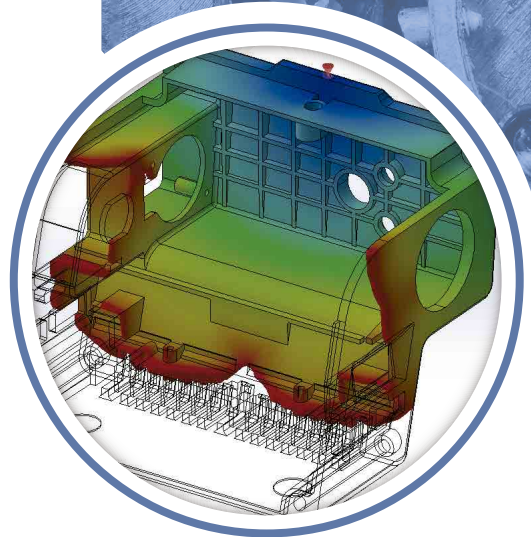


Curso Plastics

Duración: 15 horas

Objetivo: Aprenderás la Simulación de procesos de llenado, empaquetado, enfriamiento y deformación.



Análisis Básico de Flujo

- Análisis básico de flujo
- Etapas en el proceso
- Tipos de elementos
- Mallado
- El gestor de Plastics
- Material
- Ubicación de la inyección
- Ejecutando un análisis de flujo
- Resultados

Detectando una Inyección Corta

- Detectando inyecciones cortas
- Etapas en el proceso
- Opciones de llenado
- Temperatura central de flujo frontal
- Cambios en el diseño
- Simulaciones después de cambios

Herramientas de Automatización

- Herramientas de automatización
- Etapas en el proceso
- Duplicar estudio
- Copeando configuración
- Gestor de lotes
- Resumen y reporte

Ubicaciones de Inyección y Marcas de Deformación

- Ubicaciones de inyección y marcas de deformación
- Etapas en el proceso
- Reglas de ubicación de la inyección
- Marca de deformación

Materiales

- Propiedades de materiales
- Etapas en el proceso
- Base de datos definida por el usuario
- Propiedades de resina
- Propiedades de temperatura
- Propiedades de transferencia de calor

- Viscosidad
- Datos PVT
- Propiedades Mecánicas

Manipulación de Malla

- Manipulación de malla
- Etapas en el proceso
- Refinamiento local de malla
- Problemas de elemento
- Editando la malla
- Líneas líder
- Malla sólida
- Tipos de malla sólida

Detectando Trampas de Aire

- Detectando trampas de aire
- Etapas en el proceso
- Trampas de aire
- Respiradero

Gate Blush

- Gate blush
- Etapas en el proceso
- Runner elements

T. 33 3124 3922 | Whatsapp 55 4612 0706

Guadalajara | Edo. México | Virtual

www.insofnc.com