



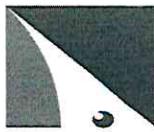
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTE  
Unidad Operativa de Contrataciones

DICTAMEN 023/2024

Ref.: Licitación de Menor Cuantía, ID N° 443.107 - Servicio de Hosting para la FADA/UNA.

- La Resolución de la Máxima Autoridad N° 343/2024 de fecha 23/02/2024, por la cual se Aprueba el Plan Anual de Contrataciones para el Ejercicio Fiscal 2024.
- La Ley N° 7021/22 de Suministros y Contrataciones Públicas.
- Que, el artículo 4 de la ley N° 7021/22 en su inciso c) "De Suministro y Contrataciones Públicas" que establece a los Principios de Economía, Eficacia y Eficiencia, según los cuales las necesidades públicas deben ser satisfechas con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, la obtención de los mejores resultados y el logro de las metas propuestas, a través de la utilización adecuada de los recursos públicos
- Que, el artículo 42 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas" dispone que las Instituciones Públicas deberán estimar los costos de cada contrato al momento de su planificación a fin de determinar el procedimiento de contratación correspondiente y la afectación específica a sus créditos presupuestarios.
- Que, el artículo 54 del Decreto Reglamentario establece que la estimación de costos, se realizará conforme con los criterios establecidos en la ley y las reglamentaciones y que las convocantes observarán la información obtenida en los estudios de mercado y en el cálculo del costo de ciclo de vida de la contratación. La DNCP emitirá directrices respecto al formato, construcción y presentación documental de los precios de referencia. Los precios obtenidos para la estimación de costos deberán ser comparables.
- La resolución DNCP N° 454/2024 Por la cual se regula la determinación de precios referenciales y su publicidad en los procedimientos de contratación en el marco de la Ley 7021/22.
- Que, la guía para la elaboración de precios de referencia para los organismos de la Administración Central del estado, entidades descentralizadas, Sociedades Anónimas en el que el Estado sea socio mayoritario y municipalidades, en las contrataciones reguladas por la Ley 7021/22 de Suministros y Contrataciones públicas, menciona:
  - *Se debe contar con al menos tres precios, obtenidos a través de cualquier mecanismo que permita disponer de evidencia documentada sobre su existencia, tales como solicitudes de presupuestos y sus respuestas, copias de resoluciones de adjudicación, contratos, revistas, publicaciones, páginas de internet oficiales que contengan precios, u otros medios comprobatorios idóneos.*
  - *Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los precios de referencia en caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen emitido por el Responsable de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia.*





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTE  
Unidad Operativa de Contrataciones

- Por ende, mediante el presente dictamen se informa sobre el mecanismo utilizado para la obtención de los precios de referencia: los precios de referencia fueron solicitados a empresas especializadas en el rubro, recibiendo respuesta de 3 (tres) empresas y considerando que son servicios específicos no se encontró historial de servicios brindados ni en el sector público ni privado, quedando de la siguiente manera los precios de referencia:

Ítem	Descripción	Promedio	FREELANCERS DEL PARAGUAY de Juan C. López	SERVICON	JOSE MANUEL GONZALEZ PRADO
		P. Unitario	P. Unitario	P. Unitario	P. Unitario
1	Servicio de Hosting para la Página de la FADA/UNA s/ Especificaciones Técnicas	3.058.583	3.045.250	3.075.500	3.055.000
2	Servicio de Hosting para las Aulas virtuales de la FADA s/ Especificaciones Técnicas	4.998.667	4.998.500	4.998.500	4.999.000

### Conclusiones

Ante lo expuesto, la Unidad Operativa de Contrataciones de esta Institución recomienda realizar el llamado a Licitación de Menor Cuantía, ID N° 443.107 - Servicio de Hosting para la FADA/UNA, utilizando como base el promedio obtenido en el cuadro precedente.

Es mi informe, salvo mejor parecer de la superioridad, en la ciudad de San Lorenzo, a los 29 días del mes de Agosto del dos mil veinticuatro.



*Edison Melgarejo*  
Ing. Edison Melgarejo  
Jefe de la UOC

**Sr. Rafael Gaona Insfrán**  
**Unidad Operativa de Contrataciones**  
**Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - FADA \_U.N.A.**  
**rafael.gaona@fada.una.py**  
**Telef.: 021) 585.558/9 - Int. 119**

Presente,

Nos dirigimos a ustedes con el fin de hacer presente nuestra propuesta :

Ítem	Descripción	Cantidad	Unid. Medida	Precio Unitario	Total
1	Servicio de Hosting para el sitio web de la FADA.	12	Mes	3.075.500	36.906.000
2	Servicio de Hosting para las Aulas virtuales de la FADA	12	Mes	4.998.500	59.982.000
				<b>TOTAL</b>	<b>96.888.000</b>

## Observaciones:

- ❖ Los servicios ofertados incluyen el IVA 10%.
- ❖ Cotización en guaraníes
- ❖ Tiempo aprox. de implementación: de 5 a 10 días hábiles.
- ❖ Validez del presupuesto: 15 días.
- ❖ Forma de pago: a convenir.
- ❖ Funcionalidades/ características del servicio o producto no descritas en el presupuesto se cotizarán por separado.

Atentamente,

**Lic. Gabriel López Lafuente**  
Servicon S.A.

Aprobado por:.....Aclaración: .....

N° de Documento:.....Fecha:...../...../.....



Rafael Gaona <rafael.gaona@fada.una.py>

---

## Presupuesto\_Hosting Web \_FADA

1 mensaje

---

licitaciones@servicon.com.py <licitaciones@servicon.com.py>  
Para: rafael.gaona@fada.una.py

29 de agosto de 2024, 8:58

Estimado Sr. Rafael Gaona;

Por la presente y en respuesta a la solicitud recibida, adjunto el presupuesto de Servicio de Provisión de Hosting Web para la Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte -FADA\_UNA.

Quedamos a su disposición ante cualquier duda o consulta.

Cordiales saludos.

---

 Pres. 004\_2024\_FADA\_HOSTING. docx.pdf  
79K



Rafael Gaona <rafael.gaona@fada.una.py>

---

## Solicitud de Presupuesto para Servicio de Hosting Web

1 mensaje

---

Rafael Gaona <rafael.gaona@fada.una.py>  
Para: licitaciones@servicon.com.py

29 de agosto de 2024, 8:01

Adjunto remito Especificaciones Técnicas de los servicios que estamos necesitando.  
Por lo que solicito favor nos remitan el presupuesto correspondiente.

--  
Lic. Rafael Gaona Insfrán  
Unidad Operativa de Contrataciones  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Telef.: 021) 585.558/9 - Int. 119

---

 Especificaciones Tecncias Hosting Web.docx  
52K



Cel.: 0983 890 020  
E-mail.: [joselocgonzalez@gmail.com](mailto:joselocgonzalez@gmail.com)  
Humberto Zarza N° 129 Villa Elisa

## PRESUPUESTO N° 004\_2024

Asunción, 28 de agosto de 2024

**Sr. Rafael Gaona.**  
**Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - FADA**  
**Universidad Nacional de Asunción.**

Presente,  
Nos dirigimos a ustedes con el fin de hacer presente nuestra propuesta:

N°	Concepto	Cantidad	% IVA	Uni. Medida	Precio Unit	Precio total
1	Servicio de Hosting para el sitio web de la FADA.	12	10%	MES	3.055.000	36.660.000
2	Servicio de Hosting para las Aulas virtuales de la FADA	12	10%	MES	4.999.000	59.998.000
<b>Noventa y siete millones doscientos mil guaraníes</b>						<b>96.648.000</b>

**Presupuesto realizado según especificaciones proporcionadas por el cliente.**

**Precios Unitarios:** IVA Incluido.

**Plazo de Entrega:** 24 a 48Hs desde la recepción de la OC.

**Validez de la oferta:** 15 días, luego reconfirmar productos y precios.

Atte. José Manuel González Prado

<b>Firma de Aprobación por:</b>	<b>Fecha:...../...../.....</b>
<b>Aclaración :</b>	



Rafael Gaona <rafael.gaona@fada.una.py>

---

## Presupuesto Fada

1 mensaje

---

Josema <joselocgonzalez@gmail.com>  
Para: rafael.gaona@fada.una.py

28 de agosto de 2024, 17:39

Estimado Sr. Gaona; Por la presente y en respuesta a la solicitud recibida, adjunto el presupuesto de Servicio de Provisión de Hosting Web para la FADA\_UNA. Quedamos atentos ante cualquier consulta. Atentamente,

---

 PRESUPUESTO\_004\_FADA (1).pdf  
134K

## PRESUPUESTO DE HOSTING N° 25/24

28 de Agosto de 2024

Lic. Rafael Gaona Insfrán  
Unidad Operativa de Contrataciones  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Telef.: 021) 585.558/9 - Int. 119

Presente

Me dirijo a usted con el fin de hacer presente la siguiente propuesta para el SERVICIO DE WEB HOSTING.

### Detalle de los Servicios

Item	Descripción del bien	Unid. Medida	Cant	Precio Unitario	Precio Total
1	<p><b>Servicio de Hosting para el sitio web de la FADA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Espacio en disco: 200 GB como mínimo.</li> <li>• Transferencia de datos: ilimitado.</li> <li>• Cuentas de e-mail: ilimitado.</li> <li>• Base de Datos MySQL: ilimitado.</li> <li>• Uptime: 99,9%</li> <li>• Sistema WebMail/Pop: sí.</li> <li>• Aplicaciones y herramientas</li> <li>• Cpanel en español: Sí.</li> <li>• PHP: Debe tener disponibles las últimas 4 versiones con una revisión periódica de las versiones cada 6 meses.</li> <li>• Perl: sí.</li> <li>• Python: sí.</li> <li>• Django: sí.</li> <li>• Ruby: sí.</li> <li>• Joomla: sí.</li> <li>• Wordpress: sí.</li> <li>• Soporte técnico</li> <li>• Disponibilidad: 24 horas.</li> <li>• El proveedor deberá facilitar el nombre, contacto telefónico y correo electrónico de un técnico de soporte al cual se pueda recurrir ante necesidades de soporte técnico.</li> <li>• En caso de ser necesario, el proveedor deberá migrar todos los datos, aplicaciones y servicios alojados en hosting utilizado actualmente por la FADA.</li> </ul>	Meses	12	3.045.250	36.543.000

## Servicio de Hosting para las Aulas virtuales de la FADA

- Servidor: Dedicado.
- Sistema Operativo: CentOS v7.9.2009 o versiones posteriores.
- Espacio en disco: 1200 GB como mínimo.
- Transferencia de datos: ilimitado.
- Base de Datos MySQL: ilimitado.
- Uptime: 99,9%
- Sistema Webmail/POP: sí.
- Acceso a la carpeta raíz del servidor.
- Memoria RAM: debe soportar hasta 800 conexiones en simultáneo en la plataforma Moodle.
- Aplicaciones y herramientas
- Cpanel en español: Sí.
- Web Host Manager: Sí
- PHP: Sí, última versión compatible con plataforma Moodle de la FADA.
- Perl: sí.
- Python: sí.
- Ruby: sí.
- Wordpress: sí.
- Soporte técnico
- Disponibilidad: 24 horas.  
El proveedor deberá facilitar el nombre, contacto telefónico y correo electrónico de un técnico de soporte al cual se pueda recurrir ante necesidades de soporte técnico.
- En caso de ser necesario, el proveedor deberá migrar todos los datos, aplicaciones y servicios alojados en hosting utilizado actualmente por la FADA.

2

• Meses	12	4.998.500	59.982.000
---------	----	-----------	------------

Precio	
Total Gs. IVA	96.525.000
Incluido	

**Observaciones**

- Todos los servicios ofertados **incluyen el IVA 10%**.
- La cotización está en **guaraníes**.
- **Tiempo aproximado de implementación:** 24 a 48 hs, posterior a la recepción de la orden de proceder expedida por la contratante.
- **Validez del presupuesto:** 30 días.
- **Forma de pago:** A definir con la contratante.

Sin otro particular me despido atentamente,

Aprobado por:	Aclaración:	<b>Lic. Héctor Melgarejo</b> <i>Coordinador General</i> Freelancers del Paraguay S.A. Lillo 2173 entre Bélgica y Carmona +595921 606039 +595981212722
Nº de documento:	Fecha:	



Rafael Gaona &lt;rafael.gaona@fada.una.py&gt;

## Solicitud de Presupuesto para Servicio de Hosting Web

3 mensajes

Rafael Gaona &lt;rafael.gaona@fada.una.py&gt;

27 de agosto de 2024, 14:36

Para: Hector Melgarejo &lt;hmelgarejo@freelancer.com.py&gt;, licitaciones@freelancer.com.py

Adjunto remito Especificaciones Técnicas de los servicios que estamos necesitando.  
Por lo que solicito favor nos remitan el presupuesto correspondiente.

---

Lic. Rafael Gaona Insfrán  
Unidad Operativa de Contrataciones  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Telef.: 021) 585.558/9 - Int. 119

 **Especificaciones Tecncias Hosting Web.docx**  
52K

Erika Barreto &lt;ebarreto@freelancer.com.py&gt;

27 de agosto de 2024, 14:51

Para: Rafael Gaona &lt;rafael.gaona@fada.una.py&gt;

Cc: licitaciones@freelancer.com.py

Buenas Tardes  
Recibido.  
Le estaremos dando el retorno en la brevedad posible.  
Saludos cordiales

[El texto citado está oculto]

Hector Melgarejo &lt;hmelgarejo@freelancer.com.py&gt;

28 de agosto de 2024, 15:11

Para: Rafael Gaona &lt;rafael.gaona@fada.una.py&gt;

Cc: licitaciones@freelancer.com.py

Estimado Sr. Gaona;

Por la presente y en respuesta a la solicitud recibida, adjunto el presupuesto de **Servicio de Provisión de Hosting Web**

Comparto también nuestra carta de presentación para que pueda conocer todas las nuevas soluciones que ofrecemos e invitarlo a visitar nuestra web en el siguiente link:  
<https://www.freelancer.com.py/>

Por favor tenga la amabilidad de realizar acuse de recibo de este correo.

Quedamos atentos a cualquier duda o consulta.

Atentamente,

[El texto citado está oculto]

---

Lic. Héctor Melgarejo  
Coordinador General



Tel +595 21 606039 Móvil +595 981 212722

Eusebio Lillo 2173 entre Bélgica y Carmona

Asunción, Paraguay

<https://www.freelancer.com.py>

CONFIDENCIALIDAD: La información contenida en este correo y sus anexos es confidencial y/o privada y esta reservada para el destinatario únicamente. Si usted no es el destinatario o un agente responsable de enviar este mensaje al destinatario final, se le notifica que: No puede utilizarlo, retransmitirlo, imprimirlo, copiarlo o divulgar las informaciones contenidas en este correo o sus anexos o tomar cualquier acción basada en estas informaciones. Si usted recibe este mensaje por error, por favor avise inmediatamente al remitente, y tenga la amabilidad de borrarlo de su computadora o cualquier otro banco de datos. Freelancers del Paraguay S.A. agradece su cooperación.

 **Pres. 25 - FADA - Web Hosting.pdf**  
276K