

Seminario

PUESTA EN MARCHA DE MOLDES Y OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE INYECCIÓN

Fecha:	Jueves 11/03/2010
Horario:	de 08:30 a 18:00 h. – Almuerzo incluido de 13:30 a 15:00 h.
Duración:	8 horas
Matrícula:	250.00 € + 16% IVA
Impartición:	Centro Tecnológico ASCAMM
Dirigido a:	Profesionales del sector de plástico, dedicados a la inyección de termoplástico que requieran dominar el proceso de optimización de la puesta a punto de un molde en máquina.

OBJETIVOS

Asimilar una metodología que ayude a reducir tiempo, material, en definitiva dinero.
Se identificará las principales variables que influyen en el proceso de puesta en marcha de un molde de inyección de termoplásticos.
Se mostrará un proceso lógico a seguir, así como los criterios a aplicar para la resolución de problemas.
Se darán a conocer los nuevos sistemas expertos aplicados a la optimización del proceso de inyección.
Asimismo se efectuarán prácticas con un sistema experto, basado en metodología DOE (diseño de experimentos) como una de las modernas tecnologías innovadoras orientadas a la puesta a punto de moldes.

PROGRAMA

1. CONCEPTOS DETERMINATES EN LA INYECCIÓN DE TERMOPLÁSTICOS
2. METODOLOGÍA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL MOLDE Y LA OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE INYECCIÓN
3. PROBLEMÁTICA MÁS FRECUENTE EN LAS PRIMERAS PRUEBAS Y EN LA PUESTA EN MARCHA
4. NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA LA PUESTA A PUNTO, OPTIMIZACIÓN Y CONTROL DEL PROCESO DE INYECCIÓN: SISTEMAS EXPERTOS

Abonos y descuentos:

Abonos: Solicitar información adicional sobre los abonos para múltiples seminarios y descuentos promocionales vigentes (Colegiados CETIB, ASCAMM Alumni,...)

Descuentos: 20% por persona inscrita (10% en efectivo y 10% en próximos cursos). Más descuentos consultar.

Información e Inscripciones:

Sra. Estrella Montalvo.

E-mail: emontalvo@ascamm.com Tel. 93 594 47 30 Fax 93 691 74 05

<http://formacion.ascamm.es>

SOBRE ASCAMM Centro Tecnológico

La misión de la Fundación ASCAMM es **ayudar a las empresas industriales a mejorar su competitividad** por la vía de **la innovación tecnológica y la transferencia del conocimiento**.

La visión de la Fundación ASCAMM es consolidarse como un **referente europeo** en el ámbito de la innovación tecnológica y la transferencia del conocimiento, en el campo del **diseño y la producción industrial**, en particular de **productos y utillajes de plástico, metales y aleaciones ligeras**.

Áreas de Conocimiento	Mecanismos de Transferencia
Validación de Producto-Proceso	Gestión Innovación y Conocimiento
Diseño y Desarrollo	I+D+i bajo contrato
Herramientas	Servicios Tecnológicos Avanzados
Procesos de Transformación	Asesoramiento
Materiales	Formación

Servicios de Formación ASCAMM

Los servicios de Formación de ASCAMM se centran en los **ámbitos curriculares**:



Para ello diseña, organiza e imparte acciones formativas en diferentes formatos (seminarios, cursos y postgrados) y modalidades (presencial, semipresencial y online), tanto abiertas (calendario) como a medida para las organizaciones (in company):

Ha establecido acuerdos de colaboración para la coorganización de acciones de formación de postgrado:

- Postgrado en Materiales Plásticos. Diseño de Componentes
- Postgrado en Diseño de Piezas Metálicas y Procesos de Transformación
- Postgrado en Dirección de Plantas Industriales
- Postgrado en Dirección de Proyectos
- Postgrado en “Nuevas Tecnologías en Fabricación Mecánica y Rapid Manufacturing”
- Postgrado en “Desarrollo de Utillajes Mecánicos”
- Postgrado en “Gestión de la Innovación en Empresas Industriales
- Postgrado en “Diseño y Simulación de la Producción”