



III JORNADA PLASTRÓNICA: Nuevas tendencias en electrónica flexible y electrónica de plástico

★★★★★ (90) asistentes

Evento online en el se presentarán los últimos avances en materiales, desarrollos y aplicaciones en materiales plásticos conductores eléctricos, electrónica flexible, electrónica híbrida e integración de electrónica en piezas plásticas mediante In Mold Electronics. Durante la jornada tendremos la oportunidad de conocer nuevos desarrollos y aplicaciones de la electrónica flexible en el sector de la automoción de la mano de empresas referentes en el sector, nuevas tendencias en tintas conductoras deformables para termoconformado y desarrollos en plásticos conductores eléctricos para calefacción eficiente en construcción entre otras temáticas.

Plazo preinscripción

Hasta el 27 de octubre 2021 o hasta completar aforo



Fecha y horario

28 de oct 2021



Duración

6 horas lectivas



Ubicación

Online



Precio

Asociados AIMPLAS:
150€

No asociados: 200€

Temario

> 09:30 Apertura jornada

- > 09:35 Ponencia invitada. Tendencias en electrónica impresa y electrónica 3D · Susana Barasoin, Plataforma Tecnológica de Impresión Avanzada 3NEO .
- > 10:00 New challenges for E-Waste Recycling in Europe · Chris Slijkhuis, EERA (ponencia en inglés)
- > 10:25 Conductividad eléctrica en plásticos: particularidades y aplicaciones · Luis Roca, AIMPLAS
- > 10:50 Materiales plásticos conductores eléctricos para confort térmico · Arsenio Navarro, AIMPLAS
- > 11:15 Pausa café
- > 11:40 Retos y tendencias del vehículo del futuro y su relación con la impresión funcional · Marta Castillo García, GRUPO ANTOLÍN. Functional Printing Innovation
- > 12:05 Electrónica impresa de alta resolución · Pedro Pena, ASADA MESH
- > 12:30 Printed Electronic Design Challenges · Fabian Winkler, ALTIUM (ponencia en inglés)
- > 12:55 Requisitos y características de los materiales para su uso en In Mold Electronics· Hortense Gaya, CCI EUROLAM-DUPONT (ponencia en inglés)
- > 13:20 Automatización y producción a gran escala de la tecnología IME · Martín Cayre, ARBURG
- > 13:45 Integración de electrónica híbrida en inyección de plástico mediante In Mold Electronics · Joaquín Castán, AIMPLAS
- > 14:10 Clausura jornada

Convocatorias abiertas

28 de oct 2021

📍 Online

Organiza:

COLABORADORES



MEDIA PARTNERS

convertronic
electrónica de potencia y sistemas de alimentación y regulación
www.convertronic.net