

# ENCUENTRO COLABORACION EMPRESA - ACADEMIA

4<sup>a</sup> EDICION

## RETOS Y SOLUCIONES EN MATERIALES COMPUESTOS

17 Octubre 2024 | en IMDEA Materiales



Si quieres formar parte como patrocinador y/o colaborador, contacta con nosotros en 674362236 o por mail [helena.abril@aemac.org](mailto:helena.abril@aemac.org)

# 4º ENCUENTRO EMPRESA - ACADEMIA

9:00 - 9:30 Café de Bienvenida

9:30 - 10:00 Inauguración del encuentro con D. Rafael Izquierdo, Presidente de AEMAC, D. Miguel Angel Rodiel, Director de Proyectos y Tecnología en IMDEA Materiales y D. Juan Pedro Fernández, Investigador en IMDEA Materiales y Vocal de la Junta Directiva de AEMAC.

10:00 - 11:00 Conferencia Motivacional. Una ingeniera industrial responsable de la política industrial de EUSKADI durante 12 años. **Dra. Arantxa Tapia Otaegi, Acreditada Catedrática Universidad (UPV/EHU). Consejera Gobierno Vasco (2012-24)**

## RETOS EN MATERIALES COMPUESTOS

11:00 - 11:30 Retos Ferroviarios. Más allá del aligeramiento: sostenibilidad, experiencia de usuario y seguridad. **Dr. Eduardo de la Guerra, TALGO**

11:30 - 12:00 Retos Competición. Cajas de baterías para condiciones extremas. Resistencia al thermal runaway y fatiga, refrigeración. **D. Jordi Schaefer, BOLD Valuable Technologies**

12:00 - 12:30 Café Networking

12:30 - 13:00 Retos Aeronáutica I. Metodología analítica para cálculo de piezas de material compuesto con sección en T. **D. Alberto Montes, AIRBUS**

13:00 - 13:30 Retos Transporte por carretera y ferrocarril. Desarrollo de productos industriales ligeros, sostenibles y sensorizados. **D. Juan Salamero, ZIUR Composites**

13:30 - 14:00 Retos Aeronáutica II. Desarrollo de soluciones sostenibles para el final de vida de los materiales compuestos. **D. Rafael Avila, AIRBUS**

14:00 - 15:30 Comida Networking

## SOLUCIONES EN MATERIALES COMPUESTOS

15:30 - 16:30 Visita Laboratorios de IMDEA Materiales

16:30 - 18:30 Reuniones B2B (concertadas previamente)

16:30 - 18:30 Networking entre asistentes

**TICKETS 150€ (Asociados AEMAC - 75€)**

AFORO LIMITADO - REUNIONES B2B (por orden de inscripción)



**Súmate al Encuentro de los Materiales Compuestos**  
Jueves, 17 de Octubre de 2024, en IMDEA Materiales