada por el Banco de México entre 37 grupos de análisis y consultoría económica del sector privado nacional y extranjero. Las respuestas se recibieron entre los días 16 y 29 de noviembre.

El Cuadro 1 resume los principales resultados de la encuesta, comparándolos con los del mes previo.

Cuadro 1. Expectativas de los especialistas sobre los principales indicadores de la economía

	M	edia	Me	diana
	Enc	uesta	Enc	uesta
	octubre	noviembre	octubre	noviembre
Inflación General (dicdic.))			
Expectativa para 2023	4.61	4.57	4.60	4.54
Expectativa para 2024	4.01	4.01	4.00	4.00
Inflación Subyacente (dic	dic.)			
Expectativa para 2023	5.13	5.14	5.11	5.16
Expectativa para 2024	4.05	4.10	4.11	4.10
Crecimiento del PIB (Δ% an	ual)			
Expectativa para 2023	3.25	3.37	3.29	3.40
Expectativa para 2024	2.02	2.18	2.00	2.10
Tipo de Cambio Pesos/Dóla	ır (cierre del	año)		
Expectativa para 2023	18.02	17.72	18.00	17.70
Expectativa para 2024	18.89	18.68	19.00	18.69
Tasa de fondeo interbancar	io (cierre de	l IV trimestre	e)	
Expectativa para 2023	11.25	11.25	11.25	11.25
Expectativa para 2024	9.23	9.17	9.25	9.25

El Banco de México agradece a los siguientes analistas su apoyo y participación en la Encuesta del mes de noviembre: Action Economics; Banco Actinver; Bank of America Merrill Lynch; Banorte Grupo Financiero; Barclays; BBVA; BNP Paribas; Bursametrica Management S.A. de C.V.; BX+; Capital Economics; Centro de Estudios Económicos del Sector Privado, A. C.; ClBanco; Citibanamex; Consejería Bursátil; Consultores Internacionales; Credicorp Capital; Finamex, Casa de Bolsa; HARBOR economics; Invex Grupo Financiero; Itaú Asset Management; Itaú Unibanco; JP Morgan; Luis Foncerrada Pascal; Monex, Grupo Financiero; Morgan Stanley; Multiva, Casa de Bolsa; Natixis; Prognosis, Economía, Finanzas e Inversiones, S.C.; Raúl A. Feliz & Asociados; S&P Global Market Intelligence; Santander, Grupo Financiero; Scotiabank, Grupo Financiero; Signum Research; Tactiv Casa de Bolsa; UBS; Valmex; y XP Investments.

De la encuesta de noviembre de 2023 destaca lo siguiente:

- Las expectativas de inflación general para los cierres de 2023 y 2024 se mantuvieron en niveles similares a los de la encuesta de octubre, si bien la mediana de los pronósticos para el cierre de 2023 disminuyó. Las expectativas de inflación subyacente para el cierre de 2023 permanecieron en niveles cercanos a los del mes anterior, aunque la mediana correspondiente aumentó. Para el cierre de 2024, las perspectivas sobre dicho indicador se revisaron al alza con respecto a la encuesta precedente, si bien la mediana correspondiente se mantuvo en niveles similares.
- Las expectativas de crecimiento del PIB real para 2023 y 2024 aumentaron en relación al mes previo.
- Las expectativas sobre el nivel del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para los cierres de 2023 y 2024 se revisaron a la baja con respecto a la encuesta de octubre.

A continuación se detallan los resultados correspondientes a las expectativas de los analistas respecto a la inflación, al crecimiento real del PIB, a las tasas de interés y al tipo de cambio. Asimismo, se reportan sus pronósticos en relación a indicadores del mercado laboral, de finanzas públicas, del sector externo, de la percepción sobre el entorno económico y las condiciones de competencia en México y, finalmente, sobre el crecimiento de la economía estadounidense.

Inflación

Los resultados relativos a las expectativas de inflación general y subyacente anual para el cierre de 2023, para los próximos 12 meses (considerando el mes posterior al levantamiento de la encuesta), así como para los cierres de 2024 y 2025 se presentan en el Cuadro 2 y en la Gráfica 1.^{1,2} Las inflaciones general y subyacente mensual esperada para cada uno de los próximos doce meses se reportan en el Cuadro 3.

Cuadro 2. Expectativas de inflación anual

Por ciento

	Inflació	n General	Inflación	Subyacente
	Enc	uesta	Enc	uesta
	octubre	noviembre	octubre	noviembre
Para 2023 (dicdi	c.)	<u> </u>		
Media	4.61	4.57	5.13	5.14
Mediana	4.60	4.54	5.11	5.16
Para los próximo	s 12 meses ^{1/}			
Media	4.12	4.03	4.12	4.07
Mediana	4.07	4.00	4.17	4.02
Para 2024 (dicdi	c.)			
Media	4.01	4.01	4.05	4.10
Mediana	4.00	4.00	4.11	4.10
Para 2025 (dicdi	c.)			
Media	3.77	3.76	3.75	3.76
Mediana	3.76	3.74	3.78	3.76

^{1/} Para esta variable se considera el mes posterior al levantamiento de la encuesta.

Cuadro 3. Expectativas de inflación mensual

Por ciento

		Inflación	General			Inflación S	ubyacente	
	M	ledia	Me	ediana	M	ledia	Me	ediana
	Enc	uesta	Enc	cuesta	Enc	uesta	Enc	uesta
	octubre	noviembre	octubre	noviembre	octubre	noviembre	octubre	noviembre
2023								
oct	0.43		0.41		0.36		0.36	
nov	0.72	0.72	0.70	0.73	0.29	0.30	0.28	0.29
dic	0.52	0.51	0.50	0.49	0.47	0.46	0.46	0.47
2024	_							
ene	0.53	0.51	0.51	0.52	0.42	0.42	0.40	0.40
feb	0.41	0.39	0.40	0.39	0.44	0.45	0.45	0.45
mar	0.39	0.37	0.38	0.38	0.38	0.37	0.37	0.37
abr	-0.02	-0.03	-0.04	-0.04	0.30	0.31	0.31	0.31
may	-0.16	-0.15	-0.16	-0.16	0.26	0.27	0.27	0.27
jun	0.24	0.24	0.24	0.25	0.30	0.31	0.30	0.30
jul	0.35	0.36	0.36	0.37	0.28	0.29	0.29	0.29
ago	0.32	0.33	0.31	0.31	0.30	0.28	0.28	0.27
sep	0.38	0.39	0.38	0.38	0.35	0.35	0.35	0.35
oct	0.48	0.47	0.50	0.47	0.29	0.30	0.30	0.30
nov		0.62		0.64		0.25		0.23

Como puede apreciarse en el Cuadro 2, las expectativas de inflación general para los cierres de 2023 y 2024 permanecieron en niveles cercanos a los del mes anterior, aunque la mediana de los pronósticos para el cierre de 2023 disminuyó. Para los próximos 12 meses, las perspectivas sobre dicho indicador se revisaron a la baja en relación a la encuesta precedente. En lo que se

La Gráfica 2 y el Cuadro 4 presentan la media de las probabilidades que los analistas asignan a que la inflación general y subyacente para el cierre de 2023, para los próximos 12 meses, y para los cierres de 2024 y 2025 se ubique dentro de distintos intervalos.³ De dicha Gráfica y Cuadro sobresale que para la inflación general correspondiente al cierre de 2023 los especialistas aumentaron con respecto a la encuesta precedente la probabilidad otorgada al intervalo de 4.1 a 4.5%, al tiempo que disminuyeron la probabilidad asignada a los intervalos de 4.6 a 5.0 y de 5.1 a 5.5%, siendo el intervalo 4.6 a 5.0% al que mayor probabilidad continuaron otorgando. Para el cierre de 2024, los analistas aumentaron en relación al mes previo la probabilidad asignada al intervalo de 3.1 a 3.5%, disminuyeron la probabilidad otorgada al intervalo de 4.1 a 4.5% y asignaron la mayor probabilidad al intervalo de 3.6 a 4.0%, de igual forma que en la encuesta de octubre. En cuanto a la inflación subvacente, para el cierre de 2023 los especialistas disminuyeron con respecto al mes anterior la probabilidad otorgada al intervalo de 4.6 a 5.0%, en tanto que aumentaron la probabilidad asignada al intervalo de 5.1 a 5.5%, siendo este último intervalo al que mayor probabilidad se continuó otorgando. Para el cierre de 2024, los analistas aumentaron en relación a la encuesta precedente la probabilidad asignada al intervalo de 3.6 a 4.0%, al tiempo que disminuyeron la probabilidad otorgada al intervalo de 4.1 a 4.5%, siendo este último intervalo al que mayor probabilidad se asignó, de igual forma que en el mes previo.

refiere a las expectativas de inflación subyacente para el cierre de 2023, estas se mantuvieron en niveles similares a los del mes previo, si bien la mediana correspondiente se revisó al alza. Para los próximos 12 meses, las perspectivas sobre dicho indicador disminuyeron con respecto a la encuesta de octubre. Para el cierre de 2024, los pronósticos de inflación subyacente aumentaron en relación al mes anterior, aunque la mediana referente permaneció en niveles cercanos.

¹ En específico, se muestra en las gráficas la media, la mediana y el intervalo intercuartil. La media representa el promedio de las respuestas de los analistas en cada encuesta mensual. La mediana es el valor que divide a la mitad a la distribución de las respuestas obtenidas cada mes, una vez que estas han sido ordenadas de menor a mayor; es decir, es el valor en el cual se acumula el 50% de la distribución de los datos. El intervalo intercuartil corresponde al rango de valores entre el primer y el tercer cuartil de la distribución de respuestas obtenidas de los analistas cada mes.

² Se reporta la inflación para los próximos 12 meses con referencia al mes posterior al levantamiento de la encuesta. Las expectativas para la inflación general y

subyacente para los próximos 12 meses con referencia al mes del levantamiento de la encuesta continúan publicándose en el sitio web del Banco de México.

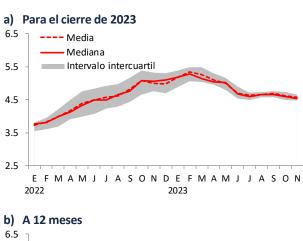
³ A cada especialista encuestado se le pregunta la probabilidad de que la variable de interés se encuentre en un rango específico de valores para el periodo de tiempo indicado. Así, cada especialista le asigna a cada rango un número entre cero y cien, bajo la restricción de que la suma de las respuestas de todos los rangos de valores sea igual a cien. En las gráficas correspondientes de este reporte se muestra para cada rango el promedio de las respuestas de los analistas encuestados, de modo que se presenta una distribución de probabilidad "promedio".

Gráfica 1. Expectativas de inflación anual

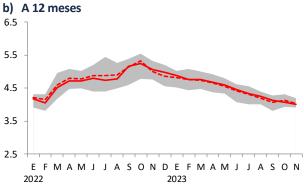
Por ciento

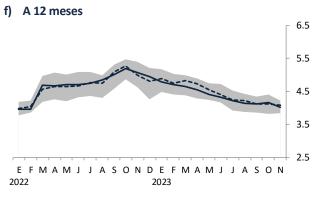
Inflación general

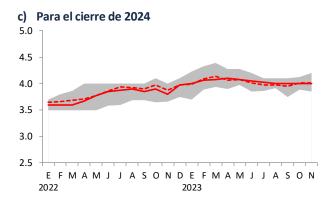
Inflación subvacente

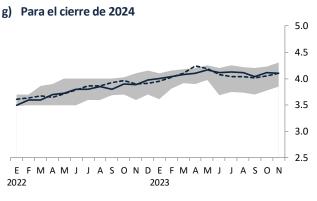


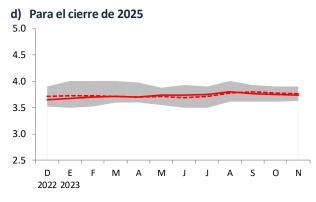


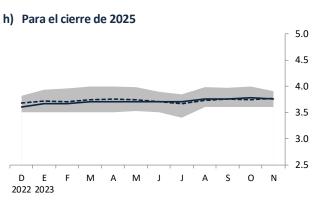












Gráfica 2. Expectativas de inflación anual

Probabilidad media de que la inflación se encuentre en el intervalo indicado

Inflación general

Inflación subyacente

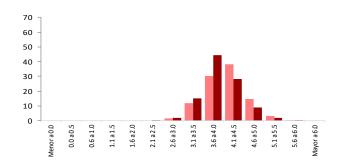
a) Para el cierre de 2023



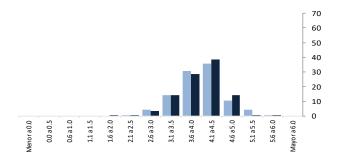
e) Para el cierre de 2023



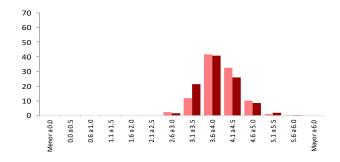
b) A 12 meses



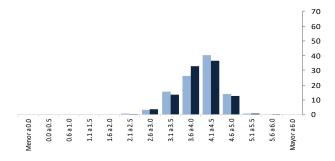
f) A 12 meses



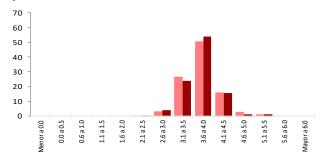
c) Para el cierre de 2024



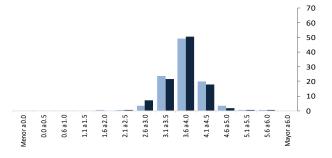
g) Para el cierre de 2024



d) Para el cierre de 2025



h) Para el cierre de 2025



Cuadro 4. Mapa de calor sobre la probabilidad media de que la inflación se ubique en distintos intervalos^{1/}

Por ciento

a) Inflación general

	Encuesta	Menor a 0.0	0.0 a 0.5	0.6 a 1.0	1.1 a 1.5	1.6 a 2.0	2.1 a 2.5	2.6 a 3.0	3.1 a 3.5	3.6 a 4.0	4.1 a 4.5	4.6 a 5.0	5.1 a 5.5	5.6 a 6.0	Mayor a 6.0
2023	Octubre								0	6	35	51	7	1	
(DicDic.)	Noviembre								0	9	41	46	3	0	
Prox. 12	Octubre							2	12	30	38	15	3	0	
meses	Noviembre						0	2	15	44	28	9	2	0	
2024	Octubre							2	12	42	33	10	1	0	
(DicDic.)	Noviembre							2	21	41	26	9	2	0	
	•	7													
2025	Octubre						0	3	27	51	16	3	1		
(DicDic.)	Noviembre						0	4	24	54	16	1	1		

b) Inflación subyacente

	Encuesta	Menor a 0.0	0.0 a 0.5	0.6 a 1.0	1.1 a 1.5	1.6 a 2.0	2.1 a 2.5	2.6 a 3.0	3.1 a 3.5	3.6 a 4.0	4.1 a 4.5	4.6 a 5.0	5.1 a 5.5	5.6 a 6.0	Mayor a 6.0
2023	Octubre	a 0.0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.3	3.0	0	1	4	32	55	7	1
(DicDic.)	Noviembre									0	2	24	63	10	1
Prox. 12	Octubre						0	4	14	31	36	11	4	0	
meses	Noviembre					0	0	3	14	29	39	14	1	0	
2024	Octubre						0	3	16	26	40	14	1		
(DicDic.)	Noviembre						0	4	13	33	37	13	1	0	
2025	Octubre					0	0	3	24	49	20	3	0	0	
(DicDic.)	Noviembre						0	7	22	50	18	2	0	0	

^{1/}La intensidad del color es proporcional a la media de la probabilidad que los analistas asignan a que la inflación se ubique en distintos intervalos.

Las Gráficas 3a y 3b muestran para los cierres de 2023, 2024 y 2025 la distribución de las expectativas de inflación, tanto general como subyacente, con base en la probabilidad media de que dicho indicador se encuentre en diversos intervalos.4 Destaca que para la inflación general la mediana de la distribución (línea azul punteada en la Gráfica 3a) se ubica en 4.5% para el cierre de 2023, en 3.9% para el cierre de 2024 y en 3.7% para el cierre de 2025. En cuanto a la inflación subyacente, las medianas correspondientes (línea azul punteada en la Gráfica 3b) se sitúan en 5.2%, 4.0% y 3.7% para los cierres de 2023, 2024 y 2025, respectivamente. Asimismo, en la Gráfica 3a se observa que el intervalo de 4.1 a 4.8% concentra al 60% de la probabilidad de ocurrencia de la inflación general para el cierre de 2023 alrededor de la proyección central, en tanto que para los cierres de 2024 y 2025 los intervalos correspondientes son el de 3.5 a 4.4% y el de 3.3 a 4.1%, respectivamente. Por su parte, la Gráfica 3b muestra que los intervalos equivalentes para la inflación subvacente son el de 4.9 a 5.5% para el cierre de 2023, el de 3.5 a 4.4% para el cierre de 2024 y el de 3.3 a 4.1% para el cierre de 2025.⁵

Finalmente, las expectativas de inflación general para el horizonte de uno a cuatro años se mantuvieron en niveles similares a los de la encuesta de octubre, en tanto que para el horizonte de cinco a ocho años disminuyeron. Por su parte, las expectativas de inflación subyacente para los horizontes de uno a cuatro años y de cinco a ocho años permanecieron en niveles cercanos a los del mes anterior, si bien la mediana de los pronósticos para el horizonte de cinco a ocho años se revisó a la baja (Cuadro 5 y Gráficas 4 y 5).

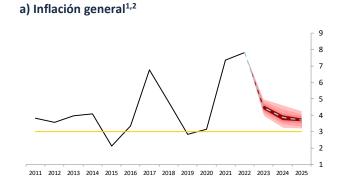
Cuadro 5. Expectativas de largo plazo para la inflación

Por ciento

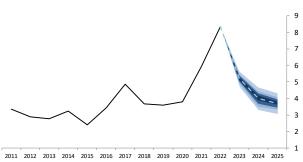
	Inflació	n general	Inflación	subyacente
	Enc	uesta	End	cuesta
	octubre	noviembre	octubre	noviembre
Promedio anual				
De uno a cuatro ai	ios¹			
Media	3.75	3.75	3.76	3.79
Mediana	3.80	3.76	3.78	3.77
De cinco a ocho aí	ios²			
Media	3.61	3.56	3.63	3.59
Mediana	3.60	3.50	3.59	3.50

- 1/ Correspondiente al promedio anual de 2024 a 2027.
- 2/ Correspondiente al promedio anual de 2028 a 2031.

Gráfica 3. Expectativas de inflación anual Distribución de probabilidad media de las expectativas de inflación al cierre del año



b) Inflación subyacente¹



1/Esta gráfica describe los posibles valores que la inflación puede tomar a lo largo del horizonte de pronóstico y la probabilidad con la que puede alcanzar dichos valores con base en la media de las probabilidades que los analistas asignan a que la inflación general y subyacente para los cierres de año consultados se ubique dentro de distintos intervalos. La línea negra sólida representa el nivel observado de la inflación general o subyacente, según sea el caso. Los pronósticos para los diferentes horizontes consultados se representan en rojo y sus diferentes tonalidades para la inflación general y en azul y sus diferentes tonalidades para la inflación subyacente. Para explicar el significado de las diferentes tonalidades de rojo o asul se puede pensar en una distribución de probabilidad del pronóstico de la inflación general o subyacente para cada uno de los cierres consultados. El punto más alto de dicha distribución se ubica en la banda con el color más intenso, que contiene un 20% de probabilidad de ocurrencia. En esta banda se ubica la proyección central que es igual a la moda de la distribución. A cada lado de la banda central, se agrega una banda del mismo color pero de tonalidad menos intensa. Estas dos bandas que se agregan acumulan en conjunto otro 20% de probabilidad y, por ende, junto con la banda central, acumulan el 40% de probabilidad de ocurrencia. Así, cada par de bandas en tonalidades menos intensas que se agregan va acumulando un 20% adicional, hasta que en total suman un 80% de probabilidad de ocurrencia. Esto se realiza con el objeto de concentrar el análisis en realizaciones que tienen una mayor probabilidad de ocurrencia.

2/La línea amarilla en la Gráfica 3a se refiere al objetivo de inflación general de 3.0%.

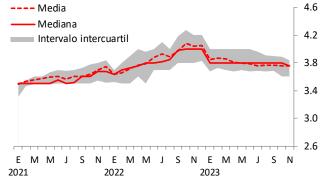
- captura la asimetría de la probabilidad media; y es replicable utilizando software comúnmente disponible.
- ⁵ En particular, dicha probabilidad de ocurrencia se refiere a la masa de probabilidad entre el percentil 20 y el percentil 80.

⁴ Estas gráficas se construyen a partir de la probabilidad media de que la inflación para diferentes cierres de año se ubique en distintos intervalos con base en una distribución Kernel de función biweight con un ancho de banda de 0.5 y suponiendo que la probabilidad media que los analistas otorgan se concentra en el valor medio de cada intervalo. La función biweight tiene las siguientes propiedades: es flexible y se ajusta adecuadamente a los datos;

Gráfica 4. Expectativas de largo plazo para la inflación general

Por ciento

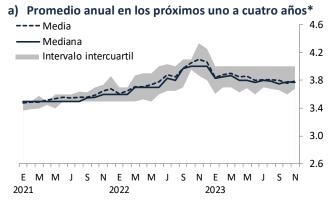
a) Promedio anual en los próximos uno a cuatro años*



^{*}De enero a diciembre de 2021 corresponden al periodo 2022-2025, de enero a diciembre de 2022 comprenden el periodo 2023-2026, y a partir de enero de 2023 corresponden al periodo 2024-2027.

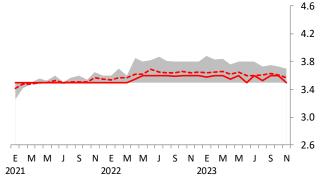
Gráfica 5. Expectativas de largo plazo para la inflación subvacente

Por ciento



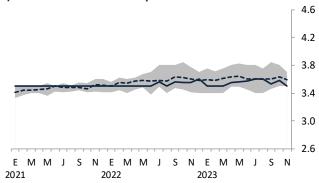
*De enero a diciembre de 2021 corresponden al periodo 2022-2025, de enero a diciembre de 2022 comprenden el periodo 2023-2026, y a partir de enero de 2023 corresponden al periodo 2024-2027.

b) Promedio anual en los próximos cinco a ocho años*



*De enero a diciembre de 2021 corresponden al periodo 2026-2029, de enero a diciembre de 2022 comprenden el periodo 2027-2030, y a partir de enero de 2023 corresponden al periodo 2028-2031.

b) Promedio anual en los próximos cinco a ocho años*



*De enero a diciembre de 2021 corresponden al periodo 2026-2029, de enero a diciembre de 2022 comprenden el periodo 2027-2030, y a partir de enero de 2023 corresponden al periodo 2028-2031.

Crecimiento real del PIB

A continuación se presentan los resultados de los pronósticos de los analistas para el crecimiento real del PIB de México en 2023, 2024 y 2025, así como para el promedio de los próximos diez años (Cuadro 6 y Gráficas 6 a 9). También se reportan las expectativas sobre la tasa de variación anual del PIB para cada uno de los trimestres de 2023 y 2024, así como sobre la variación desestacionalizada de dicho indicador respecto al trimestre anterior (Gráficas 10 y 11). Destaca que las expectativas de crecimiento económico para 2023 y 2024 aumentaron con respecto a la encuesta precedente.

Cuadro 6. Pronósticos de la variación del PIB

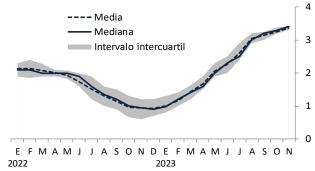
Tasa anual en por ciento

	М	edia	Mediana		
	Enc	uesta	Encuesta		
	octubre	noviembre	octubre	noviembre	
Para 2023	3.25	3.37	3.29	3.40	
Para 2024	2.02	2.18	2.00	2.10	
Para 2025	2.06	2.02	2.00	2.00	
Promedio próximos 10 años ¹	2.28 2.32		2.20	2.30	

^{1/} Corresponde al periodo 2024-2033.

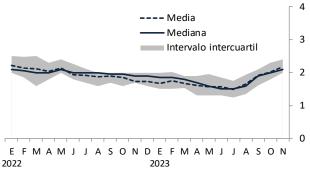
Gráfica 6. Pronósticos de la variación del PIB para 2023

Tasa anual en por ciento



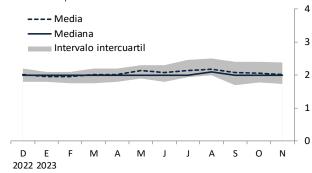
Gráfica 7. Pronósticos de la variación del PIB para 2024

Tasa anual en por ciento



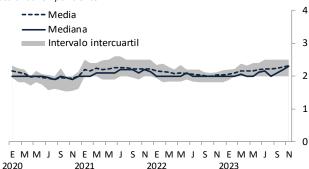
Gráfica 8. Pronósticos de la variación del PIB para 2025

Tasa anual en por ciento



Gráfica 9. Pronósticos de la variación del PIB promedio para los próximos diez años*

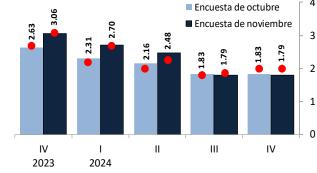
Tasa anual en por ciento



*De enero a diciembre de 2020 corresponden al periodo 2021-2030, de enero a diciembre de 2021 comprenden el periodo 2022-2031, de enero a diciembre de 2022 corresponden al periodo 2023-2032, y a partir de enero de 2023 comprenden el periodo 2024-2033.

Gráfica 10. Pronósticos de la variación del PIB trimestral

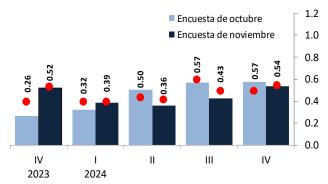
Tasa anual en por ciento^{1/}



1/ Para cada trimestre, la barra y la cifra se refieren a la media, en tanto que el círculo rojo se refiere a la mediana. Las cifras correspondientes a la mediana se pueden consultar en el anexo de este reporte.

Gráfica 11. Pronósticos de la variación del PIB trimestral con ajuste estacional

Tasa trimestral en por ciento^{1/}



1/ Para cada trimestre, la barra y la cifra se refieren a la media, en tanto que el círculo rojo se refiere a la mediana. Las cifras correspondientes a la mediana se pueden consultar en el anexo de este reporte.

Cuadro 7. Probabilidad media de que se observe una reducción en el nivel del PIB real ajustado por estacionalidad respecto al trimestre previo

Por ciento

			Encue	sta	
		agosto	septiembre	octubre	noviembre
2023-IV	respecto al 2023-III	30.16	25.44	21.95	15.11
2024-I	respecto al 2023-IV	25.16	27.66	26.80	20.72
2024-II	respecto al 2024-I	23.91	21.16	29.00	27.50
2024-III	respecto al 2024-II	25.00	19.06	23.00	26.28
2024-IV	respecto al 2024-III				23.33

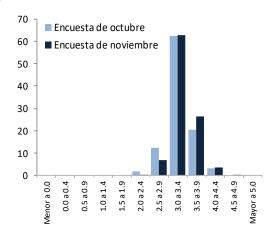
Se consultó a los analistas sobre la probabilidad de que en alguno de los próximos trimestres se observe una reducción respecto al trimestre previo en el nivel del PIB real ajustado por estacionalidad; es decir, la expectativa de que se registre una tasa negativa de variación trimestral desestacionalizada del PIB real. Como puede apreciarse en el Cuadro 7, la probabilidad media de que se observe una caída del PIB disminuyó en relación al mes previo para todos los trimestres sobre los que se consultó, excepto para el tercer trimestre de 2024.

Finalmente, en la Gráfica 12 se muestra la probabilidad que los analistas asignaron a que la tasa de crecimiento anual del PIB para 2023 y 2024 se ubique dentro de distintos intervalos. Para 2023, los analistas disminuyeron con respecto a la encuesta de octubre la probabilidad otorgada al intervalo de 2.5 a 2.9%, aumentaron la probabilidad asignada al intervalo de 3.5 a 3.9% y continuaron otorgando la mayor probabilidad al intervalo de 3.0 a 3.4%. Para 2024, los especialistas disminuyeron en relación al mes anterior la probabilidad asignada a los intervalos de 1.0 a 1.4% y de 1.5 a 1.9%, al tiempo que aumentaron la probabilidad otorgada a los intervalos de 2.0 a 2.4% y de 2.5 a 2.9%, siendo el intervalo de 2.0 a 2.4% al que mayor probabilidad se asignó, de igual forma que en la encuesta precedente.

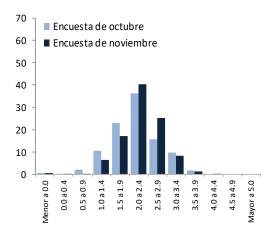
Gráfica 12. Tasa de crecimiento anual del PIB

Probabilidad media de que la tasa se encuentre en el rango indicado

a) Para 2023



b) Para 2024



Tasas de Interés

A. Tasa de Fondeo Interbancario

La Gráfica 13 muestra para cada uno de los trimestres sobre los que se consultó el porcentaje de especialistas que considera que la tasa de fondeo interbancario se encontrará estrictamente por encima, en el mismo nivel o por debajo de la tasa objetivo vigente al momento del levantamiento de la encuesta. Se aprecia que para el cuarto trimestre de 2023, la totalidad de los analistas espera que la tasa de fondeo interbancario se sitúe en el nivel del objetivo vigente. Para el primer trimestre de 2024, una fracción preponderante de especialistas anticipa que la tasa de fondeo se ubique por debajo del objetivo actual, aunque algunos prevén que esta se sitúe en el mismo nivel. A partir del segundo trimestre de 2024, la totalidad de los analistas consultados espera una tasa de fondeo por debajo de la tasa objetivo vigente. De manera relacionada, la Gráfica 14 muestra que para todo el horizonte de pronósticos los especialistas anticipan en promedio una trayectoria similar a la del mes previo.

Es importante recordar que estos resultados corresponden a las expectativas de los consultores entrevistados y no condicionan de modo alguno las decisiones de la Junta de Gobierno del Banco de México.

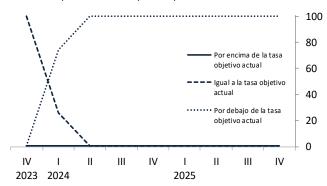
Cuadro 8. Expectativas de la tasa de fondeo interbancario

Por ciento

	M	edia	Me	diana
	Enc	uesta	Enc	uesta
	octubre	noviembre	octubre	noviembre
Al cierre de 2023	11.25	11.25	11.25	11.25
Al cierre de 2024	9.23	9.17	9.25	9.25
<u> </u>				

Gráfica 13. Porcentaje de analistas que consideran que la Tasa de Fondeo Interbancario se encontrará por encima, en el mismo nivel o por debajo de la tasa objetivo actual^{1/} en cada trimestre

Distribución porcentual de respuestas para la encuesta de noviembre



Gráfica 14. Evolución de las expectativas promedio para la Tasa de Fondeo Interbancario al cierre de cada trimestre

Por ciento



1/ Vigente al momento del levantamiento de la encuesta de noviembre.

B. Tasa de interés del Cete a 28 días

En cuanto al nivel de la tasa de interés del Cete a 28 días, las expectativas para los cierres de 2023 y 2024 disminuyeron con respecto a la encuesta de octubre, si bien la mediana de los pronósticos para el cierre de 2023 se mantuvo en niveles similares (Cuadro 9 y Gráficas 15 a 17).

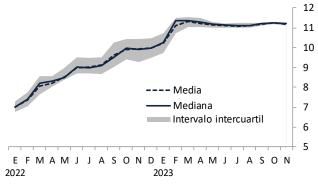
Cuadro 9. Expectativas de tasas de interés del Cete a 28 días

Por ciento

	М	edia	Me	diana
•	Enc	uesta	Enc	uesta
	octubre noviembre		octubre	noviembre
Al cierre de 2023	11.24	11.18	11.25	11.21
Al cierre de 2024	9.26	9.20	9.33	9.18
Al cierre de 2025	7.53	7.43	7.65	7.51

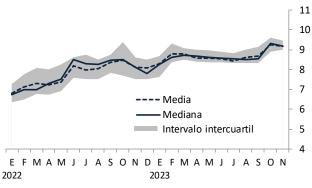
Gráfica 15. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2023





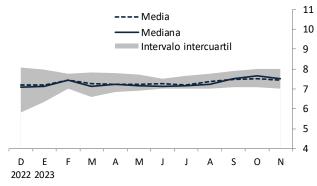
Gráfica 16. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2024

Por ciento



Gráfica 17. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2025

Por ciento



C. Tasa de Interés del Bono M a 10 años

En cuanto al nivel de la tasa del Bono M a 10 años, las expectativas para el cierre de 2023 permanecieron en niveles cercanos a los del mes anterior, aunque la mediana correspondiente disminuyó. Para el cierre de 2024, las perspectivas sobre dicho indicador se revisaron a la baja en relación a la encuesta precedente (Cuadro 10 y Gráficas 18 a 20).

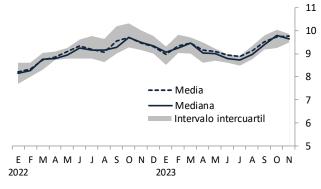
Cuadro 10. Expectativas de tasas de interés del Bono M a 10 años

Por ciento

	М	edia	Me	diana	
,	Enc	uesta	Enc	uesta	
	octubre noviembre		octubre	noviembre	
Al cierre de 2023	9.73	9.75	9.80	9.63	
Al cierre de 2024	9.01	8.79	9.00	8.80	
Al cierre de 2025	8.21	7.89	8.45 8.20		

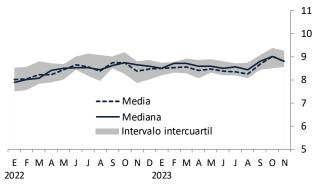
Gráfica 18. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2023

Por ciento



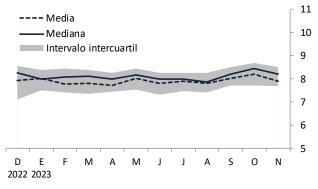
Gráfica 19. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2024

Por ciento



Gráfica 20. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2025

Por ciento



Tipo de Cambio

En esta sección se presentan las expectativas sobre el nivel del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para los cierres de 2023, 2024 y 2025 (Cuadro 11 y Gráficas 21 a 23), así como los pronósticos acerca de esta variable para cada uno de los próximos doce meses (Cuadro 12). Como puede apreciarse, las expectativas sobre los niveles esperados del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para los cierres de 2023 y 2024 disminuyeron con respecto al mes previo.

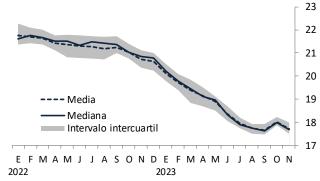
Cuadro 11. Expectativas del tipo de cambio para el cierre del año

Pesos por dólar

	M	edia	Me	diana	
	Enc	uesta	Enc	uesta	
	octubre	noviembre	octubre	noviembre	
Para 2023	18.02	17.72	18.00	17.70	
Para 2024	18.89	18.68	19.00	18.69	
Para 2025	19.46 19.39		19.43	19.46	

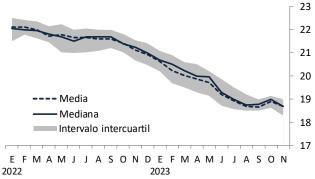
Gráfica 21. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2023

Pesos por dólar



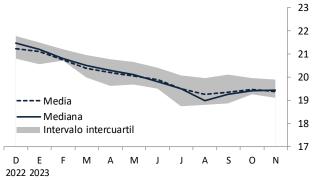
Gráfica 22. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2024

Pesos por dólar



Gráfica 23. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2025

Pesos por dólar



Cuadro 12. Expectativas del tipo de cambio para los próximos meses

Pesos por dólar promedio del mes¹

1 6303 p	or dolar	promedio dei	11163		
		M	edia	Med	diana
		Enc	uesta	Encuesta	
		octubre	noviembre	octubre	noviembre
	oct	18.05		18.10	
2023	nov	18.04	17.49	18.05	17.40
	dic ¹	18.02	17.72	18.00	17.70
	ene	18.11	17.78	18.10	17.82
	feb	18.15	17.85	18.19	17.85
	mar	18.21	17.94	18.30	17.92
	abr	18.40	18.13	18.38	18.11
	may	18.56	18.31	18.60	18.25
2024	jun	18.67	18.44	18.60	18.37
	jul	18.63	18.36	18.66	18.30
	ago	18.67	18.45	18.70	18.46
	sep	18.79	18.57	18.88	18.59
	oct	18.94	18.73	18.90	18.70
	nov		18.70	•	18.74

^{1/} Para diciembre se refiere a la expectativa del cierre del año.

Mercado Laboral

Las variaciones previstas por los analistas en cuanto al número de trabajadores asegurados en el IMSS (permanentes y eventuales urbanos) para los cierres de 2023 y 2024 se mantuvieron en niveles similares a los de la encuesta de octubre (Cuadro 13 y Gráficas 24 y 25). Las expectativas sobre la tasa de desocupación nacional para los cierres de 2023 y 2024 disminuyeron en relación al mes anterior, si bien la mediana de los pronósticos para el cierre de 2024 permaneció sin cambio (Cuadro 14 y Gráficas 26 y 27).

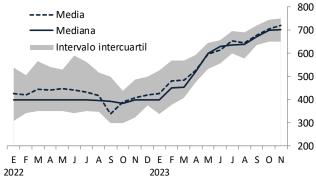
Cuadro 13. Expectativa de variación anual en el número de trabajadores asegurados en el IMSS

Miles de personas

	M	edia	Me	diana			
	Enc	uesta	Encuesta				
	octubre	noviembre	octubre	noviembre			
Al cierre de 2023	707	721	700	703			
Al cierre de 2024	551	567	559	550			

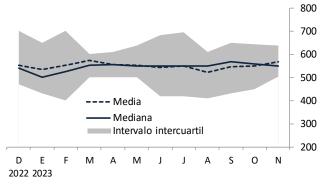
Gráfica 24. Expectativas de variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS para 2023

Miles de personas



Gráfica 25. Expectativas de variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS para 2024

Miles de personas

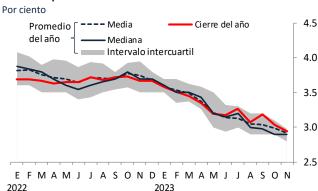


Cuadro 14. Expectativas de la tasa de desocupación nacional

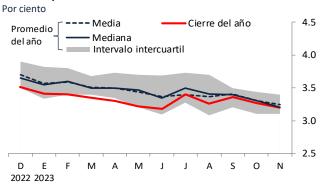
Por ciento

_	Cierre	del año	Promed	io del año
-	Enc	uesta	Enc	uesta
	octubre	noviembre	octubre	noviembre
Para 2023				
Media	3.03	2.94	2.99	2.92
Mediana	3.00	2.95	2.90	2.90
Para 2024				
Media	3.27	3.20	3.30	3.25
Mediana	3.20	3.20	3.30	3.20

Gráfica 26. Expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2023



Gráfica 27. Expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2024



Finanzas Públicas

Las expectativas referentes al déficit económico y a los requerimientos financieros del sector público para los cierres de 2023 y 2024 se presentan en los Cuadros 15 y 16 y en las Gráficas 28 a la 31. Las expectativas del déficit económico para los cierres de 2023 y 2024 se mantuvieron en niveles similares a los de encuesta precedente.

En cuanto a los requerimientos financieros del sector público, las expectativas para el cierre de 2023 disminuyeron con respecto al mes previo, en tanto que para el cierre de 2024 permanecieron en niveles cercanos.

Cuadro 15. Expectativas sobre el Déficit Económico

Porcentaje del PIB

	M	edia	Mediana				
,	Enc	uesta	Encuesta				
	octubre	noviembre	octubre	noviembre			
Para 2023	3.36	3.38	3.50	3.50			
Para 2024	4.65	4.69	4.90	4.90			

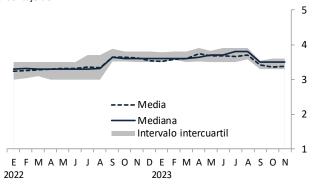
Cuadro 16. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público

Porcentaje del PIB

	M	edia	Med	diana			
•	Enc	uesta	Encuesta				
	octubre	noviembre	octubre	noviembre			
Para 2023	4.04	3.94	4.00	3.95			
Para 2024	5.34	5.32	5.40	5.40			

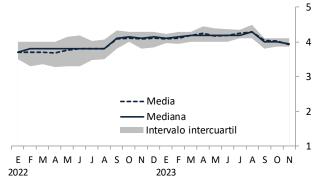
Gráfica 28. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2023

Porcentaje del PIB



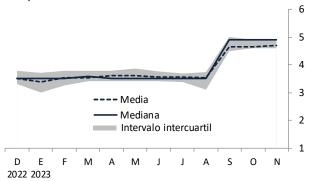
Gráfica 30. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público para 2023

Porcentaje del PIB



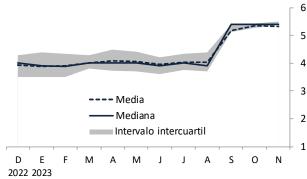
Gráfica 29. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2024

Porcentaje del PIB



Gráfica 31. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público para 2024

Porcentaje del PIB



Sector Externo

En el Cuadro 17 se reportan las expectativas para 2023 y 2024 de los saldos de la balanza comercial y de la cuenta corriente, así como de los flujos de entrada de recursos por concepto de inversión extranjera directa (IED).

Para 2023 y 2024, las expectativas sobre el saldo de la balanza comercial aumentaron en relación a la encuesta de octubre. En lo que concierne a las expectativas sobre el saldo de la cuenta corriente para 2023 y 2024, estas disminuyeron con respecto al mes anterior, aunque la mediana de los pronósticos para 2024 se mantuvo constante. Por su parte, las expectativas sobre los flujos de entrada de recursos por concepto de IED para 2023 se revisaron a la baja en relación a la encuesta precedente, al tiempo que para 2024 permanecieron en niveles cercanos. Las Gráficas 32 a 37 ilustran la tendencia reciente de las expectativas sobre las variables anteriores para 2023 y 2024.

Cuadro 17. Expectativas sobre el Sector Externo

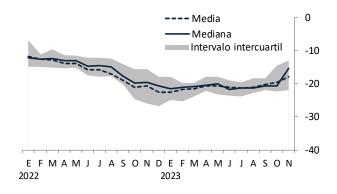
Millones de dólares

	M	edia		Mediana
	Enc	uesta		Encuesta
	octubre	noviembre	octub	re noviembre
Balanza Comercial	1			
Para 2023	-19,713	-18,031	-20,60	0 -15,400
Para 2024	-21,860	-21,350	-21,10	0 -19,850
Cuenta Corriente ¹				
Para 2023	-17,922	-18,476	-17,70	0 -18,400
Para 2024	-19,291	-20,908	-18,00	00 -18,000
Inversión Extranje	ra Directa			
Para 2023	37,645	36,659	37,00	0 36,300
Para 2024	39,163	38,774	38,55	0 38,700

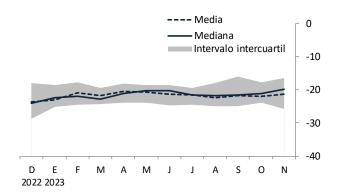
^{1/} Signo negativo significa déficit y signo positivo superávit.

A. Balanza Comercial

Gráfica 32. Expectativas del Saldo Comercial para 2023 Miles de millones de dólares



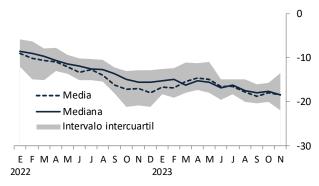
Gráfica 33. Expectativas del Saldo Comercial para 2024 Miles de millones de dólares



A. Cuenta Corriente

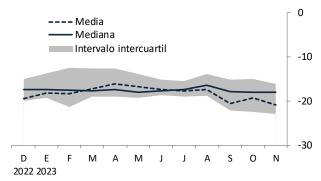
Gráfica 34. Expectativas del Saldo de la Cuenta Corriente para 2023

Miles de millones de dólares



Gráfica 35. Expectativas del Saldo de la Cuenta Corriente para 2024

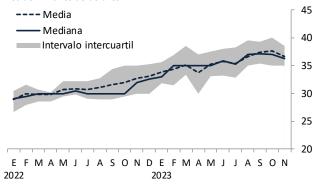
Miles de millones de dólares



B. Inversión Extranjera Directa

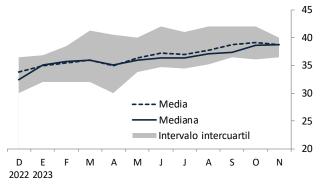
Gráfica 36. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2023

Miles de millones de dólares



Gráfica 37. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2024

Miles de millones de dólares



Entorno económico y factores que podrían obstaculizar el crecimiento económico de México

El Cuadro 18 presenta la distribución de las respuestas de los analistas consultados por el Banco de México en relación a los factores que podrían obstaculizar el crecimiento económico de México en los próximos seis meses. Como se aprecia, los especialistas consideran que, a nivel general, los principales factores se asocian con la gobernanza (50%) y las condiciones económicas internas (21%). A nivel particular, los principales factores son: los problemas de inseguridad pública (24% de las respuestas); la ausencia de cambio estructural en México (12% de las respuestas); otros problemas de falta de estado de derecho (11% de las respuestas); la corrupción (5% de las respuestas); la incertidumbre política interna (5% de las respuestas); y la impunidad (5% de las respuestas).

Cuadro 18. Porcentaje de respuestas de los analistas en relación a los tres principales factores que podrían obstaculizar el crecimiento de la actividad económica en México

Distrib	ución por	centu	ıal de	respu	estas								
	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
Condiciones Externas	17	14	12	10	19	15	9	13	9	10	9	14	12
Inestabilidad política internacional	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1	3	4
Debilidad del mercado externo y la economía mundial	7	6	5	3	5	7	4	6	4	3	3	3	3
Inestabilidad financiera internacional	-	1	1	1	5	2	1	1	1	-	1	2	2
Los niveles de las tasas de interés externas	-	1	-	-	2	1	1	-	1	-	-	3	2
Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos ¹	5	4	4	5	4	4	1	3	2	3	3	3	1
El precio de exportación del petróleo	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Factores coyunturales: política sobre comercio exterior ¹	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-
Factores coyunturales: política fiscal en Estados Unidos ¹	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Incertidumbre cambiaria	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Contracción de la oferta de recursos del exterior	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El nivel del tipo de cambio real	1	1	1	-	1	1	1	2	1	3	-	-	-
Condiciones Económicas Internas	15	12	17	18	10	13	12	16	15	20	20	18	21
Ausencia de cambio estructural en México	5	5	8	8	6	9	6	7	9	14	12	12	12
Plataforma de producción petrolera	2	2	2	2	1	1	1	2	1	3	4	3	4
Falta de competencia de mercado	-	1	1	2	2	1	1	1	2	4	3	3	3
Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1
El nivel de endeudamiento de las empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Incertidumbre sobre la situación económica interna	6	2	3	5	-	2	4	2	2	-	1	-	1
Debilidad en el mercado interno	3	2	3	1	1	-	-	3	1	-	-	-	-
El nivel de endeudamiento de las familias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gobernanza	44	44	41	46	49	48	62	52	57	52	51	50	50
Problemas de inseguridad pública	17	18	18	22	22	23	22	20	24	22	24	24	24
Otros problemas de falta de estado de derecho ²	7	11	7	7	11	10	14	12	12	13	10	13	11
Corrupción ²	6	5	4	4	5	4	6	7	6	6	4	2	5
Incertidumbre política interna	12	9	6	8	7	5	14	6	9	6	7	4	5
Impunidad ²	3	1	5	5	4	5	6	6	6	5	7	8	5
<u> </u>													
Inflación	14	15	16	16	13	11	6	7	7	6	6	5	7
Aumento en precios de insumos y materias primas	2	1	-	3	2	1	2	2	1	2	1	2	3
Aumento en los costos salariales	1	3	2	1	2	-	-	1	3	1	1	1	3
Presiones inflacionarias en el país	11	12	14	12	9	10	5	5	4	3	4	3	2
Política Monetaria	7	11	9	9	8	12	7	7	7	8	10	8	5
La política monetaria que se está aplicando	5	9	7	6	5	7	4	6	6	6	7	5	4
Elevado costo de financiamiento interno	3	2	2	3	4	5	4	2	1	3	3	3	2
Finanzas Públicas	3	4	5	1	2	2	3	4	4	4	5	4	5
El nivel de endeudamiento del sector público	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	2	3
Política de gasto público	3	4	4	1	2	2	3	3	3	4	2	2	2
Política tributaria	_	-	-	-	_	-	-	1	1	-	1	-	1

Nota: Distribución con respecto al total de respuestas de los analistas, quienes pueden mencionar hasta tres factores que podrían obstaculizar el crecimiento económico de México. Pregunta de la Encuesta: en su opinión, ¿durante los próximos seis meses, cuáles serían los tres principales factores limitantes al crecimiento de la actividad económica? Los números en negritas en cada barra verde indican la suma correspondiente a cada agrupación y están sujetos a discrepancias por redondeo. Los factores se ordenan de acuerdo con la frecuencia con que aparecen las respuestas en la última encuesta.

^{1/}Estos factores se incorporaron por primera vez en la encuesta de febrero de 2018. El factor coyuntural de política sobre comercio exterior comprende TLCAN/TMEC, CPTPP, entre otros.

^{2/} Estos factores se incorporaron por primera vez en la encuesta de mayo de 2018.

Además de consultar a los especialistas sobre qué factores consideran que son los que más podrían obstaculizar el crecimiento económico de México como se mostró en el Cuadro 18, también se les solicita evaluar para cada uno de ellos, en una escala del 1 al 7, qué tanto consideran que podrían limitar el crecimiento, donde 1 significa que sería poco limitante y 7 que sería muy limitante. El factor al que, en

promedio, se le asignó un nivel mayor de preocupación es el de gobernanza. A nivel particular, los factores a los que se les otorgó un nivel de preocupación mayor o igual a 5 en la encuesta actual son los siguientes (Cuadro 19): los problemas de inseguridad pública; impunidad; corrupción; otros problemas de falta de estado de derecho; la ausencia de cambio estructural en México; y la incertidumbre política interna.

Cuadro 19. Nivel de preocupación de los analistas en relación a los factores que podrían obstaculizar el crecimiento de la actividad económica en México

Nivel promedio de respuestas

	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
Condiciones Externas	4.3	4.3	4.2	4.2	4.3	4.3	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0	4.2	3.9
Los niveles de las tasas de interés externas	4.9	4.9	4.9	4.9	5.0	5.1	5.0	4.8	4.8	4.6	4.6	4.9	4.6
Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos ¹	4.8	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.9	4.8	4.8	4.7	4.7	4.8	4.5
Debilidad del mercado externo y la economía mundial	5.2	5.2	5.0	5.0	4.8	5.0	4.8	4.9	4.7	4.5	4.4	4.6	4.3
Inestabilidad financiera internacional	4.8	4.5	4.4	4.5	5.1	4.8	4.7	4.5	4.4	4.4	4.2	4.7	4.3
Inestabilidad política internacional	4.8	4.8	4.4	4.5	4.3	4.5	4.3	4.3	4.1	4.1	4.1	4.6	4.3
Contracción de la oferta de recursos del exterior	4.7	4.7	4.7	4.6	4.4	4.4	4.3	4.2	4.2	4.1	4.0	4.3	4.0
El precio de exportación del petróleo	3.8	4.1	3.8	3.9	4.0	3.9	3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	3.9	3.8
El nivel del tipo de cambio real	3.4	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8	4.1	4.2	4.1	4.1	3.9	3.9	3.7
Factores coyunturales: política sobre comercio exterior ¹	4.1	4.1	4.1	3.8	4.1	4.1	3.9	4.0	3.9	4.1	3.7	3.7	3.5
Factores coyunturales: política fiscal en Estados Unidos ¹	3.2	3.3	3.3	3.1	3.3	3.4	3.6	3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	3.2
Incertidumbre cambiaria	3.1	3.3	3.0	3.0	3.3	3.2	3.2	3.1	3.3	3.1	3.1	3.4	3.0
Condiciones Económicas Internas	4.7	4.8	4.8	4.7	4.7	4.7	4.6	4.6	4.6	4.6	4.4	4.5	4.4
Ausencia de cambio estructural en México	5.6	5.6	5.7	5.8	5.8	5.7	5.7	5.7	5.9	5.9	5.7	5.8	5.8
Falta de competencia de mercado	5.0	5.0	5.2	5.0	5.0	5.1	4.9	4.9	5.1	5.1	5.0	5.0	4.9
Incertidumbre sobre la situación económica interna	5.7	5.5	5.4	5.3	5.1	5.3	5.3	5.2	5.1	4.9	4.7	5.0	4.7
Plataforma de producción petrolera	4.7	4.9	4.6	4.7	4.8	4.7	4.7	4.7	5.0	4.8	4.5	4.6	4.4
Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país	4.1	4.1	4.2	4.2	4.3	4.2	4.2	4.2	4.3	4.3	4.1	4.2	4.1
Debilidad en el mercado interno	4.9	4.9	5.3	4.8	4.6	4.6	4.3	4.3	4.1	4.1	3.8	3.8	3.8
El nivel de endeudamiento de las empresas	3.9	4.1	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8
El nivel de endeudamiento de las familias	3.9	4.1	4.0	3.9	3.9	4.0	3.9	3.9	3.8	4.0	3.8	3.8	3.7
Gobernanza	6.0	6.0	6.0	6.0	5.9	5.9	6.1	6.0	6.1	6.1	5.8	6.0	5.9
Problemas de inseguridad pública	6.4	6.3	6.4	6.4	6.4	6.3	6.4	6.4	6.4	6.5	6.3	6.4	6.3
Impunidad ²	5.8	5.8	5.9	5.9	5.9	5.8	5.8	6.0	6.0	6.1	5.8	6.1	5.9
Corrupción ²	5.8	5.9	5.9	5.9	5.9	5.8	5.9	5.9	6.1	6.1	5.7	6.0	5.9
	6.1	6.0	5.9	6.0	5.9	5.8	6.2	6.1	6.2	6.1	5.7	6.1	5.9
Otros problemas de falta de estado de derecho ² Incertidumbre política interna	5.9	5.8	5.9	5.7	5.6	5.6	5.9	5.7	5.5	5.6	5.9	5.4	5.9
incertidumbre politica interna	5.9	5.8	5.7	5.7	5.0	5.6	5.9	5.7	5.5	5.6	5.3	5.4	5.3
Inflación	5.4	5.3	5.4	5.3	5.0	5.1	4.9	4.9	4.9	4.9	4.7	4.7	4.5
Aumento en los costos salariales	5.0	4.9	5.2	5.0	4.7	5.1	5.0	5.1	5.1	5.1	4.8	4.9	4.8
Presiones inflacionarias en el país	5.9	5.8	5.8	5.8	5.6	5.6	5.3	5.3	5.1	5.1	4.9	4.8	4.5
Aumento en precios de insumos y materias primas	5.3	5.3	5.1	5.0	4.6	4.6	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.2
Política Monetaria	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.2	5.1	5.1	5.0	5.0	4.9	5.1	4.9
La política monetaria que se está aplicando	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.3	5.1	5.2	5.1	5.1	5.1	5.1	4.9
Elevado costo de financiamiento interno	5.0	4.9	5.1	4.9	5.0	5.2	5.0	5.1	4.9	5.0	4.7	5.1	4.9
Finanzas Públicas	4.5	4.5	4.5	4.5	4.6	4.5	4.6	4.6	4.5	4.6	4.3	4.2	4.1
Política de gasto público	5.2	5.1	5.3	5.2	5.2	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	4.4	4.2	4.3
Política tributaria	4.3	4.4	4.3	4.6	4.5	4.5	4.6	4.5	4.5	4.5	4.4	4.3	4.3
	4.3	4.4	4.3	4.0	4.5	4.3	4.0	4.5	4.5	4.5	4.4	4.4	4.2

Nota: El nivel de preocupación de los analistas respecto a un factor que podría limitar el crecimiento de la actividad económica en México se mide en una escala del 1 al 7, donde 1 significa que el factor es poco limitante para el crecimiento económico y 7 significa que es muy limitante. Se reporta el promedio de los valores asignados por los analistas. Los números en negrita en cada barra verde indican el promedio correspondiente a cada agrupación y están sujetos a discrepancias por redondeo.

por redondeo.

1/ Estos factores se incorporaron por primera vez en la encuesta de febrero de 2018. El factor coyuntural de política sobre comercio exterior comprende TLCAN/TMEC, CPTPP, entre otros

A continuación se reportan los resultados sobre la percepción que tienen los analistas respecto al entorno económico actual (Cuadro 20 y Gráficas 38 a 40). Se aprecia que:

- Las fracciones de especialistas que piensan que el clima de negocios en los próximos 6 meses mejorará o empeorará aumentaron con respecto al mes previo. Por el contrario, el porcentaje de analistas que opinan que este permanecerá igual disminuyó en relación a octubre, si bien continúa siendo el preponderante.
- La distribución de respuestas sobre la situación actual de la economía es igual a la del mes anterior, de modo que la proporción de especialistas que consideran que esta está mejor que hace un año continúa siendo la predominante.
- Los porcentajes de analistas que opinan que es un mal momento para invertir o que no están seguros sobre la coyuntura actual disminuyeron con respecto a la encuesta precedente. Por el contrario, la fracción de especialistas que piensan que es un buen momento para invertir aumentó en relación al mes previo y es la preponderante en esta ocasión.

Cuadro 20. Percepción del entorno económico

Distribución porcentual de respuestas

_	Encuesta						
_	octubre	noviembre					
Clima de los negocios en los pró	iximos 6 meses ¹						
Mejorará	19	23					
Permanecerá igual	58	51					
Empeorará	22	26					
Actualmente la economía está r	nejor que hace u	n año²					
Sí	91	91					
No	9	9					
Coyuntura actual para realizar i	nversiones ³						
Buen momento	33	44					
Mal momento	22	18					
No está seguro	44	38					

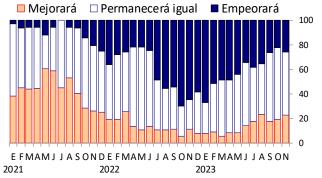
Nota: Los totales respectivos pueden no sumar 100 debido al redondeo de cifras.

1\ Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo considera que evolucione el clima de negocios para las actividades productivas del sector privado en los próximos seis meses en comparación con

los pasados seis meses? 2\ Tomando en cuenta el entorno económico-financiero actual: ¿Considera usted que

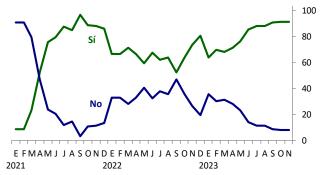
Gráfica 38. Percepción del entorno económico: clima de los negocios en los próximos 6 meses¹

Porcentaje de Respuestas



1\ Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo considera que evolucione el clima de negocios para las actividades productivas del sector privado en los próximos seis meses en comparación con los pasados seis meses?

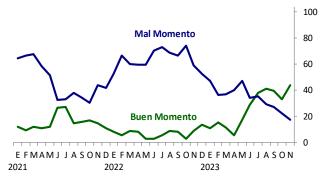
Gráfica 39. Percepción del entorno económico: actualmente la economía está mejor que hace un año¹ Porcentaje de Respuestas



1\ Tomando en cuenta el entorno económico-financiero actual: ¿Considera usted que actualmente la economía del país está mejor que hace un año?

Gráfica 40. Percepción del entorno económico: coyuntura actual para realizar inversiones¹

Porcentaje de Respuestas



1\ ¿Cómo considera que sea la coyuntura actual de las empresas para efectuar inversiones?

actualmente la economía del país está mejor que hace un año?
3\ ¿Cómo considera que sea la coyuntura actual de las empresas para efectuar inversiones?

Condiciones de competencia en México

Los Cuadros 21 y 22 muestran los resultados sobre la percepción de los analistas en torno a las condiciones de competencia prevalecientes en los mercados en México. En el Cuadro 21, los especialistas consultados evalúan, en una escala del 1 al 7, si las condiciones de competencia prevalecientes en los mercados en México son un factor que obstaculiza el crecimiento económico, donde 1 significa que lo obstaculizan severamente y 7 que no lo obstaculizan. En el Cuadro 22, los analistas evalúan, en una escala del 1 al 7, si la intensidad de la competencia en los mercados en México es baja o alta, donde 1 significa que es baja y 7 que es alta. Como se aprecia, el nivel que presenta un mayor porcentaje de respuestas en la encuesta de noviembre es el 4 en el Cuadro 21 y el 3 en el Cuadro 22.

Cuadro 21. Percepción de las condiciones de competencia en México como factor que obstaculiza el crecimiento económico¹

Valor promedio y distribución porcentual de respuestas

			Encuesta	3
		septiembre	octubre	noviembre
Escala (% de respuestas)				
Obstaculizan severamente el crecimiento	1	6.1	5.6	8.8
	2	27.3	30.6	23.5
	3	33.3	27.8	29.4
	4	21.2	27.8	32.4
	5	12.1	5.6	2.9
	6	0.0	2.8	2.9
No obstaculizan en absoluto el crecimiento	7	0.0	0.0	0.0
Valor promedio		3.06	3.06	3.06

^{1\} Pregunta en la encuesta: ¿Considera que las condiciones de competencia prevalecientes en los en los mercados en México son un factor que obstaculiza el crecimiento económico?

Cuadro 22. Percepción de la intensidad de la competencia en el mercado interno¹

Valor promedio y distribución porcentual de respuestas

		Encuesta						
		septiembre	octubre	noviembre				
Escala (% de respuestas)								
Baja en la mayoría de los mercados	1	0.0	5.7	6.3				
	2	30.3	28.6	28.1				
	3	36.4	40.0	34.4				
	4	27.3	20.0	31.3				
	5	6.1	5.7	0.0				
	6	0.0	0.0	0.0				
Alta en la mayoría de los mercados	7	0.0	0.0	0.0				
Valor promedio		3.09	2.91	2.91				

^{1\} Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo calificaría la intensidad de la competencia en los mercados mexicanos?

Por su parte, el Cuadro 23 reporta la distribución de respuestas de los especialistas en relación a los sectores de la economía en los que ellos consideran que hay una ausencia o un bajo nivel de competencia. Finalmente, el Cuadro 24 muestra la distribución porcentual de respuestas de los analistas en relación a los factores que ellos piensan son un obstáculo para los empresarios al hacer negocios en México. Para el mes de noviembre destaca que los principales factores se asocian con: crimen (29% de las respuestas); la falta de estado de derecho (22% de las respuestas); y corrupción (16% de las respuestas).

Cuadro 23. Porcentaje de respuestas respecto a los sectores con problemas de competencia en México

Distribución porcentual de respuestas

		Encuest	а
	sept.	oct.	nov.
Electricidad	33	33	30
Energía (Petróleo, gasolina y gas)	30	28	31
Telecomunicaciones e internet	14	13	12
Servicios de transporte (carreteras, ferrocarriles, aerolíneas, transporte público)	11	13	13
Mercado de crédito bancario	5	7	7
Productos financieros distintos de crédito bancario	2	4	4
Intermediación y comercialización de bienes	2	2	1
Servicios educativos	1	-	-
Sector agropecuario	-	-	-
Servicios de salud	1	-	2
Otro	-	-	-
Nota: Distribución con respecto al total de respuestas de los analistas, quienes pueden mencionar hasta tres sect	ores en los	que conside	eren existen

protiemas de competencia. Los factores se ordenan de acuerdo con la frecuencia con que aparecen las respuestas en la última encuesta. Pregunta en la Encuesta: ¿En qué sectores considera que hay ausencia o un bajo nivel de competencia?

Cuadro 24. Porcentaje de respuestas respecto a los principales obstáculos al hacer negocios en México

Distribución porcentual de respuestas

	E	ncuest	ta
	sept.	oct.	nov.
Crimen	27	27	29
Falta de estado de derecho	24	24	22
Corrupción	17	16	16
Oferta de infraestructura inadecuada	14	13	15
Acceso a financiamiento	4	6	5
Dominancia de las empresas existentes / Falta de competencia	4	6	5
Incumplimiento de contratos	2	6	3
Bajo nivel educativo de los trabajadores	-	1	2
Burocracia	4	-	1
Regulaciones laborales	1	-	1
Facilidades limitadas para innovar	1	1	-
Impuestos	1	1	-
Otro	-	-	-

Nota: Distribución con respecto al total de respuestas de los analistas, quienes pueden mencionar hasta tres factores que obstaculizan los negocios.

Los factores se ordenan de acuerdo con la frecuencia con que aparecen las respuestas en la última encuesta.

Pregunta en la Encuesta: ¿Cuáles considera usted que son los principales obstáculos a los que se enfrentan los empresarios al hacer negocios en México?

^{(1 =} obstaculizan severamente el crecimiento; 7 = no obstaculizan en absoluto el crecimiento)

Evolución de la actividad económica de Estados Unidos

Finalmente, las expectativas de crecimiento del PIB de Estados Unidos para 2023 aumentaron con respecto a la encuesta de octubre, al tiempo que para 2024 se mantuvieron en niveles similares (Cuadro 25 y Gráficas 41 y 42).

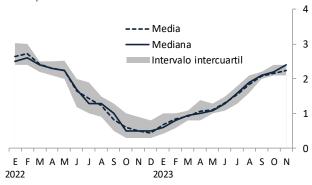
Cuadro 25. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos

Por ciento

	M	edia	Me	diana
	Enc	uesta	Enc	uesta
	octubre	noviembre	octubre	noviembre
Para 2023	2.15	2.25	2.20	2.40
Para 2024	1.31	1.33	1.35	1.37

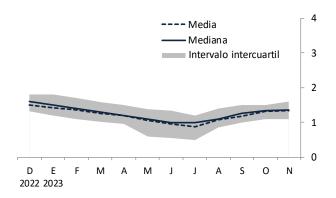
Gráfica 41. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos para 2023

Variación porcentual anual



Gráfica 42. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos para 2024

Variación porcentual anual



Anexo: estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las Encuestas sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023 2022 2023 nov ene feb mar abr may oct nov jun sep Cifras en por ciento Inflación general para 2023 (dic.-dic.) 5.01 4.99 5.19 5.34 5.26 5.11 5.00 4.70 4.63 4.66 4.70 4.61 4.57 Mediana 5.07 5.10 5.18 5.28 5.15 5.05 5.02 4.67 4.60 4.66 4.66 4.60 4.54 Primer cuartil 4.76 4.70 4.87 5.06 5.04 4.97 4.80 4.53 4 50 4.59 4.57 4.49 4 48 Tercer cuartil 5 32 5 30 5 39 5 49 5 48 5 30 5 17 4 89 4 71 4 74 4 75 4 73 4 65 Mínimo 4.45 4.09 4.01 4.28 3.90 3.90 4.20 4.00 4.34 4.41 4.19 4.35 3.98 Máximo 5.82 6.01 5.90 7.41 6.59 6.53 6.20 5.48 5.30 5.30 5.50 5.00 5.50 Desviación estándar 0.36 0.29 Inflación general para los próximos 12 meses^{1/} 5.01 4 87 4 82 4.76 4 74 4 67 4 56 4.41 4 32 4 19 4.07 4 12 4 03 Mediana 5.07 4.99 4.88 4.75 4.76 4.68 4.60 4.46 4.34 4.26 4.13 4.07 4.00 Primer cuartil 4.76 4.55 4.52 4.44 4.48 4.38 4.33 4.06 4.01 4.00 3.81 3.93 3.90 Tercer cuartil 5.32 5.21 5.01 5.09 4.99 4.93 4.79 4.61 4.55 4.40 4.28 4.32 4.20 Mínimo 3.76 3.36 3.90 3.75 3.64 4.04 3.98 3.72 3.79 3.74 3.49 3.49 3.44 Máximo 6.01 5.94 6.32 5.65 5.75 5.53 5.49 5.32 5.13 4.97 4.69 4.88 4.70 0.52 0.41 0.42 0.40 0.35 0.34 0.33 0.31 0.30 Desviación estándar 0.51 0.53 0.44 0.39 Inflación general para 2024 (dic.-dic.) Media 3.87 3.97 3.98 4.09 4.14 4.06 4.08 4.01 3.98 3.98 3.95 4.01 4.01 Mediana 3.80 3.98 4.00 4.07 4.08 4.10 4.07 4.05 4.03 4.00 4.00 4.00 4.00 3.70 3.89 3.98 3.75 3.85 Primer cuartil 3.66 3.75 3.94 3.90 3.85 3.86 3.92 3.88 Tercer cuartil 4.00 4.23 4.32 4.39 4.27 4.28 4.20 4.10 4.10 4.13 4.20 4.10 4.11 Mínimo 3.16 3.20 3.48 3.47 3.11 3.45 3.22 3.22 3.22 3.22 3.40 3.36 Máximo 4.90 4.90 4.90 4.80 5.00 4.90 4.90 4.69 4.64 4.60 4.64 4.70 4.66 Desviación estándar 0.36 0.36 0.41 0.35 0.35 0.35 0.31 0.31 0.29 0.27 0.33 0.30 0.32 Inflación general para 2025 (dic.-dic.) 3.78 3.81 3.76 3.72 3.72 3.72 3.72 3.70 3.71 3.69 3.72 3.77 Media Mediana 3.65 3.67 3.70 3.71 3.70 3.74 3.74 3.75 3.80 3.76 3.76 3.74 3.52 3.55 3.50 Primer cuartil 3.50 3.53 3.60 3.60 3.62 3.61 3.62 3.62 3.88 Tercer cuartil 3.90 4.00 4.00 4.00 3.98 3.92 3.90 4.00 3.93 3.90 3.90 Mínimo 3.09 3.00 3.00 3.00 3.10 3.09 3.04 3.00 3.00 3.39 3.39 3.39 Máximo 4 20 4 36 4 36 4 30 4 50 4 50 4 07 4 50 4 20 4 60 4 30 4 30 Desviación estándar 0.25 0.32 0.31 0.31 0.31 0.30 0.29 0.28 0.26 0.27 0.21 0.21 Inflación subyacente para 2023 (dic.-dic.) 4.97 Media 5.28 5.46 5.52 5.46 5.31 5.20 5.24 5.12 Mediana 5.06 5.07 5.20 5.40 5.40 5.36 5.40 5.26 5.20 5.21 5.09 5.11 5.16 Primer cuartil 4.55 4.53 4.81 5.05 5.16 5.15 5.12 5.00 5.01 5.04 5.00 5.04 5.11 Tercer cuartil 5.38 5 40 5 64 5 74 5 82 5.75 5.73 5 54 5 31 5 31 5 17 5 16 5 20 Mínimo 3.74 3.74 4.00 4.50 4.70 4.80 4.77 4.48 4.40 4.84 4.80 4.90 4.89 Máximo 6.00 6.00 8.84 7.10 7.36 7.18 7.11 6.76 6.24 6.48 6.12 5.80 5.30 Desviación estándar 0.83 0.47 0.32 0.08 0.58 0.57 0.58 0.59 0.47 0.32 0.23 0.16 Inflación subyacente para los próximos 12 meses1/ 4.81 4.88 4.75 4.82 4.72 4.54 4.41 4.24 4.22 4.11 4.12 4.07 Mediana 5.06 4.95 4.78 4.71 4.64 4.54 4.41 4.32 4.22 4.15 4.12 4.17 4.02 Primer cuartil 4 63 4 25 4 48 4 41 4 39 4 28 4 24 4 17 3 91 3 87 3 86 3 82 3 84 5.39 5.18 5.03 4.88 4.23 Tercer cuartil 5.21 4.99 4.75 4.73 4.52 4.43 4.34 4.40 Mínimo 3.74 3.94 3.98 3.99 3.74 3.61 3.61 3.61 3.51 3.51 3.59 3.40 3.39 Máximo 5.98 5.61 7.80 6.40 7.42 7.67 7.02 5.08 6.17 4.85 5.05 6.38 5.11 Desviación estándar 0.58 0.50 0.61 0.36 0.49 0.39 0.39 Inflación subyacente para 2024 (dic.-dic.) Media 3.90 3.91 3.95 4 02 4.10 4.24 4.19 4.08 4.04 4.03 4.01 4.05 4.10 Mediana 3.89 3.98 4.00 4.04 4.07 4.10 4.17 4.11 4.13 4.12 4.04 4.11 4.10 3.81 3.69 3.85 Primer cuartil 3.60 3.69 3.61 3.91 3.90 3.98 3.69 3.75 3.74 3.77 Tercer cuartil 4.20 4.26 4.21 4.30 4.10 4.16 4.10 4.16 4.18 4.21 4.25 4.20 4.23 Mínimo 3.30 3.30 3.30 3.41 3.41 3.41 3.41 3.49 3.49 3.36 3.49 3.39 3.40 4.61 5.00 5.40 6.10 7.37 6.50 5.90 4.55 5.50 5.01 5.05 Desviación estándar 0.41 0.79 0.54 0.44 0.35 0.39 0.36 0.34 0.40 0.52 0.46 0.33 0.38 Inflación subyacente para 2025 (dic.-dic.) 3.67 3.75 3.75 3.70 3.67 3.75 3.75 3.76 Media 3.71 3.71 3.74 3.73 3.70 3.76 Mediana 3.60 3.67 3.67 3.70 3.70 3.70 3.70 3.75 3.75 3.78 Primer cuartil 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.53 3.50 3.40 3.60 3.60 3.60 3.60 Tercer cuartil 3.82 3.94 3.96 3.99 3.99 3.98 3.90 3.85 3.98 3.97 4.00 3.91 Mínimo 3.30 3.22 3.22 3.04 3.05 3.05 3.05 3.10 3.00 3.22 3.20 Máximo 4 20 4 50 4 70 5 10 5 50 5 50 5.10 4 20 4 50 4.20 4 50 4 50 Desviación estándar 0.24 0.32 0.32 0.39 0.48 0.46 0.39 0.28 0.35 0.24 0.32 0.28

^{1/}Para estas variables se considera el mes posterior al levantamiento de la encuesta.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
as en por ciento													
ación general promedio para lo			os ^{1/}										
Media	4.03	4.05	3.84	3.87	3.85	3.80	3.80	3.79	3.76	3.77	3.76	3.75	3.7
Mediana	4.00	4.00	3.80	3.80	3.80	3.80	3.80	3.80	3.80	3.80	3.80	3.80	3.7
Primer cuartil	3.80	3.83	3.68	3.73	3.70	3.68	3.70	3.68	3.68	3.68	3.69	3.60	3.6
Tercer cuartil	4.20	4.20	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.96	3.91	3.90	3.89	3.8
Mínimo	3.50	3.50	3.22	3.40	3.40	3.40	3.30	3.20	3.00	3.00	3.00	3.00	3.5
Máximo	4.80	4.70	4.70	4.70	4.50	4.30	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.4
Desviación estándar	0.34	0.31	0.30	0.27	0.27	0.22	0.24	0.24	0.25	0.25	0.24	0.24	0.2
ación general promedio para lo	s próximos cinco	a ocho año	s ^{2/}										
Media	3.64	3.65	3.64	3.65	3.66	3.62	3.65	3.60	3.60	3.61	3.63	3.61	3.5
Mediana	3.60	3.60	3.58	3.60	3.60	3.55	3.60	3.50	3.60	3.53	3.60	3.60	3.5
Primer cuartil	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.5
Tercer cuartil	3.80	3.80	3.88	3.83	3.85	3.76	3.80	3.80	3.80	3.73	3.75	3.73	3.7
Mínimo	3.13	3.13	3.09	3.08	3.05	3.10	3.10	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.0
Máximo	4.10	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.10	4.10	4.00	4.00	4.00	4.10	4.0
Desviación estándar	0.24	0.23	0.26	0.24	0.25	0.22	0.24	0.27	0.24	0.23	0.23	0.25	0.2
ación subvacente promedio par	a los próximos u	no a cuatro	años ^{1/}										
ación subyacente promedio par Media	a los próximos u 4.10	no a cuatro 4.06	años ^{1/} 3.84	3.88	3.90	3.85	3.86	3.80	3.81	3.81	3.80	3.76	3.7
ación subyacente promedio par Media Mediana	ra los próximos u 4.10 4.00	no a cuatro 4.06 4.00	años ^{1/} 3.84 3.83	3.88 3.85	3.90 3.88	3.85 3.80	3.86 3.80	3.80 3.77	3.81 3.80	3.81 3.79	3.80 3.75		3.7
Media	4.10	4.06	3.84									3.76	3.7 3.7
Media Mediana	4.10 4.00	4.06 4.00	3.84 3.83	3.85	3.88	3.80	3.80	3.77	3.80	3.79	3.75	3.76 3.78	3.7 3. 7 3.6
Media Mediana Primer cuartil	4.10 4.00 3.88	4.06 4.00 3.80	3.84 3.83 3.61	3.85 3.70	3.88 3.70	3.80 3.63	3.80 3.69	3.77 3.60	3.80 3.70	3.79 3.68	3.75 3.66	3.76 3.78 3.60	3.7 3.7 3.6 4.0
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil	4.10 4.00 3.88 4.34	4.06 4.00 3.80 4.25	3.84 3.83 3.61 4.00	3.85 3.70 4.00	3.88 3.70 4.00	3.80 3.63 4.00	3.80 3.69 4.00	3.77 3.60 4.00	3.80 3.70 4.00	3.79 3.68 4.00	3.75 3.66 4.00	3.76 3.78 3.60 4.00	3.7 3.7 3.6 4.0 3.3
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo	4.10 4.00 3.88 4.34 3.50	4.06 4.00 3.80 4.25 3.42	3.84 3.83 3.61 4.00 3.30	3.85 3.70 4.00 3.40	3.88 3.70 4.00 3.40	3.80 3.63 4.00 3.35	3.80 3.69 4.00 3.30	3.77 3.60 4.00 3.00	3.80 3.70 4.00 3.30	3.79 3.68 4.00 3.10	3.75 3.66 4.00 3.32	3.76 3.78 3.60 4.00 3.00	
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	4.10 4.00 3.88 4.34 3.50 5.12 0.41	4.06 4.00 3.80 4.25 3.42 5.10 0.37	3.84 3.83 3.61 4.00 3.30 4.70 0.31	3.85 3.70 4.00 3.40 5.00	3.88 3.70 4.00 3.40 5.00	3.80 3.63 4.00 3.35 4.80	3.80 3.69 4.00 3.30 4.60	3.77 3.60 4.00 3.00 4.50	3.80 3.70 4.00 3.30 4.40	3.79 3.68 4.00 3.10 4.50	3.75 3.66 4.00 3.32 4.30	3.76 3.78 3.60 4.00 3.00 4.20	3.7 3.6 4.0 3.3 4.2
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo	4.10 4.00 3.88 4.34 3.50 5.12 0.41	4.06 4.00 3.80 4.25 3.42 5.10 0.37	3.84 3.83 3.61 4.00 3.30 4.70 0.31	3.85 3.70 4.00 3.40 5.00	3.88 3.70 4.00 3.40 5.00	3.80 3.63 4.00 3.35 4.80	3.80 3.69 4.00 3.30 4.60	3.77 3.60 4.00 3.00 4.50	3.80 3.70 4.00 3.30 4.40	3.79 3.68 4.00 3.10 4.50	3.75 3.66 4.00 3.32 4.30	3.76 3.78 3.60 4.00 3.00 4.20	3.7 3.6 4.0 3.3 4.2
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	4.10 4.00 3.88 4.34 3.50 5.12 0.41	4.06 4.00 3.80 4.25 3.42 5.10 0.37 inco a ocho	3.84 3.83 3.61 4.00 3.30 4.70 0.31	3.85 3.70 4.00 3.40 5.00 0.31	3.88 3.70 4.00 3.40 5.00 0.34	3.80 3.63 4.00 3.35 4.80 0.32	3.80 3.69 4.00 3.30 4.60 0.28	3.77 3.60 4.00 3.00 4.50 0.34	3.80 3.70 4.00 3.30 4.40 0.24	3.79 3.68 4.00 3.10 4.50 0.29	3.75 3.66 4.00 3.32 4.30 0.24	3.76 3.78 3.60 4.00 3.00 4.20 0.28	3.7 3.7 3.6 4.0 3.3 4.2 0.2
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ación subyacente promedio par	4.10 4.00 3.88 4.34 3.50 5.12 0.41 Ta los próximos c 3.60	4.06 4.00 3.80 4.25 3.42 5.10 0.37 inco a ocho 3.58	3.84 3.83 3.61 4.00 3.30 4.70 0.31 años²/ 3.60	3.85 3.70 4.00 3.40 5.00 0.31	3.88 3.70 4.00 3.40 5.00 0.34	3.80 3.63 4.00 3.35 4.80 0.32	3.80 3.69 4.00 3.30 4.60 0.28	3.77 3.60 4.00 3.00 4.50 0.34	3.80 3.70 4.00 3.30 4.40 0.24	3.79 3.68 4.00 3.10 4.50 0.29	3.75 3.66 4.00 3.32 4.30 0.24	3.76 3.78 3.60 4.00 3.00 4.20 0.28	3 3 4 4 0 3 3
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Minimo Máximo Desviación estándar ación subyacente promedio par Media Mediana	4.10 4.00 3.88 4.34 3.50 5.12 0.41 Ta los próximos c 3.60 3.55	4.06 4.00 3.80 4.25 3.42 5.10 0.37 inco a ocho 3.58 3.60	3.84 3.83 3.61 4.00 3.30 4.70 0.31 años²/ 3.60 3.50	3.85 3.70 4.00 3.40 5.00 0.31 3.59 3.50	3.88 3.70 4.00 3.40 5.00 0.34 3.62 3.50	3.80 3.63 4.00 3.35 4.80 0.32 3.63 3.55	3.80 3.69 4.00 3.30 4.60 0.28 3.64 3.56	3.77 3.60 4.00 3.00 4.50 0.34 3.60 3.57	3.80 3.70 4.00 3.30 4.40 0.24 3.60 3.60	3.79 3.68 4.00 3.10 4.50 0.29 3.60 3.60	3.75 3.66 4.00 3.32 4.30 0.24 3.61 3.54	3.76 3.78 3.60 4.00 3.00 4.20 0.28	3.3 3.6 4.0 3.3 4.3 3.1 3.1 3.1
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ación subyacente promedio par Mediana Primer cuartil Tercer cuartil	4.10 4.00 3.88 4.34 3.50 5.12 0.41 a los próximos c 3.60 3.55 3.41 3.78	4.06 4.00 3.80 4.25 3.42 5.10 0.37 inco a ocho 3.58 3.60 3.40 3.70	3.84 3.83 3.61 4.00 3.30 4.70 0.31 años²/ 3.60 3.50 3.40 3.75	3.85 3.70 4.00 3.40 5.00 0.31 3.59 3.50 3.40 3.71	3.88 3.70 4.00 3.40 5.00 0.34 3.62 3.50 3.40 3.75	3.80 3.63 4.00 3.35 4.80 0.32 3.63 3.55 3.49 3.80	3.80 3.69 4.00 3.30 4.60 0.28 3.64 3.56 3.49 3.83	3.77 3.60 4.00 3.00 4.50 0.34 3.60 3.57 3.45 3.80	3.80 3.70 4.00 3.30 4.40 0.24 3.60 3.60 3.40 3.80	3.79 3.68 4.00 3.10 4.50 0.29 3.60 3.60 3.40 3.75	3.75 3.66 4.00 3.32 4.30 0.24 3.61 3.54 3.46 3.85	3.76 3.78 3.60 4.00 3.00 4.20 0.28 3.63 3.59 3.50 3.80	3.5 3.6 4.0 3.5 4.2 0.2 3.5 3.5 3.5 3.5
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ación subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil	4.10 4.00 3.88 4.34 3.50 5.12 0.41 ra los próximos c 3.60 3.55 3.41	4.06 4.00 3.80 4.25 3.42 5.10 0.37 inco a ocho 3.58 3.60 3.40	3.84 3.83 3.61 4.00 3.30 4.70 0.31 años ^{2/} 3.60 3.50 3.40	3.85 3.70 4.00 3.40 5.00 0.31 3.59 3.50 3.40	3.88 3.70 4.00 3.40 5.00 0.34 3.62 3.50 3.40	3.80 3.63 4.00 3.35 4.80 0.32 3.63 3.55 3.49	3.80 3.69 4.00 3.30 4.60 0.28 3.64 3.56 3.49	3.77 3.60 4.00 3.00 4.50 0.34 3.60 3.57 3.45	3.80 3.70 4.00 3.30 4.40 0.24 3.60 3.60 3.40	3.79 3.68 4.00 3.10 4.50 0.29 3.60 3.60 3.40	3.75 3.66 4.00 3.32 4.30 0.24 3.61 3.54 3.46	3.76 3.78 3.60 4.00 3.00 4.20 0.28 3.63 3.59 3.50	3.7 3.6 4.0 3.3 4.2 0.2

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de noviembre de 2023

				Ex	kpectativa	s de inflac	ión genera	ıl para el n	nes indica	do			
	20	23						2024					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
ras en por ciento													
pectativas de inflación general r	mensual												
Media	0.72	0.51	0.51	0.39	0.37	-0.03	-0.15	0.24	0.36	0.33	0.39	0.47	0.62
Mediana	0.73	0.49	0.52	0.39	0.38	-0.04	-0.16	0.25	0.37	0.31	0.38	0.47	0.64
Primer cuartil	0.68	0.47	0.47	0.37	0.36	-0.10	-0.21	0.20	0.33	0.28	0.35	0.40	0.55
Tercer cuartil	0.76	0.55	0.57	0.45	0.43	0.03	-0.10	0.30	0.40	0.34	0.43	0.54	0.70
Mínimo	0.53	0.31	0.11	0.04	0.01	-0.25	-0.36	0.10	0.20	0.21	0.25	0.24	0.40
Máximo	0.83	0.81	0.70	0.62	0.54	0.17	0.18	0.38	0.50	0.70	0.69	0.60	0.85
Desviación estándar	0.07	0.10	0.11	0.10	0.11	0.09	0.12	0.08	0.08	0.09	0.08	0.09	0.10
pectativas de inflación subyacer	nte mensual												
Media	0.30	0.46	0.42	0.45	0.37	0.31	0.27	0.31	0.29	0.28	0.35	0.30	0.25
Mediana	0.29	0.47	0.40	0.45	0.37	0.31	0.27	0.30	0.29	0.27	0.35	0.30	0.23
Primer cuartil	0.27	0.41	0.35	0.40	0.34	0.30	0.24	0.28	0.27	0.24	0.32	0.27	0.21
Tercer cuartil	0.32	0.52	0.45	0.49	0.42	0.33	0.30	0.33	0.32	0.31	0.38	0.32	0.28
Mínimo	0.10	0.14	0.28	0.33	0.01	0.23	0.18	0.22	0.20	0.20	0.20	0.15	0.00
Máximo	0.41	0.61	0.70	0.70	0.52	0.42	0.33	0.46	0.38	0.61	0.48	0.62	0.70
Desviación estándar	0.06	0.09	0.09	0.08	0.09	0.04	0.04	0.04	0.04	0.08	0.06	0.07	0.11

^{1/} De noviembre a diciembre de 2022 corresponden al periodo 2023-2026 y a partir de enero de 2023 comprenden el periodo 2024-2027.

2/ De noviembre a diciembre de 2022 corresponden al periodo 2027-2030 y a partir de enero de 2023 comprenden el periodo 2028-2031.

Probabilidad media de que la inflación se encuentre en el intervalo indicado

Por ciento

0.00 0.00 0.00	Inflación Ge 12 Meses ^{1/} 0.00 0.00	0.00	2025	2023	Inflación Suby 12 Meses ^{1/}	2024	2025
0.00	0.00		2025	2023	12 Meses ¹	2024	2025
0.00		0.00					
0.00		0.00					
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08
0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	0.14	0.48	0.23
0.00	1.53	2.24	3.14	0.00	4.21	3.17	3.35
0.03	11.93	11.93	26.68	0.03	14.24	15.69	23.50
6.40	30.33	41.66	50.61	0.66	30.62	26.17	49.19
34.70	38.07	32.59	15.82	4.45	35.83	40.07	19.85
51.10	14.73	10.21	2.68	31.97	10.52	13.69	3.35
7.27	3.17	1.10	0.96	55.07	4.41	0.72	0.38
0.50	0.23	0.28	0.00	7.24	0.03	0.00	0.08
0.00	0.00	0.00	0.00	0.59	0.00	0.00	0.00
100	100	100	100	100	100	100	100
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
							0.00
							0.00
0.00							0.00
0.00							0.00
0.00	0.04	0.00	0.32	0.00	0.16	0.15	0.48
							7.04
			23.88	0.00		13.46	21.65
8.70	44.38	40.78	54.00	0.27	28.56	32.92	50.39
41.11	28.08	25.78	15.68	1.88	38.72	36.65	18.00
46.22	8.96	8.70	1.16	23.88	14.16	12.58	1.83
3.37	1.77	1.74	1.04	63.42	0.64	0.65	0.43
0.19	0.12	0.11	0.00	9.81	0.04	0.04	0.17
0.00	0.00	0.00	0.00	0.73	0.00	0.00	0.00
100	100	100	100	100	100	100	100
	0.00 0.00 0.00 0.03 6.40 51.10 7.27 0.50 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.0	0.00 0.00 0.00 1.53 0.03 11.93 6.40 30.33 34.70 38.07 51.10 14.73 7.27 3.17 0.50 0.23 0.00 0.00 100 100 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 1.73 0.41 14.92 8.70 44.38 41.11 28.08 46.22 8.96 3.37 1.77 0.19 0.12 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 1.53 2.24 0.03 11.93 11.93 6.40 30.33 41.66 34.70 38.07 32.59 51.10 14.73 10.21 7.27 3.17 1.10 0.50 0.23 0.28 0.00 0.00 0.00 100 100 100 O.00 O.01 Tra Tra Tra 44.38 40.78 41.11 28.08 25.78 46.22 8.96 8.70 3.37 1.77 1.74 O.19 O.12 O.11 O.00 O.0	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.11 0.00 1.53 2.24 3.14 0.03 11.93 11.93 26.68 6.40 30.33 41.66 50.61 34.70 38.07 32.59 15.82 51.10 14.73 10.21 2.68 7.27 3.17 1.10 0.96 0.50 0.23 0.28 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 100 100 100 100 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.11 0.00 0.00 1.53 2.24 3.14 0.00 0.03 11.93 11.93 26.68 0.03 6.40 30.33 41.66 50.61 0.66 34.70 38.07 32.59 15.82 4.45 51.10 14.73 10.21 2.68 31.97 7.27 3.17 1.10 0.96 55.07 0.50 0.23 0.28 0.00 7.24 0.00 0.00 0.00 0.00 0.59 100 100 100 100 100 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.14 0.00 0.14 0.00 0.14 0.00 0.14 0.00 0.14 0.00 0.14 0.00 0.14 0.00 0.14 0.00 0.14 0.00 0.14 0.00 4.21 0.00 14.24 6.60 30.62 34.70 38.07 32.59 15.82 4.45 35.83 35.83 51.10 14.73 10.21 2.68 31.97 10.52 7.27 3.17 1.10 0.96 55.07 4.41 0.50 0.02 0.00 7.24 0.03 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 100	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.014 0.48 0.00 0.14 0.48 0.00 0.14 0.48 0.00 1.14 0.48 0.00 1.14 0.48 0.03 14.24 15.69 6.60 30.62 26.17 38.07 32.59 15.82 4.45 35.83 40.07 51.10 14.73 10.21 2.68 31.97 10.52 13.69 7.27 3.17 1.10 0.96 55.07 4.41 0.72 0.50 0.23 0.28 0.00 7.24 0.03 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.59 0.00

^{1/} Para estas variables se considera el mes posterior al levantamiento de la encuesta.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
Variación porcentual del PIB de 2023	1												
Media	0.95	0.92	1.00	1.16	1.43	1.68	2.05	2.26	2.59	3.04	3.15	3.25	3.37
Mediana	0.95	0.90	0.98	1.20	1.40	1.60	2.00	2.30	2.50	3.00	3.20	3.29	3.40
Primer cuartil	0.60	0.70	0.80	1.00	1.20	1.50	1.90	2.00	2.40	2.90	3.00	3.20	3.30
Tercer cuartil	1.21	1.20	1.31	1.40	1.63	1.90	2.30	2.50	2.90	3.20	3.26	3.38	3.43
Mínimo	0.00	-0.50	0.12	0.12	0.80	0.80	1.37	1.45	1.90	2.56	2.80	2.90	3.00
Máximo	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.50	2.50	2.90	3.20	3.50	3.50	3.56	3.53
Desviación estándar	0.48	0.49	0.42	0.41	0.36	0.36	0.29	0.32	0.34	0.24	0.19	0.16	0.11
Variación porcentual del PIB de 2024													
Media	1.73	1.74	1.68	1.74	1.67	1.61	1.58	1.57	1.49	1.66	1.91	2.02	2.18
Mediana	1.90	1.90	1.85	1.85	1.80	1.70	1.60	1.50	1.50	1.60	1.90	2.00	2.10
Primer cuartil	1.70	1.60	1.50	1.50	1.53	1.30	1.30	1.30	1.25	1.35	1.61	1.80	2.00
Tercer cuartil	2.00	2.00	2.00	2.02	1.90	1.90	1.95	1.85	1.75	1.93	2.10	2.30	2.40
Mínimo	-0.20	-0.20	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.80	0.80	1.30	1.27	1.40
Máximo	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.40	2.40	2.99	3.40	3.10	3.10
Desviación estándar	0.63	0.59	0.61	0.53	0.52	0.53	0.54	0.45	0.41	0.46	0.43	0.43	0.43
Variación porcentual del PIB de 2025	;												
Media		2.02	1.96	1.96	2.02	2.02	2.14	2.08	2.13	2.17	2.08	2.06	2.02
Mediana		2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.10	2.00	2.00	2.00
Primer cuartil		1.80	1.80	1.75	1.75	1.80	1.90	1.80	1.93	2.00	1.70	1.78	1.73
Tercer cuartil		2.20	2.10	2.10	2.20	2.20	2.30	2.30	2.45	2.50	2.40	2.40	2.38
Mínimo		1.30	0.32	1.20	1.20	1.30	1.30	1.20	1.20	1.00	1.00	0.46	0.50
Máximo		2.70	2.70	2.70	3.00	3.00	3.10	3.00	3.30	3.23	3.20	3.23	2.90
Desviación estándar		0.32	0.46	0.38	0.43	0.39	0.44	0.40	0.44	0.54	0.53	0.56	0.52
Variación porcentual promedio del P	IB para los pró	ximos 10 aí	ňos ^{1/}										
Media	2.03	2.03	2.06	2.10	2.15	2.15	2.15	2.20	2.21	2.21	2.23	2.28	2.32
Mediana	2.00	2.00	2.00	2.00	2.05	2.00	2.00	2.11	2.16	2.00	2.10	2.20	2.30
Primer cuartil	1.80	1.80	1.88	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
Tercer cuartil	2.12	2.18	2.20	2.21	2.39	2.32	2.40	2.40	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50
Mínimo	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.40	1.50	1.60	1.60	1.60
Máximo	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.33	3.02	3.33	3.33	3.33
Desviación estándar	0.32	0.33	0.34	0.33	0.35	0.36	0.37	0.38	0.43	0.41	0.41	0.41	0.41

^{1/} De noviembre a diciembre de 2022 corresponden al periodo 2023-2032 y a partir de enero de 2023 comprende el periodo 2024-2033.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
Variación porcentual anual del PIB		0.63	0.50	0.72	0.65	0.74	0.00	1.17	1.54	2.12	2.22	2.62	2.00
Media	0.77	0.63	0.58	0.73	0.65	0.71	0.90	1.17	1.54	2.12	2.32	2.63	3.06
Mediana	0.70	0.70	0.73	0.70	0.70	0.71	1.10	1.35	1.65	2.13	2.40	2.70	3.09
Primer cuartil	0.38	0.35	0.41	0.35	0.35	0.33	0.33	0.65	1.10	1.70	2.00	2.50	2.80
Tercer cuartil	1.29	1.10	1.23	1.15	1.15	1.20	1.50	1.70	1.95	2.50	2.76	2.90	3.40
Mínimo	-0.60	-1.66	-2.38	-2.00	-2.00	-0.90	-1.15	-0.30	0.50	0.70	1.20	1.40	1.90
Máximo	1.90	1.76	1.76	5.20	1.68	1.93	2.00	2.20	2.50	3.30	3.20	3.62	3.74
Desviación estándar	0.63	0.72	0.91	1.18	0.75	0.71	0.80	0.71	0.63	0.68	0.59	0.48	0.42
Variación porcentual anual del PIB	de 2024- I												
Media		1.25	1.25	1.14	1.02	0.86	0.60	0.78	1.02	1.52	1.82	2.31	2.70
Mediana		1.50	1.40	1.30	1.22	0.95	0.80	1.01	1.10	1.50	1.94	2.20	2.70
Primer cuartil		0.66	0.75	0.95	0.58	0.55	-0.15	0.23	0.55	1.20	1.53	1.75	2.28
Tercer cuartil		1.74	1.95	1.70	1.72	1.60	1.30	1.38	1.60	1.92	2.29	2.53	3.02
Mínimo		-0.80	-1.90	-1.70	-1.70	-1.21	-1.50	-1.50	-0.70	-0.90	-0.40	0.60	1.10
Máximo		2.50	3.20	2.30	2.30	2.50	2.50	2.50	2.20	3.50	3.00	4.00	3.90
Desviación estándar		0.87	1.05	0.93	0.96	1.00	1.13	0.96	0.77	0.84	0.71	0.88	0.70
Variación porcentual anual del PIB	do 2024- II												
Media	ue 2024- II	1.77	1.74	1.71	1.58	1.42	1.39	1.29	1.19	1.47	1.90	2.16	2.48
Mediana	•	1.85	1.80	1.75	1.60	1.50	1.50	1.45	1.20	1.50	2.00	2.00	2.27
Primer cuartil	•	1.30	1.40	1.49	1.30	1.15	1.00	0.90	0.80	1.03	1.55	1.70	2.08
Tercer cuartil	·	2.25	2.00	2.05	2.02	2.14	2.02	1.88	1.60	1.85	2.23	2.45	2.73
Mínimo	·	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.78	-0.50	-0.40	-0.40	-0.10	0.50	-0.50	0.50
Máximo	·	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.60	2.20	3.50	3.20	4.90	4.90
Desviación estándar		0.73	0.67	0.77	0.76	0.85	0.87	0.80	0.66	0.74	0.59	0.98	0.89
Variación porcentual anual del PIB	da 2024 III												
Media	ue 2024- III	1.96	2.01	1.98	1.86	1.86	1.84	1.80	1.69	1.58	1.72	1.83	1.79
Mediana	•	2.00	2.00	2.05	1.95	2.00	1.98	1.94	1.60	1.40	1.65	1.80	1.88
	•												
Primer cuartil Tercer cuartil	•	1.68 2.20	1.80 2.25	1.78 2.30	1.50 2.23	1.50 2.25	1.50 2.20	1.40 2.10	1.29 2.00	1.20	1.28 2.08	1.38 2.23	1.50 2.20
Mínimo	•	0.00	0.00	0.48	0.48	0.27	-0.29	0.39	0.38	2.00 -0.04	0.74	0.78	0.60
Máximo	•	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.30	3.00	2.50
Desviación estándar		0.60	0.57	0.57	0.57	0.63	0.70	0.60	0.65	0.66	0.58	0.57	0.53
Variación porcentual anual del PIB Media	de 2024- IV	2.05	2.06	2.09	2.17	2.17	2.33	2.23	2.07	1.98	2.14	1.83	1.79
Mediana		2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.90	1.90	2.05	2.00	2.00
Primer cuartil	•	1.70	1.85	1.78	1.78	1.80	1.80	1.70	1.55	1.30	1.53	1.38	1.48
Tercer cuartil		2.59	2.30	2.27	2.46	2.45	2.79	2.80	2.60	2.35	2.56	2.30	2.20
Mínimo		0.20	0.60	0.50	0.90	1.30	1.50	0.95	0.80	0.70	0.39	-1.09	-1.02
Máximo		3.50	3.70	3.80	3.90	4.10	4.60	4.60	4.60	4.60	4.80	3.60	4.10
	•		0.64	0.71		0.65							
Desviación estándar	•	0.80	0.64	0./1	0.71	0.65	0.80	0.85	0.81	0.88	0.91	0.94	0.95

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
Variación porcentual trimestral	con aiust	e estacion	al del PIB o	de 2023- I\	,								
Media	0.22	0.21	0.37	0.26	0.06	-0.14	-0.14	-0.09	-0.02	-0.08	0.03	0.26	0.52
Mediana	0.20	0.22	0.30	0.23	0.08	0.00	0.06	0.09	0.00	0.07	0.30	0.40	0.54
Primer cuartil	0.00	0.00	0.00	-0.08	-0.12	-0.42	-0.38	-0.25	-0.20	-0.45	-0.15	0.07	0.38
Tercer cuartil	0.49	0.43	0.65	0.48	0.40	0.15	0.13	0.10	0.16	0.36	0.40	0.54	0.70
Mínimo	-0.51	-0.50	-0.50	-0.42	-0.90	-1.40	-1.70	-1.14	-0.80	-1.30	-1.97	-1.60	0.00
Máximo	1.60	0.72	1.30	1.20	0.69	1.24	1.28	1.32	1.23	1.08	0.91	1.00	1.07
Desviación estándar	0.49	0.29	0.49	0.41	0.46	0.65	0.63	0.55	0.44	0.69	0.75	0.54	0.25
Variación porcentual trimestral	con aiust	e estacion	al del PIR d	de 2024- I									
Media		0.34	0.22	0.44	0.48	0.61	0.60	0.47	0.31	0.27	0.28	0.32	0.39
Mediana		0.50	0.47	0.50	0.50	0.51	0.50	0.44	0.33	0.33	0.36	0.40	0.40
Primer cuartil		0.33	0.30	0.30	0.31	0.34	0.35	0.22	0.13	0.10	0.20	0.10	0.30
Tercer cuartil	· ·	0.70	0.70	0.70	0.70	0.85	0.80	0.60	0.50	0.55	0.45	0.56	0.54
Mínimo		-3.19	-3.19	-0.86	-0.69	-0.03	-0.03	0.00	-0.85	-0.92	-0.70	-1.58	-0.73
Máximo		0.84	0.90	1.06	1.20	1.80	1.60	1.31	1.10	1.60	1.67	1.30	1.00
Desviación estándar		0.93	0.95	0.43	0.41	0.46	0.45	0.31	0.43	0.59	0.52	0.62	0.36
Variación porcentual trimestral	con aiust	e estacion	al del PIR d	de 2024- II									
Media	con ajast	0.71	0.63	0.64	0.66	0.75	0.77	0.65	0.67	0.67	0.64	0.50	0.36
Mediana		0.70	0.60	0.51	0.63	0.64	0.65	0.51	0.53	0.40	0.60	0.44	0.42
Primer cuartil		0.45	0.33	0.32	0.36	0.41	0.45	0.40	0.40	0.36	0.38	0.30	0.30
Tercer cuartil		0.80	0.77	0.80	0.80	0.78	0.80	0.79	0.70	0.80	0.70	0.60	0.50
Mínimo		0.20	-0.10	-0.20	-0.50	0.27	-0.10	-0.20	-0.70	-0.30	-0.21	-0.80	-1.30
Máximo		2.38	2.38	2.36	2.30	2.21	2.19	2.86	3.22	3.06	2.45	2.45	0.93
Desviación estándar	-	0.50	0.53	0.54	0.56	0.53	0.59	0.68	0.89	0.78	0.57	0.58	0.45
Variación porcentual trimestral	con aiust	e estacion	al del PIB o	de 2024- II	ı								
Media		0.57	0.59	0.55	0.66	0.52	0.63	0.64	0.62	0.64	0.67	0.57	0.43
Mediana		0.60	0.60	0.50	0.56	0.60	0.70	0.60	0.65	0.60	0.60	0.60	0.50
Primer cuartil		0.50	0.50	0.40	0.45	0.46	0.45	0.42	0.35	0.38	0.38	0.30	0.23
Tercer cuartil		0.70	0.70	0.80	0.80	0.70	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.61
Mínimo		-0.47	-0.47	-0.88	-0.47	-0.76	-0.76	-0.76	-0.30	-0.31	-0.10	-0.89	-1.02
Máximo		1.30	1.77	1.71	1.80	0.93	1.40	1.73	1.40	1.80	1.80	2.00	1.60
Desviación estándar		0.36	0.42	0.50	0.49	0.37	0.46	0.54	0.46	0.53	0.41	0.64	0.58
Variación porcentual trimestral	con aiust	e estacion	al del PIB o	de 2024- I\	,								
Media		0.73	0.75	0.60	0.54	0.53	0.59	0.68	0.66	0.63	0.62	0.57	0.54
Mediana		0.50	0.60	0.52	0.50	0.55	0.57	0.65	0.60	0.60	0.60	0.50	0.55
Primer cuartil		0.40	0.38	0.40	0.29	0.33	0.37	0.53	0.50	0.37	0.45	0.40	0.24
Tercer cuartil		0.70	0.75	0.74	0.70	0.72	0.90	0.82	0.78	0.70	0.68	0.70	0.80
Mínimo		0.00	0.00	0.00	0.00	-0.40	-0.20	0.19	0.00	0.19	0.19	-0.70	-0.80
Máximo		3.40	3.40	1.62	1.48	1.20	1.21	1.25	1.52	1.80	1.80	2.50	2.50
Desviación estándar		0.75	0.76	0.40	0.39	0.39	0.36	0.27	0.34	0.42	0.33	0.59	0.66

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	no
Probabilidad de que se observe un Por ciento	a reducción en e	l nivel del F	PIB real ajus	tado por es	tacionalida	d respecto	al trimestre	previo					
2023-IV respecto a 2023-III													
Media	32.65	30.63	27.35	27.33	30.00	32.65	37.06	31.56	33.19	30.16	25.44	21.95	15.3
Mediana	35.00	30.00	25.00	20.00	27.50	30.00	40.00	25.00	30.00	30.00	20.00	20.00	15.0
Primer cuartil	15.00	20.00	15.00	17.50	18.75	20.00	20.00	20.00	20.00	13.75	13.75	8.75	5.0
Tercer cuartil	50.00	40.00	30.00	35.00	42.50	40.00	50.00	50.00	50.00	46.25	32.50	30.00	25.
Mínimo	0.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Máximo	70.00	70.00	70.00	60.00	70.00	70.00	70.00	60.00	60.00	70.00	65.00	60.00	35.0
Desviación estándar	20.01	16.92	17.51	18.11	17.89	19.54	19.13	18.14	18.49	22.14	20.04	16.22	12.
024-l respecto a 2023-IV													
Media				24.64	28.00	25.31	23.82	25.31	25.63	25.16	27.66	26.80	20.
Mediana				20.00	25.00	30.00	25.00	22.50	25.00	27.50	22.50	30.00	20.
Primer cuartil				15.00	20.00	13.75	10.00	18.75	18.75	17.50	15.00	18.75	10.
Tercer cuartil				23.75	30.00	31.25	35.00	31.25	30.00	31.25	40.00	30.00	28.
Mínimo				5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	2.50	5.00	0.0
Máximo	•			80.00	80.00	50.00	40.00	50.00	55.00	60.00	60.00	60.00	70.
Desviación estándar				19.06	18.21	12.58	12.93	11.32	12.37	15.66	18.65	14.07	15
024-II respecto a 2024-I													
Media							21.88	25.33	24.33	23.91	21.16	29.00	27.
Mediana							20.00	20.00	25.00	20.00	20.00	27.50	27
Primer cuartil							10.00	15.00	20.00	13.75	10.00	18.75	16
Tercer cuartil							31.25	32.50	30.00	36.25	22.50	36.25	37.
Mínimo	•	•	•	-	•	-	5.00	5.00	5.00	0.00	3.50	5.00	0.0
Máximo	•					•	40.00	70.00	40.00	60.00	50.00	80.00	65
Desviación estándar					:		12.76	16.53	9.98	17.25	14.44	18.54	18
024-III respecto a 2024-II													
Media										25.00	19.06	23.00	26
Mediana	•				•		•	•	•	20.00	17.50	20.00	22
Primer cuartil	•	•	•	•	•	•	•	•	•		8.75	10.00	15.
					•		•	•	•	10.00			
Tercer cuartil	•						•	•		35.00	22.50	31.25	30. 5.
Mínimo	•						•	•		0.00	0.00	0.00	
Máximo	•								•	60.00	60.00	70.00	70.
Desviación estándar			•	-		•				17.42	15.19	16.09	18
024-IV respecto a 2024-III Media													23.
Mediana	•						•	•		•	•	•	20.
Primer cuartil	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	11.
	•				•		•	•	•	•	•		28
Tercer cuartil				•	•								
Mínimo	•				•				•				5.0
Máximo	•												60.
Desviación estándar													16.

Probabilidad media de que la tasa de crecimiento anual del PIB se encuentre en el intervalo indicado Por ciento

		Probabilidad	para año 2023	Probabilidad	para año 2024
		Encuesta de octubre	Encuesta de noviembre	Encuesta de octubre	Encuesta de noviembre
Ma	yor a 8	0.00	0.00	0.00	0.00
7.5	a 7.9	0.00	0.00	0.00	0.00
7.0	a 7.4	0.00	0.00	0.00	0.00
6.5	a 6.9	0.00	0.00	0.00	0.00
6.0	a 6.4	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5	a 5.9	0.00	0.00	0.00	0.00
5.0	a 5.4	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5	a 4.9	0.00	0.38	0.00	0.00
4.0	a 4.4	3.28	3.46	0.00	0.19
3.5	a 3.9	20.34	26.27	1.55	1.23
3.0	a 3.4	62.24	62.69	9.66	8.23
2.5	a 2.9	12.41	6.81	15.52	25.31
2.0	a 2.4	1.72	0.38	36.38	40.19
1.5	a 1.9	0.00	0.00	23.10	17.04
1.0	a 1.4	0.00	0.00	10.69	6.46
0.5	a 0.9	0.00	0.00	2.24	0.38
0.0	a 0.4	0.00	0.00	0.17	0.19
-0.1	a -0.4	0.00	0.00	0.00	0.77
-0.5	a -0.9	0.00	0.00	0.69	0.00
-1.0	a -1.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-1.5	a -1.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-2.0	a -2.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-2.5	a -2.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-3.0	a -3.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-3.5	a -3.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-4.0	a -4.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-4.5	a -4.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-5.0	a -5.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-5.5	a -5.9	0.00	0.00	0.00	0.00
Men	nor a -6	0.00	0.00	0.00	0.00
Sum	13	100	. 100	100	100

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	202 nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	2023 jun	jul	ago	sep	oct	nov
fras en por ciento													
sa de fondeo interbancario al cie	re de 2023-IV												
Media	10.17	10.20	10.35	11.16	11.21	11.14	10.97	10.91	10.90	11.02	11.19	11.25	11.2
Mediana	10.25	10.25	10.50	11.50	11.50	11.25	11.00	11.00	11.00	11.00	11.25	11.25	11.2
Primer cuartil	9.63	9.75	10.00	10.75	11.00	11.00	10.75	10.75	10.75	11.00	11.15	11.25	11.2
Tercer cuartil	10.75	10.75	10.75	11.50	11.50	11.50	11.25	11.25	11.00	11.25	11.25	11.25	11.2
Mínimo	8.50	8.00	8.50	9.75	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	11.00	11.00	11.2
Máximo	11.75	11.75	11.50	12.00	12.00	11.50	11.50	11.50	11.25	11.25	11.25	11.50	11.2
Desviación estándar	0.85	0.87	0.64	0.55	0.45	0.40	0.38	0.37	0.32	0.26	0.11	0.06	0.00
sa de fondeo interbancario al cie	re de 2024-l												
Media	9.62	9.66	9.78	10.50	10.55	10.50	10.35	10.28	10.27	10.48	10.77	11.09	11.0
Mediana	9.63	9.75	9.75	10.50	10.50	10.50	10.50	10.25	10.25	10.50	10.75	11.25	11.0
Primer cuartil	9.00	9.25	9.44	10.06	10.25	10.25	10.00	10.00	10.00	10.25	10.69	11.00	11.0
Tercer cuartil	10.00	10.25	10.06	11.00	11.00	10.75	10.75	10.63	10.56	10.75	11.00	11.25	11.1
Mínimo	7.50	7.50	8.50	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.50	10.7
Máximo	11.50	11.75	11.25	11.75	12.00	11.50	11.50	11.25	11.00	11.25	11.25	11.25	11.2
Desviación estándar	0.92	0.91	0.59	0.66	0.63	0.54	0.57	0.52	0.49	0.51	0.44	0.21	0.15
sa de fondeo interbancario al cie	re de 2024-II												
Media	9.10	9.16	9.18	9.88	9.84	9.80	9.73	9.65	9.59	9.80	10.17	10.54	10.5
Mediana	9.00	9.00	9.00	9.75	9.75	9.88	10.00	9.75	9.75	9.88	10.25	10.50	10.5
Primer cuartil	8.50	8.75	8.75	9.50	9.50	9.50	9.25	9.25	9.25	9.25	9.94	10.50	10.5
Tercer cuartil	9.50	9.75	9.50	10.50	10.31	10.25	10.25	10.13	10.00	10.25	10.50	10.75	10.7
Mínimo	6.50	6.50	7.50	8.25	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	9.00	10.0
Máximo	11.50	11.75	11.25	11.25	12.00	10.75	11.00	11.00	10.50	11.00	11.20	11.00	11.0
Desviación estándar	1.08	1.07	0.72	0.70	0.77	0.66	0.69	0.65	0.59	0.71	0.63	0.42	0.2
a de fondeo interbancario al cie	re de 2024-III												
Media	8.72	8.71	8.67	9.28	9.16	9.08	9.05	9.05	8.95	9.14	9.51	9.89	9.90
Mediana	8.50	8.50	8.50	9.25	9.00	9.00	9.00	9.25	9.25	9.25	9.75	10.00	10.0
Primer cuartil	8.00	8.25	8.19	8.81	8.75	9.00	8.75	8.50	8.44	8.69	9.25	9.75	9.7
Tercer cuartil	9.25	9.28	9.06	10.00	9.81	9.56	9.63	9.50	9.50	9.75	10.00	10.25	10.1
Mínimo	6.00	5.50	7.00	7.25	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	8.00	9.0
Máximo	11.50	11.50	11.00	10.75	12.00	10.50	10.00	11.00	9.75	10.50	11.10	10.50	10.5
Desviación estándar	1.18	1.19	0.80	0.81	0.97	0.80	0.76	0.80	0.68	0.81	0.77	0.54	0.3
sa de fondeo interbancario al cie	ro do 2024 IV												
Media	8.24	8.23	8.15	8.78	8.59	8.49	8.45	8.43	8.37	8.58	8.88	9.23	9.17
Mediana	8.25	8.25	8.25	8.63	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	9.00	9.25	9.25
Primer cuartil	7.50	7.63	7.50	8.50	8.25	8.25	8.25	8.19	8.19	8.25	8.50	8.75	8.75
Tercer cuartil	8.75	9.00	8.50	9.44	9.00	9.00	9.00	8.75	8.75	9.00	9.25	9.75	9.50
Mínimo	5.00	5.00	5.00	6.50	6.25	6.00	6.25	6.25	6.25	7.00	7.00	7.00	8.00
Máximo	11.50	11.50	10.75	10.25	11.50	10.25	10.00	10.75	9.50	10.00	11.10	10.25	10.2
Desviación estándar	1.37	1.38	1.01	0.77	1.01	0.85	0.84	0.85	0.69	0.76	0.77	0.67	0.5
sa de fondeo interbancario al cie	ro do 2025 I												
Media	re de 2025-i					8.14	8.08	8.08	8.02	8.27	8.44	8.69	8.56
Mediana						8.25	8.00	8.13	8.25	8.25	8.38	9.00	8.50
Primer cuartil						8.00	8.00	7.81	7.81	7.88	8.19	8.25	8.2
Tercer cuartil						8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.75	9.25	9.0
Mínimo						4.50	4.75	4.75	4.75	7.00	7.00	7.00	7.0
Máximo	•	·	•	·	•	10.25	10.00	10.25	9.00	9.75	10.00	9.75	9.7
Desviación estándar		·			·	1.00	0.98	1.00	0.84	0.73	0.75	0.76	0.7
a de fondeo interbancario al cie	ro do 2025 II												
Media						7.78	7.57	7.67	7.65	7.82	7.98	8.18	8.0
Mediana						7.88	7.63	7.63	7.75	7.75	8.00	8.25	8.0
Primer cuartil						7.50	7.25	7.25	7.50	7.50	7.44	7.50	7.7
Tercer cuartil						8.25	8.06	8.19	8.25	8.25	8.50	9.00	8.5
Mínimo						4.25	4.50	4.50	4.50	6.50	6.50	6.25	6.2
Máximo						10.00	9.25	10.00	8.75	9.25	9.50	9.50	9.2
Desviación estándar	•					1.04	0.95	1.01	0.85	0.73	0.76	0.86	0.7
a de fondeo interbancario al cie	re de 2025-III												
Media									7.38	7.56	7.65	7.77	7.6
Mediana									7.50	7.50	7.63	8.00	7.7
Primer cuartil									7.00	7.06	7.19	7.25	7.2
Tercer cuartil									8.00	8.25	8.06	8.50	8.0
Mínimo									4.50	6.25	6.25	6.00	6.0
Máximo									8.50	8.75	9.00	9.25	8.7
Desviación estándar									0.87	0.75	0.75	0.91	0.7
a de fondeo interbancario al cie	re de 2025-IV												
Media												7.52	7.4
Mediana	•	•		•	•		•	•	•	•	•	7.50	7.5
Primer cuartil												7.00	7.0
Tercer cuartil												8.00	8.0
Mínimo												5.50	5.5
												0.00	8.5
Máximo Desviación estándar												9.00	0.5

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de noviembre de 2023

	2023		20	24			20	25	
	IV Trim	I Trim	II Trim	III Trim	IV Trim	I Trim	II Trim	III Trim	IV Trim
Porcentaje de analistas que consideran que la tasa de fo asa objetivo actual en cada trimestre	ondeo se encontrará por e	encima, en el	mismo niv	el o por de	ebajo de la				
Distribución porcentual de respuestas									
•	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Distribución porcentual de respuestas	0 100	0 26	0	0 0	0 0	0 0	0	0	0
Distribución porcentual de respuestas Por encima de la tasa objetivo actual									

Nota: Los totales respectivos pueden no sumar 100 debido al redondeo de cifras.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
Cifras en por ciento													
Tasa de interés del Cete a 28 días a	al cierre de 2023												
Media	9.93	9.99	10.23	11.12	11.32	11.21	11.13	11.10	11.09	11.09	11.20	11.24	11.18
Mediana	9.89	9.98	10.26	11.36	11.35	11.30	11.19	11.13	11.11	11.11	11.20	11.25	11.21
Primer cuartil	9.29	9.49	9.74	10.73	11.03	11.05	11.00	11.00	11.00	11.00	11.11	11.17	11.10
Tercer cuartil	10.44	10.47	10.72	11.51	11.53	11.50	11.28	11.23	11.24	11.24	11.25	11.30	11.25
Mínimo	8.73	8.00	8.93	9.72	10.50	10.00	10.20	10.25	10.20	10.21	10.87	11.03	10.75
Máximo	11.81	11.81	11.31	12.00	12.30	11.81	11.60	11.56	11.70	11.60	11.60	11.60	11.56
Desviación estándar	0.81	0.84	0.67	0.59	0.39	0.43	0.29	0.26	0.29	0.24	0.15	0.13	0.19
Tasa de interés del Cete a 28 días a	al cierre de 2024												
Media	8.13	8.10	8.31	8.80	8.79	8.60	8.56	8.54	8.44	8.60	8.68	9.26	9.20
Mediana	8.11	7.81	8.27	8.60	8.72	8.69	8.62	8.59	8.55	8.50	8.55	9.33	9.18
Primer cuartil	7.50	7.50	7.64	8.38	8.50	8.41	8.35	8.38	8.33	8.33	8.35	8.88	9.00
Tercer cuartil	8.61	8.52	8.69	9.33	9.06	9.00	8.97	8.91	8.84	9.00	9.13	9.60	9.45
Mínimo	6.25	5.85	6.95	7.09	6.45	6.15	6.10	6.40	6.50	7.16	7.16	8.30	8.25
Máximo	11.56	11.56	10.81	10.50	11.80	9.56	9.75	10.70	9.38	9.81	9.81	10.20	10.29
	1.07	1.17	0.91	0.79	0.93	0.74	0.77	0.78	0.66		0.66	0.54	0.48
Desviación estándar	1.07	1.17	0.91	0.79	0.93	0.74	0.77	0.78	0.66	0.65	0.66	0.54	0.48
Tasa de interés del Cete a 28 días a	l cierre de 2025												
Media	•	7.18	7.19	7.46	7.25	7.23	7.22	7.28	7.20	7.38	7.48	7.53	7.43
Mediana	•	7.09	7.13	7.43	7.11	7.23	7.17	7.14	7.16	7.23	7.50	7.65	7.51
Primer cuartil		5.81	6.35	7.01	6.60	6.85	6.92	7.00	7.00	7.00	7.09	7.09	7.03
Tercer cuartil		8.08	7.99	7.76	7.83	7.78	7.73	7.51	7.65	7.75	7.90	8.00	8.00
Mínimo		5.00	5.45	5.75	4.70	4.40	4.35	4.65	4.75	6.22	6.31	5.60	5.60
Máximo		11.00	9.81	9.60	11.30	8.55	8.55	10.20	8.55	8.55	8.55	8.60	8.55
Desviación estándar		1.50	1.11	0.92	1.32	0.91	0.94	1.01	0.80	0.60	0.63	0.82	0.73
Tasa de interés de los Bonos M a 1			0.00	0.25	0.45	0.44	0.00	0.05	0.00	0.44	0.53	0.72	9.75
Media	9.47	9.30	8.96	9.35	9.45	9.14	9.09	8.95	8.89	9.11	9.52	9.73	
Mediana	9.50	9.32	9.05	9.25	9.45	9.03	9.00	8.80	8.73	8.97	9.40	9.80	9.63
Primer cuartil	9.17	9.00	8.53	9.04	9.00	8.60	8.70	8.60	8.50	8.75	9.18	9.25	9.50
Tercer cuartil	9.99	9.75	9.30	9.81	9.70	9.49	9.20	8.96	8.90	9.33	9.79	10.03	9.85
Mínimo	7.50	8.00	8.00	8.35	8.35	8.20	8.20	8.20	8.25	8.25	8.50	8.50	9.00
Máximo	10.75	10.75	9.90	10.50	11.00	10.90	10.90	10.90	10.90	10.90	10.98	11.10	11.94
Desviación estándar	0.81	0.68	0.58	0.57	0.68	0.69	0.63	0.64	0.65	0.61	0.61	0.55	0.63
Tasa de interés de los Bonos M a 1		de 2024											
Media	8.37	8.47	8.49	8.52	8.56	8.42	8.47	8.38	8.33	8.27	8.67	9.01	8.79
Mediana	8.66	8.60	8.50	8.70	8.70	8.60	8.60	8.50	8.55	8.45	8.79	9.00	8.80
Primer cuartil	7.88	8.00	8.20	8.30	8.29	8.06	8.30	8.18	8.19	8.08	8.45	8.50	8.57
Tercer cuartil	8.80	8.85	8.75	8.78	8.93	8.88	8.90	8.80	8.70	8.73	9.08	9.38	9.25
Mínimo	6.50	6.89	7.50	7.35	7.35	7.35	6.70	6.70	5.92	5.93	5.93	7.43	7.43
Máximo	10.20	10.07	9.45	9.60	9.75	9.10	9.01	9.03	9.04	9.06	9.90	10.75	9.90
Desviación estándar	0.92	0.77	0.46	0.60	0.64	0.56	0.57	0.55	0.65	0.74	0.78	0.80	0.68
Tasa de interés de los Bonos M a 1	0 años al cierre	de 2025											
Media		7.92	8.01	7.79	7.82	7.72	8.02	7.81	7.91	7.81	8.04	8.21	7.89
Mediana		8.27	8.00	8.08	8.10	8.00	8.16	8.00	8.00	7.88	8.20	8.45	8.20
Primer cuartil	-	7.11	7.50	7.43	7.35	7.45	7.55	7.33	7.48	7.43	7.71	7.71	7.70
Tercer cuartil		8.58	8.40	8.45	8.40	8.25	8.46	8.28	8.26	8.28	8.50	8.70	8.50
reitei tuartii	•	5.80	6.80	5.35	5.50	5.50	7.00	6.32	7.00	5.43	5.43	5.43	5.25
Mínimo													
Mínimo	•												0.17
Mínimo Máximo Desviación estándar		9.20 1.05	9.20 0.66	9.00 0.95	9.50 0.98	8.55 0.83	9.00 0.59	8.52 0.62	8.90 0.57	9.30 0.80	9.30 0.87	10.00 0.96	9.17 1.02

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
Tipo de cambio pesos por dólar est	adounidense al	cierre de 20	123										
Media	20.71	20.63	20.11	19.73	19.40	19.16	18.91	18.37	17.96	17.75	17.67	18.02	17.72
Mediana	20.85	20.80	20.20	19.80	19.44	19.13	18.96	18.33	17.90	17.75	17.64	18.00	17.70
Primer cuartil	20.36	20.25	19.80	19.41	18.86	18.70	18.50	18.05	17.75	17.50	17.49	17.88	17.50
Tercer cuartil	21.13	21.00	20.50	20.10	19.85	19.50	19.11	18.70	18.20	17.94	17.95	18.24	18.00
Mínimo	19.30	19.25	18.70	18.00	18.00	18.00	17.90	16.70	16.70	16.25	16.50	17.50	16.50
Máximo	22.00	22.00	21.30	21.30	21.00	21.00	20.00	20.00	20.00	20.00	19.00	18.51	19.00
Desviación estándar	0.64	0.61	0.59	0.63	0.64	0.63	0.53	0.66	0.64	0.62	0.45	0.28	0.45
Tipo de cambio pesos por dólar est	adounidense al	cierre de 20	24										
Media	21.10	20.93	20.62	20.22	20.02	19.88	19.71	19.22	18.93	18.70	18.67	18.89	18.68
Mediana	21.25	21.00	20.70	20.50	20.25	20.00	19.96	19.30	19.00	18.76	18.77	19.00	18.69
Primer cuartil	20.65	20.47	20.20	19.70	19.50	19.30	19.15	18.71	18.57	18.50	18.50	18.64	18.30
Tercer cuartil	21.55	21.41	21.10	20.90	20.60	20.50	20.21	19.86	19.50	19.20	19.00	19.13	19.00
Mínimo	19.00	19.50	19.00	17.50	17.50	17.50	17.40	16.50	16.50	16.50	16.50	17.50	17.50
Máximo	22.58	22.50	22.00	21.50	21.50	21.62	21.35	21.17	21.00	20.50	20.50	19.72	20.50
Desviación estándar	0.84	0.69	0.70	0.90	0.91	0.86	0.92	0.99	0.95	0.90	0.76	0.51	0.61
Tipo de cambio pesos por dólar est	adounidense al	cierre de 20	25										
Media		21.25	21.13	20.74	20.39	20.20	20.06	19.89	19.50	19.28	19.37	19.46	19.39
Mediana		21.48	21.20	20.80	20.50	20.30	20.10	19.80	19.50	19.00	19.27	19.43	19.46
Primer cuartil		20.81	20.57	20.72	20.00	19.62	19.69	19.50	18.74	18.80	18.88	19.26	19.10
Tercer cuartil		21.77	21.50	21.20	20.95	20.79	20.67	20.42	20.08	19.95	20.10	19.95	19.90
Mínimo		19.00	19.80	19.25	18.00	18.50	17.50	18.00	17.40	17.20	17.50	18.25	17.25
Máximo		23.00	23.00	21.56	21.82	21.96	22.04	22.00	22.00	22.00	21.04	21.03	21.00
Desviación estándar		0.82	0.73	0.69	0.92	0.88	1.00	1.05	1.18	1.03	0.96	0.63	0.78

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados e	en la encuesta de noviembre de 2023
---	-------------------------------------

					Expectati	vas del tipo	de cambio	para el mes	indicado				
	20	23						2024					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	no
tativas del tipo de cambio pa	ra los próximos i	meses											
por dólar promedio del mes ¹ \	•												
Media	17.49	17.72	17.78	17.85	17.94	18.13	18.31	18.44	18.36	18.45	18.57	18.73	18.
Mediana	17.40	17.70	17.82	17.85	17.92	18.11	18.25	18.37	18.30	18.46	18.59	18.70	18.
Primer cuartil	17.34	17.50	17.49	17.54	17.70	17.77	17.82	17.92	17.99	18.06	18.20	18.31	18.
Tercer cuartil	17.60	18.00	18.08	18.12	18.28	18.40	18.61	18.78	18.69	18.70	18.87	18.99	19.
Mínimo	17.10	16.50	17.00	17.00	16.70	17.30	17.40	17.50	17.20	17.20	17.60	17.70	17.
Máximo	18.04	19.00	18.52	18.58	19.00	19.33	19.67	20.00	19.83	19.80	19.50	22.00	19.
Desviación estándar	0.26	0.45	0.41	0.48	0.49	0.46	0.62	0.68	0.64	0.58	0.48	0.77	0.5

^{1\} Para diciembre se refiere a la expectativa al cierre del año.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

		22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
ariación en el número de trabajad	aras asagurada	c on al IMEG	al ciorro d	a 2022 (mil	nc)								
Media	ores asegurado: 409	421	428	482	485	527	598	616	654	645	679	707	721
Mediana	409 400	400	400	450	455	527 522	600	630	635	640	673	707 700	703
	325	374	340	378	408	474	532	556	600	580	636	650	650
Primer cuartil				570		593							
Tercer cuartil	489	500	527		570		644	658	697	691	720	745	750
Mínimo	198	200	250	250	250	350	388	400	500	500	550	550	600
Máximo	650	600	720	752	750	750	950	950	1,000	1,000	950	1,000	1,00
Desviación estándar	131	98	115	147	118	95	120	111	113	98	84	97	107
ariación en el número de trabajad	ores asegurado	s en el IMSS	al cierre de	e 2024 (mile	es)								
Media		552	534	553	574	555	553	543	550	523	548	551	567
Mediana		540	500	525	553	556	550	550	550	550	568	559	550
Primer cuartil		472	432	400	500	500	500	419	419	411	432	449	503
Tercer cuartil		700	650	700	602	610	638	684	696	610	650	645	638
Mínimo		100	236	236	300	250	300	300	300	300	300	300	300
Máximo	•	780	780	900	900	900	780	780	780	700	717	718	985
Desviación estándar	•	159	157	174	141	156	131	146	147	128	120	113	139
Desviacion estandar	•	133	137	174	141	130	131	140	147	120	120	113	13.
asa de desocupación nacional al ci	erre de 2023												
Media	3.67	3.67	3.58	3.51	3.45	3.35	3.19	3.18	3.27	3.07	3.19	3.03	2.9
Mediana	3.70	3.68	3.66	3.50	3.50	3.40	3.28	3.30	3.30	3.03	3.13	3.00	2.9
Primer cuartil	3.50	3.50	3.50	3.40	3.22	3.13	3.00	2.95	3.03	2.82	2.99	2.90	2.8
Tercer cuartil	3.80	3.80	3.70	3.70	3.68	3.58	3.41	3.41	3.41	3.30	3.33	3.19	3.0
Mínimo	3.08	3.20	2.40	2.80	2.40	2.40	2.50	2.30	2.60	2.50	2.60	2.60	2.5
	4.50												
Máximo		4.50	4.50	3.90	4.50	4.50	3.84	3.84	3.90	3.80	3.90	3.70	3.7
Desviación estándar	0.28	0.26	0.41	0.25	0.40	0.42	0.37	0.40	0.30	0.35	0.33	0.22	0.2
asa de desocupación nacional pror													
Media	3.75	3.67	3.58	3.53	3.49	3.37	3.21	3.14	3.13	3.05	3.04	2.99	2.9
Mediana	3.70	3.70	3.60	3.50	3.50	3.44	3.20	3.15	3.20	3.00	2.98	2.90	2.9
Primer cuartil	3.50	3.50	3.50	3.35	3.38	3.26	3.00	2.94	3.00	2.90	2.90	2.90	2.8
Tercer cuartil	3.95	3.80	3.70	3.70	3.63	3.59	3.50	3.33	3.30	3.20	3.20	3.10	2.9
Mínimo	3.20	3.20	2.80	3.20	2.60	2.50	2.50	2.30	0.80	2.60	2.60	2.60	2.6
Máximo	4.30	4.20	4.20	4.10	4.20	4.20	3.70	3.70	3.80	3.60	3.60	3.60	3.6
Desviación estándar	0.29	0.23	0.29	0.21	0.29	0.33	0.28	0.30	0.51	0.24	0.24	0.22	0.2
Desviación estanda	0.23	0.23	0.23	0.21	0.23	0.55	0.20	0.50	0.51	0.24	0.24	0.22	0.2
asa de desocupación nacional al ci	erre de 2024												
Media		3.51	3.41	3.40	3.35	3.30	3.22	3.17	3.40	3.26	3.37	3.27	3.2
Mediana		3.50	3.45	3.40	3.40	3.30	3.20	3.20	3.50	3.20	3.40	3.20	3.2
Primer cuartil		3.30	3.00	3.20	3.09	3.00	2.83	2.85	3.10	3.08	3.15	3.10	3.0
Tercer cuartil		3.70	3.61	3.61	3.60	3.53	3.50	3.55	3.60	3.60	3.55	3.45	3.4
Mínimo		3.05	2.30	2.60	2.20	2.20	2.30	2.20	2.50	2.30	2.40	2.60	2.6
Máximo		4.30	4.30	4.00	4.30	4.30	4.30	3.90	4.30	4.30	4.30	4.20	3.9
Desviación estándar		0.30	0.46	0.36	0.44	0.48	0.47	0.44	0.41	0.49	0.42	0.38	0.3
asa de desocupación nacional pror	medio en 2024												
Media		3.70	3.57	3.59	3.51	3.50	3.43	3.36	3.39	3.36	3.40	3.30	3.2
Mediana	•	3.65	3.55	3.60	3.50	3.50	3.47	3.35	3.50	3.41	3.40	3.30	3.2
Primer cuartil	•	3.50	3.33	3.40	3.40	3.35	3.20	3.09	3.28	3.08	3.20	3.10	3.1
		3.90					3.70		3.28				
Tercer cuartil	•		3.83	3.80	3.68	3.73		3.69		3.70	3.50	3.44	3.4
Mínimo		3.20	2.80	3.10	2.70	2.70	2.60	2.55	0.00	2.50	2.80	2.87	2.7
Máximo		4.36	4.27	4.30	4.10	4.10	4.10	4.00	4.10	4.10	4.20	4.00	4.0
Desviación estándar		0.31	0.37	0.30	0.32	0.35	0.36	0.38	0.73	0.38	0.34	0.28	0.3

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
nce económico del sector públ	lico 2023 (% PIB)	1											
Media	-3.62	-3.54	-3.53	-3.58	-3.60	-3.75	-3.68	-3.68	-3.66	-3.70	-3.41	-3.36	-3.3
Mediana	-3.60	-3.60	-3.60	-3.60	-3.60	-3.65	-3.70	-3.70	-3.80	-3.80	-3.50	-3.50	-3.5
Primer cuartil	-3.80	-3.80	-3.78	-3.80	-3.80	-3.90	-3.83	-3.90	-3.90	-3.90	-3.55	-3.60	-3.6
Tercer cuartil	-3.50	-3.50	-3.50	-3.56	-3.50	-3.52	-3.50	-3.50	-3.50	-3.58	-3.30	-3.30	-3.3
Mínimo	-4.30	-4.50	-4.30	-4.50	-4.30	-4.60	-4.60	-4.50	-4.20	-4.20	-4.10	-5.00	-3.9
Máximo	-2.30	-1.30	-2.06	-1.50	-1.50	-3.20	-2.50	-2.75	-2.50	-2.50	-2.30	-0.20	-2.0
Desviación estándar	0.36	0.56	0.44	0.57	0.52	0.34	0.40	0.34	0.36	0.34	0.37	0.77	0.3
nce económico del sector públ	lico 2024 (% PIB)	1											
Media		-3.52	-3.37	-3.55	-3.54	-3.61	-3.61	-3.57	-3.57	-3.53	-4.64	-4.65	-4.
Mediana		-3.50	-3.50	-3.50	-3.60	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-4.90	-4.90	-4.9
Primer cuartil		-3.80	-3.73	-3.80	-3.80	-3.80	-3.88	-3.78	-3.70	-3.75	-5.00	-4.90	-4.
Tercer cuartil		-3.30	-3.00	-3.25	-3.40	-3.40	-3.42	-3.40	-3.38	-3.10	-4.50	-4.60	-4.
Mínimo		-4.50	-4.50	-4.60	-4.60	-5.00	-5.00	-4.80	-4.80	-4.80	-5.20	-5.20	-5.
Máximo		-2.50	-1.37	-2.50	-2.20	-2.20	-2.70	-2.70	-2.70	-2.80	-3.30	-1.20	-3.
Desviación estándar	•	0.48	0.66	0.52	0.52	0.62	0.55	0.51	0.49	0.53	0.49	0.75	0.5
erimientos Financieros del Se		3 (% PIB) ¹ -4.10	-4.09	-4.11	-4.19	-4.25	-4.18	-4.19	-4.25	-4.28			
Media Mediana	-4.09 -4.10	-4.15	-4.10	-4.15	-4.20	-4.20	-4.20	-4.20	-4.20	-4.20 - 4.30	-4.06 -4.00	-4.04 - 4.00	-3.
Mediana Primer cuartil		-4.15 -4.30	-4.10 -4.23	- 4.15 -4.30				-4.20 -4.38	-4.20 -4.35		- 4.00 -4.10		-3. -4.
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil	- 4.10 -4.30 -3.80	- 4.15 -4.30 -3.85	- 4.10 -4.23 -3.98	- 4.15 -4.30 -3.95	- 4.20 -4.30 -4.00	- 4.20 -4.45 -4.00	- 4.20 -4.40 -4.00	- 4.20 -4.38 -4.00	- 4.20 -4.35 -4.10	- 4.30 -4.50 -4.10	- 4.00 -4.10 -3.80	- 4.00 -4.10 -3.88	- 3. -4. -3.
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo	-4.10 -4.30	- 4.15 -4.30 -3.85 -4.90	-4.10 -4.23	- 4.15 -4.30 -3.95 -4.90	- 4.20 -4.30	-4.20 -4.45	-4.20 -4.40	-4.20 -4.38 -4.00 -5.10	- 4.20 -4.35 -4.10 -5.10	-4.30 -4.50	-4.00 -4.10 -3.80 -5.50	-4.00 -4.10	- 3. -4. -3.
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo	-4.10 -4.30 -3.80 -4.90 -3.24	- 4.15 -4.30 -3.85	- 4.10 -4.23 -3.98 -4.90 -2.94	-4.15 -4.30 -3.95 -4.90 -2.94	-4.20 -4.30 -4.00 -4.90 -3.50	- 4.20 -4.45 -4.00	-4.20 -4.40 -4.00 -5.10 -3.30	-4.20 -4.38 -4.00 -5.10 -3.50	-4.20 -4.35 -4.10 -5.10 -3.50	- 4.30 -4.50 -4.10	-4.00 -4.10 -3.80 -5.50 -3.30	-4.00 -4.10 -3.88 -5.50 -3.60	-3. -4. -3. -4.
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo	- 4.10 -4.30 -3.80 -4.90	- 4.15 -4.30 -3.85 -4.90	- 4.10 -4.23 -3.98 -4.90	- 4.15 -4.30 -3.95 -4.90	-4.20 -4.30 -4.00 -4.90	- 4.20 -4.45 -4.00 -5.10	-4.20 -4.40 -4.00 -5.10	-4.20 -4.38 -4.00 -5.10	- 4.20 -4.35 -4.10 -5.10	-4.30 -4.50 -4.10 -5.10	-4.00 -4.10 -3.80 -5.50	-4.00 -4.10 -3.88 -5.50	- 3. -4. -3. -4.
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo	-4.10 -4.30 -3.80 -4.90 -3.24 0.40	-4.15 -4.30 -3.85 -4.90 -3.30 0.34	- 4.10 -4.23 -3.98 -4.90 -2.94	-4.15 -4.30 -3.95 -4.90 -2.94	-4.20 -4.30 -4.00 -4.90 -3.50	-4.20 -4.45 -4.00 -5.10 -3.50	-4.20 -4.40 -4.00 -5.10 -3.30	-4.20 -4.38 -4.00 -5.10 -3.50	-4.20 -4.35 -4.10 -5.10 -3.50	-4.30 -4.50 -4.10 -5.10 -3.30	-4.00 -4.10 -3.80 -5.50 -3.30	-4.00 -4.10 -3.88 -5.50 -3.60	
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	-4.10 -4.30 -3.80 -4.90 -3.24 0.40	-4.15 -4.30 -3.85 -4.90 -3.30 0.34 4 (% PIB) ¹ -3.93	-4.10 -4.23 -3.98 -4.90 -2.94 0.36	-4.15 -4.30 -3.95 -4.90 -2.94 0.43	-4.20 -4.30 -4.00 -4.90 -3.50 0.31	-4.20 -4.45 -4.00 -5.10 -3.50 0.40	-4.20 -4.40 -4.00 -5.10 -3.30 0.45	-4.20 -4.38 -4.00 -5.10 -3.50 0.37	-4.20 -4.35 -4.10 -5.10 -3.50 0.32	-4.30 -4.50 -4.10 -5.10 -3.30 0.38	-4.00 -4.10 -3.80 -5.50 -3.30 0.45	-4.00 -4.10 -3.88 -5.50 -3.60 0.38	-3. -4. -3. -4. -3. 0.2
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	-4.10 -4.30 -3.80 -4.90 -3.24 0.40	-4.15 -4.30 -3.85 -4.90 -3.30 0.34 4 (% PIB) ¹	-4.10 -4.23 -3.98 -4.90 -2.94 0.36	-4.15 -4.30 -3.95 -4.90 -2.94 0.43	-4.20 -4.30 -4.00 -4.90 -3.50 0.31	-4.20 -4.45 -4.00 -5.10 -3.50 0.40	-4.20 -4.40 -4.00 -5.10 -3.30 0.45	-4.20 -4.38 -4.00 -5.10 -3.50 0.37	-4.20 -4.35 -4.10 -5.10 -3.50 0.32	-4.30 -4.50 -4.10 -5.10 -3.30 0.38	-4.00 -4.10 -3.80 -5.50 -3.30 0.45	-4.00 -4.10 -3.88 -5.50 -3.60 0.38	-3. -4. -3. -4. -3. 0.2
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar serimientos Financieros del Se	-4.10 -4.30 -3.80 -4.90 -3.24 0.40	-4.15 -4.30 -3.85 -4.90 -3.30 0.34 4 (% PIB) ¹ -3.93	-4.10 -4.23 -3.98 -4.90 -2.94 0.36	-4.15 -4.30 -3.95 -4.90 -2.94 0.43	-4.20 -4.30 -4.00 -4.90 -3.50 0.31	-4.20 -4.45 -4.00 -5.10 -3.50 0.40	-4.20 -4.40 -4.00 -5.10 -3.30 0.45	-4.20 -4.38 -4.00 -5.10 -3.50 0.37	-4.20 -4.35 -4.10 -5.10 -3.50 0.32	-4.30 -4.50 -4.10 -5.10 -3.30 0.38	-4.00 -4.10 -3.80 -5.50 -3.30 0.45	-4.00 -4.10 -3.88 -5.50 -3.60 0.38	-3. -4. -3. -4. -3. 0.2
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar serimientos Financieros del Se Media Mediana	-4.10 -4.30 -3.80 -4.90 -3.24 0.40	-4.15 -4.30 -3.85 -4.90 -3.30 0.34 4 (% PIB) ¹ -3.93 -4.00	-4.10 -4.23 -3.98 -4.90 -2.94 0.36	-4.15 -4.30 -3.95 -4.90 -2.94 0.43 -3.92 -3.89	-4.20 -4.30 -4.00 -4.90 -3.50 0.31 -4.01 -4.00	-4.20 -4.45 -4.00 -5.10 -3.50 0.40 -4.08 -4.08	-4.20 -4.40 -4.00 -5.10 -3.30 0.45 -4.06 -4.00	-4.20 -4.38 -4.00 -5.10 -3.50 0.37	-4.20 -4.35 -4.10 -5.10 -3.50 0.32	-4.30 -4.50 -4.10 -5.10 -3.30 0.38	-4.00 -4.10 -3.80 -5.50 -3.30 0.45 -5.17 -5.40	-4.00 -4.10 -3.88 -5.50 -3.60 0.38	-3. -4. -3. -4. -3. 0.:
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar verimientos Financieros del Se Media Mediana Primer cuartil	-4.10 -4.30 -3.80 -4.90 -3.24 0.40	-4.15 -4.30 -3.85 -4.90 -3.30 0.34 4 (% PIB) ¹ -3.93 -4.00 -4.30	-4.10 -4.23 -3.98 -4.90 -2.94 0.36 -3.89 -3.90 -4.40	-4.15 -4.30 -3.95 -4.90 -2.94 0.43 -3.92 -3.89 -4.35	-4.20 -4.30 -4.00 -4.90 -3.50 0.31 -4.01 -4.00 -4.30	-4.20 -4.45 -4.00 -5.10 -3.50 0.40 -4.08 -4.00 -4.50	-4.20 -4.40 -4.00 -5.10 -3.30 0.45 -4.06 -4.00 -4.43	-4.20 -4.38 -4.00 -5.10 -3.50 0.37 -3.97 -3.90 -4.20	-4.20 -4.35 -4.10 -5.10 -3.50 0.32 -4.04 -4.00 -4.35	-4.30 -4.50 -4.10 -5.10 -3.30 0.38 -4.03 -3.90 -4.40	-4.00 -4.10 -3.80 -5.50 -3.30 0.45 -5.17 -5.40	-4.00 -4.10 -3.88 -5.50 -3.60 0.38 -5.34 -5.40 -5.43	-3. -4. -3. -4. -3. 0.2
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar terimientos Financieros del Se Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil	-4.10 -4.30 -3.80 -4.90 -3.24 0.40	-4.15 -4.30 -3.85 -4.90 -3.30 0.34 4 (% PIB) ¹ -3.93 -4.00 -4.30 -3.50	-4.10 -4.23 -3.98 -4.90 -2.94 0.36 -3.89 -3.90 -4.40 -3.50	-4.15 -4.30 -3.95 -4.90 -2.94 0.43 -3.92 -3.89 -4.35 -3.50	-4.20 -4.30 -4.00 -4.90 -3.50 0.31 -4.01 -4.00 -4.30 -3.80	-4.20 -4.45 -4.00 -5.10 -3.50 0.40 -4.08 -4.00 -4.50 -3.73	-4.20 -4.40 -4.00 -5.10 -3.30 0.45 -4.06 -4.00 -4.43 -3.71	-4.20 -4.38 -4.00 -5.10 -3.50 0.37 -3.97 -3.90 -4.20 -3.60	-4.20 -4.35 -4.10 -5.10 -3.50 0.32 -4.04 -4.00 -4.35 -3.75	-4.30 -4.50 -4.10 -5.10 -3.30 0.38 -4.03 -3.90 -4.40 -3.70	-4.00 -4.10 -3.80 -5.50 -3.30 0.45 -5.17 -5.40 -5.40 -5.13	-4.00 -4.10 -3.88 -5.50 -3.60 0.38 -5.34 -5.40 -5.43 -5.28	-34343. 0.2 -55.

^{1\}Signo negativo significa déficit y signo positivo, superávit.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	202	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
Balanza Comercial 2023 (millones c	lo dáloros) ¹												
Media	-20.596	-22.674	-22.489	-21.747	-21.584	-20.724	-20.650	-21.184	-21.315	-21.048	-20.241	-19.713	-18.03
Mediana	-20,596 - 19,650	-22,674 - 20,700	-22,469 - 21,600	-21,747 - 21,100	-21,364 - 20,900	-20,724 - 20,450	-20,630 - 20,150	-21,184 - 21,750	-21,313 - 21,350	-21,048 - 21,400	-20,241 - 20,600	-19,713 - 20,600	-15,40
Primer cuartil	-25,950	-26,850	-25,000	-25,339	-23,969	-22,075	-23,174	-23,600	-21,350	-21,400	-22,000	-22,400	-21,86
Tercer cuartil	-15,650	-20,830	-17,950	-23,339	-19,732	-17,836	-18,000	-19,021	-19,700	-18,350	-18,300	-14,587	-13,07
Mínimo	-38,000	-42,492	-42,492	-19,771	-19,732	-33,326	-28,423	-19,021	-27,000	-37,000	-31,800	-34,600	-34,600
Máximo	-1,700	-12,000	-10,490	-10,000	-12,700	-12,700	-12,800	-12,800	-12,800	-13,000	-12,000	-9,853	-34,600
Desviación estándar	8,628	7,471	7,065	5,317	4,678	4,574	3,839	3,596	3,363	5,123	4,618	6,328	6,769
	2,722	.,	.,	-,	.,	.,	-,	-,	-,	-,	.,	-,	-,
Balanza Comercial 2024 (millones o	de dólares)¹												
Media		-23,610	-22,932	-20,961	-21,701	-20,501	-20,666	-21,246	-21,568	-22,456	-21,702	-21,860	-21,350
Mediana	•	-24,000	-22,345	-22,000	-22,867	-21,100	-20,300	-20,300	-21,600	-21,804	-21,500	-21,100	-19,850
Primer cuartil		-28,750	-25,162	-24,500	-24,375	-23,950	-23,850	-24,625	-24,500	-24,875	-25,000	-23,828	-25,769
Tercer cuartil		-18,000	-18,475	-17,787	-19,515	-18,175	-18,525	-18,525	-19,400	-18,000	-16,031	-17,750	-16,350
Mínimo		-50,940	-50,940	-32,900	-36,228	-35,800	-35,800	-35,800	-33,187	-59,700	-57,800	-57,800	-57,800
Máximo		-10,000	-10,000	-10,000	-8,900	-8,900	-8,748	-7,817	-6,406	-11,270	-9,314	-8,900	-7,523
Desviación estándar		9,586	9,206	6,444	6,406	5,815	6,432	6,133	6,265	8,828	9,450	8,765	9,626
Cuenta Corriente 2023 (millones de Media	e dólares)¹ -16,954	-17,923	-16,726	-16,831	-15,421	-14,600	-14,862	-16,597	-16,589	-17,728	-18,785	-17,922	-18.476
Mediana	-15,600	-17,923 - 15,600	-16,726 - 15,180	-10,831 - 15,000	-16,246	-14,600 - 15,264	-14,802 - 15,500	-16,397 - 16,800	-16,389 - 16,224	-17,728 - 17,500	-18,000	-17,922 - 17,700	-18,400
Primer cuartil			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
	-20,775	-21,198	-18,275	-19,061	-18,000	-17,300	-18,000	-19,564	-18,297	-20,000	-20,340	-20,025	-22,000
Tercer cuartil	-12,832	-12,850	-12,520	-12,400	-11,125	-11,347	-10,883	-15,000	-15,000	-14,962	-16,000	-15,750	-13,575
Mínimo	-42,746	-42,746	-40,160	-41,385	-40,919	-23,383	-22,514	-25,000	-27,561	-31,900	-35,000	-28,500	-35,600
Máximo Desviación estándar	-1,700	-5,662	-6,000	-5,000	-4,100	-4,100 4,458	-6,800	-9,000	-9,000 3,764	-6,450	-6,400 6,074	-6,400	-6,500 6,954
Desviación estanda	8,253	8,546	7,385	7,729	6,602	4,430	4,273	3,637	3,704	5,196	0,074	5,242	0,934
Cuenta Corriente 2024 (millones de	e dólares) ¹												
Media		-19,535	-18,277	-18,418	-17,184	-16,185	-16,787	-17,463	-17,771	-17,387	-20,677	-19,291	-20,908
Mediana	•	-17,350	-17,350	-17,525	-17,750	-17,382	-18,000	-17,800	-17,350	-16,444	-17,900	-18,000	-18,000
Primer cuartil		-20,000	-19,400	-21,321	-19,000	-18,950	-19,287	-18,632	-19,070	-18,775	-22,250	-22,500	-23,025
Tercer cuartil		-15,000	-13,696	-12,525	-12,713	-12,713	-13,950	-15,200	-15,575	-14,000	-15,178	-15,055	-16,175
Mínimo		-41,378	-43,245	-44,213	-43,720	-24,847	-23,000	-27,000	-35,761	-47,500	-47,800	-47,800	-47,800
Máximo		-4,851	-4,900	-5,182	-8,368	-8,100	-8,500	-8,500	-8,500	-6,278	-11,000	-9,000	-9,635
Desviación estándar	•	9,124	8,498	8,779	7,070	4,849	4,184	4,364	5,429	7,862	9,056	7,575	8,934
Inversión extranjera directa 2023 (Media	millones de dola 32,768	res) 33,154	33,825	34,310	35,134	33,707	35,226	35,708	35,396	36,700	37,398	37,645	36,659
Mediana	32,000	32,583	33,000	35,000	35,000	35,000	35,220 35,000	35,708 35,925	35,390 35,229	37,000	37,358 37,150	37,043 37,000	36,300
Primer cuartil	30,000	30,000	31,850	31,400	33,400	30,000	33,150	33,200	32,900	35,000	35,409	35,000	35,000
Tercer cuartil	35,000	35,275	35,650	36,950	38,500	37,000	37,466	38,008	38,275	39,500	39,355	40,000	38,500
Mínimo	27,000	27,000	29,000	26,000	23,600	23,600	26,750	26,750	26,750	28,000	30,000	28,000	29,700
Máximo	42,000	41,000	40,000	40,000	41,157	40,928	42,000	42,000	45,000	42,000	42,000	45,500	45,500
Desviación estándar	3,510	3,486	3,150	3,642	4,538	4,913	3,551	3,974	4,525	3,493	2,948	3,908	3,382
Inversión extranjera directa 2024 (millones de dóla	res)											
Media		33,756	34,890	35,423	35,911	34,934	36,283	37,153	36,986	37,674	38,680	39,163	38,774
Mediana		32,462	35,000	35,731	36,000	35,000	35,987	36,326	36,325	37,125	37,300	38,550	38,700
		30,000	32,000	32,000	32,000	30,000	33,800	34,650	34,450	35,250	36,506	36,075	36,400
Primer cuartil		36,500	36,800	38,500	41,231	40,500	40,000	42,000	41,000	42,000	42,000	42,000	40,000
Primer cuartil Tercer cuartil													
		28,000	29,200	29,200	24,500	23,000	28,000	28,000	28,000	30,000	30,000	30,000	30,000
Tercer cuartil						23,000 45,000	28,000 44,000	28,000 45,000	28,000 47,000	30,000 45,000	30,000 45,000	30,000 53,800	30,000 53,800

1\Signo negativo significa déficit y signo positivo, superávit.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
rcepción del entorno económico													
ima de negocios en los próximos 6 m	eses (% de R	espuestas)	1										
Mejorará	12	8	8	9	6	9	9	14	18	24	18	19	23
Permanecerá Igual	24	33	25	39	46	43	47	51	44	41	56	58	51
Empeorará	65	58	67	52	49	49	44	34	38	35	26	22	26
tualmente la economía está mejor q	ue hace un a	ño (% de R	espuestas) ²										
Sí	74	81	64	70	69	71	76	86	88	88	91	91	91
No	26	19	36	30	31	29	24	14	12	12	9	9	9
yuntura actual para realizar inversio	nes (% de Re	espuestas) ³											
Buen momento	9	14	11	15	11	6	18	29	38	41	39	33	44
Mal momento	59	53	47	36	37	40	47	34	35	29	27	22	18
No está seguro	32	33	42	48	51	54	35	37	26	29	33	44	38

Nota: Los totales respectivos pueden no sumar 100 debido al redondeo de cifras.

^{2\} Tomando en cuenta el entorno económico-financiero actual: ¿Considera usted que actualmente la economía del país está mejor que hace un año?

petencia diciones de competencia prevalecientes en los mercados en México como un facto Valor promedio de las respuestas Escala (% de respuestas) 1 - Obstaculizan severamente el crecimiento 3 4 5 6 7 - No obstaculizan en absoluto el crecimiento	nov		ene	feb	mar	abr	may	2023 jun	jul	ago	sep	oct	n
diciones de competencia prevalecientes en los mercados en México como un facto Valor promedio de las respuestas Escala (% de respuestas) 1 - Obstaculizan severamente el crecimiento 2 3 4 5 6													
Valor promedio de las respuestas Escala (% de respuestas) 1 - Obstaculizan severamente el crecimiento 2 3 4 5 6													
Escala (% de respuestas) 1 - Obstaculizan severamente el crecimiento 2 3 4 5 6	3.47		miento ecor	nómico ¹									
1 - Obstaculizan severamente el crecimiento 2 3 4 5 6		3.20	3.25	3.21	3.23	3.43	3.09	3.15	3.34	3.11	3.06	3.06	3.
2 3 4 5 6													
3 4 5 6	5.9	8.6	8.3	8.8	5.7	8.6	8.8	14.7	2.9	2.9	6.1	5.6	
4 5 6	23.5	31.4	27.8	23.5	22.9	17.1	29.4	23.5	25.7	31.4	27.3	30.6	2
5 6	17.6	17.1	19.4	26.5	34.3	28.6	26.5	20.6	34.3	34.3	33.3	27.8	- 2
6	32.4	20.0	25.0	23.5	20.0	22.9	17.6	20.6	14.3	17.1	21.2	27.8	
	14.7	20.0	16.7	14.7	14.3	14.3	14.7	14.7	17.1	11.4	12.1	5.6	
7 - No obstaculizan en absoluto el crecimiento	2.9	2.9	0.0	2.9	2.9	8.6	2.9	5.9	5.7	2.9	0.0	2.8	
	2.9	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
nsidad de la competencia en los mercados en México ²													
Valor promedio de las respuestas	3.21	3.14	3.11	3.15	3.14	3.17	3.12	2.88	3.00	2.94	3.09	2.91	:
Escala (% de respuestas)													
1 - Baja en la mayoría de los mercados	0.0	0.0	5.6	5.9	2.9	0.0	0.0	5.9	0.0	2.9	0.0	5.7	
2	27.3	31.4	27.8	20.6	31.4	25.7	26.5	35.3	31.4	28.6	30.3	28.6	
3	33.3	34.3	30.6	35.3	28.6	40.0	41.2	29.4	45.7	45.7	36.4	40.0	
4	30.3	22.9	25.0	29.4	25.7	25.7	26.5	23.5	14.3	17.1	27.3	20.0	
5	9.1	11.4	8.3	8.8	8.6	8.6	5.9	5.9	8.6	5.7	6.1	5.7	
6	0.0	0.0	2.8	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7 - Alta en la mayoría de los mercados	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
ores de la economía con problemas de competencia ^{3,5}													
Electricidad	29	29	30	32	31	30	29	30	29	31	33	33	
Energía (Petróleo, gasolina y gas)	29	30	28	31	31	31	32	31	32	32	30	28	
Telecomunicaciones e internet	14	12	14	14	12	12	17	13	11	11	14	13	
Servicios de transporte (carreteras, ferrocarriles, aerolíneas, transporte público)	9	9	8	7	9	12	9	11	13	11	11	13	
Mercado de crédito bancario	7	9	10	6	8	7	6	7	6	7	5	7	
Productos financieros distintos de crédito bancario	4	2	4	4	5	2	2	2	2	2	2	4	
Intermediación y comercialización de bienes	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	
Sector agropecuario	1	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
Servicios de salud	2	3	3	1	1	2	2	1	3	3	1		
Otro	-		-	Ī	-	-	-		-	-	-	_	
Servicios educativos	1	2	1	1	-	1	-	1	-	1	1	-	
táculos para hacer negocios en México ^{4,5}													
Crimen	25	28	23	26	26	27	28	25	27	29	27	27	
Falta de estado de derecho	25	20	23	23	20	23	25	25	24	29	24	24	
Corrupción	21	21	23	25	20	23	20	24	17	17	17	16	
Oferta de infraestructura inadecuada	8	11	9	8	9	12	11	12	11	11	14	13	
Acceso a financiamiento	8 2	2	3	3	5	3	11	2	3	2	4	6	
Dominancia de las empresas existentes / Falta de competencia	3	4	2	3	6	4	4	3	6	5	4	6	
	6	4	7	3	4	2	5	2	4	3	2	6	
Incumplimiento de contratos								1					
Bajo nivel educativo de los trabajadores	1	3	3	3	2	1	1	_	2	2	4	1	
Burocracia	5	-	6	-	4	2	3	3	2	6	-	-	
Regulaciones laborales	-	2	1	1	1	1	-	1	2	-	1	-	
Facilidades limitadas para innovar	1	-	-	-	1	1	1	1	1 1	-	1	1	
Impuestos Otro	-	-	1			1		1				1	

¹⁾ Pregunta en la Encuesta: ¿Considera que las condiciones de competencia prevalecientes en los mercados en México son un factor que obstaculiza el crecimiento económico?

Los valores de la respuesta van de 1 a 7, donde: 1 = obstaculizan severamente el crecimiento y 7 = no obstaculizan en absoluto el crecimiento.

2) Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo calificaria la intensidad de la competencia en los mercados mexicanos?

Los valores de la respuesta van de 1 a 7, donde: 1 = obaja en la mayoria de los mercados y 7 = alta en la mayoria de los mercados.

3) Pregunta en la Encuesta: ¿Qué tan efectiva cree que es la política antimonopolios en México?

Los valores de la respuesta van de 1 a 7, donde: 1 = no promueve la competencia y 7 = promueve efectivamente la competencia.

4) Pregunta en la Encuesta: ¿Cuáles considera usted que son los principales obstáculos a los que se enfrentan los empresarios al hacer negocios en México?

5) Los factores se ordenan de acuerdo con la frecuencia con que aparecen las respuestas en la última encuesta.

^{1\¿}Cómo considera que evolucione el clima de negocios para las actividades productivas del sector privado en los próximos seis meses en comparación con los pasados seis meses?

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2022 a noviembre de 2023

	20	22						2023					
	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	no
ción porcentual anual del PIB	de Estados Unid	os en 2023											
Media	0.51	0.44	0.68	0.85	0.92	1.07	1.11	1.31	1.55	1.84	2.08	2.15	2.2
Mediana	0.50	0.50	0.60	0.80	0.95	1.00	1.10	1.30	1.60	1.90	2.10	2.20	2.4
Primer cuartil	0.30	0.30	0.42	0.59	0.80	0.80	1.00	1.10	1.30	1.60	2.00	2.10	2.1
Tercer cuartil	0.90	0.80	1.00	1.00	1.10	1.40	1.30	1.50	1.80	2.10	2.20	2.40	2.4
Mínimo	-1.00	-1.00	-1.00	-0.50	0.20	0.40	0.40	0.80	1.00	1.00	1.30	0.50	0.5
Máximo	1.30	1.30	2.20	2.10	1.70	1.80	1.70	1.80	1.90	2.60	2.50	2.60	2.6
Desviación estándar	0.50	0.54	0.65	0.44	0.33	0.38	0.32	0.27	0.28	0.36	0.21	0.37	0.3
ción porcentual anual del PIB	de Estados Unid	os en 2024											
Media		1.50	1.42	1.36	1.26	1.20	1.06	0.96	0.88	1.07	1.18	1.31	1.3
Mediana		1.60	1.50	1.40	1.30	1.20	1.10	1.00	1.00	1.10	1.25	1.35	1.3
Primer cuartil		1.33	1.20	1.10	1.03	0.95	0.60	0.55	0.50	0.85	1.00	1.10	1.1
Tercer cuartil		1.80	1.80	1.70	1.58	1.50	1.38	1.35	1.20	1.40	1.50	1.50	1.6
Mínimo		-0.20	-0.20	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	0.20	0.30	0.40	0.8
Máximo		2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.00	2.00	2.00	2.20	1.90	2.50	1.8
Desviación estándar		0.52	0.55	0.50	0.49	0.55	0.52	0.53	0.53	0.47	0.43	0.39	0.2