22 de enero 2025

SIC & ETF's

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

- **Los índices accionarios después de 2 semanas operando con pérdidas observaron una recuperación, no obstante, los inversionistas mantienen la cautela ante la expectativa de menores recortes de tasas de interés**
- **Las señales positivas en el inicio de la temporada de reportes, impulsó a los principales índices accionarios en EE. UU. a superar niveles técnicos de corto plazo fortaleciendo la tendencia primaria de recuperación**
- **El etf de semiconductores SOXX generó una reacción favorable al respetar los mínimos de 2 meses. La resistencia más cercana que podría buscar son los US$240.00, el rompimiento de esta referencia fortalecerá un cambio de dirección al alza**
- **El oro consolida el escenario de recuperación después de superar el precio máximo de los últimos 2 meses. De mantener la inercia ascendente, el objetivo más importante que podría alcanzar y presionar es el psicológico de los 2,800 US$/t oz**

Después de comenzar el año con volatilidad en los índices financieros, el sólido inicio de la temporada de reportes detonó el apetito por instrumentos de mayor riesgo respaldando el mejor avance semanal desde noviembre en los principales índices accionarios en EE. UU. En este sentido, el índice Dow Jones retomó el escenario de recuperación al superar el PM de 50 observaciones, el siguiente objetivo importante que tendrá que vencer es la cima que se localiza en los 45,070pts. Por otro lado, el S&P 500 y el Nasdaq Composite para fortalecer la tendencia primaria de recuperación, la zona objetivo que deberán superar se localiza en los 6,100pts y los 20,200pts respectivamente, cabe destacar la buena lectura de los indicadores de tendencia. El etf de semiconductores SOXX está operando cerca de la parte alta de un canal lateral, en caso de superar los US$240.00 fortalecería un cambio de dirección al alza. Por su parte, el oro al romper la parte alta de un triángulo simétrico, detonó una señal más favorable. En este contexto, el objetivo más importante que podría buscar y presionar es la barrera de los 2,800 US$/t oz. Consideramos esta referencia como un punto de inflexión.

En emisoras destacamos a AAPL, AMZN, GOOGL, MA, META, MSFT, RCL y SPOT, quienes podrían fortalecer la tendencia de recuperación.

SIC Ganadoras y Perdedoras en el 2025		
	US$	Variación %
Ganadoras		
MSTR	377.31	30.3
MU	109.23	29.8
RIOT	13.14	28.7
MARA	19.69	17.4
MMM	149.12	15.5
HPE	24.42	14.4
GLW	54.01	13.7
TSM	223.20	13.0
GE	188.36	12.9
JD	39.12	12.8
Perdedoras		
BIIB	142.75	-6.7
BKNG	4,619.21	-7.0
CMG	55.90	-7.3
DDD	3.04	-7.3
TCEHY	49.25	-7.4
MRNA	38.50	-7.4
RUN	8.46	-8.5
AAPL	223.83	-10.6
M	14.60	-13.8
LVS	44.00	-14.3

ETF's Ganadoras y Perdedoras en el 2025		
	US$	Variación %
Ganadoras		
URA	30.35	13.3
FAS	169.11	12.0
EPOL	23.13	10.8
GDX	37.53	10.7
SMH	267.17	10.3
EWY	56.11	10.3
SOXX	235.81	9.4
UYG	92.49	8.2
XOP	142.46	7.6
BOTZ	34.38	7.6
Perdedoras		
TAN	32.57	-1.7
XLP	77.22	-1.8
ICLN	11.04	-3.0
DOG	25.67	-3.3
INDA	50.62	-3.8
EDZ	8.77	-3.9
TWM	41.67	-6.2
DXD	25.14	-6.8
SKF	32.30	-8.2
FAZ	5.60	-12.1

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

www.banorte.com/analisiseconomico
@analisis_fundam

Ganadores del premio como los mejores pronosticadores económicos de México por *LSEG* en 2023

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

Documento destinado al público en general

BANORTE

Apple Inc. (AAPL US$223.83)

Objetivo: US$240.00

Soporte: US$217.00

Tendencia descendente. En su fase de ajuste opera cerca del PM de 200 días en los US$217.55. En nuestra opinión, consideramos este movimiento un descanso, si logra respetar esta referencia no se descarta la posibilidad de llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia que tendrá que romper para fortalecer el impulso son los US$229.00.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Amazon.com Inc. (AMZN US$235.01)

Objetivo: US$248.00

Soporte: US$218.00

Tendencia ascendente. Despliega un movimiento libre al alza observando máximos históricos. De mantener la inercia de recuperación, la resistencia más cercana que podría buscar la proyectamos en los US$248.00. Por otro lado, el PM de 50 días en los US$218.00 servirá como apoyo. La emisora fluctúa sobre los promedios móviles.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Alphabet Inc. (GOOGL US$198.37)

Objetivo: US$212.50

Soporte: US$189.00

Tendencia ascendente. Opera en máximo históricos y presiona un Fibonacci en los US$201.40, la superación de esta referencia reforzará el escenario de recuperación. En este contexto, el siguiente técnico que podría alcanzar lo ubicamos en los US$212.50. Por otro lado, el PM exponencial de 34 días en los US$189.00 funcionará como soporte. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 100 y 200 días.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Mastercard Inc. (MA US$527.18)

Objetivo: US$560.00

Soporte: US$500.00

Tendencia ascendente. Desarrolla un repunte después de validar el PM de 100 días como soporte. La resistencia más cercana que pondrá a prueba se localiza en los US$536.15, en caso de romper esta referencia fortalecerá la tendencia de recuperación. En este sentido, el siguiente objetivo que podría alcanzar lo ubicamos en los US$560.00. El indicador Macd presiona al alza la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Meta Platforms Inc. (META US$623.50)

Objetivo: US$680.00

Soporte: US$598.00

Tendencia ascendente. Consolida cerca de máximos históricos, la resistencia que buscará presionar se localiza en los US$646.80, si logra romper esta referencia detonará una señal más favorable. En este contexto, el siguiente objetivo que podría alcanzar está en los US$680.00. El soporte que deberá respetar está en los US$598.00. El indicador de tendencia Macd está modificando la lectura al alza.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Microsoft Corp (MSFT US$446.20)

Objetivo: US$467.60

Soporte: US$422.80

Patrón de consolidación. Está operando dentro de un triángulo simétrico, consideramos este movimiento como una pausa para fortalecer el escenario de recuperación. La superación de los US$451.00 reforzará el impulso hacia el objetivo clave en los US$467.60, consideramos esta referencia como un punto de inflexión. Por otro lado, el soporte lo ubicamos en los US$422.80. El indicador de tendencia Macd modificó la lectura al alza.

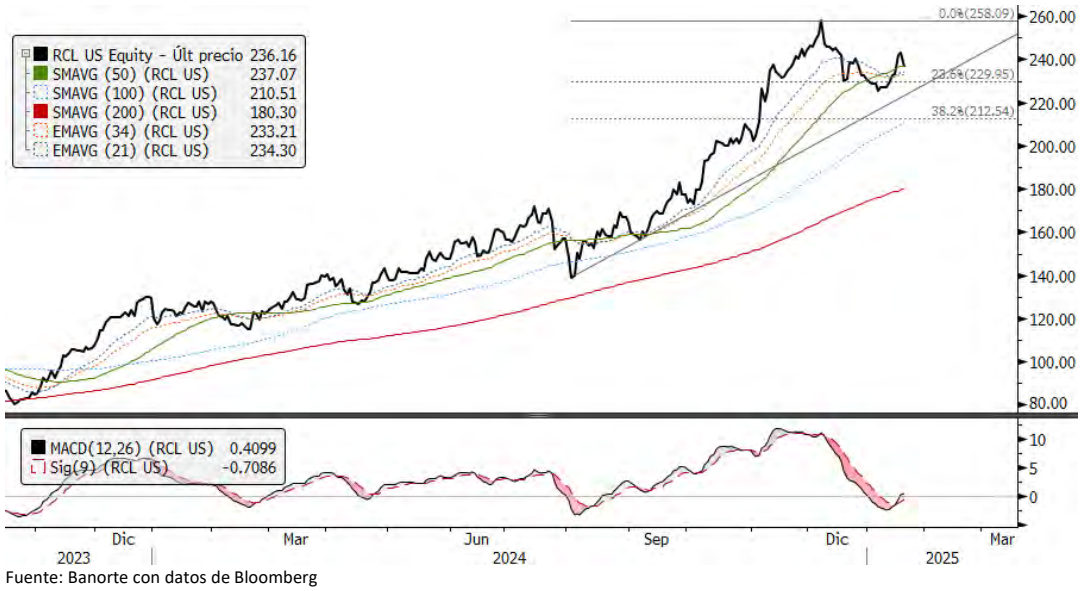
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Royal Caribbean Cruises Ltd (RCL US$236.16)

Objetivo: US$258.00

Soporte: US$224.00

Tendencia ascendente. Revirtió el movimiento secundario de baja al superar los PM de corto plazo en US$237.00, este rompimiento en particular fortalece el escenario de recuperación. En este contexto, la resistencia que más importante que podría buscar está en los US$258.00. Por otro lado, el soporte lo ubicamos en los US$224.00. El indicador de tendencia Macd observa una señal favorable al cambiar de dirección al alza.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Spotify Technology SA (SPOT US$493.56)

Objetivo: US$530.00

Soporte: US$468.00

Tendencia ascendente. Presiona una línea de resistencia en los US$502.40, la superación de esta referencia deja la puerta abierta para establecer nuevos máximos históricos. En este contexto, el siguiente objetivo que podría buscar está en los US$530.00. Por otro lado, el soporte se localiza en los US$468.00. El indicador de tendencia Macd cambió de dirección al alza sobre la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI ACWI ETF (ACWI US$121.40)

Objetivo: US$126.15
Soporte: US$119.00

Tendencia ascendente. Detonó una señal favorable al superar los PM de corto plazo. En este contexto, la resistencia que deberá vencer para fortalecer la tendencia de recuperación son los US$123.00. El siguiente técnico superior está en los US$126.15. El apoyo lo ubicamos en los us$119.00. El indicador de tendencia Macd presiona al alza la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust (DIA US$441.28)

Objetivo: US$451.00
Soporte: US$418.90

Tendencia ascendente. Retomó el escenario de recuperación al superar los PM de corto plazo. La resistencia más importante que pondrá a prueba la ubicamos en los US$451.00, si logra vencer esta referencia tiene espacio para ampliar el impulso. Por otro lado, el terreno que servirá de soporte es el PM de 100 días en US$428.00. El indicador de tendencia Macd superó la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

First Trust Utilities AlphaDEX Fund (FXU US$38.79)

Objetivo: US$41.10

Soporte: US$37.50

Tendencia ascendente. Al superar los PM de corto plazo y un Fibonacci en US$38.60, tiene espacio para ampliar la recuperación. En este sentido, la resistencia más importante que podría buscar se localiza en los US$41.10. En cuanto al soporte que deberá respetar lo ubicamos en los US$37.50. El indicador Macd rompe al alza la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR Gold Shares (GLD US$254.43)

Objetivo: US$265.00

Soporte: US$244.50

Tendencia ascendente. Opera cerca de la cima que se localiza en los US$258.30, en caso de vencer esta referencia detonará una señal más positiva. En este sentido, el siguiente objetivo que podría alcanzar lo ubicamos en los US$265.00. Por su parte, el apoyo lo ubicamos en los US$244.50. El indicador de tendencia Macd generó una señal positiva al superar la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares US Technology ETF (IYW US$165.86)

Objetivo: US$174.50

Soporte: US$158.50

Tendencia ascendente. Está operando cerca de la resistencia que identificamos en los US$168.40, si logra romper este nivel fortalecerá el escenario de recuperación. En este contexto, el siguiente objetivo que podría buscar se localiza en los US$174.50. Por otro lado, el soporte lo situamos en los US$158.50. El indicador Macd presiona al alza la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares US Healthcare Providers ETF (IHF US$51.06)

Objetivo: US$53.50

Soporte: US$49.00

Tendencia descendente. Desarrolla un movimiento secundario de alza hacia el PM de 50 días y un Fibonacci en los US$51.70, en caso de romper este nivel fortalecerá la recuperación en "V". En este sentido, podría buscar el PM de 200 días en los US$53.50. El soporte lo ubicamos en los US$49.00. El indicador Macd está presionando al alza la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

PowerShares QQQ Trust Series 1 (QQQ US$531.51)

Objetivo: US$554.00

Soporte: US$510.00

Tendencia ascendente. Opera cerca de la resistencia ubicada en los US$538.20, en caso de romper este nivel detonará una señal más favorable. En este contexto, el objetivo que podría alcanzar lo ubicamos en los US$554.00. Por su parte, el nivel que funcionará como soporte son los US$510.00. El indicador Macd rompe al alza la línea cero.

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR S&P 500 ETF Trust (SPY US$606.44)

Objetivo: US$623.00

Soporte: US$590.00

Tendencia ascendente. Opera cerca de máximos históricos en US$607.66, el rompimiento de esta referencia tiene espacio para ampliar la recuperación. En este contexto, el siguiente técnico que podría alcanzar lo proyectamos en los US$623.00. En cuanto al soporte que deberá respetar son los US$590.00. El indicador Macd cambió de dirección al alza.

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 22-Ene 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
First Trust Utilities AlphaDEX Fund	FXU	38.79	38.03	37.26	39.73	40.66	-2.0	-3.9	2.4	4.8	50	0.1	Alza	M/C	Superó los PM de corto plazo
iShares MSCI ACWI ETF	ACWI	121.40	119.07	116.74	122.71	124.03	-1.9	-3.8	1.1	2.2	59	0.1	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM50 días
Utilities Select Sector SPDR	XLU	78.32	76.54	74.75	80.28	82.23	-2.3	-4.6	2.5	5.0	52	0.1	Alza	M/C	Supera la resistencia, PM50 días
iShares S&P MidCap 400 Index	IJH	65.48	64.18	62.89	66.34	67.21	-2.0	-4.0	1.3	2.6	58	0.1	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM50 días
iShares US Utilities ETF	IDU	99.61	97.47	95.33	101.91	104.21	-2.2	-4.3	2.3	4.6	52	0.2	Alza	M/C	Supera los PM de corto plazo
iShares S&P MidCap 400 Growth Index	IJK	96.43	94.17	91.90	97.84	99.25	-2.3	-4.7	1.5	2.9	60	0.2	Alza	M/C	Supera la resistencia, PM50 días
Financial Select Sector SPDR	XLF	50.41	49.38	48.34	51.08	51.74	-2.0	-4.1	1.3	2.6	60	0.3	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM50 días
Vanguard Utilities Index Fund;ETF	VPU	169.04	165.26	161.47	173.16	177.27	-2.2	-4.5	2.4	4.9	52	0.3	Alza	M/C	Superó los PM 50 y 100 días
Industrial Select Sector SPDR Fund	XLI	140.25	136.47	132.70	142.60	144.95	-2.7	-5.4	1.7	3.3	63	0.5	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM50 días
iShares US Financial Services ETF	IYG	82.02	80.11	78.19	83.14	84.25	-2.3	-4.7	1.4	2.7	62	0.6	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM50 días
PowerShares QQQ Trust Series 1	QQQ	531.51	517.37	503.24	539.73	547.96	-2.7	-5.3	1.5	3.1	60	1.2	Alza	M/C	Recupera los PM de corto plazo
Technology Select Sector SPDR	XLK	241.39	233.68	225.98	245.52	249.66	-3.2	-6.4	1.7	3.4	59	-0.1	Lateral	M/C	Presiona máximos históricos
iShares US Technology ETF	IYW	165.86	160.87	155.88	168.53	171.20	-3.0	-6.0	1.6	3.2	59	0.1	Lateral	M/C	Presiona el máximo histórico
iShares Global 100 ETF	IOO	103.70	101.47	99.25	104.89	106.09	-2.1	-4.3	1.2	2.3	60	0.2	Lateral	M/C	Consolida sobre los PM de corto plazo
SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust	DIA	441.28	433.85	426.43	445.35	449.43	-1.7	-3.4	0.9	1.8	59	0.3	Lateral	M/C	Presiona la resistencia, PM50 días
Vanguard Information Technology Index Fund;E	VGT	645.27	626.18	607.09	655.38	665.49	-3.0	-5.9	1.6	3.1	59	0.3	Lateral	M/C	Presiona máximos históricos
SPDR S&P 500 ETF Trust	SPY	606.44	594.48	582.53	613.11	619.78	-2.0	-3.9	1.1	2.2	60	0.8	Lateral	M/C	Preisona el máximo histórico
iShares Core S&P 500 ETF	IVV	609.30	592.62	575.93	618.36	627.42	-2.7	-5.5	1.5	3.0	60	0.8	Lateral	M/C	Superó los PM de corto plazo
SPDR S&P Retail ETF	XRT	79.15	77.79	76.44	80.19	81.23	-1.7	-3.4	1.3	2.6	44	-0.6	Baja	M/C	Respetó el soporte, PM200 días
iShares US Healthcare Providers ETF	IHF	51.06	49.93	48.79	51.68	52.29	-2.2	-4.4	1.2	2.4	52	0.0	Alza	M	Presiona la resistencia, PM50 días
Vanguard FTSE Europe ETF	VGK	66.42	64.67	62.91	67.46	68.49	-2.6	-5.3	1.6	3.1	63	0.1	Alza	M	Supera los PM de corto plazo
iShares Europe ETF	IEV	54.58	53.16	51.74	55.43	56.27	-2.6	-5.2	1.5	3.1	64	0.1	Alza	M	Rompe la resistencia, PM50 días
iShares MSCI Germany Index	EWG	34.08	33.09	32.10	34.66	35.25	-2.9	-5.8	1.7	3.4	71	0.3	Alza	M	Presiona el máximo de septiembre
iShares MSCI EMU Index	EZU	50.03	48.62	47.21	50.86	51.68	-2.8	-5.6	1.7	3.3	70	0.4	Alza	M	Rompe la resistencia, PM200 días
iShares Gold Trust	IAU	52.03	51.01	49.98	52.58	53.12	-2.0	-3.9	1.1	2.1	67	0.4	Alza	M	Presiona el máximo de diciembre
SPDR Euro Stoxx 50 ETF	FEZ	51.67	50.02	48.36	52.62	53.57	-3.2	-6.4	1.8	3.7	72	0.5	Alza	M	Supera la resistencia, PM200 días
iShares US Energy ETF	IYE	48.65	48.16	47.68	49.62	50.59	-1.0	-2.0	2.0	4.0	53	0.6	Alza	M	Extiende la recuperación en "V"
iShares US Financials ETF	IYF	116.24	113.85	111.45	117.82	119.39	-2.1	-4.1	1.4	2.7	60	0.6	Alza	M	Amplía el rompimiento de alza
Energy Select Sector SPDR Fund	XLE	91.78	90.69	89.60	93.58	95.38	-1.2	-2.4	2.0	3.9	54	1.0	Alza	M	Desarrolla una recuperación en "V"
SPDR Gold Shares	GLD	254.43	249.40	244.37	257.07	259.71	-2.0	-4.0	1.0	2.1	67	2.1	Alza	M	Rompe el máximo de diciembre
SPDR S&P Oil & Gas Exploration & Production E	XOP	142.46	141.05	139.65	145.21	147.97	-1.0	-2.0	1.9	3.9	55	2.5	Alza	M	Desarrolla una recuperación en "V"
iShares Russell 2000 Value ETF	IWN	167.76	165.53	163.29	169.73	171.69	-1.3	-2.7	1.2	2.3	48	-1.0	Lateral	M	Busca la resistencia, PM50 días
iShares Russell 2000 Index	IWM	228.29	224.04	219.78	231.22	234.14	-1.9	-3.7	1.3	2.6	51	-0.9	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
iShares S&P SmallCap 600 Index	IJR	118.92	116.79	114.65	120.55	122.17	-1.8	-3.6	1.4	2.7	51	-0.5	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
iShares Select Dividend ETF	DVY	134.01	132.02	130.03	136.24	138.47	-1.5	-3.0	1.7	3.3	48	-0.4	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
Materials Select Sector SPDR Fund	XLB	88.74	86.90	85.07	90.14	91.55	-2.1	-4.1	1.6	3.2	53	-0.2	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
iShares MSCI Canada ETF	EWC	41.06	40.42	39.79	41.53	42.01	-1.6	-3.1	1.2	2.3	49	-0.2	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
First Trust NASDAQ Clean Edge Green Energy	QCLN	33.88	33.30	32.72	35.04	36.20	-1.7	-3.4	3.4	6.9	42	-0.1	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
Communication Services Select Sector SPDR Fu	XLC	99.25	97.24	95.23	100.54	101.82	-2.0	-4.1	1.3	2.6	55	-0.1	Lateral	M	Busca recuperar los PM de corto plazo
iShares MSCI EAFE ETF	EFA	78.15	76.44	74.72	79.18	80.21	-2.2	-4.4	1.3	2.6	58	-0.1	Lateral	M	Rompe la resistencia, PM50 días
iShares MSCI United Kingdom ETF	EWU	34.90	34.03	33.15	35.48	36.05	-2.5	-5.0	1.7	3.3	55	-0.1	Lateral	M	Rompe la resistencia, PM50 días
iShares MSCI South Korea Capped ETF	EWY	56.11	54.97	53.83	56.79	57.47	-2.0	-4.1	1.2	2.4	61	0.1	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	BOTZ	34.38	32.83	31.28	35.21	36.04	-4.5	-9.0	2.4	4.8	63	0.1	Lateral	M	Habilita el máximo de diciembre
iShares MSCI Chile ETF	ECH	26.40	25.66	24.92	26.88	27.36	-2.8	-5.6	1.8	3.6	69	0.2	Lateral	M	Busca la resistencia, PM200 días
Market Vectors Gold Miners ETF	GDX	37.53	36.42	35.30	38.35	39.16	-3.0	-5.9	2.2	4.4	60	0.2	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
Vanguard Total Stock Market Index Fund;ETF	VTI	300.60	294.75	288.89	303.87	307.14	-1.9	-3.9	1.1	2.2	60	0.4	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
Vanguard 500 Index Fund;ETF	VOO	557.61	546.60	535.60	563.77	569.94	-2.0	-3.9	1.1	2.2	60	0.7	Lateral	M	Supera los PM de corto plazo
Consumer Discret Select Sector SPDR	XLY	230.03	226.29	222.54	232.64	235.24	-1.6	-3.3	1.1	2.3	57	0.8	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
iShares Russell 1000 Growth ETF	IWF	415.61	404.87	394.12	421.66	427.70	-2.6	-5.2	1.5	2.9	59	0.9	Lateral	M	Recupera los PM de corto plazo
iShares Semiconductores ETF	SOXX	235.81	225.54	215.27	242.21	248.61	-4.4	-8.7	2.7	5.4	64	2.7	Lateral	M	Busca el precio máximo de noviembre
Vanguard Consumer Staples Indes Fund; ETF	VDC	209.72	206.40	203.07	212.40	215.07	-1.6	-3.2	1.3	2.6	39	-2.1	Baja	M	Presiona la resistencia, PM200 días
SPDR S&P Biotech ETF	XBI	91.21	88.49	85.78	92.76	94.32	-3.0	-6.0	1.7	3.4	47	-1.4	Baja	M	Consolida sobre el PM100 semanas
SPDR S&P Emerging Asia Pacific	GMF	115.63	113.76	111.89	116.63	117.63	-1.6	-3.2	0.9	1.7	50	-1.0	Baja	M	Respeta el soporte, PM200 semanas
Consumer Staples Select Sector SPDR	XLP	77.22	76.03	74.85	78.18	79.14	-1.5	-3.1	1.2	2.5	35	-1.0	Baja	M	Opera sobre el apoyo, PM100 semanas
iShares MSCI India ETF	INDA	50.62	50.33	50.03	51.17	51.71	-0.6	-1.2	1.1	2.2	27	-0.9	Baja	M	Busca el soporte, PM100 semanas
SPDR S&P China ETF	GXC	74.91	73.54	72.18	75.97	77.04	-1.8	-3.6	1.4	2.8	50	-0.9	Baja	M	Consolida sobre el PM200 días
iShares US Consumer Staples ETF	IYK	64.87	63.98	63.09	65.57	66.27	-1.4	-2.7	1.1	2.2	39	-0.8	Baja	M	Presiona al resistencia, PME21 días
iShares MSCI China ETF	MCHI	46.31	45.35	44.39	47.04	47.77	-2.1	-4.1	1.6	3.2	51	-0.5	Baja	M	Opera sobre el PM200 días
iShares MSCI Japan Index	EWJ	67.25	66.17	65.10	67.90	68.56	-1.6	-3.2	1.0	1.9	46	-0.5	Baja	M	Respetó el soporte, PM100 semanas
SPDR S&P Metals & Mining ETF	XME	60.42	59.22	58.01	61.63	62.83	-2.0	-4.0	2.0	4.0	46	-0.5	Baja	M	Presiona al alza el PM200 días
iShares MSCI BRIC Index	BKF	36.24	35.79	35.33	36.48	36.71	-1.3	-2.5	0.7	1.3	47	-0.5	Baja	M	Opera sobre el PM100 semanas
iShares Core MSCI Emerging Markets ETF	IEMG	52.93	52.12	51.32	53.40	53.87	-1.5	-3.0	0.9	1.8	51	-0.4	Baja	M	Consolida sobre el PM100 semanas
iShares Core High Dividend ETF	HDV	114.03	112.85	111.67	115.46	116.89	-1.0	-2.1	1.3	2.5	46	-0.3	Baja	M	Opera sobre el PM200 días
iShares MSCI Pacific ex-Japan	EPP	44.76	44.12	43.47	45.21	45.65	-1.4	-2.9	1.0	2.0	48	-0.3	Baja	M	Presiona al alza el PM200 días
iShares Global Healthcare ETF	IXJ	88.51	87.35	86.18	89.26	90.00	-1.3	-2.6	0.8	1.7	50	-0.3	Baja	M	Presiona la resistencia, PM50 días
iShares MSCI Brazil Index	EWZ	24.18	23.47	22.76	24.63	25.07	-2.9	-5.9	1.8	3.7	55	-0.3	Baja	M	Rompe la resistencia, PME34 días
iShares MSCI Emerging Markets Index	EEM	42.57	41.90	41.22	42.96	43.35	-1.6	-3.2	0.9	1.8	53	-0.3	Baja	M	Respeta el soporte, PM100 semanas
iShares MSCI Taiwan ETF	EWT	53.35	51.84	50.33	54.20	55.05	-2.8	-5.7	1.6	3.2	54	-0.3	Baja	M	Presiona la resistencia, PM100 días
Vanguard Health Care Index Fund;ETF	VHT	262.79	258.80	254.81	265.23	267.67	-1.5	-3.0	0.9	1.9	53	-0.2	Baja	M	Presiona la resistencia, PM50 días
iShares FTSE China 25 Index Fund	FXI	30.53	28.98	27.44	31.50	32.48	-5.1	-10.1	3.2	6.4	54	-0.1	Baja	M	Presiona la resistencia, PM50 días
Health Care Select Sector SPDR Fund	XLV	142.18	140.30	138.41	143.35	144.51	-1.3	-2.6	0.8	1.6	52	-0.1	Baja	M	Presiona la resistencia, PM50 días
iShares MSCI Spain Capped ETF	EWP	31.98	31.57	31.15	32.36	32.73	-1.3	-2.6	1.2	2.4	51	-0.1	Baja	M	Presiona la resistencia, PM50 días
iShares Silver Trust	SLV	28.05	27.59	27.14	28.35	28.66	-1.6	-3.3	1.1	2.2	55	0.0	Baja	M	Consolida sobre el PM200 días
ProShares Short Dow30	DOG	25.67	25.44	25.21	26.10	26.53	-0.9	-1.8	1.7	3.3	40	-0.1	Lateral	P	Perforó el soporte, PM50 días
iShares Nasdaq Biotechnology ETF	IBB	136.29	133.23	130.17	138.18	140.07	-2.2	-4.5	1.4	2.8	53	-0.7	Baja	P	Modera la presión de baja
iShares MSCI Mexico ETF	EWW	49.25	47.85	46.45	50.16	51.06	-2.8	-5.7	1.8	3.7	53	-0.4	Baja	P	Busca recuperar el PM100 meses
Invesco Solar ETF	TAN	32.57	31.58	30.59	34.49	36.40	-3.0	-6.1	5.9	11.8	36	-0.4	Baja	P	Falla en superar los PM de corto plazo
iShares MSCI All Peru Capped Index	EPU	40.43	40.19	39.94	40.88	41.32	-0.6	-1.2	1.1	2.2	44	-0.3	Baja	P	Rompe el soporte, PM50 semanas
iShares MSCI Indonesia ETF	EIDO	18.81	18.47	18.14	19.02	19.24	-1.8	-3.6	1.1	2.3	49	-0.3	Baja	P	Conserva la presión descendente
iShares Global Clean Energy ETF	ICLN	11.04	10.88	10.72	11.35	11.66	-1.4	-2.9	2.8	5.6	31	-0.2	Baja	P	Extiende la presión descendente

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 22-Ene Dólares	(B) Soporte S1	Soporte S2	(D) Resistencia R1	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
Pfizer Inc.	PFE	26.01	25.76	25.52	26.45	26.90	-0.9	-1.9	1.7	3.4	46	0.0	Alza	M/C	Modera la presión de baja
Bank of America Corporation	BAC	45.79	45.20	44.60	46.95	48.10	-1.3	-2.6	2.5	5.1	49	0.3	Alza	M/C	Recupera los PM de corto plazo
eBay Inc.	EBAY	63.88	62.98	62.08	65.63	67.37	-1.4	-2.8	2.7	5.5	49	0.4	Alza	M/C	Consolida sobre el PM100 días
Royal Caribbean Cruises Ltd	RCL	236.16	227.66	219.15	247.39	258.61	-3.6	-7.2	4.8	9.5	50	0.4	Alza	M/C	Supera los PM de corto plazo
Home Depot Inc	HD	410.10	401.17	392.23	419.63	429.15	-2.2	-4.4	2.3	4.6	54	1.0	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM50 días
Roku Inc	ROKU	79.60	75.77	71.93	82.59	85.57	-4.8	-9.6	3.8	7.5	55	0.1	Alza	M/C	Consolida sobre el PM100 días
Wal-Mart Stores Inc.	WMT	93.23	90.82	88.41	94.94	96.65	-2.6	-5.2	1.8	3.7	55	0.3	Alza	M/C	Consolida cerca del apoyo, PM50 días
Meta Platforms Inc	META	623.50	606.88	590.26	636.91	650.32	-2.7	-5.3	2.2	4.3	55	4.8	Alza	M/C	Consolida sobre los PM de corto plazo
Paypal Holdings Inc	PYPL	89.85	87.80	85.75	92.57	95.30	-2.3	-4.6	3.0	6.1	56	0.7	Alza	M/C	Superó los PM de corto plazo
Spotify Technology SA	SPOT	493.56	476.13	458.71	510.91	528.27	-3.5	-7.1	3.5	7.0	58	7.3	Alza	M/C	Consolida sobre el PM50 días
Starbucks Corporation	SBUX	97.73	94.21	90.68	99.92	102.10	-3.6	-7.2	2.2	4.5	58	0.3	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM50 días
Morgan Stanley	MS	136.00	130.18	124.36	140.10	144.20	-4.3	-8.6	3.0	6.0	62	2.2	Alza	M/C	Opera en máximos históricos
Alphabet Inc.	GOOGL	198.37	192.72	187.08	203.15	207.94	-2.8	-5.7	2.4	4.8	65	3.2	Alza	M/C	Opera en máximos históricos
Caterpillar Inc.	CAT	397.61	380.43	363.26	408.68	419.76	-4.3	-8.6	2.8	5.6	65	2.5	Alza	M/C	Supera los PM de 50 y 100 días
Medtronic, Inc.	MDT	87.84	84.94	82.04	89.72	91.60	-3.3	-6.6	2.1	4.3	65	1.1	Alza	M/C	Extiende la recuperación en "V"
Amazon.com Inc	AMZN	235.01	225.07	215.12	240.20	245.38	-4.2	-8.5	2.2	4.4	66	2.6	Alza	M/C	Opera en máximos históricos
General Electric Company	GE	188.36	181.54	174.73	192.25	196.14	-3.6	-7.2	2.1	4.1	68	3.2	Alza	M/C	Superó los PM de 50 y 100 días
American Airlines Group Inc	AAL	18.66	17.93	17.19	19.25	19.83	-3.9	-7.9	3.1	6.3	69	0.6	Alza	M/C	Habilita el máximo de 2023
Cisco Systems Inc	CSCO	61.63	60.23	58.83	62.39	63.16	-2.3	-4.5	1.2	2.5	70	0.6	Alza	M/C	Respeta el apoyo, PM50 días
General Motors Company	GM	52.76	50.97	49.19	54.30	55.85	-3.4	-6.8	2.9	5.9	51	-0.2	Lateral	M/C	Presiona la resistencia, PM50 días
AstraZeneca PLC	AZN	68.20	66.03	63.85	69.38	70.55	-3.2	-6.4	1.7	3.5	58	0.1	Lateral	M/C	Supera los PM de corto plazo
The Boeing Company	BA	174.80	168.15	161.50	179.27	183.74	-3.8	-7.6	2.6	5.1	62	1.8	Lateral	M/C	Opera sobre el PM200 días
Microsoft Corporation	MSFT	446.20	427.22	408.24	456.23	466.25	-4.3	-8.5	2.2	4.5	65	-0.4	Lateral	M/C	Supera los PM de 50 y 200 días
QUALCOMM Incorporated	QCOM	170.24	163.65	157.06	174.46	178.68	-3.9	-7.7	2.5	5.0	65	1.9	Lateral	M/C	Rompe la resistencia, PM100 días
Costco Wholesale Corporation	COST	944.70	922.83	900.96	961.56	978.42	-2.3	-4.6	1.8	3.6	50	-4.2	Baja	M/C	Consolida sobre el PM100 días
Halliburton Co	HAL	28.48	27.63	26.79	29.86	31.25	-3.0	-5.9	4.9	9.7	46	0.2	Alza	M	Falla en superar los PM de corto plazo
Schlumberger NV	SLB	41.63	39.53	37.44	44.19	46.76	-5.0	-10.1	6.2	12.3	53	0.5	Alza	M	Presiona la resistencia PM200 días
Tesla Motors Inc	TSLA	415.11	400.60	386.09	434.68	454.25	-3.5	-7.0	4.7	9.4	55	7.3	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
United Airlines Holdings Inc	UAL	107.97	102.90	97.83	114.52	121.07	-4.7	-9.4	6.1	12.1	61	3.6	Alza	M	Consolida en máximos históricos
International Paper Co	IP	58.19	55.97	53.76	59.45	60.72	-3.8	-7.6	2.2	4.3	62	0.6	Alza	M	Rompe la resistencia, PM50 días
JD.com Inc	JD	39.12	36.17	33.22	41.15	43.17	-7.5	-15.1	5.2	10.4	63	0.3	Alza	M	Supera los PM de 50 y 100 días
Delta Air Lines Inc	DAL	67.78	65.09	62.39	70.23	72.67	-4.0	-7.9	3.6	7.2	63	1.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., LI	TSM	223.20	206.56	189.91	232.64	242.07	-7.5	-14.9	4.2	8.5	64	4.9	Alza	M	Consolida cerca de máximos históricos
Visa, Inc.	V	323.56	315.88	308.20	328.49	333.42	-2.4	-4.7	1.5	3.0	64	2.1	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
Wells Fargo & Company	WFC	77.54	74.70	71.85	79.34	81.13	-3.7	-7.3	2.3	4.6	67	1.4	Alza	M	Busca el precio máximo de noviembre
The Goldman Sachs Group, Inc.	GS	632.73	605.29	577.84	647.89	663.04	-4.3	-8.7	2.4	4.8	68	11.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
JPMorgan Chase & Co.	JPM	262.84	249.60	236.35	270.17	277.49	-5.0	-10.1	2.8	5.6	73	5.1	Alza	M	Opera en máximos históricos
Corning Inc.	GLW	54.01	50.00	46.00	56.17	58.34	-7.4	-14.8	4.0	8.0	75	0.9	Alza	M	Rompe el máximo de octubre
3M Co.	MMM	149.12	139.68	130.24	155.32	161.52	-6.3	-12.7	4.2	8.3	80	3.7	Alza	M	Rompe la resistencia, PM100 meses
FedEx Corp	FDX	270.43	266.20	261.97	277.87	285.31	-1.6	-3.1	2.8	5.5	39	-1.9	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 semanas
Exxon Mobil Corporation	XOM	109.53	108.33	107.13	111.80	114.06	-1.1	-2.2	2.1	4.1	44	-0.3	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
3D Systems Corp	DDD	3.04	2.98	2.92	3.15	3.26	-2.0	-4.0	3.6	7.1	48	-0.1	Lateral	M	Presiona el apoyo, PM100 días
International Business Machines Corp.	IBM	223.26	217.94	212.63	228.01	232.77	-2.4	-4.8	2.1	4.3	49	-0.4	Lateral	M	Opera sobre el PM100 días
Illumina Inc	ILMN	140.36	132.85	125.34	146.77	153.18	-5.4	-10.7	4.6	9.1	53	-0.2	Lateral	M	Presiona al alza el PM50 días
United States Steel Corp.	X	36.47	35.67	34.86	37.35	38.22	-2.2	-4.4	2.4	4.8	55	0.4	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM200 días
Petroleo Brasileiro	PBR	13.87	13.61	13.34	14.10	14.33	-1.9	-3.8	1.7	3.3	55	0.1	Lateral	M	Rompe la resistencia, PM50 días
Gilead Sciences Inc	GILD	93.04	91.27	89.51	94.35	95.67	-1.9	-3.8	1.4	2.8	55	0.1	Lateral	M	Consolida en los PM de corto plazo
Nvidia Corp	NVDA	147.07	136.31	125.55	152.81	158.55	-7.3	-14.6	3.9	7.8	59	0.5	Lateral	M	Supera los PM de corto plazo
Micron Technology Inc.	MU	109.23	102.16	95.10	113.48	117.74	-6.5	-12.9	3.9	7.8	63	2.4	Lateral	M	Busca la resistencia, PM200 días
Apple Inc.	AAPL	223.83	213.13	206.46	232.71	245.62	-4.8	-7.8	4.0	9.7	31	-4.7	Baja	M	Busca el apoyo, PM200 días
Booking Holding	BKNG	4619.21	4484.43	4349.65	4865.47	5111.74	-2.9	-5.8	5.3	10.7	32	-82.1	Baja	M	Busca recuperar el PM50 días
Altria Group Inc.	MO	50.81	50.22	49.63	51.79	52.77	-1.2	-2.3	1.9	3.9	32	-0.8	Baja	M	Busca el apoyo, PM200 días
Verizon Communications Inc.	VZ	38.95	38.06	37.18	39.71	40.47	-2.3	-4.6	1.9	3.9	34	-0.7	Baja	M	Rompe a la baja el PM100 semanas
Cleveland-Cliffs Inc	CLF	9.72	9.41	9.10	10.32	10.92	-3.2	-6.4	6.2	12.3	35	-0.2	Baja	M	Presiona la resistencia, PME34 días
Chipotle Mexican Grill Inc	CMG	55.90	54.43	52.96	58.24	60.58	-2.6	-5.3	4.2	8.4	35	-1.4	Baja	M	Presiona al alza el PM200 días
Merck & Co., Inc.	MRK	95.68	93.59	91.50	99.33	102.99	-2.2	-4.4	3.8	7.6	36	-0.8	Baja	M	Respeta la resistencia, PM50 días
McDonald's Corp.	MCD	281.35	277.04	272.72	285.16	288.96	-1.5	-3.1	1.4	2.7	37	-3.7	Baja	M	Presiona el apoyo, PM200 días
Walt Disney Co.	DIS	108.81	106.78	104.75	110.22	111.63	-1.9	-3.7	1.3	2.6	38	-0.9	Baja	M	Perforó los PM de corto plazo
AT&T, Inc.	T	22.32	21.93	21.53	22.63	22.93	-1.8	-3.5	1.4	2.7	43	-0.2	Baja	M	Recupera el PM100 días
Beyond Meat Inc	BYND	3.90	3.63	3.37	4.19	4.49	-6.8	-13.7	7.5	15.0	44	-0.1	Baja	M	Busca la resistencia, PM50 días
Tencent Holdings LTD	TCEHY	49.25	48.59	47.92	49.88	50.50	-1.3	-2.7	1.3	2.5	44	-1.1	Baja	M	Busca recuperar el PM200 días
Best Buy Co Inc	BBY	83.92	81.86	79.80	85.31	86.70	-2.5	-4.9	1.7	3.3	45	-1.3	Baja	M	Opera cerca del apoyo, PM100 semanas
National Oilwell Varco, Inc.	NOV	14.93	14.60	14.28	15.55	16.17	-2.2	-4.4	4.1	8.3	45	0.0	Baja	M	Presiona la resistencia, PM100 días
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD	123.75	118.92	114.10	127.11	130.48	-3.9	-7.8	2.7	5.4	45	-2.8	Baja	M	Consolida sobre el PM200 semanas
The Coca-Cola Company	KO	61.78	60.99	60.20	62.90	64.02	-1.3	-2.6	1.8	3.6	46	-0.3	Baja	M	Consolida sobre el PM200 semanas
Wynn Resorts Ltd.	WYNN	85.16	82.18	79.19	87.72	90.28	-3.5	-7.0	3.0	6.0	46	-1.7	Baja	M	Modera la presión de baja
Under Armour Inc	UAA	8.61	8.00	7.39	8.93	9.25	-7.1	-14.2	3.7	7.4	46	-0.2	Baja	M	Opera sobre el apoyo, PM200 días
Ford Motor Co.	F	10.03	9.80	9.56	10.36	10.68	-2.3	-4.7	3.3	6.5	46	-0.1	Baja	M	Opera cerca de la resistencia, PM100 días
Procter & Gamble Co.	PG	164.74	159.87	155.00	168.88	173.01	-3.0	-5.9	2.5	5.0	47	-2.3	Baja	M	Consolida sobre el PM100 semanas
Moderna Inc	MRNA	38.50	34.20	29.89	41.95	45.39	-11.2	-22.4	9.0	17.9	48	-1.8	Baja	M	Presiona la resistencia, PM50 días
Shopify Inc	SHOP	106.37	103.54	100.70	108.50	110.62	-2.7	-5.3	2.0	4.0	48	-1.0	Baja	M	Perforó los PM de corto plazo
Honeywell International Inc	HON	223.09	216.94	210.80	228.48	233.88	-2.8	-5.5	2.4	4.8	48	-1.2	Baja	M	Respeta el apoyo, PM100 días
Southern Copper Corp.	SCCO	96.35	94.87	93.38	98.90	101.45	-1.5	-3.1	2.6	5.3	49	-0.3	Baja	M	Presiona la resistencia, PM50 días
Nike, Inc.	NKE	74.04	71.34	68.63	75.72	77.40	-3.7	-7.3	2.3	4.5	49	-1.3	Baja	M	Opera cerca del mínimo de agosto
MercadoLibre, Inc.	MELI	1818.49	1774.01	1729.54	1873.98	1929.48	-2.4	-4.9	3.1	6.1	50	-7.3	Baja	M	Recupera el PM200 días
Bristol-Myers Squibb Company	BMY	57.09	55.55	54.02	58.15	59.22	-2.7	-5.4	1.9	3.7	50	-0.2	Baja	M	Presion la resistencia, PM50 días
Target Corp	TGT	135.77	129.00	122.24	141.45	147.14	-5.0	-10.0	4.2	8.4	52	-0.1	Baja	M	Consolida sobre el PM100 meses
Uber Technologies Inc	UBER	67.82	66.03	64.23	69.60	71.37	-2.6	-5.3	2.6	5.2	53	0.6	Baja	M	Presiona la resistencia, PM200 días
SalesForce.Com Inc	CRM	332.62	323.04	313.45	338.72	344.81	-2.9	-5.8	1.8	3.7	53	-3.3	Baja	M	Presiona al alza el PM50 días
Mastercard Incorporated	MA	527.18	517.17	507.17	533.74	540.31	-1.9	-3.8	1.2	2.5	55	-0.4	Baja	M	Presiona al alza los PM50 días
Alibaba Group Holding Ltd	BABA	86.40	83.18	79.96	88.26	90.12	-3.7	-7.5	2.2	4.3	57	-0.8	Baja	M	Presiona la resistencia, PM50 días
Intel Corporation	INTC	21.86	19.88	17.91	23.12	24.39	-9.0	-18.1	5.8	11.6	60	-0.1	Baja	M	Presiona la resistencia, PM50 días
Abbott Laboratories	ABT	117.78	112.45	107.11	121.53	125.27	-4.5	-9.1	3.2	6.4	61	0.1	Baja	M	Consolida cerca del apoyo, PM200 días
Netflix Inc	NFLX	953.99	856.60	759.21	1025.19	1096.39	-10.2	-20.4	7.5	14.9	67	-1.5	Baja	M	Opera por debajo del PM50 días
Las Vegas Sands Corp.	LVS	44.00	43.17	42.34	45.44	46.88	-1.9	-3.8	3.3	6.5	28	-2.0	Baja	P	Rompe el soporte, PM200 días
Biogen Inc	BIIB	142.75	139.59	136.43	146.03	149.31	-2.2	-4.4	2.3	4.6	33	-4.0	Baja	P	Conserva la presión descendente
First Solar Inc	FSLR	171.90	164.20	156.50	187.08	202.27	-4.5	-9.0	8.8	17.7	35	-2.3	Baja	P	Presiona el mínimo de 2 meses
MGM Resorts International	MGM	32.81	32.37	31.93	33.65	34.49	-1.3	-2.7	2.6	5.1	37	-0.8	Baja	P	Presiona el apoyo, PM100 meses
Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc.	FCX	39.09	38.43	37.76	40.35	41.60	-1.7	-3.4	3.2	6.4	40	-0.4	Baja	P	Busca recuperar el PM200 semanas
Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc.	FCX	40.03	38.68	37.33	41.01	41.99	-3.4	-6.7	2.4	4.9	48	-0.8	Baja	P	Busca recuperar el PM200 semanas

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

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

Glosario de términos y anglicismos

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

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

Certificación de los Analistas.

Nosotros, Alejandro Padilla Santana, Juan Carlos Alderete Macal, Alejandro Cervantes Llamas, Marissa Garza Ostos, Katia Celina Goya Ostos, Francisco José Flores Serrano, José Luis García Casales, Santiago Leal Singer, Víctor Hugo Cortes Castro, Leslie Thalía Orozco Vélez, Hugo Armando Gómez Solís, Carlos Hernández García, Yazmín Selene Pérez Enríquez, Cintia Gisela Nava Roa, José De Jesús Ramírez Martínez, Daniel Sebastián Sosa Aguilar, Gerardo Daniel Valle Trujillo, Luis Leopoldo López Salinas, Marcos Saúl García Hernandez, Juan Carlos Mercado Garduño, Ana Gabriela Martínez Mosqueda, Ana Laura Zaragoza Félix, Jazmin Daniela Cuautencos Mora, Andrea Muñoz Sánchez y Paula Lozoya Valadez certificamos que los puntos de vista que se expresan en este documento son reflejo fiel de nuestra opinión personal sobre la(s) compañía(s) o empresa(s) objeto de este reporte, de sus afiliadas y/o de los valores que ha emitido. Asimismo, declaramos que no hemos recibido, no recibimos, ni recibiremos compensación distinta a la de Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V. por la prestación de nuestros servicios.

Declaraciones relevantes.

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

Remuneración de los Analistas.

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

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

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

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

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

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

Tenencia de valores y otras revelaciones.

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

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

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

Guía para las recomendaciones de inversión.

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

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

Determinación de precios objetivo

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

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

Directorio

DGA Análisis Económico y Financiero

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

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

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

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

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

Análisis Económico

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

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

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

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

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

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

Estrategia de Mercados

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Análisis Cuantitativo

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

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

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

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

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

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