

ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE SOLDADURA Y TECNOLOGÍAS DE UNIÓN (CESOL)

Departamento de Certificación

Dirección / Address: C/ Condado de Treviño, 2. Local F-31 - 28033 MADRID

Norma de referencia / Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17024:2012**

Actividad / Activity: **Certificación de Personas / Certification of Persons**

Acreditación / Accreditation nº: **04/C-PE004**

Fecha de entrada en vigor / Coming into effect: 11/02/2000

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 21 fecha/date 05/06/2026)

Nombre del Esquema de Certificación/ Certification Scheme: Soldadores e Inspectores de construcciones soldadas

Parte I: SOLDADORES / Welders

CATEGORÍA DE PERSONAS CATEGORY OF PERSONS	DOCUMENTO NORMATIVO NORMATIVE DOCUMENT
Soldador <i>Welder</i>	<ul style="list-style-type: none">• UNE-EN ISO 9606-1:2017 - Cualificación de soldadores. Soldeo por fusión. Parte 1: Aceros. <i>Qualification testing of welders - Fusion welding - Part 1: Steels</i>• PC – 04 “Certificación de Soldadores y procedimiento de soldeo”
	<ul style="list-style-type: none">• UNE-EN ISO 9606-2:2005 - Cualificación de soldadores. Soldeo por fusión. Parte 2: Aluminio y aleaciones de aluminio. <i>Qualification test of welders -Fusion welding-Part 2: Aluminium and aluminium alloys.</i>• PC – 04 “Certificación de Soldadores y procedimiento de soldeo”
Soldador de soldeo fuerte <i>Brazer</i>	<ul style="list-style-type: none">• UNE-EN ISO 13585:2025 - Soldeo fuerte. Ensayo de cualificación de soldadores y operadores de soldeo fuerte. <i>Brazing - Qualification test of brazers and brazing operators</i>• PC – 04 “Certificación de Soldadores y procedimiento de soldeo”

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: UMT60I40t6vP297LF9

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**



Parte II: PERSONAL QUE REALIZA INSPECCIONES DE CONSTRUCCIONES SOLDADAS / *Qualified personnel undertaking Welded Constructions*

CATEGORÍA DE PERSONAS <i>CATEGORY OF PERSONS</i>	DOCUMENTO NORMATIVO <i>NORMATIVE DOCUMENT</i>
Inspectores de Construcciones Soldadas <i>Welded Construction Inspector</i>	<ul style="list-style-type: none"> • UNE 14618:2017 - Inspectores de Soldadura. Cualificación y Certificación. • PC – 05 “Certificación de Inspectores de construcciones soldadas”

Nombre del Esquema de Certificación/ *Certification Scheme: Soldadores de soldeo fuerte (para la versión de norma no vigente) /* *Brazers (for the version of the standard that is no longer in effect)*

Parte III: Soldadores / *Welders*

CATEGORÍA DE PERSONAS <i>CATEGORY OF PERSONS</i>	DOCUMENTO NORMATIVO <i>NORMATIVE DOCUMENT</i>
Soldador de soldeo fuerte <i>Brazer</i>	<ul style="list-style-type: none"> • UNE-EN ISO 13585:2012 - Soldeo fuerte. Ensayo de cualificación de soldadores y operadores soldadores de soldeo fuerte. <i>Brazing - Qualification test of brazers and brazing operators</i> • PC – 04 “Certificación de Soldadores y procedimiento de soldeo”

Parte IV: PERSONAL QUE REALIZA UNIONES PERMANENTES PARA LA DIRECTIVA DE EQUIPOS A PRESIÓN (DEP) / Qualified personnel undertaking the permanent joining for the Pressure Equipment Directive (PED)

CATEGORÍA DE PERSONAS CATEGORY OF PERSONS			
Directiva Directive	Procedimiento de evaluación de conformidad Conformity Assessment procedure/ Module/article	Categoría de Productos Category of products	Documento Normativo Normative document
Directiva de equipos a presión 2014/68/UE	Directiva, Anexo I Apartado 3.1.2 (Uniones permanentes)	Categorías II, III y IV	UNE EN ISO 9606-1: 2017 UNE EN ISO 9606-2: 2005 UNE-EN ISO 13585: 2012 ⁽¹⁾ ¹⁾ En el ámbito de la DEP, el regulador mantiene como norma armonizada la versión del 2012
			VER DETALLE EN LA PARTE I y III DE ESTE DOCUMENTO

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: UMT60I40t6vP297LF9

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**