



# **MOLDES**

## **TIPS Y ESTRATEGIAS**

**Duración: 35 Horas (GDL/Virtual)**

### **Análisis y adecuación de piezas para moldeo**

- Angulo de salida
- Cortes sesgados
- Líneas de partición
- Contracciones

### **Moldeo Soplo e inyección**

- Estructuras
- Diferencias de diseño
- Maquinaria y periféricos

### **Cavidades, Carros, Botadores**

- Extracción cavidades
- Diseño recorrido carros
- Materiales y tratamientos

### **Líneas de enfriamiento y mecanismos**

- Tipos de enfriamiento
- Tipos de botados
- Cremalleras y motores
- Accesorios

### **Coladas puntos de inyección**

- Tipos de colada
- Área proyectada
- Cierre y distribución de canales de inyección

### **Simulación de llenado**

- Punto de inyección
- Selección de polímeros
- Corrida de inyección

### **Detección de fallas**

- Principales problemas
- Venteos en molde
- Ráfagas
- Flash
- Mantenimiento preventivo