

## WORKSHOP

# SOLUCIONES INNOVADORAS Y SOSTENIBLES APLICADAS AL MOLDEO DE PIEZAS EN EL SECTOR AUTOMOCIÓN

O PORRIÑO

26 de octubre de 2017

Centro de Aplicaciones Láser



## CONTEXTO

**NEWFOAM** “Nuevas tecnologías para la fabricación de productos espumados de poliuretano” es la Unidad Mixta de Investigación constituida entre el Centro Tecnológico del Grupo Copo S.L.U. y AIMEN Centro Tecnológico. Su principal objetivo es desarrollar nuevas tecnologías para la fabricación de productos espumados de poliuretano, orientadas en primer término al sector de la automoción pero con aplicabilidad a medio-largo plazo en otros mercados como son aeronáutica, naval, ferrocarril, militar y construcción.

## OBJETIVO

- Presentar la iniciativa NEWFOAM y dar a conocer sus principales líneas de trabajo y actividades.
- Dar a conocer nuevas soluciones aplicadas al moldeo de piezas en el sector de la automoción.

## DIRIGIDO A

Empresas del sector automoción, de procesos de inyección, conformado e industria en general y medios de comunicación.

## LUGAR

AIMEN Centro Tecnológico

Centro de Aplicaciones Láser

Polígono Industrial de Cataboi SUR-PI-2 (Sector 2), Parcela 3

ES36418 O PORRIÑO - Pontevedra

N 42º 8' 31.799" O 08º 38' 13.862"

## FECHA Y HORA

26 de octubre de 2017 de 10.00 a 13.30 horas.

## INSCRIPCIÓN

Gratuita

Para formalizar la inscripción deberá enviar el formulario de inscripción, debidamente cumplimentado, a la siguiente dirección de correo [eventos@aimen.es](mailto:eventos@aimen.es)

Su inscripción será confirmada a través de correo electrónico.

Aforo limitado.

## PROGRAMA PROVISIONAL

- 9:30 a 10:00h Registro de Inscripciones
- 10:00 a 10:10h **Apertura**  
Arturo González. *Director de I+D del Grupo COPO y Coordinador de NEWFOAM*  
Elena Rodríguez. *Coordinadora de Materiales Avanzados de AIMEN y Coordinadora de NEWFOAM*
- 10:20 a 10:50h **Tendencias y normativa en el sector automoción para la reducción de volátiles en la fabricación de piezas espumadas**  
**GRUPO COPO**  
Arturo González - *Director de I+D*
- 10:50 a 11:20h **Innovative and sustainable solutions to release polyurethane**  
**CHEM-TREND**  
Sandor Dippel, PhD - *R&D Germany*  
Pascal Botzong - *Director Europeo (Poliuretanos)*
- 11:20 - 11.50h Café & Networking
- 11:50 a 12:20h **Tecnología láser aplicada a moldes para la mejora del proceso de fabricación de piezas plásticas**  
**AIMEN CENTRO TECNOLÓGICO**  
Nerea Otero - *Investigadora Senior*
- 12:20 a 12:50h **Recubrimientos PVD sobre moldes para la fabricación de piezas plásticas: mejora de desmoldeo y durabilidad de moldes**  
**FLUBETECH, S.L.**  
Daniel Ruso - *Asesor Técnico y Comercial*
- 12:50 a 13:20h **Tecnología plasma atmosférico para la mejora de la producción de piezas plásticas: limpieza de moldes y activación superficial**  
**PLASMATREAT GMBH IBÉRICA**  
Miguel Ángel Cristóbal - *Director Técnico Comercial*
- 13:20h **Demostraciones de equipo plasma atmosférico (PLASMATREAT)**
- 13:30h Cierre

## ORGANIZA:



## FINANCIA:



Estas ayudas están financiadas con cargo al préstamo que la Administración General del Estado concedió a la Xunta de Galicia a través del Ministerio de Economía e Industria para el desarrollo en Galicia de la Estrategia Española de Innovación. (Código: IN853A 2014/07)