

Balanza comercial – Mayores flujos probablemente impulsados por la incertidumbre comercial

- **Balanza comercial (enero):** -US\$4,558.0 millones; Banorte: -US\$4,773.2 millones; consenso: -US\$3,808.0 millones (rango: -US\$5,021.0 millones a US\$1,000.0 millones); anterior: US\$2,566.8 millones
- En términos anuales, las exportaciones se aceleraron a +5.5%, con las importaciones moderándose a +5.9%. La incertidumbre comercial probablemente pesando en los flujos, con otros factores por considerar incluyendo un mayor precio del petróleo, un peso mexicano que continuó depreciándose y una expansión en la producción industrial en EE. UU. –aunque con una ligera contracción en las manufacturas, principalmente por el sector automotriz–
- Con cifras desestacionalizadas, las exportaciones aumentaron 1.0% m/m. Las petroleras cayeron 24.7% a pesar de mayores precios. Las no petroleras crecieron 2.1%, influenciadas por las amenazas arancelarias de EE. UU. En estas últimas destacamos un aumento en las manufacturas (2.2%)
- Las importaciones rebotaron en 0.5% m/m. El rubro petrolero aumentó 3.0%, con el no petrolero creciendo 0.3%. Al interior del último, los retrocesos fueron en bienes de consumo (-0.5%) y en los de capital (-3.4%), con los bienes intermedios (0.9%) avanzando en el margen
- Nos mantendremos atentos al flujo de bienes en los siguientes meses, con la incertidumbre sobre la posición comercial de nuestro país con EE. UU. pesando en el desempeño

Déficit de US\$4,558.0 millones en enero, con la incertidumbre pesando en ciertos rubros.

El periodo tiene un patrón estacional claro, con déficits influenciados por los feriados a nivel local, así como por el adelanto en los pedidos desde China previo a las celebraciones del Año Nuevo Lunar. Sin embargo, el nuevo gobierno de Trump y su discurso proteccionista impulsaron una mayor incertidumbre ante la posibilidad de que se impusieran aranceles a las exportaciones de nuestro país. Así pensamos que el aumento en algunos flujos a lo largo del mes pudo haber buscado evitar el incremento en los costos. En este sentido, de acuerdo con el *Índice de Volatilidad de la Cadena de Suministro Global* de GEP las cadenas de suministro de la región operaron a plena capacidad. Respecto a otros factores puntuales, destacamos: (1) Un aumento en el precio del petróleo, con la mezcla mexicana promediando 70.4 US\$/bbl; (2) un peso mexicano más depreciado; y (3) un aumento en la producción industrial de EE. UU. (0.5% m/m), aunque con las manufacturas retrocediendo en el margen (-0.1%). En este contexto, las exportaciones resultaron en +5.5% a/a, con las importaciones en +5.9% ([Gráfica 1](#)). Para más detalles, ver la [Tabla 1](#). Con estos resultados, la balanza comercial acumuló un déficit de US\$8.6 mil millones en los últimos doce meses, con el componente petrolero en -US\$11.3 mil millones y un superávit de US\$2.7 mil millones en el rubro no petrolero ([Gráfica 2](#)).

Alzas modestas en las exportaciones y en las importaciones en la comparación secuencial.

Las primeras aumentaron 1.0% m/m, con las segundas en +0.5%, ([Tabla 2](#)). Los envíos petroleros cayeron 24.7%, con los volúmenes explicando la disminución y a pesar del alza en el precio. Mientras tanto, las entradas petroleras aumentaron 3.0% –con el rubro de intermedios como el principal motor (3.1%), sumando cuatro meses al alza. Pasando al componente no petrolero, las exportaciones avanzaron 2.1%, destacando a las manufactureras en 2.2% –con las automotrices subiendo 1.2%, pero con otras más altas en 2.7%. Mientras tanto, los envíos agrícolas resultaron en 7.1%, con el rubro extractivo en -10.4%.



Juan Carlos Alderete Macal, CFA
Director Ejecutivo de Análisis Económico y Estrategia de Mercados
juan.alderete.macal@banorte.com



Francisco José Flores Serrano
Director de Economía Nacional
francisco.flores.serrano@banorte.com



Yazmín Selene Pérez Enríquez
Subdirector Economía Nacional
yazmin.perez.enriquez@banorte.com



Cintia Gisela Nava Roa
Subdirector Economía Nacional
cintia.nava.roa@banorte.com



www.banorte.com/analisiseconomico
@analisis_fundam

Documento destinado al público en general

Finalmente, las importaciones no petroleras registraron una expansión modesta en +0.3%%. Al igual que en los meses previos, la depreciación del peso mexicano continúa pesando en ciertos rubros, destacando las caídas en los bienes de consumo (-0.5%) y de capital (-3.4%). Mientras tanto, los intermedios avanzaron 0.9%.

Continúa el nerviosismo ante la posible imposición de aranceles a las exportaciones mexicanas a EE. UU. El lunes pasado, el presidente Trump mencionó que “...*los aranceles se estarán aplicando a tiempo, según lo previsto...*”, refiriéndose a su inicio el 4 de marzo. Esto lo reafirmó hoy en una publicación en *TruthSocial*. Sin embargo, creemos que los esfuerzos para evitar la implementación de los aranceles continuarán estos días, con reuniones de trabajo sobre la estrategia en materia de seguridad agendadas para hoy y en los próximos días.

En este sentido, durante la última reunión de trabajo entre ambos países (que incluyó al secretario de Economía, Marcelo Ebrard, y al secretario de Comercio estadounidense, Howard Lutnick), EE. UU. solicitó a nuestro gobierno imponer aranceles a las importaciones chinas para evitar que ellos hagan efectivos los impuestos a nuestras importaciones. Al momento el gobierno mexicano no ha anunciado nuevas medidas arancelarias contra China. No obstante, dentro del *Plan México* se reconoce la necesidad de disminuir el déficit comercial con dicho país. Al ser cuestionada sobre este tema, la presidenta Claudia Sheinbaum ha pedido que Norteamérica se enfoque en su propio tratado comercial, mencionando que “...*hay que priorizar [...] la relación y el acuerdo comercial con los EE. UU. y pedimos a EE. UU. que priorice su acuerdo comercial con México y con Canadá en el llamado T-MEC...*”. Cabe destacar que la decisión sobre impuestos relacionados a la seguridad y migración no es la única que podría definir los flujos de la balanza comercial en el corto plazo. La aplicación de aranceles a importaciones de bienes específicos por parte de EE. UU. –sujeta a la evaluación sobre la situación actual de la balanza comercial de dicho país hecha por la Oficina del Representante Comercial por que se entregará el 1 de abril–, la amenaza de imponer tarifas compensatorias a países que utilizan impuestos al valor agregado y un posible adelanto de la revisión del T-MEC –que la presidenta Sheinbaum dijo que es probable que suceda– serán temas adicionales que sumarán incertidumbre a los flujos comerciales.

En este contexto, diversas cámaras u organizaciones empresariales se han pronunciado sobre el tema, calculando las afectaciones, posibles medidas o replanteamientos en caso de se materialicen los aranceles. Enfocándonos en el sector automotriz hay posicionamientos encontrados, el CEO global de Nissan ha expresado que la compañía tendría que analizar su producción en México en caso de que se confirmen las tarifas. Mientras tanto, el director general de General Motors confirmó que al momento los proyectos de mayor producción en México continúan, sumando la fabricación de su tercer vehículo eléctrico en la planta de Ramos Arizpe. Por su parte, el *Consejo de Política Automotriz Estadounidense* (AAPC, por sus siglas en inglés) ha abogado para que se tomen en cuenta las reglas de producción dentro del T-MEC, indicando que los automóviles que cumplen con ellas deberían de estar exentos. Así, bajo la falta de definición sobre las nuevas políticas comerciales de EE. UU. el impacto directo sobre los flujos en la balanza comercial aún no es fácil de estimar.

Tabla 1: Balanza comercial

% a/a cifras originales

	ene-25	ene-24	2024	2023
Exportaciones totales	5.5	-1.1	4.1	2.6
Petróleo	-40.6	2.7	-14.4	-14.7
Crudo	-44.6	3.6	-21.0	-12.7
Otros	-26.8	-0.2	18.3	-23.6
No petroleras	8.7	-1.4	5.2	3.9
Agrícolas	6.1	6.6	7.1	2.9
Minería	15.2	12.1	18.6	0.2
Manufacturas	8.8	-2.0	4.8	4.0
Automotrices	-2.0	-6.5	2.6	14.3
No automotrices	14.5	0.6	6.1	-1.0
Importaciones totales	5.9	-1.0	4.5	-1.0
Bienes de consumo	-5.6	1.5	3.6	9.3
Petroleros	23.0	-61.8	-41.5	-28.2
No petroleros	-8.8	24.4	14.5	25.1
Bienes intermedios	10.4	-4.0	4.4	-4.9
Petroleros	0.3	-25.8	-17.9	-31.1
No petroleros	11.3	-1.5	6.3	-1.8
Bienes de capital	-8.5	21.6	6.4	20.0

Fuente: INEGI

Tabla 2: Balanza comercial

% m/m, % 3m/3m cifras ajustadas por estacionalidad

	ene-25	% m/m dic-24	nov-24	% 3m/3m nov'24-ene'25 oct-dic'24	
Exportaciones totales	1.0	-2.4	-0.1	0.5	0.8
Petróleo	-24.7	-7.7	7.1	-0.6	7.1
Crudo	-28.7	-7.1	8.8	2.9	12.7
Otros	-9.4	-10.2	1.3	-11.2	-9.2
No petroleras	2.1	-2.1	-0.5	0.5	0.6
Agrícolas	7.1	1.7	-0.8	1.0	-2.7
Minería	-10.4	17.7	-6.9	8.0	16.3
Manufacturas	2.2	-2.7	-0.3	0.4	0.4
Automotrices	1.2	-6.0	-4.5	-3.5	-0.2
No automotrices	2.7	-0.9	2.0	2.4	0.7
Importaciones totales	0.5	-2.3	1.7	0.1	0.3
Bienes de consumo	-0.1	-5.2	2.7	-3.6	-4.3
Petroleros	2.7	-2.4	12.0	12.3	12.6
No petroleros	-0.5	-5.6	1.5	-5.5	-6.2
Bienes intermedios	1.0	-1.6	1.4	0.8	1.1
Petroleros	3.1	9.0	0.5	6.0	1.8
No petroleros	0.9	-2.2	1.4	0.5	1.1
Bienes de capital	-3.4	-4.0	3.2	-0.3	1.1

Fuente: INEGI

Gráfica 1: Exportaciones e importaciones

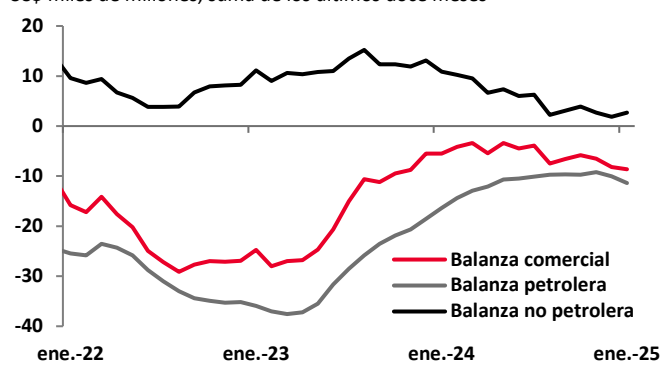
% a/a



Fuente: INEGI

Gráfica 2: Balanza comercial

US\$ miles de millones, suma de los últimos doce meses



Fuente: INEGI

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 disseminar información independiente e imparcial sobre los mercados energéticos.

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

Certificación de los Analistas.

Nosotros, Alejandro Padilla Santana, Juan Carlos Alderete Macal, Alejandro Cervantes Llamas, Marissa Garza Ostos, Katia Celina Goya Ostos, Francisco José Flores Serrano, José Luis García Casales, Santiago Leal Singer, Víctor Hugo Cortes Castro, Leslie Thalía Orozco Vélez, Hugo Armando Gómez Solís, Carlos Hernández García, Yazmín Selene Pérez Enríquez, Cintia Gisela Nava Roa, José De Jesús Ramírez Martínez, Daniel Sebastián Sosa Aguilar, Gerardo Daniel Valle Trujillo, Luis Leopoldo López Salinas, Marcos Saúl García Hernandez, Juan Carlos Mercado Garduño, Ana Gabriela Martínez Mosqueda, Ana Laura Zaragoza Félix, 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



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

Estrategia de Mercados



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



Ana Laura Zaragoza Félix
Gerente Deuda Corporativa
ana.zaragoza.felix@banorte.com
(55) 1103 - 4000



Paula Lozoya Valadez
Analista Análisis Bursátil
paula.lozoya.valadez@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 2060



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



Andrea Muñoz Sánchez
Gerente Análisis Cuantitativo
andrea.muñoz.sanchez@banorte.com
(55) 1105 - 1430