Marzo
7 al 22
2023



INSTITUTO DE CAPACITACIÓN E INVESTIGACIÓN DEL PLÁSTICO Y DEL CAUCHO

Fundamentos de transformación de polímeros

Curso Virtual
Duración: 16h

Datos generales



Martes, Miércoles y jueves 7 al 22 de marzo 5 pm- 7 pm



\$550.000 COP \$ 133 USD



100% virtual, dictado en streaming a través de la plataforma ZOOM



Objetivo



Proporcionar a los estudiantes una compre<mark>nsión sólida de los principios y conceptos fundamentales de la transformación de polímeros, así como de las técnicas y procesos utilizados en la fabricación de productos de polímeros</mark>

Dirigido a

Profesionales del sector plástico en las áreas de:

- 1. Investigación y desarrollo
- 2. Proyectos
- 3. Servicios técnicos
- 4. Producción

Programa académico



Módulo 1:

Estructura de los polímeros y su influencia en las propiedades del producto y su comportamiento en proceso

Módulo 2:

Propiedades mecánicas y reológicas de los polímeros. Bases para entenderlos y procesarlos

Módulo 3:

Principios del proceso de extrusión de termoplásticos. Develemos el funcionamiento integral de una extrusora. Parte l

Módulo 4:

Principios del proceso de extrusión de termoplásticos. Develemos el funcionamiento integral de una extrusora. Parte II

Programa académico



Módulo 5:

Solución de problemas de extrusión (estudio de casos reales)

Módulo 6:

Introducción al proceso de inyección de termoplásticos. Entendamos el ciclo de inyección para mejorar la calidad y la productividad. Parte l

Módulo 7:

Introducción al proceso de inyección de termoplásticos. Entendamos el ciclo de inyección para mejorar la calidad y la productividad. Parte II

Módulo 8:

Solución de problemas de inyección (estudio de casos reales)

Financiación



Descuento 15%

- 1. Empresas miembro del Clúster de Empaques.
- 2. Empresas miembro de la Red de Propiedad Intelectual.
- 3. Grupos de 3 personas o más de la misma empresa.

Descuento 10%

- 1. Egresados de otros diplomados y especializaciones dirigidas por el ICIPC.
- 2. Empresas miembro de Acoplásticos.

Pagos nacionales

Transferencia a la cuenta Bancolombia ahorros

No. 102-724436-76

Pago en nuestra <u>tienda virtual</u>

Pagos internacionales

Pago vía <u>PayPal</u>



Fundamentos de transformación de polímeros

Inscríbete diligenciando el formulario que encuentras haciendo click aquí

