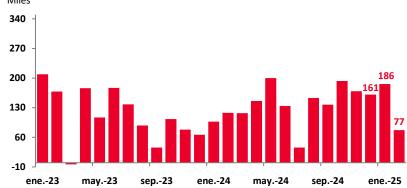
Economía Estados Unidos

# Reporte ADP – El empleo en el sector privado se desaceleró en febrero

- Empleo privado ADP (feb): 77 mil (Banorte: 150 mil; consenso: 140 mil; anterior: 183 mil; revisado: 186 mil)
- El sector productor de bienes se expandió en 42 mil plazas, mientras que sorpresivamente en esta ocasión los servicios registraron la minoría de lo generado con una aportación de sólo 36 mil nuevos empleos con tres de sus rubros contrayéndose
- Por tamaño de empresa, la mayor contribución provino de las medianas, seguida de las grandes corporaciones, y al final las pequeñas que perdieron plazas
- Nuestro estimado para la nómina no agrícola que se publicará el viernes es de una creación de 140 mil plazas, con la tasa de desempleo subiendo a 4.1%, todavía reflejando resiliencia del mercado laboral
- Mantenemos nuestra expectativa de que la Reserva Federal seguirá en pausa en su ciclo de recortes, lo cual le permitirá observar el impacto de las políticas de la nueva administración de Trump y actuar con cautela

El reporte de empleo privado del instituto *ADP* resultó muy por debajo de lo esperado en el segundo mes del año. En particular, se observó una creación de sólo 77 mil puestos de trabajo –su menor nivel desde julio 2024– resultando menor al estimado del consenso de 140 mil, tras un repunte en enero (ver gráfica abajo). Destaca que, la cifra del mes previo se revisó al alza desde 183 mil empleos que se informaron previamente a 186 mil. Cabe mencionar que, la nueva metodología del Instituto *ADP* en colaboración con *Stanford Digital Economy Lab* registra los salarios de un conjunto de casi 10 millones de empleados individuales.

#### Empleo en el sector privado en febrero Miles



Fuente: Banorte con datos de ADP Research Institute

El sector productor de bienes arrojó señales más positivas en el segundo mes del año, apoyado sorpresivamente por las manufacturas. Particularmente, se observó una creación de 42 mil plazas, la mayor cantidad desde octubre de 2022 (previo: 2 mil). Destaca que, las manufacturas sorprendieron al generar 18 mil plazas en el mes en cuestión luego de contraerse en enero. Esto es consistente con las señales mixtas que han mostrado otros indicadores del sector manteniendo cierta debilidad. Por su parte, la construcción aportó con hasta 26 mil (previo: 15 mil). De forma negativa, los recursos naturales y la minería registraron una pérdida de 2 mil plazas, luego de que en los dos meses previos se expandiera. Consideramos que en general la demanda de trabajadores continua, a pesar de las señales mixtas dentro de los sectores, lo cual otorga confianza al banco central sobre esta parte de su doble mandato.

5 de marzo 2025



Luis Leopoldo López Salinas Gerente Economía Internacional luis.lopez.salinas@banorte.com



www.banorte.com/analisiseconomico @analisis fundam

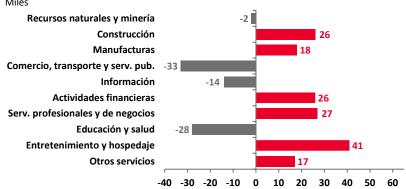
Documento destinado al público en general



### Los servicios desaceleraron el ritmo de creación de empleos ante afectaciones por el clima.

En concreto, la generación fue de sólo 36 mil plazas, muy inferior a las 184 mil observadas el mes anterior. Dentro del reporte destacamos: (1) El entretenimiento y hospedaje expandiéndose en 41 mil (ver gráfica abajo); (2) el rubro de los servicios profesionales y de negocios con +27 mil; (3) el campo de las actividades financieras, manteniéndose en expansión generando 26 plazas en febrero; y (4) otros servicios con +17 mil nuevas plazas. Del lado contrario, se registraron pérdidas en los rubros del comercio, transporte y *utilities* (-33 mil); en la categoría de servicios de educación y salud (-28mil); y en la información (-14 mil).

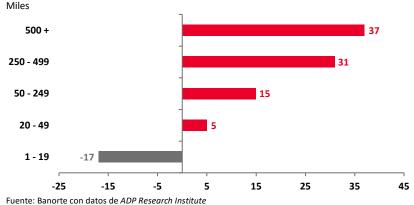
# Empleo en el sector privado ADP por industria



Fuente: Banorte con datos del ADP Research Institute

De las tres categorías de empresas, la mayor aportación provino de las medianas. Estas son las que tienen entre 50 y 499 trabajadores y fueron las que más contribuyeron al generar 46 mil puestos (previo: 88 mil, ver gráfica abajo) concentrando el aumento en el rango de 250 a 499 empleados; seguidas de las grandes corporaciones que tienen más de 500 trabajadores creando 37 mil empleos (previo: 69 mil); y finalmente las pequeñas (entre 1 -49) que en esta ocasión perdieron 12 mil plazas (previo: +45 mil) reafirmando el mayor impacto negativo debido al ciclo restrictivo de la Reserva Federal.

# Aumento en el empleo en el sector privado por tamaño de empresa



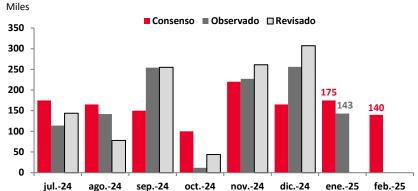
En general, otros indicadores muestran señales de resiliencia dentro del mercado laboral. El reporte *JOLTS* del *BLS* en esta ocasión se espera hasta la próxima semana, pero en diciembre mostró 7.60 millones de ofertas de trabajo en diciembre, una desaceleración respecto a las 8.16 millones de noviembre. Según el informe, la proporción de vacantes por desempleado fue de 1.1. Destaca que, es una cifra muy seguida por la Reserva Federal y que además se ha reducido sustancialmente a lo largo del último año, lo que indica que la oferta y la demanda laboral han alcanzado un mejor equilibrio. Cabe recordar que, el punto máximo fue en 2022 en 2 a 1.



Por otro lado, las solicitudes de seguro por desempleo se han mantenido en niveles cercanos a lo que se observaba previo a la pandemia a pesar del repunte a 242 mil solicitudes en la semana que cerró el pasado 22 de febrero. El promedio móvil de 4 semanas (menos volátil) se ubicó en 224 mil. Aunado a lo anterior, el indicador *Challenger, Grey* y *Christmas* contabilizó 49,795 recortes de empleos en el primer mes de 2025, por arriba de los 38,792 que se recortaron al final de 2024, así como del máximo registrado en marzo de ese mismo año (90,309).

Estimamos que la nómina no agrícola mostrará una creación de 140 mil plazas en el segundo mes del año. Tras el reporte del *ADP*, las miradas están puestas ahora en la nómina no agrícola a publicarse el viernes. Sin embargo, cabe recalcar que su correlación con el *ADP* es baja. Estimamos que la nómina no agrícola mostrará una creación de 140 mil nuevas plazas en febrero, mostrando una ligera moderación respecto a la cifra de 143 mil empleos de enero (ver gráfica abajo), pero todavía reflejando resiliencia en el mercado laboral. Por su parte, esperamos que la tasa de desempleo suba marginalmente a 4.1%, con la tasa de participación manteniéndose en 62.6% al igual que en el mes previo. En nuestra opinión, el mercado laboral continúa con un ritmo muy gradual de menor fortaleza, y con claras señales de que se mantiene resiliente. En este sentido, mantenemos nuestra expectativa de que el banco central seguirá en pausa en su ciclo de recortes, lo cual le permitirá evaluar los posibles impactos del nuevo gobierno de Trump y actuar con cautela.

## Creación de empleos (nómina no agrícola)\*



\* Nota: La cifra de febrero 2025 corresponde al estimado de Banorte Fuente: Banorte con datos de 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.
- 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 Aguillar, 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	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





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 Hernandez 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

Aleiandro Cervantes Llamas

Análisis Cuantitativo



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 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) 1105 - 1438



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



Hugo Armando Gómez Solís Subdirector Análisis Bursátil hugoa.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



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

José Luis García Casales



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



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

