

Contenido General del Entrenamiento

Objetivos Generales: Capacitar al ejecutivo sobre el uso y aplicación de las resinas así como la interpretación de las hojas de especificación de las mismas, enseñar cual es la calidad mínima que tiene que tener los plásticos y mostrar los defectos en piezas generales de la industria en una guía con las soluciones más comunes.

Dirigido a: Ventas, Compras, Calidad, recién ingreso, planeación, áreas administrativas y de soporte a producción.

Duración: 8 Horas



1. Lo Básico del Plástico

- 1.1 Propiedades Generales del Plástico
- 1.2 Presentación del Material
- 1.3 Reprocesamiento del Plástico
- 1.4 Termoplásticos y Termofijos
- 1.5 Higroscopía
- 1.6 Contracción
- 1.7 Índice de Fluidez
- 1.8 Gran Volumen, Ingeniería y Especialidad

2. Entendiendo el Precio de las Resinas

- 2.1 El Origen del Material
- 2.2 Transporte
- 2.3 Causas de Fuerza Mayor
- 2.4 Volumen de Compra
- 2.5 Aditivos y Pigmentos
- 2.6 Precios Indexados
- 2.7 Contratipos
- 2.8 Fabricantes y Distribuidores

3. Procesos de Transformación

- 3.1 Moldeo por Inyección
- 3.2 Moldeo por Extrusión
- 3.3 Rotomoldeo
- 3.4 Termoformado
- 3.5 Espumado
- 3.6 Soplado
- 3.7 Impresión 3D

4. Tipos de Materiales

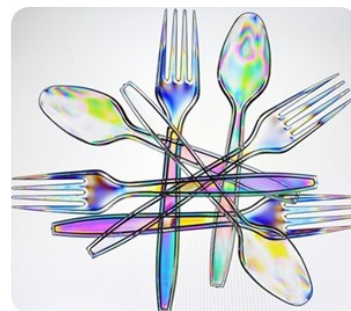
- 4.1 Polietileno
- 4.2 Polipropileno
- 4.3 Poliestireno
- 4.4 PVC
- 4.5 PET
- 4.6 Policarbonato
- 4.7 PBT
- 4.8 POM
- 4.9 Nylon
- 4.10 ABS

5. Fichas Técnicas de los Materiales (TDS)

- 5.1 Propiedades Generales
- 5.2 Propiedades Físicas
- 5.3 Propiedades Mecánicas
- 5.4 Propiedades Visuales
- 5.5 Propiedades Térmicas
- 5.6 Flamabilidad

6. Defectos Comunes en el Proceso

- 6.1 Tiro Corto
- 6.2 Flash
- 6.3 Hundimiento
- 6.4 Distorsión
- 6.5 Humedad



Costo por Participante: 8,500 + IVA
Fecha: 9 de Diciembre del 2026
Horario: 9:00 a 18:00 Horas
Lugar: Hotel Comfort Inn, Monterrey Norte
Ave. López Mateos No. 251, Col. Constituyentes de Querétaro,
1er. Sector, San Nicolás de los Garza, N.L. México CP 66490

Incluye:
Constancia de Participación
Material de apoyo
Coffee Break y Comida
Internet y estacionamiento

Calendario Completo