

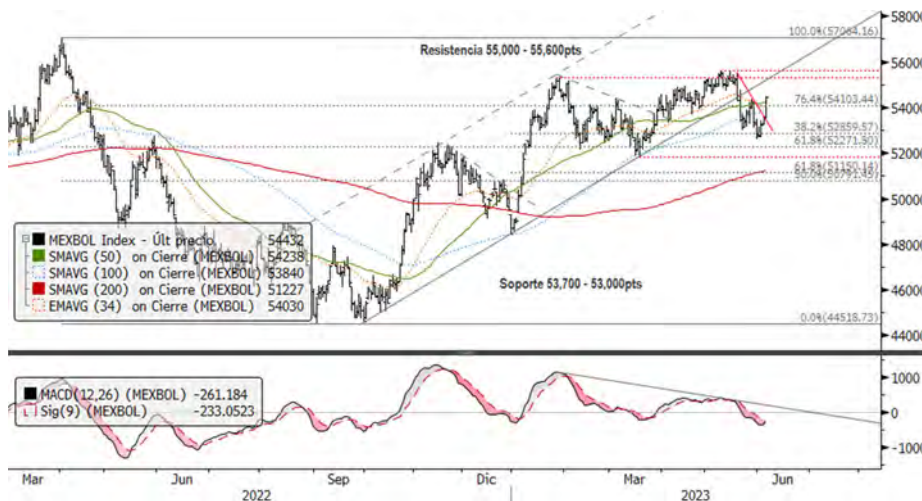
Análisis Técnico

México

Desde el Punto de Vista Técnico

Índices Accionarios

El S&P/BMV IPC hilvanó 3 días subiendo, cerró con el mejor avance diario desde principios de enero. En este movimiento superó los 54,000 puntos y el PM de 50 días en 54,240 enteros. De validar el rompimiento de esta referencia tiene espacio para ampliar la recuperación hacia los 55,000 puntos. El soporte nos ubicamos en 53,700 puntos. Retoma el escenario ascendente de corto plazo. El volumen de operación superó el promedio del año y de 12 meses.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El iShares MSCI México (EWW) extendió el alza por cuarto día consecutivo. Presiona los US\$62.60, el rompimiento de esta referencia buscará presionar la resistencia clave que identificamos en US\$63.30. Por su parte, el PM de 50 días deberá servir como apoyo para amortiguar una corrección, actualmente cotiza en US\$60.35. El indicador de tendencia Macd descansa sobre la línea cero. Ingresa al terreno ascendente.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

7 de junio de 2023

www.banorte.com/analiseconomico
victorh.cortes@banorte.com

Victor Hugo Cortes Castro

Subdirector de Análisis Técnico

victorh.cortes@banorte.com

S&P/BMV IPC

Volumen Operado (millones)	292.70
Importe Operado (millones)	10,154.25
Máximo 52s (10/05/2023)	55,626.51
Mínimo 52s (01/09/2022)	44,518.73
Volumen Promedio	221.46
12 meses (millones)	

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg, BMV

Mayores alzas y bajas de la muestra del S&P/BMV IPC

Emisora	\$	%
OMA B	189.46	4.48
ORBIA *	39.20	4.39
CEMEX CPO	11.66	4.39
GENTERA *	19.84	4.26
TLEVISA CPO	18.07	4.15
KOF UBL	147.92	0.12
BIMBO A	92.37	-0.06
KIMBER A	36.44	-0.08
BBAJO O	54.97	-0.34
FEMSA UBD	180.43	-0.65

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Índices Accionarios	Variación %			
	1d	1s	Mes	Año
S&P/BMV IPC	1.67	2.04	3.22	12.32
Dow Jones	0.03	1.61	2.02	1.29
S&P 500	0.24	1.86	2.49	11.57
Nasdaq	0.36	1.99	2.64	26.85
Bovespa	1.70	5.18	5.79	7.74

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Índices Accionarios	Cierre	Máximo	Mínimo
S&P/BMV IPC	54,432.19	54,486.19	53,578.23
Dow Jones	33,573.28	33,631.25	33,399.69
S&P 500	4,283.85	4,288.33	4,263.09
Nasdaq	13,276.42	13,306.21	13,165.65
Bovespa	114,610.10	114,782.70	112,695.60

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Variación de la muestra del S&P/BMV IPC 2023

Emisora	%	Emisora	%
VOLAR A	54.26	AMX B	10.24
CEMEX CPO	47.97	KIMBER A	10.19
GCARSO A1	40.60	ASUR B	10.11
ALSEA*	39.09	GCC *	9.36
Q *	38.27	ELEKTRA *	5.87
GFINBUR O	31.18	GRUMA B	5.17
OMA B	26.25	GFNORTE O	4.43
VESTA *	24.17	TLEVISA CPO	1.98
GMEXICO B	22.63	WALMEX *	1.36
FEMSA UBD	18.99	BOLSA A	0.53
PENOLAS *	15.90	R A	-1.31
ORBIA *	13.62	CUERVO *	-3.40
GAP B	13.59	ALFA A	-6.38
AC*	13.38	LIVEPOL C-1	-7.92
S&P/BMV IPC	12.32	GENTERA *	-9.57
KOF UBL	12.20	BBAJO O	-10.69
BIMBO A	12.15	LAB B	-10.80
PINFRA *	10.74	MEGA CPO	-19.25

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El S&P 500 cerró con un rendimiento favorable. Se acerca a la barrera de las 4,300 unidades; sin embargo, la resistencia clave se localiza en los 4,330 puntos. Consideramos esta referencia como un fuerte punto de inflexión que le dará dirección al siguiente movimiento. Por su parte, el nivel que deberá servir de soporte son las 4,200 unidades. El indicador Macd modificó la lectura al alza. La tendencia primaria se mantiene con un sesgo ascendente. Los PM están fluctuando debajo de la línea de precios.



El Dow Jones generó un acotado avance. Conserva la posibilidad de buscar y presión la resistencia que se localiza en los 34,260 enteros. Para retomar el escenario alcista es indispensable el rompimiento de esta referencia. Por su parte, los 33,375 puntos deberán funcionar como soporte. Los PM fluctúan debajo de la línea de precios. El indicador Macd modificó la lectura al alza. La línea de precios tiene la estructura de un posible Hombro Cabeza Hombro invertido, figura con implicaciones positivas.



El Nasdaq cerró con un rendimiento positivo. Mantiene activo el rompimiento de las 13,180 unidades; de seguir consolidando sobre este nivel tiene espacio para ampliar la recuperación. La zona objetivo que habilitó está en los 13,570 puntos. Por su parte, el terreno que servirá de soporte son las 12,900 unidades.

El indicador Macd mantiene la recuperación. Los PM de corto, mediano y largo plazo fluctúan debajo de la línea de precios. La tendencia se conserva al alza.



El Bovespa acumuló 4 días generando ganancias. Se acerca al máximo del año y un Fibonacci ubicado en 114,700 enteros; el rompimiento de esta referencia, llevará a cabo una recuperación adicional. Ahora el nivel que servirá de apoyo lo situamos en las 111,100 unidades. El indicador Macd modificó la lectura al alza. Los PM de corto plazo están fluctuando debajo de la línea de precios. Ingresó al escenario ascendente.



Commodities

El oro está frenando 2 días cerrando con balances positivos. Consolida sobre una línea de tendencia inferior de alza y el PM de 100 días en 1,942 US\$/t oz; es indispensable respete esta referencia para evitar un ajuste adicional hacia un Fibonacci ubicado en 1,910 US\$/t oz. Por su parte, el terreno que servirá de resistencia son los 1,995 US\$/t oz. El indicador MACD ubica su cotización debajo de la línea cero. Los PM de corto plazo oscilan sobre la línea de precios. Desarrolla una pendiente secundaria de baja.



La plata hilvana 2 días generando ganancias. Presiona una línea de resistencia en 23.50 US\$/t oz; de romper este nivel, podría ampliar la recuperación hacia el PM de 50 días en 24.55 US\$/t oz. Por su parte, el soporte lo ubicamos en 22.80 US\$/t oz. El indicador Macd está modificando la lectura al alza. Los PM de corto plazo trabajan sobre la línea de precios. Modera la tendencia secundaria de baja.



El cobre por quinto día consecutivo se ubica en terreno positivo. Presiona el PM de 200 días en 3.81 US\$/lb; la superación de esta referencia generará confianza para ampliar el rebote técnico. En este sentido, tomará rumbo hacia el PM de 50 observaciones. Mientras que el 3.61 US\$/lb estará funcionando como soporte para acotar un movimiento correctivo. Los PM de corto, mediano y largo plazo están fluctuando sobre la línea de precios. El indicador Macd modifica la lectura al alza. Desacelera la tendencia descendente.



El WTI genera una recuperación. Modera el impulso después de respetar el PM de 100 días en 75.70 US\$/bbl. El psicológico de los 70.00 US\$/bbl estará funcionando como soporte; si falla en respetar esta referencia tiene el riesgo de extender el movimiento correctivo hacia los 67.00 US\$/bbl. El indicador Macd modificó la lectura al alza. Los PM de corto, mediano y largo plazo están fluctuando sobre la línea de precios. La tendencia primaria se conserva a la baja.



Divisas

El USD/MXN interrumpe 2 días cerrando con una apreciación. Está perforando el \$17.40; si falla en recuperar esta referencia, tiene espacio para llevar a cabo una apreciación adicional. En este sentido, tomará rumbo hacia el soporte que identificamos en \$17.23. Por su parte, el terreno que estará funcionando como resistencia es el \$17.58. Conserva la tendencia primaria de apreciación. Los principales niveles de soporte \$17.30, \$17.23 y \$17.10; con resistencia en \$17.58, \$17.75 y \$17.86. Esperamos una oscilación entre \$17.28 y \$17.43.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El EUR/USD se ubica en terreno positivo. Conserva el reto de respetar el soporte que se localiza en US\$1.0630; ya que de romper este nivel, tiene espacio para ampliar la corrección. Por su parte, el terreno que servirá de resistencia se localiza en US\$1.0815. El indicador Macd modera la presión de baja. Los PM de corto plazo están trabajando sobre la línea de precios. Desarrolla una pendiente secundaria de baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El índice dólar DXY genera una depreciación. Conserva la presión hacia la resistencia que se localiza en 104.70 enteros; el rompimiento de este nivel, fortalecerá el escenario ascendente. En este sentido, buscará el PM de 200 días. Por su parte, el nivel que deberá funcionar de soporte son los 102.90 enteros. El indicador Macd está consolidando sobre la línea cero. Los PM de corto plazo están cotizando debajo de la línea de precios. Desarrolla un movimiento secundario ascendente.



MXN vs DXY



Emisoras en la mira

Emisora	Serie	Cierre \$		Nivel \$		Variación %	
		6-Jun	Entrada	Objetivo	Soporte	Objetivo	Soporte
AMX	B	19.49	18.90	20.00	18.10	5.82	-4.23
GMEXICO	B	83.89	82.50	87.00	78.50	5.45	-4.85
WALMEX	*	69.52	66.50	70.00	64.85	5.26	-2.48
* AAL		14.93	14.70	15.70	14.00	6.80	-4.76
* FSLR		196.82	204.00	221.00	192.00	8.33	-5.88
* TGT		132.70	132.00	139.00	126.00	5.30	-4.55

* Dólares

Fuente: Banorte

* CEMEXCPO alcanzó el objetivo, sugerimos tomar utilidades

AMX B



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

GMEXICO B



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

WALMEX *



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

QUALCOMM Inc. (AAL)



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

First Solar Inc. (FSLR)



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Target Corp. (TGT)



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

En el siguiente cuadro calculamos los niveles de soporte y resistencia considerando el precio máximo, mínimo y cierre, por lo que constantemente se modifican. La diferencia porcentual de S1 y S2 es el rango de baja vs el precio de cierre, mientras que la diferencia porcentual de R1 y R2 es el potencial de crecimiento que tiene vs el precio de cierre. El indicador de Fuerza Relativa (RSI) mide la fuerza del precio de los 9 días de cierre. Maneja dos zonas importantes, ≤ 30 indica zona de sobre venta o abaratamiento del precio y ≥ 70 indica zona de sobre compra o encarecimiento del precio. Adicionalmente el RSI, la Tendencia y el Comentario están basados en la revisión de gráficas con precios diarios. Referente a los promedios móviles, la principal función es cuidar la tendencia del precio. Si tenemos una variación porcentual negativa, indica que la tendencia del precio es de baja, mientras que un porcentaje positivo respecto al precio indica que la tendencia del precio es al alza, también sirve como niveles de soporte o resistencia.

Niveles técnicos de soporte y resistencia de intradía

Emisora	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	RSI 9d >70 SC <30 SV	MACD	Volumen	(B) vs (A) (C) vs (A) (D) vs (A) (E) vs (A) (A) vs (F) (A) vs (G)		Rendimiento		Tendencia Corto Plazo	Lectura Indicadores Técnicos	Señal	Comentario				
	Precio \$ 6-Jun	Soporte S1	Soporte S2	Resistencia R1	Resistencia R2	PM Simple 10D	PM Simple 20D				Variación %		Mes	Año								
AC *	179.42	176.11	172.81	181.59	183.77	175.62	177.11	53.2	122	2,373,768	-1.84	-3.69	121	2.42	2.16	130	0.33	13.38	Alza	Neutral	M	Modera el impulso en máximos históricos
ALFA A	1130	10.95	10.60	1150	1170	1104	10.99	44.2	-0.05	5,988,409	-3.70	-6.39	177	3.54	2.40	2.85	4.34	-6.38	Lateral	Neutral	M	En proceso de validar mínimos de marzo
ALPEKA	18.31	18.07	17.82	18.46	18.60	18.34	18.79	38.1	-0.49	805,140	-1.33	-2.66	0.80	160	-0.16	-2.58	3.33	-33.64	Baja	Débil	P	Regresa a validar los mínimos recientes
ALSEA *	5127	50.81	50.36	5176	52.26	51.7	52.07	49.1	0.72	2,437,688	-0.89	-1.78	0.96	192	0.20	-1.54	-0.08	39.09	Alza	Débil	P	Presiona el soporte, PM E34 días
AMXB	19.49	19.16	18.82	19.70	19.90	19.32	19.41	44.7	-0.04	71971593	-1.71	-3.42	106	2.2	0.91	0.42	3.23	10.24	Lateral	Neutral	M/C	Presiona la resistencia, PM 100 días
ASUR B	500.62	490.53	480.44	506.13	511.64	497.45	502.81	29.7	-7.50	926,511	-2.02	-4.03	110	2.20	0.64	-0.44	105	10.11	Baja	Neutral	M/C	Consolida sobre el PM 200 días
AXTEL CPO	104	0.99	0.95	1.10	1.17	1.04	1.19	46.8	-0.10	1200,323	-4.49	-8.97	6.09	12.18	-0.30	-2.94	-3.70	-24.09	Baja	Neutral	M	Modera la presión en mínimos históricos
BACHOCOB	83.50	83.50	83.50	83.50	83.50	80.96	79.47	73.8	0.11	1743	0.00	0.00	0.00	0.00	3.1	5.08	2.58	-0.39	Baja	Neutral	M	Presiona la resistencia, PM 200 días
BBAJIO	54.97	54.60	54.23	55.42	55.87	56.26	57.71	32.9	-1.56	6,026,585	-0.67	-1.35	0.82	164	-2.29	-4.75	-0.79	-10.69	Baja	Débil	P	Modera la presión descendente
BIMBO A	92.37	91.79	91.20	93.20	94.02	92.97	94.03	43.7	-0.20	1,761,606	-0.63	-1.26	0.89	1.79	-0.64	-1.77	-2.32	12.15	Alza	Neutral	M/C	Consolida sobre el PM 100 días
BOLSA A	37.82	37.33	36.84	38.16	38.50	36.97	37.70	48.0	-0.48	847,894	-1.30	-2.59	0.90	180	2.29	0.32	1.31	0.53	Lateral	Neutral	M/C	Busca presionar la resistencia, PM 50 días
CEMEX CPO	1166	1132	10.98	1185	12.04	10.93	1125	54.6	0.01	48,614,087	-2.92	-5.83	163	3.26	6.72	3.64	9.59	47.97	Alza	Positivo	M/C	Rompe la resistencia, \$ 1100
CHDRUIB	94.60	93.24	91.87	95.41	96.21	94.95	99.04	31.1	-2.90	2,104,843	-1.44	-2.88	0.85	171	-0.37	-4.49	3.23	13.73	Baja	Débil	P	Consolida debajo del PM 100 días
CUERVO *	40.93	40.28	39.62	41.30	41.66	41.94	42.30	22.7	-0.64	2,101,875	-1.60	-3.19	0.90	1.79	-2.40	-3.23	-1.59	-3.40	Baja	Neutral	M	En proceso de validar mínimos de marzo
ELEKTRA *	164.37	137.80	111.23	185.09	205.81	162.04	170.00	46.7	6.52	36,396	-2.28	-4.56	1.78	3.56	107	-0.48	0.20	5.87	Alza	Neutral	M	Presiona el soporte, PM 50 días
FCFE B	28.10	27.93	27.77	28.16	28.27	27.91	27.73	53.6	0.19	103,874	-0.59	-1.19	0.30	0.59	0.69	1.32	0.54	7.42	Alza	Positivo	M	Se ubica en máximos históricos
FEMSA UBD	180.43	178.66	176.90	182.85	185.28	175.85	176.52	72.4	1.39	3,485,679	-0.98	-1.96	1.34	2.69	2.61	2.22	1.30	18.99	Alza	Neutral	M	Presiona máximos de septiembre 2021
FIBRAMQ 2	30.10	29.80	29.51	30.28	30.47	29.76	29.52	54.5	0.16	1280,279	-0.99	-1.97	0.61	1.22	1.14	1.95	0.30	5.84	Lateral	Neutral	M/C	Señal positiva si vence el PM 100 días
FUNO II	25.20	24.79	24.37	25.53	25.85	24.58	24.22	56.9	0.12	18,912,661	-1.64	-3.28	1.30	2.59	2.53	4.04	-1.87	9.76	Lateral	Positivo	M/C	Señal positiva si rompe el PM 100 días
GAP B	317.10	308.77	300.45	321.71	326.33	312.62	317.70	40.1	-4.95	935,497	-2.63	-5.25	145	2.91	143	-0.19	1.32	13.59	Baja	Neutral	M/C	Respeto el soporte, 618% Fibonacci
GCARSO A1	114.97	112.36	109.75	117.48	119.99	106.73	105.10	66.7	3.04	677,447	-2.27	-4.54	2.18	4.37	7.72	9.40	9.26	40.60	Alza	Neutral	M	Se ubica en máximos históricos
GCC *	142.60	140.17	137.74	144.01	145.42	138.45	140.15	49.7	-0.98	769,033	-1.70	-3.41	0.99	1.98	3.00	1.75	5.40	9.36	Lateral	Neutral	M/C	Pondrá a prueba el soporte, PM 200 días
GENTERA *	19.84	19.16	18.48	20.26	20.68	19.22	19.51	43.3	-0.21	2,678,921	-3.43	-6.85	2.12	4.23	3.24	1.70	4.37	-9.57	Lateral	Neutral	M/C	Pondrá a prueba los mínimos abril
GFINBUR O	43.08	42.01	40.94	43.73	44.38	40.67	41.64	57.5	-0.04	2,259,534	-2.48	-4.97	1.51	3.02	5.92	3.46	9.65	31.18	Alza	Positivo	M	Rompe la resistencia, PM 50 días
GMEXICO B	83.89	82.32	80.75	84.83	85.77	81.55	82.21	51.2	-1.25	6,520,233	-1.87	-3.74	1.12	2.24	2.87	2.05	6.85	22.63	Lateral	Neutral	M	Presiona la resistencia, PM 100 días
GMXT *	39.48	39.16	38.85	39.77	40.07	39.43	40.11	39.5	-0.34	64,646	-0.80	-1.60	0.74	1.49	0.3	-1.56	0.00	4.22	Lateral	Neutral	M	Respeto el soporte, PM 200 días
HERDEZ *	43.61	43.15	42.70	44.03	44.46	44.97	46.39	34.5	-0.82	69,785	-1.05	-2.09	0.97	1.94	-3.03	-5.99	-1.27	-0.09	Baja	Débil	P	busca el soporte crítico, PM 200 días
KIMBER A	36.44	36.13	35.83	36.79	37.15	36.37	37.66	35.8	-0.86	5,636,972	-0.84	-1.68	0.97	1.94	0.18	-3.24	1.28	10.19	Baja	Débil	P	Consolida debajo del PM 100 días
KOFL	147.92	147.23	146.54	148.62	149.32	148.80	152.82	40.2	-1.44	758,805	-0.47	-0.93	0.47	0.95	-0.59	-3.21	1.81	12.20	Baja	Neutral	M	Respeto el apoyo, PM 100 días
LAB B	16.11	14.96	14.81	15.23	15.35	14.98	15.09	48.9	0.02	2,931,315	-0.99	-1.99	0.79	1.59	0.87	0.13	1.75	-10.80	Lateral	Neutral	M/C	Consolida sobre el PM 50 días
LACOMER UBC	39.24	38.74	38.25	39.59	39.95	38.95	39.40	48.4	-0.29	171,450	-1.27	-2.53	0.90	1.80	0.75	-0.41	2.51	2.83	Lateral	Débil	P	Presiona el apoyo, PM 200 días
LIVEPOL C-1	105.82	103.78	101.73	107.67	109.51	104.25	106.66	39.8	-1.51	44,175.1	-1.93	-3.86	1.75	3.49	1.50	-0.79	1.92	-7.92	Baja	Débil	P	Consolida debajo del PM 200 días
MEGA CPO	41.61	41.22	40.82	42.18	42.54	41.77	43.96	29.4	-1.46	147,691	-1.42	-2.84	0.88	1.75	0.10	-4.88	1.98	-19.25	Baja	Débil	M	Señal positiva si respeta mínimos de octubre
NAFTRAC	54.28	53.70	53.13	54.58	54.89	53.37	54.14	44.9	-0.34	7,529,285	-1.06	-2.12	0.56	1.12	1.71	0.27	3.04	12.17	Lateral	Neutral	M	Se aproxima a la resistencia, PM 50 días
NEMAKA	4.28	4.17	4.07	4.34	4.41	4.16	4.22	48.3	-0.05	2,838,022	-2.49	-4.98	148	2.96	2.86	1.52	3.38	-23.02	Baja	Neutral	M	Respeto la resistencia, PM 50 días
OMAB	189.46	183.64	177.83	192.57	195.69	187.17	191.34	33.6	-2.53	946,161	-3.07	-6.14	164	3.29	1.22	-0.98	3.42	26.25	Lateral	Neutral	M	Presiona la resistencia, PM 100 días
ORBIA *	39.20	38.02	36.84	39.86	40.52	37.93	38.86	40.9	-0.69	5,647,355	-3.01	-6.02	1.68	3.37	3.35	0.87	6.75	13.62	Baja	Neutral	M	Supera la resistencia, PM 200 días
PE&OLES *	277.77	270.11	262.44	282.35	286.92	269.24	272.61	49.0	0.23	480,035	-2.76	-5.52	1.65	3.30	3.17	1.89	2.62	15.90	Lateral	Neutral	M	Consolida sobre el PM 100 días
PINFRA *	176.69	174.76	172.84	177.83	178.98	172.21	176.04	48.8	-3.03	374,193	-1.09	-2.18	0.65	1.29	2.60	0.37	3.45	10.74	Baja	Débil	M	busca respetar el soporte, PM 200 días
Q *	18.80	17.31	16.83	19.77	20.75	17.62	18.32	48.8	0.53	146,456	-1.25	-2.50	0.82	1.64	1.01	0.40	-0.57	38.27	Alza	Neutral	M	Consolida sobre el PM 50 días
RA	188.25	159.96	133.66	199.59	210.92	140.16	139.78	40.1	0.49	2,259,096	-1.66	-3.32	0.97	1.93	-1.36	-1.10	0.45	-1.31	Alza	Neutral	M	Presiona el soporte, PM 200 días
SITES 1	16.02	16.74	16.45	16.30	16.57	16.23	16.63	54.9	-0.35	139,1950	-1.77	-3.54	1.73	3.45	5.16	2.49	2.69	-16.43	Baja	Positivo	M	busca la resistencia, PM 50 días
SORIANA B	30.10	29.96	29.82	30.17	30.24	30.25	30.53	30.6	-0.23	3,180	-0.47	-0.93	0.23	0.47	-0.51	-1.41	0.33	-3.77	Lateral	Neutral	M	Extiende los movimientos erráticos
TERRA B	32.26	31.85	31.43	32.66	33.05	32.35	32.70	39.9	-0.34	279,518	-1.28	-2.56	1.23	2.46	-0.27	-1.35	0.28	16.17	Lateral	Neutral	M	Respeto el soporte, PM 200 días
TLEVISA CPO	18.07	17.47	16.87	18.40	18.73	16.90	17.11	55.8	-0.24	12,779,014	-3.32	-6.64	183	3.65	6.90	5.63	6.67	1.98	Baja	Neutral	M	Presiona la resistencia, PM 50 días
VESTA *	57.75	57.29	56.83	58.10	58.45	55.61	55.94	64.9	0.36	3,049,493	-0.80	-1.59	0.61	1.21	3.85	3.24	2.90	24.17	Lateral	Neutral	M	Consolida sobre el PM 100 días
VOLAR A	25.16	24.26	23.36	25.63	26.10	23.97	23.08	78.9	0.92	3,84,876	-3.58	-7.15	187	3.74	4.97	9.02	3.11	54.26	Alza	Positivo	M/C	Presiona la resistencia, PM 200 semanas
WALMEX *	69.52	69.09	68.65	69.88	70.23	68.78	70.83	47.0	-1.15	24,309,546	-0.62	-1.25	0.51	1.03	1.08	-1.85	3.42	1.36	Baja	Neutral	M/C	Supera los mínimos de enero

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg C: Compra CE: Compra Especulativa V: Venta M: Mantener P: Precaución SC: Sobre Compra SV: Sobre Venta

Glosario de términos y anglicismos

- **ABS:** Acrónimo en inglés de *Asset Backed Securities*. Son instrumentos financieros, típicamente de renta fija, que están respaldados por los flujos de efectivo generados por los ingresos futuros de una serie de activos, típicamente otros créditos, préstamos, arrendamientos y cuentas por cobrar, entre otros.
- **Backtest:** Se refiere a los métodos estadísticos que tienen el objetivo de evaluar la precisión de un modelo de predicción con base en cifras históricas.
- **Backwardation:** Situación en la cual el precio actual de un activo financiero está por encima de los precios a los que se cotiza el mismo subyacente en los mercados de futuros.
- **Bbl:** Abreviación de “barril”, medida estándar de cotización del petróleo en los mercados financieros.
- **Belly:** En los mercados de renta fija, se refiere a los instrumentos que se encuentran en la “sección media” de la curva de rendimientos, típicamente aquellos con vencimientos mayores a 2 años y por debajo de 10 años.
- **Benchmark(s):** Punto de referencia respecto al cual se compara y evalúa una medida. En teoría de portafolios, se refiere al estándar establecido bajo el cual una estrategia de inversión es comparada para evaluar su desempeño.
- **Black Friday:** Día enfocado a ventas especiales y descuentos en Estados Unidos de América, que ocurre el viernes posterior al jueves de Acción de Gracias.
- **BoE:** Acrónimo en inglés de *Bank of England* (Banco de Inglaterra), la autoridad monetaria del Reino Unido.
- **Breakeven(s):** Nivel de inflación esperada en un plazo determinado que sería necesario para obtener el mismo rendimiento al invertir en un instrumento de renta fija denominado en tasa nominal o real.
- **Carry:** Estrategia basada en pedir recursos prestados a una tasa de interés baja para invertir lo obtenido en un activo financiero con un mayor rendimiento esperado. Puede también referirse al rendimiento o pérdida obtenida bajo el supuesto de que los precios de los activos se mantienen constantes al nivel actual durante el horizonte de inversión.
- **Commodities:** También conocidos como materias primas. Son bienes que son intercambiados en los mercados financieros. Típicamente, se dividen en tres grandes categorías: agrícolas y pecuarios, energéticos y metales.
- **Contango:** Situación en la cual el precio actual de un activo financiero está por debajo de los precios a los que se cotiza el mismo subyacente en los mercados de futuros.
- **CPI - Consumer Price Index:** se refiere al índice de inflación al consumidor.
- **CPI Core – Consumer Price Index Subyacente:** se refiere al índice de inflación al consumidor excluyendo alimentos y energía.
- **Death cross:** En el análisis técnico, la dinámica en la cual el promedio móvil de 50 días del precio de un activo perfora a la baja al promedio móvil de 200 días.
- **Default:** Impago de la deuda.
- **Dovish:** El sesgo de un banquero central hacia el relajamiento de la política monetaria, comúnmente expresando una preferencia por reducir las tasas de interés y/o incrementar la liquidez en el sistema financiero.
- **Dummy:** En el análisis de regresión, variable que puede tomar un valor de cero o uno y que se utiliza para representar factores que son de una naturaleza binaria, e.g. que son observados o no.
- **EBITDA:** Acrónimo en inglés de *Earnings Before Interest and Taxes, Depreciation and Amortization*. En contabilidad, ganancias de operación antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización.
- **ECB:** Acrónimo en inglés del *European Central Bank* (Banco Central Europeo), la autoridad monetaria de la Eurozona.
- **EIA:** Acrónimo en inglés del *Energy Information Administration* (Administración de Información Energética), dependencia de EE.UU. encargada de recolectar, analizar y diseminar información independiente e imparcial sobre los mercados energéticos.

- **Fed funds:** Tasa de interés de fondos federales, que es aquella bajo la cual las instituciones depositarias privadas en EE.UU. prestan dinero depositado en el banco de la Reserva Federal a otras instituciones depositarias, típicamente por un plazo de un día. Esta tasa es el principal instrumento de política monetaria del Fed.
- **FF:** Acrónimo en inglés de *Future Flow*. Son instrumentos financieros donde los pagos provienen únicamente de los flujos o aportaciones de alguna fuente de ingresos de operación –como lo pueden ser peajes de autopistas, partidas federales, impuestos u otros–, por lo que el riesgo está en función del desempeño de dichos flujos. Los activos que generan estos ingresos futuros no forman parte del respaldo para el pago de las emisiones.
- **FOMC:** Acrónimo en inglés del *Federal Open Market Committee*, que es el Comité de Mercado Abierto del Banco de la Reserva Federal. Es el comité que toma la decisión de política monetaria en Estados Unidos.
- **Friendshoring:** Proceso de relocalización de la producción de un bien o servicio por parte de una empresa hacia países que se consideran más afines en términos culturales, políticos y/o económicos al país de origen.
- **FV:** Acrónimo en inglés que significa *Firm Value*. El valor de la compañía se calcula mediante el producto del total de las acciones en circulación por el precio de la acción más la deuda con costo menos el efectivo disponible.
- **Fwd:** Abreviación de ‘forward’. En el mercado accionario se refiere a la proyección de una variable, comúnmente la utilidad neta, que se espera que una compañía produzca en los próximos cuatro trimestres.
- **Golden cross:** En el análisis técnico, la dinámica en la cual el promedio móvil de 50 días del precio de un activo rompe al alza al promedio móvil de 200 días.
- **Hawkish:** El sesgo de un banquero central hacia el apretamiento de la política monetaria, comúnmente expresando una preferencia por aumentar las tasas de interés y/o reducir la liquidez en el sistema financiero.
- **ML:** Acrónimo en inglés de *Machine Learning* (Aprendizaje Automático), la subrama dentro del área de la Inteligencia Artificial que tiene el objetivo de construir algoritmos que generen aprendizaje a partir de los datos.
- **NLP:** Acrónimo en inglés de *Natural Language Processing* (Procesamiento de Lenguaje Natural), la subrama de la ciencia computacional que tiene el objetivo de que las computadoras procesen y “entiendan” el lenguaje humano en texto.
- **Nearshoring:** Proceso de relocalización de la producción de un bien o servicio por parte de una empresa hacia países o regiones más cercanas a los centros de consumo final.
- **Nowcasting:** Modelos estadísticos que buscan predecir el estado de la economía ya sea en tiempo real y/o sobre el futuro o pasado muy cercano de un indicador económico determinado.
- **PADD3:** Acrónimo en inglés del *Petroleum Administration for Defense Districts* (PADD), que son agregaciones geográficas en EE.UU. en 5 distritos que permiten el análisis regional de la oferta y movimientos de productos de petróleo en dicho país. El distrito número 3 corresponde al Golfo y abarca los estados de Alabama, Arkansas, Luisiana, Mississippi, Nuevo México y Texas.
- **Proxy:** Variable que aproxima el comportamiento de otra variable o indicador económico.
- **Rally:** En finanzas se refiere al momento en que se observan ganancias en activos.
- **Reshoring:** Proceso de relocalización de la producción de un bien o servicio por parte de una empresa de regreso hacia su país de origen.
- **Spring Break:** Periodo vacacional de primavera para estudiantes –principalmente universitarios– en EE.UU.
- **Swap:** Acuerdo financiero en la cual dos partes se comprometen a intercambiar flujos de efectivo con una frecuencia determinada y fija por un periodo determinado.
- **Treasuries:** Bonos del Tesoro de Estados Unidos de América.

Certificación de los Analistas.

Nosotros, Alejandro Padilla Santana, Juan Carlos Alderete Macal, Alejandro Cervantes Llamas, Manuel Jiménez Zaldivar, Marissa Garza Ostos, Katia Celina Goya Ostos, Francisco José Flores Serrano, José Luis García Casales, Víctor Hugo Cortes Castro, José Itzamna Espitia Hernández, Carlos Hernández García, Leslie Thalía Orozco Vélez, Hugo Armando Gómez Solís, Yazmín Selene Pérez Enríquez, Cintia Gisela Nava Roa, Miguel Alejandro Calvo Domínguez, José De Jesús Ramírez Martínez, Gerardo Daniel Valle Trujillo, Luis Leopoldo López Salinas, Isaías Rodríguez Sobrino, Paola Soto Leal, Daniel Sebastián Sosa Aguilar y Andrea Muñoz Sánchez certificamos que los puntos de vista que se expresan en este documento son reflejo fiel de nuestra opinión personal sobre la(s) compañía(s) o empresa(s) objeto de este reporte, de sus afiliadas y/o de los valores que ha emitido. Asimismo, declaramos que no hemos recibido, no recibimos, ni recibiremos compensación distinta a la de Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V. por la prestación de nuestros servicios.

Declaraciones relevantes.

Conforme a las leyes vigentes y los manuales internos de procedimientos, los Analistas tienen permitido mantener posiciones largas o cortas en acciones o valores emitidos por empresas que cotizan en la Bolsa Mexicana de Valores y que pueden ser el objeto del presente reporte, sin embargo, los Analistas Bursátiles tienen que observar ciertas reglas que regulan su participación en el mercado con el fin de prevenir, entre otras cosas, la utilización de información privada en su beneficio y evitar conflictos de interés. Los Analistas se abstendrán de invertir y de celebrar operaciones con valores o instrumentos derivados directa o a través de interpósita persona, con Valores objeto del Reporte de análisis, desde 30 días naturales anteriores a la fecha de emisión del Reporte de que se trate, y hasta 10 días naturales posteriores a su fecha de distribución.

Remuneración de los Analistas.

La remuneración de los Analistas se basa en actividades y servicios que van dirigidos a beneficiar a los clientes inversionistas de Casa de Bolsa Banorte y de sus filiales. Dicha remuneración se determina con base en la rentabilidad general de la Casa de Bolsa y del Grupo Financiero y en el desempeño individual de los Analistas. Sin embargo, los inversionistas deberán advertir que los Analistas no reciben pago directo o compensación por transacción específica alguna en banca de inversión o en las demás áreas de negocio. Actividades de las áreas de negocio durante los últimos doce meses.

Actividades de las áreas de negocio durante los últimos doce meses.

Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V., a través de sus áreas de negocio, brindan servicios que incluyen, entre otros, los correspondientes a banca de inversión y banca corporativa, a un gran número de empresas en México y en el extranjero. Es posible que hayan prestado, estén prestando o en el futuro brinden algún servicio como los mencionados a las compañías o empresas objeto de este reporte. Casa de Bolsa Banorte o sus filiales reciben una remuneración por parte de dichas corporaciones en contraprestación de los servicios antes mencionados.

En el transcurso de los últimos doce meses, Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V., no ha obtenido compensaciones por los servicios prestados por parte de la banca de inversión o por alguna de sus otras áreas de negocio de las siguientes empresas o sus filiales, alguna de las cuales podría ser objeto de análisis en el presente reporte.

Actividades de las áreas de negocio durante los próximos tres meses.

Casa de Bolsa Banorte, Grupo Financiero Banorte o sus filiales esperan recibir o pretenden obtener ingresos por los servicios que presta banca de inversión o de cualquier otra de sus áreas de negocio, por parte de compañías emisoras o sus filiales, alguna de las cuales podría ser objeto de análisis en el presente reporte.

Tenencia de valores y otras revelaciones.

Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V. no mantiene inversiones, al cierre del último trimestre, directa o indirectamente, en valores o instrumentos financieros derivados, cuyo subyacente sean valores, objeto de recomendaciones, que representen el 1% o más de su cartera de inversión de los valores en circulación o el 1% de la emisión o subyacente de los valores emitidos.

Ninguno de los miembros del Consejo, directores generales y directivos del nivel inmediato inferior a éste de Casa de Bolsa Banorte, Grupo Financiero Banorte, funge con algún cargo en las emisoras que pueden ser objeto de análisis en el presente documento.

Los Analistas de Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V. no mantienen inversiones directas o a través de interpósita persona, en los valores o instrumentos derivados objeto del reporte de análisis.

Guía para las recomendaciones de inversión.

	Referencia
COMPRA	Cuando el rendimiento esperado de la acción sea mayor al rendimiento estimado del IPC.
MANTENER	Cuando el rendimiento esperado de la acción sea similar al rendimiento estimado del IPC.
VENTA	Cuando el rendimiento esperado de la acción sea menor al rendimiento estimado del IPC.

Aunque este documento ofrece un criterio general de inversión, exhortamos al lector a que busque asesorarse con sus propios Consultores o Asesores Financieros, con el fin de considerar si algún valor de los mencionados en el presente reporte se ajusta a sus metas de inversión, perfil de riesgo y posición financiera.

Determinación de precios objetivo

Para el cálculo de los precios objetivo estimado para los valores, los analistas utilizan una combinación de metodologías generalmente aceptadas entre los analistas financieros, incluyendo de manera enunciativa, más no limitativa, el análisis de múltiplos, flujos descontados, suma de las partes o cualquier otro método que pudiese ser aplicable en cada caso específico conforme a la regulación vigente. No se puede dar garantía alguna de que se vayan a lograr los precios objetivo calculados para los valores por los analistas de Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V., ya que esto depende de una gran cantidad de diversos factores endógenos y exógenos que afectan el desempeño de la empresa emisora, el entorno en el que se desempeña e influyen en las tendencias del mercado de valores en el que cotiza. Es más, el inversionista debe considerar que el precio de los valores o instrumentos puede fluctuar en contra de su interés y ocasionarle la pérdida parcial y hasta total del capital invertido.

La información contenida en el presente reporte ha sido obtenida de fuentes que consideramos como fidedignas, pero no hacemos declaración alguna respecto de su precisión o integridad. La información, estimaciones y recomendaciones que se incluyen en este documento son vigentes a la fecha de su emisión, pero están sujetas a modificaciones y cambios sin previo aviso; Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V. no se compromete a comunicar los cambios y tampoco a mantener actualizado el contenido de este documento. Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V. no acepta responsabilidad alguna por cualquier pérdida que se derive del uso de este reporte o de su contenido. Este documento no podrá ser fotocopiado, citado, divulgado, utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin previa autorización escrita por parte de, Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V.

GRUPO FINANCIERO BANORTE S.A.B. de C.V.

Dirección General Adjunta de Análisis Económico y Financiero			
Alejandro Padilla Santana	Director General Adjunto de Análisis Económico y Financiero	alejandropadilla@banorte.com	(55) 1103 - 4043
Raquel Vázquez Godínez	Asistente DGA AEyF	raquel.vazquez@banorte.com	(55) 1670 - 2967
Itzel Martínez Rojas	Gerente	itzel.martinez.rojas@banorte.com	(55) 1670 - 2251
Lourdes Calvo Fernández	Analista (Edición)	lourdes.calvo@banorte.com	(55) 1103 - 4000 x 2611
María Fernanda Vargas Santoyo	Analista	maria.vargas.santoyo@banorte.com	(55) 1103 - 4000
Análisis Económico			
Juan Carlos Alderete Macal, CFA	Director Ejecutivo de Análisis Económico y Estrategia Financiera de Mercados	juan.alderete.macal@banorte.com	(55) 1103 - 4046
Francisco José Flores Serrano	Director Economía Nacional	francisco.flores.serrano@banorte.com	(55) 1670 - 2957
Katia Celina Goya Ostos	Director Economía Internacional	katia.goya@banorte.com	(55) 1670 - 1821
Yazmin Selene Pérez Enríquez	Subdirector Economía Nacional	yazmin.perez.enriquez@banorte.com	(55) 5268 - 1694
Cintia Gisela Nava Roa	Subdirector Economía Nacional	cintia.nava.roa@banorte.com	(55) 1103 - 4000
Luis Leopoldo López Salinas	Gerente Economía Internacional	luis.lopez.salinas@banorte.com	(55) 1103 - 4000 x 2707
Estrategia de Mercados			
Manuel Jiménez Zaldívar	Director Estrategia de Mercados	manuel.jimenez@banorte.com	(55) 5268 - 1671
Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio			
Leslie Thalía Orozco Vélez	Subdirector Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio	leslie.orozco.velez@banorte.com	(55) 5268 - 1698
Isaías Rodríguez Sobrino	Gerente Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities	isaias.rodriguez.sobrino@banorte.com	(55) 1670 - 2144
Análisis Bursátil			
Marissa Garza Ostos	Director Análisis Bursátil	marissa.garza@banorte.com	(55) 1670 - 1719
José Itzamna Espitia Hernández	Subdirector Análisis Bursátil	jose.espitia@banorte.com	(55) 1670 - 2249
Carlos Hernández García	Subdirector Análisis Bursátil	carlos.hernandez.garcia@banorte.com	(55) 1670 - 2250
Víctor Hugo Cortes Castro	Subdirector Análisis Técnico	victorh.cortes@banorte.com	(55) 1670 - 1800
Paola Soto Leal	Gerente Análisis Bursátil	paola.soto.leal@banorte.com	(55) 1103 - 4000 x 1746
Análisis Deuda Corporativa			
Hugo Armando Gómez Solís	Subdirector Deuda Corporativa	hugo.gomez@banorte.com	(55) 1670 - 2247
Gerardo Daniel Valle Trujillo	Gerente Deuda Corporativa	gerardo.valle.trujillo@banorte.com	(55) 1670 - 2248
Análisis Cuantitativo			
Alejandro Cervantes Llamas	Director Ejecutivo de Análisis Cuantitativo	alejandrocervantes@banorte.com	(55) 1670 - 2972
José Luis García Casales	Director Análisis Cuantitativo	jose.garcia.casales@banorte.com	(55) 8510 - 4608
Miguel Alejandro Calvo Domínguez	Subdirector Análisis Cuantitativo	miguel.calvo@banorte.com	(55) 1670 - 2220
José De Jesús Ramírez Martínez	Subdirector Análisis Cuantitativo	jose.ramirez.martinez@banorte.com	(55) 1103 - 4000
Daniel Sebastián Sosa Aguilar	Subdirector Análisis Cuantitativo	daniel.sosa@banorte.com	(55) 1103 - 4000
Andrea Muñoz Sánchez	Analista Análisis Cuantitativo	andrea.munoz.sanchez@banorte.com	(55) 1103 - 4000
Banca Mayorista			
Armando Rodal Espinosa	Director General Banca Mayorista	armando.rodal@banorte.com	(55) 1670 - 1889
Alejandro Aguilar Ceballos	Director General Adjunto de Administración de Activos	alejandro.aguilar.cebillos@banorte.com	(55) 5004 - 1282
Alejandro Eric Faesi Puente	Director General Adjunto de Mercados y Ventas Institucionales	alejandro.faesi@banorte.com	(55) 5268 - 1640
Alejandro Frigolet Vázquez Vela	Director General Adjunto Sólida	alejandro.frigolet.vazquezvela@banorte.com	(55) 5268 - 1656
Arturo Monroy Ballesteros	Director General Adjunto Banca Inversión	arturo.monroy.ballesteros@banorte.com	(55) 5004 - 5140
Carlos Alberto Arciniega Navarro	Director General Adjunto Tesorería	carlos.arciniega@banorte.com	(81) 1103 - 4091
Gerardo Zamora Nanez	Director General Adjunto Banca Transaccional y Arrendadora y Factor	gerardo.zamora@banorte.com	(81) 8173 - 9127
Jorge de la Vega Grajales	Director General Adjunto Gobierno Federal	jorge.delavega@banorte.com	(55) 5004 - 5121
Luis Pietrini Sheridan	Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada	luis.pietrini@banorte.com	(55) 5249 - 6423
Lizza Velarde Torres	Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista	lizza.velarde@banorte.com	(55) 4433 - 4676
Osvaldo Brondo Menchaca	Director General Adjunto Bancas Especializadas	osvaldo.brondo@banorte.com	(55) 5004 - 1423
Raúl Alejandro Arauzo Romero	Director General Adjunto Banca Transaccional	raul.arauzo@banorte.com	(55) 5261 - 4910
René Gerardo Pimentel Ibarrola	Director General Adjunto Banca Corporativa e Instituciones Financieras	pimentelr@banorte.com	(55) 5004 - 1051
Ricardo Velázquez Rodríguez	Director General Adjunto Banca Internacional	rvelazquez@banorte.com	(55) 5004 - 5279
Víctor Antonio Roldan Ferrer	Director General Adjunto Banca Empresarial	victor.rolan.ferrer@banorte.com	(55) 1670 - 1899