

INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACION

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**CENTRO DE INSTRUMENTACION Y DESARROLLO
ELECTRONICO, CIDE DE LA UNIVERSIDAD DE
SANTIAGO DE CHILE**

ubicado en Avenida Libertador Bernardo O`Higgins N°3363,
Estación Central, Santiago

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

Laboratorio de Calibración
según NCh-ISO 17025.Of2005

en el área Magnitud Temperatura, con el alcance indicado en
anexo.

Vigencia de la Acreditación : hasta el 17 de Agosto de 2013

Santiago de Chile, 17 de Agosto de 2010



Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación



Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



ACREDITACION LC 069

ALCANCE DE LA ACREDITACION DEL CENTRO DE INSTRUMENTACION Y DESARROLLO ELECTRONICO, CIDE, DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE, SANTIAGO, COMO LABORATORIO DE CALIBRACION

AREA : MAGNITUD TEMPERATURA

Servicio de calibración		Rango del mensurando			Capacidad de Medición y calibración (CMC) ¹			Patrón de referencia usado en la calibración		
Calibrando	Método	Norma o documento en que está basado	Min (mayor que)	Max (menor o igual que)	Unidades	Valor	Unidades	Nivel de confianza	Patrón	Fuente de trazabilidad inmediata de un patrón nacional relevante
Termómetros Digitales/ Sistemas Medidores de Temperatura	Comparación	Procedimiento Interno CIDE/USACH PR-CA-09	-15	140	°C	0.4	°C	95%	PRT Hart 5626 Fluke Hart 1521 Jofra CTC-140A	LCPN-T
Termómetros Digitales/ Sistemas Medidores de Temperatura	Comparación	Procedimiento Interno CIDE/USACH PR-CA-09	140	650	°C	0.6	°C	95%	PRT Hart 5626 Fluke Hart 1521 Jofra CTC-650A	LCPN-T
Termómetros Análogos	Comparación	Procedimiento Interno CIDE/USACH PR-CA-09	-15	140	°C	1.5	°C	95%	PRT Hart 5626 Fluke Hart 1521 Jofra CTC-140A	LCPN-T
Termómetros Análogos	Comparación	Procedimiento Interno CIDE/USACH PR-CA-09	140	400	°C	1.8	°C	95%	PRT Hart 5626 Fluke Hart 1521 Jofra CTC-650A	LCPN-T



Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación



Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo