5 de junio 2024

SIC & ETF's

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

- **Los mercados accionarios moderaron la presión de baja después de validar técnicos importantes de corto plazo. Aunque la tendencia continúa sólida al alza, consideramos prudente un descanso para moderar la recuperación**
- **El S&P 500 y el Nasdaq reaccionaron favorablemente después de alcanzar y respetar el soporte ubicado en el PM de 50 días. Es importante mencionar que nuevamente están operando en máximos históricos**
- **El precio del petróleo extendió la baja por segunda semana consecutiva. El WTI está operando cerca del soporte que se localiza en los 72.00 US/bbl. Si perfora esta referencia técnica, reforzará el escenario descendente**
- **El índice de volatilidad VIX moderó la recuperación al encontrar resistencia en el PM de 200 días. Si no supera esta referencia, tiene el riesgo de llevar a cabo una corrección. El soporte más importante se localiza en los 11.50pts**

Después de una pausa la semana pasada en los mercados accionarios, el optimismo impulsado por el sector de tecnología detono el apetito por instrumentos de mayor riesgo. En particular el índice Nasdaq y el S&P 500 retomaron el impulso al respetar un pivote ubicado en el PM50 días. Cabe mencionar que en esta recuperación establecieron nuevos máximos históricos. El Dow Jones se acerca a la barrera de los 39,000 puntos. Si supera esta referencia, podría ampliar la recuperación. En Este contexto, podría tomar rumbo hacia el máximo histórico. Por otro lado, el etf de China MCHI podría llevar a cabo un rebote técnico en caso de confirmar como apoyo el PM exponencial de 34 días. Es importante destacar que está operando dentro de una tendencia primaria de alza. Por otro lado, el precio del petróleo dentro del canal con tendencia de baja, generó una señal negativa al romper la base de una consolidación de corto plazo. En este contexto, el soporte que buscaría está en los 71.40 US$/bbl. En cuanto al índice de volatilidad VIX, generó una señal negativa al fallar en superar la resistencia más importante ubicada en el PM200 días. No se descarta la posibilidad de regresar al apoyo crítico en los 11.50pts.

En emisoras destacamos a AMD, AMZN, BABA, GOOGL, META, NFLX, PANW y PEP, quienes podrían llevar a cabo un rompimiento alcista de corto plazo.

SIC Ganadoras y Perdedoras en el 2024		
	US$	Variación %
Ganadoras		
SMCI	802.52	182.3
NVDA	1,224.40	147.2
SPOT	324.75	72.8
GE	162.55	59.7
FSLR	273.06	58.5
MU	133.71	56.7
TSM	162.92	56.7
MRNA	154.84	55.7
QCOM	211.90	46.5
LLY	831.76	42.7
Perdedoras		
SHOP	61.25	-21.4
UAA	6.88	-21.7
ILMN	106.79	-23.3
RUN	14.90	-24.1
BA	189.85	-27.2
TSLA	175.00	-29.6
DDD	4.16	-34.5
ROKU	58.12	-36.6
INTC	30.78	-38.7
U	17.63	-56.9

ETF's Ganadoras y Perdedoras en el 2024		
	US$	Variación %
Ganadoras		
SOXX	242.73	26.4
SLV	27.40	25.8
FAS	102.69	24.2
EPU	42.47	23.5
IOO	95.26	18.3
IYW	143.69	17.1
UYG	64.56	17.0
XLC	84.93	16.9
IWF	351.25	15.9
IAU	44.49	14.0
Perdedoras		
DXD	32.75	-3.5
TWM	11.13	-4.5
EWW	61.96	-8.7
TAN	48.53	-9.0
QCLN	37.90	-10.1
EIDO	19.91	-10.8
EDZ	9.64	-12.0
SKF	12.53	-14.8
EWZ	29.15	-16.6
FAZ	10.63	-22.2

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

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

FOCUS ECONOMICS ANALYST FORECAST AWARDS 2023

Documento destinado al público en general

BANORTE

Advanced Micro Devices, Inc. (AMD US$166.17)

Objetivo: US$177.80
Soporte: US$157.00

Tendencia ascendente. Opera cerca del PM de 100 días y el psicológico de los US$170.00. Si supera este nivel, fortalecerá 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$157.00. El indicador Macd rompe al alza la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Amazon.com Inc. (AMZN US$181.28)

Objetivo: US$189.50
Soporte: US$173.00

Tendencia ascendente. Modera la presión de baja cerca del PM de 100 días y el psicológico de los US$173.00. No se descarta la posibilidad de llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia más importante que tendrá que romper para fortalecer el impulso son los US$183.00. El indicador Macd modera el ajuste al perforar la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Alibaba Group Holding Ltd (BABA US$79.83)

Objetivo: US$85.00

Soporte: US$76.00

Tendencia ascendente. Se acerca al PM de 50 días en los US$76.60. Si respeta esta referencia, tiene espacio para llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia que deberá vencer para fortalecer el impulso son los US$81.00. El indicador Macd opera sobre la línea cero. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 50 y 100 días.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Alphabet Inc. (GOOGLE US$175.41)

Objetivo: US$185.70

Soporte: US$165.00

Tendencia ascendente. Opera cerca de la resistencia que se localiza en los US$177.85. Si supera esta referencia, fortalecerá la recuperación. En este contexto, el siguiente nivel técnico que buscaría lo proyectamos en los US$185.70. Por otro lado, ubicamos el apoyo en la zona de US$165.00. El indicador Macd cambió de dirección al alza.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Meta Platforms Inc. (META US$495.06)

Objetivo: US$510.00

Soporte: US$453.00

Patrón de consolidación. Presiona el PM de 50 días (US$480.90). 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$650.27)

Objetivo: US$690.00

Soporte: US$600.00

Tendencia ascendente. Opera cerca del PM de 50 días en los US$610.00. Cotizaciones en cierre sobre esta referencia, detonará una señal favorable. En este sentido, la resistencia más importante que tendrá que romper para fortalecer el impulso son los US$660.00. En este sentido, buscará los US$690.00. El indicador de tendencia Macd suaviza la recuperación.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Palo Alto Networks Inc. (PANW US$295.41)

Objetivo: US$319.40
Soporte: US$280.00

Tendencia ascendente. Se acerca al soporte más importante que se localiza en los US$280.00. En caso de respetar esta referencia, podría llevar a cabo una recuperación. En este contexto, la resistencia que tendrá que vencer para acelerar la recuperación son los US$305.90. 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

Pepsico Inc. (PEP US$173.49)

Objetivo: US$183.00
Soporte: US$167.00

Tendencia ascendente. Al operar sobre el PM de 200 días, no se descarta la posibilidad de llevar a cabo una recuperación. En este contexto, la resistencia más cercana que tendrá que romper para fortalecer el impulso son los US$175.10. El indicador de tendencia Macd está presionando a la baja la línea cero. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 100 y 200 días.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI ACWI ETF (ACWI US$112.43)

Objetivo: US$115.00

Soporte: US$108.80

Tendencia ascendente. Al operar sobre el PM de 50 días y un Fibonacci en los US$108.80, no se descarta la posibilidad de llevar a cabo una recuperación. En este contexto, la resistencia más importante que tendrá que romper para acelerar el impulso 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$31.64)

Objetivo: US$32.90

Soporte: US$30.40

Tendencia ascendente. Al operar sobre el PM de 50 días y una línea de apoyo en los US$30.40, tiene la posibilidad de llevar a cabo un rebote técnico. En este contexto, la resistencia más cercan que tendrá que romper para generar confianza son los US$32.10. En este contexto, el siguiente objetivo está en los US$32.90. 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$388.53

Objetivo: US$401.00

Soporte: US$378.00

Patrón de consolidación. Al respetar el soporte que se localiza en los US$378.00, podría llevar a cabo una recuperación. Bajo este escenario, la resistencia más cercana que deberá vencer para fortalecer el impulso la ubicamos en los US$392.00. El indicador de tendencia Macd está consolidando sobre la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI Japan Index (EWJ US$69.28)

Objetivo: US$72.00

Soporte: US$67.40

Tendencia ascendente. Al superar el PM de 50 días (US$68.73), detonó una señal más favorable. En este contexto, la resistencia más importante que podría buscar es el psicológico de los US$72.00. Por otro lado, el apoyo que tendrá que respetar para mantener el escenario de alza son los US$67.40. El indicador Macd rompe al alza la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

BANORTE

iShares MSCI China ETF (MCHI US$44.52)

Objetivo: US$46.55
Soporte: US$42.60

Tendencia ascendente. Opera sobre el PM exponencial de 34 días en los US$43.95. Cotizaciones en cierre sobre esta referencia, podría llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia más cercana que buscaría presionar está los US$46.55 en primera instancia. El indicador Macd está operando sobre la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

PowerShares QQQ Trust Series 1 (QQQ US$463.53)

Objetivo: US$478.00
Soporte: US$438.90

Tendencia ascendente. Opera en máximos históricos. La resistencia que habilitó se localiza en los US$466.00. Si rompe este nivel, detonará una señal más positiva. En este contexto, la siguiente referencia técnica que buscaría está en los US$478.00. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como apoyo son los US$438.90. El indicador Macd mantiene la recuperación.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR S&P 500 ETF Trust (SPY US$534.67)

Objetivo: US$544.40

Soporte: US$516.00

Tendencia ascendente. Ubica su cotización cerca de máximos históricos. El rompimiento de los US$533.70, fortalecerá la recuperación. En este contexto, la siguiente referencia técnica que buscaría está en los US$544.40. Por otro lado, el apoyo que tendrá que respetar son los US$516.00. El indicador Macd suaviza la recuperación.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Energy Select Sector SPDR Fund (XLE US$89.88)

Objetivo: US$94.20

Soporte: US$88.35

Tendencia descendente. Al romper el PM de 100 días (US$89.80), tiene espacio para ampliar el ajuste. En este sentido, el siguiente soporte que buscaría es el PM de 200 días en los US$88.35 y el PM de 200 días. Por otro lado, el terreno que servirá de resistencia es el PM de 50 días en los US$94.20. 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 5-Jun 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 MSCI Emerging Markets Index	EEM	42.31	41.67	41.03	42.69	43.07	-1.5	-3.0	0.9	1.8	53	0.1	Alza	M/C	Opera sobre el PM50 días
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	BOTZ	31.64	30.78	29.91	32.07	32.50	-2.7	-5.5	1.4	2.7	60	0.1	Alza	M/C	Opera sobre los PM de corto plazo
iShares MSCI Japan Index	EWJ	69.28	67.89	66.49	70.19	71.09	-2.0	-4.0	1.3	2.6	56	0.2	Alza	M/C	Supera la resistencia, PM50 días
SPDR S&P Retail ETF	XRT	77.59	74.91	72.22	79.87	82.14	-3.5	-6.9	2.9	5.9	61	0.8	Alza	M/C	Consolida sobre el PM100 días
Invesco Solar ETF	TAN	48.53	46.92	45.32	49.81	51.10	-3.3	-6.6	2.6	5.3	67	1.6	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM200 días
SPDR S&P Metals & Mining ETF	XME	61.82	60.24	58.66	64.26	66.70	-2.6	-5.1	3.9	7.9	47	0.2	Alza	M	Perfora el soporte, PM50 días
iShares Gold Trust	IAU	44.49	43.98	43.48	44.78	45.07	-1.1	-2.3	0.7	1.3	49	0.1	Alza	M	Presiona el apoyo, PM50 días
iShares Core MSCI Emerging Markets ETF	IEMG	53.19	52.39	51.59	53.68	54.17	-1.5	-3.0	0.9	1.8	53	0.1	Alza	M	Opera sobre el PM50 días
iShares FTSE China 25 Index Fund	FXI	27.20	26.68	26.16	27.46	27.72	-1.9	-3.8	1.0	1.9	55	0.2	Alza	M	Opera sobre el PME34 días
iShares MSCI Germany Index	EWG	32.28	31.90	31.52	32.49	32.69	-1.2	-2.4	0.6	1.3	60	0.2	Alza	M	Busca el soporte, PM50 días
iShares MSCI Chile ETF	ECH	28.38	27.81	27.25	28.93	29.49	-2.0	-4.0	1.9	3.9	55	0.3	Alza	M	Consolida sobre el PME34 días
iShares MSCI Pacific ex-Japan	EPP	44.34	43.65	42.95	44.69	45.04	-1.6	-3.1	0.8	1.6	61	0.3	Alza	M	Consolida sobre el PME34 días
Market Vectors Gold Miners ETF	GDX	34.79	33.84	32.90	35.84	36.90	-2.7	-5.4	3.0	6.1	49	0.3	Alza	M	Presiona el soporte, PM50 días
iShares MSCI United Kingdom ETF	EWU	36.23	35.77	35.32	36.53	36.83	-1.3	-2.5	0.8	1.6	61	0.3	Alza	M	Busca el soporte, PME34 días
SPDR Euro Stoxx 50 ETF	FEZ	53.57	52.68	51.79	54.02	54.47	-1.7	-3.3	0.8	1.7	61	0.3	Alza	M	Respetó el apoyo, PM50 días
iShares Global Clean Energy ETF	ICLN	15.06	14.80	14.55	15.28	15.51	-1.7	-3.4	1.5	3.0	68	0.4	Alza	M	Rompe la resistencia, PM50 semanas
iShares MSCI China ETF	MCHI	44.52	43.79	43.05	44.97	45.41	-1.6	-3.3	1.0	2.0	56	0.4	Alza	M	Consolida sobre el PME34 días
iShares MSCI Spain Capped ETF	EWP	33.51	32.88	32.25	33.98	34.45	-1.9	-3.8	1.4	2.8	60	0.4	Alza	M	Opera sobre el PM200 meses
Consumer Staples Select Sector SPDR	XLP	77.81	76.33	74.84	78.70	79.59	-1.9	-3.8	1.1	2.3	62	0.4	Alza	M	Opera sobre el apoyo, PM50 días
SPDR Gold Shares	GLD	217.82	215.32	212.82	219.20	220.58	-1.1	-2.3	0.6	1.3	49	0.4	Alza	M	Presiona el apoyo, PM50 días
iShares MSCI EMU Index	EZU	52.50	51.69	50.88	52.91	53.32	-1.5	-3.1	0.8	1.6	62	0.4	Alza	M	Busca el máximo de mayo
iShares MSCI All Peru Capped Index	EPU	42.47	41.60	40.73	43.73	44.99	-2.0	-4.1	3.0	5.9	51	0.5	Alza	M	Se acerca al soporte, PM50 días
SPDR S&P China ETF	GXC	72.55	71.55	70.56	73.28	74.02	-1.4	-2.7	1.0	2.0	55	0.5	Alza	M	Opera sobre el PME34 días
iShares Global Healthcare ETF	IXJ	93.56	91.31	89.06	94.72	95.88	-2.4	-4.8	1.2	2.5	68	0.5	Alza	M	Opera cerca de la cima
iShares Europe ETF	IEV	58.10	57.07	56.03	58.62	59.13	-1.8	-3.6	0.9	1.8	66	0.5	Alza	M	Consolida sobre el PME34 días
iShares MSCI ACWI ETF	ACWI	112.43	110.52	108.62	113.38	114.34	-1.7	-3.4	0.8	1.7	66	0.6	Alza	M	Modera la presión en la cima
iShares MSCI EAFE ETF	EFA	81.88	80.42	78.97	82.62	83.37	-1.8	-3.6	0.9	1.8	65	0.6	Alza	M	Presiona el máximo de mayo
iShares MSCI Taiwan ETF	EWT	51.42	50.31	49.21	51.98	52.55	-2.2	-4.3	1.1	2.2	60	0.7	Alza	M	Respeta la resistencia, PM200 semanas
iShares Silver Trust	SLV	27.40	26.34	25.27	28.97	30.53	-3.9	-7.8	5.7	11.4	51	0.7	Alza	M	Presiona el soporte, PME34 días
Vanguard FTSE Europe ETF	VGK	70.39	69.14	67.89	71.03	71.66	-1.8	-3.6	0.9	1.8	67	0.7	Alza	M	Opera cerca de la cima
Communication Services Select Sector SPDR Fu	XLC	84.93	82.84	80.74	85.99	87.05	-2.5	-4.9	1.3	2.5	68	0.8	Alza	M	Presiona el máximo de abril
SPDR S&P Emerging Asia Pacific	GMF	110.47	108.63	106.78	111.52	112.56	-1.7	-3.3	0.9	1.9	58	0.9	Alza	M	Presiona el soporte, PME34 días
Utilities Select Sector SPDR	XLU	71.45	70.20	68.95	72.75	74.04	-1.7	-3.5	1.8	3.6	60	1.0	Alza	M	Modera la presión de alza
First Trust NASDAQ Clean Edge Green Energy	QCLN	37.90	37.01	36.12	38.62	39.33	-2.4	-4.7	1.9	3.8	66	1.1	Alza	M	Presiona la resistencia, PM200 días
iShares Global 100 ETF	IOO	95.26	92.95	90.65	96.41	97.57	-2.4	-4.8	1.2	2.4	74	1.3	Alza	M	Opera en máximos históricos
Vanguard Total Stock Market Index Fund;ETF	VTI	263.68	258.73	253.77	266.16	268.63	-1.9	-3.8	0.9	1.9	65	1.7	Alza	M	Consolida cerca de la cima
Vanguard Utilities Index Fund;ETF	VPU	154.99	152.14	149.30	157.71	160.44	-1.8	-3.7	1.8	3.5	60	2.2	Alza	M	Modera la presión de alza
iShares US Technology ETF	IYW	143.69	138.24	132.78	146.43	149.16	-3.8	-7.6	1.9	3.8	67	2.2	Alza	M	Opera en máximos históricos
Technology Select Sector SPDR	XLK	215.82	208.96	202.10	219.25	222.68	-3.2	-6.4	1.6	3.2	62	2.3	Alza	M	Opera cerca de la cima
iShares Russell 1000 Growth ETF	IWF	351.25	341.12	330.99	356.35	361.45	-2.9	-5.8	1.5	2.9	68	3.8	Alza	M	Opera en máximos históricos
Vanguard 500 Index Fund;ETF	VOO	491.55	481.50	471.45	496.58	501.60	-2.0	-4.1	1.0	2.0	67	3.8	Alza	M	Opera en máximos históricos
SPDR S&P 500 ETF Trust	SPY	534.67	523.79	512.91	540.12	545.57	-2.0	-4.1	1.0	2.0	67	4.1	Alza	M	Genera nuevos máximos históricos
iShares Core S&P 500 ETF	IVV	537.43	526.45	515.47	542.92	548.41	-2.0	-4.1	1.0	2.0	67	4.1	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares Semiconductores ETF	SOXX	242.73	232.52	222.32	247.91	253.10	-4.2	-8.4	2.1	4.3	64	5.1	Alza	M	Opera cerca de la cima
PowerShares QQQ Trust Series 1	QQQ	463.53	449.85	436.18	470.41	477.29	-3.0	-5.9	1.5	3.0	68	5.2	Alza	M	Opera en máximos históricos
SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust	DIA	388.53	382.97	377.41	391.53	394.53	-1.4	-2.9	0.8	1.5	51	-0.5	Lateral	M	Señal positiva si supera los US$390.0
Consumer Discret Select Sector SPDR	XLY	177.10	174.51	171.91	178.40	179.69	-1.5	-2.9	0.7	1.5	54	-0.4	Lateral	M	Busca respetar el apoyo, PM200 días
iShares MSCI South Korea Capped ETF	EWY	64.18	62.33	60.47	65.12	66.05	-2.9	-5.8	1.5	2.9	53	-0.4	Lateral	M	Consolida sobre el PM200 días
Industrial Select Sector SPDR Fund	XLI	122.93	121.21	119.50	124.30	125.68	-1.4	-2.8	1.1	2.2	48	-0.3	Lateral	M	Se acerca al apoyo, PM100 días
iShares S&P MidCap 400 Growth Index	IJK	88.44	87.10	85.77	89.79	91.15	-1.5	-3.0	1.5	3.1	49	0.0	Lateral	M	Se acerca al apoyo, PM100 días
iShares MSCI Canada ETF	EWC	37.84	37.31	36.78	38.36	38.88	-1.4	-2.8	1.4	2.7	51	0.0	Lateral	M	Se acerca al soporte, PM100 días
Materials Select Sector SPDR Fund	XLB	90.60	89.52	88.45	91.61	92.63	-1.2	-2.4	1.1	2.2	50	0.0	Lateral	M	Busca el soporte, PM100 días
iShares S&P MidCap 400 Index	IJH	59.05	58.20	57.36	59.98	60.92	-1.4	-2.9	1.6	3.2	51	0.0	Lateral	M	Busca el soporte, PM100 días
iShares Core High Dividend ETF	HDV	109.40	107.65	105.91	110.66	111.93	-1.6	-3.2	1.2	2.3	53	0.0	Lateral	M	Respetó el soporte, PM100 días
Financial Select Sector SPDR	XLF	41.31	40.78	40.24	41.76	42.21	-1.3	-2.6	1.1	2.2	52	0.0	Lateral	M	Busca validar el apoyo, PM100 días
iShares Russell 2000 Value ETF	IWN	154.34	151.76	149.17	157.14	159.93	-1.7	-3.3	1.8	3.6	51	0.1	Lateral	M	Presiona el apoyo, PM100 días
ProShares Short Dow30	DOG	29.36	29.14	28.93	29.76	30.17	-0.7	-1.5	1.4	2.7	52	0.1	Lateral	M	Opera sobre el PM100 días
iShares US Financial Services ETF	IYG	65.35	64.63	63.90	65.94	66.52	-1.1	-2.2	0.9	1.8	53	0.1	Lateral	M	Opera en los PM de corto plazo
iShares MSCI BRIC Index	BKF	36.23	35.69	35.15	36.69	37.15	-1.5	-3.0	1.3	2.5	53	0.2	Lateral	M	Presiona el soporte, PM50 días
iShares MSCI India ETF	INDA	53.12	51.02	48.92	55.04	56.96	-4.0	-7.9	3.6	7.2	53	0.3	Lateral	M	Recuperó el PM100 días
iShares S&P SmallCap 600 Index	IJR	108.81	106.86	104.90	110.70	112.58	-1.8	-3.6	1.7	3.5	54	0.3	Lateral	M	Presiona el soporte, PM100 días
iShares Select Dividend ETF	DVY	122.98	120.62	118.25	125.02	127.05	-1.9	-3.8	1.7	3.3	54	0.4	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
iShares Russell 2000 Index	IWM	205.06	201.96	198.85	207.86	210.66	-1.5	-3.0	1.4	2.7	54	0.5	Lateral	M	Opera a sobre el soporte, PM100 días
Health Care Select Sector SPDR Fund	XLV	145.79	142.33	138.87	147.60	149.41	-2.4	-4.7	1.2	2.5	63	0.5	Lateral	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
SPDR S&P Biotech ETF	XBI	94.12	89.29	84.46	96.64	99.16	-5.1	-10.3	2.7	5.4	64	0.6	Lateral	M	Presiona el máximo de mayo
Vanguard Health Care Index Fund;ETF	VHT	266.34	260.25	254.16	269.49	272.64	-2.3	-4.6	1.2	2.4	63	0.9	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
iShares Nasdaq Biotechnology ETF	IBB	138.06	133.69	129.31	140.30	142.53	-3.2	-6.3	1.6	3.2	65	0.9	Lateral	M	Presiona el máximo de mayo
iShares MSCI Mexico ETF	EWW	61.96	57.89	53.83	65.64	69.33	-6.6	-13.1	5.9	11.9	39	-1.6	Baja	M	Respetó el apoyo, PM100 semanas
Energy Select Sector SPDR Fund	XLE	89.88	87.96	86.05	92.53	95.18	-2.1	-4.3	2.9	5.9	38	-0.9	Baja	M	Presiona el soporte, PM200 días
SPDR S&P Oil & Gas Exploration & Production ET	XOP	145.84	142.30	138.77	151.01	156.19	-2.4	-4.9	3.5	7.1	40	-1.4	Baja	P	Presiona el soporte, PM200 días
iShares MSCI Brazil Index	EWZ	29.15	28.74	28.32	29.87	30.58	-1.4	-2.8	2.5	4.9	30	-0.6	Baja	P	Se acerca al mínimo de octubre
iShares US Energy ETF	IYE	47.43	46.47	45.51	48.77	50.11	-2.0	-4.0	2.8	5.7	40	-0.4	Baja	P	Busca el soporte, PM200 días
iShares MSCI Indonesia ETF	EIDO	19.91	19.64	19.36	20.17	20.43	-1.4	-2.8	1.3	2.6	39	-0.3	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

SIC

Emisora	Clave	(A) Precio 5-Jun 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
Alibaba Group Holding Ltd	BABA	79.83	77.93	76.04	80.96	82.10	-2.4	-4.8	1.4	2.8	53	0.4	Alza	M/C	Opera sobre el apoyo, PM50 días
Netflix Inc	NFLX	650.27	629.72	609.18	667.53	684.80	-3.2	-6.3	2.7	5.3	58	12.1	Alza	M/C	Consolida sobre los PM de corto plazo
Amazon.com Inc	AMZN	181.28	175.41	169.53	185.62	189.95	-3.2	-6.5	2.4	4.8	48	-0.9	Lateral	M/C	Respeta el apoyo, PM100 días
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD	166.17	159.67	153.17	171.88	177.58	-3.9	-7.8	3.4	6.9	53	1.4	Lateral	M/C	Señal positiva si supera el PM100 días
Meta Platforms Inc	META	495.06	467.46	439.87	509.65	524.25	-5.6	-11.1	2.9	5.9	59	1.6	Lateral	M/C	Rompe la resistencia, PM50 días
MGM Resorts International	MGM	40.38	38.78	37.19	41.22	42.07	-4.0	-7.9	2.1	4.2	49	-0.6	Baja	M/C	Presiona la resistencia, PME34 días
MercadoLibre, Inc.	MELI	1604.90	1556.09	1507.29	1699.12	1793.34	-3.0	-6.1	5.9	11.7	45	24.6	Alza	M	Presiona el soporte, PM100 días
General Electric Company	GE	162.55	158.12	153.70	167.21	171.86	-2.7	-5.4	2.9	5.7	51	1.4	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Morgan Stanley	MS	96.66	95.50	94.34	97.99	99.32	-1.2	-2.4	1.4	2.8	51	0.8	Alza	M	Se acerca al soporte, PM50 días
JD.com Inc	JD	30.59	29.45	28.30	31.33	32.06	-3.7	-7.5	2.4	4.8	52	0.0	Alza	M	Consolida sobre el PM50 días
3M Co.	MMM	99.06	96.95	94.84	100.98	102.90	-2.1	-4.3	1.9	3.9	53	1.0	Alza	M	Opera cerca del apoyo, PM50 días
Microsoft Corporation	MSFT	424.01	408.70	393.39	435.13	446.25	-3.6	-7.2	2.6	5.2	54	1.9	Alza	M	Modera el impulso en máximos históricos
eBay Inc.	EBAY	53.01	51.51	50.01	54.38	55.75	-2.8	-5.7	2.6	5.2	55	0.7	Alza	M	Opera sobre el PM50 días
Marathon Oil Corp	MRO	27.96	27.31	26.67	28.98	30.00	-2.3	-4.6	3.6	7.3	55	0.3	Alza	M	Respeta el máximo de abril
Chipotle Mexican Grill Inc	CMG	3147.98	3064.72	2981.46	3196.15	3244.32	-2.6	-5.3	1.5	3.1	55	10.8	Alza	M	Busca validar el apoyo, PM50 días
Procter & Gamble Co.	PG	166.05	162.61	159.16	168.31	170.56	-2.1	-4.1	1.4	2.7	59	0.6	Alza	M	Respeta el soporte, PM50 días
United Airlines Holdings Inc	UAL	52.91	49.25	45.60	55.58	58.26	-6.9	-13.8	5.1	10.1	61	0.4	Alza	M	Respeta el apoyo, PM50 días
Micron Technology Inc.	MU	133.71	125.19	116.67	138.05	142.39	-6.4	-12.7	3.2	6.5	61	3.3	Alza	M	Opera en máximos históricos
Spotify Technology SA	SPOT	324.75	300.95	277.14	339.82	354.88	-7.3	-14.7	4.6	9.3	62	7.2	Alza	M	Opera en máximos históricos
Alphabet Inc.	GOOGL	175.41	170.95	166.50	178.35	181.29	-2.5	-5.1	1.7	3.4	62	2.9	Alza	M	Se acerca al soporte, PME34 días
Booking Holding	BKNG	3831.04	3744.41	3657.77	3877.84	3924.63	-2.3	-4.5	1.2	2.4	63	50.7	Alza	M	Habilita máximos históricos
Tencent Holdings LTD	TCEHY	49.05	47.05	45.04	50.06	51.06	-4.1	-8.2	2.1	4.1	63	0.9	Alza	M	Opera sobre el PME34 días
Moderna Inc	MRNA	154.84	142.20	129.55	162.81	170.77	-8.2	-16.3	5.1	10.3	64	9.1	Alza	M	Respeta la resistencia, PM200 semanas
The Goldman Sachs Group, Inc.	GS	461.68	451.85	442.02	467.26	472.85	-2.1	-4.3	1.2	2.4	64	6.9	Alza	M	Consolida sobre el PME34 días
Pfizer Inc.	PFE	29.55	28.25	26.95	30.29	31.03	-4.4	-8.8	2.5	5.0	65	0.5	Alza	M	Presiona la resistencia, PM200 días
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Lt	TSM	162.92	152.58	142.23	168.50	174.07	-6.3	-12.7	3.4	6.8	65	3.9	Alza	M	Opera en máximos históricos
Bank of America Corporation	BAC	39.96	38.30	36.65	40.90	41.85	-4.1	-8.3	2.4	4.7	65	0.6	Alza	M	Busca máximos de abril 2022
International Paper Co	IP	44.40	43.46	42.51	45.64	46.87	-2.1	-4.2	2.8	5.6	67	2.0	Alza	M	Modera la presión ascendente
Biogen Inc	BIIB	236.72	218.85	200.99	246.06	255.41	-7.5	-15.1	3.9	7.9	69	4.0	Alza	M	Busca la resistencia, PM200 días
AT&T, Inc.	T	18.30	17.49	16.67	18.74	19.17	-4.4	-8.9	2.4	4.8	70	0.3	Alza	M	Presiona la resistencia, PME34 meses
QUALCOMM Incorporated	QCOM	211.90	202.91	193.91	216.70	221.49	-4.2	-8.5	2.3	4.5	71	8.7	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
AstraZeneca PLC	AZN	80.32	77.19	74.05	82.06	83.80	-3.9	-7.8	2.2	4.3	73	1.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
The Coca-Cola Company	KO	63.92	61.97	60.02	64.97	66.02	-3.1	-6.1	1.6	3.3	73	0.4	Alza	M	Presiona el máximo de mayo
Apple Inc.	AAPL	195.87	190.97	186.55	198.36	201.33	-2.5	-4.8	1.3	2.8	74	4.4	Alza	M	Presiona el precio máximo del año
Altria Group Inc.	MO	46.67	45.52	44.38	47.33	48.00	-2.5	-4.9	1.4	2.8	74	0.7	Alza	M	Presina máximo de julio de 2023
Royal Caribbean Cruises Ltd	RCL	156.33	147.88	139.42	160.86	165.38	-5.4	-10.8	2.9	5.8	75	4.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
Corning Inc.	GLW	37.49	36.09	34.68	38.21	38.92	-3.7	-7.5	1.9	3.8	76	1.1	Alza	M	Modera la recuperación de corto plazo
Nvidia Corp	NVDA	1224.40	1121.04	1017.67	1276.13	1327.86	-8.4	-16.9	4.2	8.4	76	77.9	Alza	M	Opera en máximos históricos
Wal-Mart Stores Inc.	WMT	67.09	65.12	63.14	68.11	69.12	-2.9	-5.9	1.5	3.0	77	1.6	Alza	M	Opera en máximos históricos
Costco Wholesale Corporation	COST	834.30	803.54	772.77	849.73	865.15	-3.7	-7.4	1.8	3.7	77	20.4	Alza	M	Opera en máximos históricos
First Solar Inc	FSLR	273.06	260.65	248.23	286.04	299.01	-4.5	-9.1	4.8	9.5	77	24.7	Alza	M	Modera la presión ascendente
Best Buy Co Inc	BBY	88.94	76.89	64.83	94.98	101.01	-13.6	-27.1	6.8	13.6	79	2.8	Alza	M	Busca la resistencia, PM50 meses
International Business Machines Corp.	IBM	167.38	164.40	161.41	169.50	171.61	-1.8	-3.6	1.3	2.5	40	-2.1	Lateral	M	Consolida en el PM200 días
Medtronic, Inc.	MDT	82.31	80.72	79.13	83.64	84.97	-1.9	-3.9	1.6	3.2	51	-0.1	Lateral	M	Opera sobre el PM200 días
Visa, Inc.	V	274.50	270.06	265.63	276.93	279.37	-1.6	-3.2	0.9	1.8	51	-0.9	Lateral	M	Respeta el mínimo de mayo
Paypal Holdings Inc	PYPL	63.53	61.54	59.56	64.82	66.12	-3.1	-6.3	2.0	4.1	52	-0.4	Lateral	M	Consolida sobre el PM200 días
Tesla Motors Inc	TSLA	175.00	170.53	166.06	181.07	187.14	-2.6	-5.1	3.5	6.9	52	0.9	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
Under Armour Inc	UAA	6.88	6.67	6.45	7.19	7.49	-3.1	-6.2	4.4	8.9	52	0.0	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
Delta Air Lines Inc	DAL	50.82	48.83	46.85	52.25	53.69	-3.9	-7.8	2.8	5.6	52	0.1	Lateral	M	Presiona el soporte, PM50 días
JPMorgan Chase & Co.	JPM	197.26	195.00	192.74	201.41	205.56	-1.1	-2.3	2.1	4.2	53	1.5	Lateral	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Beyond Meat Inc	BYND	7.47	6.95	6.42	8.04	8.60	-7.0	-14.0	7.6	15.2	54	0.1	Lateral	M	Respeta la resistencia, PM200 días
Merck & Co., Inc.	MRK	129.45	124.79	120.12	132.03	134.60	-3.6	-7.2	2.0	4.0	55	-0.2	Lateral	M	Respeta el apoyo, PME34 semanas
Nike, Inc.	NKE	94.32	92.03	89.73	95.97	97.61	-2.4	-4.9	1.7	3.5	56	0.2	Lateral	M	Rompe la resistencia, PM50 días
General Motors Company	GM	45.62	43.27	40.93	46.96	48.31	-5.1	-10.3	2.9	5.9	59	0.2	Lateral	M	Presiona máximos de mayo
Verizon Communications Inc.	VZ	41.35	39.66	37.97	42.38	43.41	-4.1	-8.2	2.5	5.0	61	0.3	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
The Boeing Company	BA	189.85	177.49	165.12	196.28	202.70	-6.5	-13.0	3.4	6.8	63	1.6	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
3D Systems Corp	DDD	4.16	3.62	3.07	4.51	4.86	-13.1	-26.2	8.4	16.8	67	0.0	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
Honeywell International Inc	HON	209.27	200.96	192.64	213.52	217.76	-4.0	-7.9	2.0	4.1	70	1.8	Lateral	M	Presiona máximos de 2 meses
American Airlines Group Inc	AAL	11.62	11.19	10.76	12.11	12.60	-3.7	-7.4	4.2	8.4	30	-0.7	Baja	M	Respeta el mínimo de octubre 2023
Bristol-Myers Squibb Company	BMY	41.24	39.97	38.70	42.45	43.66	-3.1	-6.2	2.9	5.9	32	-1.4	Baja	M	Modera la presión de baja
SalesForce.Com Inc	CRM	236.53	208.07	179.60	268.93	301.33	-12.0	-24.1	13.7	27.4	33	-12.1	Baja	M	Respetó el soporte, PM100 semanas
Walt Disney Co.	DIS	101.50	100.11	98.71	103.56	105.61	-1.4	-2.7	2.0	4.1	38	-2.2	Baja	M	Modera la presión descendente
Target Corp	TGT	147.35	142.92	138.50	154.35	161.36	-3.0	-6.0	4.8	9.5	39	-3.4	Baja	M	Respeta la resistencia, PM100 días
Cisco Systems Inc	CSCO	46.02	45.23	44.44	47.22	48.42	-1.7	-3.4	2.6	5.2	40	-0.5	Baja	M	Respeta el apoyo, PM100 meses
FedEx Corp	FDX	248.05	243.43	238.81	253.50	258.94	-1.9	-3.7	2.2	4.4	40	-4.2	Baja	M	Se acerca al apoyo, PM200 semanas
Baidu Inc	BIDU	97.40	94.97	92.55	99.55	101.71	-2.5	-5.0	2.2	4.4	42	-2.5	Baja	M	Se acerca al mínimo de abril
Intel Corporation	INTC	30.78	30.13	29.47	31.25	31.72	-2.1	-4.3	1.5	3.1	42	-0.9	Baja	M	Opera cerca del mínimo de mayo
McDonald's Corp.	MCD	259.99	251.74	243.48	265.67	271.34	-3.2	-6.3	2.2	4.4	46	-3.9	Baja	M	Consolida sobre el PM200 semanas
Uber Technologies Inc	UBER	65.82	63.73	61.63	67.10	68.37	-3.2	-6.4	1.9	3.9	46	-1.4	Baja	M	Se acerca al soporte, PM200 días
Home Depot Inc	HD	330.26	324.30	318.33	335.70	341.13	-1.8	-3.6	1.6	3.3	46	-4.2	Baja	M	Consolida cerca del PM50 meses
Shopify Inc	SHOP	61.25	58.44	55.63	62.88	64.51	-4.6	-9.2	2.7	5.3	49	-2.3	Baja	M	Consolida sobre el PM100 semanas
Ford Motor Co.	F	12.07	11.59	11.12	12.43	12.80	-3.9	-7.9	3.0	6.0	50	-0.1	Baja	M	Opera sobre el PM200 días
United States Steel Corp.	X	38.37	36.99	35.62	39.35	40.34	-3.6	-7.2	2.6	5.1	52	-0.1	Baja	M	Consolida sobre el PM50 semanas
Starbucks Corporation	SBUX	81.16	77.52	73.87	84.12	87.07	-4.5	-9.0	3.6	7.3	54	-0.1	Baja	M	Señal positiva si supera el PM50 días
Southern Copper Corp.	SCCO	111.85	106.29	100.72	119.56	127.27	-5.0	-9.9	6.9	13.8	42	0.1	Lateral	P	Perforó los PM de corto plazo
Wells Fargo & Company	WFC	58.68	57.80	56.93	59.88	61.08	-1.5	-3.0	2.0	4.1	46	-0.2	Lateral	P	Perfora los PM de corto plazo
Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc.	FCX	50.49	48.17	45.85	53.05	55.61	-4.6	-9.2	5.1	10.1	46	0.3	Lateral	P	Perfora el soporte, PM50 días
Schlumberger NV	SLB	43.20	41.84	40.49	45.49	47.78	-3.1	-6.3	5.3	10.6	17	-1.5	Baja	P	Presiona el mínimo de 12 meses
Cleveland-Cliffs Inc	CLF	16.12	15.67	15.22	16.99	17.86	-2.8	-5.6	5.4	10.8	26	-0.6	Baja	P	Opera cerca del mínimo de abril
Halliburton Co	HAL	33.48	32.23	30.98	35.76	38.04	-3.7	-7.5	6.8	13.6	28	-0.9	Baja	P	Se acerca al mínimo del año
Las Vegas Sands Corp.	LVS	43.60	42.74	41.87	44.88	46.15	-2.0	-4.0	2.9	5.9	32	-1.0	Baja	P	Presiona el mínimo de octubre
Caterpillar Inc.	CAT	329.45	320.86	312.28	341.67	353.90	-2.6	-5.2	3.7	7.4	34	-5.3	Baja	P	Rompe el apoyo, PM100 días
National Oilwell Varco, Inc.	NOV	17.32	16.74	16.15	18.37	19.42	-3.4	-6.7	6.1	12.1	35	-0.3	Baja	P	Presiona el apoyo, PM200 semanas
Gilead Sciences Inc	GILD	63.88	62.34	60.79	65.16	66.43	-2.4	-4.8	2.0	4.0	39	-1.0	Baja	P	Rompe los mínimos del abril
Exxon Mobil Corporation	XOM	113.12	110.20	107.27	116.77	120.41	-2.6	-5.2	3.2	6.4	41	-1.0	Baja	P	Presiona el soporte, PM100 días
Wynn Resorts Ltd.	WYNN	93.36	91.48	89.60	95.37	97.38	-2.0	-4.0	2.2	4.3	41	-1.2	Baja	P	Rompe el soporte, PM200 días
Mastercard Incorporated	MA	446.66	440.51	434.36	450.19	453.72	-1.4	-2.8	0.8	1.6	42	-3.8	Baja	P	Busca el apoyo crítico, PM200 días
Abbott Laboratories	ABT	103.23	101.20	99.18	104.69	106.16	-2.0	-3.9	1.4	2.8	43	-1.2	Baja	P	Presiona mínimos de diciembre 2023
Petroleo Brasileiro	PBR	15.13	14.82	14.51	15.51	15.88	-2.0	-4.1	2.5	5.0	43	-0.3	Baja	P	Rompe el soporte, PM200 días
Illumina Inc	ILMN	106.79	102.05	97.31	109.57	112.34	-4.4	-8.9	2.6	5.2	46	-4.4	Baja	P	Mantiene la presión de baja

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.
- ***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	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

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

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

Hugo Armando Gómez Solís
Subdirector Deuda Corporativa
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
Gerente Deuda Corporativa
gerardo.valle.trujillo@banorte.com
(55) 1670 – 2248

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

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

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

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