



# INNOVATIONS

## Pipeline Solutions

SOLUCIONES EN CONDUCCIÓN  
CON TUBERIA DE POLIETILENO

[www.innovations.com.mx](http://www.innovations.com.mx)



## ¿QUIENES SOMOS?

**INNOVATIONS**  
Pipeline Solutions

**INNOVATIONS** es una empresa dedicada a la fabricación de conexiones de Polietileno de Alta Densidad (PEAD), especializada en **Termofusión y Electrofusión**, con 10 años de experiencia en el mercado, proveemos productos y servicios para aplicaciones con tubería de Polietileno (PEAD) en la industria, cubriendo orgullosamente las necesidades de los siguientes sectores:

Industrial/Construcción, Gas, Minero, Agua potable, Plantas de tratamiento, Protección contra incendios, Rellenos sanitarios.





## ¿QUE HACEMOS?

**INNOVATIONS**  
Pipeline Solutions

**1** **Fabricamos** conexiones ( PEAD ) utilizando tecnología Alemana de punta.

**2** **Servicios especializados de Termofusión y Electrofusión.**

**3** **Distribución de tubería, conexiones, equipos y herramientas.**

- ❖ Tubería PEAD para todo tipo de líneas; Agua, Gas, Sistemas Contra Incendio y Minería.
- ❖ Tubería nacional hasta 48”.
- ❖ Tubería extranjera hasta 63”.
- ❖ Soluciones Spirolite.
- ❖ Conexiones de termofusión desde ½” hasta 63”
- ❖ Conexiones de Electrofusión desde ½ “ hasta 28”
- ❖ Equipos para soldadura termoplástica.

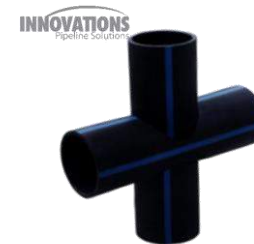
# FABRICACIÓN DE CONEXIONES PEAD

**INNOVATIONS**  
Pipeline Solutions

Nuestros equipos de fabricación cuentan con las siguientes características:

- ❖ Alineación láser
- ❖ Personal capacitado
- ❖ Tecnología de punta
- ❖ Control electrónico computarizado
- ❖ Maquinaria de corte y termofusión
- ❖ Estándares de calidad internacional

Fabricamos conexiones (**Codos 90° y 45°, Tees, Yees, Piezas especiales hasta 30" nacionales y hasta 63" importadas**) utilizando **Tecnología Alemana** de punta.



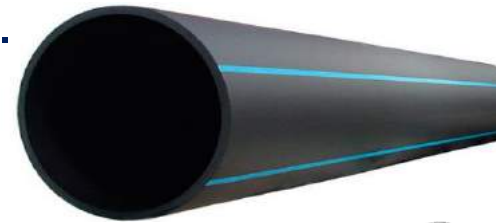


# DISTRIBUCION

**INNOVATIONS**  
Pipeline Solutions

Distribuimos tubería, conexiones, equipos y herramientas.

- ❖ Tubería PEAD para todo tipo de líneas; Agua, Gas, Sistemas Contra Incendio y Minería.
- ❖ Tubería nacional hasta 48”.
- ❖ Tubería extranjera hasta 63”.
- ❖ Soluciones Spirolite.
- ❖ Conexiones de termofusión desde ½” hasta 63”
- ❖ Conexiones de Electrofusión desde ½ “ hasta 28”
- ❖ Equipos para soldadura termoplástica.



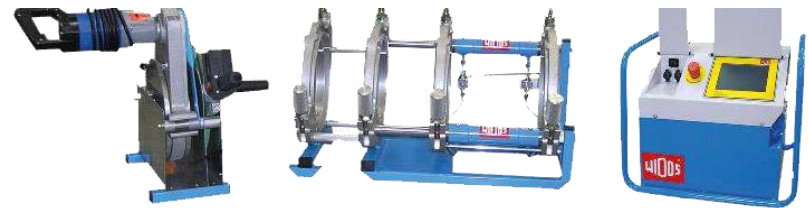
# TERMOFUSION

**INNOVATIONS**  
Pipeline Solutions

El sistema de Termofusión es uno de los métodos más utilizados para unir accesorios y tuberías de polietileno de alta densidad (PEAD).

Los equipos de tecnología Alemana WIDOS trabajan bajo el sistema CNC, lo que permite:

- ❖ Garantizar el 100% de las soldaduras de conformidad con los estándares internacionales, eliminando errores por factor humano.
- ❖ Un CNC compara constantemente los valores objetivo y actuales de forma automática, por lo cual usted tiene la garantía absoluta para soldaduras impecables.
- ❖ Cada junta de soldadura se documenta y registra, por lo tanto tienen pruebas claras para cada soldadura de cada proyecto.
- ❖ El sistema CNC opera y controla todo el proceso de soldadura, esto incluye quién, cuándo, qué, condiciones ambientales, y coordenadas GPS del servicio de soldadura.



## Proporcionamos Servicios Integrales:

- ❖ Fabricación de conexiones especiales (PEAD)
- ❖ Termofusión en campo
- ❖ Instalación y montaje de tuberías
- ❖ Pruebas de hermeticidad
- ❖ Suministro de accesorios para sus líneas de conducción

# ELECTROFUSIÓN

**INNOVATIONS**  
Pipeline Solutions

Contamos con Equipos de Electrofusión PLASSON, tecnología que cumple estándares internacionales para unir tubería de Polietileno (PEAD) desde 1/2" hasta 36", operados por técnicos altamente capacitados y con amplia experiencia para realizar sus servicios de Electrofusión.

- ❖ Seguridad en la unión
- ❖ Alta productividad en la soldadura de tubos de diámetro pequeño
- ❖ Recomendable para realizar soldaduras en condiciones difíciles
- ❖ La instalación es fácil y es muy corto el tiempo de ejecución
- ❖ Compatible entre tubos de media y alta densidad de PE 80 y PE 100
- ❖ Compatible con otros sistemas de código de barras
- ❖ Los accesorios de Electrofusión (Plasson) para instalaciones de gas y agua están aprobados Internacionalmente



## Venta y Renta

- ❖ Equipos de electrofusión PLASSON
- ❖ Herramienta

## Capacitación

- ❖ Brindamos capacitación para sus técnicos

**Innovations le brindará un excelente servicio.**

## Proyecto: Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Atotonilco

**Alcance:** Fabricación, Suministro, Instalación, Montaje, Termofusión, Electrofusión y Pruebas.

**Lugar:** Atotonilco, Hidalgo

**Recursos:** Equipos de Termofusión desde 2" hasta 40"

**Periodo:** 2012-2015

**Comentarios:** Sistema de tubería de Polietileno agua, lodos y gas metano.



## Proyecto: AUDI Puebla

**Alcance:** Suministro, Instalación y Pruebas de tubería Polietileno PEAD.

**Lugar:** San José de Chiapa, Puebla.

**Recursos:** Equipos de Termofusión de 6" hasta 36"

**Periodo:** 2013-2015

**Comentarios:** Sistema de tubería de Polietileno agua, gas natural y Sistema Contra Incendio (FM).



## Proyecto: Planta Industrial Ronal

**Alcance:** Suministro, Instalación y Pruebas de tubería Polietileno PEAD para suministro de gas.

**Lugar:** San Luis Potosí

**Recursos:** Equipos de Termofusión Widos CNC de 2" hasta 10"

**Periodo:** 2015

**Comentarios:** Sistema de tubería de Polietileno para suministro de gas natural en planta industrial.



## Proyecto: Planta Tratamiento San Pedro

**Alcance:** Suministro, Instalación y Pruebas de tubería Polietileno PEAD para suministro de gas metano, lodos y agua.

**Lugar:** Querétaro

**Recursos:** Equipos de Termofusión de 2" hasta 24"

**Periodo:** 2010-2012

**Comentarios:** Sistema de tubería de Polietileno para conducción de agua, gas y lodos en planta de tratamiento de agua.





The background image shows an industrial construction site with various pieces of machinery, including a blue and white machine with a 'WOODS' logo, a large grey cylindrical component, and a blue frame. Long pipes are laid out on the ground. The entire scene is overlaid with a semi-transparent blue filter.

# **INNOVATIONS**

Pipeline Solutions

**CONTÁCTENOS**

(442) 225.3607 | (442) 223.6159 | (442) 209.2037

[gerencia@innovations.com.mx](mailto:gerencia@innovations.com.mx) | [rscliente@innovations.com.mx](mailto:rscliente@innovations.com.mx)

[WWW.INNOVATIONS.COM.MX](http://WWW.INNOVATIONS.COM.MX)