

## OPINIÓN



**Mariano Moyano**  
Presidente  
[AEN/CTN 25](#)

## Calidad y seguridad

La normalización en las aplicaciones ferroviarias incluye los transportes urbanos por ferrocarril y, en particular, vehículos e instalaciones fijas. Se trata de una actividad fundamental para mejorar la calidad y seguridad en las empresas del sector ferroviario. A través de la mejora de sus productos y servicios, y de la racionalización de sus métodos de fabricación, contribuye a la preservación del medio ambiente y eliminación de barreras técnicas a la exportación en la Unión Europea y en terceros países, asegurando la libre circulación de los productos fabricados.

Las normas del AEN/CTN 25 sirven de base para el desarrollo de las especificaciones técnicas de interoperabilidad (ETIS) que van a permitir la libre circulación de trenes interoperables a través de los distintos países de la UE. La composición de este comité está abierta a la participación de todos los agentes implicados, como Administraciones Públicas (Adif, Renfe o Ministerio de Fomento), empresas privadas, universidades, entidades de investigación y colegios profesionales. Esta colaboración público-privada ha permitido la elaboración de cerca de 300 normas y la mejora continua de la competitividad de nuestras empresas ferroviarias.

Desde su creación, la actividad del AEN/CTN 25 se ha centrado en la gestión de la influencia y participación en la elaboración de normas EN europeas, gestionando y ejerciendo la representación española en los foros europeos de normalización y siguiendo sus actividades. Asimismo, se ha gestionado la acreditación de los expertos españoles en los grupos de trabajo europeos; establecido las normas españolas UNE-EN correspondientes; definido el estado de vigencia de las normas UNE relacionadas; y seguido y coordinado los grupos de trabajo espejo. Todo ello no sería posible sin el esfuerzo de todos los expertos que participan en el AEN/CTN 25, a los que quiero trasladar mi felicitación y agradecimiento por el gran trabajo realizado.