

SIC & ETF's

- Agosto se encamina a cerrar con rendimientos positivos en la mayoría de los principales índices financieros. Cabe destacar que el Nasdaq, el S&P 500 y el Dow Jones consolidan cerca de máximos históricos
- La buena temporada de reportes corporativos, junto con la expectativa de recortes de tasas de interés, continúa generando optimismo entre los inversionistas e impulsando el apetito por activos de riesgo
- El índice de volatilidad VIX se perfila a cerrar con un balance negativo por cuarto mes consecutivo. No obstante, la línea de precios podría experimentar un rebote técnico tras validar los 14.25 puntos como soporte
- El oro se encamina a cerrar con el mejor rendimiento de los últimos cuatro meses. Esperamos que continúe consolidando dentro de la tendencia primaria de alza, con los 3,500 US/oz t ejerciendo como una resistencia clave

Los principales índices accionarios se perfilan a terminar agosto con un balance positivo, impulsados por la expectativa de que el Fed recorte las tasas de interés, lo que ha generado optimismo entre los inversionistas. Asimismo, la temporada de reportes ha sido un catalizador importante en la tendencia de recuperación que prevalece en la mayoría de los índices. En este sentido, el Dow Jones finalmente superó el psicológico de los 45,000 puntos y acumula un rendimiento en el año del +7.1%. Por su parte, el S&P 500 se aproxima a la barrera de los 6,500 enteros, dicho nivel podría actuar como un punto de inflexión dentro de la tendencia de alza. En lo que va del año acumula un rendimiento del +10.2%. Si bien prevalece el sesgo ascendente en la mayoría de los índices, consideramos prudente una fase de consolidación que permita descongestionar los indicadores de tendencia. El índice de volatilidad VIX, a pesar de presentar señales técnicas débiles, no se descarta un eventual repunte tras consolidar sobre los 14,25 puntos. El nivel que servirá como resistencia es el PM de 200 días situado alrededor de los 19.20 enteros.

En emisoras en particular, sugerimos la compra en AMZN, BABA, BBY, FCX, INTC, MELI, MGM y NKE, ya que presentan una lectura técnica favorable que respalda la recuperación. Recomendamos vender IBM y MRNA, debido a señales técnicas de fragilidad.

SIC		
Ganadoras y Perdedoras en el 2025		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
JMIA	9.18	140.3
U	40.34	79.5
RUN	15.80	70.8
GE	273.35	63.9
CVS	71.93	60.2
UBER	95.33	58.0
RCL	359.07	55.7
QS	8.04	54.9
SPOT	692.99	54.9
EBAY	93.67	51.2
Perdedoras		
ILMN	99.54	-25.5
TGT	97.96	-27.5
CMG	42.65	-29.3
UPS	87.86	-30.3
BYND	2.59	-31.1
SNAP	6.99	-35.1
UAA	5.04	-39.1
MRNA	25.10	-39.6
UNH	303.88	-39.9
LULU	205.57	-46.2

ETF's		
Ganadoras y Perdedoras en el 2025		
	US\$	Variación %
Ganadoras		
GDX	61.48	81.3
EPOL	32.34	55.0
EWP	47.66	53.5
URA	39.68	48.2
EDC	42.29	47.0
XME	81.03	42.8
EWY	72.47	42.4
ITA	199.24	37.1
SOCL	57.26	35.3
EPU	52.97	33.7
Perdedoras		
XLV	136.97	-0.4
XOP	131.40	-0.7
EIDO	18.16	-1.7
IDU	46.84	-2.4
DOG	24.86	-6.3
DXD	22.89	-15.1
TWM	36.07	-18.8
SKF	26.87	-23.6
FAZ	4.10	-35.6
EDZ	4.93	-46.0

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg



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



[@analisis_fundam](http://www.banorte.com/analisis-economico)

Documento destinado al público en general

Amazon.com Inc. (AMZN US\$229.12)

Objetivo: US\$242.00

Sopte: US\$217.00

Tendencia ascendente. Prevemos que el rebote técnico continúe, luego de seguir consolidando sobre el PM de 50 días y la base del canal de alza. En este sentido, recomendamos la compra. La resistencia que buscará romper para acelerar el impulso son los US\$235.00. Mientras el apoyo se sitúa en los US\$217.00. El indicador de tendencia MACD consolida sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Alibaba Group Holding Ltd (BABA US\$122.23)

Objetivo: US\$129.00

Sopte: US\$113.00

Tendencia ascendente. Esperamos que la recuperación prevalezca, luego de que la emisora está consolidando sobre el PM de 50 días. En este contexto, vemos una ventana de oportunidad. La resistencia que buscará romper para acelerar el impulso son los US\$123.50. Mientras el soporte está ubicado en los US\$113.00. El indicador de tendencia Macd está consolidando sobre la línea cero, fortaleciendo el escenario de alza.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Best Buy Co Inc. (BBY US\$75.45)

Objetivo: US\$79.75

Soporte: US\$70.50

Patrón de consolidación. Prevemos que el rebote técnico continúe, el rompimiento al alza del PM de 200 días en los US\$76.50 incluirá una señal más favorable. En este contexto, sugerimos comprar. Por otro lado, el soporte que deberá respetar está ubicado en los US\$69.00. El indicador de tendencia Macd superó la línea cero, lectura que favorece a la recuperación del precio.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Freeport-McMoRan Inc. (FCX US\$43.87)

Objetivo: US\$47.30

Soporte: US\$41.50

Tendencia ascendente. Esperamos que la recuperación prevalezca, el rompimiento de un nivel de Fibonacci en los US\$45.00 sumará una señal técnica favorable. En este sentido, recomendamos la compra. La resistencia que podría enfrentar se sitúa en los US\$47.30. Por su parte, el soporte lo ubicamos en los US\$41.50. El indicador de tendencia Macd está presionando al alza la línea cero, señal que acompaña el impulso del precio.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Intel Corp (INTC US\$24.85)

Objetivo: US\$27.00

Soporte: US\$23.00

Patrón de consolidación. Consideramos que la recuperación prevalezca, el rompimiento de un nivel de Fibonacci en los US\$24.35 fortalecerá el cambio de dirección al alza. En este sentido, recomendamos la compra. La resistencia que enfrentará está ubicada en los US\$27.00. Por otro lado, el soporte está ubicado en los US\$23.00. El indicador de tendencia Macd superó la línea cero, lectura que acompaña el alza de la emisora.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

MercadoLibre, Inc. (MELI US\$2,413.43)

Objetivo: US\$2,600.00

Soporte: US\$2,250.00

Tendencia ascendente. Consideramos un rebote técnico, la superación del PM de 50 días en los US\$2,408.60 incluirá una señal más favorable. En este sentido, recomendamos la compra. La resistencia que enfrentará está ubicada en los US\$2,600.00. Por otro lado, el soporte está ubicado en los US\$2,250.00. El indicador de tendencia Macd cambió de dirección al alza, lectura que acompaña la recuperación de la emisora.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

MGM Resorts International (MGM US\$39.77)

Objetivo: US\$41.40

Soporte: US\$37.00

Tendencia ascendente. Consideramos que el alza prevalezca, tras superar un nivel de Fibonacci en los US\$38.35. En este sentido, recomendamos la compra. La resistencia que enfrentará está ubicada en los US\$41.40. Por otro lado, el soporte está ubicado en los US\$37.00. El indicador de tendencia Macd cambió de dirección al alza, lectura que acompaña la recuperación de la emisora.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Nike, Inc. (NKE US\$78.06)

Objetivo: US\$82.50

Soporte: US\$73.50

Tendencia ascendente. Prevemos que el escenario de recuperación continúe, la superación de un nivel de Fibonacci en los US\$79.75 añadirá una señal técnica más favorable. En este contexto, recomendamos comprar. La resistencia que podría alcanzar está en los US\$82.50. Por otro lado, el apoyo que deberá está ubicada en los US\$73.50. El indicador de tendencia Macd está cambiando de dirección al alza sobre la línea cero. El PM de 50 rompe al alza al PM de 200 días, señal técnica que favorece el cambio de dirección al alza.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF (BOTZ US\$33.80)

Objetivo: US\$36.00

Soporte: US\$32.00

Patrón de consolidación. Esperamos que la presión ascendente prevalezca, la superación de los US\$34.50 establecerá una señal técnica más favorable. En este sentido, sugerimos aumentar posiciones. El siguiente objetivo que enfrentaría está ubicado en los US\$36.00. Mientras el soporte se sitúa en los US\$32.00. El indicador de tendencia Macd descansa sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

iShares US Consumer Staples ETF (IYK US\$70.06)

Objetivo: US\$72.50

Soporte: US\$68.00

Patrón de consolidación. Esperamos un rebote técnico, la validación del PM de 200 días en los US\$69.22 como apoyo, establecerá una señal favorable. En este sentido, sugerimos la compra. La resistencia que podría enfrentar se sitúa en los US\$72.50. Por otro lado, el soporte se localiza en los US\$68.00. El indicador de tendencia Macd consolida sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Vanguard Consumer Staples Index Fund; ETF (VDC US\$218.91)

Objetivo: US\$226.15

Soporte: US\$219.50

Patrón de consolidación. Consideramos una reacción al alza, la validación del soporte ubicado en los US\$219.50 incluirá una señal técnica positiva. En este sentido, recomendamos aumentar posiciones. La resistencia que podría enfrentar se sitúa en los US\$226.15. El indicador de tendencia Macd está operando sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Vanguard FTSE Europe ETF (VGK US\$78.66)

Objetivo: US\$81.80

Soporte: US\$76.00

Tendencia ascendente. Esperamos que el alza continúe, la superación de un nivel de Fibonacci en los US\$80.16 fortalecerá el impulso. En este sentido, sugerimos mantener posiciones. El objetivo que podría enfrentar está ubicado en los US\$81.80. Mientras el soporte se localiza en los US\$76.00. El indicador de tendencia Macd rompe al alza la línea cero, señal que favorece a la recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Vanguard Health Care Index Fund;ETF (VHT US\$254.42)

Objetivo: US\$263.00

Soporte: US\$247.00

Tendencia ascendente. Consideramos que el sesgo de alza continúe, la superación del PM de 200 días en los US\$256.27 fortalecerá el cambio de dirección al alza. En este sentido, sugerimos la compra. El objetivo que podría enfrentar está ubicado en los US\$263.00. Mientras el soporte se localiza en los US\$247.00. El indicador de tendencia Macd rompe al alza la línea cero, señal que favorece a la recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

SPDR S&P Biotech ETF (XBI US\$90.29)

Objetivo: US\$95.00

Soporte: US\$85.90

Tendencia ascendente. Anticipamos que la recuperación prevalezca, el rompimiento de un nivel de Fibonacci en los US\$91.00 fortalecerá el rebote técnico. En este contexto, recomendamos la compra. La resistencia que podría alcanzar está ubicada en los US\$95.00. Por otro lado, el nivel que servirá de apoyo se sitúa en los US\$85.90. El indicador de tendencia Macd está consolidando sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Consumer Staples Select Sector SPDR (XLP US\$80.77)

Objetivo: US\$83.30

Soporte: US\$79.00

Patrón de consolidación. Prevemos una reacción al alza, tras ubicar su cotización sobre una línea de soporte que se ubica alrededor de los US\$79.00. En este contexto, sugerimos aumentar posiciones. La resistencia que podría enfrentar se sitúa en los US\$83.30. Mientras el apoyo se localiza en los US\$79.00. El indicador Macd modera el alza tras superar la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Health Care Select Sector SPDR Fund (XLV US\$136.97)

Objetivo: US\$141.70

Soporte: US\$133.50

Patrón de consolidación. Prevemos que el rebote técnico prevalezca, tras vencer un nivel de Fibonacci en los US\$224.54. En este contexto, recomendamos la compra. La resistencia que podría enfrentar se localiza en los US\$141.70. Por otro lado, el apoyo lo ubicamos en los US\$133.50. El indicador Macd generó una señal positiva luego de superar la línea cero.



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 27-Ago 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
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	BOTZ	33.80	33.06	32.33	34.24	34.69	-2.2	-4.4	1.3	2.6	55	0.2	Alza	C	Opera sobre el PM50 días
SPDR Euro Stoxx 50 ETF	FEZ	59.87	59.03	58.18	61.11	62.34	-1.4	-2.8	2.1	4.1	49	0.3	Alza	C	Presiona el máximo de mayor de 2008
iShares MSCI Brazil Index	EWZ	29.02	27.98	26.95	29.54	30.07	-3.6	-7.1	1.8	3.6	60	0.3	Alza	C	Presiona el máximo de 2 meses
iShares FTSE China 25 Index Fund	FXI	38.22	37.65	37.07	39.19	40.15	-1.5	-3.0	2.5	5.1	52	0.3	Alza	C	En proceso de romper al alza
iShares Europe ETF	IEV	64.30	63.54	62.78	65.30	66.29	-1.2	-2.4	1.6	3.1	54	0.4	Alza	C	Opera cerca de máximos históricos
iShares Core MSCI Emerging Markets ETF	EMMG	62.15	61.46	60.76	62.91	63.67	-1.1	-2.2	1.2	2.4	56	0.5	Alza	C	Presiona el máximo de 2022
iShares S&P MidCap 400 Index	IJH	65.43	63.81	62.19	66.30	67.17	-2.5	-5.0	1.3	2.7	62	0.5	Alza	C	Presiona el máximo de junio
iShares S&P MidCap 400 Growth Index	IJK	95.39	93.25	91.10	96.60	97.81	-2.2	-4.5	1.3	2.5	60	0.6	Alza	C	Presiona el máximo de 1 mes
iShares Core High Dividend ETF	HDV	122.89	121.93	120.97	123.94	124.99	-0.8	-1.6	0.9	1.7	63	1.0	Alza	C	Presiona máximos del año
SPDR S&P Biotech ETF	XBI	90.29	88.32	86.35	92.12	93.95	-2.2	-4.4	2.0	4.1	60	1.1	Alza	C	Rompe al alza el PM200 días
iShares S&P SmallCap 600 Index	IJR	118.76	115.07	111.39	120.64	122.53	-3.1	-6.2	1.6	3.2	66	1.7	Alza	C	Define al alza una consolidación
SPDR S&P China ETF	GXC	96.39	94.74	93.10	98.70	101.02	-1.7	-3.4	2.4	4.8	59	1.8	Alza	C	Rompe al alza el PM100 meses
iShares Nasdaq Biotechnology ETF	IBB	138.59	136.43	134.28	141.20	143.82	-1.6	-3.1	1.9	3.8	61	1.9	Alza	C	Busca el máximo de febrero
iShares Russell 2000 Value ETF	IWN	174.53	168.09	161.66	177.78	181.03	-3.7	-7.4	1.9	3.7	68	2.9	Alza	C	Habilita máximos históricos
iShares Russell 2000 Index	IWM	235.94	227.71	219.49	240.14	244.35	-3.5	-7.0	1.8	3.6	66	3.5	Alza	C	Define al alza una consolidación
Materials Select Sector SPDR Fund	XLB	92.15	90.32	88.49	93.31	94.46	-2.0	-4.0	1.3	2.5	60	0.6	Lateral	C	Busca el máximo de julio
SPDR S&P Metals & Mining ETF	XME	81.03	77.69	74.35	83.13	85.23	-4.1	-8.2	2.6	5.2	0	0.0	Alza	M	Presiona el máximo de agosto 2008
iShares S&P South Korea Capped ETF	EWY	72.47	71.02	69.58	73.82	75.18	-2.0	-4.0	1.9	3.7	49	0.1	Alza	M	Presiona máximos de febrero 2022
iShares MSCI Indonesia ETF	EIDO	18.16	17.89	17.63	18.57	18.99	-1.5	-2.9	2.3	4.6	52	0.2	Alza	M	Consolida sobre el PM200 días
First Trust Utilities AlphaDEX Fund	FUJ	44.58	44.12	43.65	45.14	45.69	-1.0	-2.1	1.2	2.5	56	0.2	Alza	M	Consolida cerca de máximos históricos
iShares Global Clean Energy ETF	ICLN	14.34	14.09	13.85	14.63	14.93	-1.7	-3.4	2.0	4.1	59	0.2	Alza	M	Presiona al alza el PM100 meses
iShares Silver Trust	SLV	34.99	34.30	33.61	35.57	36.15	-2.0	-3.9	1.7	3.3	57	0.2	Alza	M	Consolida sobre el PM50 días
iShares MSCI Taiwan ETF	EWT	59.77	58.75	57.73	60.29	60.81	-1.7	-3.4	0.9	1.7	54	0.3	Alza	M	Presiona el apoyo, PM50 días
iShares MSCI EMU Index	EZU	59.96	59.11	58.26	61.21	62.46	-1.4	-2.8	2.1	4.2	49	0.4	Alza	M	Rompe al alza el máximo de 2008
iShares MSCI Canada ETF	EWC	48.37	47.39	46.40	48.88	49.38	-2.0	-4.1	1.0	2.1	65	0.4	Alza	M	Consolida en máximos históricos
iShares MSCI Emerging Markets Index	EEM	49.91	49.35	48.79	50.57	51.22	-1.1	-2.2	1.3	2.6	55	0.4	Alza	M	Presiona el máximo de 2022
Utilities Select Sector SPDR	XLU	85.28	84.45	83.62	86.42	87.55	-1.0	-1.9	1.3	2.7	53	0.4	Alza	M	Moderar el alza en máximos históricos
iShares MSCI BRIC Index	BKF	42.80	42.32	41.85	43.49	44.19	-1.1	-2.2	1.6	3.2	56	0.4	Alza	M	Habilita el máximo de febrero 2022
iShares US Utilities ETF	IUD	108.81	107.74	106.68	110.18	111.56	-1.0	-2.0	1.3	2.5	54	0.4	Alza	M	Moderar la presión ascendente
iShares MSCI Pacific ex-Japan	EPP	51.31	50.66	50.02	51.97	52.64	-1.3	-2.5	1.3	2.6	60	0.4	Alza	M	Presiona el máximo de octubre 2021
iShares MSCI United Kingdom ETF	EWU	41.66	41.32	40.97	42.08	42.49	-0.8	-1.6	1.0	2.0	64	0.4	Alza	M	Presiona el máximo de julio 2014
iShares MSCI Chile ETF	ECH	32.55	31.81	31.06	33.21	33.86	-2.3	-4.6	2.0	4.0	61	0.5	Alza	M	Busca el máximo del año
Industrial Select Sector SPDR Fund	XLI	153.15	150.88	148.61	154.81	156.46	-1.5	-3.0	1.1	2.2	59	0.6	Alza	M	Descansa sobre los PM de corto plazo
iShares US Financial Services ETF	IYG	89.34	87.35	85.37	90.51	91.69	-2.2	-4.4	1.3	2.6	64	0.7	Alza	M	Consolida en máximos históricos
First Trust NASDAQ Clean Edge Green Energy	QCLN	38.20	36.60	35.00	39.19	40.17	-4.2	-8.4	2.6	5.2	66	0.8	Alza	M	Presiona la resistencia, PM100 meses
iShares US Healthcare Providers ETF	IHF	46.84	46.13	45.41	47.42	47.99	-1.5	-3.0	1.2	2.5	64	0.8	Alza	M	Presiona al alza el PM100 días
Vanguard Utilities Index Fund;ETF	VPU	184.80	183.11	181.42	186.92	189.04	-0.9	-1.8	1.1	2.3	54	0.9	Alza	M	Busca validar el apoyo, PME34 días
iShares MSCI Spain Capped ETF	EWSP	47.66	46.87	46.07	48.92	50.17	-1.7	-3.3	2.6	5.3	55	0.9	Alza	M	Presiona el máximo de 2010
iShares US Financials ETF	IYF	125.44	123.12	120.80	126.84	128.24	-1.8	-3.7	1.1	2.2	64	0.9	Alza	M	Consolida cerca de máximos históricos
iShares MSCI ACWI ETF	ACWI	133.68	132.15	130.61	134.80	135.92	-1.1	-2.3	0.8	1.7	62	1.0	Alza	M	Consolida en máximos históricos
iShares MSCI All Peru Capped Index	EPU	52.97	51.75	50.54	53.81	54.66	-2.3	-4.6	1.6	3.2	63	1.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares MSCI China ETF	MCHI	60.02	59.00	57.99	61.60	63.18	-1.7	-3.4	2.6	5.3	58	1.0	Alza	M	Habilita el máximo de febrero 2022
SPDR S&P Emerging Asia Pacific	EMF	131.56	130.14	128.72	133.20	134.84	-1.1	-2.2	1.2	2.5	57	1.1	Alza	M	Presiona el máximo de julio 2021
Communication Services Select Sector SPDR Fund	XLC	111.19	109.38	107.56	112.45	113.71	-1.6	-3.3	1.1	2.3	62	1.1	Alza	M	Opera cerca de máximos históricos
iShares US Technology ETF	IYW	182.85	178.41	173.97	185.19	187.53	-2.4	-4.9	1.3	2.6	57	1.2	Alza	M	Presiona el soporte, PM50 días
iShares Global 100 ETF	IOO	115.00	113.37	111.74	115.87	116.74	-1.4	-2.8	0.8	1.5	66	1.2	Alza	M	Consolida cerca de máximos históricos
Invesco Solar ETF	TAN	40.96	39.34	37.71	42.61	44.25	-4.0	-7.9	4.0	8.0	59	1.2	Alza	M	Supera la resistencia, PM100 semanas
iShares MSCI Japan Index	EJW	78.63	77.71	76.79	79.90	81.16	-1.2	-2.3	1.6	3.2	58	1.3	Alza	M	Opera en máximos históricos
Technology Select Sector SPDR	XLV	264.45	258.61	252.77	267.52	270.59	-2.2	-4.4	1.2	2.3	55	1.3	Alza	M	Consolida sobre el PM50 días
SPDR S&P Retail ETF	XRT	86.09	83.67	81.25	87.33	88.58	-2.8	-5.6	1.4	2.9	66	1.4	Alza	M	Presiona el máximo de diciembre
iShares Select Dividend ETF	DIV	141.94	139.70	137.46	143.30	144.66	-1.6	-3.2	1.0	1.9	67	1.6	Alza	M	Habilita máximos históricos
Market Vectors Gold Miners ETF	GDX	61.48	58.58	55.68	62.99	64.50	-4.7	-9.4	2.5	4.9	74	1.9	Alza	M	Presiona máximos de noviembre 2011
iShares Semiconductores ETF	SOXX	251.34	241.63	231.92	256.52	261.70	-3.9	-7.7	2.1	4.1	58	2.4	Alza	M	Consolida sobre los PM de corto plazo
Vanguard Total Stock Market Index Fund;ETF	VTI	318.94	313.70	308.47	321.71	324.49	-1.6	-3.3	0.9	1.7	64	2.5	Alza	M	Consolida en máximos históricos
Consumer Discret Select Sector SPDR	XLY	233.75	227.62	221.50	237.20	240.66	-2.6	-5.2	1.5	3.0	68	3.1	Alza	M	Presiona el máximo de febrero
PowerShares QQQ Trust Series 1	QQQ	573.49	563.42	553.35	578.98	584.48	-1.8	-3.5	1.0	1.9	57	3.5	Alza	M	Opera sobre los PM de corto plazo
SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust	DIA	456.03	448.65	441.27	460.64	465.25	-1.6	-3.2	1.0	2.0	64	3.5	Alza	M	Opera en máximos históricos
iShares Russell 1000 Growth ETF	IWF	448.05	438.83	429.62	453.01	457.97	-2.1	-4.1	1.1	2.2	61	3.6	Alza	M	Consolida cerca de máximos históricos
Vanguard 500 Index Fund;ETF	VOO	594.42	585.80	577.18	599.09	603.76	-1.5	-2.9	0.8	1.6	63	4.5	Alza	M	Consolida en máximos históricos
Vanguard Information Technology Index Fund;E	VTG	700.92	681.93	662.93	710.87	720.82	-2.7	-5.4	1.4	2.8	58	4.7	Alza	M	Opera sobre los PM de corto plazo
SPDR S&P 500 ETF Trust	SPY	646.63	637.26	627.90	651.68	656.74	-1.4	-2.9	0.8	1.6	63	4.9	Alza	M	Presiona máximos históricos
iShares Core S&P 500 ETF	IVV	649.80	640.37	630.93	654.91	660.01	-1.5	-2.9	0.8	1.6	63	5.0	Alza	M	Consolida en máximos históricos
Consumer Staples Select Sector SPDR	XLP	80.77	79.45	78.12	83.00	85.22	-1.6	-3.3	2.8	5.5	43	0.0	Lateral	M	Moderar la presión ascendente
iShares MSCI Germany Index	EWG	41.89	41.36	40.83	42.60	43.30	-1.3	-2.5	1.7	3.4	46	0.1	Lateral	M	Opera cerca de máximos históricos
iShares Gold Trust	IAU	64.01	63.14	62.28	64.46	64.92	-1.4	-2.7	0.7	1.4	60	0.1	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
Vanguard Consumer Staples Indes Fund; ETF	VDC	218.91	215.44	211.97	224.55	230.20	-1.6	-3.2	2.6	5.2	44	0.2	Lateral	M	Moderar la presión ascendente
iShares US Consumer Staples ETF	IYK	70.06	69.16	68.25	71.60	73.14	-1.3	-2.6	2.2	4.4	48	0.2	Lateral	M	Supera los PM de 50 y 100 días
iShares US Energy ETF	IYE	47.45	46.01	44.58	48.25	49.06	-3.0	-6.1	1.7	3.4	65	0.3	Lateral	M	Supera el PM200 días
Financial Select Sector SPDR	XLF	53.78	52.77	51.77	54.36	54.95	-1.9	-3.7	1.1	2.2	63	0.4	Lateral	M	Presiona máximos históricos
iShares MSCI Mexico ETF	EWWM	61.94	60.58	59.22	63.16	64.38	-2.2	-4.4	2.0	3.9	55	0.4	Lateral	M	Presiona el máximo de 2 meses
Vanguard FTSE Europe ETF	VGE	78.66	77.75	76.84	79.92	81.18	-1.2	-2.3	1.6	3.2	53	0.5	Lateral	M	Presiona el máximo diciembre 2007
Energy Select Sector SPDR Fund	XLE	89.22	86.39	83.57	90.79	92.37	-3.2	-6.3	1.8	3.5	65	0.5	Lateral	M	Presiona al alza el PM200 días
SPDR Global Shares	GLD	3													

Emisora	Clave	(A) Precio 27-Ago Dólares	(B) Soporte S1	(C) S2	(D) Resistencia R1	(E) R2	(B) vs (A) Variación % S1	(C) vs (A) S2	(D) vs (A) Variación % R1	(E) vs (A) R2	RSI 14 días >70=SC <30=SV	Indicador MACD	Tendencia Corto Plazo	Señal	Señales técnicas relevantes
Costco Wholesale Corporation	COST	949.52	922.08	894.63	988.13	1026.74	-2.9	-5.8	4.1	8.1	42	-3.0	Alza	C	Presiona al alza los PM de corto plazo
Wells Fargo & Company	WFC	82.50	78.33	74.15	84.94	87.38	-5.1	-10.1	3.0	5.9	61	0.2	Alza	C	Supera los PM de corto plazo
AT&T, Inc.	T	29.06	28.30	27.53	29.74	30.41	-2.6	-5.3	2.3	4.7	59	0.3	Alza	C	Presiona el máximo del año
Medtronic, Inc.	MDT	92.05	90.08	88.11	94.23	96.41	-2.1	-4.3	2.4	4.7	53	0.6	Alza	C	Habilita máximos del año
MGM Resorts International	MGM	39.77	37.22	34.67	41.10	42.44	-6.4	-12.8	3.4	6.7	69	0.6	Alza	C	Presiona el máximo de julio
Gilead Sciences Inc	GILD	113.92	111.49	109.06	118.62	123.32	-2.1	-4.3	4.1	8.3	47	0.7	Alza	C	Consolida sobre el PM50 días
Intel Corporation	INTC	24.85	23.12	21.40	26.23	27.61	-6.9	-13.9	5.5	11.1	61	0.8	Alza	C	Mantiene el escenario de recuperación
3M Co.	MMM	156.53	153.42	150.30	159.38	162.22	-2.0	-4.0	1.8	3.6	55	1.3	Alza	C	Opera sobre los PM de corto plazo
Alibaba Group Holding Ltd	BABA	122.23	117.58	112.94	126.80	131.38	-3.8	-7.6	3.7	7.5	57	1.3	Alza	C	Opera sobre los PM de corto plazo
Nike, Inc.	NKE	78.06	75.41	72.75	80.44	82.82	-3.4	-6.8	3.0	6.1	58	1.4	Alza	C	Conserva el escenario de recuperación
Uber Technologies Inc	UBER	95.33	92.00	88.67	98.10	100.87	-3.5	-7.0	2.9	5.8	55	1.5	Alza	C	Presiona máximos históricos
Amazon.com Inc	AMZN	229.12	223.12	217.13	232.49	235.87	-2.6	-5.2	1.5	2.9	56	1.5	Alza	C	Consolida sobre el PM50 días
Roku Inc	ROKU	96.18	89.64	83.11	99.61	103.04	-6.8	-13.6	3.6	7.1	63	2.1	Alza	C	Presiona el máximo de julio
Spotify Technology SA	SPOT	692.99	675.77	658.55	714.43	735.87	-2.5	-5.0	3.1	6.2	49	2.8	Alza	C	Superó los PM de corto plazo
McDonald's Corp.	MCD	311.43	309.47	307.50	315.10	318.76	-0.6	-1.3	1.2	2.4	61	3.4	Alza	C	Habilita máximos históricos
Apple Inc.	AAPL	230.49	224.63	220.64	231.75	234.88	-2.5	-4.3	0.5	1.9	65	4.7	Alza	C	Opera sobre el PM200 días
Home Depot Inc	HD	408.24	398.11	387.97	416.44	424.63	-2.5	-5.0	2.0	4.0	63	9.2	Alza	C	Presiona máximos de febrero
Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc.	FCX	43.87	41.75	39.63	45.20	46.53	-4.8	-9.7	3.0	6.1	55	0.2	Lateral	C	Rompe al alza el PM50 días
Pfizer Inc.	PFE	25.07	24.58	24.08	25.84	26.60	-2.0	-3.9	3.1	6.1	50	0.2	Lateral	C	Consolida sobre el PM200 días
QUALCOMM Incorporated	QCOM	159.77	155.22	150.68	162.14	164.52	-2.8	-5.7	1.5	3.0	58	1.1	Lateral	C	Rompe al alza el PM200 días
Best Buy Co Inc	BBY	75.45	72.64	69.82	77.08	78.71	-3.7	-7.5	2.2	4.3	62	1.7	Lateral	C	Presiona al alza el PM200 días
Netflix Inc	NFLX	1223.50	1199.94	1176.38	1240.43	1257.36	-1.9	-3.9	1.4	2.8	51	2.5	Lateral	C	Presiona al alza el PM50 días
Visa, Inc.	V	350.35	342.24	334.13	355.94	361.54	-2.3	-4.6	1.6	3.2	56	0.2	Baja	C	Consolida sobre el PM200 días
United Airlines Holdings Inc	UAL	104.21	98.81	93.40	107.46	110.70	-5.2	-10.4	3.1	6.2	68	4.3	Alza	CE	Define al alza una consolidación
Microsoft Corporation	MSFT	506.74	499.83	492.93	512.32	517.91	-1.4	-2.7	1.1	2.2	46	-1.0	Alza	M	Consolida sobre el PM50 días
3D Systems Corp	DDD	2.56	2.07	1.58	2.87	3.18	-19.1	-38.2	1.2	2.4	72	0.1	Alza	M	Presiona al alza el PM200 días
Ford Motor Co.	F	11.91	11.41	10.91	12.20	12.48	-4.2	-8.4	2.4	4.8	62	0.2	Alza	M	Presiona el máximo de julio
Cleveland-Cliffs Inc	CLF	10.79	10.14	9.48	11.17	11.55	-6.1	-12.1	3.5	7.0	62	0.3	Alza	M	Consolida sobre el PM200 días
Verizon Communications Inc.	VZ	44.27	43.43	42.59	45.43	46.59	-1.9	-3.8	2.6	5.2	57	0.5	Alza	M	Presiona al alza el PM200 meses
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., LTSM	TSM	239.29	228.86	218.43	244.56	249.83	-4.4	-8.7	2.2	4.4	55	0.6	Alza	M	Recupera los PM de corto plazo
Bank of America Corporation	BAC	50.38	48.58	46.79	51.40	52.43	-3.6	-7.1	2.0	4.1	71	0.8	Alza	M	Presiona el máximo del año
Las Vegas Sands Corp.	LVS	56.70	54.27	51.85	58.02	59.35	-4.3	-8.6	2.3	4.7	75	1.6	Alza	M	Presiona el máximo de 2024
General Motors Company	GM	58.75	56.15	53.55	60.29	61.83	-4.4	-8.9	2.6	5.2	72	1.7	Alza	M	Habilita el máximo de noviembre
Altria Group Inc.	MO	66.41	65.48	64.56	67.97	69.53	-1.4	-2.8	2.3	4.7	66	1.7	Alza	M	Presiona el máximo de octubre 2018
Morgan Stanley	MS	149.38	143.57	137.75	152.66	155.93	-3.9	-7.8	2.2	4.4	65	1.9	Alza	M	Opera en máximos históricos
Delta Air Lines Inc	DAL	61.26	58.54	55.83	63.02	64.79	-4.4	-8.9	2.9	5.8	64	2.0	Alza	M	Busca la parte alta del canal ascendente
General Electric Company	GE	273.35	266.54	259.73	277.43	281.51	-2.5	-5.0	1.5	3.0	60	2.0	Alza	M	Modera el impulso en la cima
JPMorgan Chase & Co.	JPM	299.28	290.68	282.07	304.48	309.67	-2.9	-5.7	1.7	3.5	63	2.0	Alza	M	Consolida sobre el PM50 días
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD	167.13	160.33	153.53	171.85	176.57	-4.1	-8.1	2.8	5.6	52	2.1	Alza	M	Busca el soporte, PM50 días
AstraZeneca PLC	AZN	79.93	79.02	78.11	81.20	82.46	-1.1	-2.3	1.6	3.2	66	2.1	Alza	M	Presiona máximo de octubre
The Boeing Company	BA	235.62	227.37	219.11	240.11	244.59	-3.5	-7.0	1.9	3.8	61	2.2	Alza	M	Consolida sobre el PM50 días
Tencent Holdings LTD	TCEHY	76.13	74.47	72.82	78.38	80.64	-2.2	-4.4	3.0	5.9	62	2.4	Alza	M	Presiona el máximo de abril de 2021
Corning Inc.	GLW	67.25	64.49	61.73	68.89	70.52	-4.1	-8.2	2.4	4.9	76	2.5	Alza	M	Habilita el máximo de enero 2001
Nvidia Corp	NVDA	181.60	172.77	163.94	186.46	191.32	-4.9	-9.7	2.7	5.4	62	2.9	Alza	M	Modera el alza en máximos históricos
Wynn Resorts Ltd.	WYNN	123.20	114.07	104.94	128.89	134.58	-7.4	-14.8	4.6	9.2	74	3.4	Alza	M	Rompe al alza el PM200 meses
eBay Inc.	EBAY	93.67	91.30	88.94	98.28	102.89	-2.5	-5.0	4.9	9.8	54	3.7	Alza	M	Busca el soporte, P3E34 días
Shopify Inc	SHOP	139.89	135.37	130.85	143.79	147.69	-3.2	-6.5	2.8	5.6	56	4.1	Alza	M	Modera la presión ascendente
Alphabet Inc.	GOOGL	207.48	199.21	190.94	213.14	218.79	-4.0	-8.0	2.7	5.5	72	5.0	Alza	M	Opera en máximos históricos
Caterpillar Inc.	CAT	432.67	417.20	401.73	442.99	453.31	-3.6	-7.2	2.4	4.8	61	5.2	Alza	M	Opera en máximos históricos
First Solar Inc	FSLR	191.23	183.86	176.48	205.80	220.36	-3.9	-7.7	7.6	15.2	52	6.1	Alza	M	Presiona el máximo de noviembre
Meta Platforms Inc	META	747.38	732.63	717.87	760.51	773.63	-2.0	-3.9	1.8	3.5	49	6.2	Alza	M	Consolida sobre el PM50 días
Royal Caribbean Cruises Ltd	RCL	359.07	330.81	302.54	374.03	388.98	-7.9	-15.7	4.2	8.3	71	7.5	Alza	M	Presiona máximos históricos
Mastercard Incorporated	MA	590.66	582.47	574.28	600.31	609.96	-1.4	-2.8	1.6	3.3	62	7.9	Alza	M	Presiona máximos históricos
The Goldman Sachs Group, Inc.	GS	749.67	719.15	688.62	766.60	783.52	-4.1	-8.1	2.3	4.5	62	9.6	Alza	M	Consolida en máximos históricos
Booking Holding	BKNG	5615.68	5532.82	5449.97	5746.77	5877.86	-1.5	-3.0	2.3	4.7	51	29.6	Alza	M	Presiona máximos históricos
International Paper Co	IP	48.37	46.98	45.59	49.65	50.93	-2.9	-5.7	2.6	5.3	49	-0.4	Lateral	M	Presiona al alza el PM50 días
Wal-Mart Stores Inc.	WMT	96.08	93.45	90.82	100.68	105.28	-2.7	-5.5	4.8	9.6	38	-0.3	Lateral	M	Busca el apoyo, PM200 días
Cisco Systems Inc	CSCO	68.44	67.02	65.61	69.30	70.17	-2.1	-4.1	1.3	2.5	51	-0.1	Lateral	M	Desacelera el ajuste
The Coca-Cola Company	KO	68.83	67.63	66.43	70.87	72.91	-1.7	-3.5	3.0	5.9	43	-0.1	Lateral	M	Presiona al alza el PM100 días
Petroleo Brasileiro	PBR	12.20	11.89	11.58	12.44	12.67	-2.5	-5.1	1.9	3.9	44	-0.1	Lateral	M	Busca validar el mínimo de julio
Exxon Mobil Corporation	XOM	112.75	109.29	105.84	114.59	116.44	-3.1	-6.1	1.6	3.3	0	0.0	Lateral	M	Superó los PM de 50 y 200 días
National Oilwell Varco, Inc.	NOV	13.11	12.38	11.65	13.55	13.99	-5.6	-11.1	3.4	6.7	57	0.0	Lateral	M	Busca la resistencia, PM200 días
Southern Copper Corp.	SCCO	96.21	93.10	90.00	98.78	101.35	-3.2	-6.5	2.7	5.3	48	0.0	Lateral	M	Supera los PM de corto plazo
Halliburton Co	HAL	22.30	21.23	20.16	22.93	23.56	-4.8	-9.6	2.8	5.6	57	0.1	Lateral	M	Consolida con sesgo de alza
Bristol-Myers Squibb Company	BMJ	47.63	46.52	45.40	49.16	50.69	-2.3	-4.7	3.2	6.4	53	0.2	Lateral	M	Presiona al alza el PM100 días
Schlumberger NV	SLB	35.98	33.89	31.80	37.15	38.31	-5.8	-11.6	3.2	6.5	61	0.3	Lateral	M	Rompe al alza los PM de 50 y 100 días
Procter & Gamble Co.	PG	156.96	154.52	152.09	160.21	163.47	-1.6	-3.1	2.1	4.1	53	0.3	Lateral	M	Presiona al alza el PM100 días
American Airlines Group Inc	AAL	13.13	12.55	11.96	13.65	14.16	-4.4	-8.9	3.9	7.9	59	0.4	Lateral	M	Presiona al alza el PM200 días
Illumina Inc	ILMN	99.54	97.21	94.88	102.76	105.98	-2.3	-4.7	3.2	6.5	50	0.4	Lateral	M	Consolida sobre el PM50 días
Abbott Laboratories	ABT	131.46	130.08	128.70	133.33	135.19	-1.1	-2.1	1.4	2.8	50	0.5	Lateral	M	Presiona al alza los PM de corto plazo
MercadoLibre, Inc.	MELI	2413.43	2334.32	2255.20	2477.24	2541.05	-3.3	-6.6	2.6	5.3	53	0.6	Lateral	M	Presiona al alza el PM50 días
Baidu Inc	BIDU	89.86	85.37	80.88	93.80	97.74	-5.0	-10.0	4.4	8.8	51	0.7	Lateral	M	Extiende los movimientos erráticos
FedEx Corp	FDX	232.21	225.24	218.26	238.64	245.06	-3.0	-6.0	2.8	5.5	51	0.8	Lateral	M	Consolida sobre el PM100 días
Micron Technology Inc.	MU	117.75	113.91	110.06	121.15	124.54	-3.3	-6.5	2.9	5.8	48	0.8	Lateral	M	En proceso de validar el apoyo
Merck &															

Glosario de términos y anglicismos

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

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

Certificación de los Analistas.

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

Declaraciones relevantes.

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

Remuneración de los Analistas.

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

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

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

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

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

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

Tenencia de valores y otras revelaciones.

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

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

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

Guía para las recomendaciones de inversión.

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

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

Determinación de precios objetivo

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

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

Directorio

DGA Análisis Económico y Financiero



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



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

Análisis Económico



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



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

Estrategia de Mercados



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



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



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



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

Análisis Cuantitativo



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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