

FALCON RIGS COLOMBIA SAS

CATÁLOGO COMERCIAL

Contáctenos

- ☎ 315 398 6093
- ☎ 318 312 1157
- ✉ ytapias@falconrigssas.com
- ✉ rjakaub@falconrigssas.com
- 🌐 falconrigssas.com



¿Quiénes somos?

Falcon Rigs Colombia S.A.S es una empresa colombiana constituida para satisfacer las necesidades del sector energético petrolero en la prestación de servicios de ingeniería, con un excelente recurso humano de gran trayectoria nacional e internacional.

Actualmente, nuestras instalaciones principales se ubican en la Calle 35 # 17-77 (Oficina 905), Bucaramanga, Colombia.



Misión

Ser líder en prestar un servicio con altos estándares de calidad a nivel nacional e internacional en estudios de ingeniería, planeación, diseños, interventorías, consultorías, construcciones, montajes, mantenimientos, inspecciones, aplicaciones, suministros, reparaciones, alquiler de equipo, maquinaria pesada, elementos y productos relacionados en el sector energético petrolero, donde nuestro compromiso es lograr satisfacer el mayor número de clientes en Colombia y el exterior.

Visión

Obtener un reconocimiento mundial de nuestra marca por calidad y servicios, ofreciendo la constante innovación a través de la búsqueda de mejoras continuas para la industria del sector energético petrolero, de acuerdo a los lineamientos de organismos nacionales e internacionales, caracterizándonos por el cumplimiento y la excelencia para beneficios de nuestros clientes.

Nuestro personal

Contamos con profesionales altamente calificados en las áreas de ingeniería estructural, soldadura, gestión de mantenimiento de equipos petroleros, gerencia de proyectos, RIGPASS, inspecciones NDT, inspecciones API, auditorías de calidad, auditorías documentales y auditoría e implementación de esquemas de prevención de caída de objetos DROPS.

También contamos con equipos tecnológicos de excelente calidad y unas instalaciones amplias que nos permiten abordar y desarrollar proyectos de alta complejidad.



Sistema Integrado de Gestión

Para demostrar nuestro compromiso con la calidad, la satisfacción del cliente, la protección ambiental y las buenas prácticas de seguridad y salud en el trabajo, **Falcon Rigs Colombia SAS** cuenta con un sistema integrado de gestión certificado que cumple a cabalidad con los requisitos de las normas internacionales ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.



CO/BUG-2000012031



CO/BUG-2000012031

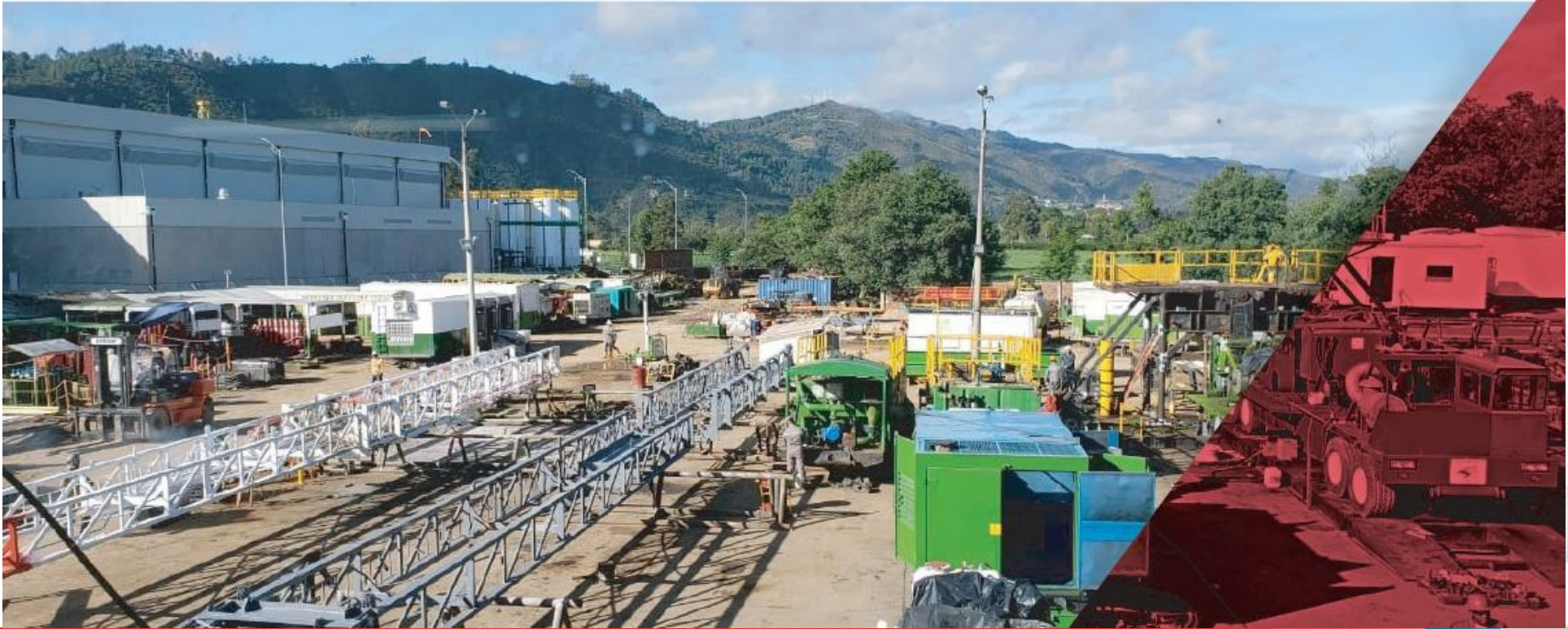


CO/BUG-2000012031

NUESTROS SERVICIOS

1 INSPECCIONES PARA API

Inspecciones de
estructuras para 4G



Falcon Rigs Colombia S.A.S



Inspecciones API

Realizamos servicios de inspección estructural en conformidad con API RP 4G para estructuras de perforación y workover/well-service.

Nuestros inspectores cuentan con gran experiencia en el desarrollo de valoraciones estructurales, evaluación y diseño de juntas soldadas y procedimientos de soldadura e implementación de prácticas recomendadas de seguridad operacional en equipos de perforación y workover/well-service.

Brindamos asesorías técnicas en actividades de reparación, restauración y modificación de estructuras de perforación, basados en los criterios de estándares aplicables en la industria y recomendaciones de fabricantes originales OEM.



Inspecciones NDT

Ofrecemos servicios de inspección no destructiva NDT en estructuras de perforación, workover/well-service, equipos periféricos, poleas y demás elementos de máquinas, en las siguientes técnicas:

- Inspección visual (**VT**)
- Inspección por partículas magnéticas (**MT**)
- Inspección por líquidos penetrantes (**LP**)
- Inspección por ultrasonido (**UT**)

Nuestro personal cumple con los requisitos de calificación y certificación estipulados en SNT-TC-1A. Nuestros equipos y procedimientos cumplen a cabalidad con los requisitos propuestos por ASNT y sus estándares aplicables.



Auditorías DROPS

Realizamos servicios de auditoría en esquemas de prevención de caída de objetos en alturas a niveles estructural y operacional, bajo los criterios establecidos en los estándares DROPS.

También brindamos asesorías técnicas de cumplimiento con las normatividades y regulaciones nacionales e internacionales aplicables para trabajos seguros en alturas.





DISEÑO, FABRICACION, ENSAMBLE Y COMERCIALIZACION DE MAQUINARIA.

2



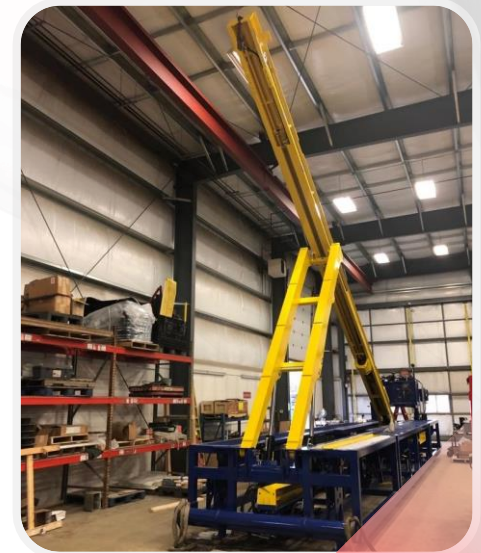
Falcon Rigs Colombia S.A.S



Diseño, fabricación, ensamble y comercialización de maquinaria.

Nuestro equipo cuenta con más de 35 años de experiencia en el diseño y fabricación de estructuras para el sector petrolero.

Nuestros procedimientos y sistema de gestión de calidad están basados en estándares y especificaciones del Instituto Americano del Petróleo API (API Q1, 4F, RP 4G y RP 54), instituto americano de construcciones soldadas AISC, sociedad americana de soldadura AWS, así como en estándares internacionales (ISO 9001, 14001 y 45001).



3

**SERVICIO DE REPARACION,
MODIFICACION Y CERTIFICACION
DE TORRES Y SUBESTRUCTURAS.**



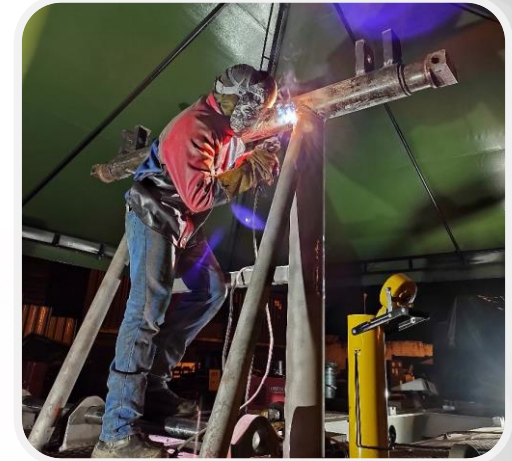
Falcon Rigs Colombia S.A.S



Servicios de reparación, modificación y certificación

De la mano con nuestros servicios de inspección 4G, ofrecemos a nuestros clientes los servicios de reparación, modificación y certificación de estructuras de perforación y servicios de pozos, con el fin de ayudarlos a obtener el máximo potencial de sus equipos.

En nuestra compañía, buscamos siempre que las estructuras provean un ambiente de trabajo seguro y saludable a los operarios, es por esto que somos expertos en la adecuación de líneas de vida, dispositivos anti-caída, barandillas, cabinas de insonorización, entre otros.



4

**REFURBISH DE TODO TIPO
DE EQUIPOS PETROLEROS
(WORKOVER Y PERFORACION)**



FALCON RIGS COLOMBIA S.A.S.
NIT. 900.425.685-0



5

**REALIZACION DE ANALISIS DE
INTEGRIDAD ESTRUCTURAL Y
ESTIMACION DE CAPACIDAD DE
CARGA DE TORRES Y
SUBESTRUCTURAS**

6

**VENTA DE REPUESTOS PARA
EQUIPOS Y MAQUINARIA
PETROLERA DE CUALQUIER MARCA.**

7

**ASESORIAS Y EVALUACION PARA
RECUPERACION DE EQUIPOS PARA
PERFORACION Y WORKOVER**



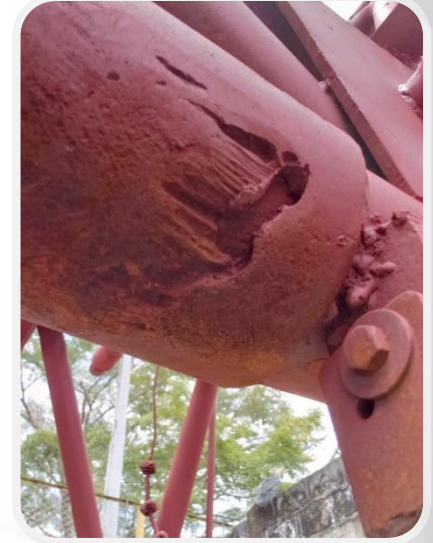
Falcon Rigs Colombia S.A.S



Servicios de restauración

Realizamos servicios de restauración de equipos antiguos y/o averiados, y procuramos siempre mantenernos a la vanguardia de las nuevas tecnologías que se ponen al servicio del sector petrolero.

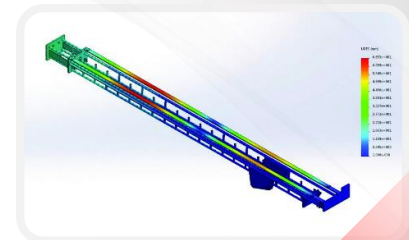
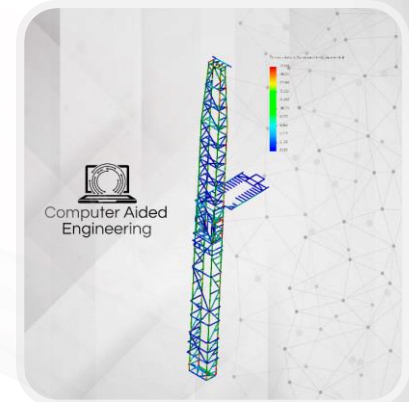
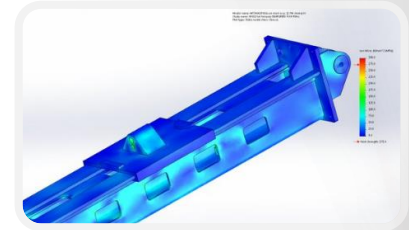
En nuestra compañía, siempre buscamos las mejores soluciones ingenieriles para nuestros clientes, incluyendo la asesoría en el desarrollo y mejora de sus equipos y maquinaria.



Servicios de ingeniería

Ofrecemos servicios de evaluación de capacidad estructural, estudios de ingeniería bajo método de elementos finitos (FEA), diseño de estructuras soldadas y apernadas y demás servicios de ingeniería estructural de acuerdo con los requisitos establecidos en las especificaciones internacionales aplicables (AWS, API, AISC, ASME, EN, etc.).

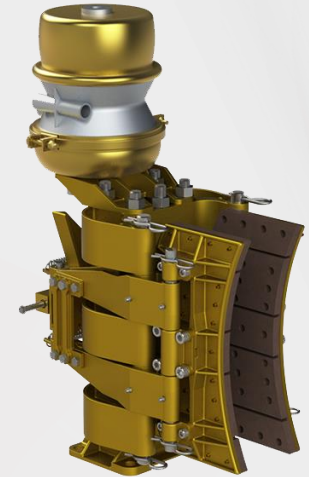
También elaboramos diseños y optimizaciones estructurales, planos, modelados CAD y renderizados para estructuras de perforación, workover, entre otras.



Servicios de venta de repuestos y equipos

Ofrecemos servicios de venta y distribución de cualquier tipo de repuestos para equipos de la industria petrolera incluyendo motores, embragues, transmisiones, cajas de transferencia, cables, eslingas, poleas, entre otros.

También realizamos asesorías técnicas relacionadas con procesos de mantenimiento, reemplazo y mejora de elementos de máquinas para el sector petrolero.



Nuestros clientes

En **Falcon Rigs Colombia S.A.S** nos caracterizamos por mantener satisfechos a nuestros clientes, brindando siempre servicios de la mejor calidad. Algunos clientes que lo confirman son:





Contáctenos



YAMILE INÉS TAPIAS

Representante legal

Teléfono 1: 315 398 6093

Teléfono 2: 037 6858202

Correo electrónico: ytapias@falconrigssas.com



RONNIE CHARLES JAKAUB

Representante legal (S)

Teléfono 1: 318 312 1157

Teléfono 2: 318 601 3766

Correo electrónico: rjakaub@falconrigssas.com

Falcon Rigs Colombia S.A.S