

SIGMA INSPECCIÓN, S.L.

Dirección / Address: Plaza de L'Horta, 3 - bajo; 46110 Godella (Valencia)

Norma de referencia / Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17020: 2012**

Actividad / Activity: **Inspección / Inspection**

Acreditación nº / Accreditation No.: **451/EI614**

Fecha de entrada en vigor / Coming into effect: 10/10/2008

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev. / Ed. 6 fecha / date 16/07/2024)

Índice / Index

ORGANISMO DE CONTROL DE INSTALACIONES / INSPECTION BODY	2
ASCENSORES / LIFTS	2
ELÉCTRICA: ALTA TENSIÓN / ELECTRICAL: HIGH VOLTAGE	3
ELÉCTRICA: BAJA TENSIÓN / ELECTRICAL: LOW VOLTAGE	4

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information www.enac.es.

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

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: Z8c1a24z0j6jjN1494

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**

ORGANISMO DE CONTROL DE INSTALACIONES / INSPECTION BODY

Requisitos adicionales / Additional requirements:

- CGA-ENAC-OCI
- RDE-17

Tipo A / Type A

ASCENSORES / LIFTS	
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN / ASSESMENT ACTIVITIES	DOCUMENTOS NORMATIVOS / NORMATIVE DOCUMENTS
<p>Inspecciones iniciales y periódicas, según el capítulo V de la ITC AEM 1 (aprobada por el R.D. 355/2024) / <i>Initial and periodic inspections, according to the chapter V of the ITC AEM 1 (approved by R.D. 355/2024):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - que deben ser conformes a los requisitos contemplados en las especificaciones técnicas sobre ascensores / <i>which should be in line with the requirements provided for in technical specifications for lifts.</i> 	<p>Real Decreto 355/2024, de 2 de abril, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria ITC AEM 1 «Ascensores», que regula la puesta en servicio, modificación, mantenimiento e inspección de los ascensores, así como el incremento de la seguridad del parque de ascensores existente / <i>Royal Decree 355/2024, of 2 April, approving the ITC AEM 1 Complementary Technical Instruction "Lifts", which regulates the commissioning, modification, maintenance and inspection of lifts, as well as increasing the safety of the existing lift fleet.</i></p> <p>Orden de 30 de junio de 1966 por la que se aprueba el texto revisado del Reglamento de Aparatos de Elevación / <i>Order of June 30th 1966 approving the revised text of the Lifting Equipment Regulation.</i></p> <p>Orden de 31 de marzo de 1981 (B.O.E. 20/04/1981), por las que se fijan las condiciones técnicas mínimas exigibles a los ascensores y se dan normas para efectuar las revisiones generales periódicas de los mismos / <i>Order of March, 31st 1981 (Spanish Official Bulletin 20/04/1981), setting the minimum necessary technical conditions for lifts and adopting standards to perform periodic general revisions thereof.</i></p> <p>Orden de 23 de septiembre de 1987 (B.O.E. 6/10/1987), por la que se aprueba la instrucción técnica complementaria MIE-AEM-1 del Reglamento de aparatos de elevación y manipulación, sobre ascensores movidos eléctrica, hidráulica u oleoeléctricamente. Modificada por Orden de 12 de septiembre de 1991 (B.O.E. 17/09/91) / <i>Order of September, 23rd 1987 (Spanish Official Bulletin 6/10/1987), approving supplementary technical instruction MIE-AEM-1 of the Regulations on lifting and handling equipment, on electrically, hydraulically or oil-electrically-operated lifts Amended by Order of September, 12th 1991 (Spanish Official Bulletin 17/09/91).</i></p> <p>R.D. 57/2005 de 21 de enero (B.O.E. 04/02/2005). Prescripciones para el incremento de la seguridad del parque de ascensores existente a la entrada en vigor del R.D. 1314/1997 / <i>R.D. 57/2005, of January 21st (Spanish Official Bulletin 04/02/2005). Requirements for the increase of safety in the set of existing lifts until the entry-into-force of R.D. 1314/1997.</i></p>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: Z8c1a24z0j6jjN1494

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**

	R.D. 1314/1997 de 1 de Agosto (B.O.E. 30/09/1997), por el que se dictan las disposiciones de aplicación de la Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo 95/16/CE sobre ascensores / R.D. 1314/1997, of August, 1 st (Spanish Official Bulletin 30/09/1997), that provides the provisions for the implementation of European Parliament and Council Directive 95/16/EC on lifts.
--	---

ELÉCTRICA: ALTA TENSIÓN / ELECTRICAL: HIGH VOLTAGE	
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN / ASSESMENT ACTIVITIES	DOCUMENTOS NORMATIVOS / NORMATIVE DOCUMENTS
<u>INSTALACIONES DE ALTA TENSIÓN / HIGH VOLTAGE ELECTRICAL INSTALLATIONS</u> Inspecciones iniciales y periódicas, según la ITC-RAT-23 del R.D. 337/2014 / Initial and periodic inspections according to the ITC-RAT-23 from R.D. 337/2014.	R.D. 337/2014, de 9 de mayo, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en instalaciones eléctricas de alta tensión y sus Instrucciones Técnicas Complementarias ITC-RAT 01 a 23 / R.D. 337/2014, of May, 9 th , approving the Regulations on technical conditions and safety guarantees in high voltage electrical installations and relevant supplementary technical instructions ITC-RAT- 01 to 23. R.D. 3275/1982 de 12 de noviembre (B.O.E. 01/12/1982), sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en centrales eléctricas, subestaciones y centros de transformación. Instrucciones técnicas complementarias MIE-RAT01 a MIE-RAT 20 / R.D. 3275/1982 of November 12 th (Spanish Official Bulletin 01/12/1982), on technical conditions and safety guarantees in power plants, substations and transformation centres. Supplementary technical instructions MIE-RAT01 to MIE-RAT 20.
<u>LÍNEAS DE ALTA TENSIÓN, EXCLUIDAS LAS LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE 1ª, 2ª Y CATEGORÍA ESPECIAL / HIGH-VOLTAGE LINES, EXCLUDING UNDERGROUND LINES OF 1ST, 2ND AND SPECIAL CATEGORY</u> Inspecciones iniciales según art. 20 y periódicas, según art.21, del R.D. 223/2008 / Initial inspections according to art. 20 and periodic inspections according to art. 21 from the R.D. 223/2008.	R.D. 223/2008, de 15 de febrero, (BOE 19/03/2008) por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias ITC-LAT 01 a 09. Modificado por el R.D. 542/2020 / R.D. 223/2008, of February, 15 th (Spanish Official Bulletin 19/03/2008), approving the Regulations on technical conditions and safety guarantees in electrical high voltage lines and relevant supplementary technical instructions ITC-LAT 01 to 09 modified by RD 542/2020. Decreto 3151/1968, de 28 de noviembre (B.O.E. 27/12/1968), por el que se aprueba el Reglamento de líneas eléctricas aéreas de alta tensión / Decree 3151/1968, of 28 November (Spanish Official Bulletin 27/12/1968), approving the Regulations for electrical high voltage lines.

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: Z8c1a24z0j6jjN1494

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**

ELÉCTRICA: BAJA TENSIÓN / ELECTRICAL: LOW VOLTAGE	
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN / ASSESMENT ACTIVITIES	DOCUMENTOS NORMATIVOS / NORMATIVE DOCUMENTS
<p>Inspecciones iniciales y periódicas según la ITC-BT 05 del R.D. 842/2002 y la disposición final tercera del R.D. 1053/2014 / / <i>Initial and periodic revisions according to the ITC-BT 05 of the R.D. 842/2002 and the third final provision of R.D. 1053/2014.</i></p>	<p>R.D. 842/2002 de 2 de agosto (B.O.E. 18/09/2002), por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión. Instrucciones técnicas complementarias ITC BT-01 a BT-51 / R.D. 842/2002, of August 2nd (Spanish Official Bulletin 18/09/2002), approving the Low Voltage Electrotechnical Regulation. Supplementary technical instructions ITC BT-01 to BT-51.</p> <p>R.D. 1053/2014, de 12 de diciembre (B.O.E. 31/12/2014), por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria (ITC) BT-52 Instalaciones con fines especiales. Infraestructura para la recarga de vehículos eléctricos. del Reglamento electrotécnico para baja tensión, aprobado por Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, y se modifican otras instrucciones técnicas complementarias del mismo. Modificado por el R.D. 542/2020 / R.D. 1053/2014 of December, 12th (Official State Gazette 31/12/2014), approving a new Supplementary Technical Instruction (ITC) BT 52 "Facilities for special purposes. Infrastructure for recharging electric vehicles" of the Electrotechnical Regulation for low voltage, approved by Royal Decree 842/2002, of August 2, and modifying other complementary technical instructions. Modified by R.D. 542/2020.</p> <p>Decreto 2413/1973 de 20 de septiembre (B.O.E. 9/10/1973), por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión / D. 2413/1973 of September 20th (Spanish Official Bulletin 09/10/1973), approving the Low Voltage Electrotechnical Regulations.</p>

Suspensión
Temporary
desde / since

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: Z8c1a24z0j6jjN1494

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**