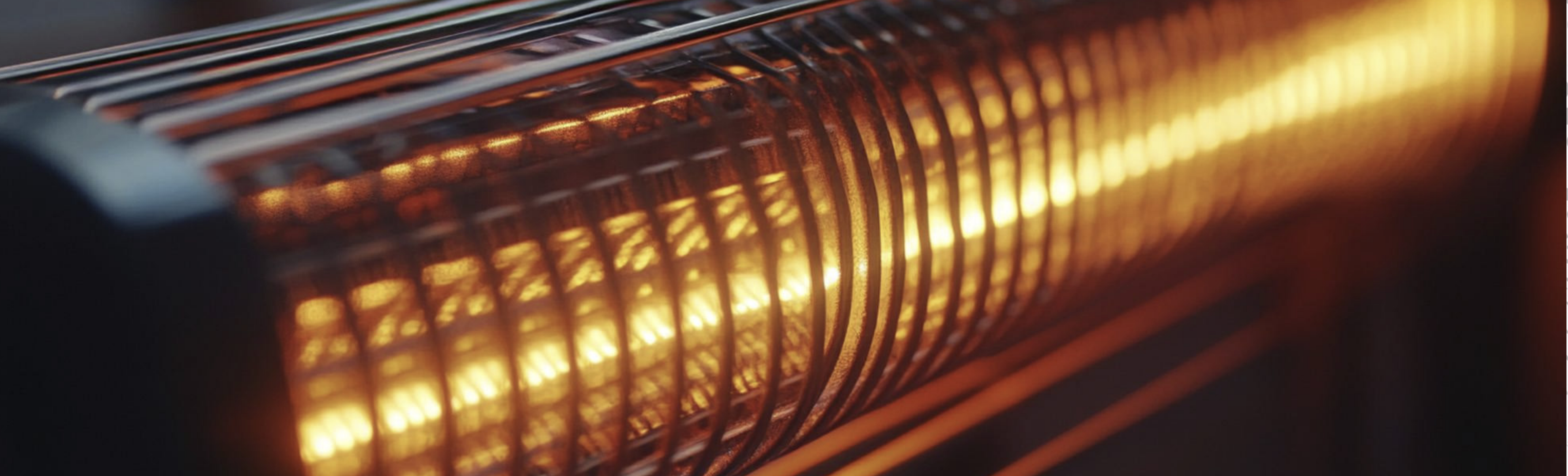


**TTT·INDUCCIÓN**  
TECNOLOGÍA EN TRATAMIENTOS TÉRMICOS POR INDUCCIÓN

**PORTAFOLIO DE SERVICIOS**



Somos una empresa 100% mexicana que surgió hace más de **10 años** para cubrir necesidades de la industria en el ramo de la inducción cubriendo: diseño, fabricación, reparación y capacitación según los requerimientos de cada empresa.

Tenemos la capacidad de adaptarnos a las peticiones de cada empresa, ofreciendo así un servicio especializado y personalizado.



# NUESTRA POLÍTICA ORGANIZACIONAL

## Misión

Servir con honestidad, calidad y eficiencia a todos y a cada uno de nuestros clientes, enfocando nuestros valores humanos en el crecimiento de nuestra región y así contribuir también con el desarrollo de México.

## Visión

Ser la empresa número uno de México en el ramo de la inducción y con trascendencia a nivel internacional.

## Valores

- Liderazgo • Responsabilidad
- Honestidad • Servicio • Compromiso
- Trabajo en equipo



# NUESTRA POLÍTICA DE CALIDAD



Proveer productos y servicios que satisfagan totalmente los requerimientos de nuestros clientes.

**“LA PUNTUALIDAD Y CALIDAD EN NUESTRO TRABAJO ES PRIMERO”**, capacitación e innovación continua es nuestro compromiso para cumplir esta política, en el aspecto humano y técnico.



# ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES



# NUESTROS SERVICIOS PARA TI



## 1 Capacitación y Asesoría:

Sabemos que la capacitación es fundamental para desarrollar lo más valioso de nuestros clientes, su capital humano.

Por lo que brindamos:

- Capacitación en tratamiento térmico por inducción.
- Asesoría técnica en problemas relacionados al temple por inducción.
- Asesoría en métodos de Prueba No Destructiva.
- Asesoría en procesos de soldadura.



## 2 Bobinas de inducción:

Diseño, fabricación y reparación de bobinas de inducción para diferentes aplicaciones:

- Temple.
- Revenido.
- Forja.
- Soldadura brazing.
- Soldadura HF.
- Fusión.



## 3 Soldadura por resistencia:

Fabricación y diseño de componentes a la medida, tales como:  
Consumibles

- Electroodos.
- Adaptadores.
- Cables unipolares enfriados por agua o aire.
- Puentes de laines.
- Brazos.
- Discos de soldadura bajo diseño del cliente.
- Caps.
- Portacaps

# NUESTROS SERVICIOS PARA TI



4

Soldadura HF:



5

NDT:



6

Maquinados industriales:

Accesorios para la fabricación de tubos sin costura.  
Consumibles

- Bobinas.
- Ferritas.
- Impeders.
- Pastillas de carburo.
- Tubos aislantes.
- Sierras de corte.
- Cuchillas Slitter

Métodos:

- Ultrasonido.
- Partículas magnéticas.
- Líquidos penetrantes.

Maquinado de precisión en diversos materiales como: aceros al carbón, cobre, bronce, acero inoxidable, materiales aislantes.

\*Fabricamos bajo diseño, además tenemos la capacidad de dimensionar sus componentes.

Materiales:

- Cobre.
- Acero.
- Bronce.
- Aluminio

# NUESTROS SERVICIOS PARA TI



**7**

## Materiales aislantes:

- G-10.
- Fibra cerámica.
- Tela sílica.
- Tela de fibra de vidrio



**8**

## Soldadura industrial:

### Consumibles

- Máquinas soldadoras.
- Soldaduras.
- TIG.
- MIG.
- Accesorios.
- Oxicorte y plasma.
- Seguridad.
- Abrasivos sólidos.
- Productos de lija.
- Pulido y limpieza.
- Herramientas de metal duro.



**9**

## Pruebas No destructivas:

### Brindamos asesoría técnica en:

- Métodos de prueba no destructiva.
- Partículas magnéticas.
- Líquidos penetrantes.
- Ultrasonido industrial.

\*ofrecemos venta de accesorios y equipos.

# NUESTROS SERVICIOS PARA TI



## 10 Materiales aislantes:

Piezas maquinadas de fibra de vidrio con excelente rigidez, dieléctrica y resistencia mecánica, para uso de fabricación, reparación e instalaciones de tableros eléctricos, centro de control de motores, subestaciones y transformadores.

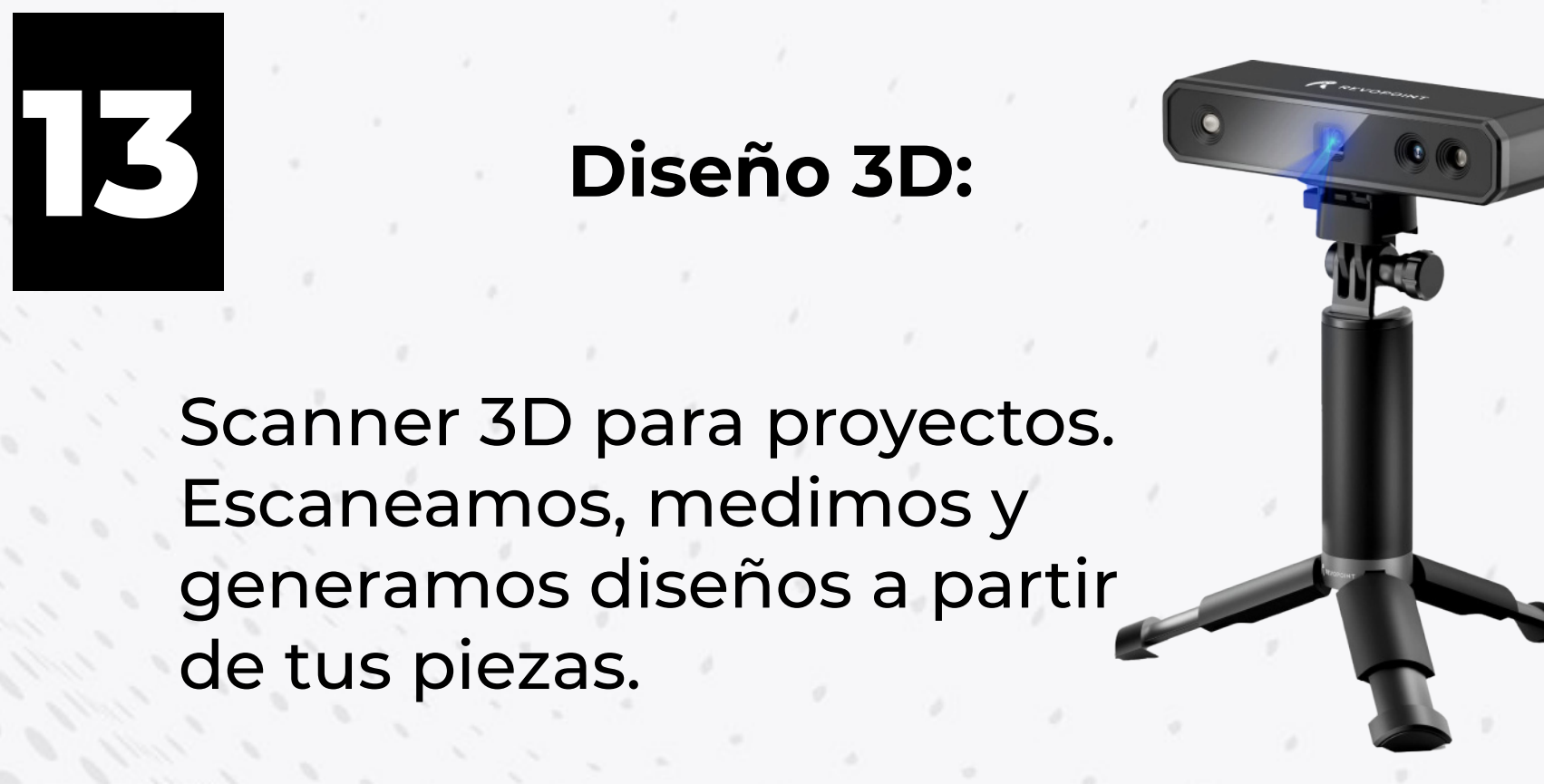
Ofrecemos fundas para protección de alta temperatura, tela de fibra de vidrio, fibra cerámica, tela silica, fibra de vidrio siliconizada, entre otras.

\*Rango desde 250°a 1650°C.



## 11 Soldadura Industrial:

Productos y accesorios para soldar, artículos de protección industrial, componentes para el manejo de gases industriales y medicinales. Así como productos abrasivos de alta calidad.



## 13 Diseño 3D:

Scanner 3D para proyectos. Escaneamos, medimos y generamos diseños a partir de tus piezas.



## 12 Mantenimiento a sistemas de enfriamiento en máquinas de inducción:

Todos los equipos de inducción son propensos a la electrólisis hasta cierto punto, por la naturaleza del diseño.

Por esta razón te brindamos soluciones a través de productos y servicios que ayuden a prevenir el tiempo de inactividad y aumentar la confiabilidad de sus equipos de inducción.



**TTT·INDUCCIÓN**  
TECNOLOGÍA EN TRATAMIENTOS TÉRMICOS POR INDUCCIÓN

# Contacto:

¿Cómo podemos ayudarte?



[Josemiguel.equihua@titi.com.mx](mailto:Josemiguel.equihua@titi.com.mx)

[luis.macias@titi.com.mx](mailto:luis.macias@titi.com.mx)



462 337 33 70



461 346 2876