RICARDO CERTIFICATION IBERIA, S.L. (Unipersonal)

Dirección / *Address*: C/ Orense 34, Torre Sur, planta 10, oficina 01; 28020 Madrid
Norma de referencia / *Reference Standard*: **UNE-EN ISO/IEC 17020:2012**
Actividad / *Activity*: **Inspección**
Acreditación / *Accreditation nº*: **322/EI552**
Fecha de entrada en vigor / *Coming into effect*: 25/09/2015

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./ Ed. 12 fecha/ *date* 08/10/2026)

Inspecciones en el Sector Ferroviario / *Inspections in the Railway Sector*

Tipo / *Type* : C

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, integración segura.

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

Directivas: 2016/798/UE sobre la seguridad ferroviaria (versión refundida), en vigor desde el 16 de junio de 2016.

Directive 2016/798/UE on railway safety.

RD 929/2020 del 27 de octubre sobre seguridad operacional e interoperabilidad ferroviaria.

RD 929/2020 of october 27th on operacional safety and interoperability of railways.

TIPO DE INSPECCIÓN / *TYPE OF INSPECTION*	DOCUMENTO NORMATIVO / *NORMATIVE DOCUMENT*
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 safety common methods (SCM).*	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.*

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/entidades-acreditadas/confirmar-validez-de-la-acreditacion o haciendo clic **aquí**
Electronic Validation Code: r1c38p7Hjq62Mg6205
ENAC is signatory to the Mutual Recognition Agreements established within the European co-operation for Accreditation (EA) and Global Accreditation Cooperation Incorporated (GLOBAL ACI) (see www.enac.es).

TIPO DE INSPECCIÓN / *TYPE OF INSPECTION*	**DOCUMENTO NORMATIVO / *NORMATIVE DOCUMENT***
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, disponibilidad, la mantenibilidad y la seguridad (RAMS). Sistemas de Seguridad 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 50126-1:2005. Aplicaciones Ferroviarias. Especificación y demostración de la fiabilidad, disponibilidad, la mantenibilidad y la seguridad (RAMS). *EN 50126-1:1999. Railway applications. The specification and demonstration of reliability, availability, maintainability and safety (RAMS)***.** 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* UNE-EN 50129:2005. Aplicaciones Ferroviarias. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Sistemas electrónicos relacionados con la seguridad para la señalización. *EN 50129:2003. Railway applications. Communication, signalling and processing systems. Safety related electronic systems for signalling.* UNE-EN 50716:2023. Norma de software multifuncional para ferrocarriles (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en diciembre de 2023). EN 50716:2023. Railway Applications - Requirements for software development

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/entidades-acreditadas/confirmar-validez-de-la-acreditacion o haciendo clic **aquí**
Electronic Validation Code: r1c38p7Hjq62Mg6205