

SIC & ETF's

- Después de una racha de 4 semanas subiendo, la mayoría de los mercados accionarios llevaron a cabo un descanso dentro de la estructura primaria de recuperación. El Dow Jones generó el ajuste semanal más importante desde mediados de abril
- El S&P 500 después de marcar un nuevo máximo histórico en intradía, está moderando la presión ascendente. En cuanto al índice de tecnología por quinta semana consecutiva generó una recuperación y también registró un máximo histórico
- El etf de semiconductores está desplegando un movimiento libre al alza ubicando su cotización en nuevos máximos históricos. Consideramos que el repunte ha sido apoyado por el impulso de la emisora Nvidia
- El índice de volatilidad VIX al perforar los PM de 50, 100 y 200 días fortaleció la tendencia descendente. Presiona el mínimo intradía de diciembre de 2023 en 11.80pts. En caso de perforar esta referencia fortalecerá el escenario de baja

Continúa el buen desempeño del sector de tecnología, tras el reporte de Nvidia que superó las expectativas detonó el apetito por empresas relacionadas con Inteligencia Artificial (IA). En particular el índice Nasdaq acumuló 5 semanas cerrando con sentimiento positivo. Mientras el Dow Jones detuvo una racha positiva de 4 semanas. Si bien la tendencia en los principales índices en EE. UU., se mantiene al alza, no descartamos la posibilidad de que lleven a cabo un descanso dentro de la estructura de recuperación. El etf de semiconductores SOXX está marcando nuevos máximos históricos después de romper la cima que registro en marzo. De continuar con la inercia de alza, el siguiente nivel técnico que podría buscar lo proyectamos hacia los US\$256.00. En el año acumula un rendimiento del +23.7%. Por otro lado, el oro está operando sobre el PM de 50 días. Si confirma esta referencia como apoyo, deja la puerta abierta para llevar a cabo una recuperación. En este contexto, el objetivo más importante que buscaría es el máximo histórico. En cuanto al índice de volatilidad VIX, desaceleró la presión de baja al respetar el apoyo crítico ubicado en los 11.80pts. Consideramos esta referencia como un punto de inflexión.

En emisoras destacamos a AMD, AMZN, BABA, META, NFLX, PANW, SPOT y TGT, quienes podrían llevar a cabo un rebote técnico de corto plazo.

SIC		
Ganadoras y Perdedoras en el 2024		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
SMCI	839.72	195.4
NVDA	1,148.25	131.9
SPOT	307.52	63.7
FSLR	278.19	61.5
GE	163.60	60.7
MU	131.58	54.2
MRNA	147.92	48.7
TSM	154.34	48.4
QCOM	208.26	44.0
LLY	811.53	39.2
Perdedoras		
X	37.12	-23.7
SHOP	58.37	-25.1
ILMN	101.76	-26.9
TSLA	176.19	-29.1
RUN	13.37	-31.9
BA	171.65	-34.1
ROKU	56.48	-38.4
INTC	30.13	-40.0
DDD	3.51	-44.7
U	18.75	-54.1

ETF's		
Ganadoras y Perdedoras en el 2024		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
SLV	29.17	33.9
EPU	43.26	25.8
SOXX	237.58	23.7
FAS	99.33	20.2
IYW	142.34	16.0
IOO	93.35	15.9
UYG	63.12	14.3
IWF	345.96	14.1
XLC	82.65	13.7
GDV	35.19	13.5
Perdedoras		
EWY	63.15	-3.6
EWV	64.64	-4.7
ICLN	14.83	-4.8
EIDO	19.96	-10.6
TAN	47.60	-10.8
EDZ	9.68	-11.7
QCLN	37.15	-11.9
SKF	12.81	-12.9
EWZ	29.88	-14.5
FAZ	10.99	-19.6

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg



Víctor Hugo Cortes Castro
Subdirector Análisis Técnico
victorh.cortes@banorte.com



www.banorte.com/analisiseconomico
@analisis_fundam

Ganadores de los premios como los mejores pronosticadores económicos de México por LSEG y Focus Economics en 2023



LSEG STARMINE
AWARD FOR
REUTERS POLLS
Best Forecaster
Economic Indicators
for Mexico 2023



Documento destinado al público en general

Advanced Micro Devices, Inc. (AMD US\$165.14)

Objetivo: US\$177.80

Soporte: US\$157.50

Tendencia ascendente. Al operar el PM de 50 días y el psicológico de los US\$160.00, fortalece el cambio de dirección al alza. En este sentido, la resistencia que podría buscar se localiza en los US\$177.80. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como apoyo para acotar una corrección son los US\$157.50. El indicador Macd rompe al alza la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Amazon.com Inc. (AMZN US\$182.02)

Objetivo: US\$191.70

Soporte: US\$174.80

Tendencia ascendente. Al operar sobre el PM de 50 días y el psicológico de los US\$180.00, no se descarta la posibilidad de llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia más importante que podría buscar se localiza en los US\$191.70. Por otro lado, ubicamos el soporte en los US\$174.80. El indicador Macd opera sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Alibaba Group Holding Ltd (BABA US\$79.06)

Objetivo: US\$85.00

Soporte: US\$76.00

Tendencia ascendente. Se acerca a una importante zona de demanda donde está el PM de 200 y 50 días. No se descarta la posibilidad de una recuperación si respeta el soporte que se localiza en los US\$76.00. En este sentido, la resistencia más cercana que buscará la ubicamos en el psicológico de los US\$85.00. El indicador Macd cambió de dirección al alza. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 50 y 100 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Meta Platforms Inc. (META US\$474.36)

Objetivo: US\$510.00

Soporte: US\$453.00

Patrón de consolidación. Presiona el PM de 50 días (US\$484.95). En caso de superar esta referencia, fortalecerá el escenario de recuperación. En este contexto, el siguiente nivel técnico que buscaría se localiza en los US\$510.00. Por otro lado, ubicamos el apoyo en la zona de US\$453.00. El indicador Macd presiona al alza la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Netflix Inc. (NFLX US\$654.62)

Objetivo: US\$31.00

Soporte: US\$28.00

Tendencia ascendente. Detonó una señal positiva al superar los US\$636.20. En este contexto, el objetivo más importante que buscaría es el máximo histórico intradía que marcó en noviembre de 2021 en los US\$701.00. Por otro lado, el apoyo lo ubicamos en los US\$628.00. El indicador de tendencia Macd mantiene la recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Palo Alto Networks Inc. (PANW US\$306.90)

Objetivo: US\$333.00

Soporte: US\$291.00

Tendencia ascendente. Al operar sobre los PM de corto plazo, fortalece el escenario de recuperación. En este sentido, la resistencia que buscaría presionar está en el psicológico de los US\$333.00. Por otro lado, el nivel que deberá ejercer como soporte lo ubicamos en los US\$291.00. El indicador de tendencia Macd está cotizando sobre la línea cero. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre los PM de corto plazo.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Spotify Technology SA (SPOT US\$307.52)

Objetivo: US\$320.30

Soporte: US\$290.00

Tendencia ascendente. Presiona la zona de US\$310.30. El rompimiento al alza de este nivel, tiene espacio para ampliar la recuperación. En este contexto, el siguiente objetivo intermedio que buscaría son los US\$320.30. Mientras el soporte que deberá respetar se localiza en los US\$290.00. El indicador de tendencia Macd está consolidando sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Target Corp (TGT US\$147.74)

Objetivo: US\$156.80

Soporte: US\$139.80

Tendencia descendente. Moderó la presión de baja al respetar el PM de 200 días. La resistencia que pondrá a prueba son los US\$150.00. Si supera esta referencia, fortalecerá el escenario de recuperación. En este sentido, buscaría el PM de 100 días en los US\$156.80. Por otro lado, el apoyo lo ubicamos en los US\$139.80. El indicador de tendencia Macd está moderando la presión descendente.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI ACWI ETF (ACWI US\$110.60)

Objetivo: US\$112.50

Soporte: US\$109.00

Tendencia ascendente. Después de alcanzar nuevos máximo históricos, moderó la recuperación. El soporte más cercano que podría buscar es el PM de 50 días (US\$109.00). Consideramos este nivel como un punto de inflexión. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como resistencia la ubicamos en los US\$112.50. El indicador de tendencia Macd está moderando la recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF (BOTZ US\$31.05)

Objetivo: US\$32.10

Soporte: US\$30.40

Tendencia ascendente. Al operar sobre el PM de 50 días (US\$30.90), tiene la posibilidad de llevar a cabo una recuperación. En este contexto, la resistencia más cercana que tendrá que romper para generar confianza son los US\$32.10. Por otro lado, el apoyo lo ubicamos en los US\$30.40. El indicador de tendencia Macd está trabajando sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust (DIA US\$384.58)

Objetivo: US\$392.00

Soporte: US\$378.00

Patrón de consolidación. Desaceleró la recuperación después de alcanzar nuevos máximos históricos. Al perforar el PM de 50 días, tiene espacio de extender la corrección. En este sentido, el soporte que pondrá a prueba se localiza en los US\$378.00. La resistencia la ubicamos en los US\$392.00. El indicador de tendencia Macd cambió de dirección a la baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI Emerging Markets Index (EEM US\$42.32)

Objetivo: US\$43.80

Soporte: US\$41.40

Tendencia ascendente. Moderó la recuperación al respetar la parte alta del canal de alza. Opera cerca del PM exponencial de 34 días (US\$42.20). Si perfora este nivel, fortalecerá la corrección. El siguiente apoyo está en los US\$41.40. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como resistencia son los US\$43.80. El indicador Macd modificó la lectura a la baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI China ETF (MCHI US\$44.50)

Objetivo: US\$46.55

Soporte: US\$42.90

Tendencia ascendente. Opera cerca del PM exponencial de 34 días en los US\$43.85. Si perfora este nivel, tiene espacio para extender la corrección. En este sentido, el siguiente técnico que buscaría es un Fibonacci en US\$42.90. Por otro lado, la resistencia la ubicamos en los US\$46.55. El indicador Macd cambió de dirección a la baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

PowerShares QQQ Trust Series 1 (QQQ US\$456.44)

Objetivo: US\$466.00

Soporte: US\$444.20

Tendencia ascendente. Opera en máximos históricos. La resistencia que habilitó se localiza en los US\$466.00. No se descarta la posibilidad de llevar a cabo una pausa si no supera esta referencia. En este contexto el terreno que estará ejerciendo como apoyo lo ubicamos en los US\$444.20. El indicador Macd mantiene la recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR S&P 500 ETF Trust (SPY US\$526.10)

Objetivo: US\$533.70

Soporte: US\$516.50

Tendencia ascendente. Ubica su cotización en máximos históricos. La resistencia que habilitó se localiza en los US\$533.70. Si falla en romper esta referencia, no se descarta la posibilidad de llevar a cabo un descanso dentro de la estructura de recuperación. Tiene el apoyo en los US\$516.50. El indicador Macd modera la presión ascendente.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Energy Select Sector SPDR Fund (XLE US\$90.68)

Objetivo: US\$94.30

Soporte: US\$89.00

Tendencia descendente. Opera cerca del PM de 100 días en los US\$89.60. Si perfora este soporte, tiene espacio para extender la corrección. En este contexto, el siguiente técnico que buscaría está en los US\$89.00 y el PM de 200 días. Por otro lado, la resistencia la ubicamos en los US\$94.30. El indicador Macd perforó la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El apoyo para el análisis de los instrumentos es con gráficas de precios diarios y en algunos casos con datos semanales. Para determinar la zona de soporte o resistencia y confirmar un cambio de tendencia nos basamos en los niveles de Fibonacci, líneas de tendencia, promedios móviles simples y ponderados

Indicadores Técnicos

ETF's

Emisora	Clave	(A) Precio 29-May Dólares	(B) Soporte S1	(C) Soporte S2	(D) Resistencia R1	(E) Resistencia R2	(B) vs (A) Variación % S1	(C) vs (A) Variación % S2	(D) vs (A) Variación % R1	(E) vs (A) Variación % R2	RSI 14 días >70=SC <30=SV	Indicador MACD	Tendencia Corto Plazo	Señal	Señales técnicas relevantes
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	BOTZ	31.05	30.70	30.35	31.65	32.25	-1.1	-2.3	1.9	3.9	47	0.2	Alza	M/C	Opera sobre los PM de corto plazo
SPDR S&P Retail ETF	XRT	74.91	73.77	72.62	75.87	76.83	-1.5	-3.1	1.3	2.6	50	0.3	Alza	M/C	Respetar el apoyo, PM100 días
Invesco Solar ETF	TAN	47.60	44.30	40.99	49.78	51.95	-6.9	-13.9	4.6	9.1	63	1.3	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM200 días
ProShares Short Dow30	DOG	29.62	28.89	28.15	30.00	30.37	-2.5	-5.0	1.3	2.5	65	0.0	Alza	M	Rompe la resistencia, PM100 días
SPDR S&P Metals & Mining ETF	XME	63.24	62.24	61.25	64.40	65.56	-1.6	-3.2	1.8	3.7	0	0.0	Alza	M	Moderar la presión de alza
iShares Gold Trust	IAU	44.16	43.62	43.07	45.16	46.15	-1.2	-2.5	2.3	4.5	46	0.2	Alza	M	Se acerca al soporte, PM50 días
iShares MSCI Germany Index	EWG	31.74	31.52	31.30	32.18	32.61	-0.7	-1.4	1.4	2.7	48	0.3	Alza	M	Busca el soporte, PM50 días
iShares Global Clean Energy ETF	ICLN	14.83	14.28	13.74	15.30	15.78	-3.7	-7.4	3.2	6.4	62	0.3	Alza	M	Presiona la resistencia, PM50 semanas
Consumer Staples Select Sector SPDR	XLP	75.95	75.22	74.49	77.38	78.81	-1.0	-1.9	1.9	3.8	45	0.4	Alza	M	Presiona el soporte, PM50 días
SPDR Euro Stoxx 50 ETF	FEZ	52.28	51.87	51.47	53.05	53.83	-0.8	-1.6	1.5	3.0	46	0.4	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
iShares MSCI Pacific ex-Japan	EPP	43.32	42.88	42.44	44.19	45.05	-1.0	-2.0	2.0	4.0	44	0.4	Alza	M	Rompe el soporte, PME34 días
iShares MSCI Spain Capped ETF	EWSP	32.73	32.46	32.20	33.25	33.78	-0.8	-1.6	1.6	3.2	50	0.4	Alza	M	Busca el apoyo, PME34 días
iShares MSCI United Kingdom ETF	EWU	35.64	35.30	34.97	36.29	36.94	-0.9	-1.9	1.8	3.6	48	0.4	Alza	M	Busca el soporte, PME34 días
iShares MSCI Emerging Markets Index	EEM	42.32	41.88	41.45	43.11	43.91	-1.0	-2.1	1.9	3.7	45	0.4	Alza	M	Presiona el soporte, PME34 días
iShares MSCI India ETF	INDA	53.28	52.94	52.59	53.89	54.49	-0.6	-1.3	1.1	2.3	57	0.5	Alza	M	Moderar el impulso en la cima
iShares MSCI BRIC Index	BKF	36.31	35.99	35.66	36.89	37.46	-0.9	-1.8	1.6	3.2	49	0.5	Alza	M	Busca validar el soporte, PME34 días
iShares MSCI EMU Index	EZU	51.31	50.93	50.55	52.06	52.80	-0.7	-1.5	1.5	2.9	48	0.5	Alza	M	Pondrá a prueba el soporte, PM50 días
iShares Core MSCI Emerging Markets ETF	IEMG	53.21	52.72	52.22	54.11	55.01	-0.9	-1.9	1.7	3.4	46	0.5	Alza	M	Presiona el soporte, PME34 días
iShares MSCI Chile ETF	ECH	28.48	28.10	27.71	29.22	29.95	-1.3	-2.7	2.6	5.2	50	0.6	Alza	M	Habilita máximos de agosto de 2023
iShares FTSE China 25 Index Fund	FXI	27.12	26.59	26.05	28.08	29.04	-2.0	-3.9	3.5	7.1	49	0.6	Alza	M	Presiona el soporte, PME34 días
iShares Europe ETF	IEV	56.57	56.13	55.69	57.43	58.29	-0.8	-1.6	1.5	3.0	49	0.6	Alza	M	Busca el apoyo, PME34 días
Communication Services Select Sector SPDR Fund	XLC	82.65	81.74	80.84	83.35	84.06	-1.1	-2.2	0.9	1.7	54	0.6	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
iShares MSCI EAFE ETF	EFA	79.74	79.13	78.52	80.93	82.11	-0.8	-1.5	1.5	3.0	46	0.6	Alza	M	Se acerca al soporte, PM50 días
Market Vectors Gold Miners ETF	GDX	35.19	34.38	33.57	36.28	37.37	-2.3	-4.6	3.1	6.2	50	0.6	Alza	M	Consolida sobre el PME34 días
Vanguard FTSE Europe ETF	VGK	68.56	68.03	67.49	69.59	70.62	-0.8	-1.6	1.5	3.0	50	0.8	Alza	M	Busca el soporte, PME34 días
iShares MSCI ACWI ETF	ACWI	110.60	109.91	109.21	111.89	113.18	-0.6	-1.3	1.2	2.3	50	0.8	Alza	M	Moderar la presión en la cima
iShares MSCI All Peru Capped Index	EPW	43.26	42.32	41.39	44.30	45.35	-2.2	-4.3	2.4	4.8	56	0.9	Alza	M	Habilita el máximo de 2018
iShares MSCI China ETF	MCHI	44.50	43.71	42.92	45.81	47.13	-1.8	-3.6	3.0	5.9	51	0.9	Alza	M	Busca el soporte, PME34 días
iShares MSCI Taiwan ETF	EWT	51.03	50.40	49.77	52.10	53.17	-1.2	-2.5	2.1	4.2	56	1.0	Alza	M	Presiona la resistencia, PM200 semanas
First Trust NASDAQ Clean Edge Green Energy	QCLN	37.15	35.62	34.08	38.49	39.82	-4.1	-8.3	3.6	7.2	60	1.1	Alza	M	Presiona la resistencia, PM200 días
iShares Silver Trust	SLV	29.17	27.94	26.70	29.94	30.70	-4.2	-8.5	2.6	5.3	67	1.1	Alza	M	Opera en niveles de febrero 2013
SPDR Gold Shares	GLD	216.16	213.47	210.77	221.05	225.93	-1.2	-2.5	2.3	4.5	46	1.2	Alza	M	Opera sobre el apoyo, PM50 días
Utilities Select Sector SPDR	XLU	70.51	69.60	68.68	72.08	73.64	-1.3	-2.6	2.2	4.4	53	1.3	Alza	M	Moderar la presión de alza
SPDR S&P China ETF	GXC	72.73	71.59	70.45	74.63	76.53	-1.6	-3.1	2.6	5.2	51	1.3	Alza	M	Se acerca al soporte, PME34 días
iShares Global 100 ETF	IOO	93.35	92.47	91.58	94.11	94.86	-0.9	-1.9	0.8	1.6	64	1.3	Alza	M	Opera en máximos históricos
SPDR S&P Emerging Asia Pacific	GMF	109.90	109.12	108.33	111.38	112.85	-0.7	-1.4	1.3	2.7	53	1.6	Alza	M	Respetar la resistencia, PM200 semanas
Vanguard Total Stock Market Index Fund;ETF	VTI	259.72	258.13	256.53	262.62	265.51	-0.6	-1.2	1.1	2.2	51	2.2	Alza	M	Consolida cerca de la cima
Vanguard Utilities Index Fund;ETF	VPU	152.66	150.57	148.48	156.20	159.73	-1.4	-2.7	2.3	4.6	52	2.7	Alza	M	Busca el apoyo, PME34 días
iShares US Technology ETF	IYW	142.34	139.83	137.33	144.08	145.83	-1.8	-3.5	1.2	2.4	68	2.7	Alza	M	Opera en máximos históricos
Technology Select Sector SPDR	XLK	214.73	212.42	210.11	217.33	219.93	-1.1	-2.2	1.2	2.4	61	3.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares Russell 1000 Growth ETF	IWF	345.96	342.81	339.65	348.59	351.22	-0.9	-1.8	0.8	1.5	62	4.4	Alza	M	Opera en máximos históricos
Vanguard 500 Index Fund;ETF	VOO	483.69	480.66	477.62	488.36	493.02	-0.6	-1.3	1.0	1.9	54	4.5	Alza	M	Moderar la recuperación en la cima
SPDR S&P 500 ETF Trust	SPY	526.10	522.86	519.61	531.21	536.31	-0.6	-1.2	1.0	1.9	54	4.8	Alza	M	Moderar el impulso en la cima
iShares Core S&P 500 ETF	IVV	528.75	525.50	522.25	533.87	538.99	-0.6	-1.2	1.0	1.9	54	4.9	Alza	M	Moderar el impulso en la cima
iShares Semiconductores ETF	SOXX	237.58	231.95	226.32	243.42	249.26	-2.4	-4.7	2.5	4.9	61	5.9	Alza	M	Opera en máximos históricos
PowerShares QQQ Trust Series 1	QQQ	456.44	452.00	447.56	460.73	465.02	-1.0	-1.9	0.9	1.9	61	6.3	Alza	M	Opera en máximos históricos
Consumer Discret Select Sector SPDR	XLV	173.96	172.24	170.51	176.97	179.98	-1.0	-2.0	1.7	3.5	40	-0.6	Lateral	M	Busca respetar el apoyo, PM200 días
iShares MSCI Mexico ETF	EWV	64.64	62.99	61.34	67.02	69.40	-2.6	-5.1	3.7	7.4	31	-0.3	Lateral	M	Presiona el apoyo, PM200 días
iShares MSCI Japan Index	EWJ	67.47	66.87	66.28	68.59	69.72	-0.9	-1.8	1.7	3.3	42	-0.1	Lateral	M	Rompe el soporte, PM100 días
iShares MSCI South Korea Capped ETF	EWY	63.15	62.43	61.71	64.57	65.98	-1.1	-2.3	2.2	4.5	39	-0.1	Lateral	M	Busca el soporte, PM200 días
Industrial Select Sector SPDR Fund	XLI	121.20	119.64	118.08	124.22	127.24	-1.3	-2.6	2.5	5.0	34	0.1	Lateral	M	Se acerca al apoyo, PM100 días
iShares Core High Dividend ETF	HDV	107.34	105.99	104.65	109.86	112.39	-1.3	-2.5	2.4	4.7	34	0.1	Lateral	M	Presiona el apoyo, PM100 días
iShares MSCI Canada ETF	EWC	37.31	36.89	36.47	38.14	38.97	-1.1	-2.3	2.2	4.4	38	0.1	Lateral	M	Se acerca al soporte, PM100 días
Financial Select Sector SPDR	XLF	40.82	40.25	39.69	41.83	42.84	-1.4	-2.8	2.5	4.9	41	0.1	Lateral	M	Busca validar el apoyo, PM100 días
Materials Select Sector SPDR Fund	XLB	89.71	88.98	88.26	91.09	92.48	-0.8	-1.6	1.5	3.1	38	0.2	Lateral	M	Rompe a la baja los PM de corto plazo
iShares S&P MidCap 400 Index	IJH	58.38	57.69	56.99	59.68	60.97	-1.2	-2.4	2.2	4.4	39	0.2	Lateral	M	Busca el soporte, PM100 días
SPDR S&P Biotech ETF	XBI	87.48	85.25	83.03	91.43	95.39	-2.5	-5.1	4.5	9.0	41	0.2	Lateral	M	Perforó los PM de corto plazo
iShares US Financial Services ETF	IYG	64.66	63.81	62.95	66.20	67.73	-1.3	-2.6	2.4	4.8	43	0.3	Lateral	M	Perforó los PM de corto plazo
iShares S&P MidCap 400 Growth Index	IJK	87.95	86.96	85.98	89.79	91.64	-1.1	-2.2	2.1	4.2	41	0.3	Lateral	M	Perfora los PM de corto plazo
iShares S&P SmallCap 600 Index	IJR	107.10	105.87	104.64	109.25	111.40	-1.1	-2.3	2.0	4.0	42	0.5	Lateral	M	Presiona el soporte, PM100 días
iShares Russell 2000 Value ETF	IWN	152.17	150.15	148.13	156.01	159.84	-1.3	-2.7	2.5	5.0	39	0.5	Lateral	M	Presiona el apoyo, PM100 días
iShares Russell 2000 Index	IWM	202.13	199.87	197.60	206.31	210.48	-1.1	-2.2	2.1	4.1	43	1.0	Lateral	M	Presiona el soporte, PM100 días
Energy Select Sector SPDR Fund	XLE	90.68	89.45	88.23	92.72	94.77	-1.4	-2.7	2.3	4.5	34	-0.6	Baja	M	Busca el soporte, PM100 días
iShares Global Healthcare ETF	IXJ	90.49	89.31	88.13	92.58	94.67	-1.3	-2.6	2.3	4.6	41	0.5	Lateral	P	Rompe el soporte, PM100 días
Health Care Select Sector SPDR Fund	XLV	141.56	139.36	137.16	145.35	149.15	-1.6	-3.1	2.7	5.4	38	0.5	Lateral	P	Rompe a la baja los PM de corto plazo
iShares Select Dividend ETF	DIV	120.60	118.88	117.16	123.73	126.86	-1.4	-2.9	2.6	5.2	38	0.5	Lateral	P	Rompe el apoyo, PM50 días
Vanguard Health Care Index Fund;ETF	VHT	258.51	254.61	250.71	265.40	272.29	-1.5	-3.0	2.7	5.3	37	0.8	Lateral	P	Perfora los PM de corto plazo
iShares Nasdaq Biotechnology ETF	IBB	132.51	129.78	127.04	137.02	141.52	-2.1	-4.1	3.4	6.8	43	1.0	Lateral	P	Rompe el apoyo, PM50 días
SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust	DIA	384.58	379.60	374.62	394.20	403.83	-1.3	-2.6	2.5	5.0	37	1.0	Lateral	P	Perfora el soporte, PM100 días
SPDR S&P Oil & Gas Exploration & Production ETF	XOP	148.30	146.72	145.15	150.66	153.03	-1.1	-2.1	1.6	3.2	39	-1.0	Baja	P	Perfora los PM de corto plazo
iShares MSCI Brazil Index	EWZ	29.88	29.41	28.95	30.72	31.57	-1.6	-3.1	2.8	5.6	27	-0.3	Baja	P	Presiona el mínimo de abril
iShares US Energy ETF	IYE	47.84	47.30	46.76	48.72	49.60	-1.1	-2.3	1.8	3.7	37	-0.2	Baja	P	Busca el soporte, PM100 días
iShares MSCI Indonesia ETF	EIDO	19.96	19.70	19.45	20.44	20.93	-1.3	-2.6	2.4	4.8	33	-0.2	Baja	P	Rompe el precio mínimo de abril

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

C: Compra / CE: Compra Especulativa / VCP: Venta Corto Plazo / M: Mantener / P: Precaución / SC: Sobre compra / SV: Sobre venta

Emisora	Clave	(A) Precio 29-May Dólares	(B) Soporte S1	(C) S2	(D) Resistencia R1	(E) R2	(B) vs (A) Variación % S1	(C) vs (A) S2	(D) vs (A) Variación % R1	(E) vs (A) R2	RSI 14 días >70=SC <30=SV	Indicador MACD	Tendencia Corto Plazo	Señal	Señales técnicas relevantes
Alibaba Group Holding Ltd	BABA	79.06	76.48	73.91	83.38	87.71	-3.3	-6.5	5.5	10.9	48	1.6	Alza	M/C	Opera sobre el PM200 días
AT&T, Inc.	T	17.12	16.95	16.78	17.45	17.78	-1.0	-2.0	1.9	3.9	48	0.1	Alza	M/C	Opera sobre el PM100 días
Spotify Technology SA	SPOT	307.52	298.15	288.79	314.44	321.37	-3.0	-6.1	2.3	4.5	55	5.4	Alza	M/C	Respeto el apoyo, PM50 días
Netflix Inc	NFLX	654.62	635.00	615.37	669.25	683.87	-3.0	-6.0	2.2	4.5	65	15.1	Alza	M/C	Habilita máximos históricos
Meta Platforms Inc	META	474.36	463.65	452.93	482.97	491.57	-2.3	-4.5	1.8	3.6	48	-0.8	Lateral	M/C	Presiona la resistencia, PM50 días
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD	165.14	157.42	149.71	173.70	182.27	-4.7	-9.3	5.2	10.4	53	1.7	Lateral	M/C	Señal positiva si supera el PM50 días
Target Corp	TGT	147.74	142.44	137.13	150.59	153.43	-3.6	-7.2	1.9	3.9	33	-4.6	Baja	M/C	Opera sobre el apoyo, PM200 días
Amazon.com Inc	AMZN	182.02	179.27	176.51	185.00	187.97	-1.5	-3.0	1.6	3.3	45	0.0	Lateral	M/C	Opera en los PM de corto plazo
JD.com Inc	JD	29.32	27.81	26.29	32.07	34.81	-5.2	-10.3	9.4	18.7	41	0.5	Alza	M	Pondrá a prueba el soporte, PM50 días
Procter & Gamble Co.	PG	161.65	159.24	156.83	166.24	170.84	-1.5	-3.0	2.8	5.7	41	0.8	Alza	M	Presiona el soporte, PM50 días
Chipotle Mexican Grill Inc	CMG	3072.85	3034.65	2996.45	3146.54	3220.24	-1.2	-2.5	2.4	4.8	44	29.1	Alza	M	Busca validar el apoyo, PM50 días
The Coca-Cola Company	KO	61.70	60.84	59.98	62.79	63.88	-1.4	-2.8	1.8	3.5	46	0.3	Alza	M	Busca el soporte, PM50 días
3M Co.	MMM	97.56	95.18	92.79	101.53	105.49	-2.4	-4.9	4.1	8.1	47	1.8	Alza	M	Busca el soporte, PME34 días
Pfizer Inc.	PFE	27.82	27.13	26.44	29.07	30.32	-2.5	-5.0	4.5	9.0	48	0.4	Alza	M	Respeto la resistencia, PM200 días
Morgan Stanley	MS	97.27	94.99	92.70	101.04	104.80	-2.3	-4.7	3.9	7.7	49	1.7	Alza	M	Moderar la presión de alza
eBay Inc.	EBAY	52.09	50.60	49.10	54.37	56.64	-2.9	-5.7	4.4	8.7	51	0.6	Alza	M	Opera sobre el PM50 días
Southern Copper Corp.	SCCO	119.49	115.41	111.33	123.53	127.57	-3.4	-6.8	3.4	6.8	51	2.4	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Bank of America Corporation	BAC	38.72	38.24	37.76	39.52	40.32	-1.2	-2.5	2.1	4.1	51	0.6	Alza	M	Busca máximos de abril 2022
Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc.	FCX	52.77	50.95	49.13	54.24	55.71	-3.4	-6.9	2.8	5.6	53	1.0	Alza	M	Respeto el soporte, PM50 días
General Electric Company	GE	163.60	159.17	154.74	168.59	173.58	-2.7	-5.4	3.1	6.1	53	2.5	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Booking Holding	BKNG	3734.29	3689.67	3645.06	3815.95	3897.62	-1.2	-2.4	2.2	4.4	53	58.5	Alza	M	Habilita máximos históricos
AstraZeneca PLC	AZN	76.08	74.80	73.51	78.36	80.64	-1.7	-3.4	3.0	6.0	53	1.4	Alza	M	Busca el apoyo, PME34 días
United Airlines Holdings Inc	UAL	51.83	48.93	46.04	54.06	56.30	-5.6	-11.2	4.3	8.6	54	0.6	Alza	M	Pondrá a prueba el soporte, PM50 días
Tencent Holdings LTD	TCEHY	47.40	46.65	45.89	48.71	50.01	-1.6	-3.2	2.8	5.5	54	1.6	Alza	M	Busca el apoyo, PME34 días
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd	TSM	154.34	151.44	148.54	159.01	163.68	-1.9	-3.8	3.0	6.1	56	4.9	Alza	M	Opera en máximos históricos
Altria Group Inc.	MO	45.15	44.59	44.04	46.15	47.16	-1.2	-2.5	2.2	4.4	57	0.7	Alza	M	Moderar la presión ascendente
Microsoft Corporation	MSFT	429.17	424.52	419.87	433.71	438.25	-1.1	-2.2	1.1	2.1	58	5.2	Alza	M	Presiona el máximo histórico
The Goldman Sachs Group, Inc.	GS	457.17	449.10	441.04	467.78	478.40	-1.8	-3.5	2.3	4.6	59	10.6	Alza	M	Moderar el impulso en la cima
MercadoLibre, Inc.	MELI	1709.86	1663.12	1616.38	1764.70	1819.54	-2.7	-5.5	3.2	6.4	59	54.4	Alza	M	Moderar la presión de alza
Royal Caribbean Cruises Ltd	RCL	147.96	145.13	142.29	150.83	153.69	-1.9	-3.8	1.9	3.9	61	3.4	Alza	M	Consolida en máximos históricos
Corning Inc.	GLW	35.55	35.05	34.56	36.39	37.24	-1.4	-2.8	2.4	4.7	61	0.9	Alza	M	Rompe la resistencia, PM200 semanas
Moderna Inc.	MRNA	147.92	135.28	122.63	165.52	183.11	-8.5	-17.1	11.9	23.8	62	12.1	Alza	M	Respeto la resistencia, PM200 semanas
Micron Technology Inc.	MU	131.58	126.39	121.21	135.03	138.49	-3.9	-7.9	2.6	5.2	62	4.2	Alza	M	Presiona máximos históricos
Alphabet Inc.	GOOGL	175.90	173.15	170.40	178.45	181.00	-1.6	-3.1	1.4	2.9	63	4.4	Alza	M	Opera en máximos históricos
Apple Inc.	AAPL	190.29	186.49	183.37	192.87	196.12	-2.0	-3.6	1.4	3.1	64	4.3	Alza	M	Rompe el precio máximo de febrero
Marathon Oil Corp	MRO	28.68	26.33	23.97	30.19	31.70	-8.2	-16.4	5.3	10.5	64	-0.1	Alza	M	Busca el máximo de abril
Wal-Mart Stores Inc.	WMT	64.92	64.42	63.93	65.55	66.19	-0.8	-1.5	1.0	2.0	69	1.4	Alza	M	Opera en máximos históricos
Costco Wholesale Corporation	COST	806.52	795.68	784.84	817.11	827.71	-1.3	-2.7	1.3	2.6	70	19.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
QUALCOMM Incorporated	QCOM	208.26	199.31	190.36	217.32	226.38	-4.3	-8.6	4.4	8.7	71	10.1	Alza	M	Opera en máximos históricos
International Paper Co	IP	44.40	41.57	38.74	46.66	48.93	-6.4	-12.8	5.1	10.2	71	2.1	Alza	M	Supera el PM200 semanas
Nvidia Corp	NVDA	1148.25	1002.19	856.12	1224.62	1300.98	-12.7	-25.4	6.7	13.3	78	59.1	Alza	M	Opera en máximos históricos
First Solar Inc	FSR	278.19	232.05	185.92	305.46	332.74	-16.6	-33.2	9.8	19.6	85	23.9	Alza	M	Busca el máximo de agosto 2008
Paypal Holdings Inc	PYPL	61.05	59.96	58.88	63.02	65.00	-1.8	-3.6	3.2	6.5	34	-0.8	Lateral	M	Consolida sobre el PM200 días
Baidu Inc	BIDU	98.47	96.10	93.74	102.67	106.88	-2.4	-4.8	4.3	8.5	35	-1.1	Lateral	M	Rompe el soporte, PM50 días
International Business Machines Corp.	IBM	167.05	163.69	160.32	172.94	178.82	-2.0	-4.0	3.5	7.0	35	-1.9	Lateral	M	Consolida sobre el PM200 días
Caterpillar Inc.	CAT	338.11	330.11	322.10	353.73	369.34	-2.4	-4.7	4.6	9.2	36	-1.1	Lateral	M	Se acerca al soporte, PM100 días
Merck & Co., Inc.	MRK	125.90	123.48	121.05	130.12	134.34	-1.9	-3.8	3.4	6.7	37	0.1	Lateral	M	Presiona el soporte, PM100 días
3D Systems Corp	DDD	3.51	3.37	3.24	3.67	3.84	-3.9	-7.8	4.7	9.3	41	-0.1	Lateral	M	Respeto la resistencia, PM50 días
The Boeing Company	BA	171.65	165.21	158.76	182.46	193.26	-3.8	-7.5	6.3	12.6	41	-0.4	Lateral	M	Opera sobre el apoyo, PM200 meses
Honeywell International Inc	HON	197.07	194.66	192.25	201.71	206.35	-1.2	-2.4	2.4	4.7	42	0.8	Lateral	M	Rompe a la baja los PM de corto plazo
Medtronic, Inc.	MDT	81.49	79.53	77.57	84.68	87.86	-2.4	-4.8	3.9	7.8	42	0.2	Lateral	M	Opera sobre el PM200 días
Wells Fargo & Company	WFC	58.75	57.63	56.51	60.66	62.57	-1.9	-3.8	3.3	6.5	42	0.2	Lateral	M	Rompe el soporte, PM50 días
Delta Air Lines Inc	DAL	49.90	47.99	46.07	52.11	54.31	-3.8	-7.7	4.4	8.8	43	0.5	Lateral	M	Presiona el soporte, PM50 días
Biogen Inc	BIIB	214.41	207.16	199.91	224.83	235.25	-3.4	-6.8	4.9	9.7	44	2.1	Lateral	M	Presiona el apoyo, PM50 días
Beyond Meat Inc	BYND	7.18	6.87	6.55	7.62	8.05	-4.4	-8.7	6.1	12.2	45	0.0	Lateral	M	Respeto la resistencia, PM200 días
Tesla Motors Inc	TSLA	176.19	171.63	167.08	182.27	188.36	-2.6	-5.2	3.5	6.9	49	1.6	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
JPMorgan Chase & Co.	JPM	198.11	195.81	193.51	200.67	203.24	-1.2	-2.3	1.3	2.6	50	1.9	Lateral	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Under Armour Inc	UA	6.94	6.67	6.41	7.13	7.33	-3.8	-7.7	2.8	5.6	56	0.0	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
Bristol-Myers Squibb Company	BMJ	40.25	39.13	38.00	42.18	44.11	-2.8	-5.6	4.8	9.6	16	-1.7	Baja	M	Perfora el mínimo de agosto 2013
FedEx Corp	FDX	245.11	242.06	239.01	250.41	255.71	-1.2	-2.5	2.2	4.3	24	-4.6	Baja	M	Se acerca al apoyo, PM200 semanas
Walt Disney Co.	DIS	100.88	99.49	98.10	103.05	105.22	-1.4	-2.8	2.2	4.3	29	-2.9	Baja	M	Moderar la presión descendente
Ford Motor Co.	F	11.56	11.28	11.01	12.05	12.55	-2.4	-4.8	4.3	8.5	30	-0.2	Baja	M	Rompe el apoyo, PM200 días
Cisco Systems Inc	CSO	46.08	45.34	44.60	47.33	48.57	-1.6	-3.2	2.7	5.4	33	-0.5	Baja	M	Busca el apoyo, PM100 meses
Home Depot Inc	HD	325.91	321.37	316.83	332.85	339.79	-1.4	-2.8	2.1	4.3	34	-4.9	Baja	M	Busca el soporte, PM200 semanas
Intel Corporation	INTC	30.13	29.31	28.49	31.51	32.88	-2.7	-5.4	4.6	9.1	35	-1.1	Baja	M	Presiona la resistencia, PME21 días
Visa, Inc.	V	268.86	265.39	261.91	275.21	281.55	-1.3	-2.6	2.4	4.7	35	-0.7	Baja	M	Busca los mínimos del mes
Best Buy Co Inc	BBY	71.90	69.65	67.41	73.78	75.67	-3.1	-6.2	2.6	5.2	38	-1.1	Baja	M	Opera cerca del mínimo del año
Verizon Communications Inc.	VZ	39.10	38.67	38.25	39.85	40.61	-1.1	-2.2	1.9	3.9	39	-0.2	Baja	M	Respeto la resistencia, PM50 días
Nike, Inc.	NKE	91.67	90.96	90.25	92.57	93.47	-0.8	-1.5	1.0	2.0	48	-0.5	Baja	M	Respeto la resistencia, PM50 días
General Motors Company	GM	42.64	41.73	40.81	44.10	45.55	-2.1	-4.3	3.4	6.8	32	-0.2	Lateral	P	Perfora el soporte, PM50 días
SalesForce.Com Inc	CRM	271.62	263.49	255.36	283.42	295.22	-3.0	-6.0	4.3	8.7	36	-2.0	Lateral	P	Presiona el mínimo de abril
Schlumberger NV	SLB	45.64	44.61	43.57	47.48	49.33	-2.3	-4.5	4.0	8.1	21	-1.0	Baja	P	Rompe el soporte, PME34 meses
McDonald's Corp.	MCD	249.37	243.41	237.46	261.07	272.78	-2.4	-4.8	4.7	9.4	23	-4.8	Baja	P	Rompe el soporte, PM200 semanas
Illumina Inc	ILMN	101.76	98.66	95.57	107.27	112.79	-3.0	-6.1	5.4	10.8	24	-4.9	Baja	P	Mantiene la presión de baja
American Airlines Group Inc	AAL	11.62	10.54	9.45	13.48	15.33	-9.3	-18.6	16.0	32.0	25	-0.3	Baja	P	Se acerca al mínimo de 2023
Abbott Laboratories	ABT	100.73	99.20	97.67	103.70	106.67	-1.5	-3.0	2.9	5.9	26	-1.5	Baja	P	Presiona mínimos de diciembre 2023
Las Vegas Sands Corp.	LVS	43.90	43.04	42.17	45.48	47.06	-2.0	-3.9	3.6	7.2	27	-0.9	Baja	P	Presiona el mínimo de abril
Cleveland-Cliffs Inc	CLF	16.77	16.48	16.18	17.23	17.68	-1.7	-3.5	2.7	5.4	28	-0.6	Baja	P	Opera cerca del mínimo de abril
Mastercard Incorporated	MA	442.47	435.35	428.22	456.05	469.62	-1.6	-3.2	3.1	6.1	29	-3.1	Baja	P	Busca el apoyo crítico, PM200 días
MGM Resorts International	MGM	38.70	37.58	36.45	40.28	41.85	-2.9	-5.8	4.1	8.1	31	-0.8	Baja	P	Presiona el soporte, PM200 semanas
Gilead Sciences Inc	GILD	63.50	61.77	60.04	66.56	69.62	-2.7	-5.4	4.8	9.6	31	-0.7	Baja	P	Rompe los mínimos del abril
Halliburton Co	HAL	35.81	35.23	34.65	36.94	38.07	-1.6	-3.2	3.2	6.3	32	-0.5	Baja	P	Perfora el apoyo, PM100 días
Wynn Resorts Ltd.	WYNN	92.53	90.51	88.48	95.66	98.78	-2.2	-4.4	3.4	6.8	32	-1.2	Baja	P	Rompe el soporte, PM200 días
National Oilwell Varco, Inc.	NO														

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.
- **Dot plot:** Gráfico de estimados de los miembros del Fed para la tasa de referencia.
- **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 disseminar 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.
- **Score:** Generación de un valor numérico a través de un modelo estadístico para poder jerarquizar una variable de acuerdo con la estimación de la ponderación de las variables explicativas.
- **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, Marissa Garza Ostos, Katia Celina Goya Ostos, Francisco José Flores Serrano, José Luis García Casales, Santiago Leal Singer, Víctor Hugo Cortes Castro, José Itzamna Espitia Hernández, Leslie Thalía Orozco Vélez, Hugo Armando Gómez Solís, Carlos Hernández García, Yazmín Selene Pérez Enríquez, Cintia Gisela Nava Roa, Miguel Alejandro Calvo Domínguez, José De Jesús Ramírez Martínez, Daniel Sebastián Sosa Aguilar, Gerardo Daniel Valle Trujillo, Luis Leopoldo López Salinas, Marcos Saúl García Hernandez, Juan Carlos Mercado Garduño, Ana Gabriela Martínez Mosqueda, Jazmin Daniela Cuautencos Mora, Andrea Muñoz Sánchez y Paula Lozoya Valadez 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 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	Quando el rendimiento esperado de la acción sea mayor al rendimiento estimado del IPC.
MANTENER	Quando el rendimiento esperado de la acción sea similar al rendimiento estimado del IPC.
VENTA	Quando 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. En virtud de lo anterior, el presente documento ha sido preparado estrictamente con fines informativos; no es una recomendación, consejo o sugerencia de inversión en materia de Servicios de Inversión por parte de Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V.

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.

Directorio

DGA Análisis Económico y Financiero



Raquel Vázquez Godínez
Asistente DGA AEyF
raquel.vazquez@banorte.com
(55) 1670 - 2967



María Fernanda Vargas Santoyo
Analista
maria.vargas.santoyo@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 2586

Análisis Económico



Juan Carlos Alderete Macal, CFA
Director Ejecutivo de Análisis Económico y Estrategia de Mercados
juan.alderete.macal@banorte.com
(55) 1103 - 4046



Yazmín Selene Pérez Enríquez
Subdirector Economía Nacional
yazmin.perez.enriquez@banorte.com
(55) 5268 - 1694

Estrategia de Mercados



Santiago Leal Singer
Director Estrategia de Mercados
santiago.leal@banorte.com
(55) 1670 - 1751



José Itzamna Espitia Hernández
Subdirector Análisis Bursátil
jose.espitia@banorte.com
(55) 1670 - 2249



Leslie Thalía Orozco Vélez
Subdirector Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio
leslie.orozco.velez@banorte.com
(55) 5268 - 1698



Juan Carlos Mercado Garduño
Gerente Análisis Bursátil
juan.mercado.garduno@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 1746

Análisis Cuantitativo



Alejandro Cervantes Llamas
Director Ejecutivo de Análisis Cuantitativo
alejandro.cervantes@banorte.com
(55) 1670 - 2972



José De Jesús Ramírez Martínez
Subdirector Análisis Cuantitativo
jose.ramirez.martinez@banorte.com
(55) 1103 - 4000



Andrea Muñoz Sánchez
Gerente Análisis Cuantitativo
andrea.muñoz.sanchez@banorte.com
(55) 1105 - 1430



Alejandro Padilla Santana
Director General Adjunto de Análisis Económico y Financiero
alejandro.padilla@banorte.com
(55) 1103 - 4043



Itzel Martínez Rojas
Gerente
itzel.martinez.rojas@banorte.com
(55) 1670 - 2251



Francisco José Flores Serrano
Director Economía Nacional
francisco.flores.serrano@banorte.com
(55) 1670 - 2957



Cintia Gisela Nava Roa
Subdirector Economía Nacional
cintia.nava.roa@banorte.com
(55) 1105 - 1438



Marissa Garza Ostos
Director Análisis Bursátil
marissa.garza@banorte.com
(55) 1670 - 1719



Carlos Hernández García
Subdirector Análisis Bursátil
carlos.hernandez.garcia@banorte.com
(55) 1670 - 2250



Marcos Saúl García Hernández
Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities
marcos.garcia.hernandez@banorte.com
(55) 1670 - 2296



Ana Gabriela Martínez Mosqueda
Gerente Análisis Bursátil
ana.martinez.mosqueda@banorte.com
(55) 5261 - 4882



José Luis García Casales
Director Análisis Cuantitativo
jose.garcia.casales@banorte.com
(55) 8510 - 4608



Daniel Sebastián Sosa Aguilar
Subdirector Análisis Cuantitativo
daniel.sosa@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 2124



Lourdes Calvo Fernández
Analista (Edición)
lourdes.calvo@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 2611



Katia Celina Goya Ostos
Director Economía Internacional
katia.goya@banorte.com
(55) 1670 - 1821



Luis Leopoldo López Salinas
Gerente Economía Internacional
luis.lopez.salinas@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 2707



Víctor Hugo Cortes Castro
Subdirector Análisis Técnico
victorh.cortes@banorte.com
(55) 1670 - 1800



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



Paula Lozoya Valadez
Analista Análisis Bursátil
paula.lozoya.valadez@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 2060



Miguel Alejandro Calvo Domínguez
Subdirector Análisis Cuantitativo
miguel.calvo@banorte.com
(55) 1670 - 2220



Jazmin Daniela Cuautencos Mora
Gerente Análisis Cuantitativo
jazmin.cuautencos.mora@banorte.com
(55) 1670 - 2904