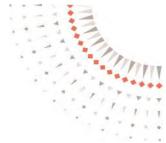


Banorte Análisis y Estrategia

# Apertura de Mercados Financieros

Principales Catalizadores de los mercados este día...

- Mercados accionarios a la baja, mientras que el dólar opera con ganancias y los rendimientos de los bonos gubernamentales están al alza ante nerviosismo de los inversionistas por temores de una recesión económica junto con una política monetaria restrictiva para sofocar la inflación y un nuevo confinamiento en China para contener un brote de COVID-19
- El mercado estará atento a la agenda de Fed speakers que incluye la intervención de Bostic del Fed de Atlanta. Por su parte, ayer Loretta Mester del Fed de Cleveland dijo que espera que las tasas se ubiquen significativamente por arriba del 4% y no ve reducciones de tasas en 2023
- En cuanto a cifras económicas, en EE.UU. se publicarán las solicitudes de seguro por desempleo para la semana que cerró el 27 de agosto y más tarde, el ISM manufacturero de agosto donde esperamos que la cifra se modere respecto al mes previo. Mientras que, en Brasil se publicará el PIB de 2T22
- En México, Banxico publicará su encuesta de expectativas económicas entre analistas del sector privado, así como el reporte mensual de remesas familiares de julio. Por su parte, se darán a conocer los indicadores IMEF donde esperamos que ambos se moderen en agosto tras un rebote relevante el mes previo, con retos adicionales –tanto a nivel externo como interno– también arrastrando las cifras, pero creemos que ambos se mantendrán en terreno de expansión



### 1 de septiembre de 2022

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 Financiera 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

> Ganadores del premio a los mejores pronosticadores económicos de México en 2021, otorgado por *Refinitiv*



STARMINE AWARDS FOR REUTERS POLLS FROM REFINITIV



www.banorte.com



@analisis\_fundam

# Indicadores económicos a observar...

Hora	Reporte/Periodo	Unidad	Banorte	Consenso	Previo	
Brasil						
7:00	Producto interno bruto - 2T22	% a/a		2.8	1.7	
7:00	Producto interno bruto* - 2T22	% t/t		0.9	1.0	
Estados U	nidos					
7:30	Solicitudes de seguro por desempleo* - 27 ago	miles	247	250	243	
8:45	PMI manufacturero* - ago (F)	índice	51.3	51.3	51.3	
9:00	ISM manufacturero* - ago	índice	52.0	52.0	52.8	
14:30	Bostic del Fed, habla frente a estudiantes de r					
	Venta de vehículos** - ago	miles		13.5	13.4	
México						
9:00	Remesas familiares - jul	mdd	5,131.8	5,118.6	5,152.5	
9:00	Encuesta de expectativas (Banxico)					
12:00	PMI manufacturero (IMEF)* - ago	índice	50.9		52.2	
12:00	PMI no manufacturero (IMEF)* - ago	índice	51.6		52.2	

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

Vistazo a los principales activos financieros

	Último	Var. diaria
Índices accionarios		
Futuros S&P 500	3,941.75	-0.4%
Euro Stoxx 50	3,481.18	-1.0%
Nikkei 225	27,661.47	-1.5%
Shanghai Composite	3,184.98	-0.5%
Divisas		
USD/MXN	20.18	0.2%
EUR/USD	1.00	-0.5%
DXY	109.14	0.4%
Commodities		
WTI	88.50	-1.2%
Brent	94.47	-2.1%
Oro	1,701.09	-0.6%
Cobre	345.90	-1.7%
Bonos soberanos		
Treasury 10 años	3.19	0pb

Fuente: Bloomberg



#### Mercado accionario

- Mercados accionarios negativos a medida que los inversionistas evalúan los recientes comentarios hawkish de los bancos centrales, los cuales siguen sin mostrar signos de flexibilidad en los aumentos de tasa de interés
- Los futuros en Estados Unidos anticipan una apertura negativa, con el S&P500 cotizando 0.6% por debajo de su valor teórico y el Nasdaq en -0.6%. Asimismo, en Europa observamos pérdidas generalizadas, lideradas por los ajustes de las acciones de bienes raíces y consumo discrecional, con el Eurostoxx cayendo -1.0%. Finalmente, Asia cerró a la baja, después de que China llevara a cabo otro confinamiento en la ciudad de Chengdu para contener un brote de COVID-19, resaltando el decremento del Hang Seng del 1.8%
- En México, el IPC entro a bear market el día de ayer, alcanzando una caída del 20.7% desde su máximo de cierre histórico el 1 de abril. Hoy, podría consolidar alrededor de los 44,500pts

# Mercado de renta fija gubernamental, divisas y commodities

- Balance mixto en bonos soberanos. Las tasas europeas se presionan hasta 9pb.
   En cambio, la curva de Treasuries gana 2pb en la parte corta y media. Ayer, la curva de Bonos M se aplanó con presiones de 2pb en el extremo corto y ganancias de 6pb en el extremo largo
- El dólar avanza, ocasionando que todas las divisas desarrolladas operen en terreno negativo con NOK (-0.9%) como la más débil. En EM, el sesgo también es negativo con RUB (+0.9%) y KRW (-1.2%) en los extremos. En tanto, MXN se deprecia 0.1% a 20.16 por dólar
- El crudo cae 2.1% registrando tres días consecutivos a la baja ante mayores temores de una desaceleración económica. Los metales operan en terreno negativo con el cobre perdiendo 1.6% debido a una menor demanda esperada tras confinamientos en Chengdú, China

#### Cierres previos

	Último	Δ1 día
Índices accionarios		
Dow Jones	31,510.43	-0.9%
S&P 500	3,955.00	-0.8%
Nasdaq	11,816.20	-0.6%
IPC	44,919.22	-2.2%
Ibovespa	109,522.88	-0.8%
Euro Stoxx 50	3,517.25	-1.3%
FTSE 100	7,284.15	-1.1%
CAC 40	6,125.10	-1.4%
DAX	12,834.96	-1.0%
Nikkei 225	28,091.53	-0.4%
Hang Seng	19,954.39	0.0%
Shanghai Composite	3,202.14	-0.8%
Bonos soberanos		
Treasury 2 años	3.49	5pb
Treasury 10 años	3.19	9pb
Cetes 28 días	8.61	26pb
TIIE 28 días	8.82	0pb
Bono M 2 años	9.74	4pb
Bono M 10 años	9.06	-4pb
Divisas		
USD/MXN	20.14	-0.1%
EUR/USD	1.01	0.4%
GBP/USD	1.16	-0.3%
DXY	108.70	-0.1%
Commodities		
WTI	89.55	-2.3%
Brent	96.49	-2.8%
Mezcla mexicana	85.96	-3.0%
Oro	1,711.04	-0.8%
Cobre	351.85	-0.9%

Fuente: Bloomberg

# Mercado de deuda corporativa

- HR Ratings ratificó las calificaciones de ION Financiera de largo y corto plazo
  en 'HR BBB-' y 'HR3', respectivamente, y las colocó en Observación Negativa.
  De acuerdo con la agencia, la Observación Negativa se basa en un mayor
  riesgo de refinanciamiento en sus pasivos provenientes del propio Programa,
  aunado a condiciones de mercado adversas que han impactado el acceso a esta
  fuente de financiamiento
- Moody's Investors Service asignó la calificación internacional de 'B1' a
  Financiera Independencia. La perspectiva es Estable. De acuerdo a la agencia,
  la calificación reconoce el adecuado perfil de liquidez de la compañía
  respaldado por una cartera diversificada de líneas bancarias que ha mejorado
  la gestión de activos y pasivos de la compañía en los últimos dos años



#### 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, Daniela Olea Suárez, José De Jesús Ramírez Martínez, Gerardo Daniel Valle Trujillo, Luis Leopoldo López Salinas, Isaías Rodríguez Sobrino, Paola Soto Leal, Oscar Rodolfo Olivos Ortiz, Daniel Sebastián Sosa Aguilar y Salvador Austria Valencia 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.

#### Determinación de precios obietivo

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.



GRUPO FINANCIERO BANORTE S.A.B. de C.V.

Alejander Pad III a Samtana Al	GROLO LINANCIERO DANORTE S.A.B. de	C.V.		
Megano   Marque Codinacio   Marie   Margino	Dirección General Adjunta de Análisis	Económico y Relación con Inversionistas		
Assistent DAC DAC Assistent DAC Assistent DAC DAC Assistent DAC			aleiandro.padilla@banorte.com	(55) 1103 - 4043
Raquel Vasquez Godines (55) 1670 - 2947   Lourdes Carlos Ferrandez (74) Gereite (53) 1003 - 4000 ser requiremente formande Morges Santoyo (75) 1003 - 4000 ser material proprieta (75) 1003 - 4000 ser materia	7 Hojanaro Faama Gamana	•		(**)
Itzel Martinez Rojas   Gerene   Itzel Martinez rojasistanorto com (\$5) 1702 - 251   Duradisc Calvo Formandor   Analista (Facidin)   martinez vargas santoyo@banorto com (\$5) 1703 - 4000   Analista Economico   Juan Actorista Martinez Marcinez Martinez Mar	Raquel Vázguez Godinez	, and the second	raquel vazquez@banorte.com	(55) 1670 - 2967
Lourses Calvo Finnancia (2015) 103 - 4000 x and war a Fernancia Vargas Santoyo Analisa (2016) 103 - 4000 x and war a Fernancia Vargas Santoyo Analisa (2016) 1103 - 4000 x and war a Fernancia Vargas Santoyo Analisa (2016) 1103 - 4000 x and war a Fernancia Vargas Santoyo Analisa (2015) 1103 - 4000 x and war analisa Vargas Santoyo Analisa (2015) 1103 - 4000 x and a santo Vargas Santoyo Analisa (2015) 1103 - 4000 x and a santo Vargas Santoyo Analisa (2015) 1103 - 4000 x and a santo Vargas Santoyo Analisa (2015) 1103 - 4000 x and a santo Vargas Santoyo Analisa (2015) 1103 - 4000 x and a santo Vargas Santoyo Analisa (2015) 1103 - 4000 x and a santo Vargas Santoyo Analisa (2015) 1103 - 4000 x and a santoyo Anal				
Maries Fernanda Vargas Santoyo   Analisia   maria vargas santoyo@hanoria com   (26) 1103 - 4000			,	
Ausland Carlos Adicardo Marcal, CFA Director Epocativo Analisis Economico y Juan Carlos Adicardo Marcal, CFA Director Economia Internacional Aradia Calina Goya Ostos Director Economia Internacional Director Economia Internacional Assistant Selene Perez Enriquez Subdirector Economia Nacional Luis Leopoldo Lopez Salinas Gerente Economia Nacional Luis Leopoldo Lopez Salinas Gerente Economia Internacional Luis Leopoldo Lopez Salinas Gerente Economia Nacional Luis Leopoldo Lopez Salinas Gerente Economia Internacional Luis Leopoldo Lopez Salinas Gerente Economia Nacional Luis Leopoldo Lopez Salinas Gerente Economia Nacional Luis Leopoldo Lopez Salinas Gerente Economia Internacional Luis Leopoldo Lopez Salinas Gerente Gerente Economia Internacional Luis Leopoldo Lopez Salinas Gerente Gerente Economia Internacional Luis Leopoldo Lopez Salinas Gerente Gerente Internacional Lesile Thalia Orocco Velez Subdirector Estitelegia de Renta Fija y Tipo de Cambio Lesile Thalia Orocco Velez Subdirector Analisis Bursali Director Economia Espitia Hernández Subdirector Analisis Economia Director Economia Internacional Director Economia Internacional Director Econom				
Juan Carlos Alderde Macat, CFA	maria Fernanda Vargas Santoyo	Alidiista	mana.vargas.samoyo@banorte.com	(33) 1103 - 4000
Estategia Financia de Mercados  Director Economia Nacional  Director Economia Internacional  Vazimia Selene Perez Enriquez  Subdirector Economia Nacional  Circi Gissal Ava Teo  Subdirector Economia Nacional  Circi Gissal Ava Teo  Subdirector Economia Nacional  Luis Leopoldo López Salinas  Gerente Ficanomia Internacional  Vazimia Selene Perez Enriquez  Subdirector Economia Nacional  Luis Leopoldo López Salinas  Gerente Ficanomia Internacional  Vazimia Selene Perez Enriquez  Subdirector Economia Nacional  Luis Leopoldo López Salinas  Bernategia de Mercados  Manuel Jimenez Zaldivar  Director Estrategia de Mercados  Manuel Jimenez Zaldivar  Director Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salidardor Rodritiquez Sobrino  (55) 1670 - 2749  Carlos Hernandez Carcia  Subdirector Analisis Bursalil  Jose Septiale®banorte com  (55) 1670 - 2749  Carlos Hernandez Carcia  Amalisas Sectorial Analisis Bursalil  Analisas Sectorial Analisis Pursalil  Analisas Sectorial Analisis Pursalil  Analisas Sectorial Analisis Cuamitativo  Gerente Danale Valle Trujillo  Gerente Danale Valle	Análisis Económico			
Estategia Financia de Mercados  Director Economia Nacional  Director Economia Internacional  Vazimia Selene Perez Enriquez  Subdirector Economia Nacional  Circi Gissal Ava Teo  Subdirector Economia Nacional  Circi Gissal Ava Teo  Subdirector Economia Nacional  Luis Leopoldo López Salinas  Gerente Ficanomia Internacional  Vazimia Selene Perez Enriquez  Subdirector Economia Nacional  Luis Leopoldo López Salinas  Gerente Ficanomia Internacional  Vazimia Selene Perez Enriquez  Subdirector Economia Nacional  Luis Leopoldo López Salinas  Bernategia de Mercados  Manuel Jimenez Zaldivar  Director Estrategia de Mercados  Manuel Jimenez Zaldivar  Director Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salisas Rodritiquez Sobrino  Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salidardor Rodritiquez Sobrino  (55) 1670 - 2749  Carlos Hernandez Carcia  Subdirector Analisis Bursalil  Jose Septiale®banorte com  (55) 1670 - 2749  Carlos Hernandez Carcia  Amalisas Sectorial Analisis Bursalil  Analisas Sectorial Analisis Pursalil  Analisas Sectorial Analisis Pursalil  Analisas Sectorial Analisis Cuamitativo  Gerente Danale Valle Trujillo  Gerente Danale Valle	Juan Carlos Alderete Macal, CFA	Director Ejecutivo Análisis Económico y	juan.alderete.macal@banorte.com	(55) 1103 - 4046
Francisco Jose Fores Serano Director Economia Macional Atalia goye@baronte.com (Sp.) 1670 - 2871 Vazimin Selene Pérez Enriquez Subdirector Economia Nacional Vazimin Selene Pérez Enriquez Subdirector Economia Nacional Vazimin Selene Pérez Enriquez Subdirector Economia Nacional Orizona Orizonal Orizona Orizona Orizona Orizona Orizonal Orizona Orizon		•	•	,
Katla Golfena Goya Ostos Subdirector Economia Internacional Yazmin Science Percer Enriquez Subdirector Economia Nacional Cinita Giscal Alvan Roa Subdirector Economia Internacional Usis Lepoptido Lopez Salfinas Gerente Fronomia Internacional Usis Lepoptido Lopez Salfinas Gerente Fronomia Internacional Usis Lepoptido Lopez Salfinas Subdirector Economia Internacional Usis Lepoptido Lopez Salfinas Subdirector Estrategia de Mercados Manuel Jimenoz Zaldivar  Director Estrategia de Mercados Manuel Jimenoz Zaldivar  Director Estrategia de Renta Fila y Tipo de Cambio Lesile Thalia Orozco Velez Subdirector Variatisis Bursatil Lesile Thalia Orozco Velez Subdirector Subdirector Subdirector Estrategia de Renta Fila y Tipo de Cambio Salas roditiguez Sobrino Gerente de Renta Fila y Tipo de Cambio Salas roditiguez Sobrino Gerente de Renta Fila y Tipo de Cambio Salas roditiguez Sobrino Gerente de Renta Fila y Tipo de Cambio Salas roditiguez Sobrino Gerente de Renta Fila y Tipo de Cambio Salas Subdirector Subdirector Analisis Bursatil Jose Ilizarma Espitia Hernández Subdirector Analisis Bursatil Jose espitia Bibariorite com (55) 1670 - 1719 Jose Ilizarma Espitia Hernández Subdirector Analisis Bursatil Jose espitia Bibariorite com (59) 1670 - 1719 Jose Elizarma Espitia Hernández Subdirector Analisis Bursatil Jose espitia Bibariorite com (59) 1670 - 1719 Jose Elizarma Espitia Hernández Subdirector Analisis Bursatil Jose espitia Bibariorite com (59) 1670 - 1719 Jose espitia Bibariorite com	Francisco José Flores Serrano	•	francisco.flores.serrano@banorte.com	(55) 1670 - 2957
Namura Selene Perce Enriquez  Subdirector Economia Nacional Cuita Gelea Nava Ron Cuita Gelea Rona Rona Cuita Gelea Rona Rona Cuita Gelea Rona Rona Cuita Gelea Rona				` '
Cintla Gisela Nava Roa Gerente Economila Internacional cinta nava roa estenante.com (55) 1103 - 4000 x zav Estrategia de Mercados  Manuel Jiménez Zalduvar  Director Estrategia de Mercados  Manuel Jiménez Zalduvar  Director Estrategia de Mercados  Manuel Jiménez Zalduvar  Director Estrategia de Mercados  Manuel Jiménez Zalduvar  Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio Lesile Tratia Crozoro Vélez  Isalia Crozoro Vélez  Subdirector Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio Lesile Tratia Crozoro Vélez  Isalia Stadifiquez Sobrimo Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities  Salas Rodríguez Sobrimo Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities  Salas Rodríguez Sobrimo Gerente de Renta Fija y Tipo de Cambio y Commodities  Parallisis Bursatit  Marissa Garza Ostos  Director Analisis Dursatil jos espítia elemandez  Subdirector Analisis Bursatil jos espítia elemandez garcia elemandez  Subdirector Analisis Bursatil jos espítia elemandez garcia elemandez garcia Subdirector Analisis Estenito victor tuncrier Subandero (55) 1670 - 2240  Carlos Hernandez García  Subdirector Analisis Subratil pedia socia elemandez garcia elemande (55) 1670 - 2240  Subdirector Postata Analisis Bursatil pedia socia elemandez garcia elemande (55) 1670 - 2240  Parallisis Bursatil pedia socia elemande (55) 1103 - 4000 x raz.  Parallisis Bursatil pedia socia elemande (55) 1103 - 4000 x raz.  Disca Rodolfo Dilvos Ortiz  Analisis Countitativo  Subdirector Deuda Corporativa  Hugo Armando Gomez Solis  Subdirector Deuda Corporativa  Burgo Armando Gomez Solis  Subdirector Analisis Cuantitativo  Biestor García Gaseles  Director Analisis Cuantitativo  Biestor García Gaseles  Director Analisis Cuantitativo  Biestor García Gaseles  Director General Adjunto Banca Mayorisia  Armando Rodol Espinosa  Alejandro Calvo Domiguez  Subdirector Analisis Cuantitativo  Biestor General Adjunto Banca Ine				
Luis Leopoldo Lopez Salinas  Gerente Economia Internacional  Lissilo Pidente Salinas Gerente Economia Internacional  Manuel Jiménez Zaidivar  Director Estrategia de Mercados  manuel jiménez@banorie com  (55) 5268 1-671  Satalegia de Renta Fija y Tipo de Cambio  Lasilo Thalta Orozco Velez  Subdirector Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio  Salas Rodríguez Sobrino  Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio Isalia crozco velez@banorie com  (55) 1670 - 1698  Mariliss Burstill  Marissa Garza Ostos  Director Análisis Burstill  Marissa Garza Ostos  Director Análisis Burstill  Marissa Garza Ostos  Director Análisis Burstill  Marissa Garza Ostos  Subdirector Análisis Burstill  Marissa Garza Ostos  Subdirector Análisis Burstill  Marissa Garza Ostos  Subdirector Análisis Burstill  Análisia Substill  Análisia Substill  Análisia Sectorial Análisis Burstill  Oscar Rodolfo Olivos Ortiz  Análisia Sectorial Análisis Burstill  Oscar Rodolfo Olivos Ortiz  Analisia Sectorial Análisis Burstill  Pugo Armando Gornez Solis  Subdirector Deuda Corporativa  Hugo Armando Gornez Solis  Gerente Deuda Corporativa  Pugo Armando Gornez Solis  Subdirector Palaisis Cuantitativo  Jose Luis García Casales  Director Análisis Cuantitativo  Jose Luis García Casales  Director Análisis Cuantitativo  Subdirector Análisis Cuantitativo  Jose Lesus Ramírez Martínez  Jose Lesus Ramírez Martínez  Jose Lesus Ramírez Martínez  Jose De Jesus Ramírez Martínez  Jose De Jesus Ramírez Martínez  Jose De Jesus Ramírez Martínez  Director General Adjunto de Administración de Activos  Alejandro Calvo Deniquez  Director General Adjunto de Mercados  Director General Adjunto de Mercados  Director General Adjunto Banca Transaccional y A.  Jorge del Vega Graples  Director General Adjunto Banca Transaccional y A.  Jorge del Vega Graples  Director General Adjunto Banca Transaccional y C.  Jorge del Vega Graples  Director General Adjunto Banca Transaccional y Director Comeral Adjunto Comeral Adjunto del Porter Comeral Adjunto del Porter Comeral Adjunto del Porter Comeral Adjunt	•			
Statasgia de Mercados  Manuel Jiménez Zaldivar  Director Estrategia de Mercados  manuel Jiménez Zaldivar  Director Estrategia de Mercados  manuel Jiménez Zaldivar  Suddirector Estrategia de Mercados  Suddirector Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio Isaias Rodriguez Sobrino  Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodilles  Salas rodriguez Sobrino  Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodilles  Marissa Gerza Ostos  Jose Itzanna Espitia Hernández  Subdirector Analisis Bursátil  Jose Subdirector Analisis Bursátil  Paola Soto Leal  Analisia Sectorial Analisis Sursátil  Paola Soto Leal  Analisia Sectorial Analisis Sursátil  Paola Soto Leal  Analisia Sectorial Analisis Sursátil  Paola Soto Leal  Analisia Sectorial Analisis Cuantitativo  Alejandro Cervantes Llamas  Director Ejecutivo Analisis Cuantitativo  Alejandro Cervantes Llamas  Director Ceneral Adjunto de Administración de Activos  Salvador Austria Valencia  Particular Analisia Cuantitativo  Miguel Alejandro Aguilar Cebalios  Alejandro Aguilar Cebalio				
Manuel Jiménez Zaldívar   Director Estrategia de Mercados   Imanuel Jiménez Zebanorte.com   (55) 5268 - 1671	Luis Leopoido Lopez Saililas	Gerenie Economia internacional	luis.lopez.saliilas@ballorte.com	5) 1100 1000 K 2101
Lesile Thalia Grozco Velez Subdirector Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio Iesile Thalia Grozco Velez Subdirector Analisis Bursatii Marissa Garza Ostos Director Analisis Bursatii Marissa Garza Ostos Subdirector Analisis Bursatii Jose Espitia Hernández Subdirector Analisis Bursatii Jose Carlos Hernández Garcia Analista Sectorial Analisis Bursatii Jose Carlos Hernández Garcia Analista Sectorial Analisis Bursatii Jose Carlos Hernández Garcia Analista Sectorial Analisis Bursatii Jose Carlos Hernández Subdirector Analisis Carlos Hernández Analista Carcia Carporativa Hugo Armando Gomez Solis Gerendo Daniel Valle Trujillo Gerendo Daniel Valle Trujillo Gerendo Daniel Valle Trujillo Gerendo Daniel Valle Trujillo Gerendo Daniel Osa Suarez Subdirector Analisis Cuantitativo Alejandro Carvantes Llamas Director Analisis Cuantitativo Jose Agracia caales@banorte.com (55) 1103 - 4000 Analista Suarez Subdirector Analisis Cuantitativo Jose Agracia caales@banorte.com (55) 1103 - 4000 Analista Suarez Subdirector Analisis Cuantitativo Jose Agracia caales@banorte.com (55) 1103 - 4000 Analista Suarez Subdirector Analisis Cuantitativo Jose Agracia caales@banorte.com (55) 1103 - 4000 Analista Suarez Subdirector Analisis Cuantitativo Jose Agracia caales@banorte.com (55) 1103 - 4000 Analista Suarez Subdirector Analisis Cuantitativo Jose Agracia Caales@banorte.com (55) 1103 - 4000 Analista Suarez Armando Rodal Espinosa Director General Agliunto Banca Inversion Jose Agracia Agracia Agracia Carvo Pieneral Agliunto Banca Inversion Jose Agracia Agraci	Estrategia de Mercados			
Leslie Thalia Orozco Vélez Isaias Rodriguez Sobrino Gerente de Renta Fija ; Tipo de Cambio y Commodities Isaias rodriguez Sobrino Gerente de Renta Fija ; Tipo de Cambio y Commodities Isaias rodriguez Sobrino Gerente de Renta Fija ; Tipo de Cambio y Commodities Isaias rodriguez sobrino@banorte.com (55) 1670 - 2144  Marissa Garza Ostos Director Analisis Bursatil marissa, agarza@banorte.com (55) 1670 - 1719 Jose Bursanta Espitia Hernandez Subdirector Analisis Bursatil jose espitia@banorte.com (55) 1670 - 2240 Carlos Hernandez García Subdirector Analisis Bursatil carlos hernandez garcía@banorte.com (55) 1670 - 2240 Carlos Hernandez García Subdirector Analisis Bursatil carlos hernandez garcía@banorte.com (55) 1670 - 2240 Carlos Hernandez Orotriz Analisis Bursatil pada soto leal@banorte.com (55) 1670 - 1800 Pada Soto Leal Analisis Sectorial Analisis Bursatil pada soto leal@banorte.com (55) 1670 - 1800 Pada Soto Leal Analisis Sectorial Analisis Bursatil pada soto leal@banorte.com (55) 1670 - 1800 Pada Soto Leal Analisis Sectorial Analisis Bursatil pada soto leal@banorte.com (55) 1670 - 2240 Oscar Rodolfo Olivos Ortiz Analisis Sectorial Analisis Bursatil pada soto leal@banorte.com (55) 1670 - 2240 Cerardo Daniel Valle Trujtillo Gerente Deuda Corporativa parado valle trujtillo@banorte.com (55) 1670 - 2272  José Du Jesus Ramírez Martinoz Subdirector Analisis Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1670 - 2272  José De Jesus Ramírez Martinoz Subdirector Analisis Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Paniel Sebastian Sosa Aguilar Seta (La Carlos Analista Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Paniel Sebastian Sosa Aguilar Garlos Director General Analisis Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Paniel Sebastian Sosa Aguilar Carlos Director General Analisis Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Paniela Sebastian Sosa Aguilar Carlos Director General Analisis Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000	Manuel Jiménez Zaldivar	Director Estrategia de Mercados	manuel.jimenez@banorte.com	(55) 5268 - 1671
Leslie Thalia Orozco Vélez Isaias Rodriguez Sobrino Gerente de Renta Fija ; Tipo de Cambio y Commodities Isaias rodriguez Sobrino Gerente de Renta Fija ; Tipo de Cambio y Commodities Isaias rodriguez Sobrino Gerente de Renta Fija ; Tipo de Cambio y Commodities Isaias rodriguez sobrino@banorte.com (55) 1670 - 2144  Marissa Garza Ostos Director Analisis Bursatil marissa, agarza@banorte.com (55) 1670 - 1719 Jose Bursanta Espitia Hernandez Subdirector Analisis Bursatil jose espitia@banorte.com (55) 1670 - 2240 Carlos Hernandez García Subdirector Analisis Bursatil carlos hernandez garcía@banorte.com (55) 1670 - 2240 Carlos Hernandez García Subdirector Analisis Bursatil carlos hernandez garcía@banorte.com (55) 1670 - 2240 Carlos Hernandez Orotriz Analisis Bursatil pada soto leal@banorte.com (55) 1670 - 1800 Pada Soto Leal Analisis Sectorial Analisis Bursatil pada soto leal@banorte.com (55) 1670 - 1800 Pada Soto Leal Analisis Sectorial Analisis Bursatil pada soto leal@banorte.com (55) 1670 - 1800 Pada Soto Leal Analisis Sectorial Analisis Bursatil pada soto leal@banorte.com (55) 1670 - 2240 Oscar Rodolfo Olivos Ortiz Analisis Sectorial Analisis Bursatil pada soto leal@banorte.com (55) 1670 - 2240 Cerardo Daniel Valle Trujtillo Gerente Deuda Corporativa parado valle trujtillo@banorte.com (55) 1670 - 2272  José Du Jesus Ramírez Martinoz Subdirector Analisis Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1670 - 2272  José De Jesus Ramírez Martinoz Subdirector Analisis Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Paniel Sebastian Sosa Aguilar Seta (La Carlos Analista Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Paniel Sebastian Sosa Aguilar Garlos Director General Analisis Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Paniel Sebastian Sosa Aguilar Carlos Director General Analisis Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Paniela Sebastian Sosa Aguilar Carlos Director General Analisis Cuantitativo daniela clea suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000	Estratogia do Ponta Fija y Tino do Cam	phia		
Salas Rodríguez Sobrino   Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities   Isalas rodríguez Sobrino@banorte.com   (55) 1670 - 2144			leglie eromo valom@legneste com	/FF) 1/70 1/00
Marissa Garza Ostos   Director Analisis Bursatil   marissa garza@banorte.com   (55) 1670 - 1719				
Marissa Garza Ostos   Director Analisis Bursatil   marissa garza@banorte.com (55) 1670 - 1711	Isaias Rodriguez Sobrino	Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities	Isaias.rodriguez.sobrino@banorte.com	(55) 16/0 - 2144
Marissa Garza Ostos   Director Analisis Bursatil   marissa garza@banorte.com (55) 1670 - 1711	Análisis Bursátil			
Jose Itzamna Espitia Hernandez Carcia Subdirector Análisis Bursálil carlos hernández García (55) 1670 - 2292 Carlos Hernández García (55) 1670 - 2295 Victor Hugo Cortes Castro Subdirector Análisis Tecnico victorh cortes@banorte.com (55) 1670 - 12800 Paola Soto Leal Análisia Sectorial Análisis Bursálil paola soto Jeal@banorte.com (55) 1103 - 4000 x 1146 Oscar Redolfo Olivos Ortiz Análisia Sectorial Análisis Bursálil paola soto Jeal@banorte.com (55) 1103 - 4000 x 1146 Oscar Redolfo Olivos Ortiz Análisia Sectorial Análisis Bursálil paola soto Jeal@banorte.com (55) 1103 - 4000 x 1146 Oscar Redolfo Olivos Ortiz Análisia Sectorial Análisis Bursálil paola soto Jeal@banorte.com (55) 1670 - 2247 Gerardo Daniel Valle Trujillo Gerente Deuda Corporativa perardo valle.trujillo@banorte.com (55) 1670 - 2248  **Aralisis Cuantitativo** Alejandro Cervantes Llamas Director Ejecutivo Análisis Cuantitativo jose garcía casales@banorte.com (55) 8510 - 4008 Daniela Olea Suarez Subdirector Análisis Cuantitativo jose garcía casales@banorte.com (55) 1670 - 22972 Jose De Jesso Ramírez Martínez Subdirector Análisis Cuantitativo miguel calvo@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniela Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo piose ramíre.martínez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniela Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo piose ramíre.martínez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniela Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo daniela.osa@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniela Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo análisis cuantitativo piose ramíre.martínez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniela Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo análisis Cuantitativo piose ramíre.martínez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniela Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo análisis Cuantitativo piose ramíre.martínez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniela Sebastián Sosa Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Mercados y Ventas Inst. Alejandro Fice Faesi Puente Alejandro Fice General Adjunto Banca In		Director Análisis Bursátil	marissa.garza@banorte.com	(55) 1670 - 1719
Carlos Hernández García Subdirector Analisis Bursátil carlos hernández garcía@banorte.com (55) 1670 - 2250 Victor Hugo Cortés Castro Subdirector Analisis Técnico victor Cortés@banorte.com (55) 1670 - 1800 Paola Soto Loal Analisa Bactorial Análisis Bursátil paola soto loal@banorte.com (55) 1103 - 4000 x 1766 Oscar Rodolfo Olivos Ortiz Analisia Sectorial Análisis Bursátil paola soto loal@banorte.com (55) 1103 - 4000 x 1766 Oscar Rodolfo Olivos Ortiz Analisia Sectorial Análisis Bursátil paola soto loal@banorte.com (55) 1103 - 4000 x 1766 Oscar Rodolfo Olivos Ortiz Análisis Deuda Corporativa bursátil paola soto loal@banorte.com (55) 1670 - 2247 Gerardo Daniel Valle Trujillo Gerente Deuda Corporativa bursátil paola soto loal@banorte.com (55) 1670 - 2248 Wanalisis Cuantitativo Secreta Daniel Valle Trujillo Gerente Deuda Corporativa bursátil paola soto para de analismo de garado valle.trujillo@banorte.com (55) 1670 - 2248 Wanalisis Cuantitativo alejandro Cervantes Elamas Director Análisis Cuantitativo alejandro Cervantes Elamas Director Análisis Cuantitativo daniela.olea suarez@banorte.com (55) 1850 - 4608 Daniela Clea Suarez Subdirector Análisis Cuantitativo dianiela.olea suarez@banorte.com (55) 1870 - 2220 José De Jesús Ramírez Martínez Subdirector Análisis Cuantitativo igose ramírez martinez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniel Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo igose ramírez martinez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniel Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo salvador austria valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Daniela Protector General Adjunto de Administración de Activos Alejandro Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Mercados y Ventas Inst. alejandro figolet vazquezvelæbanorte.com (55) 5004 - 1820 Alejandro Frigolet Vazquez Vela Director General Adjunto Banca Inversión arturo monory ballesteros Banorte.com (55) 5004 - 1830 Alejandro Frigolet Vazquez Vela Director General Adjunto Banca Transaccional y Agerado zamora@banorte.com (55) 5004 - 1810 Luiz				
Victor Hugo Cortés Castro Paola Soto Leal Analista Sectorial Analisis Bursátil Oscar Rodolfo Olivos Ortiz  Analista Sectorial Analisis Bursátil Oscar Rodolfo Olivos Ortiz  Analista Sectorial Analisis Bursátil Oscar Rodolfo Olivos Ortiz  Analista Cuantitativo Alejandro Gernate Llamas Director Ejecutivo Analisis Cuantitativo Alejandro Cervantes Llamas Director Analisis Cuantitativo Alejandro Cervantes Llamas Director Analisis Cuantitativo Alejandro Calva Casales Director Analisis Cuantitativo Daniela Olea Suarez Subdirector Analisis Cuantitativo Daniela Olea Suarez Subdirector Analisis Cuantitativo Daniela Sebastian Sosa Aguilar Gerente Analisis Cuantitativo Jose De Jesús Ramírez Martínez Daniel Sebastian Sosa Aguilar Gerente Analisis Cuantitativo Salvador Austria Valencia Analista Analisis Cuantitativo Salvador Austria Valencia Analista Analisis Cuantitativo Salvador Austria Valencia Director General Adjunto de Administración de Activos Alejandro Fric Faesi Puente Director General Adjunto de Mercados y Ventas Inst. Alejandro Frigolet Vazquez Vela Director General Adjunto Solida Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión Director General Adjunto Banca Transaccional y A. Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y A. Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y Privada Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonal y Privada Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonal y Privada Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonal y Privada Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonal y Privada Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonal y Privada Liza Velarocobanorte.com (55) 5044 - 5425 655, 5044 - 542	•		*	
Paola Soi LealAnalista Sectorial Análisis Bursátilpaola.soto.leal@banorte.com(55) 1103 - 40000Oscar Rodolfo Olivos OrtizAnalista Sectorial Análisis Bursátilpaola.soto.leal@banorte.com(55) 1103 - 40000Análisis Deuda CorporativaVariante SolisSubdirector Deuda Corporativahugoa gomez@banorte.com(55) 1670 - 2247Gerardo Daniel Valle TrujilloGerente Deuda Corporativahugoa gomez@banorte.com(55) 1670 - 2247Análisis CuantifativoBurdandro Cervantes LlamasDirector Ejecutivo Análisis Cuantitativoalejandro.cervantes@banorte.com(55) 1670 - 2972José Luis García CasalesDirector Análisis Cuantitativoalejandro.cervantes@banorte.com(55) 1670 - 2972José Duis García CasalesDirector Análisis Cuantitativodalejandro.cervantes@banorte.com(55) 1670 - 2972José De Jesus Ramírez MartínezSubdirector Análisis Cuantitativomiguel.calvo@banorte.com(55) 1670 - 2220José De Jesus Ramírez MartínezSubdirector Análisis Cuantitativopiose.ramírez.martinez@banorte.com(55) 1670 - 2220José De Jesus Ramírez MartínezSubdirector Análisis Cuantitativopiose.ramírez.martinez@banorte.com(55) 1103 - 4000Balvador Austria ValenciaAnalista Análisis Cuantitativoarmando real@banorte.com(55) 1103 - 4000Balvador Austria ValenciaDirector General Adjunto de Administración de Activosarmando rodal@banorte.com(55) 1670 - 1889Alejandro Aguillar CeballosDirector General Adjunto Banca Inversiónarmando rodal@banorte.com(55) 5268 - 1656Arturo Monroy BallesterosDir			~	
Analista Sectorial Analisia Bursatiil oscar.olivos@banorte.com (55) 1103 - 4000  Analisis Deuda Corporativa Hugo Armando Gómez Solis Subdirector Deuda Corporativa perardo valle.trujillo@banorte.com (55) 1670 - 2247 Gerardo Daniel Valle Trujillo Gerente Deuda Corporativa perardo valle.trujillo@banorte.com (55) 1670 - 2248  Analisis Cuantitativo  Analisis Cuantitativo  Alejandro Cervantes Llamas Director Ejecutivo Analisis Cuantitativo alejandro.cervantes@banorte.com (55) 8510 - 4608 Daniela Olea Suarez Subdirector Analisis Cuantitativo daniela olea suarez@banorte.com (55) 1670 - 2972 Jose D. Jesus Ramirez Martínez Subdirector Analisis Cuantitativo miguel.calvo@banorte.com (55) 1670 - 2972 Jose D. Jesus Ramirez Martínez Subdirector Analisis Cuantitativo daniela olea suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Miguel Alejandro Calvo Domiguez Subdirector Analisis Cuantitativo miguel.calvo@banorte.com (55) 1103 - 4000  Bancial Sebastián Sosa Aguilar Gerente Analisis Cuantitativo daniel.sosa@banorte.com (55) 1103 - 4000  Bancia Mayorista  Armando Rodal Espinosa Alejandro Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Mercados y Ventas Inst. Alejandro Fric Faesi Puente Director General Adjunto de Mercados y Ventas Inst. Alejandro Frigolet Vazquez Vela Director General Adjunto Banca Inversión arturo monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy ballesteros@banorte.com (55) 5268 - 1640 Alejandro Frigolet Vazquez Vela Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy ballesteros (55) 5004 - 5140 Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy ballesteros (55) 5004 - 5140 Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Banca Transaccional y A. gerardo.zamora@banorte.com (81) 1103 - 4091 Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Patrimonal y Privada luiza.velarde@banorte.com (55) 5004 - 5140 Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonal y Privada luiza.velarde@banorte.com (55) 5004 - 5140 Carlos Alberto Arciniega Director General Ad				
Hugo Armando Gómez Solis Subdirector Deuda Corporativa Hugo Armando Gómez Solis Gerente Deuda Corporativa gerardo.valle.trujillo@banorte.com (55) 1670 - 2247 Gerardo Daniel Valle Trujillo Gerente Deuda Corporativa gerardo.valle.trujillo@banorte.com (55) 1670 - 2248 Análisis Cuantitativo  Alejandro Cervantes Llamas Director Ejecutivo Análisis Cuantitativo alejandro cervantes@banorte.com (55) 8510 - 4608 Daniela Olea Suarez Subdirector Análisis Cuantitativo daniela olea suarez@banorte.com (55) 8510 - 4608 Daniela Olea Suarez Subdirector Análisis Cuantitativo miguel calvo@banorte.com (55) 1670 - 2220 José De Jesuis Ramírez Martinez Subdirector Análisis Cuantitativo miguel calvo@banorte.com (55) 1670 - 2220 José De Jesuis Ramírez Martinez Subdirector Análisis Cuantitativo pose-ramírez.martinez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniel Sebastian Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo daniel.sosa@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador austria valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Daniel Sebastian Sosa Aguilar Análisis Cuantitativo salvador austria valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Daniel Sebastian Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo salvador austria valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Daniel Sebastian Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo salvador austria valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Daniel Sebastian Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo salvador austria valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Daniel Sebastian Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo salvador austria valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Daniel Cerente Análisis Cuantitativo salvador austria valencia@banorte.com (55) 5004 - 1282 Alejandro Frigolet Vazquez Vela Director General Adjunto Banca Inversión arturo monroy ballesteros @banorte.com (55) 5004 - 5104 Salvador Frigolet Vazquez Vela Director General Adjunto Banca Invers			·	
Hugo Armando Gómez Solís Gerardo Daniel Valle Trujillo Gerente Deuda Corporativa Gerardo Daniel Valle Trujillo Gerente Deuda Corporativa gerardo.valle.trujillo@banorte.com (55) 1670 - 2247  Analisis Cuantitativo Alejandro Cervantes Llamas Director Ejecutivo Analisis Cuantitativo José Luis García Casales Director Analisis Cuantitativo Diace de Suarez Subdirector Analisis Cuantitativo Miguel Alejandro Calvo Domiguez José De Jesús Ramírez Martinez Subdirector Analisis Cuantitativo Miguel Alejandro Calvo Domiguez José De Jesús Ramírez Martinez Subdirector Analisis Cuantitativo Miguel Alejandro Calvo Domiguez José De Jesús Ramírez Martinez Subdirector Analisis Cuantitativo Miguel Alejandro Calvo Domiguez José De Jesús Ramírez Martinez Gerente Analisis Cuantitativo Miguel Alejandro Calvo Domiguez José De Jesús Ramírez Martinez Subdirector Analisis Cuantitativo Jose De Jesús Ramírez Martinez Director General Adjunto Banca Inversión Alejandro Frigolet Vázquez Vela Director General Adjunto Banca Iransaccional y A. Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Pomore Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Pomore Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Pomore Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Pomore Director General Adjunto Banca Sepecializadas Sepecializadas Director General Adjunto Banca Transaccional Rea Ge		Andiisid Seciundi Andiisis Duisdiii	oscai.olivos@bariorte.com	(33) 1103 - 4000
Aralisis Cuantitativo  Alejandro Cervantes Llamas Director Ejecutivo Análisis Cuantitativo alejandro Cervantes Banorte.com (55) 1670 - 2972 José Luis García Casales Director Análisis Cuantitativo jose garcía casales Banorte.com (55) 1670 - 2972 José Luis García Casales Director Análisis Cuantitativo danle Jolea suarez@banorte.com (55) 1670 - 2972 José De Jesús Ramírez Martínez Subdirector Análisis Cuantitativo miguel calvo@banorte.com (55) 1670 - 2220 José De Jesús Ramírez Martínez Subdirector Análisis Cuantitativo miguel calvo@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniel Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo daniel.sosa@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniel Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo daniel.sosa@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniel Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo daniel.sosa@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Banca Mayorista  Armando Rodal Espinosa Director General Banca Mayorista armando.rodal@banorte.com (55) 1670 - 1889 Alejandro Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Administración de Activos alejandro aguilar.ceballos@banorte.com (55) 5004 - 1282 Alejandro Frigolet Vazquez Vela Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy ballesteros@banorte.com (55) 5268 - 1656 Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy ballesteros@banorte.com (81) 1103 - 4001 Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y A. Jorge de la Vega Grajales Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada luis.pletrini@banorte.com (55) 5004 - 5121 Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada luis.pletrini@banorte.com (55) 5004 - 1521 Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Especializadas osvaldo brondo@banorte.com (55) 5004 - 1621 Rea Gerardo Pimentel Ibarrola Director General Adjunto Banca Especializadas osvaldo brondo@banorte.com (55) 5004 - 1279 Rea Gerardo Pimentel Ibarrol	Análisis Deuda Corporativa			
Alejandro Cervantes Llamas Director Ejecutivo Análisis Cuantitativo alejandro cervantes@banorte.com (55) 1670 - 2972 José Luis García Casales Director Análisis Cuantitativo jose.garcía.casales@banorte.com (55) 8510 - 4608 Daniela Olea Suarez Subdirector Análisis Cuantitativo daniela.olea.suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Miguel Alejandro Calvo Domiguez Subdirector Análisis Cuantitativo miguel.calvo@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniel Sebastián Sosa Aguilar Subdirector Análisis Cuantitativo jose.ramirez.martinez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Daniel Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo daniel.sosa@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Analista Análisis Cuantitativo daniel.sosa@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Analista Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Banca Mayorista  Armando Rodal Espinosa Director General Banca Mayorista armando.rodal@banorte.com (55) 1670 - 1889 Alejandro Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Administración de Activos alejandro.aguilar.ceballos@banorte.com (55) 5004 - 1882 Alejandro Frigolet Vazquez Vela Director General Adjunto Solida alejandro.frigolet.vazquezvela@banorte.com (55) 5268 - 1656 Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy.ballesteros@banorte.com (81) 1103 - 4091 Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Irversión arturo.monroy.ballesteros@banorte.com (81) 1103 - 4091 Cerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y A gerado.zamora@banorte.com (55) 5004 - 5121 Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza velarde@banorte.com (55) 5004 - 5121 Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Croporativa e Inst. Fin. pimentelr@banorte.com (55) 5004 - 5279	Hugo Armando Gómez Solís	Subdirector Deuda Corporativa	hugoa.gomez@banorte.com	(55) 1670 - 2247
Alejandro Cervantes Llamas Director Ejecutivo Análisis Cuantitativo alejandro cervantes@banorte.com (55) 1670 - 2972  José Luis García Casales Director Análisis Cuantitativo jose.garcía.casales@banorte.com (55) 8510 - 4608  Daniela Olea Suarez Subdirector Análisis Cuantitativo daniela.olea.suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Miguel Alejandro Calvo Domiguez Subdirector Análisis Cuantitativo miguel.calvo@banorte.com (55) 1103 - 4000  Miguel Alejandro Calvo Domiguez Subdirector Análisis Cuantitativo jose.ramírez.martinez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Daniel Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo daniel.sosa@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Administración de Activos alejandro.aguilar.ceballos@banorte.com (55) 5004 - 1282  Alejandro Frigolet Vázquez Vela Director General Adjunto Sólida alejandro.frigolet.vazquezvela@banorte.com (55) 5268 - 1650  Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy.ballesteros@banorte.com (55) 5004 - 5140  Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy.ballesteros@banorte.com (55) 5004 - 5140  Carlos Alberto Arciniega Solida Director General Adjunto Banca Transaccional y A. gerardo.zamora@banorte.com (55) 5004 - 5121  Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada luis.pietrini@banorte.com (55) 5004 - 1421  Alejandr	Gerardo Daniel Valle Trujillo	Gerente Deuda Corporativa	gerardo.valle.trujillo@banorte.com	(55) 1670 - 2248
Alejandro Cervantes Llamas Director Ejecutivo Análisis Cuantitativo alejandro cervantes@banorte.com (55) 1670 - 2972  José Luis García Casales Director Análisis Cuantitativo jose.garcía.casales@banorte.com (55) 8510 - 4608  Daniela Olea Suarez Subdirector Análisis Cuantitativo daniela.olea.suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Miguel Alejandro Calvo Domiguez Subdirector Análisis Cuantitativo miguel.calvo@banorte.com (55) 1103 - 4000  Miguel Alejandro Calvo Domiguez Subdirector Análisis Cuantitativo jose.ramírez.martinez@banorte.com (55) 1103 - 4000  Daniel Sebastián Sosa Aguilar Gerente Análisis Cuantitativo daniel.sosa@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Salvador Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Administración de Activos alejandro.aguilar.ceballos@banorte.com (55) 5004 - 1282  Alejandro Frigolet Vázquez Vela Director General Adjunto Sólida alejandro.frigolet.vazquezvela@banorte.com (55) 5268 - 1650  Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy.ballesteros@banorte.com (55) 5004 - 5140  Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy.ballesteros@banorte.com (55) 5004 - 5140  Carlos Alberto Arciniega Solida Director General Adjunto Banca Transaccional y A. gerardo.zamora@banorte.com (55) 5004 - 5121  Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada luis.pietrini@banorte.com (55) 5004 - 1421  Alejandr	Análisis Cuantitativo			
Director Análisis Cuantitativo jose.garcia.casales@banorte.com (55) 8510 - 4608 Daniela Olea Suarez Subdirector Análisis Cuantitativo daniela.olea.suarez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Miguel Alejandro Calvo Domiguez Subdirector Análisis Cuantitativo miguel.calvo@banorte.com (55) 1670 - 2220 José De Jesús Ramirez Martínez Subdirector Análisis Cuantitativo jose.ramirez.martínez@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo daniela.osa@banorte.com (55) 1103 - 4000 Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Sanca Mayorista  Armando Rodal Espinosa Director General Banca Mayorista armando.rodal@banorte.com (55) 1670 - 1889 Alejandro Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Administración de Activos alejandro.faesi@banorte.com (55) 5004 - 1282 Alejandro Frigolet Vazquez Vela Director General Adjunto Solida alejandro.figolet.vazquezvela@banorte.com (55) 5268 - 1656 Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy.ballesteros@banorte.com (55) 5004 - 5140 Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y A. gerardo.zamora@banorte.com (55) 5004 - 5121 Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Sespecializadas osvaldo.brondo@banorte.com (55) 5004 - 1221 Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Sespecializadas osvaldo.brondo@banorte.com (55) 5004 - 1423 Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Especializadas osvaldo.brondo@banorte.com (55) 5004 - 1423 Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. pimentelr@banorte.com (55) 5004 - 1527 Piector General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. pimentelr@banorte.com (55) 5004 - 5004 - 5000 -		Director Figgutive Apólicie Cuaptitative	alciandra corventos@hanorto.com	(EE) 1670 2072
Daniela Olea Suarez Subdirector Análisis Cuantitativo Miguel Alejandro Calvo Domiguez José De Jesus Ramírez Martinez Subdirector Análisis Cuantitativo Daniel Sebastián Sosa Aguilar Serente Análisis Cuantitativo Daniel Sebastián Sosa Aguilar Salvador Austria Valencia Análisis Cuantitativo Salvador Austria valencia Análisis Cuantitativo Salvador Austria valencia Banca Mayorista  Armando Rodal Espinosa Alejandro Aguilar Ceballos Director General Banca Mayorista Alejandro Frigolet Vázquez Vela Alejandro Frigolet Vázquez Vela Director General Adjunto Banca Inversión Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Banca Transaccional y A. Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Sespecializadas Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Sespecializadas Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Sespecializadas Director General Adjunto Banca Sespecializadas Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Sespecializadas Director General Adjunto Banca Transaccional René Gerardo Pimentel Ibarrola Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Mayorista Director General Adjunto Banca Transaccional René Gerardo Pimentel Ibarrola Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Transaccional Di		•	*	
Miguel Alejandro Calvo Domiguez José De Jesús Ramírez Martínez Subdirector Análisis Cuantitativo Daniel Sebastián Sosa Aguilar Salvador Austria Valencia Analista Análisis Cuantitativo Salvador Austria Valencia Salvador Aus			•	
José De Jesús Ramírez MartínezSubdirector Análisis Cuantitativojose.ramírez.martínez@banorte.com(55) 1103 - 4000Daniel Sebastián Sosa AguilarGerente Análisis Cuantitativodaniel.sosa@banorte.com(55) 1103 - 4000Salvador Austria ValenciaAnalista Análisis Cuantitativosalvador.austria.valencia@banorte.com(55) 1103 - 4000Banca MayoristaArmando Rodal EspinosaDirector General Banca Mayoristaarmando.rodal@banorte.com(55) 1670 - 1889Alejandro Aguilar CeballosDirector General Adjunto de Administración de Activosalejandro.aguilar.ceballos@banorte.com(55) 5004 - 1282Alejandro Frigolet Vázquez VelaDirector General Adjunto Sólidaalejandro.frigolet.vazquezvela@banorte.com(55) 5268 - 1640Alejandro Aguilar CeballosDirector General Adjunto Banca Inversiónarturo.monroy.ballesteros@banorte.com(55) 5004 - 5126Arturo Monroy BallesterosDirector General Adjunto Tesoreríacarlos.arciniega@banorte.com(55) 5004 - 5140Carlos Alberto Arciniega N.Director General Adjunto Banca Transaccional y A.gerardo.zamora@banorte.com(81) 1103 - 4091Gerardo Zamora NanezDirector General Adjunto Banca Transaccional y A.gerardo.zamora@banorte.com(55) 5004 - 5127Jorge de la Vega GrajalesDirector General Adjunto Banca Patrimonial y Privadaluis.pietrini@banorte.com(55) 5004 - 5127Lizza Velarde TorresDirector Ejecutivo Gestión Banca Mayoristalizza velarde@banorte.com(55) 5004 - 6423Osvaldo Brondo MenchacaDirector General Adjunto Banca Transaccionalalejandro.arauzo@banorte.com(55) 5				
Daniel Sebastián Sosa Aguilar Salvador Austria Valencia  Analista Análisis Cuantitativo  Banca Mayorista  Armando Rodal Espinosa Alejandro Aguilar Ceballos Alejandro Eric Faesi Puente Alejandro Frigolet Vázquez Vela Alejandro Frigolet Vázquez Vela Aletor Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión  Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Mayorista  Director General Adjunto Banca Mayorista  Director General Adjunto Banca Inversión  Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst.  Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst.  Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst.  Director General Adjunto Banca Internacional  Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst.  Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin.  Ricardo Velázquez Rodríguez  Director General Adjunto Banca Internacional  Director General Adjunto Banca Internacional  Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin.  Director General Adjunto Banca Internacional				
Analista Análisis Cuantitativo salvador.austria.valencia@banorte.com (55) 1103 - 4000  Banca Mayorista  Armando Rodal Espinosa Director General Banca Mayorista armando.rodal@banorte.com (55) 1670 - 1889  Alejandro Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Administración de Activos alejandro.aguilar.ceballos@banorte.com (55) 5004 - 1282  Alejandro Eric Faesi Puente Director General Adjunto de Mercados y Ventas Inst. Alejandro.faesi@banorte.com (55) 5268 - 1640  Alejandro Frigolet Vázquez Vela Director General Adjunto Sólida alejandro.frigolet.vazquezvela@banorte.com (55) 5004 - 5140  Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Tesorería carlos arciniega@banorte.com (55) 5004 - 5140  Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y A. gerardo.zamora@banorte.com (81) 1103 - 4091  Gerardo Vamora Nanez Director General Adjunto Gobierno Federal jorge.delavega@banorte.com (55) 5004 - 5121  Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada luis.pietrini@banorte.com (55) 5004 - 5121  Luiza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Mayorista lizza.velarde@banorte.com (55) 4433 - 4676  Osvaldo Brondo Menchaca Director General Adjunto Banca Especializadas osvaldo.brondo@banorte.com (55) 5004 - 1423  Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. pimentelr@banorte.com (55) 5004 - 5279  Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Internacional rvelazquez@banorte.com (55) 5004 - 5279	José De Jesús Ramírez Martínez		,	
Armando Rodal Espinosa Director General Banca Mayorista armando.rodal@banorte.com (55) 1670 - 1889 Alejandro Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Administración de Activos alejandro.aguilar.ceballos@banorte.com (55) 5004 - 1282 Alejandro Eric Faesi Puente Director General Adjunto de Mercados y Ventas Inst. Alejandro.frigolet Vázquez Vela Director General Adjunto Sólida alejandro.frigolet.vazquezvela@banorte.com (55) 5268 - 1640 Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy.ballesteros@banorte.com (55) 5004 - 5140 Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Tesorería carlos.arciniega@banorte.com (81) 1103 - 4091 Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y A. gerardo.zamora@banorte.com (81) 8173 - 9127 Jorge de la Vega Grajales Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada luis.pietrini@banorte.com (55) 5049 - 6423 Lizza Velarde Torres Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista lizza.velarde@banorte.com (55) 4433 - 4676 Osvaldo Brondo Menchaca Director General Adjunto Bancas Especializadas osvaldo.brondo@banorte.com (55) 5004 - 1423 Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. pimentel @banorte.com (55) 5004 - 5279	Daniel Sebastián Sosa Aguilar			(55) 1103 - 4000
Armando Rodal Espinosa Director General Banca Mayorista armando.rodal@banorte.com (55) 1670 - 1889 Alejandro Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Administración de Activos alejandro.aguilar.ceballos@banorte.com (55) 5004 - 1282 Alejandro Eric Faesi Puente Director General Adjunto de Mercados y Ventas Inst. Alejandro.frigolet Vázquez Vela Director General Adjunto Sólida alejandro.frigolet.vazquezvela@banorte.cd (55) 5268 - 1640 Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy.ballesteros@banorte.com (55) 5004 - 5140 Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Tesorería carlos.arciniega@banorte.com (81) 1103 - 4091 Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y A. gerardo.zamora@banorte.com (81) 8173 - 9127 Jorge de la Vega Grajales Director General Adjunto Gobierno Federal jorge.delavega@banorte.com (55) 5004 - 5121 Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista lizza.velarde@banorte.com (55) 4433 - 4676 Osvaldo Brondo Menchaca Director General Adjunto Banca Especializadas osvaldo.brondo@banorte.com (55) 5004 - 1423 Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. pimentel labarrola Director General Adjunto Banca Internacional rvelazquez@banorte.com (55) 5004 - 5279	Salvador Austria Valencia	Analista Análisis Cuantitativo	salvador.austria.valencia@banorte.com	(55) 1103 - 4000
Armando Rodal Espinosa Director General Banca Mayorista armando.rodal@banorte.com (55) 1670 - 1889 Alejandro Aguilar Ceballos Director General Adjunto de Administración de Activos alejandro.aguilar.ceballos@banorte.com (55) 5004 - 1282 Alejandro Eric Faesi Puente Director General Adjunto de Mercados y Ventas Inst. Alejandro.fraesi@banorte.com (55) 5268 - 1640 Alejandro Frigolet Vázquez Vela Director General Adjunto Sólida alejandro.frigolet.vazquezvela@banorte.com (55) 5268 - 1656 Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy.ballesteros@banorte.com (55) 5004 - 5140 Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Tesorería carlos.arciniega@banorte.com (81) 1103 - 4091 Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y A. gerardo.zamora@banorte.com (81) 8173 - 9127 Jorge de la Vega Grajales Director General Adjunto Gobierno Federal jorge.delavega@banorte.com (55) 5004 - 5121 Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista lizza.velarde@banorte.com (55) 4433 - 4676 Osvaldo Brondo Menchaca Director General Adjunto Banca Especializadas osvaldo.brondo@banorte.com (55) 5004 - 1423 Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. pimentelr@banorte.com (55) 5004 - 5279 Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Internacional rvelazquez@banorte.com (55) 5004 - 5279	Banca Mayorista			
Alejandro Aguilar Ceballos Alejandro Eric Faesi Puente Director General Adjunto de Mercados y Ventas Inst. Alejandro Frigolet Vázquez Vela Alejandro Frigolet Vázquez Vela Director General Adjunto Sólida Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Banca Transaccional y A. Director General Adjunto Banca Transaccional y Privada Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Especializadas Osvaldo Brondo Menchaca Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Internacional Director General Adjunto Banca Internacional Director General Adjunto Banca Internacional Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Raúl Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. Director General Adjunto Banca Internacional  Alejandro Arauzo Bonnote.com Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. Director General Adjunto Banca Internacional		Director General Ranca Mayorista	armando rodal@hanorte.com	(55) 1670 - 1880
Alejandro Eric Faesi Puente Alejandro Frigolet Vázquez Vela Alejandro Frigolet Vázquez Vela Director General Adjunto Sólida Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Tesorería Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y A. Director General Adjunto Gobierno Federal Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Sepecializadas Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Sepecializadas Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Mayorista Director General Adjunto Banca Sepecializadas Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Sepecializadas Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Transaccional Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. Director General Adjunto Banca Internacional	•			
Alejandro Frigolet Vázquez Vela Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Tesorería Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y A. Jorge de la Vega Grajales Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada Lizza Velarde Torres Director General Adjunto Banca Mayorista Director General Adjunto Banca Especializadas Raúl Alejandro Arauzo Romero René Gerardo Pimentel Ibarrola Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Internacional				
Arturo Monroy Ballesteros Director General Adjunto Banca Inversión arturo.monroy.ballesteros@banorte.com (55) 5004 - 5140 Carlos Alberto Arciniega N. Director General Adjunto Tesorería carlos.arciniega@banorte.com (81) 1103 - 4091 Gerardo Zamora Nanez Director General Adjunto Banca Transaccional y A. gerardo.zamora@banorte.com (81) 8173 - 9127 Jorge de la Vega Grajales Director General Adjunto Gobierno Federal jorge.delavega@banorte.com (55) 5004 - 5121 Luis Pietrini Sheridan Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada luis.pietrini@banorte.com (55) 5249 - 6423 Lizza Velarde Torres Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista lizza.velarde@banorte.com (55) 4433 - 4676 Osvaldo Brondo Menchaca Director General Adjunto Bancas Especializadas osvaldo.brondo@banorte.com (55) 5004 - 1423 Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Transaccional alejandro.arauzo@banorte.com (55) 5004 - 1051 Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Internacional rvelazquez@banorte.com (55) 5004 - 5279	*		*	
Carlos Alberto Arciniega N.  Director General Adjunto Tesorería  Director General Adjunto Banca Transaccional y A.  Jorge de la Vega Grajales  Director General Adjunto Gobierno Federal  Luis Pietrini Sheridan  Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada  Lizza Velarde Torres  Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista  Director General Adjunto Banca Especializadas  Director General Adjunto Banca Especializadas  Raúl Alejandro Arauzo Romero  René Gerardo Pimentel Ibarrola  Ricardo Velázquez Rodríguez  Director General Adjunto Banca Internacional  Director General Adjunto Banca Internacional  Carlos.arciniega@banorte.com  (81) 1103 - 4091  (81) 8173 - 9127  (81) 8173 - 9127  (81) 8173 - 9127  (81) 8173 - 9127  (81) 8173 - 9127  (82) 9127  (83) 8173 - 9127  (84) 8173 - 9127  (85) 5004 - 5121  Lizza Velavega@banorte.com  (55) 5249 - 6423  Lizza Velarde@banorte.com  (55) 5249 - 6423  Lizza Velarde@banorte.com  (55) 5004 - 1423  Raúl Alejandro Arauzo Romero  Director General Adjunto Banca Transaccional  Ricardo Velázquez Rodríguez  Director General Adjunto Banca Internacional		•		
Gerardo Zamora Nanez  Director General Adjunto Banca Transaccional y A.  Jorge de la Vega Grajales  Director General Adjunto Gobierno Federal  Luis Pietrini Sheridan  Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada  Lizza Velarde Torres  Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista  Director General Adjunto Banca Sespecializadas  Osvaldo Brondo Menchaca  Director General Adjunto Banca Especializadas  Raúl Alejandro Arauzo Romero  René Gerardo Pimentel Ibarrola  Ricardo Velázquez Rodríguez  Director General Adjunto Banca Internacional  Velazquez@banorte.com  (81) 8173 - 9127  (55) 5004 - 5121  Lizza Velarde@banorte.com  (55) 5249 - 6423  Lizza Velarde@banorte.com  (55) 4433 - 4676  Osvaldo Brondo Menchaca  Director General Adjunto Banca Transaccional  alejandro.arauzo@banorte.com  (55) 5261 - 4910  Ricardo Velázquez Rodríguez  Director General Adjunto Banca Internacional  rvelazquez@banorte.com  (55) 5004 - 1051	-			
Jorge de la Vega GrajalesDirector General Adjunto Gobierno Federaljorge.delavega@banorte.com(55) 5004 - 5121Luis Pietrini SheridanDirector General Adjunto Banca Patrimonial y Privadaluis.pietrini@banorte.com(55) 5249 - 6423Lizza Velarde TorresDirector Ejecutivo Gestión Banca Mayoristalizza.velarde@banorte.com(55) 4433 - 4676Osvaldo Brondo MenchacaDirector General Adjunto Bancas Especializadasosvaldo.brondo@banorte.com(55) 5004 - 1423Raúl Alejandro Arauzo RomeroDirector General Adjunto Banca Transaccionalalejandro.arauzo@banorte.com(55) 5261 - 4910René Gerardo Pimentel IbarrolaDirector General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin.pimentelr@banorte.com(55) 5004 - 1051Ricardo Velázquez RodríguezDirector General Adjunto Banca Internacionalrvelazquez@banorte.com(55) 5004 - 5279	g			
Luis Pietrini SheridanDirector General Adjunto Banca Patrimonial y Privadaluis.pietrini@banorte.com(55) 5249 - 6423Lizza Velarde TorresDirector Ejecutivo Gestión Banca Mayoristalizza.velarde@banorte.com(55) 4433 - 4676Osvaldo Brondo MenchacaDirector General Adjunto Bancas Especializadasosvaldo.brondo@banorte.com(55) 5004 - 1423Raúl Alejandro Arauzo RomeroDirector General Adjunto Banca Transaccionalalejandro.arauzo@banorte.com(55) 5261 - 4910René Gerardo Pimentel IbarrolaDirector General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin.pimentelr@banorte.com(55) 5004 - 1051Ricardo Velázquez RodríguezDirector General Adjunto Banca Internacionalrvelazquez@banorte.com(55) 5004 - 5279		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Lizza Velarde Torres Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista lizza.velarde@banorte.com (55) 4433 - 4676 Osvaldo Brondo Menchaca Director General Adjunto Bancas Especializadas osvaldo.brondo@banorte.com (55) 5004 - 1423 Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Transaccional alejandro.arauzo@banorte.com (55) 5261 - 4910 René Gerardo Pimentel Ibarrola Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. pimentelr@banorte.com (55) 5004 - 1051 Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Internacional rvelazquez@banorte.com (55) 5004 - 5279	Jorge de la Vega Grajales	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Osvaldo Brondo Menchaca Director General Adjunto Bancas Especializadas osvaldo.brondo@banorte.com (55) 5004 - 1423 Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Transaccional alejandro.arauzo@banorte.com (55) 5261 - 4910 René Gerardo Pimentel Ibarrola Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. pimentelr@banorte.com (55) 5004 - 1051 Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Internacional rvelazquez@banorte.com (55) 5004 - 5279	Luis Pietrini Sheridan		luis.pietrini@banorte.com	(55) 5249 - 6423
Osvaldo Brondo Menchaca Director General Adjunto Bancas Especializadas osvaldo.brondo@banorte.com (55) 5004 - 1423 Raúl Alejandro Arauzo Romero Director General Adjunto Banca Transaccional alejandro.arauzo@banorte.com (55) 5261 - 4910 René Gerardo Pimentel Ibarrola Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. pimentelr@banorte.com (55) 5004 - 1051 Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Internacional rvelazquez@banorte.com (55) 5004 - 2279	Lizza Velarde Torres	Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista	lizza.velarde@banorte.com	(55) 4433 - 4676
René Gerardo Pimentel Ibarrola Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. pimentelr@banorte.com (55) 5004 - 1051 Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Internacional rvelazquez@banorte.com (55) 5004 - 5279	Osvaldo Brondo Menchaca	Director General Adjunto Bancas Especializadas	osvaldo.brondo@banorte.com	(55) 5004 - 1423
René Gerardo Pimentel Ibarrola Director General Adjunto Banca Corporativa e Inst. Fin. pimentelr@banorte.com (55) 5004 - 1051 Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Internacional rvelazquez@banorte.com (55) 5004 - 5279	Raúl Alejandro Arauzo Romero	Director General Adjunto Banca Transaccional	alejandro.arauzo@banorte.com	(55) 5261 - 4910
Ricardo Velázquez Rodríguez Director General Adjunto Banca Internacional rvelazquez@banorte.com (55) 5004 - 5279	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	
			•	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	