



¡Realice su potencial de lucratividad máxima con Diseño de Experimentos!

Optimización de Procesos de Moldeo de Plásticos con Diseño de Experimentos

Steve Zagarola – THE ZDM GROUP de Atlanta, GA USA

27 de febrero al 1 de marzo
(3 días) – San Juan, Puerto Rico
Hotel Caribe Hilton (787) 721- 0303 o
1-800 – HILTONS (445-8667)

Objetivos:

Desarrollar la base para la aplicación de Diseño de Experimentos (DDE) a los retos más comunes en la inyección / extrusión / soplado y estirado PET, extrusión y soplado de envases PE y PP, tapas PE y PP – tal como, stress crack, consistencia de la distribución de material, resistencia a la carga vertical, consistencia de capacidad volumétrica, dimensiones, defectos visuales y reducción de ciclo y peso excesivo.

Temas:

- Taller de trabajo con simulaciones de procesos para demostrar la naturaleza de retos en los procesos
- Estadística básica – distribuciones, parámetros y estadísticas, diferenciación entre ruido y efectos reales (el concepto de significancia estadística)
- Como diseñar y analizar DDE's factoriales para optimización de procesos
- El diseño y análisis de DDE's con Design Expert software
- Talleres de trabajo con simulaciones de procesos para practicar diseño y análisis de DDE's factoriales
- Introducción a diagramas de dispersión para relacionar respuestas y propiedades del material
- El desarrollo de simuladores de procesos
- SOP's para diseño y optimización de procesos y desarrollo de productos

Experimentar los beneficios. Recibir simuladores de procesos de moldeo de plasticos típicos para practicar la aplicación de DDE y enseñar otros.



Optimización de Procesos de Moldeo de Plásticos con Diseño de Experimentos

27 de febrero al 1 de marzo 2007
(3 días) – San Juan, Puerto Rico

Formulario de Matrícula

Cuatro métodos para registrarse,

1. Enviar esta forma por fax a la atención de: **Registrar (770) 928-9643 (USA)**
2. Llamar a **770 592-0816 (USA)**
3. En la pagina Web a www.thezdmgroup.com
4. Enviar un email a register2007@thezdmgroup.com

Para pagos internacionales, recomendamos el uso de transferencia bancaria. Todos los pagos deberían ser en US dólares y a través de un banco en los Estados Unidos de América.

La matrícula para el curso es **US\$1175 por persona si el pago es hecho 10 días antes del inicio del curso y US\$1350 después de esta fecha.** Ofrecemos un descuento de 15% por participante cuando dos o más personas de la misma empresa se matriculan en el curso.

Nombre(s) _____

Títulos (s) _____

Empresa _____

Dirección _____

Ciudad _____ Estado/ Provincia _____

Código Postal _____ País _____ ? _____

Teléfono (s) _____ Fax _____

E-Mail _____