CONTRATO Nº 56/2014

Entre la Facultad Politècnica, domiciliada en Campus de San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. Ms Abel Bernal Castillo, con Cédula de Identidad N° 457.007, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma EDICIONES TECNICAS PARAGUAYAS S.R.L., domiciliada en Blas Garay Nº 106, esq. Independencia Nacional, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el/la Señor/a Eva Beatriz Vallejo Avalos con Cédula de Identidad N° 419.161, Representante Legal de EDICIONES TECNICAS PARAGUAYAS S.R.L.,denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE "***Adquisicion de Libros***", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.
"Adquisición de libros"

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.
Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato
(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas.
(d) La oferta del Proveedor;
(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2014	*2*	*13*	*1*	*0*	*530*	*10*	*1*	*0*	2.079.200.-

1.- Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código Nº ***272.052***
2.- El presente Contrato es de carácter Plurianual, para el Ejercicio Fiscal 2014 el monto es de G. 2.079.200.- y al Ejercicio Fiscal 2015 el monto es de G. 70.795.240.-, de acuerdo al Presupuesto aprobado para la Facultad Politécnica, conforme al Plan Financiero Institucional y sujeto a la aprobación de las Partidas Presupuestarias correspondiente al Ejercicio Fiscal 2015.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN
El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **Licitación por Concurso de Ofertas N° 12/14**, convocado por la Facultad Politécnica, según **Resolución Nº 331/2014** La adjudicación fue realizada por Resolución N° 740/2014

5. *PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS. Adjunto Anexo I*

El monto total del presente contrato asciende a la suma de: 72.874.440 .- (Guaranies Setenta y dos millones ochocientos setenta y cuatro mil cuatrocientos cuarenta)

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato. La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

6. *VIGENCIA DEL CONTRATO*
6.1. El plazo de vigencia de este Contrato es desde la firma del mismo: hasta 12 meses.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.
Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, (45 dias calendarios a partir de la emisión de la orden de compra) en la siguiente dirección: ***Campus San Lorenzo – Centro de Información y Cultura (Biblioteca)***

Encargada: Lic. Marina Colman
Horario de Atención: Lunes a Viernes de 07:00 hs. a 20:30 hs

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD POLITÉCNICA 1979 Sub-Unidad de Contrataciones

Ediciones Técnicas Paraguayas S.R.L.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: ***Área de Adquisiciones, dependientes de la U.O.C.***

9.- CONDICIONES DE PAGOS

Las formas y condiciones de pago al Proveedor en virtud del Contrato serán las siguientes:
Forma de pago: Crédito, dentro de los 30 días hábiles una vez realizada la obligación de la Factura, estará sujeto a la disponibilidad del Plan Financiero Institucional y Plan de Caja, una vez que se cumplan los siguientes requisitos:

1. Emisión del Código de Contratación por parte de la DNCP
2. Emisión de la Orden de Compra.
3. Recepción definitiva de los bienes en el plazo previsto en el plan de entrega.
4. La moneda de pago será en todos los casos y sin excepción alguna en guaraníes, a los efectos de este contrato en aplicación del Art. 41 de la Ley Nº 3439/2007 "Que modifica la Ley 2051/03 De Contrataciones Publicas
5. De cada pago la Contratante realizará una retención del 0.4 % (cero coma cuatro por ciento) en concepto de Contribución sobre contratos suscriptos según Art.41 de la Ley 3439/07 que modifica el Art. de la Ley 2051/03.
6. Deberá acompañar el cumplimiento a las leyes laborales, previsionales, tributarias o ambientales. (Decreto No. 8334, Art. 152)

10- REAJUSTES DE PRECIOS

El precio del contrato estará sujeto a reajustes.
La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:
El precio total del contrato estará sujeto a reajustes, cuyo precio estará redeterminado por la siguiente fórmula.

PR= PB X FR

Donde.
PR= Precio redeterminado del contrato
PB= Precio básico del contrato
FR= Factor de redeterminación
La metodología de ajuste será aplicado solo a solicitud del contratista y cuando la variación del factor de redeterminación (FR) sea de un incremento igual o mayor al 10% (diez por ciento) en relación al precio Básico (PB)
Asimismo, para determinación del factor de redeterminación, será aplicada la siguiente ecuación:
FR= [(0.60 x TC1 / TC0) + (0.40 x IPC1/IPC0)]
Donde:
FR= Factor de redeterminación
TC1= Tipo de cambio promedio de los treinta días previos a la solicitud de ajuste. Se utilizará la cotización de referencia publicada por el Banco Central del Paraguay.
TC0= Tipo de cambio del día de suscripción del contrato. Se utilizará la cotización de referencia publicada por el Banco Central del Paraguay.
IPC1= Índice del precio al consumidor acumulado del mes anterior a la solicitud del reajuste.
IPC0= Índice del precio al consumidor correspondiente al mes de la firma del contrato.

11. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al ___10__% del monto total del contrato.- No se otorgaran anticipos.

12. MULTAS.
El valor de las multas será: 1 % por cada día de atraso en la entrega de los servicios hasta alcanzar el monto total de la garantía de cumplimiento de contrato. En caso de que el valor de las multas supere la garantía se rescindirá administrativamente el contrato.

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD POLITECNICA 1979 Sub-Unidad de Contrataciones

Ediciones Técnicas Paraguayas S.R.L.

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

En prueba de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, a los 17 dias del mes de setiembre de 2014.

Firmado por _____ (en nombre del Contratante)
Ms Abel Bernal Castillo
Decano

Firmado por _____ (en nombre del Contratista)
Señora Eva Beatriz Vallejo Avalos

Ediciones Técnicas Paraguayas S.R.L.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN FACULTAD POLITÉCNICA 1979 Sub-Unidad de Contrataciones

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITECNICA

ANEXO I

Ítem	Descripción del Bien*			Unid. de Medida*	Cant.	PRECIO UNITARIO	Marca	Procedencia	PRECIO TOTAL
	Autor	Titulo	Editorial						
1	A. Barrero Ripoll, J. Meseguer Ruiz	Aerodinámica de las altas velocidades	Garceta Grupo Editorial	unid.	2	158.400	Garceta	España	316.800
2	John D. Anderson, Jr.	Aeroddynamics: fundamentals of aerodynamics	Pearson Addison Wesley	unid.	2	3.000.000	Pearson	EEUU	6.000.000
3	J.D. Mattingly	Aircraft engines: element of gas turbine propulsión	Mx-Graw-Hil	unid.	2	1.509.200	AIAA Education	EEUU	3.018.400
5	Michael Chun -Yung Niu	Airframe structural design: Practical design information and data on aircraft structures	POCKET BOOKS	unid.	2	850.000	Del Autor	EEUU	1.700.000
7	Jorge Díaz de la Cuesta	Aviation terminology: terminología aeronautica	Editorial Díaz de Santos	unid.	2	850.000	Diaz de Santos	EEUU	1.700.000
9	José Antonio Martínez Cabeza	Descubrir los motores de aviación	Editorial Cuadernos Aenea	unid.	2	400.000	Aenea	España	800.000
10	Alberto García Pérez	Diseño de motores de aviación comercial	Editorial Cuadernos Aenea	unid.	2	500.000	Aenea	España	1.000.000
11	Manuel Plaza Fernández	Electricidad en los aviones: generación y utilización de la energía eléctrica	Paraninfo	unid.	2	124.000	Paraninfo	España	248.000
17	Cornelius T. Leondes	Guindance and control of aeropace vehicles	POCKET BOOKS	unid.	2	700.000	Del Autor	EEUU	1.400.000
19	Sebastian Franchini	Introducción a la ingeniería aeroespacial	POCKET BOOKS	unid.	2	264.000	Garceta	España	528.000
23	Lambim, Jean Jacques	Direcciòn de marketing	McGraw-Hill	unid.	3	228.800	McGraw-Hill	Mexico	686.400
24	Chase, Richard	Administracion de operaciòn	McGraw-Hill	unid.	3	120.000	McGraw-Hill	Mexico	360.000
26	Walpole, Roland	Probabilidad y estadistica	McGraw-Hill	unid.	3	40.000	McGraw-Hill	Mexico	120.000
27	Ulaby, Fawwaz	Fundamentos de aplicaciones de electromagnetismo	McGraw-Hill	unid.	3	369.600	Pearson	Mexico	1.108.800
28	Deitel Harvey	Como programar en c/c++ y java	Pearson	unid.	3	404.800	Pearson	Mexico	1.214.400
34	Gonzalez de Sanchez D.	Test de fisica I y II	Litocolor	unid.	3	88.000	Del Autor	Paraguay	264.000
38	Nahvi, Mahmood	Circuitos electrico y electronicos	McGraw-Hill	unid.	3	193.600	McGraw-Hill	Mexico	580.800
41	Kotler, Philip	Marketing versión para latinoamérica	McGraw-Hill	unid.	3	299.200	Pearson	Mexico	897.600
42	Easwood, John	Oxford practice grammar	University Press	unid.	3	500.000	Oxford	EEUU	1.500.000
43	Morris, Mano	Diseño digital	Prentice-Hall	unid.	3	193.600	Pearson	Mexico	580.800
45	Sears Zemansky	Fisica universitaria v.1 y v.2	Addison Wesley	unid.	3	496.000	Pearson	Mexico	1.488.000
55	Mcconnell Campbell	Economia laboral	McGraw-Hill	unid.	2	336.000	McGraw-Hill	Mexico	672.000
58	Paul R. Krugman	Economía internacional : teoria y politica	McGraw-Hill	unid.	2	316.800	Pearson	Mexico	633.600
59	José Paschoal Rossetti	Introducción a la economía	McGraw-Hill	unid.	2	334.400	Alfaomega	Mexico	668.800
64	Richard Chase	Administracion de operaciones : produccion y cadena de suminstro (CHASE)	McGraw-Hill	unid.	2	176.000	McGraw-Hill	Mexico	352.000
66	Jorge B. Burbano	Presupuestos c/CD	McGraw-Hill	unid.	2	274.050	McGraw-Hill	Mexico	548.100
70	Idalberto Chiavenato	Comportamiento organizacional	McGraw-Hill	unid.	2	193.600	McGraw-Hill	Mexico	387.200
73	Ernesto Fontaine	Evaluación social de proyectos	McGraw-Hill	unid.	2	176.000	Pearson	Mexico	352.000
74	Nassir Sapag Chain	Preparación y evaluación de proyectos	McGraw-Hill	unid.	2	193.600	McGraw-Hill	Mexico	387.200
75	Nassir Sapag Chain	Proyectos de inversión formulación y evaluación 2a ed.	McGraw-Hill	unid.	2	264.000	Pearson	Mexico	528.000
88	Edwin Purcell	Calculo	McGraw-Hill	unid.	2	264.000	Pearson	Mexico	528.000
89	Ferdinand Beer	Mecanica de materiales	McGraw-Hill	unid.	2	193.600	McGraw-Hill	Mexico	387.200
91	James Shackelford	Introduccion a la ciencia de los materiales para ingenieros	McGraw-Hill	unid.	2	281.600	Pearson	Mexico	563.200
92	Gere James	Mecanica de materiales	McGraw-Hill	unid.	2	274.400	Cengage	Mexico	548.800
97	Katsuhiko Ogata	Ingenieria de control moderna	McGraw-Hill	unid.	2	334.400	Pearson	Mexico	668.800
98	Muhammad Rashis	Electronica de potencia : circuitos dispositivos y aplicaciones	McGraw-Hill	unid.	2	264.000	Pearson	Mexico	528.000
100	Wayne Tomasi	Sistemas de comunicaciones electronicas	Pearson	unid.	2	274.400	Pearson	Mexico	548.800
101	Ferdinand Beer	Mecanica vectorial para ingeniero estatica	Pearson	unid.	2	228.800	McGraw-Hill	Mexico	457.600
102	Ferdinand Beer	Mecanica vectorial para ingeniero dinamica	Pearson	unid.	2	228.800	McGraw-Hill	Mexico	457.600
103	W. Bolton	Mecatronica : sistemas de control electronico en la ingenieria mecanica y electrica	Pearson	unid.	2	176.000	Alfaomega	Mexico	352.000
107	Richard L. Burden	Analisis numerico	McGraw-Hill	unid.	2	300.000	McGraw-Hill	Mexico	600.000
130	Phillip Kotler	Direccion de marketing	McGraw-Hill	unid.	2	281.600	Pearson	Mexico	563.200

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD POLITECNICA 1979 Sub-Unidad de Contrataciones

Ediciones Técnicas Paraguayas S.R.L.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITECNICA

ANEXO I

Ítem	Descripción del Bien*			Unid. de Medida*	Cant.	PRECIO UNITARIO	Marca	Procedencia	PRECIO TOTAL
	Autor	Titulo	Editorial						
131	Philip Kotler	Fundamentos de marketing	McGraw-Hill	unid.	2	264.000	Pearson	Mexico	528.000
132	Philip Kotler	Marketing 14a ed.	McGraw-Hill	unid.	2	299.200	Pearson	Mexico	598.400
138	Frida Diaz	Estrategias docentes para un aprendizaje significativo	Pearson	unid.	2	127.200	McGraw-Hill	Mexico	254.400
139	Joseph Fischter	Sociologia	McGraw-Hill	unid.	2	246.400	herder	España	492.800
142	Julio H. Pimienta	Estrategias de enseñanza-aprendizaje docencia universitaria basada en competicias	Pearson	unid.	2	158.400	Pearson	España	316.800
143	Eduardo Peñalosa Castro	Estrategias docentes con tecnologias : guia practica	Pearson	unid.	2	140.800	Pearson	España	281.600
144	Julio H. Pimienta	Las competencias en la docencia universitarias : preguntas frecuentes	Pearson	unid.	2	158.400	Pearson	España	316.800
145	Julio H. Pimienta	Evaluacion de los aprendizajes : un enfoque basado en competencias	Prentice-Hall	unid.	2	105.600	Pearson	España	211.200
146	Stela Maris Fernandez	Infodiversidad v.19	Alfagrama	unid.	2	140.000	Alfagrama	Argentina	280.000
147	Ana Martinez Tamayo	Indizacion y clasificacion de bibliotecas	Alfagrama	unid.	2	112.800	Alfagrama	Argentina	225.600
148	Orlando Jaramillo	Biblioteca publica, ciudadania y educacion social	Alfagrama	unid.	2	200.000	Alfagrama	Argentina	400.000
149	Rosa Monfasani	Bibliotecas, usuarios y gestion del conocimiento	Alfagrama	unid.	2	210.000	Alfagrama	Argentina	420.000
150	Daniel Sanabria	Competencias para obtener productos y servicios de calidad en bibliotecas universitarias	Alfagrama	unid.	2	160.000	Alfagrama	Argentina	320.000
151	Javier Tarango	Didactica basica para la alfabetizacion informacional	Alfagrma	unid.	2	230.000	Alfagrama	Argentina	460.000
152	Matilde Tagle	Historia del libro 2a ed.	Alfagrama	unid.	2	230.000	Alfagrama	Argentina	460.000
153	Juan Jose Fuentes Romero	Las bibliotecas publicas, crisis, oportunidades y desafios	Alfagrama	unid.	2	240.000	Alfagrama	Argentina	480.000
154	Susana Meden	Gestion de la conservacion en bibliotecas, archivos y museos	Alfagrama	unid.	2	150.000	Alfagrama	Argentina	300.000
155	Garcia Palacios	La terminologia de la archivistica	Alfagrama	unid.	2	330.000	Alfagrama	Argentina	660.000
159	Orlando Jaramillo	Biblioteca publica y su gestion en el contexto de la sociedad de la informacion	Alfagrama	unid.	2	185.000	Alfagrama	Argentina	370.000
161	Ferrer Sapena	Guia metodologica para la implementacion de una biblioteca	Alfagrama	unid.	2	450.000	Alfagrama	Argentina	900.000
162	Fuentes Romero	Planificacion y organización de centros documentarios	Alfagrama	unid.	2	760.000	Alfagrama	Argentina	1.520.000
163	Maria Pinto	Biblioteca universitaria, CRAI y alfabetizacion informacional	Alfagrma	unid.	2	430.000	Alfagrama	Argentina	860.000
168	Enriquez Harper	Maquinas electricas	Limusa-Wiley	unid.	2	193.600	Limusa	Mexico	387.200
169	Enriquez Harper	Control de motores electricos	Limusa-Wiley	unid.	2	88.000	Limusa	Mexico	176.000
173	Enriquez Harper	Elementos de diseño de las instalaciones electricas industriales 3a ed.	Limusa-Wiley	unid.	2	180.000	Limusa	Mexico	360.000
175	Enriquez Harper	Fundamentos de instalaciones electricas de mediana y alta tension 2a ed.	Limusa-Wiley	unid.	2	299.200	Limusa	Mexico	598.400
176	Enriquez Harper	Manual de instalaciones electricas residenciales e industriales 2a ed.	Limusa-Wiley	unid.	2	123.200	Limusa	Mexico	246.400
180	Margarita Schultz	El factor humano en la cibercultura	Alfagrma	unid.	2	170.000	Alfagrama	Argentina	340.000
181	Vladimir Rodriguez	Formulacion y evaluacion de proyectos	Noriega	unid.	2	148.000	Limusa	Mexico	296.000
184	Simon Haykin	Sistemas de comunicaciones	Limusa-Wiley	unid.	2	228.800	Limusa	Mexico	457.600
188	Saul Martinez	Biblioteca digital	Alfagrma	unid.	2	150.500	Alfagrama	Argentina	301.000
190	Rodrigrz Gallardo	Brecha digital y sus determinantes	Alfagrma	unid.	2	176.000	Universidad Nacional Autonoma Mexico	Mexico	352.000
192	Estelvill Rius	Catalogacion de recursos electronicos	Alfagrma	unid.	2	510.000	Alfagrama	Argentina	1.020.000
195	Raymward Boyd	Hasta la documentacion electronica	Alfagrma	unid.	2	320.000	Alfagrama	Argentina	640.000
197	J. R. Cruz Mundet	Informacion y documentacion administrativa	Alfagrma	unid.	2	600.000	Alfagrama	Argentina	1.200.000
199	C. Diez Carrera	Investigacion y gestion de proyectos en biblioteconomia	Alfagrma	unid.	2	340.000	Alfagrama	Argentina	680.000
201	R. Gomez Diaz	Lematizacion en español : una aplicación para la recuperacion de informacion	Alfagrma	unid.	2	370.000	Alfagrama	Argentina	740.000
204	Stela Maris Fernandez	Tecnicas del trabajo intelectual	Alfagrma	unid.	2	170.000	Alfagrama	Argentina	340.000
208	Jean Jacques Lambin	Direccion de marketing	Mc Graw-Hill	unid.	2	228.800	McGraw-Hill	Mexico	457.600
209	Sears, Francis	Fisica, ed. 2013	Pearson	unid.	2	496.000	Pearson	Mexico	992.000
210	Creus, Antonio	Seguridad e higiene en el trabajo	Alfaomega	unid.	2	299.200	Alfaomega	Mexico	598.400

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD POLITECNICA 1979 Sub-Unidad de Contrataciones

Ediciones Técnicas Paraguayas S.R.L.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITECNICA

ANEXO I

Ítem	Descripción del Bien*			Unid. de Medida*	Cant.	PRECIO UNITARIO	Marca	Procedencia	PRECIO TOTAL
	Autor	Titulo	Editorial						
211	Mario Mancera Fernández	Seguridad e higiene industrial	Alfaomega	unid.	2	470.000	Alfaomega	Mexico	940.000
214	Ronald E.	Probabilidad y estadística para ingeniería y ciencias	Pearson	unid.	2	160.000	Pearson	Mexico	320.000
223	Creus, Antonio	Instrumentación industrial	Algaomega Marcombo	unid.	2	456.000	Alfaomega	Mexico	912.000
224	Jay Heizer	Sistenas de la producción y operaciones	Pearson	unid.	2	264.000	Pearson	Mexico	528.000
226		Constitución Nacional de la República del Paraguay	Continental	unid.	2	12.000	Diogenes	Paraguay	24.000
232	Hagen, K.	Introducción a la ingeniería	Pearson	unid.	3	105.600	Pearson	Mexico	316.800
233	López, Gustavo	Análisis y diseño de Algoritmos	Alfaomega	unid.	2	220.000	Alfaomega	Mexico	440.000
234	Sznajdleder, Pablo	Algoritmos a fondo	Alfaomega	unid.	2	246.400	Alfaomega	Mexico	492.800
236	Pérez, José Antonio	Gestión por procesos	Alfaomega	unid.	2	105.600	Esic	España	211.200
248	Cogollor	Domine Autocad	RAMA	unid.	1	211.200	Alfaomega	Mexico	211.200
257	Rosa Elena Di Martino	Derecho informatico	Intercontinenta	unid.	1	110.000	Intercontinental	Paraguay	110.000
264	Jaluria, Yogesch	Computer Methods for Engineering	McGraw-Hill	unid.	1	1.500.000	McGraw-Hill	EEUU	1.500.000
267	Kappel G., Reich S., Restschitzegger W.	"Web Engineering: The Discipline of Systematic Development of Web Applications ,	McGraw-Hill	unid.	1	1.000.000	McGraw-Hill	Mexico	1.000.000
268	Tucker, Allen & Noonan, Robert	Lenguajes de programacion	McGraw-Hill	unid.	1	176.000	McGraw-Hill	Mexico	176.000
276	Santiago Rodríguez de la Fuente	Programacion de aplicaciones web	Thompson	unid.	1	450.000	Thompson	Mexico	450.000
277	Robert Sebesta	Programming the World Wide Web	Pearson Addison Wesley	unid.	1	1.800.000	Pearson	Mexico	1.800.000
285	Tim Downey. Springer	Web Development with Java Using Hibernate, JSPs and Servlets	Springer	unid.	1	800.000	Springer	EEUU	800.000
286	Weiss, Mark Allen.	Estructuras de datos compatible con Java 2	Addison Wesley	unid.	1	228.800	Pearson	Mexico	228.800
297	José García	Instalaciones Eléctricas en Media Tensión y Baja Tensión	Paraninfo	unid.	1	228.800	Paraninfo	España	228.800
309	Ander E.	Tecnicas de investigacion social	Lumen	unid.	1	352.000	Lumen	Argentina	352.000
313	Cerra, Javier.	Curso de servicios hoteleros	Paraninfo	unid.	1	120.000	Paraninfo	España	120.000
314		Codigo Laboral Ley 213/93	Continental	unid.	1	64.000	Intercontinental	Paraguay	64.000
315	Daniel Amor	Las @evolución E-Business	Prentice-Hall	unid.	1	160.000	Prentice Hall	Mexico	160.000
318	Gibson	Las organizaciones	McGraw-Hill	unid.	1	193.600	McGraw-Hill	Mexico	193.600
323	Martin Flor Romero	Organización y procesos empresariales	Litocolor	unid.	1	120.000	Del Autor	Paraguay	120.000
328	Apostol,Tom M	Calculus 2 v.	Reverte	unid.	1	563.200	Reverte	España	563.200
330	Bueche, Frederick	Fundamentos de fisica 2 v.	McGraw-Hill	unid.	1	238.140	McGraw-Hill	Mexico	238.140
332	Demidovictch	Problemas y ejercicios de analisis matematicos	Grupo Editorial Iberoamericana	unid.	1	140.800	Paraninfo	España	140.800
334		Diccionario Castellano	Espasa Calpe	unid.	1	540.000	Espasa	España	540.000
335		Diccionario Ingles - Español	McGraw-Hill	unid.	1	123.200	Vox	España	123.200
338	Hewitt, Paul	Conceptos de fisica	Limusa	unid.	1	158.400	Limusa	Mexico	158.400
346	Kleiman, Ariel	Conjuntos	Limusa	unid.	1	126.400	Limusa	Mexico	126.400
351	Lehman Charles H.	Geometria analitica	Limusa	unid.	1	123.200	Limusa	Mexico	123.200
363	Piskunov	Calculo diferencial e integral	Mir	unid.	1	264.000	Limusa	Mexico	264.000
369	Francis W. Sears.	Fisica Universitaria 2 v.	Addison Wesley	unid.	1	496.000	Pearson	Mexico	496.000
370	Raymond Serway	Fisica 2 v.	McGraw-Hill	unid.	1	457.600	Thompson	Mexico	457.600
375	Paul Tipler	Fisica 2 v.	Reverte	unid.	1	612.000	Reverte	España	612.000
376	Elbridge P. Vance	Algebra y trigonometria	Fondo Educativo Interamericano	unid.	1	250.000	Nueva Librería	Argentina	250.000
			TOTALES						72.874.440

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD POLITECNICA 1979 Sub-Unidad de Contrataciones

Ediciones Técnicas Paraguayas S.R.L.