

## DIAGNOSTIQA CONSULTORÍA TÉCNICA, S.L.

Dirección: C/ Parroquia de Bergondo, Parcela R-02, 15166 Bergondo (A Coruña)

Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2005**

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1019/LE1988**

Fecha de entrada en vigor: 14/12/2012

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 7 fecha 21/09/2018)

#### ENSAYOS EN LA SIGUIENTE ÁREA:

##### Ensayos no destructivos

##### Categoría I (Ensayos "in situ")

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
<b>Ensayos no destructivos en uniones soldadas de materiales metálicos</b>		
Soldaduras por fusión en acero	Radiografía	Ensayo: UNE-EN ISO 17636-1:2013 ASME V, Artículo 2, Ed. 2017  Evaluación: UNE-EN ISO 10675-1:2017 ASME I, PW51 y A-250, Ed. 2017 ASME VIII Div. 1, UW51, UW52 y Apéndice 4, Ed. 2017 ASME IX, QW 191.1, Ed. 2017 ASME B31.1, Capítulo 6, Ed. 2016 ASME B31.3, Capítulo 6, Ed. 2016
	Ultrasonidos	Ensayo: UNE-EN ISO 17640:2011 ASME V, Artículo 4, Ed. 2017 excepto anexos 3, 4 y 5  Evaluación: UNE-EN ISO 11666:2011 ASME VIII Div. 1, Apéndice 12, Ed. 2017 ASME IX, QW 191.2, Ed. 2017 ASME B31.1, Capítulo 6, Ed. 2016 ASME B31.3, Capítulo 6, Ed. 2016

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
	Partículas magnéticas	<p>Ensayo: UNE-EN ISO 17638:2017 ASME V, Artículo 7, Ed. 2017</p> <p>Evaluación: UNE-EN ISO 23278:2015 ASME I, Artículo A-260, Ed. 2017 ASME VIII Div. 1, Apéndice 6, Ed. 2017 ASME B31.1, Capítulo 6, Ed. 2016 ASME B31.3, Capítulo 6, Ed. 2016</p>
	Líquidos penetrantes	<p>Ensayo: UNE-EN ISO 3452-1:2013 (versión corregida Jul-14) ASME V, Artículo 6, Ed. 2017</p> <p>Evaluación: UNE-EN ISO 23277:2015 ASME I, Artículo A-270, Ed. 2017 ASME VIII Div. 1, Apéndice 8, Ed. 2017 ASME B31.1, Capítulo 6, Ed. 2016 ASME B31.3, Capítulo 6, Ed. 2016</p>
	Inspección visual	<p>Ensayo: UNE-EN ISO 17637:2017 ASME V, Artículo 9, Ed. 2017</p> <p>Evaluación: UNE-EN ISO 5817:2014 ASME I, Parte PW35, 36, 40 y 44, Ed. 2017 ASME VIII Div. 1, Parte UW35, 36, 37 y 38, Ed. 2017 ASME IX, QW 194, Ed. 2017 ASME B31.1, Capítulo 6, Ed. 2016 ASME B31.3, Capítulo 6, Ed. 2016</p>
Materiales	Inspección visual	<p>Ensayo: ASME V, Artículo 9, Ed. 2017</p> <p>Evaluación: ASME I, Parte PW29, Ed. 2017 ASME VIII Div. 1, Parte UW31, Ed. 2017 ASME IX, QW 194, Ed. 2017 ASME B31.1, Capítulo 6, Ed. 2016 ASME B31.3, Capítulo 6, Ed. 2016</p>
	Medición de espesores por ultrasonidos	<p>Ensayo y Evaluación: ASME V, Artículo 23 SE-797/SE797M, Ed. 2017</p>