



14 de febrero de 2017
EE-262-2017

Dr. Carlos Fonseca Zamora
Decano
Facultad de Medicina

Estimado señor:

En referencia al oficio FM-1173-2016, en relación al equipamiento académico de la Escuela de Enfermería adjunto la siguiente información con los anexos respectivos:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PROFORMA (ANEXADA)
3Z0413	COMPUTADORA ESCRITORIO: LA OPTIPLEX 7040 SFF I5 6500 8GB 1T SPA W10P 3Y DVD NO MONITOR	15	ANEXO 1
3Z9831	LA MONITOR S2316H 23IN		
IMEL575	IMPRESORA: EPSON MULTIFUN L575 USB 110V FAX TANQUE DE TINTA #C11CE90301	1	ANEXO 2
NBD1063	COMPUTADORA PORTÁTIL: NB DELL INSP 15-5567 C17-7500U 8GB/1TB/4GBTVAMD/DVD/15"W10H	1	ANEXO 3
270-00001	BRAZOS (COMPLETOS) PARA TOMA DE VÍA	2	ANEXO 4
312029	REPUESTOS DE BRAZOS PARA TOMA DE VÍA	3	
02002401	PACK DE 4 TORSO ADULTO LITTLE ANNE	1	
050010	PACK DE 4 TORSO RCP LACTANTE BABY ANNE	1	
1800 2201	PACK DE 4 TORSO LITTLE JUNIOR	1	
	DEA CRUZ ROJA	2	
	EVALUADOR RCP LAERDAL	1	
174-00150	RESUSCI ANNE	1	
LF03670U	SIMULADOR INTERACTIVO DE LIFE/FORM ECG	1	
	AED TRAINER	5	ANEXO 5
MP160WSW	EQUIPO BIOPAC PARA ADQUISICIÓN DE DATOS FISIOLÓGICOS PARA WINDOWS	1	ANEXO 6
BN-RSPEC	EQUIPO INALÁMBRICO PARA MEDIR DATOS DE ECG	1	
BN-EL45-LEAD3	CABLES ECG	1	
BN-RESP-XDCR	EQUIPO PARA MEDIR RESPIRACIÓN	1	
EL501	ELECTRODOS	2	
GEL100	GEL	1	





UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

EE Escuela de
Enfermería

ANEXO 1



Escuela de 1917/2017
Enfermería Ciencia y arte



Recepción: 2511-2111, Servicios Administrativos: 2511-2093 Asuntos Estudiantiles: 2511-2107
Secretaría Módulos: 2511-5210, Secretaría Dirección: 2511-2105, Sitio Web: www.enfermeria.ucr.ac.cr
E-mail: enfermeria@ucr.ac.cr

FACTURA PROFORMA



Importadora Tecnología Global YSMR. SA
 Barrio Dent, 200m norte de Taco Bell, San Pedro
 Teléfono: 2202-8900 Fax: 2202-8950
info@grupo3c.com
 cedula juridica: 3-101-291924



Cliente: Escuela de enfermería Universidad de Costa Rica
Atención: Felipe Ramirez
Ejecutivo: Karen Madrigal A
Cotización:

Fecha:
Fax:
Teléfono:
e-mail:

9 de febrero de 2017
2202-8911
karen.madrigal@grupo3c.com

Notas: COTIZACION DE ACUERDO A LOS REQUISITOS APORTADOS POR EL CLIENTE, CUALQUIER CAMBIO EN LOS REQUERIMIENTOS DEJARA SIN EFECTO ESTA COTIZACION

Proforma No. 9022017

Código	Descripción	Cant	Precio U	Precio Total
320413	LA OPTIPLEX 7040 SFF I5 6500 8GB 1T SPA W10P 3Y DVD NO MONITOR	15	\$ 820,00	\$ 12.300,00
329831	LA MONITOR S2316H 23IN	15	\$ 220,00	\$ 3.300,00
Subtotal			\$	15.600,00
Impuesto Ventas			\$	2.028,00
TOTAL			\$	17.628,00
Con Transporte				

Condiciones Generales Oferta
Vigencia: 15 días
Garantía: 2 Años de Garantía
Forma de Pago: Transferencia
Entrega: 25 DIAS HABILES

Todas a nombre de Importadora de Tecnología Global YSMR S.A. Cédula Jurídica # 3-101-291924

Bac Colonos	Bac Dólares	Banco Nacional Dólares	Banco Nacional Colonos
Cuenta corriente 902563634	Cuenta corriente 902563626	Cuenta corriente 100-02-080-602006-9	Cuenta corriente 100-01-080-003875-5
Cuenta cliente 10200009025636341	Cuenta cliente 10200009025636267	Cuenta cliente 15108010026020064	Cuenta cliente 15108010010038754





UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

EE Escuela de
Enfermería

ANEXO 2



Escuela de 1917/2017
Enfermería Ciencia y arte



Recepción: 2511-2111, Servicios Administrativos: 2511-2093 Asuntos Estudiantiles: 2511-2107
Secretaría Módulos: 2511-5210, Secretaría Dirección: 2511-2105, Sitio Web: www.enfermeria.ucr.ac.cr
E-mail: enfermeria@ucr.ac.cr



[tecnología para su bienestar]

Barrio Dent, Avenida 7, Calle 41
200m Oeste de Tico Bell
San Pedro
Central: 2202-8900
Fax: 2202-8050
<http://www.cococo.co.cr>

FACTURA PROFORMA

Numero : 192263

Fecha : 13/02/2017

MONEDA LOCAL

Cliente : 97270 ESCUELA DE ENFERMERIA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Vendedor : 00044 KAREN MADRIGAL

Zona : 0001 San Jose

Condiciones : Contado / EFECTIVO / 0 Dias

Orden Compra :

Usuario : kmadrigal

Digitado : 10/02/2017 15:04:44

Notas :

0

Linea	Producto	Cantidad	Precio	%Dec	BRUTO
1	IMEL575 EPSON MULTIFUN L575 USB 110V FAX TANQUE DE TINTA #C11CE9C	1,00	153.642,04	,00	153.642,04
Totales :		1,00	TOTALES		153.642,04
Bruto :					153.642,04
Descuento :					0,00
Impuesto Ventas :					0,00
Otro Impuesto :					0,00
Transporte :					0,00
Neto :					153.642,04

Hecho Por :

DATOS DE ENCOMIENDA

# de Factura :	Fecha :	10/02/2017	# de pedido :	192263
Contacto :	KAREN MADRIGAL			
E mail :	karen.madrigal@grupo3c.com			
Telefonos :				
Direccion :				
Solicita :	00044-KAREN MADRIGAL			

Transportista :	0010 SIN TRANSPORTE	Bolsas :	1,00
Fec. Salida :	10/02/2017	Turno :	Especial
Destino :		Horario Recepcion :	
Notas :		Cajas :	1,00
		Bultos :	1,00
		Monto :	0,00



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

EE Escuela de
Enfermería

ANEXO 3



Escuela de 1917/2017
Enfermería Ciencia y arte





FACTURA PROFORMA

Numero : 192259

Fecha : 13/02/2017

MONEDA LOCAL

Cliente : 97270 ESCUELA DE ENFERMERIA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Direccion : .

Vendedor : KAREN MADRIGAL

Zona : San Jose

Condiciones : Contado

/ EFECTIVO / 0 Dias

Orden Compra :

Email : karen.madrigal@grupo3c.com

Telefono : .

Usuario : kmadrigal

Digitado : 10/02/2017 14:59:45

Contacto : KAREN MADRIGAL

Notas :

0

Linea	Producto	Cantidad	Precio	%Dec	BRUTO
1	NBD1063 NB DELL INSP 15-5567 CI7-7500U 8GB/1TB/4GBTVAMD/DVD/15"/W10H	2,00	491.197,60	4,00	982.395,20
		Totales :	2,00		982.395,20

TOTALES

Bruto :	982.395,20
Descuento :	39.295,81
Impuesto Ventas :	0,00
Otro Impuesto :	0,00
Transporte :	0,00
Neto :	943.099,39

Hecho Por :

Este documento no tiene ningun valor comercial.

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.

La entrega se hara segun existencia al momento de efectuarse la venta.

d_imprimir_proforma



IMPORTADORA DE TECNOLOGÍA GLOBAL YSMR, S.A.
CEDULA JURIDICA 2-101-251124
SAN PEDRO, SAN JOSE, COSTA RICA.

SÓLO SE RECIBEN CHEQUES REGISTRADOS A NOMBRE DE
IMPORTADORA DE TECNOLOGÍA GLOBAL YSMR, S.A.

PRECIOS SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

EE Escuela de
Enfermería

ANEXO 4



Escuela de 1917/2017
Enfermería Ciencia y arte





Melodía Importaciones S.A.

Cédula Jurídica No. 3-101-118386-33
Avenidas 9 y 11, Calle 19, Barrio Aranjuez
San José, Costa Rica, América Central
Central Telefónica: (506) 2221-6221
Fax: (506) 2223-1845 - Apdo. Postal: 7403-1000 S.J., C.R.
e-mail: melodía@melodiainportaciones.com
www.melodiainportaciones.com
www.facebook.com/MelodiaImportaciones

OFERTA N° 22123

ORIGINAL

Día	Mes	Año
13	Febrero	2017

CLIENTE: C00877 UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

CÉDULA: 400004214936

DIRECCIÓN: Edificio Administrativo

Montes De Oca, San José, CR

TELÉFONO: Central 25110000

FORMA DE PAGO: Crédito a 30 días

VÁLIDO HASTA: 13/05/2017

AT.: Paola Calderon Rey

CÓDIGO	CANT	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	TOTAL A PAGAR
270-00001	2	BRAZO PARA PUNCION INTRAVENOSA ADULTO - LAERDAL	CRC 600,000.00	CRC 1,200,000.00
312029	3	REPUESTO DE PIEL Y VENAS PARA BRAZO DE PUNCION INTRAVENOSO	CRC 185,000.00	CRC 555,000.00
121-01050	1	MANIQUI LITTLE ANNE TORSO 4 PACK	CRC 855,000.00	CRC 855,000.00
050010	1	MANIQUI BABY ANNE 4 PACK	CRC 395,000.00	CRC 395,000.00
18002250	1	MANIQUI LITTLE JUNIOR 4 PACK	CRC 805,000.00	CRC 805,000.00
LF03670U	1	SIMULADOR DE ECG INTERACTIVO	CRC 660,000.00	CRC 660,000.00
174-00150	1	RESUSCI ANNE TORSO CON AIRWAY HEAD PARA AED	CRC 2,250,000.00	CRC 2,250,000.00

Tiempo de entrega: 45 a 60 días hábiles.

Javier Berrocal Rojas

Asesor de ventas

Telef: 2221-6221 ext 158

e-mail: jberrocal@melodiainportaciones.com

Contamos con un departamento de servicio técnico a su disposición encargado de dar soporte y mantenimiento a nuestros productos

----- Última Línea -----

Asesor Comercial: Javier Berrocal Rojas

SUB-TOTAL CRC 6,720,000.00

GASTOS

IMP. VENTAS CRC 873,600.00

TOTAL CRC 7,593,600.00

Total en letras: Siete millones quinientos noventa y tres mil seiscientos Colones

CUENTAS EN COLONES: Banco Nacional de Costa Rica: 100-01-000-189645-5 Cta. SINPE: 151 000 100 118 96458//

Banco de Costa Rica: 001-0157145-1//BAC San José: 901114017//Cta. SINPE: 102 000 090 111 401 72//

CUENTAS EN DOLARES: BAC SAN JOSE: 102-000-090-317-446-47//BANCO NACIONAL: 151-137-100-260-013-21.

a nombre de Melodía Importaciones S.A. Cédula Jurídica: 3-101-118386.

SERVICIO TÉCNICO Y MANTENIMIENTO: Nuestros equipos cuentan con el respaldo de nuestro propio Taller de Servicio Técnico, debidamente equipado con herramientas y simuladores especializados, tenemos mano de obra calificada para dar mantenimiento preventivo y correctivo a todos los equipos que vendemos.



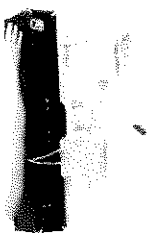


UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

Escuela de
Enfermería




1

Solicitud de Equipo Febrero 2017


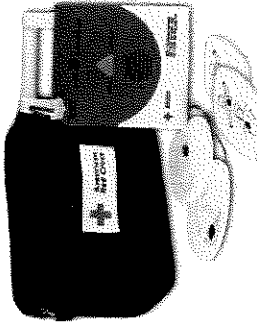
CANT P/UNIT	MODELO	DESCRIPCIÓN Y FOTOGRAFÍA	CARACTERÍSTICAS	PRECIO COLONES
2	270-00001	- 2 brazos (completos) para toma de vía 	<ul style="list-style-type: none">• Venopunción en fosa antecubital y en dorso de la mano• Rotación a nivel de deltoides para facilitar el acceso• Los modelos de adulto incluyen venas mediana, basilica, y cefálica.• Venas palpables y permiten la administración de fluidos.• La piel y venas son reemplazables para asegurar la longevidad del modelo	¢1,200,000.00
3	312029	- 3 repuestos de brazos para toma de vía 		¢555,000.00
1	121-01050	1 Pack de 4 Torso adulto little Anne 	<ul style="list-style-type: none">• Una vía aérea fabricada de modo realista significa que ésta permanecerá obstruida mientras no se realice una adecuada hiperextensión de la cabeza o tracción mandibular. Esto da lugar a un entrenamiento más realista dado que se	¢855,000.00



Solicitud de Equipo Febrero 2017

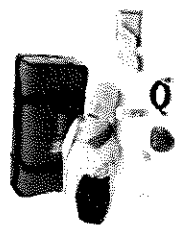
1	050010	- 1 Pack de 4 Torso RCP lactante Baby Anne 	<p>observará la elevación del pecho, si se realizan ventilaciones correctas únicamente.</p> <ul style="list-style-type: none">Las marcas externas y del torso de Little Anne, permiten al alumno la práctica de la identificación correcta de las marcas anatómicas relevantes para la práctica de la RCP.Los conductos realistas orales y nasales, permiten la ventilación boca a boca.	ø395,000.00
---	--------	--	---	-------------

Solicitud de Equipo Febrero 2017

1	18002250	- 1 Pack de 4 Torso Little Junior 	<ul style="list-style-type: none"> • Marcas anatómicas realistas para localizar el punto de masaje cardíaco • Obstrucción natural de vía aérea. Es necesario hiperextensión de cabeza, o tracción de mandíbula para abrir la vía aérea. • Dispositivo audible para confirmar la zona de compresión 	€805,000.00
2		- 2 DEA cruz roja 	<p>DEA Características del producto este nuevo AED Trainer incluye un conjunto de dos adultos y niño Pads (cada uno con conectores), así como una funda de transporte gratuito. También incluye los cuatro (4) baterías AA alcalinas necesarias, así como las instrucciones de funcionamiento para el uso en el aula. Esta AED Trainer viene con dos (2) idiomas: inglés y español. También tiene un botón de reproducción / pausa y control de volumen estándar. La más alta calidad</p>	€150,000.00

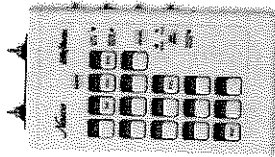


Solicitud de Equipo Febrero 2017

1	174-00150	- 1 Resussi Anne		<p>Anatomía realista que incluye inclinación de la cabeza, elevación del mentón, profundidad de compresión, fuerza de compresión y elevación del pecho.</p> <p>El sensor indica la colocación correcta de las manos.</p> <p>Los sistemas de ventilación ofrecen la elevación adecuada del pecho tanto con resucitador manual como boca a boca.</p> <p>Capacidades de medida e información mejoradas.</p> <p>Conectividad inalámbrica con SimPad SkillReporter o Resussi Anne Wireless SkillReporter</p> <p>Conectividad con cable con SkillGuide o SimPad SkillReporter.</p> <p>Compatible con las recomendaciones 2010.</p> <p>Configuraciones opcionales:</p> <p>Formación en DEA</p> <p>Formación en QCPR-D</p> <p>Cabeza con vías respiratorias para las técnicas de manejo de la vía aérea supraglótica</p> <p>Compatible con ShockLink para practicar la desfibrilación de una manera más eficaz, realista y económica.</p>	¢2,250,000.00
---	-----------	------------------	---	---	---------------



Solicitud de Equipo Febrero 2017

1	LF03670U	<p>Simulador interactivo de Life/form ECG</p> 	<ul style="list-style-type: none">• El choque de la desfibrilación se puede entregar a través de maniquí o del simulador• Práctica que funciona su defibrillator/pacer externo sin un maniquí. Conecte el defibrillator/el pacer externo con el simulador usando los adaptadores• El trazado de circuito incorporado le permite al defibrillate y al paso directamente en el simulador de ECG y observa ritmos de ECG a través del conector de los COJINES• Característica del convertido• Seleccione otro ritmo para funcionar inmediatamente después de descarga del defib• El establecimiento del paso se puede hacer en el defibrillator de cualquier fabricante• simulador de las energías-apagado de la característica del ahorrador de batería automáticamente cuando es parado <p>Las formas de onda disponibles para establecer el paso incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Sino Brady• Junctional Brady• Segundo tipo bloque del grado de I sistema de pesos americano	¢660,000.00
---	----------	---	--	-------------



Solicitud de Equipo Febrero 2017

			<ul style="list-style-type: none">• Genere los 3 plomos realista o 4 ritmos del plomo ECG• Las morfologías de la señal del RA, del LA, y de LL crean las representaciones exactas de las hachas de QRS, de P, y de T• Requiere un 9 voltios batería alcalino• Incluye Marquette, Laerdal, los adaptadores Physio de Medtronic, y el poste Set del pecho	
--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

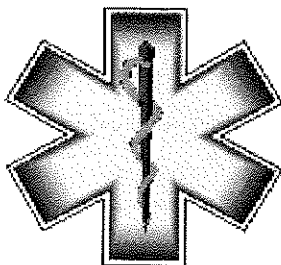
EE Escuela de
Enfermería

ANEXO 5



Escuela de 1917/2017
Enfermería Ciencia y arte





CAPACITACION PREHOSPITALARIA J.J S.A.
FABRICACION Y VENTA DE EQUIPO MEDICO Y RESCATE
TEL (506) 261-8151 Cel 8847 4790.
Cédula Jurídica: 3-101-235897 E- mail: jjsa@ice.co.cr

Heredia 13 de febrero del 2017

Señores:

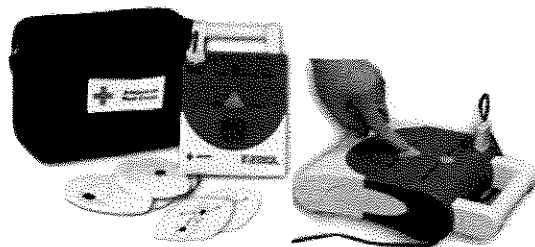
Universidad Costa Rica

Presente.

Estimados señores

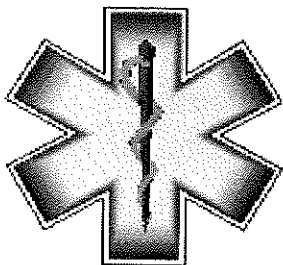
Atendiendo la solicitud de los requerimientos planteados a nuestra empresa , se genera la presente cotización.

DEA Características del producto este nuevo AED Trainer incluye un conjunto de dos adultos y niño Pads (cada uno con conectores), así como una funda de transporte gratuito. También incluye los cuatro (4) baterías AA alcalinas necesarias, así como las instrucciones de funcionamiento para el uso en el aula. Esta AED Trainer viene con dos (2) idiomas: inglés y español. También tiene un botón de reproducción / pausa y control de volumen estándar. La más alta calidad



Cantidad 5	Precio Unit \$75.000.00	Totoal \$375.000.00
-------------------	--------------------------------	----------------------------

JOSE JOAQUIN SALAS UGALDE
Gerente Ventas
8847 4790



CAPACITACION PREHOSPITALARIA J.J S.A.
FABRICACION Y VENTA DE EQUIPO MEDICO Y RESCATE
TEL (506) 261-8151 Cel 8847 4790.
Cédula Jurídica: 3-101-235897 E- mail: jjsa@ice.co.cr

CAPACITACION EVACUACION/PRIMEROS AUXILIOS/PREVENCION Y CONTROL DE INCENDIOS



BIOPAC Systems, Inc.
42 Aero Camino
Goleta, CA 93117
USA
805-685-0066

PRO-FORMA INVOICE

Page 1 of 1

Fax: (805) 685-0067
Fed. Tax ID: 77-0256290

SALES ORDER #: 0078022

ORDER DATE: 2/14/2017
CUSTOMER NUMBER: FMU1376
SALESPERSON: Export

SOLD TO:

Universidad de Costa Rica
Facultad de Medicina
Ana Laura Solano Lopez
* Address to come from PO
San Jose, 2060
COSTA RICA

SHIP TO:

Universidad de Costa Rica
Facultad de Medicina
Ana Laura Solano Lopez
* Address to come from PO
San Jose, 2060
COSTA RICA

Customer P.O.		Ship VIA	Terms		Quote Expire Date	
		UPS GROUND	Prepay		3/14/2017	
Ordered	Item Number				Price	Amount
1.00	MP160WSW MP160 for Windows	0.00	0.00		\$6,654.00	\$6,654.00
	https://www.biopac.com/product/mp150-data-acquisition-systems/?attribute_pa_size=mp150-data-acqui sition-system-win					
	**** Resp with ECG (Wireless) ****					
1.00	BN-RSPEC BioNomadix RSP & ECG System http://www.biopac.com/BioNomadix-Wireless-Respiration-ECG	0.00	0.00		\$1,914.00	\$1,914.00
1.00	BN-EL45-LEAD3 Electro Lead 3x45cm BioNomadix http://www.biopac.com/BioNomadix-Electrode-Lead-3x45cm	0.00	0.00		\$150.00	\$150.00
1.00	BN-RESP-XDCR Respiration Xdcr - BioNomadix http://www.biopac.com/BioNomadix-Respiration-Transducer	0.00	0.00		\$354.00	\$354.00
2.00	EL501 Disposable foam electrode(50) http://www.biopac.com/foam-electrode-50	0.00	0.00		\$48.00	\$96.00
1.00	GEL100 Electrode Gel, 227 g tube http://www.biopac.com/electrode-gel-250g	0.00	0.00		\$18.00	\$18.00

Net Order: \$9,186.00

Freight: \$65.00

All Prices are in U.S. Dollars

Order Total: \$9,251.00



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

EE Escuela de
Enfermería

Sin otro particular,

Atentamente,

M.Sc. Ligia Murillo Castro
Directora



Lmc/Kca

C: M.Sc. Seidy Mora Quirós, Coordinadora, CESISA, Escuela de Enfermería
Archivo



Escuela de 1917/2017
Enfermería Ciencia y arte

