



# Mezclas de Polímeros

DESARROLLO A MEDIDA DE MEZCLAS TERMOPLÁSTICAS PARA EXTRUSIÓN, MOLDEO POR INYECCIÓN Y SOPLADO

## PALABRAS CLAVE

MEZCLAS  
POLIMÉRICAS,

EXTRUSIÓN E  
INYECCIÓN

CARGAS

## DESCRIPCIÓN

Desarrollo de mezclas poliméricas con propiedades mecánicas y de flujo específicas, incluyendo el uso de termoplásticos, elastómeros, cargas orgánicas e inorgánicas y polímeros biodegradables.

## POTENCIALES BENEFICIOS O IMPACTOS

Las mezclas pueden ajustarse para satisfacer los requerimientos de los productos finales.

## NIVEL DE MADUREZ TECNOLÓGICA (TRL)

TRL 9: sistema probado y operativo en un entorno real

## ÁREA DE APLICACIÓN

Mezclas poliméricas para mezclado reactivo, extrusión, moldeo por inyección y soplado.

## CONTACTÉNOS

[olivialopez@plapiqui.edu.ar](mailto:olivialopez@plapiqui.edu.ar)

[dercoli@plapiqui.edu.ar](mailto:dercoli@plapiqui.edu.ar)

[mfailla@plapiqui.edu.ar](mailto:mfailla@plapiqui.edu.ar)

[mvillar@plapiqui.edu.ar](mailto:mvillar@plapiqui.edu.ar)

[Universidad Nacional del Sur](http://Universidad Nacional del Sur)