

Contenido General del Entrenamiento Rápido Online

Objetivos Generales: Este curso tiene como objetivo 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.

Beneficios del Curso: El personal estará capacitado para identificar los tipos de materiales y sus aplicaciones comunes, además podrá interpretar una hoja de especificaciones y usarla para su beneficio.

Dirigido a: Ventas, Compras, Calidad, recién ingreso, planeación, áreas administrativas y de soporte a producción y cualquier persona interesada en el tema de Moldeo por Inyección.

Duración Total: 5 horas.

Temario

1.- Lo Básico del Plástico

- 1.1 El Origen del Plástico
- 1.2 Presentación Comercial del Material
- 1.3 Cristalinos vs Amorfos
- 1.4 Plásticos Nobles vs Sensibles
- 1.5 La Humedad en los Plásticos

2. Los Tipos de Materiales

- 2.1 HDPE y LDPE
- 2.2 PP
- 2.3 POM
- 2.4 PA
- 2.5 ABS



3.- Procesos de Transformación del Plástico

- 3.1 Inyección
- 3.2 Extrusión
- 3.3 Termoformado
- 3.4 Rotomoldeo
- 3.5 Soplado

4.- Interpretación de Hojas Técnicas

- 4.1 Propiedades Generales
- 4.2 Propiedades Físicas
- 4.3 Propiedades Mecánicas
- 4.4 Propiedades Térmicas
- 4.5 Procesamiento

5.- Costeo de Piezas

- 5.1 Materia Prima
- 5.2 Maquinaria
- 5.3 Mano de Obra
- 5.4 Empaque y Transporte
- 5.5 Utilidad

6.- Problemas y Soluciones

- 6.1 Tiro Corto
- 6.2 Flash o Rebaba
- 6.3 Rechupe o Hundimiento
- 6.4 Puntos Negros
- 6.5 Fracturas

Costo del Curso por participante: \$3,250.00 + I.V.A.

Fecha: 22 y 23 de Septiembre del 2022

Horario: 15:00 a 17:30 Horas (Tiempo del Centro de México)

Vía: Online

Incluye: Constancia de Participación, Manual Electrónico, Ejercicios Prácticos, Sesión Privada para solución de dudas.

