



SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA

Av. Universidad s/n Edificio de Rectoría, Ex hacienda de "Cinco Señores"  
Apartado Postal N°. 76, C.P. 68120, Oaxaca, Oax., México.  
Tel y Fax. (951)50-20 70 10

OF. No. SAAS/0172/2019.

ASUNTO: Solicitud de pago.

Oaxaca de Juárez, Oax; a 27 de marzo de 2019.

C.P. VERÓNICA ESTHER JIMÉNEZ OCHOA  
SECRETARIA DE FINANZAS  
P R E S E N T E

Remito a usted la factura electrónica No. VPU24442 a nombre de "CONTROL TECNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V." por la cantidad total de \$ 139,999.24 (CIENTO TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 24/100 M.N.) por concepto de adquisición de EQUIPO PARA LABORATORIO solicitado por el DR. EN C. RAFAEL TORRES ROSAS, CUERPO ACADEMICO "INVESTIGACIÓN EN SALUD" DE LA FACULTAD DE ODONTOLÓGIA de esta Universidad.

Hago conocimiento que el comprobante en mención fue enviado mediante el sistema de facturación electrónica con No. de aprobación 436-20190321-69094. Lo anterior es con la finalidad de que se considere el pago correspondiente, aplicando recursos de: FONDO CONACYT-CIENCIAS BASICAS 2016. (EFECTO DE LA ESTIMULACIÓN DE NERVIOS PERIFÉRICOS SOBRE LA INFLAMACIÓN SISTÉMICA EN UN MODELO DE MÚRIDO DE SEPSIS).

**Proyecto:** EFECTO DE LA ESTIMULACIÓN DE NERVIOS PERIFÉRICOS SOBRE LA INFLAMACIÓN SISTÉMICA EN UN MODELO DE MÚRIDO DE SEPSIS.

**Objetivo 1:** DETERMINAR EL OBJETIVO DEL PERFIL DE NEUROTRASMISORES INDUCIDOS POR LA ESTIMULACIÓN DE NERVIOS PERIFÉRICOS SOBRE LA INFLAMACIÓN SISTÉMICA EN UN MODELO DE MÚRIDO DE SEPSIS.

**Meta 1.1:** GESTIÓN INSTITUCIONAL DETERMINAR EL OBJETIVO DEL PERFIL DE NEUROTRASMISORES INDUCIDOS POR LA ESTIMULACIÓN DE NERVIOS PERIFÉRICOS SOBRE LA INFLAMACIÓN SISTÉMICA EN UN MODELO DE MÚRIDO DE SEPSIS.

**Acción 1.1.1:** ETAPA 001

**Concepto 1.1.1.1:** EQUIPO DE LABORATORIO.

Cabe mencionar que la elaboración del resguardo se solicitó mediante oficio No. SAAS/0173/2019 a la Secretaría de Planeación.

**NOTA:** La adjudicación se efectuó a petición del área solicitante y así mismo en base al dictamen de excepción al concurso por invitación a cuando menos tres proveedores, signado por el área usuaria y aprobado en sesión ordinaria del comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad, efectuada el 18 de enero del 2019.

**DATOS PARA DEPÓSITO BANCARIO:**

**NOMBRE:** CONTROL TECNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.

**BANCO:** BANCOMER

**CUENTA:** 0443123324

Agradeciendo de antemano su gentileza, me despido de usted.

U.A.B.J.O  
RECIBIDO

28 MAR 2019  
9:00 am

SRIA. DE FINANZAS

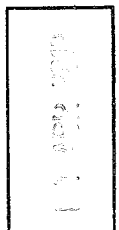
INSTITUTO DE CIENCIAS  
ATENTAMENTE  
"CIENCIA, ARTE, LIBERTAD"

LIC. RUBÍ AVENDAÑO ZARATE  
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES,  
ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS.



SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

ESTA PROMOCIÓN SURTIRA EFECTO



U. A. B. J. O.  
SRIA. DE FINANZAS

C.c.p.-expediente minutarío  
RAZ/JCLS

436-20190321-69094



**FACTURA**  
**Control Técnico y Representaciones, S.A. de C.V.**  
 Av. Lincoln No. 3410 Pte., Col. Mitras Norte  
 Monterrey, Nuevo León C.P. 64320  
 Tel: +52(81) 8158-0600 Correo: ctrscientific@ctr.com.mx  
 R.F.C. CTR831122N85  
**Regimen general de ley personas morales**

<b>FOLIO FACTURA</b>	VPU24442
<b>FECHA DE EMISION</b>	11/mar/2019
<b>Nº CERTIFICADO EMISOR</b>	00001000000408529069
<b>FECHA DE TIMBRADO</b>	2019-03-11T16:11:13

<b>COMPROBANTE FISCAL DIGITAL</b>
Fecha y hora de emisión: 2019-03-11 16:01:12 CFDI.3
Expedido en 72760

<b>CLIENTE</b>
98763-001 UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA AV. UNIVERSIDAD NO.S/N CINCO SEÑORES OAXACA OAXACA MEXICO 68120 Telefono: 01-9515139784 RFC: UBJ5501177K4 Uso CFDI G03 Gastos en general
<b>UID-FOLIO FISCAL</b>
b11e89f7-c007-4195-96de-6e423c368f8c

<b>VENDEDOR</b>
06NR
<b>CONDICIONES DE PAGO</b>
Credito 60 dias
<b>ORDEN DE COMPRA</b>
13
<b>Nº DE PEDIDO</b>
PI096184

CANTIDAD	UNIDAD	CLAVE UNIDAD	CATALOGO	CLAVE PRODUCTO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1.00	Pieza	H87	ULT1230A	24131602	CONGELADOR 11.5FT3 -30_C 115V REVCO MARCA: THERMO SCIENTIFIC (ULT1230A) Impuestos Traslados: \$ 19,310.24 NO. DE SERIE: 1114908401190207  15 MAR 2019 12:09 hr SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Recibi equipo completo en buen estado y visual. 15/03/19 Rafael Torres Rosa	\$ 120,689.00	\$ 120,689.00

Tipo de Comprobante: Ingreso  
 Método de Pago: PPD Pago en parcialidades o diferido  
 Forma de Pago: 99 Por Definitivo  
 Moneda: MXN Peso Mexicano  
 RFC Proveedor de Certificación: CAD100607RY8

<b>RESUMEN DE IMPUESTOS</b>
Traslados IVA-16.00% \$ 19,310.24

<b>TOTALES</b>
SubTotal: \$ 120,689.00
Total Impuestos Traslados: \$ 19,310.24
TOTAL: \$ 139,999.24

**IMPORTE EN LETRAS:** TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 24/100 M.N.)



Sello Digital del CFDI  
 UpQZ73EHpCh7+TasiA30ET1Ben48XmWES1790e+QD1LSvrXPZUMCL8isUW4CCISU7/0RimuMSMewcWn3MgkagbnW/ang64E+p8wx+28UTnOUb7Q5RiWk/KJA5kapLodArOF  
 XHZ3bPaI8NaGidH0W6Sdoz07GZImpWeXW+Sa2BU1ULFLbN3ROLXRd1HmF5oyu7DQpwO2ykyg56E5eG3rI(GIDo0WfAwDxgzvXdObdLoo5xZ+mWR7rmmxtt1Hwb1rEq2ZC8eugG  
 HT2jnTGK3EQuuYY/CBncqjCka2mVq6E6vS515xWRPUalw==  
 Sello del SAT:  
 jv+Hdz7pXBajk4ZvnuTj/1Y4Ud5UQ76Gpyk8kisoODIbPzr54gSp4Odc140a5LsxJV7O.Jd8gz2NizID5U0me9RToBmNqEuMK+GZeYGGZpwD1E6mxQ26tmStnC9m6KRiBcJQChxLgPalY  
 r8VlaCgJ/RXs2q0NP.J1qAuB5Dml9dYQWFoHlupmX8yeLVEZ3Qe0M1aCCU0iB4r/KPQdAYQEBz3GNOBxGH7rH0ZaKuSSHJEL9WD4uyy5rnxpck6Y2ghgltXjz+dI0NC1UAeuD7Rts  
 Lg+PB/RyX+vz7kEuOT0zThUv2RNk2Y8MAzqSWEVAGAA==  
 Cadena Original del complemento de certificación digital SAT:  
 j11b11e89f7-c007-4195-96de-6e423c368f8c:2019-03-11T16:11:13UpQZ73EHpCh7+TasiA30ET1Ben48XmWES1790e+QD1LSvrXPZUMCL8isUW4CCISU7/0RimuMSMewcWn3MgkagbnW/ang64E+p8wx+28UTnOUb7Q5RiWk/KJA5kapLodArOFXHZ3bPaI8NaGidH0W6Sdoz07GZImpWeXW+Sa2BU1ULFLbN3ROLXRd1HmF5oyu7DQpwO2ykyg56E5eG3rI(GIDo0WfAwDxgzvXdObdLoo5xZ+mWR7rmmxtt1Hwb1rEq2ZC8eugGHT2jnTGK3EQuuYY/CBncqjCka2mVq6E6vS515xWRPUalw==:00001000000406144089

<b>Cd. de México:</b>	<b>S.L.P.</b>	<b>Guadalajara:</b>	<b>Torreón:</b>	<b>Chihuahua:</b>	<b>Puebla:</b>	<b>Mérida:</b>	<b>Culiacán:</b>	<b>Coahuila:</b>
(55) 1323-8920	(444) 129-4210	(33) 4737-7045	(871) 302-0155	(614) 426-6068	(222) 644-0790	(999) 801-2300	(667) 295-0145	(921) 215-3590
suc.mexico@ctr.com.mx	suc.slp@ctr.com.mx	suc.guadalajara@ctr.com.mx	suc.torreon@ctr.com.mx	suc.chihuahua@ctr.com.mx	suc.puebla@ctr.com.mx	suc.merida@ctr.com.mx	suc.culiacan@ctr.com.mx	suc.coahuila@ctr.com.mx

Este documento es una representación impresa de un CFDI



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA**

**SECRETARÍA ACADÉMICA  
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN**

OFICIO D.I./016/2019

Oaxaca de Juárez, Oax. 11 de enero de 2019

Asunto: solicitud de compra.

**C.P. VERÓNICA ESTHER JIMÉNEZ OCHOA  
SECRETARIA DE FINANZAS U.A.B.J.O.  
PRESENTE**

**U.A.B.J.O  
RECIBIDO**

11 ENE 2019

SRIA. DE FINANZAS

**Distinguida Secretaria:**

Mucho agradeceré gire sus apreciables indicaciones a quien corresponda, para que autorice la solicitud de compra del siguiente material:

-Ultra Congelador de laboratorio 120 C

El cual está contemplado dentro de los gastos del rubro de "Equipo de Laboratorio" de la primera etapa la primera etapa del proyecto 284495 y título "EFECTO DE LA ESTIMULACIÓN DE NERVIOS PERIFÉRICOS SOBRE LA INFLAMACIÓN SISTÉMICA EN UN MODELO DE MÚRIDO DE SEPSIS" de la Convocatoria "CIENCIA BÁSICA 2016-01"., del cual el Dr. Rafael Torres Rosas es Responsable Técnico.

Se adjunta la solicitud de compra, cotización y oficio de solicitud del investigador. Cabe mencionar que se requiere la compra del material a la brevedad posible, para evitar el aumento en los precios de los productos, lo cual afectaría en perjuicio de los intereses del investigador. El recurso deberá salir de la cuenta No. 4061345708, CLABE 021610040613457084 HSBC. Hago mención que el recurso de la primera etapa ya está en la cuenta y el convenio con los rubros asignados se envió con el oficio D.I./065/2018, el 5 de marzo 2018.

Sin más por el momento, aprovecho para saludarla y reiterarle mis más sinceras consideraciones.

**ATENTAMENTE  
"CIENCIA, ARTE, LIBERTAD"**

11 ENE 2019  
11:50

*Gisela Fuentes Mascorro*  
**DRA. GISELA FUENTES MASCORRO  
DIRECTORA DE INVESTIGACIÓN**



**DIRECCION DE  
INVESTIGACION**  
ra río guendaruyubi

c.c.p.- Minutario



ODONTOLOGÍA POR UNA UNIVERSIDAD  
CRÍTICA, CIENTÍFICA Y POPULAR

# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA

## Facultad de Odontología

Av. Universidad s/n, Ex hacienda de "Cinco Señores", Oaxaca, Oax., Médco. CP 68120

odonto@uao.mx Facultad De Odontología Uaojto @Odontolojto

Oaxaca de Juárez Oaxaca, a 10 de Enero 2019

REPRESENTANTE ADMINISTRATIVO  
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA

Presente.

El que suscribe Dr en C. Rafael Torres Rosas Adscrito PTC adscrito a la facultad por medio de la presente solicita que se autorice y se de instrucción para a licitación y adquisición del siguiente material que formará parte del proyecto "Efecto de la estimulación de nervios periféricos sobre la inflamación sistémica" que se realiza en colaboración con el IMSS el cual está autorizado y financiado por el Fondo de investigación Básica CONACYT con el número 284495.

Dentro del rubro "Equipo de Laboratorio" Gasto de inversión con monto presupuestado en la primera etapa de \$150,000 del recurso federal asignado el cual ya ha sido depositado como parte de la "primera etapa" que suma un total de \$696,000.

Catalogo: ULT1230A

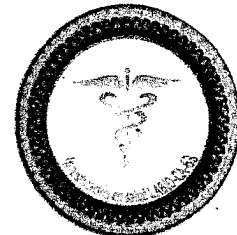
Descripción: Ultra CONGELADOR de laboratorio 120C, 11.5 FT 3 -30\_C 115V

Marca: Thermo Scientific

Adjunto la cotización de "CTR Folio CI105997" y ficha técnica a fin de iniciar el proceso de licitación con el resto de los distribuidores, Sin más por el momento agradezco la atención prestada, esperando vernos beneficiados con su apoyo a provecho la ocasión para enviarles saludos cordiales.

ATENTAMENTE  
"CIENCIA, ARTE, LIBERTAD"

Dr. En C. Rafael Torres Rosas  
Cuerpo académico "Investigación en Salud"



CI-DI-006

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

T. Pérez

10 ENE 2019

11:49 am

RECIBIDO





EMPRESA 100% MEXICANA

# COTIZACIÓN

**Control Técnico y Representaciones, S.A. de C.V.**  
 Av. Lincoln No. 3410 Pta. Col. Miras Norte  
 Monterrey, Nuevo León C.P. 64320  
 R.F.C. CTR831122N85 Tel: +52(81) 8158-0600 Correo: ctrscientific@ctr.com.mx  
**www.ctr.com.mx**

<b>FOLIO</b>
C1105997
<b>FECHA</b>
19/dic/2018

<b>Cliente</b>	
UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA AV. UNIVERSIDAD NO.S/N COL. CINCO SEÑORES OAXACA OAXACA MEXICO C.P. 68120 Telefono: 01-9515139784 RFC: UBJ5501177K4	
<b>Nombre</b>	DR TORRES
<b>Apellido</b>	

<b>Moneda</b>	PESOS
<b>Tiempo de entrega</b>	--
<b>Cond. de pago</b>	Credito 60 dias
<b>Vig. de Cotización</b>	17/ene/2019
<b>AVB</b>	
UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA AV. UNIVERSIDAD S/N Col. CINCO SEÑORES OAXACA OAXACA 68120	

ITEM	CANT.	UNID.	CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	TOTAL	
1	1.00	PIEZA(S)	178308	LULT1230A	CONGELADOR 11.5FT3 -30_C 115V REVCO-THERMO *	\$ 120,689.00	
						<b>SUBTOTAL</b>	\$ 120,689.00
						<b>IVA</b>	\$ 19,310.24
						<b>TOTAL M.N</b>	\$ 139,999.24

**CONDICIONES DE VENTA:**  
 - Los precios de esta cotización quedan sujetos a cambio sin previo aviso.

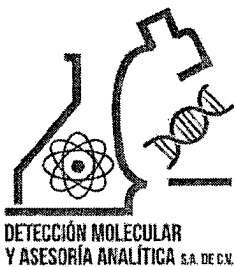
**CONDICIONES DE PAGO:**  
 - Factura en moneda extranjera podra ser pagada al tipo de cambio DOF del dia del pago o en la propia divisa.

**CONDICIONES PARA COLOCAR PEDIDO**  
 - Agadecemos enviar su Orden de Compra debidamente requisitada  
 - Favor de mencionar el número de su cotización en su Orden de Compra  
 - Una vez colocado su pedido no se aceptan cancelaciones.  
 - La mercancía viaja por cuenta y riesgo del cliente salvo pacto en contrario

<b>VENDEDOR</b>	06NR NADIASHDA ROQUE
<b>CONTACTO</b>	nadiashda.roque@ctr.com.mx
<b>TELÉFONO</b>	0 6002

FIRMA

Ciudad	Ciudad	Ciudad	Ciudad	Ciudad	Ciudad	Ciudad	Ciudad
(55) 5206-8116	(444) 8329-163	(33) 4737-7041	(871) 302-0155	(614) 426-6068	(222) 231-4769	(999) 801-2300	(667) 713-3908
suc.mexico@ctr.com.mx	suc.slp@ctr.com.mx	suc.guadalajara@ctr.com.mx	suc.torreon@ctr.com.mx	suc.chihuahua@ctr.com.mx	suc.puebla@ctr.com.mx	suc.merida@ctr.com.mx	suc.culiacan@ctr.com.mx



DETECCION MOLECULAR Y ASESORIA ANALITICA SA. DE CV.

DMA160202SF4

Carretera-Federal Cuernavaca-Cuautla KM.12.5 Col. Progreso  
Jiutepec, Morelos. C.P. 62574.

<b>COTIZACION</b>
<b>19-E-1404</b>

**DR. RAFAEL TORRES ROSAS**

Atendiendo a su amable solicitud, enviamos la cotización de los productos requeridos.

CLIENTE		CONTACTO	FECHA	CIUDAD	
Universidad Autonoma Benito Juarez De Oaxaca		Karlos Lopez	18-ene-2019	Jiutepec, Morelos	
TELEFONO	DIRECCION	E-MAIL		T. PAGO	
9511407368	Avenida Universidad SN Ex hacienda de 5 señores Oaxaca de Juarez , Oaxaca.	<a href="mailto:kj-uabjo@outlook.com">kj-uabjo@outlook.com</a>		CONTADO	
CODIGO	UNIDAD	CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
ULT1230A	PIEZA	1	CONGELADOR -130 -120C 115V 11.5 PIES CÚBICOS MARCA THERMO SCIENTIFIC	\$136,000.00	\$136,000.00
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$136,000.00</b>
				<b>I.V.A 16%</b>	<b>21,760.00</b>
				<b>VALOR TOTAL</b>	<b>157,760.00</b>

ATENTAMENTE :

Abilene Martinez

Representante de ventas

TEL: 7774087083

Correo electrónico: [detec.molecular@gmail.com](mailto:detec.molecular@gmail.com)



**MEDQUIMIA, S.A. DE C.V.**

**DISTRIBUIDOR DE MATERIAL DE  
CURACIÓN, MATERIAL RADIOLÓGICO,  
REACTIVOS Y EQUIPOS PARA USO  
CLINICO DIDÁCTICO E INDUSTRIAL.**

Privada de Olmos 111, Colonia Trinidad  
de las Huertas, C.P. 68080 Oaxaca, Oax.  
Tel. /Fax 50-381-86, y 50-267-40  
medquimia@yahoo.com.mx

OAXACA DE JUAREZ, OAX. A 14 DE ENERO DEL 2019.

NÚMERO DE COTIZACIÓN 7

NÚMERO DE REFERENCIA 4

**CLIENTE:**

UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA

**DIRIGIDO A:**

LIC. KARLOS LOPEZ

E-MAIL: [kj-uabjo@outlook.com](mailto:kj-uabjo@outlook.com)

POR ESTE MEDIO PONGO A SU AMABLE CONSIDERACION NUESTRA PROPUESTA DE COTIZACION.

NP	DESCRIPCIÓN	MARCA	CLAVE	CANT.	P.U.	TOTAL
1	CONGELADOR REVCO 11.5 PIES CUBICOS RANGO-20 A -30°C	THERMO	ULT1230A	1	\$ 191,336.88	\$ 191,336.88
<b>SUBTOTAL</b>						<b>\$ 191,336.88</b>
<b>I.V.A.</b>						<b>\$ 30,613.90</b>
<b>TOTAL</b>						<b>\$ 221,950.78</b>

DOSCIENTOS VEINTI UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS 78/100 MN

**CONDICIONES DE VENTA**

TIEMPO DE ENTREGA: 10 DÍAS SALVO VENTA

LA FECHAS DE TIEMPO DE ENTREGA SON ESTIMADAS Y ESTAN A SUJETAS A EXISTENCIA A PARTIR DE LA FECHA DE COLOCACION DE SU ORDEN DE COMPRA

EN PRODUCTO DE IMPORTACIÓN FAVOR DE VERIFICAR QUE SEA EL QUE REQUIERE, POR QUE NO SE ACEPTAN CAMBIOS NI DEVOLUCIONES SIN EXCEPCIÓN ALGUNA.

FORMA DE PAGO: 20 DÍAS DE CRÉDITO

PRECIOS SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO

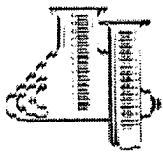
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN: 15 DÍAS

ESPERANDO VERNOS FAVORECIDOS CON SU PEDIDO QUEDO A SUS ORDENES

**ATENTAMENTE**

**ING. LAURA GREEN**





# Distribuidora Quimica Bera

**LUZ MARIA RUEDA RENDON. RFC:RURL841214PJ4**  
Cristaleria,Reactivos,Equipo Medico y de Curacion.

CLIENTE: UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA.  
DOMICILIO: AV. UNIVERSIDAD S/N. EX HACIENDA CINCO SEÑORES.  
CIUDAD: OAXACA DE JUAREZ,OAX.  
TEL/FAX: 951 140 73 58  
ATENCION: DR. RAFAEL TORRES ROSAS.  
FACULTAD. ODONTOLOGIA.

FECHA: 14 DE ENERO DEL 2019  
COTIZACION :  
L.A.B.  
VIGENCIA:  
CREDITO:  
REQUISICION No.

**0010-19**

SU ALMACEN.  
**SUJETO A CAMBIO DE PRECIOS.**

**20 DIAS.**  
**4**

PART	CANT	CLAVE	DESCRIPCION
1	1	ULT1230A	<p>CONGELADOR PARA LABORATORIO DE ALTO DESEMPEÑO CAP. 11.5 CUFT MCA. THERMO REVO.</p> <p>ESPECIFICACIONES :</p> <p>CAP. 11.5 CU.FT ( 326 L ) RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN PRE-ESTA, BLECIDO -30°C, SISTEMA DE CONTROL POR MICROPROCESADOR INTRLOGIC DISPLAY CON ICONOS DE CONTROL BASADOS EN REFERENCIA GRAFICAS PARA OPERACIÓN UNIVERSAL.</p> <p>SEGURIDAD DE SET POINT CON LLAVE DE TRIPLE POSICION CON SWITCH DE CONTROL DE ENCENDIDO, ALARMA AUDIBLE/VISUAL PARA LA SOBRE TEMPERATURA, BAJA TEMPERATURA Y FALLA DE ENERGIA ELECTRICA,TERMOMETRO GRAFICO QUE MUESTRA EL ESTADO DE FUNCIONAMIENTO DE UN SOLI VISTAZO, SENSOR DE DESCONGELAMIENTO AVANZADO, PANTALLA DIGITAL DE ALTA VISIBILIDAD CON UNA RESOLUCION DE LA TEMPERATURA DE 0.1°C. SOLO CON PULSAR UN BOTON SE VERIFICAC EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL SENSOR DE ALARMA, BATERIA DE RESERVA ( SISTEMA BACK UP ) QUE MUESTRA LA CORRECTA FUNCION DEL PANEL DE CONTROL DURANTE UN CORTE ELECTRICO, CONTACTOS DE ALARMA REMOTA. AISLAMIENTO DE ESPUMA DE URETANO DE ALTA DENSIDAD LIBRE DE CFC. CIRCULACION DE AIRE POSITIVO QUE MANTIENE UNA UNIFORMIDAD DE TEMPERATURA EN TODOS LOS NIVELES, FLUJO DE AIRE DIRECCIONAL, PUERTA SOLIDAD CON CERRADURA Y LLAVE PARA MAYOR SEGURIDAD, CIERRE DE PUERTAS AUTOMATICO. ENTREPAÑOS (4) DE ALAMBRE CON RECUBRIMIENTO EPOXICO AJUSTABLES EN INCREMENTOS DE 1" ( 25 MM ). INTERIOR Y EXTERIOR CON PINTURA RESISTENTE A LAS RALLADURAS FACILITA LA LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, PUERTO DE ACCESOS ESTANDAR DE 1" (25 MM ), 4 RUEDAS DE 2" 2 ESTANDAR Y 2 CON BLOQUEO. COMPRESOR RESISTENTE DE CALIDAD INDUSTRIAL, SELLADO HERMETICAMENTE, DESCOGELAMIENTO AUTOMATICO,ENTREPAÑOS (4) AJUSTABLES CON RECUBRIMIENTO EPOXICO, DIMENSIONES INTERNAS : 52.4" ( 133.1 CM) DE ALTO x 21.0" ( 53.3 CM ) DE FONDO x 20.0" ( 50.8 CM ) DE ANCHO.</p>

P. UNITARIO	P. TOTAL	T/ENTREGA
\$ 138,880.00	\$ 138,880.00	45-60 DIAS.

SR. RAUL RUEDA PERALTA.

ATENCION AL CLIENTE.

SUBTOTAL : \$ 138,880.00  
16% I.V.A \$ 22,220.80  
TOTAL : \$ 161,100.80

**MERCK, J.T. BAKER, SARTORIUS, KIMAX, BRAND, WHATMAN, KARAL, FERMONT, MEYER, PYREX.**

CALLE JADE No. 4852 LOCAL A	TELEFONO : 01 222 216 38 09 ext. 103
COL. LA JOYA SUR C.P. 72573	TELEFONO : 01 222 216 38 08 ext. 101
PUEBLA,PUE. cuauhtemoc_rul@hotmail.com	luz_quimicabera@outlook.es



MASTER LEAV

IAATRIZ

**MASTER LEAV SA DE CV**

RIO PAPAGAYO 6120  
PUEBLA 72570  
2224031053

[masterleavmx@gmail.com](mailto:masterleavmx@gmail.com)

**Cliete 10162**  
**UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA**  
AV. UNIVERSIDAD #S/N  
OAXACA 68120

**Cotización : 011452**  
**Fecha 14/01/2019**

**Agente 002**  
**GISELA HERNANDEZ MORENO**  
n° Pedido vta

**Atención**  
**KARLOS LOPEZ SANTIAGO**  
Condiciones : VENTA DE CONTADO  
Comentario :

Cotizador : JOSE CARLOS SEDEÑO PULIDO

Cantidad	Clave	Descripción	P Unitario	%D	Subtotal	
1	8930086A	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidad: 14.9 Cu.Ft. (422 L)</li> <li>- Capacidad de viales de 1.5/2 ml: 30,000 viales (300 cajas)</li> <li>- Rango de temperatura de -50 a -86°C</li> <li>- Pantalla táctil de fácil de usar: asistente de inicio, registro de los eventos, mapeo de la temperatura y descarga de datos.</li> <li>- Almacenamiento de hasta 15 años de registro de datos que pueden ser fácilmente descargados a través del puerto USB y transferidos para su fácil análisis.</li> <li>- Cuatro puertas interiores con cuatro compartimentos.</li> <li>- Tres racks de acero inoxidable que soportan una carga de 57 kg cada uno.</li> <li>- Consumo eléctrico de 9.4 kW/h/día</li> <li>- Variación máxima a -80°C: +8.5/-2.4°C</li> <li>- Desempeño mejorado en terminos de variaciones pico y uniformidad de temperatura.</li> <li>- Tiempo de recuperación de temperatura después de haber sido abierta la puerta: 13 min</li> <li>- Tiempo de pérdida de frio de -80°C a -50°C: 254 min (4.2 h).</li> <li>- Nivel de ruido: 52 dBA</li> <li>- Características de seguridad superiores y avanzadas: ajuste de alarmas, bloqueo de puerta con candado y sistema de acceso opcional controlado por tarjeta.</li> <li>- Uso de refrigerantes naturales por hidrocarburo R-290 reduce los esfuerzos de funcionamiento del sistema para un desempeño de alta calidad y alta confiabilidad.</li> <li>- Ahorran al menos un 25% de consumo de energía en comparación con equipos de refrigerante convencional.</li> <li>- Reducción de hasta un 25% de la dicipación de calor</li> <li>- Aislamiento de espuma inyectada de alta presión.</li> <li>- Cumplen rigurosos aspectos regulatorios: La SNAP (Nueva Política Alternativa Significativa) y con la EPA (Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos).</li> <li>- Dimensiones internas: 51.2" de alto x 17.8" de ancho x 28.3" de fondo</li> <li>- Dimensiones externas: 78" de alto x 23" de ancho x 37.6" de fondo</li> <li>- Requerimientos eléctricos: 115 V 60 Hz</li> <li>NEMA: 5-20</li> <li>PESO: 323 kg</li> <li>Marca:THERMO</li> <li>Cant/1 PZA</li> </ul> <p>ACCESORIOS OPCIONALES NO INCLUIDOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*Racks de acero inoxidable para el almacenamiento en viales</li> <li>*Viales criogénicos</li> <li>*Criocajas</li> </ul>	4-5 SEMANAS		310,000.00	310,000.00
1	LAN-13	<p>*Voltaje, 120/127 VCA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*Sistema eléctrico: Monofasico-Fase Neutro.</li> <li>*Frecuencia: 58.8Hz-61.2Hz (60Hz+-2%)</li> <li>*Rango de regulaciòn: ±15% a la entrada; ±3% a la salida.</li> <li>*Desconexiòn automàtica: Por alto o bajo voltaje ±20% del voltaje nominal.</li> <li>*Tiempo de respuesta: 0.5 ciclos, 2 ciclos en condiciones extremas.</li> <li>*Eficiencia 99%.</li> <li>*Supresor de picos de voltaje: 4000 V a 100 V Filtro (ICV).</li> <li>*Calor generado: 2 BTU por KVA aprox.</li> <li>*Capacidad de sobrecarga: Para 10 seg. 200%; para 60 seg. 100%..</li> <li>*Protecciòn contra sobre carga y/o corto circuito: Fusible y/o termico bimetàlico.</li> </ul>	4-5 SEMANAS		10,000.00	10,000.00



**MASTER LEAV SA DE CV**

RIO PAPAGAYO 6120  
PUEBLA 72570  
2224031053

[masterleavmx@gmail.com](mailto:masterleavmx@gmail.com)

MATRIZ

**Cliente 10162**

UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA

AV. UNIVERSIDAD #S/N

OAXACA

68120

**Cotización : 011452**

**Fecha 14/01/2019**

**Agente 002**

GISELA HERNANDEZ MORENO

n° Pedido vta

**Atención**

KARLOS LOPEZ SANTIAGO

Condiciones : VENTA DE CONTADO

Cotizador : JOSE CARLOS SEDEÑO PULIDO

Comentario :

Cantidad	Clave	Descripción	P Unitario	%D	Subtotal
		*Ruido audible: Menor a 10 dB a 1 m de distancia. *Timer: para retardo en la reconexión automática después de un apagón con dos tiempos: 5 seg. estandar o 5 minutos. *Fabricado: En lámina de acero al carbón roloado en frío, acabado con pintura electrostática en polvo color beige texturizado Semi-Mate tipo Hibrido *Forma de conexión: Contacto polarizado NEMA 5-15R 125 V 15 Amp Cal/Env 1 pza			

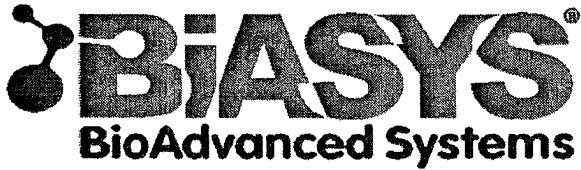
TRESCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS PESOS 00/100 M.N.

SubTotal:	320,000.00
Descuento:	
Importe:	320,000.00
IEPS	
I.V.A.	51,200.00
<b>TOTAL:</b>	<b>371,200.00</b>

**Condiciones**

CONDICIONES DE VENTA:  
PRECIOS COTIZADOS EN MONEDA NACIONAL.  
VIGENCIA DE COTIZACIÓN: 15 DÍAS  
PLAZO DE ENTREGA: INDICADO EN CADA LINEA

\*\* PRODUCTOS SUJETOS A DISPONIBILIDAD / UNA VEZ CONFIRMADO EL PEDIDO NO SE ACEPTAN CANCELACIONES NI CAMBIO / PUEDEN APLICARSE CARGOS ADICIONALES POR FLETE O ENVIO \*\*  
LE PEDIMOS POR FAVOR AL HACER SU DEPOSITO PONER LA REFERENCIA DE SU COTIZACION QUE LE HA SIDO ENVIADA. AGRADECEMOS SU APOYO.



CUERNAVACA  
"EQUIPOS, REACTIVOS  
Y  
CONSUMIBLES PARA LABORATORIO"

R.F.C.: HECL671102EB9

LUCILA RUBICELA HERNANDEZ CRUZ

COTIZACIÓN 0000010399

Fecha: 14/01/2019

Vendedor : 7

**Domicilio fiscal**

Calle: 2a CRESCENCIO MAGAÑA No. 80, Col. VICENTE GUERRERO, CP: 09200, IZTAPALAPA, CDMX, MEXICO

**Cliente:** 564 Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca

Calle: Av. Universidad No. S/N, Col. Cinco señores, CP: 68120, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, RFC: UBJ5501177K4

**Enviar a:** Calle: Odontología/UABJO At'n Rafael Torres Rosas

Cantidad	Clave	Descripción	% Desc	P/U	Importe
1	ULT1230A	CONGELADOR PARA LABORATORIO DE ALTO  DESEMPEÑO CAPACIDAD 11.5 CUFT Rango de temperatura de operación pre-establecido -30°C - Sistema de control por microprocesador Intlogic - Display con iconos de control	0.00	8,411.51	8,411.51

**CONDICIONES DE VENTA:**

- \* Precios en Dolares Americanos.
- \* Tiempo de entrega: 45 a 90 días a partir de la recepción-confirmación de su pedido, por escrito.
- \* Vigencia de precios: 20 días.
- \* Crédito: 30 días.

- \* No se aceptan cancelaciones ni devoluciones una vez confirmado su pedido.
- \* Entrega en su Laboratorio
- \* Únicamente para investigación.
- \* Cualquier variación del tipo de cambio mayor al 3% será causa de renegociación como pedido

Subtotal	8,411.51
Descuento	0.00
I.V.A.	1,345.84
Total	9,757.35
NUEVE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE DÓLARES 35/100 USD	

Biol. Vanessa Bahena Villamil

UNIVERSIDAD AUTONOMA "BENITO JUAREZ" DE OAXACA  
SUBDIRECCION DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UABJO  
P8.4.1.-1G

ENTIDAD: FACULTAD DE MEDICINA Y CIRUGÍA

RECURSO: CIENCIA BÁSICA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA - EFECTO DE LA ESTIMULACIÓN DE NERVIOS PERIFÉRICOS SOBRE LA INFLAMACIÓN SISTÉMICA EN UN MODELO DE MÚRIDO DE SEPSIS

FOLIO DE SOLICITUD DE COMPRA:

4

CANT.	UNIDAD	CONCEPTO	CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES SA DE CV		DETECCIÓN MOLECULAR Y ASesoría ANALITICA SA DE CV		MEDQUIMIA SA DE CV		LIZ MARIA RUEDA RENDON		MASTER LEAV SA DE CV		LUCILA RUBICELA HERNANDEZ CRUZ	
			PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	UNIDAD	# DE CATALOGO ULTI230A CONGELADOR -130-120 C 115V. 11.5 PIES CUBICOS MARCA: THERMO SCIENTIFIC	\$120,689.00	\$120,689.00	\$136,000.00	\$136,000.00	\$191,336.88	\$191,336.88	\$138,880.00	\$138,880.00	\$320,000.00	\$320,000.00	\$160,071.03	\$160,071.03
					MODELO: ULT230A	MODELO: ULT230A	MODELO: ULT230A	MODELO: ULT230A	MODELO: ULT230A	MODELO: ULT230A incluye regulador de voltaje	MODELO: ULT230A TIPO DE CAMBIO AL DIA DE HOY 19.03			
		<b>SUBTOTAL</b>		\$120,689.00	\$136,000.00	\$191,336.88	\$191,336.88	\$138,880.00	\$138,880.00	\$320,000.00	\$320,000.00	\$160,071.03	\$160,071.03	
		<b>IVA</b>		\$19,310.24	\$21,760.00	\$30,613.90	\$30,613.90	\$22,220.80	\$22,220.80	\$51,200.00	\$51,200.00	\$25,611.36	\$25,611.36	
		<b>TOTAL</b>		\$139,999.24	\$157,760.00	\$221,950.78	\$221,950.78	\$161,100.80	\$161,100.80	\$371,200.00	\$371,200.00	\$185,682.39	\$185,682.39	

<b>TIEMPO DE ENTREGA</b>	NO ESPECÍCA	NO ESPECÍCA	10 DÍAS	45-60 DÍAS	4-5 SEMANAS	45-90 DÍAS
<b>FORMA DE PAGO</b>	NO ESPECÍCA	CONTADO	20 DÍAS	20 DÍAS	CONTADO	30 DÍAS
<b>VIGENCIA DE COTIZACION</b>	NO ESPECÍCA	NO ESPECÍCA	15 DÍAS	SUJETO A CAMBIOS	15 DÍAS	20 DÍAS



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUAREZ" DE OAXACA**  
**SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS**  
**ORDEN DE COMPRA**  
**P8.4.1.,1H**



**Folio** 13

**NO. DEL PROVEEDOR:** CONTROL TECNICO Y REPRESENTACIONES SA DE CV

**DIRECCION:** AV. LINCOLN No. 3410 PTE. COL. MITRAS NORTE, MONTERREY NUEVO LEÓN C.P. 64320

**ATENCIÓN A:** KARLA VELEZ

**Recurso:** CONACYT-CIENCIAS BASICAS 2016-01

**Fecha:** 18/01/2018

Estimado Proveedor por medio de la presente sirvase a entregar los siguientes productos y/o servicios de acuerdo a las siguientes condiciones

**FECHA REQUERIDA DE ENTREGA:** En coordinación con la subdirección **N. de Cotización** CI105997

**LUGAR DE ENTREGA:** FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, LABORATORIO DE INMUNOLOGÍA, EDIFICIO DE POSGRADO PLANTA ALTA (AV. UNIVERSIDAD S/N, COL. CINCO SEÑORES OAXACA C.P. 68120) DENTRO DEL CAMPUS UNIVERSTARIO

**ENTREGAR A:** DR. RAFAEL TORRES ROSAS **Telefono:** 951-140-73-58

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Precio Total
1	UNIDAD	CONGELADOR 11.5FT3 -30_C 115V REVCO MARCA: THERMO SCIENTIFIC (ULT1230A)	\$120,689.00	\$120,689.00
<b>SUBTOTAL</b>				\$120,689.00
<b>IVA</b>				\$19,310.24
<b>TOTAL</b>				<b>\$139,999.24</b>

**Observaciones:** AV. UNIVERSIDAD S/N, COL. CINCO SEÑORES; OAXACA, OAXACA; RFC UBJ5501177K4  
La factura original debera ser entregada a la Subdirección de Adquisiciones para tramite de pago.  
INCLUIR NUMERO DE SERIE

\* Cualquier producto extra no sera recibido  
 \* No se aceptan entregas parciales



*[Handwritten Signature]*

**LIC. RUBI AVENDANO ZARATE**  
**SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS**