



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

Resumen

En esta nota se reportan los resultados de la encuesta de julio de 2020 sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado. Dicha encuesta fue recabada por el Banco de México entre 36 grupos de análisis y consultoría económica del sector privado nacional y extranjero. Las respuestas se recibieron entre los días 23 y 29 de julio.

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	dia	Med	liana
	Encu	iesta	Encu	uesta
	junio	julio	junio	julio
Inflación General (dicdic.)				
Expectativa para 2020	3.31	3.64	3.34	3.61
Expectativa para 2021	3.55	3.56	3.51	3.53
Inflación Subyacente (dicc	dic.)			
Expectativa para 2020	3.50	3.72	3.59	3.73
Expectativa para 2021	3.42	3.38	3.44	3.48
Crecimiento del PIB (∆% an	ual)			
Expectativa para 2020	-8.97	-10.02	-8.80	-9.90
Expectativa para 2021	2.79	2.88	2.80	3.00
Tipo de Cambio Pesos/Dóla	r (cierre del a	año)		
Expectativa para 2020	22.78	22.69	22.66	22.65
Expectativa para 2021	22.78	22.68	22.50	22.50
Tasa de fondeo interbancar	io (cierre del	IV trimestre	e)	
Expectativa para 2020	4.44	4.33	4.50	4.50
Expectativa para 2021	4.42	4.39	4.50	4.50

El Banco de México agradece a los siguientes analistas su apoyo y participación en la Encuesta del mes de julio: Action Economics; Banco Actinver; Bank of America Merrill Lynch; Banorte Grupo Financiero; Barclays; BBVA; Bursametrica Management S.A. de C.V.; BX+; Centro de Análisis e Investigación Económica, 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.; Santander, Grupo Financiero; Scotiabank, Grupo Financiero; UBS; Valmex y Vector Casa de Bolsa.

De la encuesta de julio de 2020 destaca lo siguiente:

- Las expectativas de inflación general y subyacente para el cierre de 2020 aumentaron en relación a la encuesta de junio, al tiempo que las referentes al cierre de 2021 se mantuvieron en niveles similares.
- Las expectativas de crecimiento del PIB real para 2020 se revisaron a la baja con respecto al mes anterior, en tanto que para 2021 aumentaron.
- Las expectativas sobre el nivel del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para los cierres de 2020 y 2021 disminuyeron en relación a la encuesta precedente, si bien las medianas correspondientes 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

	Inflación	General	Inflación S	ubyacente
	Encu	esta	Encu	esta
	junio	julio	junio	julio
Para 2020 (dicdi	c.)			
Media	3.31	3.64	3.50	3.72
Mediana	3.34	3.61	3.59	3.73
Para los próximos	s 12 meses ^{1/}			
Media	3.57	3.52	3.40	3.37
Mediana	3.62	3.57	3.40	3.40
Para 2021 (dicdi	c.)			
Media	3.55	3.56	3.42	3.38
Mediana	3.51	3.53	3.44	3.48
Para 2022 (dicdi	c.)			
Media	3.62	3.59	3.50	3.47
Mediana	3.50	3.50	3.48	3.50

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

Cuadro 3. Expectativas de inflación mensual

Dor cionto

Por ciento									
	_	Me	dia	Med	liana				
	_	Encu	esta	Encu	esta				
		junio	julio	junio	julio				
Inflación	General								
	jul	0.32	0.59	0.32	0.63				
	ago	0.23	0.24	0.27	0.27				
2020	sep	0.37	0.33	0.35	0.32				
2020	oct	0.49	0.47	0.51	0.48				
	nov	0.75	0.71	0.75	0.71				
	dic	0.52	0.50	0.51	0.50				
	ene	0.39	0.42	0.40	0.40				
	feb	0.32	0.29	0.31	0.30				
	mar	0.26	0.29	0.28	0.30				
2021	abr	-0.20	-0.14	-0.17	-0.14				
	may	-0.15	-0.21	-0.20	-0.24				
	jun	0.21	0.21	0.20	0.20				
	jul		0.33		0.31				
Inflación	Subyacen	te	•						
2020	jul		0.36		0.38				

Como puede apreciarse en el Cuadro 2, las expectativas de inflación general para el cierre de 2020 aumentaron con respecto al mes previo, al tiempo que las correspondientes al cierre de 2021 se mantuvieron en niveles similares. Para los próximos 12 meses, las perspectivas sobre dicho indicador disminuveron en relación a junio. En lo que se refiere a la inflación subyacente, las expectativas para el cierre de 2020 aumentaron con respecto a la encuesta anterior. Para los próximos 12 meses y para el cierre de 2021, las perspectivas sobre dicho indicador permanecieron en niveles cercanos a los del mes precedente.

La Gráfica 2 y el Cuadro 4 presentan la media de las probabilidades que los analistas asignan a que la inflación general y subvacente 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 disminuveron en relación a la encuesta previa 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 otorgó en esta ocasión. Para el cierre de 2021, los analistas encuestados aumentaron con respecto a junio la probabilidad asignada al intervalo de 3.6 a 4.0%, en tanto que disminuyeron la probabilidad otorgada al intervalo de 3.1 a 3.5%, siendo este último intervalo al que mayor probabilidad se continuó asignando. En cuanto a la inflación subyacente, para el cierre de 2020 los especialistas disminuveron en relación al mes anterior la probabilidad otorgada a los intervalos de 2.6 a 3.0% y 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 otorgó en esta ocasión. Para el cierre de 2021, los analistas aumentaron con respecto a la encuesta precedente la probabilidad asignada al intervalo de 2.6 a 3.0%, disminuyeron 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.

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

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

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

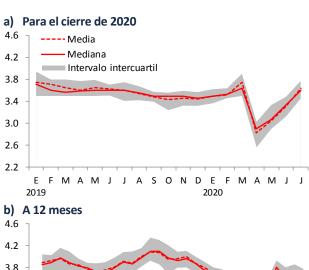
³ A cada especialista encuestado se le pregunta la probabilidad de que la variable de interés se encuentre en un rango específico de valores para el periodo de tiempo indicado. Así, cada especialista le asigna a cada rango un número entre cero y cien, bajo la restricción de que la suma de las respuestas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

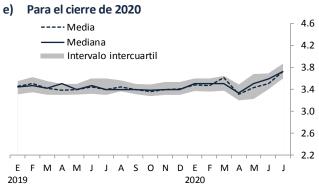
Gráfica 1. Expectativas de inflación anual

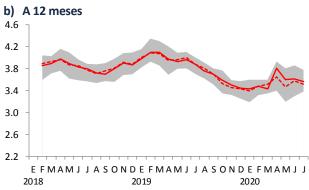
Por ciento

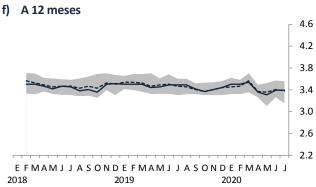
Inflación general

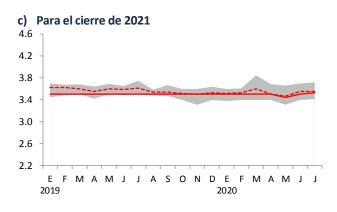
Inflación subyacente



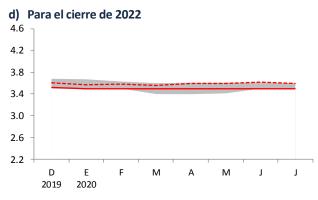


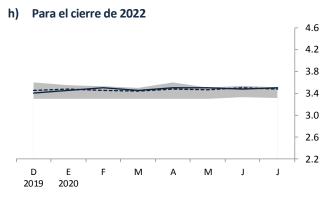












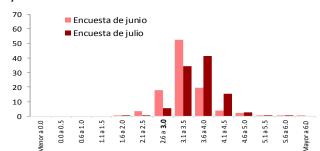
Gráfica 2. Expectativas de inflación anual

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

Inflación general

Inflación subyacente

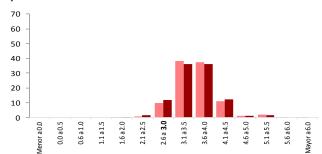
a) Para el cierre de 2020



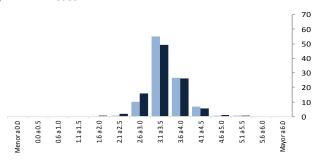
) Para el cierre de 2020



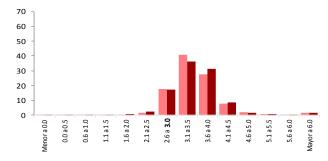
b) A 12 meses



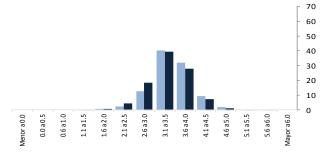
f) A 12 meses



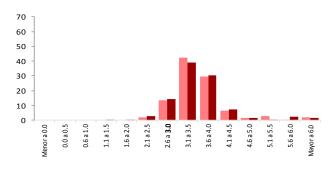
c) Para el cierre de 2021



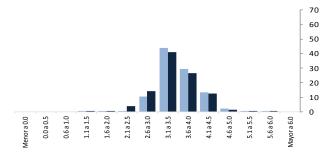
g) Para el cierre de 2021



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	Junio					0	3	18	52	19	4	2	0	0	0
(DicDic.)	Julio					0	0	6	34	41	15	3	0	0	
Prox. 12	Junio					0	1	10	38	37	11	1	2	0	0
meses	Julio					0	2	12	36	36	12	1	2		
2021	Junio	0	0	0	0	0	1	18	41	28	8	2	1	0	2
(DicDic.)	Julio	0	0	0	0	0	2	17	36	31	9	2	0	0	1
2022	Junio						2	13	43	30	6	2	3	0	2
(DicDic.)	Julio				0	0	3	14	39	31	7	2	0	2	2

b) Inflación subyacente

	Encuesta	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
	Lileacsta	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	Junio					0	2	7	47	34	9	1	0		
(DicDic.)	Julio					0	0	4	33	46	13	3	0		
Prox. 12	Junio						1	10	55	26	7	1	0		
meses	Julio					0	2	16	49	26	6	1	0		
2021	Junio				0	1	3	13	40	32	9	2	0	0	
(DicDic.)	Julio				0	1	4	18	39	28	7	1	0	0	
2022	Junio				0	0	1	11	44	29	13	2	0	0	
(DicDic.)	Julio				0	0	4	14	41	27	13	1	0	0	

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

Las Gráficas 3a y 3b muestran para los cierres de 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 para la inflación general, la mediana de la distribución (línea azul punteada en Gráfica 3a) se ubica en 3.6% para el cierre de 2020 y disminuye a 3.5% para los cierres de 2021 y 2022. Para la inflación subyacente, la mediana correspondiente (línea azul punteada en Gráfica 3b) se sitúa en 3.6% para el cierre de 2020, disminuye a 3.3% para el cierre de 2021 y aumenta a 3.4% para el cierre de 2022. Asimismo, en la Gráfica 3a se observa que para el cierre de 2020 el intervalo de 3.2 a 4.1% 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 3.0 a 3.9%. Por su parte, la Gráfica 3b muestra que los intervalos equivalentes para la inflación subyacente son el de 3.3 a 4.0% para el cierre de 2020 y el de 2.9 a 3.8% para el cierre de 2021.⁵

Finalmente, las expectativas de inflación general y subyacente para los horizontes de uno a cuatro años y de cinco a ocho años se mantuvieron en niveles similares a los de junio (Cuadro 5 y Gráficas 4 y 5).

Cuadro 5. Expectativas de largo plazo para la inflación

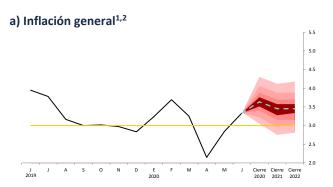
or ciento

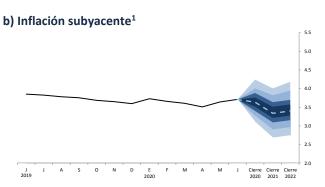
	Inflación	general	Inflación s	ubyacente	
	Encu	iesta	Encuesta		
	junio	julio	junio	julio	
Promedio anual					
De uno a cuatro a	ños¹				
Media	3.57	3.55	3.51	3.49	
Mediana	3.50	3.50	3.50	3.50	
De cinco a ocho a	ños ^{2,3}				
Media	3.50	3.46	3.41	3.39	
Mediana	3.50	3.50	3.50	3.48	

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

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 2018

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 probabilidad con la que puede alcanzar dichos valores con base en la media de las probabilidades que los analistas asignan a que la inflación general y subyacente para los cierres de año consultados se ubique dentro de distintos intervalos. La línea negra sólida representa el nivel observado de la inflación general o subyacente, según sea el caso. Los pronósticos para los diferentes toralidades 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 agua 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

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

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

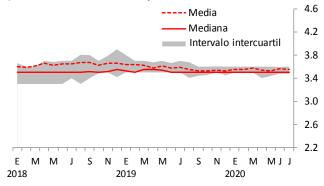
⁴ Estas gráficas se construyen a partir de la probabilidad media de que la inflación para diferentes cierres de año se ubique en distintos intervalos con base en una distribución Kernel de función biweight con un ancho de banda de 0.5 y suponiendo que la probabilidad media que los analistas otorgan se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

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

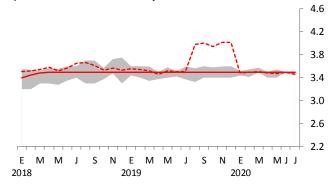
Por ciento

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*

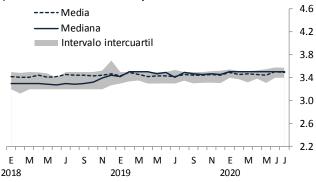


*De enero a diciembre de 2018 corresponden al periodo 2023-2026, de enero a diciembre de 2019 comprenden el periodo 2024-2027, y a partir de enero de 2020 corresponden al periodo 2025-2028.

Gráfica 5. Expectativas de largo plazo para la inflación subvacente

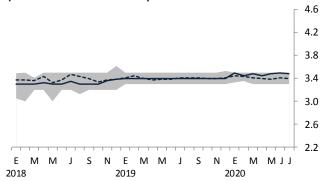
Por ciento

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 disminuyeron en relación a la encuesta anterior, al tiempo que las correspondientes a 2021 aumentaron.

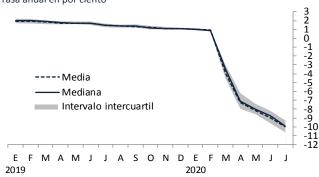
Cuadro 6. Pronósticos de la variación del PIB

rasa anuai en por ciento				
_	Media		Med	iana
_	Encuesta		Encu	esta
	junio	julio	junio	julio
Para 2020	-8.97	-10.02	-8.80	-9.90
Para 2021	2.79	2.88	2.80	3.00
Para 2022	2.37	2.27	2.00	2.00
Promedio próximos 10 años ¹	1.95	1.94	2.00	1.95

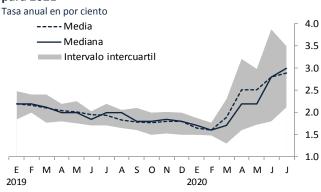
1/ Corresponde al periodo 2021-2030.

Gráfica 6. Pronósticos de la variación del PIB para 2020

Tasa anual en por ciento



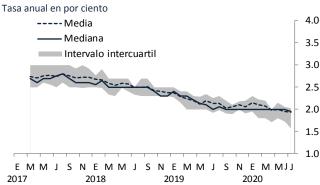
Gráfica 7. Pronósticos de la variación del PIB para 2021



Gráfica 8. Pronósticos de la variación del PIB para 2022



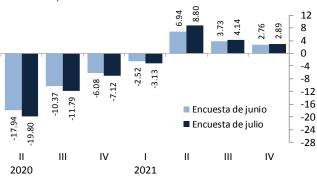
Gráfica 9. Pronósticos de la variación del PIB promedio para los próximos diez años*



*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.

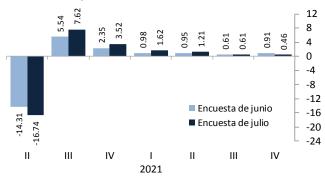
Gráfica 10. Pronósticos de la variación del PIB trimestral

Tasa anual en por ciento



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

Tasa trimestral en por ciento



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

Por cier	ito				
			Encu	esta	
		abril	mayo	junio	julio
2020-II	respecto al 2020-I	92.05	99.22	99.59	99.24
2020-III	respecto al 2020-II	35.42	43.61	32.65	28.97
2020-IV	respecto al 2020-III	30.74	35.76	29.25	31.19
2021-I	respecto al 2020-IV	26.72	31.82	27.81	30.53
2021-II	respecto al 2021-I		28.29	24.44	23.93

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 al mes precedente para el tercer trimestre de 2020 y el segundo de 2021, al tiempo que aumentó para el cuarto trimestre de 2020 y el primero 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 en relación a la encuesta previa la probabilidad otorgada a los intervalos entre -7.0 y -8.9% y aumentaron la probabilidad asignada a los intervalos entre -9.5 y -11.9%, siendo el intervalo entre -10.0 y -10.4%, al que mayor probabilidad se otorgó en esta ocasión. Para 2021, los analistas disminuyeron con respecto a junio la probabilidad asignada a los intervalos entre 0.5 y 1.9%, al tiempo que aumentaron la probabilidad otorgada a los intervalos entre 2.5 y 3.9%, siendo el intervalo de 3.5 a 3.9% al que mayor probabilidad se asignó en la presente encuesta.

Gráfica 12. Tasa de crecimiento anual del PIB

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





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 en el tercer y cuarto trimestres de 2020, la mayoría de los especialistas anticipa una tasa de fondeo interbancario por debajo del objetivo actual, si bien algunos esperan que esta se ubique en el nivel del objetivo vigente. A partir del primer trimestre de 2021, aunque la mayoría continúa previendo una tasa por debajo del objetivo actual, algunos analistas esperan que esta se sitúe en el mismo nivel o por encima de dicho objetivo. De manera relacionada, la Gráfica 14 muestra que el promedio de las expectativas de la encuesta de julio sobre el nivel de la tasa de fondeo se desplazó hacia abajo entre el tercer trimestre de 2020 y el cuarto de 2021.

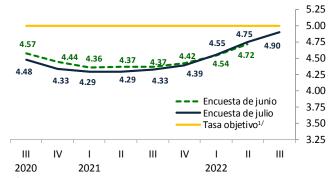
Es importante recordar que estos resultados corresponden a las expectativas de los consultores entrevistados y no condicionan de modo alguno las decisiones de la Junta de Gobierno del Banco de México.

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 julio



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 julio.

B. Tasa de interés del Cete a 28 días

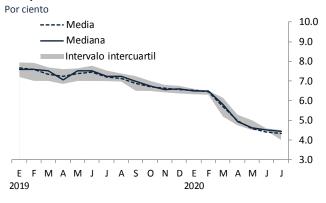
En cuanto al nivel de la tasa de interés del Cete a 28 días, las expectativas para el cierre de 2020 disminuyeron en relación a junio. Para el cierre de 2021, los pronósticos sobre dicho indicador permanecieron en niveles cercanos a los de la encuesta anterior, si bien la mediana correspondiente se revisó a la baja (Cuadro 8 y Gráficas 15 a 17).

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

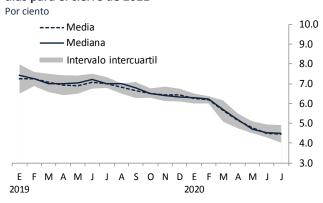
Por ciento

	Me	dia	Med	liana
	Encu	iesta	Encu	esta
	junio julio		junio	julio
Al cierre de 2020	4.39	4.32	4.50	4.45
Al cierre de 2021	4.48	4.46	4.54	4.49
Al cierre de 2022	5.23 5.06		5.01	5.00

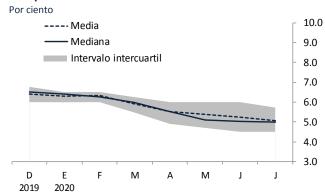
Gráfica 15. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2020



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



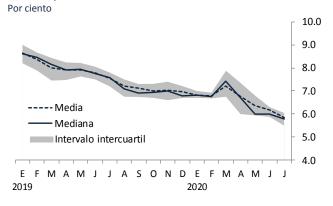
C. Tasa de Interés del Bono M a 10 años

En cuanto al nivel de la tasa del Bono M a 10 años, las expectativas para los cierres de 2020 y 2021 disminuyeron con respecto al mes precedente (Cuadro 9 y Gráficas 18 a 20).

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

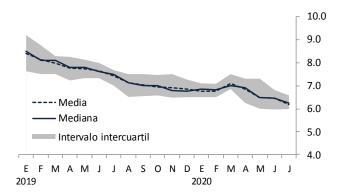
Por ciento					
	Media Encuesta		Mediana Encuesta		
_					
	junio	julio	junio	julio	
Al cierre de 2020	6.17	5.85	6.00	5.79	
Al cierre de 2021	6.47	6.19	6.45	6.25	
Al cierre de 2022	6.91	6.78	7.00	6.50	

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

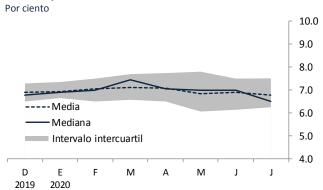


Gráfica 19. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2021

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 los cierres de 2020 y 2021 disminuyeron en relación a la encuesta previa, aunque las medianas correspondientes se mantuvieron en niveles similares.

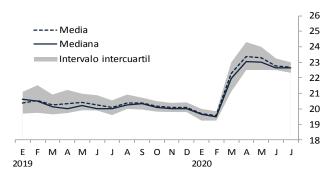
Cuadro 10. Expectativas del tipo de cambio para el cierre del año

Pesos por dólar

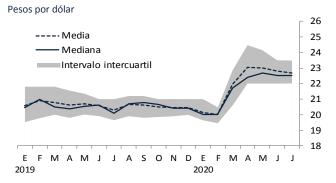
	Me	edia	Med	iana
	Encu	uesta	Encu	iesta
	junio	junio julio		julio
Para 2020	22.78	22.69	22.66	22.65
Para 2021	22.78	22.68	22.50	22.50
Para 2022	22.65	22.69	22.50	22.50

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

Pesos por dólar

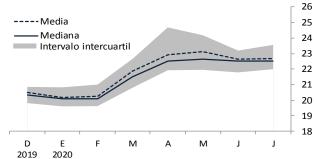


Gráfica 22. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2021



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

Pesos por dólar



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

Pesos por dólar promedio del mes¹

		Me	dia	Med	liana	
		Encu	iesta	Encuesta		
		junio	julio	junio	julio	
	jun	22.35	•	22.25		
	jul	22.74	22.49	22.61	22.50	
	ago	22.71	22.50	22.65	22.50	
2020	sep	22.70	22.48	22.62	22.50	
	oct	22.82	22.67	22.92	22.50	
	nov	22.72	22.70	22.82	22.61	
	dic.1	22.78	22.69	22.66	22.65	
	ene	22.72	22.47	22.65	22.57	
	feb	22.65	22.46	22.54	22.50	
	mar	22.66	22.53	22.58	22.63	
2021	abr	22.57	22.58	22.50	22.61	
2021	may	22.58	22.67	22.60	22.61	
	jun	22.56	22.63	22.54	22.53	
	jul		22.54	•	22.50	

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

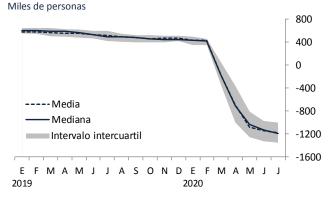
Mercado Laboral

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

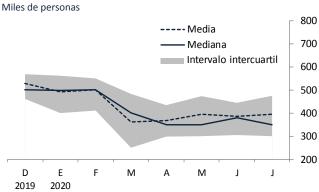
Cuadro 12. Expectativa de variación anual en el número de trabajadores asegurados en el IMSS

Miles de personas				
_	Me	edia	Med	liana
_	Encu	uesta	Encu	ıesta
	junio julio		junio	julio
Al cierre de 2020	-1141	-1173	-1125	-1184
Al cierre de 2021	386	396	380	350

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



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



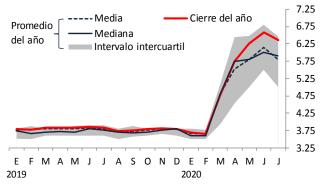
Cuadro 13. Expectativas de la tasa de desocupación nacional

Por ciento

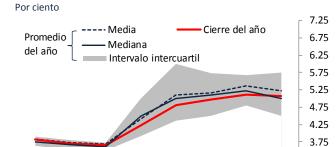
Cierre	del año	Promedio del año			
Encu	uesta	Encu	iesta		
junio	julio	junio	julio		
6.58	6.35	6.15	5.80		
6.35	6.21	6.00	5.90		
5.11	5.08	5.36	5.23		
5.00	5.00	5.23	5.00		
	Encu junio 6.58 6.35 5.11	6.58 6.35 6.35 6.21 5.11 5.08	Encuesta Encuesta junio julio 6.58 6.35 6.35 6.21 6.00 5.11 5.08 5.36		

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





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



M

D

2019

F

2020

3.25

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 los cierres de 2020 y 2021 permanecieron en niveles cercanos a los del mes anterior, aunque las medianas correspondientes se revisaron al alza (Cuadro 14 y Gráficas 28 y 29).

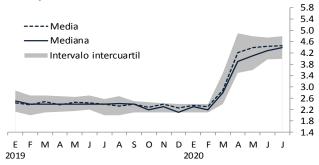
Cuadro 14. Expectativas sobre el Déficit Económico

Porcentaje del PIB

	Me	dia	Med	iana
_	Encu	ıesta	Encu	iesta
	junio	julio	junio	julio
Para 2020	4.44	4.47	4.29	4.40
Para 2021	3.68	3.71	3.55	3.60

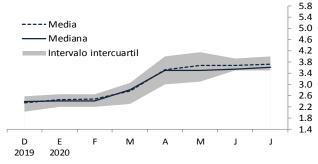
Gráfica 28. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2020

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 el cierre de 2020 aumentaron en relación a la encuesta precedente, en tanto que para el cierre de 2021 disminuyeron (Cuadro 15 y Gráficas 30 y 31).

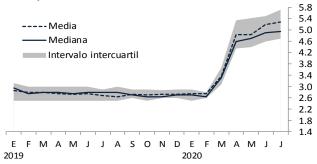
Cuadro 15. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público

Porcentaje del PIB

	Me	edia	Med	liana
•	Encu	ıesta	Encu	ıesta
	junio	julio	junio	julio
Para 2020	5.20	5.28	4.90	4.95
Para 2021	4.34	4.22	4.30	4.25

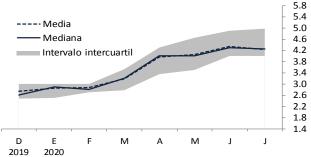
Gráfica 30. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público para 2020

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 se mantuvieron en niveles similares a los del mes previo. En cuanto a las expectativas del saldo de la cuenta corriente para 2020 y 2021, estas también permanecieron en niveles cercanos a los de junio. Por su parte, las expectativas sobre los flujos de entrada de recursos por concepto de IED para 2020 y 2021 se mantuvieron en niveles similares a los de la encuesta anterior, aunque la mediana de los pronósticos para 2021 se revisó a la baja. 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

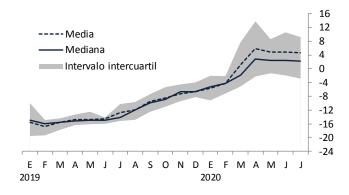
Millones de dólares

	Me	edia	Med	iana
	Encu	ıesta	Encu	esta
	junio	julio	junio	julio
Balanza Comercial	1			
Para 2020	4,934	4,558	2,452	2,124
Para 2021	260	166	-2,500	-2,250
Cuenta Corriente ¹				
Para 2020	-4,456	-4,545	-5,000	-4,900
Para 2021	-7,448	-7,694	-9,700	-9,453
Inversión Extranje	ra Directa			
Para 2020	20,120	20,215	19,880	20,000
Para 2021	22,735	23,029	22,681	22,200

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

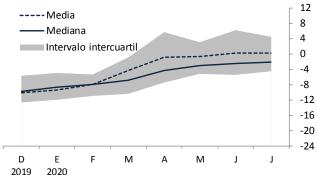
A. Balanza Comercial

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



Gráfica 33. Expectativas del Saldo Comercial para 2021

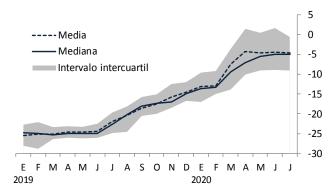
Miles de millones de dólares



B. Cuenta Corriente

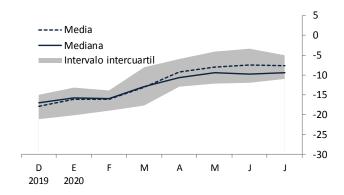
Gráfica 34. Expectativas del Saldo de la Cuenta Corriente para 2020

Miles de millones de dólares



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

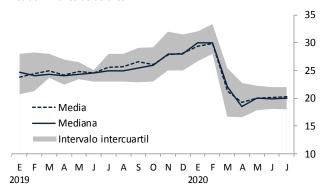
Miles de millones de dólares



C. Inversión Extranjera Directa

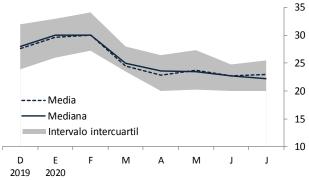
Gráfica 36. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2020

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 (40%), la gobernanza (25%) y las condiciones externas (24%). 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 (18% de las respuestas); la incertidumbre sobre la situación económica interna (16% de las respuestas); la incertidumbre política interna (13% de las respuestas); y los problemas de inseguridad pública (8% 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

Distrib	ución po	rcentu	ial de	respu	estas								
			20	19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Condiciones Externas	9	15	19	16	15	11	9	13	46	38	32	26	24
Debilidad del mercado externo y la economía mundial	5	8	10	9	5	2	4	7	30	26	30	25	22
Inestabilidad financiera internacional	1	1	1	1	1	1	1	3	9	4	1	1	2
Factores coyunturales: política sobre comercio exterior ¹	1	3	5	2	5	4	1	1	1	-	-	-	-
Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos ¹	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
El precio de exportación del petróleo	1	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	11	11	2	2	2	1	11	1	1	-	-	
Condiciones Económicas Internas	33	32	27	29	27	29	32	28	23	34	36	41	40
Debilidad en el mercado interno	5	8	6	6	6	6	8	9	6	14	14	15	18
Incertidumbre sobre la situación económica interna	15	15	13	14	15	16	17	13	14	15	17	17	16
Ausencia de cambio estructural en México	4	1	2	3	2	1	2	4	1	3	3	5	4
Plataforma de producción petrolera	10	9	6	5	4	6	5	3	2	3	2	3	2
Falta de competencia de mercado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	36	38	41	48	49	46	51	48	22	12	18	23	25
Incertidumbre política interna	15	17	15	16	21	13	19	18	11	9	11	12	13
Problemas de inseguridad pública	13	12	14	19	18	21	21	20	7	3	4	6	8
Corrupción ²	2	4	4	4	3	4	5	4	1	1	1	2	2
Impunidad ²	2	2	6	3	4	3	4	3	-	-	1	1	1
Otros problemas de falta de estado de derecho ²	5	4	3	6	3	5	2	4	3	-	3	2	1
Inflación	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Presiones inflacionarias en el país	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aumento en precios de insumos y materias primas	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aumento en los costos salariales	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Política Monetaria	6	3	2	2	3	4	3	4	1	3	2	1	2
Elevado costo de financiamiento interno	4	2	1	1	1	1	1	1	-	1	-	-	1
La política monetaria que se está aplicando	2	1	1	1	2	3	2	3	1	2	2	1	1
Finanzas Públicas	15	11	10	6	7	10	6	7	5	12	11	9	8
Política de gasto público	13	10	8	6	6	9	4	6	5	11	10	9	6
Política tributaria	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	10	-	1
El nivel de endeudamiento del sector público	2	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, cuales serána 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 en el mercado interno; la debilidad del mercado externo y la economía mundial; la incertidumbre sobre la situación económica interna; los problemas de inseguridad pública; la incertidumbre política interna; la política de gasto público; la impunidad; otros problemas de falta de estado de derecho; la corrupción; la ausencia de cambio estructural en México; la plataforma de producción petrolera; la política tributaria; la inestabilidad financiera internacional; la contracción de la oferta de recursos del exterior; y el precio de exportación de petróleo.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

Niv	el promed	io de i	respue	estas									
			20	19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Condiciones Externas	4.1	4.3	4.1	4.2	4.1	4.0	4.0	4.1	4.6	4.4	4.3	4.3	4.2
Debilidad del mercado externo y la economía mundial	5.3	5.6	5.5	5.6	5.4	5.2	5.2	5.4	6.8	6.7	6.8	6.7	6.5
Inestabilidad financiera internacional	4.3	4.7	4.5	4.7	4.4	4.4	4.3	4.7	6.4	5.9	5.6	5.7	5.4
Contracción de la oferta de recursos del exterior	3.8	4.2	4.2	4.2	4.1	4.0	3.9	4.3	5.6	5.4	5.2	5.4	5.2
El precio de exportación del petróleo	4.4	4.4	3.9	4.4	4.3	4.2	4.3	4.8	6.0	6.0	5.4	5.3	5.0
Inestabilidad política internacional	4.4	4.8	4.7	4.7	4.6	4.7	4.8	4.5	4.6	4.3	4.7	4.7	4.7
Incertidumbre cambiaria	4.1	4.4	4.1	4.2	4.0	4.1	4.0	3.9	5.6	5.2	5.0	4.9	4.6
Factores coyunturales: política sobre comercio exterior ¹	5.1	5.2	5.2	5.1	5.3	5.0	4.5	4.4	4.3	4.0	4.1	4.1	4.1
El nivel del tipo de cambio real	3.7	3.8	3.5	3.7	3.5	3.6	3.8	3.8	4.0	3.9	3.8	3.9	3.7
Los niveles de las tasas de interés externas	3.1	3.0	3.0	3.1	2.9	2.8	3.1	3.0	2.6	2.4	2.4	2.6	2.3
Factores coyunturales: política fiscal en Estados Unidos ¹	3.3	3.4	3.3	3.2	3.2	3.3	3.3	3.2	2.4	2.4	2.4	2.3	2.2
Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos ¹	3.5	3.6	3.4	3.4	3.2	3.1	3.3	3.2	2.4	2.2	2.3	2.2	2.2
Condiciones Económicas Internas	4.8	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	5.0	4.9	5.2	5.2	5.2	5.1	5.2
Debilidad en el mercado interno	5.5	5.7	5.6	5.6	5.7	5.5	5.8	5.8	6.2	6.3	6.6	6.5	6.6
Incertidumbre sobre la situación económica interna	6.2	6.3	6.1	6.3	6.4	6.2	6.3	6.3	6.5	6.5	6.6	6.4	6.5
Ausencia de cambio estructural en México	5.1	5.3	5.3	5.3	5.3	5.6	5.4	5.5	5.4	5.4	5.5	5.5	5.6
Plataforma de producción petrolera	5.9	5.9	5.6	5.7	5.6	5.7	5.6	5.5	5.7	5.7	5.7	5.5	5.6
Falta de competencia de mercado	4.4	4.6	4.7	4.6	4.7	4.8	4.7	4.9	4.4	4.4	4.4	4.6	4.6
El nivel de endeudamiento de las empresas	3.6	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.8	3.7	4.3	4.3	4.3	4.3	4.4
Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país	3.9	4.0	4.3	4.1	4.2	4.1	4.2	4.1	4.5	4.5	4.2	4.1	4.3
El nivel de endeudamiento de las familias	3.5	3.7	3.7	3.6	3.7	3.7	3.8	3.6	4.3	4.2	4.2	4.2	4.3
Gobernanza	5.9	5.9	6.0	6.0	6.0	6.2	6.1	6.3	6.1	6.0	6.1	6.2	6.2
Problemas de inseguridad pública	6.1	6.2	6.3	6.4	6.4	6.6	6.7	6.6	6.4	6.3	6.4	6.4	6.4
Incertidumbre política interna	6.1	6.1	6.1	6.2	6.1	6.2	6.3	6.4	6.3	6.3	6.3	6.3	6.4
Impunidad ²	5.6	5.7	5.9	5.8	5.8	6.0	5.8	6.1	5.8	5.7	5.9	6.0	6.0
Otros problemas de falta de estado de derecho ²	5.8	5.8	5.8	5.9	6.1	6.1	5.9	6.1	6.0	6.1	6.1	6.2	6.0
Corrupción ²	5.7	5.7	5.8	5.8	5.7	5.9	6.0	6.1	5.7	5.7	5.9	5.9	6.0
Inflación	4.0	4.0	3.9	3.8	3.6	3.6	4.0	3.8	3.8	3.0	3.2	3.4	3.5
Aumento en los costos salariales	4.4	4.6	4.6	4.5	4.5	4.6	5.1	4.8	4.5	3.6	3.6	3.7	3.7
Aumento en precios de insumos y materias primas	3.8	3.8	3.7	3.7	3.5	3.4	3.7	3.4	3.6	2.9	3.4	3.5	3.5
Presiones inflacionarias en el país	3.7	3.6	3.4	3.2	2.9	3.0	3.2	3.2	3.3	2.4	2.7	3.0	3.4
Política Monetaria	4.6	4.4	4.4	4.1	4.2	4.2	4.2	4.1	4.0	3.5	3.6	3.6	3.6
Elevado costo de financiamiento interno	4.8	4.6	4.5	4.2	4.4	4.4	4.5	4.5	4.2	3.9	3.9	4.0	4.1
La política monetaria que se está aplicando	4.4	4.2	4.2	4.0	3.9	4.0	3.8	3.8	3.7	3.2	3.3	3.1	3.2
Finanzas Públicas	5.1	5.1	5.1	4.9	5.1	5.1	5.2	5.3	5.2	5.5	5.5	5.5	5.6
Política de gasto público	6.0	5.9	5.9	5.5	5.9	5.9	5.8	5.9	5.7	6.3	6.2	6.3	6.3
Política tributaria	4.6	4.7	4.8	4.9	4.9	5.0	5.1	5.3	5.2	5.5	5.5	5.4	5.5
El nivel de endeudamiento del sector público	4.7	4.7	4.5	4.5	4.5	4.3	4.6	4.6	4.8	4.8	4.8	4.8	4.9

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 201

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 permanecerá igual en los próximos 6 meses aumentó en relación a junio. Por el contrario, la fracción de especialistas que opinan que el clima de negocios empeorará disminuyó con respecto a la encuesta anterior, si bien continúa siendo la preponderante.
- La mayoría de los analistas considera que la economía no está mejor que hace un año.
- La mayoría de los especialistas piensa que es un mal momento para realizar inversiones, si bien algunos encuestados manifiestan no estar seguros sobre la coyuntura actual.

Cuadro 19. Percepción del entorno económico

Distribución porcentual de respuestas

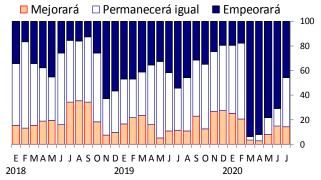
	End	cuesta								
	junio	julio								
Clima de los negocios en los próximos 6 meses¹										
Mejorará	15	14								
Permanecerá igual	15	40								
Empeorará	71	46								
Actualmente la economía está n	nejor que hace un	ı año²								
Sí	0	3								
No	100	97								
Coyuntura actual para realizar ir	nversiones ³									
Buen momento	0	3								
Mal momento	94	92								
No está seguro	6	6								

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

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

Porcentaje de Respuestas

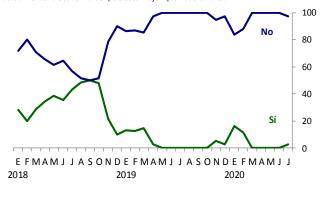
1\ Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo considera que evolucione el clima de negocios para las actividades productivas del sector privado en los próximos seis meses en comparación con los pasados seis meses?



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

Porcentaje de Respuestas

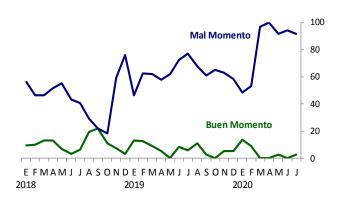
1\ Tomando en cuenta el entorno económico-financiero actual: ¿Considera usted que actualmente la economía del país está mejor que hace un año?



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

Porcentaje de Respuestas

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



^{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 la encuesta de julio los niveles que presentan un mayor porcentaje de respuestas son el 3 y el 4 en el Cuadro 20 y el nivel 3 en el Cuadro 21.

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

Valor promedio y distribución porcentual de respuestas

			Encuesta	
		mayo	junio	julio
Escala (% de respuestas)				
Obstaculizan severamente el crecimiento	1	11.1	14.7	14.3
	2	22.2	23.5	20.0
	3	25.0	29.4	28.6
	4	27.8	26.5	28.6
	5	5.6	5.9	5.7
	6	5.6	0.0	0.0
No obstaculizan en absoluto el crecimiento	7	2.8	0.0	2.9
Valor promedio		3.22	2.85	3.03

^{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

			Encuesta	
		mayo	junio	julio
Escala (% de respuestas)				
Baja en la mayoría de los mercados	1	5.6	5.9	8.6
	2	27.8	32.4	20.0
	3	33.3	29.4	40.0
	4	25.0	26.5	25.7
	5	8.3	5.9	5.7
	6	0.0	0.0	0.0
Alta en la mayoría de los mercados	7	0.0	0.0	0.0
Valor promedio		3.03	2.94	3.00

^{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 julio destaca que los principales factores se asocian con: la falta de estado de derecho (29% de las respuestas); el crimen (25% 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

	- 1	Encuesta	3
	mayo	junio	julio
Electricidad	31	30	30
Energía (Petróleo, gasolina y gas)	29	29	29
Telecomunicaciones e internet	12	10	11
Mercado de crédito bancario	10	10	10
Servicios de transporte (carreteras, ferrocarriles, aerolíneas, transporte público)	5	8	8
Productos financieros distintos de crédito bancario	7	6	3
Servicios de salud	4	3	3
Intermediación y comercialización de bienes	3	3	3
Sector agropecuario	-	1	1
Servicios educativos	-	-	2
Otro	-	-	-

problemas de competencia.

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

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

Distribución porcentual de respuestas

	E	ncuest	a
	mayo	junio	julio
Estado de derecho	28	30	29
Crimen	24	25	25
Corrupción	21	20	18
Incumplimiento de contratos	10	8	10
Oferta de infraestructura inadecuada	4	4	4
Burocracia	4	4	3
Acceso a financiamiento	3	3	3
Impuestos	2	2	3
Regulaciones laborales	2	2	3
Dominancia de las empresas existentes / Falta de competencia	2	3	2
Bajo nivel educativo de los trabajadores	1	-	2
Facilidades limitadas para innovar	-	-	-
Otro	-	-	-

lota: 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 o 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

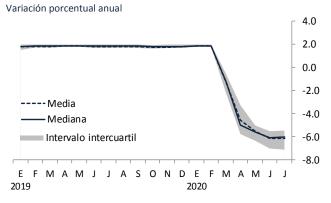
Finalmente, las expectativas de crecimiento del PIB de Estados Unidos para 2020 se mantuvieron en niveles similares a los de junio, si bien la mediana correspondiente aumentó. Para 2021, las perspectivas sobre dicho indicador se revisaron al alza en relación a la encuesta anterior, aunque la mediana correspondiente disminuyó (Cuadro 24 y Gráficas 41 y 42).

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

Por ciento

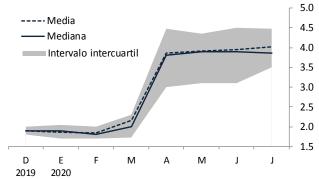
	Me	dia	Med	iana
_	Encu	iesta	Encu	esta
	junio	julio	junio	julio
Para 2020	-6.11	-6.13	-6.05	-6.00
Para 2021	3.94	4.02	3.90	3.85

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



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

Variación porcentual anual



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

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de julio de 2019 a julio de 2020 2019 2020 jul ago oct nov dic ene feb mar abr may jun jul sep Cifras en por ciento Inflación general para 2020 (dic.-dic.) 3.60 3.54 3.49 3.43 3.45 3.44 3.50 3.52 3.75 2.83 3.04 3.31 3.64 Mediana 3.60 3.56 3.50 3.50 3.50 3.46 3.50 3.53 3.64 2.90 3.07 3.34 3.61 3.37 3.46 3.50 3.13 3.45 Primer cuartil 3.42 3.40 3.24 3.32 3.32 2.56 2.90 Tercer cuartil 3 75 3.68 3 58 3.56 3 59 3.57 3 62 3.64 3.91 3.03 3.34 3 49 3 78 3.00 2.90 3.00 2.96 2.95 1.60 2.20 Mínimo 2.90 2.70 2.90 2.40 2.05 3.10 4.03 4.02 Desviación estándar 0.31 0.29 0.21 0.25 0.23 0.23 0.24 0.20 0.60 0.42 0.49 0.31 0.29 Inflación general para los próximos 12 meses 1/ 3.89 3.81 3.70 3.54 3.45 3.43 3.40 3.48 3.51 3.66 3.47 3.57 3.52 Mediana 3.59 3.45 3.43 3.48 3.57 3.76 3.70 3.50 3.43 3.81 3.61 3.62 3.88 Primer cuartil 3.62 3.51 3.35 3.32 3.26 3.19 3.32 3.35 3.40 3.20 3.30 3.39 Tercer cuartil 4.01 3.91 3.81 3.77 3.59 3.58 3.60 3.60 3.60 3.93 3.81 3.86 3.78 3.00 2.87 2.99 2.30 2.00 2.71 Máximo 4 74 4 47 4 49 4 10 4 02 3 99 3 81 4 30 5 48 4 67 4.06 4 12 4 21 Desviación estándar 0.34 0.28 0.27 0.32 0.23 0.27 0.24 0.25 0.50 0.48 0.47 0.36 0.40 Inflación general para 2021 (dic.-dic.) 3.55 3.61 3.55 3.52 3.51 3.53 3.52 3.53 3.61 3.51 3.55 3.56 Media Mediana 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.51 3.50 3.45 3.51 3.53 Primer cuartil 3.50 3.48 3.47 3.40 3.31 3.40 3.38 3.40 3.40 3.40 3.31 3.40 3.42 Tercer cuartil 3.75 3.59 3.67 3.60 3.60 3.64 3.60 3.61 3.85 3.69 3.66 3.70 3.72 Mínimo 3 20 3.20 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.11 2.80 2.50 2.90 2 80 Máximo 4.60 4.20 4.18 4.18 4.15 4.15 4.20 4.40 4.50 4.20 4.30 4.20 4.40 Desviación estándar 0.30 0.23 0.28 0.30 0.35 0.30 0.35 Inflación general para 2022 (dic.-dic.) Mediana 3.53 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 Primer cuarti 3.50 3.49 3.40 3.40 3.41 3.50 3.49 3.50 Tercer cuartil 3.68 3.67 3.63 3.60 3.61 3.61 3.60 Mínimo 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 Desviación estándar 0.33 0.30 0.34 0.31 0.50 0.61 0.42 0.49 Inflación subyacente para 2020 (dic.-dic.) Media 3.40 3.50 Mediana 3.40 3.40 3.38 3.40 3.40 3.50 3.50 3.34 3.50 3.73 Primer cuartil 3.30 3.37 3.31 3.28 3.30 3.30 3.37 3.36 3.38 3.20 3.23 3.40 3.60 Tercer cuartil 3.60 3.65 3.68 3.69 Mínimo 2 17 2 98 2 38 2 49 2 95 3 00 3 00 3 00 2 97 2 54 2 40 2 20 3 14 Máximo 3.73 3.73 3.79 3.83 3.82 5.48 4.00 4.00 3.99 4.19 3.92 3.80 3.91 0.22 0.20 0.24 Desviación estándar 0.31 0.19 0.51 0.30 0.32 0.33 Inflación subyacente para los próximos 12 meses 1/ 3.37 Media 3,45 3 41 3 40 3.44 3.46 3.47 3.56 3 37 3.35 3 40 3 37 Mediana 3.49 3.49 3.41 3.37 3.40 3.44 3.50 3.50 3.54 3.35 3.30 3.40 3.40 Primer cuartil 3.32 3.32 3.30 3.30 3.30 3.32 3.32 3.35 3.26 3.10 3.26 3.15 3.30 Tercer cuartil 3.60 3.60 3.52 3.53 3.54 3.56 3.62 3.58 3.70 3.49 3.52 3.57 3.55 Mínimo 2.49 2.63 2.95 2.77 2.87 2.61 2.42 2.58 3.00 2.89 3.10 2.90 3.00 Máximo 4.01 4.00 3.75 3.80 3.79 3.82 3.75 4.89 3.90 4.72 Desviación estándar 0.28 0.26 0.21 0.23 0.19 0.21 0.20 0.20 0.39 0.24 0.36 0.29 0.36 Inflación subyacente para 2021 (dic.-dic.) Media 3.42 3.42 3.42 3.40 3.40 3.38 3.44 3.44 3.50 3.43 3.42 3.42 3.38 Mediana 3.40 3.40 3.40 3.40 3.40 3.35 3.44 3.50 3.49 3.44 3.47 3.44 3.48 Primer cuartil 3.30 3.30 3.30 3.28 3.30 3.30 3.30 3.30 3.30 3.29 3.28 3.30 3.21 Tercer cuartil 3.50 3.50 3.50 3.50 3.53 3.50 3.60 3.60 3.62 3.57 3.58 3.54 3.55 3.00 Máximo 4 20 4 10 4 10 4 00 4 00 4 00 3 90 3 83 4 30 4 20 4 15 4 22 4 22 0.21 0.23 Desviación estándar 0.23 0.21 0.24 0.23 0.26 0.30 0.23 0.34 0.32 0.39 Inflación subyacente para 2022 (dic.-dic.) 3.45 3.45 3.48 3.50 3.47 Media Mediana 3.40 3.45 3.50 3.45 3.50 3.50 3.48 3.50 3.33 Primer cuartil 3.30 3.30 3.30 3.30 3.30 3.30 3.32 3.60 3.55 3.50 3.60 3.51 3.51 Tercer cuartil 3.53 3.54 Mínimo 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 Máximo 4.20 4.10 4.10 4.00 4.00 4.20 4.20 4.20 Desviación estándar 0.23 0.28

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

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

			20	19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
as en por ciento													
ación general promedio para lo	s próximos uno a	a cuatro año	s ^{1/}										
Media	3.59	3.55	3.53	3.53	3.54	3.53	3.56	3.55	3.57	3.54	3.53	3.57	3.55
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	3.50
Primer cuartil	3.50	3.41	3.44	3.46	3.50	3.45	3.50	3.50	3.50	3.40	3.44	3.48	3.4
Tercer cuartil	3.70	3.68	3.60	3.60	3.61	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.59	3.6
Mínimo	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.95	2.80	3.00	2.9
Máximo	4.40	4.30	4.25	4.20	4.20	4.20	4.60	4.60	4.40	5.40	5.40	5.40	5.4
Desviación estándar	0.33	0.30	0.26	0.25	0.24	0.23	0.30	0.30	0.29	0.40	0.40	0.38	0.4
ación general promedio para lo	s próximos cinco	a ocho año	s ^{2/}										
Media	3.51	3.98	4.01	3.95	4.01	4.01	3.49	3.49	3.51	3.48	3.47	3.50	3.4
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	3.5
Primer cuartil	3.37	3.33	3.40	3.40	3.40	3.40	3.44	3.41	3.49	3.40	3.40	3.50	3.4
Tercer cuartil	3.60	3.57	3.60	3.58	3.60	3.60	3.52	3.55	3.58	3.50	3.55	3.50	3.5
Mínimo	3.00	3.00	3.10	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.0
Máximo	4.30	20.20	20.10	20.10	20.20	20.20	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.9
Desviación estándar	0.27	2.88	2.90	2.74	2.87	2.87	0.24	0.24	0.22	0.22	0.22	0.18	0.2
ación subvacente promedio par	a los próximos u	no a cuatro	años¹/										
ación subyacente promedio par Media	ra los próximos u 3.43	ino a cuatro 3.45	años ^{1/} 3.45	3.44	3.46	3.45	3.49	3.46	3.46	3.46	3.45	3.51	3.4
				3.44 3.46	3.46 3.47	3.45 3.46	3.49 3.50	3.46 3.50	3.46 3.50	3.46 3.50		3.51 3.50	
Media Mediana	3.43 3.41	3.45 3.49	3.45 3.47	3.46	3.47	3.46	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.5
Media	3.43	3.45	3.45					3.50 3.38					3.5
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil	3.43 3.41 3.30 3.54	3.45 3.49 3.35	3.45 3.47 3.30	3.46 3.31 3.50	3.47 3.32	3.46 3.31	3.50 3.40	3.50 3.38 3.52	3.50 3.32 3.52	3.50 3.39	3.50 3.31	3.50 3.40 3.58	3.5 3.4 3.5
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo	3.43 3.41 3.30 3.54 2.96	3.45 3.49 3.35 3.50 3.00	3.45 3.47 3.30 3.50 3.00	3.46 3.31 3.50 3.00	3.47 3.32 3.52 3.00	3.46 3.31 3.52 3.00	3.50 3.40 3.55 3.00	3.50 3.38 3.52 3.00	3.50 3.32 3.52 3.10	3.50 3.39 3.53 3.00	3.50 3.31 3.55 3.00	3.50 3.40 3.58 3.00	3.5 3.4 3.5 2.9
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil	3.43 3.41 3.30 3.54	3.45 3.49 3.35 3.50	3.45 3.47 3.30 3.50	3.46 3.31 3.50	3.47 3.32 3.52	3.46 3.31 3.52	3.50 3.40 3.55	3.50 3.38 3.52	3.50 3.32 3.52	3.50 3.39 3.53	3.50 3.31 3.55	3.50 3.40 3.58	3.4 3.5 3.4 3.5 2.9 4.5
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	3.43 3.41 3.30 3.54 2.96 4.00 0.24	3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21	3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19	3.46 3.31 3.50 3.00 4.00	3.47 3.32 3.52 3.00 4.00	3.46 3.31 3.52 3.00 4.00	3.50 3.40 3.55 3.00 4.00	3.50 3.38 3.52 3.00 3.90	3.50 3.32 3.52 3.10 3.85	3.50 3.39 3.53 3.00 3.85	3.50 3.31 3.55 3.00 3.82	3.50 3.40 3.58 3.00 4.50	3.5 3.4 3.5 2.9 4.5
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	3.43 3.41 3.30 3.54 2.96 4.00 0.24 ra los próximos o	3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21 inco a ocho	3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19 años ^{2/}	3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20	3.47 3.32 3.52 3.00 4.00 0.19	3.46 3.31 3.52 3.00 4.00 0.19	3.50 3.40 3.55 3.00 4.00 0.21	3.50 3.38 3.52 3.00 3.90 0.19	3.50 3.32 3.52 3.10 3.85 0.17	3.50 3.39 3.53 3.00 3.85 0.17	3.50 3.31 3.55 3.00 3.82 0.18	3.50 3.40 3.58 3.00 4.50 0.24	3.5 3.4 3.5 2.9 4.5
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	3.43 3.41 3.30 3.54 2.96 4.00 0.24 Ta los próximos o 3.41	3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21 inco a ocho 3.41	3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19 años ^{2/} 3.41	3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20	3.47 3.32 3.52 3.00 4.00 0.19	3.46 3.31 3.52 3.00 4.00 0.19	3.50 3.40 3.55 3.00 4.00 0.21	3.50 3.38 3.52 3.00 3.90 0.19	3.50 3.32 3.52 3.10 3.85 0.17	3.50 3.39 3.53 3.00 3.85 0.17	3.50 3.31 3.55 3.00 3.82 0.18	3.50 3.40 3.58 3.00 4.50 0.24	3.5 3.4 3.5 2.9 4.5 0.2
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Minimo Máximo Desviación estándar ación subyacente promedio par Media Mediana	3.43 3.41 3.30 3.54 2.96 4.00 0.24 Ta los próximos o 3.41 3.40	3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21 inco a ocho 3.41 3.40	3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19 años²/ 3.41 3.40	3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20 3.40 3.40	3.47 3.32 3.52 3.00 4.00 0.19 3.40 3.40	3.46 3.31 3.52 3.00 4.00 0.19 3.41 3.40	3.50 3.40 3.55 3.00 4.00 0.21 3.45 3.50	3.50 3.38 3.52 3.00 3.90 0.19	3.50 3.32 3.52 3.10 3.85 0.17	3.50 3.39 3.53 3.00 3.85 0.17	3.50 3.31 3.55 3.00 3.82 0.18	3.50 3.40 3.58 3.00 4.50 0.24 3.41 3.50	3.5 3.4 3.5 2.9 4.5 0.2
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ación subyacente promedio par Median Primer cuartil	3.43 3.41 3.30 3.54 2.96 4.00 0.24 **a los próximos o 3.41 3.40 3.30	3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21 inco a ocho 3.41 3.40 3.30	3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19 años²/ 3.41 3.40 3.30	3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20 3.40 3.40 3.30	3.47 3.32 3.52 3.00 4.00 0.19 3.40 3.40 3.30	3.46 3.31 3.52 3.00 4.00 0.19 3.41 3.40 3.30	3.50 3.40 3.55 3.00 4.00 0.21 3.45 3.50 3.33	3.50 3.38 3.52 3.00 3.90 0.19 3.43 3.44 3.35	3.50 3.32 3.52 3.10 3.85 0.17 3.41 3.48 3.30	3.50 3.39 3.53 3.00 3.85 0.17 3.39 3.45 3.30	3.50 3.31 3.55 3.00 3.82 0.18 3.39 3.49 3.30	3.50 3.40 3.58 3.00 4.50 0.24 3.41 3.50 3.30	3.5 3.4 3.5 2.9 4.5 0.2
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ación subyacente promedio par Median Primer cuartil Tercer cuartil	3.43 3.41 3.30 3.54 2.96 4.00 0.24 *a los próximos o 3.41 3.40 3.30 3.50	3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21 inco a ocho 3.41 3.40 3.30 3.50	3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19 años²/ 3.41 3.40 3.30 3.50	3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20 3.40 3.40 3.30 3.50	3.47 3.32 3.52 3.00 4.00 0.19 3.40 3.40 3.30 3.50	3.46 3.31 3.52 3.00 4.00 0.19 3.41 3.40 3.30 3.53	3.50 3.40 3.55 3.00 4.00 0.21 3.45 3.50 3.33 3.50	3.50 3.38 3.52 3.00 3.90 0.19 3.43 3.44 3.35 3.50	3.50 3.32 3.52 3.10 3.85 0.17 3.41 3.48 3.30 3.50	3.50 3.39 3.53 3.00 3.85 0.17 3.39 3.45 3.30 3.50	3.50 3.31 3.55 3.00 3.82 0.18 3.39 3.49 3.30 3.50	3.50 3.40 3.58 3.00 4.50 0.24 3.41 3.50 3.30 3.50	3.5 3.4 3.5 2.9 4.5 0.2 3.3 3.4 3.3
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ación subyacente promedio par Median Primer cuartil	3.43 3.41 3.30 3.54 2.96 4.00 0.24 **a los próximos o 3.41 3.40 3.30	3.45 3.49 3.35 3.50 3.00 4.00 0.21 inco a ocho 3.41 3.40 3.30	3.45 3.47 3.30 3.50 3.00 4.00 0.19 años²/ 3.41 3.40 3.30	3.46 3.31 3.50 3.00 4.00 0.20 3.40 3.40 3.30	3.47 3.32 3.52 3.00 4.00 0.19 3.40 3.40 3.30	3.46 3.31 3.52 3.00 4.00 0.19 3.41 3.40 3.30	3.50 3.40 3.55 3.00 4.00 0.21 3.45 3.50 3.33	3.50 3.38 3.52 3.00 3.90 0.19 3.43 3.44 3.35	3.50 3.32 3.52 3.10 3.85 0.17 3.41 3.48 3.30	3.50 3.39 3.53 3.00 3.85 0.17 3.39 3.45 3.30	3.50 3.31 3.55 3.00 3.82 0.18 3.39 3.49 3.30	3.50 3.40 3.58 3.00 4.50 0.24 3.41 3.50 3.30	3.5 3.4 3.5 2.9 4.5 0.2

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

				Ex	kpectativa	s de inflac	ión genera	al para el n	nes indica	do				Inflación subvacente
	-		20	20						2021				2020
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	jul
ifras en por ciento														
xpectativas de inflación mensual														
Media	0.59	0.24	0.33	0.47	0.71	0.50	0.42	0.29	0.29	-0.14	-0.21	0.21	0.33	0.36
Mediana	0.63	0.27	0.32	0.48	0.71	0.50	0.40	0.30	0.30	-0.14	-0.24	0.20	0.31	0.38
Primer cuartil	0.60	0.15	0.28	0.43	0.67	0.45	0.35	0.26	0.24	-0.23	-0.32	0.18	0.27	0.35
Tercer cuartil	0.65	0.32	0.38	0.55	0.77	0.55	0.50	0.36	0.33	-0.05	-0.16	0.25	0.37	0.39
Mínimo	0.30	-0.10	0.15	0.16	0.49	0.31	0.25	-0.09	0.00	-0.65	-0.45	-0.05	0.16	0.19
Máximo	0.71	0.50	0.55	0.62	0.83	0.94	0.80	0.46	0.46	0.19	0.42	0.42	0.74	0.71
Desviación estándar	0.10	0.14	0.08	0.10	0.08	0.11	0.12	0.11	0.09	0.17	0.17	0.09	0.10	0.09

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

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

Por ciento

Por ciento		Inflación Ge	maral			Inflación Sub	.acanta	
	2020	12 Meses ^{1/}	2021	2022	2020	12 Meses ^{1/}	2021	2022
	2020	12 ivieses	2021	2022		12 ivieses	2021	2022
Encuesta de junio								
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	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1 a 1.5	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.29	0.10
1.6 a 2.0	0.37	0.20	0.42	0.00	0.29	0.00	0.57	0.15
2.1 a 2.5	3.40	0.80	1.40	1.82	1.79	0.65	2.52	0.50
2.6 a 3.0	17.81	9.56	17.73	13.32	7.17	10.17	12.59	10.55
3.1 a 3.5	52.40	38.28	40.66	42.50	46.83	54.96	40.45	43.80
3.6 a 4.0	19.49	37.44	27.73	29.59	34.37	26.39	31.82	29.35
4.1 a 4.5	3.75	10.84	7.51	6.41	8.71	6.83	9.28	13.30
4.6 a 5.0	2.16	1.00	1.97	1.68	0.63	0.78	2.06	2.00
5.1 a 5.5	0.35	1.72	0.64	2.55	0.21	0.22	0.34	0.15
5.6 a 6.0	0.19	0.08	0.22	0.18	0.00	0.00	0.08	0.10
mayor a 6.0	0.07	0.08	1.58	1.95	0.00	0.00	0.00	0.00
Suma	100	100	100	100	100	100	100	100
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

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

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

			20	19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
ariación porcentual del PIB de 202	.0												
Media	1.47	1.39	1.35	1.21	1.08	1.10	1.00	0.91	-3.99	-7.27	-8.16	-8.97	-10.0
Mediana	1.50	1.40	1.38	1.20	1.07	1.10	1.00	0.90	-3.50	-7.10	-7.99	-8.80	-9.9
Primer cuartil	1.25	1.20	1.20	1.00	1.00	1.00	0.90	0.80	-4.50	-7.98	-8.58	-9.60	-10.6
Tercer cuartil	1.65	1.53	1.58	1.40	1.30	1.20	1.15	1.00	-3.00	-6.20	-7.40	-8.20	-9.2
Mínimo	0.77	0.77	-0.40	-0.40	-0.50	0.27	0.20	0.20	-11.25	-12.00	-12.00	-12.00	-12.
Máximo	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	1.50	1.50	-1.61	-3.60	-6.00	-6.50	-8.4
Desviación estándar	0.32	0.29	0.42	0.38	0.40	0.32	0.25	0.25	1.81	1.86	1.33	1.27	0.9
ariación porcentual del PIB de 202	1												
Media	1.94	1.83	1.79	1.76	1.80	1.79	1.64	1.60	1.88	2.52	2.51	2.79	2.8
Mediana	2.00	1.99	1.80	1.80	1.85	1.80	1.70	1.60	1.70	2.20	2.20	2.80	3.0
Primer cuartil	1.70	1.65	1.60	1.50	1.53	1.50	1.50	1.48	1.30	1.60	1.72	1.80	2.1
Tercer cuartil	2.20	2.06	2.10	2.00	2.02	2.00	1.87	1.77	2.30	3.20	2.98	3.88	3.5
Mínimo	1.20	-1.00	-1.00	-1.00	0.30	0.30	1.00	0.96	-0.30	0.40	0.37	0.37	1.3
Máximo	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.20	2.13	4.30	6.70	5.70	5.70	4.7
Desviación estándar	0.39	0.68	0.74	0.67	0.50	0.48	0.32	0.31	1.00	1.41	1.34	1.33	0.9
ariación porcentual del PIB de 202	2												
Media						2.03	2.00	2.03	2.05	2.12	2.21	2.37	2.2
Mediana						2.00	2.00	2.00	1.80	2.00	2.00	2.00	2.0
Primer cuartil						1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.8
Tercer cuartil						2.20	2.15	2.20	2.20	2.27	2.50	2.95	2.9
Mínimo						1.49	1.02	1.15	1.40	0.90	0.90	0.90	0.9
Máximo						3.25	3.25	3.25	3.70	3.40	3.50	4.90	4.1
Desviación estándar						0.36	0.38	0.39	0.55	0.58	0.62	0.83	0.7
ariación porcentual promedio del	PIB para los pró	ximos 10 aí	ios ^{1/}										
Media	2.14	2.13	2.02	2.05	2.10	2.05	2.15	2.10	2.07	1.98	2.00	1.95	1.9
Mediana	2.00	2.05	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.9
Primer cuartil	1.92	1.98	1.90	1.89	2.00	1.90	1.95	1.80	1.80	1.70	1.80	1.73	1.5
Tercer cuartil	2.25	2.30	2.20	2.10	2.18	2.20	2.31	2.23	2.20	2.00	2.15	2.05	2.0
Mínimo	1.70	1.10	1.10	1.50	1.50	1.10	1.60	1.70	1.40	1.20	1.20	1.10	1.0
Máximo	3.00	3.00	2.90	3.50	3.50	2.80	3.00	3.00	3.50	3.25	2.80	3.00	3.0
Desviación estándar	0.32	0.40	0.32	0.37	0.38	0.35	0.35	0.34	0.46	0.49	0.39	0.43	0.5

^{1/} De julio 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 julio de 2019 a julio de 2020

			20	19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	ju
ariación porcentual anual del PIB o	le 2020- II												
Media	1.55	1.54	1.44	1.26	1.08	1.12	0.98	0.79	-7.55	-14.11	-16.09	-17.94	-19.
Mediana	1.50	1.50	1.40	1.28	1.10	1.10	0.99	0.76	-6.00	-12.46	-14.00	-18.05	-19.
Primer cuartil	1.30	1.12	1.12	1.00	0.74	0.78	0.73	0.56	-8.70	-16.23	-18.66	-19.93	-20.
Tercer cuartil	1.85	1.83	1.75	1.42	1.30	1.40	1.10	1.00	-4.54	-10.08	-12.63	-14.55	-18.
Mínimo	0.71	0.70	0.10	0.10	0.10	0.30	0.00	0.20	-33.00	-33.00	-40.00	-40.00	-36.
Máximo	2.30	3.44	3.44	2.50	2.25	2.25	2.09	1.69	-2.40	-5.27	-8.50	-9.29	-11.
Desviación estándar	0.40	0.58	0.58	0.42	0.49	0.46	0.41	0.33	5.81	6.23	5.87	5.47	3.6
ariación porcentual anual del PIB o	le 2020- III												
Media	1.46	1.40	1.35	1.29	1.15	1.20	1.17	1.07	-4.36	-7.64	-9.33	-10.37	-11
Mediana	1.50	1.40	1.40	1.30	1.20	1.20	1.10	1.00	-4.00	-7.81	-8.90	-10.30	-11
Primer cuartil	1.25	1.20	1.09	1.04	0.86	0.89	0.89	0.88	-5.50	-9.78	-10.40	-11.68	-12
Tercer cuartil	1.65	1.60	1.60	1.50	1.50	1.49	1.39	1.29	-3.04	-5.38	-8.10	-9.03	-10
Mínimo	0.64	0.64	-0.30	-0.30	-0.30	0.40	0.50	0.50	-8.90	-13.59	-14.60	-14.60	-15
Máximo	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.30	1.80	0.30	-1.90	-5.00	-6.50	-7.
Desviación estándar	0.40	0.35	0.49	0.47	0.52	0.43	0.39	0.33	2.05	3.09	2.13	1.81	1.
riación porcentual anual del PIB o	le 2020- IV												
Media	1.39	1.29	1.27	1.19	1.16	1.22	1.25	1.21	-2.54	-4.54	-5.74	-6.08	-7.
Mediana	1.53	1.40	1.35	1.27	1.20	1.20	1.20	1.18	-2.40	-4.70	-5.40	-5.68	-7
Primer cuartil	1.20	1.00	1.00	1.00	0.96	1.03	0.91	1.00	-3.90	-6.70	-7.90	-7.55	-9
Tercer cuartil	1.70	1.60	1.70	1.55	1.40	1.49	1.50	1.48	-1.40	-2.48	-4.00	-4.42	-5
Mínimo	-0.70	-0.60	-0.90	-0.90	-0.80	0.00	0.00	0.40	-8.80	-12.47	-14.20	-12.70	-12
Máximo	2.40	2.60	2.60	2.40	2.40	2.40	2.48	2.57	4.00	4.00	4.00	4.00	4
Desviación estándar	0.56	0.58	0.75	0.63	0.58	0.47	0.57	0.47	2.87	3.37	3.48	3.05	3.
iación porcentual anual del PIB o	le 2021- I												
Media						1.44	1.42	1.37	-0.65	-1.85	-2.43	-2.52	-3
Mediana	•			•	•	1.48	1.30	1.30	0.50	-1.00	-1.65	-1.60	-2
Primer cuartil				-		1.30	1.14	1.05	-2.70	-4.85	-4.65	-5.00	-6
Tercer cuartil						1.69	1.63	1.64	1.40	1.15	0.23	0.30	0
Mínimo						0.00	0.20	0.10	-7.50	-10.43	-10.90	-9.44	-9
Máximo						2.37	2.37	2.45	3.70	3.10	2.70	2.50	2
Desviación estándar						0.51	0.51	0.49	2.67	3.70	3.64	3.44	3
riación porcentual anual del PIB o	le 2021- II												
Media						1.67	1.61	1.53	2.97	5.91	6.29	6.94	8
Mediana						1.71	1.70	1.60	2.51	4.80	4.87	5.80	8
Primer cuartil						1.59	1.50	1.35	1.50	2.49	3.02	3.38	4
Tercer cuartil						1.90	1.80	1.80	3.51	7.45	7.95	8.93	12
Mínimo						0.20	0.20	0.20	0.20	1.30	0.90	1.60	1
Máximo	•	•	•	•	•	2.10	2.50	2.21	13.30	20.00	21.00	20.00	18
Desviación estándar						0.39	0.44	0.40	2.51	4.63	5.15	4.84	5
riación porcentual anual del PIB o	le 2021- III												
Media						1.80	1.68	1.66	2.85	3.87	3.86	3.73	4
Mediana						1.85	1.70	1.60	2.09	3.00	3.70	3.40	3.
Primer cuartil						1.60	1.40	1.40	1.40	2.05	2.30	2.20	2
Tercer cuartil	•	•				2.09	2.00	1.91	3.70	4.45	4.55	5.00	5.
Mínimo	•	•	•	•	:	0.50	1.12	1.01	0.90	1.00	1.50	1.41	1.
Máximo	•	•	•	•	•	2.90	2.30	2.60	9.90	10.99	9.51	8.00	7.
Desviación estándar						0.48	0.35	0.39	2.04	2.60	1.91	1.66	1
iación porcentual anual del PIB o Media	ie 2021- IV					2.00	1.73	1.69	2.57	2.79	2.78	2.76	2.
Mediana	•	•	•	•	•	2.05	1.70	1.64	1.90	2.30	2.50	2.85	2
Primer cuartil	•		•	•	•	1.62	1.41	1.40	1.46	1.90	1.85	1.80	1.
	•	•	•	•	•	2.28	2.03	2.05	3.04				
Tercer cuartil			•	•	•					3.60	3.33	3.40	3.
Mínimo	•		•	•	•	0.20	0.94	0.52	0.25	-0.60	0.00	0.00	0.
Máximo						3.80	3.50	2.90	10.50	10.28	9.46	6.40	7.
Desviación estándar						0.75	0.52	0.48	2.12	2.05	1.92	1.58	1.

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

			20	19						2020			
-	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
ariación porcentual trimestral	con ajust	e estacion	al del PIB o	de 2020- II									
Media	0.23	0.18	0.17	0.24	0.18	0.25	0.18	0.30	-5.51	-10.55	-12.33	-14.31	-16.7
Mediana	0.30	0.24	0.20	0.30	0.30	0.30	0.32	0.30	-5.00	-10.38	-11.37	-13.16	-17.5
Primer cuartil	0.11	0.10	0.06	0.17	0.18	0.15	0.18	0.20	-6.20	-12.85	-15.33	-18.00	-18.3
Tercer cuartil	0.39	0.38	0.30	0.35	0.35	0.37	0.45	0.43	-3.13	-7.97	-10.10	-11.00	-15.4
Mínimo	-0.36	-0.70	-0.70	-0.70	-2.12	-0.80	-1.88	-0.70	-15.00	-25.80	-22.60	-23.50	-22.4
Máximo	0.60	0.42	0.65	0.90	1.40	0.90	0.80	0.90	-0.60	1.99	-5.00	-7.50	-6.8
Desviación estándar	0.23	0.26	0.28	0.28	0.63	0.34	0.56	0.31	3.73	5.38	4.36	4.82	3.5
ariación porcentual trimestral	con ajust	e estacion	al del PIB o	de 2020- II	ı								
Media	0.39	0.38	0.34	0.28	0.36	0.31	0.41	0.38	0.95	4.51	3.99	5.54	7.6
Mediana	0.38	0.30	0.35	0.30	0.30	0.30	0.39	0.36	0.10	4.90	5.13	5.90	7.1
Primer cuartil	0.25	0.27	0.24	0.10	0.25	0.20	0.29	0.25	-1.10	-0.50	-0.43	0.25	5.7
Tercer cuartil	0.48	0.40	0.40	0.40	0.40	0.41	0.50	0.50	2.05	6.25	6.25	8.75	10.9
Mínimo	-0.10	0.10	-0.01	-0.40	-0.44	-0.44	-0.44	0.04	-4.30	-3.66	-7.60	-8.00	-1.0
Máximo	1.18	1.40	1.20	0.80	1.20	0.80	1.15	0.89	11.90	22.10	15.70	20.10	14.3
Desviación estándar	0.25	0.27	0.25	0.26	0.32	0.23	0.30	0.20	3.55	6.06	5.39	6.96	4.2
ariación porcentual trimestral	con aiust	e estacion	al del PIB d	de 2020- I\	,								
Media	0.35	0.34	0.33	0.35	0.37	0.37	0.35	0.34	0.81	2.62	2.69	2.35	3.5
Mediana	0.39	0.35	0.39	0.39	0.40	0.40	0.39	0.38	0.61	1.80	1.81	2.50	3.3
Primer cuartil	0.26	0.30	0.27	0.27	0.30	0.30	0.20	0.25	0.25	0.78	0.45	0.50	1.5
Tercer cuartil	0.40	0.46	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40	0.45	1.17	4.50	3.48	4.36	4.6
Mínimo	-0.40	-0.12	-0.20	-0.15	-0.32	-0.32	-0.30	-0.30	-1.70	-1.00	-1.40	-4.00	-0.2
Máximo	0.99	0.50	0.62	0.96	0.74	0.90	1.10	0.82	3.40	7.80	14.70	7.70	8.9
Desviación estándar	0.26	0.15	0.22	0.23	0.23	0.25	0.30	0.23	1.20	2.54	3.44	3.12	2.6
ariación porcentual trimestral	con siuct	o ostacion	al dal DIR 4	do 2021 I									
Media	con ajust	e estacion	ai uei Fib (de 2021- i		0.63	0.66	0.46	0.75	0.86	1.15	0.98	1.6
Mediana	•	•	•	•	•	0.50	0.50	0.40	0.75 0.56	0.80 0.99	0.90	1.05	1.3
Primer cuartil	•	•	•	•	•	0.45	0.43	0.42	0.40	0.40	0.45	0.30	0.8
	•	•	•	•	•								
Tercer cuartil Mínimo	•	•	•	•	•	0.67 0.20	0.67 0.30	0.53 -0.20	1.49 -2.70	1.60 -3.20	1.60 0.00	1.48 -0.80	1.8 0.0
	•	•	•	•	•								
Máximo Desviación estándar	•	•	•			1.50 0.33	1.70 0.42	1.10 0.25	2.00 1.02	3.18 1.41	4.60 1.06	3.25 0.95	7.9 1.7
ariación porcentual trimestral Media	con ajust	e estacion	al del PIB o	de 2021- II		0.40	0.33	0.28	0.58	0.14	-0.06	0.95	1.2
Mediana		•	•	•		0.43	0.40	0.35	0.59	0.90	0.63	0.71	0.6
Primer cuartil	•	•	•	•	•	0.30	0.40	0.30	0.39	0.59	0.63	0.40	0.2
Tercer cuartil	•	•	•	•	•	0.56	0.29	0.50	1.10	1.21	1.00	1.20	1.3
Mínimo	•	•	•	•	•	-0.90	-1.60	-1.50	-4.40	-11.30	-13.34	-1.00	-0.2
Máximo	•	•	•	•	•								
Desviación estándar	•	•	•	•	•	1.10 0.42	1.70 0.57	0.60 0.48	5.36 1.79	4.21 3.58	4.08 3.58	3.24 1.01	11.: 2.4
	•	•	•	•	•	0.42	0.57	0.40	1.75	3.30	3.30	1.01	2
ariación porcentual trimestral Media	con ajust	e estacion	al del PIB o	de 2021- II		0.55	0.52	0.53	1.13	1.72	1.19	0.61	0.6
Mediana						0.58	0.40	0.50	0.69	0.80	0.69	0.53	0.5
Primer cuartil	•	•	•	•	•	0.40	0.31	0.35	0.45	0.40	0.30	0.30	0.2
Tercer cuartil	•	•	•	•	•	0.46	0.54	0.60	1.30	1.50	1.50	1.25	1.2
Mínimo	•	•	•	•		-0.24	-0.24	0.20	0.30	0.20	-1.30	-2.34	-3.8
Máximo	•	•	•	•	•	1.40	1.90	1.70	5.30	11.77	7.08	2.10	4.0
	•	•	•	•	•								
Desviación estándar	•	•	•	•	•	0.35	0.49	0.33	1.22	2.83	1.74	0.94	1.4
ariación porcentual trimestral	con ajust	e estacion	al del PIB o	de 2021- I\	,	0.57	0.54	0.45	0.00	1 22	1 24	0.01	
Media	•		•			0.57	0.51	0.45	0.86	1.33	1.31	0.91	0.4
Mediana	•	•	•	•	•	0.58	0.42	0.45	0.60	0.70	0.60	0.78	0.5
Primer cuartil						0.47	0.25	0.35	0.45	0.35	0.30	0.30	0.1
Tercer cuartil						0.72	0.58	0.55	0.80	1.20	1.35	1.15	1.0
Mínimo						0.20	0.19	0.19	0.20	0.12	-0.10	0.04	-2.7
Máximo						0.90	2.20	0.67	3.70	7.80	10.62	3.17	1.6
IVIGAIITIO													

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

				19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Probabilidad de que se observe un Por ciento	a reducción en e	l nivel del P	'IB real ajus	tado por es	tacionalida	d respecto a	al trimestre	previo					
2020-II respecto a 2020-I													
Media	31.69	33.19	28.88	26.62	29.06	22.44	24.71	25.00	93.21	92.05	99.22	99.59	99.2
Mediana	22.50	30.00	20.00	30.00	22.50	19.50	20.00	20.00	90.00	99.50	100.00	100.00	100.0
Primer cuartil	15.25	20.00	10.00	15.00	20.00	10.00	10.00	10.00	90.00	95.00	99.00	100.00	100.0
Tercer cuartil	52.50	36.25	31.25	40.00	36.00	30.00	30.00	30.00	99.50	100.00	100.00	100.00	100.0
Mínimo	5.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	80.00	0.00	95.00	95.00	90.0
Máximo	70.00	90.00	90.00	55.00	80.00	70.00	80.00	80.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Desviación estándar	22.25	24.86	27.96	16.43	20.03	19.16	21.25	21.36	6.48	22.26	1.59	1.23	2.4
2020-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	28.9
Mediana	•	21.00	19.00	22.50	20.00	20.00	20.00	22.50	49.50	30.00	50.00	15.00	20.0
Primer cuartil	· ·	17.50	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	30.00	12.50	10.00	10.00	10.0
Tercer cuartil	•	30.00	25.00	40.00	35.00	31.25	20.00	40.25	67.50	59.00	68.75	50.00	40.0
Mínimo		0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	5.00	0.00	0.0
Máximo	•	65.00	65.00	70.00	65.00	65.00	50.00	50.00	100.00	80.00	90.00	90.00	95.0
Desviación estándar		14.80	16.89	20.38	16.02	16.72	13.17	16.70	28.66	26.19	33.16	30.42	28.2
020-IV respecto a 2020-III													
Media					22.47	22.50	20.50	25.13	33.17	30.74	35.76	29.25	31.:
Mediana					20.00	20.00	19.00	20.00	30.00	39.00	30.00	27.50	25.0
Primer cuartil					10.00	10.00	10.00	10.00	22.50	17.50	20.00	10.00	17.5
Tercer cuartil					30.00	30.00	22.50	37.75	40.00	40.00	40.00	40.00	39.2
Mínimo					5.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	5.00	5.00	0.0
Máximo					70.00	70.00	70.00	70.00	65.00	65.00	90.00	80.00	95.0
Desviación estándar					16.32	18.62	16.63	19.48	15.83	17.94	26.71	21.49	25.8
021-I respecto a 2020-IV													
Media								16.08	30.89	26.72	31.82	27.81	30.5
Mediana								10.00	30.00	27.50	30.00	27.50	30.0
Primer cuartil								10.00	20.00	12.50	20.00	13.75	15.0
Tercer cuartil								20.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.0
Mínimo								0.00	5.00	0.00	0.00	5.00	0.0
Máximo								43.00	80.00	60.00	80.00	60.00	80.0
Desviación estándar								13.12	18.90	17.57	19.99	16.12	21.4
021-II respecto a 2021-I													
Media											28.29	24.44	23.9
Mediana											30.00	25.00	30.0
Primer cuartil											10.00	10.75	15.0
Tercer cuartil											40.00	30.00	30.0
Mínimo											0.00	0.00	0.0
Máximo											60.00	60.00	50.0
Desviación estándar											19.92	15.20	14.8

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

junio julio junio Mayor a 6.0 0.00 0.00 1.67 5.5 a 5.9 0.00 0.00 3.75	0.07 0.31 1.12 3.36 9.01 18.09 14.20
Mayor a 6.0 0.00 0.00 1.67 5.5 a 5.9 0.00 0.00 3.75	0.31 1.12 3.36 9.01 18.09
5.5 a 5.9 0.00 0.00 3.75	0.31 1.12 3.36 9.01 18.09
	1.12 3.36 9.01 18.09
	3.36 9.01 18.09
5.0 a 5.4 0.00 0.00 2.08	9.01 18.09
4.5 a 4.9 0.00 0.00 3.96	18.09
4.0 a 4.4 0.00 0.00 7.30	
3.5 a 3.9 0.00 0.00 8.46	1/1 20
3.0 a 3.4 0.00 0.00 8.39	14.20
2.5 a 2.9 0.00 0.00 10.88	17.53
2.0 a 2.4 0.00 0.00 17.31	16.60
1.5 a 1.9 0.00 0.00 15.21	9.49
1.0 a 1.4 0.00 0.00 11.88	7.53
0.5 a 0.9 0.00 0.00 6.46	2.11
0.0 a 0.4 0.00 0.00 2.18	0.21
-0.1 a -0.4 0.00 0.00 0.31	0.21
-0.5 a -0.9 0.00 0.00 0.10	0.16
-1.0 a -1.4 0.00 0.00 0.06	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 0.40 0.00 0.00	0.00
-5.5 a -5.9 0.61 0.00 0.00	0.00
-6.0 a -6.4 2.85 0.00 0.00	0.00
-6.5 a -6.9 1.22 0.00 0.00	0.00
-7.0 a -7.4 5.54 0.54 0.00	0.00
-7.5 a -7.9 5.45 0.90 0.00	0.00
-8.0 a -8.4 15.26 2.17 0.00	0.00
-8.5 a -8.9 11.86 5.77 0.00	0.00
-9.0 a -9.4 14.76 16.77 0.00	0.00
-9.5 a -9.9 10.48 16.00 0.00	0.00
-10.0 a -10.4 7.85 21.93 0.00	0.00
-10.5 a -10.9 5.74 9.61 0.00	0.00
-11.0 a -11.4 7.64 12.09 0.00	0.00
-11.5 a -11.9 7.40 11.14 0.00	0.00
Menor a -12 2.92 3.10 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 julio de 2019 a julio de 2020

	*			19		a) -	a	6.1		2020			
ras en por ciento	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jı
sa de fondeo interbancario al cie	rre de 2020-III												
Media	7.44	7.12	6.91	6.76	6.67	6.64	6.56	6.45	5.70	4.98	4.66	4.57	4.
Mediana	7.50	7.13	7.00	6.75	6.75	6.75	6.50	6.50	6.00	5.00	4.50	4.50	4.
Primer cuartil	7.00	7.00	6.75	6.50	6.50	6.50	6.50	6.25	5.50	4.75	4.50	4.50	4.
Tercer cuartil	7.75	7.50	7.25	7.00	7.00	6.75	6.75	6.50	6.13	5.50	5.00	4.75	4.
Mínimo	6.50	6.50	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	4.50	3.50	3.50	3.50	4.
Máximo	8.25	7.75	7.50	7.50	7.25	7.00	7.00	7.00	6.50	6.00	5.25	5.00	5.
Desviación estándar	0.53	0.36	0.44	0.42	0.32	0.28	0.27	0.21	0.60	0.54	0.40	0.33	0.
sa de fondeo interbancario al cie		7.07	6.83	6.69	6.57	6.53	6.53	6.43	F 60	4.82	4.40	4.44	4
Media	7.32	7.07	6.83	6.68			6.52	6.42	5.60		4.49	4.44	4.
Mediana	7.50	7.00	7.00	6.75	6.50	6.50	6.50	6.50	5.50	5.00	4.50	4.50	4.
Primer cuartil	6.81	6.75	6.50	6.25	6.25	6.31	6.50	6.25	5.00	4.50	4.50	4.50	4.
Tercer cuartil	7.69	7.50	7.25	7.00	6.75	6.75	6.63	6.50	6.00	5.25	4.94	4.75	4.
Mínimo	6.25	6.25	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	4.50	3.00	3.00	3.00	3.
Máximo	8.25	7.75	7.50	7.50	7.25	7.00	7.00	7.00	6.50	5.50	5.25	5.00	5.
Desviación estándar	0.56	0.40	0.46	0.45	0.36	0.32	0.26	0.21	0.60	0.63	0.57	0.51	0.
a de fondeo interbancario al cie	rre de 2021-l												
Media	7.10	6.87	6.73	6.57	6.48	6.44	6.41	6.30	5.52	4.75	4.44	4.36	4.
Mediana	7.13	6.88	6.75	6.63	6.50	6.50	6.50	6.25	5.50	4.75	4.50	4.50	4.
Primer cuartil	6.69	6.56	6.31	6.25	6.19	6.25	6.25	6.25	5.00	4.50	4.50	4.25	4.
Tercer cuartil	7.50	7.25	7.00	7.00	6.75	6.69	6.50	6.50	6.00	5.00	4.75	4.56	4
Mínimo	6.00	6.00	6.00	5.50	5.50	5.75	5.50	5.50	4.50	3.00	3.00	3.00	3
Máximo	8.25	7.50	7.50	7.25	7.25	7.00	7.00	7.00	6.25	5.50	5.25	5.00	5
Desviación estándar	8.25 0.57	0.45	0.50	0.52	0.43	0.33	0.31	0.30	0.56	0.64	0.59	0.55	0
a de fondeo interbancario al cie													
Media	7.00	6.74	6.66	6.47	6.40	6.38	6.32	6.21	5.47	4.75	4.45	4.37	4
Mediana	7.13	6.75	6.75	6.50	6.50	6.50	6.25	6.25	5.50	4.75	4.50	4.50	4
Primer cuartil	6.50	6.50	6.31	6.25	6.19	6.25	6.25	6.00	5.00	4.50	4.50	4.25	4
Tercer cuartil	7.50	7.00	7.00	6.94	6.75	6.50	6.50	6.50	6.00	5.25	4.75	4.56	4
Mínimo	6.00	5.75	5.75	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	4.50	3.00	3.00	3.00	3
Máximo	8.00	7.50	7.50	7.25	7.20	7.00	7.00	7.00	6.25	5.50	5.50	5.00	5
Desviación estándar	0.59	0.48	0.52	0.53	0.46	0.41	0.36	0.33	0.51	0.64	0.60	0.54	o
a de fondeo interbancario al cie	do 2021 III												
Media	6.96	6.71	6.62	6.40	6.32	6.30	6.28	6.16	5.48	4.81	4.47	4.37	4
Mediana	7.00	6.75	6.75	6.50	6.38	6.25	6.25	6.25	5.50	5.00	4.50	4.50	4
Primer cuartil	6.50	6.50	6.25	6.00	6.00	6.06	6.19	6.00	5.00	4.50	4.50	4.25	4
Tercer cuartil	7.50	7.00	7.00	6.75	6.56	6.50	6.50	6.25	6.00	5.25	4.75	4.56	4
Mínimo	6.00	5.50	5.50	5.00	5.50	5.50	5.50	5.50	4.50	3.50	3.00	3.00	3
Máximo Desviación estándar	8.00 0.60	7.75 0.52	7.50 0.53	7.25 0.56	7.20 0.49	7.00 0.43	7.00 0.37	7.00 0.34	6.25 0.50	5.50 0.56	5.50 0.61	5.00 0.55	5
Desviación estandar	0.00	0.52	0.55	0.50	0.43	0.43	0.57	0.54	0.50	0.50	0.01	0.55	
a de fondeo interbancario al cie Media	rre de 2021-IV			6.35	6.28	6.26	6.22	6.15	5.48	4.94	4.54	4.42	4
	•	•	•					6.00				4.50	
Mediana	•	•	•	6.38	6.25	6.25	6.25		5.50	5.00	4.50		4
Primer cuartil				6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.00	4.50	4.50	4.25	4
Tercer cuartil				6.75	6.56	6.50	6.50	6.25	6.00	5.50	5.00	5.00	4
Mínimo				5.00	5.50	5.50	5.25	5.50	4.50	4.00	3.00	3.00	3
Máximo				7.25	7.20	7.25	7.00	7.00	6.25	6.00	6.00	5.50	5
Desviación estándar	•			0.55	0.50	0.44	0.37	0.35	0.49	0.56	0.64	0.60	C
a de fondeo interbancario al cie	rre de 2022-l												
Media									5.59	5.14	4.82	4.54	4
Mediana	-								5.50	5.00	4.75	4.50	4
Primer cuartil									5.00	4.50	4.50	4.25	4
Tercer cuartil		_	_						6.00	5.56	5.25	4.75	4
Mínimo	•	-	-	-	-	-	-		4.50	4.00	3.50	3.00	3
	•	•	•		•	•	•	•					6
Máximo Desviación estándar	•								6.50 0.56	6.50 0.67	6.25 0.67	6.00 0.66	0
	•	•	•	·	•	•	•	•	0.50	0.07	0.07	0.00	
a de fondeo interbancario al cie	rre de 2022-II									_			
Media										5.24	4.99	4.72	4
Mediana	•			•	•	•	•		•	5.00	5.00	4.50	4
Primer cuartil										4.50	4.50	4.38	4
Tercer cuartil										5.75	5.25	5.00	5
Mínimo										4.00	4.00	3.50	3
Máximo										6.75	6.50	6.50	6
Desviación estándar										0.75	0.75	0.67	0
a de fondeo interbancario al cie	rre de 2022-III												
Media													4
Mediana	-												5
Primer cuartil													4
Tercer cuartil	•	•		•						•	•		5
Mínimo	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3
													6
Máximo Desviación estándar		•	•							•	•		o

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de julio 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
Porcentaje de analistas que consideran que la tasa de fon actual en cada trimestre Distribución porcentual de respuestas	deo se encontrará poi	r encima, en el	mismo nivel	o por deba	jo de la ta	sa objetivo			
Distribución porcentual de respuestas									
Por encima de la tasa objetivo actual	0	0	3	3	3	6	8	17	33
·	0 21	0 15	3 12	3 9	3 15	6 18	8 13	17 25	33 21
Por encima de la tasa objetivo actual	0 21 79	-			-	-	-		

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

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

			20	19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	ju
fras en por ciento													
asa de interés del Cete a 28 días a	l cierre de 2020												
Media	7.21	7.12	6.88	6.70	6.63	6.56	6.51	6.45	5.70	4.95	4.58	4.39	4.3
Mediana	7.25	7.25	7.00	6.75	6.55	6.60	6.50	6.50	5.82	4.94	4.60	4.50	4.4
Primer cuartil	6.99	6.97	6.50	6.49	6.42	6.36	6.33	6.30	5.19	4.75	4.50	4.47	4.0
Tercer cuartil	7.53	7.38	7.25	7.00	6.80	6.75	6.60	6.50	6.15	5.29	5.00	4.59	4.
Mínimo	6.30	6.22	5.99	5.92	5.97	5.97	5.97	5.97	4.50	3.15	2.90	2.80	2.9
Máximo	8.11	8.00	8.00	7.80	7.60	7.50	7.14	7.00	7.00	6.00	5.20	5.00	5.2
Desviación estándar	0.46	0.44	0.48	0.46	0.43	0.39	0.31	0.23	0.65	0.56	0.55	0.53	0.4
asa de interés del Cete a 28 días a	l cierre de 2021												
Media	6.99	6.83	6.66	6.49	6.43	6.42	6.27	6.20	5.65	5.16	4.77	4.48	4.4
Mediana	7.00	6.99	6.78	6.50	6.40	6.33	6.29	6.21	5.70	5.20	4.70	4.54	4.4
	6.79	6.50	6.28	6.29		6.10	6.00	6.00	5.08		4.70		4.4
Primer cuartil					6.12					4.75		4.29	
Tercer cuartil	7.33	7.02	7.08	6.76	6.85	6.75	6.50	6.37	6.16	5.50	5.10	4.94	4.9
Mínimo	5.72	5.47	5.47	5.48	5.47	5.47	5.49	5.49	4.50	4.15	3.10	2.80	2.9
Máximo	7.93	7.75	7.50	7.10	7.45	7.50	7.50	7.20	6.54	6.23	6.33	5.50	5.8
Desviación estándar	0.56	0.52	0.52	0.44	0.52	0.54	0.43	0.32	0.62	0.53	0.73	0.64	0.5
sa 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.
Mediana						6.50	6.39	6.25	5.99	5.53	5.10	5.01	5.0
Primer cuartil						6.00	5.99	6.00	5.47	4.90	4.70	4.50	4.
Tercer cuartil						6.77	6.51	6.51	6.25	6.00	6.00	6.00	5.
Mínimo						5.47	5.00	5.48	4.50	4.00	4.00	3.80	3.0
Máximo						7.50	7.20	7.20	7.05	7.50	7.04	7.20	7.2
Desviación estándar						0.56	0.56	0.46	0.73	0.90	0.94	0.92	0.9
de laborée de las Borres Marie	0 - % 1 - 1	1- 2020											
asa de interés de los Bonos M a 1 Media	v anos ai cierre o 7.56	7.23	7.11	7.00	7.04	6.96	6.82	6.79	7.20	6.75	6.36	6.17	5.8
Mediana	7.58	7.10	6.92	6.95	7.00	6.80	6.82	6.75	7.43	6.70	6.00	6.00	5.7
Primer cuartil	7.20	6.75	6.74	6.70	6.60	6.70	6.70	6.68	6.75	6.00	5.94	5.88	5.5
Tercer cuartil	7.80	7.50	7.30	7.31	7.40	7.21	7.00	6.93	7.88	7.35	6.80	6.30	6.0
Mínimo	6.30	6.30	6.25	6.10	6.00	6.30	5.85	6.35	5.00	5.00	3.50	5.05	4.0
Máximo	9.38	8.53	8.53	8.30	8.30	7.90	7.42	7.35	8.59	8.10	8.38	8.10	7.0
Desviación estándar	0.64	0.58	0.60	0.55	0.55	0.41	0.35	0.26	0.89	0.80	1.03	0.64	0.
sa de interés de los Bonos M a 1													
Media	7.42	7.11	7.04	6.94	6.91	6.86	6.77	6.77	7.09	6.85	6.49	6.47	6.
Mediana	7.50	7.13	7.00	7.00	6.80	6.75	6.84	6.83	7.00	6.90	6.50	6.45	6.2
Primer cuartil	7.00	6.51	6.55	6.58	6.48	6.50	6.50	6.50	6.85	6.25	6.00	5.97	5.9
Tercer cuartil	7.67	7.50	7.50	7.46	7.50	7.27	7.10	7.08	7.50	7.30	7.30	6.81	6.5
Mínimo	6.00	6.00	5.75	5.60	5.60	5.90	5.35	5.70	5.00	5.00	3.50	4.90	4.0
Máximo	9.23	8.50	8.50	8.50	8.50	8.00	7.65	7.33	8.49	8.31	8.20	8.20	7.
Desviación estándar	0.80	0.70	0.70	0.68	0.76	0.54	0.54	0.42	0.83	0.85	1.07	0.74	0.8
asa de interés de los Bonos M a 1	O años al cierre o	le 2022											
Media						6.89	6.94	7.04	7.13	7.08	6.83	6.91	6.
Mediana						6.79	6.91	7.00	7.44	7.05	7.00	7.00	6.
Primer cuartil	•	•	•	•	•	6.50	6.65	6.50	6.58	6.50	6.06	6.14	6.2
	•	•	•	•	•	7.29	7.35	7.50	7.70	7.74	7.80	7.50	7.
Tercer cuartil			•	•	•								
Mínimo	•	•		•	•	5.60	4.85	6.20	5.00	5.00	5.00	4.85	4.
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.
													1.

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

			20	19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
de cambio pesos por dólar est	adounidense al	cierre de 20	20										
Media	20.08	20.38	20.36	20.17	20.09	20.10	19.68	19.57	22.27	23.36	23.30	22.78	22.6
Mediana	20.00	20.26	20.32	20.10	20.00	20.00	19.66	19.50	21.95	23.05	23.02	22.66	22.6
Primer cuartil	19.60	20.00	19.96	19.83	19.80	19.80	19.25	19.25	21.12	22.50	22.51	22.50	22.3
Tercer cuartil	20.55	20.93	20.73	20.50	20.39	20.43	20.00	19.85	23.00	24.31	24.00	23.25	23.
Mínimo	18.70	18.76	18.76	18.76	18.80	18.80	18.50	18.50	19.80	20.84	20.84	20.84	21.
Máximo	21.77	21.50	21.50	21.36	21.31	21.30	21.20	21.20	26.25	26.25	26.25	24.29	24.
Desviación estándar	0.76	0.71	0.64	0.62	0.58	0.54	0.66	0.62	1.63	1.24	1.13	0.80	0.7
de cambio pesos por dólar est	adounidense al	cierre de 20	21										
Media	20.29	20.64	20.62	20.48	20.46	20.46	20.14	20.00	21.96	23.03	23.00	22.78	22.
Mediana	20.10	20.70	20.80	20.67	20.40	20.41	20.00	20.00	21.70	22.39	22.70	22.50	22.
Primer cuartil	19.65	19.90	19.80	19.85	19.90	19.99	19.64	19.45	20.60	22.00	22.00	22.00	22.
Tercer cuartil	21.00	21.20	21.20	21.00	21.01	21.00	21.00	20.47	22.87	24.48	24.15	23.50	23.
Mínimo	18.50	18.50	19.18	18.25	19.10	19.10	18.67	18.65	19.61	20.18	20.18	20.18	20.
Máximo	22.98	22.41	22.00	21.90	22.00	22.00	21.50	21.32	25.50	25.68	25.80	25.75	25
Desviación estándar	1.07	0.91	0.82	0.91	0.82	0.75	0.80	0.75	1.66	1.61	1.56	1.27	1.2
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
Mediana						20.35	20.09	20.09	21.50	22.50	22.65	22.50	22.
Primer cuartil	•					19.81	19.60	19.62	20.80	21.93	21.95	21.79	22
Tercer cuartil						20.85	20.83	21.00	22.66	24.68	24.18	23.19	23
Mínimo						19.17	18.00	18.56	19.00	20.00	20.05	20.03	20
Máximo						22.35	22.67	22.67	25.00	26.00	26.00	27.16	25
Desviación estándar						0.91	1.20	1.11	1.75	1.96	1.75	1.77	1.

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

					Expectati	vas del tipo	de cambio	para el mes	indicado				
			20	20						2021			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
ctativas del tipo de cambio pa	ra los próximos i	neses											
s por dólar promedio del mes ¹ \													
Media	22.49	22.50	22.48	22.67	22.70	22.69	22.47	22.46	22.53	22.58	22.67	22.63	22.54
Mediana	22.50	22.50	22.50	22.50	22.61	22.65	22.57	22.50	22.63	22.61	22.61	22.53	22.50
Primer cuartil	22.44	22.31	22.26	22.19	22.27	22.33	22.19	22.04	22.09	22.09	22.21	22.16	22.16
Tercer cuartil	22.52	22.74	22.61	22.79	23.08	23.00	22.83	22.82	22.98	23.10	23.26	22.99	22.80
Mínimo	22.20	21.78	21.65	21.60	21.64	21.37	20.90	20.94	20.50	20.40	20.69	20.50	20.50
Máximo	23.00	23.19	23.52	25.35	24.55	24.33	24.41	24.45	24.46	24.41	24.55	24.65	24.71
Desviación estándar	0.15	0.32	0.41	0.75	0.71	0.74	0.76	0.78	0.91	0.95	0.90	0.92	0.91

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

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

			20	19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
ariación en el número de trabajad	ores asegurado	s an al IMSS	S al cierre de	2020 (mile	ac)								
Media	517	491	479	461	469	478	441	430	-174	-693	-1,087	-1,141	-1,17
Mediana	500	500	480	461	459 450	478	441	430 420	-174	-093 - 700	-1,087 - 1,031	-1,141 - 1,125	-1,18
													-
Primer cuartil	423	410	400	400	400	423	352	352	-350	-1,000	-1,254	-1,326	-1,35
Tercer cuartil	600	550	525	526	514	515	500	460	48	-360	-808	-972	-1,00
Mínimo	200	200	176	176	180	266	266	266	-950	-1,474	-2,000	-1,936	-2,00
Máximo	920	920	920	920	920	920	800	650	443	-120	-480	-700	-50
Desviación estándar	146	132	154	140	131	121	120	95	371	386	357	294	318
ariación en el número de trabajad	ores asegurados	s en el IMSS	S al cierre de	2021 (mile	es)								
Media						528	491	501	360	369	395	386	390
Mediana						500	499	500	400	350	350	380	35
Primer cuartil	•	-	-	-	-	461	400	411	250	298	300	305	30
Tercer cuartil	•	•	•	•	-	568	562	550	483	434	473	445	47
Mínimo	•		•	•		350	228	310	-100	100	200	200	23
Máximo	•	•	•	•	•	1,000	720	720	750	650	751	621	650
	•	•	•	•	•								
Desviación estándar	•	•	•	•		125	122	109	183	133	141	114	11!
asa de desocupación nacional al ci	orro do 2020												
Media	3.83	3.74	3.75	3.79	3.80	3.79	3.68	3.64	4.78	5.75	6.26	6.58	6.3
Mediana	3.80	3.70	3.70	3.80	3.75	3.70	3.70	3.70	4.75	5.95	6.25	6.35	6.2
Primer cuartil	3.63	3.50	3.50	3.50	3.70	3.68	3.48	3.48	3.95	4.80	5.43	5.50	5.5
Tercer cuartil	3.98	3.93	3.90	3.90	3.88	3.90	3.85	3.70	5.31	6.55	7.00	7.09	6.9
Mínimo	3.10	3.10	3.10	3.30	3.36	3.30	3.00	2.90	3.43	3.90	4.30	4.30	2.2
Máximo	5.00	4.42	4.42	4.60	4.60	4.80	4.80	4.80	8.00	9.00	9.00	9.80	9.8
Desviación estándar	0.42	0.31	0.31	0.32	0.29	0.31	0.35	0.38	1.03	1.32	1.16	1.42	1.6
asa de desocupación nacional pro	medio en 2020												
Media	3.80	3.72	3.72	3.76	3.80	3.80	3.67	3.66	4.80	5.52	5.81	6.15	5.8
Mediana	3.75	3.70	3.68	3.70	3.75	3.80	3.60	3.60	4.80	5.75	5.80	6.00	5.9
Primer cuartil	3.60	3.50	3.57	3.60	3.65	3.60	3.50	3.50	3.93	4.53	5.00	5.50	5.0
Tercer cuartil	3.90	3.80	3.88	3.80	3.80	3.80	3.80	3.77	5.08	6.45	6.48	6.80	6.4
Mínimo	3.20	3.20	3.10	3.30	3.50	3.40	3.20	3.20	3.50	3.60	4.00	4.80	2.5
Máximo	5.00	4.50	4.50	4.60	4.60	4.80	4.80	4.80	10.00	8.00	8.00	9.00	9.0
Desviación estándar	0.41	0.28	0.29	0.28	0.26	0.27	0.30	0.30	1.27	1.11	0.91	1.02	1.3
Desviación estandar	0.41	0.28	0.29	0.28	0.26	0.27	0.30	0.30	1.27	1.11	0.91	1.02	1.3
asa de desocupación nacional al ci	erre de 2021												
Media					-	3.81	3.69	3.65	4.22	4.82	4.98	5.11	5.0
Mediana	•		•			3.80	3.60	3.60	4.09	4.58	5.00	5.00	5.0
Primer cuartil						3.60	3.50	3.50	3.68	4.02	4.40	4.50	4.5
Tercer cuartil						3.94	3.90	3.80	4.74	5.50	5.50	5.50	5.5
Mínimo						3.20	3.20	2.80	3.40	3.40	3.40	3.40	2.2
Máximo						4.74	4.50	4.50	5.50	6.40	7.10	8.60	8.6
Desviación estándar						0.35	0.34	0.38	0.61	0.85	0.86	1.06	1.1
asa de desocupación nacional pro	medio en 2021												
Media						3.83	3.74	3.68	4.42	5.10	5.16	5.36	5.2
Mediana						3.75	3.67	3.60	4.50	5.00	5.10	5.23	5.0
Primer cuartil			-			3.64	3.51	3.50	3.92	4.36	4.50	4.80	4.5
Tercer cuartil	•		•		•	3.90	3.80	3.73	5.00	6.00	5.73	5.68	5.7
Mínimo	•		•	•		3.30	3.30	3.10	3.50	3.50	3.50	3.50	2.2
	•												
Máximo						4.80 0.34	4.50 0.32	4.50 0.33	6.00 0.68	7.00	7.00 0.88	8.50 1.07	8.4
Desviación estándar										0.95			1.2

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

			20	19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	ju
ce económico del sector públ	lico 2020 (% PIB)	1											
Media	-2.39	-2.33	-2.39	-2.28	-2.38	-2.27	-2.34	-2.31	-2.88	-4.21	-4.40	-4.44	-4.
Mediana	-2.40	-2.42	-2.40	-2.20	-2.30	-2.10	-2.30	-2.20	-2.80	-3.90	-4.10	-4.29	-4
Primer cuartil	-2.58	-2.68	-2.50	-2.46	-2.43	-2.40	-2.40	-2.40	-3.50	-4.90	-4.80	-4.75	-4
Tercer cuartil	-2.00	-2.00	-2.10	-2.10	-2.10	-2.10	-2.10	-2.10	-2.40	-3.50	-3.60	-3.98	-4
Mínimo	-3.60	-3.60	-3.60	-3.60	-3.60	-3.60	-3.60	-3.60	-4.00	-7.00	-10.00	-7.00	-6
Máximo	-1.60	2.20	-1.60	0.70	-2.00	-1.30	-2.00	-2.00	-1.50	-2.40	-2.50	-3.30	-3
Desviación estándar	0.45	0.92	0.42	0.66	0.40	0.37	0.36	0.36	0.65	1.07	1.41	0.82	0.
ce económico del sector públ	lico 2021 (% PIB)	ı											
Media						-2.34	-2.45	-2.48	-2.76	-3.53	-3.69	-3.68	-3
Mediana						-2.38	-2.40	-2.40	-2.80	-3.50	-3.50	-3.55	-3
Primer cuartil						-2.58	-2.65	-2.65	-3.05	-4.00	-4.15	-3.93	-4
Tercer cuartil						-2.03	-2.20	-2.20	-2.30	-3.00	-3.10	-3.50	-3
Mínimo						-3.50	-3.50	-3.50	-4.50	-6.50	-7.00	-5.10	-5
Máximo						-1.20	-1.70	-1.80	-1.30	-2.10	-2.00	-2.00	-2
Desviación estándar						0.50	0.47	0.42	0.68	0.92	0.98	0.62	0.
erimientos Financieros del Se Media			-2 73	-2 70	-2 73	-2 73	-2 75	-2 75	-3 35	-4 85	-4 85	-5 20	-5
Media	-2.69	-2.65	-2.73 -2.70	-2.70 -2.65	-2.73 -2.65	-2.73 -2.70	-2.75 -2.70	-2.75 -2.63	-3.35	-4.85 -4.60	-4.85 -4 70	-5.20 -4.90	
Media Mediana	-2.69 - 2.80	-2.65 -2.80	-2.70	-2.65	-2.65	-2.70	-2.70	-2.63	-3.30	-4.60	-4.70	-4.90	-4
Media Mediana Primer cuartil	-2.69 -2.80 -2.90	-2.65 - 2.80 -3.00	-2.70 -2.90	- 2.65 -2.90	- 2.65 -2.88	-2.70 -2.90	-2.70 -2.90	-2.63 -2.80	-3.30 -3.68	- 4.60 -5.35	-4.70 -5.43	- 4.90 -5.50	-5 -4 -5
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil	-2.69 -2.80 -2.90 -2.50	-2.65 - 2.80 -3.00 -2.50	- 2.70 -2.90 -2.60	- 2.65 -2.90 -2.50	- 2.65 -2.88 -2.60	- 2.70 -2.90 -2.60	- 2.70 -2.90 -2.50	- 2.63 -2.80 -2.60	-3.30 -3.68 -3.08	- 4.60 -5.35 -4.35	-4.70 -5.43 -4.40	- 4.90 -5.50 -4.60	-4 -5 -4
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo	-2.69 - 2.80 -2.90 -2.50 -3.70	-2.65 - 2.80 -3.00 -2.50 -3.80	-2.70 -2.90 -2.60 -3.70	-2.65 -2.90 -2.50 -3.70	-2.65 -2.88 -2.60 -3.70	-2.70 -2.90 -2.60 -3.60	-2.70 -2.90 -2.50 -3.50	-2.63 -2.80 -2.60 -3.50	-3.30 -3.68 -3.08 -4.50	-4.60 -5.35 -4.35 -7.70	- 4.70 -5.43 -4.40 -7.70	- 4.90 -5.50 -4.60 -7.70	- 4 -5 -4 -8
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil	-2.69 -2.80 -2.90 -2.50	-2.65 - 2.80 -3.00 -2.50	- 2.70 -2.90 -2.60	- 2.65 -2.90 -2.50	- 2.65 -2.88 -2.60	- 2.70 -2.90 -2.60	- 2.70 -2.90 -2.50	- 2.63 -2.80 -2.60	-3.30 -3.68 -3.08	- 4.60 -5.35 -4.35	-4.70 -5.43 -4.40	- 4.90 -5.50 -4.60	- 4 -5 -4 -8 -4
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	-2.69 - 2.80 -2.90 -2.50 -3.70 -1.70 0.43	-2.65 -2.80 -3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.70 -2.90 -2.60 -3.70 -2.00	-2.65 -2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.65 -2.88 -2.60 -3.70 -2.10	-2.70 -2.90 -2.60 -3.60 -2.10	-2.70 -2.90 -2.50 -3.50 -2.10	-2.63 -2.80 -2.60 -3.50 -2.30	-3.30 -3.68 -3.08 -4.50 -2.50	-4.60 -5.35 -4.35 -7.70 -2.50	-4.70 -5.43 -4.40 -7.70 -2.50	- 4.90 -5.50 -4.60 -7.70 -4.40	- 4 -5 -4 -8 -4
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo	-2.69 - 2.80 -2.90 -2.50 -3.70 -1.70 0.43	-2.65 -2.80 -3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.70 -2.90 -2.60 -3.70 -2.00	-2.65 -2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.65 -2.88 -2.60 -3.70 -2.10	-2.70 -2.90 -2.60 -3.60 -2.10	-2.70 -2.90 -2.50 -3.50 -2.10	-2.63 -2.80 -2.60 -3.50 -2.30	-3.30 -3.68 -3.08 -4.50 -2.50	-4.60 -5.35 -4.35 -7.70 -2.50	-4.70 -5.43 -4.40 -7.70 -2.50	- 4.90 -5.50 -4.60 -7.70 -4.40	-4 -5 -4 -8 -4 0.
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar	-2.69 - 2.80 -2.90 -2.50 -3.70 -1.70 0.43	-2.65 -2.80 -3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.70 -2.90 -2.60 -3.70 -2.00	-2.65 -2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.65 -2.88 -2.60 -3.70 -2.10	-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	-3.30 -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
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar erimientos Financieros del Se Media	-2.69 - 2.80 -2.90 -2.50 -3.70 -1.70 0.43	-2.65 -2.80 -3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.70 -2.90 -2.60 -3.70 -2.00	-2.65 -2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-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	-3.30 -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 -5 -4 -8 -4 0.
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar erimientos Financieros del Se Media Mediana	-2.69 - 2.80 -2.90 -2.50 -3.70 -1.70 0.43	-2.65 -2.80 -3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.70 -2.90 -2.60 -3.70 -2.00	-2.65 -2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.65 -2.88 -2.60 -3.70 -2.10 0.32	-2.70 -2.90 -2.60 -3.60 -2.10 0.27 -2.73 -2.60	-2.70 -2.90 -2.50 -3.50 -2.10 0.32 -2.85 -2.90	-2.63 -2.80 -2.60 -3.50 -2.30 0.29 -2.87 -2.80	-3.30 -3.68 -3.08 -4.50 -2.50 0.60	-4.60 -5.35 -4.35 -7.70 -2.50 1.11 -3.95 -4.00	-4.70 -5.43 -4.40 -7.70 -2.50 1.03 -4.05 -4.00	-4.90 -5.50 -4.60 -7.70 -4.40 0.84 -4.34	-4 -5 -4 -8 -4 0.
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar erimientos Financieros del Se Media Mediana Primer cuartil	-2.69 - 2.80 -2.90 -2.50 -3.70 -1.70 0.43	-2.65 -2.80 -3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.70 -2.90 -2.60 -3.70 -2.00	-2.65 -2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.65 -2.88 -2.60 -3.70 -2.10 0.32	-2.70 -2.90 -2.60 -3.60 -2.10 0.27 -2.73 -2.60 -3.00	-2.70 -2.90 -2.50 -3.50 -2.10 0.32 -2.85 -2.90 -3.00	-2.63 -2.80 -2.60 -3.50 -2.30 0.29 -2.87 -2.80 -3.00	-3.30 -3.68 -3.08 -4.50 -2.50 0.60 -3.18 -3.20 -3.53	-4.60 -5.35 -4.35 -7.70 -2.50 1.11 -3.95 -4.00 -4.30	-4.70 -5.43 -4.40 -7.70 -2.50 1.03 -4.05 -4.05 -4.65	-4.90 -5.50 -4.60 -7.70 -4.40 0.84 -4.34 -4.30 -4.90	-4 -5 -4 -8 -4 0.
Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar erimientos Financieros del Se Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil	-2.69 - 2.80 -2.90 -2.50 -3.70 -1.70 0.43	-2.65 -2.80 -3.00 -2.50 -3.80 2.50 1.04	-2.70 -2.90 -2.60 -3.70 -2.00	-2.65 -2.90 -2.50 -3.70 -2.00	-2.65 -2.88 -2.60 -3.70 -2.10 0.32	-2.70 -2.90 -2.60 -3.60 -2.10 0.27 -2.73 -2.60 -3.00 -2.48	-2.70 -2.90 -2.50 -3.50 -2.10 0.32 -2.85 -2.90 -3.00 -2.50	-2.63 -2.80 -2.60 -3.50 -2.30 0.29 -2.87 -2.80 -3.00 -2.70	-3.30 -3.68 -3.08 -4.50 -2.50 0.60 -3.18 -3.20 -3.53 -2.78	-4.60 -5.35 -4.35 -7.70 -2.50 1.11 -3.95 -4.00 -4.30 -3.35	-4.70 -5.43 -4.40 -7.70 -2.50 1.03 -4.05 -4.05 -4.65 -3.50	-4.90 -5.50 -4.60 -7.70 -4.40 0.84 -4.34 -4.30 -4.90 -4.00	-4 -5 -4 -8 -4 0.

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

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

			201	9						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
lanza Comercial 2020 (millones d	e dólares) ¹												
Media	-12,824	-11,890	-9,610	-8,479	-7,386	-6,754	-5,604	-4,305	1,127	5,870	4,890	4,934	4,5
Mediana	-14,161	-12,000	-9,894	-9,000	-6,681	-6,681	-5,324	-4,278	-1,873	2,739	2,476	2,452	2,1
Primer cuartil	-15,187	-14,843	-12,514	-11,051	-9,442	-8,250	-9,200	-7,200	-5,179	-2,265	-1,316	-1,944	-2,8
Tercer cuartil	-10,269	-9,667	-7,375	-5,358	-4,557	-3,987	-2,050	-2,153	7,673	13,786	8,616	10,576	9,1
Mínimo	-21,386	-19,278	-15,500	-15,500	-15,500	-25,079	-20,767	-13,700	-9,476	-12,000	-20,000	-9,300	-9,3
Máximo	800	-2,000	5,000	2,349	5,040	5,040	8,529	9,330	27,402	31,500	31,500	27,400	27,4
Desviación estándar	5,173	3,936	4,316	4,335	4,389	5,099	5,683	5,036	9,269	11,175	10,801	10,339	10,0
lanza Comercial 2021 (millones d	e dólares) ¹												
Media						-10,235	-9.501	-8,059	-4.367	-817	-666	260	
Mediana						-9,755	-8,641	-8,000	-6,810	-4,348	-3,000	-2,500	-2,
Primer cuartil	•	•	-	•	•	-12,700	-12,000	-11,000	-10,438	-7,500	-5,233	-5,500	-4,
Tercer cuartil			•	•	•	-5,741	-5,000	-5,411	-915	5,651	3,028	6,168	4,
Mínimo						-27,699	-25,540	-22,125	-16,500	-13,902	-13,412	-13,412	
Máximo	•	•				-2,200	-25,540	10,393	17,134	25,400	25,400	24,600	-16,5 24,6
Desviación estándar	•	•					-332 6,201			9,859		9,201	8,
Desviación estandar	•	•	•	•	•	5,504	6,201	6,113	8,550	9,859	8,218	9,201	٥,
enta Corriente 2020 (millones de	dólares)¹												
Media	-21.917	-20,358	-18,636	-17,604	-15,809	-14,606	-13.152	-12.899	-7.517	-4,323	-4,576	-4.456	-4.
Mediana	-22,664	-20,119	-18,000	-17,403	-17,000	-14,958	-13,634	-13,317	-9,424	-7,168	-5,500	-5,000	-4,
Primer cuartil	-24,867	-24,549	-20,531	-20,005	-18,482	-16,744	-17,000	-15,000	-13,870	-10,098	-9,041	-8,927	-9
Tercer cuartil	-19,688	-18,142	-15,750	-15,100	-12,479	-12,000	-9,600	-9,191	-3,664	1,454	453	1,650	٠,
Mínimo	-29,971	-18,142	-13,730	-13,100	-12,479	-12,600	-27,600	-27,600	-17,734	-15,000	-13,866	-15,358	-15
	,				,			,					
Máximo	-5,000	1,000	-12,334	-6,775	-7,255	-7,218	3,771	-1,000	11,000	12,584	12,580	12,600	13,
Desviación estándar	4,869	5,980	4,090	4,745	5,172	4,821	6,658	5,490	7,854	7,931	6,078	6,929	6,
enta Corriente 2021 (millones de Media	dólares) ¹					-17,890	-16,196	-16,184	-13,090	-9,279	-8,016	-7,448	-7,
Mediana	•		•	•	•	-17,000	-15,700	-16,000	-13,000	-10,581	-9,403	-9,700	-9,
	•	•	•	•	•								-10,
Primer cuartil						-21,148	-20,155	-19,000	-17,700	-12,940	-12,165	-11,950	
Tercer cuartil						-15,000	-13,172	-13,890	-8,054	-5,950	-4,098	-3,347	-5
Mínimo						-29,300	-29,321	-34,473	-25,587	-21,500	-18,300	-18,300	-18
Máximo						-9,379	-253	-500	-87	3,918	5,226	10,580	10
Desviación estándar						5,055	6,473	6,372	6,079	6,222	5,740	6,867	6
.,													
ersión extranjera directa 2020 (r		-	26 565	26 120	27 022	20 042	20 247	20.015	21 216	10 241	20.070	20 120	20
Media	25,546	25,647	26,565	26,130	27,823	28,042	29,347	29,815	21,216	19,241	20,070	20,120	
Mediana	25,000	25,000	25,500	26,000	28,000	28,000	30,000	30,000	22,000	18,536	19,950	19,880	20
Primer cuartil	23,000	23,000	22,875	23,000	25,000	25,000	26,650	28,000	16,650	16,575	17,825	18,079	18
Tercer cuartil	28,000	28,000	29,091	29,181	32,000	31,500	32,047	33,359	25,440	22,746	22,250	22,000	22
Mínimo	18,000	18,000	16,000	16,000	16,000	15,000	17,000	17,000	8,000	10,000	10,000	10,000	12
Máximo	35,000	38,000	40,000	40,000	41,000	37,600	40,000	37,000	30,000	30,421	30,000	29,000	31
Desviación estándar	4,509	4,835	6,009	5,004	5,480	5,421	4,975	4,669	6,117	5,251	4,621	4,342	4
ersión extranjera directa 2021 (r	nillones de dólar	es)											
Media						27,641	29,710	30,038	24,458	22,877	23,775	22,735	23,
Mediana						28,000	30,005	30,100	25,000	23,550	23,500	22,681	22
						23,900	26,000	27,250	23,500	20,000	20,247	20,000	20
Primer cuartil						32,000	33,000	34,140	28,000	26,452	27,352	24,775	25
Primer cuartil Tercer cuartil		•											
						18,000	18,000	17,500	12,000	2,000	16,000	15,000	15
Tercer cuartil						18,000 40,000	18,000 41,000	17,500 39,000	12,000 30,301	2,000 30,000	16,000 30,000	15,000 31,000	15, 33,

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

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

			20	19					2020 mar abr may jun 21 3 3 8 15 62 3 6 14 15 18 94 92 78 71							
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul			
cepción del entorno económico																
na de negocios en los próximos	6 meses (% de R	espuestas)	1													
Mejorará	11	11	23	13	27	28	25	21	3	3	8	15	14			
Permanecerá Igual	34	43	46	53	49	53	56	62	3	6	14	15	40			
Empeorará	54	46	31	35	24	19	19	18	94	92	78	71	46			
ualmente la economía está mej	or que hace un a	ıño (% de Re	espuestas) ²													
Sí	0	0	0	0	5	3	16	12	0	0	0	0	3			
No	100	100	100	100	95	97	84	88	100	100	100	100	97			
untura actual para realizar inve	rsiones (% de Re	espuestas) ³														
Buen momento	. 6	11	3	0	5	6	14	9	0	0	3	0	3			
Mal momento	77	68	61	65	63	58	49	53	97	100	92	94	92			
No está seguro	17	22	36	35	32	36	38	38	3	0	5	6	6			

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 de los pronósticos recabados en las encuestas de julio de 2019 a julio de 2020

			20	19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	
npetencia													
, percenta													
diciones de competencia prevalecientes en los mercados en México como un factor	que obstacul	iza el crecin	niento econ	iómico ¹									
Valor promedio de las respuestas	3.26	2.94	3.08	3.28	3.08	3.03	3.08	3.08	3.12	3.17	3.22	2.85	-
Escala (% de respuestas)													
1 - Obstaculizan severamente el crecimiento	11.8	19.4	13.9	10.3	13.5	17.1	16.7	19.4	12.1	8.3	11.1	14.7	
2	14.7	13.9	19.4	23.1	24.3	20.0	16.7	16.7	18.2	19.4	22.2	23.5	
3	26.5	27.8	25.0	15.4	18.9	20.0	27.8	22.2	30.3	33.3	25.0	29.4	
4	32.4	30.6	33.3	35.9	29.7	31.4	22.2	27.8	24.2	30.6	27.8	26.5	
5	11.8	8.3	2.8	10.3	10.8	8.6	13.9	8.3	15.2	5.6	5.6	5.9	
6	2.9	0.0	5.6	5.1	2.7	2.9	2.8	2.8	0.0	0.0	5.6	0.0	
7 - No obstaculizan en absoluto el crecimiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	2.8	2.8	0.0	
nsidad de la competencia en los mercados en México²													
Valor promedio de las respuestas	3.00	3.00	2.97	3.10	3.05	2.94	2.97	3.11	3.15	3.11	3.03	2.94	
Escala (% de respuestas)													
1 - Baja en la mayoría de los mercados	6.1	5.6	5.6	5.1	8.1	11.1	8.3	5.6	6.1	5.7	5.6	5.9	
2	30.3	33.3	27.8	20.5	24.3	25.0	27.8	25.0	24.2	25.7	27.8	32.4	
3	30.3	27.8	38.9	41.0	32.4	30.6	30.6	36.1	30.3	28.6	33.3	29.4	
4	24.2	22.2	22.2	25.6	24.3	25.0	25.0	22.2	27.3	31.4	25.0	26.5	
5	9.1	11.1	2.8	7.7	10.8	8.3	8.3	8.3	12.1	8.6	8.3	5.9	
6	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
7 - Alta en la mayoría de los mercados	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
tores de la economía con problemas de competencia ^{3,5}													
Electricidad	29	28	28	29	28	29	27	25	26	27	31	30	
Energía (Petróleo, gasolina y gas)	30	26	27	28	28	28	28	29	27	26	29	29	
Telecomunicaciones e internet	12	13	15	15	13	12	12	12	12	14	12	10	
Mercado de crédito bancario	10	13	12	7	10	10	14	13	12	12	10	10	
Servicios de transporte (carreteras, ferrocarriles, aerolíneas, transporte público)	7	6	9	7	9	7	6	7	8	6	5	8	
Productos financieros distintos de crédito bancario	3	4	3	4	4	6	5	5	7	6	7	6	
Servicios de salud	5	5	3	5	4	5	6	7	4	4	4	3	
Intermediación y comercialización de bienes	2	4	2	3	2	2	2	3	3	4	3	3	
Sector agropecuario	1	1	1	2	3	2	1	1	1	-	-	1	
Servicios educativos	1	1	1	1		_	1	1	1	1	-	1	
Otro	1	1	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	
		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
stáculos para hacer negocios en México ^{4,5}													
Estado de derecho	24	25	23	26	25	27	22	25	27	27	28	30	
Crimen	26	27	24	27	25	29	28	26	24	23	24	25	
Corrupción	23	16	17	18	19	20	18	18	19	19	21	20	
Incumplimiento de contratos	7	7	8	4	5	1	4	4	8	6	10	8	
Oferta de infraestructura inadecuada	4	1	3	2	4	2	5	4	3	5	4	4	
Burocracia	6	8	9	8	10	10	6	7	6	7	4	4	
Acceso a financiamiento	3	4	6	4	4	3	5	4	2	4	3	3	
Impuestos	2	2	3	3	2	2	3	4	3	4	2	2	
Regulaciones laborales	1	2	1	3	1	2	3	3	1	2	2	2	
Dominancia de las empresas existentes / Falta de competencia	2	5	5	3	4	3	5	5	3	2	2	3	
Bajo nivel educativo de los trabajadores	2	3	2	2	1	2	2	1	1	1	1	-	
Facilidades limitadas para innovar	1	1	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-	
Otro	_	_	_	_	_	_	1	1	1	1			

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

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

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

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

3\ Pregunta en la Encuesta: ¿Cuté 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: ¿Cutéles 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 julio de 2019 a julio de 2020

			20	19						2020			
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	ju
ción porcentual anual del PIB	de Estados Unid	os en 2020											
Media	1.83	1.82	1.80	1.75	1.77	1.84	1.86	1.91	-1.27	-4.57	-5.54	-6.11	-6.3
Mediana	1.90	1.85	1.90	1.80	1.80	1.80	1.90	1.90	-1.20	-5.00	-5.60	-6.05	-6.0
Primer cuartil	1.70	1.73	1.70	1.65	1.70	1.70	1.80	1.80	-2.15	-5.75	-6.33	-7.00	-7.
Tercer cuartil	2.00	2.00	2.00	1.95	2.00	2.00	2.00	2.00	-0.50	-3.25	-5.00	-5.50	-5.4
Mínimo	1.00	1.00	0.80	0.80	0.80	1.00	1.10	1.00	-4.20	-7.70	-8.00	-8.50	-8.
Máximo	2.40	2.30	2.40	2.40	2.30	2.50	2.50	2.50	1.80	-1.30	-3.00	-3.30	-3.3
Desviación estándar	0.30	0.25	0.36	0.34	0.33	0.32	0.24	0.25	1.36	1.55	1.15	1.15	1.1
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	4.0
Mediana						1.90	1.90	1.80	2.00	3.80	3.90	3.90	3.8
Primer cuartil						1.80	1.70	1.70	1.73	3.00	3.10	3.10	3.5
Tercer cuartil						2.00	2.05	2.00	2.30	4.48	4.35	4.50	4.4
Mínimo						0.90	0.80	0.80	0.90	1.80	2.00	1.50	1.5
Máximo						2.40	2.50	2.50	4.10	6.30	7.00	7.00	7.0
Desviación estándar		_	_			0.28	0.38	0.37	0.76	1.24	1.21	1.19	1.3