



CONFERENCIA: Aplicación profesional de la dinámica estructural a infraestructuras ferroviarias

21/04/2022

Novedades

RESUMEN: Existe un campo relacionado con el ferrocarril donde los conocimientos de Dinámica Estructural son una llave capaz de abrir puertas a un futuro profesional prometedor y variado. Debido al incremento de velocidad propiciado por la constante mejora tecnológica, la intensidad de las vibraciones generadas por el ferrocarril tiende a aumentar progresivamente, resultando dicha vibración clave en el proyecto de estructuras e infraestructuras tanto de la propia línea férrea como colindantes a la misma. El amplio panorama de aplicaciones existentes en este ámbito, serán abordadas a lo largo de la charla. Se tratará durante la misma de poner en primer plano casos prácticos a nivel del estado del arte, que permitan a los asistentes formarse una imagen actualizada de las actividades propias y características de este campo en permanente evolución.



- **CONFERENCIANTES:** Dr. Pedro Museros Romer. Profesor Titular. Universidad Politécnica de Valencia.
- **FECHA Y HORA:** Jueves 21 de Abril 2022. 10:00 h.
- **LUGAR:** Aula 105. Planta 1. ETS Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos.

+ INFORMACIÓN