

## Desde el punto de vista técnico

### Índices Accionarios

#### S&P/BMV IPC

**Tendencia descendente.** Por cuarto día consecutivo cerró con pérdidas. Al perforar los 55,500 puntos, podría extender el movimiento de corrección. En este sentido, el siguiente nivel técnico que buscaría es el psicológico de los 55,000 enteros. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como una resistencia intermedia son las 56,150 unidades. El indicador Macd presiona a la baja la línea cero. El volumen de operación alcanzó a superar el promedio de los últimos 12 meses.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

#### EWV

**Tendencia descendente.** Cerró con una acotada recuperación. No obstante se acerca al soporte que se localiza en los US\$64.50. Si vulnera este nivel, tiene espacio para ampliar el ajuste hacia el PM de 200 días y un Fibonacci que se localiza en los US\$63.00. Por otro lado, el nivel que estará ejerciendo como resistencia son los US\$66.40. El indicador Macd cambió de dirección a la baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

18 de abril 2024



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

#### S&P/BMV IPC

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Volumen Operado (millones)    | 282.8    |
| Importe Operado (\$ millones) | 9,133.1  |
| Máximo 52s (07/02/2024)       | 59,020.6 |
| Mínimo 52s (23/10/2023)       | 47,765.1 |
| Volumen Prom U12m (millones)  | 258.1    |

#### Mayores alzas y bajas de la muestra del IPC Sesión Anterior

| Emisora     | \$     | %    |
|-------------|--------|------|
| PENOLEs *   | 305.19 | 2.1  |
| BBAJO O     | 60.90  | 1.8  |
| Q *         | 194.52 | 1.8  |
| AMX B       | 15.30  | 1.5  |
| AC*         | 167.68 | 1.2  |
| BIMBO A     | 66.16  | -2.4 |
| GAP B       | 262.16 | -2.7 |
| CEMEX CPO   | 13.92  | -2.9 |
| ORBIA *     | 33.55  | -4.4 |
| TLEVISA CPO | 9.82   | -4.9 |

|                   | Variación % |      |      |      |
|-------------------|-------------|------|------|------|
|                   | 1d          | 1s   | Mes  | Año  |
| S&P/BMV IPC       | -0.7        | -2.2 | -3.4 | -3.4 |
| Dow Jones         | -0.1        | -1.8 | -5.2 | 0.2  |
| S&P 500           | -0.6        | -2.7 | -4.4 | 5.3  |
| Nasdaq            | -1.1        | -3.0 | -4.2 | 4.5  |
| Bovespa           | -0.2        | -3.0 | -3.1 | -7.5 |
| USD/MXN           | -0.7        | 3.1  | 2.4  | -0.1 |
| EUR/USD           | 0.5         | -0.7 | -1.1 | -3.3 |
| DXV               | -0.3        | 0.7  | 1.4  | 4.6  |
| Oro (US\$/t oz)   | -0.8        | 1.8  | 7.0  | 14.5 |
| Plata (US\$/t oz) | -0.4        | 0.8  | 13.5 | 17.4 |
| Cobre (US\$/tm)   | 1.0         | 1.5  | 8.5  | 11.7 |
| WTI (US\$/bbl)    | -3.0        | -4.0 | -0.4 | 15.6 |
| Brent (US\$/bbl)  | -2.8        | -3.3 | 0.0  | 13.5 |

Fuente: Bloomberg, BMV



[@analisis\\_fundam](http://www.banorte.com/analisiseconomico)

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



**LSEG STARMINE**  
AWARD FOR  
REUTERS POLLS  
Best Forecaster  
Economic Indicators  
for Mexico 2023

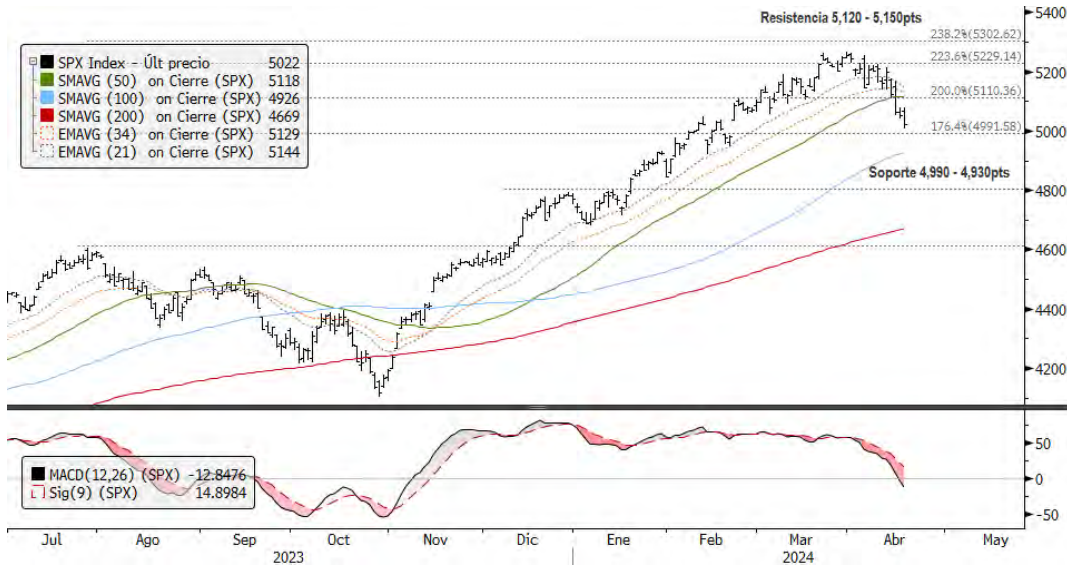


FOCUS  
ECONOMICS  
ANALYST FORECAST  
AWARDS  
2023  
#1 OVERALL FORECASTER - MEXICO

Documento destinado al público en general

## S&P 500

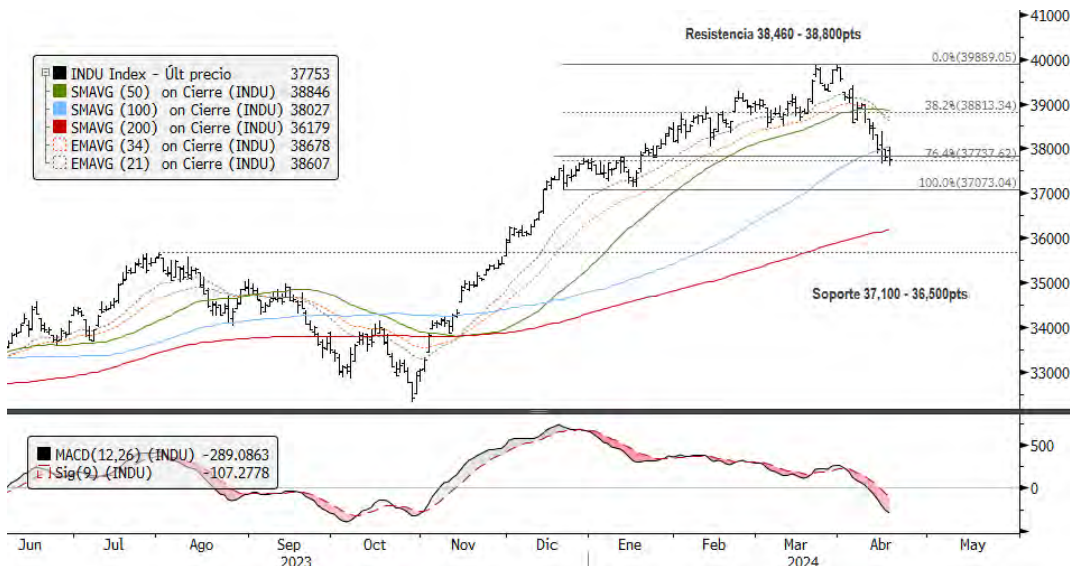
**Tendencia descendente.** Extendió la baja por cuarta sesión consecutiva. Se acerca a un Fibonacci que identificamos en los 4,990 enteros, si rompe esta referencia fortalecerá el escenario descendente. En este sentido, el siguiente nivel técnico que buscaría es el PM de 100 días en los 4,925 puntos. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como resistencia son las 5,120 unidades. El indicador de tendencia Macd extiende la corrección.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## DOW JONES

**Tendencia descendente.** Generó un balance negativo. Ubica su cotización por debajo del PM de 100 días y opera cerca de los 37,700 enteros. Si perfora este soporte, tiene espacio para extender la corrección. En este contexto, el siguiente nivel técnico que buscaría está en las 37,100 unidades. Por otro lado, la resistencia la ubicamos en las 38,460 unidades. El indicador de tendencia Macd perforó la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## NASDAQ

**Tendencia descendente.** Por tercera sesión consecutiva cerró en terreno negativo. Fortalece la corrección al perforar los 15,770 enteros. En este contexto, el siguiente nivel técnico que buscaría es el PM de 100 días actualmente cotizando en los 15,465 puntos. Por su parte, el nivel que estará ejerciendo como resistencia son las 16,100 unidades. El indicador Macd presiona a la baja la línea cero.



## RUSSELL 2000

**Tendencia descendente.** Acumuló 4 días cerrando a la baja. Terminó presionando un Fibonacci en los 1,945 enteros. Si rompe esta referencia, tiene espacio para ampliar la corrección. En este contexto, el siguiente técnico que buscaría es el PM de 200 días en los 1,910 puntos. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como resistencia son las 1,990 unidades. El indicador Macd rompe a la baja la línea cero.



## BOVESPA

**Tendencia descendente.** Extendió la racha negativa por sexto día consecutivo. Se acerca al PM de 200 días en los 123,00 puntos. La perforación de esta referencia, detonará una señal más negativa para fortalecer el escenario descendente. Por otro lado, la resistencia la ubicamos en los 128,000 enteros El indicador Macd perforó la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## HANG SENG

**Tendencia ascendente.** Acumuló 2 días cerrando en terreno positivo. Al seguir operando sobre el psicológico de los 16,000 puntos, no se descarta la posibilidad de llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia que deberá vencer para fortalecer el impulso son las 16,700 unidades. El indicador Macd está consolidando sobre la línea cero. Los PM de corto plazo operan sobre el índice.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Commodities

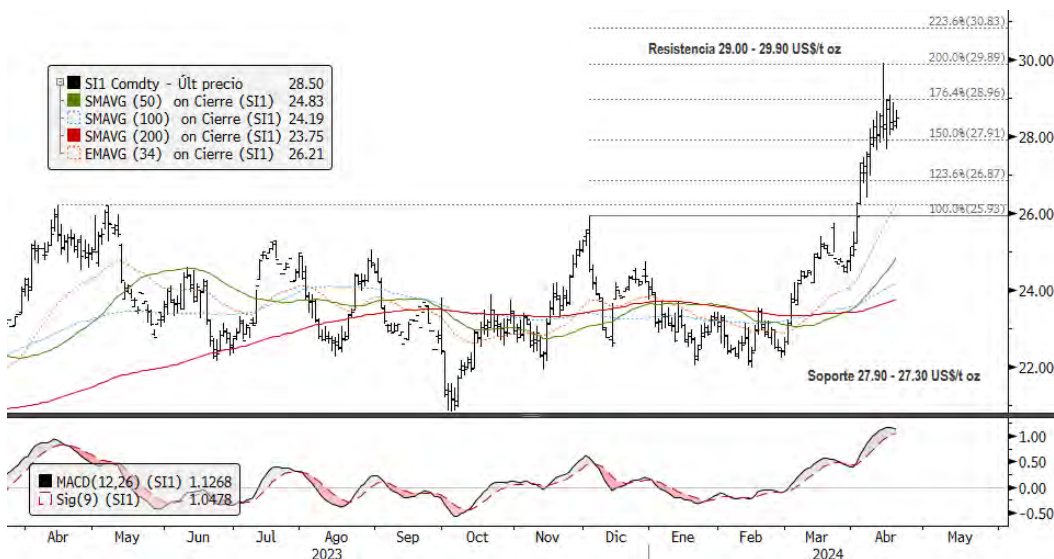
### ORO

**Tendencia ascendente.** Opera en terreno positivo. Consolida cerca de la resistencia que se localiza en los 2,420 US\$/t oz. Si no supera esta referencia, abre la posibilidad de generar un descanso. En este contexto, el terreno que estará ejerciendo como un primer apoyo lo ubicamos en los 2,330 US\$/t oz. El indicador MACD modera la recuperación.



### PLATA

**Tendencia ascendente.** Por segundo día consecutivo genera un balance favorable. Ubica su cotización cerca del psicológico de 29.00 US\$/t oz. Si no supera esta referencia, corre el riesgo de llevar a cabo un descanso dentro de la estructura ascendente. En este contexto, el soporte más próximo que buscaría validar se localiza en los 27.90 US\$/t oz. El indicador Macd suaviza la recuperación.



## COBRE

**Tendencia ascendente.** Extiende la recuperación por segunda sesión. Al superar la zona de 4.36 US\$/lb, fortalece el escenario ascendente. En este contexto, el siguiente objetivo importante que buscaría se localiza en los 4.53 US\$/lb. Por otro lado, el soporte lo ubicamos en los 4.29 US\$/lb. El indicador Macd conserva la recuperación. Opera sobre los PM de corto, mediano y largo plazo.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## WTI

**Tendencia ascendente.** Opera en terreno negativo por cuarto día consecutivo. Fortalece la corrección al perforar el PM exponencial de 34 días en los 82.60 US\$/bbl. En este sentido, la el soporte más cercano que buscaría presionar es el PM de 50 días en los 80.80 US\$/bbl. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como resistencia la ubicamos en los 84.60 US\$/bbl. El indicador Macd cambió de dirección a la baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## BRENT

**Tendencia ascendente.** Acumula 4 días operando con pérdidas. Al perforar el PM exponencial de 34 días (87.00 US\$/bbl) fortalece el movimiento correctivo. En este contexto, el apoyo más próximo que buscará es el PM de 50 días en los 85.40 US\$/bbl. Por otro lado, el nivel que estará ejerciendo como resistencia es el psicológico de los 90.00 US\$/bbl. El indicador Macd cambió de dirección a la baja.



## Divisas

### USD/MXN

**Tendencia ascendente.** Opera con pocos cambios. Presiona a la baja el PM de 100 días (\$16.98). De validar el rompimiento a la baja, tiene espacio para extender la recuperación. En este contexto, la resistencia que buscaría se localiza en los \$16.82. Por otro lado, el terreno que estará ejerciendo como soporte lo ubicamos en \$17.10. Los principales niveles de resistencia se localizan en \$16.82, \$16.74 y \$16.65; con soporte en \$17.10, \$17.17 y \$17.20. Para hoy esperamos una oscilación entre \$16.87 y \$17.05.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### EUR/USD

**Tendencia descendente.** Opera con pocos cambios. Se acerca a la resistencia que se localiza en US\$1.0712. El rompimiento de esta referencia, detonará una señal más favorable para ampliar la recuperación. En este contexto, buscaría un siguiente objetivo en US\$1.0793. Por otro lado, el soporte se localiza en US\$1.0610. El indicador Macd está cotizando debajo de la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## DXY

**Tendencia ascendente.** Por segundo día consecutivo genera una depreciación. Modera la presión de alza cerca de una línea de tendencia que identificamos en 106.55 puntos. Si no supera esta referencia, tiene espacio para llevar a cabo un descanso dentro de la estructura de alza. En este sentido, el soporte más próximo que buscaría lo ubicamos en 105.50 enteros. El indicador Macd suaviza la recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Emisoras en la mira

| Emisora   | Cierre \$<br>17-Abr | Entrada | Nivel \$<br>Objetivo | Soporte | Variación %<br>Objetivo | Soporte |
|-----------|---------------------|---------|----------------------|---------|-------------------------|---------|
| ASUR B    | 515.30              | 525.00  | 550.00               | 504.00  | 4.8                     | -4.0    |
| BBAJO O   | 60.90               | 62.00   | 64.90                | 59.60   | 4.7                     | -3.9    |
| CEMEX CPO | 13.92               | 14.20   | 15.00                | 13.60   | 5.6                     | -4.2    |
| * AAPL    | 168.00              | 175.00  | 183.90               | 168.00  | 5.1                     | -4.0    |
| * AMD     | 154.02              | 163.00  | 175.00               | 154.00  | 7.4                     | -5.5    |
| * META    | 494.17              | 506.00  | 531.50               | 485.00  | 5.0                     | -4.2    |

\* Dólares

Fuente: Banorte

### ASUR B



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### BBAJO O



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### CEMEX CPO



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### Advanced Micro Device Apple Inc. (AAPL)



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### Advanced Micro Devices, Inc. (AMD)



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### Meta Platforms Inc. (META)



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,  $\leq 30$  indica zona de sobre venta o abaratamiento del precio y  $\geq 70$  indica zona de sobre compra o encarecimiento del precio. Adicionalmente la Tendencia, la lectura de Indicadores Técnicos, la Señal 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)<br>Precio \$<br>17-Abr | (B)<br>Soporte<br>S1 | (C)<br>Soporte<br>S2 | (D)<br>Resistencia<br>R1 | (E)<br>Resistencia<br>R2 | (F)<br>PM Simple<br>10D | (G)<br>PM Simple<br>20D | RSI 9d<br>>70 SC<br><30 SV | MACD | Volumen     | (B) vs (A) | (C) vs (A) | (D) vs (A) | (E) vs (A) | (A) vs (F) | (A) vs (G) | Rendimiento<br>Mes Año | Tendencia<br>Corto<br>Plazo | Lectura<br>Indicadores<br>Técnicos | Señal | Comentario                               |
|------------|----------------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------------|------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-------|------------------------------------------|
| AC *       | 167.68                     | 164.91               | 162.15               | 169.55                   | 171.43                   | 171.48                  | 177.10                  | 23                         | -4.8 | 3,672,726   | -1.6       | -3.3       | 1.1        | 2.2        | -2.2       | -5.3       | -7.6 -9.6              | Baja                        | Débil                              | P     | Presiona el soporte, PM100 semanas       |
| ALFAA      | 12.14                      | 11.93                | 11.73                | 12.34                    | 12.55                    | 12.80                   | 12.53                   | 35                         | 0.0  | 17,235,697  | -1.7       | -3.4       | 1.7        | 3.3        | -5.2       | -3.1       | -1.9 -11.0             | Lateral                     | Débil                              | M     | Se acerca al soporte crítico, PM200 días |
| ALPEK A    | 12.22                      | 12.01                | 11.79                | 12.38                    | 12.53                    | 12.66                   | 12.52                   | 39                         | 0.1  | 414,686     | -1.7       | -3.5       | 1.3        | 2.6        | -3.5       | -2.4       | -0.6 -3.3              | Lateral                     | Neutral                            | M     | Consolida sobre el apoyo, PM50 días      |
| ALSEA *    | 75.36                      | 72.90                | 70.43                | 77.11                    | 78.85                    | 76.95                   | 78.31                   | 43                         | 1.0  | 1,393,555   | -3.3       | -6.5       | 2.3        | 4.6        | -2.1       | -3.8       | -8.1 17.5              | Alza                        | Neutral                            | M     | Se acerca al apoyo, PM50 días            |
| AMX B      | 15.30                      | 15.01                | 14.72                | 15.57                    | 15.84                    | 15.31                   | 15.45                   | 37                         | -0.2 | 101,870,280 | -1.9       | -3.8       | 1.8        | 3.5        | -0.1       | -1.0       | -1.8 -2.8              | Baja                        | Neutral                            | M     | Moderar la presión de baja               |
| ASUR B     | 515.30                     | 508.29               | 501.27               | 527.77                   | 540.23                   | 533.37                  | 526.12                  | 49                         | 6.0  | 295,160     | -1.4       | -2.7       | 2.4        | 4.8        | -3.4       | -2.1       | -1.7 3.6               | Alza                        | Neutral                            | M/C   | Se acerca al soporte, PM50 días          |
| AXTEL CPO  | 0.84                       | 0.82                 | 0.80                 | 0.85                     | 0.86                     | 0.86                    | 0.85                    | 44                         | 0.0  | 13,798      | -2.3       | -4.7       | 1.2        | 2.5        | -2.1       | -1.8       | -2.6 24.7              | Alza                        | Neutral                            | M     | Consolida cerca del apoyo, PM50 días     |
| BBAJIOO    | 60.90                      | 60.16                | 59.43                | 61.36                    | 61.83                    | 62.92                   | 63.44                   | 28                         | -0.7 | 1,199,422   | -1.2       | -2.4       | 0.8        | 1.5        | -3.2       | -4.0       | -6.0 7.2               | Baja                        | Débil                              | P     | Rompe el apoyo, PM100 días               |
| BIMBO A    | 66.16                      | 65.41                | 64.65                | 67.41                    | 68.65                    | 70.35                   | 73.29                   | 33                         | -1.9 | 1,827,618   | -1.1       | -2.3       | 1.9        | 3.8        | -6.0       | -9.7       | -15.7 -23.0            | Baja                        | Débil                              | P     | Se acerca al soporte crítico, PM200 días |
| BOLSA A    | 33.35                      | 33.00                | 32.66                | 33.79                    | 34.24                    | 34.80                   | 35.94                   | 21                         | -0.7 | 772,656     | -1.0       | -2.1       | 1.3        | 2.7        | -4.2       | -7.2       | -9.9 -5.1              | Baja                        | Débil                              | P     | Perfora el apoyo, PM200 días             |
| CEMEX      | 13.92                      | 13.75                | 13.58                | 14.22                    | 14.52                    | 14.45                   | 14.46                   | 50                         | 0.1  | 70,741,595  | -1.2       | -2.4       | 2.2        | 4.3        | -3.6       | -3.7       | -5.1 5.3               | Alza                        | Neutral                            | M/C   | Respetar el soporte, PM50 días           |
| CHDRAUJ B  | 117.43                     | 116.28               | 115.12               | 119.51                   | 121.58                   | 126.76                  | 129.42                  | 17                         | -1.7 | 522,227     | -1.0       | -2.0       | 1.8        | 3.5        | -7.4       | -9.3       | -12.1 14.5             | Baja                        | Débil                              | P     | Se acerca al apoyo crítico, PM100 días   |
| CUERVO *   | 32.10                      | 31.77                | 31.43                | 32.62                    | 33.13                    | 35.21                   | 37.54                   | 18                         | -1.2 | 2,289,510   | -1.0       | -2.1       | 1.6        | 3.2        | -8.8       | -14.5      | -18.1 -3.5             | Baja                        | Débil                              | P     | Rompe el soporte, PM100 días             |
| ELEKTRA *  | 1150.94                    | 1149.29              | 1147.65              | 1153.29                  | 1155.65                  | 1151.79                 | 1151.94                 | 40                         | -3.8 | 75,381      | -0.1       | -0.3       | 0.2        | 0.4        | -0.1       | -0.1       | -0.1 -1.9              | Lateral                     | Neutral                            | M     | Se acerca al precio mínimo del año       |
| FCFE 18    | 26.18                      | 26.13                | 26.07                | 26.29                    | 26.39                    | 26.39                   | 26.50                   | 36                         | -0.1 | 17,557      | -0.2       | -0.4       | 0.4        | 0.8        | -0.8       | -1.2       | -2.3 -1.2              | Lateral                     | Neutral                            | M     | Extiende los movimientos erráticos       |
| FEMSA      | 201.02                     | 199.11               | 197.20               | 204.09                   | 207.16                   | 207.48                  | 210.92                  | 35                         | -2.6 | 2,714,645   | -1.0       | -1.9       | 1.5        | 3.1        | -3.1       | -4.7       | -6.8 -9.0              | Baja                        | Débil                              | P     | Rompe el soporte, PM200 días             |
| FIBRAMQ    | 30.24                      | 29.75                | 29.25                | 30.52                    | 30.79                    | 31.64                   | 32.13                   | 19                         | -0.6 | 977,728     | -1.6       | -3.3       | 0.9        | 1.8        | -4.4       | -5.9       | -6.3 -4.8              | Baja                        | Débil                              | P     | Rompe el apoyo, PM200 días               |
| FUNO 11    | 26.67                      | 26.48                | 26.28                | 27.00                    | 27.32                    | 27.51                   | 27.88                   | 36                         | -0.7 | 6,253,911   | -0.7       | -1.4       | 1.2        | 2.4        | -3.0       | -4.3       | -3.4 -12.8             | Baja                        | Débil                              | M     | Se acerca al soporte, PM100 semanas      |
| GAP B      | 262.16                     | 258.14               | 254.12               | 268.09                   | 274.02                   | 274.01                  | 266.37                  | 53                         | 4.2  | 441,261     | -1.5       | -3.1       | 2.3        | 4.5        | -4.3       | -1.6       | -1.8 -11.6             | Lateral                     | Neutral                            | M     | Presiona el apoyo, PM50 días             |
| GCARSO A1  | 136.00                     | 134.29               | 132.57               | 138.64                   | 141.27                   | 142.36                  | 144.27                  | 36                         | -2.5 | 310,684     | -1.3       | -2.5       | 1.9        | 3.9        | -4.5       | -5.7       | -8.2 -28.3             | Baja                        | Débil                              | P     | Presiona el apoyo, PME14 meses           |
| GCC *      | 188.84                     | 185.73               | 182.63               | 193.19                   | 197.55                   | 193.93                  | 195.56                  | 44                         | 0.2  | 233,245     | -1.6       | -3.3       | 2.3        | 4.6        | -2.6       | -3.4       | -4.4 -5.6              | Lateral                     | Neutral                            | M     | Consolida sobre el PM100 días            |
| GENTERA *  | 26.90                      | 26.63                | 26.37                | 27.31                    | 27.73                    | 27.59                   | 27.23                   | 48                         | 0.4  | 2,129,246   | -1.0       | -2.0       | 1.5        | 3.1        | -2.5       | -1.2       | -5.4 14.1              | Alza                        | Neutral                            | M/C   | Respetar el soporte, PM50 días           |
| GFINBURO   | 49.07                      | 48.38                | 47.68                | 50.06                    | 51.04                    | 50.54                   | 50.51                   | 40                         | -0.3 | 1,334,895   | -1.4       | -2.8       | 2.0        | 4.0        | -2.9       | -2.8       | -4.0 5.1               | Lateral                     | Débil                              | M     | Respetar el apoyo crítico, PM100 días    |
| GMEXICO B  | 102.23                     | 100.79               | 99.35                | 104.56                   | 106.89                   | 104.42                  | 100.84                  | 61                         | 4.1  | 5,241,983   | -1.4       | -2.8       | 2.3        | 4.6        | -2.1       | 1.4        | 4.2 8.5                | Alza                        | Débil                              | P     | Se acerca al soporte, PME21 días         |
| GMXT *     | 37.01                      | 36.82                | 36.64                | 37.37                    | 37.74                    | 38.01                   | 37.39                   | 41                         | 0.0  | 222,505     | -0.5       | -1.0       | 1.0        | 2.0        | -2.6       | -1.0       | 1.5 -3.1               | Lateral                     | Débil                              | P     | Presiona el soporte, PME34 meses         |
| HERDEZ *   | 42.61                      | 42.41                | 42.20                | 42.76                    | 42.90                    | 43.75                   | 43.79                   | 31                         | -0.5 | 27,683      | -0.5       | -1.0       | 0.3        | 0.7        | -2.6       | -2.7       | -4.8 -7.6              | Baja                        | Débil                              | P     | Presiona el apoyo, PM100 semanas         |
| KIMBER A   | 37.69                      | 37.49                | 37.28                | 38.00                    | 38.30                    | 38.39                   | 38.21                   | 42                         | 0.1  | 2,426,846   | -0.5       | -1.1       | 0.8        | 1.6        | -1.8       | -1.4       | -2.4 -1.3              | Lateral                     | Neutral                            | M     | Pondrá a prueba el soporte, PM200 días   |
| KOF L      | 155.66                     | 154.23               | 152.79               | 158.05                   | 160.43                   | 157.51                  | 159.32                  | 48                         | -1.5 | 595,713     | -0.9       | -1.8       | 1.5        | 3.1        | -1.2       | -2.3       | -2.9 -3.3              | Baja                        | Neutral                            | M     | Respetar la resistencia, PM50 días       |
| LAB B      | 14.08                      | 13.82                | 13.57                | 14.41                    | 14.75                    | 15.33                   | 15.28                   | 33                         | 0.2  | 4,105,346   | -1.8       | -3.6       | 2.4        | 4.7        | -8.2       | -7.8       | -10.8 -0.6             | Lateral                     | Débil                              | P     | Presiona el apoyo crítico, PM200 días    |
| LACOMER    | 34.19                      | 33.57                | 32.96                | 35.30                    | 36.42                    | 37.34                   | 38.03                   | 23                         | -1.0 | 465,920     | -1.8       | -3.6       | 3.3        | 6.5        | -8.4       | -10.1      | -12.3 -21.8            | Baja                        | Débil                              | P     | Busca el mínimo de octubre               |
| LIVEPOL C- | 138.12                     | 135.98               | 133.84               | 139.93                   | 141.74                   | 141.31                  | 141.94                  | 42                         | 1.5  | 578,349     | -1.5       | -3.1       | 1.3        | 2.6        | -2.3       | -2.7       | -4.2 19.5              | Alza                        | Neutral                            | M     | Respetar el apoyo, PM50 días             |
| MEGA CPO   | 48.74                      | 48.21                | 47.67                | 49.66                    | 50.57                    | 50.01                   | 49.15                   | 53                         | 0.9  | 948,785     | -1.1       | -2.2       | 1.9        | 3.8        | -2.5       | -0.8       | 5.5 28.5               | Alza                        | Positivo                           | M/C   | Presiona la resistencia, PME34 meses     |
| NAFTRAC    | 55.24                      | 55.03                | 54.81                | 55.63                    | 56.01                    | 56.83                   | 56.67                   | 33                         | 0.1  | 3,687,897   | -0.4       | -0.8       | 0.7        | 1.4        | -2.8       | -2.5       | -3.2 -3.3              | Lateral                     | Débil                              | P     | Perfora el apoyo, PM100 días             |
| NEMAK A    | 2.77                       | 2.72                 | 2.68                 | 2.85                     | 2.94                     | 3.03                    | 3.18                    | 15                         | -0.2 | 5,991,948   | -1.7       | -3.4       | 3.0        | 6.0        | -8.6       | -13.0      | -15.8 -33.1            | Baja                        | Débil                              | P     | Opera en mínimos históricos              |
| OMAB       | 161.39                     | 159.75               | 158.12               | 162.86                   | 164.34                   | 169.89                  | 162.36                  | 51                         | 4.3  | 663,102     | -1.0       | -2.0       | 0.9        | 1.8        | -5.0       | -0.6       | -1.2 -10.2             | Alza                        | Débil                              | M     | Se acerca al soporte, PM50 días          |
| ORBIA *    | 33.55                      | 33.00                | 32.44                | 34.60                    | 35.64                    | 36.38                   | 35.38                   | 46                         | 0.7  | 2,075,505   | -1.6       | -3.3       | 3.1        | 6.2        | -7.8       | -5.2       | -3.4 -10.8             | Lateral                     | Débil                              | M     | Busca el apoyo, PM50 días                |
| PE&OLES *  | 305.19                     | 297.59               | 289.99               | 312.60                   | 320.01                   | 309.46                  | 271.86                  | 59                         | 24.6 | 520,760     | -2.5       | -5.0       | 2.4        | 4.9        | -1.4       | 12.3       | 29.9 22.9              | Alza                        | Neutral                            | P     | Moderar la presión ascendente            |
| PINFRA *   | 175.06                     | 172.99               | 170.92               | 176.46                   | 177.86                   | 181.55                  | 179.03                  | 41                         | 0.1  | 277,274     | -1.2       | -2.4       | 0.8        | 1.6        | -3.6       | -2.2       | -0.5 -4.7              | Lateral                     | Débil                              | P     | Se acerca al apoyo crítico, PM200 días   |
| Q *        | 194.52                     | 191.48               | 188.43               | 196.31                   | 198.09                   | 194.97                  | 194.77                  | 41                         | -0.3 | 144,838     | -1.6       | -3.1       | 0.9        | 1.8        | -0.2       | -0.1       | 0.6 13.4               | Lateral                     | Débil                              | M     | Moderar la presión de baja               |
| R A        | 152.40                     | 150.88               | 149.35               | 154.93                   | 157.45                   | 158.82                  | 160.70                  | 25                         | -1.7 | 502,809     | -1.0       | -2.0       | 1.7        | 3.3        | -4.0       | -5.2       | -6.9 -6.1              | Baja                        | Débil                              | P     | Vulnera el soporte, PM100 días           |
| SITES 1    | 19.78                      | 19.57                | 19.37                | 19.99                    | 20.21                    | 20.14                   | 20.16                   | 38                         | 0.0  | 2,029,155   | -0.0       | -2.1       | 1.1        | 2.2        | -1.8       | -1.9       | -2.1 -17.4             | Lateral                     | Neutral                            | M     | Consolida sobre el PM50 días             |
| SORIANAB   | 34.00                      | 34.00                | 34.00                | 34.00                    | 34.00                    | 34.17                   | 33.82                   | 51                         | 0.1  | 47          | 0.0        | 0.0        | 0.0        | 0.0        | 0.5        | 0.5        | 0.1 -6.4               | Lateral                     | Neutral                            | M     | Opera sobre el PM50 días                 |
| TERRA 13   | 41.43                      | 41.18                | 40.94                | 41.76                    | 42.10                    | 42.81                   | 43.65                   | 26                         | 0.0  | 308,665     | -0.6       | -1.2       | 0.8        | 1.6        | -3.2       | -5.1       | -8.6 14.7              | Baja                        | Débil                              | P     | Presiona el soporte, PM50 días           |
| TELEISA    | 9.82                       | 9.53                 | 9.25                 | 10.27                    | 10.73                    | 10.83                   | 10.45                   | 40                         | 0.2  | 6,875,898   | -2.9       | -5.8       | 4.6        | 9.2        | -9.3       | -6.0       | -5.4 -8.8              | Lateral                     | Neutral                            | M     | Busca el soporte, PM100 días             |
| VESTA *    | 59.51                      | 59.01                | 58.51                | 59.84                    | 60.17                    | 62.93                   | 63.48                   | 33                         | -0.7 | 3,053,362   | -0.8       | -1.7       | 0.6        | 1.1        | -5.4       | -6.3       | -8.3 -11.7             | Baja                        | Neutral                            | M     | Respetar el mínimo de febrero            |
| VOLAR A    | 12.77                      | 12.27                | 11.78                | 13.07                    | 13.38                    | 12.52                   | 12.30                   | 41                         | -0.1 | 3,384,799   | -3.9       | -7.8       | 2.4        | 4.8        | 2.0        | 3.8        | 5.2 -20.2              | Baja                        | Neutral                            | M     | Supera la resistencia, PM50 días         |
| WALMEX *   | 63.74                      | 63.08                | 62.43                | 64.33                    | 64.93                    | 65.47                   | 66.11                   | 33                         | -0.8 | 29,936,949  | -1.0       | -2.1       | 0.9        | 1.9        | -2.6       | -3.6       | -4.9 -10.9             | Baja                        | Débil                              | P     | Rompe el mínimo de diciembre             |

Fuente: Banorte con datos de Bloomberg. C: Compra CE: Compra Especulativa V: Venta M: Mantener P: Precaución 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.
- **Dot plot:** Gráfico de estimados de los miembros del Fed para la tasa de referencia.
- **Dovish:** El sesgo de un banquero central hacia el relajamiento de la política monetaria, comúnmente expresando una preferencia por reducir las tasas de interés y/o incrementar la liquidez en el sistema financiero.
- **Dummy:** En el análisis de regresión, variable que puede tomar un valor de cero o uno y que se utiliza para representar factores que son de una naturaleza binaria, e.g. que son observados o no.
- **EBITDA:** Acrónimo en inglés de *Earnings Before Interest and Taxes, Depreciation and Amortization*. En contabilidad, ganancias de operación antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización.
- **ECB:** Acrónimo en inglés del *European Central Bank* (Banco Central Europeo), la autoridad monetaria de la Eurozona.
- **EIA:** Acrónimo en inglés del *Energy Information Administration* (Administración de Información Energética), dependencia de EE.UU. encargada de recolectar, analizar y diseminar información independiente e imparcial sobre los mercados energéticos.

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

Certificación de los Analistas.

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

Declaraciones relevantes.

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

Remuneración de los Analistas.

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

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

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

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

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

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

Tenencia de valores y otras revelaciones.

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

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

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

Guía para las recomendaciones de inversión.

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

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

Determinación de precios objetivo

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

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

# Directorio

DGA Análisis Económico y Financiero



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



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

## Análisis Económico



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



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

## Estrategia de Mercados



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



**José Itzamna Espitia Hernández**  
Subdirector Análisis Bursátil  
jose.espitia@banorte.com  
(55) 1670 - 2249



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



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

## Análisis Cuantitativo



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



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



**Andrea Muñoz Sánchez**  
Analista Análisis Cuantitativo  
andrea.muñoz.sanchez@banorte.com  
(55) 1103 - 4000



**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) 1103 - 4000



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



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



**Marcos Saúl García Hernández**  
Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities  
marcos.garcia.hernandez@banorte.com  
(55) 1670 - 2144



**Ana Gabriela Martínez Mosqueda**  
Gerente Análisis Bursátil  
ana.martinez.mosqueda@banorte.com  
(55) 1103 - 4000



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



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



**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



**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



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



**Miguel Alejandro Calvo Domínguez**  
Subdirector Análisis Cuantitativo  
miguel.calvo@banorte.com  
(55) 1670 - 2220



**Jazmin Daniela Cuautencos Mora**  
Gerente Análisis Cuantitativo  
jazmin.cuautencos.mora@banorte.com  
(55) 1103 - 4000