



AIMPLAS
INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL PLÁSTICO

FORMACIÓN ABIERTA

Caracterización de Materiales Plásticos

11 y 12 de Abril de 2018

**MATRÍCULA
ABIERTA**



FORMACIÓN ABIERTA

Caracterización de Materiales Plásticos

Introducción

El curso dará una visión global de los ensayos y análisis que se pueden realizar sobre los materiales plásticos para poder elegir qué ensayos realizar sobre su producto, interpretar la información técnica de las fichas técnicas, comprender las especificaciones a cumplir, establecer relaciones entre ensayos y propiedades del material, mejorar la calidad del proceso o producto a través de los parámetros obtenidos en los ensayos.

Objetivos

Conocer los diferentes ensayos y análisis que se realizan sobre materia prima y producto acabado de plástico con el objetivo de:

- Conseguir un control en fábrica y/o verificación de especificaciones.
- Relacionar las propiedades deseadas para su producto con el control de una serie de magnitudes medibles, a través de los ensayos de laboratorio.
- Aplicar el tipo de ensayo más adecuado para mejorar el proceso o producto, mejorando la calidad y competitividad del producto final.
- Caracterizar muestras desconocidas.
- Determinar causas de fallo o problemas.
- Obtener certificación de productos.

Dirigido a

Técnicos y responsables de calidad, I+D, comercial, compras, de empresas transformadoras o usuarias de materiales plásticos.

Se dará prioridad en las inscripciones a las empresas industriales asociadas y clientes.

Docentes

M^a José Badenas Romero. Investigadora Dpto. FOOD-CONTACT de AIMPLAS

Nuria García Batista. Investigadora Lab. Químico de AIMPLAS

César Gadea Tomás. Investigador Lab. Químico de AIMPLAS

Virginia Guiñón Pina. Investigadora Lab. Físico – Mecánico de AIMPLAS

Eugenia Núñez Calzado . Investigadora Lab. Químico de AIMPLAS

Síguenos



PREINSCRIPCIÓN ONLINE

FORMACIÓN ABIERTA

Caracterización de Materiales Plásticos



PREINSCRIPCIÓN
ONLINE »»

TEMARIO

Caracterización química

1. Caracterización química de polímeros
2. Caracterización química de aditivos

Caracterización física

1. Comportamiento frente a agentes externos (resistencia química, envejecimiento, ensayos climáticos, permeabilidad, etc)
2. Propiedades reológicas y térmicas
3. Propiedades físicas
4. Otras propiedades

Casos prácticos sobre producto acabado

1. Productos de construcción (láminas, tuberías, perfilería,...)
2. Envases: Permeabilidad, Migración, Sensorial, Compatibilidad
3. Caracterización de bolsas
4. Automoción
5. Materiales reciclados

Demostración práctica ensayos y Visita laboratorios de AIMPLAS

Síguenos



FORMACIÓN

FORMACIÓN ABIERTA

Caracterización de Materiales Plásticos

Fechas

11 y 12 de Abril de 2018

Duración

15 horas

Horario

Miércoles y Jueves de 9.00 a 13.30 h
y de 14.30 a 17.30 h

Lugar de realización

AIMPLAS
València Parc Tecnològic
Calle Gustave Eiffel, 4
46980 - PATERNA (Valencia)

Precios

Asociados AIMPLAS - 400€
No asociados - 500€
Tarifa exenta de IVA.

20% descuento a partir del 2º
asistente de la misma empresa.

El precio incluye asistencia, café,
comida y documentación.

Más Información

Tel. 96 136 60 40
www.formacion.aimplas.es
formacion@aimplas.es

CURSO BONIFICABLE

Este curso es susceptible de ser
bonificado parcial o totalmente.

Anulación de la Inscripción: La anulación de la/s inscripción/es se deberá comunicar mediante e-mail a formacion@aimplas.es. AIMPLAS se reserva el derecho de aplicar gastos para todas aquellas cancelaciones realizadas en los 2 días laborables anteriores a la celebración del curso. En caso de no existir dicha comunicación, se facturará el 50% del importe del curso en concepto de gastos ocasionados dicha cancelación.

Cancelación del curso: AIMPLAS se reserva el derecho de modificar la fecha de celebración del curso o cancelarlo por causa de fuerza mayor. En caso de cancelación, los asistentes inscritos formalmente a la convocatoria serán notificados con la mayor antelación posible y se les reembolsará el importe abonado en concepto de matrícula.

PREINSCRIPCIÓN ONLINE

Síguenos

