28 de mayo 2025

SIC & ETF's

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

- **La relajación de las tensiones comerciales sostiene el optimismo entre los inversionistas, mientras que los índices accionarios se encaminan a cerrar mayo con un desempeño positivo**
- **El repunte del sector tecnológico consolida el sesgo de recuperación en el S&P 500 y el Nasdaq Composite, destacar que tras superar los promedios móviles de 100 y 200 días fortalecen la señal de un mercado alcista**
- **Los ETF tecnológicos como el QQQ y el XLK que registran un avance mensual del +9.1% y +10.1% respectivamente, consolidan el cambio de dirección al alza, luego de superar el promedio móvil de 200 observaciones**
- **Los inversionistas seguirán con atención las tensiones geopolíticas y la evolución del conflicto comercial entre EE. UU. y China**

El optimismo entre los inversionistas prevalece, luego de que el presidente Trump extendiera la fecha límite para la imposición de aranceles a la Unión Europea. En este sentido, los principales índices accionarios se perfilan a cerrar el mes con un balance favorable. Sigue destacando el repunte del sector tecnológico, que continúa liderando la recuperación y ha impulsado al S&P500 y Nasdaq Composite a operar en niveles no vistos desde marzo. Ambos índices se encuentran actualmente a un 4.3% y 5.6% de su máximo histórico respectivamente. Desde el mínimo intradía del 7 de abril, acumulan rendimientos del +21.8% y +29.2% respectivamente. Es importante señalar que ambos índices mantienen su cotización en un mercado alcista, tras consolidar la superación de los promedios móviles de 100 y 200 observaciones. Prevemos que el impulso continuará; en particular, en el caso del S&P500, el rompimiento de los 6,000pts establecería una señal técnica más favorable para avanzar hacia el máximo histórico en los 6,144pts. Los inversionistas mantendrán la atención los acuerdos comerciales, que sigue siendo un factor de riesgo en la evolución de la tendencia en los mercados financieros.

En cuanto a emisoras en particular, sugerimos aumentar posiciones en AMD, AMZN, BAC, DAL, GOOGL, META, MS y TSM

SIC Ganadoras y Perdedoras en el 2025		
	US$	Variación %
Ganadoras		
X	53.34	56.9
MELI	2,550.71	50.0
SPOT	663.96	48.4
UBER	88.26	46.3
GE	243.67	46.1
CVS	62.45	39.1
BABA	116.74	37.7
SMCI	41.96	37.7
NFLX	1,208.55	35.6
SNOW	204.40	32.4
Perdedoras		
RUN	6.75	-27.0
TGT	95.94	-29.0
M	12.00	-29.1
NCLH	17.54	-31.8
AAL	11.43	-34.4
CLF	5.94	-36.8
ILMN	84.43	-36.8
MRNA	26.05	-37.3
UNH	298.11	-41.1
DDD	1.57	-52.1

ETF's Ganadoras y Perdedoras en el 2025		
	US$	Variación %
Ganadoras		
EPOL	31.25	49.7
GDX	50.35	48.5
EWP	42.88	38.1
EWG	41.77	31.3
EWW	60.90	30.1
ECH	32.17	28.5
IAU	62.17	25.6
GLD	303.81	25.5
EZU	58.77	24.5
EWZ	27.69	23.0
Perdedoras		
IWN	150.91	-8.1
IJR	105.35	-8.6
XOP	120.64	-8.9
QCLN	30.82	-9.2
LIT	36.91	-9.5
XBI	78.77	-12.5
SKF	30.51	-13.3
UWM	34.23	-18.2
FAZ	4.92	-22.8
EDZ	6.47	-29.1

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

www.banorte.com/analisiseconomico
@analisis_fundam

Documento destinado al público en general

BANORTE

Advanced Micro Devices, Inc. (AMD US$112.86)

Objetivo: US$126.40

Soporte: US$106.00

Tendencia ascendente. Mantiene el escenario de recuperación, tras consolidar sobre el PM de 100 días y un nivel de Fibonacci en los US$109.64. En este contexto, recomendamos aumentar posiciones. La resistencia que buscará romper para acelerar el impulso son los US$118.00. Mientras el objetivo clave es el PM de 200 días en los US$126.60. El apoyo se ubica en los US$106.00. El indicador de tendencia Macd suaviza la lectura favorable.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Amazon.com Inc. (AMZN US$204.72)

Objetivo: US$224.40

Soporte: US$195.00

Tendencia ascendente. Prevemos un rebote técnico, luego de consolidar sobre el PM de 200 días, ubicado en los US$200.80. En este sentido, recomendamos subir posiciones. La resistencia que buscará romper para fortalecer el impulso se localiza en los US$213.50. Mientras el terreno que servirá de soporte lo situamos en los US$195.00. El indicador de tendencia Macd empieza a modificar la lectura al alza.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Bank of America Corp (BAC US$44.06)

Objetivo: US$47.75

Soporte: US$42.00

Tendencia ascendente. Consideramos que el rebote técnico se extenderá, el rompimiento de un nivel Fibonacci que se sitúa en los US$44.60, establecerá una señal técnica más favorable. En este sentido, recomendamos acumular posiciones. La resistencia que podría buscar está en los US$47.75. Por otro lado, el apoyo lo situamos en los US$42.00. El indicador de tendencia Macd modera la corrección.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Delta Air Lines Inc. (DAL US$48.60)

Objetivo: US$53.50

Soporte: US$46.00

Tendencia ascendente. Consolida la tendencia de recuperación, luego de validar el PM exponencial de 34 días en los US$47.20 como un punto de inflexión. En este contexto, sugerimos acumular posiciones. La resistencia más importante que pondrá a prueba es el PM de 200 días en los US$53.50. Mientras el nivel que actuará como apoyo se sitúa en los US$46.00. El indicador de tendencia Macd modera la presión de baja.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Alphabet Inc. (GOOGL US$172.36)

Objetivo: US$183.00

Soporte: US$163.00

Tendencia ascendente. Prevemos que el rebote técnico se extienda, tras superar el PM de 200 días en los US$171.00. En este sentido, recomendamos aumentar posiciones. El siguiente objetivo que enfrentaría se localiza en los US$183.00. Por otro lado, el soporte que deberá respetar se sitúa alrededor de los US$163.00. El indicador de tendencia Macd rompe al alza la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Meta Platforms Inc. (META US$643.58)

Objetivo: US$700.00

Soporte: US$603.00

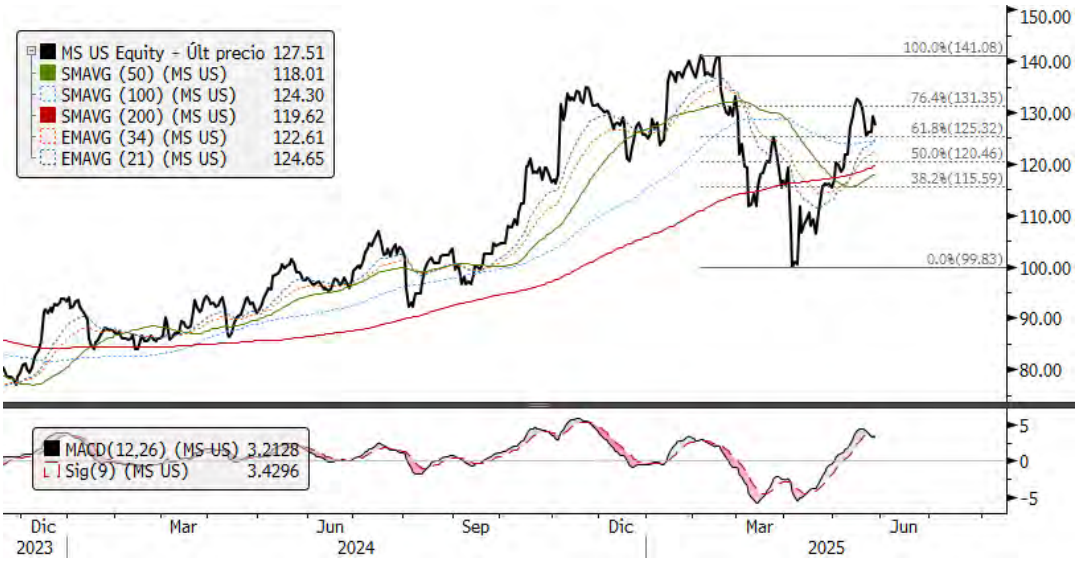
Tendencia ascendente. Esperamos que la recuperación continúe, la superación de un Fibonacci en los US$640.40 consolida el cambio de dirección al alza. En este sentido, recomendamos acumular posiciones. El objetivo que enfrentaría se sitúa en el psicológico de los US$700.00. Por otro lado, el soporte que tendrá que respetar lo ubicamos en los US$603.00. El indicador de tendencia Macd modera la lectura favorable.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Morgan Stanley (MS US$127.51)

Objetivo: US$140.00
Soporte: US$122.50

Tendencia ascendente. Anticipamos que el sesgo de recuperación predomine, tras consolidar sobre el PM de 100 días y un Fibonacci en los US$125.30. En este sentido, recomendamos aumentar posiciones. La resistencia que buscará vencer para fortalecer el sesgo de alza son los US$131.50. Mientras el terreno que servirá como apoyo lo ubicamos en los US$122.50. El indicador Macd desacelera la lectura favorable.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd. (TSM US$196.14)

Objetivo: US$215.00
Soporte: US$184.00

Tendencia ascendente. Consideramos que el rebote técnico continúe, luego de que la emisora está consolidando sobre un nivel de Fibonacci en los US$192.80. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. La resistencia que buscará romper para fortalecer el impulso se sitúa en los US$205.00. Mientras el soporte lo ubicamos en los US$184.00. El indicador Macd desacelera la recuperación.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF (BOTZ US$31.08)

Objetivo: US$32.90

Soporte: US$29.50

Tendencia ascendente. Consideramos que el escenario de recuperación en "V" prevalecerá. La superación del PM de 200 días ubicado en los US$31.30 detonará una señal más positiva para fortalecer el cambio de dirección al alza. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. La resistencia que pondrá a prueba se ubica en los US$32.90. Mientras el apoyo lo situamos en los US$30.20. El indicador de tendencia Macd mantiene una lectura favorable.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust (DIA US$421.42)

Objetivo: US$433.60

Soporte: US$406.00

Tendencia ascendente. Consideramos que la recuperación se mantenga, la superación de los PM de 100 y 200 días en los US$424.00 consolidaría la tendencia de alza. En este sentido, recomendamos subir posiciones. El siguiente objetivo que enfrentará está en los US$433.60. Por otro lado, el apoyo lo ubicamos en los US$411.00. El indicador de tendencia Macd modera el impulso.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI Taiwan ETF (EWT US$53.26)

Objetivo: US$56.00
Soporte: US$51.50

Tendencia ascendente. Prevemos que la recuperación se mantenga, tras superar un nivel de Fibonacci que se ubica en los US$53.12. En este sentido, sugerimos mantener posiciones. El siguiente objetivo que buscará enfrentar se sitúa en los US$50.00. Por su parte, el soporte está en los US$51.50. El indicador de tendencia Macd empieza a moderar la recuperación.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI Brazil Index (EWZ US$27.69)

Objetivo: US$30.00
Soporte: US$26.50

Tendencia ascendente. Prevemos que el rebote técnico continúe, tras superar un nivel de Fibonacci en los US$27.47. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. La resistencia que enfrentaría se sitúa en el psicológico de los US$30.00. Por su parte, el soporte lo ubicamos en los US$26.50. El indicador de tendencia Macd suaviza la recuperación.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares FTSE China 25 Index Fund (FXI US$35.24)

Objetivo: US$38.55
Soporte: US$34.70

Tendencia ascendente. Consideramos que el rebote en "V" continúe, la superación de un nivel de Fibonacci en los US$36.45, establecerá una señal técnica más favorable. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. La resistencia que enfrentaría está en los US$38.55. Por su parte, el soporte lo ubicamos en los US$34.70. El indicador de tendencia Macd modera el avance tras romper al alza la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI India ETF (INDA US$54.29)

Objetivo: US$56.50
Soporte: US$52.00

Tendencia ascendente. Consideramos que el movimiento de recuperación se amplíe, la superación de un Fibonacci en los US$54.85 fortalecerá el cambio de dirección al alza. Bajo este escenario, sugerimos aumentar posiciones. El siguiente objetivo que enfrentaría se localiza en los US$56.50. Por otro lado, tiene el apoyo en los US$52.00. El indicador Macd está cambiando de dirección al alza, lo que fortalece la tendencia de recuperación.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

PowerShares QQQ Trust Series 1 (QQQ US$518.91)

Objetivo: US$539.50
Soporte: US$500.00

Tendencia ascendente. Prevemos que la recuperación en "V" prevalecerá, tras superar un nivel de Fibonacci ubicado en los US$510.40. En este contexto, sugerimos mantener posiciones. La próxima resistencia clave a enfrentar se sitúa en los US$539.50. Por otro lado, el nivel que servirá de apoyo se localiza en los US$500.00. El indicador Macd modera la recuperación.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR S&P 500 ETF Trust (SPY US$587.73)

Objetivo: US$606.00
Soporte: US$568.00

Tendencia ascendente. Consideramos que el sesgo de recuperación se mantenga, luego de que la línea de precios está consolidando sobre los PM de 100 y 200 días. En este sentido, sugerimos mantener posiciones. El objetivo que podría enfrentarse se sitúa en los US$606.00. Por otro lado, el soporte está ubicado en los US$568.00. El indicador Macd desacelera el impulso.

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 28-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
iShares Global Clean Energy ETF	ICLN	12.56	12.28	12.01	12.86	13.16	-2.2	-4.4	2.4	4.8	61	0.3	Alza	C	Consolida sobre el PM200 días
iShares FTSE China 25 Index Fund	FXI	35.24	34.80	34.37	36.11	36.99	-1.2	-2.5	2.5	5.0	58	0.4	Alza	C	Supera los PM de corto plazo
iShares MSCI Brazil Index	EWZ	27.69	26.92	26.15	28.30	28.92	-2.8	-5.6	2.2	4.4	60	0.4	Alza	C	Consolida sobre el PM200 días
iShares MSCI China ETF	MCHI	53.33	52.53	51.72	54.90	56.46	-1.5	-3.0	2.9	5.9	55	0.6	Alza	C	Superó los PM de corto plazo
iShares MSCI India ETF	INDA	54.29	53.75	53.22	54.72	55.16	-1.0	-2.0	0.8	1.6	60	0.6	Alza	C	Rompe la resistencia, PM200 días
Financial Select Sector SPDR	XLF	50.59	49.72	48.85	51.31	52.04	-1.7	-3.4	1.4	2.9	62	0.6	Alza	C	Valida el soporte, PM100 días
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	BOTZ	31.08	30.29	29.49	31.71	32.33	-2.6	-5.1	2.0	4.0	67	0.7	Alza	C	Presiona al alza el PM200 días
iShares Select Dividend ETF	DVY	130.38	128.57	126.75	132.59	134.80	-1.4	-2.8	1.7	3.4	54	0.7	Alza	C	Presiona al alza el PM200 días
SPDR S&P China ETF	GXC	84.15	83.15	82.15	86.12	88.10	-1.2	-2.4	2.3	4.7	56	0.8	Alza	C	Rompe al alza los PM de corto plazo
iShares S&P MidCap 400 Index	IJH	60.13	58.98	57.83	61.14	62.14	-1.9	-3.8	1.7	3.3	59	0.8	Alza	C	Presiona al alza el PM200 días
iShares MSCI South Korea Capped ETF	EWY	60.75	58.99	57.23	61.71	62.66	-2.9	-5.8	1.6	3.1	73	1.1	Alza	C	Rompe al alza el PM200 días
SPDR S&P Metals & Mining ETF	XME	60.87	58.72	56.56	62.31	63.74	-3.5	-7.1	2.4	4.7	69	1.1	Alza	C	Rompe al alza el PM200 días
iShares S&P SmallCap 600 Index	IJR	105.35	103.02	100.69	107.23	109.11	-2.2	-4.4	1.8	3.6	57	1.2	Alza	C	Presiona al alza el PM100 días
iShares US Financial Services ETF	IYG	81.65	80.19	78.72	82.83	84.00	-1.8	-3.6	1.4	2.9	63	1.3	Alza	C	Respeta el soporte, PM100 días
iShares Russell 2000 Value ETF	IWN	150.91	147.59	144.26	153.55	156.18	-2.2	-4.4	1.7	3.5	57	1.4	Alza	C	Presiona al alza el PM100 días
iShares MSCI Taiwan ETF	EWT	53.26	52.71	52.17	54.11	54.97	-1.0	-2.1	1.6	3.2	69	1.5	Alza	C	Rompe al alza el PM200 días
iShares S&P MidCap 400 Growth Index	IJK	88.13	86.43	84.73	89.60	91.07	-1.9	-3.9	1.7	3.3	60	1.5	Alza	C	Presiona la resistencia, PM200 días
iShares US Financials ETF	IYF	115.46	113.46	111.47	117.11	118.77	-1.7	-3.5	1.4	2.9	62	1.6	Alza	C	Respeta el apoyo, PM100 días
iShares Global 100 ETF	IOO	102.29	100.62	98.95	103.62	104.96	-1.6	-3.3	1.3	2.6	67	1.8	Alza	C	Habilita máximos históricos
SPDR S&P Retail ETF	XRT	76.37	74.35	72.32	77.92	79.46	-2.6	-5.3	2.0	4.1	66	1.9	Alza	C	Presiona la resistencia, PM200 días
iShares Russell 2000 Index	IWM	205.51	200.76	196.02	209.14	212.78	-2.3	-4.6	1.8	3.5	59	2.7	Alza	C	Presiona la resistencia, PM100 días
SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust	DIA	421.42	415.22	409.03	426.22	431.03	-1.5	-2.9	1.1	2.3	60	3.8	Alza	C	Presiona los PM de 100 y 200 días
iShares US Technology ETF	IYW	158.24	154.72	151.20	161.06	163.88	-2.2	-4.5	1.8	3.6	67	4.3	Alza	C	Valida el soporte, PM200 días
Vanguard Total Stock Market Index Fund;ETF	VTI	289.19	284.24	279.29	292.90	296.60	-1.7	-3.4	1.3	2.6	64	4.8	Alza	C	Rompe al alza el PM200 días
Consumer Discret Select Sector SPDR	XLY	214.88	210.00	205.12	218.44	222.00	-2.3	-4.5	1.7	3.3	63	4.8	Alza	C	Rompe al alza el PM100 días
Technology Select Sector SPDR	XLK	231.24	225.99	220.74	235.60	239.96	-2.3	-4.5	1.9	3.8	67	6.2	Alza	C	Respeta el apoyo, PM200 días
Vanguard 500 Index Fund;ETF	VOO	540.24	531.27	522.29	547.06	553.87	-1.7	-3.3	1.3	2.5	64	8.9	Alza	C	Supera los PM de 100 y 200 días
iShares Russell 1000 Growth ETF	IWF	398.34	390.40	382.45	404.19	410.03	-2.0	-4.0	1.5	2.9	67	9.2	Alza	C	Supera los PM de 100 y 200 días
SPDR S&P 500 ETF Trust	SPY	587.73	577.96	568.20	595.13	602.54	-1.7	-3.3	1.3	2.5	64	9.6	Alza	C	Superó los PM de 100 y 200 días
iShares Core S&P 500 ETF	IVV	590.44	580.62	570.80	597.95	605.46	-1.7	-3.3	1.3	2.5	65	9.7	Alza	C	Habilita la zona de máximos históricos
PowerShares QQQ Trust Series 1	QQQ	518.91	508.43	497.96	526.53	534.16	-2.0	-4.0	1.5	2.9	68	12.4	Alza	C	Habilita el máximo histórico
Vanguard Information Technology Index Fund;E	VGT	606.95	592.85	578.75	618.28	629.61	-2.3	-4.6	1.9	3.7	66	16.3	Alza	C	Rompe al alza el PM200 días
iShares MSCI BRIC Index	BKF	40.35	39.99	39.64	40.97	41.60	-0.9	-1.7	1.6	3.1	59	0.4	Alza	M	Presiona el máximo del año
First Trust Utilities AlphaDEX Fund	FXU	42.19	41.46	40.74	43.02	43.86	-1.7	-3.4	2.0	4.0	57	0.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares MSCI Chile ETF	ECH	32.17	31.82	31.48	32.76	33.36	-1.1	-2.2	1.8	3.7	60	0.6	Alza	M	Presiona al alza el PM100 meses
Market Vectors Gold Miners ETF	GDX	50.35	49.10	47.86	51.19	52.04	-2.5	-5.0	1.7	3.3	61	0.6	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
iShares MSCI Indonesia ETF	EIDO	18.91	18.73	18.54	19.14	19.36	-1.0	-1.9	1.2	2.4	73	0.6	Alza	M	Presiona al alza el PM200 días
iShares MSCI United Kingdom ETF	EWU	39.67	39.24	38.81	40.13	40.59	-1.1	-2.2	1.2	2.3	73	0.6	Alza	M	Presiona el máximo de mayo 2015
Invesco Solar ETF	TAN	31.68	30.02	28.36	33.89	36.09	-5.2	-10.5	7.0	13.9	51	0.7	Alza	M	Busca validar el apoyo, PM50 días
iShares MSCI Emerging Markets Index	EEM	45.91	45.66	45.40	46.38	46.85	-0.6	-1.1	1.0	2.0	70	0.7	Alza	M	Rompe máximos de 6 meses
iShares MSCI All Peru Capped Index	EPU	46.54	45.65	44.75	47.13	47.73	-1.9	-3.8	1.3	2.5	71	0.7	Alza	M	Presiona el máximo de 2013
Utilities Select Sector SPDR	XLU	80.53	78.91	77.29	82.40	84.27	-2.0	-4.0	2.3	4.6	56	0.8	Alza	M	Habilita máximos históricos
First Trust NASDAQ Clean Edge Green Energy	QCLN	30.82	29.81	28.79	31.94	33.05	-3.3	-6.6	3.6	7.2	57	0.8	Alza	M	Falla en superar el PM200 días
iShares MSCI Canada ETF	EWC	44.76	44.02	43.28	45.27	45.78	-1.7	-3.3	1.1	2.3	81	0.8	Alza	M	Opera en máximos históricos
Materials Select Sector SPDR Fund	XLB	86.01	84.97	83.94	87.13	88.26	-1.2	-2.4	1.3	2.6	59	0.9	Alza	M	Rompe al alza el PM100 días
iShares MSCI Pacific ex-Japan	EPP	48.01	47.55	47.09	48.49	48.96	-1.0	-1.9	1.0	2.0	73	0.9	Alza	M	Rompe el máximo de 6 meses
iShares MSCI Germany Index	EWG	41.77	41.03	40.28	42.46	43.14	-1.8	-3.6	1.6	3.3	71	0.9	Alza	M	Consolida en máximos históricos
iShares US Utilities ETF	IDU	103.63	101.86	100.10	105.63	107.62	-1.7	-3.4	1.9	3.9	57	1.0	Alza	M	Presiona máximos históricos
iShares Core MSCI Emerging Markets ETF	IEMG	57.12	56.80	56.49	57.62	58.12	-0.6	-1.1	0.9	1.8	72	1.0	Alza	M	Busca máximos de septiembre
iShares MSCI Japan Index	EWJ	73.61	72.17	70.72	75.02	76.42	-2.0	-3.9	1.9	3.8	66	1.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares MSCI Spain Capped ETF	EWP	42.88	42.48	42.08	43.49	44.10	-0.9	-1.9	1.4	2.8	71	1.1	Alza	M	Presiona máximos de 2014
SPDR Euro Stoxx 50 ETF	FEZ	59.05	58.07	57.10	60.08	61.12	-1.7	-3.3	1.7	3.5	68	1.1	Alza	M	Presion el máximo de mayo 2008
iShares Europe ETF	IEV	62.86	62.00	61.15	63.73	64.61	-1.4	-2.7	1.4	2.8	72	1.1	Alza	M	Presiona en máximos históricos
iShares MSCI EMU Index	EZU	58.77	57.84	56.90	59.65	60.52	-1.6	-3.2	1.5	3.0	72	1.2	Alza	M	Presiona máximos de 2008
Vanguard FTSE Europe ETF	VGK	76.31	75.34	74.38	77.29	78.28	-1.3	-2.5	1.3	2.6	74	1.4	Alza	M	Presiona el máximo de 2008
SPDR S&P Oil & Gas Exploration & Production E	XOP	120.64	117.92	115.20	123.58	126.52	-2.3	-4.5	2.4	4.9	56	1.5	Alza	M	Opera sobre el PM50 días
iShares MSCI EAFE ETF	EFA	88.29	87.14	85.99	89.45	90.61	-1.3	-2.6	1.3	2.6	72	1.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
Vanguard Utilities Index Fund;ETF	VPU	174.00	170.65	167.29	177.88	181.75	-1.9	-3.9	2.2	4.5	55	1.5	Alza	M	Habilita el máximo histórico
iShares MSCI Mexico ETF	EWW	60.90	59.22	57.54	62.45	64.01	-2.8	-5.5	2.6	5.1	72	1.6	Alza	M	Presiona el máximo de julio 2024
Communication Services Select Sector SPDR Fu	XLC	101.80	100.11	98.42	102.98	104.16	-1.7	-3.3	1.2	2.3	70	1.8	Alza	M	Habilita el máximo histórico
SPDR S&P Emerging Asia Pacific	GMF	120.73	120.15	119.56	121.90	123.08	-0.5	-1.0	1.0	1.9	67	2.0	Alza	M	Presiona máximos de 5 meses
Industrial Select Sector SPDR Fund	XLI	142.60	140.22	137.85	144.38	146.17	-1.7	-3.3	1.3	2.5	69	3.3	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares Semiconductores ETF	SOXX	208.24	200.81	193.39	214.78	221.33	-3.6	-7.1	3.1	6.3	64	6.3	Alza	M	Presiona la resistencia, PM200 días
iShares MSCI ACWI ETF	ACWI	123.46	121.65	119.84	124.87	126.28	-1.5	-2.9	1.1	2.3	68	68.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares Nasdaq Biotechnology ETF	IBB	121.91	119.53	117.16	124.53	127.16	-1.9	-3.9	2.2	4.3	53	-0.3	Lateral	M	Presiona al alza el PM50 días
Energy Select Sector SPDR Fund	XLE	81.65	80.46	79.28	83.09	84.54	-1.5	-2.9	1.8	3.5	49	-0.2	Lateral	M	Falla en superar los PM de corto plazo
SPDR S&P Biotech ETF	XBI	78.77	77.39	76.02	80.75	82.74	-1.7	-3.5	2.5	5.0	52	-0.2	Lateral	M	Presiona al alza el PM50 días
iShares US Energy ETF	IYE	43.43	42.79	42.15	44.16	44.89	-1.5	-2.9	1.7	3.4	49	-0.1	Lateral	M	Falla en superar el PM50 días
iShares Silver Trust	SLV	29.98	29.67	29.35	30.41	30.84	-1.1	-2.1	1.4	2.9	57	0.1	Lateral	M	Consolida sobre el PM100 días
iShares US Consumer Staples ETF	IYK	70.84	69.96	69.08	71.57	72.30	-1.2	-2.5	1.0	2.1	56	0.2	Lateral	M	Recupera los PM de corto plazo
iShares Core High Dividend ETF	HDV	115.17	114.07	112.97	116.31	117.44	-1.0	-1.9	1.0	2.0	54	0.2	Lateral	M	Presiona al alza el PM200 días
Consumer Staples Select Sector SPDR	XLP	81.78	80.83	79.89	82.65	83.53	-1.2	-2.3	1.1	2.1	56	0.3	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
iShares Gold Trust	IAU	62.17	61.51	60.84	63.16	64.14	-1.1	-2.1	1.6	3.2	56	0.4	Lateral	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Vanguard Consumer Staples Indes Fund; ETF	VDC	221.26	218.57	215.89	223.65	226.05	-1.2	-2.4	1.1	2.2	57	1.0	Lateral	M	Presiona el máximo de abril
SPDR Gold Shares	GLD	303.81	300.52	297.24	308.67	313.54	-1.1	-2.2	1.6	3.2	56	2.0	Lateral	M	Busca el apoyo, PM50 días
Vanguard Health Care Index Fund;ETF	VHT	241.13	237.24	233.35	245.57	250.01	-1.6	-3.2	1.8	3.7	47	-2.8	Baja	M	Falla en superar el PME34 días
Health Care Select Sector SPDR Fund	XLV	131.48	129.30	127.13	133.90	136.32	-1.7	-3.3	1.8	3.7	46	-1.8	Baja	M	Falla en superar el PME34 días
iShares US Healthcare Providers ETF	IHF	46.41	45.37	44.34	47.93	49.46	-2.2	-4.5	3.3	6.6	38	-1.1	Baja	M	Modera la presión de baja
iShares Global Healthcare ETF	IXJ	84.69	83.54	82.38	86.05	87.40	-1.4	-2.7	1.6	3.2	49	-0.7	Baja	M	Respeta el mínimo de abril
ProShares Short Dow30	DOG	26.78	26.47	26.17	27.18	27.58	-1.1	-2.3	1.5	3.0	40	-0.3	Baja	VCP	Rompe el soporte, PM200 días

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

SIC

Emisora	Clave	(A) Precio 28-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
Ford Motor Co.	F	10.17	9.98	9.80	10.52	10.88	-1.8	-3.7	3.5	6.9	49	0.1	Alza	C	Consolida sobre el PM200 días
Chipotle Mexican Grill Inc	CMG	50.07	49.46	48.85	51.05	52.03	-1.2	-2.4	2.0	3.9	49	0.2	Alza	C	Consolida sobre los PM de corto plazo
Abbott Laboratories	ABT	132.02	129.58	127.13	135.32	138.61	-1.9	-3.7	2.5	5.0	53	0.6	Alza	C	Opera sobre los PM de corto plazo
General Motors Company	GM	48.13	47.25	46.37	49.78	51.42	-1.8	-3.7	3.4	6.8	53	0.7	Alza	C	Superó los PM de 100 y 200 días
Nike, Inc.	NKE	61.78	59.81	57.84	63.43	65.08	-3.2	-6.4	2.7	5.3	56	0.5	Alza	C	Rompe al alza los PM de corto plazo
Delta Air Lines Inc	DAL	48.60	46.94	45.29	50.19	51.79	-3.4	-6.8	3.3	6.6	58	1.3	Alza	C	Validó el soporte, PME34 días
Best Buy Co Inc	BBY	71.52	68.41	65.31	73.77	76.03	-4.3	-8.7	3.2	6.3	58	1.0	Alza	C	Respeta el soporte, PM50 días
Costco Wholesale Corporation	COST	1013.14	1000.27	987.40	1032.74	1052.34	-1.3	-2.5	1.9	3.9	58	10.7	Alza	C	Consolida sobre el PME34 días
Wells Fargo & Company	WFC	73.73	72.04	70.35	75.28	76.82	-2.3	-4.6	2.1	4.2	59	1.1	Alza	C	Rompe al alza el PM100 días
Amazon.com Inc	AMZN	204.72	199.16	193.60	208.97	213.22	-2.7	-5.4	2.1	4.2	60	4.3	Alza	C	Presiona al alza el PM100 días
Wal-Mart Stores Inc.	WMT	97.24	95.41	93.59	98.65	100.07	-1.9	-3.8	1.5	2.9	61	0.9	Alza	C	Opera sobre los PM de corto plazo
Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc.	FCX	38.89	37.40	35.92	40.19	41.50	-3.8	-7.6	3.4	6.7	61	0.7	Alza	C	Presiona al alza el PM200 días
Shopify Inc	SHOP	107.11	102.23	97.36	110.06	113.02	-4.6	-9.1	2.8	5.5	62	3.1	Alza	C	Respeta el soporte, PME34 días
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD	112.86	108.32	103.78	116.75	120.64	-4.0	-8.0	3.4	6.9	62	4.2	Alza	C	Respeta el apoyo, PM100 días
Morgan Stanley	MS	127.51	124.42	121.32	130.07	132.62	-2.4	-4.9	2.0	4.0	63	3.2	Alza	C	Respeta el apoyo, PM100 días
Alphabet Inc.	GOOGL	172.36	165.02	157.69	178.23	184.11	-4.3	-8.5	3.4	6.8	64	3.3	Alza	C	Presiona la resistencia, PM100 días
Meta Platforms Inc	META	643.58	627.19	610.81	655.42	667.27	-2.5	-5.1	1.8	3.7	64	19.6	Alza	C	Consolida sobre el PM100 días
Royal Caribbean Cruises Ltd	RCL	250.80	236.69	222.59	260.81	270.83	-5.6	-11.2	4.0	8.0	66	9.3	Alza	C	Respetó el soporte, PM100 días
Micron Technology Inc.	MU	96.18	91.80	87.42	99.69	103.20	-4.6	-9.1	3.6	7.3	67	4.3	Alza	C	Rompe al alza el PM200 días
The Goldman Sachs Group, Inc.	GS	608.44	587.75	567.06	623.88	639.32	-3.4	-6.8	2.5	5.1	67	17.5	Alza	C	Consolida la superación del PM100 días
JPMorgan Chase & Co.	JPM	263.49	257.42	251.35	268.14	272.79	-2.3	-4.6	1.8	3.5	68	5.6	Alza	C	Habilita la zona de máximos históricos
Bank of America Corporation	BAC	44.06	42.78	41.49	44.92	45.77	-2.9	-5.8	1.9	3.9	68	1.1	Alza	C	Validó el apoyo, PM200 días
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., L	TSM	196.14	191.34	186.55	199.62	203.11	-2.4	-4.9	1.8	3.6	68	7.7	Alza	C	Supera los PM de 100 y 200 días
Corning Inc.	GLW	49.45	48.06	46.68	50.44	51.44	-2.8	-5.6	2.0	4.0	73	1.3	Alza	C	Rompe al alza el PM100 días
McDonald's Corp.	MCD	312.84	310.44	308.05	316.95	321.07	-0.8	-1.5	1.3	2.6	51	0.8	Lateral	C	Consolida sobre el PM50 días
Home Depot Inc	HD	368.06	360.03	352.00	377.21	386.35	-2.2	-4.4	2.5	5.0	54	2.4	Lateral	C	Respeta el apoyo, PM50 días
American Airlines Group Inc	AAL	11.43	11.03	10.64	11.81	12.20	-3.5	-6.9	3.4	6.7	56	0.3	Alza	CE	Valida el soporte, PME34 días
United Airlines Holdings Inc	UAL	77.50	73.77	70.04	80.36	83.22	-4.8	-9.6	3.7	7.4	58	1.4	Alza	CE	Respeta el apoyo, PM50 días
Wynn Resorts Ltd.	WYNN	90.94	88.88	86.81	93.19	95.43	-2.3	-4.5	2.5	4.9	61	2.9	Alza	CE	Rompe al alza el PM100 semanas
Procter & Gamble Co.	PG	167.36	164.28	161.20	169.64	171.92	-1.8	-3.7	1.4	2.7	62	0.8	Lateral	CE	Presiona la resistencia, PM200 días
Roku Inc	ROKU	73.96	69.71	65.45	76.18	78.39	-5.8	-11.5	3.0	6.0	67	1.8	Lateral	CE	Presiona al alza el PM200 días
JD.com Inc	JD	31.58	30.66	29.73	33.40	35.22	-2.9	-5.8	5.8	11.5	37	-0.8	Baja	CE	Opera sobre el soporte, PM100 semanas
Alibaba Group Holding Ltd	BABA	116.74	113.48	110.22	123.03	129.32	-2.8	-5.6	5.4	10.8	45	-0.4	Alza	M	Supera el máximo de marzo 2024
Intel Corporation	INTC	20.37	19.66	18.96	21.35	22.34	-3.5	-6.9	4.8	9.6	48	-0.1	Alza	M	Falla en superar el PM200 días
SalesForce.Com Inc	CRM	276.03	268.34	260.64	285.68	295.32	-2.8	-5.6	3.5	7.0	52	2.9	Alza	M	Busca el apoyo, PM50 días
First Solar Inc	FSLR	156.45	151.09	145.72	163.32	170.18	-3.4	-6.9	4.4	8.8	53	6.8	Alza	M	Busca el apoyo, PM100 días
Tencent Holdings LTD	TCEHY	63.85	62.68	61.51	66.08	68.31	-1.8	-3.7	3.5	7.0	53	0.9	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
MGM Resorts International	MGM	31.80	30.74	29.68	32.69	33.58	-3.3	-6.7	2.8	5.6	53	0.2	Alza	M	Opera sobre el PM50 días
QUALCOMM Incorporated	QCOM	147.60	140.87	134.14	155.23	162.86	-4.6	-9.1	5.2	10.3	54	1.1	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Gilead Sciences Inc	GILD	108.44	106.16	103.89	110.13	111.83	-2.1	-4.2	1.6	3.1	57	0.9	Alza	M	Falla en superar el PM50 días
3M Co.	MMM	148.66	145.82	142.99	152.33	156.00	-1.9	-3.8	2.5	4.9	58	2.7	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Las Vegas Sands Corp.	LVS	40.61	39.21	37.81	42.09	43.57	-3.4	-6.9	3.6	7.3	59	1.0	Alza	M	Presiona al alza el PM100 días
International Business Machines Corp.	IBM	260.24	255.47	250.70	265.33	270.42	-1.8	-3.7	2.0	3.9	59	5.1	Alza	M	Consolida cerca de máximos históricos
Illumina Inc	ILMN	84.43	80.30	76.17	86.81	89.19	-4.9	-9.8	2.8	5.6	60	1.1	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Paypal Holdings Inc	PYPL	71.44	69.50	67.56	73.29	75.15	-2.7	-5.4	2.6	5.2	62	1.5	Alza	M	Presiona al alza el PM100 días
Uber Technologies Inc	UBER	88.26	86.29	84.33	90.63	93.01	-2.2	-4.5	2.7	5.4	62	3.1	Alza	M	Modera el avance en máximos históricos
Visa, Inc.	V	359.73	352.64	345.54	366.41	373.08	-2.0	-3.9	1.9	3.7	63	5.3	Alza	M	Consolida en máximos históricos
Spotify Technology SA	SPOT	663.96	638.16	612.36	680.50	697.04	-3.9	-7.8	2.5	5.0	64	16.7	Alza	M	Opera en máximos históricos
Mastercard Incorporated	MA	575.92	565.95	555.99	582.44	588.97	-1.7	-3.5	1.1	2.3	64	9.4	Alza	M	Consolida cerca de máximos históricos
Honeywell International Inc	HON	224.61	220.99	217.37	228.06	231.51	-1.6	-3.2	1.5	3.1	65	5.0	Alza	M	Busca el precio máximo del año
Cisco Systems Inc	CSCO	63.34	62.58	61.83	64.04	64.75	-1.2	-2.4	1.1	2.2	67	1.4	Alza	M	Presiona el máximo del año
Caterpillar Inc.	CAT	349.49	339.37	329.26	356.47	363.46	-2.9	-5.8	2.0	4.0	67	9.3	Alza	M	Presiona la resistencia, PM200 días
Nvidia Corp	NVDA	134.81	130.18	125.55	138.42	142.03	-3.4	-6.9	2.7	5.4	69	6.3	Alza	M	Consolida sobre el PM200 días
Tesla Motors Inc	TSLA	356.90	337.19	317.49	370.80	384.71	-5.5	-11.0	3.9	7.8	69	21.7	Alza	M	Presiona el máximo de febrero
eBay Inc.	EBAY	72.40	71.21	70.01	73.39	74.37	-1.6	-3.3	1.4	2.7	69	1.4	Alza	M	Rompe el máximo del año
Walt Disney Co.	DIS	111.52	109.24	106.95	113.35	115.17	-2.0	-4.1	1.6	3.3	70	4.9	Alza	M	Presiona al alaza el PM200 semanas
Microsoft Corporation	MSFT	457.36	450.01	442.65	463.62	469.87	-1.6	-3.2	1.4	2.7	70	15.6	Alza	M	Opera en máximos históricos
Under Armour Inc	UAA	6.97	6.48	6.00	7.23	7.50	-7.0	-14.0	3.8	7.6	70	0.2	Alza	M	Presiona al alza el PM100 días
The Boeing Company	BA	201.50	197.79	194.09	206.16	210.83	-1.8	-3.7	2.3	4.6	73	7.9	Alza	M	Busca máximos de febrero 2024
Booking Holding	BKNG	5475.26	5322.51	5169.75	5566.51	5657.75	-2.8	-5.6	1.7	3.3	73	158.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
United States Steel Corp.	X	53.34	44.92	36.50	57.88	62.42	-15.8	-31.6	8.5	17.0	76	2.1	Alza	M	Presiona el máximo de marzo 2011
Netflix Inc	NFLX	1208.55	1186.69	1164.83	1223.16	1237.77	-1.8	-3.6	1.2	2.4	77	43.7	Alza	M	Consolida en máximos históricos
General Electric Company	GE	243.67	232.45	221.23	250.44	257.22	-4.6	-9.2	2.8	5.6	85	11.0	Alza	M	Presiona el máximo de junio 2001
Baidu Inc	BIDU	83.19	79.18	75.16	91.18	99.16	-4.8	-9.6	9.6	19.2	42	-1.0	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
Schlumberger NV	SLB	33.58	32.91	32.25	34.43	35.29	-2.0	-4.0	2.5	5.1	46	-0.5	Lateral	M	Modera la presión de baja
Petroleo Brasileiro	PBR	11.73	11.49	11.26	12.03	12.34	-2.0	-4.0	2.6	5.2	47	-0.1	Lateral	M	Presiona la resistencia, PME34 días
National Oilwell Varco, Inc.	NOV	12.20	11.87	11.54	12.52	12.84	-2.7	-5.4	2.6	5.2	48	-0.1	Lateral	M	Falla en superar los PM de corto plazo
Verizon Communications Inc.	VZ	43.13	42.58	42.04	43.95	44.78	-1.3	-2.5	1.9	3.8	49	0.0	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
FedEx Corp	FDX	217.15	213.86	210.57	220.93	224.71	-1.5	-3.0	1.7	3.5	49	-0.2	Lateral	M	Falla en consolidar sobre el PM50 días
International Paper Co	IP	47.72	46.75	45.77	49.29	50.85	-2.0	-4.1	3.3	6.6	50	0.2	Lateral	M	Busca recuperar los PM de corto plazo
Apple Inc.	AAPL	200.42	193.69	186.78	207.27	213.94	-3.4	-6.8	3.4	6.7	51	-1.5	Lateral	M	Falla en superar el PM50 días
Pfizer Inc.	PFE	23.18	22.77	22.37	23.62	24.07	-1.8	-3.5	1.9	3.8	51	0.0	Lateral	M	Presiona al alza el PM50 días
AT&T, Inc.	T	27.50	27.19	26.87	27.79	28.08	-1.1	-2.3	1.1	2.1	52	0.1	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
The Coca-Cola Company	KO	71.15	70.48	69.82	72.02	72.89	-0.9	-1.9	1.2	2.4	53	0.1	Lateral	M	Recupera los PM de corto plazo
Starbucks Corporation	SBUX	86.00	83.14	80.28	88.23	90.45	-3.3	-6.6	2.6	5.2	55	-0.3	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
AstraZeneca PLC	AZN	70.38	69.43	68.48	71.37	72.36	-1.3	-2.7	1.4	2.8	57	0.1	Lateral	M	Busca la resistencia, PM200 días
Biogen Inc	BIIB	127.53	124.31	121.09	130.41	133.28	-2.5	-5.0	2.3	4.5	57	1.2	Lateral	M	Superó los PM de corto plazo
Altria Group Inc.	MO	59.48	58.83	58.18	60.04	60.60	-1.1	-2.2	0.9	1.9	58	0.4	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
Southern Copper Corp.	SCCO	91.74	89.19	86.63	94.30	96.85	-2.8	-5.6	2.8	5.6	58	0.7	Lateral	M	Busca la resistencia, PM200 días
Beyond Meat Inc	BYND	3.03	2.82	2.61	3.21	3.38	-6.9	-13.9	5.8	11.6	61	0.1	Lateral	M	Busca la resistencia, PM100 días
Exxon Mobil Corporation	XOM	102.11	100.95	99.78	104.12	106.13	-1.1	-2.3	2.0	3.9	41	-1.2	Baja	M	Consolida sobre el PM200 semanas
Bristol-Myers Squibb Company	BMY	46.97	46.09	45.20	47.87	48.76	-1.9	-3.8	1.9	3.8	41	-1.2	Baja	M	Modera la presión de baja
Medtronic, Inc.	MDT	81.24	78.02	74.80	86.37	91.50	-4.0	-7.9	6.3	12.6	41	-0.8	Baja	M	Respeta el mínimo de abril
Merck & Co., Inc.	MRK	76.17	75.05	73.94	77.82	79.48	-1.5	-2.9	2.2	4.3	43	-1.5	Baja	M	Respeta el mínimo de abril
Halliburton Co	HAL	19.86	19.34	18.82	20.42	20.98	-2.6	-5.2	2.8	5.6	46	-0.4	Baja	M	Falla en superar los PM de corto plazo
Target Corp	TGT	95.94	91.98	88.03	98.51	101.09	-4.1	-8.2	2.7	5.4	50	-0.6	Baja	M	Falla en superar los PM de corto plazo
Moderna Inc	MRNA	26.05	24.82	23.60	27.67	29.29	-4.7	-9.4	6.2	12.4	51	-0.2	Baja	M	Falla en superar los PM de corto plazo
MercadoLibre, Inc.	MELI	2550.71	2489.25	2427.78	2624.03	2697.34	-2.4	-4.8	2.9	5.7	70	108.8	Alza	VCP	Tomar utilidades de corto plazo
Cleveland-Cliffs Inc	CLF	5.94	5.44	4.93	6.94	7.94	-8.5	-17.0	16.8	33.7	31	-0.4	Baja	VCP	Presiona el mínimo de abril
3D Systems Corp	DDD	1.57	1.51	1.44	1.68	1.78	-4.0	-8.1	6.8	13.6	37	-0.1	Baja	VCP	Establece nuevos mínimos menores

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

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 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.
- ***Fracking:*** Procedimiento de fracturas artificiales en la roca mediante la inyección de fluidos a alta presión.
- ***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, Leslie Thalía Orozco Vélez, Hugo Armando Gómez Solís, Carlos Hernández García, Yazmín Selene Pérez Enríquez, Cintia Gisela Nava Roa, 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, Ana Laura Zaragoza Félix, 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	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. 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

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

Raquel Vázquez Godinez
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 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

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

Yazmín 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) 1105 - 1438

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

Estrategia de Mercados

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

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

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

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

Hugo Armando Gómez Solís
Subdirector Análisis Bursátil
hugoa.gomez@banorte.com
(55) 1670 - 2247

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

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

Gerardo Daniel Valle Trujillo
Subdirector Deuda Corporativa
gerardo.valle.trujillo@banorte.com
(55) 1670 – 2248

Ana Laura Zaragoza Félix
Gerente Deuda Corporativa
ana.zaragoza.felix@banorte.com
(55) 1103 - 4000

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

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

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

Análisis Cuantitativo

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

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

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 x 2124

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

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