

PROPUESTA: PROGRAMA DE COMPARACIONES EN TERMOMETRÍA DISEÑADO PARA DAR CONSISTENCIA A LAS CMS

Mauricio Araya Castro [1]

[1] Laboratorio Nacional de Temperatura de Chile, CESMEC S.A.
Avenida Marathon 2595, Macul, Santiago - Chile

56 223502100 – maraya@cesmec.cl

INTRODUCCIÓN

Las mejores capacidades de medición y/o calibración (CMCs) y el alcance en el cual estas se postulan son en la actualidad la mejor herramienta disponible, mediante las cuales se logran reconocer las competencias técnicas de un laboratorio que mide temperatura. En termometría, esta tarea resulta difícil de lograr debido a la diversidad de posibilidades de servicios de calibración que son posibles de ofrecer. Se propone por tanto, un programa de comparaciones para termometría que sea permanente y que considere todas las posibilidades de servicios disponibles y que establezca de manera consistente la equivalencia de medidas de temperatura postuladas por un laboratorio.

