UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 03/2016
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS IFNORMATICOS, ELECTRÓNICOS, PROYECTORES Y FOTOCOPIADORAS - ID N° 316.488

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS - RESUMEN

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Referencial	1. TUPI S.A.		2. OFFICE COMPU S.A.		3. MASTER SOFT PARAGUAY		4. OLISERVICE S.R.L.		5. FRANCI ELECTROD.		6. INFOSYTEMS	
						Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
		Facultad de Ciencias Económicas															
1	43191509-001	Aparato Telefónico	Unidad	1	250.000									264.625	264.625	282.000	282.000
2	45111609-001	Proyector digital	Unidad	6	4.400.000	3.898.000	23.388.000							4.652.625	27.915.750	3.473.000	20.838.000
3	43211509-001	Notebook	Unidad	1	5.300.000											5.817.000	5.817.000
4	44101504-001	Escáner de mesa	Unidad	2	550.000									1.859.625	3.719.250	600.000	1.200.000
		Facultad de Filosofía															
5	45121516-001	Cámara filmadora	Unidad	1	1.680.000												
6	45121602-001	Trípode para cámara filmadora	Unidad	1	500.000									237.500	237.500		
7	52161520-009	Micrófono omnidireccional, con cable y pedestal	Unidad	1	1.800.000	1.387.000	1.387.000							1.567.500	1.567.500		
8	52161520-006	Micrófono direccional, con cable y pedestal	Unidad	1	350.000	330.000	330.000							427.500	427.500		
9	52161510-001	Equipo de Sonido portatil (incluye consola y micrófono)	Unidad	1	6.000.000	7.800.000	7.800.000							10.117.500	10.117.500		
10	45111609-001	Proyector digital	Unidad	3	4.400.000	3.898.000	11.694.000							4.652.625	13.957.875	3.473.000	10.419.000
11	43211508-001	Computadora personal	Unidad	1	5.500.000					4.522.728	4.522.728			6.262.875	6.262.875	5.178.000	5.178.000
12	43211904-9999	Pantalla / monitor led 48 pulgadas (incluir cable hdmi)	Unidad	1	2.880.000	4.923.000	4.923.000							3.106.500	3.106.500	3.400.000	3.400.000
13	43211904-9999	Pantalla / monitor led 32 pulgadas (incluir cable hdmi)	Unidad	1	2.620.000	1.542.000	1.542.000							1.630.200	1.630.200	1.300.000	1.300.000
14	39121004-995	UPS 1000W 220V 50HZ	Unidad	1	1.290.000	946.000	946.000							851.438	851.438	1.030.000	1.030.000
15	43201803-002	Disco Duro externo de 1Tb	Unidad	1	600.000	502.000	502.000			458.640	458.640			461.700	461.700	432.000	432.000
		Facultad Politécnica															
16	45111609-001	Proyector digital con soporte	Unidad	10	5.000.000	4.136.000	41.360.000							4.830.750	48.307.500	3.645.000	36.450.000
17	43211508-001	Computadora personal para laboratorio	Unidad	11	5.790.000					7.095.144	78.046.584			5.486.250	60.348.750	5.656.000	62.216.000
18	43211508-001	Computadora personal	Unidad	1	5.500.000					4.522.728	4.522.728			6.262.875	6.262.875	5.178.000	5.178.000
		Escuela de Postgrado															
19	45111609-001	Proyector digital	Unidad	3	4.400.000	3.898.000	11.694.000							4.652.625	13.957.875	3.473.000	10.419.000
		Facultad de Ciencias de la Salud															
20	45111607-002	Pantalla para proyección de 86" con tripode	Unidad	1	800.000	555.000	555.000							619.163	619.163	790.000	790.000
21	43201803-002	Disco Duro externo USB 3,0 de 1 TB color negro	Unidad	1	600.000	502.000	502.000			458.640	458.640			461.700	461.700	432.000	432.000
22	43212105-001	Impresora Láser Monocromática	Unidad	1	2.800.000	2.332.000	2.332.000	2.389.900	2.389.900			2.095.500	2.095.500	3.213.375	3.213.375	2.760.000	2.760.000
		Facultad de Ciencias Agrarias															
23	43191509-001	Aparato Telefónico	Unidad	1	250.000									264.625	264.625	282.000	282.000
24	44101502-001	Aparato de fax	Unidad	1	820.000									961.875	961.875	984.000	984.000
25	45111609-001	Proyector digital	Unidad	10	4.400.000	3.898.000	38.980.000							4.695.375	46.953.750	3.473.000	34.730.000

Lic. Jorge Emmanuel Rodríguez
Director General
Centro Tecnológico de Informática y Comunicaciones (CETIC)
Universidad Nacional de Villarrica del Espíritu Santo - UNVES

Lic. Norma Alvarenga González
Directora General de Administración y Finanzas
UNVES

Lic. José I. Arriola Jiménez
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
UNVES

Diego Traverssi Alvariza
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Ulises Chaparro Castillo
Director de Presupuesto

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 03/2016
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS IFNORMATICOS, ELECTRÓNICOS, PROYECTORES Y FOTOCOPIADORAS - ID N° 316.488

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS - RESUMEN

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Referencial	1. TUPI S.A.		2. OFFICE COMPU S.A.		3. MASTER SOFT PARAGUAY		4. OLISERVICE S.R.L.		5. FRANCI ELECTROD.		6. INFOSYTEMS	
						Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
		Facultad de Ciencias Jurídicas, Políticas y sociales															
26	43191509-001	Aparato Telefónico	Unidad	2	250.000									264.625	529.250	282.000	564.000
27	45111607-002	Pantalla para proyección de 86" con tripode	Unidad	1	800.000	555.000	555.000							619.163	619.163	790.000	790.000
28	45111609-001	Proyector digital	Unidad	4	4.400.000	3.898.000	15.592.000							4.652.625	18.610.500	3.473.000	13.892.000
29	43201803-002	Disco Duro externo USB 3,0 de 1 TB color negro	Unidad	1	600.000	502.000	502.000			458.640	458.640			461.700	461.700	432.000	432.000
30	43211509-001	Notebook	Unidad	1	5.300.000											5.817.000	5.817.000
31	43212110-001	Impresora multifuncion (impresora y escaner)	Unidad	1	500.000	1.156.000	1.156.000	1.249.990	1.249.990					285.000	285.000	520.000	520.000
32	44101501-003	Fotocopiadora	Unidad	1	5.000.000	5.006.000	5.006.000	5.149.990	5.149.990			5.758.500	5.758.500	3.918.750	3.918.750		
		Facultad de Ingeniería y Arquitectura															
33	43191509-001	Aparato Telefónico	Unidad	1	250.000									264.625	264.625	282.000	282.000
34	44101502-001	Aparato de fax	Unidad	1	820.000									961.875	961.875	984.000	984.000
35	45111607-002	Pantalla para proyección de 86" con tripode	Unidad	2	800.000	555.000	1.110.000							619.163	1.238.326	790.000	1.580.000
36	45111609-001	Proyector digital	Unidad	2	4.400.000	3.898.000	7.796.000							4.652.625	9.305.250	3.473.000	6.946.000
37	44101501-003	Fotocopiadora	Unidad	1	5.000.000	5.006.000	5.006.000	5.149.990	5.149.990			5.758.500	5.758.500	3.918.750	3.918.750		
38	43211508-001	Computadora personal	Unidad	3	5.500.000					4.522.728	13.568.184			6.262.875	18.788.625	5.178.000	15.534.000
39	43211509-001	Notebook	Unidad	1	5.300.000											5.817.000	5.817.000
		Escuela de Arte y Cultura															
40	43191509-001	Aparato Telefónico	Unidad	1	250.000									264.625	264.625	282.000	282.000
41	45111607-002	Pantalla para proyección de 86" con tripode	Unidad	1	800.000	555.000	555.000							619.163	619.163	790.000	790.000
42	45111609-001	Proyector digital	Unidad	1	4.400.000	3.898.000	3.898.000							4.652.625	4.652.625	3.473.000	3.473.000
															-		-
		Facultad de Ciencias Sede Caerapeguá													-		-
43	45111609-001	Proyector digital	Unidad	4	4.400.000	3.898.000	15.592.000							4.652.625	18.610.500	3.473.000	13.892.000
44	45111607-002	Pantalla para proyección de 86" con tripode	Unidad	4	800.000	555.000	2.220.000							619.163	2.476.652	790.000	3.160.000
45	43211508-001	Computadora personal	Unidad	1	5.500.000					4.522.728	4.522.728			6.262.875	6.262.875	5.178.000	5.178.000
46	43211509-001	Notebook	Unidad	2	5.300.000											5.817.000	11.634.000
		Facultad de Ciencias Sede Caazapá														-	
47	44101502-001	Aparato de fax	Unidad	2	820.000									961.875	1.923.750	984.000	1.968.000
48	45111609-001	Proyector digital	Unidad	8	4.400.000	3.898.000	31.184.000							4.652.625	37.221.000	3.473.000	27.784.000
49	43201803-002	Disco Duro externo USB 3,0 de 1 TB color negro	Unidad	1	600.000	502.000	502.000			458.640	458.640			461.700	461.700	432.000	432.000
50	43212105-001	Impresora Láser Monocromática	Unidad	2	2.800.000	2.332.000	4.664.000	2.389.900	4.779.800			2.095.500	4.191.000	3.213.375	6.426.750	2.760.000	5.520.000
51	44101504-001	Escaner de mesa	Unidad	1	550.000									1.859.625	1.859.625	600.000	600.000
52	44111609-004	Detector de billetes falsos	Unidad	2	250.000	220.000	440.000							125.000	250.000		
53	43211508-001	Computadora personal	Unidad	1	5.500.000					4.522.728	4.522.728			6.262.875	6.262.875	5.178.000	5.178.000

Lic. Jorge Emmanuel Rodríguez
Director General
Centro Tecnológico de Informática y Comunicaciones (CETIC)
Universidad Nacional de Villarrica del Espíritu Santo - UNVES

Lic. Norma Alvarenga González
Director General de Administración y Finanzas
UNVES

Lic. José I. Arriola Jiménez
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
UNVES

Diego Traverssi Alvariza
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Ulises Chaparro Castillo
Director de Presupuesto

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 03/2016
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS IFNORMATICOS, ELECTRÓNICOS, PROYECTORES Y FOTOCOPIADORAS - ID N° 316.488

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS - RESUMEN

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Referencial	1. TUPI S.A.		2. OFFICE COMPU S.A.		3. MASTER SOFT PARAGUAY		4. OLISERVICE S.R.L.		5. FRANCI ELECTROD.		6. INFOSYTEMS	
						Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
		Facultad de Ciencias Sede Paraguarí															
54	44101502-001	Aparato de fax	Unidad	1	820.000									961.875	961.875	984.000	984.000
55	45111607-002	Pantalla para proyección de 86" con tripode	Unidad	1	800.000	555.000	555.000							619.163	619.163	790.000	790.000
56	45111609-001	Proyector digital	Unidad	3	4.400.000	3.898.000	11.694.000							4.652.625	13.957.875	3.473.000	10.419.000
		Facultad de Ciencias Sede Pedro Juan Caballero															
57	45111609-001	Proyector digital	Unidad	3	4.400.000	3.898.000	11.694.000							4.652.625	13.957.875	3.473.000	10.419.000
		Facultad de Ciencias Sede Yuty															
58	45111609-001	Proyector digital	Unidad	2	4.400.000	3.898.000	7.796.000							4.652.625	9.305.250	3.473.000	6.946.000
59	52161510-001	Equipo de Sonido portatil (incluye consola y micrófono)	Unidad	1	1.400.000	7.800.000	7.800.000							850.000	850.000		
60	45111607-002	Pantalla para proyección de 100" con tripode	Unidad	1	800.000	900.000	900.000							1.026.713	1.026.713	1.100.000	1.100.000
		CETIC															
61	26111501-008	Switch de 24 puertos 10/100/1000	Unidad	5	550.000	604.000	3.020.000							619.875	3.099.375	470.000	2.350.000
62	26111501-007	Switch de 16 puertos 10/100/1000	Unidad	5	425.000	419.000	2.095.000							463.125	2.315.625	360.000	1.800.000
63	26111501-006	Switch de 8 puertos 10/100/1000	Unidad	10	163.000	148.000	1.480.000							178.125	1.781.250	144.000	1.440.000
64	43201553-001	Transceivers	Unidad	6	200.000	198.000	1.188.000								-	200.000	1.200.000
65	43201803-002	Disco Duro externo USB 3,0 de 1 TB color negro	Unidad	1	600.000	502.000	502.000			458.640	458.640			461.700	461.700	432.000	432.000
66	44101504-001	Escaner de mesa	Unidad	1	550.000									1.859.625	1.859.625	600.000	600.000
67	43211904-9999	Monitores LED de 19" o superior	Unidad	4	850.000	616.000	2.464.000			588.000	2.352.000			595.650	2.382.600	530.000	2.120.000
68	43222609-001	Router Administrable cliente	Unidad	5	1.150.000	598.000	2.990.000										
69	43222609-001	Router Administrable Server	Unidad	1	1.700.000	875.000	875.000										
70	27113203-002	Soplador de Pc 500 Watts o superior con Velocidad Regulable	Unidad	1	350.000	1.387.000	1.387.000									350.000	350.000
		UOC															
71	43201803-002	Disco Duro externo USB 3,0 de 1 TB color negro	Unidad	1	600.000	502.000	502.000			458.640	458.640			461.700	461.700	432.000	432.000
		RECTORADO															
72	43211508-001	Computadora personal	Unidad	1	5.500.000					4.522.728	4.522.728			6.262.875	6.262.875	5.178.000	5.178.000
		TOTAL GUARANÍES I.V.A. INCLUIDO					**300.655.000**		**18.719.670**		**119.332.248**		**17.803.500**		**457.369.156**		**383.746.000**

Ofertas más convenientes

Lic. Jorge Emmanuel Rodriguez
Director General
Centro Tecnológico de Informática y Comunicaciones (CETIC)
Universidad Nacional de Villarrica del Espíritu Santo - UNVES

Lic. Norma Alvarenga González
Auditora General de Administración y Finanzas
UNVES

Lic. José Arriola Jiménez
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
UNVES

Diego Traverssi Alvariza
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Ulises Chaparro Castillo
Director de Presupuesto

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO

Contratación Directa Nº 25 / 2016

AADQUISICIÓN DE MUEBLES Y EQUIPOS DE OFICINA - ID 316.567

CAPACIDAD FINANCIERA

Oferente: TUPI RAMOS GENERALES S.A.

Ratio de Liquidez				
	2015	**2014**	**Suma**	**Promedio**
Activo Corriente	118.119.300.326	93.397.117.890	5,01	2,51
Pasivo Corriente	45.021.755.132	39.134.219.560		
Ratio de Liquidez	2,62	2,39		

Edeudamiento				
	2015	**2014**	**Suma**	**Promedio**
Pasivo Total	45.021.755.132	39.134.219.560	0,59	0,30
Activo Total	152.115.981.389	131.660.098.108		
Ratio de Endeudamiento	0,30	0,30		

Rentabilidad				
	2015	**2014**	**Suma**	**Promedio**
Utilidad después de Impuestos	19.054.475.542	16.962.141.827	36,12	18,06
Patrimonio Neto	107.094.226.257	92.525.878.548		
Ratio de Rentabilidad	17,79	18,33		

Observaciones

Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 2 últimos años.

Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 2 últimos años.

Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los últimos 2 años, no deberá ser negativo.

Lic. José I. Arriola Jiménez
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
UNVES

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO

Contratación Directa Nº 25 / 2016

AADQUISICIÓN DE MUEBLES Y EQUIPOS DE OFICINA - ID 316.567

CAPACIDAD FINANCIERA

Oferente: FRANCI ELECTRODOMESTICOS

Ratio de Liquidez				
	2015	**2014**	**Suma**	**Promedio**
Activo Corriente	570.918.723	598.007.986	3.278,70	1.639,35
Pasivo Corriente	91.370.882	182.740		
Ratio de Liquidez	6,25	3.272,45		

Edeudamiento				
	2015	**2014**	**Suma**	**Promedio**
Pasivo Total	91.370.882	148.091.552	0,11	0,06
Activo Total	2.070.918.723	2.098.007.986		
Ratio de Endeudamiento	0,04	0,07		

Rentabilidad				
	2015	**2014**	**Suma**	**Promedio**
Utilidad después de Impuestos	29.631.407	1.644.658	1,60	0,80
Patrimonio Neto	1.949.916.434	1.946.609.229		
Ratio de Rentabilidad	1,52	0,08		

Observaciones

Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 2 últimos años.

Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 2 últimos años.

Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los últimos 2 años, no deberá ser negativo.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO

Contratación Directa Nº 25 / 2016

AADQUISICIÓN DE MUEBLES Y EQUIPOS DE OFICINA - ID 316.567

CAPACIDAD FINANCIERA

Oferente: INFOSYSTEMS

Ratio de Liquidez				
	2015	**2014**	**Suma**	**Promedio**
Activo Corriente	1.540.585.631	1.065.569.858	12,16	6,08
Pasivo Corriente	232.869.620	192.210.541		
Ratio de Liquidez	6,62	5,54		

Edeudamiento				
	2015	**2014**	**Suma**	**Promedio**
Pasivo Total	232.869.620	192.210.541	0,30	0,15
Activo Total	1.675.690.282	1.204.824.509		
Ratio de Endeudamiento	0,14	0,16		

Rentabilidad				
	2015	**2014**	**Suma**	**Promedio**
Utilidad después de Impuestos	369.258.025	109.290.780	36,39	18,19
Patrimonio Neto	1.442.820.662	1.012.613.968		
Ratio de Rentabilidad	25,59	10,79		

Observaciones

Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 2 últimos años.

Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 2 últimos años.

Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los últimos 2 años, no deberá ser negativo.