



MVM Energy Suite es la solución de software en la nube para la comercialización de energía y gestión de riesgos, que facilita la toma **de decisiones comerciales y la ejecución de transacciones** mediante un sistema que integra: datos de medición, algoritmos de liquidación y contratos en un mismo lugar, y garantiza el cumplimiento normativo.



Con MVM Energy Suite las empresas comercializadoras de energía en el mercado mayorista logran:

- Simplificar y disminuir sus costos de operación
- Minimizar el riesgo operativo
- Gestionar adecuadamente sus recursos financieros
- Potencializar su gestión y estrategia comercial
- Maximizar la productividad y confiabilidad de la operación, sin importar las complejidades del entorno.



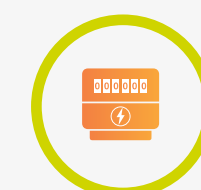
Beneficios:

- Adaptabilidad para el modelamiento de contratos **a partir de las reglas del negocio.**
- Entrega de información oportuna para resolver incidencias, evitando cruces de información entre diferentes sistemas.
- Capacidades analíticas flexibles **para liquidaciones y para modelar esquemas de negociación en contratos de compra y venta de energía.**
- Facilidad de análisis sobre las liquidaciones **derivadas de sus operaciones de compra y venta de energía.**
- Control de acceso a la información crítica del **negocio.**



MVM Energy Suite:

- Identifica y corrige situaciones que afecten la calidad de la medida con **MVM Measurement Analysis.**
- Obtén información del Mercado con **MVM Insights.**
- Opera, liquida y factura tus cargas con **MVM Commercial.**
- Gestiona la interacción con el operador del mercado con **MVM Transactions.**





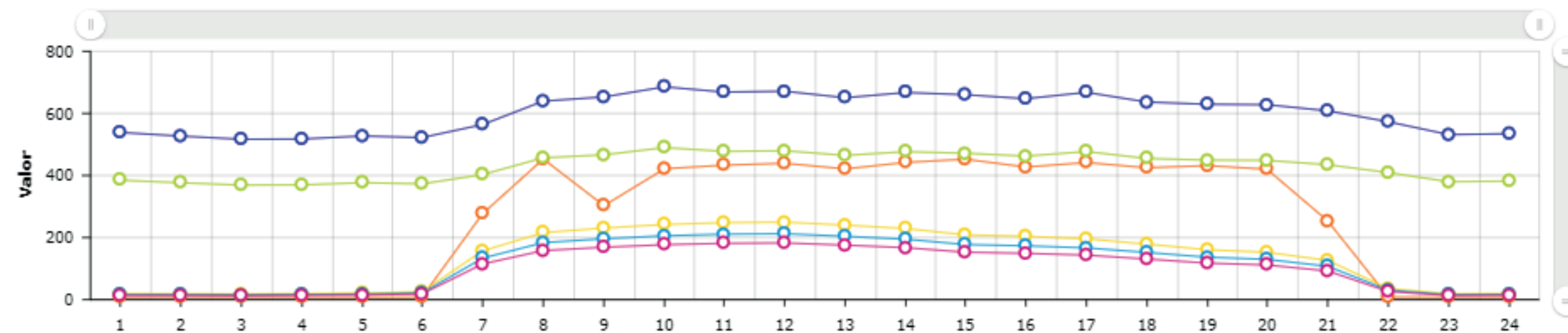
MVM Measurement Analysis:

- Permite evaluar la información de los consumos de energía, mediante validaciones configurables, para determinar la completitud y la calidad de los datos.
- Genera alertas tempranas sobre la calidad de la medición que proviene de los sistemas de teledatada.
- Permite identificar y corregir oportunamente situaciones que afecten la calidad de la medida.
- Valida la información de teledatada frente a la registrada por el Operador y Administrador del Mercado.
- Provee información confiable para liquidar transacciones de compra y venta de energía
- Permite al comercializador analizar el comportamiento de los clientes y al generador el comportamiento de las plantas y así tomar acciones efectivas frente a posibles anomalías.
- Permite emitir cobros más precisos sobre los consumos de sus clientes.
- Facilita el cumplimiento de los plazos regulatorios establecidos para la entrega de información y con las exigencias en relación con el análisis de la calidad de información de teledatada.

05/02/2021 - Frt00800: ALMACENES GENERALES DE DEPÓSITO DE CAFÉ S A ALMACAFÉ

Resultado Tabular Resultado Gráfico Factor de Potencia

ALMACENES GENERALES DE DEPÓSITO DE CAFÉ S A ALMACAFÉ - EnumDayType_Friday



- Energía Activa
- Días corridos - C. de Val. Máx de consumo. B. confianza
- Días corridos - C. Tope Máx de Con. B. Virtual
- Tipo de día - C. Prom de Cons.
- Tipo de día - C. de Valores Inf. de consumo. B. de Confianza 85%
- Tipo de día - C. de Valores Inf. de Consumo. B. Virtual
- Estacionales - Curva Val. Máx de Consumo. B. Confianza
- Estacionales - Curva Val. Máx. de Consumo. B. Virtual
- Días corridos - C. Prom de Consumos
- Días corridos - Curva de valores inferiores de consumo. B. Confianza 85%
- Días corridos - C. Tope Inf. de Con. B. Virtual
- Tipo de día - C. de Valores Máx. de consumo. B. de Confianza
- Tipo de día - C. de Valores Max. de Consumo. B. Virtual
- Estacionales - Curva promedio de consumos
- Estacionales - Curva Val. Inf. de Consumo. B. Confianza 85%
- Estacionales - Curva Val. Inf. de Consumo. B. Virtual

Exportar

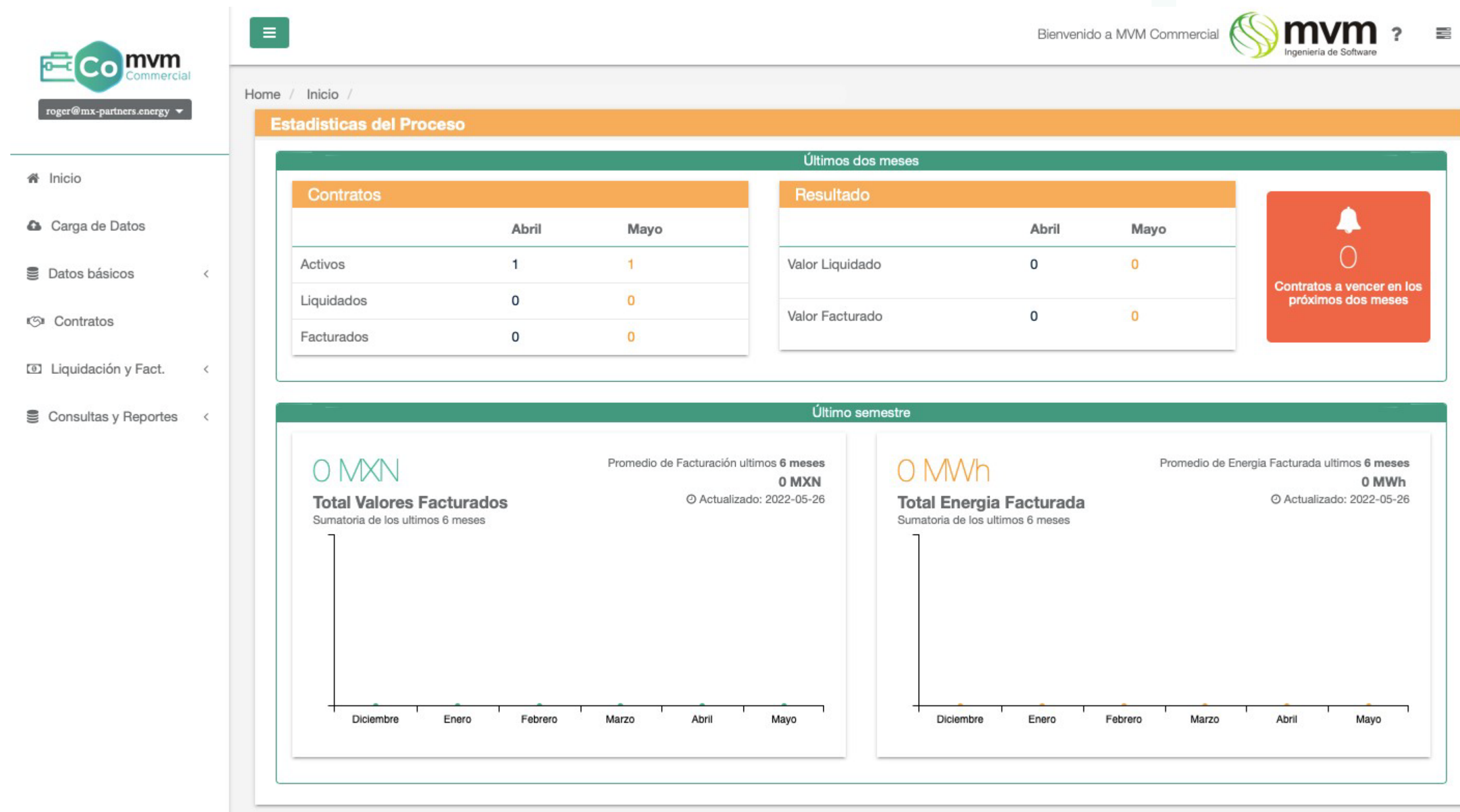
Excel PDF Cerrar

Análisis e identificación del consumo de un Usuario del Mercado No Regulado, en relación con su comportamiento histórico



MVM Commercial:

- Gestiona los acuerdos contractuales de compra y venta de energía eléctrica, tomando como base la información del consumo, provenientes de la teledistribución y del Operador y Administrador del Mercado, hasta la liquidación de facturas correspondientes, incluyendo el cálculo de los cargos regulados que la normatividad define.
- Potencia la estrategia comercial de tu negocio, generando propuestas que se ajusten a las necesidades del cliente y **establecen un factor diferenciador en las condiciones de negociación.**
- Incrementa la competitividad en los contratos de compra y venta de energía, de acuerdo con la dinámica de la oferta y demanda.
- Realiza la cobranza conforme a las condiciones comerciales de manera automatizada.
- Modela condiciones de negociación, de acuerdo con la estructura del mercado, teniendo en cuenta la normatividad vigente.

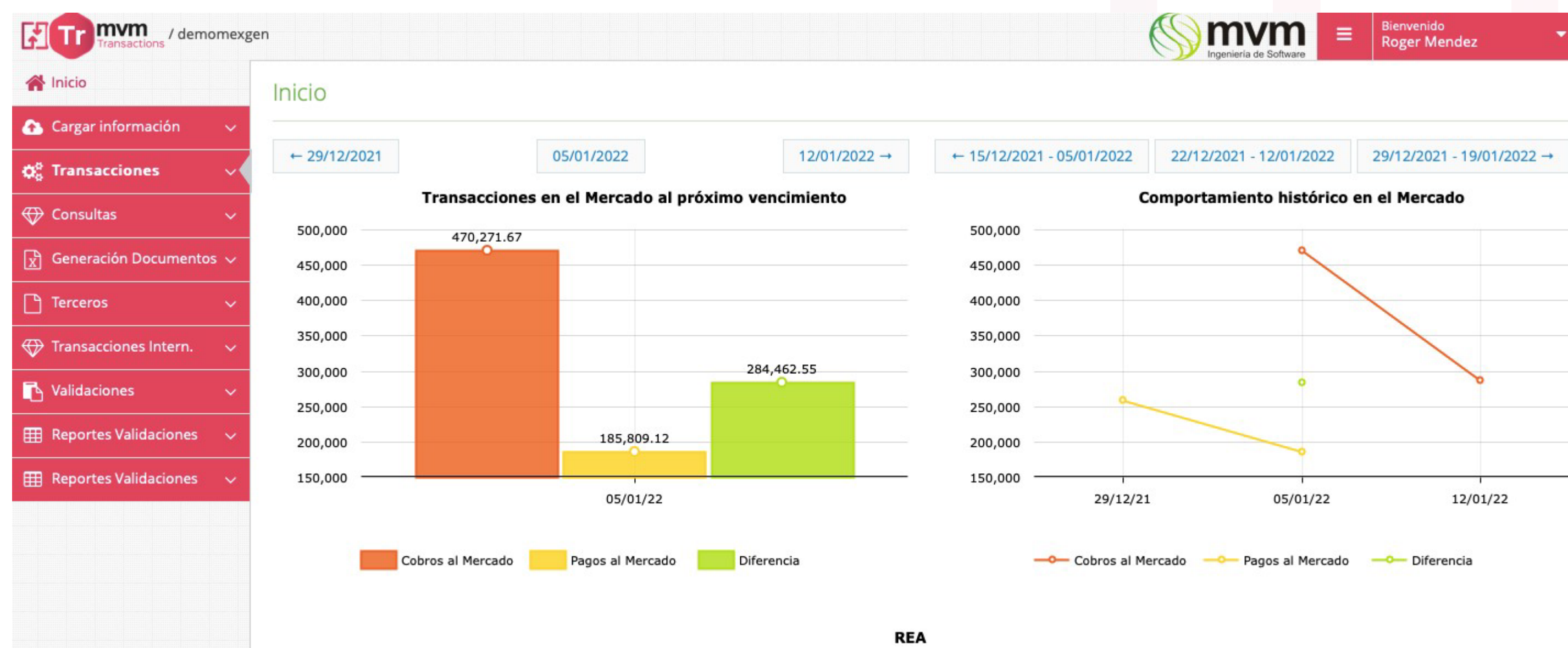


Interfaz principal Commercial MVM con la posibilidad de analizar y detectar contratos activos, liquidaciones, facturación, contratos próximos a vencer con graficas de energía y dinero MXN, etc..



MVM Transactions:

- Agiliza la interacción con el Operador y Administrador del Mercado
- Garantiza la oportunidad y precisión sobre los cobros y pagos que deben realizar los participantes del mercado, **derivados de la liquidación de las transacciones comerciales.**
- Disminuye en un altísimo porcentaje las labores operativas utilizando tecnologías para automatización robótica de procesos.

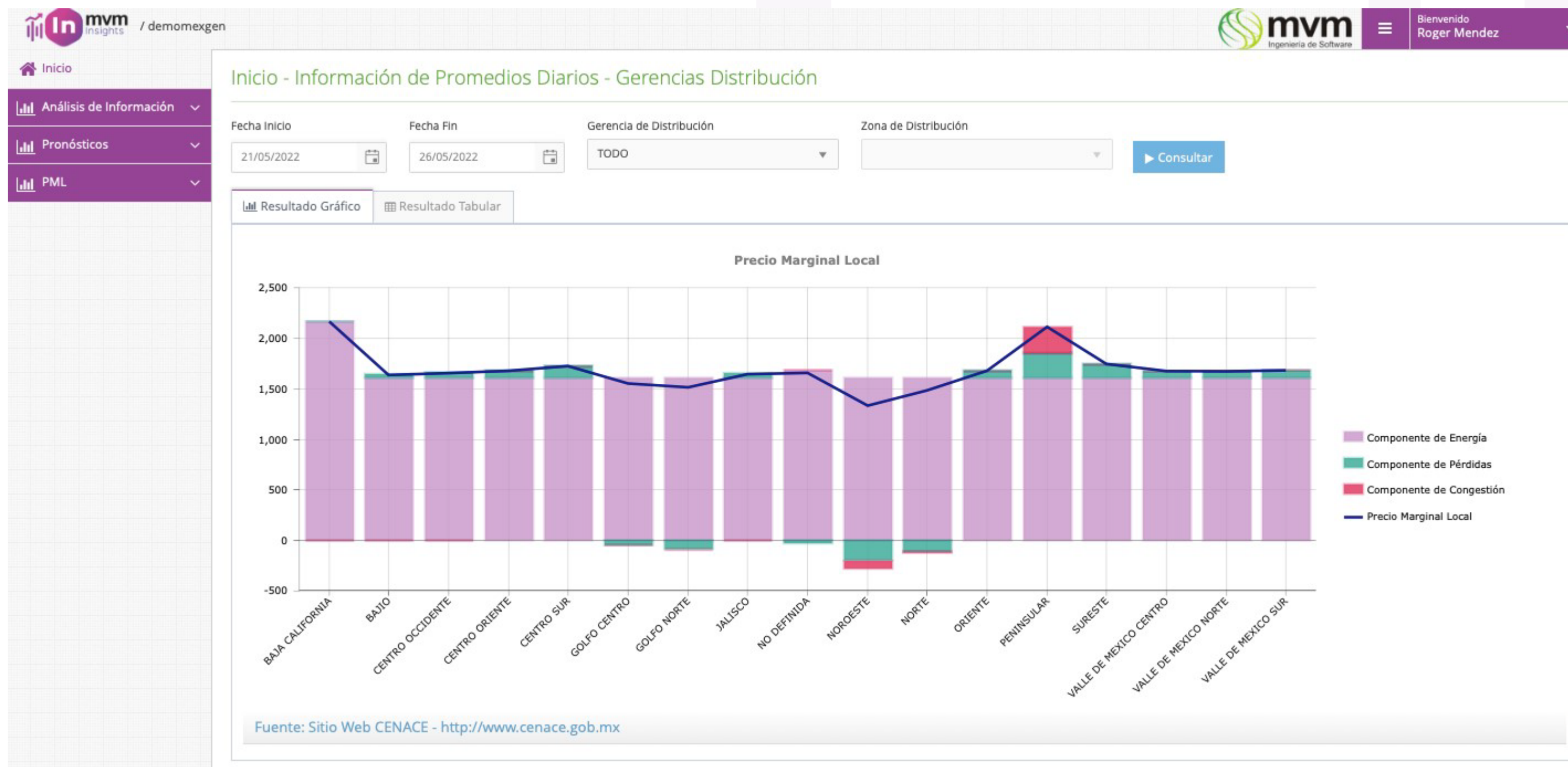


Interfaz principal Transactions MVM que te permite ver las transacciones con el operador, diferenciando entre Cobros al Mercado, Pagos al Mercado y Diferencia, así como comportamientos históricos y REA.



MVM Insights:

- Analiza información del mercado, evalúa riesgos e identifica oportunidades.
- Compara las tarifas del Operador del mercado y automatiza la creación de propuestas comerciales.
- Analiza los precios del mercado nodo por nodo.
- Genera reportes para analizar el comportamiento de las variables más importantes que determinan la dinámica del mercado.
- Visualiza resultados en gráfico y tablas, para hacer más fácil y agradable su comprensión.
- Facilita la estructuración de insumos para el análisis del comportamiento histórico de los prospectos.
- Proyecta variables críticas del mercado para analizar tendencias en el corto plazo, utilizando tecnologías de Machine Learning.



Interfaz principal de Insights MVM en donde se puede apreciar a detalle el Precio Marginal Local en las distintas regiones así como el detalle de Energía, Pérdidas y Congestión.

MVM Energy Suite tiene un gran impacto en el negocio de nuestros clientes, ayudando a mantener en orden las finanzas, disminuyendo considerablemente los riesgos y minimizando la carga operativa, gracias a nuestra experiencia y conocimiento del sector y el uso de tecnologías de última generación.

¡Hagamos equipo y cumplamos tus metas!

**Esríbenos a
ventas@mvm.com.co**