

Dirección General Adjunta de Análisis Económico y Financiero Análisis Económico y Estrategia de Mercados

# Apertura de Mercados Financieros

Principales Catalizadores de los mercados este día...

- Mercados accionarios negativos con los Futuros del S&P con pocos cambios, el rendimiento de los bonos gubernamentales mixto y el dólar operando con pérdidas. Los inversionistas dudan sobre que tan listos están los bancos centrales para recortes de tasas, esperando los datos de la nómina no agrícola y la tasa de desempleo en EE. UU. mañana
- En cuanto a cifras económicas, en EE. UU. se publicó el indicador Challenger, Grey y Christmas, el cual contabilizó 45,510 recortes de empleos en noviembre, lo que significa una caída de 41% a/a, con lo que se acumularon 686,860 despidos en lo que va del año. Además, se publicarán las solicitudes de seguro por desempleo para la semana que cerró el 2 de diciembre y el reporte de crédito al consumo de octubre
- En Japón, por la tarde se publicará el PIB de 3T23, mientras que en China las cifras de balanza comercial de noviembre mostraron un desempeño de las exportaciones mejor de lo esperado, mientras que las importaciones se contrajeron
- En México, el INEGI publicó la inflación de noviembre en 0.64% m/m, con la subyacente en 0.26%, ambas por debajo de lo esperado. Así, la inflación anual subió a 4.32% (previo: 4.26%), con la subyacente más baja en 5.30% (previo: 5.50%)
- A las 12:00pm habrá una conferencia de prensa entre el presidente Andrés Manuel López Obrador y la secretaria del Tesoro de EE. UU., Janet Yellen, para hablar de las cadenas de producción y el suministro de fentanilo

## Indicadores económicos a observar...

marca a como mos a case ra m						
Hora	Reporte/Periodo	Unidad	Banorte	Consenso	Previo	
Eurozona						
1:00	ALE Producción industrial* - oct	% m/m		0.0	-1.4	
4:00	EUR Producto interno bruto - 3T23 (F)	% a/a		0.1	0.1	
4:00	EUR Producto interno bruto* - 3T23 (F)	% t/t		-0.1	-0.1	
México						
6:00	Precios al consumidor - nov	% m/m	0.66	0.71	0.38	
6:00	Subyacente - nov	% m/m	0.30	0.29	0.39	
6:00	Precios al consumidor - nov	% a/a	4.34	4.40	4.26	
6:00	Subyacente - nov	% a/a	5.34	5.33	5.50	
Estados U	nidos					
7:30	Solicitudes seguro por desempleo* - 2 dic	miles	220	222	218	
14:00	Crédito al consumo* - oct	mdd		8.5	9.1	
Japón						
17:50	Producto interno bruto* - 3T23 (F)	% t/t		-0.5	-0.5	

Fuente: Bloomberg y Banorte. (P)preliminar; (R)revisado; (F)dato final; \*Cifras ajustadas por estacionalidad, \*\*Cifras ajustadas por estacionalidad anualizadas.

## 7 de diciembre 2023



## Alejandro Padilla Santana

Director General Adjunto Análisis Económico y Financiero alejandro.padilla@banorte.com



## Juan Carlos Alderete Macal, CFA

Director Ejecutivo Análisis Económico y Estrategia de Mercados juan.alderete.macal@banorte.com



**Alejandro Cervantes Llamas** 

Director Ejecutivo Análisis Cuantitativo alejandro.cervantes@banorte.com



#### Manuel Jiménez Zaldivar

Director Estrategia de Mercados manuel.jimenez@banorte.com



www.banorte.com/analisiseconomico @analisis fundam



Ganadores del premio 2023 a los mejores pronosticadores económicos de México.

otorgado por Focus Economics

Destinado al público inversionista en general

### Vistazo a los principales activos financieros

	Último	Var. diaria
Índices accionarios		
Futuros S&P 500	4,558.00	0.0%
Euro Stoxx 50	4,470.91	-0.3%
Nikkei 225	32,858.31	-1.8%
Shanghai Composite	2,966.21	-0.1%
Divisas		
USD/MXN	17.33	0.3%
EUR/USD	1.08	0.0%
DXY	103.96	-0.2%
Commodities		
WTI	69.92	0.8%
Brent	74.90	0.8%
Oro	2,033.19	0.4%
Cobre	374.45	0.8%
Bonos soberanos		
Treasury 10 años	4.16	5pb

Fuente: Bloomberg

## Mercado accionario

- Sentimiento de cautela entre los inversionistas, reflejando cuestionamientos de si la política monetaria podría ser menos restrictiva de lo que se encuentra anticipando el mercado
- En EE. UU. los futuros anticipan una apertura mixta con el Dow Jones bajando 0.2% y el Nasdaq avanzando 0.2% por arriba de su valor teórico. Particularmente, AMD sube más de 2.5% previo a la apertura tras presentar nuevos chips destinados a la inteligencia artificial. Por otra parte, en Europa predominan las caídas y el Eurostoxx disminuye 0.3%, arrastrado por el sector salud. Asia cerró con retrocesos, resaltando el ajuste del Nikkei de 1.8% debido a la expectativa de mayor apretamiento monetario en Japón
- En México, Asur reportó bajo crecimiento en pasajeros, mientras la atención se mantendrá en el Programa Maestro de Desarrollo. Por otra parte, el IPC podría ubicarse por debajo de los 54,000pts

## Mercado de renta fija gubernamental, divisas y commodities

- Balance mixto en bonos soberanos. Las tasas europeas a 10 años promedian modestas ganancias de 1pb, mientras que la curva de Treasuries pierde hasta 5pb en la parte media. Ayer, la sesión fue positiva con la curva de Bonos M aplanándose como resultado de un mayor rally en la parte larga de 9pb
- Dólar retrocede en medio de un desempeño mayormente positivo en divisas del G10 con JPY (+1.4%) liderando las ganancias ante las expectativas de que el BoJ cambiará su política monetaria. En EM, MXN es la segunda más débil al perder 0.5% a 17.36 por dólar, mientras que KRW se deprecia casi 1.0% por menor demanda de activos de riesgo
- El crudo experimenta una ligera recuperación, pero se mantiene cerca de mínimos de 5 meses ante las expectativas de un exceso de oferta en el corto plazo. Movimiento positivo en metales, cobre avanzando 0.3%

## Mercado de deuda corporativa

- Axtel anunció que formalizó un crédito por US\$60 millones con Corporación Financiera Internacional (IFC), a un plazo de siete años, ligado a compromisos en materia ambiental y social. De acuerdo con el comunicado, el crédito permitirá a Axtel financiar el despliegue de su red de fibra óptica hacia torres de telecomunicación y centros de datos, así como extender el perfil de vencimientos de deuda
- HR Ratings ratificó la calificación de las emisiones FHIPOCB 17U / 20 / 21 / 21-2 / 21-3 en 'HR AAA (E)' con perspectiva Estable. De acuerdo con la agencia, la ratificación se basa en la mora máxima que soportan las emisiones bajo un escenario de estrés, al compararse con la tasa de incumplimiento histórica. Asimismo, las emisiones han mostrado un adecuado comportamiento de cobranza en el último año

### **Cierres previos**

	Último	Δ1 día	
Índices accionarios			
Dow Jones	36,054.43	-0.2%	
S&P 500	4,549.34	-0.4%	
Nasdaq	14,146.71	-0.6%	
IPC	54,100.38	0.0%	
Ibovespa	125,622.65	-1.0%	
Euro Stoxx 50	4,483.26	0.7%	
FTSE 100	7,515.38	0.3%	
CAC 40	7,435.99	0.7%	
DAX	16,656.44	0.7%	
Nikkei 225	33,445.90	2.0%	
Hang Seng	16,463.26	0.8%	
Shanghai Composite	2,968.93	-0.1%	
Bonos soberanos			
Treasury 2 años	4.59	2pb	
Treasury 10 años	4.10	-6pb	
Cetes 28 días	11.25	0pb	
TIIE 28 días	11.50	0pb	
Bono M 2 años	10.21	-3pb	
Bono M 10 años	9.23	-8pb	
Divisas			
USD/MXN	17.28	-0.6%	
EUR/USD	1.08	-0.3%	
GBP/USD	1.26	-0.3%	
DXY	104.15	0.1%	
Commodities			
WTI	69.38	-4.1%	
Brent	74.30	-3.8%	
Mezcla mexicana	65.31	-3.9%	
Oro	2,025.55	0.3%	
Cobre	373.45	-1.3%	

Fuente: Bloomberg



# 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	Cuando el rendimiento esperado de la acción sea mayor al rendimiento estimado del IPC.
MANTENER	Cuando el rendimiento esperado de la acción sea similar al rendimiento estimado del IPC.
VENTA	Cuando el rendimiento esperado de la acción sea menor al rendimiento estimado del IPC.

Aunque este documento ofrece un criterio general de inversión, exhortamos al lector a que busque asesorarse con sus propios Consultores o Asesores Financieros, con el fin de considerar si algún valor de los mencionados en el presente reporte se ajusta a sus metas de inversión, perfil de riesgo y posición financiera. 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 Godinez 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





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



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



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 Isaías.rodríguez.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



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 hugoa.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

