

## Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado: Abril de 2019

### Resumen

En esta nota se reportan los resultados de la encuesta de abril de 2019 sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado. Dicha encuesta fue recabada por el Banco de México entre 39 grupos de análisis y consultoría económica del sector privado nacional y extranjero. Las respuestas se recibieron entre los días 16 y 29 de abril.

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	
	marzo	abril	marzo	abril
<b>Inflación General (dic.-dic.)</b>				
Expectativa para 2019	3.65	3.66	<b>3.60</b>	<b>3.70</b>
Expectativa para 2020	3.65	3.60	<b>3.57</b>	<b>3.60</b>
<b>Inflación Subyacente (dic.-dic.)</b>				
Expectativa para 2019	3.45	3.54	<b>3.45</b>	<b>3.56</b>
Expectativa para 2020	3.42	3.38	<b>3.43</b>	<b>3.50</b>
<b>Crecimiento del PIB (<math>\Delta\%</math> anual)</b>				
Expectativa para 2019	1.56	1.52	<b>1.50</b>	<b>1.50</b>
Expectativa para 2020	1.82	1.72	<b>1.90</b>	<b>1.77</b>
<b>Tipo de Cambio Pesos/Dólar (cierre del año)</b>				
Expectativa para 2019	19.97	19.90	<b>20.00</b>	<b>19.80</b>
Expectativa para 2020	20.26	20.34	<b>20.13</b>	<b>20.00</b>
<b>Tasa de fondeo interbancario (cierre del IV trimestre)</b>				
Expectativa para 2019	7.98	8.01	<b>8.00</b>	<b>8.00</b>
Expectativa para 2020	7.32	7.30	<b>7.25</b>	<b>7.25</b>

El Banco de México agradece a los siguientes analistas su apoyo y participación en la Encuesta del mes de abril: Action Economics; Banco Actinver S. A.; Bank of America Merrill Lynch; Banorte Grupo Financiero; Barclays; BBVA-Bancomer; BNP Paribas; Bursamétrica Management S. A. de C. V.; BX+; Capital Economics; Centro de Análisis e Investigación Económica; Centro de Estudios Económicos del Sector Privado A. C.; CIBanco; Citibanamex; Consejería Bursátil; Consultores Económicos Especializados; Consultores Internacionales; Credit Suisse México; Deutsche Bank; Epicurus Investments; Evercore ISI México; Finamex Casa de Bolsa; Grupo de Economistas y Asociados; Harbor Intelligence; HSBC; IHS Markit; Invex Grupo Financiero; Itaú Asset Management; Itaú Unibanco; JP Morgan; Monex Grupo Financiero; Morgan Stanley; Natixis; Raúl A. Feliz y Asociados; Santander Grupo Financiero; Scotiabank Grupo Financiero; Valmex; Vector Casa de Bolsa; y Prognosis Economía, Finanzas e Inversiones, S.C..

De la encuesta de abril de 2019 destaca lo siguiente:

- Las expectativas de inflación general para el cierre de 2019 se mantuvo en niveles similares a los de la encuesta de marzo, si bien la mediana correspondiente aumentó. Para el cierre de 2020, las perspectivas sobre dicho indicador disminuyeron en relación al mes anterior, aunque la mediana correspondiente permaneció en niveles cercanos. Por su parte, las expectativas de inflación subyacente para el cierre de 2019 aumentaron con respecto a la encuesta precedente. Para el cierre de 2020, los pronósticos sobre dicho indicador se mantuvieron en niveles similares a los del mes previo, si bien la mediana correspondiente se revisó al alza.
- Las expectativas de crecimiento del PIB real para 2019 permanecieron en niveles cercanos a los de marzo, en tanto que las correspondientes para 2020 se revisaron a la baja.
- Las expectativas sobre el nivel del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para el cierre de 2019 disminuyeron en relación a la encuesta anterior. Para el cierre de 2020, las perspectivas sobre dicho indicador aumentaron en relación al mes precedente, aunque la mediana correspondiente se revisó a la baja.

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, 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 2019, para los próximos 12 meses (mayo – mayo), así como para los cierres de 2020 y 2021 se presentan en el Cuadro 2 y en la Gráfica 1.<sup>1,2</sup> La inflación general mensual esperada para cada uno de los próximos doce meses y los pronósticos de inflación subyacente para el mes en el que se levantó la encuesta se reportan en el Cuadro 3.

### Cuadro 2. Expectativas de inflación anual

Por ciento

	Inflación General		Inflación Subyacente	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
<b>Para 2019 (dic.-dic.)</b>				
Media	3.65	3.66	3.45	3.54
Mediana	<b>3.60</b>	<b>3.70</b>	<b>3.45</b>	<b>3.56</b>
<b>Para los próximos 12 meses<sup>3/</sup></b>				
Media	4.07	3.95	3.52	3.46
Mediana	<b>4.10</b>	<b>3.98</b>	<b>3.51</b>	<b>3.44</b>
<b>Para 2020 (dic.-dic.)</b>				
Media	3.65	3.60	3.42	3.38
Mediana	<b>3.57</b>	<b>3.60</b>	<b>3.43</b>	<b>3.50</b>
<b>Para 2021 (dic.-dic.)</b>				
Media	3.60	3.55	3.41	3.38
Mediana	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.35</b>	<b>3.38</b>

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

### Cuadro 3. Expectativas de inflación mensual

Por ciento

		Media		Mediana	
		Encuesta		Encuesta	
		marzo	abril	marzo	abril
<b>Inflación General</b>					
	abr	-0.12	0.01	<b>-0.12</b>	<b>0.03</b>
	may	-0.20	-0.22	<b>-0.21</b>	<b>-0.23</b>
	jun	0.26	0.26	<b>0.26</b>	<b>0.27</b>
	jul	0.38	0.36	<b>0.37</b>	<b>0.35</b>
<b>2019</b>	ago	0.41	0.40	<b>0.40</b>	<b>0.39</b>
	sep	0.45	0.43	<b>0.43</b>	<b>0.42</b>
	oct	0.54	0.53	<b>0.54</b>	<b>0.53</b>
	nov	0.81	0.79	<b>0.81</b>	<b>0.80</b>
	dic	0.62	0.61	<b>0.61</b>	<b>0.60</b>
<b>2020</b>	ene	0.35	0.36	<b>0.35</b>	<b>0.36</b>
	feb	0.24	0.24	<b>0.28</b>	<b>0.29</b>
	mar	0.30	0.30	<b>0.31</b>	<b>0.30</b>
	abr		-0.12		<b>-0.11</b>
<b>Inflación Subyacente</b>					
<b>2019</b>	abr		0.39		<b>0.45</b>

Como puede apreciarse en el Cuadro 2, las expectativas de inflación general para el cierre de 2019 se mantuvieron en niveles similares a los de la encuesta previa, si bien la mediana correspondiente aumentó. Para los próximos 12 meses y para el cierre de 2020, las perspectivas sobre dicho indicador disminuyeron en relación a marzo, aunque la mediana de los pronósticos para el cierre de 2020 permaneció en niveles cercanos. Por su parte, las expectativas de inflación subyacente para el cierre de 2019 aumentaron en relación a la encuesta anterior, al tiempo que para los próximos 12 meses los pronósticos correspondientes se revisaron a la baja. Para el cierre de 2020, las perspectivas sobre dicho indicador se mantuvieron en niveles similares a los del mes precedente, aunque la mediana correspondiente aumentó.

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 2019, para los próximos 12 meses, y para los cierres de 2020 y 2021 se ubique dentro de distintos intervalos.<sup>3</sup> De dicha Gráfica y Cuadro sobresale que para la inflación general correspondiente a los cierres de 2019 y 2020, los especialistas consultados continuaron otorgando la mayor probabilidad al intervalo de 3.6 a 4.0% en ambos casos. En cuanto a la inflación subyacente, para el cierre de 2019 los analistas disminuyeron en relación al mes previo la probabilidad asignada al intervalo de 3.1 a 3.5%, en tanto que aumentaron la probabilidad otorgada a los intervalos de 2.6 a 3.0% y de 3.6 a 4.0%, siendo este último intervalo al que mayor probabilidad se asignó en esta ocasión. Para el cierre de 2020, los analistas continuaron otorgando la mayor probabilidad al intervalo de 3.1 a 3.5%.

<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.

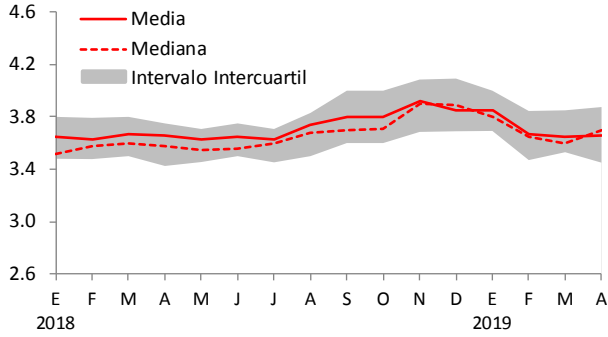
<sup>3</sup> A cada especialista encuestado se le pregunta la probabilidad de que la variable de interés se encuentre en un rango específico de valores para el periodo de tiempo indicado. Así, cada especialista le asigna a cada rango un número entre cero y cien, bajo la restricción de que la suma de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

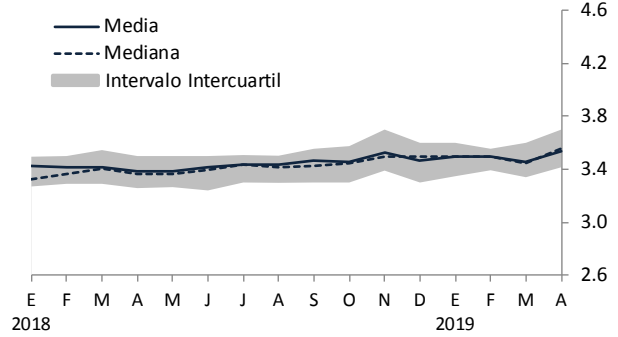
**Inflación general**

**Inflación subyacente**

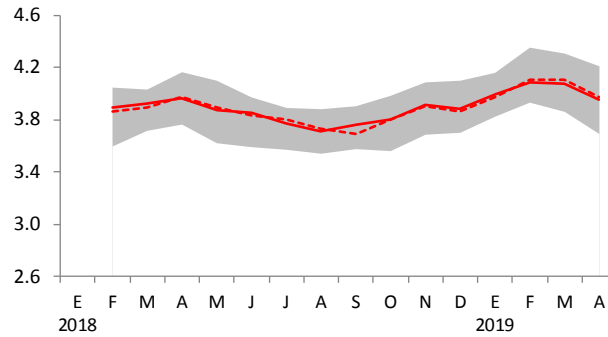
**a) Para el cierre de 2019**



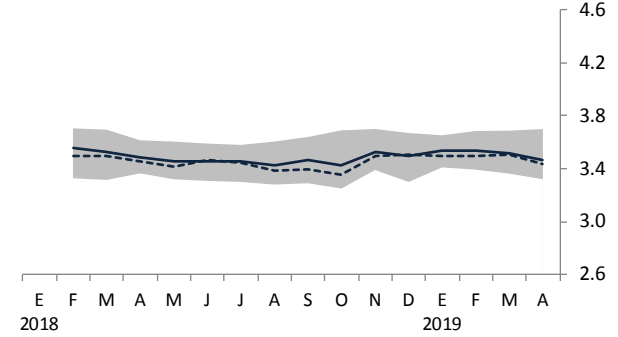
**e) Para el cierre de 2019**



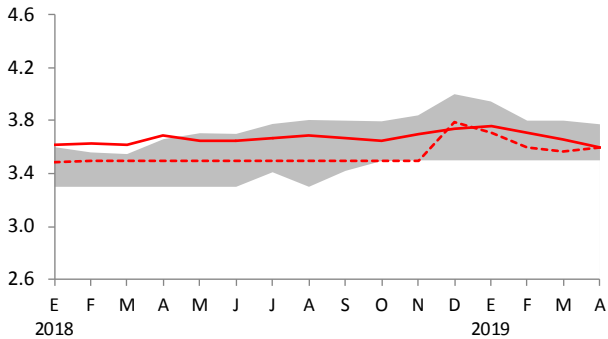
**b) A 12 meses**



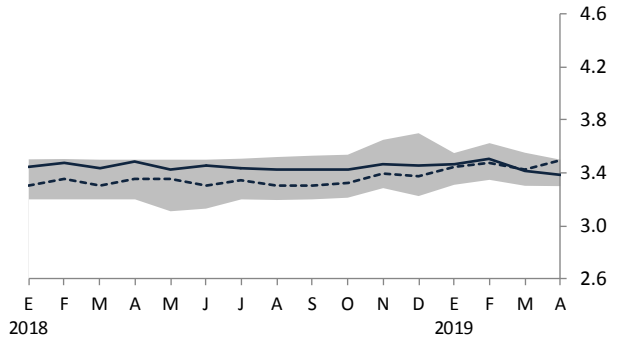
**f) A 12 meses**



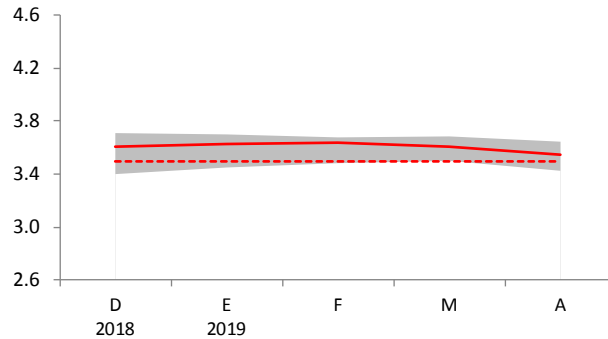
**c) Para el cierre de 2020**



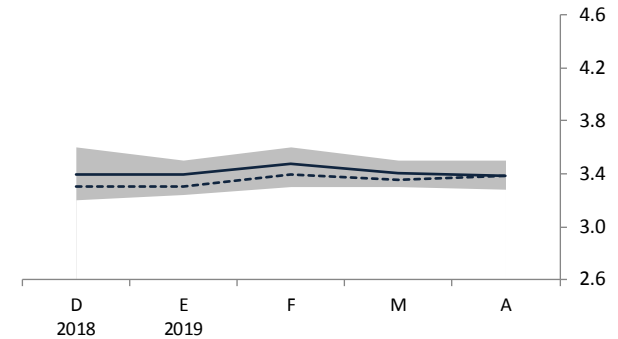
**g) Para el cierre de 2020**



**d) Para el cierre de 2021**



**h) Para el cierre de 2021**



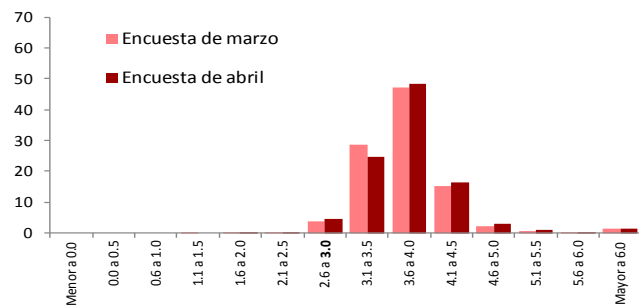
## Gráfica 2. Expectativas de inflación anual

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

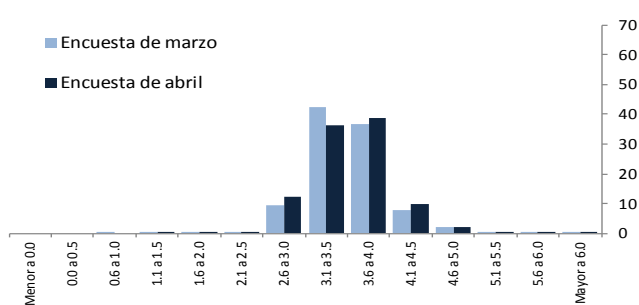
### Inflación general

### Inflación subyacente

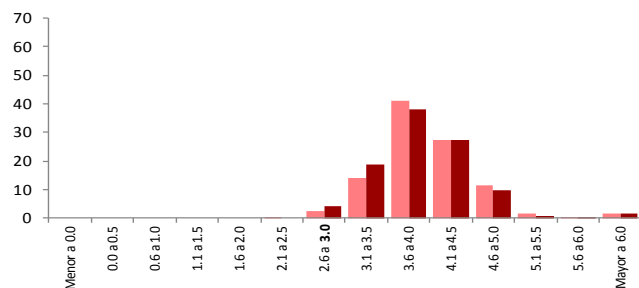
**a) Para el cierre de 2019**



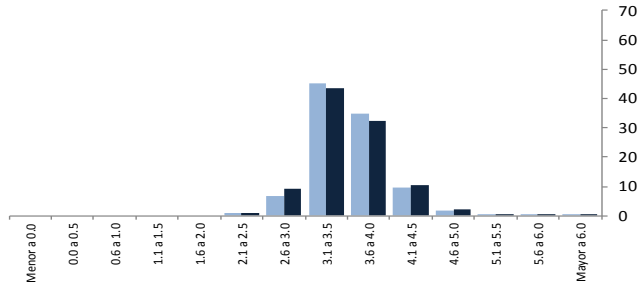
**e) Para el cierre de 2019**



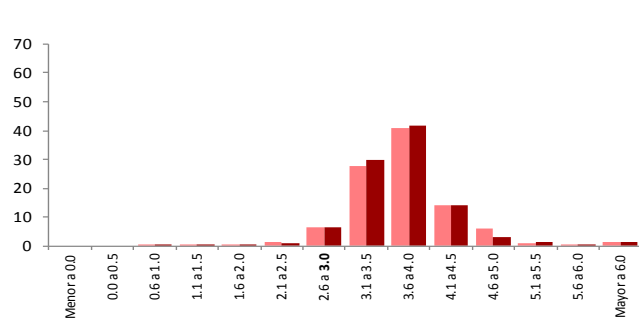
**b) A 12 meses**



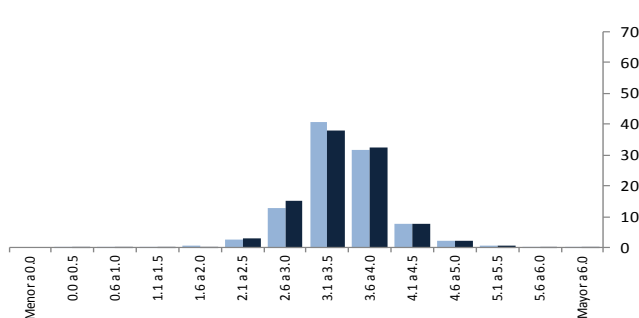
**f) A 12 meses**



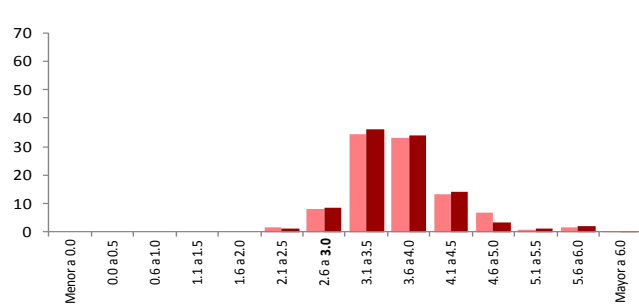
**c) Para el cierre de 2020**



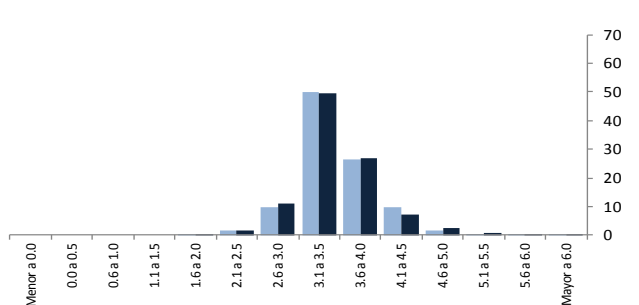
**g) Para el cierre de 2020**



**d) Para el cierre de 2021**



**h) Para el cierre de 2021**



### 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	5.5 a 6.0	Mayor a 6.0
2019 (Dic.-Dic.)	Marzo				0	0	0	4	29	47	15	2	1	0	1
	Abril					0	0	5	25	48	17	3	1	0	1
Prox. 12 meses	Marzo						0	3	14	41	27	11	2	0	1
	Abril							4	19	38	27	10	1	0	1
2020 (Dic.-Dic.)	Marzo			0	0	0	1	7	28	41	14	6	1	0	1
	Abril			0	0	0	1	7	30	42	14	3	1	0	2
2021 (Dic.-Dic.)	Marzo						1	8	34	33	13	7	1	2	0
	Abril						1	8	36	34	14	3	1	2	0

#### 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	5.5 a 6.0	Mayor a 6.0
2019 (Dic.-Dic.)	Marzo			0	0	0	0	9	42	37	8	2	0	0	0
	Abril				0	0	0	12	36	39	10	2	0	0	0
Prox. 12 meses	Marzo						1	7	45	35	9	2	0	0	0
	Abril						1	9	44	32	11	2	1	0	0
2020 (Dic.-Dic.)	Marzo		0	0	0	1	3	13	41	32	8	2	0	0	0
	Abril		0	0	0	0	3	15	38	32	8	2	1	0	0
2021 (Dic.-Dic.)	Marzo				0	2	10		50	26	10	2	0	0	0
	Abril				0	2	11		50	27	7	2	1	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 2019, 2020 y 2021 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 Gráfica 3a) se encuentra en 3.7% para el cierre de 2019 y disminuye a 3.6% para los cierres de 2020 y 2021. Para la inflación subyacente la mediana correspondiente (línea azul punteada en Gráfica 3b) se ubica en 3.5% para los cierres de 2019 y 2020 y disminuye a 3.4% para el cierre de 2021. Asimismo, en la Gráfica 3a se observa que el intervalo de 3.3 a 4.1% concentra al 60% de la probabilidad de ocurrencia de la inflación general para el cierre de 2019 alrededor de la proyección central, en tanto que para el cierre de 2020 el intervalo correspondiente es el de 3.2 a 4.1%. Por su parte, la Gráfica 3b muestra que los intervalos equivalentes para la inflación subyacente son el de 3.1 a 3.9% para el cierre de 2019 y el de 3.0 a 3.9% para el cierre de 2020.<sup>5</sup>

Finalmente, las expectativas de inflación general para el horizonte de uno a cuatro años se mantuvieron en niveles similares a los de marzo. Para el horizonte de cinco a ocho años, los pronósticos sobre dicho indicador disminuyeron en relación a la encuesta anterior, si bien la mediana correspondiente permaneció constante. Por su parte, las expectativas de inflación subyacente para los horizontes de uno a cuatro años y de cinco a ocho años se mantuvieron en niveles similares a los del mes precedente (Cuadro 5 y Gráficas 4 y 5).

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

Por ciento

	Inflación general		Inflación subyacente	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
<b>Promedio anual</b>				
<b>De uno a cuatro años<sup>1</sup></b>				
Media	3.62	3.58	3.46	3.42
Mediana	<b>3.55</b>	<b>3.55</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>
<b>De cinco a ocho años<sup>2</sup></b>				
Media	3.52	3.46	3.40	3.37
Mediana	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.40</b>	<b>3.40</b>

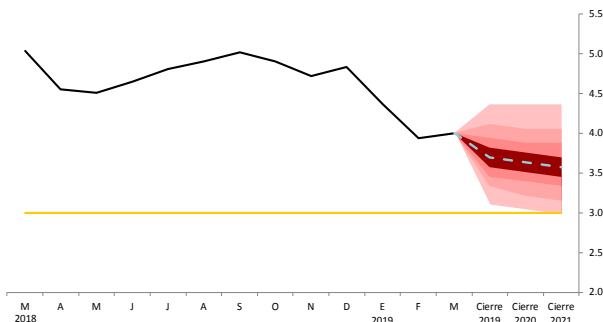
1/ Corresponde al promedio anual de 2020 a 2023.

2/ Corresponde al promedio anual de 2024 a 2027.

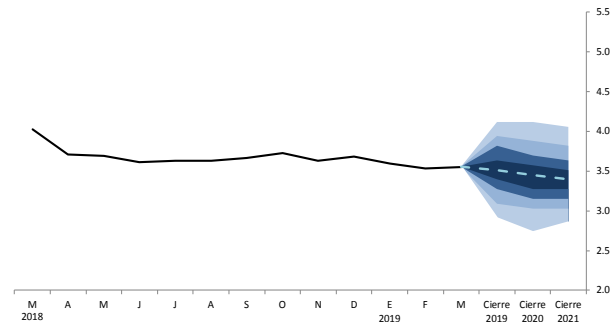
**Gráfica 3. Expectativas de inflación anual**

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%.

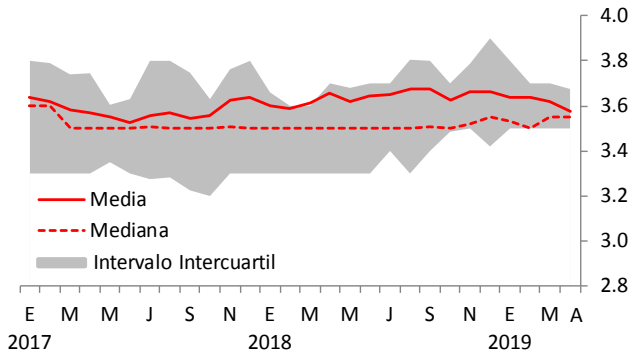
<sup>4</sup> Estas gráficas se construyen a partir de la probabilidad media de que la inflación para diferentes cierres de año se ubique en distintos intervalos con base en una distribución Kernel de función *biweight* con un ancho de banda de 0.5 y suponiendo que la probabilidad media que los analistas 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.

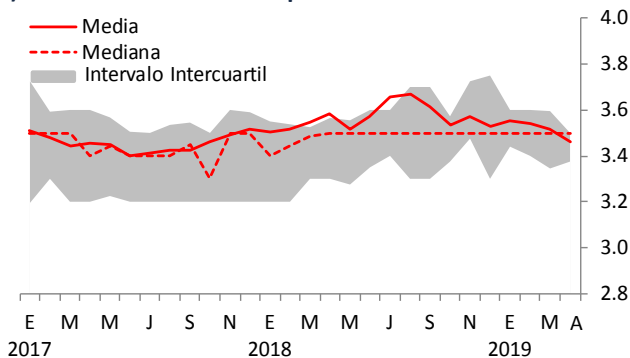
**Gráfica 4. Expectativas de largo plazo para la inflación general**  
Por ciento

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



\*De enero a diciembre de 2017 corresponden al periodo 2018-2021, de enero a diciembre de 2018 comprenden el periodo 2019-2022, y a partir de enero de 2019 corresponde al periodo 2020-2023.

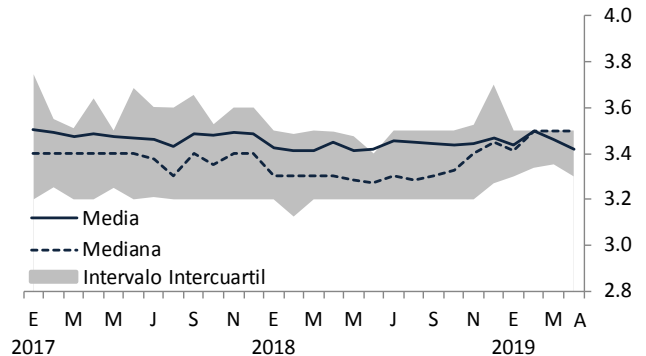
**b) Promedio anual en los próximos cinco a ocho años\***



\* De enero a diciembre de 2017 corresponden al periodo 2022-2025, de enero a diciembre de 2018 comprenden el periodo 2023-2026, y a partir de enero de 2019 corresponde al periodo 2024-2027.

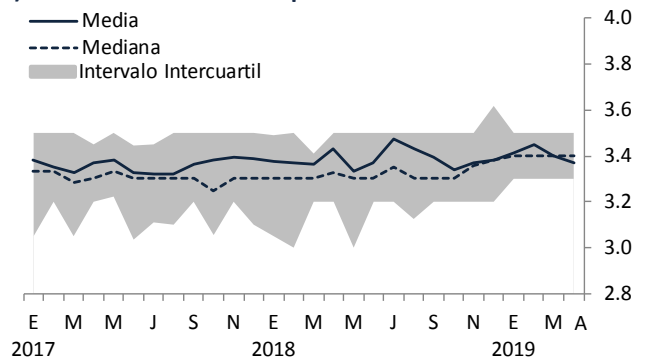
**Gráfica 5. Expectativas de largo plazo para la inflación subyacente**  
Por ciento

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



\*De enero a diciembre de 2017 corresponden al periodo 2018-2021, de enero a diciembre de 2018 comprenden el periodo 2019-2022, y a partir de enero de 2019 corresponde al periodo 2020-2023.

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



\* De enero a diciembre de 2017 corresponden al periodo 2022-2025, de enero a diciembre de 2018 comprenden el periodo 2023-2026, y a partir de enero de 2019 corresponde al periodo 2024-2027.

## Crecimiento real del PIB

A continuación se presentan los resultados de los pronósticos de los analistas para el crecimiento real del PIB de México en 2019, 2020 y 2021, así como para el promedio de los próximos diez años (Cuadro 6 y Gráficas 6 a 9). También se reportan las expectativas sobre las tasas de variación anual del PIB para cada uno de los trimestres de 2019 y 2020 (Gráfica 10). Destaca que las previsiones de crecimiento económico para 2019 permanecieron en niveles cercanos a los de la encuesta previa, en tanto que para 2020 los pronósticos correspondientes disminuyeron.

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

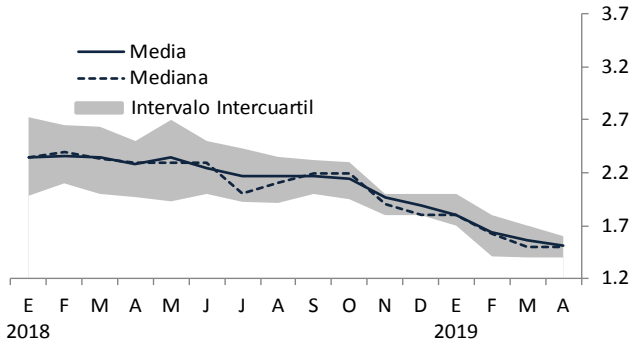
Tasa anual en por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
Para 2019	1.56	1.52	1.50	1.50
Para 2020	1.82	1.72	1.90	1.77
Para 2021	2.10	2.04	2.12	2.00
Promedio próximos 10 años <sup>1</sup>	2.24	2.20	2.30	2.22

1/ Corresponde al periodo 2020-2029.

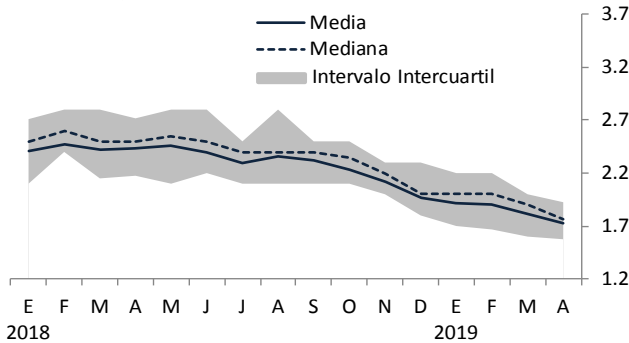
**Gráfica 6. Pronósticos de la variación del PIB para 2019**

Tasa anual en por ciento



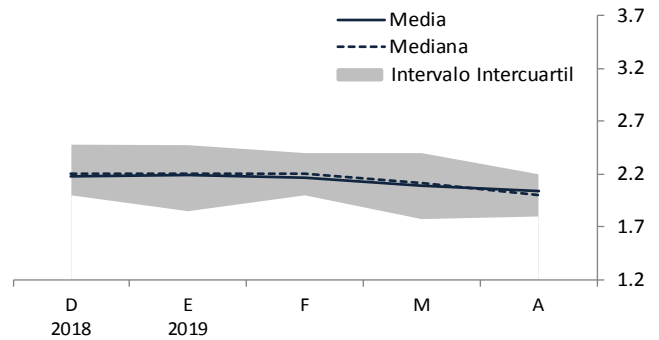
**Gráfica 7. Pronósticos de la variación del PIB para 2020**

Tasa anual en por ciento



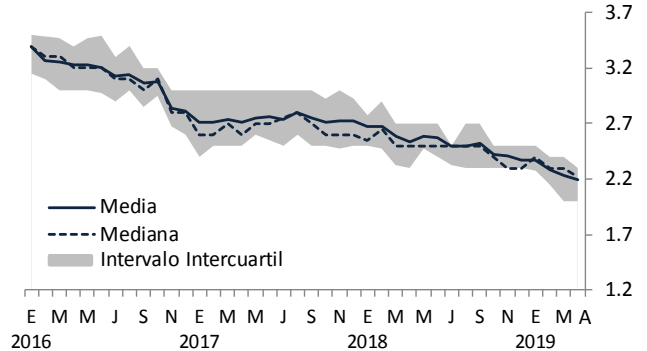
**Gráfica 8. Pronósticos de la variación del PIB para 2021**

Tasa anual en por ciento



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

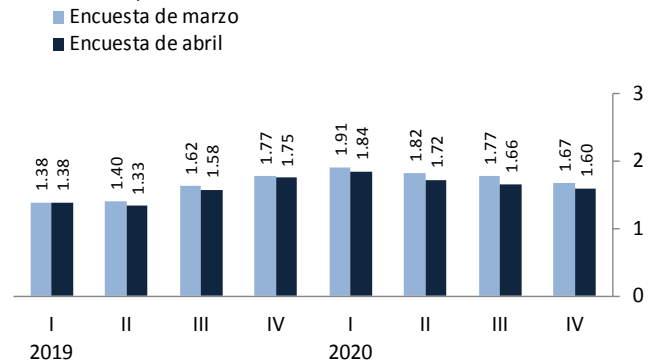
Tasa anual en por ciento



\*De enero a diciembre de 2016 comprenden el periodo 2017-2026, de enero a diciembre de 2017 corresponden al periodo 2018-2027, de enero a diciembre de 2018 comprenden el periodo 2019-2028, y a partir de enero de 2019 corresponden al periodo 2020-2029.

**Gráfica 10. Pronósticos de la variación del PIB trimestral**

Tasa anual en por ciento





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 aumentó para todos los trimestres sobre los que se consultó, excepto para el primer trimestre de 2019.

**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

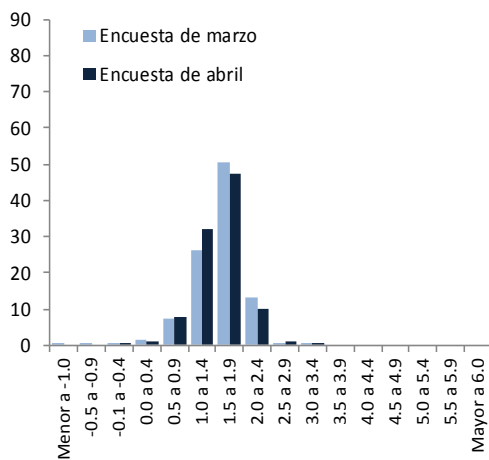
		Encuesta			
		enero	febrero	marzo	abril
2019-I	respecto al 2018-IV	29.08	41.13	31.76	26.22
2019-II	respecto al 2019-I	24.83	19.40	19.71	22.35
2019-III	respecto al 2019-II	17.75	16.36	17.94	18.89
2019-IV	respecto al 2019-III	24.58	17.79	18.38	18.95
2020-I	respecto al 2019-IV	.	17.50	19.60	21.89

Finalmente, en la Gráfica 11 se muestra la probabilidad que los analistas asignaron a que la tasa de crecimiento anual del PIB para 2019 y 2020 se ubique dentro de distintos intervalos. Como puede observarse, para 2019 los analistas aumentaron la probabilidad otorgada al intervalo de 1.0 a 1.4%, al tiempo que disminuyeron la probabilidad asignada a los intervalos de 1.5 a 1.9% y de 2.0 a 2.4%, siendo el intervalo de 1.5 a 1.9% al que mayor probabilidad se continuó otorgando. Para 2020, los especialistas asignaron la mayor probabilidad al intervalo de 1.5 a 1.9%, de igual forma que el mes previo.

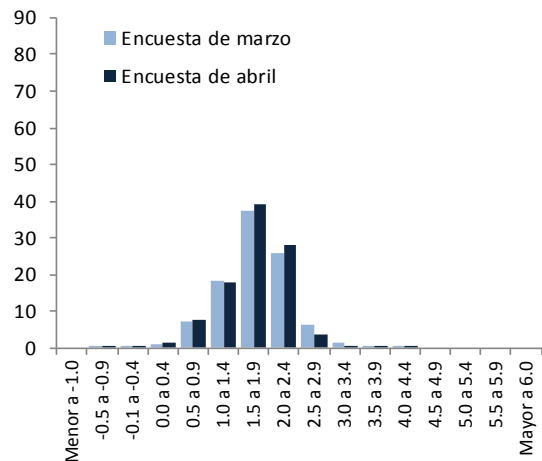
**Gráfica 11. Tasa de crecimiento anual del PIB**

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

**a) Para 2019**



**b) Para 2020**



## Tasas de Interés

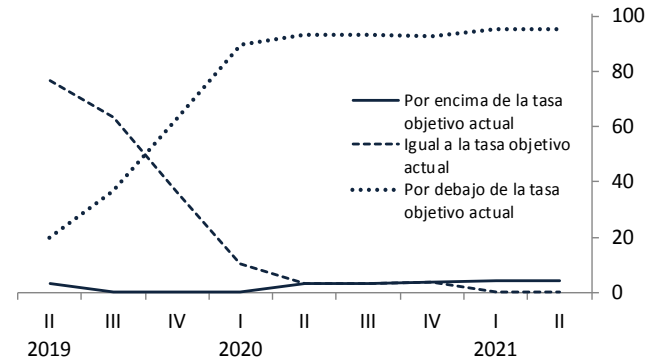
### A. Tasa de Fondeo Interbancario

La Gráfica 12 muestra el porcentaje de analistas 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 para cada uno de los trimestres sobre los que se consultó. Se aprecia que para el segundo y tercer trimestres de 2019 la mayoría de los especialistas consultados anticipa una tasa de fondeo interbancario igual a la tasa objetivo actual. A partir del cuarto trimestre de 2019, la fracción preponderante corresponde a los que esperan una tasa por debajo de del objetivo vigente al momento del levantamiento de la encuesta. De manera relacionada, la Gráfica 13 muestra que el promedio de las expectativas de la encuesta de abril sobre el nivel de la tasa de fondeo exhibe una tendencia decreciente a partir del tercer trimestre de 2019.

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.

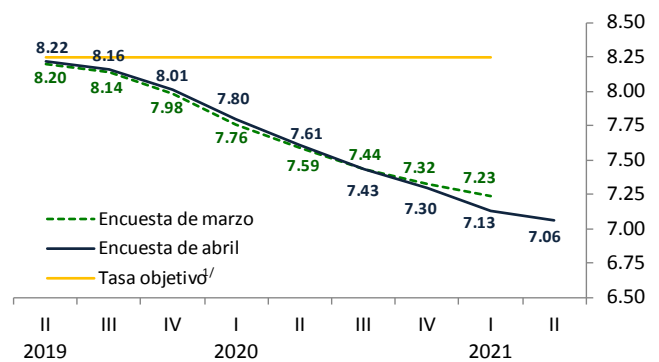
**Gráfica 12. Porcentaje de analistas que consideran que la Tasa de Fondeo Interbancario se encontrará por encima, en el mismo nivel o por debajo de la tasa objetivo actual en cada trimestre**

Distribución porcentual de respuestas para la encuesta de abril



**Gráfica 13. 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 abril.

## 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 2019 y 2020 disminuyeron en relación a la encuesta de marzo (Cuadro 8 y Gráficas 14 a 16).

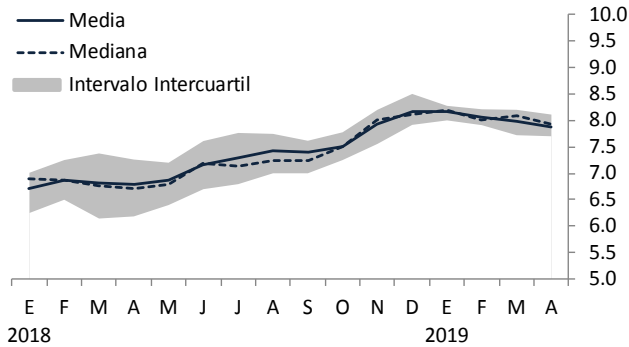
**Cuadro 8. Expectativas de tasas de interés del Cete a 28 días**

Por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
<b>Al cierre de 2019</b>	7.97	7.89	<b>8.10</b>	<b>7.93</b>
<b>Al cierre de 2020</b>	7.33	7.22	<b>7.50</b>	<b>7.05</b>
<b>Al cierre de 2021</b>	7.07	6.92	<b>7.00</b>	<b>7.00</b>

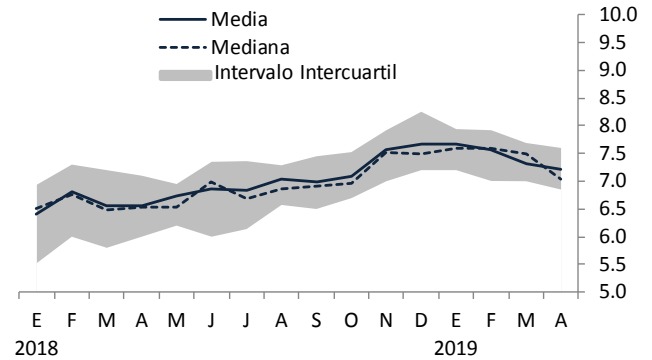
**Gráfica 14. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2019**

Por ciento



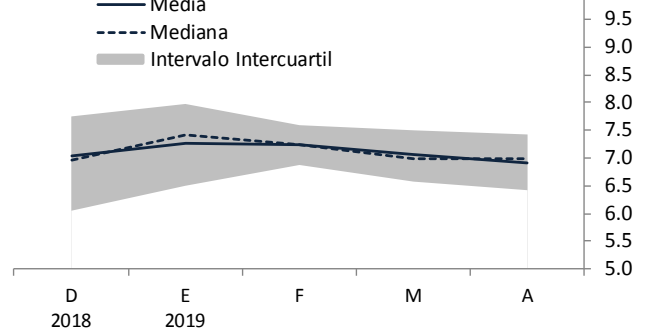
**Gráfica 15. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2020**

Por ciento



**Gráfica 16. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2021**

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 los cierres de 2019 y 2020 se revisaron a la baja con respecto al mes anterior (Cuadro 9 y Gráficas 17 a 19).

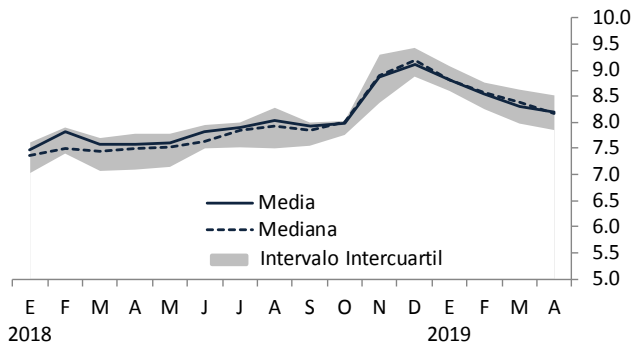
**Cuadro 9. Expectativas de tasas de interés del Bono M a 10 años**

Por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
Al cierre de 2019	8.30	8.20	<b>8.38</b>	<b>8.18</b>
Al cierre de 2020	8.01	7.90	<b>8.15</b>	<b>7.90</b>
Al cierre de 2021	7.97	7.75	<b>8.10</b>	<b>7.78</b>

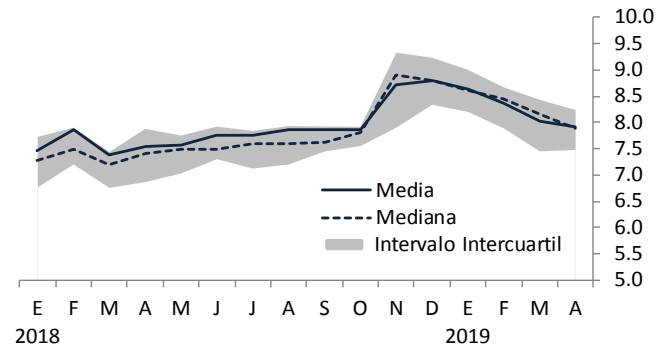
**Gráfica 17. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2019**

Por ciento



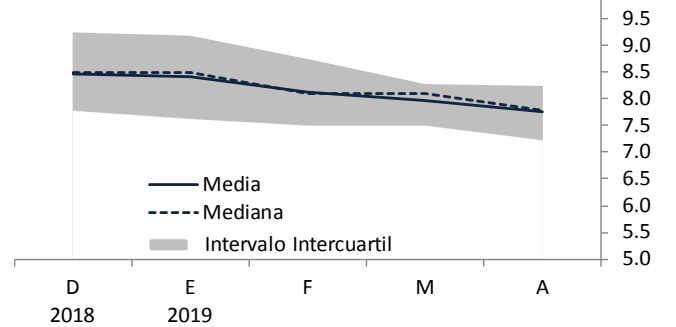
**Gráfica 18. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2020**

Por ciento



**Gráfica 19. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2021**

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 2019, 2020 y 2021 (Cuadro 10 y Gráficas 20 a 22), así como los pronósticos acerca de esta variable para cada uno de los próximos doce meses (Cuadro 11). Como puede apreciarse, las perspectivas sobre los niveles esperados del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para el cierre de 2019 disminuyeron en relación a la encuesta precedente. Para el cierre de 2020, los pronósticos sobre dicho indicador aumentaron con respecto al mes previo, si bien la mediana correspondiente también se revisó a la baja.

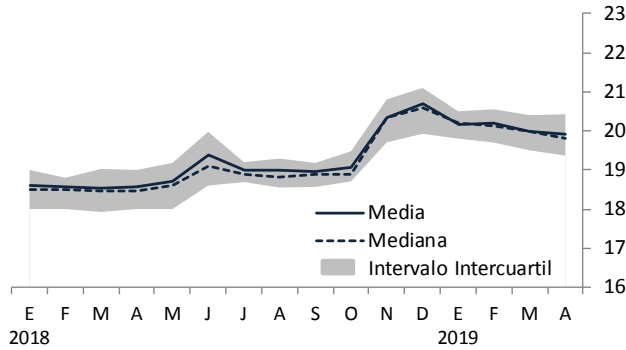
**Cuadro 10. Expectativas del tipo de cambio para el cierre del año**

Pesos por dólar

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
Para 2019	19.97	19.90	20.00	19.80
Para 2020	20.26	20.34	20.13	20.00
Para 2021	20.78	20.60	20.50	20.40

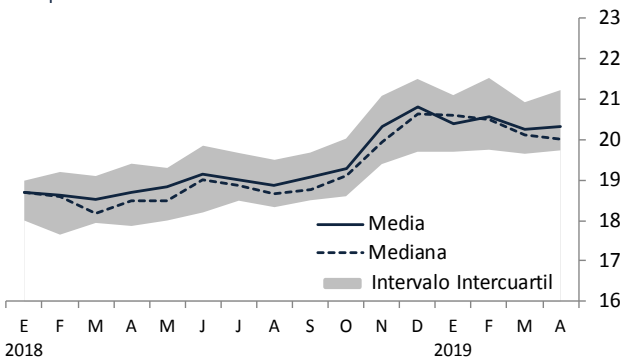
**Gráfica 20. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2019**

Pesos por dólar



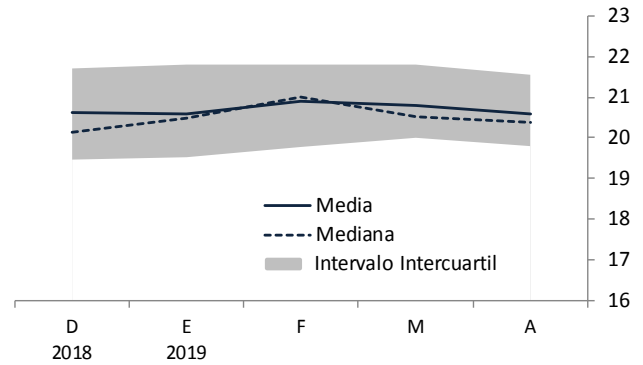
**Gráfica 21. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2020**

Pesos por dólar



**Gráfica 22. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2021**

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			
	marzo	abril	marzo	abril		
2019	abr	19.29	19.04	19.28	19.00	
	may	19.38	19.19	19.39	19.10	
	jun	19.49	19.30	19.50	19.25	
	jul	19.53	19.38	19.63	19.30	
	ago	19.54	19.47	19.61	19.40	
	sep	19.64	19.62	19.68	19.65	
	oct	19.76	19.70	19.89	19.70	
	nov	19.84	19.77	20.00	19.75	
	dic. <sup>1</sup>	19.97	19.90	20.00	19.80	
	2020	ene	19.91	19.87	20.00	19.78
		feb	19.89	19.86	19.89	19.76
		mar	19.94	19.86	19.87	19.74
abr		.	19.90	.	19.84	

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

## Mercado Laboral

Las expectativas sobre la variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS (permanentes y eventuales urbanos) y sobre la tasa de desocupación nacional para los cierres de 2019 y 2020 se presentan en los Cuadros 12 y 13 y en las Gráficas 23 a 26. Las variaciones previstas por los analistas en cuanto al número de trabajadores asegurados en el IMSS para los cierres de 2019 y 2020 se mantuvieron en niveles similares a los de marzo (Cuadro 12 y Gráficas 23 y 24). Las perspectivas sobre la tasa de desocupación nacional para los cierres de 2019 y 2020 también permanecieron en niveles cercanos a los de la encuesta anterior, aunque la mediana de los pronósticos para el cierre de 2020 aumentó (Cuadro 13 y Gráficas 25 y 26).

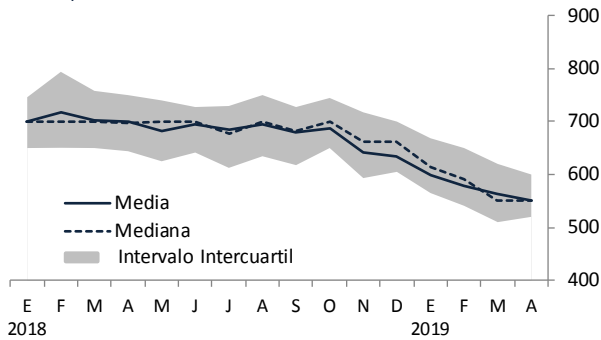
**Cuadro 12. Expectativa de variación anual en el número de trabajadores asegurados en el IMSS**

Miles de personas

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
Al cierre de 2019	564	550	550	550
Al cierre de 2020	573	558	595	588

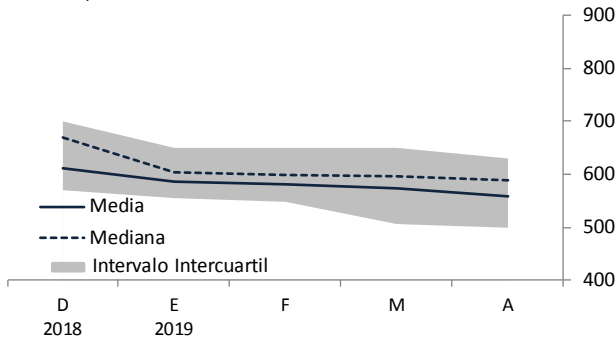
**Gráfica 23. Expectativas de variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS para 2019**

Miles de personas



**Gráfica 24. Expectativas de variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS para 2020**

Miles de personas



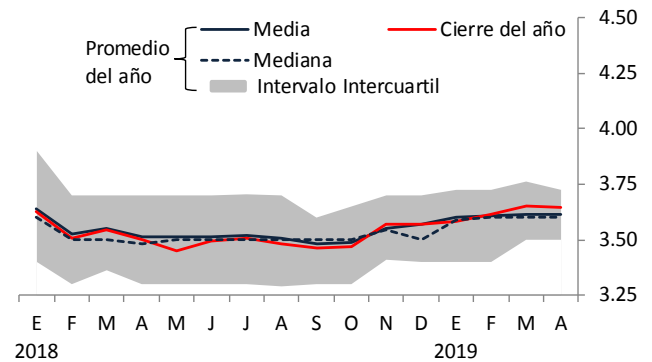
**Cuadro 13. Expectativas de la tasa de desocupación nacional**

Por ciento

	Cierre del año		Promedio del año	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
Para 2019				
Media	3.65	3.64	3.61	3.61
Mediana	3.60	3.60	3.60	3.60
Para 2020				
Media	3.83	3.83	3.79	3.80
Mediana	3.72	3.80	3.70	3.71

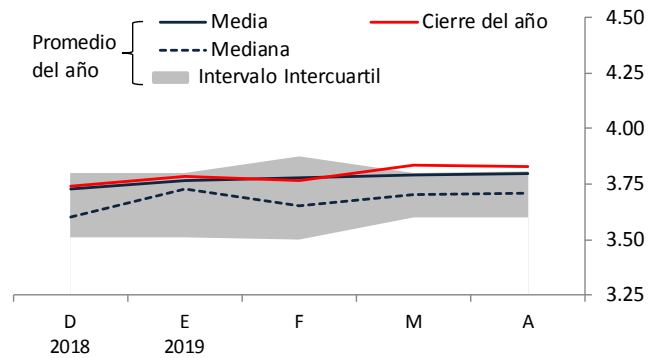
**Gráfica 25. Expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2019**

Por ciento



**Gráfica 26. Expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2020**

Por ciento



## Finanzas Públicas

Las expectativas referentes al déficit económico y a los requerimientos financieros del sector público para los cierres de 2019 y 2020 se presentan en los Cuadros 14 y 15 y en las Gráficas 27 a la 30. Las perspectivas de déficit económico para el cierre de 2019 disminuyeron en relación al mes precedente, si bien la mediana correspondiente aumentó. Para el cierre de 2020, los pronósticos sobre dicho indicador también se revisaron a la baja en relación a la encuesta previa, aunque la mediana correspondiente se mantuvo constante (Cuadro 14 y Gráficas 27 y 28).

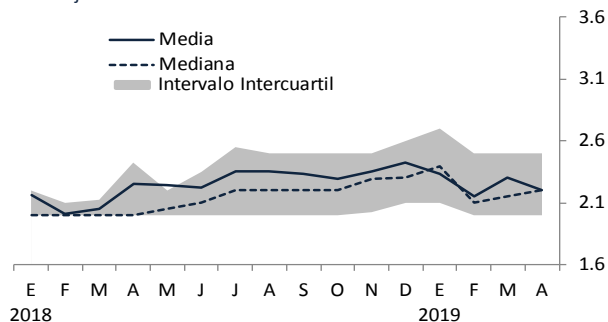
**Cuadro 14. Expectativas sobre el Déficit Económico**

Porcentaje del PIB

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
Para 2019	2.30	2.21	2.15	2.20
Para 2020	2.48	2.37	2.40	2.40

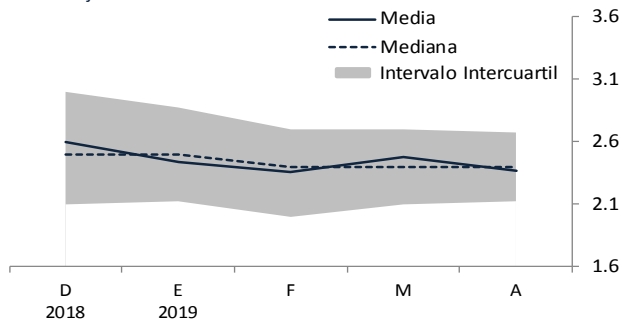
**Gráfica 27. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2019**

Porcentaje del PIB



**Gráfica 28. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2020**

Porcentaje del PIB



En cuanto a los requerimientos financieros del sector público, las expectativas para el cierre de 2019 permanecieron en niveles cercanos a los de marzo, si bien la mediana correspondiente disminuyó. Para el cierre de 2020, las perspectivas sobre dicho indicador disminuyeron con respecto a la encuesta anterior, aunque la mediana correspondiente se mantuvo sin cambio (Cuadro 15 y Gráficas 29 y 30).

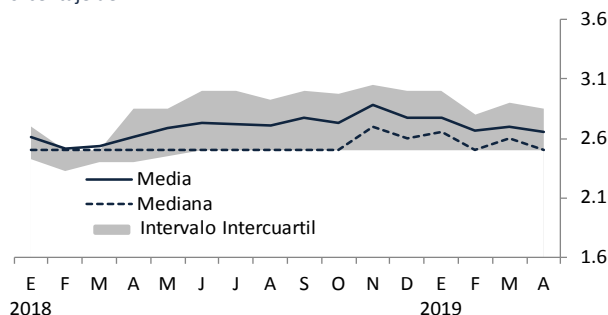
**Cuadro 15. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público**

Porcentaje del PIB

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
Para 2019	2.69	2.65	2.60	2.50
Para 2020	2.81	2.75	2.80	2.80

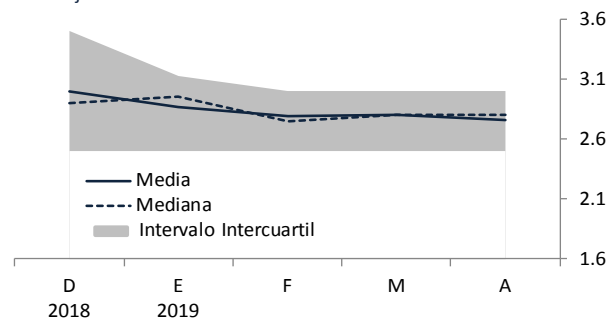
**Gráfica 29. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público para 2019**

Porcentaje del PIB



**Gráfica 30. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público para 2020**

Porcentaje del PIB



## Sector Externo

En el Cuadro 16 se reportan las expectativas para 2019 y 2020 del déficit de la balanza comercial, así como las previsiones para 2019 y 2020 del déficit de la cuenta corriente y de los flujos de entrada de recursos por concepto de inversión extranjera directa (IED).

Como se aprecia, para 2019 y 2020 las expectativas del déficit comercial disminuyeron en relación al mes precedente. En lo que respecta al déficit de la cuenta corriente, para 2019 y 2020 las expectativas sobre dicho indicador también se revisaron a la baja con respecto a la encuesta previa, si bien las medianas correspondientes permanecieron en niveles cercanos. Por su parte, las expectativas sobre los flujos de entrada de recursos por concepto de IED para 2019 se mantuvieron en niveles similares a los de marzo. Para 2020, los pronósticos sobre dicho indicador disminuyeron en relación a la encuesta anterior, aunque la mediana correspondiente permaneció en niveles cercanos. Las Gráficas 31 a 36 ilustran la tendencia reciente de las expectativas sobre las variables anteriores para 2019 y 2020.

### Cuadro 16. Expectativas sobre el Sector Externo

Millones de dólares

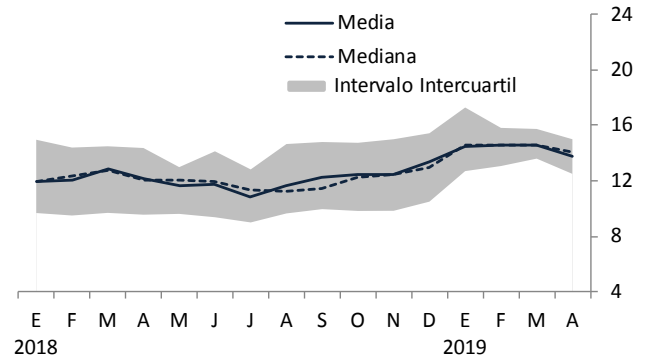
	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
<b>Balanza Comercial<sup>1</sup></b>				
Para 2019	-14,603	-13,721	<b>-14,592</b>	<b>-14,100</b>
Para 2020	-15,576	-14,701	<b>-15,508</b>	<b>-15,100</b>
<b>Cuenta Corriente<sup>1</sup></b>				
Para 2019	-23,740	-23,072	<b>-24,200</b>	<b>-23,954</b>
Para 2020	-25,215	-24,612	<b>-25,338</b>	<b>-25,000</b>
<b>Inversión Extranjera Directa</b>				
Para 2019	25,251	24,884	<b>24,998</b>	<b>25,000</b>
Para 2020	24,940	24,159	<b>24,300</b>	<b>24,000</b>

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

## A. Balanza Comercial

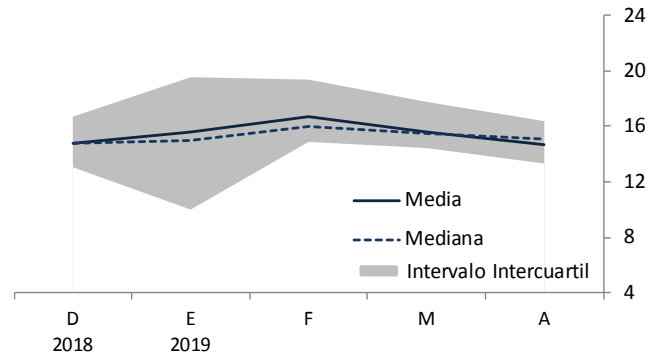
### Gráfica 31. Expectativas del Déficit Comercial para 2019

Miles de millones de dólares



### Gráfica 32. Expectativas del Déficit Comercial para 2020

Miles de millones de dólares

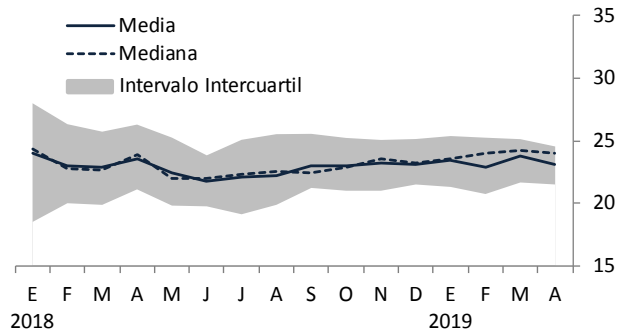




## B. Cuenta Corriente

**Gráfica 33. Expectativas del Déficit de la Cuenta Corriente para 2019**

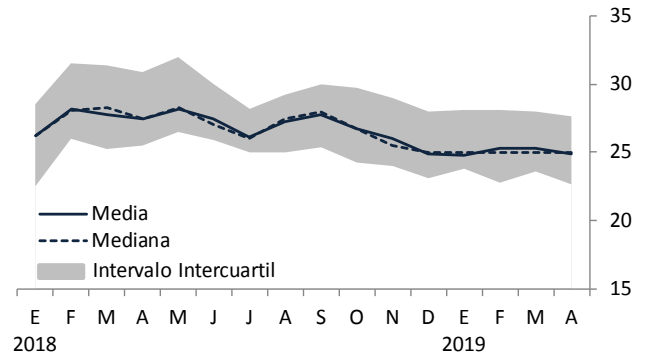
Miles de millones de dólares



## Inversión Extranjera Directa

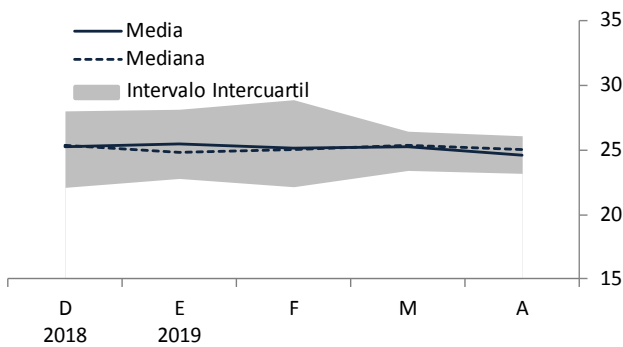
**Gráfica 35. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2019**

Miles de millones de dólares



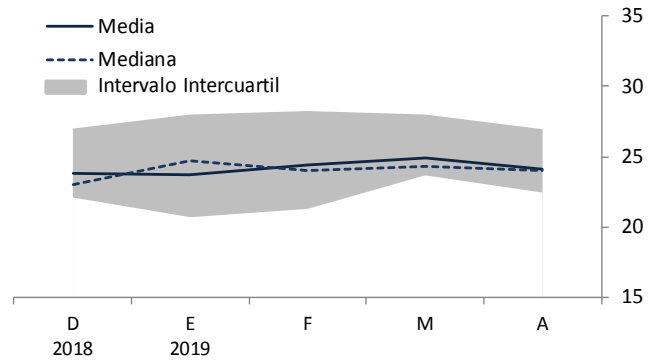
**Gráfica 34. Expectativas del Déficit de la Cuenta Corriente para 2020**

Miles de millones de dólares



**Gráfica 36. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2020**

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 principales factores se asocian

con la gobernanza (48%), las condiciones económicas internas (24%) y las condiciones externas (8%). A nivel particular, los principales factores son, en orden de importancia: la incertidumbre política interna (19% de las respuestas); los problemas de inseguridad pública (18% de las respuestas); la plataforma de producción petrolera (11% de las respuestas); la incertidumbre sobre la situación económica interna (9% de las respuestas); y la debilidad del mercado externo y la economía mundial (8% 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

	2018						2019						
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Gobernanza</b>	<b>42</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	<b>45</b>	<b>48</b>	<b>45</b>	<b>48</b>	<b>53</b>	<b>52</b>	<b>48</b>	<b>45</b>	<b>39</b>	<b>48</b>
Incertidumbre política interna	24	19	19	12	12	14	15	18	23	16	18	12	19
Problemas de inseguridad pública	17	14	14	16	15	12	13	15	11	11	11	14	18
Corrupción <sup>2</sup>		5	3	8	8	6	5	4	4	3	3	3	4
Otros problemas de falta de estado de derecho <sup>2</sup>		5	8	5	10	10	11	11	11	13	11	10	4
Impunidad <sup>2</sup>		5	5	5	4	4	5	4	2	5	3	-	3
<b>Condiciones Económicas Internas</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>23</b>	<b>29</b>	<b>24</b>
Plataforma de producción petrolera	4	4	4	4	7	10	7	6	7	7	9	14	11
Incertidumbre sobre la situación económica interna	4	7	4	5	5	4	2	3	10	9	11	9	9
Ausencia de cambio estructural en México	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	3	5	3
Debilidad en el mercado interno	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Falta de competencia de mercado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El nivel de endeudamiento de las empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El nivel de endeudamiento de las familias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Condiciones Externas</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>7</b>	<b>19</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>8</b>
Debilidad del mercado externo y la economía mundial	-	-	3	3	3	3	5	2	3	9	10	10	8
Factores coyunturales: política sobre comercio exterior <sup>1</sup>	23	16	17	13	12	13	9	3	4	4	-	-	-
Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos <sup>1</sup>	-	2	-	3	-	-	5	2	-	-	-	-	-
Contracción de la oferta de recursos del exterior	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inestabilidad financiera internacional	2	2	-	-	3	3	3	4	-	3	3	-	-
Factores coyunturales: política fiscal en Estados Unidos <sup>1</sup>	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incertidumbre cambiaria	2	4	5	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Inestabilidad política internacional	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El precio de exportación del petróleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Los niveles de las tasas de interés externas	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
El nivel del tipo de cambio real	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
<b>Inflación y Política Monetaria</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>7</b>
Elevado costo de financiamiento interno	2	2	-	-	-	-	-	-	2	4	4	5	3
La política monetaria que se está aplicando	2	2	4	-	3	-	-	3	3	2	4	-	3
Aumento en precios de insumos y materias primas	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aumento en los costos salariales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Presiones inflacionarias en el país	2	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-
<b>Finanzas Públicas</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Política de gasto público	3	4	-	3	3	4	3	4	5	2	-	3	4
El nivel de endeudamiento del sector público	-	-	-	3	3	4	3	3	2	-	-	-	-
Política tributaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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. Se excluyen los porcentajes menores a 2% por lo que la proporción asignada a cada categoría suma menos de 100%. El Cuadro se ordena de mayor a menor de acuerdo a los resultados de las agrupaciones (i.e. barras verdes).

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

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

Además de consultar a los especialistas sobre qué factores consideran que son los que más podrían obstaculizar el crecimiento económico de México como se mostró en el Cuadro 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 factores a los que, en promedio, se les asignó un mayor nivel de preocupación son los de gobernanza, de finanzas

públicas y de condiciones económicas internas. A nivel particular, los factores a los que se les asignó un nivel de preocupación mayor o igual a 5 en la encuesta actual son los siguientes (Cuadro 18): los problemas de inseguridad pública; la incertidumbre política interna; la impunidad; la incertidumbre sobre la situación económica interna; la corrupción; otros problemas de falta de estado de derecho; la plataforma de producción petrolera; y la política de gasto público.

**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

	2018										2019		
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Gobernanza</b>	<b>5.6</b>	<b>5.6</b>	<b>5.7</b>	<b>5.6</b>	<b>5.7</b>	<b>5.6</b>	<b>5.7</b>	<b>5.8</b>	<b>5.8</b>	<b>5.7</b>	<b>5.8</b>	<b>5.9</b>	<b>6.1</b>
Problemas de inseguridad pública	5.5	5.8	6.0	5.9	5.9	5.9	5.8	5.9	5.8	5.8	5.9	6.1	6.3
Incertidumbre política interna	5.6	5.8	5.7	5.4	5.4	5.2	5.6	5.8	6.1	5.7	5.9	5.7	6.2
Impunidad <sup>2</sup>		5.4	5.5	5.6	5.6	5.6	5.7	5.8	5.5	5.6	5.6	5.7	6.1
Corrupción <sup>2</sup>		5.4	5.7	5.7	5.7	5.6	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.8	5.9
Otros problemas de falta de estado de derecho <sup>2</sup>		5.4	5.6	5.5	5.6	5.5	5.7	6.0	5.8	5.7	5.9	6.0	5.9
<b>Finanzas Públicas</b>	<b>4.4</b>	<b>4.5</b>	<b>4.7</b>	<b>4.7</b>	<b>4.8</b>	<b>4.8</b>	<b>4.8</b>	<b>4.9</b>	<b>4.8</b>	<b>4.8</b>	<b>5.0</b>	<b>4.6</b>	<b>4.8</b>
Política de gasto público	4.8	4.8	4.9	4.8	5.1	4.9	5.0	5.1	5.1	5.0	5.4	4.9	5.3
El nivel de endeudamiento del sector público	4.4	4.5	4.6	4.8	4.8	4.8	4.8	5.0	4.7	4.8	5.0	4.6	4.8
Política tributaria	4.0	4.1	4.5	4.6	4.6	4.6	4.6	4.5	4.5	4.5	4.6	4.3	4.3
<b>Condiciones Económicas Internas</b>	<b>4.1</b>	<b>4.1</b>	<b>4.2</b>	<b>4.4</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>	<b>4.5</b>	<b>4.6</b>	<b>4.5</b>	<b>4.6</b>	<b>4.6</b>	<b>4.6</b>
Incertidumbre sobre la situación económica interna	4.7	5.0	5.1	5.1	4.9	5.0	5.1	5.3	5.8	5.5	5.9	5.8	6.0
Plataforma de producción petrolera	4.9	5.0	5.2	5.2	5.1	5.3	5.3	5.3	5.8	5.7	5.8	5.9	5.9
Ausencia de cambio estructural en México	4.2	4.0	3.9	4.4	4.1	4.2	4.4	4.5	4.8	4.6	4.6	4.9	4.8
Debilidad en el mercado interno	4.3	4.3	4.3	4.4	4.4	4.5	4.4	4.5	4.4	4.5	4.9	4.6	4.8
Falta de competencia de mercado	4.1	4.1	3.8	4.3	4.2	4.2	4.2	4.4	4.2	4.3	4.4	4.6	4.5
Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país	3.8	3.7	3.8	3.9	3.9	3.7	3.7	4.0	4.0	3.8	4.1	4.0	3.9
El nivel de endeudamiento de las empresas	3.5	3.6	3.7	3.7	3.7	3.7	3.8	3.9	3.8	3.7	3.6	3.6	3.5
El nivel de endeudamiento de las familias	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	3.8	3.9	3.8	3.6	3.7	3.5
<b>Inflación y Política Monetaria</b>	<b>4.1</b>	<b>4.0</b>	<b>4.2</b>	<b>4.3</b>	<b>4.6</b>	<b>4.4</b>	<b>4.4</b>	<b>4.6</b>	<b>4.6</b>	<b>4.3</b>	<b>4.5</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>
Aumento en los costos salariales	3.7	3.3	3.7	3.7	4.1	3.9	4.2	4.4	4.4	4.0	4.6	4.4	4.5
Elevado costo de financiamiento interno	4.4	4.3	4.4	4.4	4.6	4.5	4.5	4.8	4.7	4.3	4.7	4.6	4.5
La política monetaria que se está aplicando	4.4	4.1	4.5	4.4	4.8	4.6	4.5	4.8	4.8	4.6	4.6	4.4	4.4
Aumento en precios de insumos y materias primas	4.1	4.3	4.2	4.4	4.7	4.5	4.5	4.4	4.5	4.1	4.3	4.1	4.1
Presiones inflacionarias en el país	4.0	4.1	4.3	4.6	4.6	4.5	4.5	4.7	4.6	4.3	4.1	3.9	3.9
<b>Condiciones Externas</b>	<b>4.1</b>	<b>4.1</b>	<b>4.3</b>	<b>4.4</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>	<b>4.4</b>	<b>4.5</b>	<b>4.4</b>	<b>4.4</b>	<b>4.3</b>	<b>4.1</b>	<b>4.0</b>
Debilidad del mercado externo y la economía mundial	3.4	3.6	3.9	3.9	4.2	4.3	4.3	4.5	4.3	5.1	5.1	5.2	4.9
Factores coyunturales: política sobre comercio exterior <sup>1</sup>	5.4	5.5	5.6	5.7	5.4	5.6	4.8	4.8	5.0	4.9	4.9	4.4	4.8
Incertidumbre cambiaria	4.6	4.7	4.8	4.8	4.6	4.6	4.5	4.9	4.8	4.5	4.4	4.4	4.3
Inestabilidad financiera internacional	4.1	3.9	4.2	4.2	4.5	4.7	4.6	4.4	4.5	4.7	4.3	4.3	4.2
Inestabilidad política internacional	4.1	4.1	4.2	4.4	4.5	4.4	4.3	4.3	4.3	4.4	4.3	4.2	4.1
Contracción de la oferta de recursos del exterior	3.9	3.6	3.8	4.2	4.2	4.2	4.3	4.4	4.3	4.3	4.2	4.2	4.0
El precio de exportación del petróleo	3.9	3.7	3.9	4.0	4.1	4.1	4.1	4.6	4.4	4.6	4.5	4.2	3.8
Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos <sup>1</sup>	4.6	4.5	4.8	5.0	5.0	4.9	4.9	5.1	4.7	4.7	4.3	3.5	3.7
El nivel del tipo de cambio real	3.6	3.6	4.0	3.8	4.0	4.1	3.9	4.1	4.0	3.9	3.9	3.7	3.6
Factores coyunturales: política fiscal en Estados Unidos <sup>1</sup>	3.9	3.7	4.2	4.1	4.1	4.2	3.8	3.8	3.5	3.7	3.5	3.4	3.4
Los niveles de las tasas de interés externas	4.0	3.8	4.2	4.2	4.4	4.4	4.5	4.6	4.3	4.3	4.0	3.4	3.4

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. El Cuadro se ordena de mayor a menor de acuerdo a los resultados de las agrupaciones (i.e. barras verdes).

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 37 a 39). Se aprecia que:

- Las fracciones de analistas que consideran que el clima de negocios mejorará o que empeorará disminuyeron en relación a la encuesta anterior, al tiempo que el porcentaje de especialistas que opinan que el clima de negocios permanecerá igual aumentó y es la preponderante en esta ocasión.
- La proporción de analistas que piensan que la economía no está mejor que hace un año aumentó con respecto al mes precedente y continúa siendo la predominante.
- El porcentaje de especialistas que no están seguros sobre la coyuntura actual para invertir aumentó en relación a la encuesta previa. Por el contrario, las fracciones de analistas que consideran que es un buen o un mal momento para invertir disminuyeron con respecto al mes anterior, si bien esta última continúa siendo la preponderante.

**Cuadro 19. Percepción del entorno económico**

Distribución porcentual de respuestas

	Encuesta	
	marzo	abril
<b>Clima de los negocios en los próximos 6 meses<sup>1</sup></b>		
Mejorará	24	16
Permanecerá igual	35	49
Empeorará	41	35
<b>Actualmente la economía está mejor que hace un año<sup>2</sup></b>		
Sí	15	3
No	85	97
<b>Coyuntura actual para realizar inversiones<sup>3</sup></b>		
Buen momento	9	5
Mal momento	62	58
No está seguro	29	37

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

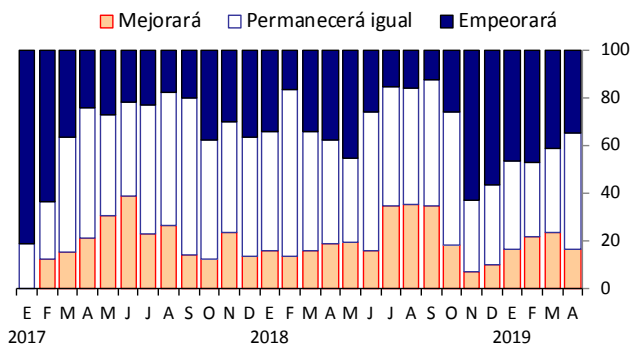
1\ Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo considera que evolucione el clima de negocios para las actividades productivas del sector privado en los próximos seis meses en comparación con los pasados seis meses?

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

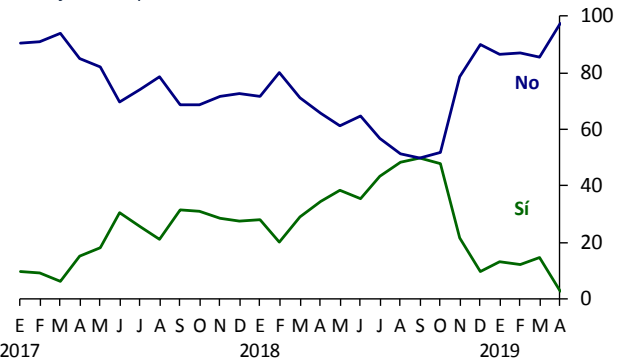
Porcentaje de Respuestas



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

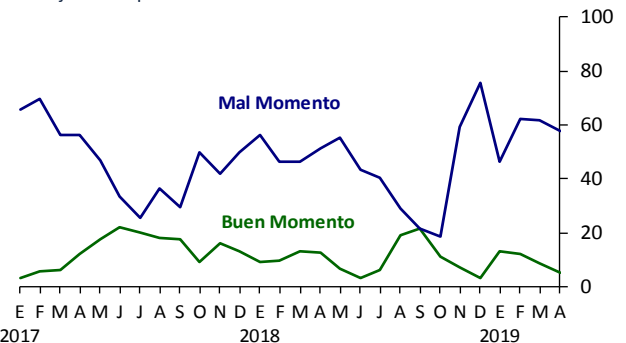
Porcentaje de Respuestas



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

**Gráfica 39. 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?

## Evolución de la actividad económica de Estados Unidos

Finalmente, las expectativas de crecimiento del PIB de Estados Unidos para 2019 y 2020 se mantuvieron en niveles similares a los de la encuesta de marzo (Cuadro 20 y Gráficas 40 y 41).

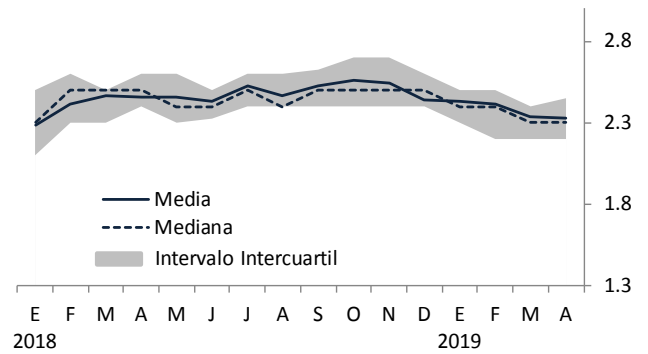
### Cuadro 20. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos

Por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	marzo	abril	marzo	abril
<b>Para 2019</b>	2.34	2.33	<b>2.30</b>	<b>2.30</b>
<b>Para 2020</b>	1.83	1.85	<b>1.90</b>	<b>1.90</b>

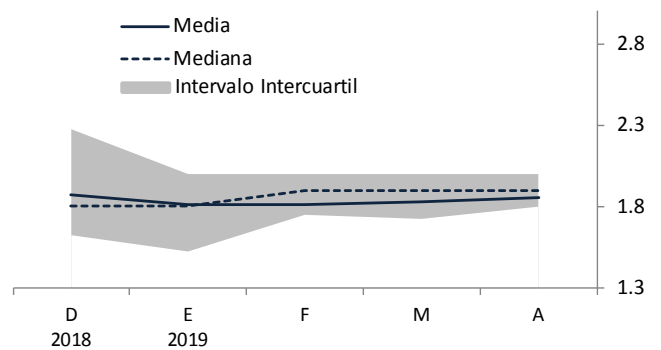
### Gráfica 40. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos para 2019

Variación porcentual anual



### Gráfica 41. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos para 2020

Variación porcentual anual



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

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de abril de 2018 a abril de 2019

Cifras en por ciento	2019												
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Inflación general para 2019 (dic.-dic.)</b>													
Media	3.65	3.63	3.65	3.63	3.74	3.80	3.80	3.92	3.85	3.85	3.67	3.65	3.66
<b>Mediana</b>	<b>3.58</b>	<b>3.55</b>	<b>3.56</b>	<b>3.60</b>	<b>3.68</b>	<b>3.70</b>	<b>3.71</b>	<b>3.90</b>	<b>3.89</b>	<b>3.80</b>	<b>3.65</b>	<b>3.60</b>	<b>3.70</b>
Primer cuartil	3.43	3.46	3.50	3.45	3.50	3.60	3.60	3.69	3.69	3.69	3.47	3.53	3.45
Tercer cuartil	3.75	3.71	3.75	3.71	3.83	4.00	4.00	4.09	4.09	4.00	3.85	3.85	3.88
Mínimo	2.90	3.00	3.11	3.00	3.00	3.00	3.00	3.20	3.10	3.20	2.90	2.60	2.70
Máximo	5.23	5.23	5.23	4.98	5.19	5.00	4.90	4.72	4.34	4.76	4.33	4.33	4.15
Desviación estándar	0.44	0.41	0.40	0.36	0.45	0.41	0.36	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.29
<b>Inflación general para los próximos 12 meses<sup>1/</sup></b>													
Media	3.97	3.87	3.85	3.77	3.72	3.77	3.81	3.92	3.88	4.00	4.09	4.07	3.95
<b>Mediana</b>	<b>3.98</b>	<b>3.90</b>	<b>3.83</b>	<b>3.80</b>	<b>3.73</b>	<b>3.70</b>	<b>3.80</b>	<b>3.90</b>	<b>3.87</b>	<b>3.98</b>	<b>4.10</b>	<b>4.10</b>	<b>3.98</b>
Primer cuartil	3.76	3.62	3.59	3.57	3.54	3.58	3.56	3.69	3.70	3.82	3.93	3.86	3.69
Tercer cuartil	4.16	4.10	3.97	3.89	3.88	3.90	3.98	4.09	4.10	4.16	4.35	4.31	4.21
Mínimo	2.90	3.10	3.38	3.12	2.92	2.77	3.00	3.20	3.10	3.40	3.40	3.27	3.20
Máximo	5.21	5.14	5.16	4.94	5.18	5.09	5.05	4.72	4.87	4.67	4.65	4.88	4.81
Desviación estándar	0.45	0.42	0.38	0.35	0.51	0.45	0.40	0.31	0.38	0.30	0.32	0.38	0.38
<b>Inflación general para 2020 (dic.-dic.)</b>													
Media	3.68	3.65	3.65	3.67	3.69	3.66	3.65	3.70	3.74	3.75	3.71	3.65	3.60
<b>Mediana</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.79</b>	<b>3.71</b>	<b>3.60</b>	<b>3.57</b>	<b>3.60</b>
Primer cuartil	3.30	3.30	3.30	3.41	3.30	3.42	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50
Tercer cuartil	3.66	3.71	3.70	3.78	3.81	3.80	3.80	3.84	4.00	3.95	3.80	3.80	3.77
Mínimo	3.00	3.00	2.65	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.79	2.78
Máximo	7.04	7.04	7.04	7.04	7.04	5.49	5.10	4.80	4.68	4.80	4.88	4.76	4.33
Desviación estándar	0.78	0.77	0.80	0.70	0.74	0.51	0.41	0.42	0.39	0.40	0.39	0.39	0.28
<b>Inflación general para 2021 (dic.-dic.)</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	3.61	3.63	3.63	3.60	3.55
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	3.40	3.45	3.48	3.50	3.43
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	3.71	3.70	3.68	3.69	3.65
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	4.90	5.00	4.90	4.80	4.18
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.40	0.45	0.41	0.34	0.25
<b>Inflación subyacente para 2019 (dic.-dic.)</b>													
Media	3.38	3.39	3.41	3.44	3.43	3.47	3.46	3.53	3.46	3.50	3.50	3.45	3.54
<b>Mediana</b>	<b>3.36</b>	<b>3.36</b>	<b>3.39</b>	<b>3.44</b>	<b>3.42</b>	<b>3.43</b>	<b>3.45</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.45</b>	<b>3.56</b>
Primer cuartil	3.26	3.27	3.24	3.30	3.30	3.30	3.30	3.39	3.30	3.35	3.39	3.34	3.42
Tercer cuartil	3.50	3.50	3.50	3.51	3.50	3.56	3.58	3.70	3.60	3.60	3.56	3.60	3.70
Mínimo	2.32	2.11	2.69	2.72	2.82	3.00	3.00	3.20	2.68	2.83	3.15	2.90	2.90
Máximo	4.43	4.43	4.43	4.25	4.20	4.21	4.20	4.10	3.90	4.10	3.93	3.90	3.91
Desviación estándar	0.36	0.38	0.33	0.29	0.32	0.28	0.27	0.22	0.24	0.23	0.18	0.22	0.24
<b>Inflación subyacente para los próximos 12 meses<sup>1/</sup></b>													
Media	3.48	3.46	3.46	3.46	3.43	3.47	3.43	3.53	3.50	3.53	3.54	3.52	3.46
<b>Mediana</b>	<b>3.46</b>	<b>3.42</b>	<b>3.47</b>	<b>3.45</b>	<b>3.38</b>	<b>3.40</b>	<b>3.35</b>	<b>3.50</b>	<b>3.51</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.51</b>	<b>3.44</b>
Primer cuartil	3.37	3.32	3.31	3.30	3.28	3.29	3.25	3.39	3.30	3.41	3.39	3.36	3.32
Tercer cuartil	3.62	3.61	3.59	3.58	3.61	3.64	3.69	3.70	3.67	3.65	3.69	3.69	3.70
Mínimo	2.50	2.37	2.73	2.80	2.69	2.88	2.91	3.20	2.99	2.96	3.20	2.85	2.79
Máximo	4.50	4.44	4.45	4.20	4.18	4.37	4.03	4.10	3.77	4.09	4.03	4.29	4.01
Desviación estándar	0.37	0.36	0.33	0.30	0.33	0.30	0.30	0.22	0.21	0.24	0.21	0.27	0.26
<b>Inflación subyacente para 2020 (dic.-dic.)</b>													
Media	3.48	3.43	3.45	3.43	3.43	3.43	3.43	3.47	3.45	3.46	3.51	3.42	3.38
<b>Mediana</b>	<b>3.35</b>	<b>3.35</b>	<b>3.30</b>	<b>3.35</b>	<b>3.30</b>	<b>3.30</b>	<b>3.33</b>	<b>3.40</b>	<b>3.37</b>	<b>3.45</b>	<b>3.48</b>	<b>3.43</b>	<b>3.50</b>
Primer cuartil	3.20	3.11	3.13	3.20	3.20	3.20	3.21	3.29	3.23	3.31	3.35	3.30	3.30
Tercer cuartil	3.50	3.50	3.50	3.51	3.52	3.53	3.54	3.65	3.70	3.55	3.63	3.55	3.50
Mínimo	3.00	2.38	3.00	2.04	2.96	3.00	2.95	3.00	3.00	3.00	3.00	2.42	2.42
Máximo	5.81	5.81	5.80	5.81	5.26	4.50	4.04	4.04	4.04	4.23	4.23	4.23	3.91
Desviación estándar	0.60	0.63	0.60	0.61	0.47	0.34	0.31	0.30	0.29	0.28	0.28	0.33	0.29
<b>Inflación subyacente para 2021 (dic.-dic.)</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	3.40	3.40	3.48	3.41	3.38
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>3.30</b>	<b>3.30</b>	<b>3.40</b>	<b>3.35</b>	<b>3.38</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	3.20	3.24	3.30	3.30	3.28
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	3.60	3.50	3.60	3.50	3.50
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	2.90	3.00	3.20	2.90	3.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	4.00	4.20	4.20	4.20	3.80
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.29	0.26	0.25	0.26	0.20

<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 abril de 2018 a abril de 2019

Cifras en por ciento	2019												
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Inflación general promedio para los próximos uno a cuatro años<sup>1/</sup></b>													
Media	3.66	3.62	3.65	3.65	3.67	3.68	3.62	3.66	3.66	3.64	3.64	3.62	3.58
<b>Mediana</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.51</b>	<b>3.50</b>	<b>3.52</b>	<b>3.55</b>	<b>3.53</b>	<b>3.50</b>	<b>3.55</b>	<b>3.55</b>
Primer cuartil	3.30	3.30	3.30	3.40	3.30	3.40	3.49	3.50	3.42	3.50	3.50	3.50	3.50
Tercer cuartil	3.70	3.68	3.70	3.70	3.81	3.80	3.70	3.79	3.90	3.80	3.70	3.70	3.68
Mínimo	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.11	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Máximo	6.20	6.20	6.20	6.80	6.70	5.60	5.00	4.80	4.40	4.70	4.50	4.50	4.50
Desviación estándar	0.63	0.63	0.63	0.66	0.69	0.53	0.42	0.37	0.38	0.39	0.35	0.35	0.29
<b>Inflación general promedio para los próximos cinco a ocho años<sup>2/</sup></b>													
Media	3.58	3.52	3.57	3.66	3.67	3.61	3.53	3.57	3.53	3.55	3.54	3.52	3.46
<b>Mediana</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>
Primer cuartil	3.30	3.28	3.35	3.40	3.30	3.30	3.38	3.48	3.30	3.44	3.40	3.35	3.38
Tercer cuartil	3.57	3.56	3.60	3.60	3.70	3.70	3.57	3.73	3.75	3.60	3.60	3.60	3.50
Mínimo	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.01	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Máximo	5.80	5.80	5.80	8.20	8.20	6.40	4.50	4.50	4.30	4.40	4.40	4.40	4.00
Desviación estándar	0.54	0.54	0.56	0.92	0.93	0.62	0.35	0.32	0.33	0.32	0.29	0.30	0.21
<b>Inflación subyacente promedio para los próximos uno a cuatro años<sup>1/</sup></b>													
Media	3.45	3.41	3.42	3.46	3.45	3.44	3.44	3.44	3.46	3.44	3.50	3.46	3.42
<b>Mediana</b>	<b>3.31</b>	<b>3.29</b>	<b>3.27</b>	<b>3.30</b>	<b>3.29</b>	<b>3.30</b>	<b>3.33</b>	<b>3.40</b>	<b>3.45</b>	<b>3.42</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>
Primer cuartil	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.27	3.30	3.34	3.35	3.30
Tercer cuartil	3.50	3.48	3.40	3.50	3.50	3.50	3.50	3.53	3.70	3.50	3.50	3.50	3.50
Mínimo	3.00	2.76	2.91	2.91	2.91	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.20	2.90	3.00
Máximo	5.27	5.29	5.30	5.68	5.68	4.65	4.30	4.10	4.09	4.01	4.02	4.07	4.00
Desviación estándar	0.48	0.50	0.49	0.53	0.54	0.38	0.34	0.30	0.27	0.25	0.21	0.24	0.19
<b>Inflación subyacente promedio para los próximos cinco a ocho años<sup>2/</sup></b>													
Media	3.43	3.33	3.37	3.47	3.43	3.39	3.34	3.37	3.38	3.41	3.45	3.40	3.37
<b>Mediana</b>	<b>3.33</b>	<b>3.30</b>	<b>3.30</b>	<b>3.35</b>	<b>3.30</b>	<b>3.30</b>	<b>3.30</b>	<b>3.36</b>	<b>3.38</b>	<b>3.40</b>	<b>3.40</b>	<b>3.40</b>	<b>3.40</b>
Primer cuartil	3.20	3.00	3.20	3.20	3.13	3.20	3.20	3.20	3.20	3.30	3.30	3.30	3.30
Tercer cuartil	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.62	3.50	3.50	3.50	3.50
Mínimo	3.00	2.39	2.39	2.39	2.39	2.49	2.49	2.47	2.49	3.00	3.20	2.90	3.00
Máximo	5.02	5.02	5.02	6.79	6.79	4.80	4.00	4.00	3.86	3.90	3.90	3.90	3.70
Desviación estándar	0.44	0.49	0.50	0.79	0.77	0.44	0.36	0.34	0.33	0.24	0.18	0.21	0.18

1/ De abril a diciembre de 2018 corresponden al periodo 2019-2022 y a partir de enero de 2019 comprenden el periodo 2020-2023.

2/ De abril a diciembre de 2018 corresponden al periodo 2023-2026 y a partir de enero de 2019 comprenden el periodo 2024-2027.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de abril de 2019

Cifras en por ciento	Expectativas de inflación general para el mes indicado												Inflación subyacente 2019 abr	
	2019													
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar		abr
<b>Expectativas de inflación mensual</b>														
Media	0.01	-0.22	0.26	0.36	0.40	0.43	0.53	0.79	0.61	0.36	0.24	0.30	-0.12	0.39
<b>Mediana</b>	<b>0.03</b>	<b>-0.23</b>	<b>0.27</b>	<b>0.35</b>	<b>0.39</b>	<b>0.42</b>	<b>0.53</b>	<b>0.80</b>	<b>0.60</b>	<b>0.36</b>	<b>0.29</b>	<b>0.30</b>	<b>-0.11</b>	<b>0.45</b>
Primer cuartil	-0.03	-0.30	0.22	0.32	0.34	0.38	0.47	0.75	0.55	0.29	0.17	0.26	-0.17	0.32
Tercer cuartil	0.06	-0.15	0.31	0.40	0.43	0.48	0.60	0.83	0.65	0.44	0.33	0.36	-0.07	0.50
Mínimo	-0.15	-0.52	0.00	0.10	0.26	0.27	0.34	0.65	0.40	0.01	-0.10	0.08	-0.40	-0.14
Máximo	0.12	0.03	0.40	0.54	0.55	0.65	0.67	0.96	0.87	0.68	0.47	0.50	0.10	0.57
Desviación estándar	0.06	0.12	0.08	0.08	0.07	0.08	0.09	0.08	0.10	0.14	0.13	0.08	0.10	0.16

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de marzo de 2019 y abril de 2019

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

Por ciento

	Inflación General				Inflación Subyacente			
	2019	12 Meses <sup>1/</sup>	2020	2021	2019	12 Meses <sup>1/</sup>	2020	2021
<b>Encuesta de marzo</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	0.04	0.00
1.1 a 1.5	0.00	0.00	0.02	0.00	0.04	0.00	0.05	0.00
1.6 a 2.0	0.04	0.00	0.05	0.00	0.13	0.00	0.67	0.05
2.1 a 2.5	0.36	0.18	1.49	1.40	0.37	1.00	2.68	1.55
2.6 a 3.0	4.01	2.57	6.57	8.28	9.26	6.80	12.95	9.86
3.1 a 3.5	28.70	14.11	27.83	34.36	42.49	45.28	40.76	49.77
3.6 a 4.0	47.30	41.04	40.97	33.00	36.68	34.76	31.80	26.27
4.1 a 4.5	15.12	27.29	13.98	13.36	7.98	9.40	7.59	9.73
4.6 a 5.0	2.08	11.34	5.99	6.84	2.10	1.76	2.40	1.73
5.1 a 5.5	0.62	1.61	1.22	0.68	0.44	0.48	0.49	0.45
5.6 a 6.0	0.34	0.45	0.38	1.80	0.31	0.32	0.32	0.32
mayor a 6.0	1.43	1.43	1.49	0.28	0.19	0.20	0.24	0.27
Suma	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>Encuesta de abril</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	0.04	0.00
1.1 a 1.5	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00
1.6 a 2.0	0.02	0.00	0.05	0.00	0.05	0.00	0.30	0.05
2.1 a 2.5	0.07	0.00	1.18	1.04	0.27	1.04	2.97	1.62
2.6 a 3.0	4.80	4.04	6.62	8.42	12.19	9.21	15.24	10.95
3.1 a 3.5	24.66	18.63	29.97	36.17	36.16	43.63	37.84	49.67
3.6 a 4.0	48.20	37.96	41.76	33.75	38.66	32.46	32.28	26.90
4.1 a 4.5	16.62	27.19	14.24	13.96	9.85	10.58	7.91	7.10
4.6 a 5.0	2.91	9.56	2.96	3.33	1.96	2.04	2.30	2.38
5.1 a 5.5	0.97	0.81	1.27	1.25	0.43	0.50	0.52	0.71
5.6 a 6.0	0.35	0.33	0.40	1.88	0.23	0.33	0.33	0.33
mayor a 6.0	1.41	1.48	1.54	0.21	0.19	0.21	0.25	0.29
Suma	100	100	100	100	100	100	100	100

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



Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de abril de 2018 a abril de 2019

	2018												2019				
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr				
<b>Variación porcentual del PIB de 2019</b>																	
Media	2.29	2.34	2.24	2.17	2.16	2.17	2.15	1.97	1.89	1.80	1.64	1.56	1.52				
<b>Mediana</b>	<b>2.30</b>	<b>2.30</b>	<b>2.30</b>	<b>2.00</b>	<b>2.10</b>	<b>2.20</b>	<b>2.20</b>	<b>1.90</b>	<b>1.80</b>	<b>1.80</b>	<b>1.63</b>	<b>1.50</b>	<b>1.50</b>				
Primer cuartil	1.97	1.93	2.00	1.93	1.92	2.00	1.95	1.80	1.80	1.70	1.41	1.40	1.40				
Tercer cuartil	2.50	2.70	2.50	2.43	2.35	2.32	2.30	2.00	2.00	2.00	1.80	1.70	1.60				
Mínimo	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.50	1.20	1.00	0.90	1.00	1.00				
Máximo	3.00	3.00	2.80	2.80	2.80	2.80	3.00	3.00	3.00	2.80	2.80	2.40	2.50				
Desviación estándar	0.38	0.40	0.34	0.32	0.33	0.32	0.32	0.32	0.29	0.34	0.37	0.31	0.25				
<b>Variación porcentual del PIB de 2020</b>																	
Media	2.43	2.46	2.39	2.29	2.36	2.32	2.23	2.12	1.96	1.92	1.91	1.82	1.72				
<b>Mediana</b>	<b>2.50</b>	<b>2.55</b>	<b>2.50</b>	<b>2.40</b>	<b>2.40</b>	<b>2.40</b>	<b>2.35</b>	<b>2.20</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>1.90</b>	<b>1.77</b>				
Primer cuartil	2.18	2.10	2.20	2.10	2.10	2.10	2.10	2.00	1.80	1.70	1.67	1.60	1.58				
Tercer cuartil	2.72	2.80	2.80	2.50	2.80	2.50	2.50	2.30	2.30	2.20	2.20	2.00	1.93				
Mínimo	1.40	1.40	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.77	0.77				
Máximo	3.20	3.10	3.10	2.90	3.10	3.10	3.00	3.00	2.60	3.20	3.20	2.90	2.30				
Desviación estándar	0.46	0.42	0.56	0.52	0.55	0.53	0.51	0.46	0.48	0.50	0.53	0.42	0.36				
<b>Variación porcentual del PIB de 2021</b>																	
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	2.18	2.19	2.17	2.10	2.04				
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>2.20</b>	<b>2.20</b>	<b>2.20</b>	<b>2.12</b>	<b>2.00</b>				
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	2.00	1.85	2.00	1.78	1.80				
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	2.48	2.48	2.40	2.40	2.20				
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40				
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	2.70	3.00	3.00	3.00	2.70				
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.35	0.46	0.41	0.42	0.33				
<b>Variación porcentual promedio del PIB para los próximos 10 años<sup>1/</sup></b>																	
Media	2.54	2.58	2.57	2.50	2.50	2.52	2.43	2.40	2.37	2.38	2.28	2.24	2.20				
<b>Mediana</b>	<b>2.50</b>	<b>2.50</b>	<b>2.50</b>	<b>2.50</b>	<b>2.50</b>	<b>2.50</b>	<b>2.40</b>	<b>2.30</b>	<b>2.30</b>	<b>2.40</b>	<b>2.30</b>	<b>2.30</b>	<b>2.22</b>				
Primer cuartil	2.30	2.48	2.40	2.33	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.28	2.15	2.00	2.00				
Tercer cuartil	2.70	2.70	2.70	2.50	2.70	2.70	2.50	2.50	2.50	2.50	2.40	2.40	2.30				
Mínimo	2.10	2.10	2.20	2.10	2.00	2.00	2.00	2.00	1.80	1.90	1.80	1.80	1.70				
Máximo	3.20	3.20	3.20	3.00	3.20	3.20	2.90	3.50	3.20	3.00	2.80	2.70	2.80				
Desviación estándar	0.31	0.29	0.26	0.23	0.32	0.29	0.23	0.33	0.31	0.28	0.24	0.25	0.25				

1/ De abril a diciembre de 2018 corresponden al periodo 2019-2028 y a partir de enero de 2019 comprende el periodo 2020-2029.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de abril de 2018 a abril de 2019

	2018								2019				
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2019- I</b>													
Media	2.28	2.38	2.30	2.15	2.09	2.11	2.04	1.88	1.85	1.83	1.51	1.38	1.38
<b>Mediana</b>	<b>2.20</b>	<b>2.40</b>	<b>2.30</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.10</b>	<b>2.00</b>	<b>1.85</b>	<b>1.90</b>	<b>1.80</b>	<b>1.50</b>	<b>1.40</b>	<b>1.40</b>
Primer cuartil	1.90	1.90	1.90	1.90	1.80	1.82	1.75	1.48	1.42	1.58	1.20	1.18	1.17
Tercer cuartil	2.70	2.69	2.66	2.50	2.40	2.45	2.30	2.20	2.20	1.90	1.80	1.55	1.60
Mínimo	1.20	1.20	1.20	1.20	0.90	1.00	1.10	1.00	0.90	1.20	0.50	0.60	0.89
Máximo	3.63	3.70	3.70	3.70	3.70	3.70	3.00	2.80	2.90	2.90	2.70	2.00	1.90
Desviación estándar	0.53	0.53	0.57	0.56	0.57	0.55	0.51	0.48	0.51	0.44	0.46	0.34	0.29
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2019- II</b>													
Media	2.07	2.17	2.03	1.94	1.96	1.94	2.03	1.80	1.73	1.68	1.49	1.40	1.33
<b>Mediana</b>	<b>2.12</b>	<b>2.30</b>	<b>2.02</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.10</b>	<b>1.83</b>	<b>1.80</b>	<b>1.80</b>	<b>1.60</b>	<b>1.50</b>	<b>1.44</b>
Primer cuartil	1.73	1.83	1.70	1.60	1.64	1.64	1.70	1.50	1.50	1.40	0.95	1.00	1.02
Tercer cuartil	2.38	2.48	2.30	2.20	2.30	2.20	2.25	2.03	1.93	1.93	1.85	1.80	1.60
Mínimo	1.10	1.10	1.20	1.20	0.70	0.70	1.37	0.90	0.90	0.60	0.50	0.50	0.30
Máximo	2.80	3.58	2.90	2.50	3.30	3.30	3.60	3.40	3.40	2.60	2.70	2.50	2.50
Desviación estándar	0.46	0.54	0.41	0.37	0.48	0.46	0.45	0.49	0.50	0.50	0.59	0.54	0.50
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2019- III</b>													
Media	2.32	2.35	2.30	2.28	2.31	2.27	2.27	2.00	1.92	1.85	1.67	1.62	1.58
<b>Mediana</b>	<b>2.35</b>	<b>2.40</b>	<b>2.35</b>	<b>2.34</b>	<b>2.35</b>	<b>2.30</b>	<b>2.25</b>	<b>1.90</b>	<b>1.84</b>	<b>1.80</b>	<b>1.60</b>	<b>1.60</b>	<b>1.50</b>
Primer cuartil	2.00	2.10	2.10	2.00	2.00	2.00	2.00	1.70	1.75	1.70	1.40	1.40	1.40
Tercer cuartil	2.59	2.60	2.51	2.51	2.53	2.48	2.40	2.20	2.03	2.00	1.90	1.70	1.70
Mínimo	1.30	1.80	1.80	1.80	1.80	1.40	1.80	1.30	1.00	1.20	0.90	1.00	1.00
Máximo	3.00	2.94	2.90	2.80	2.90	2.90	2.90	3.20	3.20	2.40	2.60	2.60	2.70
Desviación estándar	0.43	0.37	0.32	0.31	0.32	0.35	0.31	0.43	0.39	0.32	0.40	0.35	0.32
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2019- IV</b>													
Media	2.42	2.45	2.40	2.33	2.25	2.30	2.25	2.15	2.01	1.97	1.84	1.77	1.75
<b>Mediana</b>	<b>2.35</b>	<b>2.40</b>	<b>2.40</b>	<b>2.34</b>	<b>2.31</b>	<b>2.31</b>	<b>2.30</b>	<b>2.10</b>	<b>2.05</b>	<b>2.00</b>	<b>1.80</b>	<b>1.80</b>	<b>1.80</b>
Primer cuartil	2.03	2.10	2.10	2.10	1.90	2.10	2.10	1.80	1.78	1.70	1.41	1.46	1.58
Tercer cuartil	2.80	2.79	2.63	2.60	2.60	2.58	2.48	2.55	2.30	2.10	2.04	1.90	1.90
Mínimo	1.55	1.55	1.55	1.55	0.80	0.80	0.90	0.80	0.80	0.80	1.00	0.90	0.90
Máximo	3.50	3.50	3.50	3.40	3.10	3.10	3.10	3.10	2.90	3.50	3.50	3.10	3.20
Desviación estándar	0.51	0.50	0.44	0.38	0.49	0.46	0.44	0.53	0.48	0.55	0.55	0.45	0.41
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2020- I</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	2.05	1.99	1.99	1.91	1.84
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>2.14</b>	<b>1.95</b>	<b>1.90</b>	<b>1.85</b>	<b>1.80</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	2.00	1.75	1.69	1.59	1.60
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	2.28	2.19	2.38	2.30	2.00
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	0.40	0.81	0.81	0.81	0.80
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	3.50	3.50	3.10	2.80	3.15
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.63	0.57	0.55	0.48	0.45
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2020- II</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	1.92	1.84	1.86	1.82	1.72
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>2.10</b>	<b>1.80</b>	<b>1.85</b>	<b>1.80</b>	<b>1.70</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	1.76	1.70	1.62	1.65	1.60
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	2.30	2.15	2.20	2.10	1.90
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	0.60	0.70	0.70	0.30	0.60
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	2.50	2.60	2.70	3.00	2.30
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.55	0.52	0.50	0.50	0.39
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2020- III</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	1.90	1.84	1.78	1.77	1.66
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>2.00</b>	<b>1.88</b>	<b>1.84</b>	<b>1.80</b>	<b>1.70</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	1.73	1.70	1.60	1.58	1.46
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	2.30	2.10	2.00	1.93	1.90
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	0.40	-0.20	-0.20	0.64	0.64
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	2.80	3.60	3.60	3.00	2.50
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.56	0.68	0.68	0.44	0.40
<b>Variación porcentual anual del PIB de 2020- IV</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	1.93	1.82	1.70	1.67	1.60
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>2.05</b>	<b>1.80</b>	<b>1.65</b>	<b>1.72</b>	<b>1.63</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	1.63	1.60	1.38	1.41	1.35
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	2.40	2.15	2.10	1.97	1.90
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	0.60	0.40	-0.30	-0.30	-0.40
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	3.00	3.30	3.30	2.80	2.80
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.62	0.61	0.76	0.60	0.61

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de abril de 2018 a abril de 2019

	2018												2019	
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	
<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>2019-I respecto a 2018-IV</b>														
Media	16.79	16.07	15.08	17.18	18.18	18.69	20.73	21.54	21.79	29.08	41.13	31.76	26.22	
<b>Mediana</b>	<b>16.50</b>	<b>17.50</b>	<b>15.00</b>	<b>17.50</b>	<b>14.00</b>	<b>15.00</b>	<b>17.00</b>	<b>20.00</b>	<b>15.50</b>	<b>25.00</b>	<b>35.00</b>	<b>30.00</b>	<b>22.50</b>	
Primer cuartil	6.25	5.75	10.00	8.50	10.00	10.00	11.50	10.00	10.00	10.00	26.00	20.00	10.00	
Tercer cuartil	20.00	21.50	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	24.00	28.75	33.00	55.00	50.00	40.00	
Mínimo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	0.00	5.00	0.00	
Máximo	40.00	35.00	33.00	40.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	80.00	95.00	65.00	74.00	
Desviación estándar	11.92	10.94	9.46	12.68	17.45	17.19	19.25	17.68	19.04	22.68	25.21	18.28	21.74	
<b>2019-II respecto a 2019-I</b>														
Media	.	15.93	16.23	21.96	23.04	21.15	24.18	26.33	26.50	24.83	19.40	19.71	22.35	
<b>Mediana</b>	.	<b>12.50</b>	<b>10.00</b>	<b>17.50</b>	<b>18.00</b>	<b>20.00</b>	<b>20.00</b>	<b>22.50</b>	<b>25.00</b>	<b>20.00</b>	<b>15.00</b>	<b>15.00</b>	<b>20.00</b>	
Primer cuartil	.	5.75	10.00	8.50	10.00	10.00	10.00	10.00	5.00	8.75	7.50	10.00	10.00	
Tercer cuartil	.	20.00	20.00	36.25	20.00	23.00	32.00	31.25	40.00	26.25	20.00	20.00	35.00	
Mínimo	.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Máximo	.	60.00	60.00	60.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	75.00	65.00	
Desviación estándar	.	14.75	14.62	18.92	22.90	20.64	22.64	23.27	23.25	25.23	19.70	18.33	17.45	
<b>2019-III respecto a 2019-II</b>														
Media	.	.	.	.	16.11	17.46	18.18	18.50	17.15	17.75	16.36	17.94	18.89	
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	<b>12.50</b>	<b>15.00</b>	<b>15.00</b>	<b>15.00</b>	<b>13.00</b>	<b>14.00</b>	<b>10.00</b>	<b>13.50</b>	<b>15.00</b>	
Primer cuartil	.	.	.	.	6.25	10.00	7.50	10.00	10.00	8.75	10.00	10.00	10.00	
Tercer cuartil	.	.	.	.	20.00	20.00	24.50	25.75	25.00	25.00	23.50	25.00	30.00	
Mínimo	.	.	.	.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Máximo	.	.	.	.	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	45.00	45.00	
Desviación estándar	.	.	.	.	13.65	14.04	15.41	13.93	13.93	14.04	13.35	12.83	12.99	
<b>2019-IV respecto a 2019-III</b>														
Media	.	.	.	.	.	.	.	21.92	23.77	24.58	17.79	18.38	18.95	
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	<b>12.50</b>	<b>15.00</b>	<b>20.00</b>	<b>10.00</b>	<b>17.00</b>	<b>15.00</b>	
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	10.00	10.00	8.75	6.25	10.00	10.00	
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	26.50	31.00	25.00	19.75	26.25	30.00	
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	90.00	90.00	90.00	80.00	55.00	55.00	
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	24.01	24.64	25.90	20.06	13.65	14.10	
<b>2020-I respecto a 2019-IV</b>														
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.50	19.60	21.89	
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>15.00</b>	<b>20.00</b>	<b>21.00</b>	
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.00	7.50	10.00	
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26.25	27.50	30.00	
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00	0.00	0.00	
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50.00	45.00	50.00	
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.54	12.72	14.92	

---

**Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de marzo de 2019 y abril de 2019**

---

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

Por ciento

	Probabilidad para año 2019		Probabilidad para año 2020	
	Encuesta de	Encuesta de	Encuesta de	Encuesta de
	marzo	abril	marzo	abril
Mayor a 6.0	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5 a 5.9	0.00	0.00	0.00	0.00
5.0 a 5.4	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 a 4.9	0.00	0.00	0.00	0.00
4.0 a 4.4	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5 a 3.9	0.00	0.00	0.05	0.05
3.0 a 3.4	0.00	0.00	1.63	0.40
2.5 a 2.9	0.75	1.14	6.55	3.71
2.0 a 2.4	13.28	10.16	25.86	27.97
1.5 a 1.9	50.65	47.20	37.47	39.04
1.0 a 1.4	26.21	32.25	18.14	18.07
0.5 a 0.9	7.19	7.89	7.24	7.50
0.0 a 0.4	1.43	1.04	1.21	1.33
-0.1 a -0.4	0.30	0.31	0.43	0.44
-0.5 a -0.9	0.11	0.00	0.16	0.17
-1.0 a -1.4	0.07	0.00	0.00	0.00
-1.5 a -1.9	0.00	0.00	1.25	1.30
-2.0 a -2.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-2.5 a -2.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-3.0 a -3.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-3.5 a -3.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-4.0 a -4.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-4.5 a -4.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-5.0 a -5.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-5.5 a -5.9	0.00	0.00	0.00	0.00
Menor a -6.0	0.00	0.00	0.00	0.00
Suma	100	100	100	100

---

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de abril de 2018 a abril de 2019

	2018							2019					
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Cifras en por ciento</b>													
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2019-II</b>													
Media	7.07	7.15	7.55	7.59	7.67	7.75	7.83	8.15	8.28	8.27	8.24	8.20	8.22
<b>Mediana</b>	<b>7.00</b>	<b>7.13</b>	<b>7.50</b>	<b>7.50</b>	<b>7.75</b>	<b>7.75</b>	<b>7.75</b>	<b>8.00</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>
Primer cuartil	6.85	6.94	7.25	7.25	7.50	7.50	7.50	8.00	8.08	8.25	8.25	8.25	8.25
Tercer cuartil	7.50	7.43	7.75	8.00	8.00	8.00	8.00	8.25	8.50	8.25	8.25	8.25	8.25
Mínimo	5.50	6.00	6.75	6.75	7.00	7.00	7.50	7.75	8.00	7.75	8.00	7.75	8.00
Máximo	8.25	8.25	8.25	8.50	8.50	8.50	8.75	8.75	8.75	8.50	8.50	8.25	8.33
Desviación estándar	0.63	0.52	0.40	0.41	0.38	0.38	0.32	0.30	0.23	0.14	0.08	0.12	0.09
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2019-III</b>													
Media	6.84	6.93	7.34	7.41	7.47	7.57	7.66	8.16	8.27	8.24	8.18	8.14	8.16
<b>Mediana</b>	<b>6.75</b>	<b>6.75</b>	<b>7.25</b>	<b>7.25</b>	<b>7.50</b>	<b>7.50</b>	<b>7.73</b>	<b>8.00</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>
Primer cuartil	6.50	6.69	7.00	7.00	7.00	7.25	7.25	8.00	8.00	8.25	8.00	8.00	8.04
Tercer cuartil	7.19	7.25	7.75	7.75	7.75	7.88	8.00	8.25	8.50	8.25	8.25	8.25	8.25
Mínimo	5.50	5.50	6.50	6.50	6.50	7.00	6.50	7.70	7.75	7.50	7.75	7.75	7.75
Máximo	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	9.00	9.00	8.75	8.50	8.50	8.30	8.25
Desviación estándar	0.67	0.64	0.54	0.52	0.50	0.48	0.51	0.36	0.27	0.21	0.17	0.17	0.15
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2019-IV</b>													
Media	6.69	6.78	7.18	7.28	7.30	7.39	7.53	8.12	8.22	8.17	8.10	7.98	8.01
<b>Mediana</b>	<b>6.64</b>	<b>6.75</b>	<b>7.20</b>	<b>7.00</b>	<b>7.25</b>	<b>7.25</b>	<b>7.50</b>	<b>8.00</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>	<b>8.25</b>	<b>8.00</b>	<b>8.00</b>
Primer cuartil	6.25	6.50	6.75	6.75	7.00	7.00	7.25	7.81	8.00	8.00	8.00	7.75	7.88
Tercer cuartil	7.00	7.09	7.75	7.75	7.75	7.75	7.75	8.44	8.50	8.25	8.25	8.25	8.25
Mínimo	5.50	5.50	6.25	6.25	6.25	6.50	6.25	7.50	7.25	7.50	7.50	7.50	7.25
Máximo	9.00	8.90	9.00	9.00	9.00	8.50	9.00	9.00	8.75	8.50	8.50	8.25	8.25
Desviación estándar	0.76	0.71	0.68	0.65	0.62	0.56	0.57	0.40	0.34	0.27	0.26	0.28	0.27
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2020-I</b>													
Media	6.55	6.75	7.00	7.13	7.25	7.24	7.46	8.01	8.15	7.96	7.84	7.76	7.80
<b>Mediana</b>	<b>6.50</b>	<b>6.75</b>	<b>7.00</b>	<b>7.00</b>	<b>7.00</b>	<b>7.00</b>	<b>7.50</b>	<b>8.00</b>	<b>8.25</b>	<b>8.00</b>	<b>7.75</b>	<b>7.75</b>	<b>7.79</b>
Primer cuartil	5.94	6.25	6.50	6.50	6.75	6.75	7.00	7.50	7.75	7.75	7.69	7.50	7.56
Tercer cuartil	7.00	7.12	7.50	7.63	7.75	7.69	7.75	8.50	8.50	8.24	8.00	8.00	8.00
Mínimo	5.25	5.50	5.75	6.25	6.50	6.25	6.25	7.50	7.25	7.25	7.25	7.00	7.00
Máximo	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	8.75	9.00	9.00	8.75	8.50	8.50	8.25	8.25
Desviación estándar	0.88	0.81	0.80	0.72	0.69	0.68	0.61	0.49	0.45	0.35	0.34	0.37	0.34
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2020-II</b>													
Media	6.50	6.65	6.93	7.00	7.13	7.09	7.32	7.90	8.05	7.79	7.71	7.59	7.61
<b>Mediana</b>	<b>6.50</b>	<b>6.50</b>	<b>6.75</b>	<b>6.75</b>	<b>6.75</b>	<b>6.88</b>	<b>7.25</b>	<b>7.75</b>	<b>8.00</b>	<b>7.75</b>	<b>7.63</b>	<b>7.63</b>	<b>7.63</b>
Primer cuartil	5.94	6.19	6.25	6.50	6.50	6.50	6.88	7.50	7.69	7.50	7.50	7.25	7.50
Tercer cuartil	6.79	7.00	7.50	7.38	7.50	7.50	7.63	8.25	8.50	8.00	8.00	8.00	7.81
Mínimo	5.00	5.50	5.50	5.75	6.25	6.00	6.00	7.00	7.00	7.00	7.00	6.50	6.75
Máximo	9.00	9.00	9.25	9.25	9.25	9.00	9.00	9.00	9.00	8.75	8.75	8.50	8.50
Desviación estándar	0.90	0.85	0.91	0.79	0.77	0.81	0.70	0.60	0.55	0.45	0.41	0.44	0.42
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2020-III</b>													
Media	.	.	6.87	6.90	7.07	6.99	7.25	7.81	7.93	7.58	7.58	7.44	7.43
<b>Mediana</b>	.	.	<b>6.75</b>	<b>6.75</b>	<b>6.75</b>	<b>6.88</b>	<b>7.23</b>	<b>7.50</b>	<b>7.95</b>	<b>7.75</b>	<b>7.50</b>	<b>7.50</b>	<b>7.50</b>
Primer cuartil	.	.	6.25	6.25	6.50	6.31	6.75	7.45	7.50	7.25	7.25	7.00	7.06
Tercer cuartil	.	.	7.25	7.35	7.50	7.50	7.69	8.25	8.50	7.75	7.75	7.75	7.75
Mínimo	.	.	5.50	5.25	6.00	5.50	5.75	6.50	6.50	6.50	6.50	6.50	6.50
Máximo	.	.	9.50	9.50	9.50	9.00	9.00	9.25	9.25	9.00	8.75	8.75	8.75
Desviación estándar	.	.	0.96	0.93	0.88	0.93	0.81	0.72	0.72	0.61	0.54	0.50	0.49
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2020-IV</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	7.14	7.65	7.75	7.44	7.47	7.32	7.30
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	<b>7.05</b>	<b>7.50</b>	<b>7.73</b>	<b>7.50</b>	<b>7.50</b>	<b>7.25</b>	<b>7.25</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	6.50	7.24	7.25	7.00	7.00	7.00	7.00
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	7.69	8.00	8.44	7.75	7.75	7.75	7.50
Mínimo	.	.	.	.	.	.	5.50	6.50	6.50	6.50	6.50	6.25	6.25
Máximo	.	.	.	.	.	.	9.00	9.25	9.25	9.00	8.75	8.75	8.75
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	0.90	0.76	0.76	0.68	0.60	0.57	0.55
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2021-I</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.23	7.13
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>7.00</b>	<b>7.00</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.88	6.75
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.55	7.50
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.50	6.25
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.75	8.75
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.57	0.58
<b>Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2021-II</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.06
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>7.00</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.50
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.50
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.25
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.50
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.56

---

**Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de abril de 2019**

---

	2019			2020				2021	
	II Trim	III Trim	IV Trim	I Trim	II Trim	III Trim	IV Trim	I Trim	II 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	3	0	0	0	3	3	4	5	5
Igual a la tasa objetivo actual	77	63	37	10	3	3	4	0	0
Por debajo de la tasa objetivo actual	20	37	63	90	93	93	93	95	95
Total	100	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 abril de 2018 a abril de 2019

	2018												2019	
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	
<b>Cifras en por ciento</b>														
<b>Tasa de interés del Cete a 28 días al cierre de 2019</b>														
Media	6.78	6.88	7.16	7.28	7.42	7.40	7.51	7.94	8.16	8.18	8.05	7.97	7.89	
<b>Mediana</b>	<b>6.72</b>	<b>6.80</b>	<b>7.20</b>	<b>7.14</b>	<b>7.24</b>	<b>7.25</b>	<b>7.50</b>	<b>8.00</b>	<b>8.12</b>	<b>8.20</b>	<b>8.00</b>	<b>8.10</b>	<b>7.93</b>	
Primer cuartil	6.19	6.40	6.70	6.80	7.00	7.00	7.25	7.56	7.92	8.00	7.91	7.72	7.70	
Tercer cuartil	7.26	7.20	7.61	7.76	7.75	7.62	7.78	8.20	8.50	8.28	8.21	8.20	8.11	
Mínimo	5.41	6.00	6.00	6.14	6.50	6.41	6.97	7.25	7.53	7.50	7.50	7.35	7.25	
Máximo	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	8.60	8.24	8.71	8.85	8.80	8.60	8.35	8.35	
Desviación estándar	0.84	0.68	0.72	0.68	0.62	0.57	0.37	0.41	0.35	0.28	0.26	0.29	0.29	
<b>Tasa de interés del Cete a 28 días al cierre de 2020</b>														
Media	6.55	6.73	6.87	6.83	7.05	6.98	7.09	7.57	7.68	7.66	7.58	7.33	7.22	
<b>Mediana</b>	<b>6.53</b>	<b>6.55</b>	<b>7.00</b>	<b>6.68</b>	<b>6.87</b>	<b>6.91</b>	<b>6.98</b>	<b>7.52</b>	<b>7.50</b>	<b>7.60</b>	<b>7.60</b>	<b>7.50</b>	<b>7.05</b>	
Primer cuartil	6.00	6.20	6.00	6.14	6.57	6.50	6.70	7.00	7.20	7.20	7.01	7.00	6.85	
Tercer cuartil	7.10	6.95	7.35	7.36	7.29	7.45	7.53	7.92	8.25	7.94	7.92	7.69	7.60	
Mínimo	5.11	5.20	5.43	4.97	5.70	5.60	5.97	6.27	6.40	6.50	6.70	6.20	6.20	
Máximo	9.50	9.50	9.50	9.50	9.50	9.25	8.78	9.00	9.30	9.03	8.78	8.78	8.71	
Desviación estándar	1.05	0.93	1.00	1.01	0.88	0.88	0.69	0.76	0.81	0.68	0.57	0.58	0.56	
<b>Tasa de interés del Cete a 28 días al cierre de 2021</b>														
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	7.03	7.26	7.25	7.07	6.92	
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>6.95</b>	<b>7.42</b>	<b>7.24</b>	<b>7.00</b>	<b>7.00</b>	
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	6.05	6.50	6.88	6.58	6.42	
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	7.75	7.98	7.59	7.50	7.43	
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	5.00	5.97	5.72	5.47	5.72	
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	9.25	9.00	9.00	8.33	8.18	
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	1.16	0.94	0.81	0.74	0.66	
<b>Tasa de interés de los Bonos M a 10 años al cierre de 2019</b>														
Media	7.59	7.60	7.81	7.90	8.05	7.94	7.98	8.86	9.11	8.81	8.53	8.30	8.20	
<b>Mediana</b>	<b>7.50</b>	<b>7.52</b>	<b>7.62</b>	<b>7.85</b>	<b>7.93</b>	<b>7.85</b>	<b>8.00</b>	<b>8.90</b>	<b>9.20</b>	<b>8.80</b>	<b>8.57</b>	<b>8.38</b>	<b>8.18</b>	
Primer cuartil	7.09	7.15	7.50	7.52	7.50	7.55	7.76	8.38	8.88	8.60	8.25	7.98	7.85	
Tercer cuartil	7.78	7.78	7.95	8.00	8.28	8.00	8.03	9.30	9.43	9.08	8.76	8.63	8.52	
Mínimo	6.15	6.35	6.30	6.60	6.60	6.60	6.85	8.00	8.00	8.00	7.50	7.25	7.25	
Máximo	9.45	9.45	9.50	9.50	9.50	9.50	9.48	10.00	10.00	9.73	9.48	9.48	9.48	
Desviación estándar	0.82	0.85	0.81	0.72	0.75	0.69	0.58	0.60	0.49	0.46	0.45	0.53	0.47	
<b>Tasa de interés de los Bonos M a 10 años al cierre de 2020</b>														
Media	7.54	7.58	7.75	7.75	7.85	7.85	7.87	8.72	8.78	8.62	8.36	8.01	7.90	
<b>Mediana</b>	<b>7.41</b>	<b>7.50</b>	<b>7.50</b>	<b>7.59</b>	<b>7.60</b>	<b>7.64</b>	<b>7.80</b>	<b>8.90</b>	<b>8.80</b>	<b>8.60</b>	<b>8.45</b>	<b>8.15</b>	<b>7.90</b>	
Primer cuartil	6.87	7.03	7.30	7.12	7.20	7.45	7.55	7.90	8.34	8.20	7.89	7.45	7.48	
Tercer cuartil	7.88	7.75	7.92	7.84	7.93	7.92	7.92	9.33	9.23	9.00	8.67	8.43	8.24	
Mínimo	5.40	5.40	5.60	5.60	5.60	5.60	5.85	7.10	7.10	7.10	6.85	6.80	6.80	
Máximo	9.78	9.78	10.03	10.28	10.28	10.28	10.28	10.80	10.80	10.53	10.28	10.28	10.28	
Desviación estándar	1.21	1.23	1.16	1.15	1.15	1.07	1.03	0.99	0.99	0.80	0.84	0.80	0.71	
<b>Tasa de interés de los Bonos M a 10 años al cierre de 2021</b>														
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	8.47	8.41	8.13	7.97	7.75	
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>8.50</b>	<b>8.50</b>	<b>8.10</b>	<b>8.10</b>	<b>7.78</b>	
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	7.78	7.63	7.50	7.50	7.23	
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	9.25	9.19	8.75	8.28	8.25	
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	6.10	6.10	5.85	6.90	5.85	
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	10.00	10.00	10.00	9.48	9.48	
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	1.10	1.10	1.01	0.71	0.80	

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de abril de 2018 a abril de 2019

	2018												2019	
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	
<b>Tipo de cambio pesos por dólar estadounidense al cierre de 2019</b>														
Media	18.56	18.72	19.38	19.00	18.98	18.97	19.07	20.34	20.70	20.16	20.19	19.97	19.90	
<b>Mediana</b>	<b>18.46</b>	<b>18.60</b>	<b>19.11</b>	<b>18.89</b>	<b>18.80</b>	<b>18.90</b>	<b>18.90</b>	<b>20.33</b>	<b>20.59</b>	<b>20.20</b>	<b>20.13</b>	<b>20.00</b>	<b>19.80</b>	
Primer cuartil	18.00	18.00	18.60	18.69	18.55	18.57	18.71	19.71	19.93	19.80	19.70	19.50	19.37	
Tercer cuartil	19.00	19.18	19.98	19.20	19.29	19.18	19.48	20.81	21.10	20.50	20.55	20.40	20.43	
Mínimo	17.30	17.40	17.50	18.00	17.60	18.30	18.25	18.60	19.55	18.78	18.83	18.77	18.60	
Máximo	20.70	20.52	22.00	20.52	20.52	20.52	20.37	22.50	22.50	22.00	22.00	21.30	21.26	
Desviación estándar	0.95	0.84	1.13	0.59	0.67	0.52	0.58	0.99	0.84	0.75	0.85	0.72	0.70	
<b>Tipo de cambio pesos por dólar estadounidense al cierre de 2020</b>														
Media	18.71	18.83	19.16	19.02	18.87	19.06	19.29	20.32	20.81	20.39	20.56	20.26	20.34	
<b>Mediana</b>	<b>18.48</b>	<b>18.49</b>	<b>18.99</b>	<b>18.87</b>	<b>18.64</b>	<b>18.78</b>	<b>19.10</b>	<b>19.95</b>	<b>20.63</b>	<b>20.61</b>	<b>20.50</b>	<b>20.13</b>	<b>20.00</b>	
Primer cuartil	17.87	18.00	18.20	18.49	18.33	18.50	18.60	19.40	19.70	19.70	19.75	19.65	19.74	
Tercer cuartil	19.41	19.30	19.85	19.67	19.50	19.68	20.03	21.08	21.50	21.10	21.53	20.93	21.23	
Mínimo	17.00	17.50	17.50	17.50	17.50	18.00	18.00	18.00	19.00	18.60	18.60	18.60	18.00	
Máximo	22.29	22.29	22.30	20.75	20.87	20.80	20.66	23.00	24.00	22.00	22.89	22.01	22.01	
Desviación estándar	1.31	1.33	1.17	0.79	0.88	0.81	0.86	1.33	1.31	1.07	1.10	0.93	1.03	
<b>Tipo de cambio pesos por dólar estadounidense al cierre de 2021</b>														
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	20.61	20.59	20.89	20.78	20.60	
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>20.14</b>	<b>20.48</b>	<b>21.00</b>	<b>20.50</b>	<b>20.40</b>	
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	19.46	19.52	19.78	20.00	19.80	
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	21.71	21.80	21.80	21.80	21.55	
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	18.00	18.50	18.50	18.50	18.50	
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	24.10	23.33	23.33	23.33	23.00	
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	1.58	1.40	1.38	1.35	1.30	

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de abril de 2019

	Expectativas del tipo de cambio para el mes indicado												
	2019						2020						
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Expectativas del tipo de cambio para los próximos meses</b>													
Pesos por dólar promedio del mes <sup>1\</sup>													
Media	19.04	19.19	19.30	19.38	19.47	19.62	19.70	19.77	19.90	19.87	19.86	19.86	19.90
<b>Mediana</b>	<b>19.00</b>	<b>19.10</b>	<b>19.25</b>	<b>19.30</b>	<b>19.40</b>	<b>19.65</b>	<b>19.70</b>	<b>19.75</b>	<b>19.80</b>	<b>19.78</b>	<b>19.76</b>	<b>19.74</b>	<b>19.84</b>
Primer cuartil	18.95	18.99	19.00	19.10	19.13	19.20	19.20	19.20	19.37	19.29	19.21	19.22	19.24
Tercer cuartil	19.10	19.30	19.50	19.62	19.77	19.92	19.94	20.08	20.43	20.35	20.39	20.39	20.47
Mínimo	18.75	18.78	18.50	18.60	18.71	18.89	19.00	19.00	18.60	18.90	18.90	18.80	18.80
Máximo	19.78	20.04	20.11	20.17	20.60	20.67	20.94	21.08	21.26	21.38	21.39	21.51	21.43
Desviación estándar	0.19	0.31	0.39	0.42	0.47	0.49	0.54	0.59	0.70	0.70	0.72	0.76	0.76

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



Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de abril de 2018 a abril de 2019

	2018							2019					
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS al cierre de 2019 (miles)</b>													
Media	700	682	694	685	694	680	688	641	634	599	578	564	550
<b>Mediana</b>	<b>698</b>	<b>700</b>	<b>700</b>	<b>678</b>	<b>700</b>	<b>683</b>	<b>700</b>	<b>662</b>	<b>662</b>	<b>615</b>	<b>592</b>	<b>550</b>	<b>550</b>
Primer cuartil	644	625	642	613	635	618	650	593	605	565	541	510	520
Tercer cuartil	750	740	728	729	750	728	745	718	700	669	650	620	600
Mínimo	539	450	539	514	539	539	539	400	439	350	400	400	400
Máximo	905	865	962	963	923	800	800	760	768	750	750	751	679
Desviación estándar	97	94	90	97	87	70	68	99	101	103	91	94	73
<b>Variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS al cierre de 2020 (miles)</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	611	585	581	573	558
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>670</b>	<b>605</b>	<b>600</b>	<b>595</b>	<b>588</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	570	555	548	506	499
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	700	650	650	650	630
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	174	174	174	277	293
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	756	925	925	920	703
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	146	166	151	129	109
<b>Tasa de desocupación nacional al cierre de 2019</b>													
Media	3.50	3.45	3.49	3.50	3.48	3.47	3.47	3.57	3.57	3.59	3.62	3.65	3.64
<b>Mediana</b>	<b>3.54</b>	<b>3.48</b>	<b>3.48</b>	<b>3.48</b>	<b>3.50</b>	<b>3.45</b>	<b>3.48</b>	<b>3.52</b>	<b>3.52</b>	<b>3.60</b>	<b>3.60</b>	<b>3.60</b>	<b>3.60</b>
Primer cuartil	3.14	3.14	3.24	3.29	3.25	3.22	3.27	3.45	3.50	3.50	3.50	3.50	3.49
Tercer cuartil	3.76	3.64	3.75	3.80	3.72	3.60	3.60	3.70	3.75	3.75	3.70	3.78	3.78
Mínimo	3.00	3.00	3.02	3.00	2.97	3.00	3.05	2.98	2.98	2.98	3.20	3.38	3.38
Máximo	4.25	4.25	4.10	4.10	4.10	4.10	4.00	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40
Desviación estándar	0.37	0.35	0.33	0.32	0.34	0.32	0.27	0.33	0.32	0.30	0.27	0.23	0.23
<b>Tasa de desocupación nacional promedio en 2019</b>													
Media	3.51	3.52	3.51	3.52	3.51	3.48	3.49	3.55	3.57	3.60	3.61	3.61	3.61
<b>Mediana</b>	<b>3.48</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.50</b>	<b>3.55</b>	<b>3.50</b>	<b>3.59</b>	<b>3.60</b>	<b>3.60</b>	<b>3.60</b>
Primer cuartil	3.30	3.30	3.30	3.30	3.29	3.30	3.30	3.41	3.40	3.40	3.40	3.50	3.50
Tercer cuartil	3.70	3.70	3.70	3.71	3.70	3.60	3.65	3.70	3.70	3.73	3.73	3.76	3.73
Mínimo	3.00	3.00	3.00	3.00	2.90	3.10	3.05	3.10	3.10	3.20	3.30	3.00	3.00
Máximo	4.25	4.25	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.30	4.30	4.30	4.30	4.30	4.30
Desviación estándar	0.28	0.29	0.25	0.26	0.28	0.23	0.23	0.26	0.29	0.28	0.27	0.24	0.23
<b>Tasa de desocupación nacional al cierre de 2020</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	3.74	3.78	3.76	3.83	3.83
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>3.66</b>	<b>3.70</b>	<b>3.70</b>	<b>3.72</b>	<b>3.80</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	3.50	3.50	3.50	3.60	3.60
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	4.00	4.00	3.90	3.90	3.90
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	3.10	3.27	3.20	3.40	3.29
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	4.70	4.70	4.70	4.74	4.74
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.40	0.38	0.42	0.35	0.34
<b>Tasa de desocupación nacional promedio en 2020</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	3.73	3.77	3.78	3.79	3.80
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>3.60</b>	<b>3.73</b>	<b>3.65</b>	<b>3.70</b>	<b>3.71</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	3.51	3.51	3.50	3.60	3.60
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	3.80	3.80	3.88	3.80	3.81
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	3.10	3.18	3.20	3.39	3.39
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.41	0.42	0.46	0.35	0.36

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de abril de 2018 a abril de 2019

	2019												
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Balance económico del sector público 2019 (% PIB)<sup>1</sup></b>													
Media	-2.26	-2.25	-2.22	-2.35	-2.35	-2.33	-2.29	-2.35	-2.43	-2.33	-2.15	-2.30	-2.21
<b>Mediana</b>	<b>-2.00</b>	<b>-2.05</b>	<b>-2.10</b>	<b>-2.20</b>	<b>-2.20</b>	<b>-2.20</b>	<b>-2.20</b>	<b>-2.30</b>	<b>-2.30</b>	<b>-2.40</b>	<b>-2.10</b>	<b>-2.15</b>	<b>-2.20</b>
Primer cuartil	-2.43	-2.20	-2.35	-2.55	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.60	-2.70	-2.50	-2.50	-2.50
Tercer cuartil	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-2.03	-2.10	-2.10	-2.00	-2.00	-2.00
Mínimo	-3.80	-3.80	-3.80	-3.80	-3.80	-3.80	-3.80	-3.80	-3.80	-3.80	-3.50	-3.80	-3.50
Máximo	-1.30	-1.30	-0.90	-1.30	-1.30	-0.90	-0.10	-0.50	-1.90	1.00	1.00	-1.90	1.00
Desviación estándar	0.52	0.57	0.57	0.53	0.54	0.56	0.66	0.61	0.44	0.81	0.73	0.41	0.67
<b>Balance económico del sector público 2020 (% PIB)<sup>1</sup></b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	-2.60	-2.43	-2.36	-2.48	-2.37
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>-2.50</b>	<b>-2.50</b>	<b>-2.40</b>	<b>-2.40</b>	<b>-2.40</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.00	-2.88	-2.70	-2.70	-2.68
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	-2.10	-2.13	-2.00	-2.10	-2.13
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.60	-3.60	-3.80	-3.60	-3.60
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	-2.00	1.10	1.10	-1.90	1.10
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.55	0.85	0.84	0.45	0.76
<b>Requerimientos Financieros del Sector Público 2019 (% PIB)<sup>1</sup></b>													
Media	-2.61	-2.69	-2.73	-2.72	-2.71	-2.77	-2.73	-2.88	-2.77	-2.78	-2.67	-2.69	-2.65
<b>Mediana</b>	<b>-2.50</b>	<b>-2.50</b>	<b>-2.50</b>	<b>-2.50</b>	<b>-2.50</b>	<b>-2.50</b>	<b>-2.50</b>	<b>-2.70</b>	<b>-2.60</b>	<b>-2.65</b>	<b>-2.50</b>	<b>-2.60</b>	<b>-2.50</b>
Primer cuartil	-2.85	-2.85	-3.00	-3.00	-2.93	-3.00	-2.98	-3.05	-3.00	-3.00	-2.80	-2.90	-2.85
Tercer cuartil	-2.40	-2.45	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50
Mínimo	-4.50	-4.50	-4.50	-4.50	-4.50	-4.50	-4.50	-4.50	-3.90	-3.50	-3.80	-3.50	-3.50
Máximo	-0.90	-1.50	-1.50	-1.50	-1.50	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-2.10	-2.00
Desviación estándar	0.77	0.69	0.68	0.69	0.62	0.57	0.57	0.60	0.47	0.40	0.39	0.32	0.32
<b>Requerimientos Financieros del Sector Público 2020 (% PIB)<sup>1</sup></b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.00	-2.87	-2.79	-2.81	-2.75
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>-2.90</b>	<b>-2.95</b>	<b>-2.75</b>	<b>-2.80</b>	<b>-2.80</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.50	-3.13	-3.00	-3.00	-3.00
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	-4.00	-3.80	-3.70	-3.80	-3.70
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	-2.10	-2.00	-2.00	-2.10	-2.00
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.56	0.46	0.44	0.39	0.39

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

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de abril de 2018 a abril de 2019

	2018												2019
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Balanza Comercial 2019 (millones de dólares)<sup>1</sup></b>													
Media	-12,129	-11,647	-11,733	-10,864	-11,668	-12,282	-12,467	-12,430	-13,316	-14,428	-14,583	-14,603	-13,721
<b>Mediana</b>	<b>-12,067</b>	<b>-12,054</b>	<b>-11,963</b>	<b>-11,382</b>	<b>-11,233</b>	<b>-11,454</b>	<b>-12,300</b>	<b>-12,500</b>	<b>-13,000</b>	<b>-14,584</b>	<b>-14,606</b>	<b>-14,592</b>	<b>-14,100</b>
Primer cuartil	-14,368	-12,988	-14,130	-12,824	-14,655	-14,800	-14,744	-15,000	-15,432	-17,288	-15,819	-15,741	-15,000
Tercer cuartil	-9,559	-9,618	-9,375	-9,000	-9,650	-9,960	-9,829	-9,841	-10,500	-12,703	-13,067	-13,603	-12,502
Mínimo	-19,259	-18,735	-17,900	-16,300	-18,093	-20,208	-18,302	-17,735	-21,300	-21,600	-21,200	-21,194	-18,323
Máximo	-5,000	-5,000	-5,000	-3,500	-3,500	-5,000	-5,000	-5,000	-5,000	-5,000	-5,000	-8,800	-5,000
Desviación estándar	3,534	3,244	3,421	3,032	3,659	3,649	3,184	3,434	4,226	3,792	3,235	2,476	2,618
<b>Balanza Comercial 2020 (millones de dólares)<sup>1</sup></b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	-14,808	-15,601	-16,733	-15,576	-14,701
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>-14,747</b>	<b>-15,000</b>	<b>-15,982</b>	<b>-15,508</b>	<b>-15,100</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	-16,698	-19,548	-19,372	-17,769	-16,378
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	-13,053	-10,000	-14,884	-14,435	-13,321
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	-26,293	-27,000	-31,600	-28,520	-22,737
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	-5,000	-5,000	-5,800	-5,800	-5,000
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	5,756	5,886	6,007	4,638	4,025
<b>Cuenta Corriente 2019 (millones de dólares)<sup>1</sup></b>													
Media	-23,501	-22,394	-21,756	-22,112	-22,220	-22,950	-22,982	-23,205	-23,149	-23,385	-22,919	-23,740	-23,072
<b>Mediana</b>	<b>-23,939</b>	<b>-22,000</b>	<b>-21,974</b>	<b>-22,300</b>	<b>-22,500</b>	<b>-22,457</b>	<b>-22,875</b>	<b>-23,603</b>	<b>-23,268</b>	<b>-23,589</b>	<b>-24,000</b>	<b>-24,200</b>	<b>-23,954</b>
Primer cuartil	-26,292	-25,250	-23,831	-25,076	-25,526	-25,551	-25,224	-25,063	-25,137	-25,375	-25,244	-25,126	-24,542
Tercer cuartil	-21,108	-19,810	-19,750	-19,116	-19,872	-21,225	-21,000	-21,000	-21,500	-21,304	-20,738	-21,660	-21,500
Mínimo	-30,120	-28,300	-30,355	-31,300	-29,000	-31,741	-29,702	-29,311	-28,800	-28,600	-27,576	-27,576	-27,576
Máximo	-13,970	-15,519	-14,200	-14,500	-13,700	-16,120	-16,120	-16,291	-16,291	-16,291	-7,080	-19,285	-17,000
Desviación estándar	4,290	3,360	3,998	4,179	4,005	3,603	3,694	3,381	3,349	3,233	4,344	2,445	2,513
<b>Cuenta Corriente 2020 (millones de dólares)<sup>1</sup></b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	-25,236	-25,475	-25,063	-25,215	-24,612
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>-25,303</b>	<b>-24,806</b>	<b>-25,000</b>	<b>-25,338</b>	<b>-25,000</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	-27,956	-28,082	-28,821	-26,387	-26,035
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	-22,050	-22,738	-22,100	-23,358	-23,132
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	-38,546	-38,500	-38,200	-33,478	-30,100
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	-17,000	-17,000	-5,861	-19,000	-17,000
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	5,072	5,140	6,202	3,206	2,833
<b>Inversión extranjera directa 2019 (millones de dólares)</b>													
Media	27,435	28,201	27,491	26,102	27,263	27,816	26,726	25,982	24,887	24,775	25,301	25,251	24,884
<b>Mediana</b>	<b>27,437</b>	<b>28,294</b>	<b>27,084</b>	<b>26,000</b>	<b>27,500</b>	<b>28,000</b>	<b>26,750</b>	<b>25,500</b>	<b>25,000</b>	<b>25,000</b>	<b>25,000</b>	<b>24,998</b>	<b>25,000</b>
Primer cuartil	25,500	26,500	25,899	25,000	25,000	25,375	24,250	24,000	23,100	23,800	22,774	23,600	22,653
Tercer cuartil	30,900	32,000	30,000	28,200	29,250	30,000	29,744	28,994	28,000	28,117	28,117	28,000	27,650
Mínimo	18,000	18,000	16,000	16,000	20,000	20,000	17,865	18,000	18,000	27	18,000	18,000	18,000
Máximo	35,000	35,000	35,000	34,000	34,942	34,942	34,000	32,053	30,500	32,000	32,000	32,000	30,150
Desviación estándar	4,481	4,795	4,362	3,893	4,012	4,138	4,213	3,850	3,418	6,192	3,700	3,268	3,137
<b>Inversión extranjera directa 2020 (millones de dólares)</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	23,830	23,741	24,398	24,940	24,159
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>23,007</b>	<b>24,700</b>	<b>24,000</b>	<b>24,300</b>	<b>24,000</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	22,100	20,699	21,293	23,675	22,450
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	27,000	28,000	28,250	28,000	26,957
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	11,000	26	15,000	18,000	18,000
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	30,000	35,000	35,000	35,000	30,000
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	4,666	6,857	4,947	4,208	3,582

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

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de abril de 2018 a abril de 2019

	2018				2019								
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Variación porcentual anual del PIB de Estados Unidos en 2019</b>													
Media	2.46	2.45	2.43	2.53	2.47	2.53	2.56	2.54	2.44	2.43	2.41	2.34	2.33
<b>Mediana</b>	<b>2.50</b>	<b>2.40</b>	<b>2.40</b>	<b>2.50</b>	<b>2.40</b>	<b>2.50</b>	<b>2.50</b>	<b>2.50</b>	<b>2.50</b>	<b>2.40</b>	<b>2.40</b>	<b>2.30</b>	<b>2.30</b>
Primer cuartil	2.40	2.30	2.33	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.30	2.20	2.20	2.20
Tercer cuartil	2.60	2.60	2.50	2.60	2.60	2.63	2.70	2.70	2.60	2.50	2.50	2.40	2.45
Mínimo	2.00	2.00	2.00	2.20	1.30	2.00	2.20	2.10	1.30	2.00	2.10	1.90	1.90
Máximo	3.00	3.00	2.90	3.00	3.00	3.00	3.10	3.10	3.00	3.10	2.90	2.90	2.90
Desviación estándar	0.21	0.24	0.19	0.21	0.32	0.22	0.23	0.23	0.32	0.24	0.22	0.23	0.22
<b>Variación porcentual anual del PIB de Estados Unidos en 2020</b>													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	1.87	1.81	1.81	1.83	1.85
<b>Mediana</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>1.81</b>	<b>1.80</b>	<b>1.90</b>	<b>1.90</b>	<b>1.90</b>
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	1.63	1.53	1.75	1.73	1.80
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	2.28	2.00	2.00	2.00	2.00
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	2.50	3.00	2.50	2.50	2.50
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	0.44	0.43	0.40	0.35	0.31

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de abril de 2018 a abril de 2019

	2018				2019								
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
<b>Percepción del entorno económico</b>													
<b>Clima de negocios en los próximos 6 meses (% de Respuestas)<sup>1</sup></b>													
Mejorará	19	19	16	34	35	34	19	7	10	17	22	24	16
Permanecerá igual	44	35	58	50	48	53	56	30	33	37	31	35	49
Empeorará	38	45	26	16	16	13	26	63	57	47	47	41	35
<b>Actualmente la economía está mejor que hace un año (% de Respuestas)<sup>2</sup></b>													
Sí	34	39	35	43	48	50	48	21	10	13	13	15	3
No	66	61	65	57	52	50	52	79	90	87	87	85	97
<b>Coyuntura actual para realizar inversiones (% de Respuestas)<sup>3</sup></b>													
Buen momento	13	7	3	6	19	22	11	7	3	13	13	9	5
Mal momento	52	55	43	41	29	22	19	59	76	47	63	62	58
No está seguro	35	38	53	53	52	56	70	33	21	40	25	29	37

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?

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