

[Empresas: Noticia de actualidad](#)

Imprimir artículo



Enviar por email

Jornada sobre materiales avanzados y soluciones para acústica y vibración en la operación ferroviaria

Organizada por Railgrup, Clúster MAV, Acció y Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

El próximo viernes 28 de febrero se celebra en Barcelona una jornada sobre posibles aplicaciones de materiales avanzados y soluciones para la reducción de la vibración y las mejoras acústicas en la operación ferroviaria.

(13/02/2014) La jornada, organizada por Railgrup, Clúster MAV, Acció y FGC, está enfocada a mejorar el confort, reducir el impacto ambiental de los corredores de mercancías existentes, y elevar las prestaciones de elementos estructurales del material rodante.

La jornada contará con la participación de expertos del sector ferroviario y del ámbito de los materiales avanzados, como Dow Transportation y Dow Formulated Systems, CTM, Materfad Barcelona y AV Enginyers. Las ponencias se desarrollarán bajo los siguientes epígrafes:

- Formulaciones y diseños específicos para la reducción de ruido y vibraciones.
- Análisis del comportamiento vibratorio y acústico de superestructuras ferroviarias. Vibración y ruido como herramienta de diagnóstico.
- Vibración, acústica y nuevos materiales. Una contextualización de potencialidades.
- Revalorización de NFU para soluciones de superestructura orientadas a la reducción de vibraciones.

[Más información e inscripciones](#)93 415 98 65 / info@railgrup.net[Acceso a la página de información](#)**TU SALUD
ES NUESTRO
OFICIO**

Twitter

1