



FORMACIÓN ABIERTA

Caracterización de Materiales Plásticos

19 y 20 de noviembre de 2019

**MATRÍCULA
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

César Gadea Tomás. Investigador Lab. Químico de AIMPLAS

Nuria García Batista. Investigadora Lab. Químico de AIMPLAS

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

Eugenia Núñez Calzado . Investigadora Lab. Químico de AIMPLAS



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, perfilera,...)
2. Envases: Permeabilidad, Migración, Sensorial, Compatibilidad
3. Caracterización de bolsas
4. Automoción
5. Materiales reciclados

Demostración práctica ensayos y Visita laboratorios de AIMPLAS



FORMACIÓN ABIERTA

Caracterización de Materiales Plásticos

Fechas

19 y 20 de noviembre de 2019

Duración

15 horas

Horario

Martes y Miércoles 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€
Desempleados - 400€
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

