



## **ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO DE CALIBRACIÓN**

**LABORATORIO:** SENSOTEC S.A.

**LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO Nº:** LC 045

**DOMICILIO:** Estomba 831 – Villa Ortuzar, Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C1427COS), Argentina

**RESPONSABLE (DIRECTOR TÉCNICO):** Ing. Gustavo Ferraris

Conforme a los criterios contenidos en la Norma IRAM-ISO/IEC 17025:2017, los documentos del OAA para la acreditación de laboratorios de calibración, y los documentos aplicables de ILAC, está acreditado por el Organismo Argentino de Acreditación para las siguientes calibraciones:



Magnitud: Temperatura							
Servicios	Campo de medición o régimen operativo	Capacidad de medición y calibración	Ejecución de la calibración		Norma / Procedimiento	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Calibración de termómetros electrónicos de indicación digital con sensor externo	$(-35 \leq t < 0)^\circ\text{C}$	0,22 °C	X	X	LN.11	04-11-2020	VIGENTE
	$t = 0^\circ\text{C}$	0,21 °C					
	$(0 < t \leq 50)^\circ\text{C}$	0,24 °C					
	$(50 < t \leq 100)^\circ\text{C}$	0,28 °C					
	$(100 < t \leq 165)^\circ\text{C}$	0,33 °C					
	$(165 < t \leq 200)^\circ\text{C}$	0,45 °C					
	$(200 < t \leq 300)^\circ\text{C}$	0,61 °C					
	$(300 < t \leq 400)^\circ\text{C}$	0,77 °C					

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a SENSOTEC S.A., con fecha 04 de noviembre de 2020, acompaña al certificado de acreditación de fecha 04 de noviembre de 2020 y es emitido con fecha 11 de noviembre de 2020.



Servicios	Campo de medición o régimen operativo	Capacidad de medición y calibración	Ejecución de la calibración		Norma / Procedimiento	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Calibración de sensores de temperatura tipo termorresistencia de platino	$(-35 \leq t < 0)^\circ\text{C}$	0,22 °C		X	LN.11	04-11-2020	VIGENTE
	$t = 0^\circ\text{C}$	0,21 °C					
	$(0 < t \leq 50)^\circ\text{C}$	0,24 °C					
	$(50 < t \leq 100)^\circ\text{C}$	0,28 °C					
	$(100 < t \leq 165)^\circ\text{C}$	0,33 °C					
	$(165 < t \leq 200)^\circ\text{C}$	0,45 °C					
	$(200 < t \leq 300)^\circ\text{C}$	0,61 °C					
	$(300 < t \leq 400)^\circ\text{C}$	0,77 °C					
Calibración de sensores de temperatura tipo termorresistencia de platino	$(-35 \leq t < 0)^\circ\text{C}$	0,19 °C	X		LN.11	04-11-2020	VIGENTE
	$(0 < t \leq 165)^\circ\text{C}$	0,16 °C					
	$(165 < t \leq 250)^\circ\text{C}$	0,37 °C					
	$(250 < t \leq 400)^\circ\text{C}$	0,61 °C					

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a SENSOTEC S.A., con fecha 04 de noviembre de 2020, acompaña al certificado de acreditación de fecha 04 de noviembre de 2020 y es emitido con fecha 11 de noviembre de 2020.



Servicios	Campo de medición o régimen operativo	Capacidad de medición y calibración	Ejecución de la calibración		Norma / Procedimiento	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Calibración de sensores de temperatura de termocupla tipo: E; J ;K ; N y T	$(0 \leq t \leq 50)^\circ\text{C}$	0,38 °C	X	X	LN.10	04-11-2020	VIGENTE
	$(50 < t \leq 200)^\circ\text{C}$	0,53 °C					
	$(200 < t \leq 400)^\circ\text{C}$	0,84 °C					

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a SENSOTEC S.A., con fecha 04 de noviembre de 2020, acompaña al certificado de acreditación de fecha 04 de noviembre de 2020 y es emitido con fecha 11 de noviembre de 2020.