

SIC & ETF's

- Al moderarse el optimismo por el recorte de tasas de interés, los mercados financieros moderan la recuperación. No se descarta la posibilidad de llevar a cabo una pausa dentro de la tendencia ascendente
- El Dow Jones después de alcanzar nuevos máximos históricos está respetando el psicológico de los 38,000 puntos. Por otro lado, el S&P 500 sigue validando el máximo histórico intradía en 4,819 enteros.
- El índice de volatilidad VIX modera la tendencia de baja, opera cerca del PM de 200 días en las 15.35 unidades. La superación de esta referencia técnica, apoyaría un cambio de dirección al alza
- El bono de 10 años en EE. UU. al superar el PM de 200 días en 4.05%, tiene espacio para ampliar la corrección al alza. El siguiente nivel técnico que buscaría es el PM de 50 observaciones

Inició el año con algunos movimientos de corrección dentro de la estructura primaria de alza. Los inversionistas moderan el optimismo por la expectativa de los recortes en las tasas de interés. Cabe mencionar que el S&P 500 opera a 1.7% de su máximo histórico intradía que registró en enero de 2022 (4,819pts). Por otro lado, el Nasdaq está respetando un nivel técnico ubicado en las 15,150 unidades. Aunque la tendencia sigue siendo de alza en los índices accionarios, abren la posibilidad de llevar a cabo un descanso de muy corto plazo. Por su parte, el índice de volatilidad VIX se acerca al PM de 200 días en 15.35 enteros. En caso de romper este nivel, apoyaría un cambio de dirección al alza de corto plazo. Mientras el bono de 10 años en EE. UU., fortalece la corrección al alza después de superar el PM de 200 días. El siguiente técnico que podría buscar es el PM de 50 días.

Las emisoras que cotizan cerca de una zona de demanda y podrían llevar a cabo un rebote técnico especulativo de corto plazo son: AMZN, DIS, FDX, MMM, PG, T, TGT y WMT.

SIC		
Ganadoras y Perdedoras en el 2024		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
NVDA	560.53	13.2
AMD	160.17	8.7
MRK	118.13	8.4
LLY	628.91	7.9
GILD	86.48	6.8
SPOT	198.68	5.7
MDT	86.05	4.5
META	368.37	4.1
MELI	1,635.28	4.1
COST	684.19	3.7
Perdedoras		
NCLH	17.08	-14.8
UAA	7.42	-15.6
SQ	63.90	-17.4
BYND	7.28	-18.2
U	32.98	-19.3
BA	203.06	-22.1
JD	22.42	-22.4
DDD	4.70	-26.0
MARA	17.26	-26.5
RUN	13.62	-30.6

ETF's		
Ganadoras y Perdedoras en el 2024		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
EDZ	13.42	22.4
TWM	13.10	12.4
FAZ	14.21	4.0
DXD	34.88	2.8
SKF	15.09	2.6
XLV	139.40	2.2
VHT	254.89	1.7
IXJ	88.09	1.6
DOG	30.16	1.5
EWJ	65.12	1.5
Perdedoras		
GXC	61.38	-9.9
ECH	25.34	-10.2
FXI	21.45	-10.7
GDV	27.51	-11.3
UWM	33.74	-11.3
ICLN	13.71	-11.9
EWY	57.46	-12.3
QCLN	34.98	-17.1
EDC	24.65	-19.0
TAN	42.89	-19.6

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg



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



[@analisis_fundam](http://www.banorte.com/analisiseconomico)

Ganadores del premio 2023 a los mejores pronosticadores económicos de México, otorgado por Focus Economics



Documento destinado al público en general

Amazon.com Inc. (AMZN US\$151.71)

Objetivo: US\$160.00

Soporte: US\$145.00

Tendencia ascendente. De seguir operando sobre el soporte ubicado en US\$145.00, tiene espacio de extender la recuperación hacia la parte alta del canal ascendente. En este sentido, el terreno que estará ejerciendo como resistencia es el psicológico de US\$160.00. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 100 y 200 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Walt Disney Co. (DIS US\$90.34)

Objetivo: US\$96.50

Soporte: US\$90.00

Tendencia ascendente. Consolida sobre el PM de 200 días y el soporte ubicado en US\$90.00. De seguir respetando esta referencia, tiene la posibilidad de llevar a cabo un rebote técnico. En este sentido, la resistencia que buscaría se localiza en US\$96.50. La emisora está operando sobre los promedios móviles. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 50 y 200 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

FedEx Corp (FDX US\$243.29)

Objetivo: US\$256.00

Soporte: US\$235.00

Tendencia descendente. Presiona una línea de tendencia y se acerca al soporte ubicado en US\$235.00. En caso de validar esta referencia, tiene la posibilidad de llevar a cabo un rebote técnico. En este sentido, la resistencia que buscaría se localiza en US\$256.60. La emisora busca confirmar un apoyo creciente. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 50 y 100 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

3M Co. (MMM US\$106.08)

Objetivo: US\$112.00

Soporte: US\$102.00

Tendencia ascendente. La resistencia que está presionando se localiza en US\$110.00. La superación de este nivel, fortalecerá la recuperación. En este contexto, el objetivo que podría buscar se localiza en US\$112.00. Por otro lado, el soporte lo ubicamos en US\$102.00. El indicador Macd cambió de dirección a la baja. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 50 y 200 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Procter & Gamble Co. (PG US\$149.94)

Objetivo: US\$157.00

Soporte: US\$145.00

Patrón de consolidación. Presiona una línea de tendencia de baja y un Fibonacci en US\$151.65. La superación de esta referencia, tiene espacio para ampliar la recuperación. En este contexto, el objetivo que podría buscar se localiza en US\$157.00. Por otro lado, el soporte lo ubicamos en US\$145.00. El indicador Macd rompe al alza la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

AT&T, Inc. (T US\$16.41)

Objetivo: US\$17.50

Soporte: US\$15.90

Tendencia ascendente. Se acerca al PM de 200 días en US\$15.90. Si logra respetar este nivel, llevaría a cabo un rebote técnico. En este contexto, la resistencia que buscaría presionar se localiza en US\$17.50. Cabe destacar que se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 50 y 200 días. El indicador Macd opera sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Target Corp (TGT US\$138.74)

Objetivo: US\$150.00

Soporte: US\$132.60

Tendencia ascendente. Presiona un Fibonacci que se localiza en US\$143.00. En caso de vencer este nivel, fortalecerá el escenario de alza. En este sentido, la resistencia que podría buscar se localiza en US\$150.00. Por otro lado, el terreno que deberá funcionar como soporte está en US\$132.60. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 50 y 200 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Wal-Mart Stores Inc. (WMT US\$161.07)

Objetivo: US\$167.50

Soporte: US\$156.70

Tendencia ascendente. Presiona un nivel de Fibonacci en US\$162.10. El rompimiento de esta referencia, fortalecerá la recuperación. En este sentido, la resistencia que buscaría se localiza en US\$167.50. Por otro lado, el soporte lo ubicamos en US\$156.70. El indicador Macd superó la línea cero. La emisora opera sobre los PM de corto, mediano y largo plazo.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF (BOTZ US\$28.14)

Objetivo: US\$29.10

SopORTE: US\$26.80

Tendencia ascendente. Modera la recuperación al encontrar resistencia en US\$29.10. En caso de respetar este nivel, podría llevar a cabo un descanso dentro de la estructura ascendente. En este sentido, el apoyo que buscaría lo sitiamos en US\$26.80. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 50 y 200 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI Emerging Markets Index (EEM US\$37.68)

Objetivo: US\$38.70

SopORTE: US\$36.50

Tendencia descendente. Al perforar los US\$37.80, tiene espacio para ampliar la corrección. En este contexto, el apoyo crítico que podría buscar lo ubicamos en US\$36.50. Por otro lado, el nivel que estará ejerciendo como resistencia son los US\$38.70. Definí a la baja un patrón de consolidación. El indicador de tendencia Macd perforó la línea cero.



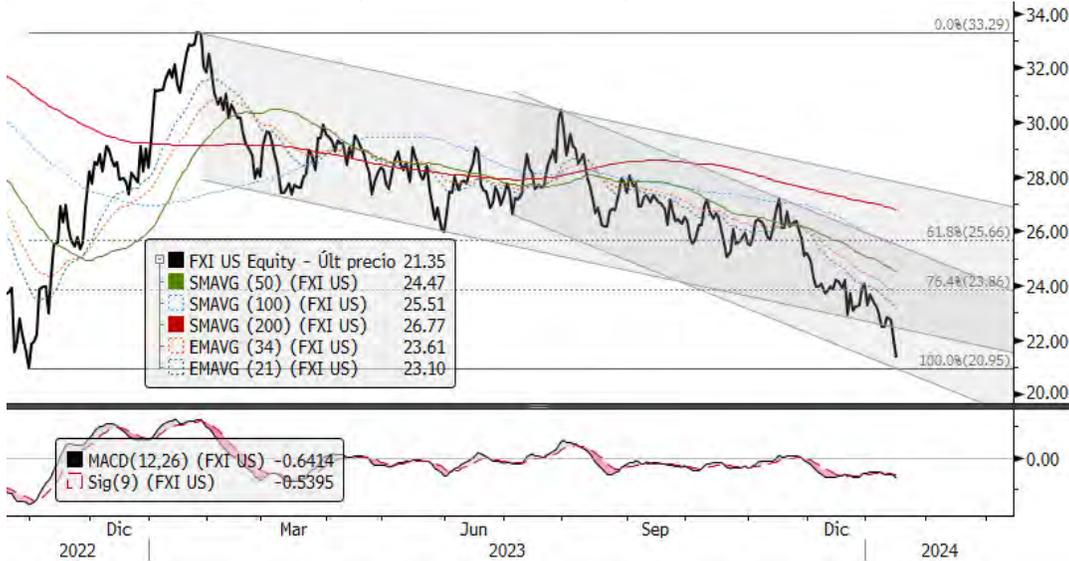
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares FTSE China 25 Index Fund (FXI US\$21.45)

Objetivo: US\$22.60

Soporte: US\$20.90

Tendencia ascendente. Se acerca a los mínimos de 2022. En caso de vulnerar el soporte crítico ubicado en US\$22.60, fortalecería la baja. Identificamos un siguiente apoyo en US\$20.00. Por su parte, la resistencia la situamos en US\$22.60. El indicador de tendencia Macd mantiene la presión descendente. Los PM operan sobre la línea de precios.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR Gold Shares (GLD US\$185.84)

Objetivo: US\$191.20

Soporte: US\$182.30

Tendencia descendente. Generó un cambio de dirección a la baja al perforar el PM de 50 días. El soporte más cercano que podría buscar se localiza en US\$182.30. Es indispensable que respete este nivel para evitar un ajuste con mayores consecuencias. La resistencia la situamos en us\$191.20. El indicador de tendencia Macd presiona a la baja la línea cero. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 100 y 200 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares Russell 2000 Index (IWM US\$189.48)

Objetivo: US\$197.00

Soporte: US\$182.40

Tendencia descendente. Se acerca al PM de 50 días en US\$187.00. En caso de romper este nivel técnico, ampliaría el movimiento secundario de baja. En este contexto, el siguiente soporte que buscaría se localiza en US\$182.40. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como resistencia lo ubicamos en US\$197.00. El indicador Macd mantiene la presión de baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

PowerShares QQQ Trust Series 1 (QQQ US\$407.21)

Objetivo: US\$413.00

Soporte: US\$395.00

Tendencia ascendente. Opera cerca de la resistencia que se localiza en US\$413.00. De seguir respetando este nivel, abre la posibilidad de llevar a cabo un descanso dentro de la estructura de alza. Bajo este escenario, el soporte que podría bajar a validar lo ubicamos en US\$395.00. El indicador Macd desacelera la recuperación. La línea de precios está trabajando sobre los PM de corto, mediano y largo plazo.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

¡Shares Semiconductores ETF (SOXX US\$560.11)

Objetivo: US\$583.60

Soporte: US\$532.60

Tendencia ascendente. Modera la presión de alza cerca de la resistencia que identificamos en US\$583.60. De seguir respetando este nivel, podría llevar a cabo un descanso dentro de la estructura de alza. En este contexto, el apoyo que buscaría lo ubicamos en US\$532.60. El indicador de tendencia Macd modificó la lectura a la baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR S&P 500 ETF Trust (SPY US\$472.29)

Objetivo: US\$480.00

Soporte: US\$461.00

Tendencia ascendente. Desacelera la recuperación al aproximarse al objetivo clave ubicado en US\$480.00. De seguir operando por debajo de este nivel, tiene el riesgo de llevar a cabo una corrección dentro del canal de alza. En este contexto, el soporte que podría buscar se localiza en US\$461.00. El indicador de tendencia Macd modificó la lectura a la baja.



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 17-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
iShares Gold Trust	IAU	37.95	37.55	37.14	38.69	39.42	-1.1	-2.1	1.9	3.9	40	0.0	Alza	M	Respeto el apoyo, PM50 días
iShares MSCI Indonesia ETF	EIDO	22.13	21.85	21.58	22.59	23.06	-1.3	-2.5	2.1	4.2	49	0.2	Alza	M	Presiona la resistencia, PM200 días
Financial Select Sector SPDR	XLF	37.27	36.85	36.43	37.84	38.41	-1.1	-2.3	1.5	3.1	55	0.4	Alza	M	Moderar la presión ascendente
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	BOTZ	28.14	27.60	27.05	28.89	29.64	-1.9	-3.9	2.7	5.3	56	0.4	Alza	M	Habilitó máximos de julio
iShares MSCI All Peru Capped Index	EPU	33.16	32.74	32.32	33.86	34.56	-1.3	-2.5	2.1	4.2	49	0.4	Alza	M	Busca el apoyo, PME34 días
iShares Select Dividend ETF	DVY	114.11	112.53	110.94	116.79	119.46	-1.4	-2.8	2.3	4.7	44	0.5	Alza	M	Rompe el soporte, PME34 días
Consumer Staples Select Sector SPDR	XLP	72.35	71.95	71.55	72.87	73.39	-0.6	-1.1	0.7	1.4	56	0.5	Alza	M	Respeto la resistencia, PM100 semanas
iShares Global 100 ETF	IOO	80.07	79.36	78.65	81.06	82.04	-0.9	-1.8	1.2	2.5	52	0.5	Alza	M	Moderar la presión de alza
iShares Core High Dividend ETF	HDV	101.80	101.02	100.24	103.04	104.28	-0.8	-1.5	1.2	2.4	50	0.6	Alza	M	Respeto máximos de julio
iShares MSCI India ETF	INDA	48.83	48.29	47.74	49.79	50.74	-1.1	-2.2	2.0	3.9	58	0.6	Alza	M	Busca máximos históricos
Communication Services Select Sector SPDR Fund	XLC	72.94	72.14	71.33	73.93	74.91	-1.1	-2.2	1.4	2.7	55	0.8	Alza	M	Busca máximos de febrero 2022
iShares MSCI Japan Index	EWI	65.12	64.32	63.52	66.36	67.59	-1.2	-2.5	1.9	3.8	58	0.8	Alza	M	Moderar la presión ascendente
iShares US Technology ETF	IYW	122.70	121.21	119.72	124.03	125.36	-1.2	-2.4	1.1	2.2	59	1.2	Alza	M	Consolida cerca máximos históricos
iShares Global Healthcare ETF	IXJ	88.09	87.39	86.70	89.29	90.50	-0.8	-1.6	1.4	2.7	61	1.2	Alza	M	Habilita máximos históricos
Technology Select Sector SPDR	XLK	191.77	189.16	186.55	193.95	196.14	-1.4	-2.7	1.1	2.3	58	1.5	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
Vanguard Total Stock Market Index Fund/ETF	VTI	234.59	232.56	230.52	237.50	240.40	-0.9	-1.7	1.2	2.5	54	1.8	Alza	M	Respeto los máximos históricos
Health Care Select Sector SPDR Fund	XLV	139.40	138.55	137.71	140.70	142.01	-0.6	-1.2	0.9	1.9	68	2.1	Alza	M	Presiona máximos de 2022
SPDR S&P Biotech ETF	XBI	88.34	85.55	82.75	92.71	97.07	-3.2	-6.3	4.9	9.9	57	2.7	Alza	M	Se acerca al soporte, PME34 días
iShares Nasdaq Biotechnology ETF	IBB	135.02	132.96	130.89	138.02	141.01	-1.5	-3.1	2.2	4.4	59	2.7	Alza	M	Respeto máximos de 2022
iShares Russell 1000 Growth ETF	IWF	303.74	301.06	298.37	306.58	309.42	-0.9	-1.8	0.9	1.9	60	2.9	Alza	M	Habilita máximos históricos
SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust	DIA	372.72	369.95	367.19	376.87	381.02	-0.7	-1.5	1.1	2.2	56	3.2	Alza	M	Moderar el impulso en máximos histórico
Vanguard 500 Index Fund/ETF	VOO	434.07	430.65	427.24	438.64	443.22	-0.8	-1.6	1.1	2.1	55	3.4	Alza	M	Presiona máximos históricos
PowerShares QQQ Trust Series 1	QQQ	407.21	403.00	398.80	411.33	415.46	-1.0	-2.1	1.0	2.0	58	3.7	Alza	M	Respeto máximos históricos
iShares Core S&P 500 ETF	IVV	474.62	470.87	467.12	479.61	484.60	-0.8	-1.6	1.1	2.1	55	3.8	Alza	M	Desacelera la recuperación
SPDR S&P 500 ETF Trust	SPY	472.29	468.57	464.86	477.30	482.32	-0.8	-1.6	1.1	2.1	55	3.8	Alza	M	Moderar el impulso en máximos histórico
Vanguard Health Care Index Fund/ETF	VHT	254.89	253.16	251.42	257.72	260.54	-0.7	-1.4	1.1	2.2	66	3.9	Alza	M	Presiona máximos de diciembre
iShares Semiconductores ETF	SOXX	560.11	549.65	539.19	569.84	579.57	-1.9	-3.7	1.7	3.5	56	6.9	Alza	M	Consolida sobre el apoyo, PME34 días
iShares MSCI ACWI ETF	ACWI	99.79	98.71	97.63	101.42	103.04	-1.1	-2.2	1.6	3.3	47	47.0	Alza	M	Consolida sobre el apoyo, PME34 días
SPDR S&P Emerging Asia Pacific	GMF	95.58	93.81	92.05	98.58	101.59	-1.8	-3.7	3.1	6.3	32	-0.5	Lateral	M	Rompe el apoyo, PM100 días
SPDR Gold Shares	GLD	185.84	183.83	181.83	189.46	193.09	-1.1	-2.2	1.9	3.9	40	0.1	Lateral	M	Perfora el apoyo, PM50 días
iShares Europe ETF	IEV	50.86	50.06	49.25	52.06	53.25	-1.6	-3.2	2.4	4.7	41	0.1	Lateral	M	Rompe el apoyo, PM50 días
iShares MSCI EAFE ETF	EFA	73.11	71.97	70.82	74.88	76.64	-1.6	-3.1	2.4	4.8	43	0.3	Lateral	M	Rompe el apoyo, PM50 días
SPDR S&P Retail ETF	XRT	68.22	67.15	66.07	69.90	71.57	-1.6	-3.1	2.5	4.9	46	0.4	Lateral	M	Se acerca al soporte, PM50 días
Industrial Select Sector SPDR Fund	XLI	110.23	109.21	108.18	112.00	113.77	-0.9	-1.9	1.6	3.2	48	0.6	Lateral	M	Moderar la presión de alza
iShares US Financial Services ETF	IYG	175.01	172.89	170.77	178.15	181.29	-1.2	-2.4	1.8	3.6	51	1.8	Lateral	M	Moderar el soporte, PME34 días
ProShares Short Dow30	DOG	30.16	29.81	29.47	30.38	30.61	-1.1	-2.3	0.7	1.5	44	-0.3	Baja	M	Moderar la presión descendente
iShares S&P MidCap 400 Growth Index	IJK	77.42	76.59	75.77	78.54	79.67	-1.1	-2.1	1.5	2.9	53	0.4	Baja	M	Presiona el apoyo, PME34 días
iShares S&P MidCap 400 Index	IJH	268.35	264.76	261.16	273.67	278.98	-1.3	-2.7	2.0	4.0	49	1.6	Alza	P	Presiona el soporte, PME34 días
iShares Silver Trust	SLV	20.65	20.30	19.95	21.27	21.89	-1.7	-3.4	3.0	6.0	32	-0.3	Lateral	P	Presiona mínimo de diciembre
iShares MSCI Brazil Index	EWZ	33.24	32.66	32.07	34.29	35.33	-1.8	-3.5	3.1	6.3	39	0.0	Lateral	P	Rompe el apoyo, PM50 días
Vanguard Utilities Index Fund/ETF	VPU	133.10	130.26	127.42	137.87	142.64	-2.1	-4.3	3.6	7.2	38	0.0	Lateral	P	Perfora el soporte, PM100 días
Utilities Select Sector SPDR	XLU	61.72	60.39	59.07	63.90	66.09	-2.1	-4.3	3.5	7.1	39	0.0	Lateral	P	Presiona el soporte, PM100 días
iShares MSCI EMU Index	EZU	45.48	44.77	44.07	46.51	47.55	-1.6	-3.1	2.3	4.5	40	0.0	Lateral	P	Presiona el soporte, PM200 días
SPDR Euro Stoxx 50 ETF	FEZ	45.80	45.10	44.41	46.83	47.86	-1.5	-3.0	2.2	4.5	41	0.0	Lateral	P	Presiona el soporte, PM200 días
iShares MSCI Germany Index	EWG	28.49	28.05	27.61	29.16	29.84	-1.6	-3.1	2.4	4.7	41	0.1	Lateral	P	Rompe el soporte, PM50 días
Vanguard FTSE Europe ETF	VGK	61.92	60.89	59.86	63.46	64.99	-1.7	-3.3	2.5	5.0	41	0.2	Lateral	P	Presiona el apoyo, PM200 días
iShares MSCI Canada ETF	EWSC	35.50	34.94	34.37	36.41	37.31	-1.6	-3.2	2.6	5.1	44	0.2	Lateral	P	Presiona el soporte, PM50 días
Consumer Discret Select Sector SPDR	XLY	172.24	169.89	167.54	175.66	179.09	-1.4	-2.7	2.0	4.0	43	0.3	Lateral	P	Presiona el soporte, PM50 días
SPDR S&P Oil & Gas Exploration & Production ET	XOP	128.16	125.48	122.79	132.95	137.73	-2.1	-4.2	3.7	7.5	33	-1.9	Baja	P	Perfora mínimos de diciembre
SPDR S&P China ETF	GXC	61.38	59.83	58.28	64.05	66.72	-2.5	-5.1	4.3	8.7	26	-1.5	Baja	P	Habilitó mínimos de 2022
iShares MSCI Taiwan ETF	EWT	42.35	41.56	40.78	43.70	45.05	-1.9	-3.7	3.2	6.4	29	-1.1	Baja	P	Presiona el soporte, PM100 meses
iShares MSCI China ETF	MCHI	36.80	35.69	34.57	38.58	40.35	-3.0	-6.1	4.8	9.7	27	-0.9	Baja	P	Habilita mínimos de 2022
Invesco Solar ETF	TAN	42.89	40.81	38.74	46.66	50.44	-4.8	-9.7	8.8	17.6	32	-0.9	Baja	P	Rompe el soporte, PMP50 días
iShares MSCI South Korea Capped ETF	EWY	57.46	55.74	54.01	60.48	63.50	-3.0	-6.0	5.3	10.5	25	-0.8	Baja	P	Rompe el soporte, PM100 días
Energy Select Sector SPDR Fund	XLE	80.04	78.71	77.38	82.36	84.67	-1.7	-3.3	2.9	5.8	35	-0.8	Baja	P	Presiona mínimos de diciembre
First Trust NASDAQ Clean Edge Green Energy	QCLN	34.98	33.50	32.02	37.55	40.12	-4.2	-8.5	7.3	14.7	31	-0.8	Baja	P	Rompe el soporte, PMP50 días
iShares FTSE China 25 Index Fund	FXI	21.45	20.76	20.06	22.59	23.73	-3.2	-6.5	5.3	10.6	28	-0.6	Baja	P	Habilita mínimos de 2022
Market Vectors Gold Miners ETF	GDXX	27.51	26.56	25.60	29.34	31.17	-3.5	-6.9	6.7	13.3	30	-0.5	Baja	P	Rompe el soporte, PM100 días
iShares US Energy ETF	IYE	41.97	41.28	40.58	43.20	44.42	-1.7	-3.3	2.9	5.8	34	-0.5	Baja	P	Presiona mínimos de diciembre
iShares MSCI Chile ETF	ECH	25.34	24.83	24.32	26.17	27.00	-2.0	-4.0	3.3	6.6	31	-0.3	Baja	P	Perfora los PM de 50 y 100 días
iShares MSCI BRIC Index	BKF	32.15	31.57	31.00	33.18	34.22	-1.8	-3.6	3.2	6.4	32	-0.3	Baja	P	Busca los mínimos de octubre
iShares Core MSCI Emerging Markets ETF	IEMG	47.60	46.70	45.81	49.13	50.66	-1.9	-3.8	3.2	6.4	32	-0.2	Baja	P	Perfora el apoyo, PM100 días
iShares MSCI Emerging Markets Index	EEM	37.68	36.94	36.20	38.96	40.23	-2.0	-3.9	3.4	6.8	31	-0.2	Baja	P	Rompe el apoyo, PM100 días
iShares Global Clean Energy ETF	ICLN	13.71	13.24	12.78	14.55	15.40	-3.4	-6.8	6.2	12.3	33	-0.1	Baja	P	Rompe el soporte, PM50 días
iShares MSCI Pacific ex-Japan	EPP	40.47	39.64	38.81	41.88	43.29	-2.0	-4.1	3.5	7.0	35	-0.1	Baja	P	Perfora el soporte, PM100 días
iShares MSCI Spain Capped ETF	EWP	29.34	28.83	28.31	30.19	31.03	-1.7	-3.5	2.9	5.8	35	-0.1	Baja	P	Rompe el soporte, PM50 días
iShares MSCI United Kingdom ETF	EWU	31.76	31.20	30.63	32.64	33.52	-1.8	-3.6	2.8	5.5	36	-0.1	Baja	P	Perfora el apoyo, PM100 días
SPDR S&P Metals & Mining ETF	XME	55.60	54.16	52.73	57.77	59.95	-2.6	-5.2	3.9	7.8	34	0.0	Baja	P	Presiona el apoyo, PM50 días
Materials Select Sector SPDR Fund	XLB	81.89	80.93	79.98	83.44	85.00	-1.2	-2.3	1.9	3.8	39	0.0	Baja	P	Rompe el apoyo, PM50 días
iShares MSCI Mexico ETF	EWV	63.63	62.20	60.76	65.90	68.17	-2.3	-4.5	3.6	7.1	41	0.1	Baja	P	Rompe el soporte, PM50 días
iShares Russell 2000 Value ETF	IWN	145.61	142.50	139.39	150.42	155.23	-2.1	-4.3	3.3	6.6	43	0.5	Baja	P	Presiona el apoyo PM50 días
iShares S&P SmallCap 600 Index	IJR	102.35	100.53	98.71	105.14	107.93	-1.8	-3.6	2.7	5.5	46	0.6	Baja	P	Se acerca al apoyo, PM50 días
iShares Russell 2000 Index	IWM	189.48	185.64	181.79	195.21	200.94	-2.0	-4.1	3.0	6.0	45	0.9	Baja	P	Presiona el soporte, PM50 días

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

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

Emisora	Clave	(A) Precio 17-Ene Dólares	(B) Soporte S1	(C) S2	(D) Resistencia R1	(E) R2	(B) vs (A) Variación % S1	(C) vs (A) S2	(D) vs (A) Variación % R1	(E) vs (A) R2	RSI 14 días >70=SC <30=SV	Indicador MACD	Tendencia Corto Plazo	Señal	Señales técnicas relevantes
Target Corp	TGT	138.74	136.58	134.43	142.70	146.66	-1.6	-3.1	2.9	5.7	49	2.2	Alza	M/C	Opera sobre el PM50 semanas
3M Co.	MMM	106.08	104.35	102.63	108.98	111.89	-1.6	-3.3	2.7	5.5	51	1.5	Alza	M/C	Presiona máximos de septiembre
Amazon.com Inc	AMZN	151.71	148.69	145.67	155.95	160.19	-2.0	-4.0	2.8	5.6	53	1.5	Alza	M/C	Se acerca al apoyo, PM50 días
Procter & Gamble Co.	PG	149.94	148.71	147.49	151.33	152.73	-0.8	-1.6	0.9	1.9	53	0.6	Alza	M/C	Presiona la resistencia, PM200 días
Illumina Inc	ILMN	133.56	128.59	123.62	140.92	148.28	-3.7	-7.4	5.5	11.0	58	4.1	Alza	M/C	Consolida sobre el PM100 días
The Coca-Cola Company	KO	59.99	59.63	59.28	60.40	60.82	-0.6	-1.2	0.7	1.4	58	0.5	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM200 días
Wal-Mart Stores Inc.	WMT	161.07	159.62	158.17	162.46	163.85	-0.9	-1.8	0.9	1.7	58	1.3	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM100 días
Walt Disney Co.	DIS	90.34	88.10	85.85	93.17	96.00	-2.5	-5.0	3.1	6.3	47	-0.2	Lateral	M/C	Opera sobre el PM200 días
FedEx Corp	FDX	243.29	239.28	235.28	249.51	255.74	-1.6	-3.3	2.6	5.1	40	-3.8	Baja	M/C	Respeto una línea de tendencia de alza
Bank of America Corporation	BAC	31.80	30.84	29.87	33.20	34.59	-3.0	-6.1	4.4	8.8	43	0.3	Alza	M	Se acerca al apoyo, PM50 días
Wells Fargo & Company	WFC	46.67	45.55	44.43	48.45	50.24	-2.4	-4.8	3.8	7.6	43	0.4	Alza	M	Se acerca al soporte, PM50 días
Altria Group Inc.	MO	40.74	40.28	39.81	41.64	42.54	-1.1	-2.3	2.2	4.4	44	0.0	Alza	M	Presiona la resistencia, PM100 días
Intel Corporation	INTC	46.06	45.04	44.02	47.69	49.32	-2.2	-4.4	3.5	7.1	46	0.7	Alza	M	Se aproxima al apoyo, PM50 días
AT&T, Inc.	T	16.41	16.07	15.74	16.82	17.24	-2.1	-4.1	2.5	5.0	46	0.0	Alza	M	Presiona la resistencia, PM100 semanas
Netflix Inc	NFLX	480.33	467.72	455.10	498.18	516.02	-2.6	-5.3	3.7	7.4	49	4.7	Alza	M	Opera sobre el soporte, PM50 días
Petroleo Brasileiro	PBR	15.90	15.64	15.38	16.35	16.80	-1.6	-3.3	2.8	5.7	49	0.2	Alza	M	Regresa a validar el soporte, PM50 días
Corning Inc	GLW	29.85	29.37	28.89	30.67	31.49	-1.6	-3.2	2.7	5.5	50	0.3	Alza	M	Se acerca al soporte, PM100 días
McDonald's Corp.	MCD	291.16	288.84	286.53	294.61	298.07	-0.8	-1.6	1.2	2.4	52	2.0	Alza	M	Respeto el soporte, PME34 días
Moderna Inc	MRNA	100.35	94.98	89.61	108.26	116.17	-5.4	-10.7	7.9	15.8	53	5.4	Alza	M	Busca validar el soporte, PM100 días
Micron Technology Inc.	MU	83.28	81.56	79.83	85.11	86.94	-2.1	-4.1	2.2	4.4	54	1.3	Alza	M	Respeto apoyo, PME34 días
Verizon Communications Inc.	VZ	38.87	37.81	36.75	39.68	40.49	-2.7	-5.5	2.1	4.2	54	0.5	Alza	M	Respeto el apoyo, PM50 días
JPMorgan Chase & Co.	JPM	167.09	162.16	157.22	174.17	181.24	-3.0	-5.9	4.2	8.5	54	2.6	Alza	M	Presiona el soporte, PME34 días
General Electric Company	GE	126.88	125.11	123.35	129.72	132.57	-1.4	-2.8	2.2	4.5	55	1.9	Alza	M	Opera sobre el PM200 meses
QUALCOMM Incorporated	QCOM	139.32	136.01	132.71	142.64	145.97	-2.4	-4.7	2.4	4.8	56	1.6	Alza	M	Respeto el soporte, PM50 días
Alphabet Inc.	GOOGL	141.47	138.51	135.54	144.83	148.18	-2.1	-4.2	2.4	4.7	56	1.8	Alza	M	Opera sobre los PM de corto plazo
International Paper Co	IP	36.90	36.44	35.97	37.76	38.61	-1.3	-2.5	2.3	4.6	56	0.4	Alza	M	Presiona la resistencia, PM100 semanas
The Goldman Sachs Group, Inc.	GS	377.18	372.26	367.34	383.97	390.77	-1.3	-2.6	1.8	3.6	56	6.3	Alza	M	Se acerca al apoyo, PME34 días
General Motors Company	GM	35.01	34.21	33.42	36.21	37.42	-2.3	-4.6	3.4	6.9	57	0.7	Alza	M	Respeto la resistencia, PM100 semanas
Royal Caribbean Cruises Ltd	RCL	122.42	119.52	116.62	125.07	127.73	-2.4	-4.7	2.2	4.3	57	2.1	Alza	M	Presiona el apoyo, PME34 días
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., L	TSM	102.95	100.85	98.74	104.19	105.43	-2.0	-4.1	1.2	2.4	57	0.6	Alza	M	Pondrá a prueba el apoyo, PM50 días
MercoLibre, Inc.	MELI	1635.28	1577.23	1519.18	1689.52	1743.77	-3.5	-7.1	3.3	6.6	58	23.6	Alza	M	Habilita máximos de noviembre 2021
Cisco Systems Inc	CSCO	50.30	49.81	49.32	50.80	51.31	-1.0	-2.0	1.0	2.0	59	0.1	Alza	M	Busca la resistencia, PM200 días
Spotify Technology SA	SPOT	198.68	192.36	186.05	204.51	210.35	-3.2	-6.4	2.9	5.9	59	3.7	Alza	M	Se acerca al apoyo, PM50 días
Booking Holding	BKNG	3489.90	3442.06	3394.21	3557.24	3624.57	-1.4	-2.7	1.9	3.9	60	55.2	Alza	M	Moderar el impulso en máximos históricos
Shopify Inc	SHOP	80.22	77.50	74.69	83.16	86.01	-3.5	-7.0	3.5	7.1	60	2.4	Alza	M	Presiona la resistencia, PM200 semanas
Mastercard Incorporated	MA	427.42	423.78	420.15	431.42	435.43	-0.9	-1.7	0.9	1.9	61	3.8	Alza	M	Opera en máximos históricos
Chipotle Mexican Grill Inc	CMG	2310.44	2251.49	2192.54	2344.41	2378.37	-2.6	-5.1	1.5	2.9	62	15.0	Alza	M	Consolida sobre el apoyo, PM50 días
Meta Platforms Inc	META	368.37	358.97	349.56	377.42	386.46	-2.6	-5.1	2.5	4.9	62	8.9	Alza	M	Busca máximos históricos
Uber Technologies Inc	UBER	63.12	60.63	58.13	65.27	67.41	-4.0	-7.9	3.4	6.8	63	1.2	Alza	M	Consolida en máximos históricos
Microsoft Corporation	MSFT	389.47	379.18	368.90	396.89	404.32	-2.6	-5.3	1.9	3.8	65	4.7	Alza	M	Opera en máximos históricos
International Business Machines Corp.	IBM	166.08	161.27	156.47	169.35	172.63	-2.9	-5.8	2.0	3.9	65	1.7	Alza	M	Busca máximos de abril 2017
United States Steel Corp.	X	47.22	46.29	45.37	48.33	49.45	-2.0	-3.9	2.4	4.7	67	2.0	Alza	M	Moderar la presión de alza
Medtronic, Inc.	MDT	86.05	84.90	83.75	87.97	89.88	-1.3	-2.7	2.2	4.5	67	2.0	Alza	M	Rompe la resistencia, PM100 semanas
Home Depot Inc	HD	355.70	350.34	344.98	361.03	366.36	-1.5	-3.0	1.5	3.0	68	7.2	Alza	M	Habilita máximos de febrero 2022
SalesForce.Com Inc	CRM	271.44	264.38	257.32	276.87	282.30	-2.6	-5.2	2.0	4.0	69	6.2	Alza	M	Supera máximos de diciembre
Costco Wholesale Corporation	COST	684.19	672.38	660.57	691.26	698.33	-1.7	-3.5	1.0	2.1	71	15.0	Alza	M	Cotiza en máximos históricos
Gilead Sciences Inc	GILD	86.48	84.38	82.27	87.58	88.68	-2.4	-4.9	1.3	2.5	71	1.9	Alza	M	Busca máximos de abril
Visa, Inc.	V	266.63	263.62	260.61	268.37	270.11	-1.1	-2.3	0.7	1.3	72	2.9	Alza	M	Opera en máximos históricos
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD	160.17	149.03	137.88	165.98	171.78	-7.0	-13.9	3.6	7.3	73	6.6	Alza	M	Presiona máximos históricos
Nvidia Corp	NVDA	560.53	540.83	521.13	574.29	588.05	-3.5	-7.0	2.5	4.9	73	20.4	Alza	M	Opera en máximos históricos
Abbott Laboratories	ABT	113.93	112.70	111.46	115.05	116.17	-1.1	-2.2	1.0	2.0	75	2.4	Alza	M	Busca máximos de julio
Merck & Co., Inc.	MRK	118.13	117.01	115.88	119.33	120.52	-1.0	-1.9	1.0	2.0	81	3.7	Alza	M	Presiona máximos históricos
Best Buy Co Inc	BBY	71.14	69.08	67.03	74.66	78.19	-2.9	-5.8	5.0	9.9	36	-0.1	Lateral	M	Presiona el apoyo, PM100 días
Honeywell International Inc	HON	197.95	194.64	191.32	202.63	207.30	-1.7	-3.3	2.4	4.7	40	0.2	Lateral	M	Presiona el soporte, PM50 días
Pfizer Inc	PFE	28.15	27.59	27.03	29.05	29.95	-2.0	-4.0	3.2	6.4	42	-0.1	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
MGM Resorts International	MGM	41.63	40.32	39.01	43.89	46.14	-3.1	-6.3	5.4	10.8	43	0.2	Lateral	M	Busca validar el apoyo, PM50 días
National Oilwell Varco, Inc.	NOV	19.08	18.58	18.08	19.85	20.61	-2.6	-5.2	4.0	8.0	43	-0.1	Lateral	M	Consolida sobre el apoyo, PM200 días
Ford Motor Co.	F	11.27	10.97	10.66	11.72	12.16	-2.7	-5.4	4.0	7.9	44	0.1	Lateral	M	Se acerca al soporte, PM50 días
American Airlines Group Inc	AAL	12.93	12.26	11.60	14.11	15.30	-5.2	-10.3	9.2	18.3	44	0.0	Lateral	M	Rompe el soporte, PM50 días
AstraZeneca PLC	AZN	66.25	64.67	63.09	68.87	71.49	-2.4	-4.8	4.0	7.9	46	0.8	Lateral	M	Presiona el soporte, PM50 días
Biogen Inc	BIIB	245.27	240.13	235.00	252.79	260.32	-2.1	-4.2	3.1	6.1	46	0.7	Lateral	M	Pondrá a prueba el apoyo, PM50 días
Caterpillar Inc.	CAT	278.63	271.77	264.91	290.66	302.69	-2.5	-4.9	4.3	8.6	48	4.8	Lateral	M	Presiona el apoyo, PME34 días
Wynn Resorts Ltd.	WYNN	91.16	88.93	86.71	94.87	98.59	-2.4	-4.9	4.1	8.1	49	1.5	Lateral	M	Pondrá a prueba el apoyo, PM50 días
Apple Inc.	AAPL	182.68	178.70	176.12	185.45	189.62	-2.2	-4.6	1.5	3.8	37	-1.9	Baja	M	Presiona el apoyo, PM200 días
Southern Copper Corp.	SCCO	78.48	75.65	72.83	82.79	87.11	-3.6	-7.2	5.5	11.0	43	0.7	Baja	M	Se acerca al soporte, PM200 días
Morgan Stanley	MS	84.41	81.55	78.69	89.62	94.83	-3.4	-6.8	6.2	12.3	39	0.8	Lateral	P	Presiona el soporte, PM200 días
Las Vegas Sands Corp.	LVS	48.23	47.10	45.98	49.79	51.36	-2.3	-4.7	3.2	6.5	45	0.4	Lateral	P	Rompe el apoyo, PM50 y 100 días
JD.com Inc	JD	22.42	21.15	19.89	24.73	27.05	-5.6	-11.3	10.3	20.6	25	-0.9	Baja	P	Opera en niveles de enero 2019
Baidu Inc	BIDU	102.20	94.91	87.61	113.57	124.94	-7.1	-14.3	11.1	22.2	28	-1.7	Baja	P	Rompe los mínimos de 2 meses
Tesla Motors Inc	TSLA	215.55	206.54	197.53	230.03	244.51	-4.2	-8.4	6.7	13.4	28	-5.8	Baja	P	Habilita mínimos de noviembre
The Boeing Company	BA	203.06	191.17	179.28	223.28	243.50	-5.9	-11.7	10.0	19.9	28	-7.4	Baja	P	Vulnera el soporte, PM200 días
Halliburton Co	HAL	33.24	32.40	31.57	34.51	35.79	-2.5	-5.0	3.8	7.7	29	-0.8	Baja	P	Presiona mínimos de diciembre
Roku Inc	ROKU	84.01	79.99	75.98	89.83	95.66	-4.8	-9.6	6.9	13.9	32	-2.2	Baja	P	Presiona el apoyo, PM100 días
3D Systems Corp	DDD	4.70	4.27	3.83	5.43	6.15									

Glosario de términos y anglicismos

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

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

Certificación de los Analistas.

Nosotros, Alejandro Padilla Santana, Juan Carlos Alderete Macal, Alejandro Cervantes Llamas, Marissa Garza Ostos, Katia Celina Goya Ostos, Francisco José Flores Serrano, José Luis García Casales, Santiago Leal Singer, Víctor Hugo Cortes Castro, José Itzamna Espitia Hernández, Leslie Thalía Orozco Vélez, Hugo Armando Gómez Solís, Carlos Hernández García, Yazmín Selene Pérez Enríquez, Cintia Gisela Nava Roa, Miguel Alejandro Calvo Domínguez, José De Jesús Ramírez Martínez, Daniel Sebastián Sosa Aguilar, Gerardo Daniel Valle Trujillo, Luis Leopoldo López Salinas, Isaías Rodríguez Sobrino, Juan Carlos Mercado Garduño, Jazmín 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



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

Estrategia de Mercados



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



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



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



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

Análisis Cuantitativo



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



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



Andrea Muñoz Sánchez
Analista Análisis Cuantitativo
andrea.muñoz.sanchez@banorte.com
(55) 1103 - 4000



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



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



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) 1103 - 4000



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



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 Deuda Corporativa
hugo.gomez@banorte.com
(55) 1670 - 2247



Isaías Rodríguez Sobrino
Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities
isaias.rodriguez.sobrino@banorte.com
(55) 1670 - 2144



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



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



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



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



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) 1103 - 4000