



Evaluaciones de seguridad en sistemas ferroviarios (ISA/AsBo)

Más valor.
Más confianza.

Garantiza la seguridad de tus sistemas con las normativas más exigentes

Nos encargamos de evaluar procesos, procedimientos y la implementación efectiva de las medidas de seguridad para garantizar el correcto funcionamiento de los subsistemas ferroviarios

¿Cómo podemos ayudarte en sistemas y subsistemas ferroviarios?

Cumplimiento con la normativa de seguridad

El objetivo principal de nuestras Evaluaciones Independientes de Seguridad (ISA) es asegurarnos de que cada sistema y subsistema ferroviario cumple con los estándares de seguridad vigentes. Nuestro equipo de expertos actúa como organismo evaluador independiente, llevando a cabo revisiones imparciales que garantizan que todos los riesgos han sido identificados y gestionados adecuadamente.

Gracias a nuestras evaluaciones, podemos ayudarte a cumplir con las exigencias de la normativa de seguridad, asegurando que cada componente del sistema ferroviario,

desde el material rodante hasta la señalización, esté en conformidad con los requisitos legales

Gestión integral del riesgo

Nuestra experiencia en Evaluaciones Independientes de Seguridad (ISA) y AsBo (Assessment Body) nos permite ofrecer una gestión integral del riesgo. Identificamos los riesgos potenciales, proponemos medidas de mitigación y evaluamos la implementación de los Métodos Comunes de Seguridad (CSM) para reducir al mínimo los posibles peligros.

Realizamos un seguimiento continuo de las acciones correctivas y preventivas, asegurando que todas las partes involucradas, desde los operadores hasta los proveedores, cumplan con los protocolos de seguridad exigidos. De este modo, garantizamos que el sistema ferroviario no solo cumpla con la normativa, sino que funcione de manera segura y eficiente.





Nuestro enfoque: Excelencia en la seguridad ferroviaria

Evaluaciones independientes y objetivas

Actuamos como un organismo independiente, evaluando cada área del sistema ferroviario. Nuestros servicios garantizan que cada proyecto cumple con los más altos estándares de seguridad, desde la señalización hasta la infraestructura.

Evaluamos desde el diseño hasta la puesta en marcha, asegurando el cumplimiento de la normativa CENELEC y otros requisitos. Además, nuestras evaluaciones permiten a los operadores detectar problemas antes de que ocurran, reduciendo los riesgos operativos.

Acompañamiento durante todo el proceso

Acompañamos a nuestros clientes en cada etapa de la evaluación y certificación, ofreciendo un servicio continuo y asesoramiento para asegurar la correcta implementación de las medidas de seguridad.

Nos comprometemos a brindarte tranquilidad, con la supervisión de un equipo experto. Mantenemos constante comunicación con los equipos técnicos para garantizar el cumplimiento de plazos y normativas.

¿Por qué elegir TÜV SÜD para las evaluaciones de seguridad?

Experiencia internacional en seguridad ferroviaria

Con una sólida trayectoria en evaluación y certificación de sistemas ferroviarios a nivel global, TÜV SÜD es un referente en el sector. Trabajamos en proyectos internacionales, alineando nuestras prácticas con los más altos estándares de seguridad y aplicando soluciones efectivas en cualquier contexto

Adaptabilidad a diferentes tipos de proyectos

Nuestra experiencia cubre una amplia variedad de

TUV SUD IBERIA S.A.U.

tuvsud.com/es-es/evaluacion-seguridad-isa-asbo

proyectos ferroviarios, desde trenes de alta velocidad hasta tranvías y metros urbanos. Adaptamos nuestras evaluaciones y recomendaciones a las necesidades de cada sistema, garantizando el cumplimiento de todos los requisitos de seguridad, independientemente de la complejidad del proyecto.

Valor añadido en cada evaluación

Destacamos por nuestro enfoque en la mejora continua y el valor añadido a cada proyecto. Nuestras evaluaciones no solo cumplen con la normativa, sino que también ofrecen soluciones prácticas y recomendaciones para mejorar la seguridad y eficiencia operativa de los sistemas ferroviarios.

Servicios de evaluaciones de seguridad

- **Evaluaciones Independientes de Seguridad (ISA):** Revisión de sistemas y subsistemas ferroviarios para garantizar el cumplimiento de las normativas CENELEC y los estándares europeos.
- **Assessment Body (AsBo):** Evaluación independiente de procesos de seguridad y análisis de riesgos en proyectos ferroviarios.
- **Evaluación de Métodos Comunes de Seguridad (CSM):** Aplicación de los CSM para la gestión de riesgos y la implementación de medidas de seguridad efectivas
- **Supervisión de medidas correctivas:** Acompañamiento y seguimiento en la implementación de medidas de mitigación de riesgos y acciones preventivas.



Servicios relacionados

- Asesoramiento técnico en seguridad ferroviaria
- Auditorías a entidades de mantenimiento ferroviario
- Evaluaciones de seguridad (ISA/AsBo)
- Orientación para las autoridades de transporte público



Solicita tu presupuesto