

# Oferta Formativa 2019



## FORMACIÓN ABIERTA

### Cursos presenciales

Tendencias en el sector del plástico	5 h.	29/01/2019
Taller de aplicación de la legislación de plásticos en contacto con alimentos (iniciación)	7 h.	14/02/2019
Interpretación de planos: Tolerancias dimensionales y geométricas	20 h.	19/02/2019 – 28/02/2019
Curso Especialista "Gestión y desarrollo integral de productos de inyección de plásticos"	32 h.	25/02/2018 – 01/03/2019
PVC: Formulación y mezclado	16 h.	27/02/2019 – 28/02/2019
Técnicas de Espumado por extrusión	6 h.	05/03/2019
Plásticos conductores, térmicos y eléctricos	5 h.	07/03/2019
Curso Práctico: Cálculo de Incertidumbres en Ensayos, Medidas y Calibraciones Internas	12 h.	07/03/2019 – 08/03/2019
Inyección de Materiales Plásticos. Ajuste de Parámetros de Inyección	16 h.	12/03/2019 – 13/03/2019
Tendencias actuales de los Materiales Plásticos	5 h.	22/03/2019
Los Plásticos y la Nanotecnología	7 h.	25/03/2019
Envase activo inteligente	8 h.	02/04/2019
Caracterización de Materiales Plásticos	15 h.	02/04/2019 – 03/04/2019
Defectos en Piezas Inyectadas	16 h.	03/04/2019 – 04/04/2019
Optimización del color en plásticos, pinturas y tintas	10 h.	04/04/2019 – 05/04/2019
Materiales plásticos para automoción	8 h.	09/04/2019
Taller de Aplicación de la legislación de plásticos en contacto con alimentos (avanzado)	7 h.	10/04/2019
Buenas prácticas de fabricación en la industria del plástico en contacto con alimentos	12 h.	07/05/2019 – 08/05/2019
Scientific Molding. Inyección con métodos avanzados	11 h.	08/05/2019 – 09/05/2019
Caracterización y Control de calidad de material reciclado	7 h.	09/05/2019
Biocomposites Termoestables – Mercado, Aplicaciones, Materias Primas y Aspectos relacionados con su Proceso	5 h.	14/05/2019
Fases de obtención del envase flexible	21 h.	14/05/2018 – 16/05/2019

## Cursos presenciales

Plásticos y Microscopia Electrónica: Una herramienta poderosa para tu control de calidad y producción	6 h.	15/05/2019
Cómo optimizar la impresión en flexografía	6 h.	16/05/2019
Taller para realizar auditorías internas de sistemas de calidad de medioambiente	24 h.	20/05/2019 – 22/05/2019
Pintado de Superficies Plásticas	7 h.	21/05/2019
Compounding. The art of mixing, reinforcing and incorporating additives to plastics	12 h.	29/05/2019 – 30/05/2019
Extrusión rígida: Tubos y perfiles	6 h.	29/05/2019
Extrusión soplado cuerpo hueco: Botellas	6 h.	04/06/2019
Caracterización y Control de calidad en automoción	7 h.	05/06/2019
Inyección de plástico con Autodesk Moldflow	25 h.	10/06/2019 – 18/06/2019
Electrónica flexible impresa	10 h.	11/06/2019 – 12/06/2019
Introducción a la mecánica y diseño del laminado	7 h.	16/06/2019
Norma BRC/loP: 2015	20 h.	17/06/2019 – 19/06/2019
Extrusión directa	5 h.	26/06/2019
Inyección de Materiales Plásticos. Ajuste de Parámetros de Inyección	16 h.	24/09/2019 – 25/09/2019
Catalizadores para el sector plástico: diseño, optimización y aplicaciones	5 h.	01/10/2019
Caracterización de resinas y composites termoestables: análisis y ensayos	7 h.	02/10/2019
Taller de aplicación de la legislación de plásticos en contacto con alimentos (iniciación)	7 h.	02/10/2019
La piel del plástico. Introducción a los recubrimientos	6 h.	03/10/2019
Poliuretanos Espumados	5 h.	04/10/2019
Defectos en Piezas Inyectadas	16 h.	16/10/2019 – 17/10/2019
Curso Práctico: Cálculo de Incertidumbres en Ensayos, Medidas y Calibraciones Internas	12 h.	17/10/2019 – 18/10/2019
Reparación de estructuras de composites (Fraunhofer IFAM)	40 h.	21/10/2019 – 25/10/2019
Taller de plástico reciclado en contacto con alimentos	5 h.	24/10/2019
Buenas prácticas de fabricación en la industria del plástico en contacto con alimentos	12 h.	29/10/2019 – 30/10/2019
Laminación de Films Complejos	6 h.	05/11/2019
Interpretación de planos: Tolerancias dimensionales y geométricas	20 h.	05/11/2019 – 14/11/2019
Taller de Aplicación de la legislación de plásticos en contacto con alimentos (avanzado)	7 h.	06/11/2019 – 07/11/2019

## Cursos presenciales

Problemáticas y soluciones en impresión de envase flexible	10 h.	07/11/2019 – 08/11/2019
Pultrusion (inglés)	7 h.	12/11/2019
Extrusión flexible: film y lámina	6 h.	13/11/2019
Scientific Molding. Inyección con métodos avanzados	11 h.	13/11/2019 – 14/11/2019
Envases plásticos para cosmética	8 h.	19/11/2019
Caracterización de Materiales Plásticos	15 h.	19/11/2019 – 20/11/2019
Compounding: El arte de mezclar, aditivar y reforzar plásticos	16 h.	20/11/2019 – 21/11/2019
Pinturas y recubrimientos sostenibles	8 h.	26/11/2019
How to formulate plastics: Understanding additives, fillers and fibers.	12 h.	27/11/2019 – 28/11/2019

## Carné Instalador tuberías

Carné Instalador de tuberías (1ª Edición 2019)	36 h.	25/03/2019 – 29/03/2019
Carné Instalador de tuberías (2ª Edición 2019)	36 h.	10/06/2019 – 14/06/2019
Carné Instalador de tuberías (3ª Edición 2019)	36 h.	21/10/2019 – 25/10/2019

## Cursos Online

Título Profesional AIMPLAS (Materiales Plásticos)	200 h.	24/01/2019 – 26/06/2019
Inyección de materiales plásticos: Procesado, parámetros de control, defectos y soluciones	55 h.	28/02/2018 – 30/05/2019
Materiales Plásticos: Fundamentos, Aplicaciones y Tendencias	55 h.	28/02/2018 – 30/05/2019
Biomateriales: Bioplásticos y Biocomposites	55 h.	28/02/2018 – 30/05/2019
Huella de Carbono en el sector del Plástico y sus Estrategias de Reducción	55 h.	07/03/2019 – 06/06/2019
Envase plástico para uso alimentario	40 h.	07/05/2019 – 27/06/2019
Caracterización de Materiales Termoplásticos	40 h.	07/05/2019 – 27/06/2019
Extrusión de Materiales Plásticos para la obtención de producto rígido	40 h.	08/05/2019 – 03/07/2019
Extrusión de Materiales Plásticos para la obtención de producto flexible y semi-rígido	40 h.	08/05/2019 – 03/07/2019
Defectos de Piezas Inyectadas	30 h.	14/05/2019 – 20/06/2019
Reciclado de Materiales plásticos	30 h.	23/05/2019 – 02/07/2019
Aplicación de la legislación de plásticos en contacto con alimentos	30 h.	18/06/2019 – 25/07/2019
Inyección de materiales plásticos: Procesado, parámetros de control, defectos y soluciones	55 h.	17/09/2019 – 11/12/2019

## Cursos Online

Materiales Plásticos: Fundamentos, Aplicaciones y Tendencias	55 h.	17/09/2019 – 04/12/2019
Biomateriales: Bioplásticos y Biocomposites	55 h.	17/09/2019 – 04/12/2019
Envase plástico para uso alimentario	55 h.	24/09/2019 – 17/12/2019
Huella de Carbono en el sector del Plástico y sus Estrategias de Reducción	55 h.	24/09/2019 – 17/12/2019
Materiales Composites: RTM, RTM-light e Infusión	55 h.	25/09/2019 – 18/12/2019
Defectos de Piezas Inyectadas	30 h.	01/10/2019 – 14/11/2019
Reciclado de Materiales plásticos	30 h.	01/10/2019 – 07/11/2019
Envase activo inteligente	20 h.	15/10/2019 – 28/10/2019
Extrusión de Materiales Plásticos para la obtención de producto rígido	40 h.	16/10/2019 – 10/12/2019
Extrusión de Materiales Plásticos para la obtención de producto flexible y semi-rígido	40 h.	16/10/2019 – 10/12/2019
Caracterización de Materiales Termoplásticos	40 h.	16/10/2019 – 10/12/2019

## Webinars

Plásticos conductores, térmicos y eléctricos	1.5 h.	14/03/2019
Control de parámetros de impresión	1.5 h.	27/03/2019
Utilización de plástico reciclado en envase alimentario	1.5 h.	28/03/2019
Medidas de reducción de Huella de carbono de productos plásticos	1.5 h.	03/04/2019
Bioplásticos: Propiedades y Aplicaciones	1.5 h.	10/04/2019
Parámetros de procesado de extrusión	1.5 h.	11/04/2019
Taller de Economía circular: Introducción a la economía circular y a la estrategia del plástico	1.5 h.	08/05/2019
Taller de Economía circular: Reutilización y reciclabilidad de envases	1.5 h.	09/05/2019
Taller de Economía circular: Empleo de material reciclado en aplicaciones de mayor valor añadido	1.5 h.	15/05/2018
Taller de Economía circular: Calidad y normalización de material reciclado (eucerplas y ángel azul)	1.5 h.	16/05/2019
Taller de Economía circular: Materiales renovables y biodegradables (normalización y etiquetado)	1.5 h.	22/05/2019
Interpretación de fichas técnicas	1.5 h.	23/05/2019
Taller de Economía Circular: Productos monouso	1.5 h.	29/05/2019
Materiales para aplicaciones de biomedicina	1.5 h.	04/06/2019
Taller de Economía circular: Indicadores de circularidad	1.5 h.	05/06/2018



## Webinars

Bio-based flame retardants	1.5 h.	06/06/2019
Herramientas para la detección de problemas de olor	1.5 h.	12/06/2019
Ensayos de emisiones en automoción	1.5 h.	13/06/2019
Interpretación de Certificados de Calibración	1.5 h.	19/09/2019
Elaboración de Procedimientos de Calibración	1.5 h.	26/09/2019
Cálculo de Incertidumbres	1.5 h.	03/10/2019
Aspectos clave del Reglamento Reach para el sector del plástico	1.5 h.	16/10/2019
Introducción a la caracterización de termoestables	1.5 h.	17/10/2019
Interpretación de resultados de ensayos de esfuerzo – deformación en máquina universal de ensayos	1.5 h.	24/10/2019
Food contact Recycled plastic	1.5 h.	30/10/2019
Interpretación fichas técnicas	1.5 h.	07/11/2019
Ensayos de caracterización de materiales Solid Surface para el cumplimiento de la norma ISO 19712	1.5 h.	13/11/2019
Procesos de coextrusión. Problemática asociada y posibles soluciones	1.5 h.	21/11/2019
Materiales Plásticos y legislación aplicable a productos sanitarios	1.5 h.	28/11/2019
Nanotecnología aplicada a los recubrimientos sobre materiales plásticos	1.5 h.	03/12/2019
Introducción a la legislación FDA (USA) aplicable a materiales plásticos en contacto con alimentos	1.5 h.	04/12/2019

## JORNADAS Y SEMINARIOS

6ª Edición Instrumentos de Financiación para I+D+i	31/01/2019
Nuevas tendencias en composites	14/02/2019
Estrategia en Economía Circular en el marco de la feria Made from Plastic	26/02/2019 – 28/02/2019
Plásticos Ignífugos	04/04/2019
Jornada REACH	Abril – Mayo 2019
Meetingpack	29/05/2018 - 30/05/2019
II Jornada Técnica en Nuevos desarrollos y aplicaciones Plastrónica	13/06/2019
Caracterización de materiales y productos plásticos	20/06/2019



## FORMACIÓN A MEDIDA PARA EMPRESAS

Cursos específicos adaptados a las necesidades propias de las empresas del sector del plástico. Contacte con nosotros en caso de necesitar más información:  
[formacion@aimplas.es](mailto:formacion@aimplas.es) · Tel. 96 136 60 40 · Ext. 222

## FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA

Ciclo Formativo Grado Superior en Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros - 4ª edición

Duración: 2000 h.  
De septiembre 2018 a junio 2019  
Formación en centros de trabajo (Prácticas en empresas)

Esta oferta está en continua actualización: [www.formacion.aimplas.es](http://www.formacion.aimplas.es)