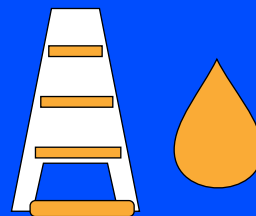


OPERACIÓN, EQUIPOS Y SERVICIOS PARA HIDROCARBUROS

# Petróleo & gas

Calidad y control para operaciones exigentes

Ayudamos a operadores y proveedores a ordenar requisitos, controlar riesgos y demostrar capacidad en una cadena de suministro exigente. Integramos calidad, ambiente, seguridad y gestión de activos según su actividad.



## Suministro confiable

Fortalezca especificaciones, trazabilidad y control de proveedores.

## Riesgos bajo control

Conecte cambios, contratistas y controles operativos con evidencias.

## Activos y continuidad

Priorice mantenimiento, recursos y respuesta ante interrupciones.

## Normas y requisitos según su actividad

### 01 ISO 29001

CALIDAD EN EL SUMINISTRO

Sistema de calidad para proveedores de productos y servicios del sector petrolero, petroquímico y de gas natural. Complementa ISO 9001 con requisitos para riesgos de la cadena de suministro.

### 02 API Spec Q1 / Q2

SEGÚN PRODUCTO O SERVICIO

Q1 para organizaciones que suministran productos y actividades relacionadas. Q2 para servicios de pozo y asociados elegibles. Verificamos alcance, requisitos contractuales y transición de edición.

### 03 ISO 14001 + ISO 45001

AMBIENTE Y SEGURIDAD

Gestión ambiental y de seguridad y salud laboral, con controles, competencias y preparación ante emergencias. Se coordinan con los requisitos de seguridad industrial y operativa aplicables.

### 04 ISO 55001 + ISO 50001

ACTIVOS Y ENERGÍA

ISO 55001 para gestionar valor, riesgos y desempeño de los activos durante su ciclo de vida. ISO 50001 para mejorar el desempeño energético mediante medición, análisis y acciones verificables.

En México, revisamos la relación con requisitos ASEA/SASISOPA aplicables. La certificación de gestión no sustituye permisos ni controles de seguridad de procesos. API Q1, Q2 y Monogram tienen alcances propios.

## Un alcance distinto para cada actividad del sector

### Operadores

Instalaciones y activos

Seguridad, ambiente, activos y energía. Requisitos regulatorios y control de contratistas según operación.

### Equipos

Productos y suministro

Calidad, trazabilidad y aceptación de producto. ISO 29001 o API Q1 según actividad y contrato.

### Servicios

Pozo y actividades asociadas

Planeación, competencias y control del servicio. API Q2 según elegibilidad y requisitos del cliente.

PRE-DIAGNÓSTICO GRATUITO

Gestión integrada o por etapas

## INDUSTRIA PETRÓLEO & GAS

# Un sistema, una ruta clara

Modelos Dinámicos de Trabajo® · Metodología MAPA®

### Por etapas

Si parte de controles dispersos: priorizamos riesgos y obligaciones, y desplegamos la norma sectorial según su actividad y contrato.

### Integrado desde el inicio

Si combina varias exigencias: unimos calidad, ambiente, seguridad y activos en procesos comunes, con controles específicos por actividad.

## Ruta MAPA® para su operación

### M Medición

Revisamos sitios, contratos, productos, servicios y activos para definir el alcance y sus brechas.

Entrega: Alcance y diagnóstico

### A Análisis

Priorizamos riesgos, contratistas, cambios y requisitos que afectan al suministro y la operación.

Entrega: Riesgos y prioridades

### P Planeación

Definimos controles, competencias, inspecciones y evidencias por actividad y contrato.

Entrega: Plan de implantación

### A Adecuación

Aplicamos controles, revisamos su eficacia y cerramos hallazgos antes de las evaluaciones.

Entrega: Auditoría y cierre

## Qué integra el sistema

### Una base compartida

Coordinamos proveedores, contratistas, cambios, competencias, documentos y auditorías. Conservamos controles de integridad, seguridad de procesos y evidencias regulatorias propios de cada instalación.

Las normas se priorizan por riesgo y mercado; cada certificación o evaluación conserva su alcance.

### Ampliaciones por necesidad

ISO/IEC 27001 + IEC 62443

Información y ciberseguridad industrial, según alcance.

ISO 22301

Continuidad de operaciones críticas.

## Lo que entregamos

- ✓ Mapa de requisitos por actividad y contrato.
- ✓ Registros de trazabilidad y gestión de cambios.
- ✓ Capacitación y auditoría interna del sistema.
- ✓ Controles de proveedores y contratistas.
- ✓ Indicadores de activos, riesgos y desempeño.
- ✓ Plan de cierre de brechas y acompañamiento.

## Prepare su operación para el siguiente contrato

Solicite un pre-diagnóstico gratuito.  
Priorizamos requisitos según activos, servicios y clientes.

PRE-DIAGNÓSTICO GRATUITO

Nuevas alturas juntos



+52 55 4169 2848

info@mateosconsultores.com  
mateosconsultores.com