



PROMETHEUS GROUP

---

2024

# Agenda

- Quiénes somos
- Clientes
- La plataforma Prometheus
- Preguntas

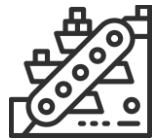
# Prometheus Group

- Fundada en 1998
- Con sede en Raleigh, NC, EE. UU.
- 21 oficinas globales
- Software integrado e intuitivo
- Asociaciones con empresas líderes en la industria



**TOP 10**

Petróleo y Gas



**TOP 8**

Minería y Metales



**TOP 8**

Papel



**TOP 8**

Utilidades



**TOP 6**

Químico

SAP® Certified  
Integration with SAP S/4HANA®

ORACLE® Gold Partner

IBM Business Partner



# Pilares de Prometheus

## **Desarrollo influenciado por el cliente**

Avances en el mundo real de organizaciones líderes en la industria

## **Centrado en el usuario final**

UI / UX fácil e intuitiva para impulsar la adopción.

## **Integración de procesos**

Alineación del mantenimiento y las operaciones y las soluciones de la plataforma Prometheus

## **Automatización inteligente**

Información y acciones basadas en datos para permitir mejoras en los procesos

# Con la confianza de



# Referencias en LATAM

  
Oil & Gas



  
Chemical



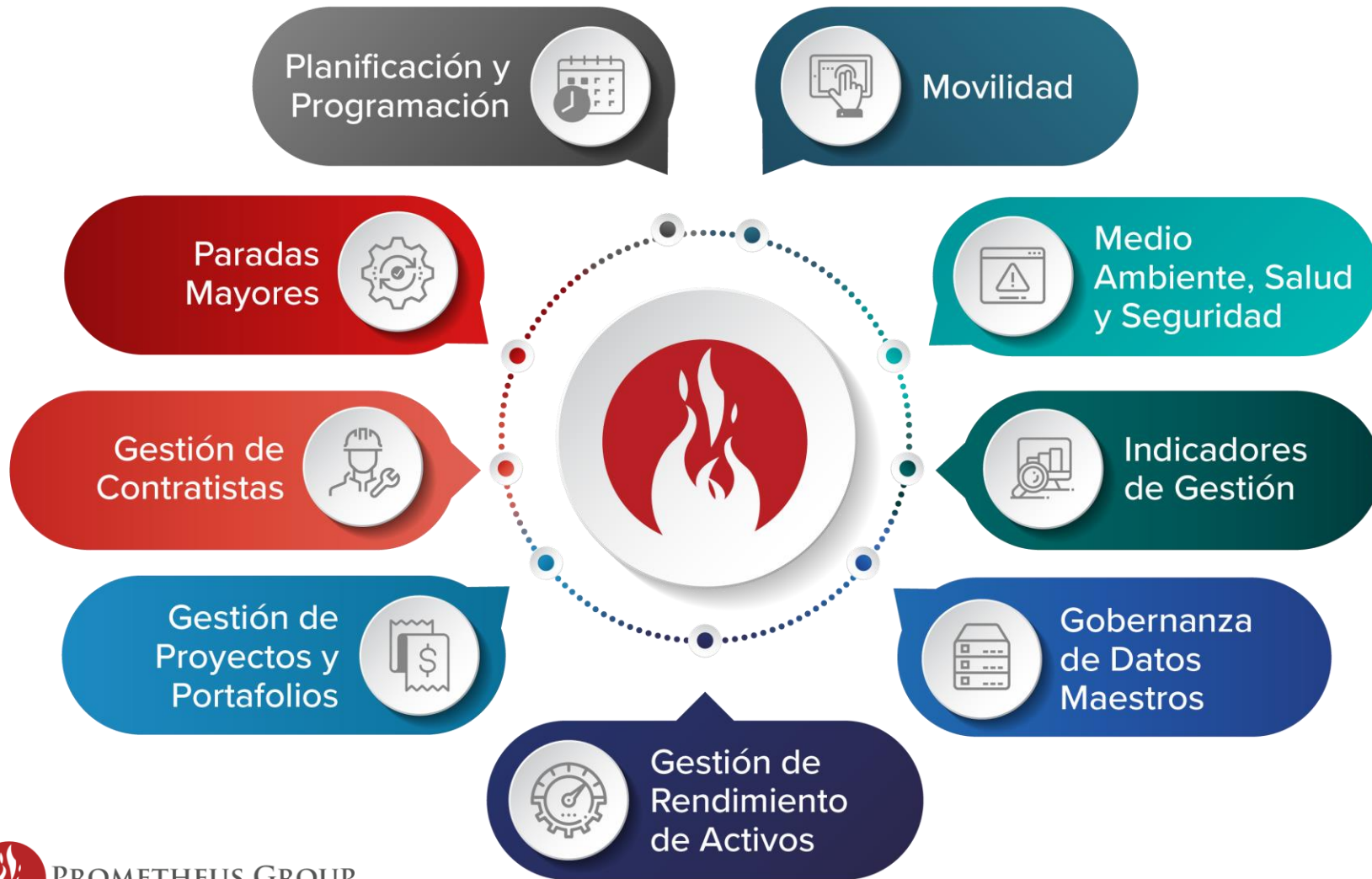
  
Utilities



  
Other Asset Intensive



# Plataforma Prometheus



# Movilidad



## Mantenimiento de Planta

Fácil acceso a las herramientas necesarias para identificar, planificar y ejecutar órdenes de trabajo



## Permisos de Trabajo

Crear y administrar permisos de trabajo, aislamientos y evaluaciones de riesgos



## Rondas de operador

Elimine las listas de verificación en papel para garantizar la coherencia y la aplicación de las mejores prácticas



## Ejecución de STO

Integrar y ampliar los sistemas existentes para la comunicación unificada durante las STO



## Gestión de inventario

Rastree fácilmente el uso del inventario y realice movimientos de mercancías



## Ejecución de la producción

Ver y completar órdenes de producción, documentos y más





# Master Data as a Service (MDaaS)



Capture Collect

## MDaaS **CAPTURE**

Mobile app for photo-based field data collection

Intelligent image processing and data extraction

Crowd and AI-based data enrichment



Cleanse Classify Crowd

## MDaaS **ENRICH**

Standards-centric classification

Drawing and manufacturer's website-based data mining

Machine learning-based data cleansing & enrichment



Combine Create Control

## MDaaS **SUSTAIN**

Master Data Management best practice templates

Workflow-driven review & approval

Automated business rules for data validation



Compare Connect

## MDaaS **MIGRATE**

Auditable file comparison and tracking

Integrates with commercial ETLs

Supports all major ERPs

# Asset Performance Management (APM)

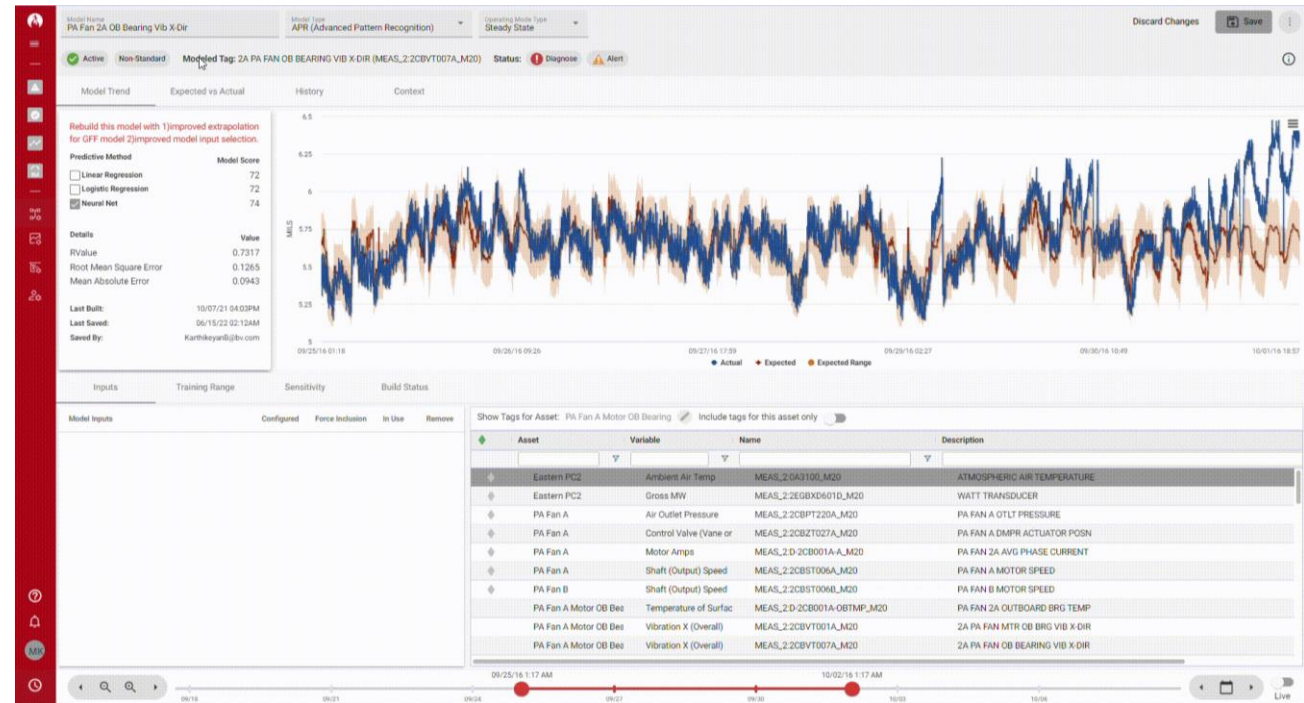


Impulsamos la acción con un proceso de Detectar, Diagnosticar y Resolver.

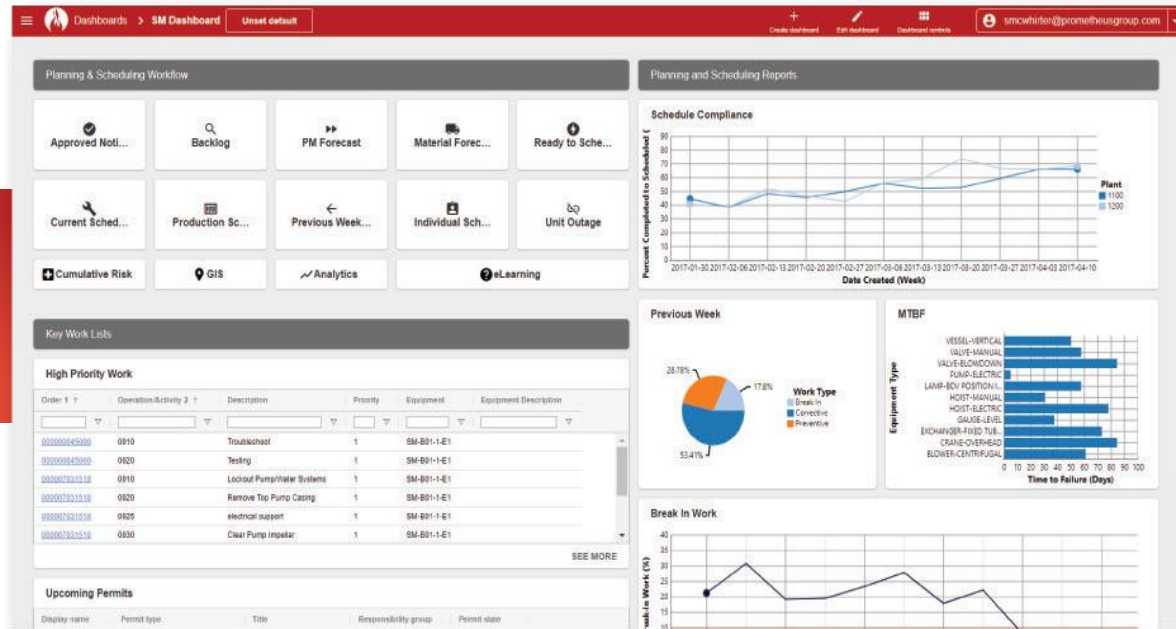
La configuración del modelo sin código simplifica las matemáticas complejas para los expertos en activos. 3000+ modelos.

La experiencia en el dominio del producto proporciona información sobre el rendimiento y un diagnóstico rápido.

Nuestro software es mucho más rápido de implementar que la competencia.



# Planificación y programación



## Dashboard

Estandarice fácilmente su proceso con un diseño personalizado para todos los roles



## Planificador de Ordenes

Ver y planificar órdenes de trabajo en una vista simplificada y acceder a mejoras de planificación



## O2TL & O2BOM

Optimice las órdenes de trabajo copiando información en listas de tareas y listas de materiales para usarlas en el futuro



## Programador Gráfico

Programe todo el trabajo directamente dentro de SAP con datos de capacidad en tiempo real y realice cambios masivos



## Administrador de Paquetes de Trabajo

Cotejar todos los documentos requeridos para completar una orden de trabajo



## Carrito de Compras de Material

Busque materiales con una búsqueda de varias palabras para asegurarse de que se agreguen los materiales correctos



# Analytics



Informes interactivos con capacidades de desglose



Interfaz de usuario intuitiva con opciones para personalizar diseños individuales o basados en roles



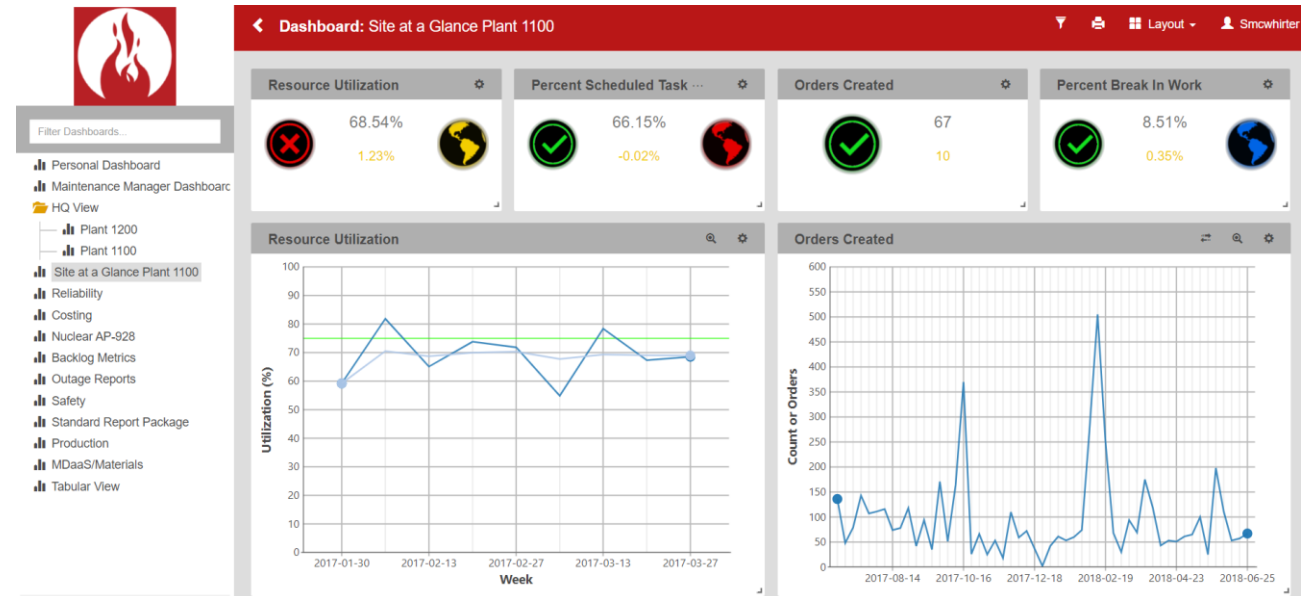
Transferencia automatizada de datos desde el(los) sistema(s) de registro



Combine y compare datos de múltiples plantas/sitios

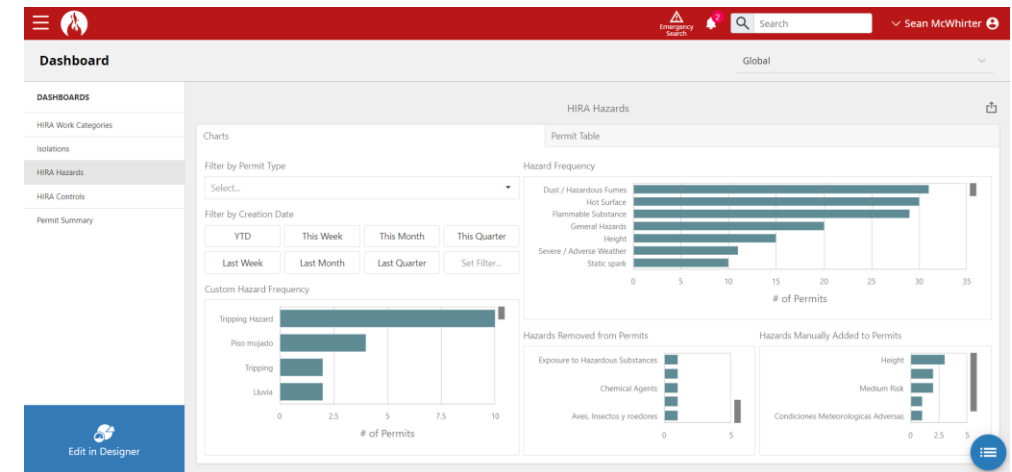
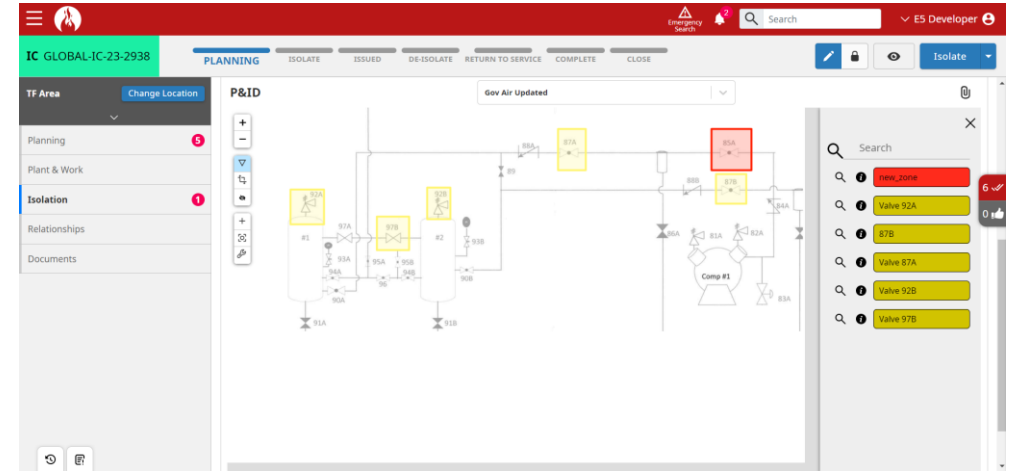


Ver detalles del informe para comprender por qué y cómo su empresa realiza un seguimiento de métricas específicas

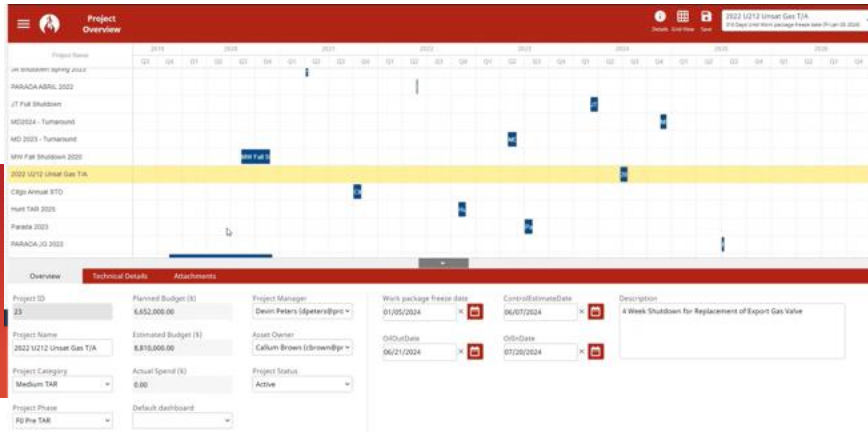


# Medio ambiente, salud y seguridad (EHS)

- Permiso Electrónico de Trabajo (ePTW)
- Lock-out Tag-out (LOTO)
- Evaluación de riesgos
- Apoyo para otros permisos (por ejemplo, espacio confinado, trabajo en caliente, etc.)
- Integración GIS
- Auditorías
- Registros inteligentes



# Shutdown, Turnaround, & Outage Manager



## Gestión del alcance

Aprobación robusta y configurable para generar alcance STO. Se integra con su sistema ERP para convertir el trabajo rutinario en trabajo STO.



## Planificación del seguimiento del progreso

Transforme su planificación de respuesta de "instinto" a basada en datos. Sepa que su planta está lista para su próximo STO.



## Inspection Planning & Execution

Prepárese para los trabajos de inspección y prepárese para manejar el trabajo "descubierto".

Work Package ID	Work Description	Status	Start Date	End Date	Equipment
8002-111-01	PTC Service - 10 days	Action Required	8002-111-01-01	8002-111-01-02	800000
8002-112-000	102 Week Project	Action Required	8002-112-000-01	8002-112-000-02	800000
8002-112-001	PTC Service	Action Required	8002-112-001-01	8002-112-001-02	800000
8002-112-002	PTC Service - 10 days	Action Required	8002-112-002-01	8002-112-002-02	800000
8002-112-003	PTC Service - 10 days	Action Required	8002-112-003-01	8002-112-003-02	800000
8002-112-004	PTC Service - 10 days	Action Required	8002-112-004-01	8002-112-004-02	800000
8002-112-005	PTC Service - 10 days	Action Required	8002-112-005-01	8002-112-005-02	800000
8002-112-006	PTC Service - 10 days	Action Required	8002-112-006-01	8002-112-006-02	800000
8002-112-007	PTC Service - 10 days	Action Required	8002-112-007-01	8002-112-007-02	800000
8002-112-008	PTC Service - 10 days	Action Required	8002-112-008-01	8002-112-008-02	800000
8002-112-009	PTC Service - 10 days	Action Required	8002-112-009-01	8002-112-009-02	800000
8002-112-010	PTC Service - 10 days	Action Required	8002-112-010-01	8002-112-010-02	800000



## Planificación detallada del paquete de trabajo

Aproveche una amplia biblioteca de paquetes de trabajo y estándares existentes para acelerar la planificación. Envíe los cambios de planificación a las herramientas de programación bajo demanda.



## Work Execution and Progression

Permita que los contratistas actualicen y progresen su cronograma de STO desde el acceso del contratista para mantener la integridad de los datos.

# Gestión de contratistas

- Mano de obra, material, equipo, entrada de costos varios
- Integraciones ERP/EAM estándar
- Facturación del contratista
- Gate Reconciliation
- En informes de aplicación
- Kiosk Cost Entry
- Planificación del trabajo del contratista
- Ofertas de trabajo
  - RFQs
  - Aceptación del proveedor
  - Incorporación de contratistas
- Gestión de contratos
- Cualificaciones de recursos

**Manage Contractor**  
*Edit Data & Rates*

Rate Book: Standard

**CRAFT (50)** EQUIPMENT (38) MATERIAL (67) MISCELLANEOUS (42)

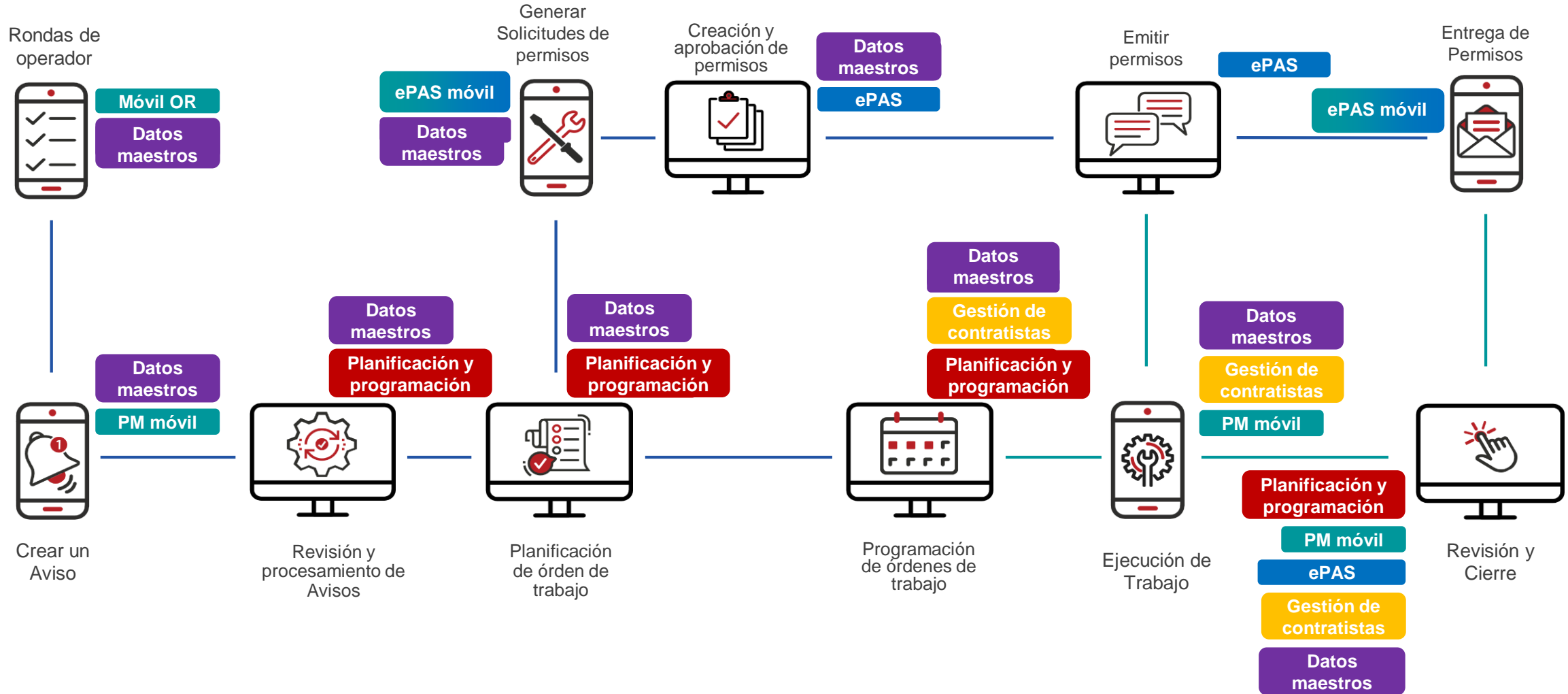
<input type="checkbox"/>	Code	Description	Minimum Role	Rate	Status	Rate (Prop.)	Actions	History
<input type="checkbox"/>	ActuatorTech	Actuator Technician	Craft	\$40.00	●●○	\$50.00		🔄
<input type="checkbox"/>	Admin	Administrative	Manager	\$25.00	●●●		🔌	🔄
<input type="checkbox"/>	Apprentice	Apprentice	Craft	\$21.00	●●●		🔌	🔄
<input type="checkbox"/>	Boilermaker	Boilermaker	Craft	\$40.00	●●●		🔌	🔄
<input type="checkbox"/>	Carpenter	Carpenter	Craft	\$30.00	●●●		🔌	🔄
<input type="checkbox"/>	Clerk	Clerk	Craft	\$40.00	●●●		🔌	🔄
<input type="checkbox"/>	Electrician	Electrician	Craft	\$40.00	●●●		🔌	🔄
<input type="checkbox"/>	FieldEngineer	Field Engineer	Craft	\$52.00	●●●		🔌	🔄

ACTIVATE DEACTIVATE APPROVE REJECT DELETE NEW CRAFT

# Plataforma Prometheus

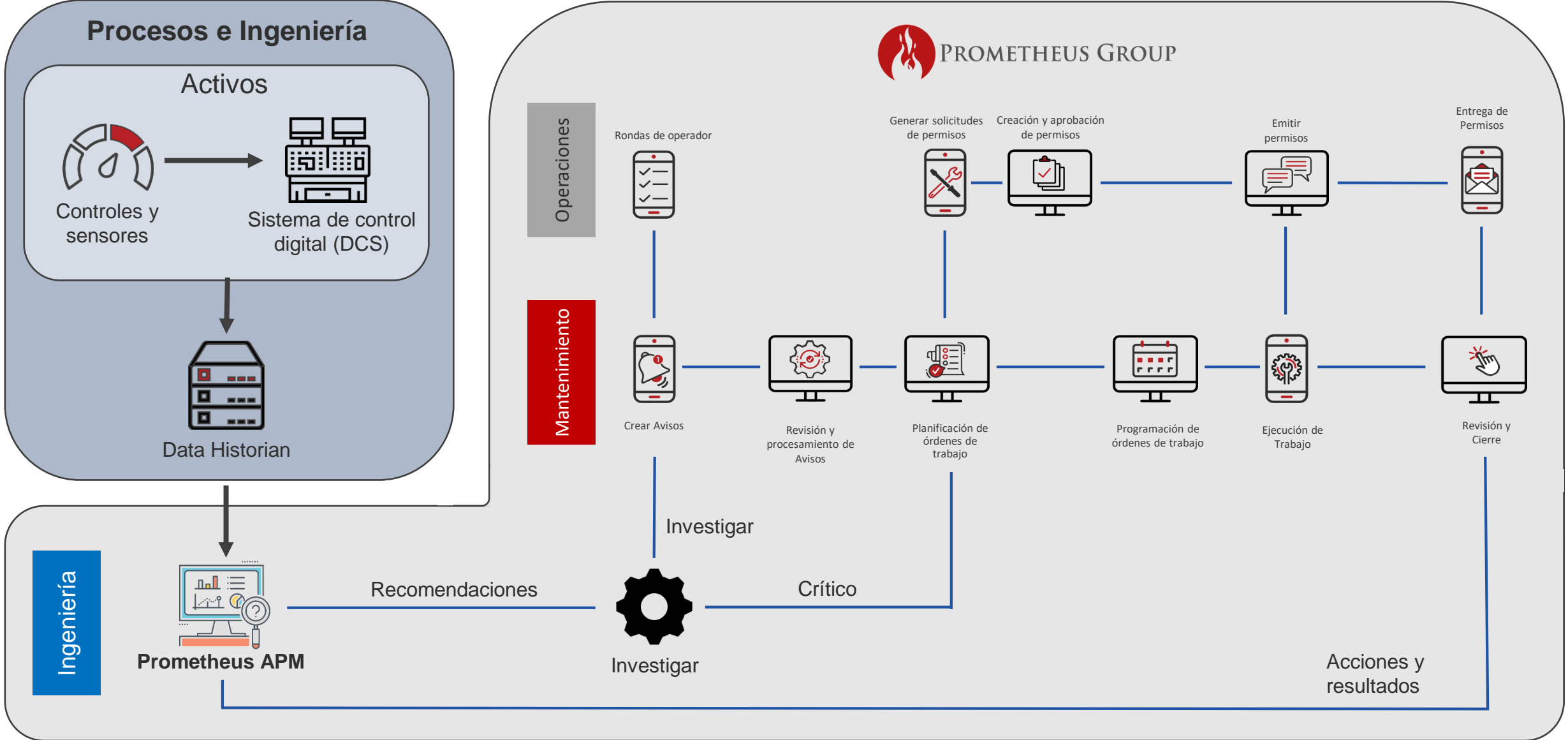
Operaciones

Mantenimiento





# Integración Prometheus APM





PROMETHEUS GROUP