INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Dirección Administrativa y Financiera
Unidad Operativa de Contrataciones

DICTAMEN UOC N° 051/2022

A : C.P. Oscar Martínez B., Director de la DAF. -

DE : CPN. Maria R. Alvarez, Jefa interina UOC.

FECHA : 16-08-2022.-

C.P.N. Maria R. Álvarez
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa y Financiera - INTN

ASUNTO : Precios referenciales. ID N° 416993. Licitación por Concurso de Ofertas (LCO) N° 13/2022 "SERVICIO DE SUSCRIPCIÓN DE LICENCIA, CONECTIVIDAD Y VIRTUALIZACIÓN - PLURIANUAL".

Me dirijo a usted, y por su digno intermedio a la Dirección General, a los efectos de poner a conocimiento de la Máxima Autoridad el presente Dictamen, mediante el cual se establece la metodología empleada para la elaboración de precios referenciales en el marco del llamado de Licitación por Concurso de Ofertas (LCO) N° 13/2022 "SERVICIO DE SUSCRIPCIÓN DE LICENCIA, CONECTIVIDAD Y VIRTUALIZACIÓN - PLURIANUAL", ID N° 416993 en los términos expuestos a continuación.

Antecedentes

- Solicitud de la Dirección de Tecnología de la Información, Comunicación y Gestión Estratégica (DTIC) y precios referenciales de los servicios.
- Resolución INTN N° 355/2022 /2022, *"POR LA CUAL SE APRUEBA LA REPROGRAMACIÓN DEL PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES DEL INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA, NORMALIZACION Y METROLOGIA (INTN) DEL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACION PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022, SE APRUEBAN LAS BASES Y CONDICIONES DEL LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS (LCO) N° 13/2022 "SERVICIO DE SUSCRIPCIÓN DE LICENCIA, CONECTIVIDAD Y VIRTUALIZACIÓN - PLURIANUAL", Y SE AUTORIZA LA REALIZACIÓN DEL LLAMADO".*

Marco legal

- Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".
- Decreto N° 2992/2019 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"
- Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR EL CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS EN EL MARCO DE LA LEY N° 2051/2003".
- La Ley N° 6873/2022 "POR LA CUAL SE APRUEBA EL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022".
- El Decreto N° 6581/2022 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 6873/2022.

Análisis y Conclusión

En el proceso de análisis para la obtención de los precios de referencia, se cotejaron los datos contenidos en el Formulario de Análisis de Precios Referencia remitido por el área solicitante, verificando que se dio estricto cumplimiento a los principios de economía y eficiencia consagrados en el Artículo 4° de la Ley N° 2051/2003 y de conformidad a lo establecido en la Resolución DNCP N° 1890/2020.

De este modo la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC), ha verificado que, debido a la especificidad de los bienes y servicios, los mismos no se encuentran disponibles en páginas web u otro tipo de publicaciones y tampoco se cuentan con llamados históricos con características similares al presente, motivo por el que el área solicitante ha recurrido a precios únicos obtenidos de presupuestos de potenciales oferentes. En ese sentido, se consignan los precios referenciales del llamado en los documentos adjunto a este Dictamen.

Por todo lo expuesto, esta Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) considera que se ha empleado correctamente la metodología establecida en la reglamentación de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para la fijación de precios referenciales, por lo que se remite el presente Dictamen con toda la documentación respaldatoria correspondiente.

****

Licencia	Costo Mensual	Cambio		Referencia del Presupuesto
Exchange Online (Plan 1).	4	6.859	27.436	https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/exchange/compare-microsoft-exchange-online-plans?market=py
Exchange Online (Plan 2).	8	6.859	54.872	https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/exchange/compare-microsoft-exchange-online-plans?market=py
Exchange Online Kiosk.	2	6.859	13.718	https://www.o365cloudexperts.com/exchange-kiosk/
Microsoft 365 Apps for Business.	12	6.859	82.308	https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/enterprise/compare-office-365-plans?market=py
Microsoft 365 Apps for Enterprise.	12	6.859	82.308	https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/enterprise/compare-office-365-plans?market=py
Microsoft 365 Business Basic.	6	6.859	41.154	https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/business/compare-all-microsoft-365-business-products?market=py
Microsoft 365 Business Premium.	22	6.859	150.898	https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/business/compare-all-microsoft-365-business-products?market=py
Microsoft 365 Business Standard.	12,5	6.859	85.738	https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/exchange/compare-microsoft-exchange-online-plans?market=py
Microsoft 365 E3.	23	6.859	157.757	https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/enterprise/compare-office-365-plans?market=py
Microsoft 365 E5.	38	6.859	260.642	https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/enterprise/compare-office-365-plans?market=py
Microsoft 365 F1.	2,25	6.859	15.433	https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/enterprise/frontline?market=py
Microsoft 365 F3.	8	6.859	54.872	https://www.microsoft.com/es-ww/microsoft-365/enterprise/frontline?market=py
Power BI Pro.	15	6.859	102.885	https://powerautomate.microsoft.com/en-us/pricing/
Project Online Essentials.	10	6.859	68.590	https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-365/project/compare-microsoft-project-management-software?activetab=tabs%3aprimaryr1#coreui-contentrichblock-6qz0rj1
Project Plan 1.	10	6.859	68.590	https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-365/project/compare-microsoft-project-management-software?activetab=tabs%3aprimaryr1

Project Plan 3.	30	6.859	205.770	https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-365/project/compare-microsoft-project-management-software?activetab=tabs%3aprimaryr1
Project Plan 5.	55	6.859	377.245	https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-365/project/compare-microsoft-project-management-software?activetab=tabs%3aprimaryr1
Visio Online Plan 1.	5	6.859	34.295	https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-365/visio/visio-plan-1?activetab=pivot%3aoverviewtab
Visio Online Plan 2.	15	6.859	102.885	https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-365/visio/visio-plan-2?activetab=pivot%3aoverviewtab
Microsoft Teams Essentials.	4	6.859	27.436	https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-teams/compare-microsoft-teams-options?activetab=pivot:primaryr1
Google Workspace Business Starter.	5,4	6.859	37.039	https://workspace.google.com/intl/es-419/pricing.html
Google Workspace Standard.	10,8	6.859	74.077	https://workspace.google.com/intl/es-419/pricing.html
Google Workspace Plus.	18	6.859	123.462	https://hkmci.com/blog/how-to-choose-google-workspace-formerly-g-suite-pricing-plan/
Google Workspace Essentials.	18	6.859	123.462	https://workspace.google.com/intl/es-419/pricing.html
Google Workspace Enterprise Essentials.	10	6.859	68.590	https://hkmci.com/blog/how-to-choose-google-workspace-formerly-g-suite-pricing-plan/
Google Workspace Enterprise Plus.	30	6.859	205.770	https://hkmci.com/blog/how-to-choose-google-workspace-formerly-g-suite-pricing-plan/
Geolocalización con Control de Visitas y Panel de estado de la terminal.	8	6.859	54.872	https://mzate.com/

Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología

Servicio Internet y VPN Fibra Óptica

TIGO Business

Octubre 2021

tigo business

Internet Fibra Óptica

tigo business

Características

- Transmisión de datos a alta velocidad.
- Ancho de banda simétrico y dedicado.
- Evita interferencias.
- Mejora la calidad de vídeo y sonido.

Beneficios

- Soporte técnico especializado 24/7 (NEC) *220 o 021 618 9500

Presupuesto

Internet y VPN Fibra Óptica

SEDES	PLAN	PRECIO MENSUAL
Sede Central INTN: 40 Mbps de VPN.	40Mbps VPN	₲ 1.000.000
Sede Central INTN: 50 Mbps INTERNET	50Mbps INT	₲ 1.975.000
Ip Publica extendida 5 unidades	IPP	₲ 84.700
Filial en Itapua - Capitán Miranda (-27,216825, -55,7959911): 40 Mbps de VPN.	20 Mbps VPN	₲ 550.000
Puesto Ultrapar Encarnación (-27,3635567, -55,8579417): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Filial en Alto Parana - Minga Guazú (-25,4919668, -54,7514153): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Puesto OTS 3 Fronteras (-25,5849797, -54,5981903): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Puesto Monte Alegre Concepción (-23,458471, -57,440782): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Puesto TLP Concepción (-23,441861, -57,432333): 10 Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Puesto Monte Alegre Chaco'i (-25,209917, -57,577417): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Puesto TLP Alberdi (-25,614372, -57,605846): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Puesto Petropar Villa Elisa (-25,384639, -57,606889): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Puesto Petrobras Villa Elisa (-25,389778, -57,600556): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Puesto Integral San Antonio (-25,400694, -57,584389): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Puesto Petrosan San Antonio (-25,4382864, -57,5479742): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Puesto Puma San Antonio (-25,430556, -57,554): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Puesto Copetrol San Antonio (-25,4385629, -57,5486624): 10Mbps de VPN.	10Mbps VPN	₲ 300.000
Máquina Virtual - 8 ram, 4CPU, 4TB espacio	VM	₲ 1.857.400
M2M x 10 unidades	1Gb	₲ 1.391.940
M2M x 20 unidades	500 MB	₲ 1.644.280
		₲ 12.403.320
Total	**₲ 148.839.840**	

tigo business

Condiciones generales

- Los precios mencionados incluyen I.V.A.
- Telecel S.A.E se reserva el derecho de modificar los planes y precios previa comunicación fehaciente.
- Este presupuesto tiene validez por quince días, pasado dicho período los precios podrían ser modificados.
- La cotización está basada en un relevamiento virtual. Podrían presentarse variaciones en los costos de implementación al realizar el relevamiento in situ. En caso de que existan variaciones, se estará avanzando con la instalación con la confirmación previa del cliente.
- El tiempo promedio de instalación es de diez a quince días aproximadamente; siempre y cuando las condiciones climáticas sean favorables.
- Las etapas de los trabajos de implementación son las siguientes: Relevamiento in situ, Validación y Aprobación del mapa de fusión, Instalación y Certificación de los trabajos.
- El servicio no incluye equipos enrutadores..

tigo business

Gracias

Contáctenos

Fernando Yegros
Ingeniero Preventa
Tigo Business
Tigo (595) 986 731100
fernando,.yegros@tigo.net.py

Claudio Yegros
Ejecutivo Gobierno
Tigo Business
Tigo (595) 981 483984
claudio.yegros@tigo.net.py

tigo business

Toma Múltiple Horizontal / Rack 8T multinorma c/ Interruptor

₲168.500

- 1 +

AÑADIR AL CARRITO

CONSULTA POR WHATSAPP

Categoría: Tomacorrientes múltiple

Etiquetas: horizontal, interruptor, multiple, rack, toma

Compartir:

DESCRIPCIÓN | INFORMACIÓN ADICIONAL | VALORACIONES (0) | ENVÍOS Y DELIVERY

Google Workspace Business

	Business Starter (USD 6 + IVA)	Business Standard (USD 12 + IVA)	Business Plus (USD 18 + IVA)
Almacenamiento	30 GB/usuario	2 TB usuario/agrupado	5 TB usuario/agrupado
Meetings	Hasta 100 usuarios	Hasta 150 usuarios	Hasta 250 usuarios
Soporte	Estándar	Estándar	Estándar
Características	Gmail, Calendar, Editors, Meet, Chat	Gmail, Calendar, Editors, Meet, Chat	Gmail, Calendar, Editors, Meet, Chat
Funcionalidades adicionales	✓ **Google Meet**: sala de reuniones, fondo borroso	✓ **Google Meet**: breakout rooms, grabación de sesiones, Q&A, encuestas, levantar la mano ✓**Google Chat**: Salas avanzadas, Controles de seguridad e informes ✓ **Colaboración**: función avanzada de auditoría e informes de drive, gestión de aprobaciones, unidades compartidas	*Funcionalidades de Business Standard* + ✓ **Google Meet**: traducciones en tiempo real, control de asistencia ✓ **Seguridad**: Google Vault, configuración avanzada de dispositivos móviles

*** Hasta 300 licencias**

tigo business
Una solución para cada negocio

Google Workspace Enterprise

	Enterprise Essentials (USD 10)	Enterprise Standard (USD 20)	Enterprise Plus (USD 30)
Almacenamiento	1 TB usuario/agrupado	** Todo lo que necesites	** Todo lo que necesites
Meetings	Hasta 150 usuarios	Hasta 250 usuarios, Live stream (10k)	Hasta 250 usuarios, Live stream (100k)
Soporte	Mejorado	Mejorado	Mejorado
Características	Editors, Meet, Chat (No incluye Gmail)	Gmail, Calendar, Editors, Meet, Chat	Gmail, Calendar, Editors, Meet, Chat
Funcionalidades adicionales	✓ Colaboración: unidades compartidas ✓ Meetings: grabación de sesiones, breakout rooms, levantar la mano, control de calidad, encuestas, pizarra, control de asistencia	*Funcionalidades de Enterprise Essentials +* ✓ Seguridad: Vault, DLP avanzada, Cloud Identity Premium (CIP)	*Funcionalidades Standard +* ✓ Meet: cancelación de ruido ✓ Seguridad: centro de seguridad ✓ Insights: informe de Work Insights para usuarios

** Requiere al menos 5 usuarios (1 TB si los usuarios son 4 o menos)

* Sin un máximo de licencias

tigo business
Una solución para cada negocio

Google Workspace Essentials

	Essentials (USD 8 + IVA)
Almacenamiento	100 GB por usuario (2 TB compartido)
Meetings	Hasta 150 usuarios
Características	Editors, Meet, Chat, Calendar
Funcionalidades adicionales	✓ Colaboración: Unidad de equipo compartida ✓ Meetings, Grabación de reuniones, Pizarra.

*** Sin un máximo de licencias**

tigo business
Una solución para cada negocio

Planes Microsoft 365 Business (Hasta 300 usuarios)

	Microsoft 365 Business Basic	Microsoft 365 Business Standard	Microsoft 365 Business Premium	Microsoft 365 Apps for Business
Aplicaciones	Word, Excel, Powerpoint, OneNote, Versiones web y móvil	Outlook, Word, Excel, Powerpoint, Access (Solo PC), Publisher (Solo PC), OneNote	Outlook, Word, Excel, Powerpoint, Access (Solo PC), Publisher (Solo PC), OneNote	Outlook, Word, Excel, Powerpoint, Access (Solo PC), Publisher (Solo PC), OneNote
Servicios en la Nube	Exchange (50GB), Onedrive (1TB), Sharepoint, Teams	Exchange (50GB), Onedrive (1TB), Sharepoint, Teams	Exchange, Onedrive, Sharepoint, Teams, Intune, Azure Information Protection	Onedrive (1TB)
Precio	USD 6 + IVA	USD 12,5 + IVA	USD 22 + IVA	USD 8,25 + IVA

* Vigencia 12 meses

Planes Microsoft 365 Enterprise (Usuarios ilimitados)

	Microsoft 365 F1	Microsoft 365 F3	Microsoft 365 E3	Microsoft 365 E5	Microsoft 365 Apps for Enterprise
Aplicaciones	Word, Excel, Powerpoint, OneNote Versiones web y móvil solo lectura	Word, Excel, Powerpoint, OneNote Versiones web y móvil	Word, Excel, Powerpoint, OneNote, Access (Solo PC), Publisher (Solo PC)	Word, Excel, Powerpoint, OneNote, Access (Solo PC), Publisher (Solo PC)	Word, Excel, Powerpoint, OneNote, Access (Solo PC), Publisher (Solo PC) Incluye Funciones de seguridad avanzados
Servicios en la Nube	Teams, Yammer, Sharepoint, Onedrive (2GB)	Teams, Yammer, Sharepoint, Onedrive (2GB)	Outlook, Exchange, Teams, Sharepoint, Yammer, Onedrive (1TB por defecto y para suscripciones de 5 o más usuarios es ilimitado), Intune, Azure Information Protection	Outlook, Exchange, Teams, Sharepoint, Yammer, Power Bi Pro, Onedrive (1TB por defecto y para suscripciones de 5 o más usuarios es ilimitado) + Administración de acceso e identidades. + Más protección de la nube. + Protección contra amenazas. + Cumplimiento avanzado.	Onedrive (1TB)
Sistema operativo Windows 10 Enterprise	✓	✓	✓	✓	✓
Precio	USD 2,25 + IVA	USD 8 + IVA	USD 36 + IVA	USD 57 + IVA	USD 12 + IVA

* Vigencia 12 meses

Planes Office 365 Enterprise (Usuarios ilimitados)

	Office 365 F3	Office 365 E1	Office 365 E3	Office 365 E5
Aplicaciones	Word, Excel, Powerpoint, OneNote, Versiones web y móvil	Word, Excel, Powerpoint, OneNote, Versiones web y móvil	Word, Excel, Powerpoint, OneNote, Access (Solo PC)	Word, Excel, Powerpoint, OneNote, Access (Solo PC)
Servicios en la Nube	Outlook, Yammer, Exchange (2GB), Onedrive (2GB), Sharepoint, Teams	Outlook, Yammer, Exchange (50GB), Onedrive (1TB), Sharepoint, Teams	Outlook, Yammer, Exchange (100GB), Onedrive (1 a 5TB), Sharepoint, Teams + Más protección de la nube. Azure Information	Outlook, Exchange (100GB), Onedrive (1 a 5TB), Sharepoint, Teams, Yammer, Power Bi Pro + Más protección de la nube. + Protección contra amenazas. + Cumplimiento avanzado.
Precio * Vigencia 12 meses	USD 4 + IVA	USD 10 + IVA	USD 23 + IVA	USD 38 + IVA

Planes Exchange Online

	Exchange (2GB)	Exchange (50GB)	Exchange (100GB)
Antispam y antimalware	✓	✓	✓
Espacio ilimitado de buzón en archivo local	✓	✓	✓
Correo seguro	✓	✓	✓
Tamaño de buzón	✓	50 GB	100 GB
Tamaño de mensaje máximo	✓	150 GB	150 GB
Prevención de pérdida de datos	✓	✓	✓
Buzón de voz hospedado	✓	✓	✓
Precio	**USD 2 + IVA**	**USD 4 + IVA**	**USD 8 + IVA**

Condiciones Comerciales Microsoft 365

Anual	Modalidad de contrato	Mensual
✓	Precio de lista	+20%
✓	Facturación mensual	✓
✓	Permanencia mínima	✗
✓	Multa por rescisión anticipada	✗
✓	Upgrade de licencias	✓
Al cumplir 12 meses	Downgrade de licencias	Al iniciar el siguiente mes

Zimbra: **malvarez@intn.gov.py**

Fwd: [## 13017 ##] Solicitud de Presupuesto para llamado de Licencia Informatica.

De : Rogney Caballero Ferreira <rcaballero@intn.gov.py> mar, 16 de ago de 2022 14:20

Asunto : Fwd: [## 13017 ##] Solicitud de Presupuesto para llamado de Licencia Informatica.

1 ficheros adjuntos

Para : Maria Ramona Alvarez <malvarez@intn.gov.py>

Para o CC : Cesar Eladio Lezcano Villanueva <clezcano@intn.gov.py>

Buenas Tardes,
Reenvío correo de presupuesto de licencias remitido por la empresa ITCS S.A.
Saludos Cordiales.

De: "Patrick Wiens" <pwiens@itcs.com.py>
Para: "Rogney Caballero Ferreira" <rcaballero@intn.gov.py>
CC: "Licitaciones" <licitaciones@itcs.com.py>, "Cecilia Espinola" <cespinola@itcs.com.py>, "Jose Silva" <jsilva@itcs.com.py>
Enviados: Viernes, 12 de Agosto 2022 15:45:44
Asunto: RE: Re:[## 13017 ##] Solicitud de Presupuesto para llamado de Licencia Informatica.

Buenas Tardes Lic. Caballero,

Adjunto el presupuesto de las licencias solicitadas, con la excepción de los servicios Google Workspace, ya que no contamos con la posibilidad de prestar dichos servicios.

Quedo atento ante dudas o consultas

Patrick Wiens
Área Técnica - Licitaciones
ITCS S.A.

De: Soporte Tecnico - ITCS S.A. <soporte@itcs.com.py>
Enviado el: martes, 9 de agosto de 2022 15:43
Para: Rogney Caballero Ferreira <rcaballero@intn.gov.py>
CC: Soporte Tecnico - ITCS S.A. <soporte@itcs.com.py>; Licitaciones <licitaciones@itcs.com.py>; Cecilia Espinola <cespinola@itcs.com.py>; Jose Silva <jsilva@itcs.com.py>; Ventas <ventas@itcs.com.py>; Fatima Acosta <facosta@itcs.com.py>
Asunto: Re:[## 13017 ##] Solicitud de Presupuesto para llamado de Licencia Informatica.

Se reenvia el correo al departamento correspondiente

_____
Soporte Técnico
ITCS SA

---- En la fecha Tue, 9 Aug 2022 11:14:22 -0400 **"Rogney Caballero Ferreira" <rcaballero@intn.gov.py>** escribió ----

Buenos Días,
Por este medio, solicito presupuesto para un eventual llamado por contrato abierto y plurianual para contar con las siguientes licencias:

- Exchange Online (Plan 1) y (Plan 2).
- Exchange Online Kiosk.
- Microsoft 365 Apps for Business y Enterprise.
- Microsoft 365 Business Basic, Premium y Standard.
- Microsoft 365 E3, E5, F1 y F3.
- Power BI Pro.
- Project Online Essentials.
- Project Plan 1, 3 y 5.
- Visio Online Plan 1 y 2.
- Microsoft Teams Essentials.
- Google Workspace Business Starter, Standard y Plus.
- Google Workspace Essentials.
- Google Workspace Enterprise Essentials, Standard y Enterprise Plus.

Se requiere contar con licencias de varios tipos de herramientas ofimática (Microsoft 365 y Google Workspace) y de conexión para los distintos terminales del INTN. Las mismas podrán ser activadas o desactivadas desde un portal de administración, según necesidad.

Saludos Cordiales.

--

Lic. Rogney Caballero.
Jefe Interino Departamento de Informática - DINF.
Dirección de Tecnologías de la Información, Comunicación y Gestión Estratégica - DTIC.
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología - INTN
Avenida General José Gervasio Artigas 3973, Asunción 1706.
Asunción - Paraguay.
Tel.: +595 21 288 6000 Interno: 3161
https://us-east-2.protection.sophos.com?d=intn.gov.py&u=aHR0cDovL3d3dy5pbnRuLmdvdi5weQ==&i=NWJlNGFkMDdkMjYxMWQxNmRkMzk2ZDll&t=MEMwaXluS3BmOVo3WlAvMDBjdzd5UjRlbkN5eUs2eGIzZFkyVkRIYnFSST0=&h=f2a28ea6d190429f964784a2fbf9c6e0

********** ADVERTENCIA LEGAL **********
Le informamos, como destinatario de este mensaje, que el correo electrónico y las comunicaciones por medio de Internet no permiten asegurar ni garantizar la confidencialidad de los mensajes transmitidos, así como tampoco su integridad o su correcta recepción, por lo que ITCS S.A. no asume responsabilidad alguna por tales circunstancias. Si no consintiese en la utilización del correo electrónico o de las comunicaciones vía Internet le rogamos nos lo comunique y ponga en nuestro conocimiento de manera inmediata.
Este mensaje va dirigido de manera exclusiva a su destinatario, contiene información confidencial y sujeta al secreto profesional, cuya divulgación no está permitida por la ley. En caso de haber recibido este mensaje por error, le rogamos que, de forma inmediata, nos lo comunique mediante correo electrónico remitido a nuestra atención o a través del teléfono (+595 21) 7288222 / 200637 / 200638 y proceda a su eliminación, así como cualquier documento adjunto al mismo. Asimismo, le comunicamos que la distribución, copia o utilización de este mensaje, o de cualquier documento adjunto al mismo, cualquiera que fuera su finalidad, están prohibidas por la ley.

********** ADVERTENCIA LEGAL **********
Le informamos, como destinatario de este mensaje, que el correo electrónico y las comunicaciones por medio de Internet no permiten asegurar ni garantizar la confidencialidad de los mensajes transmitidos, así como tampoco su integridad o su correcta recepción, por lo que ITCS S.A. no asume responsabilidad alguna por tales circunstancias. Si no consintiese en la utilización del correo electrónico o de las comunicaciones vía Internet le rogamos nos lo comunique y ponga en nuestro conocimiento de manera inmediata.
Este mensaje va dirigido de manera exclusiva a su destinatario, contiene información confidencial y sujeta al secreto profesional, cuya divulgación no está permitida por la ley. En caso de haber recibido este mensaje por error, le rogamos que, de forma inmediata, nos lo comunique mediante correo electrónico remitido a nuestra atención o a través del teléfono (+595 21) 7288222 / 200637 / 200638 y proceda a su eliminación, así como cualquier documento adjunto al mismo. Asimismo, le comunicamos que la distribución, copia o utilización de este mensaje, o de cualquier documento adjunto al mismo, cualquiera que fuera su finalidad, están prohibidas por la ley.

--
Lic. Rogney Caballero.
Jefe Interino Departamento de Informática - DINF.
Dirección de Tecnologías de la Información, Comunicación y Gestión Estratégica - DTIC.
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología - INTN
Avenida General José Gervasio Artigas 3973, Asunción 1706.
Asunción - Paraguay.
Tel.: +595 21 288 6000 Interno: 3161
www.intn.gov.py

INTN-SOFTWARE-PWR-840-22-R0.pdf
194 KB

PLANILLA DE COTIZACIONES AL LUNES 27 DE JUNIO DEL 2022

MONEDA	ME/USD.	₲ / ME
DÓLAR ESTADOUNIDENSE	1,0000	6.859,30
YEN JAPONÉS	135,2300	50,72
LIBRA ESTERLINA (LIBRA DE GRAN BRETAÑA) *	1,2298	8.435,57
FRANCO SUIZO	0,9551	7.181,76
CORONA SUECA	10,0636	681,60
CORONA DANESA	7,0180	977,39
CORONA NORUEGA	9,7866	700,89
REAL BRASILEÑO	5,2051	1.317,80
PESO ARGENTINO	124,6970	55,01
DÓLAR CANADIENSE	1,2873	5.328,44
RAND SUDAFRICANO	15,8087	433,89
DERECHOS ESPECIALES DE GIRO (FMI)	1,3375	9.174,31
ONZA DE ORO *	1.825,5000	12.521.652,15
PESO CHILENO	918,3000	7,47
EURO *	1,0601	7.271,54
PESO URUGUAYO	39,4350	173,94
DÓLAR AUSTRALIANO *	0,6937	4.758,30
YUAN RENMINBI DE CHINA	6,6899	1.025,32
DÓLAR DE SINGAPUR	1,3841	4.955,78
BOLIVIANO	6,8185	1.005,98
SOL PERUANO	3,7908	1.809,46
DÓLAR NEOZELANDÉS	0,6313	4.330,28
PESO MEXICANO	19,8797	345,04
PESO COLOMBIANO	4.128,9700	1,66

(*) USD x GBP, DEG, EUR, XAU, AUD.

(**) Moneda Extranjera (ME) | Dólar Americano (USD) | Guaraní (₲)