

## SIC & ETF's

- Se perfila un cierre de mes con rendimientos mixtos, aunque predomina el sesgo de baja. Los inversionistas continúan cautos respecto a la trayectoria para las tasas de interés
- El apetito por empresas de inteligencia artificial apoyaron al S&P 500 y Nasdaq a alcanzar nuevos máximos históricos. Los niveles técnicos que están ejerciendo como un punto de inflexión se localizan en los 5,500pts y los 18,000pts respectivamente
- El sector de semiconductores moderó la recuperación después de alcanzar nuevos máximos históricos. El etf SOXX tendrá el reto de respetar el soporte ubicado en el PM exponencial de 34 días para mantener el escenario de recuperación
- El etf de China MCHI podría buscar y cerrar una brecha de alza en los US\$42.50. No se descarta la posibilidad de llevar a cabo una recuperación en caso de confirmar esta referencia como soporte

Los índices accionarios se perfilan a cerrar el mes de junio con rendimientos mixtos; sin embargo, prevalece el sesgo de baja. En EE. UU. los principales índices accionarios continúan con el buen desempeño y se encaminan a cerrar con ganancias por segundo mes consecutivo. El sector de tecnología sigue resaltando e impulsando al S&P 500 y Nasdaq a hacia máximos históricos. Los niveles técnicos que estarán ejerciendo como un punto de inflexión dentro de la tendencia alcista son los 5,000pts y los 18,000pts respectivamente. Por su parte, el Dow Jones al superar la barrera de los 39,000pts, tiene espacio para extender la recuperación hacia su máximo histórico. El etf de semiconductores SOXX, moderó la recuperación después de alcanzar máximos históricos. El soporte más cercano que podría bajar a validar es el PM exponencial de 34 días en los US\$238.90. Cotizaciones sobre esta referencia, conserva el escenario de recuperación. En cuanto al etf de MCHI al perforar el PM de 50 días tiene espacio para buscar un siguiente punto de inflexión que identificamos en los US\$42.50. Desde el precio máximo de mayo, acumula un rendimiento del -9.6%

En emisoras destacamos a ABNB, BABA, CMG, DELL, PANW, SMCI, TSLA y UBER, encaminadas a generar un rompimiento alcista en el corto plazo.

SIC		
Ganadoras y Perdedoras en el 2024		
	US\$	Variación %
<b>Ganadoras</b>		
SMCI	831.16	192.4
NVDA	126.40	155.2
SPOT	318.96	69.7
MU	142.36	66.8
TSM	172.07	65.5
GE	160.64	57.8
LLY	901.26	54.6
META	513.12	45.0
CMG	65.86	44.0
FSLR	247.93	43.9
<b>Perdedoras</b>		
BIDU	88.22	-25.9
CLF	14.93	-26.9
BYND	6.41	-28.0
QS	4.89	-29.6
BA	178.50	-31.5
RUN	12.70	-35.3
ROKU	57.16	-37.6
INTC	30.54	-39.2
DDD	3.16	-50.2
U	16.46	-59.7

ETF's		
Ganadoras y Perdedoras en el 2024		
	US\$	Variación %
<b>Ganadoras</b>		
SOXX	245.42	27.8
IYW	150.85	22.9
FAS	100.68	21.8
IWF	366.43	20.9
SLV	26.31	20.8
IOO	97.23	20.8
XLC	85.96	18.3
XLK	226.24	17.5
QQQ	480.37	17.3
EPU	40.29	17.2
<b>Perdedoras</b>		
ECH	25.87	-8.3
ICLN	13.71	-11.9
EDZ	9.35	-14.7
SKF	12.40	-15.7
EIDO	18.66	-16.4
EWV	56.28	-17.1
QCLN	34.96	-17.1
EWZ	27.36	-21.7
FAZ	10.67	-21.9
TAN	41.25	-22.7

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

## Airbnb, Inc. (ABNB US\$150.00)

Objetivo: US\$155.40

Soporte: US\$143.85

**Patrón de consolidación.** Presiona el PM de 50 días y la resistencia ubicada en los US\$151.00. Superando este nivel, tiene espacio para extender la recuperación. En este sentido, la siguiente referencia técnica que buscaría es el PM de 100 días y un Fibonacci en los US\$155.40. Por otro lado, tiene el soporte en los US\$143.85. El indicador Macd presiona al alza la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Alibaba Group Holding Ltd (BABA US\$74.17)

Objetivo: US\$80.00

Soporte: US\$73.00

**Tendencia descendente.** Opera cerca del soporte que se localiza en los US\$73.00. Cotizaciones en cierre sobre esta referencia, no se descarta la posibilidad de llevar a cabo un rebote técnico especulativo. En este sentido, la resistencia que deberá vencer para fortalecer el impulso son los US\$76.70. El indicador Macd perforó la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Chipotle Mexican Grill Inc. (CMG US\$65.86)

Objetivo: US\$29.25

Soporte: US\$61.60

**Tendencia ascendente.** Opera sobre los PM de corto plazo y una directriz de alza. De seguir respetando el soporte ubicado en los US\$61.60, tiene la posibilidad de llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia más importante que buscaría se localiza en los US\$69.25. El indicador Macd opera sobre la línea cero. La emisora está trabajando sobre los PM de corto, mediano y largo plazo.



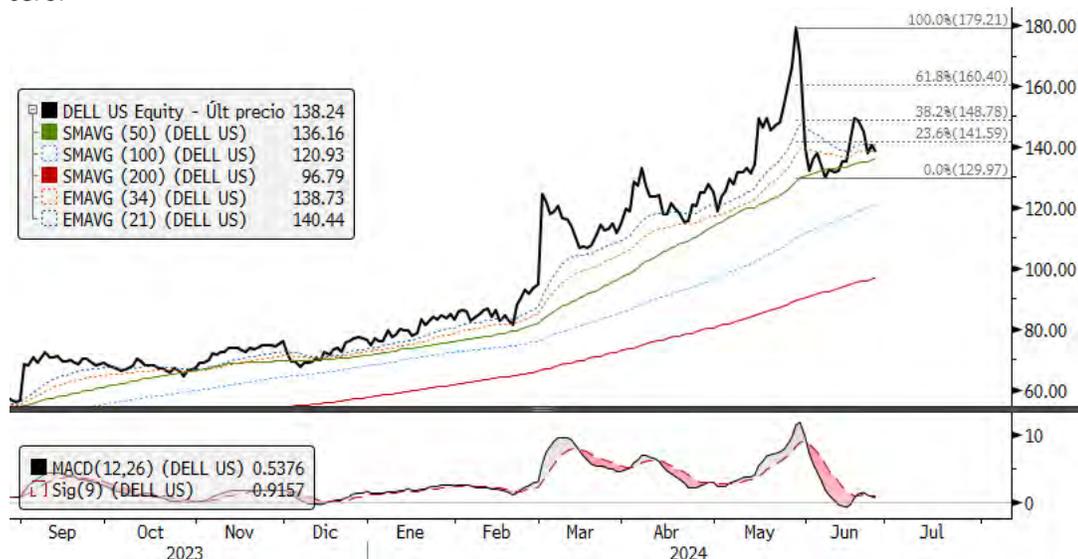
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Dell Technologies Inc. (DELL US\$138.24)

Objetivo: US\$148.80

Soporte: US\$130.00

**Tendencia ascendente.** Opera cerca del PM de 50 días en US\$136.20. No se descarta la posibilidad de una recuperación sobre esta referencia. En este contexto, la resistencia que buscaría presionar está en los US\$148.80. El indicador Macd está cotizando sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Palo Alto Networks, Inc. (PANW US\$325.26)

Objetivo: US\$350.00

Soporte: US\$306.00

**Tendencia ascendente.** Opera cerca de un Fibonacci que se localiza en los US\$333.00. Si supera esta referencia, fortalecerá la recuperación. En este contexto, el siguiente objetivo importante que buscaría se localiza en los US\$350.00. Por otro lado, ubicamos el apoyo en los US\$306.00. El indicador Macd extiende la recuperación sobre la línea cero.



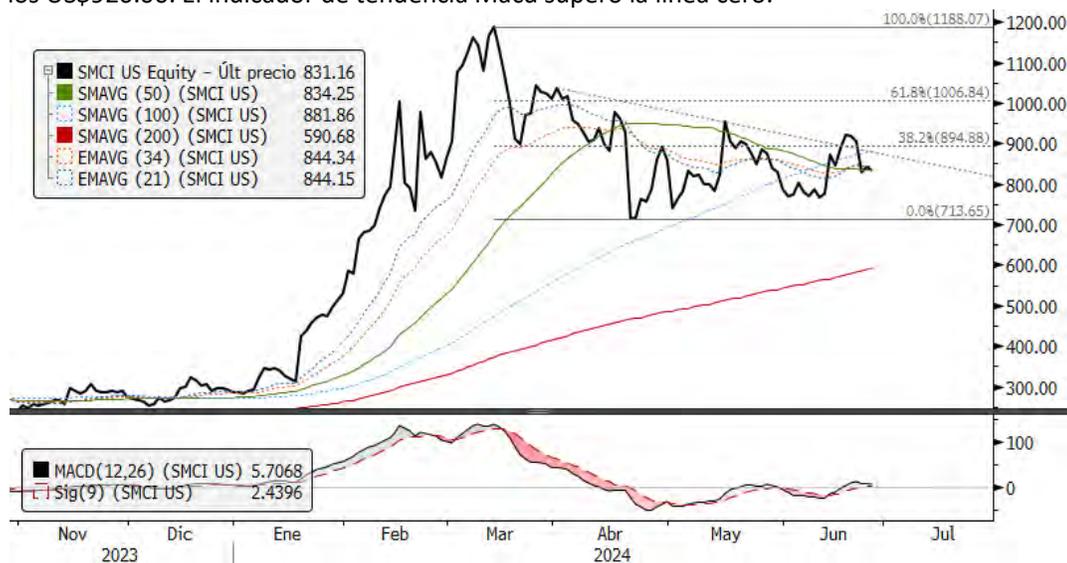
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Super Micro Computer, Inc. (SMCI US\$831.16)

Objetivo: US\$920.00

Soporte: US\$780.00

**Patrón de consolidación.** Moderó la presión de alza, aunque está operando cerca del soporte que se localiza en los US\$780.00. Cotizaciones en cierre sobre este nivel, tiene espacio para llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia que buscaría presionar está en los US\$920.00. El indicador de tendencia Macd superó la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Tesla Motors Inc. (TSLA US\$196.37)

Objetivo: US\$207.00

Soporte: US\$181.50

**Tendencia ascendente.** Al superar los PM de corto plazo y un Fibonacci en los US\$187.65, fortalece el cambio de dirección al alza. En este contexto, el siguiente objetivo importante que buscaría es el PM de 200 días en los US\$207.00. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como soporte son los US\$181.50. El indicador de tendencia Macd mantiene la recuperación sobre la línea cero.

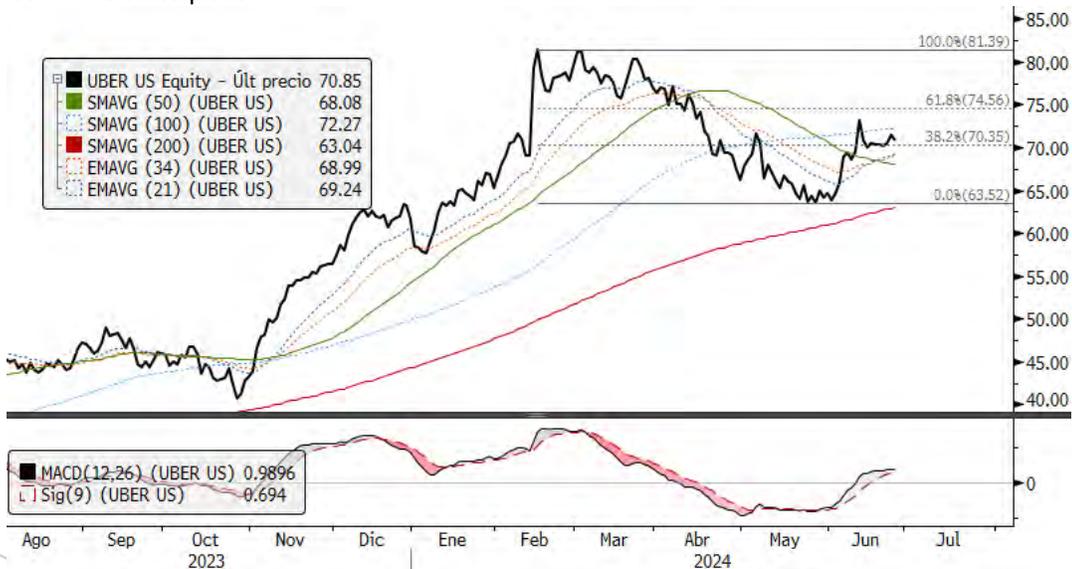


## Uber Technologies Inc. (UBER US\$70.85)

Objetivo: US\$74.60

Soporte: US\$67.00

**Tendencia ascendente.** Presiona el PM de 100 días en los US\$72.30. La superación de este nivel, fortalecerá la recuperación. En este contexto, la resistencia que buscaría se localiza en los US\$74.60. Por otro lado, el soporte que deberá respetar lo ubicamos en los US\$67.00. El indicador de tendencia Macd consolida sobre la línea cero. La emisora está trabajando sobre los PM de corto plazo.



## iShares Asia 50 ETF (AIA US\$67.14)

Objetivo: US\$70.00

SORTE: US\$65.30

**Tendencia ascendente.** Presiona un Fibonacci en los US\$67.50, el rompimiento en cierre de esta referencia, fortalecerá la recuperación. En este contexto, el objetivo que podría buscar lo ubicamos en los US\$70.00. Por otro lado, el terreno que servirá como apoyo son los US\$65.30. El indicador de tendencia Macd está cambiando de dirección al alza.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF (BOTZ US\$30.80)

Objetivo: US\$32.90

SORTE: US\$30.40

**Patrón de consolidación.** Al consolidar 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 que tendrá que romper para generar confianza son los US\$32.10. Tiene un siguiente objetivo 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\$391.24)

Objetivo: US\$400.00

Soporte: US\$382.00

**Patrón de consolidación.** Al superar el PM de 50 días en los US\$387.50, tiene espacio para extender la recuperación. Bajo este escenario, la resistencia más importante que buscaría está en el psicológico de los US\$400.00. Por otro lado, tiene el soporte en los US\$382.00. El indicador de tendencia Macd está consolidando sobre la línea cero.



## iShares US Regional Banks ETF (IAT US\$40.13)

Objetivo: US\$42.00

Soporte: US\$38.50

**Tendencia descendente.** Se acerca al PM de 50 días en los US\$41.32. El rompimiento en cierre de esta referencia, fortalecerá el escenario de recuperación. En este sentido, tiene un siguiente objetivo que buscaría en los US\$42.00. Mientras el soporte que tendrá que respetar son los US\$38.50. El indicador Macd modera la presión de baja.



## iShares MSCI China ETF (MCHI US\$43.04)

Objetivo: US\$46.60

Soporte: US\$42.00

**Tendencia descendente.** Aunque perforó el PM de 50 días está operando sobre 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 vencer para fortalecer el impulso son los US\$44.00. El indicador Macd perforó la línea cero.



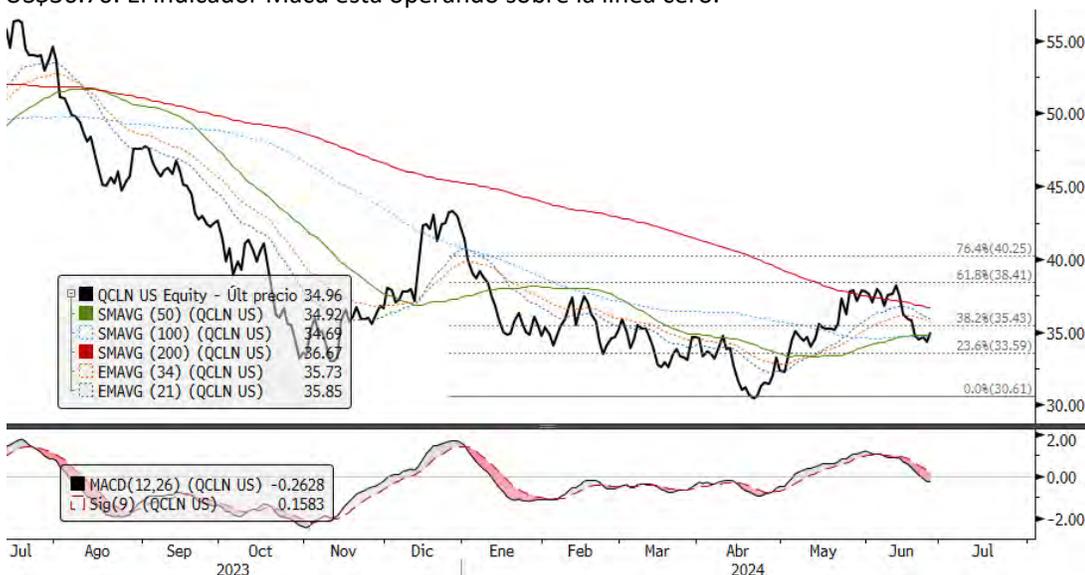
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## First Trust NASDAQ Clean Edge Green Energy (QCLN US\$34.96)

Objetivo: US\$38.40

Soporte: US\$34.80

**Patrón de consolidación.** Se acerca al PM de 50 días y un Fibonacci en los US\$33.60. En caso de respetar este nivel, abre la posibilidad de llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia que tendrá que vencer para fortalecer el impulso es el PM de 200 días en los US\$36.70. El indicador Macd está operando sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## iShares Semiconductor ETF (SOXX US\$245.42)

Objetivo: US\$260.00

Soporte: US\$232.00

**Tendencia ascendente.** Se acerca al PM exponencial de 34 días y un Fibonacci en los US\$237.75. No se descarta una recuperación de seguir respetando esta referencia. En este contexto, la resistencia que tendrá que superar para fortalecer el impulso son los US\$252.80. El apoyo lo ubicamos en los US\$232.00. El indicador Macd cambió de dirección a la baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## SPDR S&P Metals & Mining ETF (XME US\$58.72)

Objetivo: US\$61.00

Soporte: US\$56.80

**Tendencia descendente.** Ubica su cotización sobre psicológico de los US\$58.00. Cotizaciones en cierre sobre este nivel, tiene espacio para llevar a cabo un rebote técnico. En este sentido, la resistencia que tendrá que romper para generar confianza es el PM de 100 días en los US\$59.60. El indicador Macd suaviza la corrección.



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 26-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
Vanguard Utilities Index Fund;ETF	VPU	150.31	148.34	146.38	152.49	154.68	-1.3	-2.6	1.5	2.9	45	-0.4	Alza	M/C	Consolida sobre el PM50 días
iShares FTSE China 25 Index Fund	FXI	26.52	26.25	25.98	26.89	27.26	-1.0	-2.0	1.4	2.8	47	-0.1	Alza	M/C	Opera sobre el PM50 días
iShares MSCI Emerging Markets Index	EEM	42.48	42.21	41.95	42.91	43.35	-0.6	-1.3	1.0	2.0	52	0.1	Alza	M/C	Presiona la resistencia, PM50 meses
Health Care Select Sector SPDR Fund	XLV	146.11	145.05	143.99	147.39	148.67	-0.7	-1.5	0.9	1.8	57	0.7	Alza	M/C	Presiona el máximo de mayo
iShares Nasdaq Biotechnology ETF	IBB	137.92	134.16	130.41	141.27	144.63	-2.7	-5.4	2.4	4.9	57	1.0	Alza	M/C	Superó el PM200 semanas
Vanguard Health Care Index Fund;ETF	VHT	267.69	264.64	261.58	270.63	273.57	-1.1	-2.3	1.1	2.2	60	1.4	Alza	M/C	Rompe máximo de mayo
iShares Select Dividend ETF	DIV	120.57	118.95	117.34	122.41	124.26	-1.3	-2.7	1.5	3.1	46	-0.5	Lateral	M/C	Presiona la resistencia, PM50 días
iShares S&P MidCap 400 Index	IJH	58.18	57.65	57.12	58.99	59.80	-0.9	-1.8	1.4	2.8	44	-0.2	Lateral	M/C	Supera los PM de corto plazo
iShares Core High Dividend ETF	HDV	108.72	107.08	105.45	110.15	111.59	-1.5	-3.0	1.3	2.6	51	-0.2	Lateral	M/C	Superó los PM de corto plazo
iShares S&P MidCap 400 Growth Index	IJK	87.75	87.01	86.26	88.93	90.12	-0.8	-1.7	1.3	2.7	46	-0.2	Lateral	M/C	Respeto el soporte, PM100 días
iShares MSCI United Kingdom ETF	EWU	35.04	34.81	34.57	35.42	35.79	-0.7	-1.3	1.1	2.1	43	-0.2	Lateral	M/C	Rompe la resistencia, PM50 días
iShares US Financial Services ETF	IYG	65.01	64.29	63.58	65.86	66.72	-1.1	-2.2	1.3	2.6	50	0.0	Lateral	M/C	Superó los PM de corto plazo
SPDR S&P Retail ETF	XRT	75.19	74.60	74.00	76.12	77.04	-0.8	-1.6	1.2	2.5	47	0.1	Lateral	M/C	Consolida sobre el PM50 días
SPDR S&P China ETF	GXC	69.75	68.90	68.06	71.11	72.48	-1.2	-2.4	2.0	3.9	37	-0.6	Baja	M/C	Respeto el soporte, PM50 semanas
iShares MSCI ACWI ETF	ACWI	112.46	111.90	111.34	113.05	113.64	-0.5	-1.0	0.5	1.0	58	0.0	Alza	M	Opera cerca del máximo histórico
iShares Core MSCI Emerging Markets ETF	IEMG	53.34	53.03	52.72	53.84	54.35	-0.6	-1.2	0.9	1.9	51	0.1	Alza	M	Opera sobre el PM50 días
iShares Global Healthcare ETF	IXJ	93.14	92.23	91.32	94.01	94.88	-1.0	-2.0	0.9	1.9	56	0.4	Alza	M	Opera cerca de la cima
SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust	DIA	391.24	387.64	384.05	395.21	399.19	-0.9	-1.8	1.0	2.0	55	0.5	Alza	M	Supera los PM de corto plazo
iShares MSCI India ETF	INDA	55.22	54.76	54.29	55.60	55.97	-0.8	-1.7	0.7	1.4	62	0.6	Alza	M	Opera en máximos históricos
SPDR S&P Emerging Asia Pacific	GMF	111.42	110.38	109.34	113.19	114.96	-0.9	-1.9	1.6	3.2	54	0.8	Alza	M	Consolida sobre el PM200 semanas
Communication Services Select Sector SPDR Fund	XLK	85.96	84.49	83.03	86.74	87.53	-1.7	-3.4	0.9	1.8	71	0.8	Alza	M	Opera cerca del máximo histórico
iShares MSCI Taiwan ETF	EWT	53.61	52.81	52.00	54.90	56.18	-1.5	-3.0	2.4	4.8	63	1.1	Alza	M	Opera sobre el PM50 meses
iShares Global 100 ETF	IOO	97.23	96.21	95.18	98.07	98.90	-1.1	-2.1	0.9	1.7	71	1.4	Alza	M	Consolida cerca de la cima
Vanguard Total Stock Market Index Fund;ETF	VTI	268.73	267.40	266.06	270.13	271.52	-0.5	-1.0	0.5	1.0	71	2.6	Alza	M	Consolida cerca de la cima
iShares US Technology ETF	IYW	150.85	147.64	144.42	154.24	157.62	-2.1	-4.3	2.2	4.5	67	3.5	Alza	M	Modera la recuperación en la cima
Technology Select Sector SPDR	XLK	226.24	221.54	216.83	231.77	237.29	-2.1	-4.2	2.4	4.9	64	4.6	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
iShares Semiconductores ETF	SOXX	245.42	237.92	230.42	256.78	268.15	-3.1	-6.1	4.6	9.3	56	5.0	Alza	M	Busca el soporte, PME34 días
Vanguard 500 Index Fund;ETF	VOO	503.07	500.35	497.62	505.77	508.46	-0.5	-1.1	0.5	1.1	73	5.8	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares Core S&P 500 ETF	IVV	548.52	545.55	542.58	551.39	554.26	-0.5	-1.1	0.5	1.0	73	5.9	Alza	M	Opera en máximos históricos
SPDR S&P 500 ETF Trust	SPY	545.51	541.93	538.34	549.61	553.70	-0.7	-1.3	0.8	1.5	70	5.9	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
iShares Russell 1000 Growth ETF	IWF	366.43	361.56	356.69	370.10	373.77	-1.3	-2.7	1.0	2.0	72	6.6	Alza	M	Consolida cerca de la cima
PowerShares QQQ Trust Series 1	QQQ	480.37	473.85	467.32	486.87	493.36	-1.4	-2.7	1.4	2.7	69	8.4	Alza	M	Modera el impulso en la cima
iShares Russell 2000 Value ETF	IWN	149.91	148.42	146.92	151.80	153.69	-1.0	-2.0	1.3	2.5	42	-1.2	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
iShares Russell 2000 Index	IWM	200.03	198.10	196.16	202.33	204.62	-1.0	-1.9	1.1	2.3	44	-0.9	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM50 días
SPDR Gold Shares	GLD	212.58	210.22	207.86	216.84	221.10	-1.1	-2.2	2.0	4.0	45	-0.5	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
Materials Select Sector SPDR Fund	XLB	88.59	87.64	86.69	89.85	91.11	-1.1	-2.1	1.4	2.8	37	-0.4	Lateral	M	Presiona el apoyo, PM100 días
Vanguard FTSE Europe ETF	VGK	66.93	66.15	65.37	68.23	69.52	-1.2	-2.3	1.9	3.9	41	-0.3	Lateral	M	Respetó el soporte, PM100 días
Industrial Select Sector SPDR Fund	XLI	121.69	120.53	119.37	123.53	125.36	-1.0	-1.9	1.5	3.0	43	-0.3	Lateral	M	Consolida en el PM100 días
First Trust NASDAQ Clean Edge Green Energy	QCLN	34.96	34.12	33.28	35.84	36.71	-2.4	-4.8	2.5	5.0	44	-0.3	Lateral	M	Opera cerca del soporte, PM100 días
Utilities Select Sector SPDR	XLU	68.79	68.07	67.35	69.82	70.86	-1.0	-2.1	1.5	3.0	41	-0.3	Lateral	M	Opera en los PM de corto plazo
Market Vectors Gold Miners ETF	GDX	33.82	33.00	32.17	34.72	35.61	-2.4	-4.9	2.7	5.3	48	-0.2	Lateral	M	Respeto el mínimo de mayo
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	BOTZ	30.80	30.29	29.78	31.48	32.16	-1.7	-3.3	2.2	4.4	44	-0.1	Lateral	M	Respeto la base del canal lateral
iShares MSCI BRIC Index	BKX	36.04	35.85	35.65	36.26	36.47	-0.5	-1.1	0.6	1.2	48	0.0	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
Financial Select Sector SPDR	XLF	41.02	40.61	40.20	41.64	42.25	-1.0	-2.0	1.5	3.0	47	0.0	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
Consumer Staples Select Sector SPDR	XLP	77.25	76.58	75.92	78.04	78.84	-0.9	-1.7	1.0	2.1	50	0.2	Lateral	M	Respetó el soporte, PM50 días
iShares MSCI South Korea Capped ETF	EWY	65.24	64.74	64.24	65.80	66.36	-0.8	-1.5	0.9	1.7	53	0.2	Lateral	M	Superó los PM de corto plazo
SPDR S&P Biotech ETF	XBI	92.19	89.07	85.94	94.94	97.68	-3.4	-6.8	3.0	6.0	52	0.6	Lateral	M	Presiona máximos de 2 semanas
Consumer Discret Select Sector SPDR	XLV	183.33	181.01	178.68	184.68	186.02	-1.3	-2.5	0.7	1.5	63	1.4	Lateral	M	Se acerca al máximo de marzo
iShares MSCI Mexico ETF	EWV	56.28	55.41	54.55	57.67	59.07	-1.5	-3.1	2.5	5.0	34	-2.3	Baja	M	Presiona la resistencia, PM100 semanas
SPDR S&P Oil & Gas Exploration & Production E	XOP	145.18	142.58	139.98	147.64	150.09	-1.8	-3.6	1.7	3.4	45	-1.4	Baja	M	Consolida en soporte, PM200 días
iShares MSCI Brazil Index	EWZ	27.36	26.86	26.35	27.98	28.59	-1.8	-3.7	2.3	4.5	30	-0.9	Baja	M	Respeto el mínimo de abril de 2023
iShares S&P SmallCap 600 Index	IJR	105.30	104.19	103.08	106.67	108.03	-1.1	-2.1	1.3	2.6	42	-0.7	Baja	M	Presiona la resistencia, PM50 días
iShares MSCI EMU Index	EZU	48.92	48.50	48.09	49.48	50.05	-0.9	-1.7	1.2	2.3	39	-0.6	Baja	M	Presiona la resistencia, PM100 días
Energy Select Sector SPDR Fund	XLE	90.59	88.80	87.00	92.00	93.42	-2.0	-4.0	1.6	3.1	49	-0.6	Baja	M	Respetó el soporte, PM200 días
iShares MSCI All Peru Capped Index	EPU	40.29	39.69	39.09	40.87	41.45	-1.5	-3.0	1.4	2.9	43	-0.5	Baja	M	Respeto el soporte, PM100 días
iShares MSCI EAFE ETF	EFA	78.18	77.58	76.97	78.87	79.56	-0.8	-1.5	0.9	1.8	42	-0.5	Baja	M	Recupera el PM100 días
iShares MSCI Indonesia ETF	EIDO	18.66	18.30	17.94	19.00	19.33	-1.9	-3.9	1.8	3.6	37	-0.5	Baja	M	Modera la presión de baja
iShares MSCI Japan Index	EWJ	67.31	66.27	65.23	68.01	68.70	-1.5	-3.1	1.0	2.1	46	-0.5	Baja	M	Presiona la resistencia, PM50 días
iShares Europe ETF	IEV	54.94	54.56	54.19	55.52	56.11	-0.7	-1.4	1.1	2.1	41	-0.4	Baja	M	Recupera el PM100 días
iShares MSCI Germany Index	EWG	30.37	30.04	29.72	30.66	30.96	-1.1	-2.2	1.0	1.9	40	-0.4	Baja	M	Respeto el mínimo de abril
iShares MSCI Spain Capped ETF	EWP	31.39	31.05	30.72	31.82	32.26	-1.1	-2.1	1.4	2.8	40	-0.3	Baja	M	Recupera el PM100 días
iShares MSCI Canada ETF	EWC	36.93	36.45	35.96	37.28	37.62	-1.3	-2.6	0.9	1.9	44	-0.3	Baja	M	Busca la resistencia, PM50 días
iShares MSCI China ETF	MCHI	43.04	42.69	42.35	43.60	44.16	-0.8	-1.6	1.3	2.6	42	-0.3	Baja	M	Consolida sobre el PM50 días
iShares US Energy ETF	IYE	47.79	46.69	45.58	48.59	49.39	-2.3	-4.6	1.7	3.4	51	-0.3	Baja	M	Presiona la resistencia, PM100 días
iShares MSCI Pacific ex-Japan	EPP	42.77	42.49	42.21	43.24	43.70	-0.7	-1.3	1.1	2.2	42	-0.2	Baja	M	Opera sobre el PM100 días
iShares Gold Trust	IAU	43.46	42.98	42.49	44.32	45.17	-1.1	-2.2	2.0	3.9	46	-0.1	Baja	M	Extiende los movimientos erráticos
SPDR S&P Metals & Mining ETF	XME	58.72	57.62	56.52	59.80	60.88	-1.9	-3.7	1.8	3.7	0	0.0	Baja	M	Presiona la resistencia, PM100 días
iShares Silver Trust	SLV	26.31	25.56	24.81	27.59	28.87	-2.9	-5.7	4.9	9.7	47	0.0	Lateral	P	Presiona el apoyo, PM50 días
Invesco Solar ETF	TAN	41.25	39.67	38.09	44.06	46.86	-3.8	-7.7	6.8	13.6	34	-0.7	Baja	P	Perforó el soporte, PM100 días
iShares MSCI Chile ETF	ECH	25.87	25.33	24.79	26.58	27.29	-2.1	-4.2	2.7	5.5	31	-0.6	Baja	P	Vulnero el apoyo, PM200 días
SPDR Euro Stoxx 50 ETF	FEZ	50.09	49.36	48.63	51.22	52.35	-1.5	-2.9	2.3	4.5	36	-0.6	Baja	P	Perforó el soporte, PM100 días
iShares Global Clean Energy ETF	ICLN	13.71	13.50	13.29	14.05	14.39	-1.5	-3.1	2.5	5.0	37	-0.6	Baja	P	Perforó el soporte, PM200 días
ProShares Short Dow30	DOG	28.85	28.61	28.											

Emisora	Clave	(A) Precio 26-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
General Motors Company	GM	45.77	44.63	43.49	47.80	49.83	-2.5	-5.0	4.4	8.9	44	0.6	Alza	M/C	Opera sobre el apoyo, PM50 días
Morgan Stanley	MS	96.89	95.74	94.59	98.19	99.49	-1.2	-2.4	1.3	2.7	52	0.1	Alza	M/C	Consolida sobre el PM50 días
Uber Technologies Inc	UBER	70.85	69.07	67.30	72.78	74.72	-2.5	-5.0	2.7	5.5	55	1.0	Alza	M/C	Señal positiva si supera el PM100 días
Chipotle Mexican Grill Inc	CMG	65.86	62.65	59.45	69.16	72.47	-4.9	-9.7	5.0	10.0	56	0.8	Alza	M/C	Respeto el soporte, PM50 días
3M Co.	MMM	101.45	99.84	98.23	103.28	105.11	-1.6	-3.2	1.8	3.6	58	1.0	Alza	M/C	Opera sobre los PM de corto plazo
Amazon.com Inc	AMZN	193.61	185.09	176.58	198.46	203.32	-4.4	-8.8	2.5	5.0	64	1.6	Alza	M/C	Opera en máximos históricos
Tesla Motors Inc	TSLA	196.37	184.77	173.17	202.86	209.36	-5.9	-11.8	3.3	6.6	65	3.5	Alza	M/C	Busca la resistencia clave, PM200 días
Meta Platforms Inc	META	513.12	499.07	485.02	520.49	527.86	-2.7	-5.5	1.4	2.9	66	8.0	Alza	M/C	Opera sobre los PM de corto plazo
Schlumberger NV	SLB	46.23	44.14	42.04	48.00	49.76	-4.5	-9.1	3.8	7.6	53	-0.2	Lateral	M/C	Presiona la resistencia, PM50 días
Cisco Systems Inc	CSO	46.86	45.63	44.39	47.97	49.07	-2.6	-5.3	2.4	4.7	53	-0.1	Lateral	M/C	Superó los PM de corto plazo
MercadoLibre, Inc.	MELI	1678.96	1591.74	1504.53	1724.43	1769.91	-5.2	-10.4	2.7	5.4	58	-4.4	Lateral	M/C	Rompe la resistencia, PM50 días
MGM Resorts International	MGM	42.43	40.76	39.09	43.34	44.26	-3.9	-7.9	2.2	4.3	62	0.3	Lateral	M/C	Señal positiva si supera el PM100 días
Alibaba Group Holding Ltd	BABA	74.17	73.21	72.25	75.53	76.90	-1.3	-2.6	1.8	3.7	62	-1.5	Baja	M/C	Señal positiva si supera el PM100 días
First Solar Inc	FSLR	247.93	238.11	228.28	262.94	277.94	-4.0	-7.9	6.1	12.1	47	7.5	Alza	M	Presiona el soporte, PME34 días
Best Buy Co Inc	BBY	84.26	80.88	77.50	90.68	97.10	-4.0	-8.0	7.6	15.2	49	2.8	Alza	M	Presiona el soporte, PME34 días
Tencent Holdings LTD	TCEHY	48.42	47.94	47.45	49.21	49.99	-1.0	-2.0	1.6	3.2	53	0.5	Alza	M	Respeto el soporte, PME34 días
Procter & Gamble Co.	PG	167.45	165.60	163.76	169.35	171.26	-1.1	-2.2	1.1	2.3	53	0.8	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
The Goldman Sachs Group, Inc.	GS	455.86	448.22	440.58	463.79	471.72	-1.7	-3.4	1.7	3.5	53	2.3	Alza	M	Consolida sobre el soporte, PM50 días
Starbucks Corporation	SBUX	79.15	77.79	76.42	81.11	83.07	-1.7	-3.4	2.5	5.0	53	-0.1	Alza	M	Presiona la resistencia, PM50 días
AstraZeneca PLC	AZN	79.08	78.22	77.36	79.91	80.73	-1.1	-2.2	1.0	2.1	53	0.7	Alza	M	Se acerca al apoyo, PME34 días
Merck & Co., Inc.	MRK	131.50	127.29	123.08	135.17	138.84	-3.2	-6.4	2.8	5.6	55	0.7	Alza	M	Opera en máximos históricos
eBay Inc.	EBAY	53.69	52.58	51.46	55.08	56.46	-2.1	-4.1	2.6	5.2	56	0.5	Alza	M	Consolida sobre el PM50 meses
Spotify Technology SA	SPOT	318.96	308.72	298.49	325.96	332.97	-3.2	-6.4	2.2	4.4	57	4.4	Alza	M	Respeto el soporte, PM50 días
Corning Inc.	GLW	38.28	37.36	36.45	39.83	41.37	-2.4	-4.8	4.0	8.1	57	1.1	Alza	M	Modera la presión de alza
Marathon Oil Corp	MRO	28.49	27.50	26.50	29.23	29.97	-3.5	-7.0	2.6	5.2	58	0.3	Alza	M	Presiona el máximo de 3 semanas
Micron Technology Inc.	MU	142.36	132.86	123.36	154.70	167.03	-6.7	-13.3	8.7	17.3	59	4.9	Alza	M	Se acerca al apoyo, PME34 días
Altria Group Inc.	MO	46.36	44.98	43.61	47.16	47.97	-3.0	-5.9	1.7	3.5	61	0.2	Alza	M	Presiona el máximo del mes
Nvidia Corp	NVDA	126.40	116.04	105.68	138.76	151.12	-8.2	-16.4	9.8	19.6	61	6.9	Alza	M	Busca el soporte, PME34 días
The Coca-Cola Company	KO	64.05	62.63	61.20	64.79	65.53	-2.2	-4.4	1.2	2.3	61	0.3	Alza	M	Presiona el máximo del mes
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., LTSM	TSM	172.07	164.51	156.94	182.25	192.42	-4.4	-8.8	5.9	11.8	61	5.9	Alza	M	Busca el apoyo, PME34 días
Netflix Inc	NFLX	677.69	663.37	649.04	690.95	704.20	-2.1	-4.2	2.0	3.9	64	14.6	Alza	M	Respeto los máximos históricos
Costco Wholesale Corporation	COST	856.84	840.91	824.99	873.36	889.89	-1.9	-3.7	1.9	3.9	66	18.3	Alza	M	Modera el impulso en máximos históricos
Wal-Mart Stores Inc	WMT	68.29	66.88	65.47	69.37	70.45	-2.1	-4.1	1.6	3.2	66	1.3	Alza	M	Modera el impulso en máximos históricos
International Paper Co	IP	46.61	45.46	44.31	47.58	48.55	-2.5	-4.9	2.1	4.2	66	1.4	Alza	M	Busca el máximo de junio de 2022
Honeywell International Inc	HON	213.43	209.79	206.14	217.72	222.00	-1.7	-3.4	2.0	4.0	67	3.5	Alza	M	Respetó el precio máximo de noviembre
Royal Caribbean Cruises Ltd	RCL	161.40	152.37	143.35	166.05	170.71	-5.6	-11.2	2.9	5.8	68	3.1	Alza	M	Opera en máximos históricos
Apple Inc.	AAPL	213.25	205.85	200.20	217.89	224.28	-3.5	-6.1	2.2	5.2	68	6.6	Alza	M	Modera el impulso en máximos históricos
Booking Holding	BKNG	3982.38	3935.55	3888.71	4031.11	4079.83	-1.2	-2.4	1.2	2.4	68	74.8	Alza	M	Opera en máximos históricos
Alphabet Inc.	GOOGL	183.88	177.15	170.43	187.56	191.24	-3.7	-7.3	2.0	4.0	68	2.9	Alza	M	Opera en máximos históricos
AT&T Inc.	T	18.76	18.14	17.53	19.09	19.43	-3.3	-6.6	1.8	3.6	72	0.3	Alza	M	Presiona la resistencia, PM200 semanas
Microsoft Corporation	MSFT	452.16	444.42	436.68	456.75	461.34	-1.7	-3.4	1.0	2.0	75	8.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
FedEx Corp	FDX	296.19	263.57	230.96	312.83	329.48	-11.0	-22.0	5.6	11.2	80	3.0	Alza	M	Superó el máximo del año
QUALCOMM Incorporated	QCOM	197.33	185.14	172.96	220.07	242.82	-6.2	-12.4	11.5	23.1	44	3.2	Lateral	M	Rompe el soporte, PME34 días
Pfizer Inc.	PFE	27.42	26.76	26.11	28.26	29.11	-2.4	-4.8	3.1	6.2	44	-0.1	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
General Electric Company	GE	160.64	156.67	152.70	165.45	170.27	-2.5	-4.9	3.0	6.0	45	0.1	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
Shopify Inc	SHOP	65.45	63.70	61.94	66.66	67.86	-2.7	-5.4	1.8	3.7	47	0.5	Lateral	M	Opera sobre los PM de corto plazo
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD	157.54	151.65	145.75	165.13	172.71	-3.7	-7.5	4.8	9.6	47	-0.8	Lateral	M	Consolida sobre el PME34 semanas
Nike, Inc.	NKE	94.06	92.13	90.19	97.02	99.97	-2.1	-4.1	3.1	6.3	47	0.5	Lateral	M	Falla en superar el PM100 días
Bank of America Corporation	BAC	39.00	38.20	37.40	40.07	41.14	-2.1	-4.1	2.7	5.5	48	0.2	Lateral	M	Busca el apoyo, PM50 días
Visa, Inc.	V	273.60	269.80	266.01	278.89	284.19	-1.4	-2.8	1.9	3.9	49	-0.1	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
The Boeing Company	BA	178.50	173.50	168.49	182.05	185.60	-2.8	-5.6	2.0	4.0	49	-0.9	Lateral	M	Se acerca al apoyo, PM200 meses
Biogen Inc	BIIB	224.46	219.81	215.16	229.32	234.18	-2.1	-4.1	2.2	4.3	49	0.8	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
Abbott Laboratories	ABT	104.88	103.11	101.34	106.79	108.70	-1.7	-3.4	1.8	3.6	50	0.1	Lateral	M	Señal positiva si supera el PM200 días
Home Depot Inc	HD	341.82	331.67	321.53	354.83	367.83	-3.0	-5.9	3.8	7.6	50	2.7	Lateral	M	Regresa a validar la zona de apoyo
Ford Motor Co.	F	12.11	11.76	11.40	12.36	12.60	-2.9	-5.8	2.0	4.1	52	0.0	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
JPMorgan Chase & Co.	JPM	197.43	194.35	191.27	200.29	203.15	-1.6	-3.1	1.4	2.9	53	0.1	Lateral	M	Supera los PM de corto plazo
Mastercard Incorporated	MA	452.38	445.03	437.68	461.40	470.42	-1.6	-3.2	2.0	4.0	53	0.3	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
International Business Machines Corp.	IBM	171.87	167.35	162.82	177.43	182.98	-2.6	-5.3	3.2	6.5	56	0.5	Lateral	M	Presiona la resistencia, PM100 días
Under Armour Inc	UA	7.04	6.74	6.44	7.28	7.52	-4.2	-8.5	3.4	6.9	56	0.0	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
National Oilwell Varco, Inc.	NOV	18.85	18.16	17.46	19.23	19.60	-3.7	-7.4	2.0	4.0	59	0.0	Lateral	M	Superó los PM de corto plazo
Verizon Communications Inc.	VZ	41.02	39.94	38.86	41.86	42.71	-2.6	-5.3	2.1	4.1	60	0.2	Lateral	M	Presiona el precio máximo de 3 semanas
Gilead Sciences Inc	GILD	69.31	63.94	58.56	73.43	77.55	-7.8	-15.5	5.9	11.9	62	0.9	Lateral	M	Consolida sobre el PM100 días
Baidu Inc	BIDU	88.22	86.88	85.55	90.49	92.77	-1.5	-3.0	2.6	5.2	22	-3.8	Baja	M	Opera en niveles de noviembre 2022
American Airlines Group Inc	AAL	11.12	10.89	10.65	11.43	11.73	-2.1	-4.2	2.8	5.5	28	-0.6	Baja	M	Respeto el mínimo de octubre 2023
JD.com Inc	JD	27.51	26.69	25.86	28.85	30.18	-3.0	-6.0	4.9	9.7	33	-0.7	Baja	M	Presiona el soporte, PM200 días
Beyond Meat Inc	BYND	6.41	6.04	5.66	6.93	7.45	-5.9	-11.7	8.1	16.2	33	-0.2	Baja	M	Respetó el precio mínimo de abril
United Airlines Holdings Inc	UAL	48.07	46.32	44.58	50.24	52.42	-3.6	-7.3	4.5	9.0	35	-0.9	Baja	M	Rompe el soporte, PM100 días
Cleveland-Cliffs Inc	CLF	14.93	14.42	13.91	15.31	15.69	-3.4	-6.8	2.5	5.1	35	-0.8	Baja	M	Opera cerca del mínimo de octubre 2023
Delta Air Lines Inc	DAL	48.18	46.76	45.35	49.98	51.79	-2.9	-5.9	3.7	7.5	35	-0.5	Baja	M	Pondrá a prueba el soporte, PM100 días
Wells Fargo & Company	WFC	57.01	56.07	55.13	58.70	60.40	-1.6	-3.3	3.0	5.9	40	-0.5	Baja	M	Consolida sobre el PM100 días
Caterpillar Inc.	CAT	326.73	320.60	314.46	333.27	339.80	-1.9	-3.8	2.0	4.0	42	-4.9	Baja	M	Consolida sobre el PME34 semanas
Medtronic, Inc.	MDT	80.05	78.67	77.30	81.70	83.36	-1.7	-3.4	2.1	4.1	43	-0.6	Baja	M	Perforó el soporte, PM200 días
Halliburton Co	HAL	34.03	33.01	31.99	34.89	35.74	-3.0	-6.0	2.5	5.0	44	-0.7	Baja	M	Busca la resistencia, PME34 días
Southern Copper Corp.	SCCO	108.79	105.43	102.07	111.70	114.61	-3.1	-6.2	2.7	5.3	45	-1.9	Baja	M	Res

## 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