

ESCENARIO DE CONFIANZA Y EFECTIVIDAD





Rueda de negocios - Bolsa Mercantil de Colombia





Escenario:

Confianza, eficiencia, transparencia y legitimidad.







Palabras del Presidente de la Junta Directiva

Dr. Sergio Villamizar

Palabra del Presidente de la Bolsa

• Dr. Rafael Mejia

Presentación Andrés Espinosa

• Estudio Instrumentos de Comercialización Agrícola

Presentación Juan Pablo Gómez

Visión Tecnológica de la BMC

Estrategia de la BMC

Ejecución de la Estrategia

Sesión de Trabajo



Palabras del Presidente de la Junta Directiva

• Dr. Sergio Villamizar

Palabra del Presidente de la Bolsa

Dr. Rafael Mejia

Presentación Andrés Espinosa

• Estudio Instrumentos de Comercialización Agrícola

Presentación Juan Pablo Gómez

Visión Tecnológica de la BMC

Estrategia de la BMC

• Ejecución de la Estrategia

Sesión de Trabajo



Palabras del Presidente de la Junta Directiva

Dr. Sergio Villamizar

Palabra del Presidente de la Bolsa

• Dr. Rafael Mejia

Presentación Andrés Espinosa

• Estudio Instrumentos de Comercialización Agrícola

Presentación Juan Pablo Gómez

Visión Tecnológica de la BMC

Estrategia de la BMC

• Ejecución de la Estrategia

Sesión de Trabajo



Palabras del Presidente de la Junta Directiva

• Dr. Sergio Villamizar

Palabra del Presidente de la Bolsa

Dr. Rafael Mejia

Presentación Andrés Espinosa

• Estudio Instrumentos de Comercialización Agrícola

Presentación Juan Pablo Gómez

Visión Tecnológica de la BMC

Estrategia de la BMC

• Ejecución de la Estrategia

Sesión de Trabajo



Palabras del Presidente de la Junta Directiva

• Dr. Sergio Villamizar

Palabra del Presidente de la Bolsa

Dr. Rafael Mejia

Presentación Andrés Espinosa

• Estudio Instrumentos de Comercialización Agrícola

Presentación Juan Pablo Gómez

Visión Tecnológica de la BMC

Estrategia de la BMC

• Ejecución de la Estrategia

Sesión de Trabajo



Palabras del Presidente de la Junta Directiva

• Dr. Sergio Villamizar

Palabra del Presidente de la Bolsa

Dr. Rafael Mejia

Presentación Andrés Espinosa

• Estudio Instrumentos de Comercialización Agrícola

Presentación Juan Pablo Gómez

Visión Tecnológica de la BMC

Estrategia de la BMC

• Ejecución de la Estrategia

Sesión de Trabajo

Estrategia BMC





MEGA 2015 — 2025 (Aprobada en 2015)



"En el año 2025 la BMC será una compañía con ingresos de COP 100.000 MM y un margen Ebitda del 30%.

- Construyendo sobre el registro de Facturas, desplegará un vibrante negocio de FNB desarrollando productos para sustituir al Mercado Bancario y Extra bancario
- Consolidando su plataforma para operadores sociales, complementando a CCE con soluciones superiores para los administradores públicos y escalando nuevas plataformas, permitira al Estado catalizar mercados eficientes y plurales.
- Tendrá el 30% de sus ingresos en negocios de horizonte 3 que incluye el negocio de información, los negocios fuera del ámbito agrícola y de alimentos y los productos distintos al MCP y Registro.
- Construyendo sobre su liderazgo como complementador del Ministerio de Agricultura, escalará relaciones con otros Ministerios con desafíos similares de acceso al Mercado"



"En el año 2025 la BMC será una compañía con ingresos de COP 100.000 MM y un margen Ebitda del 30%".

En el año 2025 la BMC será una compañía con **ingresos de** COP 68.887 MM y un margen Ebitda del 47% en un escenario positivo.



"Construyendo sobre el registro de Facturas, desplegará un vibrante negocio de FNB desarrollando productos para sustituir al Mercado Bancario y Extra bancario"

- La composición de ingresos no se sustentará exclusivamente en el registro de facturas, también en negocios core, como: MCP, Gas y nuevos proyectos.
- La creación de valor y generación de nuevos negocios será una constante.
- Modificación decreto reglamentario de Registro Factura, será fundamental para el crecimiento.
- •El proyecto estratégico en ejecución, mercado de facturas (descuento), generará ingresos operacionales 2025 de \$8.463 MM y participación del 13%.



"Consolidando su plataforma para operadores sociales, complementando a CCE con soluciones superiores para los administradores públicos y escalando nuevas plataformas, permitirá al Estado catalizar mercados eficientes y plurales."

- Trabajando en el robustecimiento del MCP:
 - Reglamento y Circular
 - Capacitación a operadores sociales
 - Desarrollando nuevas líneas de negocio
 - Automatización procesos



"Tendrá el 30% de sus ingresos en negocios de horizonte 3 que incluye el negocio de información, los negocios fuera del ámbito agrícola y de alimentos y los productos distintos al MCP y Registro."

- •Los ingresos en negocios del horizonte 3 \$1.075 MM, participaran en 15%
 - Mercado de Facturas (Descuento), ingresos 2025 de
 \$8.463 MM y participación del
 13% (Proyecto en desarrollo).
 - •Mercado de Carbono, Ingresos 2025 de \$819 MM y participación del 1% (Proyecto en desarrollo).
- •Nuevo enfoque para el negocio de información.



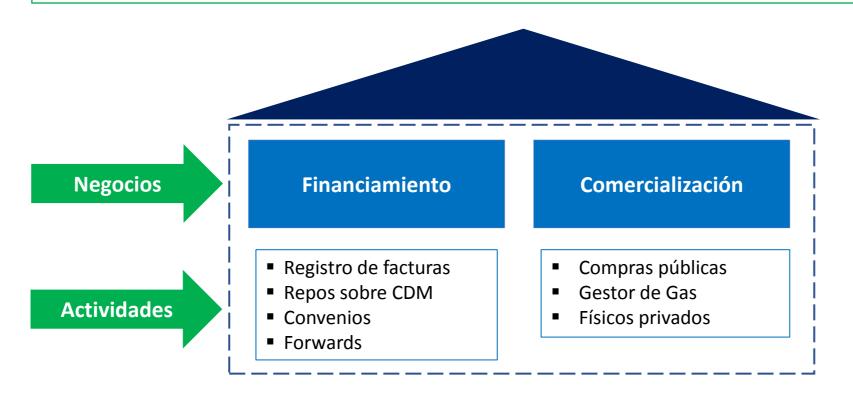
"Construyendo sobre su liderazgo como complementador del ministerio de Agricultura, escalará relaciones con otros Ministerios con desafíos similares de acceso al Mercado"

- •La Bolsa Mercantil de Colombia como un bien público que tiene como rol fundamental dinamizar la comercialización y profundizar las fuentes de liquidez, se constituirá en un aliado del Estado a partir de sus distintos atributos, para mejorar los niveles de competitividad en el ámbito rural.
- Convenio marco con el Ministerio de Agricultura
- Relaciones con el Ministerio de Ambiente (Mercado de Carbono)
- •Relaciones con el Ministerio de Minas y Energía que dinamizaran los negocios energéticos.

¿Qué es la Bolsa Mercantil de Colombia hoy?



Es una empresa que canaliza recursos financieros para la actividad productiva y administra mercados en forma eficiente

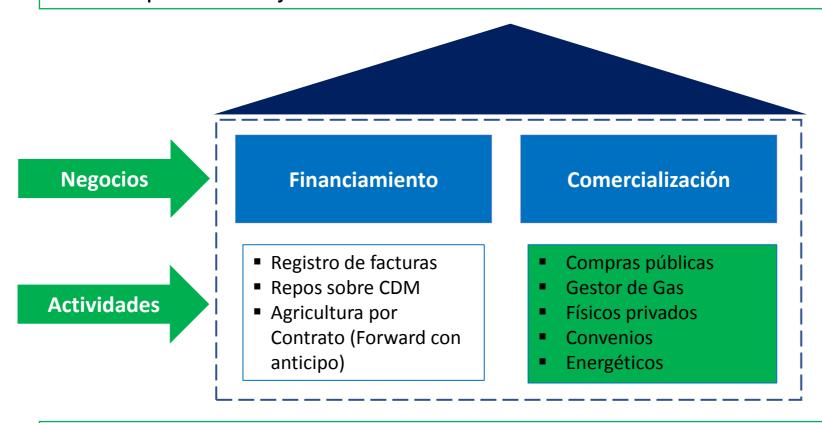


Creamos valor a través del desarrollo de actividades de mercado donde se requiere la intervención estatal

Cómo nos vemos respecto a lo que se aprobó



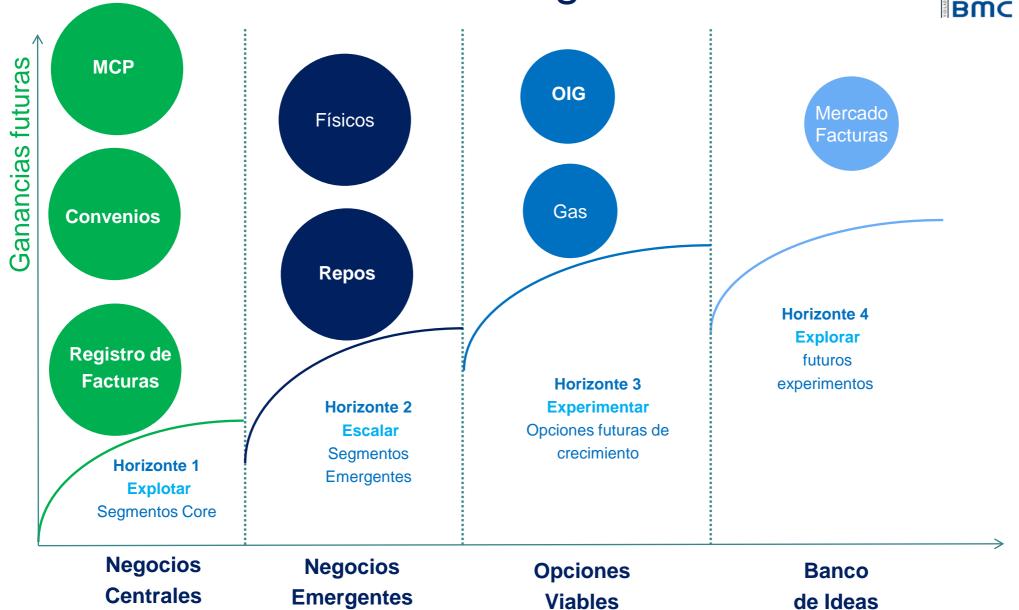
Es una empresa que canaliza recursos financieros para la actividad productiva y administra mercados en forma eficiente



Creamos valor a través del desarrollo de actividades de mercado donde se requiere la intervención estatal

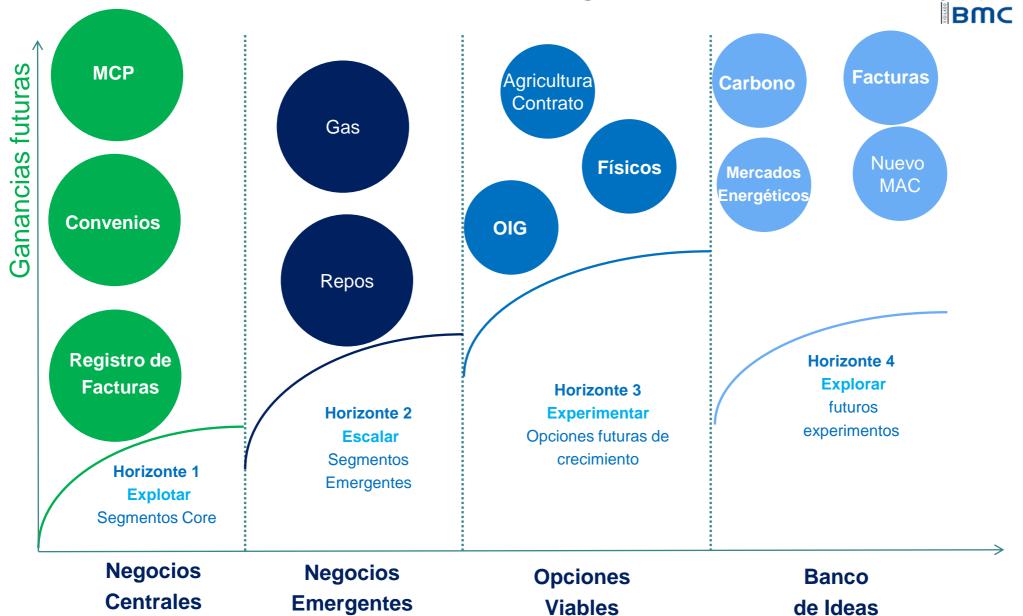
Horizonte de crecimiento Mega 2015 – 2025





Horizonte de crecimiento Mega 2017 - 2025





Estrategia BMC





Una estructura que responde a la Estrategia...





Cadena de valor de los negocios



VP Estudios Económicos y Desarrollo de Negocios

* Explora negocios
 potenciales
* Provee información de
 mercado
* Desarrolla Negocios

VP Mercados Eficientes y Financiación no Bancaria

- * Ofrece los productos a los clientes
- * Detecta necesidades
 - * Evalúa posibles convenios
- * Consolida la relación con los comisionistas

VP de Operaciones VP Ejecutiva

- * Administra la rueda de negocios
 - * Hace seguimiento a entregas y pagos
 - * Estructura negocios
- Gestiona las garantías
 - Mercado de Gas

VP Financiera y Administrativa

* Provee apoyo trasversal para el logro de negocios: Infraestructura física y tecnológica, recursos financieros y servicios

VP Ejecutiva

* Provee apoyo trasversal para el logro de negocios: Gobierno Corporativo, Gestión Humana y Dirección Jurídica

Presidencia

Ajuste Reglamentarios



 Para efectos de contar con un Reglamento acorde con las necesidades actuales del mercado, la Junta Directiva consideró de la mayor importancia dar inicio a un trabajo de actualización y por ende de modernización y armonización de dicho compendio normativo.

- Se creó el Comité de Regulación de la Junta Directiva, como un Comité que depende del Comité de Gobierno Corporativo.
- Así mismo, la Junta Directiva consideró relevante contar con el acompañamiento y asesoría jurídica de un experto de gran trayectoria, reconocimiento y experiencia en la elaboración y estructuración de Reglamentos de entidades vigiladas por la Superintendencia Financiera de Colombia.

Ajuste Reglamentarios



Teniendo en cuenta los horizontes que comprenden el plan estratégico de la Bolsa, así como el cumplimiento y avances de la MEGA, se dará inicio de manera prioritaria con el estudio, análisis, discusión y preparación de la propuesta de modificación de los siguientes 3 grandes temas:



- 1. Mercado de Físico
- 2. Factoring
- 3. Mercado de Compras Públicas
- La Bolsa, previo concepto del Comité de Regulación, contrató los servicios de la doctora Susana Gómez Rodríguez, experta en el tema de estructura reglamentaria, y con amplia experiencia en el mercado de valores, para trabajar en las modificaciones reglamentarias a las que haya lugar en materia del Mercado de Físicos y de las Operaciones de Factoring.
- Está en trámite la contratación de un abogado experto en materia de contratación estatal.

Estrategia BMC





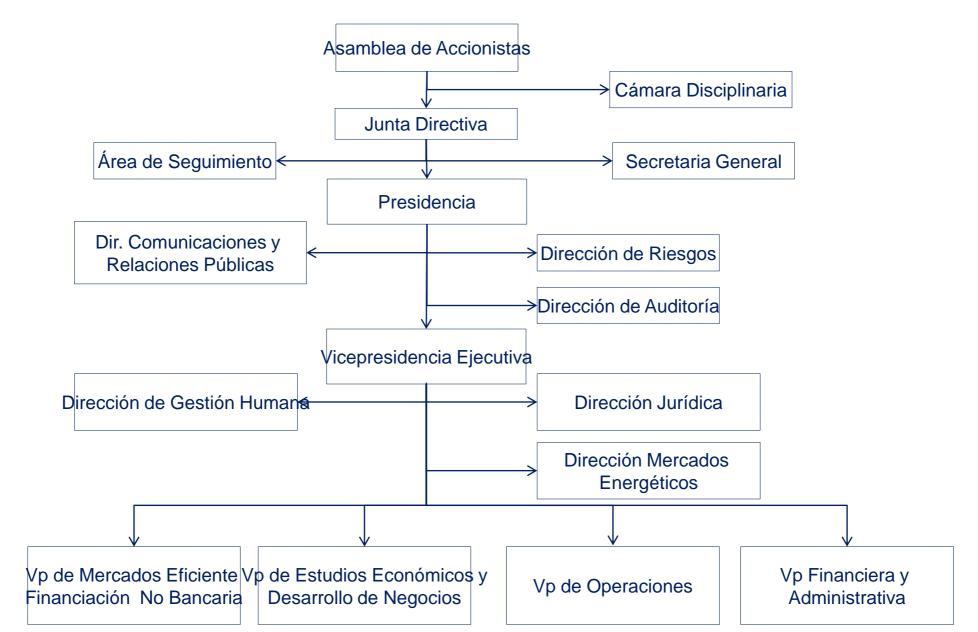
Estructura Organizacional



- Diseño de una arquitectura institucional que responde a los retos estratégicos
- Asegura una Gestión de calidad
- Proporciona escenarios de optimización de procesos e identificación de oportunidades de negocio.
- Se fundamenta en los individuos y sus relaciones con los demás
- Potencia las competencias y habilidades de cada uno de los elementos que la integran,
- Propicia el trabajo en equipo y la construcción de sinergias que aseguren los mejores resultados para la organización.
- Gobierno Corporativo
- Aprobación e Implementación Política Salarial y de Compensación
- Great place to Work

Estructura Organizacional



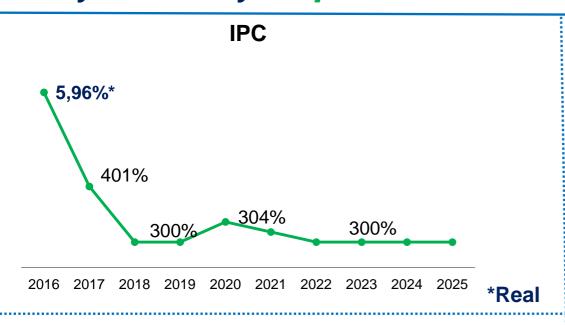


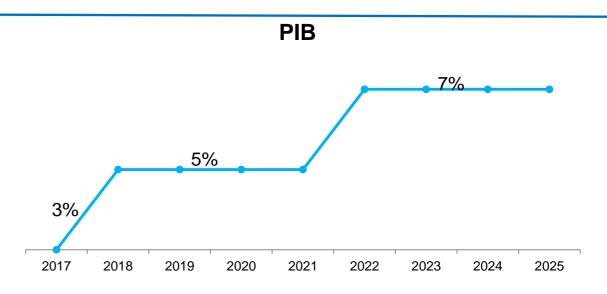


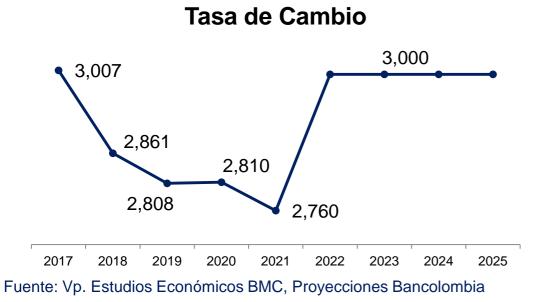
Indicadores Macroeconómicos proyectados

Indicadores Macroeconómicos Colombianos Proyectados y Supuestos













Proyecciones 2017-2025

Estrategia BMC





Registro de Facturas



Riesgos

Incertidumbre alrededor del producto.

Incertidumbre en el mercado por falta de claridad en definición de transformación primaria Por políticas internas de las empresas no acepten el registro de las facturas en BMC que presentan sus proveedores.

Acciones

Estrategia jurídica que proteja el producto Implementar nuevos productos.

Búsqueda de concepto por parte de entidad competente en cuanto a que es transformación primaria y su alcance a nivel de los productos que cobija.

Programas de capacitación y sensibilización dirigidos a Revisores Fiscales.

Proyección Mercado de Registro de Facturas



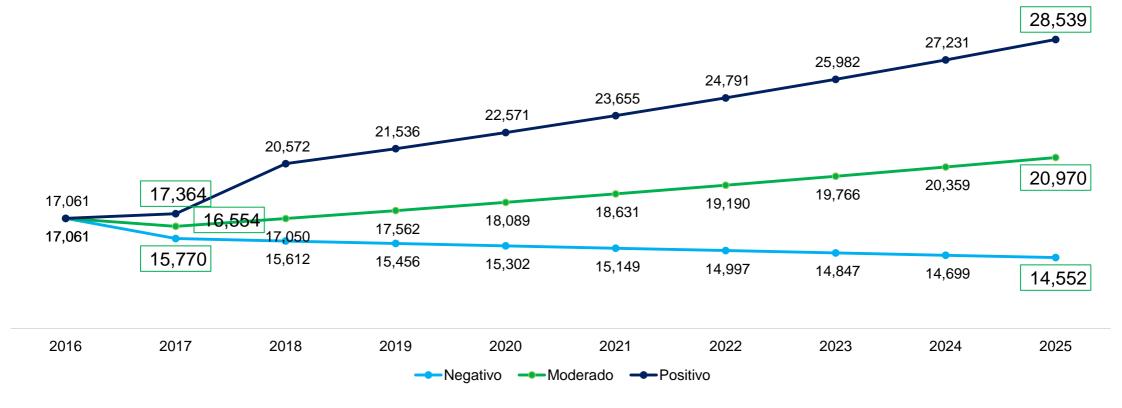
Supuestos

- Asociado a las proyecciones del IPC, con bastante fiabilidad
- Crecimiento anual en los valores corrientes es causado por el incremento de los precios
- El valor del registro para 2017 será menor que en 2016.
- Modificación del decreto de Registro de Facturas, podrían regresar sectores agropecuarios, toda vez que tendríamos la viabilidad para hacer publicidad sobre el producto en mención.

- Escenario Negativo: Crecimiento del -8% respecto al año 2016 y crecimiento anual del -1% respecto al cierre del año 2017
- Escenario Moderado: Crecimiento del -3% respecto al año 2016 y crecimiento anual del 3% respecto al cierre del año 2017
- Escenario Positivo: Crecimiento del 2% respecto al año 2016 y crecimientos entre el 5 y 8% respecto al año entre el 2017 y 2025.
- Tarifa aplicada por registro de 0.0822%

Proyección Mercado de Registro de Facturas





Negativo

Volumen 17.7 Billones Ingresos \$14.552 MM Variación Anual -1.8%

Moderado

Volumen 25.5 Billones Ingresos \$20.970 MM Variación Anual 2.32%

Positivo

Volumen 34.7 Billones Ingresos \$28.539 MM Variación Anual 5.9% Mega 2025 Volumen 34.7 Billones Ingresos \$28.539 MM

> Fuente: VP Estudios Económicos Cifras en millones de pesos COP

Mercado de Compras Públicas



Riesgos

Acciones

Entes de control auditando e investigando a las Entidades Estatales que compran a través del MCP de la BMC.

Colombia
Compra
Eficiente cada
vez mas
eficiente en la
implementación
de acuerdos
marco.

•MCP, una puerta giratoria (hacen una operación pero luego no regresan)

Cambio de Gobierno, Gobernacione s y alcaldías afectan las ejecuciones presupuestale s a partir de agosto de 2018.

Tarifas
 rígidas,
 estáticas y
 costosas en
 compensación
 y liquidación

Acción de capacitación y socialización del MCP de BMC, dirigida exclusivament e a los entes de control.

 Estrategia de cobertura geográfica que permita llegar a Dptos no obligados a comprar con CCE.

Acción jurídica que elimine obligación de comprar por C.C.E en Nacional

Registrar en SIBOL más B y S que necesite comprar el Estado.

- Sistematizació n del proceso interno para así mitigar errores.
- Afinando procesos y circuitos.
- Sanción a malos proveedores.

 Desarrollar acción estratégica alrededor de vigencias futuras. •Flexibilizació n de las tarifas de acuerdo con el comportamiento y exigencia del mercado.

Proyección Mercado de Compras Públicas



Supuestos

- Escenario Negativo: Ejecución presupuestal del 70% y Crecimiento Promedio anual del 6%.
- Escenario Moderado: Ejecución presupuestal del 100% y Crecimiento Promedio Anual del 11%
- Escenario Positivo: Ejecución presupuestal del 105% y Crecimiento Promedio Anual del 17%
- 2019 2025: Cierre del año 2018 con crecimientos proyectados de IPC hasta el año 2025.
- Los indicadores de IPC están estimados entre el 3% y 4% para los años proyectados.

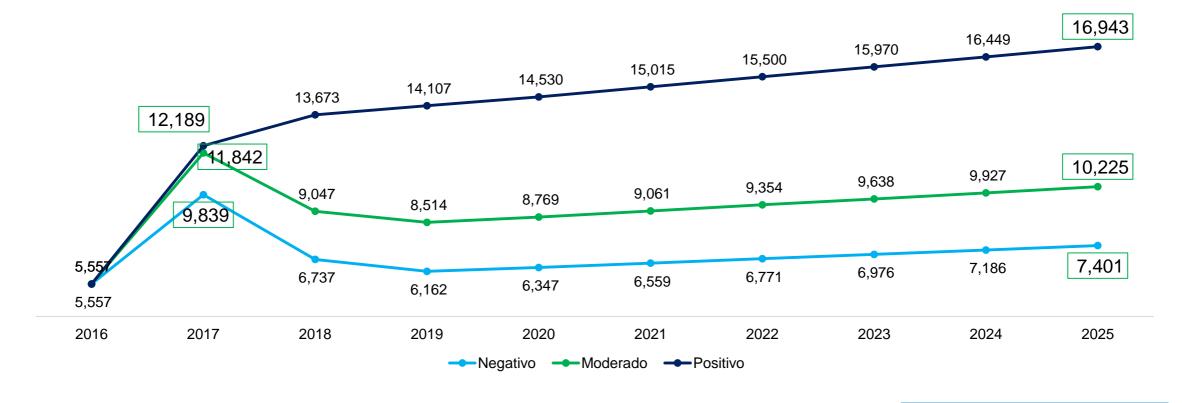
- No hay correlación con variables macroeconómicas o sectoriales que sean suficientemente fuertes.
- Potencial de negocios, a partir de los sectores de alimentos, ropa y servicios
- Se determina el potencial para la Bolsa, que está alrededor de \$2.3 billones de pesos anuales.
- Única variable relevante es el IPC y la volatilidad propia de ese potencial.
- Tarifas aplicadas:

PRODUCTO	REGISTRO	COMPENSACIÓN
Disponible	0,5300%	0,3700%
Forward	0,6000%	0,4200%

Fuente: VP Estudios Económicos Cifras en millones de pesos COP

Proyección Mercado de Compras Públicas





Negativo

Volumen **735.866 MM** Variación anual 3.24%, participación 24%

Moderado

Volumen **1.016,925 MM**

Variación Anual 7% participación 21%

Positivo

Volumen **1.680,635**Variación Anual
13.19%, participación
25%

Mega 2025

Volumen 1.680.635 Ingresos \$16.943 millones

Cifras en millones de pesos COP

Físicos Privados



Riesgos

Que a través del proceso se conozcan ambas puntas y por ello para proceso futuros decidan trabajar fuera del escenario BMC. Que las empresas privadas no encuentren el valor agregado para realizar sus procesos en el escenario BMC. Desconocimient o del mercado.

•Mercado de físicos privados sea una puerta giratoria.(Hace n una operación pero luego no regresan).

Acciones

Generar barreras de salida que impidan que las puntas trabajen fuera del escenario BMC. Trabajar para dar a conocer los beneficios y valor agregado del escenario BMC. Fuerte estrategia de comunicación.

Sistematizació n del proceso interno para así mitigar errores.

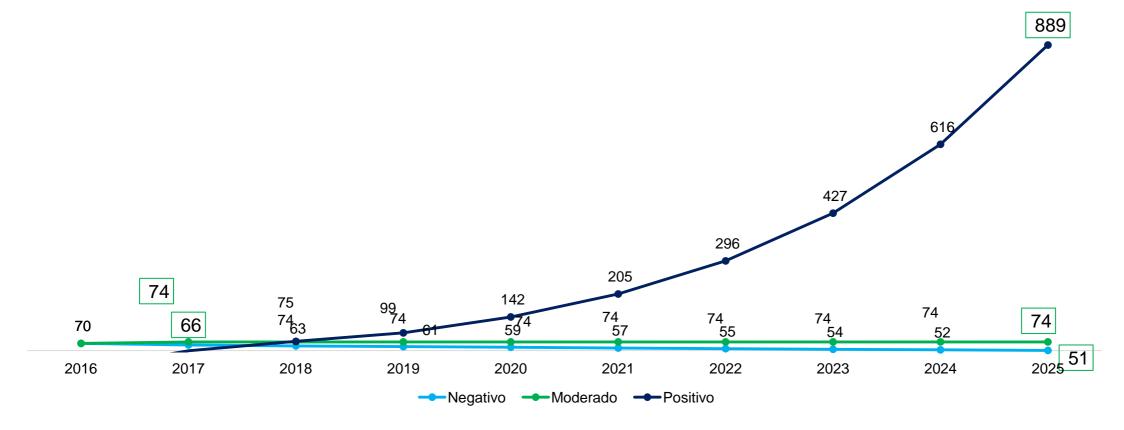
Flexibilización en el reglamento.

Sanción a malos

proveedores

Proyección Mercado de Físicos





Negativo

Volumen **10.995 MM**Variación anual -3.4%
Participación 0,1%

Moderado
Volumen 16.088 MM
Variación Anual 0.65%
participación 0.15%

Positivo

Volumen **215.000 MM** Variación Anual 32%, participación 1.29% Mega 2025
Volumen 215.000 MM
Ingresos \$889 millones

Repo sobre CDM



Riesgos

Pérdida de liquidez.

Disminución de tipos de interés hace mas competitivas a las entidades financieras.

Ante ausencia de inversionistas o emisiones de CDM no se logren cerrar operaciones.

Producto pierde atractivo solamente en punta inversionista.

 Ante incumplimientos el inversionista obtiene como pago el subyacente representado en el CDM

 Perdida de inversionistas por inexistencia del mercado secundario Los dos Almacenes Generales de Deposito no emitan Certificados de Deposito de Mercancía.

Acciones

Búsqueda de liquidez para dinamizar el mercado.

- -Fondos privados
- Inversionistas Institucionales.

- Capacitación a las SCB en la implementación y evaluación de los riesgos asociados al cliente emisor y mitigar el riesgo de incumplimiento.
- Desarrollar alternativas de Mercado Secundario.

- Implementación de nuevos productos no financieros.
- Re potencialización de productos actuales.
- Forward y coberturas.

Proyección Repos sobre CDM

BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA

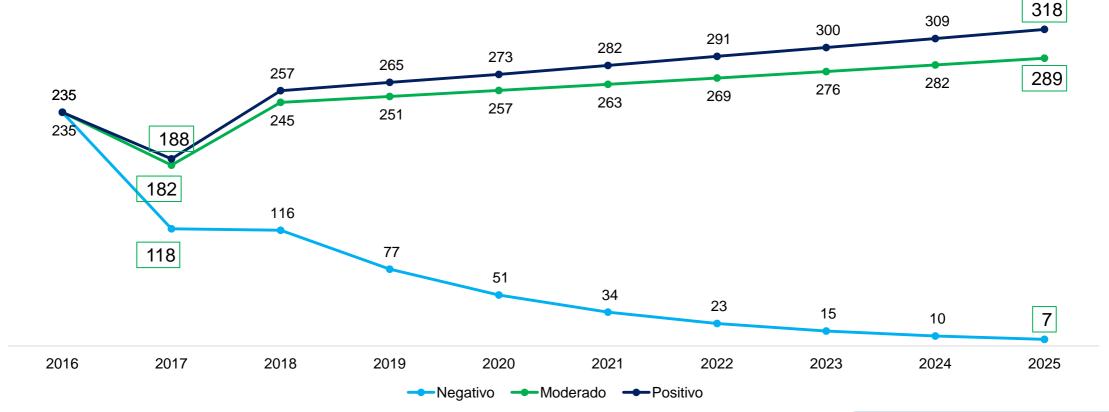
Supuestos

- El almacenamiento de mercancías en Colombia es bastante reducido, debido a que el país no cuenta con la infraestructura adecuada y suficiente.
- El 75% es financiado a través de créditos en que la mercancía es una garantía, los cuales son tomados con bancos, compañías financieras y compañías de financiamiento comercial. Y un 23% es con créditos enlazados a un bono de prenda sobre la mercancía. La Bolsa participa en un 2% del valor financiable.
- El mercado de repos de CDM viene cayendo desde 2010 a una tasa del -11% real.

- Escenario Negativo: Crecimientos del -34% Respecto al cierre del año 2016. El volumen de negociaciones que se espera para el 2025 es 1.138 millones, representado el 0.02% de los ingresos.
- Escenario Moderado: Crecimientos del 2% Respecto al cierre del año 2016. El volumen de negociaciones que se espera para el 2025 es 56.559 millones, representado el 0.23% de los ingresos.
- Escenario Positivo: Crecimientos entre el 3% y 6% respecto al cierre del año 2016. El volumen de negociaciones que se espera para el 2025 es 62.312 millones, representado el 0.42% de los ingresos.
- La tarifa aplicada por registro es de 0.20% y por Compensación es de 0.85%

Proyección Repos sobre CDM





Negativo

Volumen 1.138 MM Ingresos \$6.5 MM Variación Anual -32.8%

Moderado

Volumen 56.559 MM Ingresos \$289 MM Variación Anual 2.34%

Positivo

Volumen 62.312 MM Ingresos \$318 MM Variación Anual 3.4% Mega 2025
Volumen 62.312 MM
Ingresos \$318 MM

Convenios



Riesgos

El Ministerio de Agricultura no contrate con la BMC para el pago de apoyos al sector agropecuario.

Riesgo de reducción de presupuestos del MADR

 No cumplir con las obligaciones establecidas en los contratos suscritos por la BMC y el Ministerio de Agricultura

Acciones

Fortalecer a la BMC como mecanismo de comercialización y financiación del sector agropecuario.

Contar con el recurso humano, técnico y tecnológico que permita a la BMC cumplir con sus obligaciones

Proyección Convenios

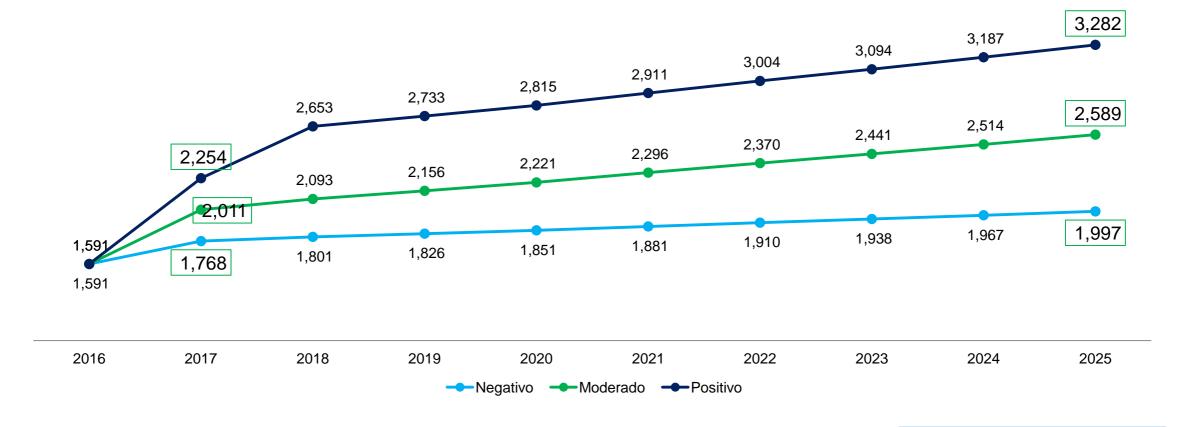


Supuestos

- Escenario Negativo: Cumplimiento presupuestal del 80%, No hay crecimientos en el volumen para los siguientes años-
- Escenario Moderado: Cumplimiento presupuestal del 100%, y crecimientos en el volumen entre el 3% y 4% para los siguientes años,
- Escenario Positivo: Cumplimiento presupuestal del 120%, y crecimientos en el volumen entre el 3% y 4% para los siguientes años.
- Cambio de Gobierno puede afectar el valor de apoyos a los beneficiarios de subsidios en el sector agropecuario
- Tarifa administración de convenios 2,1552%

Proyección Convenios





Negativo

Volumen \$ 45.056 MM

Ingresos \$1.997 MM Variación Anual 12%

Moderado

Volumen \$ 72.528 MM Ingresos \$2.589 MM Variación Anual 15%

Positivo

Volumen \$104.672MM Ingresos \$3.282 MM Variación Anual 18%

Cifras en millones de pesos COP

Mega 2025 Volumen 104.672 MM Ingresos \$3.282 MM

Mercado de Gas



Riesgos

Perder el concurso para ser Gestores del Mercado de Gas 2020-2025 No estar certificados con la norma ISO 9001 Incumplimiento en el resultado de los indicadores de la Resolución 089 de la CREG.

Acciones

Proyección de ingresos y egresos con análisis de impacto en un punto de equilibrio.

Efectuar auditorias internas en cumplimiento con el sistema de gestión de calidad. Cumplir con las metodologías establecidas por las auditorias externas.

Proyección Mercado de Gas

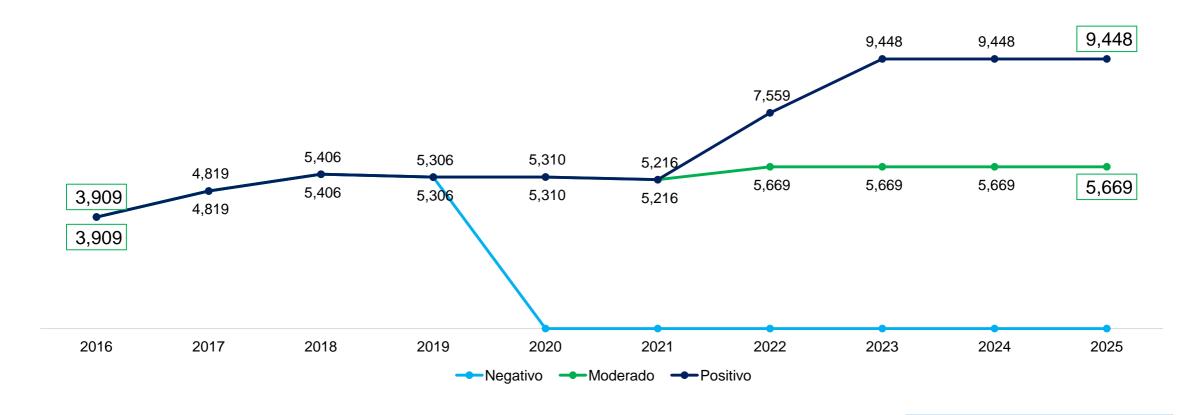


Supuestos

- Escenario Negativo: Se obtienen ingresos hasta el año 2019, año en el que se vence la prestación del servicio del Gestor del Mercado de Gas. Se asume que no nos renuevan el contrato
- Escenario Moderado: Se renueva el contrato pero los ingresos del año 2019 son iguales para los siguientes años proyectados.
- Escenario Positivo: Se renueva el contrato y los ingresos a partir del año 2020 incrementan en un promedio del 10.17%
- El promedio de la TRM aplicada es del \$2.930
- En el año 2019, la Bolsa finaliza su proceso de prestación de servicios como Gestor del Mercado de Gas en Colombia. La renovación de la prestación de este servicio dependerá de las Indicaciones que dicte la CREG.

Proyección Mercado de Gas





Negativo

Ingresos \$5.306 MM Variación Anual -100%

Moderado

Ingresos \$5.669 MM Variación Anual 4.2%

Positivo

Ingresos \$9.448 MM
Variación Anual
10.3%

Mega 2025Ingresos **\$9.448 MM**

Mercado de Carbono



Riesgos

Cambios en la regulación de la política de cambio climático.

Preferencia del mercado por realizar las transacciones en el mercado OTC. Surgimiento de otros sistemas de negociación de créditos de carbono.

•Fallas en la operación de la rueda electrónica y en la seguridad de las transacciones

Acciones

Realizar seguimiento a los desarrollos de la política y

Lobby en las entidades de regulación.

Crear valores diferenciales para los diferentes actores en el mercado.

Agregar valor a las transacciones a través de tarifas competitivas, acompañamien to y asesoría, entre otros.

Contar con planes de continuidad y contingencia.

Establecer de criterios de seguridad en las operaciones.

Proyección Mercado de Carbono

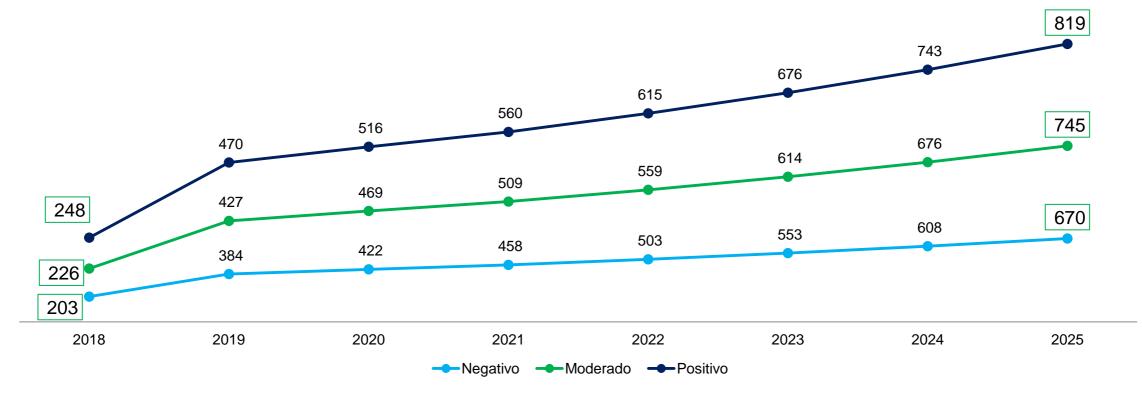


Supuestos

- El mercado potencial se calculó teniendo en cuenta el mercado voluntario y el mercado creado con la expedición del Decreto 926 de 2017 por parte del Ministerio de Hacienda y el Ministerio de Ambiente, en donde se establece el impuesto al carbono.
 - Para el Mercado Voluntario se utilizaron las cifras estimadas por el consultor (Optim Consultant) contratado por la Bolsa. En donde para el año 2018 se estima una captura del 1.6%, creciendo hasta el año 2022 a una tasa cercana al 10%, y a partir del año 2023, el crecimiento se da a una tasa de aproximadamente el 5%.
 - Para el Mercado del Impuesto de Carbono, se realizó calculando la proyección de consumo de los combustibles fósiles mencionados en el Decreto 926 utilizando como fuente la UPME, calculando la equivalencia en toneladas de carbono. Para el año 2018 se estima capturar el 1% de este potencial, en el año 2019 un 2%, y a partir de ese año un crecimiento del 10%.
- Las cifras se proyectaron con un valor por tonelada de carbono negociada (UGEI) de \$10.000 pesos.
- La tarifa aplicada por Registro es de 4% y por Compensación es de 0.26%

Proyección Mercado de Carbono





Negativo

Volumen 15.734 MM Ingresos \$670 MM Variación Anual 18.6%

Moderado

Volumen 17.482 MM Ingresos \$745 MM Variación Anual 18.6%

Positivo

Volumen 19.231 MM Ingresos \$819 MM Variación Anual 18.6% Mega 2025
Volumen 19.231 MM
Ingresos \$819 MM

Mercado de Facturas (Descuento)



Riesgos

Sistemas de negociación en Bolsa no sean incluidos en la regulaciones a expedir. Preferencia del mercado por realizar descuentos de factura en otros sistemas de negociación. Disminución generalizada de la actividad económica del país.

•Fallas y errores operativos que afecten la confianza del mercado en la Bolsa.

Acciones

Realizar seguimiento a los desarrollos normativos y Lobby en las entidades de regulación. Crear valores diferenciales para los diferentes actores en el mercado.

Realizar ajustes a las condiciones del producto. Establecer criterios de seguridad en las operaciones, política de riesgos y controles.

Proyección Mercado de Facturas (Descuento) BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA

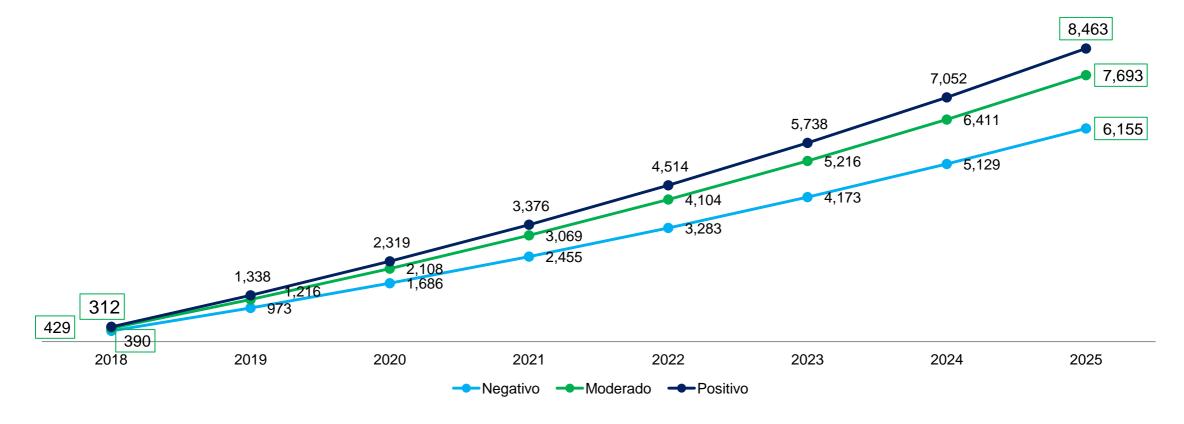
Supuestos

- Que la Bolsa tenga como mercado potencial un 50% del mercado desatendido actualmente por parte de los Bancos y los factores.
- El crecimiento del valor de la facturación formal sea un 4% anual.
- En el año 2018 hacer una captura del 1%, y a partir de ese momento, tener un crecimiento del 2%, para en el año 2025 llegar a una captura del 15%
- La tarifa aplicada por registro es de 0.6250% y por compensación es de 0.6250%

Proyección Mercado de Facturas (Descuento)







Negativo

Volumen 5.5 Billones Ingresos \$6.154 MM Variación Anual 53.12%

Moderado

Volumen 6.9 Billones Ingresos \$7.693 MM Variación Anual 53.12%

Positivo

Volumen 7.6 Billones Ingresos \$8.463 MM Variación Anual 53.12%

Mega 2025

Volumen 7.6 Billones Ingresos \$8.463 MM

Ordenes Irrevocables de Giro



Riesgos

Negociaciones por fuera del Escenario BMC.

Escándalo de corrupción en el sector publico desincentiva a las entidades financieras a trabajar con este target del mercado (contratistas del Estado).

Acciones

- -- Capacitaciones y sensibilizaciones a las puntas inversionistas respecto de los beneficios de trabajar dentro del escenario BMC.
- Revisión de política y reglamento del producto con el animo de ampliar el escenario a diferentes inversionistas.

Dinamizar el mercado desde la punta inversionista.

- Incluir en el reglamento, el que también entidades no vigiladas por la SFC puedan financiar a estos contratistas.

Proyección Orden Irrevocable de Giro

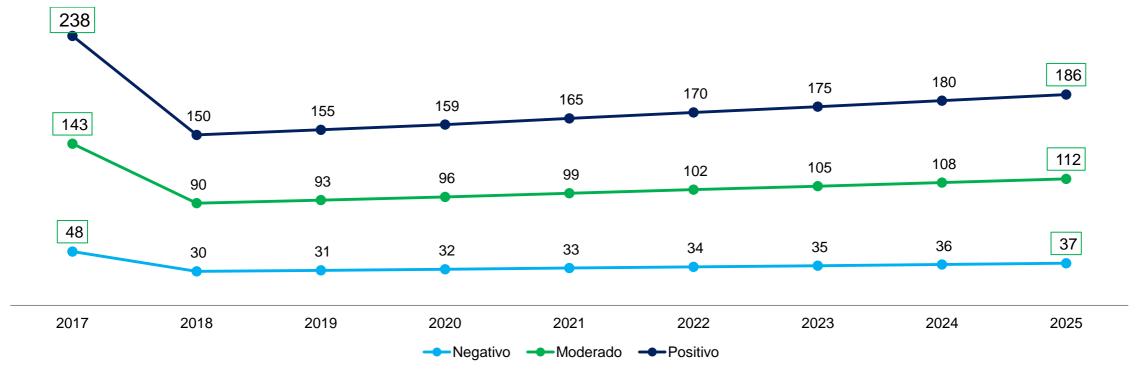


Supuestos

- Escenario Negativo: Se captura el 1% de los ingresos del MCP
- Escenario Moderado: Se captura el 3% de los ingresos del MCP
- Escenario Positivo: Se captura el 5% de los ingresos del MCP
- La tarifa aplicada por Registro es de 1.25%

Proyección Orden Irrevocable de Giro





Negativo
Volumen 9.073 MM
Ingresos \$38 MM
Variación Anual -3.01%

Moderado
Volumen 27.220 MM
Ingresos \$112 MM
Variación Anual -3.01%

Positivo
Volumen 45.366 MM
Ingresos \$186 MM
Variación Anual -3.01%

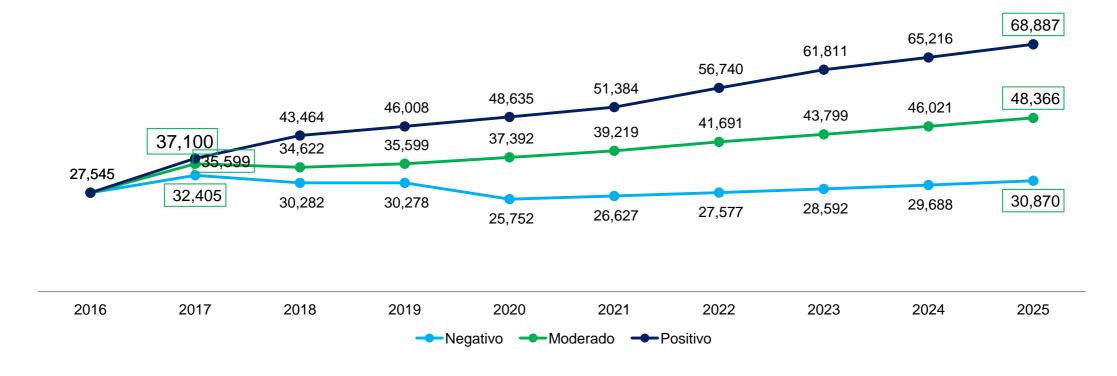
Mega 2025 Volumen 45.366 MM Ingresos \$186 MM



Comparativo total por Productos 2017 Vs. 2025

Comparación de ingresos por escenario 2017 Vs. 2025





Negativo

Ingresos \$30.870 MM Variación Anual **2%**

Moderado

Variación Anual Promedio 7%, esto es 381pbs por encima del promedio de la Inflación proyectada en 3.19%.

Positivo

Variación promedio anual 11%, esto es 781pbs por encima del promedio de la Inflación proyectada en 3.19%.

Mega 2025 \$68,887 MM de ingresos

Horizonte por escenario

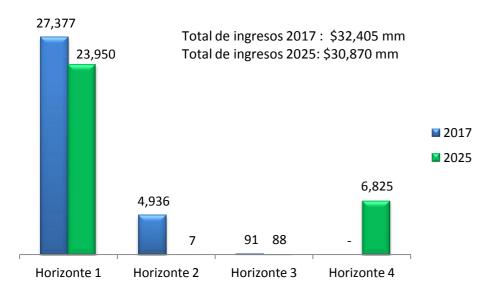
Descripción de Horizontes

Horizonte 1: Mercado de Facturas, Convenios y Mercado de Compras Públicas.

Horizonte2: Mercado de Gas y Repo Sobre CDM

Horizonte 3: Mercado De Físicos y OIG.

Horizonte 4: Mercado de Carbono y Mercado de Facturas.



Escenario Negativo







Proyección Gastos Operacionales

BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA

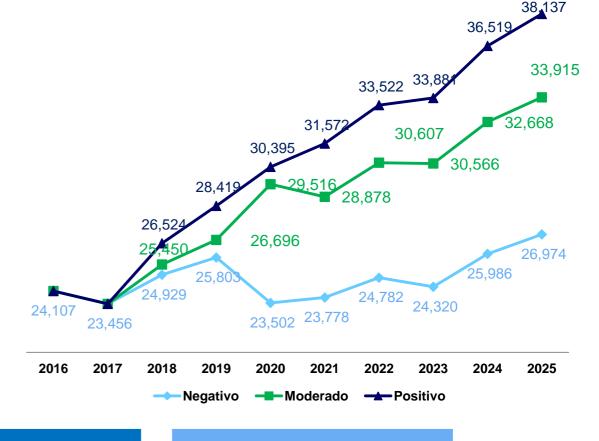
Supuestos

- Gastos de Personal ajustados al salario mínimo proyectado
- A partir del 2018 se incluyen costos asociados a los proyectos de factoring y Mercado de Carbono
- En el escenario Negativo se disminuye los costo mercado de gas a partir de 2020.
- Los gastos de personal se ajustan de tal forma que disminuyan o se ajusten según los ingresos operacionales.
- Gastos de depreciación y amortización varían según la inversión realizada en Hardware y software que se realiza cada tres años e inversiones para los nuevos

proyectos.

Negativo
Variación 17–25
11,89%
Variación Anual **1.3%**

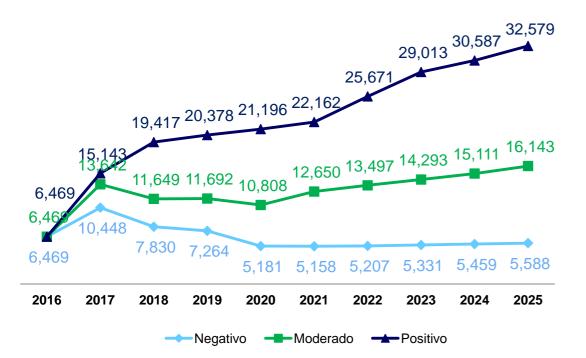
Moderado
Variación 17-25
40.6%
variación Anual **3.9%**



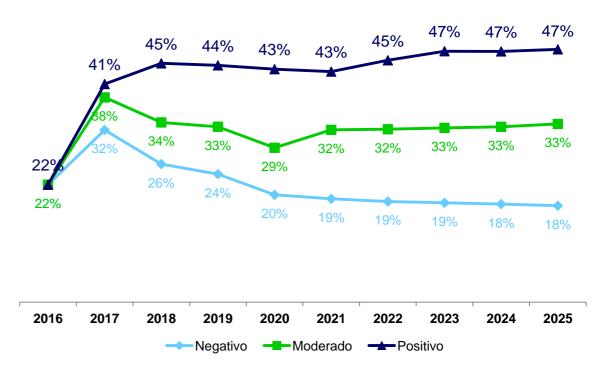
Positivo
Variación 17-25
58,18%
Variación Anual **5.3%**

BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA

Ebitda



Margen Ebitda



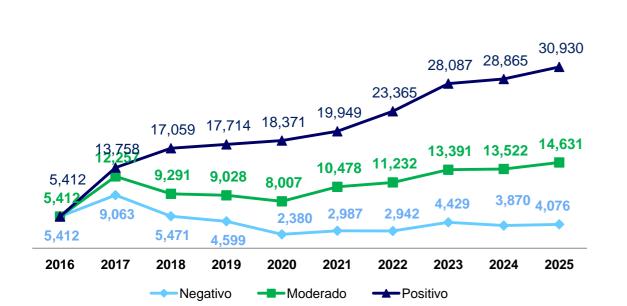
Negativo
Variación 17–25
-13.6%
Variación Anual -1.6%

Moderado
Variación 17-25 150%
Variación Anual
10.7%

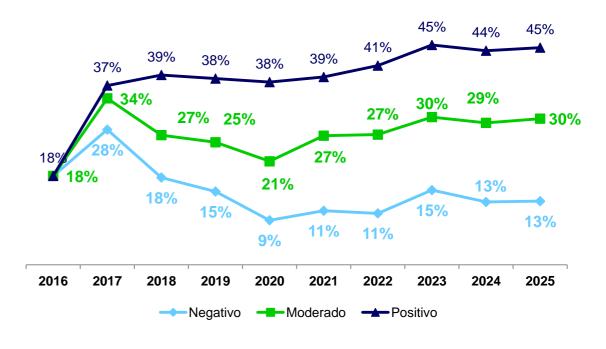
Positivo
Variación 17-25 404%
Variación Anual
19.7%

Mega 2025 Margen Ebitda 47%

Resultado Operacional







Negativo
Variación 17–25
-25%
Variación Anual -3%

Moderado
Variación 17-25
170%
Variación Anual
11.7%

Positivo
Variación 17-25
472%
Variación Anual **21.3%**

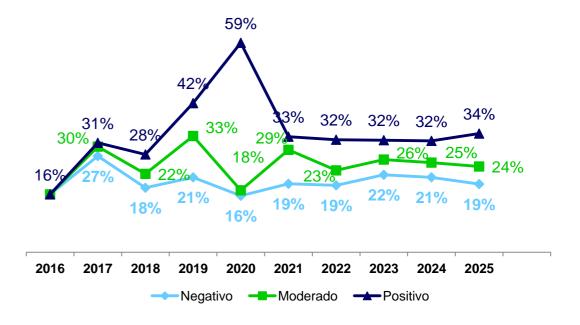
BMC

BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA

Margen Neto



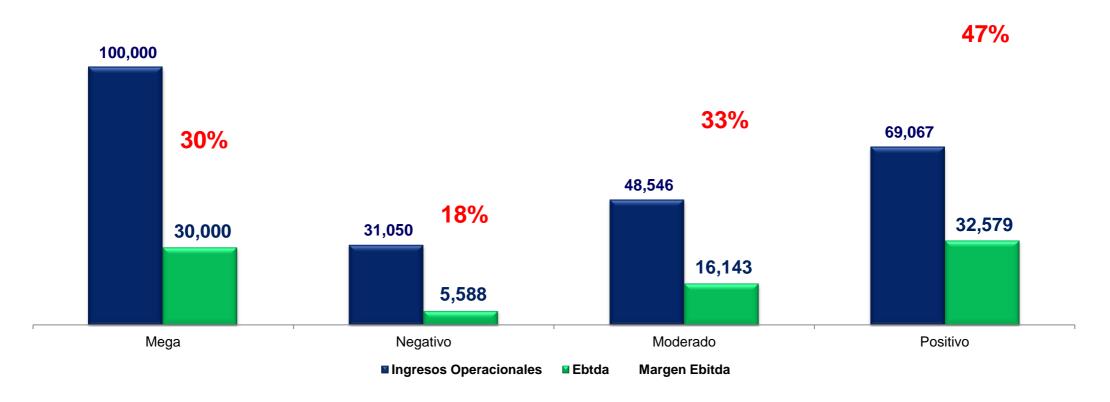
Resultado Neto



Negativo Variación 17–25 23.8% Variación Anual 2.4% Moderado Variación 17-25 143.6% Variación Anual 10.4% Positivo
Variación 17-25
379.6%
Variación Anual 19%

Resultado Neto 2025 \$23.267 Margen Neto 34%





■ En el único escenario que se cumple la mega a 2.025, desde la lógica del Ebitda esperado es en el Positivo, cumpliendo en un 105%. En el escenario moderado alcanzamos 54% el Ebitda esperado y en el Negativo cumplimos con el 19% del los \$30.000 millones esperados a 2.025

Aspectos Relevantes Estrategia 2025



Asesoría en Banca de Inversión

Teniendo en cuenta que los recursos del portafolio de inversiones financieras a julio 31 de 2017 ascienden a \$50.919 millones, la Bolsa tiene proyectado contratar el servicio de consultoría de una banca de inversión para identificar alternativas de inversiones estratégicas que contribuyan al logro de la mega 2015 – 2025.

Inversión en Derechos Fiduaciarios PA Hacienda la Esmeralda

Intención de Venta

- De acuerdo a las proyecciones, se estima realizar la venta de los bienes que conforman el PA Hacienda la Esmeralda en el año 2020, por un valor igual o superior al valor del avaluó \$60.000 millones por lo que se espera generar utilidad en la venta de dichos activos aproximadamente en
 - **\$24.000** millones
- © En el caso de no ser efectiva la venta de la Hacienda la Esmeralda se buscaran alternativas para que este activo sea un bien productivo mientras ocurra el objetivo de venta.



Ingresos de \$68.000 MM

-Margen Ebitda 47%

Orden del día



Palabras del Presidente de la Junta Directiva

• Dr. Sergio Villamizar

Palabra del Presidente de la Bolsa

Dr. Rafael Mejia

Presentación Andrés Espinosa

• Estudio Instrumentos de Comercialización Agrícola

Presentación Juan Pablo Gómez

Visión Tecnológica de la BMC

Estrategia de la BMC

• Ejecución de la Estrategia

Sesión de Trabajo

Conclusiones

Orden del día



Palabras del Presidente de la Junta Directiva

• Dr. Sergio Villamizar

Palabra del Presidente de la Bolsa

Dr. Rafael Mejia

Presentación Andrés Espinosa

• Estudio Instrumentos de Comercialización Agrícola

Presentación Juan Pablo Gómez

Visión Tecnológica de la BMC

Estrategia de la BMC

• Ejecución de la Estrategia

Sesión de Trabajo

Conclusiones