



Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado: Agosto de 2020

Resumen

En esta nota se reportan los resultados de la encuesta de agosto de 2020 sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado. Dicha encuesta fue recabada por el Banco de México entre 35 grupos de análisis y consultoría económica del sector privado nacional y extranjero. Las respuestas se recibieron entre los días 24 y 28 de agosto.

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

	Me	edia	Med	diana					
	Encu	iesta	Enc	uesta					
	julio	agosto	julio	agosto					
Inflación General (dicdic.)									
Expectativa para 2020	3.64	3.82	3.61	3.82					
Expectativa para 2021	3.56	3.60	3.53	3.56					
Inflación Subyacente (dicd	lic.)								
Expectativa para 2020	3.72	3.87	3.73	3.92					
Expectativa para 2021	3.38	3.50	3.48	3.51					
Crecimiento del PIB (∆% and	ual)								
Expectativa para 2020	-10.02	-9.97	-9.90	-9.90					
Expectativa para 2021	2.88	3.01	3.00	2.95					
Tipo de Cambio Pesos/Dóla	r (cierre del	año)							
Expectativa para 2020	22.69	22.61	22.65	22.60					
Expectativa para 2021	22.68	22.71	22.50	22.50					
Tasa de fondeo interbancari	Tasa de fondeo interbancario (cierre del IV trimestre)								
Expectativa para 2020	4.33	4.20	4.50	4.25					
Expectativa para 2021	4.39	4.24	4.50	4.25					

El Banco de México agradece a los siguientes analistas su apoyo y participación en la Encuesta del mes de agosto: Action Economics; Banco Actinver; Bank of America Merrill Lynch; Banorte Grupo Financiero; Barclays; BBVA; Bursametrica Management S.A. de C.V.; BX+; Centro de Estudios Económicos del Sector Privado, A. C.; ClBanco; Citibanamex; Consejería Bursátil; Consultores Económicos Especializados, S.A. de C.V.; Consultores Internacionales; Credit Suisse; Epicurus Investments; Evercore ISI México; Finamex, Casa de Bolsa; Harbor Inteligence; HSBC; Invex Grupo Financiero; Itaú Asset Management; Itaú Unibanco; JP Morgan; Luis Foncerrada Pascal; Monex, Grupo Financiero; Morgan Stanley; Multiva, Casa de Bolsa; Natixis; Prognosis, Economía, Finanzas e Inversiones, S.C.; Raúl A. Feliz & Asociados; Santander, Grupo Financiero; Scotiabank, Grupo Financiero; UBS y Valmex

De la encuesta de agosto de 2020 destaca lo siguiente:

- Las expectativas de inflación general para el cierre de 2020 aumentaron en relación a la encuesta de agosto, al tiempo que las correspondientes al cierre 2021 se mantuvieron en niveles similares. Las expectativas de inflación subyacente para los cierres de 2020 y 2021 se revisaron al alza con respecto al mes anterior, si bien la mediana de los pronósticos para el cierre de 2021 permaneció en niveles cercanos.
- Las expectativas de crecimiento del PIB real para 2020 aumentaron en relación a la encuesta precedente, aunque la mediana correspondiente se mantuvo constante. Para 2021, las perspectivas sobre dicho indicador también se revisaron al alza con respecto al mes previo, si bien la mediana correspondiente disminuyó.
- Las expectativas sobre el nivel del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para el cierre de 2020 se revisaron a la baja en relación a julio, al tiempo que las referentes al cierre de 2021 permanecieron en niveles cercanos.

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 2020, para los próximos 12 meses (considerando el mes posterior al levantamiento de la encuesta), así como para los cierres de 2021 y 2022 se presentan en el Cuadro 2 y en la Gráfica 1.^{1,2} 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

	Inflaciór	n General	Inflación S	Subyacente	
	Encu	uesta	Encuesta		
	julio	agosto	julio	agosto	
Para 2020 (dicdio	c.)	<u> </u>			
Media	3.64	3.82	3.72	3.87	
Mediana	3.61	3.82	3.73	3.92	
Para los próximos	12 meses ^{1/}				
Media	3.52	3.58	3.37	3.43	
Mediana	3.57	3.58	3.40	3.45	
Para 2021 (dicdic	c.)				
Media	3.56	3.60	3.38	3.50	
Mediana	3.53	3.56	3.48	3.51	
Para 2022 (dicdic	c.)				
Media	3.59	3.59	3.47	3.49	
Mediana	3.50	3.50	3.50	3.50	

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

Cuadro 3. Expectativas de inflación mensual

Por ciento

		Me	edia	Med	diana
	_	Enci	uesta	Enc	uesta
		julio	agosto	julio	agosto
Inflación	General				
	ago	0.24	0.33	0.27	0.36
	sep	0.33	0.31	0.32	0.30
2020	oct	0.47	0.49	0.48	0.49
	nov	0.71	0.72	0.71	0.70
	dic	0.50	0.49	0.50	0.49
	ene	0.42	0.40	0.40	0.39
	feb	0.29	0.30	0.30	0.30
	mar	0.29	0.27	0.30	0.30
2021	abr	-0.14	-0.15	-0.14	-0.12
2021	may	-0.21	-0.20	-0.24	-0.22
	jun	0.21	0.22	0.20	0.21
	jul	0.33	0.35	0.31	0.35
	ago		0.28		0.28
Inflación	Subyacent	te			
2020	ago		0.26		0.26

Como puede apreciarse en el Cuadro 2, las expectativas de inflación general para el cierre de 2020 y para los

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

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.

próximos 12 meses aumentaron con respecto a la encuesta anterior, aunque la mediana de los pronósticos para los próximos 12 meses se mantuvo en niveles similares. Para el cierre de 2021, las perspectivas sobre dicho indicador permanecieron en niveles cercanos a los del mes precedente. En lo que se refiere a la inflación subyacente, las expectativas para los cierres de 2020 y 2021, así como para los próximos 12 meses, se revisaron al alza en relación a la encuesta previa, si bien la mediana de los pronósticos para el cierre de 2021 se mantuvo en niveles similares.

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 2020, para los próximos 12 meses, y para los cierres de 2021 y 2022 se ubique dentro de distintos intervalos.³ De dicha Gráfica y Cuadro sobresale que para la inflación general correspondiente al cierre de 2020 los especialistas consultados disminuyeron con respecto al mes anterior la probabilidad otorgada a los intervalos de 2.6 y 3.0% y de 3.1 a 3.5%, al tiempo que aumentaron la probabilidad asignada a los intervalos de 3.6 a 4.0% y de 4.1 a 4.5%, siendo el intervalo de 3.6 a 4.0% al que mayor probabilidad se continuó otorgando. Para el cierre de 2021, los analistas encuestados disminuyeron en relación a julio la probabilidad asignada al intervalo de 2.6 a 3.0%, aumentaron la probabilidad otorgada al intervalo de 3.6 a 4.0% y asignaron la mayor probabilidad al intervalo de 3.1 a 3.5%, de igual forma que el mes previo. En cuanto a la inflación subyacente, para el cierre de 2020 los especialistas disminuveron con respecto a la encuesta precedente la probabilidad otorgada al intervalo de 3.1 a 3.5%, al tiempo que aumentaron la probabilidad asignada a los intervalos de 3.6 a 4.0% y de 4.1 a 4.5%, siendo el intervalo de 3.6 a 4.0% al que mayor probabilidad se continuó otorgando. Para el cierre de 2021, los analistas aumentaron en relación a julio la probabilidad asignada a los intervalos de 3.6 a 4.0% y de 4.1 a 4.5%, disminuyeron la probabilidad otorgada al intervalo de 2.6 a 3.0%, y asignaron la mayor probabilidad al intervalo de 3.1 a 3.5%, de igual forma que el mes previo.

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

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

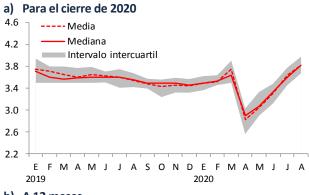
³ A cada especialista encuestado se le pregunta la probabilidad de que la variable de interés se encuentre en un rango específico de valores para el periodo de tiempo indicado. Así, cada especialista le asigna a cada rango un número entre cero y cien, bajo la restricción de que la suma de las respuestas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

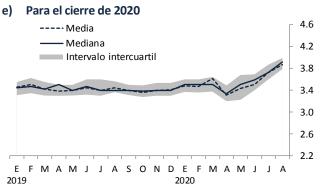
Gráfica 1. Expectativas de inflación anual

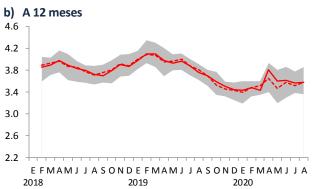
Por ciento

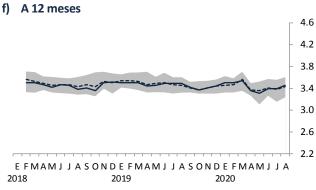
Inflación general

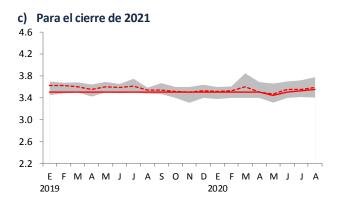
Inflación subyacente

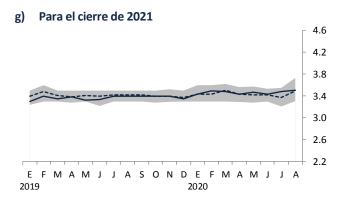


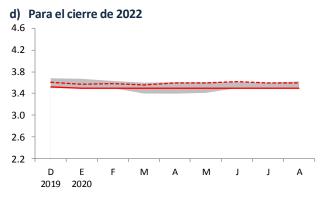


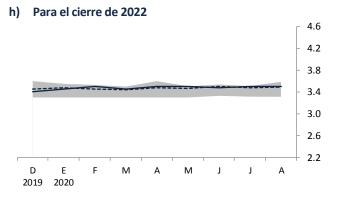












Gráfica 2. Expectativas de inflación anual

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

Inflación general

Inflación subyacente

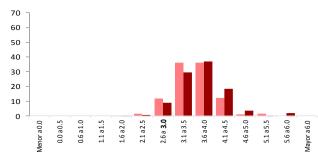
a) Para el cierre de 2020



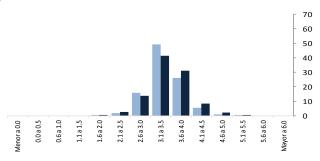
e) Para el cierre de 2020



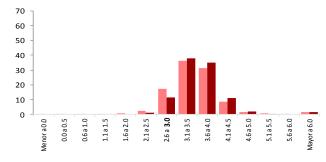
b) A 12 meses



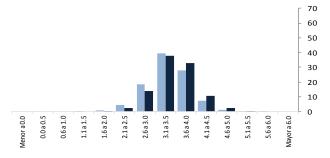
f) A 12 meses



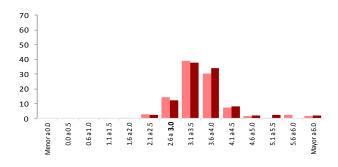
c) Para el cierre de 2021



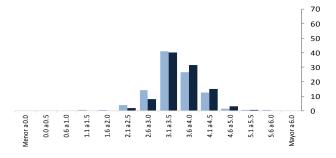
g) Para el cierre de 2021



d) Para el cierre de 2022



h) Para el cierre de 2022



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

Por ciento

a) Inflación general

	Encuesta	Menor a 0.0	0.0 a 0.5	0.6 a 1.0	1.1 a 1.5	1.6 a 2.0	2.1 a 2.5	2.6 a 3.0	3.1 a 3.5	3.6 a 4.0	4.1 a 4.5	4.6 a 5.0	5.1 a 5.5	5.5 a 6.0	Mayor a 6.0
2020	Julio					0	0	6	34	41	15	3	0	0	
(DicDic.)	Agosto						0	1	21	50	25	3	0		
Prox. 12	Julio					0	2	12	36	36	12	1	2		
meses	Agosto					0	1	9	30	37	18	3	0	2	
2021	Julio	0	0	0	0	0	2	17	36	31	9	2	0	0	1
(DicDic.)	Agosto						1	11	38	35	11	2	0		1
2022	Julio				0	0	3	14	39	31	7	2	0	2	2
(DicDic.)	Agosto						2	12	38	34	8	2	2		2

b) Inflación subyacente

	Enguesto	Menor	0.0 a	0.6 a	1.1 a	1.6 a	2.1 a	2.6 a	3.1 a	3.6 a	4.1 a	4.6 a	5.1 a	5.5 a	Mayor
	Encuesta	a 0.0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	a 6.0
2020	Julio					0	0	4	33	46	13	3	0		
(DicDic.)	Agosto		***************************************				0	2	22	50	21	4	0		
Prox. 12	Julio					0	2	16	49		6	1	0		
meses	Agosto					0	3	14	41	31	8	2	0		
2021	Julio				0	1	4	18	39	28	7	1	0	0	
(DicDic.)	Agosto					0	2	14	38	33	10	2	0		
2022	Julio				0	0	4	14	41	27	13	1	0	0	
(DicDic.)	Agosto						2	8	40	32	15	3	0		

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

Las Gráficas 3a y 3b muestran para los cierres de 2020, 2021 y 2022 la distribución de las expectativas de inflación, tanto general como subyacente, con base en la probabilidad media de que dicho indicador se encuentre en diversos intervalos.4 Destaca que tanto para la inflación general como para la subyacente, la mediana de la distribución (línea azul punteada en las Gráficas 3a y 3b) se ubica en 3.8% para el cierre de 2020 y disminuye a 3.5% para los cierres de 2021 y 2022. Asimismo, en la Gráfica 3a se observa que para el cierre de 2020 el intervalo de 3.5 a 4.2% es el que concentra al 60% de la probabilidad de ocurrencia de la inflación general alrededor de la proyección central, al tiempo que para el cierre de 2021 el intervalo equivalente es el de 3.1 a 3.9%. Por su parte, la Gráfica 3b muestra que los intervalos equivalentes para la inflación subyacente son el de 3.4 a 4.1% para el cierre de 2020 y el de 3.0 a 3.9% para el cierre de 2021.⁵

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

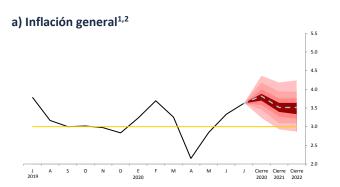
Cuadro 5. Expectativas de largo plazo para la inflación

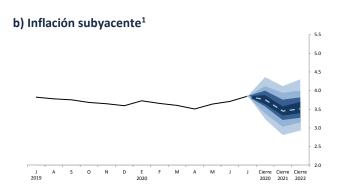
or ciento

	Inflació	n general	Inflación	subyacente					
	Enci	uesta	Enc	uesta					
	julio	agosto	julio	agosto					
Promedio anual									
De uno a cuatro ai	ños¹								
Media	3.55	3.58	3.49	3.54					
Mediana	3.50	3.50	3.50	3.50					
De cinco a ocho aí	De cinco a ocho años ^{2,3}								
Media	3.46	3.48	3.39	3.43					
Mediana	3.50	3.50	3.48	3.50					

^{1/} Para diciembre de 2019 corresponde al promedio anual de 2020 a 2023, mientras que para enero de 2020 corresponde al promedio anual de 2021 a 2024

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





1/Esta gráfica describe los posibles valores que la inflación puede tomar a lo largo del horizonte de pronóstico y la probabilidade 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 sólidar epresenta el nivel observado de la inflación general o subyacente, según sea el caso. Los pronósticos para los difere ntes horizontes consultados se representanen 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%.

^{2/} Para diciembre de 2019 corresponde al promedio anual de 2024 a 2027, mientras que para enero de 2020 corresponde al promedio anual de 2025 a 2028

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

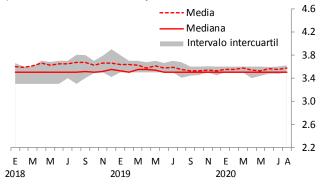
captura la asimetría de la probabilidad media; y es replicable utilizando software comúnmente disponible.

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

Gráfica 4. Expectativas de largo plazo para la inflación general

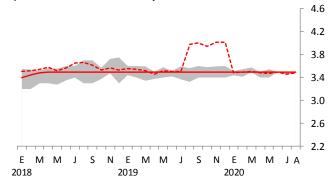
Por ciento

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



^{*}De enero a diciembre de 2018 corresponden al periodo 2019-2022, de enero a diciembre de 2019 comprenden el periodo 2020-2023, y a partir de enero de 2020 corresponde al periodo 2021-2024.

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

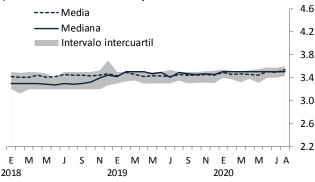


^{*}De enero a diciembre de 2018 corresponden al periodo 2023-2026, de enero a diciembre de 2019 comprenden el periodo 2024-2027, y a partir de enero de 2020 corresponden al periodo 2025-2028.

Gráfica 5. Expectativas de largo plazo para la inflación subvacente

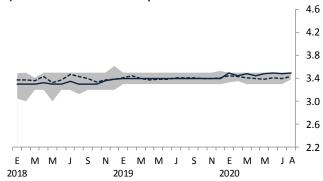
Por ciento

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



*De enero a diciembre de 2018 corresponden al periodo 2019-2022, de enero a diciembre de 2019 comprenden el periodo 2020-2023, y a partir de enero de 2020 corresponde al periodo 2021-2024.

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



*De enero a diciembre de 2018 corresponden al periodo 2023-2026, de enero a diciembre de 2019 comprenden el periodo 2024-2027, y a partir de enero de 2020 corresponden al periodo 2025-2028.

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 2020, 2021 y 2022, así como para el promedio de los próximos diez años (Cuadro 6 y Gráficas 6 a 9). También se reportan las expectativas sobre la tasa de variación anual del PIB para cada uno de los trimestres de 2020 y 2021, así como de la variación desestacionalizada de dicho indicador respecto al trimestre anterior (Gráficas 10 y 11). Destaca que las previsiones de crecimiento económico para 2020 aumentaron con respecto a la encuesta previa, aunque la mediana correspondiente permaneció sin cambio. Para 2021, los pronósticos sobre dicho indicador también se revisaron al alza en relación a julio, si bien la mediana correspondiente disminuyó.

Cuadro 6. Pronósticos de la variación del PIB

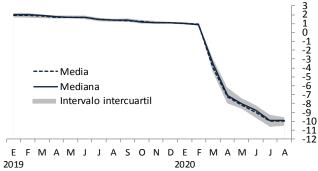
Tasa anual en por ciento^{1/}

_	Me	edia	Mediana Encuesta		
-	Encu	iesta			
	julio	agosto	julio	agosto	
Para 2020	-10.02	-9.97	-9.90	-9.90	
Para 2021	2.88	3.01	3.00	2.95	
Para 2022	2.27	2.22	2.00	2.00	
Promedio próximos 10 años ¹	1.94	1.88	1.95	1.90	

1/ Corresponde al periodo 2021-2030.

Gráfica 6. Pronósticos de la variación del PIB para 2020

Tasa anual en por ciento



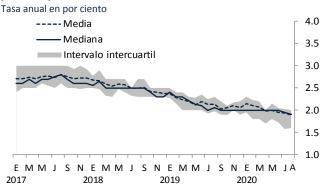
Gráfica 7. Pronósticos de la variación del PIB para 2021



Gráfica 8. Pronósticos de la variación del PIB para 2022



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



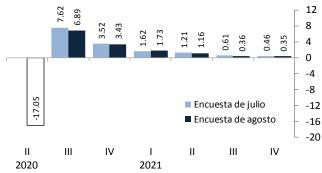
*De enero a diciembre de 2017 comprenden el periodo 2018-2027, de enero a diciembre de 2018 corresponden al periodo 2019-2028, de enero a diciembre de 2019 corresponden al periodo 2020-2029, y a partir de enero de 2020 comprenden el periodo 2021-2030.

Gráfica 10. Pronósticos de la variación del PIB trimestral

Tasa anual en por ciento^{1/} 12 ጸ -4 -8 ■ Encuesta de julio -12 -18.68 ■ Encuesta de agosto -16 -20 Ш IV Ш Ш I۷ 2021

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

Tasa trimestral en por ciento^{1/}



1/ El segundo trimestre de 2020 corresponde a cifra observada

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				
		mayo	junio	julio	agosto	
2020-III	respecto al 2020-II	43.61	32.65	28.97	15.94	
2020-IV	respecto al 2020-III	35.76	29.25	31.19	29.11	
2021-I	respecto al 2020-IV	31.82	27.81	30.53	29.06	
2021-II	respecto al 2021-I	28.29	24.44	23.93	30.24	
2021-III	respecto al 2021-II				28.53	

Se consultó a los analistas sobre la probabilidad de que en alguno de los próximos trimestres se observe una reducción respecto al trimestre previo en el nivel del PIB real ajustado por estacionalidad; es decir, la expectativa de que se registre una tasa negativa de variación trimestral desestacionalizada del PIB real. Como puede apreciarse en el Cuadro 7, la probabilidad media de que se observe una caída del PIB disminuyó con respecto a julio para todos los trimestres sobre los que se consultó, excepto para el segundo trimestre de 2021.

Finalmente, en la Gráfica 12 se muestra la probabilidad que los analistas asignaron a que la tasa de crecimiento anual del PIB para 2020 y 2021 se ubique dentro de distintos intervalos. Como puede observarse, para 2020 los especialistas disminuyeron con respecto al mes anterior la probabilidad otorgada a los intervalos de -9.0 a -9.4% y de -11.5 a -11.9%, aumentaron la probabilidad asignada a los intervalos de -9.5 a -9.9% y de -10.5 a -10.9% y continuaron otorgando la mayor probabilidad al intervalo de -10.0 a -10.4%. Para 2021, los analistas asignaron la mayor probabilidad al intervalo de 2.5 a 2.9%.

Gráfica 12. Tasa de crecimiento anual del PIB

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

Para 2021





⁶ Dado la coyuntura actual, desde la encuesta de abril se añadieron nuevos intervalos en la cola izquierda de la distribución de probabilidad del PIB correspondiente a 2020.

Tasas de Interés

A. Tasa de Fondeo Interbancario

La Gráfica 13 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 del tercer trimestre de 2020 al primer trimestre de 2022, la fracción preponderante de especialistas anticipa una tasa de fondeo interbancario por debajo del objetivo actual, si bien algunos esperan que esta se ubique en el mismo nivel o por encima del objetivo vigente. A partir del segundo trimestre de 2022, la mayoría de los especialistas prevé una tasa por encima del objetivo actual, aunque algunos analistas esperan que esta se sitúe en el mismo nivel o por debajo de dicho objetivo. De manera relacionada, la Gráfica 14 muestra que el promedio de las expectativas de la encuesta de agosto sobre el nivel de la tasa de fondeo se desplazó hacia abajo para todo el horizonte de pronósticos.

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

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

Distribución porcentual de respuestas para la encuesta de agosto



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



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

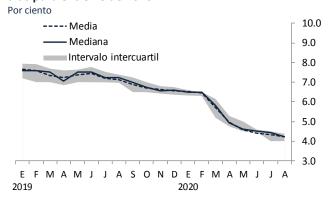
B. Tasa de interés del Cete a 28 días

En cuanto al nivel de la tasa de interés del Cete a 28 días, las expectativas para los cierres de 2020 y 2021 disminuyeron en relación a la encuesta precedente (Cuadro 8 y Gráficas 15 a 17).

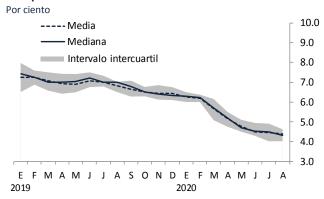
Cuadro 8. Expectativas de tasas de interés del Cete a 28 días

Por ciento					
_	Me	edia	Med	diana	
_	Enci	uesta	Encuesta		
	julio	agosto	julio	agosto	
Al cierre de 2020	4.32	4.21	4.45	4.23	
Al cierre de 2021	4.46	4.38	4.49	4.33	
Al cierre de 2022	5.06	5.01	5.00	4.87	

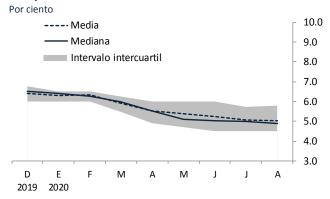
Gráfica 15. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2020



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



Gráfica 17. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2022



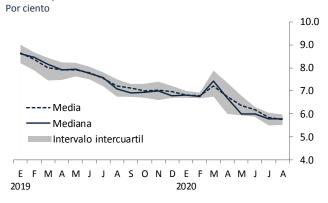
C. Tasa de Interés del Bono M a 10 años

En cuanto al nivel de la tasa del Bono M a 10 años, las expectativas para los cierres de 2020 y 2021 también se revisaron a la baja con respecto al mes previo, aunque las medianas correspondientes se mantuvieron en niveles similares (Cuadro 9 y Gráficas 18 a 20).

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

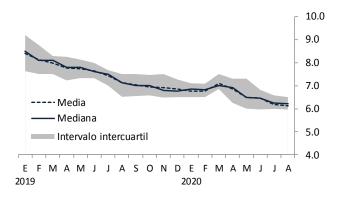
Por ciento Media Mediana Encuesta Encuesta julio agosto julio agosto Al cierre de 2020 5.85 5.74 5.79 5.80 6.25 Al cierre de 2021 6.19 6.12 6.21 Al cierre de 2022 6.78 6.68 6.50 6.56

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

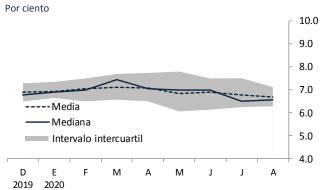


Gráfica 19. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2021

Por ciento



Gráfica 20. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2022



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 2020, 2021 y 2022 (Cuadro 10 y Gráficas 21 a 23), 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 2020 disminuyeron en relación a julio, al tiempo que para el cierre de 2021 permanecieron en niveles cercanos.

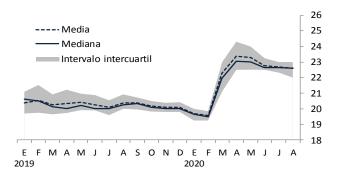
Cuadro 10. Expectativas del tipo de cambio para el cierre del año

Pesos por dólar

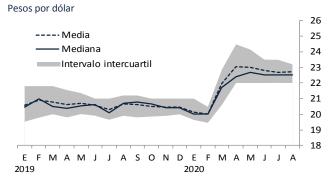
	Me	edia	Med	liana
	Enc	uesta	Enci	uesta
	julio	julio agosto		agosto
Para 2020	22.69	22.61	22.65	22.60
Para 2021	22.68	22.71	22.50	22.50
Para 2022	22.69	22.83	22.50	22.58

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

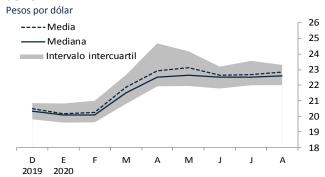
Pesos por dólar



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



Gráfica 23. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2022



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

Pesos por dólar promedio del mes¹

		Me	edia	Med	diana		
		Encu	uesta	Encuesta			
		julio	agosto	julio	agosto		
	jul	22.49		22.50			
	ago	22.50	22.18	22.50	22.20		
2020	sep	22.48	22.30	22.50	22.20		
2020	oct	22.67	22.49	22.50	22.41		
	nov	22.70	22.59	22.61	22.56		
	dic.1	22.69	22.61	22.65	22.60		
	ene	22.47	22.42	22.57	22.49		
	feb	22.46	22.42	22.50	22.59		
	mar	22.53	22.52	22.63	22.66		
	abr	22.58	22.56	22.61	22.70		
2021	may	22.67	22.59	22.61	22.59		
2021	jun	22.63	22.62	22.53	22.66		
	jul	22.54	22.57	22.50	22.60		
	ago		22.42		22.60		

 $[\]ensuremath{\mathrm{1/\,Para}}$ diciembre se refiere a la expectativa al cierre del año.

Mercado Laboral

Las variaciones previstas por los analistas en cuanto al número de trabajadores asegurados en el IMSS (permanentes y eventuales urbanos) para el cierre de 2020 se tornaron menos negativas con respecto a la encuesta anterior. Para el cierre de 2021, las expectativas sobre dicho indicador disminuyeron en relación al mes precedente, si bien la mediana correspondiente se mantuvo constante (Cuadro 12 y Gráficas 24 y 25). Las expectativas sobre la tasa de desocupación nacional para el cierre de 2020 se revisaron a la baja con respecto a la encuesta previa, en tanto que para el cierre de 2021 permanecieron en niveles cercanos (Cuadro 13 y Gráficas 26 y 27).

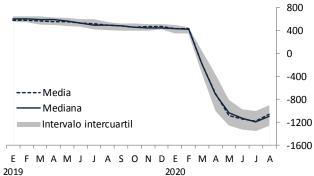
Cuadro 12. Expectativa de variación anual en el número de trabajadores asegurados en el IMSS

Miles de personas

	Me	edia	Med	liana
	Enc	uesta	Encu	uesta
	julio	julio agosto		agosto
Al cierre de 2020	-1173	-1059	-1184	-1087
Al cierre de 2021	396	347	350	350

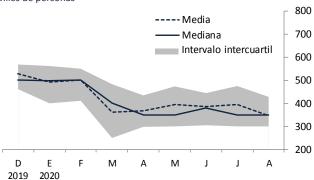
Gráfica 24. Expectativas de variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS para 2020

Miles de personas



Gráfica 25. Expectativas de variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS para 2021

Miles de personas



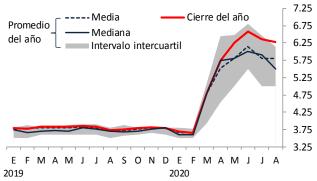
Cuadro 13. Expectativas de la tasa de desocupación nacional

Por ciento

_	Cierre	del año	Promed	io del año
_	Enc	uesta	Enc	uesta
	julio	agosto	julio	agosto
Para 2020				
Media	6.35	6.27	5.80	5.80
Mediana	6.21	5.90	5.90	5.50
Para 2021				
Media	5.08	5.11	5.23	5.22
Mediana	5.00	5.00	5.00	5.00

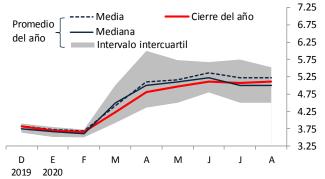
Gráfica 26. Expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2020

Por ciento



Gráfica 27. Expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2021

Por ciento



Finanzas Públicas

Las expectativas referentes al déficit económico y a los requerimientos financieros del sector público para los cierres de 2020 y 2021 se presentan en los Cuadros 14 y 15 y en las Gráficas de la 28 a la 31. Los pronósticos de déficit económico para el cierre de 2020 aumentaron en relación a julio. Para el cierre de 2021, las expectativas sobre dicho indicador disminuyeron con respecto al mes anterior, aunque la mediana correspondiente se mantuvo sin cambio (Cuadro 14 y Gráficas 28 y 29).

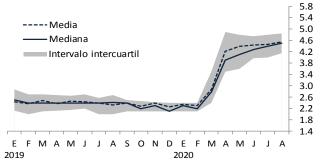
Cuadro 14. Expectativas sobre el Déficit Económico

Porcentaje del PIB

	Me	edia	Me	diana
	Enc	uesta	Enc	uesta
	julio	agosto	julio	agosto
Para 2020	4.47	4.55	4.40	4.50
Para 2021	3.71	3.65	3.60	3.60

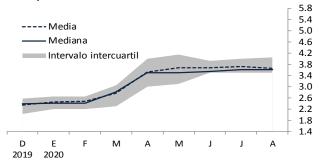
Gráfica 28. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2020

Porcentaje del PIB



Gráfica 29. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2021

Porcentaje del PIB



En cuanto a los requerimientos financieros del sector público, las expectativas para los cierres de 2020 y 2021 aumentaron en relación a la encuesta precedente (Cuadro 15 y Gráficas 30 y 31).

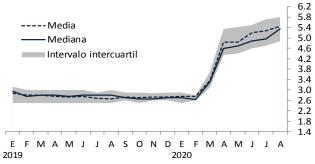
Cuadro 15. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público

Porcentaje del PIB

	M	edia	Med	diana
·	Enc	uesta	Enc	uesta
	julio	agosto	julio	agosto
Para 2020	5.28	5.45	4.95	5.35
Para 2021	4.22	4.28	4.25	4.30

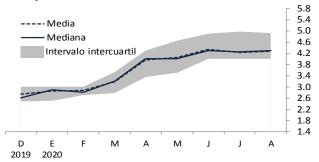
Gráfica 30. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público para 2020

Porcentaje del PIB



Gráfica 31. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público para 2021

Porcentaje del PIB



Sector Externo

En el Cuadro 16 se reportan las expectativas para 2020 y 2021 de los saldos de la balanza comercial y de la cuenta corriente, así como de los flujos de entrada de recursos por concepto de inversión extranjera directa (IED).

Como se aprecia, para 2020 y 2021 las expectativas sobre el saldo comercial aumentaron con respecto al mes previo. En lo que se refiere a las perspectivas sobre el saldo de la cuenta corriente, estas también se revisaron al alza en relación a julio. Por su parte, las expectativas sobre los flujos de entrada de recursos por concepto de IED para 2020 y 2021 aumentaron con respecto a la encuesta anterior. Las Gráficas 32 a 37 ilustran la tendencia reciente de las expectativas sobre las variables anteriores para 2020 y 2021.

Cuadro 16. Expectativas sobre el Sector Externo

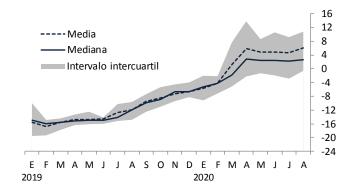
Millones de dólares

	Me	edia	Med	liana
	Enci	uesta	Encu	iesta
	julio	agosto	julio	agosto
Balanza Comercial	1			
Para 2020	4,558	6,083	2,124	2,540
Para 2021	166	1,590	-2,250	-700
Cuenta Corriente ¹				
Para 2020	-4,545	-2,254	-4,900	-3,500
Para 2021	-7,694	-5,671	-9,453	-6,900
Inversión Extranje	ra Directa			
Para 2020	20,215	24,055	20,000	24,000
Para 2021	23,029	24,758	22,200	25,000

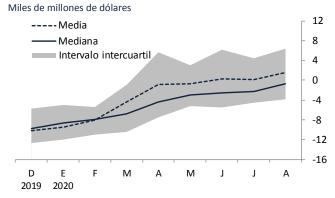
^{1/} Signo negativo significa déficit y signo positivo, superávit.

A. Balanza Comercial

Gráfica 32. Expectativas del Saldo Comercial para 2020 Miles de millones de dólares



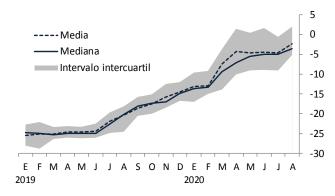
Gráfica 33. Expectativas del Saldo Comercial para 2021



B. Cuenta Corriente

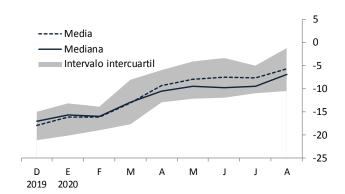
Gráfica 34. Expectativas del Saldo de la Cuenta Corriente para 2020

Miles de millones de dólares



Gráfica 35. Expectativas del Saldo de la Cuenta Corriente para 2021

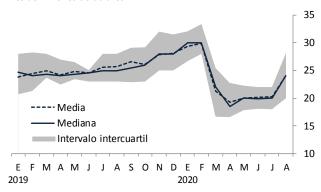
Miles de millones de dólares



C. Inversión Extranjera Directa

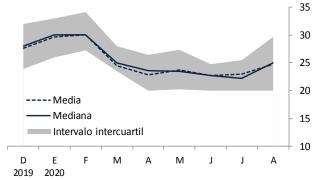
Gráfica 36. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2020

Miles de millones de dólares



Gráfica 37. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2021

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.7 Como se aprecia, los especialistas consideran que, a nivel general, los principales factores se asocian

con las condiciones económicas internas (42%), la gobernanza (27%) y las condiciones externas (22%). A nivel particular, los principales factores son la debilidad del mercado externo y la economía mundial (22% de las respuestas); la debilidad en el mercado interno (19% de las respuestas); la incertidumbre sobre la situación económica interna (18% de las respuestas); la incertidumbre política interna (14% de las respuestas); y la política de gasto público (9% de las respuestas).8

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 norcentual de respuestas

	ución poi		2019						20	020			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	iun	jul	ago
Condiciones Externas	15	19	16	15	11	9	13	46	38	32	26	24	22
Debilidad del mercado externo y la economía mundial	8	10	9	5	2	4	7	30	26	30	25	22	22
Factores coyunturales: política sobre comercio exterior ¹	3	5	2	5	4	1	1	1	_	-			
Factores coyunturales: política sobre comercio exterior Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos ¹	1	1	1	_	7		-						
Factores coyunturales: política filorietaria en Estados Officios Factores coyunturales: política fiscal en Estados Unidos ¹	_	_	_	_									
Incertidumbre cambiaria	_	_	1	1	1	_	_	2	_	_	_	_	_
Contracción de la oferta de recursos del exterior	_	1	_	-	-	_	_	-	2	1	_	_	_
Inestabilidad política internacional	1	-	_	_	1	1	_	_	-	-	_	_	_
Inestabilidad financiera internacional	1	1	1	1	1	1	3	9	4	1	1	2	_
El precio de exportación del petróleo	1	1	1	1	1	1	2	4	5	-	-	-	_
Los niveles de las tasas de interés externas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	_	_	_
El nivel del tipo de cambio real	1	1	2	2	2	1	1	1	1	_	_	_	_
Condiciones Económicas Internas	32	27	29	27	29	32	28	23	34	36	41	40	42
Debilidad en el mercado interno	8	6	6	6	6	8	9	6	14	14	15	18	19
Incertidumbre sobre la situación económica interna	15	13	14	15	16	17	13	14	15	17	17	16	18
Ausencia de cambio estructural en México	1	2	3	2	1	2	4	1	3	3	5	4	3
Plataforma de producción petrolera	9	6	5	4	6	5	3	2	3	2	3	2	1
Falta de competencia de mercado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El nivel de endeudamiento de las empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
El nivel de endeudamiento de las familias	-												
Gobernanza	38	41	48	49	46	51	48	22	12	18	23	25	27
Incertidumbre política interna	17	15	16	21	13	19	18	11	9	11	12	13	14
Problemas de inseguridad pública	12	14	19	18	21	21	20	7	3	4	6	8	6
Otros problemas de falta de estado de derecho ²	4	3	6	3	5	2	4	3	-	3	2	1	4
Corrupción ²	4	4	4	3	4	5	4	1	1	1	2	2	2
Impunidad ²	2	6	3	4	3	4	3	-	-	11	1	1	1
Inflación	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Presiones inflacionarias en el país	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aumento en precios de insumos y materias primas	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aumento en los costos salariales	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Política Monetaria	3	2	2	3	4	3	4	1	3	2	1	2	_
Elevado costo de financiamiento interno	2	1	1	1	1	1	1	-	1	-	-	1	_
La política monetaria que se está aplicando	1	1	1	2	3	2	3	1	2	2	1	1	
Finanzas Públicas	11 10	10 8	6	7	10 9	6	7	5	12	11	9	8	9
Política de gasto público	10		6	О	9	4	Ö	5	11		9	6	9
Política tributaria El nivel de endeudamiento del sector público	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	-	1	_

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

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

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

⁷ Anteriormente, el Cuadro 17 reportaba con guiones las respuestas con un porcentaje menor a 2%. Con el fin de brindar mayor precisión, a partir de la encuesta de mayo de 2019 dicho Cuadro incluye las respuestas redondeadas a un decimal. Si bien los datos subyacentes no cambian, lo anterior implica que pudieran presentarse diferencias en algunos renglones en la comparación de este Cuadro con los publicados en encuestas anteriores a mayo de 2019, en particular en la suma correspondiente a cada agrupación.

⁸ A partir de marzo de 2020, se sugirió a los analistas que las preocupaciones provocadas por la pandemia del COVID-19 fueran asignadas a los rubros Debilidad del mercado externo y la economía mundial para las afectaciones más relacionadas con lo externo y/o Debilidad en el mercado interno para las afectaciones más relacionadas con lo interno, según lo consideraran apropiado.

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 generales a los que, en promedio, se les asignó un mayor nivel de preocupación son el de gobernanza, finanzas públicas y 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): la debilidad del mercado externo y la economía mundial; la incertidumbre sobre la situación económica interna; la debilidad en el mercado interno; los problemas de inseguridad pública; la incertidumbre política interna; la política de gasto público; otros problemas de falta de estado de derecho; la impunidad; la corrupción; la plataforma de producción petrolera; la ausencia de cambio estructural en México; la política tributaria; la inestabilidad financiera internacional; y la contracción de la oferta de recursos del exterior.⁹

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

	el promed		2019						20	20			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
Condiciones Externas	4.3	4.1	4.2	4.1	4.0	4.0	4.1	4.6	4.4	4.3	4.3	4.2	4.1
Debilidad del mercado externo y la economía mundial	5.6	5.5	5.6	5.4	5.2	5.2	5.4	6.8	6.7	6.8	6.7	6.5	6.5
Inestabilidad financiera internacional	4.7	4.5	4.7	4.4	4.4	4.3	4.7	6.4	5.9	5.6	5.7	5.4	5.3
Contracción de la oferta de recursos del exterior	4.2	4.2	4.2	4.1	4.0	3.9	4.3	5.6	5.4	5.2	5.4	5.2	5.0
El precio de exportación del petróleo	4.4	3.9	4.4	4.3	4.2	4.3	4.8	6.0	6.0	5.4	5.3	5.0	4.8
Inestabilidad política internacional	4.8	4.7	4.7	4.6	4.7	4.8	4.5	4.6	4.3	4.7	4.7	4.7	4.6
Incertidumbre cambiaria	4.4	4.1	4.2	4.0	4.1	4.0	3.9	5.6	5.2	5.0	4.9	4.6	4.4
Factores coyunturales: política sobre comercio exterior ¹	5.2	5.2	5.1	5.3	5.0	4.5	4.4	4.3	4.0	4.1	4.1	4.1	4.0
El nivel del tipo de cambio real	3.8	3.5	3.7	3.5	3.6	3.8	3.8	4.0	3.9	3.8	3.9	3.7	3.8
Factores coyunturales: política fiscal en Estados Unidos ¹	3.4	3.3	3.2	3.2	3.3	3.3	3.2	2.4	2.4	2.4	2.3	2.2	2.3
Los niveles de las tasas de interés externas	3.0	3.0	3.1	2.9	2.8	3.1	3.0	2.6	2.4	2.4	2.6	2.3	2.3
Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos ¹	3.6	3.4	3.4	3.2	3.1	3.3	3.2	2.4	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2
Condiciones Económicas Internas	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	5.0	4.9	5.2	5.2	5.2	5.1	5.2	5.2
Incertidumbre sobre la situación económica interna	6.3	6.1	6.3	6.4	6.2	6.3	6.3	6.5	6.5	6.6	6.4	6.5	6.5
Debilidad en el mercado interno	5.7	5.6	5.6	5.7	5.5	5.8	5.8	6.2	6.3	6.6	6.5	6.6	6.5
Plataforma de producción petrolera	5.9	5.6	5.7	5.6	5.7	5.6	5.5	5.7	5.7	5.7	5.5	5.6	5.7
Ausencia de cambio estructural en México	5.3	5.3	5.3	5.3	5.6	5.4	5.5	5.4	5.4	5.5	5.5	5.6	5.6
Falta de competencia de mercado	4.6	4.7	4.6	4.7	4.8	4.7	4.9	4.4	4.4	4.4	4.6	4.6	4.7
El nivel de endeudamiento de las empresas	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.8	3.7	4.3	4.3	4.3	4.3	4.4	4.3
Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país	4.0	4.3	4.1	4.2	4.1	4.2	4.1	4.5	4.5	4.2	4.1	4.3	4.1
El nivel de endeudamiento de las familias	3.7	3.7	3.6	3.7	3.7	3.8	3.6	4.3	4.2	4.2	4.2	4.3	4.1
Gobernanza	5.9	6.0	6.0	6.0	6.2	6.1	6.3	6.1	6.0	6.1	6.2	6.2	6.1
Problemas de inseguridad pública	6.2	6.3	6.4	6.4	6.6	6.7	6.6	6.4	6.3	6.4	6.4	6.4	6.3
Incertidumbre política interna	6.1	6.1	6.2	6.1	6.2	6.3	6.4	6.3	6.3	6.3	6.3	6.4	6.3
Otros problemas de falta de estado de derecho ²	5.8	5.8	5.9	6.1	6.1	5.9	6.1	6.0	6.1	6.1	6.2	6.0	6.2
Impunidad ²	5.7	5.9	5.8	5.8	6.0	5.8	6.1	5.8	5.7	5.9	6.0	6.0	5.9
Corrupción ²	5.7	5.8	5.8	5.7	5.9	6.0	6.1	5.7	5.7	5.9	5.9	6.0	5.9
Inflación	4.0	3.9	3.8	3.6	3.6	4.0	3.8	3.8	3.0	3.2	3.4	3.5	3.7
Aumento en precios de insumos y materias primas	3.8	3.7	3.7	3.5	3.4	3.7	3.4	3.6	2.9	3.4	3.5	3.5	3.8
Presiones inflacionarias en el país	3.6	3.4	3.2	2.9	3.0	3.2	3.2	3.3	2.4	2.7	3.0	3.4	3.6
Aumento en los costos salariales	4.6	4.6	4.5	4.5	4.6	5.1	4.8	4.5	3.6	3.6	3.7	3.7	3.6
Política Monetaria	4.4	4.4	4.1	4.2	4.2	4.2	4.1	4.0	3.5	3.6	3.6	3.6	3.5
Elevado costo de financiamiento interno	4.6	4.5	4.2	4.4	4.4	4.5	4.5	4.2	3.9	3.9	4.0	4.1	3.9
La política monetaria que se está aplicando	4.6	4.3	4.2	3.9	4.4	3.8	3.8	3.7	3.2	3.3	3.1	3.2	3.1
Finanzas Públicas	5.1	5.1	4.9	5.1	5.1	5.2	5.3	5.2	5.5	5.5	5.5	5.6	5.5
Política de gasto público	5.9	5.9	5.5	5.9	5.9	5.8	5.9	5.7	6.3	6.2	6.3	6.3	6.3
Política tributaria	4.7	4.8	4.9	4.9	5.0	5.1	5.3	5.2	5.5	5.5	5.4	5.5	5.4
El nivel de endeudamiento del sector público	4.7	4.5	4.5	4.5	4.3	4.6	4.6	4.8	4.8	4.8	4.8	4.9	4.8

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

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

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

-

⁹ Ver nota al pie 8.

A continuación se reportan los resultados sobre la percepción que tienen los analistas respecto al entorno económico actual (Cuadro 19 y Gráficas 38 a 40). Se aprecia que:

- El porcentaje de analistas que consideran que el clima de negocios empeorará en los próximos 6 meses disminuyó en relación a julio. Por el contrario, las fracciones de especialistas que opinan que el clima de negocios mejorará o que permanecerá igual aumentaron con respecto al mes anterior, siendo esta última la preponderante en la presente encuesta.
- La totalidad de los analistas considera que la economía no está mejor que hace un año.
- La fracción de analistas que no están seguros sobre la coyuntura actual para realizar inversiones aumentó en relación a la encuesta precedente. Por el contrario, el porcentaje de especialistas que consideran que es un mal momento para invertir disminuyó con respecto al mes previo, aunque continúa siendo el predominante. Ningún analista piensa que es un buen momento para invertir.

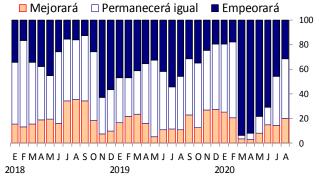
Cuadro 19. Percepción del entorno económico

Distribución norcentual de respuestas

	En	cuesta
_	julio	agosto
Clima de los negocios en los pró	ximos 6 meses ¹	
Mejorará	14	20
Permanecerá igual	40	49
Empeorará	46	31
Actualmente la economía está n	nejor que hace u	n año²
Sí	3	0
No	97	100
Coyuntura actual para realizar ir	nversiones ³	
Buen momento	3	0
Mal momento	92	83
No está seguro	6	17

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

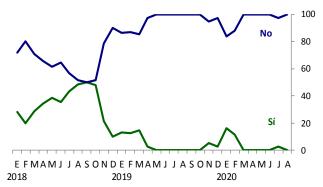
Porcentaje de Respuestas



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

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

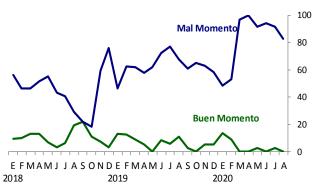
Porcentaje de Respuestas



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

Gráfica 40. Percepción del entorno coyuntura actual para realizar inversiones1

Porcentaje de Respuestas



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

^{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?

Condiciones de competencia en México

Los Cuadros 20 y 21 muestran los resultados sobre la percepción de los analistas en torno a las condiciones de competencia prevalecientes en los mercados en México. En el Cuadro 20, los especialistas consultados evalúan, en una escala del 1 al 7, si las condiciones de competencia prevalecientes en los mercados en México son un factor que obstaculiza el crecimiento económico, donde 1 significa que lo obstaculizan severamente y 7 que no lo obstaculizan. En el Cuadro 21, los analistas evalúan, en una escala del 1 al 7, si la intensidad de la competencia en los mercados en México es baja o alta, donde 1 significa que es baja y 7 que es alta. Como se aprecia, para ambas preguntas los niveles que presentan un mayor porcentaje de respuestas en la encuesta de agosto son el 3 y el 4.

Cuadro 20. Percepción de las condiciones de competencia en México como factor que obstaculiza el crecimiento económico¹

Valor promedio y distribución porcentual de respuestas

			Encuesta	
	•	junio	julio	agosto
Escala (% de respuestas)				
Obstaculizan severamente el crecimiento	1	14.7	14.3	12.1
	2	23.5	20.0	18.2
	3	29.4	28.6	27.3
	4	26.5	28.6	33.3
	5	5.9	5.7	6.1
	6	0.0	0.0	0.0
No obstaculizan en absoluto el crecimiento	7	0.0	2.9	3.0
Valor promedio		2.85	3.03	3.15

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

Cuadro 21. Percepción de la intensidad de la competencia en el mercado interno¹

Valor promedio y distribución porcentual de respuestas

valor promedio y distribución porcenta	ui c	Стезрис		
			Encuesta	
		junio	julio	agosto
Escala (% de respuestas)				
Baja en la mayoría de los mercados	1	5.9	8.6	6.1
	2	32.4	20.0	21.2
	3	29.4	40.0	30.3
	4	26.5	25.7	36.4
	5	5.9	5.7	6.1
	6	0.0	0.0	0.0
Alta en la mayoría de los mercados	7	0.0	0.0	0.0
Valor promedio		2.94	3.00	3.15

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

Por su parte, el Cuadro 22 reporta la distribución de respuestas de los especialistas en relación a los sectores de la economía en los que ellos consideran que hay una ausencia o un bajo nivel de competencia. Finalmente, el Cuadro 23 muestra la distribución porcentual de respuestas de los analistas en relación a los factores que ellos piensan son un obstáculo para los empresarios al hacer negocios en México. Para la encuesta de agosto destaca que los principales factores se asocian con: la falta de estado de derecho (27% de las respuestas); el crimen (24% de las respuestas); y la corrupción (18% de las respuestas).

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

Distribución porcentual de respuestas

	ı	Encuest	a
	junio	julio	agosto
Electricidad	30	30	29
Energía (Petróleo, gasolina y gas)	29	29	30
Telecomunicaciones e internet	10	11	13
Mercado de crédito bancario	10	10	9
Servicios de transporte (carreteras, ferrocarriles, aerolíneas, transporte público)	8	8	6
Productos financieros distintos de crédito bancario	6	3	6
Intermediación y comercialización de bienes	3	3	3
Servicios de salud	3	3	3
Servicios educativos	-	2	1
Sector agropecuario	1	1	-
Otro	-	-	-

problemas de competencia.

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

Cuadro 23. Porcentaje de respuestas respecto a los principales obstáculos al hacer negocios en México

Distribución porcentual de respuestas

	E	ncues	ta
	junio	julio	agosto
Estado de derecho	30	29	27
Crimen	25	25	24
Corrupción	20	18	18
Incumplimiento de contratos	8	10	10
Burocracia	4	3	6
Oferta de infraestructura inadecuada	4	4	4
Acceso a financiamiento	3	3	3
Regulaciones laborales	2	3	3
Dominancia de las empresas existentes / Falta de competencia	3	2	3
Impuestos	2	3	1
Bajo nivel educativo de los trabajadores	-	2	1
Facilidades limitadas para innovar	-	-	-
Otro	-	-	-

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

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

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

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

Evolución de la actividad económica de Estados Unidos

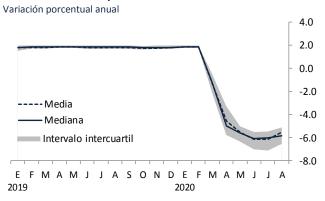
Finalmente, las expectativas de crecimiento del PIB de Estados Unidos para 2020 aumentaron en relación a julio. Para 2021, las perspectivas sobre dicho indicador se revisaron a la baja con respecto a la encuesta anterior, si bien la mediana correspondiente se revisó al alza (Cuadro 24 y Gráficas 41 y 42).

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

Por ciento

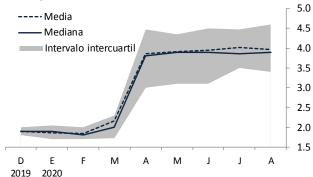
	Me	edia	Med	liana		
1	Enc	uesta	Encu	uesta		
	julio	agosto	julio	agosto		
Para 2020	-6.13	-5.54	-6.00	-5.80		
Para 2021	4.02	3.97	3.85 3.90			

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



Gráfica 42. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos para 2021





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 agosto de 2019 a agosto de 2020 2019 2020 may sep oct nov dic ene feb mar jun jul ago ago Cifras en por ciento Inflación general para 2020 (dic.-dic.) 3.04 Mediana 3.56 3.50 3.50 3.50 3.46 3.50 3.53 3.64 2.90 3.07 3.34 3.61 3.82 3.37 3.46 3.50 2.56 3.13 Primer cuartil 3.40 3.24 3.32 3.32 2.90 3.45 3.68 Tercer cuartil 3 68 3.58 3 56 3.59 3.57 3.62 3.64 3.91 3.03 3.34 3.49 3.78 3 98 3.00 2.90 3.00 2.95 2.40 1.60 2.20 3.40 Mínimo 2.70 2.96 2.90 2.05 3.10 6.18 Desviación estándar 0.29 0.21 0.25 0.23 0.23 0.24 0.20 0.60 0.42 0.49 0.31 0.29 0.23 Inflación general para los próximos 12 meses 1/ 3.81 3.70 3.54 3.45 3.43 3.40 3.48 3.51 3.66 3.47 3.57 3.52 3.58 Mediana 3.59 3.50 3.45 3.43 3.48 3.43 3.57 3.58 3.70 3.81 3.61 3.62 Primer cuartil 3.51 3.35 3.32 3.26 3.19 3.32 3.35 3.40 3.20 3.30 3.39 3.36 Tercer cuartil 3.91 3.81 3.77 3.59 3.58 3.60 3.60 3.60 3.93 3.81 3.86 3.78 3.86 2.60 3.00 2.30 2.40 2.00 2.71 Máximo 4 47 4 49 4 10 4 02 3 99 3 81 4 30 5 48 4 67 4.06 4 12 4 21 4 10 Desviación estándar 0.28 0.27 0.32 0.23 0.27 0.24 0.25 0.50 0.48 0.47 0.36 0.40 0.34 Inflación general para 2021 (dic.-dic.) 3.55 3.52 3.51 3.53 3.52 3.53 3.61 3.51 3.55 3.60 Media 3.55 3.56 Mediana 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.51 3.50 3.45 3.51 3.53 3.56 Primer cuartil 3.48 3.47 3.40 3.31 3.40 3.38 3.40 3.40 3.40 3.31 3.40 3.42 3.41 Tercer cuartil 3.59 3.67 3.60 3.60 3.64 3.60 3.61 3.85 3.69 3.66 3.70 3.72 3.78 Mínimo 3 20 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.11 2.80 2.50 2.90 2.80 2 80 Máximo 4.20 4.18 4.18 4.15 4.15 4.20 4.40 4.50 4.20 4.30 4.20 4.40 4.40 Desviación estándar 0.26 0.23 0.28 0.30 0.35 0.30 0.35 0.27 Inflación general para 2022 (dic.-dic.) Mediana 3.53 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 Primer cuarti 3.49 3.50 3.40 3.40 3.41 3.50 3.50 3.50 3.49 Tercer cuartil 3.68 3.67 3.63 3.60 3.61 3.61 3.61 3.60 3.62 Mínimo 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 5.30 Desviación estándar 0.33 0.30 0.34 0.31 0.50 0.61 0.42 0.49 0.46 Inflación subyacente para 2020 (dic.-dic.) Media 3.40 Mediana 3.40 3.38 3.40 3.40 3.50 3.50 3.50 3.34 3.50 3.59 3.92 Primer cuartil 3.37 3.31 3.28 3.30 3.30 3.37 3.36 3.38 3.20 3.23 3.40 3.60 3.79 3.69 Mínimo 2 98 2 38 2 49 2 95 3 00 3 00 3 00 2 97 2 54 2 40 2 20 3 14 3 30 Máximo 3.73 3.79 3.82 5.48 4.00 4.00 3.99 4.19 3.73 3.80 3.83 4.12 3.92 0.19 0.19 0.20 Desviación estándar 0.20 0.51 0.32 0.33 Inflación subyacente para los próximos 12 meses 1/ 3.37 Media 3 41 3.40 3 44 3 46 3.47 3.56 3.37 3 35 3 40 3 37 3 43 Mediana 3.49 3.41 3.37 3.40 3.44 3.50 3.50 3.54 3.35 3.30 3.40 3.40 3.45 Primer cuartil 3.32 3.32 3.30 3.30 3.30 3.32 3.32 3.35 3.26 3.10 3.26 3.23 3.15 Tercer cuartil 3.60 3.52 3.53 3.54 3.56 3.62 3.58 3.70 3.49 3.52 3.57 3.55 3.60 Mínimo 2.95 3.00 2.77 2.87 2.61 2.90 2.49 2.58 2.63 3.00 2.89 3.10 2.90 Máximo 4.00 3.75 3.79 3.75 4.89 3.90 4.09 3.82 Desviación estándar 0.26 0.21 0.23 0.19 0.21 0.20 0.20 0.39 0.24 0.36 0.29 0.36 0.31 Inflación subyacente para 2021 (dic.-dic.) Media 3.42 3.42 3.40 3.40 3.38 3.44 3.44 3.50 3.43 3.42 3.42 3.38 3.50 Mediana 3.40 3.40 3.40 3.40 3.35 3.44 3.50 3.49 3.44 3.47 3.44 3.48 3.51 Primer cuartil 3.30 3.30 3.28 3.30 3.30 3.30 3.30 3.30 3.29 3.28 3.30 3.31 3.21 Tercer cuartil 3.50 3.50 3.50 3.53 3.50 3.60 3.60 3.62 3.57 3.58 3.54 3.55 3.73 Máximo 4 10 4 10 4 00 4 00 4 00 3 90 3 83 4 30 4 20 4 15 4 22 4 22 4 20 0.21 Desviación estándar 0.21 0.22 0.24 0.23 0.23 0.34 0.39 0.23 0.26 0.32 0.30 0.36 Inflación subyacente para 2022 (dic.-dic.) 3.45 3.47 3.45 3.48 3.50 3.49 Media 3.44 Mediana 3.40 3.45 3.50 3.45 3.50 3.50 3.48 3.50 3.50 Primer cuartil 3.30 3.30 3.30 3.30 3.30 3.30 3.33 3.32 3.31 3.60 3.55 3.53 3.60 3.54 3.59 Tercer cuartil 3.50 3.51 3.51 Mínimo 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 Máximo 4.10 4.10 4.00 4.00 4.20 4.20 4.20 4.20 4.20 Desviación estándar 0.23 0.25 0.22 0.29

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

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019						20	20			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ag
s en por ciento													
ción general promedio para lo	s próximos uno a	cuatro año	s ^{1/}										
Media	3.55	3.53	3.53	3.54	3.53	3.56	3.55	3.57	3.54	3.53	3.57	3.55	3.5
Mediana	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.
Primer cuartil	3.41	3.44	3.46	3.50	3.45	3.50	3.50	3.50	3.40	3.44	3.48	3.48	3.
Tercer cuartil	3.68	3.60	3.60	3.61	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.59	3.60	3.
Mínimo	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.95	2.80	3.00	2.95	2.
Máximo	4.30	4.25	4.20	4.20	4.20	4.60	4.60	4.40	5.40	5.40	5.40	5.40	5
Desviación estándar	0.30	0.26	0.25	0.24	0.23	0.30	0.30	0.29	0.40	0.40	0.38	0.40	0
ción general promedio para lo	s próximos cinco	a ocho año	s ^{2/}										
Media	3.98	4.01	3.95	4.01	4.01	3.49	3.49	3.51	3.48	3.47	3.50	3.46	3.
Mediana	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3
Primer cuartil	3.33	3.40	3.40	3.40	3.40	3.44	3.41	3.49	3.40	3.40	3.50	3.45	3
Tercer cuartil	3.57	3.60	3.58	3.60	3.60	3.52	3.55	3.58	3.50	3.55	3.50	3.50	3
Mínimo	3.00	3.10	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3
Máximo	20.20	20.10	20.10	20.20	20.20	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.95	4
Desviación estándar	2.88	2.90	2.74	2.87	2.87	0.24	0.24	0.22	0.22	0.22	0.18	0.22	0.
				2.87	2.87	0.24	0.24	0.22	0.22	0.22	0.18	0.22	0.
Desviación estándar ción subyacente promedio par Media				3.46	3.45	3.49	3.46	3.46	3.46	3.45	3.51	3.49	
ción subyacente promedio par	a los próximos u	no a cuatro	años ^{1/}	3.46				3.46	3.46				3
ción subyacente promedio par Media	ra los próximos u 3.45 3.49	no a cuatro 3.45 3.47	años ^{1/} 3.44	3.46 3.47	3.45	3.49	3.46	3.46 3.50	3.46 3.50	3.45 3.50	3.51	3.49	3 3
ción subyacente promedio par Media Mediana	ra los próximos u 3.45	no a cuatro 3.45	años ^{1/} 3.44 3.46	3.46	3.45 3.46	3.49 3.50	3.46 3.50	3.46	3.46	3.45	3.51 3.50	3.49 3.50	3 3 3
ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil	ra los próximos u 3.45 3.49 3.35	no a cuatro 3.45 3.47 3.30	años ^{1/} 3.44 3.46 3.31	3.46 3.47 3.32	3.45 3.46 3.31	3.49 3.50 3.40	3.46 3.50 3.38	3.46 3.50 3.32	3.46 3.50 3.39	3.45 3.50 3.31	3.51 3.50 3.40	3.49 3.50 3.40	3 3 3
ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil	ra los próximos u 3.45 3.49 3.35 3.50	no a cuatro 3.45 3.47 3.30 3.50	años ^{1/} 3.44 3.46 3.31 3.50	3.46 3.47 3.32 3.52	3.45 3.46 3.31 3.52	3.49 3.50 3.40 3.55	3.46 3.50 3.38 3.52	3.46 3.50 3.32 3.52 3.10	3.46 3.50 3.39 3.53	3.45 3.50 3.31 3.55	3.51 3.50 3.40 3.58	3.49 3.50 3.40 3.58 2.93	3 3 3 3
ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo	ra los próximos u 3.45 3.49 3.35 3.50 3.00	no a cuatro 3.45 3.47 3.30 3.50 3.00	años ^{1/} 3.44 3.46 3.31 3.50 3.00	3.46 3.47 3.32 3.52 3.00	3.45 3.46 3.31 3.52 3.00	3.49 3.50 3.40 3.55 3.00	3.46 3.50 3.38 3.52 3.00	3.46 3.50 3.32 3.52	3.46 3.50 3.39 3.53 3.00	3.45 3.50 3.31 3.55 3.00	3.51 3.50 3.40 3.58 3.00	3.49 3.50 3.40 3.58	3 3 3 3 3 4 0
ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21	no a cuatro 3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19	años ^{1/} 3.44 3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20	3.46 3.47 3.32 3.52 3.00 4.00	3.45 3.46 3.31 3.52 3.00 4.00	3.49 3.50 3.40 3.55 3.00 4.00	3.46 3.50 3.38 3.52 3.00 3.90	3.46 3.50 3.32 3.52 3.10 3.85	3.46 3.50 3.39 3.53 3.00 3.85	3.45 3.50 3.31 3.55 3.00 3.82	3.51 3.50 3.40 3.58 3.00 4.50	3.49 3.50 3.40 3.58 2.93 4.50	3 3 3 3 3 4
ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo	3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21	no a cuatro 3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19	años ^{1/} 3.44 3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20	3.46 3.47 3.32 3.52 3.00 4.00	3.45 3.46 3.31 3.52 3.00 4.00	3.49 3.50 3.40 3.55 3.00 4.00	3.46 3.50 3.38 3.52 3.00 3.90	3.46 3.50 3.32 3.52 3.10 3.85	3.46 3.50 3.39 3.53 3.00 3.85	3.45 3.50 3.31 3.55 3.00 3.82	3.51 3.50 3.40 3.58 3.00 4.50	3.49 3.50 3.40 3.58 2.93 4.50	3 3 3 3 3 4
ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	ra los próximos u 3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21 ra los próximos c	no a cuatro 3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19 inco a ocho	años ^{1/} 3.44 3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20 años ^{2/}	3.46 3.47 3.32 3.52 3.00 4.00 0.19	3.45 3.46 3.31 3.52 3.00 4.00 0.19	3.49 3.50 3.40 3.55 3.00 4.00 0.21	3.46 3.50 3.38 3.52 3.00 3.90 0.19	3.46 3.50 3.32 3.52 3.10 3.85 0.17	3.46 3.50 3.39 3.53 3.00 3.85 0.17	3.45 3.50 3.31 3.55 3.00 3.82 0.18	3.51 3.50 3.40 3.58 3.00 4.50 0.24	3.49 3.50 3.40 3.58 2.93 4.50 0.26	3 3 3 3 3 4 0
ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ción subyacente promedio par Media	3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21	no a cuatro 3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19 inco a ocho 3.41	años 1/ 3.44 3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20 años 2/ 3.40	3.46 3.47 3.32 3.52 3.00 4.00 0.19	3.45 3.46 3.31 3.52 3.00 4.00 0.19	3.49 3.50 3.40 3.55 3.00 4.00 0.21	3.46 3.50 3.38 3.52 3.00 3.90 0.19	3.46 3.50 3.32 3.52 3.10 3.85 0.17	3.46 3.50 3.39 3.53 3.00 3.85 0.17	3.45 3.50 3.31 3.55 3.00 3.82 0.18	3.51 3.50 3.40 3.58 3.00 4.50 0.24	3.49 3.50 3.40 3.58 2.93 4.50 0.26	3 3 3 3 4 0
ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil	ra los próximos u 3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21 ra los próximos c 3.41 3.40 3.30	no a cuatro 3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19 inco a ocho 3.41 3.40 3.30	años ¹ / 3.44 3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20 años ² / 3.40 3.30	3.46 3.47 3.32 3.52 3.00 4.00 0.19 3.40 3.40 3.30	3.45 3.46 3.31 3.52 3.00 4.00 0.19 3.41 3.40 3.30	3.49 3.50 3.40 3.55 3.00 4.00 0.21 3.45 3.50 3.33	3.46 3.50 3.38 3.52 3.00 3.90 0.19 3.43 3.44 3.35	3.46 3.50 3.32 3.52 3.10 3.85 0.17	3.46 3.50 3.39 3.53 3.00 3.85 0.17	3.45 3.50 3.31 3.55 3.00 3.82 0.18 3.39 3.49 3.30	3.51 3.50 3.40 3.58 3.00 4.50 0.24 3.41 3.50 3.30	3.49 3.50 3.40 3.58 2.93 4.50 0.26 3.39 3.48 3.30	3 3 3 3 3 4 0
ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil	ra los próximos u 3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21 ra los próximos c 3.41 3.40 3.30 3.50	no a cuatro 3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19 inco a ocho 3.41 3.40 3.30 3.50	años 1/ 3.44 3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20 años 2/ 3.40 3.40 3.50	3.46 3.47 3.32 3.52 3.00 4.00 0.19 3.40 3.40 3.30 3.50	3.45 3.46 3.31 3.52 3.00 4.00 0.19 3.41 3.40 3.30 3.53	3.49 3.50 3.40 3.55 3.00 4.00 0.21 3.45 3.50 3.33 3.50	3.46 3.50 3.38 3.52 3.00 3.90 0.19 3.43 3.44 3.35 3.50	3.46 3.50 3.32 3.52 3.10 3.85 0.17 3.41 3.48 3.30 3.50	3.46 3.50 3.39 3.53 3.00 3.85 0.17 3.39 3.45 3.30 3.50	3.45 3.50 3.31 3.55 3.00 3.82 0.18 3.39 3.49 3.30 3.50	3.51 3.50 3.40 3.58 3.00 4.50 0.24 3.41 3.50 3.30 3.50	3.49 3.50 3.40 3.58 2.93 4.50 0.26 3.39 3.48 3.30 3.50	3 3 3 3 3 4 0
ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ción subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil	ra los próximos u 3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21 ra los próximos c 3.41 3.40 3.30	no a cuatro 3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19 inco a ocho 3.41 3.40 3.30	años ¹ / 3.44 3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20 años ² / 3.40 3.30	3.46 3.47 3.32 3.52 3.00 4.00 0.19 3.40 3.40 3.30	3.45 3.46 3.31 3.52 3.00 4.00 0.19 3.41 3.40 3.30	3.49 3.50 3.40 3.55 3.00 4.00 0.21 3.45 3.50 3.33	3.46 3.50 3.38 3.52 3.00 3.90 0.19 3.43 3.44 3.35	3.46 3.50 3.32 3.52 3.10 3.85 0.17	3.46 3.50 3.39 3.53 3.00 3.85 0.17	3.45 3.50 3.31 3.55 3.00 3.82 0.18 3.39 3.49 3.30	3.51 3.50 3.40 3.58 3.00 4.50 0.24 3.41 3.50 3.30	3.49 3.50 3.40 3.58 2.93 4.50 0.26 3.39 3.48 3.30	3 3 3 3 3 4

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de agosto de 2020

				Ex	kpectativa	s de inflac	ión genera	al para el r	nes indica	do				Inflación subyacente
			2020						20	21				2020
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	ago
lifras en por ciento														
xpectativas de inflación mensual														
Media	0.33	0.31	0.49	0.72	0.49	0.40	0.30	0.27	-0.15	-0.20	0.22	0.35	0.28	0.26
Mediana	0.36	0.30	0.49	0.70	0.49	0.39	0.30	0.30	-0.12	-0.22	0.21	0.35	0.28	0.26
Primer cuartil	0.33	0.25	0.45	0.67	0.44	0.35	0.27	0.24	-0.23	-0.30	0.19	0.28	0.20	0.25
Tercer cuartil	0.40	0.36	0.54	0.75	0.54	0.50	0.37	0.33	-0.05	-0.15	0.25	0.42	0.35	0.28
Mínimo	-0.04	0.13	0.16	0.60	0.19	0.14	0.05	0.04	-0.86	-0.46	-0.05	-0.01	-0.01	0.19
Máximo	0.44	0.63	0.66	0.98	0.74	0.55	0.52	0.45	0.15	0.42	0.49	0.66	0.51	0.37
Desviación estándar	0.10	0.10	0.09	0.08	0.10	0.10	0.10	0.09	0.18	0.19	0.10	0.12	0.11	0.04

^{1/} De agosto a diciembre de 2019 corresponden al periodo 2020-2023 y a partir de enero de 2020 comprenden el periodo 2021-2024. 2/ De agosto a diciembre de 2019 corresponden al periodo 2024-2027 y a partir de enero de 2020 comprenden el periodo 2025-2028.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de julio de 2020 y agosto de 2020

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

Por ciento

		Inflación Ge	neral			Inflación Suby	acente	
	2020	12 Meses ^{1/}	2021	2022	2020	12 Meses ^{1/}	2021	2022
Encuesta de julio								
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	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6 a 1.0	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1 a 1.5	0.00	0.00	0.16	0.08	0.00	0.00	0.26	0.09
1.6 a 2.0	0.07	0.18	0.49	0.13	0.07	0.38	0.69	0.13
2.1 a 2.5	0.45	1.61	2.16	2.92	0.11	1.73	4.49	3.87
2.6 a 3.0	5.59	11.64	17.36	14.38	4.07	15.88	18.34	14.17
3.1 a 3.5	34.43	36.07	36.26	39.21	33.21	49.08	39.47	41.09
3.6 a 4.0	41.28	35.96	31.19	30.50	46.31	26.04	28.02	26.57
4.1 a 4.5	15.42	12.04	8.71	7.17	13.33	5.73	7.38	12.57
4.6 a 5.0	2.52	0.89	1.50	1.67	2.71	0.96	0.98	1.30
5.1 a 5.5	0.24	1.61	0.49	0.13	0.19	0.19	0.30	0.13
5.6 a 6.0	0.00	0.00	0.19	2.17	0.00	0.00	0.07	0.09
mayor a 6.0	0.00	0.00	1.44	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00
Suma	100	100	100	100	100	100	100	100
Encuesta de agosto								
menor a 0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.0 a 0.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6 a 1.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1 a 1.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6 a 2.0	0.00	0.19	0.00	0.00	0.00	0.20	0.40	0.00
2.1 a 2.5	0.19	0.74	1.11	2.17	0.20	2.80	2.20	1.90
2.6 a 3.0	1.30	8.70	11.30	12.13	1.80	13.76	13.80	8.14
3.1 a 3.5	20.93	29.52	37.81	37.65	22.40	41.36	37.64	40.14
3.6 a 4.0	49.63	37.07	34.96	34.13	49.84	31.16	32.72	31.52
4.1 a 4.5	25.00	18.41	10.93	8.04	21.16	8.32	10.44	15.14
4.6 a 5.0	2.78	3.33	2.04	1.74	4.40	2.20	2.40	2.90
5.1 a 5.5	0.19	0.37	0.37	2.39	0.20	0.20	0.40	0.24
5.6 a 6.0	0.00	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
mayor a 6.0	0.00	0.00	1.48	1.74	0.00	0.00	0.00	0.00
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 agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019						20	20			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
Variación porcentual del PIB de 202	0												
Media	1.39	1.35	1.21	1.08	1.10	1.00	0.91	-3.99	-7.27	-8.16	-8.97	-10.02	-9.97
Mediana	1.40	1.38	1.20	1.07	1.10	1.00	0.90	-3.50	-7.10	-7.99	-8.80	-9.90	-9.90
Primer cuartil	1.20	1.20	1.00	1.00	1.00	0.90	0.80	-4.50	-7.98	-8.58	-9.60	-10.63	-10.50
Tercer cuartil	1.53	1.58	1.40	1.30	1.20	1.15	1.00	-3.00	-6.20	-7.40	-8.20	-9.28	-9.55
Mínimo	0.77	-0.40	-0.40	-0.50	0.27	0.20	0.20	-11.25	-12.00	-12.00	-12.00	-12.00	-11.50
Máximo	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	1.50	1.50	-1.61	-3.60	-6.00	-6.50	-8.40	-8.40
Desviación estándar	0.29	0.42	0.38	0.40	0.32	0.25	0.25	1.81	1.86	1.33	1.27	0.94	0.75
Variación porcentual del PIB de 202	1												
Media	1.83	1.79	1.76	1.80	1.79	1.64	1.60	1.88	2.52	2.51	2.79	2.88	3.01
Mediana	1.99	1.80	1.80	1.85	1.80	1.70	1.60	1.70	2.20	2.20	2.80	3.00	2.95
Primer cuartil	1.65	1.60	1.50	1.53	1.50	1.50	1.48	1.30	1.60	1.72	1.80	2.12	2.41
Tercer cuartil	2.06	2.10	2.00	2.02	2.00	1.87	1.77	2.30	3.20	2.98	3.88	3.50	3.50
Mínimo	-1.00	-1.00	-1.00	0.30	0.30	1.00	0.96	-0.30	0.40	0.37	0.37	1.30	1.60
Máximo	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.20	2.13	4.30	6.70	5.70	5.70	4.70	5.50
Desviación estándar	0.68	0.74	0.67	0.50	0.48	0.32	0.31	1.00	1.41	1.34	1.33	0.90	0.90
Variación porcentual del PIB de 202	2												
Media					2.03	2.00	2.03	2.05	2.12	2.21	2.37	2.27	2.22
Mediana					2.00	2.00	2.00	1.80	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
Primer cuartil					1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.79
Tercer cuartil					2.20	2.15	2.20	2.20	2.27	2.50	2.95	2.93	2.55
Mínimo					1.49	1.02	1.15	1.40	0.90	0.90	0.90	0.90	1.37
Máximo					3.25	3.25	3.25	3.70	3.40	3.50	4.90	4.10	4.10
Desviación estándar					0.36	0.38	0.39	0.55	0.58	0.62	0.83	0.75	0.66
Variación porcentual promedio del F	PIB para los pró	ximos 10 aí	ios ^{1/}										
Media	2.13	2.02	2.05	2.10	2.05	2.15	2.10	2.07	1.98	2.00	1.95	1.94	1.88
Mediana	2.05	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.95	1.90
Primer cuartil	1.98	1.90	1.89	2.00	1.90	1.95	1.80	1.80	1.70	1.80	1.73	1.58	1.60
Tercer cuartil	2.30	2.20	2.10	2.18	2.20	2.31	2.23	2.20	2.00	2.15	2.05	2.03	2.00
Mínimo	1.10	1.10	1.50	1.50	1.10	1.60	1.70	1.40	1.20	1.20	1.10	1.00	1.00
Máximo	3.00	2.90	3.50	3.50	2.80	3.00	3.00	3.50	3.25	2.80	3.00	3.00	3.00
Desviación estándar	0.40	0.32	0.37	0.38	0.35	0.35	0.34	0.46	0.49	0.39	0.43	0.51	0.45

^{1/} De agosto a diciembre de 2019 corresponden al periodo 2020-2029 y a partir de enero de 2020 comprende el periodo 2021-2030.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019						20	20			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
riación porcentual anual del PIB d		4.05	4.00		4.00		4.07		=		40.07	44.70	
Media	1.40	1.35	1.29	1.15	1.20	1.17	1.07	-4.36	-7.64	-9.33	-10.37	-11.79	-11.
Mediana	1.40	1.40	1.30	1.20	1.20	1.10	1.00	-4.00	-7.81	-8.90	-10.30	-11.71	-12.
Primer cuartil	1.20	1.09	1.04	0.86	0.89	0.89	0.88	-5.50	-9.78	-10.40	-11.68	-12.90	-13.
Tercer cuartil	1.60	1.60	1.50	1.50	1.49	1.39	1.29	-3.04	-5.38	-8.10	-9.03	-10.73	-10.
Mínimo	0.64	-0.30	-0.30	-0.30	0.40	0.50	0.50	-8.90	-13.59	-14.60	-14.60	-15.00	-15.
Máximo	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.30	1.80	0.30	-1.90	-5.00	-6.50	-7.70	-7.9
Desviación estándar	0.35	0.49	0.47	0.52	0.43	0.39	0.33	2.05	3.09	2.13	1.81	1.68	1.6
riación porcentual anual del PIB d	e 2020- IV												
Media	1.29	1.27	1.19	1.16	1.22	1.25	1.21	-2.54	-4.54	-5.74	-6.08	-7.12	-7.9
Mediana	1.40	1.35	1.27	1.20	1.20	1.20	1.18	-2.40	-4.70	-5.40	-5.68	-7.15	-8.
Primer cuartil	1.00	1.00	1.00	0.96	1.03	0.91	1.00	-3.90	-6.70	-7.90	-7.55	-9.58	-9.
Tercer cuartil	1.60	1.70	1.55	1.40	1.49	1.50	1.48	-1.40	-2.48	-4.00	-4.42	-5.45	-6.0
Mínimo	-0.60	-0.90	-0.90	-0.80	0.00	0.00	0.40	-8.80	-12.47	-14.20	-12.70	-12.69	-11
Máximo	2.60	2.60	2.40	2.40	2.40	2.48	2.57	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	-4.
Desviación estándar	0.58	0.75	0.63	0.58	0.47	0.57	0.47	2.87	3.37	3.48	3.05	3.20	2.0
riación porcentual anual del PIB d	e 2021- I												
Media					1.44	1.42	1.37	-0.65	-1.85	-2.43	-2.52	-3.13	-3.
Mediana					1.48	1.30	1.30	0.50	-1.00	-1.65	-1.60	-2.65	-3.
Primer cuartil					1.30	1.14	1.05	-2.70	-4.85	-4.65	-5.00	-6.13	-6.
Tercer cuartil					1.69	1.63	1.64	1.40	1.15	0.23	0.30	0.23	0.:
Mínimo	•	•	-	-	0.00	0.20	0.10	-7.50	-10.43	-10.90	-9.44	-9.20	-9.
Máximo	•	•	•	•	2.37	2.37	2.45	3.70	3.10	2.70	2.50	2.30	2.:
Desviación estándar	•	•	•	•	0.51	0.51	0.49	2.67	3.70	3.64	3.44	3.66	3.
Desviación estandar	•	·	•	•	0.51	0.51	0.43	2.07	3.70	3.04	3.44	3.00	5
ariación porcentual anual del PIB d	e 2021- II												
Media			-	-	1.67	1.61	1.53	2.97	5.91	6.29	6.94	8.80	9.3
Mediana			•	•	1.71	1.70	1.60	2.51	4.80	4.87	5.80	8.30	8.1
Primer cuartil					1.59	1.50	1.35	1.50	2.49	3.02	3.38	4.79	5.0
Tercer cuartil			•	•	1.90	1.80	1.80	3.51	7.45	7.95	8.93	12.95	14.
Mínimo					0.20	0.20	0.20	0.20	1.30	0.90	1.60	1.60	1.8
Máximo			-	-	2.10	2.50	2.21	13.30	20.00	21.00	20.00	18.00	18.
Desviación estándar			-	-	0.39	0.44	0.40	2.51	4.63	5.15	4.84	5.18	5.3
riación porcentual anual del PIB d	e 2021- III												
Media					1.80	1.68	1.66	2.85	3.87	3.86	3.73	4.14	4.3
Mediana					1.85	1.70	1.60	2.09	3.00	3.70	3.40	3.73	3.5
Primer cuartil					1.60	1.40	1.40	1.40	2.05	2.30	2.20	2.48	2.3
Tercer cuartil					2.09	2.00	1.91	3.70	4.45	4.55	5.00	5.59	5.5
Mínimo					0.50	1.12	1.01	0.90	1.00	1.50	1.41	1.30	1.3
Máximo					2.90	2.30	2.60	9.90	10.99	9.51	8.00	7.70	8.3
Desviación estándar					0.48	0.35	0.39	2.04	2.60	1.91	1.66	1.86	1.9
riación porcentual anual del PIB d	e 2021- IV												
Media	IV		_	_	2.00	1.73	1.69	2.57	2.79	2.78	2.76	2.89	2.7
Mediana					2.05	1.70	1.64	1.90	2.30	2.50	2.85	2.47	2.4
Primer cuartil	•	•	•	•	1.62	1.41	1.40	1.46	1.90	1.85	1.80	1.45	1.5
Tercer cuartil	•	•	•	•	2.28	2.03	2.05	3.04	3.60	3.33	3.40	3.78	3.5
Mínimo	•	•	•	•				0.25		0.00	0.00	0.00	-1.0
	•				0.20	0.94	0.52		-0.60				
Máximo Desviación estándar	•	•	•	•	3.80	3.50	2.90	10.50	10.28	9.46	6.40	7.59	7.4
					0.75	0.52	0.48	2.12	2.05	1.92	1.58	1.94	1.8

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019							20			
-	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
ariación porcentual trimestral	con ajust	e estacion	al del PIB o	de 2020- III	ı								
Media	0.38	0.34	0.28	0.36	0.31	0.41	0.38	0.95	4.51	3.99	5.54	7.62	6.89
Mediana	0.30	0.35	0.30	0.30	0.30	0.39	0.36	0.10	4.90	5.13	5.90	7.15	7.1
Primer cuartil	0.27	0.24	0.10	0.25	0.20	0.29	0.25	-1.10	-0.50	-0.43	0.25	5.74	5.4
Tercer cuartil	0.40	0.40	0.40	0.40	0.41	0.50	0.50	2.05	6.25	6.25	8.75	10.92	9.1
Mínimo	0.10	-0.01	-0.40	-0.44	-0.44	-0.44	0.04	-4.30	-3.66	-7.60	-8.00	-1.00	-1.0
Máximo	1.40	1.20	0.80	1.20	0.80	1.15	0.89	11.90	22.10	15.70	20.10	14.35	13.4
Desviación estándar	0.27	0.25	0.26	0.32	0.23	0.30	0.20	3.55	6.06	5.39	6.96	4.29	3.3
ariación porcentual trimestral	con aiust	e estacion	al del PIR (de 2020- IV	,								
Media	0.34	0.33	0.35	0.37	0.37	0.35	0.34	0.81	2.62	2.69	2.35	3.52	3.4
Mediana	0.35	0.39	0.39	0.40	0.40	0.39	0.34	0.61	1.80	1.81	2.50	3.30	3.2
Primer cuartil	0.30	0.27	0.27	0.30	0.30	0.20	0.25	0.25	0.78	0.45	0.50	1.58	1.6
Tercer cuartil	0.46	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40	0.45	1.17	4.50	3.48	4.36	4.60	4.5
Mínimo	-0.12	-0.20	-0.15	-0.32	-0.32	-0.30	-0.30	-1.70	-1.00	-1.40	-4.00	-0.20	-0.5
Máximo	0.50	0.62	0.15	0.74	0.90	1.10	0.82	3.40	7.80	-1.40 14.70	7.70	-0.20 8.97	8.9
Desviación estándar	0.50	0.82	0.98	0.74	0.90	0.30	0.82	1.20	2.54	3.44	3.12	2.68	2.5
!!	-		-1 -1 -1 DID -	d- 2024 I									
ariación porcentual trimestral	con ajust	e estacion	ai dei PiB d	de 2021- i	0.63	0.66	0.46	0.75	0.06	4.45	0.00	4.63	4 -
Media	•	•	-	•	0.63	0.66	0.46	0.75	0.86	1.15	0.98	1.62	1.7
Mediana	•	•	•	•	0.50	0.50	0.50	0.56	0.99	0.90	1.05	1.30	1.4
Primer cuartil	•				0.45	0.43	0.42	0.40	0.40	0.45	0.30	0.86	0.7
Tercer cuartil					0.67	0.67	0.53	1.49	1.60	1.60	1.48	1.85	2.1
Mínimo				-	0.20	0.30	-0.20	-2.70	-3.20	0.00	-0.80	0.00	0.0
Máximo				-	1.50	1.70	1.10	2.00	3.18	4.60	3.25	7.94	7.9
Desviación estándar		•		•	0.33	0.42	0.25	1.02	1.41	1.06	0.95	1.73	1.7
ariación porcentual trimestral	con ajust	e estacion	al del PIB d	de 2021- II									
Media					0.40	0.33	0.28	0.58	0.14	-0.06	0.95	1.21	1.1
Mediana				-	0.43	0.40	0.35	0.59	0.90	0.63	0.71	0.60	0.5
Primer cuartil					0.30	0.29	0.30	0.39	0.59	0.41	0.40	0.21	0.1
Tercer cuartil					0.56	0.50	0.50	1.10	1.21	1.00	1.20	1.30	1.3
Mínimo					-0.90	-1.60	-1.50	-4.40	-11.30	-13.34	-1.00	-0.25	-7.2
Máximo					1.10	1.70	0.60	5.36	4.21	4.08	3.24	11.19	11.3
Desviación estándar					0.42	0.57	0.48	1.79	3.58	3.58	1.01	2.49	3.3
ariación porcentual trimestral	con ajust	e estacion	al del PIB o	de 2021- III	ı								
Media					0.55	0.52	0.53	1.13	1.72	1.19	0.61	0.61	0.3
Mediana					0.58	0.40	0.50	0.69	0.80	0.69	0.53	0.50	0.4
Primer cuartil					0.40	0.31	0.35	0.45	0.40	0.30	0.30	0.25	-0.1
Tercer cuartil					0.66	0.54	0.60	1.30	1.50	1.50	1.25	1.20	0.8
Mínimo				_	-0.24	-0.24	0.20	0.30	0.20	-1.30	-2.34	-3.81	-3.8
Máximo					1.40	1.90	1.70	5.30	11.77	7.08	2.10	4.03	5.0
Desviación estándar					0.35	0.49	0.33	1.22	2.83	1.74	0.94	1.42	1.7
ariación porcentual trimestral	con aiust	e estacion	al del PIB d	de 2021- IV	,								
Media					0.57	0.51	0.45	0.86	1.33	1.31	0.91	0.46	0.3
Mediana		•	•	•	0.58	0.42	0.45	0.60	0.70	0.60	0.78	0.50	0.5
Primer cuartil	•	•	•	•	0.47	0.42	0.45	0.45	0.35	0.30	0.30	0.15	0.0
	•	•	•	•									
Tercer cuartil	•			•	0.72	0.58	0.55	0.80	1.20	1.35	1.15	1.00	0.9
Mínimo	•	•		-	0.20	0.19	0.19	0.20	0.12	-0.10	0.04	-2.74	-2.7
Máximo				-	0.90	2.20	0.67	3.70 0.82	7.80 1.92	10.62	3.17	1.61 0.91	1.9
Desviación estándar					0.21	0.44	0.14			2.21	0.86		0.9

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019							20	_		
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ag
obabilidad de que se observe una r ciento	reducción en e	l nivel del P	IB real ajus	tado por es	tacionalida	d respecto a	al trimestre	previo					
20-III respecto a 2020-II													
Media	23.25	19.27	27.30	23.94	22.06	19.88	25.06	50.39	35.42	43.61	32.65	28.97	15.
Mediana	21.00	19.00	22.50	20.00	20.00	20.00	22.50	49.50	30.00	50.00	15.00	20.00	10.
Primer cuartil	17.50	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	30.00	12.50	10.00	10.00	10.00	1.0
Tercer cuartil	30.00	25.00	40.00	35.00	31.25	20.00	40.25	67.50	59.00	68.75	50.00	40.00	18.
Mínimo	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.
Máximo	65.00	65.00	70.00	65.00	65.00	50.00	50.00	100.00	80.00	90.00	90.00	95.00	100
Desviación estándar	14.80	16.89	20.38	16.02	16.72	13.17	16.70	28.66	26.19	33.16	30.42	28.27	25
20-IV respecto a 2020-III													
Media				22.47	22.50	20.50	25.13	33.17	30.74	35.76	29.25	31.19	29
Mediana				20.00	20.00	19.00	20.00	30.00	39.00	30.00	27.50	25.00	22
Primer cuartil				10.00	10.00	10.00	10.00	22.50	17.50	20.00	10.00	17.50	16
Tercer cuartil				30.00	30.00	22.50	37.75	40.00	40.00	40.00	40.00	39.25	37
Mínimo				5.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	5.00	5.00	0.00	2
Máximo				70.00	70.00	70.00	70.00	65.00	65.00	90.00	80.00	95.00	90
Desviación estándar				16.32	18.62	16.63	19.48	15.83	17.94	26.71	21.49	25.83	22
21-I respecto a 2020-IV													
Media							16.08	30.89	26.72	31.82	27.81	30.53	29
Mediana							10.00	30.00	27.50	30.00	27.50	30.00	30
Primer cuartil							10.00	20.00	12.50	20.00	13.75	15.00	20
Tercer cuartil							20.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40
Mínimo							0.00	5.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0
Máximo							43.00	80.00	60.00	80.00	60.00	80.00	70
Desviación estándar							13.12	18.90	17.57	19.99	16.12	21.40	19
21-II respecto a 2021-I													
Media										28.29	24.44	23.93	30
Mediana									_	30.00	25.00	30.00	30
Primer cuartil										10.00	10.75	15.00	20
Tercer cuartil										40.00	30.00	30.00	45
Mínimo										0.00	0.00	0.00	0
Máximo										60.00	60.00	50.00	60
Desviación estándar	·			·	·	·			·	19.92	15.20	14.83	19
1-III respecto a 2021-II													
Media													28
Mediana													30
Primer cuartil	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	10
Tercer cuartil	•	•		•	•	•	•	•			•	•	40
Mínimo	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0
Máximo	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	65
Desviación estándar	•			•					•				18

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

	Probabilidad	para año 2020	Probabilidad	para año 2021
	Encuesta de julio	Encuesta de agosto	Encuesta de julio	Encuesta de agosto
Mayor a 6.0	0.00	0.00	0.07	0.38
5.5 a 5.9	0.00	0.00	0.31	0.77
5.0 a 5.4	0.00	0.00	1.12	2.50
4.5 a 4.9	0.00	0.00	3.36	2.31
4.0 a 4.4	0.00	0.00	9.01	6.73
3.5 a 3.9	0.00	0.00	18.09	15.38
3.0 a 3.4	0.00	0.00	14.20	18.27
2.5 a 2.9	0.00	0.00	17.53	22.69
2.0 a 2.4	0.00	0.00	16.60	15.77
1.5 a 1.9	0.00	0.00	9.49	7.88
1.0 a 1.4	0.00	0.00	7.53	5.19
0.5 a 0.9	0.00	0.00	2.11	1.35
0.0 a 0.4	0.00	0.00	0.21	0.31
-0.1 a -0.4	0.00	0.00	0.21	0.27
-0.5 a -0.9	0.00	0.00	0.16	0.19
-1.0 a -1.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-1.5 a -1.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-2.0 a -2.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-2.5 a -2.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-3.0 a -3.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-3.5 a -3.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-4.0 a -4.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-4.5 a -4.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-5.0 a -5.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-5.5 a -5.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-6.0 a -6.4	0.00	0.00	0.00	0.00
-6.5 a -6.9	0.00	0.00	0.00	0.00
-7.0 a -7.4	0.54	0.38	0.00	0.00
-7.5 a -7.9	0.90	1.15	0.00	0.00
-8.0 a -8.4	2.17	2.69	0.00	0.00
-8.5 a -8.9	5.77	7.31	0.00	0.00
-9.0 a -9.4	16.77	10.38	0.00	0.00
-9.5 a -9.9	16.00	19.62	0.00	0.00
-10.0 a -10.4	21.93	24.62	0.00	0.00
-10.5 a -10.9	9.61	16.35	0.00	0.00
-11.0 a -11.4	12.09	10.46	0.00	0.00
-11.5 a -11.9	11.14	6.04	0.00	0.00
Menor a -12	3.10	1.00	0.00	0.00
Suma	100	. 100	100	100

Nota: Para la encuesta de abril se añadieron nuevos intervalos en la cola izquierda de la distribución de probabilidad del PIB para 2020. En la encuesta de marzo, el intervalo mínimo era el de "menor a -6.0%".

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019	nc	di-	ors	fob	m		20	1	je-1	
Cifras en por ciento	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
asa de fondeo interbancario al cier	re de 2020-III												
Media	7.12	6.91	6.76	6.67	6.64	6.56	6.45	5.70	4.98	4.66	4.57	4.48	4.32
Mediana	7.13	7.00	6.75	6.75	6.75	6.50	6.50	6.00	5.00	4.50	4.50	4.50	4.25
Primer cuartil	7.00	6.75	6.50	6.50	6.50	6.50	6.25	5.50	4.75	4.50	4.50	4.25	4.25
Tercer cuartil	7.50	7.25	7.00	7.00	6.75	6.75	6.50	6.13	5.50	5.00	4.75	4.75	4.50
Mínimo	6.50	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	4.50	3.50	3.50	3.50	4.00	4.00
Máximo	7.75	7.50	7.50	7.25	7.00	7.00	7.00	6.50	6.00	5.25	5.00	5.00	5.00
Desviación estándar	0.36	0.44	0.42	0.32	0.28	0.27	0.21	0.60	0.54	0.40	0.33	0.36	0.23
asa de fondeo interbancario al cier	re de 2020-IV												
Media	7.07	6.83	6.68	6.57	6.53	6.52	6.42	5.60	4.82	4.49	4.44	4.33	4.20
Mediana	7.00	7.00	6.75	6.50	6.50	6.50	6.50	5.50	5.00	4.50	4.50	4.50	4.25
Primer cuartil	6.75	6.50	6.25	6.25	6.31	6.50	6.25	5.00	4.50	4.50	4.50	4.00	4.00
Tercer cuartil	7.50	7.25	7.00	6.75	6.75	6.63	6.50	6.00	5.25	4.94	4.75	4.69	4.50
Mínimo	6.25	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	4.50	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Máximo	7.75	7.50	7.50	7.25	7.00	7.00	7.00	6.50	5.50	5.25	5.00	5.00	4.75
Desviación estándar	0.40	0.46	0.45	0.36	0.32	0.26	0.21	0.60	0.63	0.57	0.51	0.50	0.33
asa de fondeo interbancario al cier	re de 2021-l												
Media	6.87	6.73	6.57	6.48	6.44	6.41	6.30	5.52	4.75	4.44	4.36	4.29	4.12
Mediana	6.88	6.75	6.63	6.50	6.50	6.50	6.25	5.50	4.75	4.50	4.50	4.50	4.25
Primer cuartil	6.56	6.31	6.25	6.19	6.25	6.25	6.25	5.00	4.50	4.50	4.25	4.00	4.00
Tercer cuartil	7.25	7.00	7.00	6.75	6.69	6.50	6.50	6.00	5.00	4.75	4.56	4.75	4.50
Mínimo	6.00	6.00	5.50	5.50	5.75	5.50	5.50	4.50	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Máximo	7.50	7.50	7.25	7.25	7.00	7.00	7.00	6.25	5.50	5.25	5.00	5.25	4.50
Desviación estándar	0.45	0.50	0.52	0.43	0.33	0.31	0.30	0.56	0.64	0.59	0.55	0.58	0.42
asa de fondeo interbancario al cier Media	re de 2021-II 6.74	6.66	6.47	6.40	6.38	6.32	6.21	5.47	4.75	4.45	4.37	4.29	4.15
Mediana	6.74 6.75	6.75	6.47 6.50	6.40 6.50	6.50	6.32 6.25	6.21 6.25	5.47 5.50	4.75 4.75	4.45 4.50	4.37 4.50	4.29 4.50	4.15 4.25
Primer cuartil	6.50	6.31	6.25	6.19	6.25	6.25	6.00	5.00	4.50	4.50	4.25	4.00	4.00
Tercer cuartil	7.00	7.00	6.94	6.75	6.50	6.50	6.50	6.00	5.25	4.75	4.56	4.50	4.50
Mínimo	5.75	5.75	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	4.50	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Máximo	7.50	7.50	7.25	7.20	7.00	7.00	7.00	6.25	5.50	5.50	5.00	5.25	4.50
Desviación estándar	0.48	0.52	0.53	0.46	0.41	0.36	0.33	0.51	0.64	0.60	0.54	0.56	0.43
asa de fondeo interbancario al cier													
Media	6.71	6.62	6.40	6.32	6.30	6.28	6.16	5.48	4.81	4.47	4.37	4.33	4.19
Mediana	6.75	6.75	6.50	6.38	6.25	6.25	6.25	5.50	5.00	4.50	4.50	4.50	4.25
Primer cuartil	6.50	6.25	6.00	6.00	6.06	6.19	6.00	5.00	4.50	4.50	4.25	4.00	4.00
Tercer cuartil	7.00	7.00	6.75	6.56	6.50	6.50	6.25	6.00	5.25	4.75	4.56	4.75	4.50
Mínimo	5.50	5.50	5.00	5.50	5.50	5.50	5.50	4.50	3.50	3.00	3.00	3.00	3.00
Máximo	7.75	7.50	7.25	7.20	7.00	7.00	7.00	6.25	5.50	5.50	5.00	5.25	5.00
Desviación estándar	0.52	0.53	0.56	0.49	0.43	0.37	0.34	0.50	0.56	0.61	0.55	0.58	0.49
asa de fondeo interbancario al cier	re de 2021-IV												
Media			6.35	6.28	6.26	6.22	6.15	5.48	4.94	4.54	4.42	4.39	4.24
Mediana			6.38	6.25	6.25	6.25	6.00	5.50	5.00	4.50	4.50	4.50	4.25
Primer cuartil			6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.00	4.50	4.50	4.25	4.00	4.00
Tercer cuartil			6.75	6.56	6.50	6.50	6.25	6.00	5.50	5.00	5.00	4.75	4.50
Mínimo			5.00	5.50	5.50	5.25	5.50	4.50	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Máximo	•	-	7.25	7.20	7.25	7.00	7.00	6.25	6.00	6.00	5.50	5.50	5.50
Desviación estándar			0.55	0.50	0.44	0.37	0.35	0.49	0.56	0.64	0.60	0.59	0.56
asa de fondeo interbancario al cier Media	re de 2022-l							5.59	5.14	4.82	4.54	4.55	4.43
Mediana			-		-			5.50	5.00	4.75	4.50	4.75	4.50
Primer cuartil	•	-	•	•	-	-	-	5.00	4.50	4.50	4.25	4.19	4.00
Tercer cuartil	•	•	•			•	•	6.00	5.56	5.25	4.75	4.75	4.75
Mínimo	•	•	•		•	•		4.50	4.00	3.50	3.00	3.00	3.00
	•	•	•				•						
Máximo Desviación estándar	•		•			•		6.50 0.56	6.50 0.67	6.25 0.67	6.00 0.66	6.00 0.60	6.00 0.61
Desviación estandar		•	•	•	•	•	•	0.56	0.67	0.67	0.00	0.60	0.61
asa de fondeo interbancario al cier	re de 2022-II												
Media			•						5.24	4.99	4.72	4.75	4.58
Mediana		•	•	•	-	-	•		5.00	5.00	4.50	4.75	4.50
Primer cuartil									4.50	4.50	4.38	4.44	4.25
Tercer cuartil									5.75	5.25	5.00	5.00	5.00
Mínimo									4.00	4.00	3.50	3.00	3.00
Máximo									6.75	6.50	6.50	6.50	6.50
Desviación estándar			•					•	0.75	0.75	0.67	0.66	0.70
asa de fondeo interbancario al cier	re de 2022-III												
Media												4.90	4.74
Mediana	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	5.00	4.63
Primer cuartil			-				-					4.69	4.44
Tercer cuartil			•									5.25	5.00
Mínimo												3.00	3.00
												6.75	7.00
Máximo Desviación estándar												0.75	0.83

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de agosto de 2020

	20	20		20	21			2022	
	III Trim	IV Trim	I Trim	II Trim	III Trim	IV Trim	I Trim	II Trim	III Trim
orcentaje de analistas que consideran que la tasa de fono ctual en cada trimestre istribución porcentual de respuestas	deo se encontrará po	r encima, en e	l mismo nivel	o por deba	jo de la tas	sa objetivo			
				0	13	16	29	42	50
Por encima de la tasa objetivo actual	3	3	0	U	13	10	23	72	30
Por encima de la tasa objetivo actual Igual a la tasa objetivo actual	3 41	3 34	0 39	45	32	32	29	25	25
•	3 41 56	-		-					

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

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019						20	20			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
fras en por ciento													
asa de interés del Cete a 28 días a													
Media	7.12	6.88	6.70	6.63	6.56	6.51	6.45	5.70	4.95	4.58	4.39	4.32	4.2
Mediana	7.25	7.00	6.75	6.55	6.60	6.50	6.50	5.82	4.94	4.60	4.50	4.45	4.2
Primer cuartil	6.97	6.50	6.49	6.42	6.36	6.33	6.30	5.19	4.75	4.50	4.47	4.00	4.0
Tercer cuartil	7.38	7.25	7.00	6.80	6.75	6.60	6.50	6.15	5.29	5.00	4.59	4.50	4.3
Mínimo	6.22	5.99	5.92	5.97	5.97	5.97	5.97	4.50	3.15	2.90	2.80	2.90	3.0
Máximo	8.00	8.00	7.80	7.60	7.50	7.14	7.00	7.00	6.00	5.20	5.00	5.20	5.2
Desviación estándar	0.44	0.48	0.46	0.43	0.39	0.31	0.23	0.65	0.56	0.55	0.53	0.49	0.3
asa de interés del Cete a 28 días a	l cierre de 2021												
Media	6.83	6.66	6.49	6.43	6.42	6.27	6.20	5.65	5.16	4.77	4.48	4.46	4.3
Mediana	6.99	6.78	6.50	6.40	6.33	6.29	6.21	5.70	5.20	4.70	4.54	4.49	4.3
Primer cuartil	6.50	6.28	6.29	6.12	6.10	6.00	6.00	5.08	4.75	4.50	4.29	4.02	4.0
Tercer cuartil	7.02	7.08	6.76	6.85	6.75	6.50	6.37	6.16	5.50	5.10	4.94	4.91	4.6
	5.47	5.47									2.80	2.96	2.9
Mínimo			5.48	5.47	5.47	5.49	5.49	4.50	4.15	3.10			
Máximo	7.75	7.50	7.10	7.45	7.50	7.50	7.20	6.54	6.23	6.33	5.50	5.80	5.8
Desviación estándar	0.52	0.52	0.44	0.52	0.54	0.43	0.32	0.62	0.53	0.73	0.64	0.56	0.6
asa de interés del Cete a 28 días a	l cierre de 2022												_
Media					6.42	6.30	6.33	5.91	5.54	5.39	5.23	5.06	5.0
Mediana					6.50	6.39	6.25	5.99	5.53	5.10	5.01	5.00	4.8
Primer cuartil					6.00	5.99	6.00	5.47	4.90	4.70	4.50	4.50	4.5
Tercer cuartil					6.77	6.51	6.51	6.25	6.00	6.00	6.00	5.73	5.7
Mínimo					5.47	5.00	5.48	4.50	4.00	4.00	3.80	3.00	3.0
Máximo					7.50	7.20	7.20	7.05	7.50	7.04	7.20	7.20	7.5
Desviación estándar					0.56	0.56	0.46	0.73	0.90	0.94	0.92	0.95	1.0
asa de interés de los Bonos M a 10 Media	D años al cierre o 7.23	de 2020 7.11	7.00	7.04	6.96	6.82	6.79	7.20	6.75	6.36	6.17	5.85	5.7
Mediana	7.23 7.10	6.92	6.95	7.04 7.00			6.79 6.75	7.20 7.43	6.73	6.00	6.00	5.85 5.79	5.7 5.8
					6.80	6.82							
Primer cuartil	6.75	6.74	6.70	6.60	6.70	6.70	6.68	6.75	6.00	5.94	5.88	5.50	5.5
Tercer cuartil	7.50	7.30	7.31	7.40	7.21	7.00	6.93	7.88	7.35	6.80	6.30	6.05	5.9
Mínimo	6.30	6.25	6.10	6.00	6.30	5.85	6.35	5.00	5.00	3.50	5.05	4.00	4.0
Máximo	8.53	8.53	8.30	8.30	7.90	7.42	7.35	8.59	8.10	8.38	8.10	7.61	6.5
Desviación estándar	0.58	0.60	0.55	0.55	0.41	0.35	0.26	0.89	0.80	1.03	0.64	0.68	0.4
asa de interés de los Bonos M a 10	O años al cierre o	de 2021											
Media	7.11	7.04	6.94	6.91	6.86	6.77	6.77	7.09	6.85	6.49	6.47	6.19	6.1
Mediana	7.13	7.00	7.00	6.80	6.75	6.84	6.83	7.00	6.90	6.50	6.45	6.25	6.2
Primer cuartil	6.51	6.55	6.58	6.48	6.50	6.50	6.50	6.85	6.25	6.00	5.97	5.99	5.9
Tercer cuartil	7.50	7.50	7.46	7.50	7.27	7.10	7.08	7.50	7.30	7.30	6.81	6.58	6.5
Mínimo	6.00	5.75	5.60	5.60	5.90	5.35	5.70	5.00	5.00	3.50	4.90	4.00	4.0
Máximo	8.50	8.50	8.50	8.50	8.00	7.65	7.33	8.49	8.31	8.20	8.20	7.57	7.4
Desviación estándar	0.70	0.70	0.68	0.76	0.54	0.54	0.42	0.83	0.85	1.07	0.74	0.81	0.7
asa de interés de los Bonos M a 10	D años al cierre d	de 2022											
Media					6.89	6.94	7.04	7.13	7.08	6.83	6.91	6.78	6.6
Mediana	•	•	•	•	6.79	6.91	7.00	7.44	7.05	7.00	7.00	6.50	6.5
Primer cuartil	•	•	•	•	6.50	6.65	6.50	6.58	6.50	6.06	6.14	6.25	6.2
			•	•									
Tercer cuartil				•	7.29	7.35	7.50	7.70	7.74	7.80	7.50	7.51	7.1
Mínimo	•		•	•	5.60	4.85	6.20	5.00	5.00	5.00	4.85	4.85	5.0
Máximo Desviación estándar					8.40 0.72	8.40 0.77	8.40 0.59	8.40 0.83	8.50 0.99	8.40 1.11	8.64 1.01	8.64	8.6
												1.10	0.9

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019						20	20			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
o de cambio pesos por dólar est	adounidense al	cierre de 20	20										
Media	20.38	20.36	20.17	20.09	20.10	19.68	19.57	22.27	23.36	23.30	22.78	22.69	22.6
Mediana	20.26	20.32	20.10	20.00	20.00	19.66	19.50	21.95	23.05	23.02	22.66	22.65	22.
Primer cuartil	20.00	19.96	19.83	19.80	19.80	19.25	19.25	21.12	22.50	22.51	22.50	22.33	22.
Tercer cuartil	20.93	20.73	20.50	20.39	20.43	20.00	19.85	23.00	24.31	24.00	23.25	23.00	23.
Mínimo	18.76	18.76	18.76	18.80	18.80	18.50	18.50	19.80	20.84	20.84	20.84	21.37	21.
Máximo	21.50	21.50	21.36	21.31	21.30	21.20	21.20	26.25	26.25	26.25	24.29	24.33	24.
Desviación estándar	0.71	0.64	0.62	0.58	0.54	0.66	0.62	1.63	1.24	1.13	0.80	0.74	0.7
o de cambio pesos por dólar est	adounidense al o	cierre de 20	21										
Media	20.64	20.62	20.48	20.46	20.46	20.14	20.00	21.96	23.03	23.00	22.78	22.68	22
Mediana	20.70	20.80	20.67	20.40	20.41	20.00	20.00	21.70	22.39	22.70	22.50	22.50	22.
Primer cuartil	19.90	19.80	19.85	19.90	19.99	19.64	19.45	20.60	22.00	22.00	22.00	22.01	22
Tercer cuartil	21.20	21.20	21.00	21.01	21.00	21.00	20.47	22.87	24.48	24.15	23.50	23.48	23
Mínimo	18.50	19.18	18.25	19.10	19.10	18.67	18.65	19.61	20.18	20.18	20.18	20.53	20
Máximo	22.41	22.00	21.90	22.00	22.00	21.50	21.32	25.50	25.68	25.80	25.75	25.21	25
Desviación estándar	0.91	0.82	0.91	0.82	0.75	0.80	0.75	1.66	1.61	1.56	1.27	1.21	1.
de cambio pesos por dólar est	adounidense al	cierre de 20	22										
Media					20.48	20.17	20.27	21.85	22.92	23.11	22.65	22.69	22
Mediana					20.35	20.09	20.09	21.50	22.50	22.65	22.50	22.50	22
Primer cuartil					19.81	19.60	19.62	20.80	21.93	21.95	21.79	22.00	22
Tercer cuartil					20.85	20.83	21.00	22.66	24.68	24.18	23.19	23.56	23
Mínimo					19.17	18.00	18.56	19.00	20.00	20.05	20.03	20.03	20
Máximo					22.35	22.67	22.67	25.00	26.00	26.00	27.16	25.73	26
Desviación estándar					0.91	1.20	1.11	1.75	1.96	1.75	1.77	1.51	1.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de agosto de 2020

					Expectati	vas del tipo	de cambio	para el mes	s indicado				
	-		2020						20	21			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
ctativas del tipo de cambio pa	ıra los próximos ı	meses											
s por dólar promedio del mes ¹	٠.												
Media	22.18	22.30	22.49	22.59	22.61	22.42	22.42	22.52	22.56	22.59	22.62	22.57	22.4
Mediana	22.20	22.20	22.41	22.56	22.60	22.49	22.59	22.66	22.70	22.59	22.66	22.60	22.6
Primer cuartil	22.06	22.00	22.00	22.00	22.00	21.95	21.92	21.98	21.98	22.21	22.13	22.13	22.0
Tercer cuartil	22.26	22.52	22.69	23.01	23.00	22.92	22.87	23.00	23.02	23.20	23.00	23.04	23.0
Mínimo	21.90	21.90	21.82	21.64	21.37	20.90	20.94	20.60	20.40	20.50	20.50	20.25	20.3
Máximo	22.45	22.90	25.35	24.28	24.22	24.30	24.34	24.36	24.30	24.16	24.18	24.21	24.
Desviación estándar	0.14	0.31	0.69	0.64	0.74	0.77	0.79	0.87	0.93	0.90	0.89	0.92	1.0

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

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019						20	20			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
ariación en el número de trabajad	ores asegurados	en al IMS	al cierre de	2020 (mile	ac)								
Media	491	479	461	469	478	441	430	-174	-693	-1,087	-1,141	-1,173	-1,05
Mediana	500	480	461	450	450	441	420	-175	-700	-1.031	-1,141	-1,173	-1.08
Primer cuartil	410	400	400	400	423	352	352	-350	-1.000	-1,051	-1,125	-1,164	-1,08
									,				
Tercer cuartil	550	525	526	514	515	500	460	48	-360	-808	-972	-1,000	-900
Mínimo	200	176	176	180	266	266	266	-950	-1,474	-2,000	-1,936	-2,000	-1,50
Máximo	920	920	920	920	920	800	650	443	-120	-480	-700	-500	-500
Desviación estándar	132	154	140	131	121	120	95	371	386	357	294	318	276
ariación en el número de trabajad	ores asegurados	en el IMS	al cierre de	2021 (mile	es)								
Media					528	491	501	360	369	395	386	396	347
Mediana					500	499	500	400	350	350	380	350	350
Primer cuartil					461	400	411	250	298	300	305	300	300
Tercer cuartil	•	•	•	•	568	562	550	483	434	473	445	475	428
Mínimo	•	•	•	•	350	228	310	-100	100	200	200	237	-380
Máximo	•	•	•	•	1,000	720	720	750	650	751	621	650	650
	•		•		•	122	109	183	133		114		
Desviación estándar	•	•	•	•	125	122	109	183	133	141	114	115	185
asa de desocupación nacional al ci	orro do 2020												
Media	3.74	3.75	3.79	3.80	3.79	3.68	3.64	4.78	5.75	6.26	6.58	6.35	6.27
Mediana	3.70	3.70	3.80	3.75	3.70	3.70	3.70	4.75	5.95	6.25	6.35	6.21	5.90
Primer cuartil	3.50	3.50	3.50	3.70	3.68	3.48	3.48	3.95	4.80	5.43	5.50	5.50	5.29
Tercer cuartil	3.93	3.90	3.90	3.88	3.90	3.85	3.70	5.31	6.55	7.00	7.09	6.98	7.0
Mínimo	3.10	3.10	3.30	3.36	3.30	3.00	2.90	3.43	3.90	4.30	4.30	2.20	4.00
Máximo	4.42	4.42	4.60	4.60	4.80	4.80	4.80	8.00	9.00	9.00	9.80	9.80	9.50
Desviación estándar	0.31	0.31	0.32	0.29	0.31	0.35	0.38	1.03	1.32	1.16	1.42	1.68	1.52
asa de desocupación nacional pro	medio en 2020												
Media	3.72	3.72	3.76	3.80	3.80	3.67	3.66	4.80	5.52	5.81	6.15	5.80	5.80
Mediana	3.70	3.68	3.70	3.75	3.80	3.60	3.60	4.80	5.75	5.80	6.00	5.90	5.50
Primer cuartil	3.50	3.57	3.60	3.65	3.60	3.50	3.50	3.93	4.53	5.00	5.50	5.00	5.00
Tercer cuartil	3.80	3.88	3.80	3.80	3.80	3.80	3.77	5.08	6.45	6.48	6.80	6.46	6.14
Mínimo	3.20	3.10	3.30	3.50	3.40	3.20	3.20	3.50	3.60	4.00	4.80	2.50	3.50
Máximo	4.50	4.50	4.60	4.60	4.80	4.80	4.80	10.00	8.00	8.00	9.00	9.00	9.00
Desviación estándar	0.28	0.29	0.28	0.26	0.27	0.30	0.30	1.27	1.11	0.91	1.02	1.34	1.32
asa de desocupación nacional al ci Media	erre de 2021				3.81	3.69	3.65	4.22	4.82	4.98	5.11	5.08	5.11
Mediana		•		•	3.80	3.60	3.60	4.09	4.58	5.00	5.00	5.00	5.00
Primer cuartil	•	•	•	•	3.60	3.50	3.50	3.68	4.02	4.40	4.50	4.50	4.33
Tercer cuartil	•		•		3.94	3.90	3.80	4.74	5.50	5.50	5.50	5.52	5.52
Mínimo					3.20	3.20	2.80	3.40	3.40	3.40	3.40	2.20	3.90
Máximo					4.74	4.50	4.50	5.50	6.40	7.10	8.60	8.60	8.60
Desviación estándar	•		•	•	0.35	0.34	0.38	0.61	0.85	0.86	1.06	1.16	1.03
asa de desocupación nacional pro	medio en 2021												
Media					3.83	3.74	3.68	4.42	5.10	5.16	5.36	5.23	5.22
Mediana					3.75	3.67	3.60	4.50	5.00	5.10	5.23	5.00	5.00
Primer cuartil					3.64	3.51	3.50	3.92	4.36	4.50	4.80	4.50	4.50
Tercer cuartil					3.90	3.80	3.73	5.00	6.00	5.73	5.68	5.75	5.5
Mínimo					3.30	3.30	3.10	3.50	3.50	3.50	3.50	2.20	3.50
Máximo	•		-		4.80	4.50	4.50	6.00	7.00	7.00	8.50	8.40	8.40
Desviación estándar	•		•	•	0.34	0.32	0.33	0.68	0.95	0.88	1.07	1.23	1.0
DESVIGCION ESTANDAL					0.34	0.52	0.33	0.08	0.95	0.88	1.07	1.23	1.0

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019						20	20			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ag
ice económico del sector públ	lico 2020 (% PIB)	1											
Media	-2.33	-2.39	-2.28	-2.38	-2.27	-2.34	-2.31	-2.88	-4.21	-4.40	-4.44	-4.47	-4.
Mediana	-2.42	-2.40	-2.20	-2.30	-2.10	-2.30	-2.20	-2.80	-3.90	-4.10	-4.29	-4.40	-4.
Primer cuartil	-2.68	-2.50	-2.46	-2.43	-2.40	-2.40	-2.40	-3.50	-4.90	-4.80	-4.75	-4.80	-4
Tercer cuartil	-2.00	-2.10	-2.10	-2.10	-2.10	-2.10	-2.10	-2.40	-3.50	-3.60	-3.98	-4.00	-4
Mínimo	-3.60	-3.60	-3.60	-3.60	-3.60	-3.60	-3.60	-4.00	-7.00	-10.00	-7.00	-6.90	-6
Máximo	2.20	-1.60	0.70	-2.00	-1.30	-2.00	-2.00	-1.50	-2.40	-2.50	-3.30	-3.30	-3
Desviación estándar	0.92	0.42	0.66	0.40	0.37	0.36	0.36	0.65	1.07	1.41	0.82	0.77	0.
ice económico del sector públ	lico 2021 (% PIB)	1											
Media					-2.34	-2.45	-2.48	-2.76	-3.53	-3.69	-3.68	-3.71	-3
Mediana					-2.38	-2.40	-2.40	-2.80	-3.50	-3.50	-3.55	-3.60	-3
Primer cuartil					-2.58	-2.65	-2.65	-3.05	-4.00	-4.15	-3.93	-4.00	-4
Tercer cuartil					-2.03	-2.20	-2.20	-2.30	-3.00	-3.10	-3.50	-3.50	-3
Mínimo					-3.50	-3.50	-3.50	-4.50	-6.50	-7.00	-5.10	-5.90	-5
Máximo					-1.20	-1.70	-1.80	-1.30	-2.10	-2.00	-2.00	-2.00	-2
Desviación estándar					0.50	0.47	0.42	0.68	0.92	0.98	0.62	0.81	0.
erimientos Financieros del Se Media	ector Público 202 -2.65	0 (% PIB) ¹ -2.73	-2.70	-2.73	-2.73	-2.75	-2.75	-3.35	-4.85	-4.85	-5.20	-5.28	-5.
Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	-2.80 -3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.70 -2.90 -2.60 -3.70 -2.00 0.37	-2.65 -2.90 -2.50 -3.70 -2.00 0.35	-2.65 -2.88 -2.60 -3.70 -2.10 0.32	-2.70 -2.90 -2.60 -3.60 -2.10 0.27	-2.70 -2.90 -2.50 -3.50 -2.10 0.32	-2.63 -2.80 -2.60 -3.50 -2.30 0.29	-3.68 -3.68 -3.08 -4.50 -2.50 0.60	-4.60 -5.35 -4.35 -7.70 -2.50 1.11	-4.70 -5.43 -4.40 -7.70 -2.50 1.03	-4.90 -5.50 -4.60 -7.70 -4.40 0.84	-4.95 -5.73 -4.70 -8.00 -4.29 0.90	-5. -5. -4. -8. -3.
Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar erimientos Financieros del Se	-3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.90 -2.60 -3.70 -2.00 0.37	-2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.88 -2.60 -3.70 -2.10	-2.90 -2.60 -3.60 -2.10 0.27	-2.90 -2.50 -3.50 -2.10 0.32	-2.80 -2.60 -3.50 -2.30 0.29	-3.68 -3.08 -4.50 -2.50 0.60	-5.35 -4.35 -7.70 -2.50 1.11	-5.43 -4.40 -7.70 -2.50 1.03	-5.50 -4.60 -7.70 -4.40 0.84	-5.73 -4.70 -8.00 -4.29 0.90	-5. -5. -4. -8. -3. 0.
Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar erimientos Financieros del Se Media	-3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.90 -2.60 -3.70 -2.00 0.37	-2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.88 -2.60 -3.70 -2.10	-2.90 -2.60 -3.60 -2.10 0.27	-2.90 -2.50 -3.50 -2.10 0.32	-2.80 -2.60 -3.50 -2.30 0.29	-3.68 -3.08 -4.50 -2.50 0.60	-5.35 -4.35 -7.70 -2.50 1.11	-5.43 -4.40 -7.70 -2.50 1.03	-5.50 -4.60 -7.70 -4.40 0.84	-5.73 -4.70 -8.00 -4.29 0.90	-5 -5 -4 -8 -3 0.
Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar erimientos Financieros del Se Media Mediana	-3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.90 -2.60 -3.70 -2.00 0.37	-2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.88 -2.60 -3.70 -2.10	-2.90 -2.60 -3.60 -2.10 0.27 -2.73 -2.60	-2.90 -2.50 -3.50 -2.10 0.32 -2.85 -2.90	-2.80 -2.60 -3.50 -2.30 0.29 -2.87 -2.80	-3.68 -3.08 -4.50 -2.50 0.60 -3.18 - 3.20	-5.35 -4.35 -7.70 -2.50 1.11 -3.95 -4.00	-5.43 -4.40 -7.70 -2.50 1.03 -4.05	-5.50 -4.60 -7.70 -4.40 0.84 -4.34	-5.73 -4.70 -8.00 -4.29 0.90	-5. -5. -4. -8. -3. 0.
Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar erimientos Financieros del Se Media Mediana Primer cuartil	-3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.90 -2.60 -3.70 -2.00 0.37	-2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.88 -2.60 -3.70 -2.10	-2.90 -2.60 -3.60 -2.10 0.27 -2.73 -2.60 -3.00	-2.90 -2.50 -3.50 -2.10 0.32 -2.85 -2.90 -3.00	-2.80 -2.60 -3.50 -2.30 0.29 -2.87 -2.80 -3.00	-3.68 -3.08 -4.50 -2.50 0.60 -3.18 -3.20 -3.53	-5.35 -4.35 -7.70 -2.50 1.11 -3.95 -4.00 -4.30	-5.43 -4.40 -7.70 -2.50 1.03 -4.05 -4.00 -4.65	-5.50 -4.60 -7.70 -4.40 0.84 -4.34 -4.30 -4.90	-5.73 -4.70 -8.00 -4.29 0.90 -4.22 -4.22 -4.98	-5 -5 -4 -8 -3 0.
Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar erimientos Financieros del Se Median Primer cuartil Tercer cuartil	-3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.90 -2.60 -3.70 -2.00 0.37	-2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.88 -2.60 -3.70 -2.10	-2.90 -2.60 -3.60 -2.10 0.27 -2.73 -2.60 -3.00 -2.48	-2.90 -2.50 -3.50 -2.10 0.32 -2.85 -2.90 -3.00 -2.50	-2.80 -2.60 -3.50 -2.30 0.29 -2.87 -2.80 -3.00 -2.70	-3.68 -3.08 -4.50 -2.50 0.60 -3.18 -3.20 -3.53 -2.78	-5.35 -4.35 -7.70 -2.50 1.11 -3.95 -4.00 -4.30 -3.35	-5.43 -4.40 -7.70 -2.50 1.03 -4.05 -4.00 -4.65 -3.50	-5.50 -4.60 -7.70 -4.40 0.84 -4.34 -4.30 -4.90	-5.73 -4.70 -8.00 -4.29 0.90 -4.22 -4.25 -4.98 -4.00	-5 -5 -4 -8 -3 0. -4 -4 -4
Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar erimientos Financieros del Se Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo	-3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.90 -2.60 -3.70 -2.00 0.37	-2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.88 -2.60 -3.70 -2.10	-2.90 -2.60 -3.60 -2.10 0.27 -2.73 -2.60 -3.00 -2.48 -3.50	-2.90 -2.50 -3.50 -2.10 0.32 -2.85 -2.90 -3.00 -2.50 -3.60	-2.80 -2.60 -3.50 -2.30 0.29 -2.87 -2.80 -3.00 -2.70 -3.60	-3.68 -3.08 -4.50 -2.50 0.60 -3.18 -3.20 -3.53 -2.78 -4.50	-5.35 -4.35 -7.70 -2.50 1.11 -3.95 -4.00 -4.30 -3.35 -7.00	-5.43 -4.40 -7.70 -2.50 1.03 -4.05 -4.00 -4.65 -3.50 -6.10	-5.50 -4.60 -7.70 -4.40 0.84 -4.34 -4.30 -4.90 -6.10	-5.73 -4.70 -8.00 -4.29 0.90 -4.22 -4.25 -4.98 -4.00 -6.80	-5 -5 -4 -8 -3 0. -4 -4 -4 -4 -4
Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar erimientos Financieros del Se Median Primer cuartil Tercer cuartil	-3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.90 -2.60 -3.70 -2.00 0.37	-2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.88 -2.60 -3.70 -2.10	-2.90 -2.60 -3.60 -2.10 0.27 -2.73 -2.60 -3.00 -2.48	-2.90 -2.50 -3.50 -2.10 0.32 -2.85 -2.90 -3.00 -2.50	-2.80 -2.60 -3.50 -2.30 0.29 -2.87 -2.80 -3.00 -2.70	-3.68 -3.08 -4.50 -2.50 0.60 -3.18 -3.20 -3.53 -2.78	-5.35 -4.35 -7.70 -2.50 1.11 -3.95 -4.00 -4.30 -3.35	-5.43 -4.40 -7.70 -2.50 1.03 -4.05 -4.00 -4.65 -3.50	-5.50 -4.60 -7.70 -4.40 0.84 -4.34 -4.30 -4.90	-5.73 -4.70 -8.00 -4.29 0.90 -4.22 -4.25 -4.98 -4.00	-5 -5 -4 -8 -3 0. -4 -4 -4

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

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019						202	0			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
Balanza Comercial 2020 (millones d	e dólares) ¹												
Media	-11,890	-9,610	-8,479	-7,386	-6,754	-5,604	-4,305	1,127	5,870	4,890	4,934	4,558	6,083
Mediana	-12,000	-9,894	-9,000	-6,681	-6,681	-5,324	-4,278	-1,873	2,739	2,476	2,452	2,124	2,540
Primer cuartil	-14,843	-12,514	-11,051	-9,442	-8,250	-9,200	-7,200	-5,179	-2,265	-1,316	-1,944	-2,875	-613
Tercer cuartil	-9,667	-7,375	-5,358	-4,557	-3,987	-2,050	-2,153	7,673	13,786	8,616	10,576	9,192	10,803
Mínimo	-19,278	-15,500	-15,500	-15,500	-25,079	-20,767	-13,700	-9,476	-12,000	-20,000	-9,300	-9,300	-9,300
Máximo	-2,000	5,000	2,349	5,040	5,040	8,529	9,330	27,402	31,500	31,500	27,400	27,400	27,400
Desviación estándar	3,936	4,316	4,335	4,389	5,099	5,683	5,036	9,269	11,175	10,801	10,339	10,092	9,593
Balanza Comercial 2021 (millones d	e dólares)¹												
Media					-10,235	-9,501	-8,059	-4,367	-817	-666	260	166	1,590
Mediana					-9,755	-8,641	-8,000	-6,810	-4,348	-3,000	-2,500	-2,250	-700
Primer cuartil					-12,700	-12,000	-11,000	-10,438	-7,500	-5,233	-5,500	-4,554	-3,850
Tercer cuartil					-5,741	-5,000	-5,411	-915	5,651	3,028	6,168	4,440	6,383
Mínimo					-27,699	-25,540	-22,125	-16,500	-13,902	-13,412	-13,412	-16,500	-13,130
Máximo					-2,200	-332	10,393	17,134	25,400	25,400	24,600	24,600	24,600
Desviación estándar				-	5,504	6,201	6,113	8,550	9,859	8,218	9,201	8,904	8,969
	1												
Cuenta Corriente 2020 (millones de		10.626	17.004	15 000	14.000	12 152	12.000	7 517	4 222	4.576	4.450	4 5 4 5	2 25 4
Media	-20,358	-18,636	-17,604	-15,809	-14,606	-13,152	-12,899	-7,517	-4,323	-4,576	-4,456	-4,545	-2,254
Mediana	-20,119	-18,000	-17,403	-17,000	-14,958	-13,634	-13,317	-9,424	-7,168	-5,500	-5,000	-4,900	-3,500
Primer cuartil	-24,549	-20,531	-20,005	-18,482	-16,744	-17,000	-15,000	-13,870	-10,098	-9,041	-8,927	-9,076	-5,139
Tercer cuartil	-18,142	-15,750	-15,100	-12,479	-12,000	-9,600	-9,191	-3,664	1,454	453	1,650	-575	2,024
Mínimo	-28,821	-27,600	-27,600	-27,600	-27,600	-27,600	-27,600	-17,734	-15,000	-13,866	-15,358	-15,358	-15,358
Máximo	1,000	-12,334	-6,775	-7,255	-7,218	3,771	-1,000	11,000	12,584	12,580	12,600	13,500	13,530
Desviación estándar	5,980	4,090	4,745	5,172	4,821	6,658	5,490	7,854	7,931	6,078	6,929	6,528	7,033
Cuenta Corriente 2021 (millones de Media	dólares) ¹				47.000	15 105	16 104	42.000	0.270	0.016	7.440	7.604	F 674
					-17,890	-16,196	-16,184	-13,090	-9,279	-8,016	-7,448	-7,694	-5,671
Mediana Primer cuartil	•		•	•	-17,000	-15,700	-16,000	-13,000	-10,581	-9,403	-9,700	-9,453	-6,900
					-21,148	-20,155	-19,000	-17,700	-12,940	-12,165	-11,950	-10,978	-10,500
Tercer cuartil					-15,000	-13,172	-13,890	-8,054	-5,950	-4,098	-3,347	-5,000	-1,208
Mínimo Máximo					-29,300	-29,321	-34,473	-25,587	-21,500	-18,300	-18,300	-18,300	-16,932
					-9,379	-253	-500	-87	3,918	5,226	10,580	10,500	10,500
Desviación estándar	•	•	•	•	5,055	6,473	6,372	6,079	6,222	5,740	6,867	6,410	6,664
Inversión extranjera directa 2020 (r	millones de dólar	es)											
Media	25,647	26,565	26,130	27,823	28,042	29,347	29,815	21,216	19,241	20,070	20,120	20,215	24,055
Mediana	25,000	25,500	26,000	28,000	28,000	30,000	30,000	22,000	18,536	19,950	19,880	20,000	24,000
Primer cuartil	23,000	22,875	23,000	25,000	25,000	26,650	28,000	16,650	16,575	17,825	18,079	18,000	20,000
Tercer cuartil	28,000	29,091	29,181	32,000	31,500	32,047	33,359	25,440	22,746	22,250	22,000	22,000	28,149
Mínimo	18,000	16,000	16,000	16,000	15,000	17,000	17,000	8,000	10,000	10,000	10,000	12,000	12,000
Máximo	38,000	40,000	40,000	41,000	37,600	40,000	37,000	30,000	30,421	30,000	29,000	31,000	34,000
Desviación estándar	4,835	6,009	5,004	5,480	5,421	4,975	4,669	6,117	5,251	4,621	4,342	4,045	5,274
Inversión extranjera directa 2021 (r	millones de dólar	es)											
Media					27,641	29,710	30,038	24,458	22,877	23,775	22,735	23,029	24,758
Mediana		•			28,000	30,005	30,100	25,000	23,550	23,500	22,681	22,200	25,000
Primer cuartil					23,900	26,000	27,250	23,500	20,000	20,247	20,000	20,000	20,000
Tercer cuartil					32,000	33,000	34,140	28,000	26,452	27,352	24,775	25,500	29,684
Mínimo					18,000	18,000	17,500	12,000	2,000	16,000	15,000	15,000	16,442
Máximo					40,000	41,000	39,000	30,301	30,000	30,000	31,000	33,000	38,000
Desviación estándar					6,427	5,409	4,955	4,961	5,916	3,976	4,172	4,532	5,399

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

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019						20	20			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
rcepción del entorno económico													
ma de negocios en los próximos	6 meses (% de R	espuestas)	1										
Mejorará	11	23	13	27	28	25	21	3	3	8	15	14	20
Permanecerá Igual	43	46	53	49	53	56	62	3	6	14	15	40	49
Empeorará	46	31	35	24	19	19	18	94	92	78	71	46	31
ualmente la economía está mejo	or que hace un a	ño (% de Re	espuestas) ²										
Sí	0	0	0	5	3	16	12	0	0	0	0	3	0
No	100	100	100	95	97	84	88	100	100	100	100	97	100
untura actual para realizar inve	rsiones (% de Re	espuestas) ³											
Buen momento	11	3	0	5	6	14	9	0	0	3	0	3	0
Mal momento	68	61	65	63	58	49	53	97	100	92	94	92	83
No está seguro	22	36	35	32	36	38	38	3	0	5	6	6	17

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?

Estadísticas básicas do la	os propósticos rocabados o	a las ancuastas da agosto	do 2010 a agosto do 2020

			2019						20)20			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ag
mpetencia													
ndiciones de competencia prevalecientes en los mercados en México como un facto													
Valor promedio de las respuestas	2.94	3.08	3.28	3.08	3.03	3.08	3.08	3.12	3.17	3.22	2.85	3.03	3.
Escala (% de respuestas)													
1 - Obstaculizan severamente el crecimiento	19.4	13.9	10.3	13.5	17.1	16.7	19.4	12.1	8.3	11.1	14.7	14.3	12
2	13.9	19.4	23.1	24.3	20.0	16.7	16.7	18.2	19.4	22.2	23.5	20.0	18
3	27.8	25.0	15.4	18.9	20.0	27.8	22.2	30.3	33.3	25.0	29.4	28.6	2
4	30.6	33.3	35.9	29.7	31.4	22.2	27.8	24.2	30.6	27.8	26.5	28.6	3
5	8.3	2.8	10.3	10.8	8.6	13.9	8.3	15.2	5.6	5.6	5.9	5.7	6
6	0.0	5.6	5.1	2.7	2.9	2.8	2.8	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	(
7 - No obstaculizan en absoluto el crecimiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	2.8	2.8	0.0	2.9	:
ensidad de la competencia en los mercados en México ²													
Valor promedio de las respuestas	3.00	2.97	3.10	3.05	2.94	2.97	3.11	3.15	3.11	3.03	2.94	3.00	3
Escala (% de respuestas)													
1 - Baja en la mayoría de los mercados	5.6	5.6	5.1	8.1	11.1	8.3	5.6	6.1	5.7	5.6	5.9	8.6	
2	33.3	27.8	20.5	24.3	25.0	27.8	25.0	24.2	25.7	27.8	32.4	20.0	
3	27.8	38.9	41.0	32.4	30.6	30.6	36.1	30.3	28.6	33.3	29.4	40.0	
4	22.2	22.2	25.6	24.3	25.0	25.0	22.2	27.3	31.4	25.0	26.5	25.7	
5	11.1	2.8	7.7	10.8	8.3	8.3	8.3	12.1	8.6	8.3	5.9	5.7	
6 7 - Alta en la mayoría de los mercados	0.0	2.8 0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8 0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
tores de la economía con problemas de competencia ^{3,5}													
Electricidad	28	28	29	28	29	27	25	26	27	31	30	30	
Energía (Petróleo, gasolina y gas)	26	27	28	28	28	28	29	27	26	29	29	29	
Telecomunicaciones e internet	13	15	15	13	12	12	12	12	14	12	10	11	
Mercado de crédito bancario	13	12	7	10	10	14	13	12	12	10	10	10	
Servicios de transporte (carreteras, ferrocarriles, aerolíneas, transporte público)	6	9	7	9	7	6	7	8	6	5	8	8	
Productos financieros distintos de crédito bancario	4	3	4	4	6	5	5	7	6	7	6	3	
Intermediación y comercialización de bienes	4	2	3	2	2	2	3	3	4	3	3	3	
Servicios de salud	5	3	5	4	5	6	7	4	4	4	3	3	
Servicios educativos	1	-	1	-	-	-	,	7	1	-	-	2	
	1	1	2	3	2	1	1	1	1	-	1	1	
Sector agropecuario Otro	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
stáculos para hacer negocios en México ^{4,5}													
Estado de derecho	25	23	26	25	27	22	25	27	27	28	30	29	
Crimen	27	24	27	25	29	28	26	24	23	24	25	25	
	16	17		19	29	18	18	19	23 19	24	20	18	
Corrupción			18										
Incumplimiento de contratos	7	8	4	5	1	4	4	8	6	10	8	10	
Burocracia	8	9	8	10	10	6	7	6	7	4	4	3	
Oferta de infraestructura inadecuada	1	3	2	4	2	5	4	3	5	4	4	4	
Acceso a financiamiento	4	6	4	4	3	5	4	2	4	3	3	3	
Regulaciones laborales	2	1	3	1	2	3	3	1	2	2	2	3	
Dominancia de las empresas existentes / Falta de competencia	5	5	3	4	3	5	5	3	2	2	3	2	
Impuestos	2	3	3	2	2	3	4	3	4	2	2	3	
Bajo nivel educativo de los trabajadores	3	2	2	1	2	2	1	1	1	1	-	2	
		-	-	_	-	-	_	_	-	-		-	
Facilidades limitadas para innovar	1	_	1	1	_	1	_	1	_	_	_	_	

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

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

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

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

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

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

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

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

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de agosto de 2019 a agosto de 2020

			2019						20	20			
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	age
ción porcentual anual del PIB	de Estados Unid	os en 2020											
Media	1.82	1.80	1.75	1.77	1.84	1.86	1.91	-1.27	-4.57	-5.54	-6.11	-6.13	-5.5
Mediana	1.85	1.90	1.80	1.80	1.80	1.90	1.90	-1.20	-5.00	-5.60	-6.05	-6.00	-5.8
Primer cuartil	1.73	1.70	1.65	1.70	1.70	1.80	1.80	-2.15	-5.75	-6.33	-7.00	-7.10	-6.5
Tercer cuartil	2.00	2.00	1.95	2.00	2.00	2.00	2.00	-0.50	-3.25	-5.00	-5.50	-5.45	-5.2
Mínimo	1.00	0.80	0.80	0.80	1.00	1.10	1.00	-4.20	-7.70	-8.00	-8.50	-8.00	-8.0
Máximo	2.30	2.40	2.40	2.30	2.50	2.50	2.50	1.80	-1.30	-3.00	-3.30	-3.30	4.1
Desviación estándar	0.25	0.36	0.34	0.33	0.32	0.24	0.25	1.36	1.55	1.15	1.15	1.16	2.1
ción porcentual anual del PIB	de Estados Unid	os en 2021											
Media					1.89	1.85	1.84	2.16	3.87	3.91	3.94	4.02	3.9
Mediana					1.90	1.90	1.80	2.00	3.80	3.90	3.90	3.85	3.9
Primer cuartil					1.80	1.70	1.70	1.73	3.00	3.10	3.10	3.50	3.4
Tercer cuartil					2.00	2.05	2.00	2.30	4.48	4.35	4.50	4.48	4.6
Mínimo					0.90	0.80	0.80	0.90	1.80	2.00	1.50	1.50	1.5
Máximo					2.40	2.50	2.50	4.10	6.30	7.00	7.00	7.00	7.0
Desviación estándar		_			0.28	0.38	0.37	0.76	1.24	1.21	1.19	1.19	1.1