ASOCIACIÓN DE ACCIÓN FERROVIARIA. CETREN CERTIFICACIÓN

Dirección: Pº de la Castellana, 91 Planta 10; 28046 Madrid
Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17020:2012**
Actividad: **Inspección**
Acreditación nº: **325/EI545**
Fecha de entrada en vigor: 25/09/2015

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 12 fecha 24/06/2022)

Inspecciones en el Sector Ferroviario

Tipo: A

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS E INSTALACIONES: SEGURIDAD DE APLICACIONES FERROVIARIAS

PRODUCTS, PROCESSES, SERVICES AND INSTALLATIONS *Safety of railway applications*

SUBSISTEMAS: Infraestructura, Energía, Material Rodante, Control Mando y Señalización e integración segura.

SUBSYSTEMS: *Infrastructure, Energy, Rolling Stock, Control-Command and Signalling Systems and safe integration.*

Directiva: 2016/798/UE sobre la seguridad ferroviaria (versión refundida), del 16 de junio de 2016. RD 929/2020, de 27 de octubre, sobre seguridad operacional e interoperabilidad ferroviarias.

Directive 2016/798/UE on railway safety. RD 929/2020 of October 27th on operational safety and interoperability of railways.

TIPO DE INSPECCIÓN	DOCUMENTOS NORMATIVOS
Evaluación y valoración del riesgo de proyectos de aplicaciones ferroviarias basado en los métodos comunes de seguridad (MCS) *Risk evaluation and assessment on railway application projects according to common safety methods (CSM).*	REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) Nº 402/2013 DE LA COMISIÓN de 30 de abril de 2013 relativo a la adopción de un método común de seguridad para la evaluación y valoración del riesgo. *REGULATION (EU) No 402/2013 of 30th April 2013 on the common safety method for risk evaluation and assessment.* REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2015/1136 DE LA COMISIÓN de 13 de julio de 2015 por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) no 402/2013 relativo a la adopción de un método común de seguridad para la evaluación y valoración del riesgo (Texto pertinente a efectos del EEE) *COMMISSION IMPLEMENTING REGULATION (EU) 2015/1136 of 13 July 2015 amending Implementing Regulation (EU) No 402/2013 on the common safety method for risk evaluation and assessment.*

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)
Código Validación Electrónica: 5UdW22220q46904rbo
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

TIPO DE INSPECCIÓN	DOCUMENTOS NORMATIVOS
Evaluación independiente de seguridad (ISA) de proyectos de aplicaciones ferroviarias basada en la normativa CENELEC. *Independent safety assessment (ISA) of railway application projects according to CENELEC standards.*	UNE-EN 50126-1:2018 Aplicaciones ferroviarias. Especificación y demostración de la fiabilidad, la disponibilidad, la mantenibilidad y la seguridad (RAMS). Parte 1: Procesos RAMS genéricos. *EN 50126-1:2017. Railway Applications - The Specification and Demonstration of Reliability, Availability, Maintainability and Safety (RAMS) - Part 1: Generic RAMS Process.* UNE-EN 50126-2:2018 Aplicaciones ferroviarias. Especificación y demostración de la fiabilidad, la disponibilidad, la mantenibilidad y la seguridad (RAMS). Parte 2: Aproximación sistemática para la seguridad. *EN 50126-2:2017. Railway Applications - The Specification and Demonstration of Reliability, Availability, Maintainability and Safety (RAMS) - Part 2: Systems Approach to Safety* UNE-EN 50128:2012. Aplicaciones Ferroviarias. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Software para sistemas de control y protección del ferrocarril. *EN 50128:2011. Railway applications. Communications, signalling and processing systems, Software for railway control and protection systems.* UNE-EN 50129:2020 Aplicaciones Ferroviarias. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento Sistemas electrónicos relacionados con la seguridad para la señalización *EN 50129:2018 Railway applications. Communication, signalling and processing systems – Safety related electronic systems for signalling*

Emplazamientos desde los que se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación:

COMUNIDAD AUTÓNOMA	PROVINCIA - MUNICIPIO
Comunidad de Madrid:	- Madrid (Sede Central)