



WELDTEC

INGENIERÍA & SERVICIOS

Visión

Ser una empresa que ofrezca soluciones innovadoras y de calidad en las diferentes etapas de construcción, puesta en marcha, mantenimiento e integridad de industrias petroleras, mineras, agroindustriales y equipos en general.

Misión

Proveer servicios de construcción, inspección, ensayos no destructivos, personal de supervisión y control de calidad para obras de construcción de Plantas industriales, Plantas de Procesamiento de Gas, Petróleo y Minería cumpliendo los más altos niveles y exigencia de control de calidad internacional.





ENTRE LOS
SERVICIOS QUE

WELDTEC
INGENIERÍA & SERVICIOS

OFRECE:

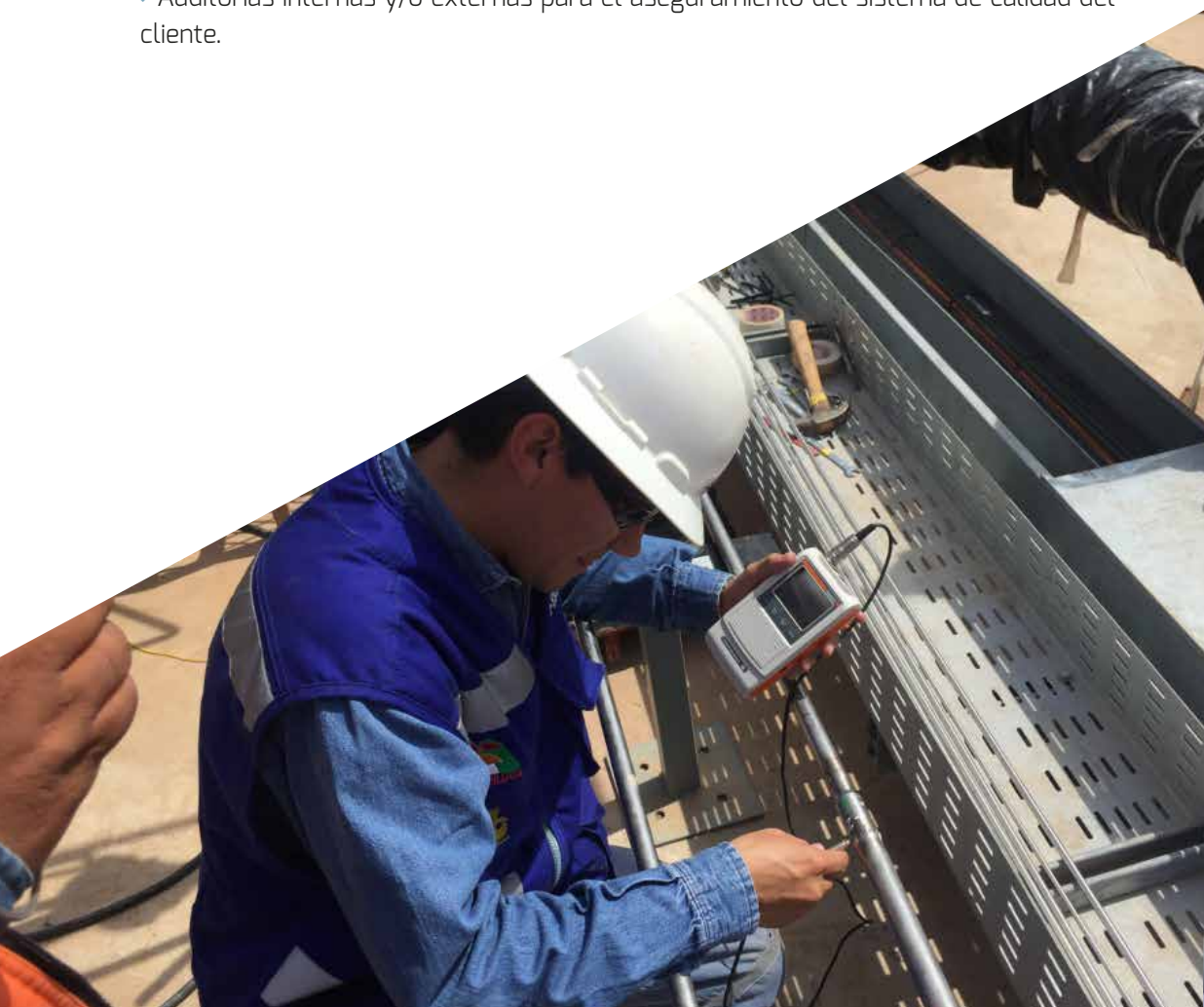
INGENIERIA Y PROCEDIMIENTOS PARA CONSTRUCCIÓN

- › Revisión del diseño, especificaciones, planos y normas especificadas para asegurar el cumplimiento con los requisitos y reglamentos aplicables.
- › Diseño e ingeniería de soldadura.
- › Selección de tecnologías de soldadura.
- › Diseño y elaboración de procedimientos de soldadura para todo tipo de construcción (WPS / PQR).
- › Ensayos destructivos y no destructivos para calificación de procedimientos, de soldadores y para ejecución de soldaduras de producción.

INSPECCIÓN Y AUDITORIAS

- › Inspección visual de juntas soldadas por inspectores calificados y certificados para soldadura de tubería, tanques de almacenamiento, recipientes a presión y estructuras, realizadas con diferentes procesos.
- › Inspección, auditoría de tanques API, para garantizar la integridad y seguridad de los mismos ya sean nuevos o en servicio.
- › Servicios de evaluación e integridad del estado de tuberías.
- › Auditorías de control de calidad a proyectos en las especialidades mecánicas.
- › Auditorías formales de cumplimiento de requisitos de los materiales en las instalaciones del fabricante o proveedor antes, durante y después de la fabricación del producto.
- › Auditorías internas y/o externas para el aseguramiento del sistema de calidad del cliente.

*Innovamos continuamente
para brindarte
un mejor servicio*



CAPACITACIONES

- › Capacitaciones externas a empresas, profesionales y operadores en las diferentes normas constructivas ASME 31.3, ASME31.4, ASME 31.8, API 1104, API 650 y otras.
- › Capacitación sobre métodos de ensayos no destructivos, Ultrasonido, Gammagrafía, Radiografía, Tintas penetrantes, Partículas Magnéticas, etc.
- › Capacitación a soldadores y operadores de soldadura sobre interpretación y lectura de procedimientos de soldadura "WPS".
- › Capacitaciones en temas de seguridad como ser: Uso de EPP, fuego y manejo de extintores, trabajo en altura, trabajo en espacios confinados, trabajos de izaje, manejo defensivo, manejo de 4x4, etc.



PERSONAL, SUPERVISION, PROFESIONALES EN DIFERENTES ESPECIALIDADES

- › Provisión de inspectores de soldadura calificados y certificados bajo organismos internacionales AWS, IRAM IAS, FBTS tanto Nivel I y II.
- › Provisión de inspectores autorizados de tanque API 653.
- › Provisión de inspectores autorizados de tuberías API 570.
- › Provisión de inspectores autorizados de recipientes a presión API 510.
- › Provisión de inspectores de control de calidad para seguimiento y aseguramiento de la calidad en las diferentes etapas de construcción.
- › Provisión de profesionales en diferentes especialidades para la supervisión de obras de acuerdo a los requisitos técnicos de construcción.
- › Provisión de profesionales para la supervisión y evaluación de ensayos no destructivos.
 - › Supervisión permanente por parte de profesionales con experiencia el área de petróleo y gas.

CALIFICACION DE SOLDADORES

Evaluación y calificación de soldadores y operadores de soldadura de acuerdo a norma ASME IX, API 1104, AWS D1.1, etc.

Recalificación de soldadores.

Capacitación a supervisores y soldadores en procedimientos específicos

Evaluaciones de probetas y cupones de soldadura.

Verificación / calibración de los equipos de soldadura (Electrosoldadoras, Motosoldadoras).



*Trabajamos con altos
stándares de calidad*



ENSAYOS DE NO DESTRUCTIVOS

Ensayo por tinta penetrante (PT)

Ensayo por partículas magnéticas (MT)

Ensayo por ultrasonidos (UT)

Ensayo de radiografía / gammagrafía industrial (RT)



OBRAS Y CONSTRUCCION

Soldadura de piping en general, prefabricados mecánicos y otros.

Construcción de estructuras metálicas, soportes de tuberías, pipe rack y otros.

Construcción de puentes de medición y regulación, city gate.

Servicios de pruebas hidrostáticas / neumáticas a líneas de recolección, ductos y prefabricados de tuberías.

Brindamos soldaduras especializada en diferentes tipos de aceros y materiales aleados.

Servicio de arenado / granallado y pintura industrial de tubería, recipientes, tanques, estructuras, etc.

Servicio de montajes mecánicos.

Construcciones civiles en general.



PRINCIPALES PROYECTOS

WELDTEC

Implementación Sistema de Gas Natural Área de Servicios
Estaciones Izozog, Chiquitos y Robore (Agosto - Diciembre 2016)
Cliente: CIASPRO - GTB



Montaje de Tubería en Planta Termoeléctrica Entre Rios -
Cochabamba (Agosto - Diciembre 2017)
Cliente: ESE - TSK - ENDE

WELDTEC



PRINCIPALES PROYECTOS

WELDTEC

Montaje de Líneas de Gas Industrial en Planta Cementera Oruro
(Febrero - Septiembre 2018) Cliente: INCA HUASI - SACYR -
IMASA - ECEBOL



Trabajos de construcción, montaje e inspección de sistemas de tuberías,
estructuras, equipos y tanques en Plantas Viru Viru, Puerto Suarez, Trinidad
y Cochabamba (2016 - 2019)
Cliente: YPFB AVIACION S.A.



PRINCIPALES CLIENTES

WELDTEC







WELDTEC INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.

Dirección: Av. Paragua esquina calle Totaquis,

Edif. Curupaú Paragua, Dpto 2E, oficina 1

Teléfono: (591) 3 3476750

web: www.weldtecsrl.com

Kurt Jungermann Chavez

Correo: kurt@weldtecsrl.com

Celular: (591) 76373893