



El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

GEMS NDT SpA

ubicado en Belloto del Norte Oriente N°9422, La Florida, Santiago

ha sido acreditado en el Sistema Nacional de Acreditación del INN, como

Organismo de Inspección

Tipo A

según NCh-ISO 17020:2012

en el área Ensayos no destructivos, con el alcance indicado en anexo.

Vigencia de la Acreditación Desde : 16 de agosto de 2019

Hasta : 16 de agosto de 2024

Santiago de Chile, 16 de agosto de 2019

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



ACREDITACION OI 262

ALCANCE DE LA ACREDITACION DE GEMS NDT SpA, SANTIAGO, COMO ORGANISMO DE INSPECCION, TIPO A

AREA : ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS

Producto	Norma/Especificación	Método de inspección
Recipientes y estanques, calderas, cañerías, estructuras metálicas, soldaduras.	PG-UT-01, Rev02 PG-UT-02, Rev02 PG-UT-03, Rev02 PG-UT-04, Rev02 PG-UT-05, Rev02 PG-UT-06, Rev02 PG-UT-07, Rev02 PG-UT-08, Rev03 PG-UT-09, Rev02 PG-UT-10, Rev02 PG-UT-12, Rev02 PG-UT-13, Rev02 Basados en ASME I, Ed. 2017 ASME V, Art. 4 y Art. 5, Ed. 2017 ASME VIII, (Div.1 y Div.2), Ed. 2017 ASME IX (QW-191.2), Ed. 2017 API 620, Ed. 2013 API 650, Ed. 2013 API 653, Ed. 2014 API 1104, Ed. 2013 ASME B31.1, Ed. 2016 ASME B31.3, Ed. 2016 ASME B31.4, Ed. 2016 AWS D1.1, Ed. 2015 AWS D1.5, Ed. 2015 AWS D1.6, Ed. 2017 ASTM E797:797M, Ed. 2015.	Ultrasonidos: Contacto Pulso Eco, Medición de Espesores, Phased Array, TOFD.
Recipientes y estanques, calderas, cañerías, estructuras metálicas, soldaduras.	PG-MT-01, Rev02 PG-MT-02, Rev02 PG-MT-03, Rev02 Basados en ASME I, Ed. 2017 ASME V, Art. 7, Ed. 2017 ASME VIII (Div.1 y Div.2), Ed. 2017 ASME B31.1, Ed. 2016 ASME B31.3, Ed. 2016 ASME B31.4, Ed. 2016 API 620, Ed. 2013 API 650, Ed. 2013 API 653, Ed. 2014 API 1104, Ed. 2013 AWS D1.1, Ed. 2015 AWS D1.5, Ed. 2015 AWS D1.6, Ed. 2017 ASTM E709:709M, Ed. 2015	Partículas Magnéticas.

Producto	Norma/Especificación	Método de inspección
Recipientes y estanques, calderas, cañerías, estructuras metálicas, soldaduras.	PG-PT-01, Rev02 PG-PT-02, Rev02 PG-PT-03, Rev02 Basados en ASME I, Ed. 2017 ASME V, Art. 6, Ed. 2017 ASME VIII, (Div.1 y Div.2), Ed. 2017 ASME IX (QW-195.2), Ed. 2017 ASME B31.1, Ed. 2016 ASME B31.3, Ed. 2016 ASME B31.4, Ed. 2016 API 620, Ed. 2013 API 650, Ed. 2013 API 653, Ed. 2014 API 1104, Ed. 2013 AWS D1.1, Ed. 2015 AWS D1.5, Ed. 2015 AWS D1.6, Ed. 2017 ASTM E165:165M, Ed. 2012.	Líquidos Penetrantes.