

SIC & ETF's

- Los principales mercados accionarios mantienen la cautela ante la incertidumbre arancelaria, el primer trimestre concluyó con rendimientos mixtos. En EE. UU. los tres principales índices observaron un desempeño negativo
- El Nasdaq Composite y el S&P 500 cerraron con el peor trimestre desde el 2022. El escenario de baja prevalece, al seguir operando por debajo de los PM de corto, mediano y largo plazo
- El oro prolongó la tendencia de recuperación, cabe destacar que generó el mejor trimestre desde 1986, superó por primera vez los 3,100 US\$/t oz alcanzando nuevos máximos históricos
- El petróleo, aunque terminó el trimestre con una baja marginal, consideramos que la recuperación permanezca, luego de que el WTI y el Brent superaron una zona de congestión donde se ubican los PM de corto y mediano plazo

El aumento de las preocupaciones sobre los aranceles mantiene la aversión al riesgo, los mercados accionarios continúan con los altibajos pero con sesgo descendente. En EE. UU. los principales índices mantiene la presión de baja, el S&P 500 y el Nasdaq Composite registraron el peor desempeño trimestral desde el 2022. Técnicamente mantienen su cotización en una tendencia de baja, luego de mantener su cotización por debajo del PM de 200 días. Sin embargo, no se descarta la posibilidad de observar algunos movimientos de recuperación de muy corto plazo. La incertidumbre en torno a la política comercial, continúa impulsando al oro a nuevos máximos históricos, luego de superar por primera vez los 3,100 US\$/t oz. Cabe destacar que generó el mejor trimestre desde 1986. Por otro lado, los precios del petróleo conservan las señales de recuperación, la superación de los PM de corto plazo, detonó una señal más favorable. La siguiente zona objetivo que buscara presionar el WTI y el Brent es el PM de 200 días en 72.80 US\$/bbl y 76.15 US\$/bbl respectivamente.

En emisoras sobresale ABT, BMY, DVN, GILD, HD, META, V y XPEV, con condiciones para llevar a cabo una recuperación, prevemos una ventana de oportunidad.

SIC		
Ganadoras y Perdedoras en el 2025		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
BABA	129.79	53.1
CVS	68.07	51.6
SPOT	565.41	26.4
X	42.40	24.7
T	28.14	23.6
UBER	74.50	23.5
GILD	111.89	21.1
TCEHY	64.02	20.4
GE	199.77	19.8
JD	41.09	18.5
Perdedoras		
FSLR	129.82	-26.3
UAL	71.37	-26.5
RUN	6.78	-26.7
DAL	43.37	-28.3
TSLA	282.76	-30.0
MRNA	27.72	-33.3
DDD	2.10	-36.0
ILMN	81.88	-38.7
AAL	10.59	-39.2
JMIA	2.20	-42.4

ETF's		
Ganadoras y Perdedoras en el 2025		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
EPOL	28.79	37.9
GDX	45.76	34.9
EWP	38.73	24.7
ECH	29.91	19.4
IAU	58.95	19.1
GLD	288.16	19.0
EWG	37.38	17.5
TWM	52.14	17.3
SLV	30.76	16.8
FXI	35.54	16.8
Perdedoras		
XBI	80.59	-10.5
VGX	551.44	-11.3
SMH	214.09	-11.6
EIDO	16.33	-11.6
SOXX	189.48	-12.1
URA	23.17	-13.5
FAZ	5.51	-13.5
EDZ	7.87	-13.8
QCLN	29.18	-14.0
UWM	34.48	-17.6

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg



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



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

Documento destinado al público en general

Abbott Laboratories (ABT US\$131.93)

Objetivo: US\$140.00

Soporte: US\$125.60

Tendencia ascendente. Anticipamos que el rebote técnico prevalezca, luego de validar un Fibonacci en US\$125.60 como soporte. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. La resistencia más cercana que buscará romper para fortalecer el impulso son los US\$137.00. El objetivo más importante está en los US\$140.00. La buena lectura del indicador de tendencia Macd apoyará la recuperación del precio.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Bristol-Myers Squibb Co (BMJ US\$59.60)

Objetivo: US\$62.90

Soporte: US\$57.00

Tendencia ascendente. Consideramos que la recuperación continúe, después de consolidar sobre los PM de corto plazo. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. La resistencia más cercana que buscará romper está en los US\$62.90. Por otro lado, situamos el apoyo en los US\$57.00. Al fluctuar sobre los PM de corto, mediano y largo plazo, fortalece la tendencia primaria de alza.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Devon Energy Corp (DVN US\$37.92)

Objetivo: US\$39.50

Soporte: US\$35.50

Tendencia ascendente. Prevemos que la recuperación continúe, luego de consolidar sobre los PM de corto y mediano plazo. En este sentido, recomendamos aumentar posiciones. La resistencia que buscará presionar es el PM de 200 días en los US\$39.50. En cuanto al soporte que deberá respetar lo ubicamos en los US\$35.50. La emisora está operando dentro de un canal secundario de alza. Se lleva a cabo un intercambio favorable entre los PM de corto plazo.



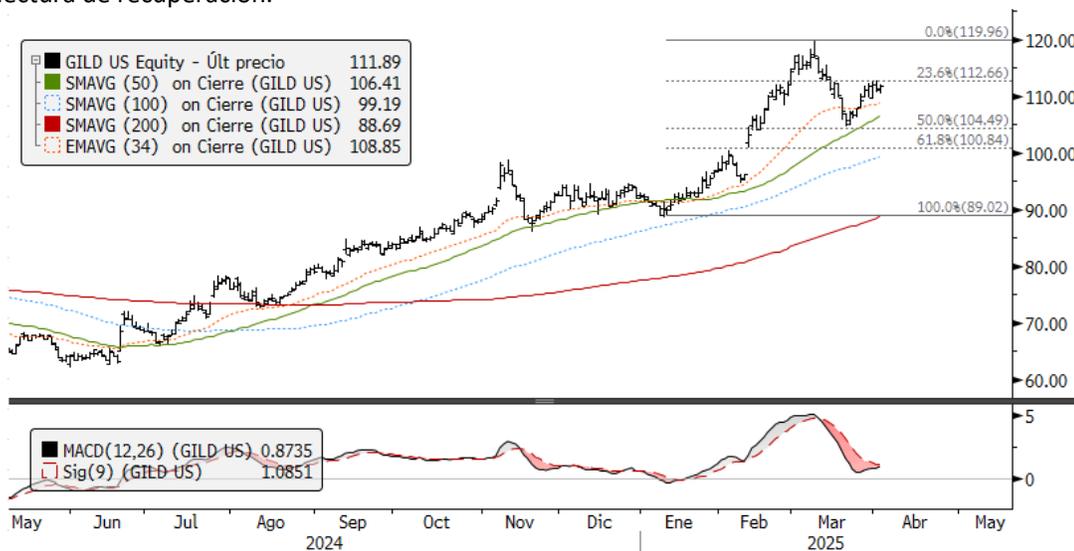
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Gilead Sciences Inc. (GILD US\$111.89)

Objetivo: US\$117.40

Soporte: US\$106.00

Tendencia ascendente. Consideramos que el sesgo de recuperación prevalezca, la superación de un Fibonacci en US\$110.75, añadió una señal más positiva. En este contexto, sugerimos acumular posiciones. La resistencia que podría alcanzar está en los US\$117.40. Por otro lado, el terreno que servirá de soporte son los US\$106.00. Los indicadores de tendencia observan una lectura de recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Home Depot Inc. (HD US\$370.89)

Objetivo: US\$385.30

Soporte: US\$347.00

Tendencia descendente. Anticipamos un rebote técnico, luego de consolidar sobre un Fibonacci en los US\$353.90. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. La resistencia más cercana que busará presionar la identificamos en los US\$385.30. Por otro lado, el soporte lo situamos en los US\$347.00. Los indicadores de tendencia observan una lectura favorable.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Meta Platforms, Inc. (META US\$583.93)

Objetivo: US\$628.50

Soporte: US\$550.00

Tendencia descendente. Anticipamos un rebote técnico, luego de respetar la base del canal de alza y el PM de 200 días. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. La resistencia más cercana que busará presionar es un Fibonacci en US\$628.50. Por otro lado, el soporte lo ubicamos en los US\$560.00. El indicador Macd modera la presión descendente.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Visa Inc. (V US\$346.33)

Objetivo: US\$362.70

Soporte: US\$328.00

Tendencia ascendente. Anticipamos que el rebote técnico prevalezca, luego de superar los PM de corto plazo y un Fibonacci en US\$341.40. En este sentido, sugerimos acumular posiciones. La resistencia más importante que podría alcanzar está en los US\$362.70. Por otro lado, el soporte lo situamos en los US\$328.00. La emisora respetó la base de un canal de recuperación de mediano plazo. El indicador de tendencia Macd, superó la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Xpeng Inc. (XPEV US\$21.12)

Objetivo: US\$22.00

Soporte: US\$19.40

Tendencia descendente. Anticipamos una recuperación, luego de respetar el PM de 50 días y un Fibonacci en US\$18.94. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. La resistencia que tendrá que romper para fortalecer el impulso son los US\$22.00. Por otro lado, el terreno que deberá servir como soporte se localiza en los US\$19.50. Consideramos que la emisora desarrolla una pausa dentro de la estructura primaria de recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI ACWI ETF (ACWI US\$117.40)

Objetivo: US\$120.00

Soporte: US\$113.00

Tendencia descendente. Preveamos que el sesgo de baja continúe, luego de fallar en superar el PM de 50 días en US\$120.15. En este sentido, sugerimos disminuir posiciones. El soporte que buscará presionar lo situamos en los US\$113.00. Los PM de corto, mediano y largo plazo fluctúan sobre la línea de precios. El indicador de tendencia Macd observa una lectura débil.



SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust (DIA US\$422.03)

Objetivo: US\$435.80

Soporte: US\$411.50

Tendencia descendente. Preveamos que la presión de baja está acotada, luego de respetar el soporte que se localiza en los US\$411.50. En este sentido, recomendamos mantener posiciones. La resistencia más cercana que tendrá que romper para fortalecer el impulso es el PM exponencial de 34 días en los US\$425.80. El indicador de tendencia Macd modificó la lectura al alza.



iShares MSCI Germany Index (EWG US\$37.38)

Objetivo: US\$39.00

Soporte: US\$35.90

Tendencia ascendente. Anticipamos un rebote técnico, después de respetar el PM de 50 días. En este sentido, la resistencia más próxima que tendrá que romper para fortalecer el impulso son los US\$38.50. Por otro lado, el soporte que deberá respetar lo situamos en los US\$35.90. Sugerimos aumentar posiciones. El indicador de tendencia Macd observa señales de agotamiento en el ajuste.

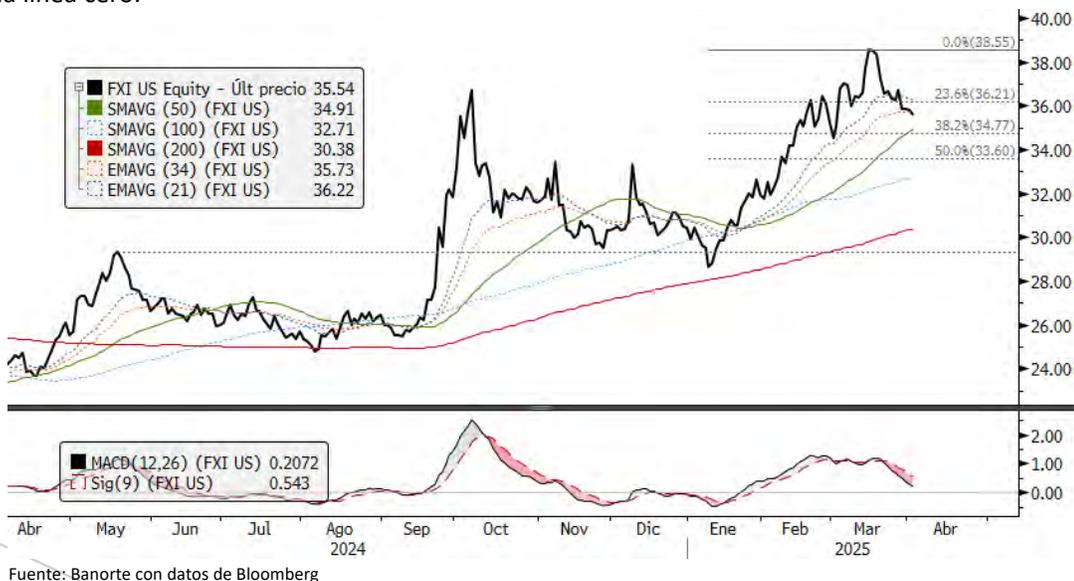


iShares FTSE China 25 Index Fund (FXI US\$35.54)

Objetivo: US\$38.00

Soporte: US\$33.70

Tendencia ascendente. Prevemos una reacción al alza, al respetar el PM de 50 días consolida el escenario de recuperación. Sugerimos aumentar posiciones. La resistencia más cercana que tendrá que romper para fortalecer el impulso son los US\$36.85. Por su parte, el terreno que servirá de soporte lo situamos en los US\$33.70. El indicador Macd mantiene su cotización sobre la línea cero.



SPDR Gold Shares (GLD US\$288.16)

Objetivo: US\$300.00

Soporte: US\$276.00

Tendencia ascendente. Consideramos que la recuperación prevalezca, la superación de los US\$291.00 buscará establecer nuevos máximos. Sugerimos mantener posiciones. La resistencia que podría alcanzar está en los US\$300.00. Por su parte, el terreno que servirá de soporte lo situamos en los US\$276.00. El indicador Macd conserva la lectura favorable.



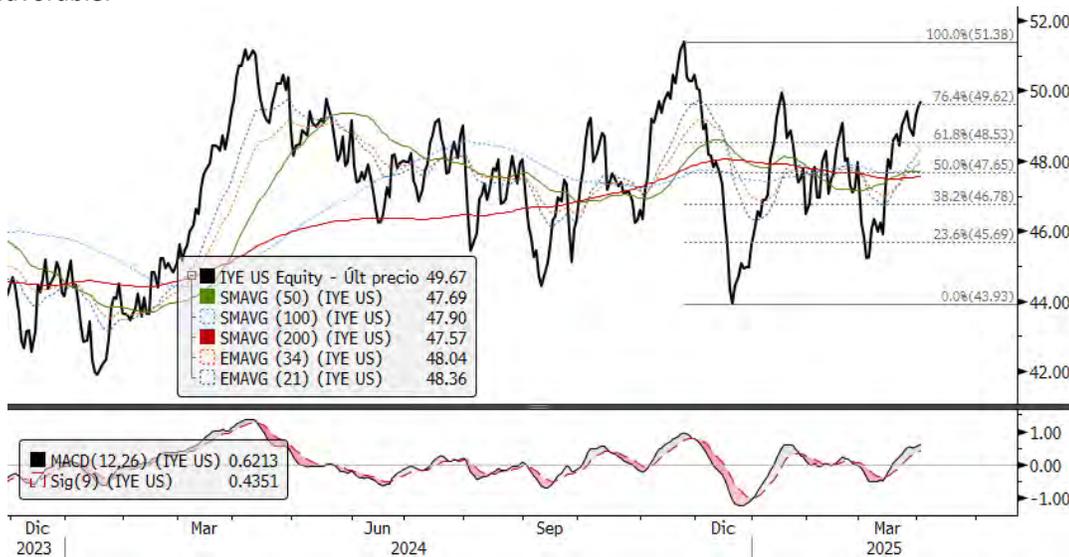
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares US Energy ETF (IYE US\$49.67)

Objetivo: US\$51.40

Soporte: US\$47.50

Patrón de consolidación. Consideramos que la recuperación continúe, el rompimiento de un Fibonacci en los US\$49.60, detonará una señal más favorable. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. La zona objetivo que podría buscar se localiza en los US\$51.40. El terreno que servirá de apoyo lo situamos en los US\$47.50. El indicador Macd observa una lectura favorable.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

PowerShares QQQ Trust Series 1 (QQQ US\$476.15)

Objetivo: US\$494.40

Soporte: US\$465.00

Tendencia descendente. Consideramos una reacción al alza, luego de consolidar sobre un Fibonacci en US\$465.00. En este contexto, sugerimos mantener posiciones. La resistencia más importante que podría buscar es el PM de 200 días en los US\$494.40. El indicador Macd modera la recuperación. La línea de precios está operando fuera del canal primario de alza.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR S&P 500 ETF Trust (SPY US\$564.52)

Objetivo: US\$574.70

Soporte: US\$552.00

Tendencia descendente. Prevemos una recuperación, luego de consolidar sobre el soporte que se localiza en los US\$552.00. En este sentido, sugerimos mantener posiciones. La resistencia más importante que podría alcanzar es el PM de 200 días en los US\$574.70. Solo la superación de esta referencia fortalecerá el impulso. El indicador Macd observa una lectura favorable. La línea de precios modera la tendencia secundaria de 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 2-Abr Dólares	(B) Soporte S1	(C) Resistencia S2	(D) Resistencia R1	(E) Resistencia R2	(B) vs (A) Variación %	(C) vs (A) Variación %	(D) vs (A) Variación %	(E) vs (A) Variación %	RSI 14 días >70-SC <30-SV	Indicador MACD	Tendencia Corto Plazo	Señal	Señales técnicas relevantes
iShares MSCI Emerging Markets Index	EEM	43.90	43.12	42.33	44.72	45.54	-1.8	-3.6	1.9	3.7	47	0.1	Alza	C	Consolida sobre el PM200 semanas
First Trust Utilities AlphaDEX Fund	FXU	41.41	40.57	39.74	41.86	42.32	-2.0	-4.0	1.1	2.2	64	0.3	Alza	C	Busca máximos de noviembre
iShares US Consumer Staples ETF	IYK	71.30	69.62	67.94	72.41	73.52	-2.4	-4.7	1.6	3.1	61	0.5	Alza	C	Busca el máximo de marzo
iShares Global Healthcare ETF	IXJ	90.02	88.84	87.65	91.37	92.71	-1.3	-2.6	1.5	3.0	40	-0.4	Lateral	C	Consolida sobre el PM100 semanas
iShares US Utilities ETF	IDU	102.19	100.03	97.88	103.35	104.52	-2.1	-4.2	1.1	2.3	59	0.2	Lateral	C	Respeto el soporte, PM200 días
Vanguard Utilities Index Fund;ETF	VPU	171.95	168.34	164.73	173.99	176.02	-2.1	-4.2	1.2	2.4	57	0.2	Lateral	C	Supera los PM de corto plazo
iShares US Healthcare Providers ETF	IHF	52.83	52.29	51.76	53.24	53.66	-1.0	-2.0	0.8	1.6	58	0.4	Lateral	C	Busca la resistencia, PM200 días
Energy Select Sector SPDR Fund	XLE	94.13	92.46	90.78	95.31	96.49	-1.8	-3.6	1.3	2.5	63	1.2	Lateral	C	Presiona el máximo del año
Utilities Select Sector SPDR	XLU	79.42	77.70	75.98	80.37	81.32	-2.2	-4.3	1.2	2.4	57	0.1	Lateral	CE	Consolida sobre el PM200 días
Communication Services Select Sector SPDR Fu	XLC	96.85	93.92	90.98	100.00	103.14	-3.0	-6.1	3.2	6.5	43	-0.9	Baja	CE	Respeto el soporte, PM200 días
iShares MSCI India ETF	INDA	51.56	50.97	50.38	52.02	52.47	-1.1	-2.3	0.9	1.8	59	0.5	Baja	CE	Presiona la resistencia, PM100 días
Vanguard FTSE Europe ETF	VGK	70.62	69.53	68.45	71.79	72.96	-1.5	-3.1	1.7	3.3	47	0.1	Alza	M	Presiona el soporte, PM50 días
iShares MSCI EAFE ETF	EFA	82.04	80.71	79.38	83.57	85.10	-1.6	-3.2	1.9	3.7	46	0.1	Alza	M	Presiona el soporte, PM50 días
ProShares Short Dow30	DOG	26.89	26.39	25.89	27.48	28.07	-1.9	-3.7	2.2	4.4	52	0.1	Alza	M	Presiona al alza el PM50 semanas
iShares Europe ETF	IEV	58.41	57.57	56.73	59.40	60.39	-1.4	-2.9	1.7	3.4	48	0.2	Alza	M	Presiona el soporte, PM50 días
iShares MSCI India Index	EZU	53.77	52.76	51.75	54.78	55.80	-1.9	-3.8	1.9	3.8	50	0.2	Alza	M	Presiona el soporte, PM50 días
iShares FTSE China 25 Index Fund	FXI	35.54	34.99	34.45	36.46	37.39	-1.5	-3.1	2.6	5.2	46	0.2	Alza	M	Busca el apoyo, PM50 días
iShares MSCI Germany Index	EWG	37.38	36.59	35.80	38.15	38.92	-2.1	-4.2	2.1	4.1	50	0.2	Alza	M	Presiona el soporte, PM50 días
iShares MSCI United Kingdom ETF	EWU	37.61	37.24	36.86	37.90	38.18	-1.0	-2.0	0.8	1.5	56	0.2	Alza	M	Presiona el máximo de 2024
iShares MSCI China ETF	MCHI	54.16	53.30	52.44	55.54	56.92	-1.6	-3.2	2.5	5.1	47	0.3	Alza	M	Pondrá a prueba el apoyo, PM50 días
iShares MSCI Brazil Index	EWZ	26.14	25.63	25.12	26.58	27.01	-1.9	-3.9	1.7	3.3	54	0.3	Alza	M	Busca la resistencia, PM200 días
iShares MSCI BRIC Index	BKF	39.99	39.52	39.04	40.66	41.32	-1.2	-2.4	1.7	3.3	51	0.3	Alza	M	Presiona el soporte, PME34 días
SPDR S&P China ETF	GXC	85.70	84.41	83.13	87.67	89.64	-1.5	-3.0	2.3	4.6	46	0.3	Alza	M	Busca el soporte, PM50 días
iShares MSCI Chile ETF	ECH	29.91	29.36	28.82	30.63	31.36	-1.8	-3.7	2.4	4.8	52	0.4	Alza	M	Moderar la presión de alza
iShares Silver Trust	SLV	30.76	30.33	29.89	31.30	31.84	-1.4	-2.8	1.8	3.5	57	0.4	Alza	M	Presiona el máximo de octubre
iShares Core High Dividend ETF	HDV	120.16	118.83	117.51	121.50	122.85	-1.1	-2.2	1.1	2.2	57	0.6	Alza	M	Presiona el máximo de diciembre
iShares MSCI Spain Capped ETF	EWSP	38.73	37.97	37.22	39.12	39.52	-2.0	-3.9	1.0	2.0	64	0.7	Alza	M	Moderar la presión ascendente
iShares Gold Trust	IAU	58.95	57.48	56.00	59.79	60.62	-2.5	-5.0	1.4	2.8	73	1.1	Alza	M	Opera en máximos históricos
Market Vectors Gold Miners ETF	GDX	45.76	44.53	43.29	46.97	48.17	-2.7	-5.4	2.6	5.3	63	1.3	Alza	M	Presiona máximos de 2020
SPDR Gold Shares	GLD	288.16	280.92	273.67	292.27	296.37	-2.5	-5.0	1.4	2.9	73	5.2	Alza	M	Opera en máximos históricos
Vanguard Health Care Index Fund;ETF	VHT	261.92	258.00	254.08	265.92	269.92	-1.5	-3.0	1.5	3.1	42	-1.5	Lateral	M	Opera sobre el PM100 semanas
Health Care Select Sector SPDR Fund	XLV	144.30	142.12	139.94	146.55	148.80	-1.5	-3.0	1.6	3.1	44	-0.6	Lateral	M	Opera sobre el PM100 días
SPDR S&P Metals & Mining ETF	XME	56.48	53.92	51.36	59.21	61.94	-4.5	-9.1	4.8	9.7	41	-0.4	Lateral	M	Respeto la resistencia, PM50 días
iShares US Financial Services ETF	IYF	79.32	76.83	74.33	81.35	83.37	-3.1	-6.3	2.6	5.1	50	-0.4	Lateral	M	Busca la resistencia, PM50 días
Vanguard Consumer Staples Index Fund; ETF	VDC	219.43	214.15	208.88	222.48	225.54	-2.4	-4.8	1.4	2.8	56	-0.3	Lateral	M	Opera sobre el PM200 días
iShares US Financials ETF	IYF	114.03	110.86	107.69	116.62	119.22	-2.8	-5.6	2.3	4.5	52	-0.2	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
SPDR S&P Emerging Asia Pacific	GMF	116.26	114.25	112.24	118.38	120.50	-1.7	-3.5	1.8	3.6	45	-0.2	Lateral	M	Perforó los PM de corto y largo plazo
iShares MSCI South Korea Capped ETF	EWY	54.63	52.75	50.86	56.99	59.35	-3.4	-6.9	4.3	8.6	44	-0.2	Lateral	M	Falla en consolidar sobre el PM50 días
iShares Select Dividend ETF	DVY	134.86	133.06	131.27	135.85	136.85	-1.3	-2.7	0.7	1.5	55	-0.1	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 semanas
iShares MSCI Pacific ex-Japan	EPP	44.83	43.90	42.97	45.36	45.90	-2.1	-4.2	1.2	2.4	51	-0.1	Lateral	M	Respeto el apoyo, PM100 semanas
iShares MSCI Japan Index	EWJ	68.22	66.60	64.99	70.55	72.88	-2.4	-4.7	3.4	6.8	40	-0.1	Lateral	M	Perforó los PM de corto y largo plazo
iShares Core MSCI Emerging Markets ETF	EMMG	54.27	53.30	52.33	55.24	56.21	-1.8	-3.6	1.8	3.6	47	0.0	Lateral	M	Falla en superar el máximo del año
iShares Global Clean Energy ETF	ICLN	11.55	11.31	11.06	11.73	11.91	-2.1	-4.2	1.6	3.1	52	0.0	Lateral	M	Respeto la resistencia, PM100 días
Consumer Staples Select Sector SPDR	XLP	81.55	79.58	77.61	82.79	84.03	-2.4	-4.8	1.5	3.0	57	0.1	Lateral	M	Recupera el PM200 días
iShares MSCI Canada ETF	EWCA	41.59	40.43	39.27	42.33	43.07	-2.8	-5.6	1.8	3.6	56	0.1	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
SPDR Euro Stoxx 50 ETF	FEZ	54.91	53.82	52.73	56.02	57.13	-2.0	-4.0	2.0	4.0	48	0.1	Lateral	M	Presiona el apoyo, PM50 días
iShares MSCI Mexico ETF	EWEM	52.16	50.97	49.79	53.00	53.85	-2.3	-4.6	1.6	3.2	54	0.2	Lateral	M	Respeto la resistencia, PM200 días
iShares US Energy ETF	IYE	49.67	48.77	47.87	50.28	50.90	-1.8	-3.6	1.2	2.5	63	0.6	Lateral	M	Busca el máximo del año
Vanguard Information Technology Index Fund;ETF	VGIT	551.44	526.91	502.39	575.95	600.47	-4.4	-8.9	4.4	8.9	40	-12.5	Baja	M	Presiona el apoyo, PM100 semanas
PowerShares QQQ Trust Series 1	QQQ	476.15	457.93	439.72	493.76	511.38	-3.8	-7.7	3.7	7.4	41	-8.1	Baja	M	Moderar la presión de baja
iShares Russell 1000 Growth ETF	IWF	366.86	352.18	337.50	380.39	393.92	-4.0	-8.0	3.7	7.4	41	-6.9	Baja	M	Moderar la presión descendente
iShares Core S&P 500 ETF	IIVV	567.20	551.45	535.69	580.91	594.61	-2.8	-5.6	2.4	4.8	44	-6.2	Baja	M	Opera por debajo del PM200 días
SPDR S&P 500 ETF Trust	SPY	564.52	548.82	533.11	578.28	592.03	-2.8	-5.6	2.4	4.9	44	-6.2	Baja	M	Desacelera la corrección
Vanguard 500 Index Fund;ETF	VOO	518.91	503.90	488.88	532.67	546.42	-2.9	-5.8	2.7	5.3	44	-5.7	Baja	M	Desacelera la corrección
iShares Semiconductores ETF	SOXX	189.48	179.71	169.95	201.65	213.83	-5.2	-10.3	6.4	12.8	37	-5.5	Baja	M	Presiona el soporte, PME34 meses
Technology Select Sector SPDR	XLK	209.53	200.77	192.02	218.24	226.96	-4.2	-8.4	4.2	8.3	40	-4.3	Baja	M	Opera sobre el PM100 semanas
Consumer Discret Select Sector SPDR	XLY	203.31	194.60	185.90	209.22	215.14	-4.3	-8.6	2.9	5.8	47	-3.4	Baja	M	Falla en recuperar el PM200 días
iShares Russell 2000 Index	IWM	202.66	195.83	188.99	209.16	215.65	-3.4	-6.7	3.2	6.4	41	-3.4	Baja	M	Observa señales de agotamiento en ajust
Vanguard Total Stock Market Index Fund;ETF	VTI	277.95	269.48	261.01	285.67	293.39	-3.0	-6.1	2.8	5.6	43	-3.3	Baja	M	Moderar la presión de baja
iShares US Technology ETF	IYW	142.86	136.27	129.67	149.60	156.33	-4.6	-9.2	4.7	9.4	40	-3.2	Baja	M	Busca el soporte, PM100 semanas
SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust	DIA	422.03	412.93	403.83	429.63	437.24	-2.2	-4.3	1.8	3.6	46	-2.9	Baja	M	Falla en consolidar sobre el PM200 días
iShares Nasdaq Biotechnology ETF	IBB	126.79	122.35	117.90	132.10	137.40	-3.5	-7.0	4.2	8.4	36	-2.3	Baja	M	Presiona el soporte, PM100 meses
iShares Russell 2000 Value ETF	IWN	152.94	148.84	144.73	156.74	160.53	-2.7	-5.4	2.5	5.0	42	-2.1	Baja	M	Desacelera la corrección
iShares S&P SmallCap 600 Index	IJR	106.35	103.09	99.83	108.83	111.31	-3.1	-6.1	2.3	4.7	45	-1.6	Baja	M	Perfora el PM200 semanas
iShares S&P MidCap 400 Growth Index	UK	85.41	82.08	78.75	87.91	90.41	-3.9	-7.8	2.9	5.9	47	-1.2	Baja	M	Respeto el apoyo, PM200 semanas
SPDR S&P Retail ETF	XRT	71.43	68.59	65.75	73.07	74.70	-4.0	-7.9	2.3	4.6	50	-1.1	Baja	M	Presiona la resistencia, PME34 días
iShares Global 100 ETF	IOO	96.98	94.33	91.69	99.68	102.39	-2.7	-5.5	2.8	5.6	41	-1.1	Baja	M	Mantiene la presión descendente
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	BOTZ	28.93	27.73	26.52	30.37	31.81	-4.2	-8.3	5.0	10.0	33	-0.9	Baja	M	Presiona el apoyo, PM200 semanas
iShares MSCI Taiwan ETF	EWT	48.48	46.70	44.92	50.23	51.98	-3.7	-7.3	3.6	7.2	38	-0.9	Baja	M	Presiona el apoyo, PM100 meses
Industrial Select Sector SPDR Fund	XLI	133.05	129.19	125.32	136.15	139.24	-2.9	-5.8	2.3	4.7	49	-0.7	Baja	M	Falla en consolidar sobre el PM200 días
iShares S&P MidCap 400 Index	IJH	59.60	57.65	55.69	61.03	62.45	-3.3	-6.6	2.4	4.8	47	-0.7	Baja	M	Respeto el soporte, PM100 semanas
iShares MSCI ACWI ETF	ACWI	117.40	114.52	111.65	120.01	122.63	-2.5	-4.9	2.2	4.5	45	-0.6	Baja	M	Desacelera la presión de baaj
First Trust NASDAQ															

Emisora	Clave	(A) Precio 2-Abr 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
Altria Group Inc.	MO	57.12	55.16	53.20	59.63	62.14	-3.4	-6.9	4.4	8.8	49	0.7	Alza	C	Busca la zona de soporte, PM100 días
Bristol-Myers Squibb Company	BMJ	59.60	58.01	56.41	61.42	63.23	-2.7	-5.3	3.0	6.1	52	0.3	Alza	C	Presiona la resistencia, PM200 semanas
McDonald's Corp.	MCD	311.58	305.13	298.69	317.33	323.09	-2.1	-4.1	1.8	3.7	54	2.3	Alza	C	Respeto el apoyo, PM50 días
Abbott Laboratories	ABT	131.93	126.88	121.84	135.22	138.51	-3.8	-7.7	2.5	5.0	54	0.0	Alza	C	Supera los PM de corto plazo
Ford Motor Co.	F	10.15	9.66	9.18	10.52	10.89	-4.8	-9.6	3.6	7.3	58	0.1	Alza	C	Opera sobre los PM de corto plazo
Gilead Sciences Inc	GILD	111.89	108.91	105.92	113.87	115.84	-2.7	-5.3	1.8	3.5	61	0.9	Alza	C	Opera sobre el soporte, PM50 días
Petroleo Brasileiro	PBR	14.39	14.05	13.71	14.81	15.23	-2.4	-4.7	2.9	5.8	62	0.2	Alza	C	Rompe la resistencia, PM200 días
AstraZeneca PLC	AZN	72.22	71.30	70.37	73.67	75.11	-1.3	-2.6	2.0	4.0	39	-0.4	Lateral	C	Consolida sobre el PM100 semanas
Micron Technology Inc.	MU	88.60	82.92	77.24	95.46	102.32	-6.4	-12.8	7.7	15.5	43	-1.8	Lateral	C	Respeto el apoyo, PM200 semanas
3M Co.	MMM	147.76	141.82	135.87	154.07	160.37	-4.0	-8.0	4.3	8.5	47	-0.1	Lateral	C	Respeto el soporte, PM100 días
JPMorgan Chase & Co.	JPM	245.82	237.23	228.65	254.54	263.26	-3.5	-7.0	3.5	7.1	48	-2.0	Lateral	C	Presiona la resistencia, PM100 días
Uber Technologies Inc	UBER	74.50	71.45	68.41	76.59	78.69	-4.1	-8.2	2.8	5.6	50	0.0	Lateral	C	Opera sobre los PM de 100 y 200 días
Visa, Inc.	V	346.33	336.59	326.86	353.96	361.60	-2.8	-5.6	2.2	4.4	52	1.0	Lateral	C	Presiona al alza los PM de corto plazo
Wal-Mart Stores Inc.	WMT	89.76	86.04	82.32	91.81	93.87	-4.1	-8.3	2.3	4.6	49	-1.8	Baja	C	Opera cerca del soporte, PM200 días
Home Depot Inc	HD	370.89	358.26	345.62	377.92	384.94	-3.4	-6.8	1.9	3.8	49	-5.7	Baja	C	Respeto el apoyo, PM100 semanas
Netflix Inc	NFLX	935.52	891.81	848.10	988.01	1040.50	-4.7	-9.3	5.6	11.2	45	-4.2	Lateral	CE	Consolida sobre el PM100 días
Booking Holding	BKNG	4689.30	4484.33	4279.35	4850.81	5012.31	-4.4	-8.7	3.4	6.9	50	-27.0	Lateral	CE	Opera sobre el PM200 días
Mastercard Incorporated	MA	547.38	531.66	515.93	562.47	577.55	-2.9	-5.7	2.8	5.5	50	-0.3	Lateral	CE	Presiona la resistencia, PM50 días
eBay Inc.	EBAY	67.42	65.35	63.27	69.23	71.04	-3.1	-6.2	2.7	5.4	52	0.1	Lateral	CE	Opera sobre el PM100 días
National Oilwell Varco, Inc.	NOV	15.30	14.82	14.34	15.75	16.19	-3.1	-6.2	2.9	5.8	53	0.1	Lateral	CE	Rompe la resistencia, PM100 días
Pfizer Inc	PFE	24.70	24.12	23.55	25.46	26.23	-2.3	-4.7	3.1	6.2	36	-0.3	Baja	CE	Respeto el mínimo de noviembre
Royal Caribbean Cruises Ltd	RCL	212.05	195.19	178.32	228.04	244.02	-8.0	-15.9	7.5	15.1	42	-6.3	Baja	CE	Respeto el soporte, PM50 semanas
Halliburton Co	HAL	25.70	24.94	24.17	26.35	27.00	-3.0	-5.9	2.5	5.1	55	-0.1	Baja	CE	Presiona la resistencia, PM50 días
JD.com Inc	JD	41.09	39.97	38.84	42.80	44.50	-2.7	-5.5	4.2	8.3	46	0.1	Alza	M	Falla en consolidar sobre el PM50 días
General Electric Company	GE	199.77	191.41	183.05	211.17	222.57	-4.2	-8.4	5.7	11.4	46	1.0	Alza	M	Perfora los PM de corto plazo
Alibaba Group Holding Ltd	BABA	129.79	125.93	122.07	135.72	141.64	-3.0	-5.9	4.6	9.1	48	1.6	Alza	M	Presiona el soporte, PME34 días
Cisco Systems Inc	CSO	61.82	60.69	59.57	62.49	63.17	-1.8	-3.6	1.1	2.2	51	-0.2	Alza	M	Opera sobre el apoyo, PM100 días
Verizon Communications Inc.	VZ	44.74	43.61	42.47	45.84	46.93	-2.5	-5.1	2.5	4.9	59	0.7	Alza	M	Presiona la resistencia, PM200 meses
The Coca-Cola Company	KO	71.33	69.37	67.40	72.83	74.32	-2.8	-5.5	2.1	4.2	62	0.7	Alza	M	Respeto el soporte, PME34 días
AT&T, Inc.	T	28.14	27.46	26.79	28.71	29.29	-2.4	-4.8	2.0	4.1	66	0.6	Alza	M	Modera la presión ascendente
Exxon Mobil Corporation	XOM	118.67	117.30	115.93	119.97	121.27	-1.2	-2.3	1.1	2.2	66	2.4	Alza	M	Busca el máximo de noviembre
Merck & Co., Inc.	MRK	86.60	84.53	82.45	89.47	92.34	-2.4	-4.8	3.3	6.6	38	-1.3	Lateral	M	Falla en superar el PM100 días
QUALCOMM Incorporated	QCOM	154.08	147.70	141.33	160.63	167.19	-4.1	-8.3	4.3	8.5	41	-1.9	Lateral	M	Respeto el soporte, PM200 semanas
MercadoLibre, Inc.	MELI	1934.03	1822.45	1710.86	2113.17	2292.30	-5.8	-11.5	9.3	18.5	42	-14.5	Lateral	M	Busca el soporte, PM200 días
Wynn Resorts Ltd.	WYNN	81.54	78.59	75.64	86.06	90.58	-3.6	-7.2	5.5	11.1	44	-1.1	Lateral	M	Consolida con sesgo descendente
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD	102.96	95.87	88.79	112.97	122.99	-6.9	-13.8	9.7	19.5	45	-0.7	Lateral	M	Falla en superar el PM50 días
Baidu Inc	BIDU	91.93	88.17	84.41	97.59	103.26	-4.1	-8.2	6.2	12.3	45	0.5	Lateral	M	Consolida sobre el PM100 días
Spotify Technology SA	SPOT	565.41	524.14	482.87	608.35	651.29	-7.3	-14.6	7.6	15.2	46	-2.1	Lateral	M	Consolida sobre el PM100 días
The Boeing Company	BA	168.56	160.78	152.99	179.79	191.01	-4.6	-9.2	6.7	13.3	46	0.6	Lateral	M	Respeto el máximo de febrero
Shopify Inc	SHOP	100.65	90.12	79.58	110.30	119.95	-10.5	-20.9	9.6	19.2	46	-2.3	Lateral	M	Opera sobre el PM200 días
Wells Fargo & Company	WFC	72.26	69.42	66.58	75.24	78.21	-3.9	-7.9	4.1	8.2	46	-0.7	Lateral	M	Falla en superar el PM50 días
Southern Copper Corp.	SCCO	94.36	89.02	83.67	100.85	107.33	-5.7	-11.3	6.9	13.7	47	0.5	Lateral	M	Perfora los PM de corto plazo
Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc.	FCX	38.20	35.20	32.21	42.32	46.43	-7.8	-15.7	10.8	21.6	47	0.3	Lateral	M	Rompe el soporte, PM50 días
Intel Corporation	INTC	21.98	20.95	19.93	23.71	25.45	-4.7	-9.3	7.9	15.8	48	0.1	Lateral	M	Modera la presión ascendente
General Motors Company	GM	47.98	44.63	41.28	52.31	56.64	-7.0	-14.0	9.0	18.0	49	-0.1	Lateral	M	Consolida sobre el mínimo de marzo
International Business Machines Corp.	IBM	249.98	243.26	236.54	255.51	261.04	-2.7	-5.4	2.2	4.4	51	-0.6	Lateral	M	Consolida sobre el PM100 días
Costco Wholesale Corporation	COST	965.08	926.42	887.75	999.37	1038.66	-4.0	-8.0	3.6	7.1	51	-12.0	Lateral	M	Consolida sobre el PM200 días
Procter & Gamble Co.	PG	169.50	164.61	159.73	172.76	176.03	-2.9	-5.8	1.9	3.9	52	-0.3	Lateral	M	Respeto el mínimo de febrero
International Paper Co	IP	54.46	52.31	50.17	56.35	58.25	-3.9	-7.9	3.5	7.0	55	0.0	Lateral	M	Consolida sobre el PM200 días
Schlumberger NV	SLB	42.19	41.14	40.10	43.29	44.40	-2.5	-5.0	2.6	5.2	58	0.3	Lateral	M	Busca la resistencia, PM200 días
Honeywell International Inc	HON	215.99	211.39	206.79	218.88	221.76	-2.1	-4.3	1.3	2.7	61	0.4	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
United States Steel Corp.	X	42.40	40.69	38.98	44.49	46.58	-4.0	-8.1	4.9	9.9	62	1.3	Lateral	M	Presiona el máximo de febrero
American Airlines Group Inc	AAL	10.59	9.82	9.06	11.45	12.32	-7.2	-14.5	8.2	16.3	30	-1.0	Baja	M	Mantiene la presión descendente
Delta Air Lines Inc	DAL	43.37	39.68	35.98	48.17	52.97	-8.5	-17.0	11.1	22.1	30	-3.8	Baja	M	Presiona el soporte, PM200 semanas
Biogen Inc	BIIB	131.32	125.36	119.39	140.68	150.03	-4.5	-9.1	7.1	14.2	33	-2.1	Baja	M	Consolida por debajo del PM50 días
Nike, Inc.	NKE	64.96	62.71	60.45	67.16	69.35	-3.5	-6.9	3.4	6.8	34	-3.1	Baja	M	Opera sobre el PM200 meses
SalesForce.Com Inc	CRM	271.54	257.47	243.41	287.32	303.11	-5.2	-10.4	5.8	11.6	35	-8.7	Baja	M	Presiona el soporte, PM100 semanas
Alphabet Inc	GOOGL	157.04	148.60	140.16	167.55	178.05	-5.4	-10.8	6.7	13.4	36	-5.2	Baja	M	Respeto el apoyo, PM100 semanas
Illumina Inc	ILMN	81.88	77.07	72.27	87.15	92.42	-5.9	-11.7	6.4	12.9	37	-4.9	Baja	M	Desacelera la presión de baja
Target Corp	TGT	105.77	101.52	97.27	109.00	112.23	-4.0	-8.0	3.1	6.1	37	-4.6	Baja	M	Busca el soporte, PM200 meses
Walt Disney Co.	DIS	97.88	94.96	92.05	101.53	105.19	-3.0	-6.0	3.7	7.5	37	-2.4	Baja	M	Modera la presión descendente
Meta Platforms Inc	META	583.93	549.24	514.54	622.69	661.44	-5.9	-11.9	6.6	13.3	38	-17.2	Baja	M	Rompe el apoyo, PM200 días
Beyond Meat Inc	BYND	3.09	2.89	2.69	3.34	3.60	-6.5	-13.1	8.2	16.4	38	-0.1	Baja	M	Modera la presión de baja
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., L	TSM	170.39	160.23	150.07	180.05	189.71	-6.0	-11.9	5.7	11.3	39	-5.4	Baja	M	Mantiene la presión descendente
Amazon.com Inc	AMZN	196.01	184.94	173.86	206.55	217.08	-5.6	-11.3	5.4	10.8	41	-4.8	Baja	M	Opera por debajo del PM200 días
Microsoft Corporation	MSFT	382.14	367.82	353.49	395.89	409.63	-3.7	-7.5	3.6	7.2	42	-5.2	Baja	M	Opera sobre el PME34 meses
Corning Inc.	GLW	46.54	44.03	41.52	49.15	51.76	-5.4	-10.8	5.6	11.2	42	-0.7	Baja	M	Respeto el apoyo, PM50 semanas
Caterpillar Inc.	CAT	334.66	322.02	309.37	347.29	359.91	-3.8	-7.6	3.8	7.5	43	-4.3	Baja	M	Respeto el soporte, PM100 semanas
Roku Inc	ROKU	71.42	65.22	59.01	79.91	88.39	-8.7	-17.4	11.9	23.8	43	-2.1	Baja	M	Rompe el soporte, PM200 días
Bank of America Corporation	BAC	41.85	40.40	38.94	43.51	45.17	-3.5	-6.9	4.0	7.9	43	-0.5	Baja	M	Falla en superar el PM200 días
Starbucks Corporation	SBUX	99.41	96.02	92.63	101.36	103.30	-3.4	-6.8	2.0	3.9	43	-2.2	Baja	M	Consolida sobre el PM200 días
Medtronic, Inc.	MDT	88.86	87.09	85.32	90.47	92.08	-2.0	-4.0	1.8	3.6	44	-0.7	Baja	M	Consolida sobre el PM200 días
MGM Resorts International	MGM	30.75	28.78	26.82	32.56	34.38	-6.4	-12.8	5.9	11.8	44	-0.9	Baja	M	Extiende la presión de baja
Morgan Stanley	MS	119.27	112.19	105.10	126.35	133.42	-5.9	-11.9	5.9	11.					

Glosario de términos y anglicismos

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

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

Certificación de los Analistas.

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



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



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



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

Análisis Cuantitativo



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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