



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

No. Cotización: **690/2023-2** Requisición: Atención: LIC. JAVIER FLORES FLORES
 fecha: 2023-03-31 No. Proveedor: Cargo: JEFE DEL DEPTO DE ADQUISICIONES
 Cliente: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRAN
 Dirección: VASCO DE QUIROGA No. 15 COL SECCION XVI TALPAN CP 14000

Estimado cliente:
 Es un placer presentar la siguiente cotización detallando los servicios solicitados por usted a nuestra empresa, mismos que se enlistan a continuación.

PROPUESTA ECONÓMICA

NO.	EQUIPO	MARCA	MODELO	NO DE SERIE	IDENTIFICACIÓN DEL LABORATORIO/NO DE CONTROL IB	ALCANCE	AREA	DEPTO	FECHA DE CALIBRACIÓN	PRECIO
1	TERMÓMETRO DIGITAL	UNI-T	UT325	H1612457666	AA-T-01 / --	Salida T1 y T2: 15 °C, 25 °C, 30 °C, 37 °C, 65 °C, 100 °C y 110 °C	AMINOÁCIDOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	16-may-23	\$3,543.00
2	CRONOMETRO DIGITAL SEPRI	CONTROL COMPANY	S/M	S/N	CRDI-IB-001	10 puntos distribuidos	STL	INGENIERÍA BIOMÉDICA	may-23	\$1,648.00
3	CRONOMETRO DIGITAL SEPRI	KENKO	KK- 5853	S/N	CRDI-IB-003	10 puntos distribuidos	STL	INGENIERÍA BIOMÉDICA	may-23	\$1,648.00
4	JUEGO DE PESAS DE LATON 1 A 50 G 10 PZAS	DAIGGER CLASE M1	S/M	S/N	CT-MP-01 /	1g a 50g	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	16-may-23	\$2,020.00

CAJEROS No. 45 COL. EL SIFÓN C.P. 09400 MÉXICO, CDMX. TEL. 56337331 FAX: 56337331 ext. 301 e-mail: ventas@simca.com.mx RS-ASE-16-02



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-05) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

5	TERMOMETRO	ERTCO	S/M	8902	EI-T-03 / ---	15 °C, 35 °C, 50 °C	ELEMENTOS INÓRGANICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	16-may-23	\$670.00
6	TERMOMETRO	S/M	S/M	K67066	EI-T-04 / ---	50 °C, 100 °C, 150 °C	ELEMENTOS INÓRGANICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	16-may-23	\$670.00
7	BALANZA DE COCINA DIGITAL CALIBRACIÓN EN SITIO	CE	SF-400C	S/N	BAEL-CT-40	0g, 10g, 50g, 100g, 200g, 500g Y 600g	EVALUACIÓN SENSORIAL	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	22-may-23	\$1,700.00
8	TERMOMETRO LO-TOX DE -10 A 50°C	BRANNAN	S/M	S/N	ES-T-02 / ---	20 °C, 25 °C, 30°C, 35 °C Y 40°C	EVALUACIÓN SENSORIAL	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,148.00
9	TERMOMETRO DE INMERSION TOTAL DE -10 A 110°C	LAUKA	146	S/N	ES-T-03 / ---	20°C, 25°C, 30°C, 35°C y 40°C	EVALUACIÓN SENSORIAL	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,148.00
10	VERNIER DIGITAL	MITUTOYO	SC-6"	102049	ES-V-01 / ---	15mm, 25mm, 50mm, 100mm y 150mm	EVALUACIÓN SENSORIAL	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$587.00
11	PESA DE 5 mg CLASE 1	TROEMNER	---	1000070982	FQ-M-01 / -	5 mg	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,648.00
12	PESA DE 100 G CLASE 1	TROEMNER	---	1000067946	FQ-M-02 / -	100 g	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,854.00
13	Pesa de 200 g CLASE F1	TROEMNER	---	1000152138	FQ-M-03 / -	200 g	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,854.00
14	PESA CILINDRICA (1 KG) CLASE F2	TROEMNER	---	31291	FQ-M-04 / -	1Kg	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,236.00



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura(T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión(P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa(M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen(V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad(DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica(E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo(FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos(AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

15	PESA DE 2 KG CLASE 1	TROEMNER	---	1000067948	FQ-M-05 /	2Kg	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$2,500.00
16	PESA 4 Kg	TROEMNER	---	1000152332	FQ-M-06 /	4 Kg	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$757.00
17	TERMOMETRO DENSIDAD 2	ERTCO	S/M	1101	FQ-T-01 / --	20, 23, 25, 27,30, 50 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,202.00
18	TERMOMETRO ESTUFA DE VACIO	ERTCO	S/M	2486	FQ-T-02 / -	98, 99, 100, 101,102 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,148.00
19	TERMOMETRO	ERTCO	S/M	10752	FQ-T-09 / -	98, 99, 100, 101,102 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,148.00
20	TERMOMETRO	ERTCO	613-3SC	10782	FQ-T-10 / --	98, 99, 100, 101,102 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,148.00
21	TERMOMETRO DE LÍQUIDO EN VIDRIO DE -20 A 110°C	BRANNAN	---	---	MB-T-01 / -	55 °C	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$670.00
22	TERMOMETRO LÍQUIDO EN VIDRIO DE 25 A 55°C	ERTCO	ASTM 64C	87714	MB-T-02 / -	37°C, 41.5°C,42°C, 44.5°C y45.5°C	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	17-may-23	\$1,148.00
23	TERMOMETRO DE LÍQUIDO EN VIDRIO DE -10 A 260°C	EASY- READ	S/M	HB174327	MB-T-03 / -	60 °C	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	17-may-23	\$670.00
24	TERMOMETRO DE LÍQUIDO EN VIDRIO DE -10 A 110°C	ENVIRO- SAFE	S/M	C49900	MB-T-04 / -	55 °C	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	17-may-23	\$670.00



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

25	TERMOMETRO DE LÍQUIDO EN VIDRIO DE -10 A 260°C (RESERVA 1)	BRANNAN	S/M	S/N	MB-T-05 / -	25 °C	MICROBIOLOGÍA RESERVA 1	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	17-may-23	\$670.00
26	TERMOMETRO DE LÍQUIDO EN VIDRIO DE -10 A 260°C (RESERVA 2)	BRANNAN	S/M	S/N	MB-T-06 / -	36°C	MICROBIOLOGÍA RESERV A 2	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	17-may-23	\$670.00
27	TERMOMETRO DE LÍQUIDO EN VIDRIO DE -10 A 260°C (RESERVA 3)	BRANNAN	S/M	S/N	MB-T-07 / -	2 °C, 5 °C, 8 °C, 10 °C	MICROBIOLOGÍA RESERV A 3	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	17-may-23	\$1,093.00
28	TERMOMETRO DE LÍQUIDO EN VIDRIO DE -10 A 110°C (RESERVA 4)	BRANNAN	S/M	S/N	MB-T-08 / -	60 °C	MICROBIOLOGÍA RESERV A 4	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$670.00
29	TERMOMETRO DE LÍQUIDO EN VIDRIO DE 0 A 50°C	S/M	S/M	2154	MB-T-09 / -	20°C, 25°C, 30°C Y 35°C	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	17-may-23	\$1,093.00
30	PESA DE 50 g CLASE F2	---	---	---	RE-M-02 / -	50 g	REOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$824.00
31	PESA DE 200 g CLASE 4	RICE LAKE	---	---	RE-M-03 / -	200 g	REOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,500.00
32	TERMOMETRO DE LÍQUIDO EN VIDRIO	ERTCO	S/M	10603	RE-T-01 / ---	25, 70 y 90 °C	REOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$670.00
33	TERMOMETRO DIGITAL	AND	AD-5625	S/N	TEDI-IB-003	-30, -27, -23, -20, -17, -13, -10, -7, -3, 0 °C	LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	may-23	\$3,914.00



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

	TERMOHIGROMETRO	EXTECH INSTRUMENTS	4457133T10817	S/N	TEHI-IB-003	TEMPERATURA -25, -15,0, 10, 20, 30,37, 50, 60 Y 70°C / 30,40,50,60,70,80,95%HR	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	may-23	\$5,562.00
35	TERMOHIGROMETRO	Extech Instrumente nts	445713-TP	S/N	TEHI-IB-006	Sensor externo: -25, -19, -8, 3, 14, 26,37, 48, 59,70°C Humedad: 30,40,50,60,70,80,95%HR	LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	may-23	\$7,468.00
36	TERMOHIGROMETRO NOTA: EL PUNTO -35°C A RESERVA DE CALIBRACIÓN SIEMPRE Y CUANDO EL SENSOR LO PERMITA	Extech Instrumente nts	445713-TP	S/N	TEHI-IB-008	SENSOR INTERNO -25, -15, 0, 20, 30, 37, 50 Y 60 °C SENSOR EXTERNO -35, -15, 0, 10, 20, 30, 37, 50 Y 70 °C HUMEDAD 30,40, 50, 60, 70, 80 Y 95 % HR	STL (PAMELA BOJORQUEZ)	INGENIERÍA BIOMEDICA	may-23	\$7,468.00
37	TERMOHIGROMETRO	MENGSHEN	MS-M86	2.02007E+11	TEHI-IB-010	Temperatura: 0, 6, 11, 17, 22, 28, 33, 39, 44,50 °C Humedad: 11, 21, 32, 42, 53,	LABMETROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	jun-23	\$5,562.00

RS-ASE-16-02

CAJEROS No. 45 COL. EL SIFÓN C.P. 09400 MÉXICO, CDMX. TEL. 56337331 FAX: 56337331 ext. 301 e-mail: ventas@simca.com.mx



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

38	TERMOMETRO	EXTECH	RH520A	CH40136	TEHI-IB-011	63, 74, 84, 95%HR	LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	may-23	\$3,152.00					
39	PIROMETRO INFRAROJO	FLUKE	62 MAX+	49114256MV	TEIF-IB-001	0, 6, 11, 17, 22, 28, 33, 39, 44, 50°C	LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	may-23	\$5,912.00					
40	TERMOMETRO	EXTECH	RH520	CH08116	TEHI-IB-004	10, 18, 25, 33, 40°C / 20, 35, 50, 65, 80%HR	LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	jun-23	\$3,152.00					
41	TERMOMETRO DE INMERSION PARCIAL	S/M	111903652	---	TX-T-03 / ---	15 °C, 25 °C, 37°C	TOXICOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	16-may-23	\$670.00					
42	TERMOMETRO	PG ERTCO	613-3	4406	TX-T-04 / ---	25 °C, 65 °C, 110°C	TOXICOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	16-may-23	\$670.00					
43	Vernier (Pic de Rey)	Starrett	EC7994-6/150	17/320036	TX-V-01 / --	1, 27, 5.1, 10.3, 15, 20 mm	TOXICOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	30-may-23	\$587.00					
44	TERMOMETRO DE INMERSION PARCIAL DE 305 MM DE LARGO, DE 0 A 50 °C, RESOLUCION DE 0.5 °C, LOW-TOX	BRANNA N	S/M	S/N	VI-T-07	15, 20, 25, 37 Y 40°C	VITAMINAS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,148.00					



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura(T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión(P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa(M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen(V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad(DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica(E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo(FI-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos(AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

45	BALANZA ANALITICA CALIBRACIÓN EN SITIO	OHAUS	PA214C PIONER	B427785478/15953	/ BAAN-CT-60	0.0, 1 mg, 20 mg, 2 g, 20 g, 50 g, 100 g / CALIBRACIÓN EN SITIO RESOLUCIÓN:0.01g	AMINO ÁCIDOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	22/05/2023	\$1,700.00
46	BALANZA ANALITICA CALIBRACIÓN EN SITIO	Ohaus	AP250D	1120150564	/ BAAN-CT-9	<p>Escala 1: 0.005,0.5, 5, 20, 50 g</p> <p>Escala 2: 50, 75,100, 150, 200 g</p> <p>-2 Intervalos (5 y 4 dígitos) Resolución:0.0001g</p>	ELEMENTOS INORGANICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	19/05/2023	\$3,400.00
47	BALANZA ELECTRÓNICA CALIBRACIÓN EN SITIO	Ohaus	EXPLOR ER EX224	B442136138 /40851	/ BAGR-CT-60	<p>2 Escalas</p> <p>0.0, 0.0005, 0.01, 5.0, 50.0, 100.0, 175.0 y 220.0 g</p>	FISICOQUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	22/05/2023	\$3,400.00
48	BALANZA CALIBRACIÓN EN SITIO	Sartorius	2442	154324	BAAN-GN-008	Alcance 200 gr Resol 0.0001	---	GENÉTICA	04/05/2023	\$1,700.00
49	CRONOMETRO DIGITAL	CONTROL COMPANY	1045	130433015	CRD-HB-004	10 puntos distribuidos	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	jun-23	\$1,648.00
50	CRONOMETRO DIGITAL	CONTROL COMPANY	1045MX	151947660	CRD-HB-008	10 puntos distribuidos	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	jun-23	\$1,648.00
51	FOTOTACOMETRO	WM	DT-5	L517453	FOTA-IB-1	10 puntos 0.0 a 99,900 rpm	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	jun-23	\$1,648.00



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

52	TERMOHIGROMETRO NOTA: EL PUNTO -35 A RESERVA DE CALIBRAR SIEMPRE Y CUANDO EL SENSOR LO PERMITA	Extech Instruments	445713-TP	S/N	TEHI-IB-007	Sensor externo: -30, -19, -8, 3, 14, 26, 37, 48, 59, 70°C, Humedad: 20,28,36,43,51,59,67, 74,82,90%HR Sensor interno: 0,6,11,17,22,28, 33, 39, 44,50°C	LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	jun-23	\$7,468.00
53	TERMOHIGROMETRO NOTA: EL PUNTO -35 A RESERVA DE CALIBRAR SIEMPRE Y CUANDO EL SENSOR LO PERMITA	Extech Instruments	445713-TP	S/N	TEHI-IB-009	Sensor interno: -35, -25, -15, 0, 20, 30, 37, 50 y 60 °C Sensor externo: -35, -15, 0, 10,20, 30, 37, 50 Y 70 °C Humedad: 30,40, 50, 60, 70, 80 Y 95 % HR	STL (PAMELA BOJORQUEZ)	INGENIERÍA BIOMEDICA	jun-23	\$7,468.00
54	CRONOMETRO DIGITAL	CONTROL COMPANY Y	1045	160949615	CRDI-IB-005	10 puntos distribuidos	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	jul-23	\$1,648.00
55	JUEGO DE PESAS 19 PESAS CLASE 2	RICE LIKE	4325	19336	CT-MP-02 /	ALCANCE (1 mg a 100g)	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$8,010.00
56	TERMOMETRO DIGITAL	CONTROL COMPANY	61161-274	51315341	DIGI-THERMO/01	12, 18, 19, 20 °C	---	BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	jul-23	\$1,369.00



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-05) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

57	TERMOMETRO DIGITAL	CONTROL COMPAN Y	61161-274	51400667	DIGI-THERMO/02	14, 19, 20, 25 °C	---	BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	jul-23	\$1,369.00
58	TERMOMETRO DIGITAL	CONTROL COMPAN Y	61161-274	51400657	DIGI-THERMO/03	0, 3, 4, 6 °C	---	BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	jul-23	\$1,369.00
59	TERMOMETRO DIGITAL	CONTROL COMPAN Y	61161-274	61964682	DIGI-THERMO/04	19, 20, 25, 28 °C	---	BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	jul-23	\$1,369.00
60	TERMOMETRO DE LIQUIDO EN VIDRIO	PG ERTCO	R-020-15R	A18146	ES-T-05 / ---	2, 2.5, 3, 3.5, 4 4.5, 5, 6, 7 °C	EVALUACIÓN SENSORIAL	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,473.00
61	FOTOTACOMETRO	LUTRON	DT-2268	AA.13727	FOTA-IB-3	10 puntos 0.0 a 99,900 rpm	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	jul-23	\$1,765.00
62	LACTODENSIMETRO	F MANTEY B	S/M	3554	FQ-D-01 / --	Densidad 20,30, 40 °QUEVENNE	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,597.00
63	DENSIMETRO	ROBSAN	1820	I-05	FQ-D-02 / --	1810, 1820, 1830 kg/cm3 1.810, 1.820, 1.830 20°C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,579.00
64	TERMOMETRO ESTUFA DE VACIO (R)	ERTCO	24130	2506	FQ-T-03/---	98, 99, 100, 101, 102 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,148.00
65	TERMOMETRO LACTODENSIMETRO	F MANTEY B	---	3554	FQ-T-04 / --	Temperatura 10, 15, 20, 25 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,093.00
66	TERMOMETRO ESTUFA RR	ERTCO	613-3	4376	FQ-T-05 / --	98°C, 99°C, 100°C, 101°C, 102 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,148.00
67	TERMOMETRO	ERTCO	613-3	4386	FQ-T-06 / --	15, 20, 60, 95, 96 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,148.00
68	TERMOMETRO	ERTCO	613-3	4407	FQ-T-07 / --	15, 20, 25, 60, 70, 80, 95, 100°C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,339.00

RS-ASE-16-02

CAJEROS No. 45 COL. EL SIFÓN C.P. 09400 MÉXICO, CDMX. TEL. 56337331 FAX: 56337331 ext. 301 e-mail: ventas@simca.com.mx



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

69	TERMOMETRO	ERTCO	615-3SC	10678	FQ-T-08 / --	98°C, 99°C, 100°C, 101°C, 102 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,148.00
70	TERMOMETRO DENSIDAD 1	ERTCO	BB-100S	13259	FQ-T-11 / --	15, 20 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$670.00
71	TERMOMETRO CTC	ERTCO	1-030-1SR	29646	FQ-T-12 / --	20, 23, 25, 27, 30 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,148.00
72	TERMOMETRO PICNOMETRO 3	EXAX	01/10/2018 JT	499607	FQ-T-13 / --	15°C, 20°C, 25°C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$670.00
73	TERMOMETRO PICNOMETRO 4	EXAX	01/10/2018 JT	548283	FQ-T-14 / --	15, 20, 25 °C	FISICO QUÍMICOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$670.00
74	TERMOMETRO DE LECTURA DIRECTA (HORNO) 5 A 200°C CALIBRACIÓN EN SITIO	Sanyo	MOV-212F	30302527	HOCO-CT-1	170°C y 180 °C/	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	05-jul-23	\$1,700.00
75	JUEGO DE 13 PESAS CLASE M1	TROEMNER	313S	32555	JUPE-IB-001	De acuerdo con cada masa	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	jul-23	\$2,100.00
76	PESA CILINDRICA DE 1Kg CLASE M1	Sartorius	YCW6148-00	16125315	MB-M-01 /	1 Kg	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	21-jul-23	\$1,300.00
77	TERMOMETRO DE LIQUIDO EN VIDRIO DE 18 A 50°C	PG ERTCO	I-030-1SR	18974	MB-T-11 / -	37°C, 41.5°C, 42°C, 44.5°C y 45.5 °C	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	12-jul-23	\$1,093.00
78	TERMOMETRO DE LIQUIDO EN VIDRIO DE 18 A 50°C	PG ERTCO	I-030-1SR	18864	MB-T-12 / -	25°C	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	12-jul-23	\$670.00



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

79	TERMOMETRO DE LIQUIDO EN VIDRIO DE 18 A 50°C	PG ERTCO	I-030-1SR	21924	MB-T-13 / -	36°C	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	12-jul-23	\$670.00
80	TERMOMETRO DE LIQUIDO EN VIDRIO DE 18 A 50°C	PG ERTCO	I-030-1SR	23049	MB-T-14 / -	35°C	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	12-jul-23	\$670.00
81	TERMOMETRO DE LIQUIDO EN VIDRIO DE -5 A 15°C	PGERTCO	R-020-1SR	18585	MB-T-15 / -	2°C, 5°C, 8°C y 10°C	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	12-jul-23	\$1,093.00
82	TERMOMETRO DE LIQUIDO EN VIDRIO DE -20 A 150°C, RESERVA 4A	BRANNAN	---	---	MB-T-16 / -	35°C	MICROBIOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$670.00
83	TERMOMETRO DE PENETRACIÓN	CONTROL COMPANY	4045CC	51399823	PP-T-01 / ---	50, 100 y 180°C	PLANTA PILOTO	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$670.00
84	PESA DE 10G CLASE F1	OHAUS	---	23635	RE-M-01 / -	10 g	REOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,288.00
85	PESA DE 500 G CLASE F2	TROEMNER	---	69794	RE-M-04 / -	500 g	REOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,050.00
86	TERMOMETRO DE LIQUIDO EN VIDRIO	ERTCO	609-3	5358	RE-T-02 / ---	-4, 5, 10, 18, 25, 30°C	REOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,318.00
87	TERMOMETRO DE LIQUIDO EN VIDRIO	Brabender	---	---	RE-T-03 / ---	25°C, 30°C y 35°C	REOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$670.00



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura(T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión(P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa(M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen(V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad(DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica(E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo(FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos(AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

	TERMOMETRO DIGITAL CON TERMOPAR TIPO K	HANNA	H198517	18271	RE-T-04 / ---	25°C, 30°C y 35°C	REOLOGÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,504.00
88	SIMULADOR PH PARA CALIBRAR PH SE REQUIERE EL ELECTRODO	HANNA	HI 8427	622227	SIPH-IB-001	4, 7, 10, pH -1900, -350, 350, 1900 mV	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	jul-23	\$3,677.00
89	Se calibra en eléctrica para mV no se calibra el punto de cero, para calibrar ph se requiere del electrodo con líquido	HANNA	HI 8427	622227	SIPH-IB-001	4, 7, 10, pH -1900, -350, 350, 1900 mV	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	jul-23	\$3,677.00
90	TERMOMETRO DIGITAL	TAYLOR	1454	S/N	TAYLOR/05	20, 30, 37, 40 °C	---	BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	jul-23	\$1,370.00
91	TERMOMETRO DE LIQUIDO EN VIDRIO DE INMERSIÓN TOTAL, DE -30 A 50°C	Lauka	520	---	VI-T-03 / ---	15°C,20°C,25°C,37°C y 40°C	VITAMINAS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	may-23	\$1,148.00
92	TERMOMETRO DE LIQUIDO TERMOMETRICO EN VIDRIO DE INMERSION PARCIAL, LOW-TOX, DE -20 A 110°C	Thermco	ACC1103BLS	22809	VI-T-04 / ---	15°C,20°C,25°C,37°C y 40°C	VITAMINAS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,148.00



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

93	BALANZA GRANATARIA CALIBRACIÓN EN SITIO	Sartorius	BL3100	14002100	BAAN-CT-11	0,0, 0,2 g, 10 g, 50 g, 1000 g y 2000 g Resolución 0,001g	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	05/07/2023	\$1,700.00
94	BALANZA MECANICA DIGITAL CALIBRACIÓN EN SITIO	Shimadzu	UX4200H	25546/19236	BAEL-CT-18	0, 10, 100, 1000, 2000, 4200 g Resolución 0,001g	FISICO QUÍMICOS	06/07/2023	\$1,700.00
95	TERMOMETRO DE LECTURA DIRECTA (AUTOCLAVE), 105-1 CALIBRACIÓN EN SITIO 26°C	HIRAYA MA	HA-300MIII	930882922	ESVA-CT-5	116, 120 y 121 °C	MICROBIOLOGÍA	04/07/2023	\$1,700.00
96	TERMOMETRO DE LECTURA DIRECTA (AUTOCLAVE), 105-126°C CALIBRACIÓN EN SITIO	HIRAYA MA	HA-300MIII	931082948	ESVA-CT-6	116, 120 y 121 °C	MICROBIOLOGÍA	04/07/2023	\$1,700.00
97	BALANZA GRANATARIA CALIBRACIÓN EN SITIO	Shimadzu	UX4200H	D446711784/15993	BAEL-CT-16	2 g, 50 g, 100 g, 500 g, 1 Kg resolución 0,001g	TOXICOL OGÍA	06/07/2023	\$1,700.00
98	TERMOMETRO DE POTENCIOMETRO CALIBRACIÓN EN SITIO	HANNA INSTRUMENTS	PH 210	476210	PHME-CT-37	19, 20, 21, 24,25 y 26 °C	AMINOÁCIDOS	04/07/2023	\$1,700.00
99	TERMOMETRO DE POTENCIOMETRO CALIBRACIÓN EN SITIO	HANNA INSTRUMENTS	PH 210	---	PHME-CT-39	19, 20, 21, 24,25 y 26 °C	FISICO QUÍMICOS	04/07/2023	\$1,700.00

RS-ASE-16-02

CAJEROS No. 45 COL. EL SIFÓN C.P. 09400 MÉXICO, CDMX. TEL. 56337331 FAX: 56337331 ext. 301 e-mail: ventas@simca.com.mx



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-05) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

100	BALANZA CALIBRACIÓN EN SITIO	Ohaus	AS260D	1641	BAAN-HO-25	Alcance 200 g Resl 0.001 g	---	HEMATOLO GÍA	06/07/2023	\$1,700.00
101	BALANZA CALIBRACIÓN EN SITIO	OHAUS	EXPLORER EX224	8033301149	BAAN-IM-55	Alcance 220g RESOLUCIÓN 0.0001g	---	INFECTOMICROB IOL OGÍA	06/07/2023	\$1,700.00
102	MICRO BALANZA PARA CALIBRACION DE PIPETAS CALIBRACIÓN EN SITIO	AND	AD4212B-101	T0100372	BAPH-IB-001	TRES ESCALAS Resolución 0.001mg 1, 3,6, 8, 10mg, Resolución 0.01mg 10,30,60,80,100mg Resolución: 0.0001g 100,300,400,600,800,1000, 2000,3000,4000,5000mg	LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	06/07/2023	\$5,100.00
103	MICRO BALANZA PARA CALIBRACION DE PIPETAS CALIBRACIÓN EN SITIO	AND	FX-300i	15403869	BAPH-IB-002	1, 5, 10, 14,18g 320 g Resolución:0.001g	LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	06/07/2023	\$1,700.00

RS-ASE-16-02

CAJEROS No. 45 COL. EL SIFÓN C.P. 09400 MÉXICO, CDMX. TEL. 56337331 FAX: 56337331 ext. 301 e-mail: ventas@simca.com.mx



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-25) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

104	BALANZA ANALITICA CALIBRACIÓN EN SITIO	Sartorius	R160D	36060142	BAAN-II-31	2 Escalas 32g y 162g resolución: 0.001g	---	INFECTO INVESTIGACIÓN	06/07/2023	\$3,400.00
105	BALANZA CALIBRACIÓN EN SITIO	Ohaus	TS400S	10538	BAAN-II-37	Alcance máximo 400 g Resol 0.001 g	---	INFECTO INVESTIGACIÓN	06/07/2023	\$1,700.00
106	BALANZA ANALITICA CALIBRACIÓN EN SITIO	Ohaus	GA 110	2233	BAAN-TR-6	Alcance 110 gr Resol 0,0001	---	TRASPLANT ES	06/07/2023	\$1,700.00
107	BALANZA CALIBRACIÓN EN SITIO	OHAUS	ARS120	E200128180329	BAPL-II-007	100, 200, 300,400 y 500 g resolución:0.001g	---	INVESTIGAC IÓN	06/07/2023	\$1,700.00
108	FOTOTACOMETRO	LUTRON	DT-2268	AA.13728	FOTA-IB-4	10 puntos distribuidos de 0.0 a 99,900 RPM	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	ago-23	\$1,648.00
109	TERMOMETRO DE RADIACIÓN se calibra con trazabilidad	---	SK-8700	8669571	PP-T-02	49, 99, 149, 179, 259°C	PLANTA PILOTO	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	ago-23	\$2,865.00
110	TERMOMETRO DE MERCURIO	BRANNA N	---	---	BACTER-02	10 puntos distribuidos en el rango	---	INFECTO INVESTIGAC IÓN	sep-23	\$2,122.00



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-05) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

111	CRONOMETRO DIGITAL	CONTROL COMPANY Y	1045	130433028	CRDI-IB-007	10 puntos distribuidos	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$1,648.00
112	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/N	PESAIB01	10 Kg	STL LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$567.00
113	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/N	PESAIB02	10 Kg	STL LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$567.00
114	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/N	PESAIB03	20 Kg	STL LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$567.00
115	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/N	PESAIB04	20 Kg	STL LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$567.00
116	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/N	PESAIB05	20 Kg	STL LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$567.00
117	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/N	PESAIB06	20 Kg	STL LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$567.00
118	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/N	PESAIB07	20 Kg	STL LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$567.00
119	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/N	PESAIB08	20 Kg	STL LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$567.00
120	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/N	PESAIB09	20 Kg	STL LAB METROLOGÍA	STL LAB METROLOGÍA	sep-23	\$567.00
121	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/N	PESAIB10	20 Kg	STL LAB METROLOGÍA	STL LAB METROLOGÍA	sep-23	\$567.00
122	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/N	PESAIB11	20 Kg	STL LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$567.00
123	CRONOMETRO SEPRI	TRACEABLE CONTROL COMPANY	5000	21435312	SERO-01	5 puntos distribuidos en el rango	---	INFECTO INVESTIGACIÓN	sep-23	\$1,648.00



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura(T-29)vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión(P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa(M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen(V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad(DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica(E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo(FI-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos(AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

124	TERMOMETRO DIGITAL	SPERSIENTIFIC	800040	---	TE-71	10 puntos distribuidos en el rango	---	INFECTO INVESTIGACIÓN	sep-23	\$2,173.00
125	TERMOMETRO DIGITAL DE -50 A 70°C	STEREN	TER/100	S/N	TE-72	10 puntos distribuidos en el rango	---	INFECTO INVESTIGACIÓN	sep-23	\$2,173.00
126	TERMOMETRO DIGITAL	SPER	800040	S/N	TE-74	10 puntos distribuidos en el rango	---	INFECTO INVESTIGACIÓN	sep-23	\$2,173.00
127	TERMOMETRO DIGITAL	AND	AD5625	S/N	TEDI-B-001	10, 18, 25, 33,40 °C	LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$1,148.00
128	TERMOMETRO DIGITAL	AND	AD5625	S/N	TEDI-B-002	0,10, 20, 30, 40,50, 60, 70, 80,90°C	LAB METROLOGÍA	INGENIERÍA BIOMEDICA	sep-23	\$2,173.00
129	TERMOHIGROMETRO	CONTROL COMPANY Y	---	72587443	TE-HG-62	3 puntos distribuidos en el rango de cada magnitud	---	INFECTO INVESTIGACIÓN	sep-23	\$2,163.00
130	TERMOHIGROMETRO	EXTECH	445702	---	TE-HIG-01	3 puntos distribuidos en el rango de cada magnitud	---	INFECTO INVESTIGACIÓN	sep-23	\$2,163.00
131	TERMOHIGROMETRO	EXTECH	445713	---	TE-HIG-04	3 puntos distribuidos en el rango de cada magnitud	---	INFECTO INVESTIGACIÓN	sep-23	\$2,163.00
132	MANOMETRO DE PRESION INVMET	MARQUET	---	8106501	MACA-IB-5	10 PUNTOS DISTRIBUIDOS	IC	INGENIERÍA BIOMEDICA	oct-23	\$4,200.00
133	MASA CLASE M1	S/M	S/M	S/M	PESA-IB-100	100 g	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	oct-23	\$1,000.00
134	MASA CLASE F1	S/M	S/M	S/M	PESA-IB-50G	50 g	STL	INGENIERÍA BIOMEDICA	oct-23	\$1,030.00
135	TERMOMETRO DE LÍQUIDO EN VIDRIO DE INMERSIÓN	BRANNAN	S/M	S/M	VI-T-05	-20 °C a 50 °C	VITAMINAS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$670.00



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

136	TERMÓMETRO PARA REFRIGERADOR O COLUMNA DE MERCURIO	ERTCO	R-020-1SR	S/M	VI-T-06	-5 A 15°C Resolución: 0.5 °C Puntos para calibrar: 2, 5, 10°C	VITAMINAS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$670.00
137	CRONOMETRO DIGITAL	CONTROL COMPANY	TRACEABLE	170346207	CRDI-IB-009	10 puntos distribuidos	STL	INGENIERÍA BIOMÉDICA	may-23	\$1,648.00
138	CRONOMETRO DIGITAL	KADIZZ	KK-5898	2016	CRDI-IB-010	10 puntos distribuidos	STL	INGENIERÍA BIOMÉDICA	may-23	\$1,648.00
139	TERMÓMETRO DE LÍQUIDO EN VIDRIO, 76 MM DE INMERSIÓN LOW-TOX ESCALA DE -10 A 50 °C	BRANNAN	---	---	VI-T-07	15, 20, 25, 37.40.°C (resolución 0.5°C)	VITAMINAS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	jul-23	\$1,148.00
140	Termómetro Electrónico con sonda de aguja metálica	Fisher Scientific Traceable	15-079-722	200306910	200306910	-60, -70, -80°C	Investigación (Lizeth Morales)	INFECTOLOGÍA	may-23	\$2,350.00
141	Termómetro Electrónico con sonda de aguja metálica	Fisher Scientific Traceable	15-079-722	200306917	200306917	-60, -70, -80°C	Investigación (Lizeth Morales)	INFECTOLOGÍA	may-23	\$2,350.00

DEPARTAMENTO DE INFECTOLOGÍA

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán"
10 ABR 2023
 CAJEROS No. 45 COL. EL SIFÓN C.P. 09400 MÉXICO, CDMX. TEL. 56337331 ext. 301 e-mail: ventas@simca.com.mx
DEPARTAMENTO DE TRANSPLANTES

DEPARTAMENTO DE MEDICINAS Y NUTRICIÓN
10 ABR 2023
 DOSCIENTOS NOVENTA MIL TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS CON 207/100/1000 M.N.X. DE HEMATOLOGÍA Y ONCOLOGÍA
 R-ASE-16-02
 ventas@simca.com.mx

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN
10 ABR 2023
 INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN "SALVADOR ZUBIRÁN"
 DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA BIOMÉDICA



Subtotal: \$250,320.00
 Iva: \$ 40,051.20
 Total: \$290,371.20



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

PROCEDIMIENTOS:

PARA EL LABORATORIO DE TEMPERATURA Y HUMEDAD LA CALIBRACION SE REALIZA UTILIZANDO EL METODO COMPARACION DIRECTA, EMPLEANDO LOS PROCEDIMIENTOS PEO: SIMCA-HUM-01 Y PEO: SIMCA-TEM-02, PEO: SIMCA-MAS-01 PEO: SIMCA-MAS-02

INCLUYE:
CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN CON ACREDITAMIENTO ANTE EMA, No. T-29 , H-06, No. M-91, ANTE EMA. No. M-91

PARA EL LABORATORIO DE DENSIDAD LA CALIBRACION SE REALIZA UTILIZANDO EL MÉTODO CUCKOW, EMPLEANDO EL PROCEDIMIENTO PEO: SIMCA-DEN-01
INCLUYE:
CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN CON ACREDITAMIENTO ANTE EMA, No. DEN-03

PARA LAS PESAS
LA CALIBRACION SE REALIZA UTILIZANDO EL MÉTODO DE SUSTITUCIÓN DOBLE, EMPLEANDO EL PROCEDIMIENTO PEO: SIMCA-MAS-02
INCLUYE:
CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN CON ACREDITAMIENTO ANTE EMA. No. M-91

PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS LOS SERVICIOS SON CONTRATADOS POR:
SERVICIO DE CALIBRACION CONTRATADO CON EL LABORATORIO INYMET S.A DE C.V PARA LAS PARTIDAS 132
SERVICIO DE CALIBRACION CONTRATADO CON EL LABORATORIO INPRO S.A DE C.V PARA LAS PARTIDAS 4,11,12,13,14,15,16,30,31,55
SERVICIO DE CALIBRACION CONTRATADO CON EL LABORATORIO CALTEST LABORATORIO S.A DE C.V PARA LAS PARTIDAS 39
SERVICIO DE CALIBRACION CONTRATADO CON EL LABORATORIO METROLOGIA ESPECIALIZADA Y CALIBRACION S.A DE C.V PARA LAS PARTIDAS 43,10
SERVICIO DE CALIBRACION CONTRATADO CON EL LABORATORIO SERVICIOS PROFESIONALES EN INSTRUMENTACION S.A DE C.V PARA LAS PARTIDAS 2,3,49,50,51,54,61,108,111,137,139,109

• LA PROPUESTA PRESENTADA ES ÚNICAMENTE CALIBRACIÓN, NO INCLUYE NINGÚN TIPO DE MANTENIMIENTO, NI REEMPLAZO DE BATERÍAS.



LABORATORIO DE CALIBRACION Y PRUEBAS SIMCA, S DE RL DE CV

Temperatura (T-29) vigencia a partir de 2012-12-11, Humedad (H-06) vigencia a partir de 2012-12-11, Presión (P-40) vigencia a partir de 2012-12-11, Masa (M-91) vigencia a partir de 2012-12-11, Volumen (V-22) vigencia a partir de 2012-12-11, Densidad (DEN-03) vigencia a partir de 2012-12-11, Eléctrica (E-128) vigencia a partir de 2013-04-25, Flujo (FL-10) vigencia a partir de 2012-12-11, Analizadores específicos (AE-13) vigencia a partir de 2013-12-10, Mediciones Especiales (ME-11) vigencia a partir de 2016-12-09

COTIZACIÓN

Notas Comerciales:

1- En caso de vernos favorecidos con su pedido, favor de dirigirlo a:
LABORATORIO DE CALIBRACION Y PRUEBAS SIMCA S DE RL DE CV
Con domicilio fiscal en: CAJEROS No. 45, COL. EL SIFON, C.P. 09400, MEXICO, D.F.
R.F.C.: LCPI20523D7A,

2- Favor de realizar su pago en alguna de nuestras siguientes cuentas:
Banco: SANTANDER
Cuenta No. 65503553077
Sucursal: 035
Clabe: 014180655035530770

Una vez realizado su pago, favor de enviarnos el comprobante correspondiente indicando el número de la factura pagada vía correo electrónico: creditoycobranza@simca.com.mx o al fax 56337331 Ext. 301

3- Período de cobertura es del 01 de mayo al 31 de octubre 2023

4- Estos precios están considerados en moneda nacional.

5- Forma de pago: Seis (6) pagos durante la vigencia del contrato de mayo a octubre 2023 a mes vencido durante la vigencia del contrato por la cantidad de **\$41,720.00** pesos más IVA, los cuales serán posteriores a la realización de las visitas programadas y visto bueno del departamento de Ingeniería Biomedica.

6- El tiempo de entrega es de 2 SEMANAS para los equipos que se calibran en SIMCA y de 5 semanas para los equipos que se calibran con laboratorios externos a partir de recibir su equipo en nuestras instalaciones cumpliendo lo indicado en los puntos 5, 11 Y 12 de las notas técnicas.

ATENTAMENTE


Ing. Francisco Pineda Garcia
Representante Legal

Tel. 56337331 Ext.226 pinedapaco@simca.com.mx

CAJEROS No. 45 COL. EL SIFÓN C.P. 09400 MÉXICO, CDMX. TEL. 56337331 FAX: 56337331 ext. 301 e-mail: ventas@simca.com.mx RS-ASE-16-02



Ciudad de México, 31 de marzo 2023.

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y NUTRICION SALVADOR ZUBIRAN"
AVENIDA VASCO DE QUIROGA, No. 15, Col. BELISARIO DOMINGUEZ SECCION XVI,
TLALPAN, CIUDAD DE MEXICO, C.P.14000

AT´N: LIC. JAVIER FLORES FLORES
JEFE DEL DEPTO. DE ADQUISICIONES

Estimada Ingeniero Fanny Alvarado:

Por este medio le informamos bajo protesta de decir verdad que estamos ofertando los mejores precios en la cotización No. 690/2023-1 correspondiente a los servicios de calibración 2023 de varias magnitudes, respetando los precios durante la vigencia del contrato que será del 01 de mayo al 31 de octubre 2023.

Sin otro particular me reitero con el compromiso de ofrecerle el servicio que merece.

Atentamente

Ing. Francisco Pineda García
Representan legal