

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

### Resumen

En esta nota se reportan los resultados de la encuesta de enero de 2023 sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado. Dicha encuesta fue recabada por el Banco de México entre 38 grupos de análisis y consultoría económica del sector privado nacional y extranjero. Las respuestas se recibieron entre los días 19 y 30 de enero.

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**

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
<b>Inflación General (dic.-dic.)</b>				
Expectativa para 2023	4.99	5.19	<b>5.10</b>	<b>5.18</b>
Expectativa para 2024	3.97	3.98	<b>3.98</b>	<b>4.00</b>
<b>Inflación Subyacente (dic.-dic.)</b>				
Expectativa para 2023	4.97	5.28	<b>5.07</b>	<b>5.20</b>
Expectativa para 2024	3.91	3.95	<b>3.98</b>	<b>4.00</b>
<b>Crecimiento del PIB (<math>\Delta\%</math> anual)</b>				
Expectativa para 2023	0.92	1.00	<b>0.90</b>	<b>0.98</b>
Expectativa para 2024	1.74	1.68	<b>1.90</b>	<b>1.85</b>
<b>Tipo de Cambio Pesos/Dólar (cierre del año)</b>				
Expectativa para 2023	20.63	20.11	<b>20.80</b>	<b>20.20</b>
Expectativa para 2024	20.93	20.62	<b>21.00</b>	<b>20.70</b>
<b>Tasa de fondeo interbancario (cierre del IV trimestre)</b>				
Expectativa para 2023	10.20	10.35	<b>10.25</b>	<b>10.50</b>
Expectativa para 2024	8.23	8.15	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>

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

De la encuesta de enero de 2023 destaca lo siguiente:

- Las expectativas de inflación general y subyacente para el cierre de 2023 aumentaron con respecto a la encuesta de diciembre, al tiempo que las correspondientes al cierre de 2024 se mantuvieron en niveles similares.
- Las expectativas de crecimiento del PIB real para 2023 se revisaron al alza en relación al mes anterior, en tanto que las correspondientes a 2024 disminuyeron.
- 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 precedente.

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.<sup>1,2</sup> 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

	Inflación General		Inflación Subyacente	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
<b>Para 2023 (dic.-dic.)</b>				
Media	4.99	5.19	4.97	5.28
<b>Mediana</b>	<b>5.10</b>	<b>5.18</b>	<b>5.07</b>	<b>5.20</b>
<b>Para los próximos 12 meses<sup>1/</sup></b>				
Media	4.87	4.82	4.81	4.88
<b>Mediana</b>	<b>4.99</b>	<b>4.88</b>	<b>4.95</b>	<b>4.78</b>
<b>Para 2024 (dic.-dic.)</b>				
Media	3.97	3.98	3.91	3.95
<b>Mediana</b>	<b>3.98</b>	<b>4.00</b>	<b>3.98</b>	<b>4.00</b>
<b>Para 2025 (dic.-dic.)</b>				
Media	3.72	3.72	3.67	3.71
<b>Mediana</b>	<b>3.65</b>	<b>3.67</b>	<b>3.60</b>	<b>3.67</b>

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 Subyacente			
	Media		Mediana		Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta		Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero	diciembre	enero	diciembre	enero
<b>2023</b>								
ene	0.58	0.67	0.59	0.65	0.52	0.65	0.53	0.66
feb	0.47	0.50	0.45	0.48	0.53	0.53	0.53	0.53
mar	0.52	0.54	0.51	0.54	0.48	0.49	0.47	0.48
abr	0.05	0.08	0.03	0.08	0.42	0.43	0.42	0.42
may	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	0.35	0.37	0.35	0.35
jun	0.36	0.39	0.38	0.42	0.39	0.41	0.40	0.40
jul	0.44	0.45	0.44	0.46	0.36	0.37	0.36	0.36
ago	0.36	0.37	0.35	0.38	0.35	0.38	0.34	0.36
sep	0.44	0.45	0.44	0.46	0.39	0.42	0.39	0.40
oct	0.53	0.54	0.53	0.55	0.33	0.35	0.33	0.35
nov	0.68	0.68	0.70	0.70	0.28	0.29	0.27	0.27
dic	0.50	0.45	0.51	0.48	0.44	0.47	0.44	0.47
<b>2024</b>								
ene		0.47		0.46		0.39		0.40

Como puede apreciarse en el Cuadro 2, las expectativas de inflación general y subyacente para el cierre de 2023 aumentaron en relación al mes previo, al tiempo que las correspondientes al cierre de 2024 permanecieron en niveles cercanos. Para los próximos 12 meses, las perspectivas de inflación general disminuyeron con respecto a la encuesta de diciembre, en tanto que los pronósticos de inflación subyacente se revisaron al alza, si bien la mediana correspondiente disminuyó.

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.<sup>3</sup> De dicha Gráfica y Cuadro sobresale que para la inflación general correspondiente al cierre de 2023 los especialistas disminuyeron en relación al mes anterior la probabilidad otorgada a los intervalos de 4.1 a 4.5% y de 4.6 a 5.0%, al tiempo 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 encuestados aumentaron con respecto a la encuesta precedente la probabilidad asignada al intervalo de 4.1 a 4.5%, en tanto que disminuyeron la probabilidad otorgada al intervalo de 3.6 a 4.0%, siendo este último intervalo al que mayor probabilidad se asignó, de igual forma que el mes previo. En cuanto a la inflación subyacente, para el cierre de 2023 los especialistas aumentaron en relación a la encuesta de diciembre la probabilidad otorgada a los intervalos de 4.6 a 5.0%, de 5.6 a 6.0% y de 6.1 a 6.5%, al tiempo que disminuyeron 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 asignaron la mayor probabilidad al intervalo de 3.6 a 4.0%, de igual forma que el mes previo.

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

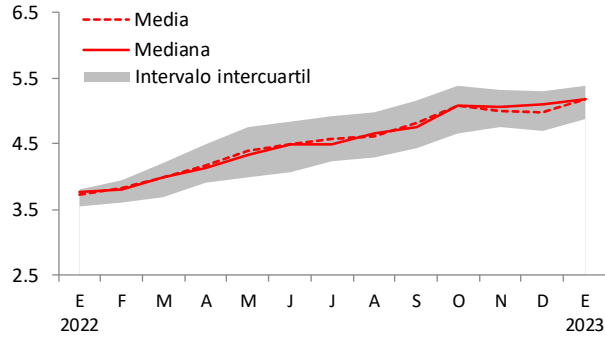
<sup>3</sup> A cada especialista encuestado se le pregunta la probabilidad de que la variable de interés se encuentre en un rango específico de valores para el periodo de tiempo indicado. Así, cada especialista le asigna a cada rango un número entre cero y cien, bajo la restricción de que la suma de 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

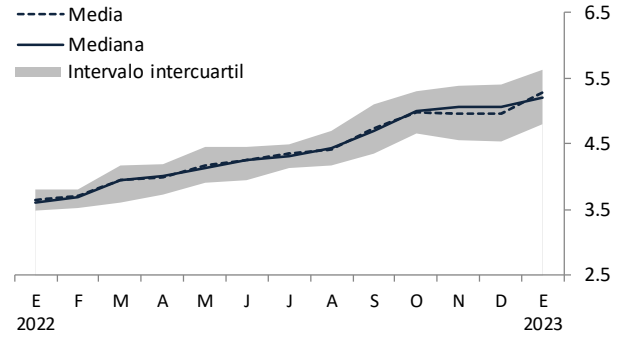
**Inflación general**

**Inflación subyacente**

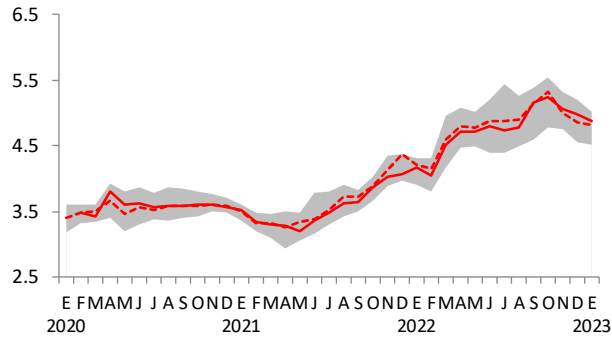
**a) Para el cierre de 2023**



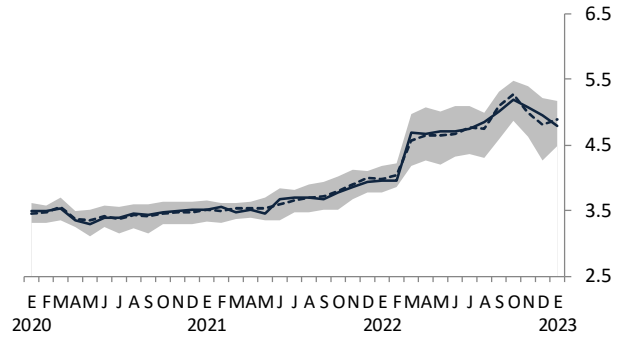
**d) Para el cierre de 2023**



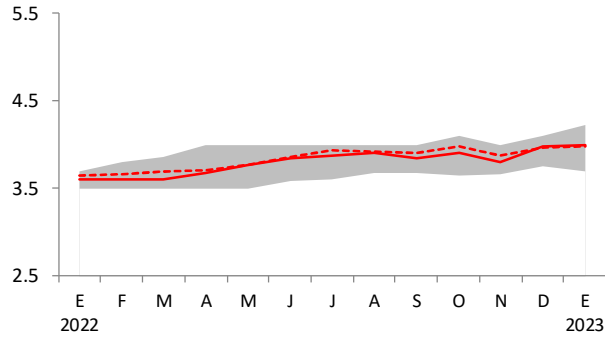
**b) A 12 meses**



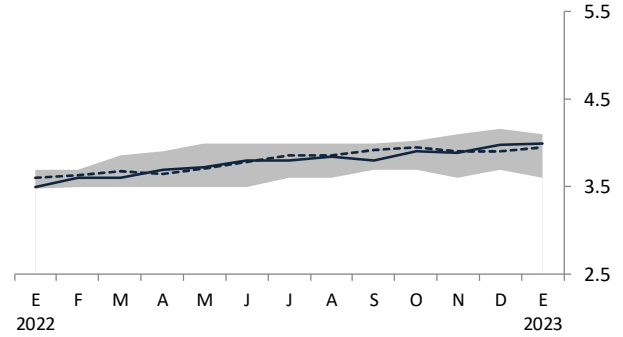
**e) A 12 meses**



**c) Para el cierre de 2024**



**f) Para el cierre de 2024**



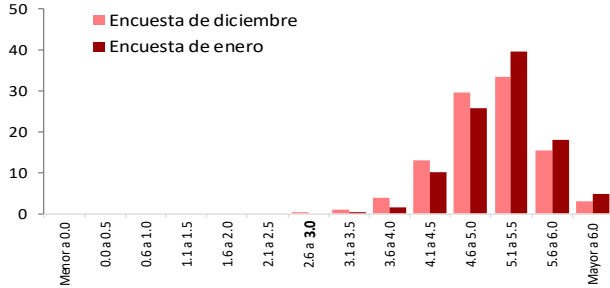
## Gráfica 2. Expectativas de inflación anual

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

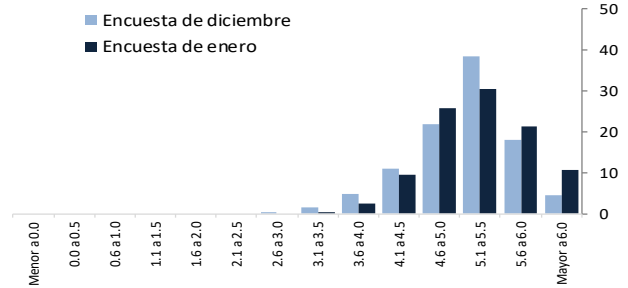
### Inflación general

### Inflación subyacente

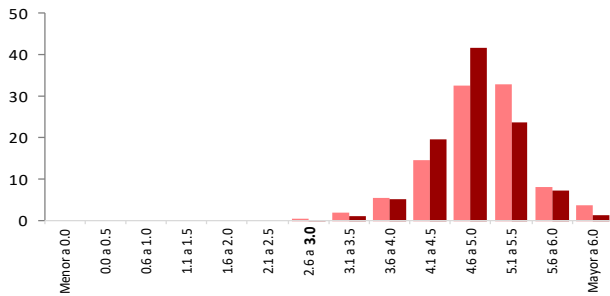
#### a) Para el cierre de 2023



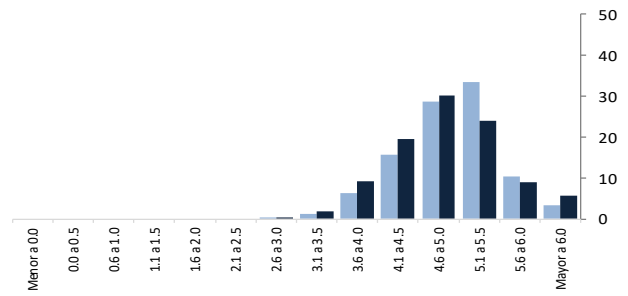
#### e) Para el cierre de 2023



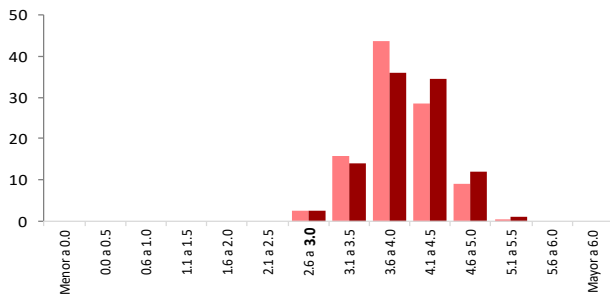
#### b) A 12 meses



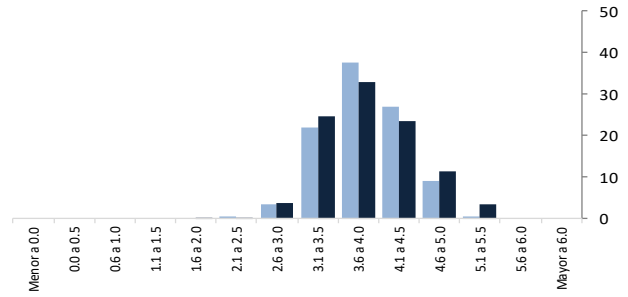
#### f) A 12 meses



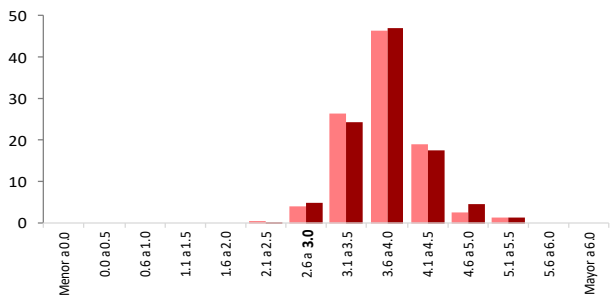
#### c) Para el cierre de 2024



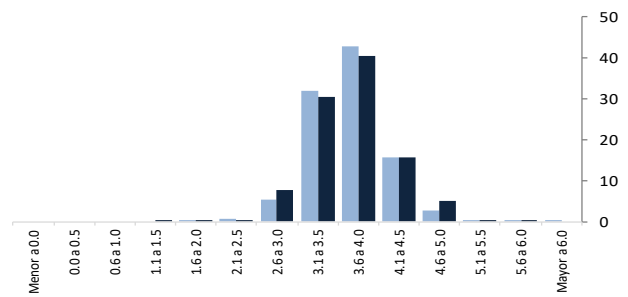
#### g) Para el cierre de 2024



#### 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<sup>1/</sup>**

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 (Dic.-Dic.)	Diciembre							0	1	4	13	30	33	16	3
	Enero								0	2	10	26	39	18	5
Prox. 12 meses	Diciembre							1	2	6	15	33	33	8	4
	Enero							0	1	5	20	42	24	7	1
2024 (Dic.-Dic.)	Diciembre							3	16	44	28	9	1		
	Enero							3	14	36	35	12	1		
2025 (Dic.-Dic.)	Diciembre						0	4	26	47	19	2	1		
	Enero						0	5	24	47	18	5	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 (Dic.-Dic.)	Diciembre							0	2	5	11	22	38	18	4
	Enero								0	2	9	26	30	21	11
Prox. 12 meses	Diciembre							0	1	6	16	29	34	10	3
	Enero							0	2	9	20	30	24	9	6
2024 (Dic.-Dic.)	Diciembre						0	3	22	38	27	9	1		
	Enero				0	0	4	25	33	23	11	4			
2025 (Dic.-Dic.)	Diciembre				0	1	5	32	43	16	3	0	0	0	0
	Enero				0	0	0	8	30	41	16	5	0	0	

<sup>1/</sup>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.<sup>4</sup> Destaca que para la inflación general la mediana de la distribución (línea azul punteada en la Gráfica 3a) se ubica en 5.2% para el cierre de 2023, en 4.0% para el cierre de 2024 y en 3.8% 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%, 3.8% y 3.7% para los cierres de 2023, 2024 y 2025, respectivamente. Asimismo, en la Gráfica 3a se observa que el intervalo de 4.7 a 5.6% 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 subyacente son el de 4.6 a 5.8% para el cierre de 2023, el de 3.3 a 4.4% para el cierre de 2024 y el de 3.3 a 4.1% para el cierre de 2025.<sup>5</sup>

Finalmente, las expectativas de inflación general y subyacente para el horizonte de uno a cuatro años disminuyeron con respecto al mes anterior. Para el horizonte de cinco a ocho años, las expectativas de inflación general y subyacente se mantuvieron en niveles similares a los de la encuesta precedente, aunque la mediana de los pronósticos de inflación subyacente disminuyó (Cuadro 5 y Gráficas 4 y 5).

### Cuadro 5. Expectativas de largo plazo para la inflación

Por ciento

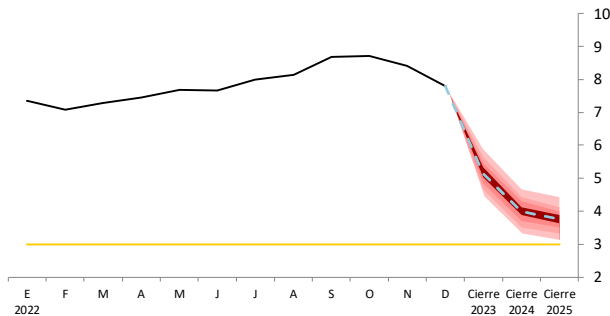
	Inflación general		Inflación subyacente	
	Encuesta			
	diciembre	enero	diciembre	enero
<b>Promedio anual</b>				
<b>De uno a cuatro años<sup>1</sup></b>				
Media	4.05	3.84	4.06	3.84
<b>Mediana</b>	<b>4.00</b>	<b>3.80</b>	<b>4.00</b>	<b>3.83</b>
<b>De cinco a ocho años<sup>2</sup></b>				
Media	3.65	3.64	3.58	3.60
<b>Mediana</b>	<b>3.60</b>	<b>3.58</b>	<b>3.60</b>	<b>3.50</b>

1/ Para diciembre de 2022 corresponde al promedio anual de 2023 a 2026, mientras que para enero de 2023 corresponde al promedio anual de 2024 a 2027.

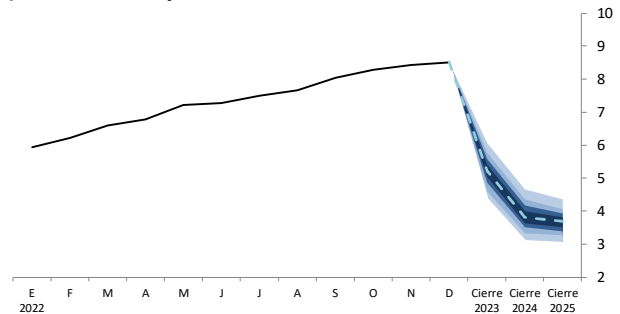
2/ Para diciembre de 2022 corresponde al promedio anual de 2027 a 2030, al tiempo que para enero de 2023 corresponde al promedio anual de 2028 a 2031.

**Gráfica 3. Expectativas de inflación anual**  
Distribución de probabilidad media de las expectativas de inflación

#### a) Inflación general<sup>1,2</sup>



#### b) Inflación subyacente<sup>1</sup>



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 azul 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.

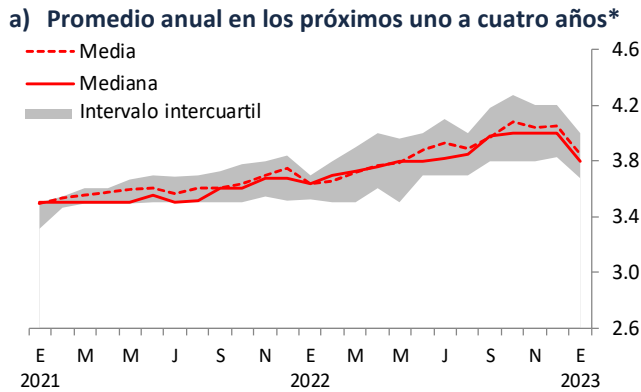
2/La línea amarilla en la Gráfica 3a se refiere al objetivo de inflación general de 3.0%.

<sup>4</sup> 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;

captura la asimetría de la probabilidad media; y es replicable utilizando software comúnmente disponible.

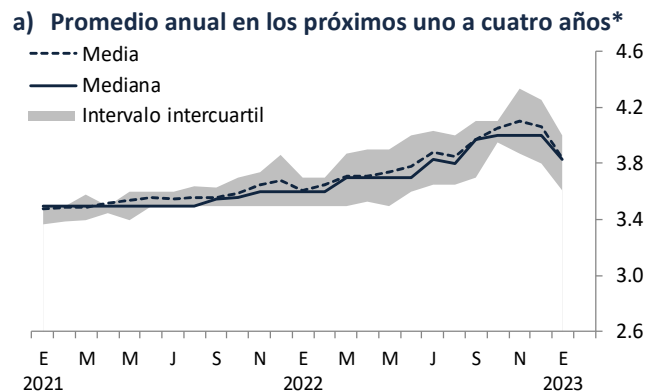
<sup>5</sup> En particular, dicha probabilidad de ocurrencia se refiere a la masa de probabilidad entre el percentil 20 y el percentil 80.

**Gráfica 4. Expectativas de largo plazo para la inflación general**  
Por ciento

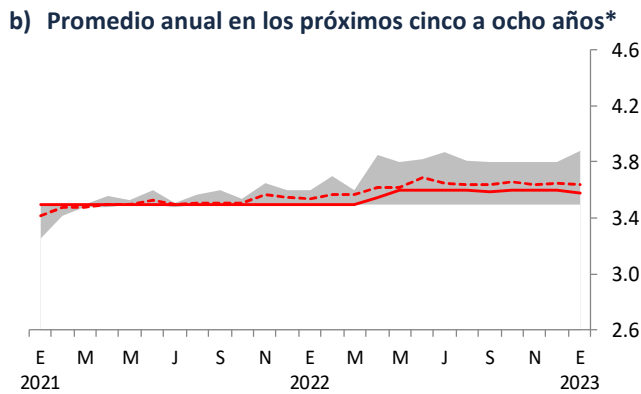


\*De enero a diciembre de 2021 corresponden al periodo 2022-2025, de enero a diciembre de 2022 comprenden el periodo 2023-2026, y a partir de enero de 2023 corresponden al periodo 2024-2027.

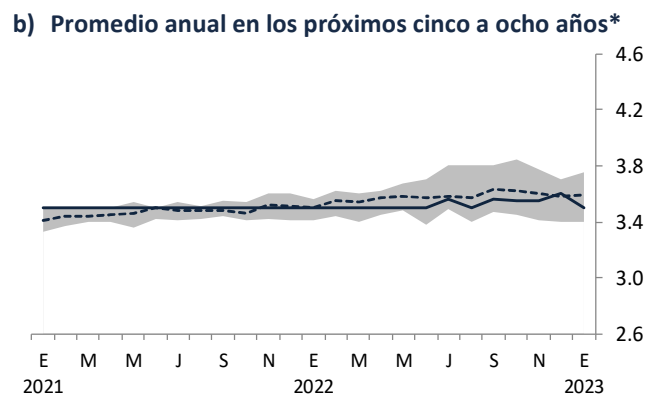
**Gráfica 5. Expectativas de largo plazo para la inflación subyacente**  
Por ciento



\*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.



\*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.



\*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 entre 2022 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 el último trimestre de 2022 y 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 2022 y 2023 aumentaron en relación al mes previo, si bien la mediana de los pronósticos para 2022 permaneció constante. Para 2024, las perspectivas sobre dicho indicador disminuyeron con respecto a la encuesta de diciembre.

### Cuadro 6. Pronósticos de la variación del PIB

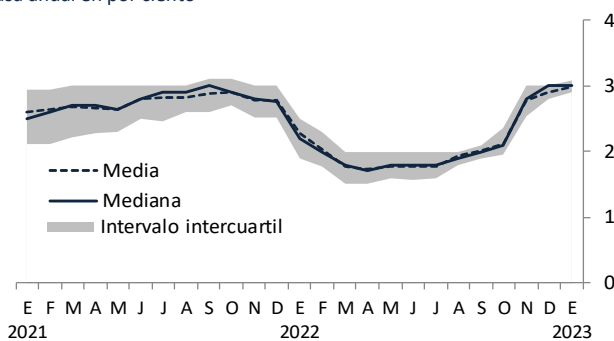
Tasa anual en por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
Para 2022	2.90	2.99	3.00	3.00
Para 2023	0.92	1.00	0.90	0.98
Para 2024	1.74	1.68	1.90	1.85
Para 2025	2.02	1.96	2.00	2.00
Promedio próximos 10 años <sup>1/</sup>	2.03	2.06	2.00	2.00

1/ Corresponde al periodo 2023-2032.

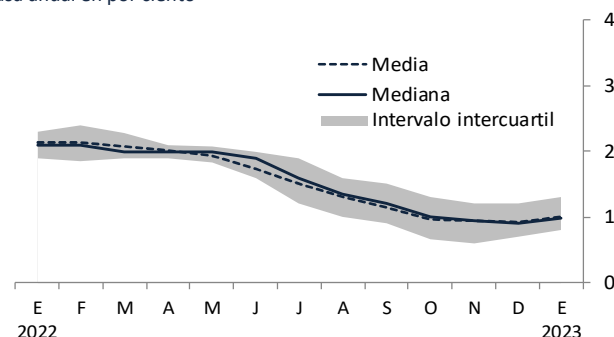
### Gráfica 6. Pronósticos de la variación del PIB para 2022

Tasa anual en por ciento



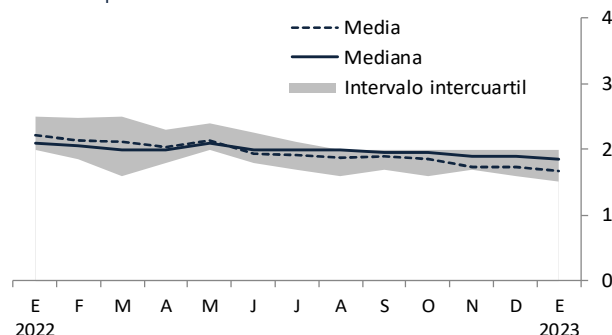
### Gráfica 7. Pronósticos de la variación del PIB para 2023

Tasa anual en por ciento



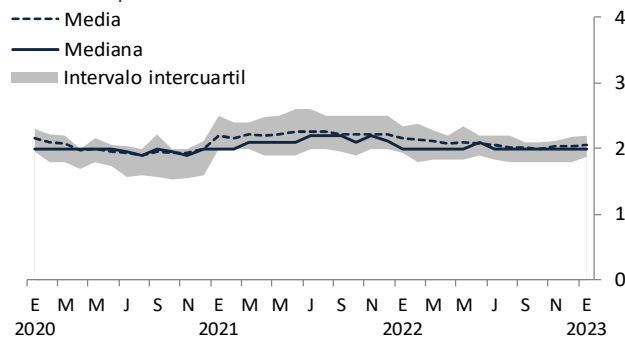
### Gráfica 8. Pronósticos de la variación del PIB para 2024

Tasa anual en por ciento



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

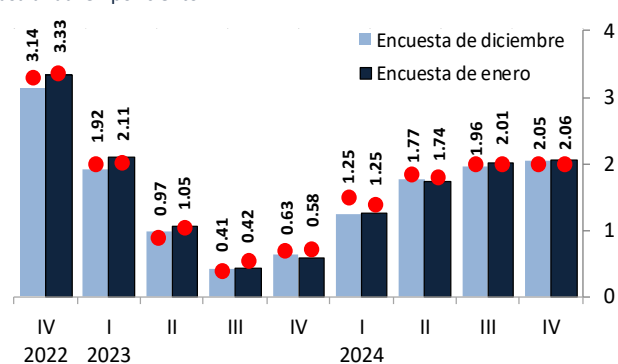
Tasa anual en por ciento



\*De enero a diciembre de 2020 corresponden al periodo 2021-2030, de enero a diciembre de 2021 corresponden al 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<sup>1/</sup>

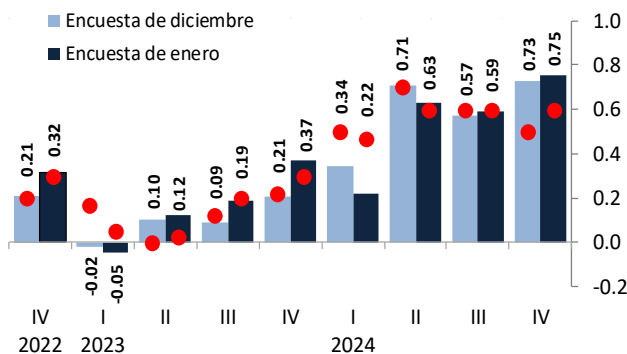


1/ Para cada trimestre, la barra y la cifra se refieren a la media, en tanto que el círculo rojo se refiere a la mediana. Las cifras correspondientes a la mediana se pueden consultar en el anexo de este reporte.



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

Tasa trimestral en por ciento<sup>1/</sup>



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

		Encuesta			
		octubre	noviembre	diciembre	enero
2022-IV	respecto al 2022-III	43.75	33.44	27.33	20.29
2023-I	respecto al 2022-IV	37.50	37.35	32.19	37.94
2023-II	respecto al 2023-I	41.05	41.76	44.06	45.29
2023-III	respecto al 2023-II	31.05	31.76	35.31	32.94
2023-IV	respecto al 2023-III	.	32.65	30.63	27.35

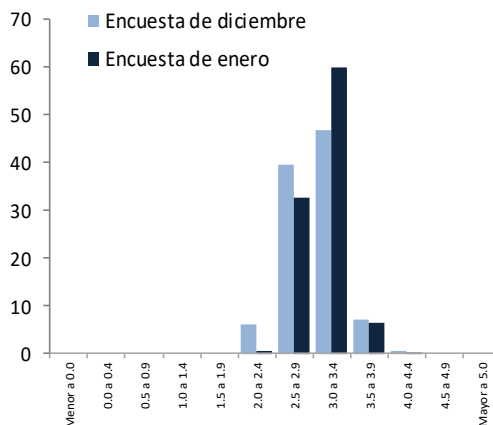
Se consultó a los analistas sobre la probabilidad de que en alguno de los próximos trimestres se observe una reducción respecto al trimestre previo en el nivel del PIB real ajustado por estacionalidad; es decir, la expectativa de que se registre una tasa negativa de variación trimestral desestacionalizada 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 anterior para el cuarto trimestre de 2022 y para el tercero y cuarto trimestres de 2023, en tanto que aumentó para el primero y segundo trimestres de este último año.

Finalmente, en la Gráfica 12 se muestra la probabilidad que los analistas asignaron a que la tasa de crecimiento anual del PIB para 2022, 2023 y 2024 se ubique dentro de distintos intervalos. Para 2022, los analistas disminuyeron con respecto a la encuesta precedente la probabilidad otorgada a los intervalos de 2.0 a 2.4% y de 2.5 a 2.9%, al tiempo que aumentaron la probabilidad asignada al intervalo de 3.0 a 3.4%, siendo este último intervalo al que mayor probabilidad se continuó otorgando. Para 2023, los especialistas asignaron la mayor probabilidad al intervalo de 1.0 a 1.4%, de igual forma que el mes previo. Para 2024, los analistas otorgaron en esta ocasión la mayor probabilidad al intervalo de 1.5 a 1.9%.

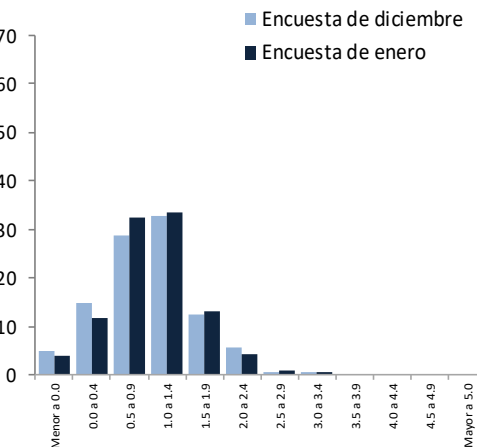
### Gráfica 12. Tasa de crecimiento anual del PIB

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

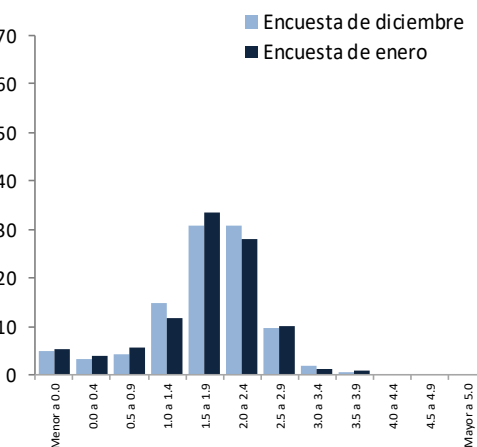
#### a) Para 2022



#### b) Para 2023



#### c) Para 2024



## Tasas de Interés

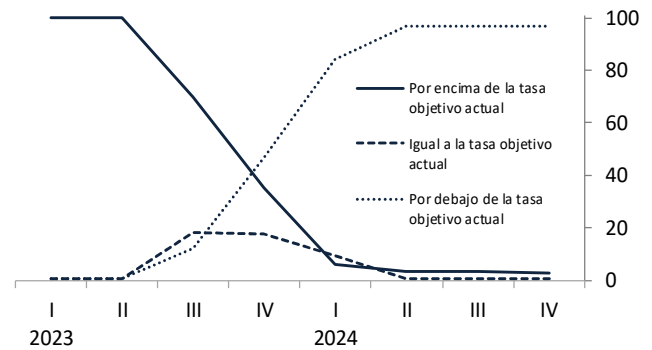
### A. Tasa de Fondeo Interbancario

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 primero y segundo trimestres de 2023 la totalidad de los analistas espera una tasa de fondeo interbancario por encima del objetivo vigente. Para el tercer trimestre de 2023, si bien la mayoría de los especialistas continúa previendo una tasa de fondeo por encima del objetivo actual, algunos anticipan que esta se ubique en el mismo nivel o por debajo de dicho objetivo. A partir del cuarto trimestre de 2023, la fracción preponderante corresponde a los que esperan una tasa de fondeo interbancario por debajo de dicho objetivo. De manera relacionada, la Gráfica 14 muestra que para todo el horizonte de pronósticos los analistas esperan en promedio una trayectoria similar a la prevista en diciembre.

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.

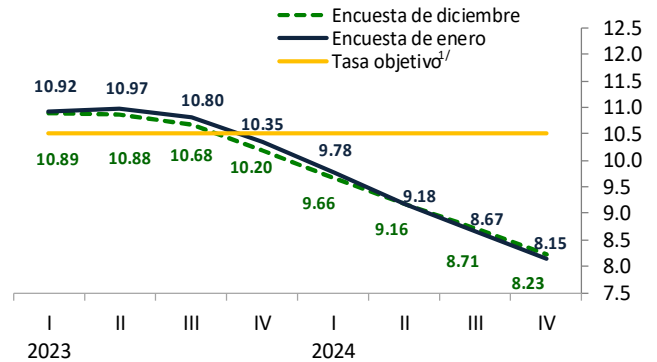
**Gráfica 13. Porcentaje de analistas que consideran que la Tasa de Fondeo Interbancario se encontrará por encima, en el mismo nivel o por debajo de la tasa objetivo actual<sup>1/</sup> en cada trimestre**

Distribución porcentual de respuestas para la encuesta de enero



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

Por ciento



1/ Vigente al momento del levantamiento de la Encuesta de enero.

## 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 aumentaron en relación al mes anterior (Cuadro 8 y Gráficas 15 y 16).

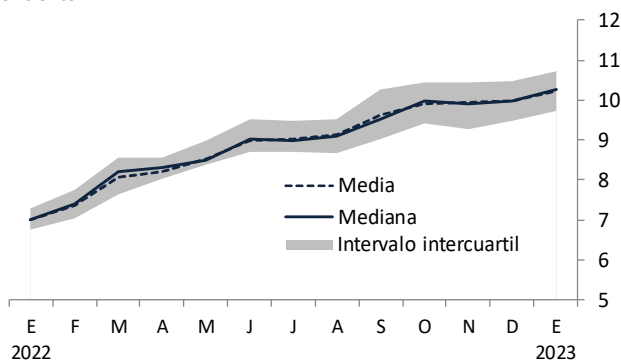
**Cuadro 8. Expectativas de tasas de interés del Cete a 28 días**

Por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
Al cierre de 2023	9.99	10.23	9.98	10.26
Al cierre de 2024	8.10	8.31	7.81	8.27
Al cierre de 2025	7.18	7.19	7.09	7.13

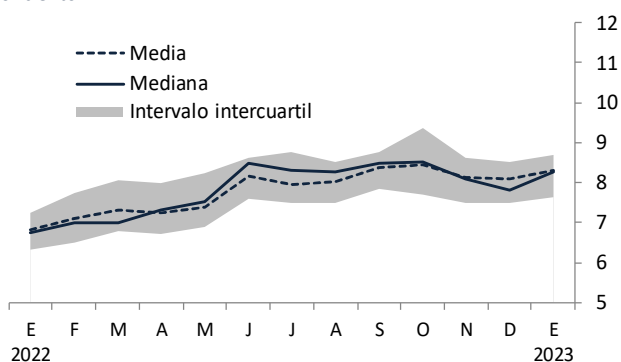
**Gráfica 15. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2023**

Por ciento



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

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 disminuyeron con respecto a la encuesta precedente. Para el cierre de 2024, los pronósticos sobre dicho indicador se mantuvieron en niveles similares a los del mes previo, aunque la mediana correspondiente se revisó a la baja (Cuadro 9 y Gráficas 17 y 18).

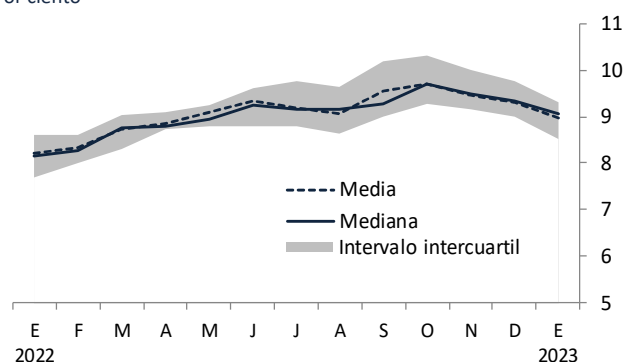
**Cuadro 9. Expectativas de tasas de interés del Bono M a 10 años**

Por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
Al cierre de 2023	9.30	8.96	9.32	9.05
Al cierre de 2024	8.47	8.49	8.60	8.50
Al cierre de 2025	7.92	8.01	8.27	8.00

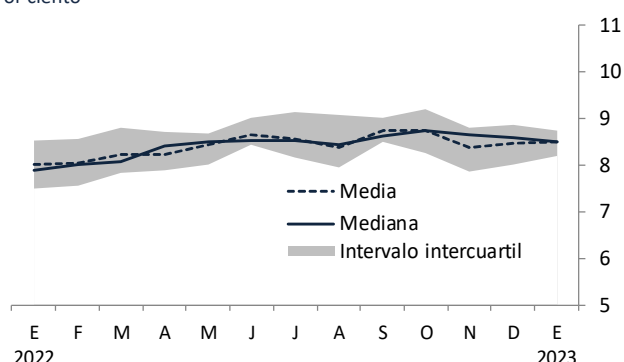
**Gráfica 17. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2023**

Por ciento



**Gráfica 18. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2024**

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 10 y Gráficas 19 y 20), así como los pronósticos acerca de esta variable para cada uno de los próximos doce meses (Cuadro 11). 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 en relación a la encuesta de diciembre.

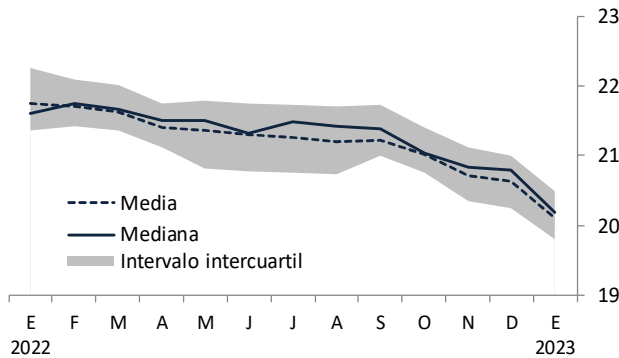
**Cuadro 10. Expectativas del tipo de cambio para el cierre del año**

Pesos por dólar

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
<b>Para 2023</b>	20.63	20.11	<b>20.80</b>	<b>20.20</b>
<b>Para 2024</b>	20.93	20.62	<b>21.00</b>	<b>20.70</b>
<b>Para 2025</b>	21.25	21.13	<b>21.48</b>	<b>21.20</b>

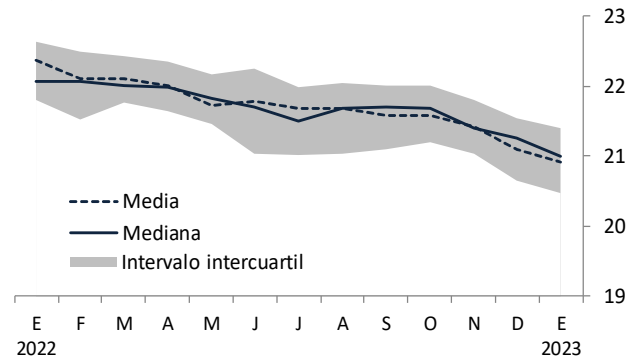
**Gráfica 19. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2023**

Pesos por dólar



**Gráfica 20. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2024**

Pesos por dólar



**Cuadro 11. Expectativas del tipo de cambio para los próximos meses**

Pesos por dólar promedio del mes<sup>1</sup>

	Media		Mediana		
	Encuesta		Encuesta		
	diciembre	enero	diciembre	enero	
<b>2023</b>	ene	20.03	19.17	<b>20.00</b>	<b>19.00</b>
	feb	20.04	19.25	<b>20.05</b>	<b>19.13</b>
	mar	20.17	19.35	<b>20.17</b>	<b>19.24</b>
	abr	20.21	19.44	<b>20.20</b>	<b>19.34</b>
	may	20.25	19.56	<b>20.20</b>	<b>19.50</b>
	jun	20.39	19.67	<b>20.30</b>	<b>19.50</b>
	jul	20.41	19.82	<b>20.30</b>	<b>19.71</b>
	ago	20.45	19.83	<b>20.40</b>	<b>19.75</b>
	sep	20.55	19.93	<b>20.58</b>	<b>19.82</b>
	oct	20.61	20.00	<b>20.65</b>	<b>19.94</b>
	nov	20.68	20.09	<b>20.70</b>	<b>20.05</b>
	dic <sup>1</sup>	20.63	20.11	<b>20.80</b>	<b>20.20</b>
<b>2024</b>	ene	.	20.22	.	<b>20.30</b>

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 permanecieron en niveles cercanos a los del mes anterior, si bien la mediana de los pronósticos para el cierre de 2024 disminuyó (Cuadro 12 y Gráfica 21). Las expectativas sobre la tasa de desocupación nacional para los cierres de 2023 y 2024 se revisaron a la baja con respecto a la encuesta precedente, aunque la mediana de los pronósticos para el cierre de 2023 se mantuvo en niveles similares (Cuadro 13 y Gráfica 22).

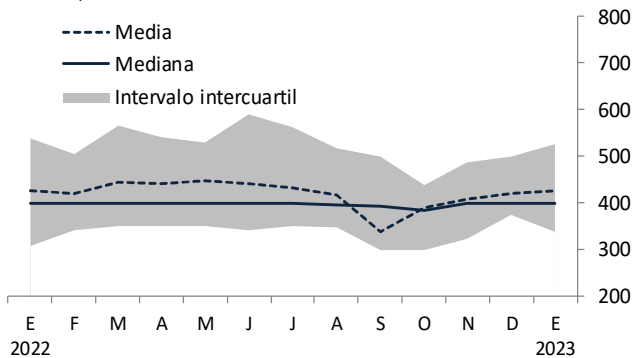
**Cuadro 12. Expectativa de variación anual en el número de trabajadores asegurados en el IMSS**

Miles de personas

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
Al cierre de 2023	421	428	400	400
Al cierre de 2024	552	534	540	500

**Gráfica 21. Expectativas de variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS para 2023**

Miles de personas



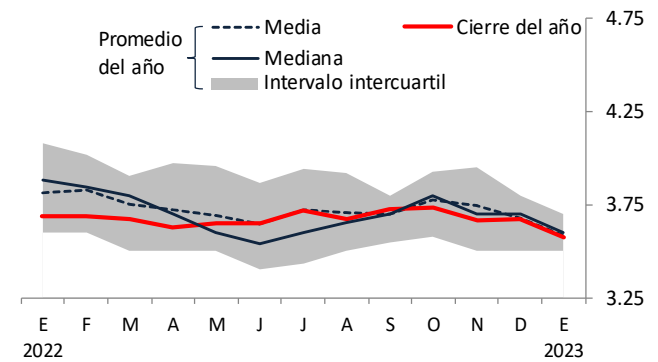
**Cuadro 13. Expectativas de la tasa de desocupación nacional**

Por ciento

	Cierre del año		Promedio del año	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
<b>Para 2023</b>				
Media	3.67	3.58	3.67	3.58
Mediana	3.68	3.66	3.70	3.60
<b>Para 2024</b>				
Media	3.51	3.41	3.70	3.57
Mediana	3.50	3.45	3.65	3.55

**Gráfica 22. Expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2023**

Por ciento



## Finanzas Públicas

Las expectativas referentes al déficit económico y a los requerimientos financieros del sector público para los cierres de 2022, 2023 y 2024 se presentan en los Cuadros 14 y 15 y en las Gráficas de la 23 a la 26. Las expectativas del déficit económico para los cierres de 2022 y 2024 disminuyeron en relación al mes previo, si bien las medianas correspondientes permanecieron constantes. Para el cierre de 2023, las perspectivas sobre dicho indicador se mantuvieron en niveles similares a los de diciembre.

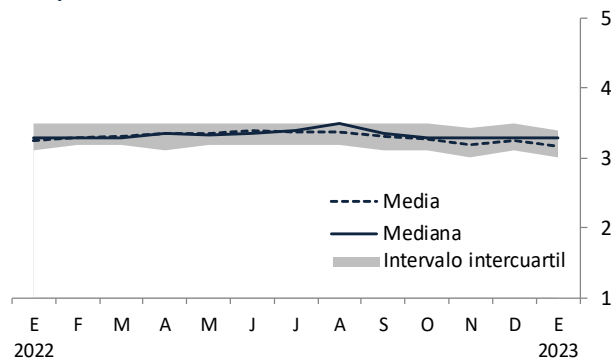
**Cuadro 14. Expectativas sobre el Déficit Económico**

Porcentaje del PIB

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
Para 2022	3.24	3.18	3.30	3.30
Para 2023	3.54	3.53	3.60	3.60
Para 2024	3.52	3.37	3.50	3.50

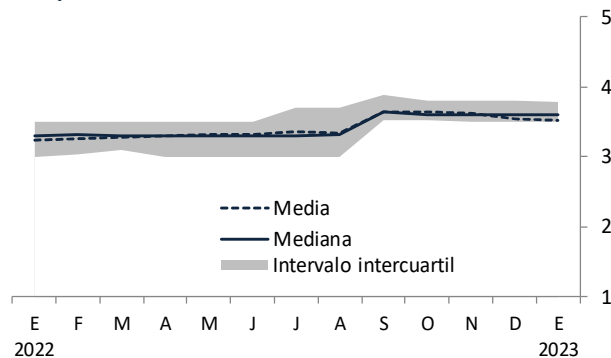
**Gráfica 23. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2022**

Porcentaje del PIB



**Gráfica 24. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2023**

Porcentaje del PIB



En cuanto a los requerimientos financieros del sector público, las expectativas para los cierres de 2022, 2023 y 2024 permanecieron en niveles cercanos a los de la encuesta anterior, aunque las medianas correspondientes se revisaron a la baja.

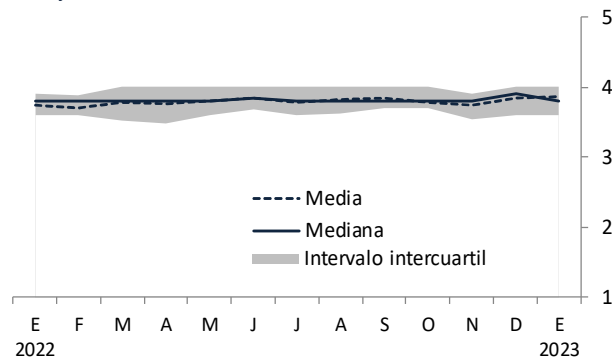
**Cuadro 15. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público**

Porcentaje del PIB

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
Para 2022	3.84	3.86	3.90	3.80
Para 2023	4.10	4.09	4.15	4.10
Para 2024	3.93	3.89	4.00	3.90

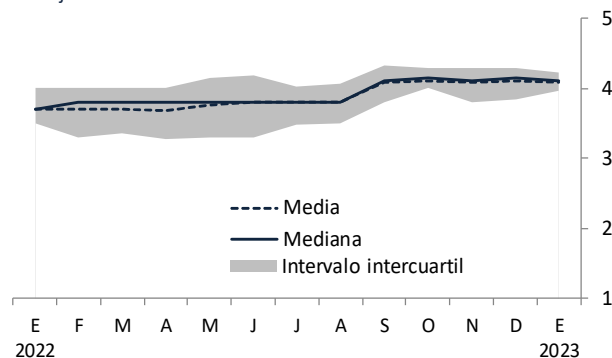
**Gráfica 25. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público para 2022**

Porcentaje del PIB



**Gráfica 26. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público para 2023**

Porcentaje del PIB



## Sector Externo

En el Cuadro 16 se reportan las expectativas para 2023 y 2024 del saldo de la balanza comercial, así como las previsiones para 2022, 2023 y 2024 del saldo de la cuenta corriente y de los flujos de entrada de recursos por concepto de inversión extranjera directa (IED).

Como se aprecia, para 2023 las expectativas sobre el saldo de la balanza comercial se mantuvieron en niveles similares a los del mes precedente, si bien la mediana correspondiente disminuyó. Para 2024, las perspectivas sobre dicho indicador aumentaron con respecto a la encuesta previa. En lo que respecta al saldo de la cuenta corriente, para 2022 las perspectivas sobre dicho indicador se revisaron a la baja en relación a diciembre. Para 2023 y 2024, los pronósticos sobre dicho indicador aumentaron con respecto al mes anterior, aunque la mediana de los pronósticos para 2024 permaneció sin cambio. Por su parte, las expectativas sobre los flujos de entrada de recursos por concepto de IED para 2022 se mantuvieron en niveles similares a los de la encuesta precedente, si bien la mediana correspondiente se revisó al alza. Para 2023 y 2024, las perspectivas sobre dicho indicador aumentaron en relación al mes previo. Las Gráficas 27 a 31 ilustran la tendencia reciente de las expectativas sobre las variables anteriores para 2022 y 2023.

**Cuadro 16. Expectativas sobre el Sector Externo**

Millones de dólares

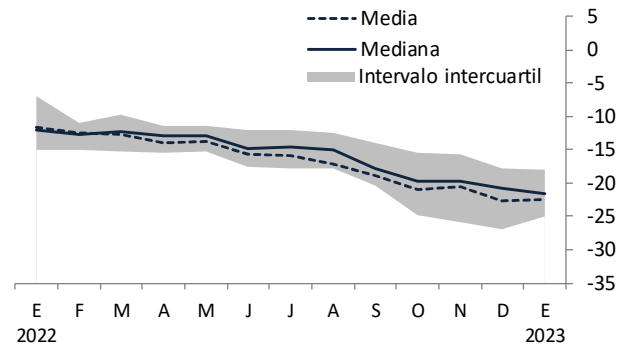
	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
<b>Balanza Comercial<sup>1</sup></b>				
Para 2023	-22,674	-22,489	<b>-20,700</b>	<b>-21,600</b>
Para 2024	-23,610	-22,932	<b>-24,000</b>	<b>-22,345</b>
<b>Cuenta Corriente<sup>1</sup></b>				
Para 2022	-17,349	-16,240	<b>-17,050</b>	<b>-16,383</b>
Para 2023	-17,923	-16,726	<b>-15,600</b>	<b>-15,180</b>
Para 2024	-19,535	-18,277	<b>-17,350</b>	<b>-17,350</b>
<b>Inversión Extranjera Directa</b>				
Para 2022	35,116	35,157	<b>35,250</b>	<b>35,650</b>
Para 2023	33,154	33,825	<b>32,583</b>	<b>33,000</b>
Para 2024	33,756	34,890	<b>32,462</b>	<b>35,000</b>

1/ Signo negativo significa déficit y signo positivo superávit.

### A. Balanza Comercial

**Gráfica 27. Expectativas del Saldo Comercial para 2023**

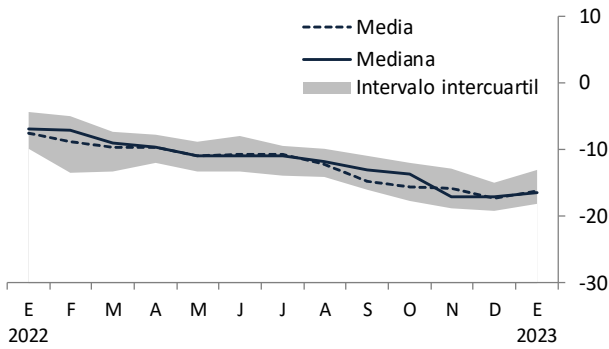
Miles de millones de dólares



## B. Cuenta Corriente

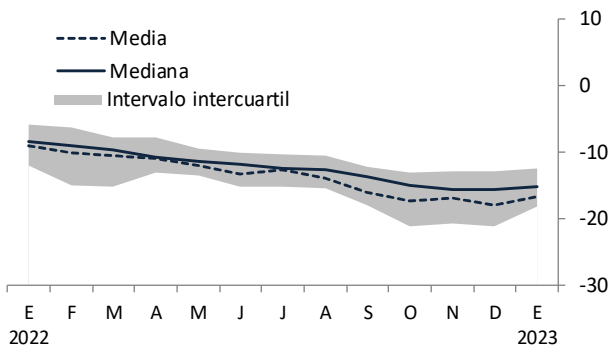
**Gráfica 28. Expectativas del Saldo de la Cuenta Corriente para 2022**

Miles de millones de dólares



**Gráfica 29. Expectativas del Saldo de la Cuenta Corriente para 2023**

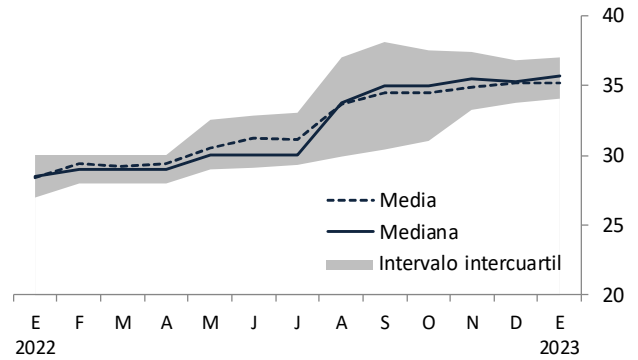
Miles de millones de dólares



## C. Inversión Extranjera Directa

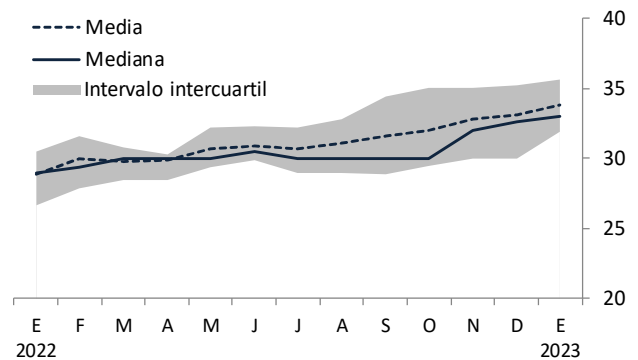
**Gráfica 30. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2022**

Miles de millones de dólares



**Gráfica 31. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2023**

Miles de millones de dólares





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

El Cuadro 17 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 tres principales factores se

asocian con la gobernanza (41%), las condiciones económicas internas (17%) y la inflación (16%). A nivel particular, los principales factores son: los problemas de inseguridad pública (18% de las respuestas); las presiones inflacionarias en el país (14% de las respuestas); la ausencia de cambio estructural (8% de las respuestas); otros problemas de falta de estado de derecho (7% de las respuestas); y la política monetaria que se está aplicando (7% de las respuestas).

**Cuadro 17. Porcentaje de respuestas de los analistas en relación a los tres principales factores que podrían obstaculizar el crecimiento de la actividad económica en México**

Distribución porcentual de respuestas

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Condiciones Externas</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>12</b>
Debilidad del mercado externo y la economía mundial	2	-	1	2	-	1	6	5	5	11	7	6	5
Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos <sup>1</sup>	4	4	3	3	4	3	4	3	5	5	5	4	4
Inestabilidad política internacional	-	6	5	4	5	5	4	4	4	3	1	-	1
Inestabilidad financiera internacional	-	-	-	2	-	1	-	1	1	1	-	1	1
El nivel del tipo de cambio real	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Factores coyunturales: política sobre comercio exterior <sup>1</sup>	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-
Factores coyunturales: política fiscal en Estados Unidos <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Incertidumbre cambiaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Contracción de la oferta de recursos del exterior	5	4	2	4	3	4	2	1	1	-	-	-	-
El precio de exportación del petróleo	-	-	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	-
Los niveles de las tasas de interés externas	-	-	-	1	1	1	1	1	2	2	-	1	-
<b>Condiciones Económicas Internas</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>17</b>
Ausencia de cambio estructural en México	6	5	5	7	5	4	4	4	5	4	5	5	8
Debilidad en el mercado interno	8	11	9	8	6	4	4	2	5	4	3	2	3
Incertidumbre sobre la situación económica interna	7	6	5	5	6	8	4	5	5	5	6	2	3
Plataforma de producción petrolera	-	-	-	-	1	1	2	1	1	2	2	2	2
Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Falta de competencia de mercado	1	1	1	-	1	2	2	1	1	2	-	1	1
El nivel de endeudamiento de las empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El nivel de endeudamiento de las familias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Gobernanza</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>42</b>	<b>35</b>	<b>41</b>	<b>35</b>	<b>39</b>	<b>45</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>41</b>
Problemas de inseguridad pública	12	12	13	11	14	18	16	18	16	14	17	18	18
Otros problemas de falta de estado de derecho	7	6	8	5	6	5	8	10	5	6	7	11	7
Incertidumbre política interna	15	15	13	11	14	7	11	9	5	7	12	9	6
Impunidad <sup>2</sup>	3	4	5	4	3	4	1	4	2	2	3	1	5
Corrupción <sup>2</sup>	5	5	5	4	5	2	3	4	4	4	6	5	4
<b>Inflación</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
Presiones inflacionarias en el país	13	9	12	16	14	15	16	13	14	13	11	12	14
Aumento en los costos salariales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2
Aumento en precios de insumos y materias primas	4	6	8	8	6	9	5	5	4	2	2	1	-
<b>Política Monetaria</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>9</b>
La política monetaria que se está aplicando	1	1	1	-	1	3	3	5	6	7	5	9	7
Elevado costo de financiamiento interno	1	1	1	-	2	2	1	1	1	1	3	2	2
<b>Finanzas Públicas</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
Política de gasto público	6	4	5	4	4	2	3	3	5	3	3	4	4
El nivel de endeudamiento del sector público	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1
Política tributaria	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-

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, CPTTP, 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 17, 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. Los tres factores a los que, en promedio, se les asignó un mayor nivel de preocupación son los de gobernanza, inflación y política monetaria. 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 18): los problemas de inseguridad pública; otros problemas de falta de estado de derecho; impunidad; corrupción; las presiones inflacionarias en el país; la ausencia de cambio estructural en México; la incertidumbre política interna; la incertidumbre sobre la situación económica interna; la debilidad en el mercado interno; la política de gasto público; la falta de competencia de mercado; el aumento en los costos salariales; la política monetaria que se está aplicando; el aumento en los precios de insumos y materias; el elevado costo de financiamiento interno; la política monetaria en Estados Unidos; y la debilidad del mercado externo y la economía mundial.

**Cuadro 18. 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

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Condiciones Externas</b>	<b>3.6</b>	<b>3.7</b>	<b>3.9</b>	<b>4.0</b>	<b>4.0</b>	<b>4.1</b>	<b>4.2</b>	<b>4.2</b>	<b>4.3</b>	<b>4.4</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>	<b>4.2</b>
Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos <sup>1</sup>	3.6	3.6	3.7	4.1	4.2	4.7	4.5	4.5	4.9	5.1	4.8	5.0	5.0
Debilidad del mercado externo y la economía mundial	3.8	3.9	4.3	4.5	4.6	4.8	5.1	5.0	5.1	5.3	5.2	5.2	5.0
Los niveles de las tasas de interés externas	3.2	3.3	3.7	3.9	4.1	4.4	4.5	4.5	4.9	5.1	4.9	4.9	4.9
Contracción de la oferta de recursos del exterior	4.9	4.8	5.1	5.1	5.2	5.0	5.0	4.9	5.0	4.9	4.7	4.7	4.7
Inestabilidad política internacional	4.0	5.0	5.3	5.1	5.2	5.2	4.9	5.0	5.0	5.1	4.8	4.8	4.4
Inestabilidad financiera internacional	4.1	4.4	4.6	4.6	4.6	4.8	4.8	4.6	4.9	4.7	4.8	4.5	4.4
Factores coyunturales: política sobre comercio exterior <sup>1</sup>	3.5	3.6	3.5	3.7	3.6	3.6	4.3	4.1	3.9	4.1	4.1	4.1	4.1
El precio de exportación del petróleo	3.4	3.1	3.4	3.5	3.3	3.4	3.5	3.7	3.8	3.9	3.8	4.1	3.8
El nivel del tipo de cambio real	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	3.2	3.3	3.2	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6
Factores coyunturales: política fiscal en Estados Unidos <sup>1</sup>	2.2	2.3	2.4	2.5	2.7	3.0	3.1	3.1	3.1	3.2	3.2	3.3	3.3
Incertidumbre cambiaria	3.7	3.5	3.4	3.4	3.2	3.4	3.2	3.4	3.3	3.3	3.1	3.3	3.0
<b>Condiciones Económicas Internas</b>	<b>4.8</b>	<b>4.9</b>	<b>4.8</b>	<b>4.7</b>	<b>4.8</b>	<b>4.7</b>	<b>4.8</b>	<b>4.8</b>	<b>4.7</b>	<b>4.9</b>	<b>4.7</b>	<b>4.8</b>	<b>4.8</b>
Ausencia de cambio estructural en México	5.6	5.6	5.6	5.4	5.4	5.3	5.3	5.4	5.5	5.5	5.6	5.6	5.7
Incertidumbre sobre la situación económica interna	5.9	5.9	5.7	5.8	5.8	5.9	5.7	5.8	5.6	5.8	5.7	5.5	5.4
Debilidad en el mercado interno	5.6	5.7	5.6	5.3	5.5	5.2	5.1	5.2	5.1	5.3	4.9	4.9	5.3
Falta de competencia de mercado	5.0	5.0	5.0	4.8	4.9	4.9	5.1	5.1	5.0	5.1	5.0	5.0	5.2
Plataforma de producción petrolera	4.9	5.0	5.0	4.7	4.7	4.5	4.7	4.7	4.6	4.8	4.7	4.9	4.6
Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país	3.8	3.9	3.8	3.8	4.1	4.0	4.2	4.1	4.1	4.3	4.1	4.1	4.2
El nivel de endeudamiento de las familias	3.9	4.0	3.8	3.7	3.9	3.9	4.0	4.0	3.9	4.1	3.9	4.1	4.0
El nivel de endeudamiento de las empresas	3.9	4.1	3.9	3.7	4.1	3.9	4.1	4.0	3.9	4.2	3.9	4.1	3.9
<b>Gobernanza</b>	<b>5.8</b>	<b>6.0</b>	<b>5.9</b>	<b>5.9</b>	<b>6.0</b>	<b>6.0</b>	<b>6.0</b>	<b>6.0</b>	<b>5.8</b>	<b>6.0</b>	<b>6.0</b>	<b>6.0</b>	<b>6.0</b>
Problemas de inseguridad pública	6.0	6.2	6.1	6.2	6.3	6.3	6.3	6.4	6.2	6.4	6.4	6.3	6.4
Otros problemas de falta de estado de derecho	5.9	6.0	5.9	5.9	6.1	6.0	6.1	6.1	5.9	6.2	6.1	6.0	5.9
Impunidad <sup>2</sup>	5.7	5.9	5.8	5.6	5.8	5.8	5.8	5.8	5.7	5.9	5.8	5.8	5.9
Corrupción <sup>2</sup>	5.7	5.8	5.8	5.8	5.9	5.9	5.9	5.8	5.8	5.9	5.8	5.9	5.9
Incertidumbre política interna	5.9	6.2	5.9	5.9	6.0	5.8	5.8	5.8	5.7	5.8	5.9	5.8	5.7
<b>Inflación</b>	<b>5.2</b>	<b>5.2</b>	<b>5.2</b>	<b>5.3</b>	<b>5.3</b>	<b>5.4</b>	<b>5.4</b>	<b>5.4</b>	<b>5.4</b>	<b>5.3</b>	<b>5.4</b>	<b>5.3</b>	<b>5.4</b>
Presiones inflacionarias en el país	5.6	5.6	5.6	5.8	5.8	5.9	5.9	5.8	6.0	5.9	5.9	5.8	5.8
Aumento en los costos salariales	4.5	4.4	4.3	4.3	4.3	4.5	4.6	4.8	4.8	4.8	5.0	4.9	5.2
Aumento en precios de insumos y materias primas	5.5	5.7	5.8	5.8	5.8	5.9	5.7	5.7	5.5	5.3	5.3	5.3	5.1
<b>Política Monetaria</b>	<b>4.1</b>	<b>4.1</b>	<b>4.1</b>	<b>4.2</b>	<b>4.6</b>	<b>4.6</b>	<b>4.9</b>	<b>4.8</b>	<b>4.9</b>	<b>5.1</b>	<b>5.1</b>	<b>5.1</b>	<b>5.1</b>
La política monetaria que se está aplicando	4.0	4.1	4.0	4.2	4.6	4.6	4.8	4.8	5.0	5.3	5.2	5.2	5.2
Elevado costo de financiamiento interno	4.2	4.2	4.2	4.2	4.5	4.6	4.9	4.7	4.9	5.0	5.0	4.9	5.1
<b>Finanzas Públicas</b>	<b>4.7</b>	<b>4.6</b>	<b>4.6</b>	<b>4.4</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>
Política de gasto público	5.5	5.4	5.4	5.0	5.2	5.3	5.2	5.3	5.1	5.2	5.2	5.1	5.3
Política tributaria	4.6	4.5	4.5	4.4	4.5	4.4	4.5	4.4	4.4	4.4	4.3	4.4	4.3
El nivel de endeudamiento del sector público	4.0	3.9	3.8	3.7	3.8	3.9	3.8	3.8	4.0	4.1	4.1	4.0	3.8

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.

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.

A continuación se reportan los resultados sobre la percepción que tienen los analistas respecto al entorno económico actual (Cuadro 19 y Gráficas 32 a 34). Se aprecia que:

- La fracción de analistas que opinan que en los próximos 6 meses el clima de negocios permanecerá igual disminuyó con respecto a la encuesta de diciembre. Por el contrario, el porcentaje de especialistas que consideran que este empeorará aumentó en relación al mes anterior y continúa siendo el preponderante.
- La proporción de especialistas que piensan que la situación actual de la economía es mejor que la de hace un año disminuyó con respecto a la encuesta precedente y es la predominante, de igual forma que el mes previo.
- La fracción de especialistas que no están seguros sobre la coyuntura actual para invertir aumentó en relación a la encuesta de diciembre. Por el contrario, la proporción de analistas que consideran que es un mal momento para invertir disminuyó con respecto al mes anterior, aunque continúa siendo la preponderante.

**Cuadro 19. Percepción del entorno económico**

Distribución porcentual de respuestas

	Encuesta	
	diciembre	enero
<b>Clima de los negocios en los próximos 6 meses<sup>1</sup></b>		
Mejorará	8	8
Permanecerá igual	33	25
Empeorará	58	67
<b>Actualmente la economía está mejor que hace un año<sup>2</sup></b>		
Sí	81	64
No	19	36
<b>Coyuntura actual para realizar inversiones<sup>3</sup></b>		
Buen momento	14	11
Mal momento	53	47
No está seguro	33	42

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

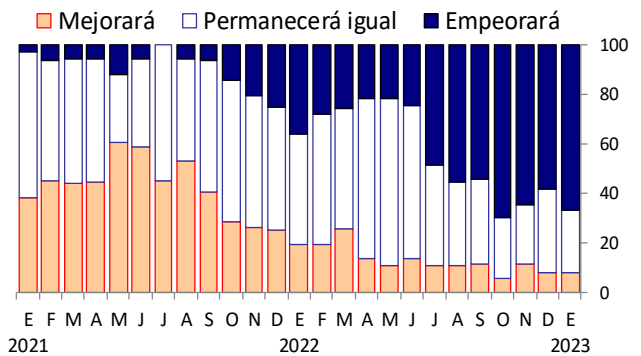
1\ Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo considera que evolucione el clima de negocios para las actividades productivas del sector privado en los próximos seis meses en comparación con los pasados seis meses?

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

**Gráfica 32. Percepción del entorno económico: clima de los negocios en los próximos 6 meses<sup>1</sup>**

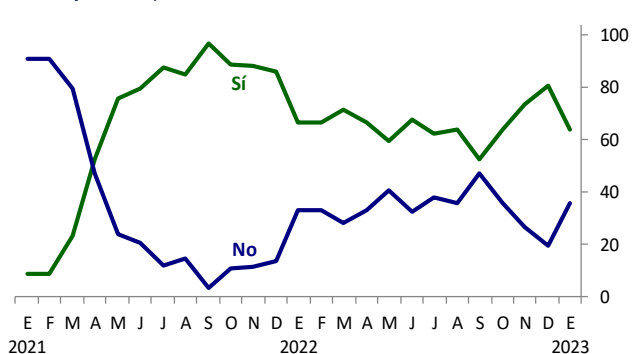
Porcentaje de Respuestas



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 33. Percepción del entorno económico: actualmente la economía está mejor que hace un año<sup>1</sup>**

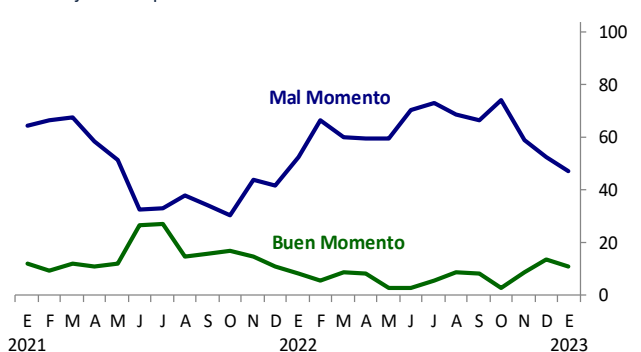
Porcentaje de Respuestas



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

**Gráfica 34. Percepción del entorno económico: coyuntura actual para realizar inversiones<sup>1</sup>**

Porcentaje de Respuestas



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

## Condiciones de competencia en México

Los Cuadros 20 y 21 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 20, 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 21, 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, los niveles que presentan un mayor porcentaje de respuestas en la encuesta de enero son el 2 en el Cuadro 20 y el nivel 3 en el Cuadro 21.

### Cuadro 20. Percepción de las condiciones de competencia en México como factor que obstaculiza el crecimiento económico<sup>1</sup>

Valor promedio y distribución porcentual de respuestas

	Encuesta			
	noviembre	diciembre	enero	
<b>Escala (% de respuestas)</b>				
Obstaculizan severamente el crecimiento	1	5.9	8.6	8.3
	2	23.5	31.4	27.8
	3	17.6	17.1	19.4
	4	32.4	20.0	25.0
	5	14.7	20.0	16.7
	6	2.9	2.9	0.0
No obstaculizan en absoluto el crecimiento	7	2.9	0.0	2.8
<b>Valor promedio</b>	<b>3.47</b>	<b>3.20</b>	<b>3.25</b>	

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?

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

### Cuadro 21. Percepción de la intensidad de la competencia en el mercado interno<sup>1</sup>

Valor promedio y distribución porcentual de respuestas

	Encuesta			
	noviembre	diciembre	enero	
<b>Escala (% de respuestas)</b>				
Baja en la mayoría de los mercados	1	0.0	0.0	5.6
	2	27.3	31.4	27.8
	3	33.3	34.3	30.6
	4	30.3	22.9	25.0
	5	9.1	11.4	8.3
	6	0.0	0.0	2.8
Alta en la mayoría de los mercados	7	0.0	0.0	0.0
<b>Valor promedio</b>	<b>3.21</b>	<b>3.14</b>	<b>3.11</b>	

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

Por su parte, el Cuadro 22 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 23 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 la encuesta de enero destaca que los principales factores se asocian con: la falta de estado de derecho (24% de las respuestas); crimen (23% de las respuestas); y corrupción (23% de las respuestas).

### Cuadro 22. Porcentaje de respuestas respecto a los sectores con problemas de competencia en México

Distribución porcentual de respuestas

	Encuesta		
	nov.	dic.	ene.
Energía (Petróleo, gasolina y gas)	29	30	28
Electricidad	29	29	30
Telecomunicaciones e internet	14	12	14
Servicios de transporte (carreteras, ferrocarriles, aerolíneas, transporte público)	9	9	8
Mercado de crédito bancario	7	9	10
Intermediación y comercialización de bienes	2	3	2
Servicios de salud	2	3	3
Productos financieros distintos de crédito bancario	4	2	4
Servicios educativos	1	2	1
Sector agropecuario	1	1	1
Otro	-	-	-

Nota: Distribución con respecto al total de respuestas de los analistas, quienes pueden mencionar hasta tres sectores en los que consideran existen problemas 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 23. Porcentaje de respuestas respecto a los principales obstáculos al hacer negocios en México

Distribución porcentual de respuestas

	Encuesta		
	nov.	dic.	ene.
Falta de estado de derecho	26	20	24
Crimen	25	28	23
Corrupción	21	21	23
Oferta de infraestructura inadecuada	8	11	9
Incumplimiento de contratos	6	4	7
Burocracia	5	4	6
Bajo nivel educativo de los trabajadores	1	3	3
Acceso a financiamiento	2	2	3
Dominancia de las empresas existentes / Falta de competencia	3	4	2
Regulaciones laborales	-	2	1
Impuestos	-	-	1
Facilidades limitadas para innovar	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?

## Evolución de la actividad económica de Estados Unidos

Finalmente, las expectativas de crecimiento del PIB de Estados Unidos para 2023 aumentaron en relación a la encuesta precedente, al tiempo que para 2024 disminuyeron (Cuadro 24 y Gráfica 35).

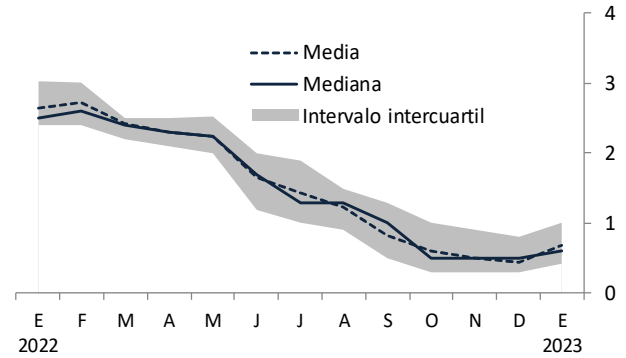
### Cuadro 24. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos

Por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	diciembre	enero	diciembre	enero
Para 2023	0.44	0.68	0.50	0.60
Para 2024	1.50	1.42	1.60	1.50

### Gráfica 35. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos para 2023

Variación porcentual anual







**Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2022 y enero de 2023**

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

Por ciento

	Inflación General				Inflación Subyacente			
	2023	12 Meses <sup>1/</sup>	2024	2025	2023	12 Meses <sup>1/</sup>	2024	2025
<b>Encuesta de diciembre</b>								
menor a 0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.0 a 0.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6 a 1.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1 a 1.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6 a 2.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
2.1 a 2.5	0.00	0.00	0.00	0.48	0.00	0.00	0.40	0.57
2.6 a 3.0	0.18	0.54	2.56	4.04	0.19	0.48	3.40	5.35
3.1 a 3.5	1.07	1.96	15.70	26.28	1.54	1.40	21.92	31.96
3.6 a 4.0	3.93	5.54	43.63	46.52	4.65	6.20	37.56	42.91
4.1 a 4.5	13.11	14.71	28.48	19.00	11.00	15.76	27.04	15.70
4.6 a 5.0	29.54	32.57	9.04	2.44	21.96	28.72	9.08	2.87
5.1 a 5.5	33.39	32.86	0.59	1.24	38.38	33.56	0.60	0.39
5.6 a 6.0	15.57	8.07	0.00	0.00	17.92	10.48	0.00	0.17
mayor a 6.0	3.21	3.75	0.00	0.00	4.35	3.40	0.00	0.04
Suma	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>Encuesta de enero</b>								
menor a 0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.0 a 0.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6 a 1.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1 a 1.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09
1.6 a 2.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.13
2.1 a 2.5	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.31	0.35
2.6 a 3.0	0.00	0.18	2.56	4.83	0.00	0.19	3.85	7.65
3.1 a 3.5	0.11	1.18	14.19	24.43	0.19	2.00	24.73	30.35
3.6 a 4.0	1.71	5.04	35.78	47.09	2.33	9.35	32.85	40.57
4.1 a 4.5	10.04	19.57	34.52	17.61	9.41	19.69	23.46	15.70
4.6 a 5.0	25.71	41.64	12.00	4.61	25.81	30.15	11.27	4.96
5.1 a 5.5	39.46	23.61	0.96	1.35	30.30	24.04	3.50	0.17
5.6 a 6.0	18.04	7.32	0.00	0.00	21.41	8.88	0.00	0.04
mayor a 6.0	4.93	1.46	0.00	0.00	10.56	5.69	0.00	0.00
Suma	100	100	100	100	100	100	100	100

<sup>1/</sup> Para estas variables se considera el mes posterior al levantamiento de la encuesta.



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

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Variación porcentual del PIB de 2022</b>													
Media	2.27	2.04	1.76	1.73	1.76	1.77	1.78	1.93	2.01	2.12	2.79	2.90	2.99
Mediana	<b>2.20</b>	<b>2.00</b>	<b>1.80</b>	<b>1.72</b>	<b>1.80</b>	<b>1.80</b>	<b>1.80</b>	<b>1.90</b>	<b>2.00</b>	<b>2.10</b>	<b>2.80</b>	<b>3.00</b>	<b>3.00</b>
Primer cuartil	1.90	1.78	1.50	1.50	1.60	1.58	1.60	1.80	1.90	1.95	2.55	2.80	2.90
Tercer cuartil	2.50	2.30	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.10	2.36	3.00	3.00	3.08
Mínimo	1.20	1.10	1.00	1.07	1.20	1.20	1.00	1.40	1.70	1.60	2.30	2.40	2.74
Máximo	3.39	2.60	2.50	2.50	2.30	2.40	2.40	2.40	2.56	2.60	3.10	3.20	3.17
Desviación estándar	0.48	0.35	0.37	0.32	0.28	0.30	0.28	0.20	0.20	0.25	0.24	0.19	0.11
<b>Variación porcentual del PIB de 2023</b>													
Media	2.14	2.13	2.08	2.02	1.94	1.74	1.51	1.31	1.15	0.97	0.95	0.92	1.00
Mediana	<b>2.10</b>	<b>2.10</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>1.90</b>	<b>1.60</b>	<b>1.36</b>	<b>1.20</b>	<b>1.00</b>	<b>0.95</b>	<b>0.90</b>	<b>0.98</b>
Primer cuartil	1.90	1.85	1.90	1.90	1.83	1.60	1.20	1.00	0.90	0.67	0.60	0.70	0.80
Tercer cuartil	2.30	2.40	2.28	2.10	2.08	2.00	1.90	1.60	1.50	1.30	1.21	1.20	1.31
Mínimo	1.50	1.50	1.40	1.40	1.30	0.70	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.50	0.12
Máximo	2.80	2.90	2.80	2.73	2.70	2.55	2.55	2.55	1.90	1.80	2.20	2.20	2.20
Desviación estándar	0.34	0.38	0.37	0.34	0.31	0.41	0.46	0.51	0.44	0.44	0.48	0.49	0.42
<b>Variación porcentual del PIB de 2024</b>													
Media	2.22	2.14	2.11	2.04	2.13	1.94	1.91	1.88	1.88	1.85	1.73	1.74	1.68
Mediana	<b>2.10</b>	<b>2.05</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.10</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>1.95</b>	<b>1.95</b>	<b>1.90</b>	<b>1.90</b>	<b>1.85</b>
Primer cuartil	2.00	1.85	1.60	1.80	2.00	1.80	1.70	1.60	1.70	1.60	1.70	1.60	1.50
Tercer cuartil	2.50	2.48	2.50	2.30	2.40	2.25	2.13	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
Mínimo	1.50	1.30	1.40	1.40	0.60	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	-0.20	-0.20	-0.20
Máximo	3.35	3.42	3.30	3.30	3.34	3.34	3.34	3.34	3.34	2.50	2.50	2.50	2.50
Desviación estándar	0.46	0.49	0.50	0.43	0.54	0.51	0.51	0.45	0.44	0.36	0.63	0.59	0.61
<b>Variación porcentual del PIB de 2025</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.02	1.96
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.80	1.80
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.20	2.10
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.30	0.32
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.70	2.70
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.32	0.46
<b>Variación porcentual promedio del PIB para los próximos 10 años<sup>1/</sup></b>													
Media	2.15	2.13	2.11	2.07	2.10	2.08	2.05	2.02	2.01	1.99	2.03	2.03	2.06
Mediana	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.10</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>
Primer cuartil	1.93	1.80	1.83	1.83	1.83	1.90	1.83	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.88
Tercer cuartil	2.35	2.37	2.28	2.20	2.35	2.20	2.20	2.20	2.11	2.10	2.12	2.18	2.20
Mínimo	1.60	1.30	1.60	1.50	1.50	1.60	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50
Máximo	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02
Desviación estándar	0.38	0.41	0.36	0.32	0.35	0.31	0.31	0.33	0.32	0.32	0.32	0.33	0.34

1/ De enero a diciembre de 2022 corresponden al periodo 2023-2032 y a partir de enero de 2023 comprenden el periodo 2024-2033.

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

	2022											2023	
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2022- IV</b>													
Media	2.53	2.67	2.34	2.22	2.17	1.99	1.90	1.86	1.98	2.12	2.83	3.14	3.33
<b>Mediana</b>	<b>2.60</b>	<b>2.60</b>	<b>2.30</b>	<b>2.09</b>	<b>2.05</b>	<b>1.97</b>	<b>1.97</b>	<b>1.80</b>	<b>1.90</b>	<b>2.10</b>	<b>3.03</b>	<b>3.30</b>	<b>3.38</b>
Primer cuartil	1.85	2.00	1.80	1.80	1.85	1.63	1.53	1.52	1.58	1.72	2.48	2.69	3.05
Tercer cuartil	3.08	3.20	2.90	2.40	2.63	2.35	2.28	2.11	2.33	2.59	3.50	3.58	3.60
Mínimo	0.80	1.00	0.49	1.30	0.80	0.70	0.20	0.70	0.90	1.10	0.20	1.43	2.41
Máximo	4.80	4.80	4.14	4.00	3.40	3.40	2.90	2.90	3.00	3.17	3.84	4.17	4.10
Desviación estándar	0.92	0.87	0.88	0.60	0.64	0.62	0.59	0.49	0.54	0.57	0.89	0.64	0.42
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2023- I</b>													
Media	2.56	2.74	2.62	2.19	2.01	1.74	1.55	1.46	1.31	1.36	1.74	1.92	2.11
<b>Mediana</b>	<b>2.50</b>	<b>2.50</b>	<b>2.50</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>1.80</b>	<b>1.70</b>	<b>1.65</b>	<b>1.40</b>	<b>1.50</b>	<b>1.80</b>	<b>2.00</b>	<b>2.02</b>
Primer cuartil	1.98	2.40	2.00	1.76	1.70	1.40	1.20	0.93	0.80	0.85	1.32	1.50	1.55
Tercer cuartil	3.05	3.28	3.10	2.53	2.35	2.00	1.90	2.00	1.80	1.85	2.25	2.31	2.65
Mínimo	1.00	1.46	1.20	1.20	0.70	0.50	0.40	-0.10	0.24	-0.29	0.17	0.50	0.50
Máximo	5.00	5.00	4.27	3.80	3.30	3.30	2.30	2.62	2.30	2.60	3.20	3.20	3.99
Desviación estándar	0.89	0.80	0.80	0.60	0.60	0.60	0.53	0.69	0.62	0.72	0.72	0.59	0.82
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2023- II</b>													
Media	2.19	2.16	2.03	2.07	2.07	1.80	1.49	1.06	0.98	0.72	0.92	0.97	1.05
<b>Mediana</b>	<b>2.20</b>	<b>2.16</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>1.80</b>	<b>1.50</b>	<b>1.20</b>	<b>1.10</b>	<b>0.75</b>	<b>0.90</b>	<b>0.90</b>	<b>1.05</b>
Primer cuartil	1.81	1.83	1.60	1.75	1.85	1.50	1.10	0.60	0.60	0.35	0.60	0.70	0.73
Tercer cuartil	2.50	2.48	2.40	2.25	2.24	2.00	1.80	1.50	1.40	1.18	1.23	1.30	1.30
Mínimo	1.40	1.30	0.72	0.90	1.30	0.50	0.10	-0.60	-0.11	-0.77	-0.47	-0.27	-0.44
Máximo	3.20	3.00	3.19	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	1.71	1.58	2.50	2.30	2.30
Desviación estándar	0.46	0.44	0.56	0.55	0.48	0.55	0.63	0.73	0.52	0.61	0.65	0.55	0.56
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2023- III</b>													
Media	1.99	1.86	1.94	1.89	1.87	1.65	1.43	1.31	1.21	0.92	0.51	0.41	0.42
<b>Mediana</b>	<b>2.00</b>	<b>1.70</b>	<b>1.70</b>	<b>1.90</b>	<b>1.90</b>	<b>1.70</b>	<b>1.50</b>	<b>1.35</b>	<b>1.30</b>	<b>0.95</b>	<b>0.50</b>	<b>0.40</b>	<b>0.55</b>
Primer cuartil	1.70	1.50	1.56	1.50	1.55	1.40	1.00	1.01	0.95	0.53	0.08	0.03	-0.10
Tercer cuartil	2.33	2.30	2.30	2.05	2.09	2.00	1.80	1.50	1.50	1.39	1.03	1.00	0.89
Mínimo	0.40	0.40	1.10	1.10	1.40	0.65	0.03	-0.40	0.00	-0.37	-0.91	-1.97	-1.17
Máximo	3.00	3.00	3.00	2.96	2.96	2.76	2.76	2.76	2.06	2.20	2.00	2.00	2.00
Desviación estándar	0.57	0.68	0.57	0.47	0.36	0.46	0.60	0.61	0.44	0.57	0.68	0.81	0.76
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2023- IV</b>													
Media	1.90	1.91	1.87	1.88	1.74	1.63	1.47	1.31	1.24	1.02	0.77	0.63	0.58
<b>Mediana</b>	<b>1.85</b>	<b>1.80</b>	<b>1.85</b>	<b>1.99</b>	<b>1.80</b>	<b>1.60</b>	<b>1.50</b>	<b>1.23</b>	<b>1.20</b>	<b>0.95</b>	<b>0.70</b>	<b>0.70</b>	<b>0.73</b>
Primer cuartil	1.50	1.43	1.50	1.50	1.36	1.20	1.20	1.00	0.95	0.70	0.38	0.35	0.41
Tercer cuartil	2.30	2.40	2.20	2.20	2.10	2.10	1.87	1.50	1.45	1.38	1.29	1.10	1.23
Mínimo	0.40	1.00	1.00	0.40	0.18	-0.40	-0.40	0.30	0.30	0.25	-0.60	-1.66	-2.38
Máximo	3.47	3.47	3.47	3.47	3.47	3.27	3.27	3.27	2.40	2.50	1.90	1.76	1.76
Desviación estándar	0.64	0.62	0.53	0.61	0.72	0.77	0.74	0.63	0.47	0.48	0.63	0.72	0.91
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2024- I</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.25	1.25
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>1.50</b>	<b>1.40</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.66	0.75
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.74	1.95
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-0.80	-1.90
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.50	3.20
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.87	1.05
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2024- II</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.77	1.74
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>1.85</b>	<b>1.80</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.30	1.40
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.25	2.00
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-0.50	-0.50
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.80	2.80
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.73	0.67
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2024- III</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.96	2.01
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.68	1.80
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.20	2.25
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00	0.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.00	3.00
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.60	0.57
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2024- IV</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.05	2.06
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.70	1.85
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.59	2.30
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.20	0.60
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.50	3.70
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.80	0.64

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

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Variación porcentual trimestral con ajuste estacional del PIB de 2022- IV</b>													
Media	0.61	0.57	0.67	0.56	0.50	0.34	0.18	0.05	0.01	-0.06	0.08	0.21	0.32
<b>Mediana</b>	<b>0.60</b>	<b>0.60</b>	<b>0.60</b>	<b>0.57</b>	<b>0.44</b>	<b>0.39</b>	<b>0.20</b>	<b>0.04</b>	<b>0.10</b>	<b>0.00</b>	<b>0.01</b>	<b>0.20</b>	<b>0.30</b>
Primer cuartil	0.40	0.43	0.50	0.45	0.40	0.21	0.00	-0.10	-0.10	-0.30	-0.19	0.01	0.20
Tercer cuartil	0.80	0.78	0.78	0.60	0.50	0.48	0.40	0.18	0.10	0.10	0.35	0.42	0.48
Mínimo	0.10	-0.68	-0.18	-0.18	0.22	-0.50	-0.50	-0.40	-0.42	-0.90	-0.50	-0.23	-0.10
Máximo	1.22	1.30	2.00	1.00	1.10	1.11	0.93	0.50	0.50	0.50	0.62	0.80	0.80
Desviación estándar	0.26	0.42	0.44	0.26	0.22	0.35	0.33	0.25	0.23	0.33	0.32	0.29	0.24
<b>Variación porcentual trimestral con ajuste estacional del PIB de 2023- I</b>													
Media	0.42	0.36	0.46	0.54	0.42	0.38	0.40	0.31	0.18	0.06	-0.09	-0.02	-0.05
<b>Mediana</b>	<b>0.49</b>	<b>0.37</b>	<b>0.40</b>	<b>0.45</b>	<b>0.43</b>	<b>0.45</b>	<b>0.34</b>	<b>0.35</b>	<b>0.18</b>	<b>0.10</b>	<b>0.10</b>	<b>0.17</b>	<b>0.05</b>
Primer cuartil	0.30	0.30	0.30	0.35	0.30	0.22	0.21	0.10	-0.09	0.00	-0.20	-0.14	-0.16
Tercer cuartil	0.50	0.50	0.50	0.60	0.58	0.58	0.53	0.50	0.33	0.30	0.28	0.24	0.26
Mínimo	0.00	0.00	-0.40	0.10	0.10	-0.20	-0.20	-0.60	-0.20	-1.60	-2.47	-2.20	-2.20
Máximo	0.64	0.60	1.74	1.74	0.60	1.00	1.06	1.19	0.80	0.64	0.50	0.50	0.50
Desviación estándar	0.17	0.16	0.44	0.41	0.16	0.28	0.32	0.45	0.27	0.43	0.68	0.59	0.57
<b>Variación porcentual trimestral con ajuste estacional del PIB de 2023- II</b>													
Media	0.45	0.48	0.48	0.49	0.51	0.46	0.47	0.36	0.34	0.15	0.17	0.10	0.12
<b>Mediana</b>	<b>0.48</b>	<b>0.50</b>	<b>0.50</b>	<b>0.50</b>	<b>0.50</b>	<b>0.45</b>	<b>0.45</b>	<b>0.40</b>	<b>0.35</b>	<b>0.10</b>	<b>0.03</b>	<b>0.00</b>	<b>0.03</b>
Primer cuartil	0.40	0.40	0.40	0.40	0.41	0.40	0.28	0.30	0.20	0.00	-0.08	-0.20	-0.19
Tercer cuartil	0.50	0.50	0.52	0.60	0.60	0.60	0.59	0.50	0.50	0.36	0.23	0.20	0.14
Mínimo	0.10	0.10	0.02	0.02	0.10	0.10	0.10	-0.24	-0.24	-0.24	-0.90	-0.94	-0.65
Máximo	0.86	1.32	1.34	1.34	0.87	1.00	1.00	0.70	1.20	0.60	2.91	3.13	3.13
Desviación estándar	0.17	0.26	0.27	0.26	0.18	0.21	0.25	0.24	0.35	0.24	0.73	0.80	0.75
<b>Variación porcentual trimestral con ajuste estacional del PIB de 2023- III</b>													
Media	0.39	0.38	0.36	0.31	0.40	0.39	0.33	0.35	0.32	0.40	0.35	0.09	0.19
<b>Mediana</b>	<b>0.45</b>	<b>0.40</b>	<b>0.50</b>	<b>0.43</b>	<b>0.50</b>	<b>0.48</b>	<b>0.40</b>	<b>0.40</b>	<b>0.40</b>	<b>0.32</b>	<b>0.30</b>	<b>0.12</b>	<b>0.20</b>
Primer cuartil	0.20	0.20	0.30	0.28	0.36	0.36	0.20	0.30	0.18	0.10	0.06	-0.19	0.00
Tercer cuartil	0.53	0.51	0.60	0.50	0.50	0.50	0.50	0.45	0.41	0.40	0.58	0.30	0.35
Mínimo	0.00	0.00	-1.18	-1.18	-0.30	-0.30	-0.20	-0.30	-0.30	-0.28	-0.40	-1.10	-0.80
Máximo	0.70	0.80	0.80	0.61	0.60	0.70	0.70	0.80	0.80	2.20	1.40	1.40	1.40
Desviación estándar	0.20	0.24	0.45	0.39	0.22	0.22	0.25	0.24	0.29	0.61	0.50	0.55	0.49
<b>Variación porcentual trimestral con ajuste estacional del PIB de 2023- IV</b>													
Media	0.48	0.38	0.38	0.39	0.41	0.38	0.36	0.32	0.39	0.31	0.22	0.21	0.37
<b>Mediana</b>	<b>0.50</b>	<b>0.40</b>	<b>0.40</b>	<b>0.40</b>	<b>0.45</b>	<b>0.40</b>	<b>0.40</b>	<b>0.35</b>	<b>0.40</b>	<b>0.35</b>	<b>0.20</b>	<b>0.22</b>	<b>0.30</b>
Primer cuartil	0.40	0.40	0.25	0.29	0.30	0.25	0.09	0.25	0.30	0.10	0.00	0.00	0.00
Tercer cuartil	0.59	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.43	0.65
Mínimo	-0.10	-0.75	-0.06	0.00	0.10	-0.13	-0.13	-0.43	-0.10	-0.60	-0.51	-0.50	-0.50
Máximo	0.95	0.82	0.79	0.92	0.80	0.87	1.20	0.80	0.80	0.80	1.60	0.72	1.30
Desviación estándar	0.23	0.33	0.21	0.22	0.19	0.26	0.32	0.29	0.24	0.31	0.49	0.29	0.49
<b>Variación porcentual trimestral con ajuste estacional del PIB de 2024- I</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.34	0.22
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.50</b>	<b>0.47</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.33	0.30
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.70	0.70
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.19	-3.19
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.84	0.90
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.93	0.95
<b>Variación porcentual trimestral con ajuste estacional del PIB de 2024- II</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.71	0.63
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.70</b>	<b>0.60</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.45	0.33
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.80	0.77
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.20	-0.10
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.38	2.38
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.50	0.53
<b>Variación porcentual trimestral con ajuste estacional del PIB de 2024- III</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.57	0.59
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.60</b>	<b>0.60</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.50	0.50
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.70	0.70
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-0.47	-0.47
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.30	1.77
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.36	0.42
<b>Variación porcentual trimestral con ajuste estacional del PIB de 2024- IV</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.73	0.75
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.50</b>	<b>0.60</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.40	0.38
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.70	0.75
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00	0.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.40	3.40
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.75	0.76

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

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Probabilidad de que se observe una reducción en el nivel del PIB real ajustado por estacionalidad respecto al trimestre previo</b>													
Por ciento													
<b>2022-IV respecto a 2022-III</b>													
Media	19.38	20.33	20.00	20.26	22.47	27.89	31.76	35.00	35.53	43.75	33.44	27.33	20.29
<b>Mediana</b>	<b>20.00</b>	<b>20.00</b>	<b>20.00</b>	<b>20.00</b>	<b>20.00</b>	<b>25.00</b>	<b>20.00</b>	<b>32.50</b>	<b>35.00</b>	<b>50.00</b>	<b>32.50</b>	<b>20.00</b>	<b>15.00</b>
Primer cuartil	8.75	5.00	10.00	10.00	15.00	20.00	20.00	20.00	20.00	23.75	13.75	12.50	10.00
Tercer cuartil	26.25	30.00	25.00	25.00	30.00	40.00	50.00	50.00	50.00	58.75	52.50	35.00	20.00
Mínimo	5.00	5.00	0.00	0.00	5.00	5.00	5.00	0.00	0.00	5.00	0.00	5.00	5.00
Máximo	45.00	65.00	60.00	55.00	55.00	55.00	70.00	75.00	75.00	80.00	70.00	70.00	70.00
Desviación estándar	11.81	17.06	14.94	13.69	11.78	14.56	19.12	20.07	22.60	22.70	23.50	20.34	17.36
<b>2023-I respecto a 2022-IV</b>													
Media	.	21.67	23.13	18.95	23.53	30.79	27.65	39.74	39.47	37.50	37.35	32.19	37.94
<b>Mediana</b>	.	<b>20.00</b>	<b>20.00</b>	<b>20.00</b>	<b>20.00</b>	<b>25.00</b>	<b>20.00</b>	<b>40.00</b>	<b>35.00</b>	<b>35.00</b>	<b>30.00</b>	<b>30.00</b>	<b>30.00</b>
Primer cuartil	.	5.00	8.75	10.00	15.00	20.00	15.00	25.00	22.50	20.00	20.00	20.00	20.00
Tercer cuartil	.	30.00	28.75	27.50	30.00	37.50	40.00	50.00	55.00	52.50	60.00	42.50	60.00
Mínimo	.	5.00	0.00	0.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	5.00	5.00	5.00
Máximo	.	60.00	60.00	60.00	65.00	70.00	60.00	80.00	80.00	70.00	70.00	65.00	80.00
Desviación estándar	.	16.97	19.31	14.39	14.23	16.69	16.87	20.98	20.74	21.18	20.78	17.03	23.26
<b>2023-II respecto a 2023-I</b>													
Media	.	.	.	.	20.76	25.42	22.65	30.26	32.50	41.05	41.76	44.06	45.29
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	<b>20.00</b>	<b>25.00</b>	<b>20.00</b>	<b>30.00</b>	<b>30.00</b>	<b>40.00</b>	<b>40.00</b>	<b>50.00</b>	<b>50.00</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	10.00	17.50	10.00	20.00	22.50	30.00	30.00	30.00	30.00
Tercer cuartil	.	.	.	.	30.00	32.50	30.00	32.50	35.00	50.00	55.00	60.00	55.00
Mínimo	.	.	.	.	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Máximo	.	.	.	.	50.00	50.00	60.00	80.00	80.00	80.00	70.00	70.00	80.00
Desviación estándar	.	.	.	.	12.17	13.97	14.27	17.28	17.34	19.83	18.79	21.62	20.95
<b>2023-III respecto a 2023-II</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	28.42	30.56	31.05	31.76	35.31	32.94
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	<b>30.00</b>	<b>30.00</b>	<b>30.00</b>	<b>30.00</b>	<b>35.00</b>	<b>30.00</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	20.00	22.50	20.00	20.00	20.00	20.00
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	35.00	35.00	40.00	50.00	51.25	50.00
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	5.00	5.00	0.00	0.00	5.00	5.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	60.00	65.00	70.00	70.00	70.00	70.00
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	14.53	15.23	19.97	20.54	21.01	17.95
<b>2023-IV respecto a 2023-III</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32.65	30.63	27.35
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>35.00</b>	<b>30.00</b>	<b>25.00</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.00	20.00	15.00
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50.00	40.00	30.00
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00	5.00	5.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70.00	70.00	70.00
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20.01	16.92	17.51

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2022 y enero de 2023

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

Por ciento

	Probabilidad para año 2022		Probabilidad para año 2023		Probabilidad para año 2024	
	Encuesta de diciembre	Encuesta de enero	Encuesta de diciembre	Encuesta de enero	Encuesta de diciembre	Encuesta de enero
Mayor a 8	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.5 a 7.9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.0 a 7.4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.5 a 6.9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.0 a 6.4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5 a 5.9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.0 a 5.4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 a 4.9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.0 a 4.4	0.77	0.38	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5 a 3.9	7.12	6.54	0.00	0.00	0.58	1.00
3.0 a 3.4	46.62	59.81	0.37	0.37	1.73	1.20
2.5 a 2.9	39.35	32.50	0.56	1.00	9.81	10.00
2.0 a 2.4	6.15	0.77	5.74	4.07	30.58	28.00
1.5 a 1.9	0.00	0.00	12.22	12.96	30.58	33.40
1.0 a 1.4	0.00	0.00	32.78	33.52	14.62	11.80
0.5 a 0.9	0.00	0.00	28.52	32.33	4.23	5.60
0.0 a 0.4	0.00	0.00	14.81	11.85	3.08	3.80
-0.1 a -0.4	0.00	0.00	3.70	2.04	3.46	3.60
-0.5 a -0.9	0.00	0.00	1.30	1.85	0.19	0.00
-1.0 a -1.4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-1.5 a -1.9	0.00	0.00	0.00	0.00	1.15	1.60
-2.0 a -2.4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-2.5 a -2.9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-3.0 a -3.4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-3.5 a -3.9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-4.0 a -4.4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-4.5 a -4.9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-5.0 a -5.4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-5.5 a -5.9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Menor a -6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Suma	100	100	100	100	100	100

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

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Cifras en por ciento</b>													
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2023-I</b>													
Media	6.97	7.49	8.23	8.52	8.81	9.57	9.71	9.80	10.38	10.82	10.90	10.89	10.92
<b>Mediana</b>	<b>7.00</b>	<b>7.50</b>	<b>8.25</b>	<b>8.50</b>	<b>8.75</b>	<b>9.50</b>	<b>9.63</b>	<b>9.75</b>	<b>10.50</b>	<b>10.75</b>	<b>11.00</b>	<b>11.00</b>	<b>11.00</b>
Primer cuartil	6.75	7.06	7.94	8.25	8.50	9.25	9.50	9.50	10.00	10.50	10.75	10.75	10.75
Tercer cuartil	7.00	7.75	8.50	8.75	9.00	10.00	10.00	10.00	10.75	11.00	11.00	11.00	11.00
Mínimo	6.00	7.00	7.00	7.50	8.00	8.25	9.25	9.25	9.50	10.25	10.50	10.00	10.75
Máximo	8.00	8.50	9.50	9.50	9.50	10.75	10.25	10.75	11.00	11.75	11.25	11.25	11.25
Desviación estándar	0.38	0.43	0.58	0.42	0.41	0.52	0.31	0.36	0.48	0.31	0.21	0.25	0.13
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2023-II</b>													
Media	7.07	7.54	8.23	8.52	8.79	9.45	9.63	9.74	10.37	10.80	10.87	10.88	10.97
<b>Mediana</b>	<b>7.00</b>	<b>7.50</b>	<b>8.25</b>	<b>8.50</b>	<b>8.75</b>	<b>9.50</b>	<b>9.50</b>	<b>9.75</b>	<b>10.50</b>	<b>10.75</b>	<b>10.75</b>	<b>11.00</b>	<b>11.00</b>
Primer cuartil	6.75	7.25	8.00	8.25	8.50	9.19	9.50	9.50	10.00	10.50	10.75	10.75	11.00
Tercer cuartil	7.25	7.75	8.56	8.75	9.00	9.81	9.81	10.00	10.75	11.00	11.00	11.00	11.00
Mínimo	6.00	6.50	6.50	7.25	7.75	8.25	9.00	9.00	9.50	10.00	10.25	9.00	10.75
Máximo	8.25	8.50	9.50	9.50	9.75	10.75	10.25	11.00	11.00	11.75	11.50	11.50	11.50
Desviación estándar	0.43	0.45	0.68	0.48	0.48	0.57	0.32	0.43	0.50	0.35	0.28	0.42	0.16
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2023-III</b>													
Media	7.11	7.58	8.18	8.45	8.69	9.22	9.40	9.49	10.15	10.55	10.65	10.68	10.80
<b>Mediana</b>	<b>7.00</b>	<b>7.50</b>	<b>8.25</b>	<b>8.50</b>	<b>8.75</b>	<b>9.25</b>	<b>9.50</b>	<b>9.50</b>	<b>10.25</b>	<b>10.63</b>	<b>10.63</b>	<b>10.75</b>	<b>11.00</b>
Primer cuartil	6.75	7.25	7.94	8.25	8.50	9.00	9.25	9.25	9.50	10.25	10.25	10.50	10.50
Tercer cuartil	7.25	7.94	8.50	8.75	9.00	9.63	9.56	9.75	10.75	11.00	11.00	11.00	11.00
Mínimo	6.00	6.50	6.00	7.00	7.25	7.50	8.50	8.50	9.00	9.50	9.50	8.50	10.00
Máximo	8.50	8.50	9.50	9.50	9.50	10.00	10.25	11.00	11.00	11.75	11.50	11.50	11.50
Desviación estándar	0.50	0.50	0.73	0.50	0.51	0.56	0.42	0.53	0.65	0.54	0.52	0.60	0.34
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2023-IV</b>													
Media	7.14	7.59	8.12	8.35	8.53	9.02	9.13	9.17	9.70	10.07	10.17	10.20	10.35
<b>Mediana</b>	<b>7.00</b>	<b>7.50</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>	<b>8.50</b>	<b>9.00</b>	<b>9.00</b>	<b>9.00</b>	<b>9.75</b>	<b>10.25</b>	<b>10.25</b>	<b>10.25</b>	<b>10.50</b>
Primer cuartil	6.88	7.25	7.75	8.00	8.13	8.50	9.00	8.75	9.06	9.50	9.63	9.75	10.00
Tercer cuartil	7.50	7.88	8.50	8.75	9.00	9.50	9.50	9.50	10.44	10.56	10.75	10.75	10.75
Mínimo	6.00	6.00	5.50	6.75	7.00	7.50	7.50	7.50	8.25	8.50	8.50	8.00	8.50
Máximo	8.75	8.75	9.50	9.50	9.50	10.00	10.50	11.25	11.25	11.00	11.75	11.75	11.50
Desviación estándar	0.53	0.58	0.81	0.58	0.61	0.66	0.59	0.73	0.86	0.74	0.85	0.87	0.64
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2024-I</b>													
Media	.	.	.	8.07	8.22	8.63	8.72	8.77	9.05	9.49	9.62	9.66	9.78
<b>Mediana</b>	.	.	.	<b>8.13</b>	<b>8.25</b>	<b>8.63</b>	<b>8.75</b>	<b>8.75</b>	<b>9.00</b>	<b>9.50</b>	<b>9.63</b>	<b>9.75</b>	<b>9.75</b>
Primer cuartil	.	.	.	7.56	8.00	8.25	8.50	8.25	8.75	9.00	9.00	9.25	9.44
Tercer cuartil	.	.	.	8.50	8.50	9.00	9.00	9.25	9.50	10.00	10.00	10.25	10.06
Mínimo	.	.	.	6.50	6.50	7.50	7.00	7.50	7.00	7.50	7.50	7.50	8.50
Máximo	.	.	.	9.00	9.00	10.25	10.75	11.50	11.50	10.50	11.50	11.75	11.25
Desviación estándar	.	.	.	0.64	0.56	0.69	0.75	0.90	1.03	0.72	0.92	0.91	0.59
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2024-II</b>													
Media	.	.	.	7.76	7.97	8.34	8.41	8.44	8.76	9.04	9.10	9.16	9.18
<b>Mediana</b>	.	.	.	<b>8.00</b>	<b>8.00</b>	<b>8.50</b>	<b>8.50</b>	<b>8.50</b>	<b>8.75</b>	<b>9.00</b>	<b>9.00</b>	<b>9.00</b>	<b>9.00</b>
Primer cuartil	.	.	.	7.25	7.69	8.00	8.00	7.75	8.50	8.69	8.50	8.75	8.75
Tercer cuartil	.	.	.	8.25	8.50	8.69	9.00	9.00	9.50	9.56	9.50	9.75	9.50
Mínimo	.	.	.	6.00	6.00	7.00	5.50	6.50	6.50	6.50	6.50	6.50	7.50
Máximo	.	.	.	9.00	9.00	10.50	11.00	11.75	11.75	10.50	11.50	11.75	11.25
Desviación estándar	.	.	.	0.72	0.68	0.78	0.99	1.06	1.06	0.94	1.08	1.07	0.72
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2024-III</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	8.20	8.14	8.43	8.66	8.72	8.71	8.67
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>	<b>8.50</b>	<b>8.88</b>	<b>8.50</b>	<b>8.50</b>	<b>8.50</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	7.75	7.50	8.00	8.19	8.00	8.25	8.19
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	8.75	8.75	8.75	9.31	9.25	9.28	9.06
Mínimo	.	.	.	.	.	.	5.50	5.50	5.50	6.00	6.00	5.50	7.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	11.00	11.75	11.75	10.25	11.50	11.50	11.00
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	1.04	1.22	1.17	1.04	1.18	1.19	0.80
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2024-IV</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.32	8.24	8.23	8.15
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>8.50</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.50	7.50	7.63	7.50
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.00	8.75	9.00	8.50
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.75	5.00	5.00	5.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.75	11.50	11.50	10.75
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.11	1.37	1.38	1.01

---

**Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de enero de 2023**

---

	2023				2024			
	I Trim	II Trim	III Trim	IV Trim	I Trim	II Trim	III Trim	IV Trim
<b>Porcentaje de analistas que consideran que la tasa de fondeo se encontrará por encima, en el mismo nivel o por debajo de la tasa objetivo actual en cada trimestre</b>								
Distribución porcentual de respuestas								
Por encima de la tasa objetivo actual	100	100	70	35	6	3	3	3
Igual a la tasa objetivo actual	0	0	18	18	9	0	0	0
Por debajo de la tasa objetivo actual	0	0	12	47	84	97	97	97
Total	100	100	100	100	100	100	100	100

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

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

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Cifras en por ciento</b>													
<b>Tasa de interés del Cete a 28 días al cierre de 2023</b>													
Media	7.01	7.37	8.08	8.20	8.53	8.99	9.01	9.11	9.61	9.91	9.93	9.99	10.23
<b>Mediana</b>	<b>7.00</b>	<b>7.38</b>	<b>8.23</b>	<b>8.30</b>	<b>8.50</b>	<b>9.03</b>	<b>9.00</b>	<b>9.10</b>	<b>9.50</b>	<b>9.99</b>	<b>9.89</b>	<b>9.98</b>	<b>10.26</b>
Primer cuartil	6.75	7.03	7.66	8.04	8.40	8.71	8.69	8.65	9.01	9.40	9.29	9.49	9.74
Tercer cuartil	7.28	7.75	8.58	8.58	9.00	9.50	9.49	9.50	10.26	10.43	10.44	10.47	10.72
Mínimo	5.76	5.50	6.00	5.00	6.50	6.90	6.90	7.50	8.00	8.75	8.73	8.00	8.93
Máximo	8.20	8.58	9.45	9.43	9.60	10.06	10.56	11.31	11.31	11.10	11.81	11.81	11.31
Desviación estándar	0.52	0.75	0.84	0.88	0.71	0.78	0.73	0.77	0.81	0.69	0.81	0.84	0.67
<b>Tasa de interés del Cete a 28 días al cierre de 2024</b>													
Media	6.81	7.11	7.32	7.24	7.37	8.17	7.96	8.03	8.36	8.46	8.13	8.10	8.31
<b>Mediana</b>	<b>6.75</b>	<b>7.00</b>	<b>7.00</b>	<b>7.30</b>	<b>7.51</b>	<b>8.50</b>	<b>8.30</b>	<b>8.27</b>	<b>8.48</b>	<b>8.52</b>	<b>8.11</b>	<b>7.81</b>	<b>8.27</b>
Primer cuartil	6.34	6.50	6.78	6.73	6.90	7.60	7.50	7.50	7.83	7.70	7.50	7.50	7.64
Tercer cuartil	7.26	7.75	8.07	8.00	8.25	8.62	8.75	8.50	8.76	9.38	8.61	8.52	8.69
Mínimo	5.50	5.00	5.00	4.50	5.00	6.35	5.80	5.75	5.85	5.50	6.25	5.85	6.95
Máximo	9.06	9.56	9.56	9.56	8.98	11.06	9.56	12.31	12.31	11.10	11.56	11.56	10.81
Desviación estándar	0.79	1.03	1.05	1.15	1.12	1.00	1.05	1.35	1.23	1.25	1.07	1.17	0.91
<b>Tasa de interés del Cete a 28 días al cierre de 2025</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.18	7.19
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>7.09</b>	<b>7.13</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.81	6.35
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.08	7.99
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.00	5.45
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.00	9.81
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.50	1.11
<b>Tasa de interés de los Bonos M a 10 años al cierre de 2023</b>													
Media	8.20	8.35	8.74	8.86	9.10	9.32	9.17	9.05	9.55	9.68	9.47	9.30	8.96
<b>Mediana</b>	<b>8.16</b>	<b>8.28</b>	<b>8.75</b>	<b>8.80</b>	<b>8.95</b>	<b>9.25</b>	<b>9.15</b>	<b>9.15</b>	<b>9.28</b>	<b>9.70</b>	<b>9.50</b>	<b>9.32</b>	<b>9.05</b>
Primer cuartil	7.70	8.00	8.30	8.73	8.78	8.80	8.80	8.65	9.00	9.27	9.17	9.00	8.53
Tercer cuartil	8.62	8.60	9.04	9.08	9.23	9.62	9.75	9.65	10.19	10.31	9.99	9.75	9.30
Mínimo	7.25	7.38	7.77	8.00	8.00	8.40	8.00	8.00	8.00	7.50	7.50	8.00	8.00
Máximo	9.32	10.40	10.90	9.65	11.10	11.00	10.40	9.90	11.25	11.47	10.75	10.75	9.90
Desviación estándar	0.60	0.69	0.68	0.39	0.73	0.70	0.66	0.66	0.81	0.84	0.81	0.68	0.58
<b>Tasa de interés de los Bonos M a 10 años al cierre de 2024</b>													
Media	8.02	8.05	8.23	8.23	8.43	8.64	8.55	8.38	8.75	8.73	8.37	8.47	8.49
<b>Mediana</b>	<b>7.90</b>	<b>8.00</b>	<b>8.07</b>	<b>8.40</b>	<b>8.50</b>	<b>8.53</b>	<b>8.53</b>	<b>8.45</b>	<b>8.61</b>	<b>8.75</b>	<b>8.66</b>	<b>8.60</b>	<b>8.50</b>
Primer cuartil	7.50	7.54	7.84	7.89	8.02	8.45	8.18	7.94	8.50	8.25	7.88	8.00	8.20
Tercer cuartil	8.52	8.57	8.80	8.70	8.68	9.00	9.14	9.08	9.01	9.18	8.80	8.85	8.75
Mínimo	7.00	6.87	7.00	7.00	7.75	7.75	6.89	6.89	7.80	6.90	6.50	6.89	7.50
Máximo	9.32	9.15	9.25	9.25	9.10	10.00	9.89	9.68	10.00	10.90	10.20	10.07	9.45
Desviación estándar	0.71	0.66	0.66	0.63	0.42	0.52	0.75	0.85	0.57	0.91	0.92	0.77	0.46
<b>Tasa de interés de los Bonos M a 10 años al cierre de 2025</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.92	8.01
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>8.27</b>	<b>8.00</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.11	7.50
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.58	8.40
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.80	6.80
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.20	9.20
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.05	0.66



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

	2022												2023	
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	
<b>Tipo de cambio pesos por dólar estadounidense al cierre de 2023</b>														
Media	21.75	21.71	21.63	21.41	21.35	21.30	21.27	21.19	21.23	21.02	20.71	20.63	20.11	
<b>Mediana</b>	<b>21.61</b>	<b>21.75</b>	<b>21.67</b>	<b>21.50</b>	<b>21.50</b>	<b>21.33</b>	<b>21.48</b>	<b>21.42</b>	<b>21.38</b>	<b>21.03</b>	<b>20.85</b>	<b>20.80</b>	<b>20.20</b>	
Primer cuartil	21.36	21.42	21.36	21.12	20.81	20.78	20.75	20.74	21.00	20.76	20.36	20.25	19.80	
Tercer cuartil	22.26	22.10	22.00	21.75	21.78	21.74	21.73	21.70	21.73	21.40	21.13	21.00	20.50	
Mínimo	19.60	19.60	19.90	19.90	20.25	20.00	20.00	19.25	19.00	19.00	19.30	19.25	18.70	
Máximo	23.11	23.00	23.00	22.30	22.21	23.00	22.00	22.50	22.18	22.10	22.00	22.00	21.30	
Desviación estándar	0.73	0.65	0.65	0.56	0.56	0.66	0.57	0.70	0.70	0.63	0.64	0.61	0.59	
<b>Tipo de cambio pesos por dólar estadounidense al cierre de 2024</b>														
Media	22.11	22.12	22.01	21.72	21.78	21.68	21.68	21.59	21.59	21.42	21.10	20.93	20.62	
<b>Mediana</b>	<b>22.07</b>	<b>22.00</b>	<b>21.98</b>	<b>21.83</b>	<b>21.70</b>	<b>21.50</b>	<b>21.69</b>	<b>21.70</b>	<b>21.68</b>	<b>21.40</b>	<b>21.25</b>	<b>21.00</b>	<b>20.70</b>	
Primer cuartil	21.52	21.78	21.64	21.47	21.04	21.01	21.03	21.10	21.20	21.04	20.65	20.47	20.20	
Tercer cuartil	22.50	22.43	22.35	22.16	22.25	22.00	22.05	22.00	22.00	21.82	21.55	21.41	21.10	
Mínimo	20.00	20.00	20.00	20.00	20.40	20.50	20.00	20.00	20.00	19.00	19.00	19.50	19.00	
Máximo	23.50	24.00	24.00	23.10	23.10	25.00	24.00	23.50	23.00	22.90	22.58	22.50	22.00	
Desviación estándar	0.82	0.84	0.89	0.77	0.77	0.96	0.95	0.76	0.78	0.85	0.84	0.69	0.70	
<b>Tipo de cambio pesos por dólar estadounidense al cierre de 2025</b>														
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21.25	21.13
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>21.48</b>	<b>21.20</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20.81	20.57
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21.77	21.50
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19.00	19.80
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23.00	23.00
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.82	0.73

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

	Expectativas del tipo de cambio para el mes indicado												2024
	2023												
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Expectativas del tipo de cambio para los próximos meses</b>													
Pesos por dólar promedio del mes <sup>1\</sup>													
Media	19.17	19.25	19.35	19.44	19.56	19.67	19.82	19.83	19.93	20.00	20.09	20.11	20.22
<b>Mediana</b>	<b>19.00</b>	<b>19.13</b>	<b>19.24</b>	<b>19.34</b>	<b>19.50</b>	<b>19.50</b>	<b>19.71</b>	<b>19.75</b>	<b>19.82</b>	<b>19.94</b>	<b>20.05</b>	<b>20.20</b>	<b>20.30</b>
Primer cuartil	18.94	19.00	19.10	19.20	19.24	19.35	19.49	19.46	19.57	19.71	19.82	19.80	19.76
Tercer cuartil	19.08	19.38	19.45	19.59	19.78	19.81	20.09	20.00	20.28	20.35	20.47	20.50	20.64
Mínimo	18.70	18.80	18.80	19.00	18.90	19.00	19.00	19.00	19.10	19.20	19.10	18.70	19.00
Máximo	20.66	20.98	21.00	20.47	20.50	21.00	21.50	21.00	21.80	21.90	22.00	21.30	22.10
Desviación estándar	0.47	0.44	0.44	0.38	0.42	0.48	0.58	0.51	0.58	0.60	0.62	0.59	0.66

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

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

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS al cierre de 2023 (miles)</b>													
Media	428	421	446	441	448	443	434	419	340	391	409	421	428
<b>Mediana</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>398</b>	<b>393</b>	<b>385</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>
Primer cuartil	310	343	350	350	350	343	350	348	300	300	325	374	340
Tercer cuartil	540	506	565	541	530	590	564	518	500	440	489	500	527
Mínimo	200	189	189	250	270	-103	-103	45	-590	198	198	200	250
Máximo	690	665	782	669	680	759	680	680	615	650	650	600	720
Desviación estándar	149	131	147	134	129	170	158	143	266	124	131	98	115
<b>Variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS al cierre de 2024 (miles)</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	552	534
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>540</b>	<b>500</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	472	432
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	700	650
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	100	236
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	780	780
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	159	157
<b>Tasa de desocupación nacional al cierre de 2023</b>													
Media	3.69	3.69	3.67	3.63	3.65	3.65	3.72	3.68	3.72	3.73	3.67	3.67	3.58
<b>Mediana</b>	<b>3.60</b>	<b>3.60</b>	<b>3.60</b>	<b>3.58</b>	<b>3.60</b>	<b>3.51</b>	<b>3.65</b>	<b>3.60</b>	<b>3.80</b>	<b>3.70</b>	<b>3.70</b>	<b>3.68</b>	<b>3.66</b>
Primer cuartil	3.50	3.50	3.50	3.46	3.50	3.40	3.45	3.50	3.50	3.55	3.50	3.50	3.50
Tercer cuartil	3.91	3.90	3.81	3.88	3.87	3.80	3.90	3.77	3.90	3.85	3.80	3.80	3.70
Mínimo	2.70	3.10	3.18	3.10	3.10	3.10	3.08	3.00	3.10	3.14	3.08	3.20	2.40
Máximo	4.50	4.40	4.20	4.20	4.50	4.50	4.70	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50
Desviación estándar	0.38	0.33	0.28	0.28	0.34	0.36	0.42	0.33	0.30	0.28	0.28	0.26	0.41
<b>Tasa de desocupación nacional promedio en 2023</b>													
Media	3.81	3.82	3.75	3.72	3.69	3.65	3.72	3.71	3.70	3.77	3.75	3.67	3.58
<b>Mediana</b>	<b>3.88</b>	<b>3.84</b>	<b>3.80</b>	<b>3.70</b>	<b>3.60</b>	<b>3.54</b>	<b>3.60</b>	<b>3.65</b>	<b>3.70</b>	<b>3.80</b>	<b>3.70</b>	<b>3.70</b>	<b>3.60</b>
Primer cuartil	3.60	3.60	3.50	3.50	3.50	3.40	3.43	3.50	3.55	3.58	3.50	3.50	3.50
Tercer cuartil	4.08	4.02	3.90	3.98	3.96	3.87	3.94	3.92	3.80	3.93	3.95	3.80	3.70
Mínimo	3.30	3.30	3.30	3.30	3.27	3.27	3.30	3.20	3.20	3.40	3.20	3.20	2.80
Máximo	4.30	4.60	4.20	4.20	4.20	4.20	4.60	4.20	4.20	4.30	4.30	4.20	4.20
Desviación estándar	0.28	0.31	0.28	0.26	0.27	0.30	0.33	0.27	0.23	0.24	0.29	0.23	0.29
<b>Tasa de desocupación nacional al cierre de 2024</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.51	3.41
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>3.50</b>	<b>3.45</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.30	3.00
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.70	3.61
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.05	2.30
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.30	4.30
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.30	0.46
<b>Tasa de desocupación nacional promedio en 2024</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.70	3.57
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>3.65</b>	<b>3.55</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.50	3.33
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.90	3.83
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.20	2.80
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.36	4.27
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.31	0.37

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

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Balance económico del sector público 2022 (% PIB)<sup>1</sup></b>													
Media	-3.26	-3.30	-3.31	-3.36	-3.35	-3.38	-3.37	-3.38	-3.31	-3.26	-3.20	-3.24	-3.18
<b>Mediana</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.35</b>	<b>-3.33</b>	<b>-3.35</b>	<b>-3.40</b>	<b>-3.50</b>	<b>-3.35</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.30</b>
Primer cuartil	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.43	-3.50	-3.40
Tercer cuartil	-3.10	-3.20	-3.20	-3.10	-3.20	-3.20	-3.20	-3.20	-3.10	-3.10	-3.00	-3.10	-3.00
Mínimo	-4.00	-4.00	-4.00	-3.90	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-3.60	-3.60	-3.90	-3.58
Máximo	-2.20	-2.76	-1.50	-2.70	-2.76	-2.76	-2.90	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00
Desviación estándar	0.33	0.27	0.44	0.31	0.28	0.28	0.25	0.37	0.38	0.31	0.36	0.39	0.34
<b>Balance económico del sector público 2023 (% PIB)<sup>1</sup></b>													
Media	-3.23	-3.26	-3.28	-3.30	-3.32	-3.33	-3.36	-3.34	-3.64	-3.64	-3.62	-3.54	-3.53
<b>Mediana</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.33</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.30</b>	<b>-3.31</b>	<b>-3.65</b>	<b>-3.60</b>	<b>-3.60</b>	<b>-3.60</b>	<b>-3.60</b>
Primer cuartil	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.70	-3.70	-3.88	-3.80	-3.80	-3.80	-3.78
Tercer cuartil	-3.00	-3.03	-3.10	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.51	-3.51	-3.50	-3.50	-3.50
Mínimo	-4.00	-4.00	-4.00	-4.20	-4.20	-4.20	-4.20	-4.20	-4.20	-4.50	-4.30	-4.50	-4.30
Máximo	-2.50	-2.70	-2.70	-2.40	-2.70	-2.70	-2.70	-1.90	-2.00	-2.30	-2.30	-1.30	-2.06
Desviación estándar	0.34	0.33	0.34	0.43	0.39	0.41	0.41	0.49	0.38	0.38	0.36	0.56	0.44
<b>Balance económico del sector público 2024 (% PIB)<sup>1</sup></b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.52	-3.37
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>-3.50</b>	<b>-3.50</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.80	-3.73
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.30	-3.00
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-4.50	-4.50
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-2.50	-1.37
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.48	0.66
<b>Requerimientos Financieros del Sector Público 2022 (% PIB)<sup>1</sup></b>													
Media	-3.74	-3.71	-3.79	-3.76	-3.80	-3.85	-3.79	-3.82	-3.85	-3.78	-3.75	-3.84	-3.86
<b>Mediana</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.85</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.90</b>	<b>-3.80</b>
Primer cuartil	-3.90	-3.89	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-3.90	-4.00	-4.00
Tercer cuartil	-3.60	-3.60	-3.53	-3.48	-3.60	-3.68	-3.60	-3.63	-3.70	-3.70	-3.55	-3.60	-3.60
Mínimo	-4.10	-4.10	-4.80	-4.60	-4.60	-4.60	-4.50	-4.60	-4.60	-4.30	-4.97	-5.00	-5.30
Máximo	-3.14	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.12	-3.00	-3.00	-3.00	-2.99	-3.00	-3.00
Desviación estándar	0.23	0.28	0.39	0.40	0.38	0.37	0.29	0.33	0.34	0.30	0.40	0.38	0.43
<b>Requerimientos Financieros del Sector Público 2023 (% PIB)<sup>1</sup></b>													
Media	-3.71	-3.71	-3.71	-3.68	-3.76	-3.81	-3.80	-3.81	-4.08	-4.12	-4.09	-4.10	-4.09
<b>Mediana</b>	<b>-3.70</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-3.80</b>	<b>-4.10</b>	<b>-4.15</b>	<b>-4.10</b>	<b>-4.15</b>	<b>-4.10</b>
Primer cuartil	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-4.15	-4.20	-4.03	-4.08	-4.33	-4.30	-4.30	-4.30	-4.23
Tercer cuartil	-3.50	-3.30	-3.37	-3.29	-3.30	-3.30	-3.48	-3.50	-3.80	-4.00	-3.80	-3.85	-3.98
Mínimo	-4.50	-4.50	-4.50	-4.40	-4.50	-4.50	-4.50	-4.90	-4.90	-4.90	-4.90	-4.90	-4.90
Máximo	-3.10	-3.10	-3.00	-2.90	-3.10	-3.10	-3.20	-2.90	-3.00	-3.29	-3.24	-3.30	-2.94
Desviación estándar	0.35	0.38	0.42	0.44	0.45	0.46	0.41	0.46	0.40	0.36	0.40	0.34	0.36
<b>Requerimientos Financieros del Sector Público 2024 (% PIB)<sup>1</sup></b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.93	-3.89
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>-4.00</b>	<b>-3.90</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-4.30	-4.40
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.50	-3.50
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-5.00	-5.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.00	-2.70
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.52	0.58

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

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

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Balanza Comercial 2023 (millones de dólares)<sup>1</sup></b>													
Media	-11,708	-12,534	-12,743	-14,000	-13,839	-15,734	-15,837	-17,070	-18,922	-21,077	-20,596	-22,674	-22,489
<b>Mediana</b>	<b>-12,150</b>	<b>-12,720</b>	<b>-12,325</b>	<b>-12,995</b>	<b>-13,000</b>	<b>-14,750</b>	<b>-14,575</b>	<b>-15,000</b>	<b>-17,750</b>	<b>-19,776</b>	<b>-19,650</b>	<b>-20,700</b>	<b>-21,600</b>
Primer cuartil	-15,000	-15,000	-15,275	-15,375	-15,255	-17,600	-17,850	-17,700	-20,250	-24,700	-25,950	-26,850	-25,000
Tercer cuartil	-6,983	-11,050	-9,725	-11,375	-11,500	-12,148	-12,100	-12,400	-14,025	-15,537	-15,650	-17,875	-17,950
Mínimo	-47,100	-47,100	-47,100	-30,369	-31,123	-30,732	-34,851	-45,629	-45,629	-45,629	-38,000	-42,492	-42,492
Máximo	19,821	18,821	18,821	-3,000	-3,631	-8,780	-3,343	-9,000	-11,318	-10,490	-1,700	-12,000	-10,490
Desviación estándar	10,795	10,523	11,377	5,685	5,411	5,538	6,186	8,166	7,902	7,785	8,628	7,471	7,065
<b>Balanza Comercial 2024 (millones de dólares)<sup>1</sup></b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-23,610	-22,932
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>-24,000</b>	<b>-22,345</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-28,750	-25,162
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-18,000	-18,475
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-50,940	-50,940
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-10,000	-10,000
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,586	9,206
<b>Cuenta Corriente 2022 (millones de dólares)<sup>1</sup></b>													
Media	-7,542	-8,877	-9,772	-9,717	-11,001	-10,728	-10,835	-12,200	-14,879	-15,647	-15,908	-17,349	-16,240
<b>Mediana</b>	<b>-7,000</b>	<b>-7,081</b>	<b>-9,000</b>	<b>-9,675</b>	<b>-10,950</b>	<b>-10,950</b>	<b>-10,928</b>	<b>-11,850</b>	<b>-13,052</b>	<b>-13,800</b>	<b>-17,000</b>	<b>-17,050</b>	<b>-16,383</b>
Primer cuartil	-10,000	-13,396	-13,392	-12,120	-13,310	-13,295	-13,950	-14,125	-16,050	-17,700	-18,850	-19,253	-18,200
Tercer cuartil	-4,343	-4,925	-7,250	-7,766	-8,742	-8,000	-9,500	-10,000	-11,000	-12,000	-12,825	-15,000	-13,013
Mínimo	-23,856	-32,617	-16,000	-17,200	-17,548	-15,600	-17,575	-28,480	-30,000	-30,000	-25,239	-27,000	-27,000
Máximo	1,977	6,800	-2,000	-2,000	-5,000	-4,100	1,517	-4,100	-7,200	-4,963	-1,500	-9,363	-10,800
Desviación estándar	5,701	7,328	3,940	3,781	3,569	3,359	4,137	4,903	6,264	6,095	5,001	4,497	3,925
<b>Cuenta Corriente 2023 (millones de dólares)<sup>1</sup></b>													
Media	-9,080	-10,184	-10,595	-11,012	-11,998	-13,386	-12,643	-13,943	-16,131	-17,238	-16,954	-17,923	-16,726
<b>Mediana</b>	<b>-8,500</b>	<b>-9,000</b>	<b>-9,750</b>	<b>-10,680</b>	<b>-11,426</b>	<b>-11,900</b>	<b>-12,500</b>	<b>-12,750</b>	<b>-13,700</b>	<b>-15,000</b>	<b>-15,600</b>	<b>-15,600</b>	<b>-15,180</b>
Primer cuartil	-12,000	-15,000	-15,124	-13,063	-13,602	-15,150	-15,128	-15,446	-18,050	-21,153	-20,775	-21,198	-18,275
Tercer cuartil	-5,900	-6,370	-7,900	-7,800	-9,436	-10,163	-10,350	-10,525	-12,200	-13,079	-12,832	-12,850	-12,520
Mínimo	-21,570	-33,902	-26,402	-26,402	-27,176	-26,764	-30,883	-44,790	-44,790	-44,790	-42,746	-42,746	-40,160
Máximo	2,100	14,200	7,100	3,700	-1,000	-2,800	9,789	-1,020	-5,700	-5,700	-1,700	-5,662	-6,000
Desviación estándar	6,264	8,616	7,230	6,441	5,270	5,572	7,259	8,351	8,147	8,110	8,253	8,546	7,385
<b>Cuenta Corriente 2024 (millones de dólares)<sup>1</sup></b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-19,535	-18,277
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>-17,350</b>	<b>-17,350</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-20,000	-19,400
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-15,000	-13,696
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-41,378	-43,245
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-4,851	-4,900
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,124	8,498
<b>Inversión extranjera directa 2022 (millones de dólares)</b>													
Media	28,375	29,387	29,180	29,378	30,538	31,224	31,091	33,662	34,418	34,476	34,809	35,116	35,157
<b>Mediana</b>	<b>28,500</b>	<b>29,000</b>	<b>29,000</b>	<b>29,000</b>	<b>30,000</b>	<b>30,000</b>	<b>30,000</b>	<b>33,700</b>	<b>35,000</b>	<b>35,000</b>	<b>35,500</b>	<b>35,250</b>	<b>35,650</b>
Primer cuartil	27,000	28,000	28,000	28,000	29,000	29,125	29,250	29,925	30,366	30,966	33,216	33,733	34,000
Tercer cuartil	30,000	30,000	30,000	30,000	32,571	32,785	33,000	37,000	38,125	37,500	37,341	36,750	37,000
Mínimo	20,500	25,000	20,200	28,000	24,000	28,000	28,000	27,907	27,100	27,900	27,900	27,900	26,000
Máximo	33,700	35,000	35,000	33,000	37,000	37,000	37,000	42,000	40,000	40,224	38,500	40,436	38,500
Desviación estándar	2,628	2,669	2,910	1,442	2,890	2,799	2,527	4,123	4,221	3,933	3,152	3,194	2,751
<b>Inversión extranjera directa 2023 (millones de dólares)</b>													
Media	28,902	29,965	29,772	29,847	30,651	30,886	30,705	31,119	31,576	32,007	32,768	33,154	33,825
<b>Mediana</b>	<b>29,000</b>	<b>29,400</b>	<b>30,000</b>	<b>30,000</b>	<b>30,000</b>	<b>30,500</b>	<b>30,000</b>	<b>30,000</b>	<b>30,000</b>	<b>30,000</b>	<b>32,000</b>	<b>32,583</b>	<b>33,000</b>
Primer cuartil	26,627	27,875	28,500	28,500	29,400	29,850	29,000	28,997	28,876	29,464	30,000	30,000	31,850
Tercer cuartil	30,500	31,550	30,750	30,250	32,179	32,269	32,229	32,769	34,400	35,000	35,000	35,275	35,650
Mínimo	19,700	25,000	22,600	27,000	21,500	27,500	26,689	27,500	25,000	25,000	27,000	27,000	29,000
Máximo	34,200	37,000	35,000	35,000	37,000	35,000	35,271	36,100	40,000	45,000	42,000	41,000	40,000
Desviación estándar	3,457	3,357	3,018	1,863	3,039	1,973	2,557	2,653	3,620	4,362	3,510	3,486	3,150
<b>Inversión extranjera directa 2024 (millones de dólares)</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33,756	34,890
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>32,462</b>	<b>35,000</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30,000	32,000
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36,500	36,800
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28,000	29,200
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44,000	42,000
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,412	3,516

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

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

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Percepción del entorno económico</b>													
<b>Clima de negocios en los próximos 6 meses (% de Respuestas)<sup>1</sup></b>													
Mejorará	19	19	26	14	11	14	11	11	11	6	12	8	8
Permanecerá Igual	44	53	49	65	68	62	41	33	34	25	24	33	25
Empeorará	36	28	26	22	22	24	49	56	54	69	65	58	67
<b>Actualmente la economía está mejor que hace un año (% de Respuestas)<sup>2</sup></b>													
Sí	67	67	71	67	59	68	62	64	53	64	74	81	64
No	33	33	29	33	41	32	38	36	47	36	26	19	36
<b>Coyuntura actual para realizar inversiones (% de Respuestas)<sup>3</sup></b>													
Buen momento	8	6	9	8	3	3	5	9	8	3	9	14	11
Mal momento	53	67	60	59	59	70	73	69	67	74	59	53	47
No está seguro	39	28	31	32	38	27	22	23	25	23	32	33	42

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

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?

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

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

	2022												2023
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
<b>Competencia</b>													
<b>Condiciones de competencia prevalecientes en los mercados en México como un factor que obstaculiza el crecimiento económico<sup>1</sup></b>													
Valor promedio de las respuestas	3.00	2.85	2.85	2.94	3.03	3.08	3.03	3.23	2.91	3.06	3.47	3.20	3.25
Escala (% de respuestas)													
1 - Obstaculizan severamente el crecimiento	14.3	17.6	14.7	11.4	14.7	8.1	8.1	8.6	5.7	11.1	5.9	8.6	8.3
2	22.9	20.6	23.5	22.9	20.6	24.3	27.0	20.0	31.4	25.0	23.5	31.4	27.8
3	25.7	26.5	29.4	31.4	23.5	35.1	29.7	34.3	34.3	25.0	17.6	17.1	19.4
4	25.7	29.4	26.5	28.6	32.4	21.6	24.3	20.0	22.9	25.0	32.4	20.0	25.0
5	8.6	5.9	5.9	5.7	5.9	5.4	10.8	11.4	5.7	13.9	14.7	20.0	16.7
6	2.9	0.0	0.0	0.0	2.9	5.4	0.0	5.7	0.0	0.0	2.9	2.9	0.0
7 - No obstaculizan en absoluto el crecimiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.8
<b>Intensidad de la competencia en los mercados en México<sup>2</sup></b>													
Valor promedio de las respuestas	2.86	2.91	2.94	3.09	3.00	3.03	3.03	3.12	3.11	3.14	3.21	3.14	3.11
Escala (% de respuestas)													
1 - Baja en la mayoría de los mercados	8.6	8.6	8.8	5.7	6.1	5.4	5.4	3.0	2.9	5.6	0.0	0.0	5.6
2	28.6	25.7	23.5	22.9	27.3	24.3	24.3	21.2	22.9	25.0	27.0	31.4	27.8
3	37.1	40.0	38.2	34.3	33.3	40.5	37.8	39.4	42.9	30.6	33.3	34.3	30.6
4	20.0	20.0	23.5	31.4	27.3	21.6	27.0	33.3	22.9	27.8	30.3	22.9	25.0
5	5.7	2.9	5.9	5.7	6.1	8.1	5.4	3.0	8.6	11.1	9.1	11.4	8.3
6	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8
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	0.0
<b>Sectores de la economía con problemas de competencia<sup>3,5</sup></b>													
Energía (Petróleo, gasolina y gas)	29	29	30	28	26	28	29	28	30	28	29	30	28
Electricidad	32	31	33	32	32	33	32	30	31	33	29	29	30
Telecomunicaciones e internet	11	12	10	15	12	12	12	16	14	14	14	12	14
Servicios de transporte (carreteras, ferrocarriles, aerolíneas, transporte público)	9	10	9	8	11	10	10	8	8	9	9	9	8
Mercado de crédito bancario	10	8	9	8	9	9	9	11	7	7	7	9	10
Intermediación y comercialización de bienes	2	2	2	3	2	2	2	2	1	2	2	3	2
Servicios de salud	2	2	3	3	2	3	2	2	4	2	3	3	3
Servicios educativos	1	1	-	-	1	-	1	2	2	1	1	2	1
Sector agropecuario	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1
Otro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Productos financieros distintos de crédito bancario	4	4	4	3	4	3	3	2	2	1	4	2	4
<b>Obstáculos para hacer negocios en México<sup>4,5</sup></b>													
Falta de estado de derecho	27	29	29	30	29	28	27	26	25	26	26	20	24
Crímenes	26	24	26	28	28	27	26	28	30	25	25	28	23
Corrupción	19	21	17	20	18	20	18	23	20	23	21	21	23
Oferta de infraestructura inadecuada	6	6	4	6	4	7	7	7	7	9	8	11	9
Incumplimiento de contratos	7	7	10	5	6	5	6	4	4	4	6	4	7
Burocracia	5	3	4	6	6	7	5	3	5	4	5	4	6
Bajo nivel educativo de los trabajadores	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	3	3
Acceso a financiamiento	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	3
Dominancia de las empresas existentes / Falta de competencia	7	4	6	4	5	4	8	3	5	5	3	4	2
Regulaciones laborales	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	1
Impuestos	1	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	1
Facilidades limitadas para innovar	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Otro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 calificaría la intensidad de la competencia en los mercados mexicanos? Los valores de la respuesta van de 1 a 7, donde: 1 = baja en la mayoría de los mercados y 7 = alta en la mayoría 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.

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

	2022												2023	
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	
<b>Variación porcentual anual del PIB de Estados Unidos en 2023</b>														
Media	2.65	2.72	2.42	2.31	2.24	1.66	1.44	1.22	0.83	0.60	0.51	0.44	0.68	
<b>Mediana</b>	<b>2.50</b>	<b>2.60</b>	<b>2.40</b>	<b>2.30</b>	<b>2.25</b>	<b>1.70</b>	<b>1.30</b>	<b>1.30</b>	<b>1.00</b>	<b>0.50</b>	<b>0.50</b>	<b>0.50</b>	<b>0.60</b>	
Primer cuartil	2.40	2.40	2.20	2.10	2.00	1.20	1.00	0.90	0.50	0.30	0.30	0.30	0.42	
Tercer cuartil	3.03	3.00	2.50	2.50	2.53	2.00	1.90	1.50	1.30	1.00	0.90	0.80	1.00	
Mínimo	1.80	2.00	1.00	1.00	1.00	0.20	-0.20	-0.10	-1.00	-0.60	-1.00	-1.00	-1.00	
Máximo	3.80	4.30	3.80	3.80	3.80	3.00	3.00	3.00	1.50	2.00	1.30	1.30	2.20	
Desviación estándar	0.49	0.54	0.54	0.59	0.61	0.63	0.65	0.61	0.61	0.54	0.50	0.54	0.65	
<b>Variación porcentual anual del PIB de Estados Unidos en 2024</b>														
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.50	1.42
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>1.60</b>	<b>1.50</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.33	1.20
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.80	1.80
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-0.20	-0.20
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.20	2.20
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.52	0.55