



## Materiales Plásticos en Automoción

★★★★★ (35) asistentes

### Plazo preinscripción

Hasta el 06 de octubre 2020 o hasta completar aforo



#### Fecha y horario

07 de oct 2020

De 9.00 a 14.00 y de  
15.00 a 18.00 horas



#### Duración

8 horas lectivas



#### Ubicación

ANAIP. Madrid



#### Precio

**BONIFICABLE**

Asociados AIMPLAS:  
220€

No asociados: 275€

Asociados ANAIP: 275,00 €  
10% de descuento a partir del  
2º asistente de la misma  
empresa 10% de descuento si  
te inscribes 3 semanas antes  
del inicio del curso  
Descuentos acumulables  
Incluye asistencia, café, comida  
y documentación Tarifa exenta  
de IVA

## Objetivos

> Adquirir conocimientos de los materiales plásticos más utilizados en automoción.

- Conocer las principales propiedades de estos materiales plásticos
  - Identificar las potencialidades de nuevos materiales plásticos: bioplásticos, nanomateriales. Retos de futuro y nuevas aplicaciones.
  - Conocer los principales ensayos realizados en el sector de automoción para caracterizar la materia prima y el producto final.
- 

## ¿A quién va dirigido?

- Este curso va dirigido profesionales que quieran ampliar su conocimiento sobre los materias plásticos y sus potencialidades futuras en el sector de automoción.
  - Se dará prioridad en las inscripciones a las empresas industriales asociadas y clientes.
  - *En caso de no poder llevarse a cabo este curso en formato presencial, se adaptarán contenidos y sesiones del mismo para ser impartidos mediante uso de herramientas online alternativas o videoconferencia.*
- 

## Temario

### TIPOS DE PLÁSTICOS Y SU APLICACIÓN EN AUTOMOCIÓN.

- Polipropileno.
- Estirénicos.
- PBT (con fibra de vidrio).
- Poliamidas (con fibra de vidrio).
- Resinas acetálicas (POM).
- Amorfos transparentes.

### CAUCHOS Y TPES (NEUMÁTICOS Y ACABADOS HÁPTICOS).

### ADITIVOS Y CARGAS PARA TERMOPLÁSTICOS.

### CARACTERIZACIÓN MEDIANTE ENSAYOS.

- Ensayos sobre materia prima
- Ensayos de emisiones

- > Ensayos de envejecimiento
- > Ensayos en superficie
- > Ensayos sobre pintura/cromado.

---

## Convocatorias abiertas

**17 de dic 2030**

De 9.00 a 14.00 y de 15.00 a  
18.00 horas

📍 Valencia

---

## Profesorado



**Adolfo Benedito Borrás**

Personal investigador de AIMPLAS

---

Organiza:



En colaboración con:

