

## RICARDO CERTIFICATION IBERIA, S.L. (Unipersonal)

Dirección: C/ Agustín de Foxá, 29 28036 Madrid  
 Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17020: 2012**  
 Actividad: **Inspección**  
 Acreditación nº: **322/EI552**  
 Fecha de entrada en vigor: 25/09/2015

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 7 fecha 14/09/2018)

#### Inspecciones en el Sector Ferroviario

Tipo: C

| <p><b>PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS E INSTALACIONES:</b> SEGURIDAD DE APLICACIONES FERROVIARIAS<br/> <b>PRODUCTS, PROCESSES, SERVICES AND INSTALLATIONS</b> <i>Safety of railway applications</i></p> <p><b>SUBSISTEMAS:</b> Infraestructura, Energía, Material Rodante, Control Mando y Señalización, integración segura.<br/> <b>SUBSYSTEMS:</b> <i>Infrastructure, Energy, Rolling Stock, Control-Command and Signalling Systems, safe integration.</i></p> <p>Directivas: 2004/49/CE sobre la seguridad de los ferrocarriles comunitarios y modificaciones (en vigor hasta el 16 de junio de 2020) y 2016/798/UE sobre la seguridad ferroviaria (versión refundida), en vigor desde el 16 de junio de 2016. RD 810/2007 de 22 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de seguridad a la circulación de la RFIG.</p> <p><i>Directive 2004/49/EC on safety on the Community's railways (shall repealed with effect from 16 June 2020). RD 810/2007 de 22 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de seguridad a la circulación de la RFIG.</i></p> |   |
|---|---|
| TIPO DE INSPECCIÓN  | DOCUMENTOS NORMATIVOS   |
| <p>Evaluación y valoración del riesgo de proyectos de aplicaciones ferroviarias basado en los métodos comunes de seguridad (MCS)</p> <p><i>Risk evaluation and assessment on railway application projects according to safety common methods (SCM).</i></p>   | <p>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.</p> <p><i>REGULATION (EU) No 402/2013 of 30th April 2013 on the common safety method for risk evaluation and assessment.</i></p> <p>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)</p> <p><i>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.</i></p> |

| TIPO DE INSPECCIÓN   | DOCUMENTOS NORMATIVOS   |
|--|---|
| <p>Evaluación independiente de seguridad (ISA) de proyectos de aplicaciones ferroviarias basada en la normativa CENELEC.</p> <p><i>Independent safety assessment (ISA) of railway application projects according to CENELEC standards.</i></p> | <p>UNE-EN 50126-1:2005. Aplicaciones Ferroviarias. Especificación y demostración de la fiabilidad, disponibilidad, la mantenibilidad y la seguridad (RAMS).</p> <p><i>EN 50126-1:1999. Railway applications. The specification and demonstration of reliability, availability, maintainability and safety (RAMS).</i></p> <p>UNE-EN 50128:2012. Aplicaciones Ferroviarias. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Software para sistemas de control y protección del ferrocarril.</p> <p><i>EN 50128:2011. Railway applications. Communications, signalling and processing systems, Software for railway control and protection systems.</i></p> <p>UNE-EN 50129:2005. Aplicaciones Ferroviarias. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Sistemas electrónicos relacionados con la seguridad para la señalización.</p> <p><i>EN 50129:2003. Railway applications. Communication, signalling and processing systems. Safety related electronic systems for signalling.</i></p> |

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

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