

INFORMACION GENERAL

Fecha: 01 y 02 de Marzo Naucalpan
08 y 09 de Marzo Monterrey
07 y 08 de Junio Naucalpan
14 y 15 de Junio Monterrey

2010

Duración: 16 horas. (10h instrucción, 6h práctica)
Horario: 9:00 a 14:00 y 15:00 a 18:00 hrs. los dos días.
Material: Se entregará a cada participante archivo pdf de manual de operación FORMPAK, así como diploma que acredita su asistencia al curso.
Registro: Puede realizarse vía telefónica, fax o e-mail.
Cuota de inscripción: \$ 5000.00 M.N. más I.V.A. al inicio del curso. Incluye comida en nuestras instalaciones. ** Precio sujeto a cambio sin previo aviso.**

Importante: Si cuenta con el software FORMPAK manual este curso puede ser impartido con duración de 10 horas de instrucción en sus instalaciones, en el horario y fecha que más convenga a su compañía con un costo de \$ 1000.00 USD más I.V.A., adicionándose los gastos de transporte, hospedaje y alimentación si es fuera de la zona urbana de las ciudades mencionadas (cupó limitado a 5 personas). El costo se incrementará 20% sobre horas impartidas en sábados.

Informes: MITUTOYO MEXICANA, S.A. DE C.V.
Ingeniería de Servicio
Prol. Industria Eléctrica No. 15, Col. Parque Industrial Naucalpan. Naucalpan, Estado de México, C.P. 53370
Tel.: (55) 5312 5612. ext. 252 Fax: (55) 5312 3660
e-mail: ingenieria@mitutoyo.com.mx
m3scmty@mitutoyo.com.mx mitutoyotj@mitutoyo.com.mx
<http://www.mitutoyo.com.mx>

PREGUNTE POR NUESTRO NUEVO PLAN DE FORMACIÓN INTEGRAL DE ESPECIALISTAS EN MEDICIÓN

MITUTOYO MEXICANA, S.A. DE C.V.



CURSOS DE VERIFICACIÓN GEOMÉTRICA DE PRODUCTO CON SOFTWARE FORMPAK



PRESENTACION

Este curso, esta dirigido a operadores de Equipo de medición de contorno (perfil) que utiliza el software de medición FORMPAK. Se empieza con conceptos básicos

Se enseña como pueden ser salvados los resultados de las mediciones y como estos, pueden ser acomodados para elaborar reportes de medición.

Se termina, con la instrucción apropiada para que los participantes puedan elaborar por si mismos, programas de parte y ejecutarlos sin error.

Antecedentes: El operador debe tener conocimientos previos de interpretación de dibujo, tolerancias geométricas, metrología dimensional y geometría, así como de manejo de PC.

Si lo desean los participantes pueden traer consigo sus propias piezas y dibujos, o estas pueden ser enviadas por paquetería al menos una semana antes del curso.

Cupo limitado a 5 personas por CMM para que el participante pueda practicar apropiadamente.

Instructores:

Personal del departamento de Ingeniería de Servicio de Mitutoyo Mexicana, S.A. de C.V. quienes han impartido exitosamente este curso en numerosas ocasiones a personal de diversas compañías importantes, apoyandose en su amplia experiencia en medición con equipo para medición de contorno (CONTRACER) utilizando el software FORMPAK.

TEMARIO

- Inicio y terminación de FORMPAK
- Configuración de las ventanas de FORMPAK
Caja de herramientas
- Operación del equipo de medición
- Establecimiento y operación del sistema de coordenadas
- Establecimiento de condiciones de medición
- Fijar condiciones de compensación de puntas de medición
- Ejecución de cálculos
Determinar un punto, una línea, un círculo, una posición, una distancia, un ángulo, cálculos aritméticos y estadísticos
Convertir puntos medidos a líneas y círculos
- Guardar recuperar y ejecutar cálculo
- Cambiar pantalla de datos de medición
- Crear abrir y guardar datos de medición
- Imprimir los resultados de medición
- Guardar, recuperar y ejecutar programa de parte
- Llamar y ejecutar procedimiento para componente múltiple
- Cargar un programa múltiples partes
- Modificar e ingresar comentarios
- Personalizar las condiciones de operación
- Barra de herramientas
- Generación de reportes de medición