

# VII Ciclo de Workshops 2025: Planes y Programas de Inversión

Febrero 2025



**Mansarovar**  
ENERGY

EXPERTOS EN RECOBRO MEJORADO



**acp**

Asociación Colombiana  
del Petróleo y Gas



**CAMPETROL**

Cámara Colombiana de Bienes & Servicios de  
Petróleo, Gas y Energía

# Campo VELÁSQUEZ



**mansarovar**  
ENERGY

ENHANCED OIL RECOVERY EXPERTS - EOR

## Agenda

1. Quiénes somos
  - a. Accionistas
  - b. Logros
  - c. Estrategia Corporativa
  - d. Visión y Misión
2. Plan de Inversión 2025
3. Plan de compras



**Mansarovar**  
ENERGY

ENHANCED OIL RECOVERY EXPERTS - EOR



# Quiénes

# SOMOS

# Accionistas de Mansarovar son líderes mundiales en el sector de O&G

## Sinopec Group

2do. mayor productor de O&G de China  
Mayor refinador y distribuidor China  
Operación en +70 países (3 segmentos)



## Oil and Natural Gas Corporation

70% de Petróleo India  
84% de Gas Natural India  
Operación en 15 países





## 18 años

En Colombia.  
Mansarovar creada en 2006



## 6°

Posición en Colombia en  
términos de reservas 2P  
excluyendo ECP (2021)



## +1,300

Pozos finalizados desde 2006



## 0%

Deuda Financiera. Proyectos  
financiados orgánicamente  
demostrando resiliencia a  
precios bajos



Diseño de políticas,  
procedimientos y controles  
internos



## 100%

Comprometidos con la gestión  
ambiental en el área de influencia  
(*Liberación de Fauna, Recuperación Forestal,  
Fortalecimiento de la Actividad Pesquera*)



## + US\$20.8 MM

Inversión social y desarrollo sostenible  
desde 2009



## 75%

Autogeneración de energía por  
medio del uso del gas en el campo.

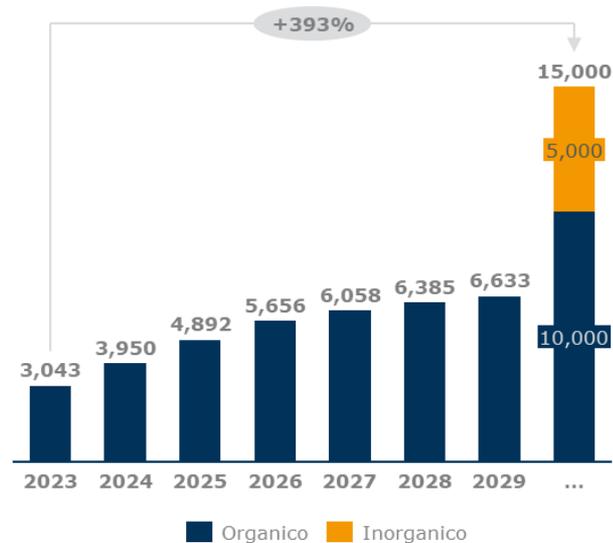
# Manifiesto 2025 Estrategia Crecimiento

La compañía se ha centrado principalmente en la maduración de proyectos para el crecimiento orgánico durante los últimos años, con una producción base de 4,000 BOED.



## Principales ejes:

- Ejecutar el plan de desarrollo del campo mediante campañas de pozos infill y actividades de Workover.
- Mejorar la recuperación con técnicas de inyección de agua
- Ampliar la recuperación terciaria utilizando tecnologías EOR



## Visión

Ser líder\* en la exploración y explotación de activos de hidrocarburos en Colombia a través de tecnologías de punta, una operación carbono neutral y la contribución al desarrollo sostenible.

*\*Líder: Top 10 en producción y Top 5 en reservas 2P*

## Misión

Asegurar una plataforma de inversión rentable que permita generar valor a través de tecnologías de recobro mejorado reemplazo de reservas, agregando valor a los Grupos de Interés.





**Mansarovar**  
ENERGY

EXPERTOS EN RECUBRO MEJORADO

# Plan de --- INVERSIÓN

# Mansarovar Plan Inversiones

## Estrategia de Crecimiento



A partir del 2023 Mansarovar inició la ejecución de la Estrategia de Crecimiento



### Actividad 2024

- 8 pozos de Desarrollo
- 5 Workovers



### Actividad 2025

- 5 pozos Desarrollo
- 8 workovers
- 4 abandonos

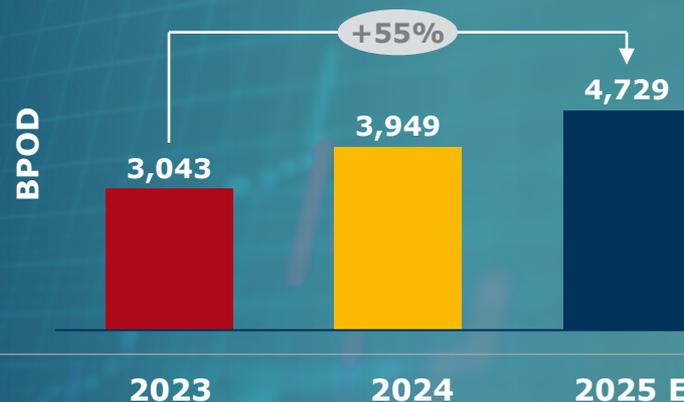


CAPEX US\$46.8 MM en 2025

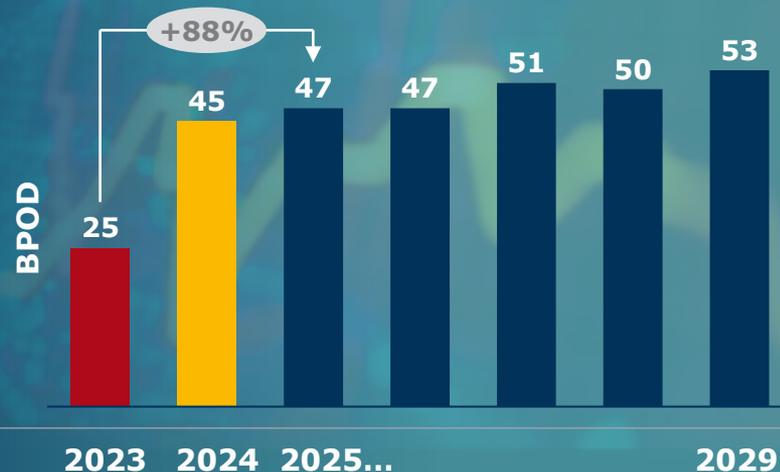


OPEX US\$45.6 MM en 2025

## Producción anual BPOD



## Inversiones Mansarovar



# Pautas del Plan de Negocio 2025-2029

Mansarovar Consolida el Plan de Crecimiento

## Pautas 2025-2029

Campo Velásquez	100%
Pozos de Desarrollo	37
Workovers	40
CAPEX	248 MMUSD
OPEX	246 MMUSD
Producción	35% incremento
<ul style="list-style-type: none"><li>• 2025: 4,729 BOPD</li><li>• 2029: 6,633 BOPD</li></ul>	



**Mansarovar**  
ENERGY

EXPERTOS EN RECOBRO MEJORADO

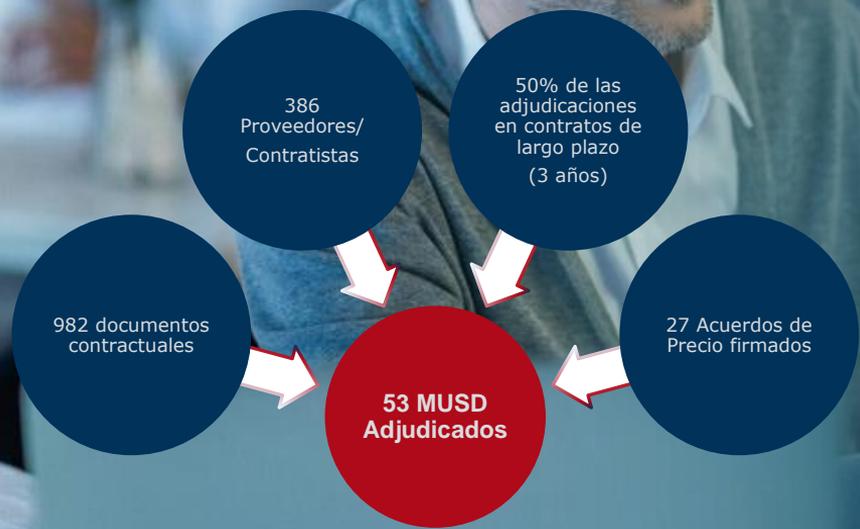


# Plan

---

# COMPRAS

# Compras y Contrataciones



## Cifras 2024

## Procesos Principales 2025

- Corrida de brocas
- Corrida de Gyro
- Corrida de revestimiento
- Cementación y corrida de Liner Hanger
- Mud Logging
- Estimulación a alta presión
- Fluidos de Perforación (Lodos)
- Perforación Direccional
- Registros Eléctricos Básicos y Especiales
- Cañoneo TCP y con unidad de WL
- Inspección para Integridad de líneas
- Obras Electromecánicas y Civiles
- Inspección NDT
- Servicio de QAQC de materiales de pozos
- Desarrollo del Programa de Arqueología Preventiva
- Alquiler de radios para comunicación en área remotas y comunicación satelital (Starlink) y comunicaciones LTE
- Reparación de motores eléctricos
- Reparación de cilindros hidráulicos
- Servicio de internet y servicios de red WAN
- Mantenimiento y reparación de Transmisiones
- Mantenimiento de torres de comunicaciones y radio enlaces

# Proceso de licitación y adjudicación

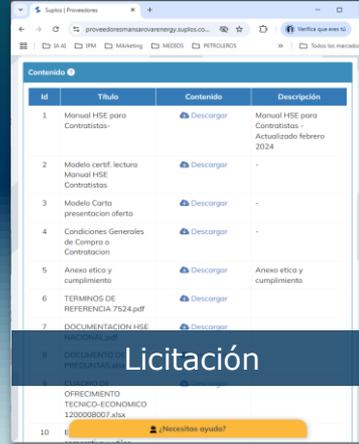
## Pasos Generales



- Simple < USD 50,000 & Servicios de Riesgo Bajo
- Completo ≥ USD 50,000 & Servicios de Riesgo Alto



- HSE
- Cumplimiento
- Experiencia
- Evaluaciones de Desempeño
- Financiera



- Visita de Obra
- Reunión Aclaratoria



- Criterios Habilitantes
- Criterios Técnicos
- Criterios Económicos



## Adjudicación

- 100% a través de herramienta de E-Sourcing (Intelcost –Suplos).
- Más del 80% de los procesos son licitados.



## Registro Simple y Completo

Simple

- Cámara de comercio – RUT
- Certificación Bancaria
- Composición Accionaria
- Datos generales de la empresa



Completo

- Estados Financieros
- Certificaciones Comerciales
- Certificados ISO 14001 y OHSAS 18001/ISO 45001 o RUC vigentes.
- Certificado de accidentalidad de la ARL de los dos últimos años.
- Certificado de la ARL con calificación de la Resolución 0312 de 2019.



**SOFÍA NEGRETTE**

SCM PROFESSIONAL

(601) 4898100 | 318 881 15 90

asnegrette@suplos.com

Cra. 19b # 82-46 Of. 402



# Requerimientos



**Ángela Navas**

Gerente de Estandarización, Cadena de Abastecimiento, Social, Comunicación y Comercialización  
angela\_navas@mansarovar.com.co



**Natalia García**

Subgerente de Supply Chain y Materiales

natalia\_garcia@mansarovar.com.co

**Astrid Galvis**

astrid\_galvis@mansarovar.com.co



Servicios de salud.	Mantenimiento de sistemas contraincendios y extintores.	Estudios, Interventorías y Servicios Ambientales.	Contingencias y atención a derrames.
Rocerías.	Reforestaciones y Biorremediaciones.	Mantenimientos y adecuaciones locativas.	Inspecciones técnicas de Equipos y Materiales.

**Jessika Moreno**

Jessika\_moreno@mansarovar.com.co



Transporte terrestre de personal.	Alquiler de Equipos.	Alquiler de maquinaria.	Tratamiento físico o químico de fluidos de producción.
Servicio de unidades de bombeo.	instalación comisionamiento y puesta en marcha de equipos.		

**Erik Montaña**

erik\_montano@mansarovar.com.co



Servicios de Ingeniería.	Mantenimiento flota.	Mantenimiento Equipos y accesorios.	Servicios metalmecánicos.
Obras eléctricas.	Obras Civiles Mayores.	Obras mecánicas.	

**Ingrid Cañón**

ingrid\_canon@mansarovar.com.co



Asesorías legales.	Auditorías.	Consultorías /Interventorías/Asesorías.	Catering.
Pólizas de seguros.	Servicios de señalización.	Publicidad y eventos.	Comunicaciones Corporativas.
Viajes y Hoteles.	Vigilancia y Seguridad.	Soporte y mantenimiento Licencias / software.	Servicios de soporte en sistemas.
Servicio de telecomunicaciones.	Estudios de Geología y Yacimientos.	Servicios de logística.	

## Requerimientos



**Ángela Navas**

*Gerente de Estandarización, Cadena de Abastecimiento, Social, Comunicación y Comercialización*  
angela\_navas@mansarovar.com.co



**Natalia García**

*Subgerente de Supply Chain y Materiales*  
natalia\_garcia@mansarovar.com.co

**María F. López**

maria\_lopez  
@mansarovar.com.co



Servicios de Perforación, Workover y Well Service.

**César Yair Chaves**

cesar\_chaves  
@mansarovar.com.co



Compra de materiales para bodega.

**Fredy Díaz**

fredy\_diaz@mansarovar.com.co



Compra de materiales para CAPEX y por demanda.

**Iván Salamanca**

ivan\_salamanca  
@mansarovar.com.co



Compra de materiales para CAPEX y por demanda.

# GRACIAS

Estamos construyendo un futuro sostenible a través de la excelencia operacional, el cuidado, la seguridad y la salud de las personas y las comunidades donde operamos, la responsabilidad con el medioambiente, y la generación de valor para nuestro entorno social.



Asociación Colombiana del Petróleo y Gas



CAMPETROL  
Cámara Colombiana de Bienes & Servicios de Petróleo, Gas y Energía