

# PVC-

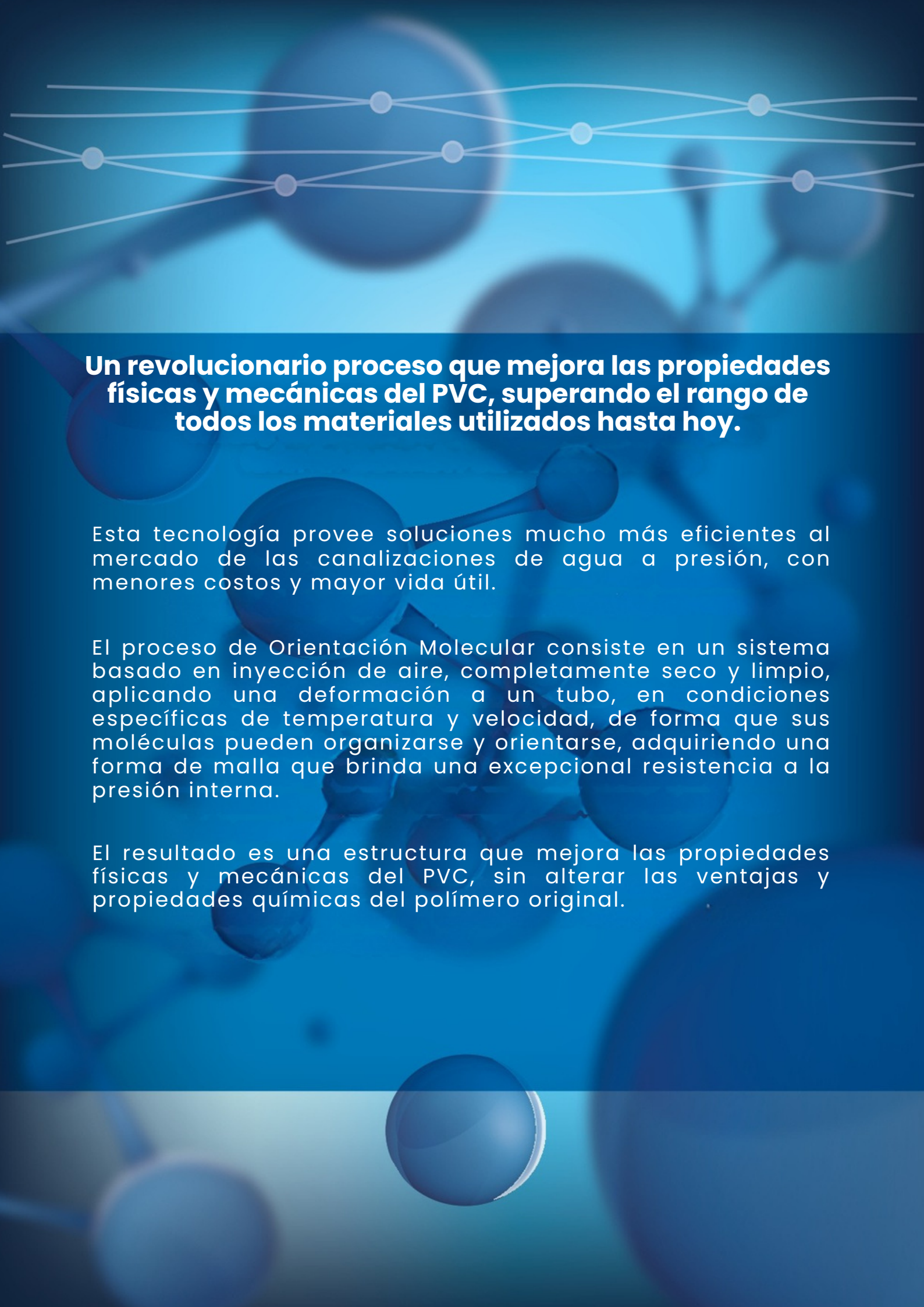
## TUBO DE PVC CON ORIENTACIÓN MOLECULAR



**SELLO CONFORMIDAD  
NORMA 16422**



# PLASTIFERR



## **Un revolucionario proceso que mejora las propiedades físicas y mecánicas del PVC, superando el rango de todos los materiales utilizados hasta hoy.**

Esta tecnología provee soluciones mucho más eficientes al mercado de las canalizaciones de agua a presión, con menores costos y mayor vida útil.

El proceso de Orientación Molecular consiste en un sistema basado en inyección de aire, completamente seco y limpio, aplicando una deformación a un tubo, en condiciones específicas de temperatura y velocidad, de forma que sus moléculas pueden organizarse y orientarse, adquiriendo una forma de malla que brinda una excepcional resistencia a la presión interna.

El resultado es una estructura que mejora las propiedades físicas y mecánicas del PVC, sin alterar las ventajas y propiedades químicas del polímero original.



# Un salto cualitativo que lleva a la obra pública hacia una nueva frontera:

## MÁS EFICIENTE

La nueva tecnología de orientación molecular permite producir tubos de 110 a 1200 mm con mayor rigidez estructural y máximo caudal.

## MÁS INCLUSIVA

La nueva tecnología de orientación molecular permite reducir los costos de las obras públicas y beneficiar a mucha más gente.

## MÁS SEGURA

La nueva tecnología de orientación molecular ha creado un producto inalterable, capaz de resistir todo tipo de exigencias.

## MÁS DURADERA

La nueva tecnología de orientación molecular logra un producto más durable y 100% reciclable.



**La evolución ya está entre nosotros.**



**2 naciones  
2 empresas  
1 nuevo paradigma**

**PLASTIFERR©**

**PVC-O**

**ORIENTANDO EL FUTURO DE LAS GRANDES OBRAS.**

**PLASTIFERR©**

**Ubicación**

Av. Gral Paz 8950  
Capital Federal (1408)  
Buenos Aires – Argentina

**Plantas**

Santiago del Estero (La Banda)  
San Luis (Villa Mercedes)

**Contacto**

+5491164528350  
ventas@plastiferro.com

