

SIC & ETF's

- Los mercados financieros comenzaron la semana con nerviosismo debido a los planes arancelarios del presidente Trump, lo que afectó negativamente el sentimiento de los inversionistas
- La inquietud arancelaria provocó que los principales índices en EE. UU. suavizaran la presión ascendente, el Nasdaq Composite y el S&P 500 están consolidando cerca de sus máximos históricos
- El índice de volatilidad VIX mantiene las señales de fragilidad, luego de que perforó el psicológico de los 16.00pts. El siguiente soporte que enfrentará está en los 14.50pts
- El oro revirtió una baja de dos semanas consecutivas y prevemos que continúe la consolidación dentro de la estructura de recuperación. La resistencia que tendrá que romper para buscar la zona de máximo histórico se localiza en los 3,450 US\$/oz t

La inquietud persiste en los principales índices accionarios ante nueva amenaza arancelaria del presidente de EE. UU., quien anunció la imposición de un arancel adicional del 10% a los países que respalden a los BRICS, así como un arancel del 50% al cobre, sin una fecha específica de implementación. En este contexto, el futuro del cobre en el Comex alcanzó un nuevo máximo histórico en 5.68 US\$/lb, en lo que va del año acumula un rendimiento del +36.8%. Mientras tanto en EE. UU. los principales índices accionarios comienzan a moderar la presión alcista, el S&P 500 y el Nasdaq Composite consolidan cerca de máximos históricos. Si bien la expectativa y la trayectoria sigue siendo positiva, consideramos prudente algunos movimientos de consolidación de corto plazo, con la intención de moderar el ritmo de recuperación. El índice de volatilidad VIX fortalece la tendencia descendente, tras vulnerar el psicológico de los 16.00pts, lo que podría extender la baja hacia los 14.50pts. Por otro lado, prevemos que el oro seguirá consolidando dentro de su tendencia primaria alcista. El soporte más importante que deberá respetar para evitar un cambio de dirección a la baja es el PM de 100 días en los 3,200 US\$/oz t.

En emisoras, identificamos una ventana de oportunidad en AAPL, ABNB, AMZN, CMG, GOOGL, INTC, MMM y QCOM, respaldada por la estructura técnica que sugiere una posible extensión en la tendencia de recuperación.

SIC		
Ganadoras y Perdedoras en el 2025		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
SMCI	50.02	64.1
SPOT	722.12	61.4
QS	8.36	61.1
UBER	96.64	60.2
GE	250.33	50.1
CVS	66.66	48.5
MELI	2,477.08	45.7
MU	122.24	45.2
RCL	333.57	44.6
NFLX	1,288.28	44.5
Perdedoras		
UPS	102.15	-19.0
MRNA	32.79	-21.1
TGT	102.43	-24.2
M	12.50	-26.2
TSLA	295.88	-26.7
ILMN	97.44	-27.1
AAL	11.48	-34.1
LULU	235.89	-38.3
UNH	302.91	-40.1
DDD	1.81	-44.8

ETF's		
Ganadoras y Perdedoras en el 2025		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
EPOL	32.72	56.8
GDV	51.50	51.9
EWP	45.28	45.8
EWY	72.08	41.6
URA	36.73	37.2
EDC	39.15	36.1
EWG	43.26	36.0
ITA	188.91	30.0
EWV	60.28	28.7
EZU	60.64	28.5
Perdedoras		
LIT	39.41	-3.4
UWM	40.42	-3.4
IDU	46.00	-4.1
DOG	25.29	-4.7
EIDO	17.47	-5.5
TWM	40.27	-9.4
DXD	23.85	-11.6
SKF	28.10	-20.2
FAZ	4.41	-30.8
EDZ	5.39	-41.0

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg



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



www.banorte.com/analisiseconomico
@analisis_fundam

Documento destinado al público en general

Apple Inc. (AAPL US\$211.14)

Objetivo: US\$223.00

Soporte: US\$200.00

Tendencia ascendente. Esperamos que el rebote técnico continúe, tras consolidar sobre el PM de 50 días en los US\$203.85. En este contexto, sugerimos subir posiciones. La resistencia que tendrá que romper para acelerar el impulso se sitúa en los US\$215.70. El soporte lo ubicamos en los US\$200.00. El indicador de tendencia Macd rompe al alza la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Airbnb, Inc. (ABNB US\$136.85)

Objetivo: US\$145.00

Soporte: US\$130.00

Tendencia ascendente. Consideramos que el sesgo de recuperación prevalezca, la superación de un nivel de Fibonacci en los US\$140.13 incluirá una señal más favorable. En este sentido, recomendamos aumentar posiciones. La resistencia que podría enfrentar está en los US\$145.00. Por otro lado, ubicamos el apoyo en los US\$130.00. El indicador de tendencia Macd modificó la lectura al alza sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Amazon.com Inc. (AMZN US\$222.54)

Objetivo: US\$236.00

Soporte: US\$210.00

Tendencia ascendente. Prevemos que el rebote técnico continúe, el rompimiento de un nivel de Fibonacci que se sitúa en los US\$224.40 establecerá una señal técnica positiva. Bajo este escenario, sugerimos subir posiciones. La resistencia que podría buscar se localiza en los US\$236.00. Mientras el soporte lo ubicamos en los US\$210.00. El indicador de tendencia Macd modera la presión ascendente.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Chipotle Mexican Grill Inc. (CMG US\$55.94)

Objetivo: US\$61.50

Soporte: US\$53.50

Tendencia ascendente. Consideramos que el sesgo de recuperación prevalezca, tras consolidar sobre el PM200 días en los US\$55.40. Bajo este escenario, vemos una ventana de oportunidad. La resistencia que deberá romper para establecer una señal técnica más favorable se sitúa en los US\$58.45. Por otro lado, el apoyo lo ubicamos en los US\$53.50. El indicador de tendencia Macd modera la recuperación. El PM de 50 días superó al PM de 100 días, señal técnica que consolida la tendencia de recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Alphabet Inc. (GOOGL US\$176.62)

Objetivo: US\$190.00

Soporte: US\$168.00

Tendencia ascendente. Prevemos que el rebote técnico continúe, el rompimiento de un nivel de Fibonacci en los US\$175.50 fortalecerá el escenario de alza. En este sentido, recomendamos aumentar posiciones. La resistencia que enfrentaría se sitúa en los US\$190.00. Mientras el soporte se localiza en los US\$168.00. El indicador de tendencia Macd observa una lectura favorable sobre la línea cero.



Intel Corp (INTC US\$23.44)

Objetivo: US\$24.70

Soporte: US\$22.00

Tendencia ascendente. Esperamos que el sesgo de recuperación se mantenga, tras superar el PM de 200 días y un nivel de Fibonacci en los US\$22.10. En este contexto, vemos una ventana de oportunidad. La resistencia que pondrá a prueba se sitúa en los US\$24.70. Mientras el terreno que servirá de soporte lo ubicamos en los US\$22.00. El indicador de tendencia Macd mantiene una lectura favorable.



3M Co (MMM US\$155.98)

Objetivo: US\$165.00

Soporte: US\$148.00

Tendencia ascendente. Anticipamos que la recuperación continúe, la superación de los US\$155.00 fortalecerá el impulso y el cambio de dirección al alza. En este sentido, recomendamos aumentar posiciones. La resistencia que enfrentaría se sitúa en los US\$165.00. Por otro lado, el soporte lo ubicamos en los US\$148.00. El indicador Macd cambió la lectura al alza.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

QUALCOMM Inc. (QCOM US\$159.35)

Objetivo: US\$170.00

Soporte: US\$151.60

Tendencia ascendente. Consideramos que el rebote técnico prevalezca, tras consolidar la superación del PM de 200 días y una línea de tendencia en los US\$154.00. En este sentido, vemos una ventana de oportunidad. El objetivo que enfrentará se sitúa en los US\$170.00. Mientras el soporte lo ubicamos en los US\$151.60. El indicador Macd cambió la lectura al alza sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF (BOTZ US\$32.77)

Objetivo: US\$34.00

Soporte: US\$30.90

Tendencia ascendente. Fortalece el escenario de recuperación, tras superar un nivel de Fibonacci en los US\$31.40. En este sentido, el objetivo que podría enfrentar se localiza en los US\$34.00. Recomendamos aumentar posiciones. Mientras el apoyo que tendrá que respetar lo situamos en los US\$30.90. El indicador de tendencia Macd mantiene una lectura positiva.



iShares MSCI EAFE ETF (EFA US\$89.87)

Objetivo: US\$94.00

Soporte: US\$86.00

Tendencia ascendente. Prevemos que el rebote técnico se extienda, la superación de un nivel de Fibonacci en los US\$90.85 establecerá una señal más favorable. En este contexto, recomendamos subir posiciones. El siguiente objetivo que buscaría está en los US\$94.00. Por otro lado, el soporte lo ubicamos en los US\$86.00. El indicador de tendencia Macd cambió de dirección al alza sobre la línea cero.



First Trust Utilities AlphaDEX Fund (FXU US\$42.51)

Objetivo: US\$44.30

Soporte: US\$41.00

Tendencia ascendente. Esperamos una reacción al alza, luego de operar sobre el PM de 100 días en los US\$41.20. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. La resistencia que tendrá que romper para fortalecer el impulso se sitúa en los US\$43.20. Tiene un siguiente objetivo en los US\$44.30. El indicador de tendencia Macd consolida sobre la línea cero.



iShares Nasdaq Biotechnology ETF (IBB US\$132.29)

Objetivo: US\$140.00

Soporte: US\$126.00

Tendencia ascendente. Consideramos que la recuperación se mantenga, el rompimiento del PM de 200 días en los US\$133.43 fortalecerá el cambio de dirección al alza. En este sentido, sugerimos vemos una ventana de oportunidad. La resistencia que podría enfrentar se localiza en los US\$140.00. Mientras el terreno que servirá de soporte lo ubicamos en los US\$126.00. El indicador de tendencia Macd modificó la lectura al alza.



iShares MSCI India ETF (INDA US\$55.66)

Objetivo: US\$58.00

Soporte: US\$54.00

Tendencia ascendente. Esperamos que el sesgo de alza continúe, la superación de un nivel de Fibonacci en los US\$56.50 detonará una señal favorable. En este contexto, sugerimos mantener posiciones. La resistencia que podría buscar se localiza en los US\$58.00. Por otro lado, el nivel que servirá de apoyo se sitúa en los US\$54.00. El indicador de tendencia Macd observa una lectura favorable.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares S&P SmallCap 600 Index (IJR US\$112.95)

Objetivo: US\$117.00

Soporte: US\$108.50

Tendencia ascendente. Consideramos que mantenga la recuperación, la superación del PM de 200 días y un nivel de Fibonacci en los US\$112.12 añadirá una señal técnica más favorable. En este contexto, sugerimos subir posiciones. La resistencia que enfrentaría se sitúa en los US\$117.00. Por otro lado, el nivel que servirá de apoyo se localiza en los US\$108.50. El indicador Macd modificó la lectura al alza cerca de la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares Russell 2000 Index (IWM US\$223.65)

Objetivo: US\$235.00

Soporte: US\$212.50

Tendencia ascendente. Esperamos que el rebote técnico se mantenga, tras consolidar sobre el PM de 200 días y un nivel de Fibonacci en los US\$216.60. En este contexto, sugerimos mantener posiciones. La resistencia más cercana que pondrá a prueba está en los US\$226.50. Por otro lado, el nivel que servirá de apoyo se sitúa en los US\$212.50. El indicador Macd modificó la lectura al alza.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Health Care Select Sector SPDR Fund (XLV US\$135.49)

Objetivo: US\$140.00

Soporte: US\$131.00

Tendencia ascendente. Consideramos que el rebote técnico continúe, tras consolidar sobre el PM de 50 días y un nivel de Fibonacci en los US\$133.70. En este contexto, sugerimos subir posiciones. La resistencia que podría enfrentar se sitúa en los US\$140.00. El apoyo lo ubicamos en los US\$131.00. El indicador Macd consolida sobre 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 9-Jul Dólares	(B) Soporte S1	(C) Resistencia 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 FTSE China 25 Index Fund	FXI	36.18	35.91	35.63	36.62	37.06	-0.8	-1.5	1.2	2.4	47	0.1	Alza	C	Opera sobre los PM de corto plazo
iShares MSCI China ETF	MCHI	54.58	54.22	53.86	55.13	55.68	-0.7	-1.3	1.0	2.0	47	0.2	Alza	C	Consolida sobre los PM de corto plazo
iShares MSCI Brazil Index	EWZ	28.16	27.76	27.35	28.96	29.75	-1.4	-2.9	2.8	5.7	48	0.3	Alza	C	Presiona al alza el PM100 semanas
SPDR Euro Stoxx 50 ETF	FEZ	61.24	60.00	58.76	61.86	62.48	-2.0	-4.0	1.0	2.0	64	0.4	Alza	C	Presiona el máximo de mayo 2008
SPDR S&P China ETF	GXC	87.29	86.76	86.22	87.95	88.61	-0.6	-1.2	0.8	1.5	52	0.4	Alza	C	Opera sobre los PM de corto plazo
iShares MSCI EAFE ETF	EFA	89.87	88.81	87.76	90.41	90.96	-1.2	-2.4	0.6	1.2	58	0.4	Alza	C	Consolida sobre los PM de corto plazo
iShares MSCI EMU Index	EZU	60.64	59.61	58.59	61.17	61.70	-1.7	-3.4	0.9	1.7	65	0.5	Alza	C	Presiona el máximo de 2008
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	BOTZ	32.77	32.16	31.54	33.13	33.48	-1.9	-3.7	1.1	2.2	61	0.5	Alza	C	Rompe al alza el PM200 días
Vanguard FTSE Europe ETF	VGK	78.69	77.57	76.44	79.26	79.83	-1.4	-2.9	0.7	1.4	62	0.5	Alza	C	Presiona el máximo del año
iShares Core MSCI Emerging Markets ETF	IEMG	60.04	59.54	59.04	60.60	61.16	-0.8	-1.7	0.9	1.9	60	0.7	Alza	C	Mantiene el sesgo ascendente
iShares Core High Dividend ETF	HDV	119.43	118.49	117.55	120.06	120.69	-0.8	-1.6	0.5	1.1	64	0.8	Alza	C	Consolida con sesgo ascendente
First Trust NASDAQ Clean Edge Green Energy	QCLN	34.53	33.45	32.37	35.13	35.73	-3.1	-6.3	1.7	3.5	62	0.8	Alza	C	Presiona la resistencia, PM100 semanas
iShares S&P MidCap 400 Index	IJH	63.65	62.86	62.08	64.18	64.72	-1.2	-2.5	0.8	1.7	64	0.9	Alza	C	Rompe al alza el PM200 días
SPDR S&P Biotech ETF	XBI	87.87	84.42	80.97	89.61	91.36	-3.9	-7.9	2.0	4.0	69	1.0	Alza	C	Presiona al alza el PM200 días
iShares S&P MidCap 400 Growth Index	IJK	92.89	91.72	90.54	93.62	94.35	-1.3	-2.5	0.8	1.6	64	1.2	Alza	C	Supera la resistencia, PM200 días
SPDR S&P Retail ETF	XRT	80.19	79.14	78.10	81.00	81.82	-1.3	-2.6	1.0	2.0	63	1.2	Alza	C	Opera sobre el PM200 días
iShares Nasdaq Biotechnology ETF	IBB	132.29	128.74	125.19	134.21	136.13	-2.7	-5.4	1.5	2.9	67	1.4	Alza	C	Presiona al alza el PM200 días
Invesco Solar ETF	TAN	38.58	36.93	35.28	39.58	40.58	-4.3	-8.6	2.6	5.2	69	1.4	Alza	C	Busca la resistencia, PM100 semanas
Consumer Discret Select Sector SPDR	XLX	218.95	216.70	214.45	221.52	224.09	-1.0	-2.1	1.2	2.3	55	2.2	Alza	C	Presiona el máximo de mayo
iShares Russell 2000 Value ETF	IWN	165.16	162.18	159.20	166.77	168.38	-1.8	-3.6	1.0	1.9	67	3.1	Alza	C	Opera sobre el PM200 días
iShares Russell 2000 Index	IWM	223.65	219.44	215.24	225.77	227.90	-1.9	-3.8	0.9	1.9	67	3.9	Alza	C	Rompe la resistencia, PM200 días
iShares S&P SmallCap 600 Index	IJR	112.95	111.28	109.60	114.01	115.06	-1.5	-3.0	0.9	1.9	63	1.7	Lateral	C	Presiona la resistencia, PM200 días
First Trust Utilities AlphaDEX Fund	FUX	42.51	41.91	41.31	42.85	43.19	-1.4	-2.8	0.8	1.6	51	0.1	Alza	M	Presiona a la baja el PM50 días
iShares MSCI United Kingdom ETF	EDU	40.01	39.49	38.97	40.27	40.53	-1.3	-2.6	0.6	1.3	56	0.1	Alza	M	Consolida sobre el PM50 días
iShares US Utilities ETF	IDU	104.61	103.34	102.08	105.44	106.28	-1.2	-2.4	0.8	1.6	51	0.2	Alza	M	Consolida cerca del soporte, PM100 días
iShares MSCI Japan Index	EWJ	73.30	72.35	71.39	74.49	75.67	-1.3	-2.6	1.6	3.2	50	0.2	Alza	M	Moderar el alza en máximos históricos
iShares MSCI BRIC Index	BKF	41.23	41.05	40.88	41.49	41.74	-0.4	-0.9	0.6	1.2	50	0.2	Alza	M	Presiona máximos del año
Market Vectors Gold Miners ETF	GDXX	51.50	50.16	48.82	53.03	54.55	-2.6	-5.2	3.0	5.9	51	0.2	Alza	M	Opera sobre el PM50 días
iShares Global Clean Energy ETF	ICLN	13.60	13.29	12.98	13.89	14.18	-2.3	-4.6	2.1	4.3	62	0.2	Alza	M	Rompe al alza el PM100 semanas
iShares Europe ETF	IEV	64.27	63.33	62.40	64.74	65.21	-1.5	-2.9	0.7	1.5	61	0.3	Alza	M	Respetar el apoyo, PM50 días
iShares MSCI Pacific ex-Japan	EPP	49.39	48.85	48.30	49.86	50.32	-1.1	-2.2	0.9	1.9	56	0.3	Alza	M	Presiona el máximo del año
iShares MSCI Germany Index	EWG	43.26	42.28	41.31	43.77	44.29	-2.3	-4.5	1.2	2.4	68	0.4	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares MSCI India ETF	INDA	55.66	55.37	55.07	55.88	56.09	-0.5	-1.1	0.4	0.8	57	0.4	Alza	M	Presiona el máximo de diciembre
iShares MSCI Mexico ETF	EWVW	60.28	59.45	58.61	61.73	63.17	-1.4	-2.8	2.4	4.8	48	0.4	Alza	M	Presiona el máximo de junio
iShares MSCI Canada ETF	EWC	46.13	45.79	45.46	46.58	47.03	-0.7	-1.5	1.0	1.9	60	0.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares US Energy ETF	IYE	46.76	45.71	44.65	47.51	48.25	-2.3	-4.5	1.6	3.2	58	0.5	Alza	M	Presiona al alza el PM200 días
iShares Silver Trust	SLV	33.00	32.77	32.54	33.39	33.78	-0.7	-1.4	1.2	2.4	58	0.5	Alza	M	Moderar la presión ascendente
Financial Select Sector SPDR	XLFX	52.40	51.94	51.47	53.07	53.73	-0.9	-1.8	1.3	2.5	57	0.6	Alza	M	Moderar el alza en máximos históricos
iShares MSCI Spain Capped ETF	EWP	45.28	44.47	43.66	45.71	46.14	-1.8	-3.6	0.9	1.9	67	0.6	Alza	M	Presiona máximos de 2014
iShares MSCI Emerging Markets Index	EEM	48.29	47.90	47.51	48.74	49.19	-0.8	-1.6	0.9	1.9	59	0.6	Alza	M	Rompe máximos de octubre
iShares MSCI All Peru Capped Index	EPUP	48.81	48.35	47.90	49.66	50.52	-0.9	-1.9	1.7	3.5	59	0.7	Alza	M	Supera el máximo de 2013
Energy Select Sector SPDR Fund	XLE	88.06	85.92	83.77	89.52	90.97	-2.4	-4.9	1.7	3.3	58	0.8	Alza	M	Busca la resistencia, PM200 días
Materials Select Sector SPDR Fund	XLB	91.78	90.57	89.35	92.44	93.09	-1.3	-2.6	0.7	1.4	67	1.2	Alza	M	Superó el PM200 días
iShares MSCI Taiwan ETF	EWT	58.03	57.10	56.16	59.29	60.55	-1.6	-3.2	2.2	4.3	60	1.2	Alza	M	Presiona el máximo de 2024
iShares Select Dividend ETF	DIVY	136.05	134.96	133.88	137.10	138.15	-0.8	-1.6	0.8	1.5	61	1.3	Alza	M	Superó la resistencia, PM200 días
iShares US Financial Services ETF	IYGF	86.25	85.55	84.84	87.27	88.28	-0.8	-1.6	1.2	2.4	62	1.4	Alza	M	Opera en máximos históricos
SPDR S&P Emerging Asia Pacific	GMF	126.81	126.00	125.20	127.72	128.64	-0.6	-1.3	0.7	1.4	60	1.4	Alza	M	Busca el máximo de octubre
SPDR S&P Oil & Gas Exploration & Production E	XOP	130.71	127.04	123.36	133.61	136.50	-2.8	-5.6	2.2	4.4	56	1.5	Alza	M	Presiona al alza el PM200 días
Communication Services Select Sector SPDR Fui	XLC	107.06	106.12	105.19	108.17	109.29	-0.9	-1.7	1.0	2.1	60	1.6	Alza	M	Consolida cerca de máximos históricos
iShares Global 100 ETF	IOO	109.40	108.00	106.59	110.19	110.97	-1.3	-2.6	0.7	1.4	69	1.7	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares US Financials ETF	IYF	121.25	120.22	119.18	122.70	124.14	-0.9	-1.7	1.2	2.4	60	1.8	Alza	M	Moderar el alza en máximos históricos
SPDR S&P Metals & Mining ETF	XME	68.49	67.46	66.44	69.92	71.36	-1.5	-3.0	2.1	4.2	64	1.8	Alza	M	Presiona máximos de noviembre
iShares MSCI ACWI ETF	ACWI	129.58	128.53	127.48	130.29	131.00	-0.8	-1.6	0.5	1.1	66	2.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
Industrial Select Sector SPDR Fund	XLI	149.90	148.12	146.34	150.86	151.82	-1.2	-2.4	0.6	1.3	69	2.2	Alza	M	Presiona máximos históricos
iShares MSCI South Korea Capped ETF	EWY	72.08	70.35	68.63	73.30	74.53	-2.4	-4.8	1.7	3.4	65	2.5	Alza	M	Presiona máximos de febrero 2022
iShares US Technology ETF	IYW	176.30	172.51	168.71	178.47	180.64	-2.2	-4.3	1.2	2.5	71	4.3	Alza	M	Opera en máximos históricos
Vanguard Total Stock Market Index Fund;ETF	VTI	307.50	304.54	301.58	309.43	311.36	-1.0	-1.9	0.6	1.3	68	4.5	Alza	M	Habilita máximos históricos
SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust	DIA	444.52	441.10	437.68	448.40	452.28	-0.8	-1.5	0.9	1.7	64	6.1	Alza	M	Presiona máximos históricos
Technology Select Sector SPDR	XLK	257.83	252.39	246.95	261.04	264.24	-2.1	-4.2	1.2	2.5	71	6.4	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares Russell 1000 Growth ETF	IWF	428.83	422.52	416.20	432.33	435.82	-1.5	-2.9	0.8	1.6	67	7.8	Alza	M	Presiona máximos históricos
iShares Semiconductores ETF	SOXX	244.12	238.57	233.02	248.10	252.08	-2.3	-4.5	1.6	3.3	69	8.1	Alza	M	Habilita máximos históricos
Vanguard 500 Index Fund;ETF	VOO	573.61	568.39	563.17	577.25	580.89	-0.9	-1.8	0.6	1.3	67	8.4	Alza	M	Presiona máximos históricos
SPDR S&P 500 ETF Trust	SPY	624.06	618.35	612.65	628.02	631.99	-0.9	-1.8	0.6	1.3	67	9.1	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
iShares Core S&P 500 ETF	IVV	627.03	621.32	615.62	630.99	634.96	-0.9	-1.8	0.6	1.3	68	9.2	Alza	M	Opera en máximos históricos
PowerShares QQQ Trust Series 1	QQQ	556.25	549.04	541.82	560.55	564.84	-1.3	-2.6	0.8	1.5	67	9.8	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
Vanguard Information Technology Index Fund;E	VGT	676.85	661.76	646.67	685.21	693.56	-2.2	-4.5	1.2	2.5	71	16.6	Alza	M	Opera en máximos históricos
Vanguard Consumer Staples Index Fund;ETF	VDC	218.66	216.66	214.65	221.49	224.31	-0.9	-1.8	1.3	2.6	44	-0.1	Lateral	M	Consolida sobre el PM200 días
SPDR Gold Shares	GLD	305.52	302.40	299.27	309.02	312.52	-1.0	-2.0	1.1	2.3	50	-0.1	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
Consumer Staples Select Sector SPDR	XLP	80.82	80.02	79.21	81.98	83.13	-1.0	-2.0	1.4	2.9	44	0.0	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
iShares Gold Trust	IAU	62.52	61.88	61.25	63.24	63.95	-1.0	-2.0	1.1	2.3	50	0.0	Lateral	M	Vulneró los PM de corto plazo
iShares US Consumer Staples ETF	IYK	70.09	69.42	68.75	70.99	71.89	-1.0	-1.9	1.3	2.6	44	0.0	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
iShares Global Healthcare ETF	IXJ	86.54	85.59	84.64	87.16	87.78	-1.1	-2.2	0.7	1.4	53	0.0	Lateral	M	Falla en superar el PM100 días
Health Care Select Sector SPDR Fund	XLV	135.49	134.00	132.50	136.64	137.78	-1.1	-2.2	0.8	1.7	54	0.2	Lateral	M	Busca recuperar el PM50 días
Utilities Select Sector SPDR	XLU	81.90	80.77	79.65	82.60	83.30	-1.4	-2.8	0.9	1.7	52	0.2	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
Vanguard Utilities Index Fund;ETF	VPU	177.01	174.67	172.33	178.43	179.85	-1.3	-2.6	0.8	1.6	51	0.5	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
Vanguard Health Care Index Fund;ETF	VHT	250.28	247.34	244.40	252.04	253.79	-1.2	-2.3	0.7	1.4	56	0.6	Lateral	M	Recupera los PM de corto plazo
iShares US Healthcare Providers ETF	IHF	46.00	45.06	44.11	47.41	48.81	-2.1	-4.1	3.1	6.1	39	-0.5	Baja	M	Busca el soporte, PM100 meses
iShares MSCI Indonesia ETF	EIDO	17.47	17.33	17.20	17.56	17.66	-0.8	-1.6	0.5	1.1	41	-0.2	Baja	M	Moderar la presión descendente
iShares MSCI Chile ETF	ECH	31.04	30.66	30.27	31.70	32.35	-1.2	-2.5	2.1	4.2	43	-0.1	Baja	M	Presiona al alza el PM50 días
ProShares Short Dow30	DOG	25.29	25.07	24.86	25.48	25.68	-0.9	-1.7	0.8	1.5	35	-0.4	Baja	VCP	Mantiene el riesgo de baja

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Emisora	Clave	(A) Precio 9-Jul Dólares	(B) Soporte S1	(C) 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
Abbott Laboratories	ABT	133.22	131.01	128.81	135.88	138.55	-1.7	-3.3	2.0	4.0	45	0.1	Alza	C	Consolida sobre el PM100 días
eBay Inc.	EBAY	76.32	75.36	74.40	77.04	77.76	-1.3	-2.5	0.9	1.9	56	0.4	Alza	C	Respeto el soporte, PM50 días
Pfizer Inc.	PFE	25.56	25.07	24.58	26.01	26.45	-1.9	-3.8	1.7	3.5	71	0.5	Alza	C	Presiona la resistencia, PM200 días
Delta Air Lines Inc	DAL	50.70	48.68	46.67	52.27	53.85	-4.0	-8.0	3.1	6.2	54	0.5	Alza	C	Consolida sobre el PM50 días
Intel Corporation	INTC	23.44	22.05	20.65	24.31	25.18	-6.0	-11.9	3.7	7.4	60	0.6	Alza	C	Rompe el máximo de mayo
Medtronic, Inc.	MDT	89.00	87.81	86.63	89.68	90.36	-1.3	-2.7	0.8	1.5	59	0.8	Alza	C	Supera el PM200 días
Corning Inc.	GLW	52.57	52.04	51.51	53.19	53.80	-1.0	-2.0	1.2	2.3	65	1.0	Alza	C	Habilita máximos del año
General Motors Company	GM	52.57	51.33	50.10	53.88	55.20	-2.4	-4.7	2.5	5.0	62	1.1	Alza	C	Presiona el máximo de marzo
Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc.	FCX	45.59	43.63	41.68	48.33	51.08	-4.3	-8.6	6.0	12.0	65	1.6	Alza	C	Presiona el máximo de noviembre
Apple Inc.	AAPL	211.14	205.76	201.98	214.77	220.00	-2.5	-4.3	1.7	4.2	60	2.1	Alza	C	Rompe al alza el PM100 días
Las Vegas Sands Corp.	LVS	49.61	47.84	46.06	50.56	51.50	-3.6	-7.1	1.9	3.8	75	2.1	Alza	C	Presiona al alza el PM200 meses
Alphabet Inc.	GOOGL	176.62	173.04	169.45	179.94	183.25	-2.0	-4.1	1.9	3.8	56	2.2	Alza	C	Rompe al alza el PM200 días
3M Co.	MMM	155.98	151.44	146.89	158.59	161.19	-2.9	-5.8	1.7	3.3	62	2.2	Alza	C	Presiona máximos del año
QUALCOMM Incorporated	QCOM	159.35	156.63	153.91	163.01	166.68	-1.7	-3.4	2.3	4.6	55	2.4	Alza	C	Rompe al alza el PM200 días
Shopify Inc	SHOP	114.32	110.98	107.65	118.00	121.69	-2.9	-5.8	3.2	6.4	54	2.5	Alza	C	Mantiene el sesgo de recuperación
Uber Technologies Inc	UBER	96.64	92.89	89.14	99.05	101.47	-3.9	-7.8	2.5	5.0	64	2.9	Alza	C	Opera en máximos históricos
Nike, Inc.	NKE	73.56	71.87	70.19	76.37	79.19	-2.3	-4.6	3.8	7.6	66	3.7	Alza	C	Rompe la resistencia, PM200 días
Amazon.com Inc	AMZN	222.54	219.22	215.89	225.08	227.61	-1.5	-3.0	1.1	2.3	61	4.3	Alza	C	Conserva el sesgo de alza
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD	138.41	134.39	130.37	141.54	144.67	-2.9	-5.8	2.3	4.5	62	6.1	Alza	C	Mantiene la tendencia de recuperación
Mastercard Incorporated	MA	565.11	558.08	551.06	571.44	577.78	-1.2	-2.5	1.1	2.2	49	-1.6	Lateral	C	Presiona al alza los PM de corto plazo
Visa, Inc.	V	357.76	351.95	346.15	361.61	365.47	-1.6	-3.2	1.1	2.2	51	-0.5	Lateral	C	Supera los PM de corto plazo
Best Buy Co Inc	BBY	72.46	70.48	68.49	73.77	75.08	-2.7	-5.5	1.8	3.6	56	0.4	Lateral	C	Presiona al alza el PM100 días
SalesForce.Com Inc	CRM	270.92	265.45	259.97	276.60	282.27	-2.0	-4.0	2.1	4.2	48	0.4	Lateral	C	Respeto el soporte, PM200 días
Home Depot Inc	HD	371.04	365.85	360.67	375.10	379.16	-1.4	-2.8	1.1	2.2	54	1.3	Lateral	C	Opera sobre el soporte, PM50 días
Roku Inc	ROKU	88.63	86.21	83.79	90.35	92.07	-2.7	-5.5	1.9	3.9	71	3.8	Alza	CE	Presiona al alza el PM234 meses
United Airlines Holdings Inc	UAL	80.18	77.70	75.23	83.28	86.39	-3.1	-6.2	3.9	7.7	53	1.0	Lateral	CE	Presiona al alza el PM200 días
National Oilwell Varco, Inc.	NOV	13.42	12.84	12.27	13.80	14.19	-4.3	-8.6	2.9	5.7	56	0.1	Alza	M	Consolida sobre el PM50 días
Beyond Meat Inc	BYND	3.51	3.40	3.29	3.65	3.78	-3.1	-6.3	3.8	7.7	60	0.1	Alza	M	Presiona al alza el PM234 semanas
Petroleo Brasileiro	PBR	12.88	12.59	12.29	13.17	13.45	-2.3	-4.6	2.2	4.4	57	0.3	Alza	M	Busca la resistencia, PM200 semanas
Ford Motor Co.	F	11.83	11.48	11.13	12.07	12.31	-3.0	-5.9	2.0	4.1	69	0.4	Alza	M	Busca la resistencia, PM200 semanas
Cleveland-Cliffs Inc	CLF	8.85	8.39	7.93	9.17	9.48	-5.2	-10.4	3.6	7.2	64	0.4	Alza	M	Rompe al alza el PM100 días
Gilead Sciences Inc	GILD	113.24	111.34	109.45	114.40	115.57	-1.7	-3.3	1.0	2.1	62	1.1	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Bank of America Corporation	BAC	46.84	45.93	45.02	48.53	50.21	-1.9	-3.9	3.6	7.2	53	1.1	Alza	M	Moderar la presión ascendente
Chipotle Mexican Grill Inc	CMG	55.94	54.31	52.68	58.00	60.05	-2.9	-5.8	3.7	7.3	58	1.3	Alza	M	Falla en consolidar sobre el PM200 días
MGM Resorts International	MGM	37.69	36.65	35.61	38.38	39.08	-2.8	-5.5	1.8	3.7	67	1.3	Alza	M	Presiona la resistencia, PM100 semanas
Cisco Systems Inc	CSCO	69.27	68.48	67.68	69.77	70.26	-1.1	-2.3	0.7	1.4	65	1.5	Alza	M	Presiona el máximo de agosto de 2000
Starbucks Corporation	SBUX	95.25	92.85	90.45	97.77	100.29	-2.5	-5.0	2.6	5.3	64	1.7	Alza	M	Presiona la resistencia, PM200 días
Wells Fargo & Company	WFC	81.79	80.57	79.34	83.48	85.17	-1.5	-3.0	2.1	4.1	64	2.2	Alza	M	Opera en máximos históricos
Southern Copper Corp.	SCCO	99.92	96.13	92.35	106.55	113.19	-3.8	-7.6	6.6	13.3	53	2.6	Alza	M	Moderar la presión ascendente
Walt Disney Co.	DIS	120.61	119.28	117.94	123.28	125.94	-1.1	-2.2	2.2	4.4	55	3.0	Alza	M	Rompe al alza el PM100 meses
First Solar Inc	FSLR	165.99	156.29	146.58	182.60	199.20	-5.8	-11.7	10.0	20.0	52	3.7	Alza	M	Supera en falso el PM200 días
Illumina Inc	ILMN	97.44	94.33	91.21	101.32	105.20	-3.2	-6.4	4.0	8.0	63	3.9	Alza	M	Presiona al alza el PM234 semanas
General Electric Company	GE	250.33	245.21	240.08	253.59	256.84	-2.0	-4.1	1.3	2.6	57	3.9	Alza	M	Mantiene el sesgo de recuperación
Morgan Stanley	MS	141.55	139.91	138.28	144.17	146.80	-1.2	-2.3	1.9	3.7	65	4.0	Alza	M	Moderar el impulso en máximos históricos
FedEx Corp	FDX	236.51	232.09	227.66	243.35	250.18	-1.9	-3.7	2.9	5.8	57	4.2	Alza	M	Busca la resistencia, PM200 días
Homeywell International Inc	HON	238.72	236.39	234.05	241.39	244.05	-1.0	-2.0	1.1	2.2	69	4.7	Alza	M	Habilita máximos históricos
The Boeing Company	BA	226.60	213.17	199.73	235.12	243.63	-5.9	-11.9	3.8	7.5	70	5.1	Alza	M	Presiona al alza el PM100 semanas
Micron Technology Inc.	MU	122.24	118.15	114.06	126.24	130.24	-3.3	-6.7	3.3	6.5	60	5.2	Alza	M	Respeto el soporte, PM234 días
Wynn Resorts Ltd.	WYNN	110.08	103.65	97.22	114.04	118.00	-5.8	-11.7	3.6	7.2	76	5.5	Alza	M	Presiona al alza el PM200 meses
International Business Machines Corp.	IBM	290.14	286.16	282.17	294.87	299.59	-1.4	-2.7	1.6	3.3	59	6.6	Alza	M	Opera en máximos históricos
Nvidia Corp	NVDA	162.88	155.76	148.64	167.21	171.54	-4.4	-8.7	2.7	5.3	72	6.8	Alza	M	Opera en máximos históricos
JPMorgan Chase & Co.	JPM	283.16	276.85	270.53	292.94	302.71	-2.2	-4.5	3.5	6.9	55	6.8	Alza	M	Moderar el impulso en máximos históricos
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., L	TSM	231.84	224.70	217.56	238.28	244.72	-3.1	-6.2	2.8	5.6	67	8.9	Alza	M	Opera en máximos históricos
Microsoft Corporation	MSFT	503.51	492.55	481.58	510.63	517.74	-2.2	-4.4	1.4	2.8	72	11.1	Alza	M	Consolida en máximos históricos
Caterpillar Inc.	CAT	402.18	392.26	382.34	407.93	413.68	-2.5	-4.9	1.4	2.9	74	13.3	Alza	M	Habilita la zona de máximos históricos
Spotify Technology SA	SPOT	722.12	702.74	683.35	742.75	763.37	-2.7	-5.4	2.9	5.7	52	14.8	Alza	M	Busca validar el soporte, PM50 días
Meta Platforms Inc	META	732.78	717.88	702.97	742.61	752.43	-2.0	-4.1	1.3	2.7	66	18.6	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
Netflix Inc	NFLX	1288.28	1264.77	1241.25	1307.03	1325.77	-1.8	-3.7	1.5	2.9	58	26.8	Alza	M	Moderar el alza en máximos históricos
The Goldman Sachs Group, Inc.	GS	696.56	684.89	673.21	717.12	737.67	-1.7	-3.4	3.0	5.9	65	28.1	Alza	M	Moderar el impulso en máximos históricos
Booking Holding	BKNG	568.04	559.22	551.64	579.16	595.23	-1.3	-2.7	2.2	4.4	58	111.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
Costco Wholesale Corporation	COST	982.09	970.96	959.82	994.55	1007.00	-1.1	-2.3	1.3	2.5	42	-6.1	Lateral	M	Moderar la presión de baja
AstraZeneca PLC	AZN	70.82	69.56	68.30	71.67	72.53	-1.8	-3.6	1.2	2.4	51	-0.3	Lateral	M	Perforó los PM de corto plazo
Tencent Holdings LTD	TCEHY	63.47	62.92	62.37	64.25	65.03	-0.9	-1.7	1.2	2.5	39	-0.3	Lateral	M	Consolida sobre el PM100 días
The Coca-Cola Company	KO	69.48	68.36	67.24	71.21	72.95	-1.6	-3.2	2.5	5.0	41	-0.2	Lateral	M	Falla en consolidar sobre el PM50 días
Altria Group Inc.	MO	57.75	56.29	54.82	59.79	61.82	-2.5	-5.1	3.5	7.1	40	-0.1	Lateral	M	Rompe a la baja el PM100 días
Verizon Communications Inc.	VZ	42.61	42.04	41.48	43.60	44.60	-1.3	-2.7	2.3	4.7	44	-0.1	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
American Airlines Group Inc	AAL	11.48	11.26	11.03	11.84	12.19	-1.9	-3.9	3.1	6.2	52	0.1	Lateral	M	Presiona al alza el PM100 días
Under Armour Inc	UA	6.93	6.72	6.50	7.28	7.63	-3.1	-6.2	5.1	10.1	53	0.1	Lateral	M	Busca la resistencia, PM200 días
Halliburton Co	HAL	22.04	20.97	19.89	22.76	23.47	-4.9	-9.7	3.3	6.5	56	0.2	Lateral	M	Presiona al alza el PM100 días
AT&T, Inc.	T	28.10	27.70	27.29	28.77	29.43	-1.4	-2.9	2.4	4.7	48	0.2	Lateral	M	Presiona el máximo de abril
Schlumberger NV	SLB	36.25	34.94	33.62	37.14	38.02	-3.6	-7.2	2.4	4.9	57	0.3	Lateral	M	Presiona al alza el PM100 días
Wal-Mart Stores Inc.	WMT	96.81	95.68	94.54	98.65	100.48	-1.2	-2.3	1.9	3.8	48	0.4	Lateral	M	Consolida con sesgo ascendente
Baidu Inc	BIDU	88.66	85.24	81.81	91.67	94.67	-3.9	-7.7	3.4	6.8	54	0.6	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM200 días
Merck & Co., Inc.	MRK	83.71	81.08	78.45	85.41	87.11	-3.1	-6.3	2.0	4.1	65	0.8	Lateral	M	Presiona al alza el PM100 días
International Paper Co	IP	51.36	49.87	48.39	52.15	52.95	-2.9	-5.8	1.5	3.1	66	0.8	Lateral	M	Busca la resistencia, PM200 días
Biogen Inc	BIB	133.02	128.79	124.55	137.55	142.07	-3.2	-6.4	3.4	6.8	56	1.1	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
Paypal Holdings Inc	PYPL	74.83	73.68	72.54	76.67	78.51	-1.5	-3.1	2.5	4.9	55	1.2	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM200 días
Moderna Inc	MRNA	32.79	29.72	26.66	34.75	36.72	-9.4	-18.7	6.0	12.0	73	1.2	Lateral	M	Opera sobre el PM100 días
Exxon Mobil Corporation	XOM	113.80	110.26	106.73	115.90	118.00	-3.1	-6.2	1.8	3.7	60	1.5	Lateral	M	Supera el PM200 días
Target Corp	TGT	102.43	100.02	97.60	105.41	108.38	-2.4	-4.7	2.9	5.8	57	1.7	Lateral	M	Presiona al alza el PM100 días
McDonald's Corp.	MCD	293.02	289.49	285.97	297.31	301.61	-1.2	-2.4	1.5	2.9	39	-3.7	Baja	M	Consolida sobre el PM100 semanas
Alibaba Group Holding Ltd	BABA	103.83	101.09	98.34	109.20	114.56	-2.6	-5.3	5.2	10.3	29	-3.2	Baja	M	Rompe el soporte, PM200 días
Procter & Gamble Co.	PG	157.52	154.97	152.43	161.04	164.57	-1.6	-3.2	2.2	4.5	38	-1.2	Baja	M	Falla en superar el PM50 días
Bristol-Myers Squibb Company															

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 Hernández, 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 de empresas en México y en el extranjero. Es posible que hayan prestado, estén prestando o en el futuro brinden algún servicio como los mencionados a las compañías o empresas objeto de este reporte. Casa de Bolsa Banorte o sus filiales reciben una remuneración por parte de dichas corporaciones en contraprestación de los servicios antes mencionados.

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

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

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

Tenencia de valores y otras revelaciones.

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

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

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

Guía para las recomendaciones de inversión.

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

Aunque este documento ofrece un criterio general de inversión, exhortamos al lector a que busque asesorarse con sus propios Consultores o Asesores Financieros, con el fin de considerar si algún valor de los mencionados en el presente reporte se ajusta a sus metas de inversión, perfil de riesgo y posición financiera. En virtud de lo anterior, el presente documento ha sido preparado estrictamente con fines informativos; no es una recomendación, consejo o sugerencia de inversión en materia de Servicios de Inversión por parte de Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V.

Determinación de precios objetivo

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

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

Directorio

DGA Análisis Económico y Financiero



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



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

Análisis Económico



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



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

Estrategia de Mercados



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



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



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



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

Análisis Cuantitativo



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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