

Curso de Mantenimiento de Sistemas de Colada Caliente

El curso Toolingdocs de Mantenimiento de Sistemas de Colada Caliente consiste en dos días de actividades teóricas y prácticas en los cuales a través del trabajo en banco complementarán las habilidades en el mantenimiento de sistemas de colada caliente y las metodologías que buscan reducir los costos de operación.

- Introducción a los sistemas de Colada Caliente
- Principales tipos de Sistemas de Colada Caliente
- Consideraciones Generales para cada tipo de Sistemas de Colada Caliente
- Consideraciones de Diseño
- Fabricantes de Sistemas de Colada caliente y sus características.
- Documentación de Sistemas de Colada Caliente
- Definición de una Estrategia de Mantenimiento
- Técnicas de Desensamble de Diferentes sistemas de Colada Caliente
- Técnicas de Alambrado
- Aplicaciones Prácticas de la Ley de Ohm para determinar capacidades de Calentamiento y Eficiencia
- Limpieza y procedimientos de reparación.
- Diferentes puntos de Inyección
- Sistemas Valvulados
- Técnicas de Ensamble
- Sistemas de Control de Temperatura
- Procedimientos de Arranque.
- Fallas Catastróficas
- Trabajo en Campo

El participante podrá así mismo definir y utilizar diferentes sistemas de Control de Temperatura, así como procedimientos de arranque y paro de Sistemas de Colada Caliente. Todo esto en el marco de la probada metodología de Mantenimiento de Toolingdocs.

El Participante aprenderá las características y consideraciones particulares de los diferentes sistemas de colada caliente existentes en el mercado, aprenderá y aplicara procedimientos de solución de problemas y documentación, aprenderá las bases para establecer y mantener un programa de mantenimiento proactivo en los sistemas de colada caliente, entenderá y aplicara los conceptos básicos de Electricidad y Ley de Ohm para el alambrado y correcto funcionamiento de los sistemas de Colada Caliente.

Adicionalmente se discutirán diferentes técnicas de banco para desensamble, limpieza y ensamble de diferentes tipos de sistemas.

Para recibir información comuníquese con:
Plastec USA en EEUU a plastec@plastecusa.com ó
en México a ventas_bajo@plastecusa.com

