

## Desde el punto de vista técnico

### Índices Accionarios

#### S&P/BMV IPC

**Tendencia descendente.** Hiló 3 días generando ganancias. En esta ocasión superó los 49,000 puntos abriendo la posibilidad de buscar la resistencia que se localiza en los 49,600 enteros. Es indispensable el rompimiento de este nivel para fortalecer la recuperación. Por otro lado, el soporte que deberá respetar, lo situamos en las 48,600 unidades. Los PM operan sobre la línea de precios. El volumen de operación no superó el promedio de 12 meses y del año.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

#### EWV

**Tendencia descendente.** Acumuló 2 días subiendo. Se acerca a la resistencia que se localiza en US\$54.80, en caso de romper este nivel, tiene espacio para ampliar la recuperación. En este sentido, la resistencia que buscaría se localiza en US\$56.00. El soporte seEl indicador Macd modificó la lectura a la baja. Se lleva a cabo un intercambio negativo entre el PM de 50 y 200 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg



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

#### S&P/BMV IPC

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Volumen Operado (millones)    | 223.9    |
| Importe Operado (\$ millones) | 9,528.8  |
| Máximo 52s (10/05/2023)       | 55,626.5 |
| Mínimo 52s (23/10/2022)       | 47,558.7 |
| Volumen Prom U12m (millones)  | 241.9    |

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

| Emisora  | \$     | %     |
|----------|--------|-------|
| GRUMA B  | 321.67 | 5.9   |
| WALMEX * | 64.15  | 5.7   |
| GCC *    | 167.83 | 5.4   |
| AC*      | 167.39 | 4.7   |
| FEMSAUBD | 190.00 | 3.4   |
| VOLAR A  | 10.65  | -2.2  |
| ENTERA*  | 19.26  | -2.2  |
| GAP B    | 200.36 | -4.7  |
| ORBITA * | 30.14  | -10.8 |
| CUERVO * | 32.79  | -18.7 |

|                   | Variación % |      |      |      |
|-------------------|-------------|------|------|------|
|                   | 1d          | 1s   | Mes  | Año  |
| S&P/BMV IPC       | 0.8         | 0.8  | -3.3 | 1.5  |
| Dow Jones         | -0.8        | -1.9 | -2.2 | -1.1 |
| S&P 500           | -1.2        | -3.3 | -3.5 | 7.8  |
| Nasdaq            | -1.8        | -4.5 | -4.7 | 20.3 |
| Bovespa           | 1.7         | 0.7  | -1.5 | 7.9  |
| USD/MXN           | -0.9        | -0.9 | 4.2  | -6.9 |
| EUR/USD           | 0.0         | -0.2 | -0.1 | -1.3 |
| DX                | 0.1         | 0.3  | 0.4  | 3.0  |
| Oro (US\$/t oz)   | 0.2         | 1.0  | 7.5  | 8.8  |
| Plata (US\$/t oz) | -0.4        | -0.5 | 2.0  | -4.7 |
| Cobre (US\$/tm)   | -0.2        | -0.5 | -4.1 | -5.9 |
| WTI (US\$/bbl)    | -2.6        | -6.9 | -8.3 | 3.7  |
| Brent (US\$/bbl)  | -2.4        | -4.8 | -7.7 | 2.4  |

Fuente: Bloomberg, BMV



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

Ganadores del premio 2023 a  
los mejores pronosticadores  
económicos de México,  
otorgado por Focus Economics



Documento destinado al público en general

## S&P 500

**Tendencia descendente.** Extendió el ajuste por segunda sesión. Perforó los 4,140 enteros, de validar el rompimiento el siguiente soporte que buscaría presionar son los 4,100 puntos. Por otro lado, el nivel que servirá de resistencia se localiza en las 4,200 unidades. El indicador de tendencia Macd cambió de dirección a la baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## DOW JONES

**Tendencia descendente.** Acumuló 2 días generando pérdidas. Abre la posibilidad de extender la corrección después de perforar los 32,800 puntos. En este contexto, el soporte más próximo que podría buscar son las 32,300 unidades. Por otro lado, el terreno que ejercerá como resistencia son los 33,300 enteros. El indicador de tendencia Macd está modificando la lectura a la baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## NASDAQ

**Tendencia descendente.** Hiló 2 sesiones cerrando con balances desfavorables. En esta ocasión vulneró el PM de 200 días y un Fibonacci en 12,700 puntos, de validar el rompimiento, el siguiente soporte que podría buscar se localiza en las 12,300 unidades. Por otro lado, el nivel que estará funcionando como resistencia son los 12,800 enteros. El indicador Macd cambió de dirección a la baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## RUSSELL 2000

**Tendencia descendente.** Generó un rendimiento favorable. Se aproxima al apoyo que se localiza en las 1,640 unidades, en caso de perforar este nivel, llevaría a cabo un siguiente trayecto descendente. En este contexto, el siguiente nivel técnico que buscaría son los 1,600 puntos. La referencia que estará funcionando como resistencia son las 1,700 unidades. El indicador Macd modificó la lectura a la baja. Los PM fluctúan sobre la línea de precios.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## BOVESPA

**Tendencia descendente.** Cerró con un rendimiento positivo. Opera sobre el PM de 200 días en las 111,900 unidades, es indispensable que respete esta referencia para evitar un ajuste con mayores implicaciones. Por otro lado, el terreno que estará sirviendo de resistencia son los 115,900 puntos. El indicador Macd cambió de dirección a la baja. Los PM de corto plazo están fluctuando sobre el índice.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## HANG SENG

**Tendencia descendente.** Generó el mejor avance diario en el mes. Opera sobre el soporte ubicado en los 16,800 puntos, es indispensable que respete esta referencia para llevar a cabo una recuperación. En este sentido, la resistencia más próxima que buscaría la ubicamos en los 17,600 enteros. El indicador de tendencia Macd está cambiando de dirección a la baja.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Commodities

### ORO

**Tendencia ascendente.** Detiene 2 días cerrando con ganancias. Opera sobre un Fibonacci en 1,980 US\$/t oz, de validar el rompimiento, tiene espacio para ampliar la recuperación. En este sentido, el siguiente nivel técnico que buscaría presionar es el psicológico de 2,000 US\$/t oz. Por otro lado, el terreno que estará funcionando como soporte lo situamos en 1,950 US\$/t oz. El indicador MACD conserva la recuperación.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### PLATA

**Patrón de consolidación.** Hila 5 días generando pérdidas. Opera debajo del PM de 200 días en 23.40 US\$/t oz, tiene el riesgo de llevar a cabo un descanso, en caso de fallar en superar esta referencia técnica. En este contexto, el apoyo más cercano que buscaría validar se localiza en los 22.50 US\$/t oz. El indicador Macd cotiza sobre la línea cero.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## COBRE

**Tendencia descendente.** Está cortando un ajuste de 2 días. Mantiene expuesto el PM exponencial de 34 días en 3.64 US\$/lb, si logra romper este nivel, apoyaría un siguiente trayecto ascendente. En este contexto, la siguiente resistencia que buscaría se localiza en 3.70 US\$/lb. Por otro lado, el soporte lo ubicamos en 3.54 US\$/lb. El indicador Macd está trabajando debajo de la línea cero. Los PM fluctúan sobre la línea de precios



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## WTI

**Patrón de consolidación.** Opera con ganancias. Está cotizando sobre el PM de 100 días en 80.70 US\$/bbl, en caso de perforar este nivel, fortalecería el escenario de baja. En este sentido, el siguiente soporte que buscaría es el PM de 200 observaciones. Por otra parte, el terreno que estará ejerciendo como resistencia son los 86.90 US\$/bbl. El indicador Macd presiona a la baja la línea cero. Los PM de corto plazo fluctúan sobre la línea de precios.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## BRENT

**Patrón de consolidación.** Cotiza con un balance favorable. De seguir operando debajo de los PM de corto plazo, conserva el riesgo de llevar a cabo una corrección. En este contexto, el apoyo más cercano que buscaría se localiza en el PM de 100 días en 84.65 US\$/bbl. Por otro lado, el nivel que estará sirviendo de resistencia la situamos en 93.80 US\$/bbl. El indicador Macd presiona a la baja la línea cero. Los PM de corto plazo oscilan sobre la línea de precios.

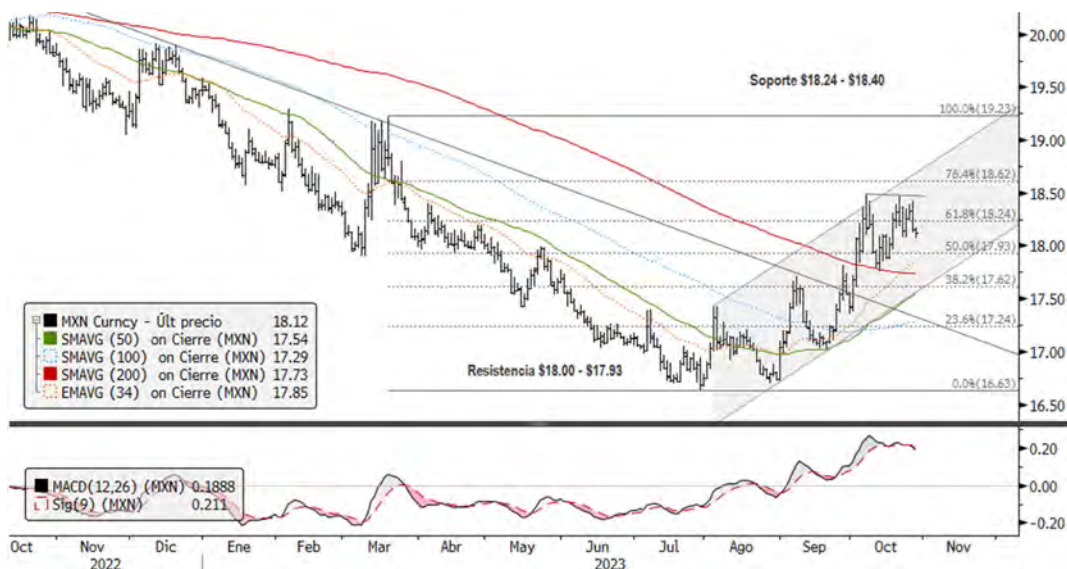


Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Divisas

### USD/MXN

**Tendencia ascendente.** Hilvana 2 días generando ganancias. Se acerca a la resistencia que identificamos en el psicológico de \$18.00, en caso de perforar esta referencia, fortalecería la recuperación. En este sentido, el siguiente nivel técnico que podría buscar está en \$17.93. Por su parte, el nivel que estará ejerciendo como apoyo lo ubicamos en \$18.24. Los principales niveles de resistencia \$18.00, \$17.93 y \$17.83; con soporte en \$18.24, \$18.30 y \$18.40. Para hoy esperamos una oscilación entre \$18.00 y \$18.18.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### EUR/USD

**Patrón de consolidación.** Conserva el ajuste por cuarto día. Se acerca al psicológico ubicado en US\$1.0500, en caso de vulnerar esta referencia, llevará a cabo una corrección adicional. En este sentido, podría buscar el soporte que identificamos en US\$1.0448. Por otro lado, la resistencia se localiza en US\$1.0616. El indicador Macd desacelera la recuperación. Se lleva a cabo un intercambio negativo entre el PM de 100 y 200 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## DXY

**Patrón de consolidación.** Hila su cuarta sesión apreciándose. Se acerca a la resistencia que identificamos en 107.20 puntos. En caso de romper este nivel, sumaría una nueva señal positiva para fortalecer el escenario ascendente. Por otro lado, el soporte lo ubicamos en 106.80 enteros. El indicador Macd desacelera la corrección. Se lleva a cabo un intercambio positivo entre el PM de 100 y 200 días.



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

## Emisoras en la mira

| Emisora  | Cierre \$ | Entrada | Nivel \$<br>Objetivo | Soporte | Variación % |         |
|----------|-----------|---------|----------------------|---------|-------------|---------|
|          | 26-Oct    |         |                      |         | Objetivo    | Soporte |
| AC *     | 167.39    | 163.00  | 171.50               | 156.00  | 5.2         | -4.3    |
| AMX B    | 15.24     | 15.00   | 15.70                | 14.40   | 4.7         | -4.0    |
| BBAJIO O | 54.55     | 54.50   | 57.50                | 52.00   | 5.5         | -4.6    |
| * MCD    | 255.83    | 256.00  | 268.00               | 248.00  | 4.7         | -3.1    |
| * META   | 288.35    | 303.00  | 322.00               | 287.00  | 6.3         | -5.3    |
| * V      | 231.28    | 232.00  | 243.00               | 223.00  | 4.7         | -3.9    |

MSFT alcanzó el NO en US\$342.00, sugerimos capitalizar utilidades

\* Dólares

Fuente: Banorte

### AC \*



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### AMX B



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### BBAJIO O



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### McDonald's Corp. (MCD)



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### Meta Platforms Inc. (META)



Fuente: Banorte con datos de Bloomberg

### Visa, Inc. (V)



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)                 | (B)           | (C)           | (D)               | (E)               | (F)              | (G)              | RSI 9d | MACD  | Volumen    | (B) vs (A)       |       | (C) vs (A) | (D) vs (A) | (E) vs (A) | (A) vs (F) | (A) vs (G) | Rendimiento | Tendencia | Corto    | Lectura | Señal                                   | Comentario |
|                                                       | Precio \$<br>26-Oct | Soporte<br>S1 | Soporte<br>S2 | Resistencia<br>R1 | Resistencia<br>R2 | PM Simple<br>10D | PM Simple<br>20D |        |       |            | >70 SC<br><30 SV | S1    | S2         | R1         | R2         | PMS10D     | PMS20D     |             |           |          |         |                                         |            |
| AC *                                                  | 167.39              | 160.02        | 152.65        | 171.54            | 175.69            | 154.28           | 155.81           | 63     | -1.1  | 2,328,876  | -4.4             | -8.8  | 2.5        | 5.0        | 8.5        | 7.4        | 5.8        | 5.8         | Lateral   | Positivo | M       | Presiona la resistencia, PM100 días     |            |
| ALFA A                                                | 10.88               | 10.73         | 10.59         | 10.99             | 11.11             | 10.86            | 11.06            | 36     | -0.1  | 4,068,481  | -1.3             | -2.7  | 1.0        | 2.1        | 0.2        | -1.6       | -4.1       | -9.9        | Baja      | Débil    | M       | Presiona mínimos de septiembre          |            |
| ALPEK A                                               | 11.00               | 10.63         | 10.25         | 11.70             | 12.39             | 13.54            | 13.97            | 15     | -0.7  | 3,175,054  | -3.4             | -6.8  | 6.3        | 12.7       | -18.7      | -21.3      | -26.5      | -60.1       | Baja      | Débil    | P       | Habilita mínimos de mayo de 2020        |            |
| ALSEA *                                               | 62.69               | 61.25         | 59.80         | 63.73             | 64.76             | 60.98            | 62.36            | 52     | -0.5  | 1,212,515  | -2.3             | -4.6  | 1.7        | 3.3        | 2.8        | 0.5        | -1.1       | 70.1        | Lateral   | Positivo | M       | Supera la resistencia, PM50 días        |            |
| AMXB B                                                | 15.24               | 15.14         | 15.05         | 15.34             | 15.45             | 15.20            | 15.16            | 50     | -0.1  | 69,145,480 | -0.6             | -1.3  | 0.7        | 1.4        | 0.2        | 0.6        | 1.0        | -13.8       | Lateral   | Neutral  | M/C     | Presiona la resistencia, PM50 días      |            |
| ASUR B                                                | 382.64              | 376.28        | 369.93        | 388.50            | 394.37            | 385.87           | 397.26           | 43     | -14.7 | 862,168    | -1.7             | -3.3  | 1.5        | 3.1        | -0.8       | -3.7       | -10.3      | -15.8       | Baja      | Débil    | M       | Consolida con sesgo descendente         |            |
| AXTEL CPO                                             | 0.76                | 0.73          | 0.71          | 0.77              | 0.79              | 0.79             | 0.77             | 47     | 0.0   | 900,744    | -3.5             | -7.0  | 1.8        | 3.5        | -3.8       | -0.7       | 4.1        | -44.5       | Lateral   | Neutral  | M       | Regresa a validar el soporte, PM50 días |            |
| BACHOCO                                               | 72.90               | 71.00         | 69.10         | 73.85             | 74.80             | 72.92            | 76.74            | 21     | -3.3  | 179        | -2.6             | -5.2  | 1.3        | 2.6        | -0.0       | -5.0       | -11.1      | -13.0       | Baja      | Débil    | P       | Rompe el apoyo, PM200 semanas           |            |
| BBAHQ O                                               | 54.55               | 53.26         | 51.96         | 55.78             | 57.00             | 55.39            | 54.96            | 53     | 0.1   | 1,012,523  | -2.4             | -4.7  | 2.2        | 4.5        | -1.5       | -0.8       | -0.5       | -11.4       | Alza      | Neutral  | M/C     | Opera sobre el PM de 50 y 100 días      |            |
| BIMBO A                                               | 75.09               | 74.38         | 73.66         | 75.82             | 76.54             | 76.32            | 79.33            | 35     | -2.5  | 2,014,314  | -0.9             | -1.9  | 1.0        | 1.9        | -1.6       | -5.3       | -10.6      | -8.8        | Baja      | Débil    | P       | Rompe el soporte, PM100 semanas         |            |
| BOLSA A                                               | 29.15               | 28.72         | 28.29         | 29.72             | 30.29             | 30.80            | 32.01            | 28     | -1.1  | 2,087,386  | -1.5             | -3.0  | 2.0        | 3.9        | -5.4       | -8.9       | -10.9      | -22.5       | Baja      | Débil    | P       | Presiona mínimos de 2020                |            |
| CEMEX                                                 | 11.31               | 11.01         | 10.71         | 11.61             | 11.91             | 11.13            | 11.13            | 47     | -0.3  | 38,579,882 | -2.7             | -5.3  | 2.7        | 5.3        | 1.6        | 1.6        | -0.5       | 43.5        | Baja      | Neutral  | M       | Supera la resistencia, PM200 días       |            |
| CHDRAU B                                              | 104.76              | 102.91        | 101.06        | 105.89            | 107.02            | 103.33           | 103.03           | 53     | 0.0   | 340,758    | -1.8             | -3.5  | 1.1        | 2.2        | 1.4        | 1.7        | 2.4        | 25.9        | Lateral   | Neutral  | M       | Presiona máximos recientes              |            |
| CUERVO *                                              | 32.79               | 30.41         | 28.02         | 37.17             | 41.54             | 40.06            | 40.44            | 45     | -0.9  | 7,129,691  | -7.3             | -14.5 | 13.3       | 26.7       | -18.1      | -18.9      | -21.0      | -22.6       | Baja      | Débil    | P       | Presiona mínimos de mayo 2020           |            |
| ELEKTRA *                                             | 1159.69             | 1150.00       | 1140.32       | 1169.40           | 1179.12           | 1181.66          | 1173.80          | 35     | 2.3   | 98,194     | -0.8             | -1.7  | 0.8        | 1.7        | -1.9       | -1.2       | 0.8        | 5.4         | Lateral   | Neutral  | M       | Opera sobre los PM de 50 y 100 días     |            |
| FCFE 18                                               | 26.42               | 26.21         | 25.99         | 26.63             | 26.83             | 26.59            | 26.59            | 48     | 0.0   | 13,746     | -0.8             | -1.6  | 0.8        | 1.6        | -0.6       | -0.6       | -0.3       | 1.0         | Lateral   | Débil    | M       | Rompe el soporte, PM200 días            |            |
| FEMSA                                                 | 190.00              | 185.29        | 180.57        | 192.84            | 195.67            | 187.40           | 189.67           | 32     | -1.7  | 4,363,629  | -2.5             | -5.0  | 1.5        | 3.0        | 1.4        | 0.2        | -0.2       | 25.3        | Lateral   | Neutral  | M       | Busca la resistencia, PM50 días         |            |
| FIBRAMO                                               | 27.97               | 27.80         | 27.63         | 28.15             | 28.33             | 27.70            | 28.34            | 44     | -0.7  | 539,399    | -0.6             | -1.2  | 0.6        | 1.3        | 1.0        | -1.3       | -4.2       | -1.7        | Baja      | Neutral  | M       | Consolida sobre el PM100 semanas        |            |
| FUNO 11                                               | 29.15               | 28.82         | 28.50         | 29.35             | 29.56             | 28.93            | 28.64            | 57     | 0.4   | 7,542,499  | -1.1             | -2.2  | 0.7        | 1.4        | 0.7        | 1.8        | 0.3        | 27.0        | Alza      | Neutral  | M       | Presiona máximos de septiembre          |            |
| GAP B                                                 | 200.36              | 196.26        | 192.17        | 207.74            | 215.13            | 232.43           | 250.29           | 18     | -20.5 | 3,716,261  | -2.0             | -4.1  | 3.7        | 7.4        | -13.8      | -19.9      | -30.1      | -28.2       | Baja      | Débil    | P       | Busca el soporte, PM100 meses           |            |
| GCARSO A1                                             | 120.09              | 116.99        | 113.90        | 123.15            | 126.22            | 127.29           | 128.04           | 29     | -2.5  | 485,447    | -2.6             | -5.2  | 2.6        | 5.1        | -5.7       | -6.2       | -5.9       | 46.9        | Baja      | Débil    | M       | Presiona el apoyo, PME34 semanas        |            |
| GCC *                                                 | 167.83              | 163.01        | 158.20        | 170.32            | 172.82            | 156.56           | 160.42           | 51     | -2.2  | 358,523    | -2.9             | -5.7  | 1.5        | 3.0        | 7.2        | 4.6        | 2.4        | 28.7        | Alza      | Positivo | M       | Rompe la resistencia, PM50 días         |            |
| GENTERA *                                             | 19.26               | 19.03         | 18.79         | 19.67             | 20.07             | 20.12            | 20.50            | 43     | -0.4  | 2,052,143  | -1.2             | -2.4  | 2.1        | 4.2        | -4.3       | -6.1       | -5.9       | -12.2       | Baja      | Neutral  | M       | Respeto el apoyo, PM100 semanas         |            |
| GFINBUR O                                             | 35.83               | 34.85         | 33.88         | 36.51             | 37.20             | 35.61            | 35.27            | 53     | -0.2  | 2,341,550  | -2.7             | -5.5  | 1.9        | 3.8        | 0.6        | 1.6        | 4.6        | 9.1         | Lateral   | Neutral  | M       | Presiona la resistencia, PM50 días      |            |
| GMEXICO B                                             | 77.40               | 76.27         | 75.14         | 78.51             | 79.62             | 76.25            | 78.10            | 48     | -1.6  | 9,863,769  | -1.5             | -2.9  | 1.4        | 2.9        | 1.5        | -0.9       | -6.2       | 13.1        | Baja      | Débil    | P       | Presiona el soporte, PM50 meses         |            |
| GMXT *                                                | 35.25               | 34.25         | 33.26         | 36.51             | 37.78             | 35.22            | 37.05            | 41     | -1.3  | 134,483    | -2.8             | -5.7  | 3.6        | 7.2        | 0.1        | -4.9       | -13.4      | -6.9        | Baja      | Neutral  | M       | Se acerca a la resistencia, PME34 días  |            |
| HERDEZ *                                              | 41.15               | 40.69         | 40.24         | 41.52             | 41.90             | 39.09            | 39.44            | 65     | -0.3  | 56,255     | -1.1             | -2.2  | 0.9        | 1.8        | 5.3        | 4.3        | 0.4        | -5.7        | Baja      | Positivo | M       | Supera la resistencia, PM50 días        |            |
| KIMBER A                                              | 34.00               | 33.43         | 32.85         | 34.45             | 34.89             | 33.76            | 34.29            | 50     | -0.9  | 7,389,486  | -1.7             | -3.4  | 1.3        | 2.6        | 0.7        | -0.9       | -2.0       | 2.8         | Baja      | Neutral  | M       | Respeto el apoyo, PM100 semanas         |            |
| KOFL                                                  | 138.30              | 135.76        | 133.22        | 139.98            | 141.66            | 132.57           | 134.73           | 52     | -1.9  | 413,933    | -1.8             | -3.7  | 1.2        | 2.4        | 4.3        | 2.6        | 1.1        | 4.9         | Baja      | Positivo | M       | Presiona la resistencia, PM50 días      |            |
| LAB B                                                 | 13.31               | 13.13         | 12.95         | 13.46             | 13.61             | 13.15            | 13.35            | 35     | -0.2  | 3,114,930  | -1.4             | -2.7  | 1.1        | 2.3        | 1.2        | -0.3       | -0.7       | -21.4       | Baja      | Neutral  | M       | Moderar la presión descendente          |            |
| LACOMER                                               | 36.29               | 35.73         | 35.18         | 36.76             | 37.24             | 35.86            | 36.37            | 41     | -0.4  | 426,959    | -1.5             | -3.1  | 1.3        | 2.6        | 1.2        | -0.2       | -0.8       | -4.9        | Baja      | Neutral  | M       | Presiona la resistencia, PM50 días      |            |
| LIVEPOL C-                                            | 89.94               | 89.40         | 88.87         | 90.29             | 90.65             | 88.68            | 89.52            | 48     | -2.1  | 865,792    | -0.6             | -1.2  | 0.4        | 0.8        | 1.4        | 0.5        | -1.7       | -21.7       | Baja      | Débil    | P       | Presiona el apoyo, PM200 semanas        |            |
| MEGA CPO                                              | 35.55               | 35.08         | 34.60         | 36.15             | 36.74             | 36.88            | 37.84            | 24     | -1.1  | 907,884    | -1.3             | -2.7  | 1.7        | 3.4        | -3.6       | -6.0       | -7.3       | -31.3       | Baja      | Débil    | P       | Presiona los mínimos de junio 2013      |            |
| NAFRAC                                                | 49.20               | 48.91         | 48.63         | 49.39             | 49.59             | 49.04            | 49.61            | 38     | -0.8  | 2,574,463  | -0.6             | -1.2  | 0.4        | 0.8        | 0.3        | -0.8       | -2.8       | 1.7         | Baja      | Neutral  | M       | Se acerca al soporte, PM200 semanas     |            |
| NEMAK A                                               | 3.40                | 3.32          | 3.25          | 3.48              | 3.57              | 3.38             | 3.44             | 42     | -0.1  | 3,534,538  | -2.3             | -4.5  | 2.5        | 4.9        | 0.7        | -1.1       | 1.5        | -38.8       | Baja      | Débil    | P       | Se aproxima a los mínimos históricos    |            |
| OMAB B                                                | 139.30              | 137.54        | 135.79        | 142.53            | 145.77            | 150.68           | 162.06           | 26     | -12.1 | 2,189,342  | -1.3             | -2.5  | 2.3        | 4.6        | -7.5       | -14.0      | -26.4      | -7.2        | Baja      | Neutral  | M       | Se acerca al apoyo, PM200 semanas       |            |
| ORBIA *                                               | 30.14               | 28.34         | 26.55         | 32.59             | 35.05             | 35.70            | 35.76            | 30     | -0.7  | 6,466,646  | -6.0             | -11.9 | 8.1        | 16.3       | -15.6      | -15.7      | -16.8      | -12.6       | Baja      | Débil    | P       | Habilita mínimos de mayo de 2020        |            |
| PE&OLES *                                             | 202.92              | 200.79        | 198.67        | 205.83            | 208.75            | 205.11           | 201.79           | 52     | -2.8  | 203,226    | -1.0             | -2.1  | 1.4        | 2.9        | -1.1       | 0.6        | -1.2       | -15.3       | Baja      | Neutral  | M       | Presiona la resistencia, PME34 días     |            |
| PINFRA *                                              | 151.23              | 150.05        | 148.87        | 152.21            | 153.19            | 154.10           | 154.34           | 41     | -2.3  | 201,365    | -0.8             | -1.6  | 0.6        | 1.3        | -1.9       | -2.0       | -2.9       | -5.2        | Baja      | Neutral  | M       | Respeto la resistencia, PME34 días      |            |
| Q *                                                   | 144.70              | 141.06        | 137.42        | 147.06            | 149.42            | 137.09           | 135.97           | 63     | 1.0   | 2,747,217  | -2.5             | -5.0  | 1.6        | 3.3        | 5.6        | 6.4        | 10.5       | 68.4        | Lateral   | Neutral  | M       | Respeto el apoyo, PM100 días            |            |
| R A                                                   | 135.85              | 133.34        | 130.84        | 137.62            | 139.40            | 129.69           | 128.99           | 63     | 1.0   | 668,488    | -1.8             | -3.7  | 1.3        | 2.6        | 4.7        | 5.3        | 8.5        | -3.0        | Lateral   | Positivo | M       | Presiona la resistencia, PM200 días     |            |
| SITES 1                                               | 15.11               | 14.82         | 14.54         | 15.31             | 15.52             | 14.85            | 14.52            | 59     | -0.1  | 1,315,854  | -1.9             | -3.8  | 1.3        | 2.7        | 1.8        | 4.1        | 4.4        | -21.2       | Baja      | Neutral  | M       | Presiona la resistencia, PME34 días     |            |
| SORIANA B                                             | 31.00               | 30.33         | 29.65         | 31.34             | 31.67             | 29.55            | 29.89            | 60     | 0.3   | 16,211     | -2.2             | -4.3  | 1.1        | 2.2        | 4.9        | 3.7        | -2.2       | -0.9        | Alza      | Neutral  | M       | Consolida sobre el PM100 días           |            |
| TERRA 13                                              | 30.62               | 29.96         | 29.29         | 31.16             | 31.69             | 29.73            | 30.14            | 51     | -0.5  | 3,322,869  | -2.2             | -4.3  | 1.8        | 3.5        | 3.0        | 1.6        | -0.9       | 9.3         | Baja      | Neutral  | M       | Consolida sobre el PM200 semanas        |            |
| TELEISA                                               | 8.40                | 8.18          | 7.97          | 8.56              | 8.73              | 9.27             | 9.95             | 22     | -1.0  | 10,762,263 | -2.6             | -5.2  | 1.9        | 3.9        | -9.4       | -15.6      | -20.7      | -52.6       | Baja      | Débil    | P       | Genera nuevos mínimos históricos        |            |
| VESTA *                                               | 57.06               | 56.11         | 55.16         | 57.65             | 58.24             | 56.37            | 57.09            | 46     | -1.1  | 2,320,848  | -1.7             | -3.3  | 1.0        | 2.1        | 1.2        | -0.1       | -0.7       | 22.7        | Baja      | Neutral  | M       | Presiona la resistencia, PM200 días     |            |
| VOLAR A                                               | 10.65               | 10.45         | 10.25         | 11.00             | 11.35             | 11.51            | 11.71            | 34     | -0.9  | 1,336,907  | -1.9             | -3.8  | 3.3        | 6.6        | -7.5       | -9.1       | -10.1      | -34.7       | Baja      | Neutral  | M       | Respeto los mínimos de junio 2020       |            |
| WALMEX *                                              | 64.15               | 61.66         | 59.16         | 65.79             | 67.42             | 60.33            | 62.27            | 43     | -1.6  | 27,197,233 | -3.9             | -7.8  | 2.6        | 5.1        | 6.3        | 3.0        | -2.2       | -6.5        | Baja      | Positivo | M       | Presiona la resistencia, PM50 días      |            |

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, Manuel Jiménez Zaldívar, 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 Enríquez, Cintia Gisela Nava Roa, Miguel Alejandro Calvo Domínguez, José De Jesús Ramírez Martínez, Gerardo Daniel Valle Trujillo, Luis Leopoldo López Salinas, Isaías Rodríguez Sobrino, Juan Carlos Mercado Garduño, Paula Lozoya Valadez, Daniel Sebastián Sosa Aguilar, Jazmin Daniela Cuautencos Mora 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 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



**Manuel Jiménez Zaldívar**  
Director Estrategia de Mercados  
manuel.jimenez@banorte.com  
(55) 5268 - 1671



**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



**Isaías Rodríguez Sobrino**  
Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities  
isaias.rodriguez.sobrino@banorte.com  
(55) 1670 - 2144



**Paula Lozoya Valadez**  
Analista Análisis Bursátil  
paula.lozoya.valadez@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



**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