

SIC & ETF's

- Los principales índices accionarios en EE. UU. consolidan dentro de la tendencia primaria ascendente. El Dow Jones mantiene el reto de superar el psicológico de los 39,000pts para retomar el escenario de recuperación de corto plazo
- El S&P 500 y el Nasdaq detonaron una señal favorable al registrar nuevos máximos históricos. Los siguientes niveles que estarán ejerciendo como resistencia los proyectamos en los 5,500pts y los 18,000pts respectivamente
- El etf de semiconductores SOXX ubica su cotización en máximos históricos. La superación de los US\$248.00 reforzó la tendencia primaria ascendente. El siguiente objetivo que podría buscar está en los US\$260.00
- El índice de volatilidad VIX dentro de la estructura de baja detonó una señal negativa al respetar la resistencia ubicada en el PM de 200 días. El soporte más importante que podría buscar se localiza en los 11.50pts

En un contexto de mayor apetito por instrumentos de mayor riesgo, el optimismo impulsado por el sector de tecnología fortalece la tendencia de recuperación en los principales índices accionarios en EE. UU. El índice Nasdaq y el S&P 500 detonaron una señal más favorable al registrar nuevos máximos históricos. Los siguientes niveles técnicos que podrían buscar es el psicológico de los 5,500pts y los 18,000pts respectivamente. Por otro lado, el Dow Jones mantiene el reto de superar la barrera de los 39,000pts para fortalecer la recuperación. Bajo este escenario, el siguiente nivel técnico importante que buscaría es el máximo histórico. Por otro lado, el etf de semiconductores SOXX nuevamente está cotizando en máximos históricos. De mantener la inercia de recuperación, el objetivo más cercano que buscaría es la barrera de los US\$260.00. Acumula un rendimiento del +26.7% desde el precio mínimo de abril pasado. En cuanto al índice de volatilidad VIX, generó una señal negativa al fallar en superar la resistencia más importante ubicada en el PM200 días. Abre la posibilidad de bajar hacia el apoyo crítico que permanece en los 11.50pts.

En emisoras destacamos a AMD, BABA, CCL, CMG, META, NFLX, PANW y UBER, encaminadas a generar un rompimiento alcista de corto plazo.

SIC		
Ganadoras y Perdedoras en el 2024		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
SMCI	774.74	172.5
NVDA	125.20	152.8
FSLR	300.71	74.5
SPOT	315.49	67.9
TSM	172.98	66.3
MU	140.75	64.9
GE	161.05	58.2
QCOM	215.39	48.9
LLY	867.30	48.8
MRNA	147.72	48.5
Perdedoras		
UAA	6.78	-22.9
X	37.24	-23.5
RUN	14.65	-25.4
CLF	15.07	-26.2
TSLA	177.29	-28.7
BA	182.67	-29.9
DDD	3.98	-37.3
ROKU	56.36	-38.5
INTC	30.76	-38.8
U	17.91	-56.2

ETF's		
Ganadoras y Perdedoras en el 2024		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
SOXX	250.23	30.3
SLV	27.03	24.1
IYW	149.26	21.6
FAS	98.77	19.5
IOO	96.12	19.4
EPU	40.84	18.8
IWF	360.10	18.8
XLK	225.04	16.9
XLC	84.59	16.4
QQQ	474.15	15.8
Perdedoras		
ECH	27.03	-4.2
ICLN	14.87	-4.5
QCLN	38.18	-9.5
TAN	48.29	-9.5
SKF	12.84	-12.7
EDZ	9.51	-13.2
EIDO	18.91	-15.3
EWV	55.51	-18.2
FAZ	11.02	-19.4
EWZ	27.24	-22.1

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 de los premios como los mejores pronosticadores económicos de México por LSEG y Focus Economics en 2023



Documento destinado al público en general

Advanced Micro Devices, Inc. (AMD US\$160.24)

Objetivo: US\$171.00

Soporte: US\$154.00

Patrón de consolidación. Está operando cerca de un soporte relevante en los US\$154.00. No se descarta una recuperación mientras siga respetando en cierre este nivel. En este sentido, la resistencia que podría buscar se localiza en los US\$171.00. El rompimiento de esta referencia confirmaría un cambio de dirección al alza. El indicador Macd opera sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Alibaba Group Holding Ltd (BABA US\$78.04)

Objetivo: US\$85.00

Soporte: US\$76.00

Patrón de consolidación. Opera sobre el PM de 50 días y los US\$76.00. Cotizaciones en cierre sobre esta referencia, tiene espacio para llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia que deberá vencer para fortalecer el impulso son los US\$81.00. El indicador Macd opera sobre la línea cero. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 50 y 100 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Carnival Corp (CCL US\$16.74)

Objetivo: US\$18.00

Soporte: US\$16.00

Tendencia ascendente. Opera cerca de un Fibonacci en los US\$17.20. Si supera esta referencia, fortalecerá el escenario de recuperación. En este sentido, la resistencia que buscaría la identificamos en los US\$18.00. Por otro lado, tiene el soporte en los US\$16.00. El indicador Macd opera sobre la línea cero. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre los PM de corto plazo.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Chipotle Mexican Grill Inc. (CMG US\$3,170.76)

Objetivo: US\$3,380.00

Soporte: US\$3,000.00

Tendencia ascendente. Opera cerca de la resistencia que se localiza en los US\$3,260.00. Si supera esta referencia, reforzará la pendiente ascendente. En este contexto, el siguiente nivel técnico que buscaría lo proyectamos en los US\$3,380.00. Por otro lado, ubicamos el apoyo en los US\$3,000.00. El indicador Macd opera sobre la línea cero.



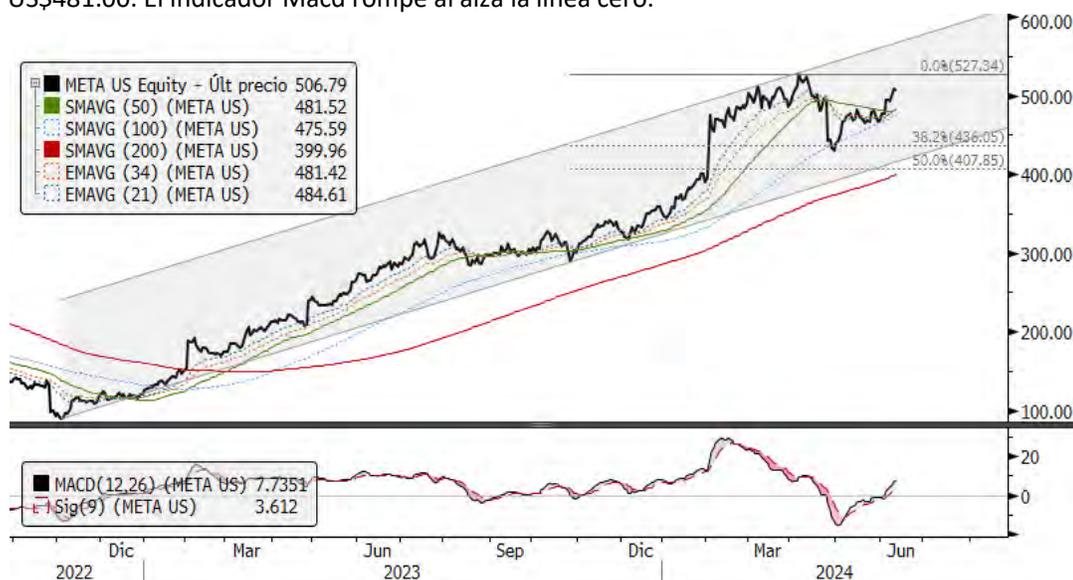
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Meta Platforms Inc. (META US\$508.84)

Objetivo: US\$531.50

Soporte: US\$481.00

Tendencia ascendente. Detonó una señal positiva al operar sobre el PM de 50 días. La resistencia más importante que buscaría se localiza en los US\$531.50. En caso de superar esta referencia, fortalecerá el escenario ascendente. Por otro lado, ubicamos el apoyo en los US\$481.00. El indicador Macd rompe al alza la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Netflix Inc. (NFLX US\$650.00)

Objetivo: US\$690.00

Soporte: US\$615.00

Tendencia ascendente. Opera cerca de la resistencia en los US\$660.00. La superación en cierre de esta referencia, detonará una señal favorable. En este sentido, el siguiente nivel técnico que buscaría se localiza en los US\$690.00. Por otro lado, tiene el soporte en los US\$615.00. El indicador de tendencia Macd suaviza la recuperación. La emisora está trabajando sobre los PM de corto, mediano y largo plazo.



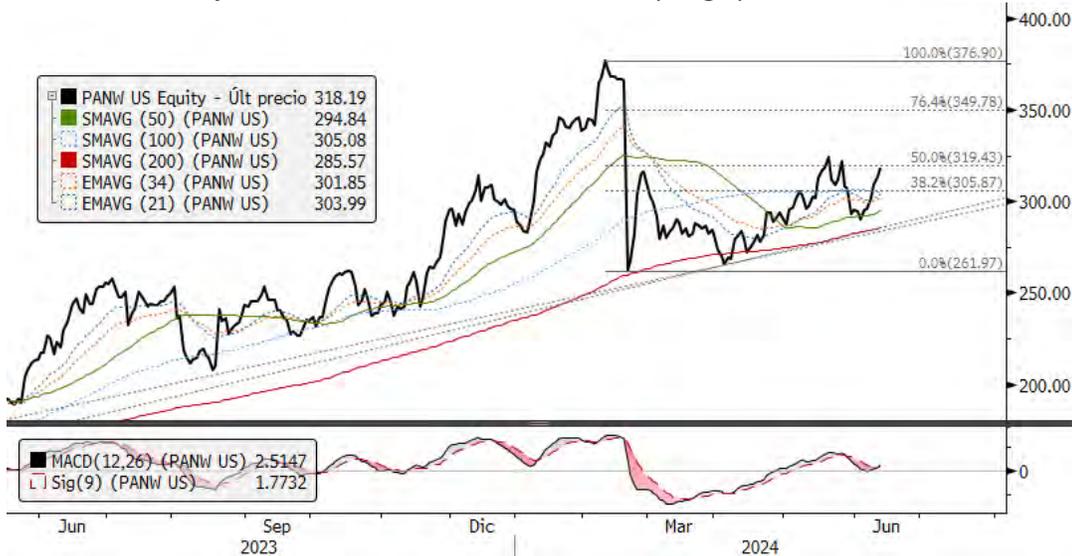
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Palo Alto Networks Inc. (PANW US\$319.79)

Objetivo: US\$340.00

Soporte: US\$301.00

Tendencia ascendente. Presiona la resistencia que se localiza en los US\$324.00. Si supera esta referencia, tiene espacio de ampliar la recuperación. En este contexto, el siguiente objetivo que buscaría está en los US\$340.00. El terreno que estará ejerciendo como soporte son los US\$301.00. El indicador de tendencia Macd cambió de dirección al alza sobre la línea cero. La emisora está trabajando sobre los PM de corto, mediano y largo plazo.

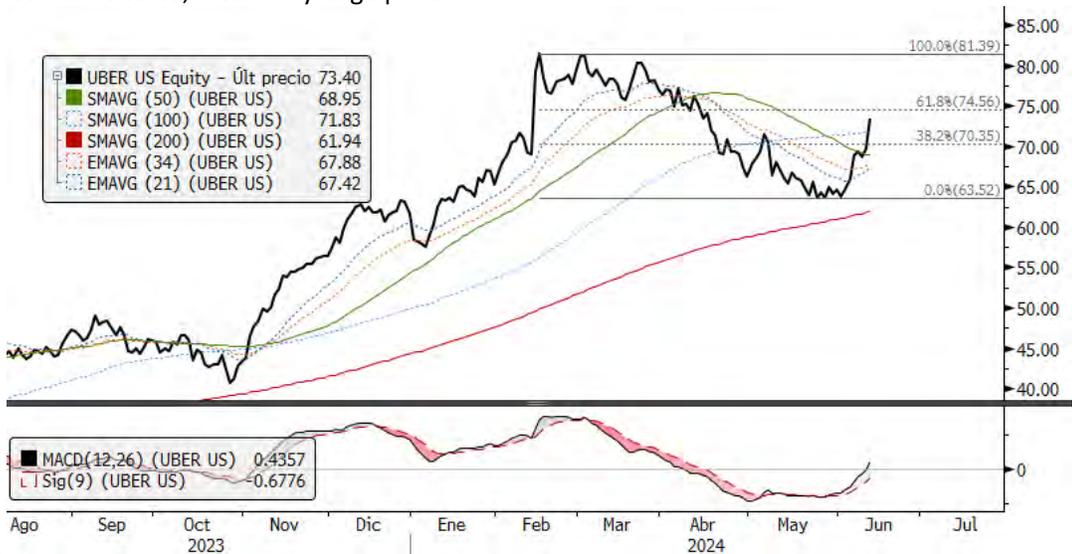


Uber Technologies Inc. (UBER US\$73.15)

Objetivo: US\$78.85

Soporte: US\$70.00

Tendencia ascendente. Al superar el PM de 100 días, detonó una señal favorable. En este contexto, la resistencia más cercana que tendrá que romper para fortalecer el impulso son los US\$74.55. Por otro lado, el soporte que deberá respetar es el psicológico de los US\$70.00. El indicador de tendencia Macd está superando la línea cero. La emisora está trabajando sobre los PM de corto, mediano y largo plazo.



iShares MSCI ACWI ETF (ACWI US\$112.22)

Objetivo: US\$115.00

Soporte: US\$110.00

Tendencia ascendente. Al operar sobre el PM de 50 días y un Fibonacci en los US\$108.80, no se descarta la posibilidad de llevar a cabo una recuperación. En este contexto, la resistencia más importante que tendrá que romper para acelerar el impulso la ubicamos en los US\$112.75. El indicador de tendencia Macd suaviza la presión de baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF (BOTZ US\$31.82)

Objetivo: US\$33.60

Soporte: US\$30.70

Patrón de consolidación. Al operar sobre el PM de 50 días y una línea de apoyo en los US\$30.40, tiene la posibilidad de llevar a cabo un rebote técnico. En este contexto, la resistencia más cercana que tendrá que romper para generar confianza son los US\$32.10. En este contexto, el siguiente objetivo está en los US\$33.60. El indicador de tendencia Macd está trabajando sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust (DIA US\$387.69)

Objetivo: US\$400.00

Soporte: US\$380.00

Patrón de consolidación. Presiona el PM de 50 días en los US\$387.50. Superando este nivel, tiene espacio para extender la recuperación. Bajo este escenario, la resistencia que buscaría está en los US\$400.00. Por otro lado, tiene el soporte en los US\$380.00. El indicador de tendencia Macd está consolidando sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares MSCI China ETF (MCHI US\$43.38)

Objetivo: US\$44.55

Soporte: US\$42.60

Tendencia descendente. Opera sobre el PM de 50 días y un Fibonacci en los US\$42.90. Cotizaciones en cierre sobre esta referencia, podría llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia más cercana que deberá romper para generar confianza está los US\$44.55. El indicador Macd está operando sobre la línea cero.



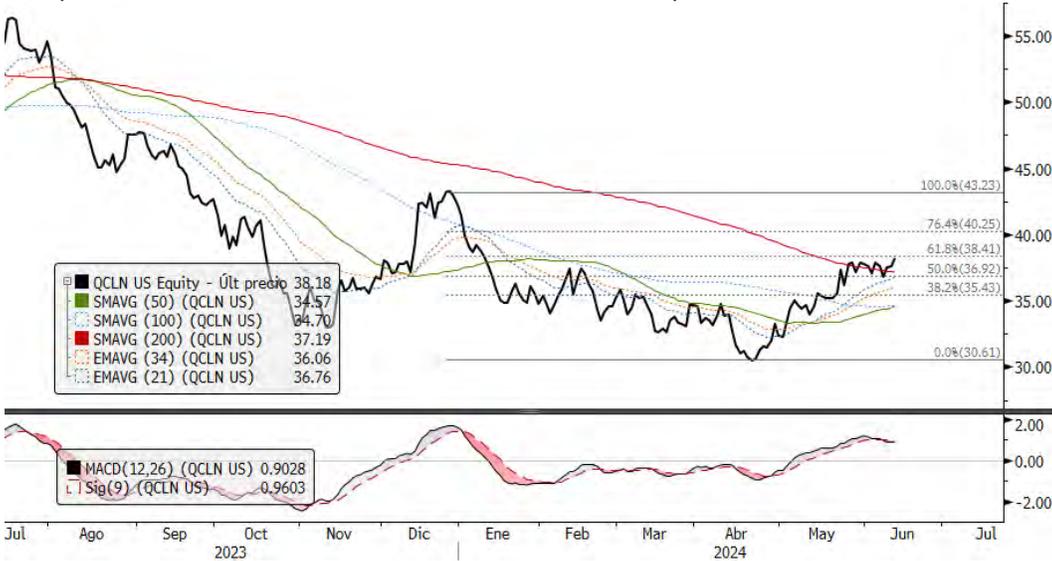
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

First Trust NASDAQ Clean Edge Green Energy (QCLN US\$38.18)

Objetivo: US\$40.30

Soporte: US\$36.10

Tendencia ascendente. Opera superar el PM de 200 días detonó una señal más favorable para ampliar la recuperación. En este sentido, la resistencia que buscaría presionar la identificamos en los US\$40.30. Por otro lado, el soporte que deberá respetar para conservar esta posibilidad son los US\$36.10. El indicador Macd está operando sobre la línea cero.



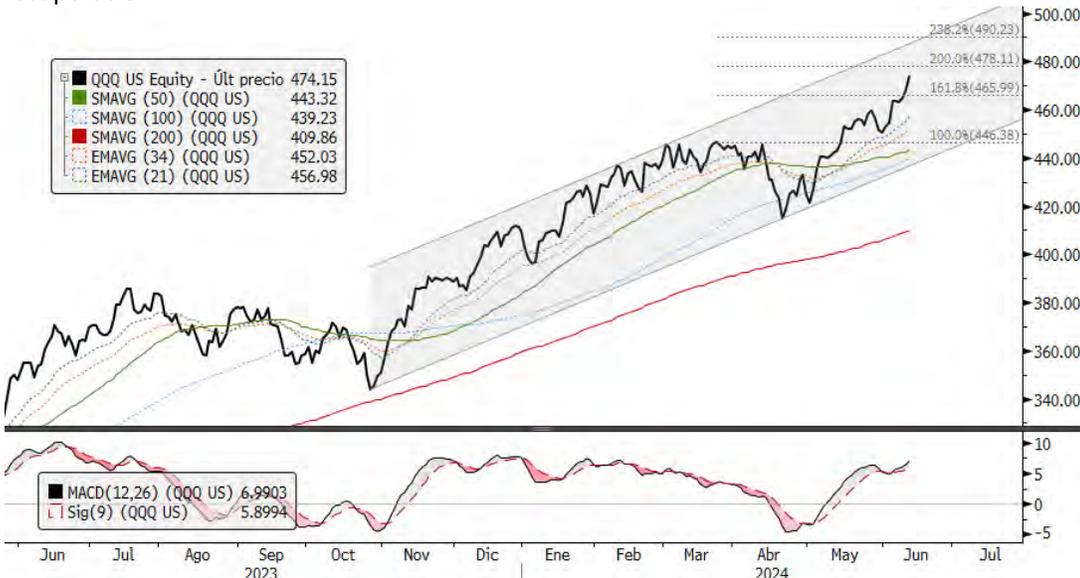
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

PowerShares QQQ Trust Series 1 (QQQ US\$474.15)

Objetivo: US\$490.00

Soporte: US\$460.00

Tendencia ascendente. Opera en máximos históricos. La resistencia que habilitó se localiza en los US\$478.00. Si rompe este nivel, fortalecerá la recuperación. En este contexto, la siguiente referencia técnica que buscaría la proyectamos en los US\$490.00. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como apoyo son los US\$460.00. El indicador Macd conserva la recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR S&P 500 ETF Trust (SPY US\$541.36)

Objetivo: US\$558.00

Soporte: US\$526.00

Tendencia ascendente. Ubica su cotización cerca de máximos históricos. La resistencia que pondrá a prueba son los US\$5443.40. Si supera esta referencia, fortalecerá la recuperación. En este contexto, el siguiente objetivo que buscaría está en los US\$558.00. Por otro lado, el apoyo lo ubicamos en los US\$526.00. El indicador Macd mantiene la recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares Semiconductores ETF (SOXX US\$250.23)

Objetivo: US\$262.10

Soporte: US\$240.00

Tendencia descendente. Opera en máximos históricos. La resistencia que buscará presionar está en los US\$252.80. Si rompe este nivel, tiene espacio para extender la recuperación. En este sentido, el siguiente objetivo que buscaría está en los US\$262.10. El terreno que servirá de soporte son los US\$240.00. El indicador Macd modificó la lectura al alza.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El apoyo para el análisis de los instrumentos es con gráficas de precios diarios y en algunos casos con datos semanales. Para determinar la zona de soporte o resistencia y confirmar un cambio de tendencia nos basamos en los niveles de Fibonacci, líneas de tendencia, promedios móviles simples y ponderados

Indicadores Técnicos

ETF'S

Emisora	Clave	(A) Precio 12-Jun Dólares	(B) Soporte S1	(C) Soporte S2	(D) Resistencia R1	(E) Resistencia R2	(B) vs (A) Variación % S1	(C) vs (A) Variación % S2	(D) vs (A) Variación % R1	(E) vs (A) Variación % R2	RSI 14 días >70=<SC <30=<SV	Indicador MACD	Tendencia Corto Plazo	Señal	Señales técnicas relevantes
SPDR S&P China ETF	GXC	71.38	70.60	69.83	72.41	73.45	-1.1	-2.2	1.4	2.9	48	0.0	Alza	M/C	Respeto el soporte, PM50 días
iShares MSCI Emerging Markets Index	EEM	42.28	41.74	41.20	42.69	43.10	-1.3	-2.6	1.0	1.9	52	0.0	Alza	M/C	Respeto el apoyo, PM50 días
iShares Global Clean Energy ETF	ICLN	14.87	14.48	14.09	15.21	15.54	-2.6	-5.2	2.3	4.5	59	0.2	Alza	M/C	Presiona el máximo de mayo
First Trust NASDAQ Clean Edge Green Energy	QCLN	38.18	36.74	35.29	39.40	40.61	-3.8	-7.6	3.2	6.4	65	0.9	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM200 días
Invesco Solar ETF	TAN	48.29	45.70	43.10	50.41	52.52	-5.4	-10.7	4.4	8.8	62	1.3	Alza	M/C	Opera sobre el PM200 días
iShares MSCI Japan Index	EWJ	68.39	67.67	66.94	69.27	70.15	-1.1	-2.1	1.3	2.6	50	0.1	Lateral	M/C	Regresa a validar el soporte
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	BOTZ	31.82	31.08	30.34	32.34	32.85	-2.3	-4.6	1.6	3.2	61	0.1	Lateral	M/C	Presiona máximos de mayo
SPDR S&P Retail ETF	XRT	76.57	74.76	72.94	78.33	80.09	-2.4	-4.7	2.3	4.6	54	0.6	Lateral	M/C	Respeto el soporte, PM100 días
iShares FTSE China 25 Index Fund	FXI	26.41	26.11	25.80	26.97	27.53	-1.1	-2.3	2.1	4.3	46	0.0	Alza	M	Opera sobre el PM50 días
iShares MSCI China ETF	MCHI	43.38	42.83	42.29	44.26	45.15	-1.3	-2.5	2.0	4.1	46	0.0	Alza	M	Respeto el soporte, PM50 días
iShares Silver Trust	SLV	27.03	26.18	25.34	28.25	29.48	-3.1	-6.3	4.5	9.1	49	0.3	Alza	M	Opera sobre el PM50 días
Consumer Staples Select Sector SPDR	XLP	76.71	76.04	75.37	77.86	79.00	-0.9	-1.7	1.5	3.0	47	0.3	Alza	M	Presiona el máximo de mayo
Utilities Select Sector SPDR	XLU	69.95	69.17	68.38	71.29	72.62	-1.1	-2.2	1.9	3.8	48	0.4	Alza	M	Opera sobre el PME34 días
Vanguard FTSE Europe ETF	VGK	69.78	68.49	67.20	70.87	71.97	-1.9	-3.7	1.6	3.1	56	0.5	Alza	M	Respeto el soporte, PM50 días
iShares MSCI India ETF	INDA	54.67	53.31	51.95	55.42	56.17	-2.5	-5.0	1.4	2.7	60	0.5	Alza	M	Opera cerca de la cima
iShares MSCI ACWI ETF	ACWI	112.22	110.76	109.30	113.24	114.25	-1.3	-2.6	0.9	1.8	60	0.5	Alza	M	Modera la presión en la cima
iShares Global Healthcare ETF	IXJ	93.06	92.33	91.60	94.06	95.06	-0.8	-1.6	1.1	2.1	57	0.6	Alza	M	Opera cerca de la cima
iShares MSCI Taiwan ETF	EWT	52.64	51.32	49.99	53.49	54.33	-2.5	-5.0	1.6	3.2	67	0.7	Alza	M	Presiona la resistencia, PM100 semanas
Vanguard Utilities Index Fund;ETF	VPU	151.51	149.85	148.19	154.43	157.35	-1.1	-2.2	1.9	3.9	48	0.8	Alza	M	Presiona el soporte, PME34 días
SPDR S&P Emerging Asia Pacific	GMF	111.94	110.32	108.70	113.05	114.16	-1.4	-2.9	1.0	2.0	62	0.9	Alza	M	Supera la resistencia, PM200 semanas
Health Care Select Sector SPDR Fund	XLV	146.05	144.64	143.23	147.31	148.57	-1.0	-1.9	0.9	1.7	60	0.9	Alza	M	Presiona el máximo de mayo
Communication Services Select Sector SPDR Fund	XLC	84.59	83.85	83.12	85.48	86.37	-0.9	-1.7	1.1	2.1	62	0.9	Alza	M	Opera cerca del máximo histórico
iShares Global 100 ETF	IOO	96.12	94.57	93.01	97.17	98.22	-1.6	-3.2	1.1	2.2	76	1.4	Alza	M	Consolida en máximos históricos
Vanguard Total Stock Market Index Fund;ETF	VTI	266.77	262.24	257.71	269.76	272.74	-1.7	-3.4	1.1	2.2	71	2.1	Alza	M	Consolida cerca de la cima
iShares US Technology ETF	IYW	149.26	143.54	137.81	152.71	156.15	-3.8	-7.7	2.3	4.6	79	3.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
Technology Select Sector SPDR	XLK	225.04	215.90	206.75	230.75	236.45	-4.1	-8.1	2.5	5.1	77	3.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
Vanguard 500 Index Fund;ETF	VOO	497.64	489.08	480.53	503.17	508.71	-1.7	-3.4	1.1	2.2	73	4.8	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares Core S&P 500 ETF	IVV	542.53	534.22	525.92	548.03	553.54	-1.5	-3.1	1.0	2.0	72	5.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
SPDR S&P 500 ETF Trust	SPY	541.36	532.02	522.67	547.41	553.46	-1.7	-3.5	1.1	2.2	74	5.2	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares Russell 1000 Growth ETF	IWF	360.10	350.39	340.69	366.25	372.41	-2.7	-5.4	1.7	3.4	79	5.3	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares Semiconductores ETF	SOXX	250.23	240.34	230.45	255.64	261.05	-4.0	-7.9	2.2	4.3	72	5.9	Alza	M	Cotiza en máximos históricos
PowerShares QQQ Trust Series 1	QQQ	474.15	460.21	446.26	482.30	490.44	-2.9	-5.9	1.7	3.4	78	7.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares Russell 2000 Value ETF	IWN	152.71	149.31	145.91	158.84	158.97	-2.2	-4.5	2.0	4.1	47	-0.7	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust	DIA	387.69	384.42	381.15	391.43	395.18	-0.8	-1.7	1.0	1.9	47	-0.5	Lateral	M	Regresa a validar el soporte
Industrial Select Sector SPDR Fund	XLI	123.17	121.62	120.07	124.30	125.44	-1.3	-2.5	0.9	1.8	50	-0.4	Lateral	M	Se acerca al apoyo, PM100 días
iShares Select Dividend ETF	DIVY	120.23	118.56	116.88	122.69	125.14	-1.4	-2.8	2.0	4.1	40	-0.3	Lateral	M	Opera sobre el PM100 días
iShares Russell 2000 Index	IWM	203.72	199.00	194.29	207.85	211.99	-2.3	-4.6	2.0	4.1	52	-0.3	Lateral	M	Recuperó los PM de corto plazo
iShares S&P SmallCap 600 Index	IJR	107.31	104.98	102.66	109.37	111.44	-2.2	-4.3	1.9	3.8	48	-0.3	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
Materials Select Sector SPDR Fund	XLB	89.84	88.78	87.72	90.96	92.08	-1.2	-2.4	1.2	2.5	48	-0.2	Lateral	M	Opera sobre el PM100 días
iShares Core High Dividend ETF	HDV	107.38	106.20	105.03	109.39	111.41	-1.1	-2.2	1.9	3.7	37	-0.2	Lateral	M	Opera sobre el PM100 días
iShares S&P MidCap 400 Growth Index	IJK	88.88	87.03	85.17	90.31	91.73	-2.1	-4.2	1.6	3.2	53	-0.2	Lateral	M	Superó los PM de corto plazo
iShares MSCI Canada ETF	EWG	37.11	36.55	35.98	37.85	38.59	-1.5	-3.0	2.0	4.0	42	-0.2	Lateral	M	Rompe el apoyo, PM100 días
iShares S&P MidCap 400 Index	IJH	58.89	57.79	56.68	59.79	60.69	-1.9	-3.7	1.5	3.1	50	-0.1	Lateral	M	Superó los PM de corto plazo
iShares US Financial Services ETF	IYF	64.47	63.72	62.98	65.45	66.44	-1.2	-2.3	1.5	3.1	42	-0.1	Lateral	M	Presiona el apoyo, PM100 días
iShares MSCI South Korea Capped ETF	EWY	65.37	63.88	62.38	66.37	67.36	-2.3	-4.6	1.5	3.0	58	-0.1	Lateral	M	Superó los PM de corto plazo
Financial Select Sector SPDR	XLF	40.81	40.40	40.00	41.46	42.12	-1.0	-2.0	1.6	3.2	42	-0.1	Lateral	M	Busca validar el apoyo, PM100 días
iShares MSCI Germany Index	EWG	31.35	30.46	29.58	32.30	33.26	-2.8	-5.7	3.0	6.1	45	0.0	Lateral	M	Respetó el soporte, PM100 días
iShares Core MSCI Emerging Markets ETF	EMMG	53.08	52.41	51.74	53.63	54.18	-1.3	-2.5	1.0	2.1	52	0.0	Lateral	M	Opera sobre el PM50 días
iShares MSCI BRIC Index	BKF	35.97	35.73	35.49	36.32	36.66	-0.7	-1.3	1.0	1.9	49	0.0	Lateral	M	Presiona el soporte, PM50 días
iShares MSCI EMU Index	EZU	50.64	49.20	47.75	52.38	54.12	-2.9	-5.7	3.4	6.9	44	0.0	Lateral	M	Respetó el soporte, PM100 días
iShares MSCI Pacific ex-Japan	EPP	43.24	42.30	41.36	44.36	45.47	-2.2	-4.3	2.6	5.2	47	0.0	Lateral	M	Respetó el apoyo, PM100 días
iShares MSCI United Kingdom ETF	EWU	35.38	34.61	33.85	36.28	37.18	-2.2	-4.3	2.5	5.1	46	0.1	Lateral	M	Opera sobre el PM50 días
ProShares Short Dow30	DOG	29.48	29.19	28.91	29.72	29.97	-1.0	-1.9	0.8	1.7	55	0.1	Lateral	M	Opera sobre el PM100 días
iShares MSCI Spain Capped ETF	EWP	32.29	31.44	30.60	33.43	34.58	-2.6	-5.2	3.5	7.1	43	0.1	Lateral	M	Vulneró los PM de corto plazo
SPDR Euro Stoxx 50 ETF	FEZ	53.01	51.82	50.64	54.02	55.03	-2.2	-4.5	1.9	3.8	52	0.2	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
iShares Europe ETF	IEV	56.36	54.74	53.11	58.18	60.00	-2.9	-5.8	3.2	6.5	46	0.2	Lateral	M	Respetó el soporte, PM100 días
iShares MSCI EAFE ETF	EFA	79.84	78.15	76.47	81.84	83.85	-2.1	-4.2	2.5	5.0	47	0.2	Lateral	M	Respetó el soporte, PM100 días
Consumer Discret Select Sector SPDR	XLY	179.61	176.08	172.54	181.96	184.30	-2.0	-3.9	1.3	2.6	62	0.3	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
SPDR S&P Biotech ETF	XBI	93.82	90.33	86.85	96.35	98.89	-3.7	-7.4	2.7	5.4	62	0.9	Lateral	M	Busca la resistencia, PM200 semanas
iShares Nasdaq Biotechnology ETF	IBB	137.81	135.61	133.42	139.42	141.04	-1.6	-3.2	1.2	2.3	63	1.1	Lateral	M	Presiona al alza el PM200 semanas
Vanguard Health Care Index Fund;ETF	VHT	266.75	264.32	261.90	268.92	271.10	-0.9	-1.8	0.8	1.6	60	1.5	Lateral	M	Presiona el máximo de mayo
SPDR S&P Oil & Gas Exploration & Production E	XOP	147.47	144.35	141.22	150.90	154.32	-2.1	-4.2	2.3	4.6	44	-1.2	Baja	M	Opera sobre el PM200 días
Energy Select Sector SPDR Fund	XLE	89.52	88.64	87.75	90.84	92.15	-1.0	-2.0	1.5	2.9	37	-1.0	Baja	M	Respeto el soporte, PM200 días
iShares US Energy ETF	IYE	47.11	46.64	46.17	47.85	48.60	-1.0	-2.0	1.6	3.2	38	-0.4	Baja	M	Presiona el soporte, PM100 días
iShares MSCI Indonesia ETF	EIDO	18.91	18.45	17.98	19.75	20.58	-2.4	-4.9	4.4	8.8	29	-0.4	Baja	M	Extiende el movimiento correctivo
iShares MSCI Chile ETF	ECH	27.03	26.36	25.69	28.17	29.31	-2.5	-5.0	4.2	8.4	38	-0.1	Baja	M	Se acerca al soporte, PM200 días
SPDR Gold Shares	GLD	214.72	210.85	206.98	219.28	223.84	-1.8	-3.6	2.1	4.2	47	-0.5	Lateral	P	Perforó el apoyo, PM50 días
iShares Gold Trust	IAU	43.88	43.09	42.31	44.81	45.74	-1.8	-3.6	2.1	4.2	47	-0.1	Lateral	P	Rompe el soporte, PM50 días
Market Vectors Gold Miners ETF	GDX	34.00	32.88	31.76	35.58	37.15	-3.3	-6.6	4.6	9.3	47	-0.1	Lateral	P	Rompe el soporte, PM50 días
iShares MSCI Mexico ETF	EWWM	55.51	52.73	49.95	60.80	66.09	-5.0	-10.0	9.5	19.1	27	-2.7	Baja	P	Perforó el apoyo, PM100 semanas
iShares MSCI Brazil Index	EWZ	27.24	26.27	25.30	29.02	30.79	-3.6	-7.1	6.5	13.0	22	-0.9	Baja	P	Presiona el mínimo de abril de 2023
iShares MSCI All Peru Capped Index	EPU	40.84	39.62	38.39	42.62	44.39	-3.0	-6.0	4.4	8.7	43	-0.1	Baja	P	Rompe el apoyo, PM50 días
SPDR S&P Metals & Mining ETF	XME	59.48	57.86	56.2											

Emisora	Clave	(A) Precio 12-Jun Dólares	(B) Soporte S1	(C) S2	(D) Resistencia R1	(E) R2	(B) vs (A) Variación % S1	(C) vs (A) S2	(D) vs (A) R1	(E) vs (A) R2	RSI 14 días >70=SC <30=SV	Indicador MACD	Tendencia Corto Plazo	Señal	Señales técnicas relevantes
Alibaba Group Holding Ltd	BABA	78.04	77.10	76.16	79.52	80.99	-1.2	-2.4	1.9	3.8	48	-0.1	Alza	M/C	Opera sobre el apoyo, PM50 días
Chipotle Mexican Grill Inc 3M Co.	CMG	3170.76	3088.37	3005.98	3246.57	3322.38	-2.6	-5.2	2.4	4.8	58	15.0	Alza	M/C	Opera sobre el soporte, PM50 días
Amazon.com Inc	AMZN	186.89	180.98	175.06	190.58	194.26	-3.2	-6.3	2.0	3.9	60	0.8	Alza	M/C	Supera los PM de corto plazo
Netflix Inc	NFLX	650.06	632.88	615.69	662.62	675.17	-2.6	-5.3	1.9	3.9	62	10.5	Alza	M/C	Consolida sobre los PM de corto plazo
Meta Platforms Inc	META	508.84	490.50	472.15	520.60	532.35	-3.6	-7.2	2.3	4.6	64	7.9	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM50 días
Uber Technologies Inc	UBER	73.15	67.04	60.93	76.43	79.71	-8.4	-16.7	4.5	9.0	67	0.4	Alza	M/C	Rompe la resistencia, PM100 días
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD	160.24	154.94	149.63	167.53	174.81	-3.3	-6.6	4.5	9.1	49	0.4	Lateral	M/C	Respeto la base del canal lateral
Home Depot Inc	HD	344.14	328.55	312.96	355.11	366.08	-4.5	-9.1	3.2	6.4	60	-1.7	Lateral	M/C	Superó los PM de 50 y 200 días
MGM Resorts International	MGM	40.47	39.41	38.35	41.62	42.76	-2.6	-5.2	2.8	5.7	48	-0.2	Baja	M/C	Presiona la resistencia, PME34 días
Morgan Stanley	MS	95.65	94.29	92.92	97.45	99.25	-1.4	-2.9	1.9	3.8	43	0.1	Alza	M	Se acerca al soporte, PM50 días
Starbucks Corporation	SBUX	79.38	78.06	76.75	81.81	84.25	-1.7	-3.3	3.1	6.1	44	0.1	Alza	M	Presiona la resistencia, PM50 días
General Electric Company	GE	161.05	158.85	156.66	163.57	166.10	-1.4	-2.7	1.6	3.1	47	0.5	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Abbott Laboratories	ABT	104.38	101.25	98.11	108.25	112.11	-3.0	-6.0	3.7	7.4	48	-0.2	Alza	M	Presiona la resistencia, PM50 días
MercadoLibre, Inc.	MELI	1599.34	1568.24	1537.13	1636.17	1673.00	-1.9	-3.9	2.3	4.6	48	-3.7	Alza	M	Presiona el soporte, PM50 días
The Goldman Sachs Group, Inc.	GS	448.70	439.88	431.06	461.02	473.34	-2.0	-3.9	2.7	5.5	49	3.0	Alza	M	Busca el apoyo, PM50 días
United Airlines Holdings Inc	UAL	52.93	51.17	49.40	54.91	56.88	-3.3	-6.7	3.7	7.5	49	0.4	Alza	M	Respeto el apoyo, PM50 días
Procter & Gamble Co.	PG	165.18	163.28	161.37	168.03	170.87	-1.2	-2.3	1.7	3.4	50	0.8	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
AT&T, Inc.	T	17.61	17.30	17.00	18.18	18.76	-1.7	-3.5	3.3	6.5	52	0.2	Alza	M	Respeto la resistencia, PME34 meses
Bank of America Corporation	BAC	39.41	38.58	37.75	40.12	40.83	-2.1	-4.2	1.8	3.6	52	0.4	Alza	M	Moderar la presión de alza
Tencent Holdings LTD	TCEHY	47.61	46.83	46.04	48.75	49.88	-1.6	-3.3	2.4	4.8	52	0.5	Alza	M	Opera sobre el PME34 días
The Boeing Company	BA	182.67	178.71	174.75	189.63	196.59	-2.2	-4.3	3.8	7.6	53	2.4	Alza	M	Presiona la resistencia, PM100 días
The Coca-Cola Company	KO	62.88	62.26	61.63	63.93	64.98	-1.0	-2.0	1.7	3.3	53	0.4	Alza	M	Presiona el máximo de mayo
eBay Inc.	EBAY	53.19	52.13	51.08	54.25	55.31	-2.0	-4.0	2.0	4.0	53	0.5	Alza	M	Se acerca al soporte, PM50 días
Marathon Oil Corp	MRO	28.03	27.55	27.08	28.59	29.16	-1.7	-3.4	2.0	4.0	54	0.3	Alza	M	Opera sobre el PM50 días
Spotify Technology SA	SPOT	315.49	303.54	291.60	329.26	343.03	-3.8	-7.6	4.4	8.7	55	5.4	Alza	M	Moderar el impulso en máximos históricos
Altria Group Inc.	MO	45.87	45.32	44.78	46.80	47.74	-1.2	-2.4	2.0	4.1	55	0.6	Alza	M	Presiona máximo de julio de 2023
Moderna Inc	MRNA	147.72	140.39	133.05	156.94	166.15	-5.0	-9.9	6.2	12.5	57	6.7	Alza	M	Se acerca al soporte, PME34 días
Biogen Inc	BIIB	230.63	224.07	217.52	237.36	244.10	-2.8	-5.7	2.9	5.8	61	3.0	Alza	M	Busca la resistencia, PM200 días
Honeywell International Inc	HON	208.50	205.70	202.91	211.46	214.43	-1.3	-2.7	1.4	2.8	62	2.7	Alza	M	Presiona el máximo del año
Alphabet Inc.	GOOGL	177.79	173.56	169.34	181.21	184.64	-2.4	-4.8	1.9	3.9	63	2.6	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
Wal-Mart Stores Inc.	WMT	66.31	65.44	64.57	67.37	68.43	-1.3	-2.6	1.6	3.2	64	1.4	Alza	M	Opera en máximos históricos
AstraZeneca PLC	AZN	80.07	79.03	78.00	80.98	81.90	-1.3	-2.6	1.1	2.3	65	1.4	Alza	M	Opera en máximos históricos
Booking Holding	BKNG	3876.41	3778.16	3679.92	3943.17	4009.94	-2.5	-5.1	1.7	3.4	65	46.5	Alza	M	Habilita máximos históricos
Microsoft Corporation	MSFT	441.06	423.77	406.49	450.87	460.69	-3.9	-7.8	2.2	4.4	68	4.2	Alza	M	Opera en máximos históricos
Best Buy Co Inc	BBY	86.38	85.07	83.77	88.34	90.30	-1.5	-3.0	2.3	4.5	68	3.6	Alza	M	Respeto la resistencia, PM50 meses
Royal Caribbean Cruises Ltd	RCL	157.48	153.98	150.48	159.28	161.08	-2.2	-4.4	1.1	2.3	69	4.2	Alza	M	Opera en máximos históricos
International Paper Co	IP	44.91	43.66	42.41	46.25	47.59	-2.8	-5.6	3.0	6.0	69	1.6	Alza	M	Moderar la presión ascendente
Micron Technology Inc.	MU	140.75	131.70	122.64	145.76	150.76	-6.4	-12.9	3.6	7.1	70	4.2	Alza	M	Opera en máximos históricos
QUALCOMM Incorporated	QCOM	215.39	208.09	200.80	219.15	222.92	-3.4	-6.8	1.7	3.5	72	7.6	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
General Motors Company	GM	48.86	46.00	43.14	50.54	52.21	-5.9	-11.7	3.4	6.9	73	0.8	Alza	M	Opera en niveles de febrero de 2022
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., LITSM	TSM	172.98	161.93	150.89	180.04	187.11	-6.4	-12.8	4.1	8.2	73	5.9	Alza	M	Opera en máximos históricos
Corning Inc.	GLW	38.02	36.96	35.91	38.69	39.37	-2.8	-5.6	1.8	3.5	74	1.0	Alza	M	Rome el máximo de agosto de 2022
Nvidia Corp	NVDA	125.20	119.18	113.16	129.05	132.90	-4.8	-9.6	3.1	6.2	78	8.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
Costco Wholesale Corporation	COST	847.81	827.75	807.68	861.81	875.80	-2.4	-4.7	1.7	3.3	79	23.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
First Solar Inc	FSLR	300.71	273.60	246.48	317.30	333.88	-9.0	-18.0	5.5	11.0	80	24.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
Apple Inc.	AAPL	213.07	192.95	178.52	221.00	234.62	-9.4	-16.2	3.7	10.1	80	6.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
JPMorgan Chase & Co.	JPM	191.53	188.25	184.98	197.86	204.20	-1.7	-3.4	3.3	6.6	39	0.1	Lateral	M	Presiona el apoyo, PM50 días
Visa, Inc.	V	270.32	266.70	263.08	277.14	283.95	-1.3	-2.7	2.5	5.0	42	-0.4	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
International Business Machines Corp.	IBM	169.00	165.70	162.39	172.39	175.77	-2.0	-3.9	2.0	4.0	43	-1.1	Lateral	M	Consolida en el PM200 días
Verizon Communications Inc.	VZ	39.77	38.99	38.21	41.14	42.50	-2.0	-3.9	3.4	6.9	44	0.2	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
Ford Motor Co.	F	12.08	11.76	11.44	12.46	12.84	-2.6	-5.3	3.1	6.3	45	-0.1	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
Pfizer Inc	PFE	27.66	26.94	26.22	29.00	30.34	-2.6	-5.2	4.8	9.7	45	0.1	Lateral	M	Opera sobre el PM100 días
Under Armour Inc	UA	6.78	6.66	6.54	6.98	7.18	-1.8	-3.5	2.9	5.9	46	0.0	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
ID.com Inc	ID	29.56	28.69	27.83	30.67	31.79	-2.9	-5.9	3.8	7.5	47	-0.3	Lateral	M	Presiona el soporte, PM50 días
Paypal Holdings Inc	PYPL	63.43	61.42	59.41	66.87	70.31	-3.2	-6.3	5.4	10.8	47	0.3	Lateral	M	Busca el soporte, PM100 días
Beyond Meat Inc	BYND	7.05	6.41	5.78	7.94	8.84	-9.0	-18.1	12.7	25.3	48	0.0	Lateral	M	Respeto la resistencia, PM200 días
Nike, Inc.	NKE	93.68	92.14	90.60	96.58	99.48	-1.6	-3.3	3.1	6.2	49	0.6	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
Medtronic, Inc.	MDT	82.23	81.23	80.23	83.73	85.22	-1.2	-2.4	1.8	3.6	49	0.0	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
Delta Air Lines Inc	DAL	50.62	49.21	47.81	51.86	53.11	-2.8	-5.6	2.5	4.9	50	-0.1	Lateral	M	Opera sobre el PM50 días
Merck & Co., Inc.	MRK	130.20	127.94	125.69	132.58	134.97	-1.7	-3.5	1.8	3.7	55	0.5	Lateral	M	Presiona máximos de 2 meses
Tesla Motors Inc	TSLA	177.29	169.62	161.94	182.76	188.22	-4.3	-8.7	3.1	6.2	57	0.2	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
3D Systems Corp	DDD	3.98	3.63	3.29	4.51	5.05	-8.7	-17.4	13.4	26.8	57	0.1	Lateral	M	Moderó el ajuste sobre el PM50 días
Shopify Inc	SHOP	65.47	61.58	57.68	67.94	70.40	-5.9	-11.9	3.8	7.5	58	-0.6	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
American Airlines Group Inc	AAL	11.50	11.25	11.00	11.76	12.01	-2.2	-4.3	2.2	4.5	30	-0.8	Baja	M	Respeto el mínimo de octubre 2023
SalesForce.Com Inc	CRM	235.80	229.32	222.83	244.52	253.23	-2.7	-5.5	3.7	7.4	34	-11.3	Baja	M	Se acerca a la resistencia, PM200 días
Wells Fargo & Company	WFC	57.30	56.21	55.12	58.69	60.09	-1.9	-3.8	2.4	4.9	35	-0.6	Baja	M	Presiona el soporte, PM100 días
McDonald's Corp.	MCD	254.48	250.46	246.44	260.14	265.81	-1.6	-3.2	2.2	4.5	36	-4.0	Baja	M	Consolida sobre el PM200 semanas
Cisco Systems Inc	CSCO	45.62	44.72	43.81	47.08	48.53	-2.0	-4.0	3.2	6.4	36	-0.6	Baja	M	Opera sobre el apoyo, PM100 meses
Mastercard Incorporated	MA	443.00	438.73	434.47	450.13	457.27	-1.0	-1.9	1.6	3.2	36	-2.8	Baja	M	Presiona la resistencia, PME34 días
Walt Disney Co	DIS	100.80	99.67	98.55	102.50	104.21	-1.1	-2.2	1.7	3.4	37	-1.9	Baja	M	Moderar la presión descendente
Halliburton Co	HAL	34.56	33.50	32.44	35.33	36.10	-3.1	-6.1	2.2	4.5	37	-0.9	Baja	M	Respeto el mínimo del año
Baidu Inc	BIDU	94.38	92.48	90.58	97.12	99.86	-2.0	-4.0	2.9	5.8	39	-2.9	Baja	M	Se acerca al mínimo de abril
Target Corp	TGT	146.78	143.63	140.47	150.46	154.13	-2.1	-4.3	2.5	5.0	40	-3.5	Baja	M	Consolida sobre el PM200 días
FedEx Corp	FDX	248.60	243.95	239.29	253.78	258.95	-1.9	-3.7	2.1	4.2	41	-2.8	Baja	M	Presiona la

Glosario de términos y anglicismos

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

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

Certificación de los Analistas.

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

Declaraciones relevantes.

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

Remuneración de los Analistas.

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

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

Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V., a través de sus áreas de negocio, brindan servicios que incluyen, entre otros, los correspondientes a banca de inversión y banca corporativa, a un gran número 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
Gerente Análisis Cuantitativo
andrea.muñoz.sanchez@banorte.com
(55) 1105 - 1430



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) 1105 - 1438



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



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



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



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



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



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) 1670 - 2904