FB
FABER
INGENIERIA | INSPECCION

FABER

INGENIERIA | INSPECCION

# Sobre nosotros

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

# SABEMOS LO QUE HACEMOS

## Quienes somos

**FABER** es un grupo de profesionales que se unen para brindar diferentes servicios orientados a la industria energética, petrolera, química y metalmecánica entre otras.

## Nuestros clientes, nuestra prioridad

Con un fuerte compromiso por el desarrollo industrial en nuestra zona, ofrecemos soluciones basadas en los requerimientos de nuestros clientes.

Ponemos a disposición nuestra experiencia para que nuestros clientes entreguen un producto de la mas alta calidad y seguridad.

FABER

INGENIERIA | INSPECCION

# Nuestra propuesta

# SOCIO ESTRATEGICO PARA SU EMPRESA

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

La gama de nuestros servicios se componen en cuatro áreas, integradas entre si, para brindar una respuesta integral a nuestros clientes, acompañándolos en todas las etapas del proceso.

Ingeniería y Asesoramiento

Certificación y calificación de mano de obra

Inspección de equipos y componentes

Capacitación

FB

FABER

INGENIERIA | INSPECCION

# Ingeniería y Asesoramiento

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

# QUE PROPONEMOS

Asesoramos a nuestros clientes para identificar los principales requisitos de diseño en sus proyectos, brindándole asistencia en la confección y generación de documentación técnica necesaria para cumplirlos.

Analizamos las variables de soldadura para generar procedimientos específicos y optimizados para abarcar todas las necesidades del proyecto al menor costo.

Analizamos requerimientos normativos y orientamos a nuestros clientes en la generación de especificaciones técnicas de Compras, para cumplir todas las especificaciones del proyecto.

Revisamos documentación de contratistas y proveedores analizando el cumplimiento de las normativas y requerimientos especificados por nuestros clientes.

# COMO TE AYUDAMOS

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

Diseño de uniones soldadas

Especificaciones e instructivos de soldadura

Welding map

Ingeniería básica y de detalle de piping de proceso y sistemas contra incendio

Ingeniería básica y de detalle de tanques sometidos a presión y almacenamiento

Memorias descriptivas de montaje e instalación de equipos

Memorias descriptivas de instalaciones especiales (hot-tap, tie-in, etc)

Especificaciones técnicas de contrataciones y compras

Planes de inspección y ensayos

Supervisión y control de calidad de soldadura y procesos especiales

# Calificación y Certificación de soldadores

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

# CALIFICA A TU MANO DE OBRA

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

Certificamos y calificamos su mano de obra, conforme a los requerimientos del proyecto y de las especificaciones de soldadura de los principales estándares nacionales e internacionales de construcción de sistemas de cañerías, componentes sometidos a presión y estructuras metálicas.

**FABER** se especializa en cada uno de dichos estándares, asesorando a nuestros clientes para optimizar los procesos de calificación y certificación de soldadores.

Calificamos a operadores de electrofusión y termofusión para la ejecución de instalaciones de drenajes y líneas de agua y gas subterráneas.

# Inspección de equipos y componentes

FABER

INGENIERIA | INSPECCION

# INSPECCION DE UNIONES SOLDADAS

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

Brindamos servicios de inspección de soldadura como asi también de equipos y componentes en general

## Beneficios de la inspección de soldadura

La inspección de soldadura tiene como objetivo agregar calidad, control y confianza sobre los procesos de instalaciones de equipos e infraestructura.

La inspección de soldadura es especialmente importante en la fase de fabricación, en la cual se asegura que las uniones soldadas están libres de defectos.

**FABER** cuenta con profesionales calificados para realizar inspecciones de soldadura y brindiar a su vez cursos especialmente diseñados para capacitar al personal involucrado, con el fin de ofrecer un servicio integral y de calidad al cliente.

# ANALISIS DE FALLAS Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

## Beneficios de la inspección de componentes

La inspección de equipos tiene como objetivo analizar la integridad de componentes y activos.

Por medio de ensayos no destructivos se pueden obtener importantes datos del estado de un componente, sin necesidad de intervenir el mismo, para efectuar análisis de velocidad de desgaste y vida remanente entre otros.

**FABER** cuenta con profesionales calificados para realizar inspecciones por métodos de ensayos no destructivos en diferentes técnicas, como ser:

- Ultrasonido convencional y phased array
- Líquidos penetrantes y partículas magnetizables
- Dureza y microscopia portatil

FABER

INGENIERIA | INSPECCION

# Capacitaciones

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

# CAPACITACIONES A MEDIDA

Ofrecemos una amplia gama de capacitaciones flexibles y a medida, para cubrir todas las necesidades de nuestros clientes

- Inspección de piping
- Inspección de soldadura
- Procesos especiales
- Recipientes sometidos a presión
- Recipientes de almacenamiento
- Ensayos no destructivos

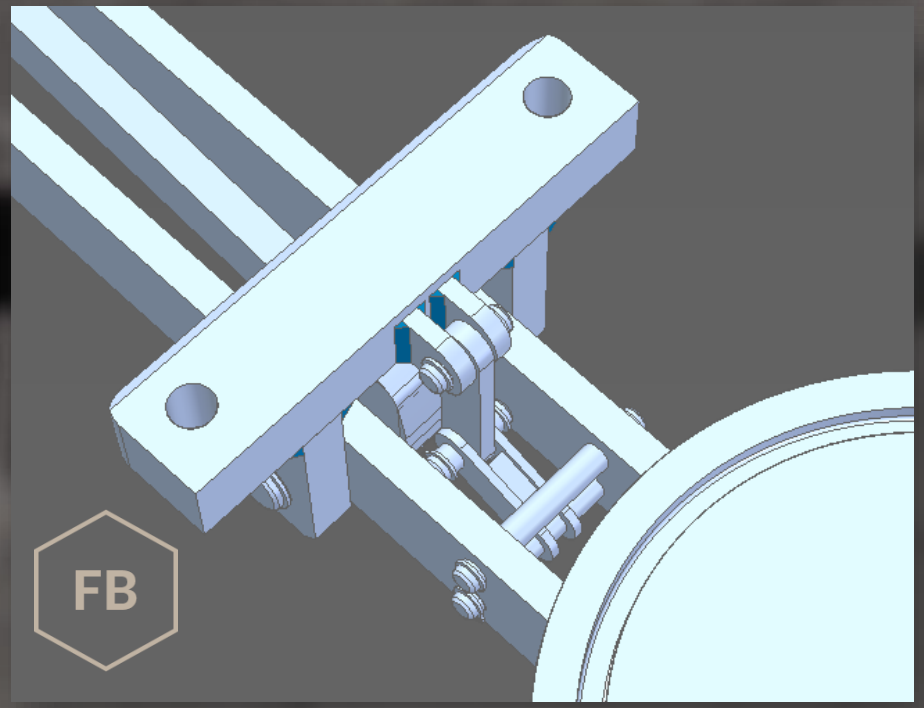
FABER

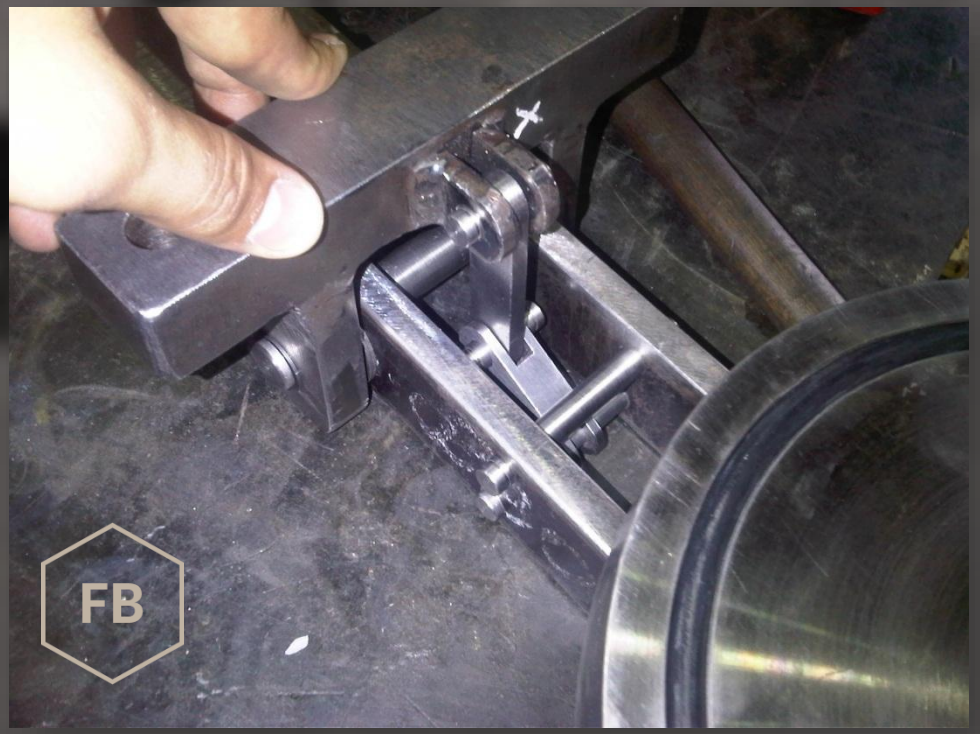
INGENIERIA | INSPECCION

# Nuestros trabajos

# DISEÑO E INSPECCION

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

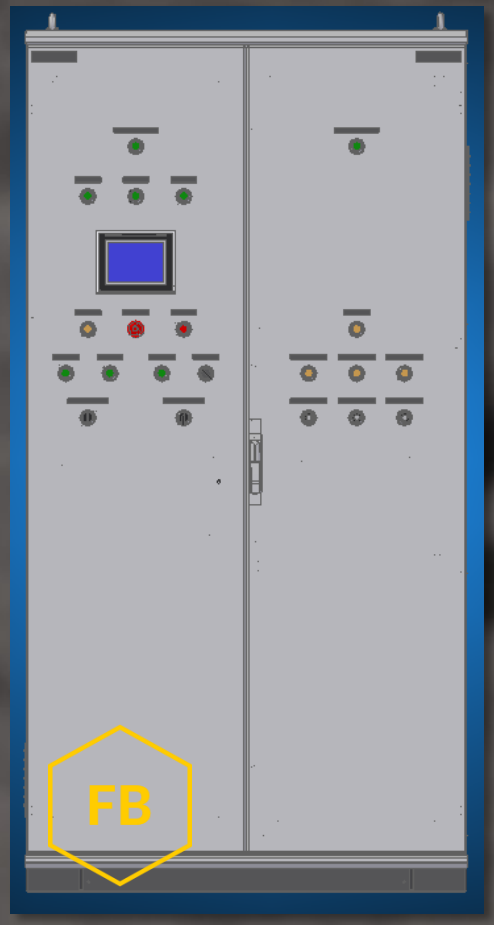


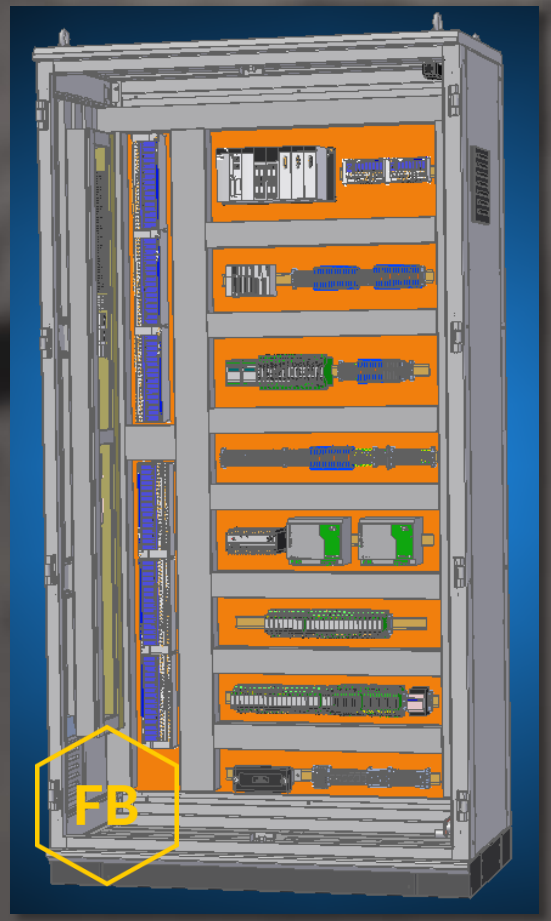



# DISEÑO Y SUPERVISION DE MONTAJE

FABER

INGENIERIA | INSPECCION



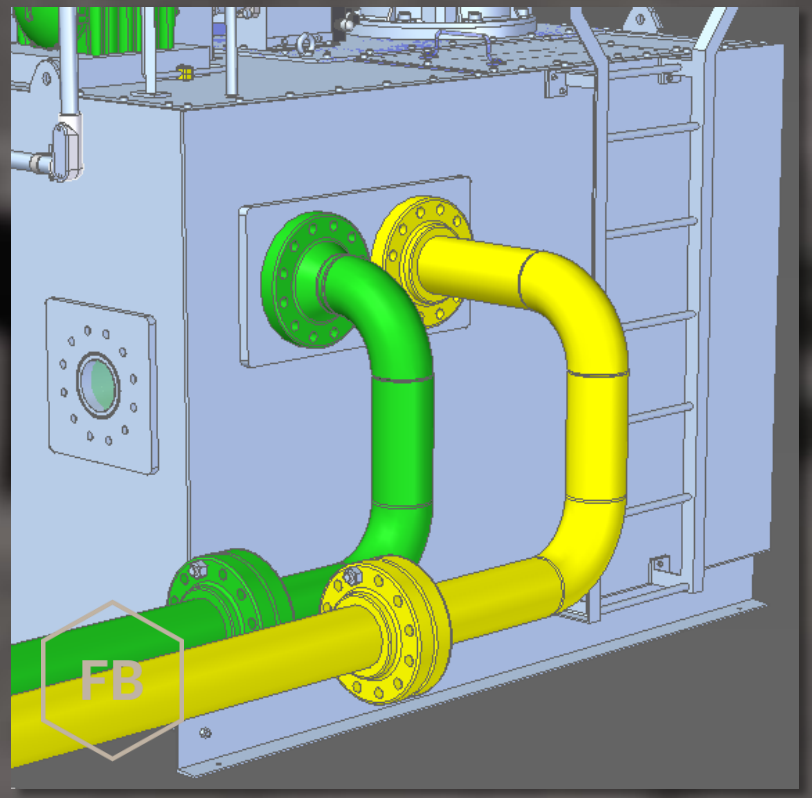


# CALIFICACION Y CERTIFICACION DE SOLDADORES

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

# DISEÑO, CALIFICACION, SUPERVISION E INSPECCION

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

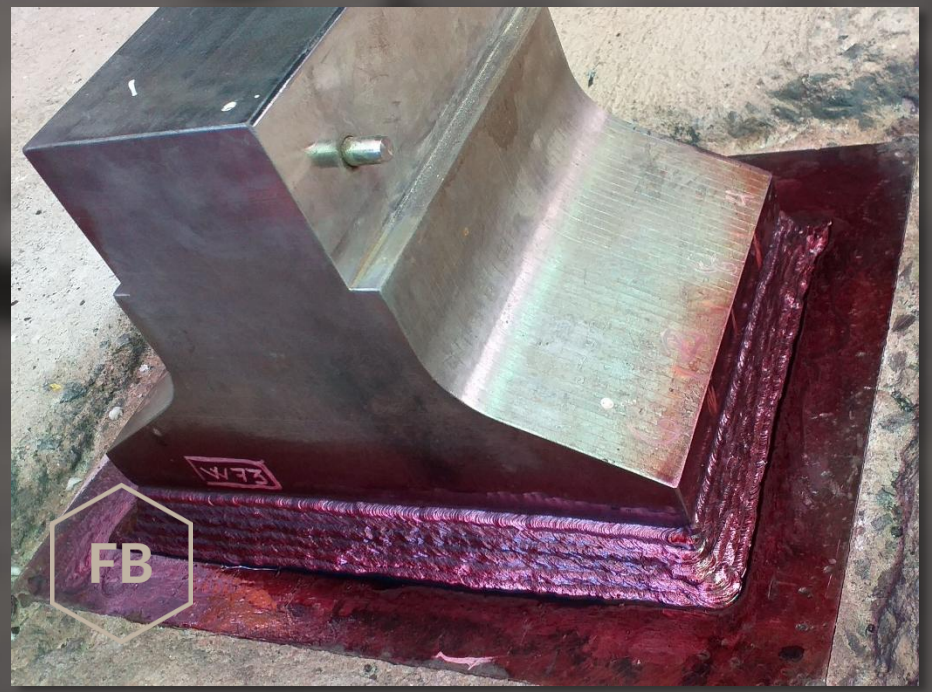


# CALIFICACION Y SUPERVISION DE MONTAJE

FABER
INGENIERIA | INSPECCION

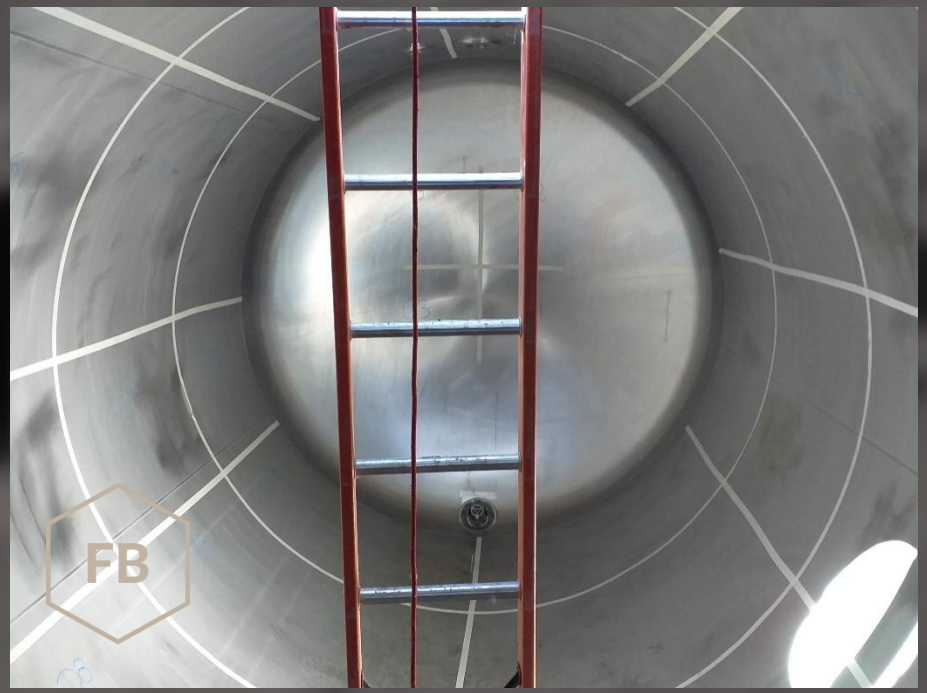
# INSPECCION DE SOLDADURAS

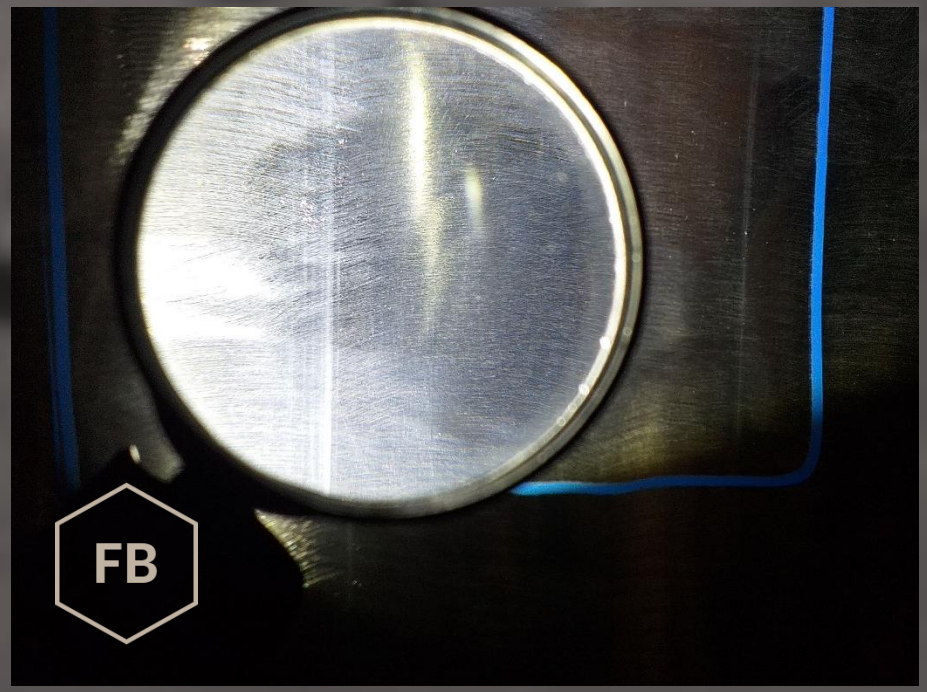
FABER
INGENIERIA | INSPECCION



# INSPECCION DE EQUIPOS

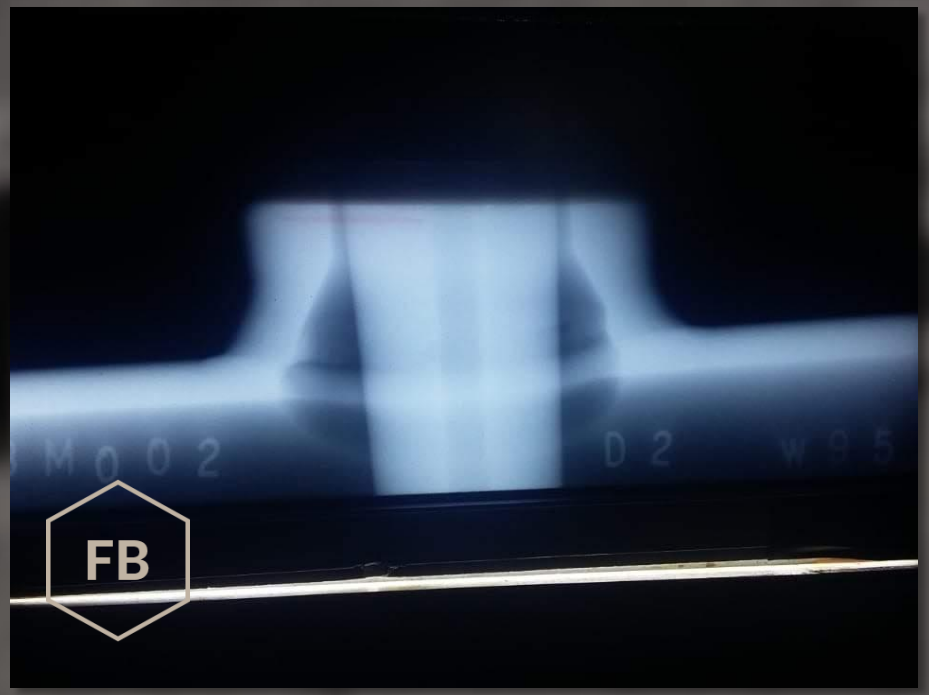
FABER
INGENIERIA | INSPECCION





# EVALUACION DE PLACAS RADIOGRAFICAS

FABER
INGENIERIA | INSPECCION



# CONTACTO

+54 9 261 5721469

info@fabering.com.ar

www.fabering.com.ar