



**NIT. 900723650-5**





## Antecedentes

**Valjer ingeniería S.A.S.** se constituyó legalmente el 21 de marzo de 2014, como una compañía prestadora de servicios para la industria energética, suministrando servicios de ingeniería en el diseño, consultoría, construcción y mantenimiento de infraestructura en el sector hidrocarburos.

Nuestros proyectos están enfocados en las diferentes disciplinas de la ingeniería, tales como: ingeniería civil, mecánica, eléctrica, electromecánica, ambiental, instrumentación y servicios de ingeniería de confiabilidad e integridad, asegurando que todos nuestros procesos sean seguros y sostenibles.

Ejecutamos obras y servicios especializados en estaciones, plantas, muelles, embarcaciones, plataformas, oleoductos, poliductos y diferentes activos conformantes de sistemas de la cadena productiva del sector petrolero on shore y off shore.

Así nace **Valjer ingeniería**, empresa que tiene como principio contar con un idóneo equipo de profesionales, técnicos y especialistas con amplia experiencia y conocimiento apropiado para asumir con responsabilidad los retos de los proyectos dentro del sector oil&gas.



## Misión

Desarrollar proyectos de ingeniería, construcción y servicios especializados en integridad de activos, contribuyendo al desarrollo económico y social de nuestros clientes, socios, colaboradores, contratistas y entorno social, contando con un equipo humano altamente calificado y comprometido para garantizar la seguridad de nuestros procesos y la satisfacción de nuestros clientes.

## Visión

Consolidarnos para el año 2030 como una de las veinte empresas más reconocidas en el sector oil & gas, en proyectos de ingeniería e integridad de activos en Colombia, logrando gran participación en el mercado nacional y suramericano.



## Valor AGREGADO

Promovemos las prácticas seguras de trabajo y autocuidado.

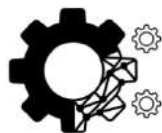
Nuestra estructura organizacional flexible nos permite brindar tiempos de respuesta acordes a la necesidad de nuestros clientes.





**“NUESTRA ESPECIALIDAD SON LOS PROCESOS DE INTEGRIDAD, ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS Y PRUEBAS HIDROSTATICAS”.**

- ⚙ Realizamos ensayos de ultrasonido convencional y Phased Array, partículas magnéticas, líquidos penetrantes, e inspección visual bajo normas y/o códigos de fabricación tales como el ASME, ASTM, API y WPSs.
- ⚙ Mapeo de corrosión por Phased Array.
- ⚙ Medición de espesores y defectología en uniones soldadas.



**Somos especialistas en Pruebas de presión y líderes a nivel nacional.**

*(sensores y transductores digitales de presión y temperatura calibrados con acreditación ONAC)*

Diseñamos y ejecutamos Pruebas Hidrostáticas a líneas de flujo, lingadas, válvulas, spool, mangueras flexibles para operaciones costa afuera (offshore)







# Obras **ELECTROMECÁNICAS** y **METALMECÁNICAS**

- ⚙️ Diseño, montajes mecánicos y electromecánicos.
- ⚙️ Construcción, mantenimiento y montaje de líneas de flujo (Oleoductos, poliductos, gasoductos e hidrodutos) manifold, trampas de envío y de recibo.
- ⚙️ Tie-in, by-pass, camisas.
- ⚙️ Hot-tap.
- ⚙️ Construcción, mantenimiento y montaje de estructuras soldadas (tanques, vasijas, canastillas, casetas, soportes, plataformas, escaleras.)
- ⚙️ Preparación de superficie manualmecánica, sanblasting, wetblasting, hidroblasting y granallado.
- ⚙️ Aplicación de procedimientos de pintura en sistemas aéreos y enterrados (tanques, líneas, embarcaciones)
- ⚙️ Soldadura mediante termofusión (tubería HDPE)
- ⚙️ Desgasificación, lavado y limpieza de tanques de hidrocarburos, aguas, lodos.
- ⚙️ Montaje, mantenimiento y recuperación de dispensadores, surtidores de combustibles, bombas sumergibles, bombas SCI.
- ⚙️ Desmantelamiento de estructuras soldadas.
- ⚙️ Torque y cambio de pernos.







## Obras **CIVILES** y **ARQUITECTÓNICAS**



- ⚙ *Localización y replanteo topográfico.*
- ⚙ *Movimientos de tierra, excavaciones y rellenos.*
- ⚙ *Corte y demolición de concreto.*
- ⚙ *Construcción y desmantelamiento de estructuras en concreto y metálicas.*
- ⚙ *Construcción, montaje y retiro de cubiertas.*
- ⚙ *Construcción de facilidades petroleras (plataformas, contrapozos).*
- ⚙ *Estabilización de taludes e instalación de geomantos.*
- ⚙ *Construcción y mantenimiento de gaviones, enrocados, bolsacretos, terraplenes.*
- ⚙ *Revestimiento en concreto, impermeabilización y aislamiento.*
- ⚙ *Construcción de estructuras de contención.*
- ⚙ *Construcción e instalaciones hidráulicas y obras de drenaje.*
- ⚙ *Construcción y montaje de redes eléctricas.*
- ⚙ *Construcción de alcantarillados, acueductos y obras de drenaje.*
- ⚙ *Mejoramiento, mantenimiento y construcción de vías (Pavimentos asfálticos y concretos).*
- ⚙ *Mantenimiento y construcción de puentes metálicos y en concreto.*
- ⚙ *Construcción de rellenos sanitarios, acueductos, alcantarillados.*
- ⚙ *Lastrado, bajado y tapado de tubería.*
- ⚙ *Obras de geotecnia en general.*
- ⚙ *Construcciones urbanísticas.*
- ⚙ *Edificaciones Industriales.*
- ⚙ *Construcción y mantenimiento de parques, canchas recreo-deportivas, zonas de juegos infantiles.*
- ⚙ *Construcción de edificaciones residenciales.*







*Diseño y construcción  
de cimentaciones diques, taludes,  
anillos para tanques y muros.*

*Diseño, fabricación y  
montaje de estructuras  
metálicas.*

*Aplicación de productos  
SIKA para estructuras en  
concreto.*





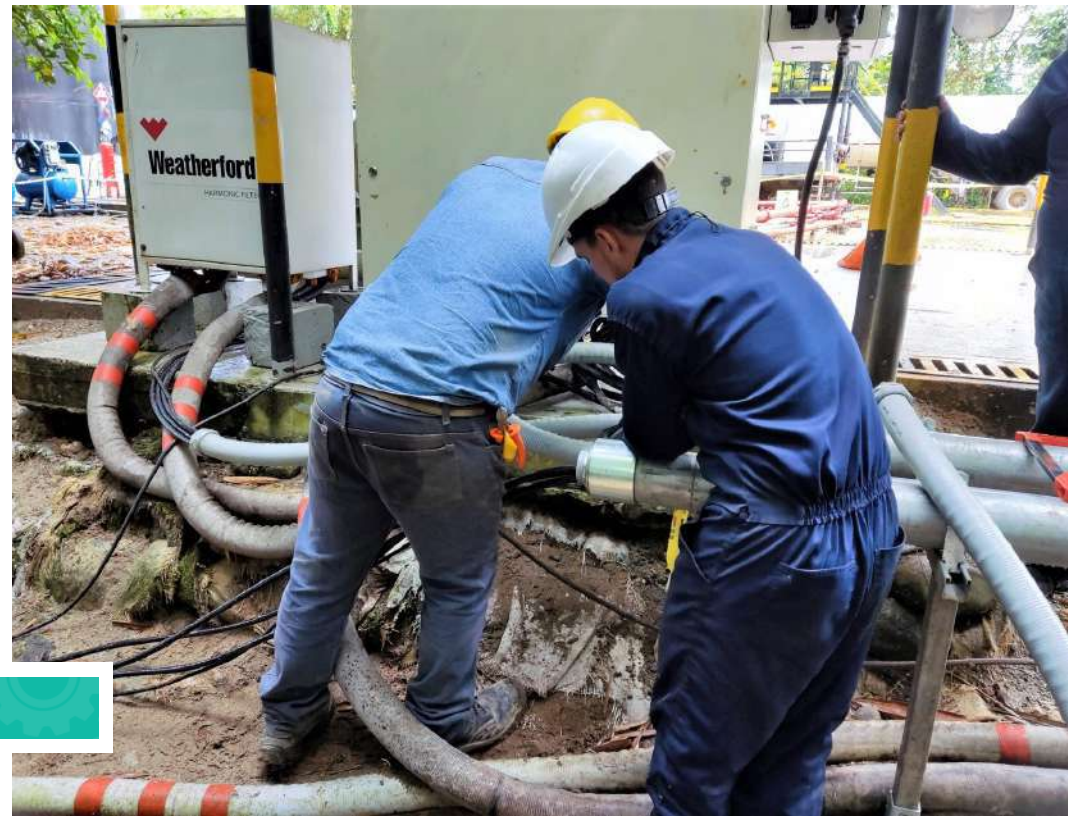
## Obras **ELÉCTRICAS**



⚙️ *Diseño y montaje de sistemas de distribución eléctrica.*

⚙️ *Diseño y montajes eléctricos (bancos de ductos, tableros eléctricos, transformadores, rack de baterías, bandejas portacables, etc.)*

⚙️ *Diseños especiales y montajes eléctricos (equipos electrógenos: actuadores electro-mecánicos, y equipos de generación)*



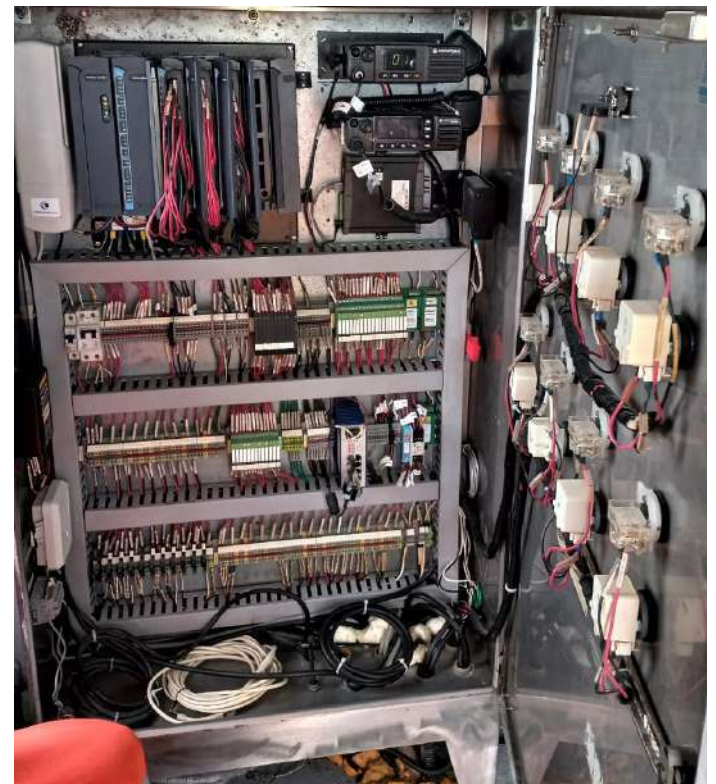




Obras de  
**INSTRUMENTACIÓN  
y CONTROL**



- ⚙ *Precomisionamiento y comisionamiento de equipos instrumentados*
- ⚙ *Mantenimiento, configuración y soporte de los equipos instrumentados en los diferentes procesos.*
- ⚙ *Consultoría, diseño, montaje y dimensionamiento de sistemas de instrumentación industrial.*
- ⚙ *Diseños especiales y montajes de instrumentación y control*





# CERTIFICACIONES

**E**s compromiso de nuestra empresa brindar servicios con altos niveles de calidad y seguridad en todos nuestros procesos.

Renovamos en 2023 las certificaciones internacionales de gestión de la calidad (ISO 9001); Compromiso con el medio ambiente (ISO 14001); Gestión de la seguridad y la salud en el trabajo (ISO 45001) y (NORSOK S-006) gestión ambiental, de seguridad industrial y de salud ocupacional en la industria oil & gas.



**ISO 14001**

LL-C (Certification)



**ISO 45001**

LL-C (Certification)



**ISO 9001**

LL-C (Certification)



**NORSOK S-006**

LL-C (Certification)



## Nuestros CLIENTES







**OFICINA  
BOGOTÁ | COLOMBIA**

Cll. 43 N. 27 - 40

 Cel. 3107543029 - 3156125140

Cel. 3209490403

--



**ORITO | PUTUMAYO | COLOMBIA**

Cll. 3 Sur No. 4A-01

 Cel. 3187152575



**[gerencia@valjering.com](mailto:gerencia@valjering.com)**

**[procesos@valjering.com](mailto:procesos@valjering.com)**

**[proyectos@valjering.com](mailto:proyectos@valjering.com)**



**[www.valjering.com](http://www.valjering.com)**