

Desde el Punto de Vista Técnico

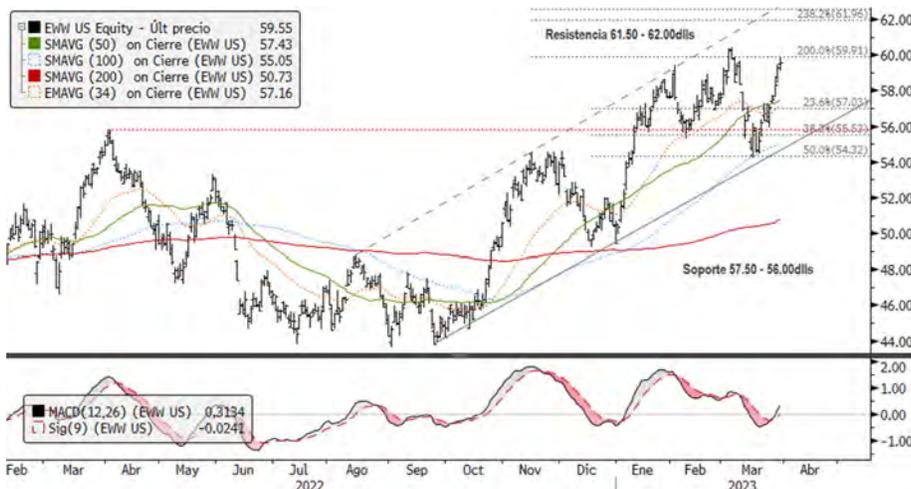
Índices Accionarios

El S&P/BMV IPC hilvanó 4 sesiones cerrando en terreno positivo. Generó una señal positiva al romper los 54,100 puntos y se aproxima a una resistencia intermedia ubicada en los 54,500 enteros. Aunque no descartamos que pudiera extender el impulso hacia las 55,000 unidades. Por su parte, los 53,400 puntos servirán como apoyo. El volumen de operación superó el promedio de los últimos 12 meses.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El iShares MSCI México (EWW) extiende la racha positiva por noveno día consecutivo. Estará presionando los US\$59.90, la superación de esta referencia generará una señal favorable para fortalecer el impulso. En este sentido, tomará rumbo hacia los US\$61.50 en primera instancia. Por su parte, el terreno que servirá de soporte son los US\$57.50. El indicador de tendencia Macd está superando la línea cero. Desarrolla una tendencia ascendente.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

31 de marzo de 2023

www.banorte.com
@ analisis_fundam

Víctor Hugo Cortes Castro

Subdirector de Análisis Técnico
victorh.cortes@banorte.com

S&P/BMV IPC

| | |
|----------------------------|-----------|
| Volumen Operado (millones) | 222.24 |
| Importe Operado (millones) | 8,944.31 |
| Máximo 52s (01/04/2022) | 57,064.16 |
| Mínimo 52s (01/09/2022) | 44,518.73 |
| Volumen Promedio | 223.40 |
| 12 meses (millones) | 223.40 |

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg, BMV

Mayores alzas y bajas de la muestra del S&P/BMV IPC

| Emisora | \$ | % |
|-------------|--------|-------|
| GENTERA * | 18.83 | 4.15 |
| ALSEA* | 43.15 | 3.55 |
| TLEVISA CPO | 19.31 | 3.10 |
| GRUMA B | 268.15 | 3.06 |
| PENOLES * | 268.95 | 3.01 |
| GAP B | 352.44 | -0.54 |
| ASUR B | 562.00 | -0.86 |
| OMA B | 200.38 | -0.93 |
| PINFRA * | 190.69 | -1.25 |
| LIVEPOL C-1 | 113.18 | -1.61 |

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

| Índices | Variación % | | | |
|-------------|-------------|------|-------|-------|
| | 1d | 1s | Mes | Año |
| S&P/BMV IPC | 0.59 | 2.60 | 2.73 | 11.83 |
| Dow Jones | 0.43 | 2.35 | 0.62 | -0.87 |
| S&P 500 | 0.57 | 2.59 | 2.03 | 5.50 |
| Nasdaq | 0.73 | 1.92 | 4.87 | 14.78 |
| Bovespa | 1.89 | 5.91 | -1.16 | -2.50 |

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

| Índices | Cierre | Máximo | Mínimo |
|-------------|------------|------------|------------|
| S&P/BMV IPC | 54,198.94 | 54,468.57 | 53,874.98 |
| Dow Jones | 32,859.03 | 32,905.80 | 32,682.87 |
| S&P 500 | 4,050.83 | 4,057.85 | 4,032.10 |
| Nasdaq | 12,013.47 | 12,044.79 | 11,953.37 |
| Bovespa | 103,713.45 | 104,085.40 | 101,795.80 |

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Variación de la muestra del S&P/BMV IPC 2023

| Emisora | % | Emisora | % |
|------------------------|--------------|-------------|---------------|
| Q * | 34.37 | CUERVO * | 10.79 |
| VOLAR A | 34.15 | KOF UBL | 9.90 |
| OMA B | 33.52 | GCC * | 9.60 |
| GMEXICO B | 27.09 | AMX B | 9.28 |
| GAP B | 26.25 | TLEVISA CPO | 8.97 |
| CEMEX CPO | 24.24 | WALMEX * | 7.16 |
| ASUR B | 23.61 | GFNORTE O | 6.62 |
| VESTA * | 21.82 | BBAJIO O | 5.72 |
| PINFRA * | 19.51 | AC* | 3.24 |
| GFINBUR O | 18.33 | GRUMA B | 2.84 |
| ALSEA* | 17.06 | BOLSA A | 2.71 |
| KIMBER A | 15.36 | LIVEPOL C-1 | -1.51 |
| FEMSA UBD | 13.36 | R A | -2.27 |
| ORBA * | 12.96 | ALFA A | -8.70 |
| PENOLES * | 12.22 | ELEKTRA * | -9.53 |
| S&P/BMV IPC | 11.83 | MEGA CPO | -12.53 |
| GCARSO A1 | 11.58 | LAB B | -13.81 |
| BIMBO A | 11.57 | GENTERA * | -14.18 |

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El S&P 500 acumuló 2 días recuperando terreno. En esta ocasión superó el PM de 50 días y los 4,040 puntos, de confirmar el rompimiento de esta zona fortalece el escenario ascendente. En este sentido, tomará rumbo hacia el psicológico de las 4,100 unidades. Por su parte, el nivel que estará funcionando de apoyo son los 3,980 enteros. El indicador Macd está presionando al alza la línea cero. Ingresó al canal ascendente de mediano plazo.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El Dow Jones hilvanó 2 sesiones generando ganancias. Se aproxima al PM de 50 días y la resistencia que se localiza en 33,280 enteros, el rompimiento de este nivel confirmará un cambio de dirección al alza. Por su parte, el apoyo que debe respetar lo ubicamos en los 32,400 puntos. Se genera un intercambio negativo entre el PM de 50 y 100 observaciones. El indicador Macd modificó la lectura al alza. Desacelera la pendiente secundaria de baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El Nasdaq extendió el alza por segunda sesión consecutiva. Superó la barrera de los 12,000 puntos, cotizaciones en cierres sobre esta referencia apoyará un siguiente trayecto. Bajo este escenario, tomará rumbo hacia los 12,300 enteros. Por su parte, el apoyo que deberá respetar para acotar una corrección son las 11,600 unidades. El indicador Macd está trabajando sobre la línea cero. Se genera un intercambio positivo entre el PM de 50 y 100 observaciones. Ingresó a la tendencia ascendente.



El Bovespa extendió el alza por quinta sesión consecutiva. Se acerca a la resistencia que se localiza en el psicológico de los 105,000 enteros, es indispensable que logre vencer esta referencia para fortalecer el rebote técnico especulativo. Por su parte, los 100,000 puntos servirán de soporte. El indicador Macd está cotizando debajo de la línea cero. Conserva la tendencia de baja.



Commodities

El oro hilvana 2 días subiendo. Modera el impulso al respetar la resistencia que se localiza en 2,015 US\$/t oz, es indispensable el rompimiento de esta referencia para fortalecer la tendencia hacia la zona de máximos históricos. Por su parte, el nivel que deberá servir como soporte son los 1,930 US\$/t oz. El indicador MACD mantiene la recuperación. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre los PM de corto plazo. Está trabajando dentro de un canal ascendente de mediano plazo. Se encamina a acumular 2 trimestres generando ganancias.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

La plata hilvana 4 días subiendo. Se aproxima a una línea de tendencia y una resistencia que se localiza en 24.95 US\$/t oz. En nuestra opinión, esta referencia será un punto de inflexión que le dará dirección al siguiente movimiento. Por su parte, el nivel que servirá de soporte son los 23.30 US\$/t oz. El indicador Macd trabaja sobre la línea cero. Está cotizando sobre los PM de corto, mediano y largo plazo. La tendencia se conserva al alza. Se perfila a extender el avance por segundo trimestre consecutivo.

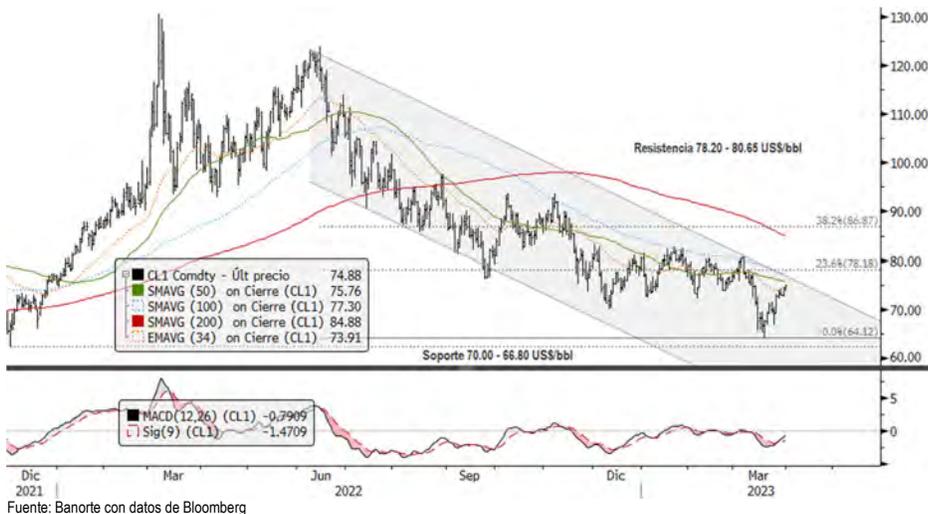


Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El cobre acumula 2 días perdiendo terreno. Está fallando en consolidar sobre el PM de 50 días y un Fibonacci ubicado en 4.08 US\$/t oz, para fortalecer el escenario ascendente es indispensable supere en cierre la referencia antes mencionada. Por su parte, el nivel que servirá de soporte lo ubicamos en 3.93 US\$/t oz. Se genera un intercambio positivo entre el PM de 100 y 200 días. El indicador Macd está presionando a la baja la línea cero. Ingresó al canal ascendente de mediano plazo. Se encamina a hilvanar 2 trimestres cerrando con balances positivos.



El WTI extiende el avance por segunda sesión consecutiva. Se acerca al PM de 50 días y una línea de resistencia que identificamos en 78.20 US\$/bbl, si logra vencer este nivel confirmará un cambio de dirección al alza. Por su parte, el soporte se localiza en el psicológico de 70.00 US\$/bbl. Ubica su cotización dentro del canal primario descendente. Los PM están trabajando sobre la línea de precios. Se perfila a cerrar el trimestre con un balance negativo.



Divisas

El USD/MXN genera una apreciación. Conserva la posibilidad de buscar el psicológico de los \$18.00; no obstante, el soporte clave se localiza en \$17.90. Es indispensable consolide sobre esta referencia para evitar una apreciación adicional. Por su parte, el nivel que estará funcionando como resistencia es el \$18.30. Mantiene su cotización dentro del canal primario de apreciación. Los principales niveles de soporte \$17.90, \$17.80 y \$17.68; con resistencia en \$18.30, \$18.40 y \$18.55. Esperamos una oscilación entre \$18.00 y \$18.14. Se perfila a hilvanar 2 trimestres cerrando en terreno positivo.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El EUR/USD genera una depreciación. Conserva la posibilidad de buscar y presionar la resistencia que se localiza en US\$1.0930, superando esta referencia tomará rumbo hacia el máximo de año. Mientras que el nivel que servirá de soporte es el US\$1.0745. El indicador Macd cotiza sobre la línea cero. Los PM de corto, mediano y largo plazo están trabajando debajo de la línea de precios. Ingresó al escenario ascendente. Se encamina a extender la apreciación por segundo trimestre consecutivo.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

El índice dólar DXY se ubica en terreno positivo. Se acerca al apoyo crítico que se localiza en 101.85 puntos, si falla en respetar esta referencia fortalecerá el escenario descendente. Por su parte, el nivel que estará sirviendo de resistencia son los 103.60 puntos. El indicador Macd está perforando la línea cero. Los PM de corto, mediano y largo plazo están cotizando sobre la línea de precios. Ingresó al terreno descendente. Se perfila a cerrar con una depreciación por segundo trimestre consecutivo.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

MXN vs DXY



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Emisoras en la mira

| Emisora | Serie | Cierre \$ | | Nivel \$ | | Variación % | |
|---------|-------|-----------|---------|----------|---------|-------------|---------|
| | | 30-Mar | Entrada | Objetivo | Soporte | Objetivo | Soporte |
| AMX | B | 19.32 | 19.25 | 20.25 | 18.40 | 5.19 | -4.42 |
| CEMEX | CPO | 9.79 | 9.80 | 10.30 | 9.35 | 5.10 | -4.59 |
| WALMEX | * | 73.50 | 73.30 | 77.00 | 70.00 | 5.05 | -4.50 |
| * NFLX | | 338.43 | 322.00 | 345.00 | 305.00 | 7.14 | -5.28 |
| * QCOM | | 127.40 | 123.00 | 131.50 | 116.50 | 6.91 | -5.28 |
| * X | | 26.12 | 24.50 | 26.50 | 23.20 | 8.16 | -5.31 |

* USD

Fuente: Banorte

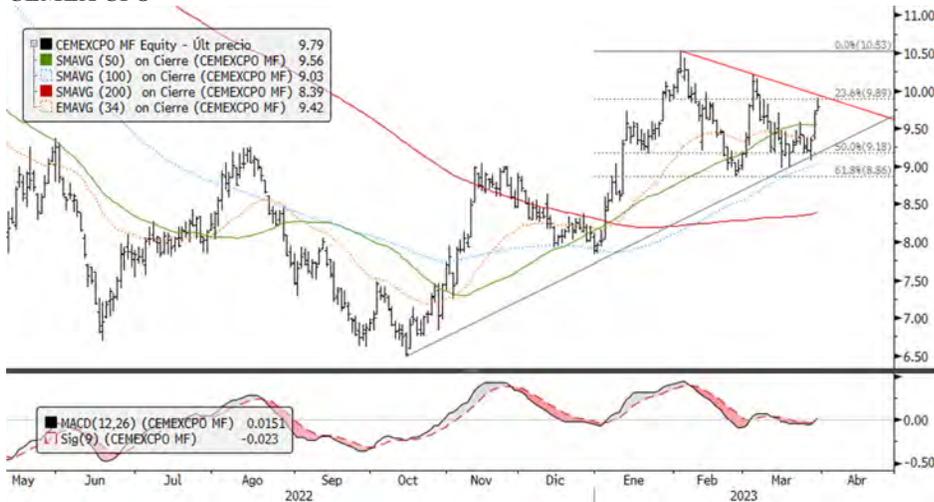
GCARSO A1 y VOLAR A alcanzaron el nivel objetivo, sugerimos tomar utilidades

AMX B



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

CEMEX CPO



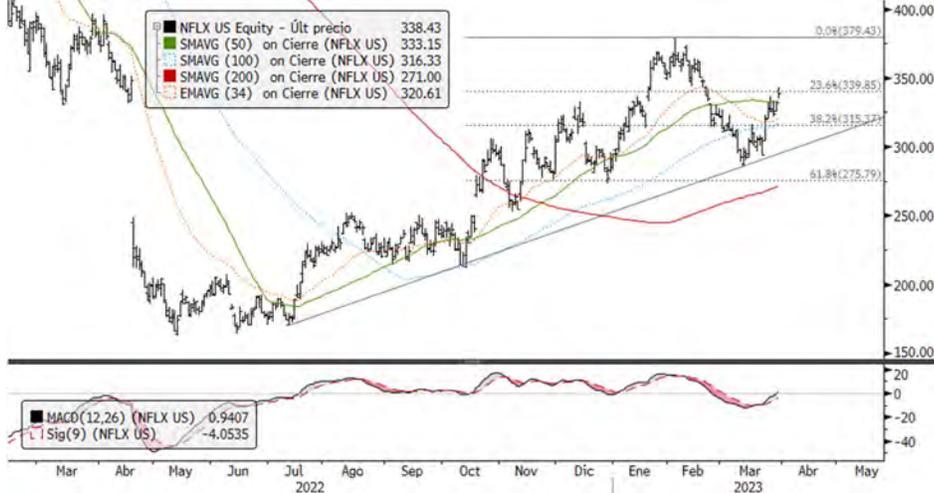
Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

WALMEX *



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

Netflix Inc. (NFLX)



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

QUALCOMM Inc. (QCOM)



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

United States Steel Corp. (X)



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

En el siguiente cuadro calculamos los niveles de soporte y resistencia considerando el precio máximo, mínimo y cierre, por lo que constantemente se modifican. La diferencia porcentual de S1 y S2 es el rango de baja vs el precio de cierre, mientras que la diferencia porcentual de R1 y R2 es el potencial de crecimiento que tiene vs el precio de cierre. El indicador de Fuerza Relativa (RSI) mide la fuerza del precio de los 9 días de cierre. Maneja dos zonas importantes, ≤ 30 indica zona de sobre venta o abaratamiento del precio y ≥ 70 indica zona de sobre compra o encarecimiento del precio. Adicionalmente el RSI, la Tendencia y el Comentario están basados en la revisión de gráficas con precios diarios. Referente a los promedios móviles, la principal función es cuidar la tendencia del precio. Si tenemos una variación porcentual negativa, indica que la tendencia del precio es de baja, mientras que un porcentaje positivo respecto al precio indica que la tendencia del precio es al alza, también sirve como niveles de soporte o resistencia.

Niveles técnicos de soporte y resistencia de intradía

| Emisora | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G) | RSI 9d >70 SC <30 SV | MACD | Volumen | (B) vs (A) (C) vs (A) (D) vs (A) (E) vs (F) (A) vs (G) | | | | Rendimiento | | Tendencia Corto Plazo | Lectura Indicadores Técnicos | Señal | Comentario | | |
|-------------|------------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|----------------------------|-------|------------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|-----------------------------|------------------------------------|---------|------------|-----|--|
| | Precio 30-Mar | Soporte S1 | Soporte S2 | Resistencia R1 | Resistencia R2 | PM Simple 10D | PM Simple 20D | | | | S1 | S2 | R1 | R2 | PM S10D | PM S20D | | | | | Mes | Año |
| | | | | | | | | | | | Variación % | Variación % | Variación % | Variación % | | | | | | | | |
| AC * | 163.36 | 161.78 | 160.19 | 165.89 | 168.41 | 162.29 | 160.07 | 67.9 | 154 | 1469,552 | -0.97 | -1.94 | 155 | 3.09 | 0.66 | 2.05 | 5.79 | 3.24 | Alza | Neutral | M | Consolida sobre los PM de 50 y 100 días |
| ALFA A | 1133 | 115 | 10.97 | 1145 | 1157 | 113 | 1159 | 45.7 | -0.40 | 5,799,734 | -1.59 | -3.38 | 106 | 2.2 | 181 | -2.22 | -5.11 | -8.70 | Baja | Débil | P | Presiona mínimos de octubre de 2020 |
| ALPEKA | 20.05 | 19.93 | 19.80 | 20.23 | 20.40 | 21.8 | 22.3 | 25.3 | -1.30 | 2,340,450 | -0.62 | -1.23 | 0.88 | 1.76 | -5.34 | -9.38 | -10.53 | -27.33 | Baja | Débil | P | Se aproxima a mínimos de noviembre 2021 |
| ALSEA * | 43.45 | 42.02 | 40.89 | 43.82 | 44.49 | 40.51 | 40.53 | 76.7 | 0.07 | 165,968 | -2.62 | -5.24 | 155 | 3.11 | 6.52 | 6.46 | 6.70 | 17.06 | Lateral | Positivo | M/C | Presiona la resistencia, PM 50 días |
| AMXB | 19.32 | 19.18 | 19.05 | 19.48 | 19.65 | 19.22 | 19.24 | 54.0 | 0.06 | 77,863,949 | -0.71 | -1.41 | 0.85 | 1.69 | 0.54 | 0.43 | 1.79 | 9.28 | Alza | Neutral | M | Respeto el soporte, PM 50 días |
| ASUR B | 562.00 | 554.76 | 547.51 | 569.05 | 576.09 | 547.89 | 545.45 | 69.0 | 9.20 | 587,267 | -1.29 | -2.58 | 125 | 2.51 | 2.57 | 3.03 | 7.08 | 23.61 | Alza | Positivo | M | Alcanza nuevos máximos históricos |
| AXTEL CPO | 133 | 129 | 126 | 135 | 138 | 131 | 130 | 57.8 | -0.01 | 290,438 | -2.76 | -5.51 | 175 | 3.51 | 1.29 | 2.27 | 3.10 | -2.92 | Baja | Débil | M | Consolida cerca de mínimos históricos |
| AZTECA CPO | 0.64 | 0.64 | 0.64 | 0.64 | 0.64 | 0.67 | 0.72 | 41.0 | -0.04 | 56,530 | -0.36 | -0.73 | 0.26 | 0.52 | -3.88 | -11.12 | -13.51 | -20.99 | Baja | Neutral | P | M o dera la presión descendente |
| BACHOCOB | 94.70 | 92.81 | 90.93 | 95.79 | 96.89 | 93.57 | 89.74 | 65.7 | 3.09 | 11,539 | -1.99 | -3.98 | 1.5 | 2.31 | 1.21 | 5.53 | 6.09 | 12.97 | Alza | Positivo | M | Se aproxima a máximos de 2019 |
| BBAJIO | 65.07 | 64.32 | 63.58 | 65.70 | 66.34 | 63.19 | 65.98 | 50.3 | -1.38 | 2,92,894 | -1.15 | -2.29 | 0.97 | 1.95 | 2.97 | -1.37 | -7.07 | 5.72 | Baja | Débil | P | Consolida debajo del PM 100 días |
| BIMBO A | 9189 | 90.22 | 88.55 | 93.23 | 94.57 | 88.30 | 87.28 | 75.0 | 0.31 | 1926,968 | -1.82 | -3.63 | 146 | 2.92 | 4.07 | 5.28 | 5.80 | 11.57 | Lateral | Neutral | M | Presiona la resistencia, PM 50 días |
| BOLSA A | 38.64 | 38.31 | 37.97 | 39.05 | 39.45 | 38.26 | 37.29 | 67.9 | 0.22 | 617,011 | -0.86 | -1.73 | 105 | 2.10 | 1.01 | 3.62 | 8.60 | 2.71 | Alza | Positivo | M | Presiona la resistencia, PM 50 días |
| CEMEX CPO | 9.79 | 9.71 | 9.62 | 9.89 | 9.98 | 9.39 | 9.49 | 64.5 | 0.02 | 42,357,084 | -0.85 | -1.70 | 0.99 | 1.97 | 4.30 | 3.2 | 6.88 | 24.24 | Alza | Positivo | M/C | Rompe la resistencia, PM 50 días |
| CHDRAUIB | 106.34 | 105.25 | 104.15 | 107.37 | 108.39 | 104.34 | 99.45 | 69.6 | 3.68 | 296,335 | -1.03 | -2.06 | 0.97 | 1.93 | 1.92 | 6.93 | 13.44 | 27.84 | Alza | Neutral | M | Se ubica en máximos históricos |
| CUERVO * | 46.94 | 46.20 | 45.45 | 47.74 | 48.53 | 46.36 | 45.77 | 70.9 | 0.57 | 5,760,988 | -1.58 | -3.17 | 1.70 | 3.39 | 1.26 | 2.56 | 5.91 | 10.79 | Alza | Positivo | M | Se aproxima a máximos de febrero |
| ELEKTRA * | 994.94 | 966.66 | 938.38 | 1016.1 | 1028.28 | 958.04 | 955.24 | 70.4 | -2.75 | 39,350 | -2.84 | -5.68 | 168 | 3.35 | 3.85 | 4.16 | 3.17 | -9.53 | Lateral | Positivo | M | Presiona la resistencia, PM 50 días |
| FCFE B | 26.99 | 26.35 | 25.72 | 27.46 | 27.94 | 27.03 | 27.07 | 49.2 | 0.06 | 49,429 | -2.36 | -4.72 | 1.75 | 3.51 | -0.16 | -0.29 | -2.91 | 3.17 | Lateral | Neutral | M | Consolida sobre el PM 50 días |
| FEMSA UBD | 17.89 | 17.93 | 16.98 | 17.3 | 17.438 | 17.31 | 16.34 | 72.3 | 1.39 | 2,560,916 | -0.56 | -1.11 | 0.72 | 1.45 | 2.74 | 3.33 | 1.79 | 13.36 | Alza | Positivo | M/C | Se acerca al máximo de febrero pasado |
| FIBRAMQ 2 | 29.09 | 28.64 | 28.19 | 29.65 | 30.21 | 28.91 | 29.34 | 46.4 | -0.29 | 910,935 | -1.55 | -3.09 | 1.93 | 3.85 | 0.62 | -0.86 | -7.42 | 2.29 | Lateral | Neutral | M | Presiona la resistencia, PM 100 días |
| FUNO II | 24.99 | 24.60 | 24.21 | 25.28 | 25.57 | 24.41 | 24.98 | 53.1 | -0.23 | 9,961,115 | -1.56 | -3.12 | 1.16 | 2.32 | 2.38 | 0.03 | -4.11 | 8.84 | Baja | Neutral | M | Presiona la resistencia, PM 50 días |
| GAP B | 352.44 | 349.03 | 345.63 | 356.70 | 360.97 | 341.35 | 340.59 | 65.8 | 1.74 | 997,005 | -0.97 | -1.93 | 1.21 | 2.42 | 3.25 | 3.48 | 1.28 | 26.25 | Alza | Positivo | M/C | Supera la resistencia, PM 50 días |
| GCARSO A1 | 91.24 | 89.39 | 87.55 | 92.49 | 93.75 | 85.80 | 86.92 | 71.9 | -0.56 | 284,970 | -2.02 | -4.05 | 1.37 | 2.75 | 6.34 | 4.97 | 4.37 | 11.58 | Baja | Positivo | M/C | Presiona la resistencia, PM 50 días |
| GCC * | 142.92 | 142.09 | 141.26 | 144.03 | 145.4 | 140.65 | 142.4 | 53.8 | -1.17 | 626,936 | -0.58 | -1.16 | 0.78 | 1.55 | 1.61 | 0.55 | -0.65 | 9.60 | Lateral | Neutral | M | Pondrá a prueba la resistencia, PM 50 días |
| GENTERA * | 18.83 | 18.35 | 17.88 | 19.1 | 19.46 | 17.85 | 18.33 | 60.9 | -0.57 | 7,337,904 | -2.53 | -5.06 | 1.66 | 3.33 | 5.51 | 2.74 | -4.71 | -14.16 | Baja | Neutral | M | Presion la resistencia, PM 200 días |
| GFINBUR O | 38.86 | 38.17 | 37.48 | 39.36 | 39.86 | 37.04 | 38.28 | 59.8 | -0.36 | 1,701,017 | -1.78 | -3.55 | 1.29 | 2.57 | 4.91 | 1.52 | 2.34 | 18.33 | Lateral | Neutral | M | Presiona la resistencia, PM 50 días |
| GMEXICO B | 86.94 | 85.55 | 84.16 | 88.13 | 89.32 | 83.24 | 83.16 | 66.2 | 0.72 | 5,238,957 | -1.60 | -3.20 | 1.37 | 2.74 | 4.44 | 4.55 | 5.91 | 27.09 | Alza | Positivo | M | Se acerca a los máximos de 1mes |
| GMXT * | 41.71 | 40.74 | 39.78 | 42.64 | 43.58 | 40.97 | 41.11 | 57.4 | -0.04 | 227,338 | -2.32 | -4.64 | 2.24 | 4.48 | 1.81 | 1.46 | 2.23 | 10.11 | Alza | Neutral | M | Presiona el apoyo, PM 100 días |
| HERDEZ * | 45.53 | 44.72 | 43.92 | 46.39 | 47.26 | 45.28 | 45.56 | 51.3 | 0.21 | 36,477 | -1.77 | -3.54 | 1.90 | 3.79 | 0.55 | -0.07 | 6.35 | 4.31 | Lateral | Neutral | M | Respeto el soporte, PM 50 días |
| KIMBER A | 38.45 | 37.50 | 36.84 | 38.72 | 39.28 | 37.89 | 37.37 | 64.2 | 0.39 | 4,826,544 | -1.71 | -3.43 | 1.49 | 2.97 | 0.68 | 2.09 | 3.92 | 15.36 | Alza | Neutral | M | Presiona máximos de 2021 |
| KOFL | 144.89 | 144.03 | 143.16 | 146.8 | 147.46 | 143.30 | 140.98 | 69.0 | 2.38 | 703,993 | -0.60 | -1.19 | 0.89 | 1.78 | 1.11 | 2.77 | 9.48 | 9.90 | Alza | Positivo | M | Presiona máximos de 2018 |
| LAB B | 14.60 | 14.29 | 13.99 | 14.78 | 14.97 | 14.05 | 14.48 | 53.4 | -0.58 | 3,568,617 | -2.10 | -4.20 | 1.26 | 2.51 | 3.91 | 0.80 | -1.15 | -3.81 | Baja | Neutral | M | M o dera la presión descendente |
| LACOMER UBC | 42.08 | 41.56 | 41.03 | 42.55 | 43.01 | 41.05 | 40.86 | 61.8 | 0.54 | 251,772 | -1.24 | -2.49 | 1.11 | 2.22 | 2.50 | 2.98 | 4.96 | 10.27 | Alza | Neutral | M | Respeto el soporte, PM 50 días |
| LVEPOL C-1 | 118.18 | 113.8 | 109.58 | 116.81 | 118.44 | 113.65 | 114.53 | 45.3 | -0.36 | 266,917 | -1.59 | -3.18 | 2.32 | 4.65 | -0.41 | -1.18 | 1.72 | -1.51 | Baja | Neutral | M | Respeto la resistencia, PM 50 días |
| MEGA CPO | 45.29 | 44.91 | 44.54 | 45.60 | 45.92 | 45.41 | 47.09 | 26.8 | -2.06 | 4,583,034 | -0.83 | -1.66 | 0.69 | 1.38 | -0.26 | -3.82 | -3.68 | -12.53 | Baja | Débil | M | M o dera la presión descendente |
| NAFFRAC | 53.95 | 53.65 | 53.36 | 54.25 | 54.56 | 52.78 | 52.92 | 67.0 | 0.06 | 2,573,877 | -0.55 | -1.10 | 0.56 | 1.12 | 2.22 | 1.95 | 2.47 | 11.49 | Alza | Positivo | M | Rompe la resistencia, PM 50 días |
| NEMAKA | 4.52 | 4.46 | 4.39 | 4.58 | 4.63 | 4.35 | 4.43 | 54.6 | -0.19 | 3,061,107 | -1.40 | -2.80 | 1.25 | 2.51 | 3.98 | 2.09 | -2.59 | -8.71 | Baja | Neutral | M | M o dera la presión descendente |
| OMA B | 200.38 | 198.13 | 195.87 | 202.46 | 204.53 | 197.80 | 193.38 | 71.8 | 6.08 | 1,232,450 | -1.12 | -2.25 | 1.04 | 2.07 | 1.31 | 4.70 | 14.61 | 33.52 | Alza | Positivo | M | Se ubica en máximos históricos |
| ORBIA * | 38.97 | 38.33 | 37.68 | 39.56 | 40.14 | 37.10 | 37.51 | 69.4 | 0.00 | 1,329,879 | -1.65 | -3.30 | 1.51 | 3.01 | 5.05 | 3.90 | 1.99 | 12.96 | Lateral | Neutral | M | Presiona la resistencia, PM 200 días |
| PEÑALES * | 268.95 | 263.89 | 258.82 | 272.13 | 275.30 | 258.86 | 244.37 | 67.5 | 6.10 | 353,161 | -1.88 | -3.77 | 1.18 | 2.36 | 3.90 | 10.06 | 22.86 | 12.22 | Alza | Positivo | M | Supera la resistencia, PM 100 días |
| PINFRA * | 100.69 | 108.34 | 106.00 | 113.01 | 115.34 | 105.34 | 107.81 | 84.51 | 65.3 | 759,247 | -1.23 | -2.46 | 1.22 | 2.44 | 1.53 | 3.35 | 6.86 | 19.51 | Alza | Positivo | M | Presiona máximos de marzo de 2020 |
| Q * | 15.45 | 13.73 | 12.02 | 16.40 | 17.36 | 13.91 | 14.79 | 56.0 | 1.27 | 14,503,35 | -1.49 | -2.97 | 0.83 | 1.65 | 1.36 | 0.58 | 1.20 | 34.37 | Alza | Débil | P | Busca presionar el apoyo, PM E34 días |
| R A | 136.91 | 136.12 | 135.32 | 137.48 | 138.04 | 137.45 | 144.69 | 35.3 | -5.11 | 1,080,750 | -0.58 | -1.16 | 0.41 | 0.83 | -0.39 | -5.38 | -10.00 | -2.27 | Baja | Débil | M | Busca respetar el soporte, PM 200 días |
| SITES 1 | 17.90 | 17.65 | 17.40 | 18.31 | 18.72 | 17.93 | 18.12 | 45.5 | -0.39 | 12,915,62 | -1.40 | -2.79 | 2.29 | 4.58 | -0.18 | -1.22 | -4.23 | -6.62 | Baja | Débil | M | M o dera la presión descendente |
| SORIANA B | 30.64 | 30.18 | 29.72 | 30.95 | 31.26 | 30.40 | 30.33 | 56.7 | 0.05 | 18,631 | -1.50 | -3.00 | 1.01 | 2.02 | 0.79 | 1.02 | 1.19 | -2.05 | Lateral | Neutral | M | Extiende los movimientos erráticos |
| TERRA B | 33.54 | 32.90 | 32.26 | 34.05 | 34.56 | 33.16 | 33.07 | 54.9 | 0.10 | 2,960,907 | -1.91 | -3.82 | 1.52 | 3.04 | 1.14 | 1.43 | -0.56 | 19.74 | Alza | Positivo | M/C | Supera la resistencia, PM 50 días |
| TLEVISA CPO | 19.31 | 18.90 | 18.49 | 19.57 | 19.83 | 17.76 | 18.16 | 68.7 | -0.48 | 4,322,580 | -2.12 | -4.25 | 1.35 | 2.69 | 8.73 | 6.33 | 5.46 | 8.97 | Baja | Positivo | M | Presiona la resistencia, PM 50 días |
| VESTA * | 56.66 | 55.69 | 54.71 | 57.31 | 57.95 | 54.28 | 53.92 | 73.3 | 0.85 | 4,349,617 | -1.72 | -3.44 | 1.14 | 2.28 | 4.39 | 5.07 | 6.68 | 21.82 | Alza | Positivo | M | Se ubica en máximos históricos |
| VOLAR A | 2188 | 2156 | 2124 | 22.10 | 22.32 | 20.71 | 20.94 | 64.5 | 0.07 | 6,410,490 | -1.46 | -2.93 | 1.01 | 2.01 | 5.66 | 4.48 | 0.78 | 34.15 | Alza | Positivo | M/C | Rompe la resistencia, PM 50 días |
| WALMEX * | 73.50 | 73.11 | 72.71 | 74.04 | 74.57 | 72.90 | 72.88 | 55.6 | 0.32 | 8,169,739 | -0.54 | -1.07 | 0.73 | 1.46 | 0.82 | 0.85 | 2.07 | 7.16 | Lateral | Neutral | M/C | Consolida sobre los promedios móviles |

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg C: Compra CE: Compra Especulativa V: Venta M: Mantener P: Precación SC: Sobre Compra SV: Sobre Venta

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.
- **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.
- **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.
- **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, Manuel Jiménez Zaldivar, Marissa Garza Ostos, Katia Celina Goya Ostos, Francisco José Flores Serrano, José Luis García Casales, Víctor Hugo Cortes Castro, José Itzamna Espitia Hernández, Carlos Hernández García, Leslie Thalía Orozco Vélez, Hugo Armando Gómez Solís, Yazmín Selene Pérez Enriquez, Cintia Gisela Nava Roa, Miguel Alejandro Calvo Domínguez, José De Jesús Ramírez Martínez, Gerardo Daniel Valle Trujillo, Luis Leopoldo López Salinas, Isaías Rodríguez Sobrino, Paola Soto Leal, Daniel Sebastián Sosa Aguilar y Andrea Muñoz Sánchez 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 | Cuando el rendimiento esperado de la acción sea mayor al rendimiento estimado del IPC. |
| MANTENER | Cuando el rendimiento esperado de la acción sea similar al rendimiento estimado del IPC. |
| VENTA | Cuando 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.

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.

GRUPO FINANCIERO BANORTE S.A.B. de C.V.

| Dirección General Adjunta de Análisis Económico y Financiero | | | |
|---|--|--|-------------------------|
| Alejandro Padilla Santana | Director General Adjunto de Análisis Económico y Financiero | alejandro.padilla@banorte.com | (55) 1103 - 4043 |
| Raquel Vázquez Godínez | Asistente DGA AEyF | raquel.vazquez@banorte.com | (55) 1670 - 2967 |
| 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 |
| María Fernanda Vargas Santoyo | Analista | maria.vargas.santoyo@banorte.com | (55) 1103 - 4000 |
| Análisis Económico | | | |
| Juan Carlos Alderete Macal, CFA | Director Ejecutivo de Análisis Económico y Estrategia Financiera de Mercados | juan.alderete.macal@banorte.com | (55) 1103 - 4046 |
| Francisco José Flores Serrano | Director Economía Nacional | francisco.flores.serrano@banorte.com | (55) 1670 - 2957 |
| Katía Celina Goya Ostos | Director Economía Internacional | katia.goya@banorte.com | (55) 1670 - 1821 |
| Yazmin Selene Pérez Enríquez | Subdirector Economía Nacional | yazmin.perez.enriquez@banorte.com | (55) 5268 - 1694 |
| Cintia Gisela Nava Roa | Subdirector Economía Nacional | cintia.nava.roa@banorte.com | (55) 1103 - 4000 |
| Luis Leopoldo López Salinas | Gerente Economía Internacional | luis.lopez.salinas@banorte.com | (55) 1103 - 4000 x 2707 |
| Estrategía de Mercados | | | |
| Manuel Jiménez Zaldivar | Director Estrategia de Mercados | manuel.jimenez@banorte.com | (55) 5268 - 1671 |
| Estrategía de Renta Fija y Tipo de Cambio | | | |
| Leslie Thalía Orozco Vélez | Subdirector Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio | leslie.orozco.velez@banorte.com | (55) 5268 - 1698 |
| Isaías Rodríguez Sobrino | Gerente Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities | isaias.rodriguez.sobrino@banorte.com | (55) 1670 - 2144 |
| Análisis Bursátil | | | |
| Marissa Garza Ostos | Director Análisis Bursátil | marissa.garza@banorte.com | (55) 1670 - 1719 |
| José Itzamna Espitia Hernández | Subdirector Análisis Bursátil | jose.espitia@banorte.com | (55) 1670 - 2249 |
| Carlos Hernández García | Subdirector Análisis Bursátil | carlos.hernandez.garcia@banorte.com | (55) 1670 - 2250 |
| Víctor Hugo Cortes Castro | Subdirector Análisis Técnico | victorh.cortes@banorte.com | (55) 1670 - 1800 |
| Paola Soto Leal | Gerente Análisis Bursátil | paola.soto.leal@banorte.com | (55) 1103 - 4000 x 1746 |
| Análisis Deuda Corporativa | | | |
| Hugo Armando Gómez Solís | Subdirector Deuda Corporativa | hugo.gomez@banorte.com | (55) 1670 - 2247 |
| Gerardo Daniel Valle Trujillo | Gerente Deuda Corporativa | gerardo.valle.trujillo@banorte.com | (55) 1670 - 2248 |
| Análisis Cuantitativo | | | |
| Alejandro Cervantes Llamas | Director Ejecutivo de Análisis Cuantitativo | alejandro.cervantes@banorte.com | (55) 1670 - 2972 |
| 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 |
| José De Jesús Ramírez Martínez | Subdirector Análisis Cuantitativo | jose.ramirez.martinez@banorte.com | (55) 1103 - 4000 |
| Daniel Sebastián Sosa Aguilar | Gerente Análisis Cuantitativo | daniel.sosa@banorte.com | (55) 1103 - 4000 |
| Andrea Muñoz Sánchez | Analista Análisis Cuantitativo | andrea.munoz.sanchez@banorte.com | (55) 1103 - 4000 |
| Banca Mayorista | | | |
| Armando Rodal Espinosa | Director General Banca Mayorista | armando.rodal@banorte.com | (55) 1670 - 1889 |
| Alejandro Aguilar Ceballos | Director General Adjunto de Administración de Activos | alejandro.aguilar.cebillos@banorte.com | (55) 5004 - 1282 |
| Alejandro Eric Faesi Puente | Director General Adjunto de Mercados y Ventas Institucionales | alejandro.faesi@banorte.com | (55) 5268 - 1640 |
| Alejandro Frigolet Vázquez Vela | Director General Adjunto Sólida | alejandro.frigolet.vazquezvela@banorte.com | (55) 5268 - 1656 |
| Arturo Monroy Ballesteros | Director General Adjunto Banca Inversión | arturo.monroy.ballesteros@banorte.com | (55) 5004 - 5140 |
| Carlos Alberto Arciniega Navarro | Director General Adjunto Tesorería | carlos.arciniega@banorte.com | (81) 1103 - 4091 |
| Gerardo Zamora Nanez | Director General Adjunto Banca Transaccional y Arrendadora y Factor | gerardo.zamora@banorte.com | (81) 8173 - 9127 |
| Jorge de la Vega Grajales | Director General Adjunto Gobierno Federal | jorge.delavega@banorte.com | (55) 5004 - 5121 |
| Luis Pietrini Sheridan | Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada | luis.pietrini@banorte.com | (55) 5249 - 6423 |
| Lizza Velarde Torres | Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista | lizza.velarde@banorte.com | (55) 4433 - 4676 |
| Osvaldo Brondo Menchaca | Director General Adjunto Bancas Especializadas | osvaldo.brondo@banorte.com | (55) 5004 - 1423 |
| Raúl Alejandro Arauzo Romero | Director General Adjunto Banca Transaccional | alejandro.arauzo@banorte.com | (55) 5261 - 4910 |
| René Gerardo Pimentel Ibarrola | Director General Adjunto Banca Corporativa e Instituciones Financieras | pimentelr@banorte.com | (55) 5004 - 1051 |
| Ricardo Velázquez Rodríguez | Director General Adjunto Banca Internacional | rvelazquez@banorte.com | (55) 5004 - 5279 |
| Víctor Antonio Roldan Ferrer | Director General Adjunto Banca Empresarial | victor.rolan.ferrer@banorte.com | (55) 1670 - 1899 |