

INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE SOFTWARE DE SEGURIDAD INFORMÁTICA (ANTIVIRUS CORPORATIVO) N° 002-OEI-HEP-2018

1. NOMBRE DEL AREA:

Oficina de Estadística e Informática

2. RESPONSABLES DE LA EVALUACION:

Lic. Teodoro Zuasnábar Junes -Director de Oficina de Estadística e Informática.

Téc. Inf. Diana Lidia Requena Campoverde - Responsable de Equipo de Trabajo de Informática y Telecomunicaciones.

3. FECHA

05 de setiembre del 2018.

4. JUSTIFICACIÓN

El Hospital de Emergencias Pediátricas (HEP) requiere adquirir licencias de una solución de seguridad informática: Antivirus, Antispam, Filtro de contenido web, protección para dispositivos móviles, protección de cuentas de correo electrónico para Office 365; lo cual garantizará la seguridad de la información institucional de los servidores de datos, estaciones de trabajo, cuentas de correo institucional y celulares, contra virus informáticos, troyanos, gusanos, malware, ransomware y otros diversos modos de ataque. La última solución de Antivirus de la que disponía el HEP es MacAfee Endpoint Threat Protection cuyo servicio de actualización se encuentra vencido.

5. ALTERNATIVAS

Las alternativas disponibles en el mercado son diversas, habiéndose solicitado información a cuatro proveedores, solo se obtuvo respuesta de dos de ellos, quienes ofrecen las siguientes soluciones de seguridad informática:

- **KASPERSKY:**

- a) KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR BUSINESS –ADVANCED
- b) KASPERKY SECURITY FOR MS OFFICE 365.

- **SOPHOS**

- a) SOPHOS CENTRAL ENDPOINT ADVANCED
- b) SOPHOS CENTRAL MOBILE ADVANCE
- c) SOPHOS SERVER PROTECTION ADVANCED
- d) SOPHOS ENDPOINT INTERCEP X
- e) SOPHOS CENTRAL EMAIL STANDARD

6. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO

6.1 Propósito de la Evaluación:

Determinar las características o atributos del Software de seguridad informática: Antivirus, Antispam, Filtro de contenido web, Protección para dispositivos móviles, Protección de cuentas de correo electrónico para Office 365.

6.2 Identificar el tipo de Producto:

Software de seguridad informática: Antivirus, Antispam, Filtro de contenido web, Protección para dispositivos móviles, Protección de cuentas de correo electrónico para Office 365, para servidores de datos, estaciones de trabajo, cuentas de correo institucional y celulares.

6.3 Especificación del modelo de la Calidad:

Se aplicará el modelo de la Calidad detallado en la parte 1 de la Guía de Evaluación de Software aprobado con RM N° 139-2004-PCM.

ítem	Atributo	Descripción
ATRIBUTOS INTERNOS		
1	Sistemas Operativos de Estaciones de Trabajo	MS Windows 10, MS Windows 8.1, MS Windows 8.1, MS Windows 7, MS Windows XP y MS Windows Vista.
2	Sistemas Operativos de Servidores de red	MS Windows 2003 Server, MS Windows 2008 Server R2, MS Windows 2016 Standard 64 bits, incluye para MS SQL Server.
3	Sistemas Operativos de dispositivos móviles	Android.
4	Protección contra malware y spam	<p>Antivirus: El software antivirus debe ser capaz de proteger contra virus informáticos, troyanos, gusanos, malware, spam, ransomware y otros modos de ataque en todas sus formas para computadoras de escritorio y servidores de red, dispositivos móviles y cuentas de correo electrónico (MS Office 365).</p> <p>Antispam: -Servicios de reputación email y web -Detección de spam, virus, phishing y spyware -Detección heurística -Debe poder definir reglas para correo entrante y saliente y ser aplicadas en forma independiente llegando a un nivel de clasificación de usuario y por categorías. -Debe permitir bloquear correos por tipo de archivo adjunto tales como de video, sonido, ejecutables y gráficos (formato real del archivo, no por extensión).</p> <p>Filtro de contenido web: -Deberá proteger el Gateway de internet por el que se navega a través de los protocolos HTTP, HTTPS y FTP. -Deberá proteger contra las siguientes amenazas: virus, gusanos, spyware, aplicaciones de registro de pulsaciones, phishing, código móvil malicioso, programas robot, amenazas de contenido. -Deberá bloquear sitios maliciosos por tecnología de reputación web, así como por detección de código malicioso. -Deberá definir políticas de filtrado basado en categorías de URL, como "Adulto", "Juegos", "Chat", etc. -Podrá controlar (permitir/bloquear) puertos de navegación.</p>
5	Cortafuegos (Firewall)	Bloquear el acceso no autorizado permitiendo al mismo tiempo comunicaciones no autorizadas.
6	Prevención de intrusos para computadoras	Debe monitorear y bloquear de manera proactiva las intrusiones.
7	Control de acceso a dispositivos	Administrar el uso de los dispositivos portátiles externos con opciones de bloquear, solo lectura, escritura. Generar reporte al finalizar la actividad.
8	Protección contra ataques de día cero	Realizar actualizaciones diarias a fin de proteger de las vulnerabilidades de computadoras de escritorio y servidores red. El escaneo real al momento de acceso debe impedir que malware, programas espías y derivados se instalen e infecten



		sus sistemas.
9	Seguridad	El antivirus debe ser capaz de evitar que sus procesos, servicios, archivos de registro puedan ser detenidos, deshabilitados, eliminados o modificados a fin de garantizar su funcionamiento ante cualquier tipo de ataque de virus. Deberá realizar los siguientes tipos de rastreo: en tiempo real, bajo demanda, programado y remoto a través de la consola de administración.
10	Funcionalidad	El antivirus debe ser capaz de crear exclusiones de escaneo ya sea por archivo, extensión, aplicación específica o malware específico o variantes. Debe contar con niveles predefinidos de protección, debe permitir bloquear la ejecución de programas no deseados. El producto debe ser del mismo fabricante.
ATRIBUTOS EXTERNOS:		
11	Instalación y Actualización	Debe realizarse a través de una Consola de Administración, no debe requerir un servidor dedicado, debe estar basado en arquitectura jerárquica (dominios, grupos, elementos y otros). Las actualizaciones deben ser automáticas y programadas de las bases de datos y desde una Consola de administración. No deberá consumir muchos recursos de memoria y procesador en los equipos.
12	Administración	Antivirus: -Administración, instalación, actualización y monitoreo desde una consola de administración. Configuración para formar grupos de equipos y aplicar distintas directivas y/o políticas del software antivirus por grupo de equipos a través de la consola de administración. Antispam: -Administración, instalación, actualización y monitoreo desde una consola de administración web. -Debe permitir visualizar los registros de seguimiento de correos, eventos del sistema, eventos de políticas, eventos de MTA, desempeño del servidor, la revisión o búsqueda de correos recibidos, enviados, filtrados, en cuarentena o rechazados; así como tomar acciones sobre los correos retenidos en cuarentena, como por ejemplo: eliminarlos o liberarlos. Filtro por contenido Web: -Administración, instalación, actualización y monitoreo desde una consola de administración web. -Visualizar la relación de amenazas web, origen y estadísticas.
13	Compatibilidad	Si la solución antivirus necesita de una base de datos externa, el proveedor deberá entregar las licencias requeridas para su funcionamiento y realizar la instalación, administración y mantenimiento de tal manera que pueda asegurar su funcionamiento.
14	Manejo de Licencias	El software debe permitir que las licencias puedan reasignarse a otras estaciones de trabajo y servidores de red.
ATRIBUTOS DE USO		
15	Alertas y Reportes	La consola de administración deberá de ser capaz de notificar los eventos de virus a través de diferentes medios (correo electrónico, alertas de registro, etc). Además generar reportes gráficos tipo barra, pastel, imprimibles y exportables de la cobertura de versiones, actualizaciones e infecciones.
16	Facilidad de uso y Capacitación	El software antivirus debe ser de manejo fácil y rápido. Proveedor deberá capacitar al personal responsable de la administración del antivirus.
17	Soporte técnico de usuarios	Debe brindarse por el plazo de doce (12) meses, 24 x 7 x 365 vía telefónica y 8 x 5 horas de oficina. El proveedor debe tener disponibilidad de representantes locales.
18	Documentación	El software debe contar con todos los manuales que permitan su instalación, configuración y administración.



6.4 Selección de Métricas

ítem	Atributo	Escala	
		Máxima	Mínima
ATRIBUTOS INTERNOS			
1	Sistemas Operativos de Estaciones de Trabajo	6	5
2	Sistemas Operativos de Servidores de red	6	5
3	Sistemas Operativos de dispositivos móviles	6	5
4	Protección para computadoras de escritorio Servidores y dispositivos móviles	6	5
5	Cortafuegos (Firewall)	6	5
6	Prevención de intrusos para computadoras	6	5
7	Control de acceso a dispositivos	6	5
8	Protección contra ataques de día cero	6	5
9	Seguridad y defensa contra spam y malware	6	5
10	Funcionalidad	6	5
ATRIBUTOS EXTERNOS			
11	Instalación y Actualización	6	6
12	Administración de seguridad simplificada	6	6
13	Compatibilidad	6	6
14	Manejo de Licencias	6	6
ATRIBUTOS DE USO			
15	Alertas y Reportes	4	4
16	Facilidad de uso y Capacitación	4	4
17	Soporte técnico de usuarios	4	4
18	Documentación	4	4
TOTAL		100	90

6.5 Selección De Métricas

ítem	Atributo	Soluciones Evaluadas	
		Kaspersky Advanced	Sophos Advanced
ATRIBUTOS INTERNOS			
1	Sistemas Operativos de Estaciones de Trabajo	6	6
2	Sistemas Operativos de Servidores de red	6	6
3	Sistemas Operativos de dispositivos móviles	6	6
4	Protección para computadoras de escritorio Servidores y dispositivos móviles	6	6
5	Cortafuegos (Firewall)	6	6
6	Prevención de intrusos para computadoras	6	6
7	Control de acceso a dispositivos	6	6
8	Protección contra ataques de día cero	6	6
09	Seguridad y defensa contra spam y malware	6	6
10	Funcionalidad	6	6
ATRIBUTOS EXTERNOS			
11	Instalación y Actualización	6	6
12	Administración de seguridad simplificada	6	6
13	Compatibilidad	6	6
14	Manejo de Licencias	6	6
ATRIBUTOS DE USO			
15	Alertas y Reportes	4	4
16	Facilidad de uso y Capacitación	4	4
17	Soporte técnico de usuarios	4	4

18	Documentación	4	4
		100	100

Analizando el cuadro comparativo anterior, se puede concluir que todas las soluciones antivirus presentadas cumplen con los atributos o especificaciones mínimas.

7 ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO – BENEFICIO

Costo por 1 año

Atributo	Solución Propuesta	
	KASPERSKY - ADVANCED	SOPHOS – ADVANCED.
Adquisición de 235 licencias para Estaciones de Trabajo (Incluye 08 licencias para servidores) + 26 licencias para dispositivos móviles + protección para 128 cuentas de correo electrónico para MS Office 365. +Antispam + Filtro de contenido web.	25,513.29	38,338.68
01 año de soporte		
Incluye instalación y capacitación	Si	Si

Beneficio

1. Adquirir una solución de seguridad informática: Antivirus, Antispam, Filtro de contenido web, protección para dispositivos móviles, protección de cuentas de correo electrónico para Office 365, contra virus informáticos, troyanos, gusanos, malware y otros modos de ataques en todas sus formas, minimizando el riesgo de perder información institucional.
2. Las soluciones evaluadas cumplen los requisitos solicitados por el HEP.
3. De las propuestas económicas que se presentan, Kaspersky es la más económica.

8 CONCLUSIONES:

1. Se determinó los atributos o características técnicas mínimas que deben ser considerados para una evaluación del Software de seguridad informática requeridos por el HEP.
2. Se ha determinado la valorización cuantitativa de cada característica así como la comparación entre distintos antivirus.
3. Según lo detallado en el numeral 7, ambos software presentados se ajustan a la necesidad del HEP. Sin embargo, si observamos las propuestas económicas, la adquisición del Antivirus Kaspersky tiene menor costo.

7. FIRMA



Teodoro Zuasnábar Junes

Lic. Teodoro Zuasnábar Junes
Jefe de Oficina de Estadística e Informática

Diana L. Requena Campoverde

Sra. Diana L. Requena Campoverde
Responsable del Área de Informática





Santiago de Surco, 24 de Agosto de 2018

Señores
HOSPITAL DE EMERGENCIAS PEDIATRICAS
Pte.

Atención: Diana Requena

De nuestra mayor consideración:

Por medio de la presente lo saludamos, así mismo adjunto nuestra propuesta económica para la adquisición de las licencias de software antivirus Kaspersky Endpoint Security for Business Advanced y Kaspersky Security for Microsoft Office 365.

Agradezco su atención a la presente.

Saludos cordiales,

Maria Miranda | Gerente de Producto | eSolution Corp |



ESOLUTION
Centro Empresarial Link Tower – Av. Manuel Olgún 335 Of. 1205 Santiago de Surco, Lima, Perú
T. + (511) 964-151449
www.esolution.pe



Propuesta Económica:

Ln.	Unds.	Periodo	Descripción	Precio Unitario S/.	Precio Total
1	261	1 Año	Kaspersky Endpoint Security for Business - Advanced	S/. 70.21	S/. 18,324.81
2	128	1 Año	Kaspersky Security for Microsoft Office 365	S/. 56.16	S/. 7,188.48



Términos Comerciales

1. Estamos sujetos al 10% de retracción. Depósito de detracciones en Banco Nación N° 00046048.
2. Los precios SI incluyen IGV
3. La garantía es por el periodo comprado
4. Forma de pago: a 30 días
5. Depósito en cuenta Soles Banco Continental N°: 0011-0359-0100023531-75
CCI: 011-359-0001-00023531-75
6. Plazo de la entrega de las licencias y medias (cd o dvd) de instalación del software antivirus deben entregarse hasta los siete (07) días calendario siguientes, contados a partir del día siguiente de notificada la orden de servicio.
7. Facturar a nombre de Esolution Corp Perú SAC
8. RUC 20548040249

ESOLUTION
 Centro Empresarial Link Tower – Av. Manuel Olguín 335 Of. 1205 Santiago de Surco, Lima, Perú
 T. + (511) 964-151449
www.esolution.pe



Servicios de Ingeniería

Servicio de soporte técnico a cargo de ingenieros especialistas y certificados en los cursos oficiales del fabricante. Este servicio se otorga a través de comunicación vía correo electrónico, herramientas de comunicación remota en línea, telefonía fija, móvil y asistencia en sitio. Nuestra mesa de ayuda apertura un caso en el sistema de tickets y le da seguimiento hasta que se dé por resuelto el incidente.



Alcance	On-Line / On-Site Prioritario
Atención telefónica (fijo, celular y RPC)	Si
Atención vía e-mail	Si
Atención en sitio	Si
Atención online (Mensajería instantánea y Acceso Remoto)	Si
Ingeniero especialista asignado	Si
Comunicación proactiva mediante reportes avisando lo ocurrido para prevenir incidencias	Si
Implementación, configuración de la solución e instalación de una consola administrativa en forma presencial (in sitio)	Si
Revisión técnica preventiva - 01 veces al año Presencial	Si
Soporte técnico 24 x 7 x 365 vía Email, Telefónico y Online (acceso remoto y mensajería instantánea Any desk y Team Viewer opcional).	Si
Soporte técnico 24 x 7 x 365 en sitio	Si
Migración a nuevas versiones	Si
Actualización Inmediata a nuevas versiones, sin costo adicional.	Si

ESOLUTION
 Centro Empresarial Link Tower – Av. Manuel Olgüín 335 Of. 1205 Santiago de Surco, Lima, Perú
 T. + (511) 964-151449
www.esolution.pe





Capacitación y uso de la consola para el personal TI sobre buenas prácticas y concientización de las amenazas en Internet, presencial (in sitio)	Si
Elaboración mensual de informes y reportes de actualización de sistemas, incidencias, infecciones, equipos sin antivirus, entre otros.	Si
Incluye análisis y desinfección de la red.	Si
Charla de concientización para los usuarios (4 por año)	Si

ESOLUTION
 Centro Empresarial Link Tower – Av. Manuel Olgüin 335 Of. 1205 Santiago de Surco, Lima, Perú
 T. + (511) 964-151449
www.esolution.pe





COTIZACIÓN Nº 0265 / 08 - 2018 - IT / MM

SEÑORES : HOSPITAL DE EMERGENCIAS PEDIATRICAS
 DIRECCIÓN : Av. Grau Nro. 854 – La Victoria – Lima
 R.U.C. : 20139776403
 ATENCIÓN : Informática
 CORREO :
 FECHA : 24 de Agosto 2018
 VERSIÓN :



ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	P. U.	P. T. (S/)
1	227	Sophos Central Endpoint Advanced	49.63	11,266.01
2	26	Sophos Central Mobile Advanced	251.95	6,550.70
1	8	Sophos Server Protection Advanced	239.52	1,437.12
1	261	Sophos Endpoint Intercep X	44.81	11,695.41
1	128	Sophos Central Email Standar	57.73	7,389.44
SUB TOTAL				32,490.41
I.G.V. (18%)				5,848.27
TOTAL				S/ 38,338.68



CONDICIONES COMERCIALES

PRECIOS	: Expresados en Soles (S/) e incluye I.G.V (18%)
EMITIR	: Sírvase emitir Orden de Compra con su respectiva firma y sello.
FORMA DE PAGO	: Al contado
CTA CORRIENTE M.N.	: Banco de Crédito BCP N° 191-1597561-0-78 (Soles)
CTA CORRIENTE M.E.	: Banco de Crédito BCP N° 191-1607559-1-78 (Dólares)
CTA DETRACCIÓN M.N.	: Banco de la Nación N° 00-074-021123 (Soles)
VALIDEZ DE OFERTA	: 15 días calendario a partir de la fecha.
GARANTÍA	: Lo que dure la licencia.
RAZÓN SOCIAL	: ALREDSOFT IT S.A.C.
R.U.C.	: 20515612794



Atentamente,

Ing. Miguel Benites G.
Seguridad e Infraestructura IT
Cel. 994237782
mbenites@alredsoft.com



Jr. Julio C. Tello 1279 - Urb. Covida - Los Olivos | Nextel: 423*7782 | RPC 982769710 | Oficina 6523332
www.alredsoft.com

Diana Requena - Informática

De: Diana Requena - Informática
Enviado el: lunes, 20 de agosto de 2018 08:34
Para: 'Elmer Carrero Copia'
Asunto: RE: [INNOVARE] Envío del presupuesto PR1808-0284

Importancia: Alta

Estimado Elmer, buenos días, aun estamos en proceso de adquisición de las licencias de Antivirus, por lo que te agradeceré actualizar la cotización considerando lo siguiente:

- 235 Licencias para estaciones +servidores
- 26 Licencias para dispositivos móviles,
- Protección para 128 cuentas de correo electrónico para MS Office 365.
- Filtro de contenido web, antispam.

Desde ya agradezco tu amable atención.

Saludos cordiales,

Téc. Diana Requena Campoverde

Resp. E.T. Informática y Telecomunicaciones
Hospital de Emergencias Pediátricas – HEP
TLF. (Directo) 2158848 / RPC 989171073
informatica@hep.gob.pe

De: Elmer Carrero Copia [mailto:elmer.carrero@innovare.pe]
Enviado el: viernes, 3 de agosto de 2018 10:47
Para: Diana Requena - Informática
CC: Linck Tello Flores
Asunto: Re: [INNOVARE] Envío del presupuesto PR1808-0284

Estimada Diana, Un Gusto Saludarte,

La Cotización N° PR1808-0284, que te pase "F-Secure Business Suite" esta descrito en el Brochure adjunto,

Si puede variar el precio, con la otra Licencia con la "Consola en la Nube F-Secure PSB", que incluye Filtro Web,

Para móviles, me gustaría saber que es lo que necesitas.....copio a nuestra Área de Tecnología, para que nos comente al respecto...

Cordialmente,



ELMER CARRERO COPIA

| Gerente Comercial
| mobile: +511 966-902-700
| phone: +511 7119643 / 7119644
| email: elmer.carrero@innovare.pe
| site: www.innovare.pe | Skype: Elmer-carrero

1



Gerente Comercial
+51 711 9643 | +511 711 9644 Anexo # 200
+51 972 733 574
www.innovare.pe

Sophos Platinum Partner | F-Secure Platinum Partner



Diana Requena - Informática

De: Diana Requena - Informática
Enviado el: miércoles, 5 de setiembre de 2018 08:32
Para: 'Vanessa Gonzalez'
CC: Jorge Castañeda; Claudio Arce
Asunto: RE: Propuesta comercial

Estimada Vanesa, buenos días, quedó pendiente la respuesta sobre un servicio que no cubre Sentine One, siendo lo requerido lo siguiente:

- Antispam corporativo.
- Protección para 128 casillas de correo electrónico corporativo (Office 365)
- Seguridad para Filtro de contenido web.
- Protección para 26 dispositivos móviles.

Quedo atenta a tu respuesta.

Saludos cordiales,

Téc. Diana Requena Campoverde

Resp. E.T. Informática y Telecomunicaciones
Hospital de Emergencias Pediátricas – HEP
TLF. (Directo) 2158848 / RPC 989171073
informatica@hep.gob.pe

De: Vanessa Gonzalez [mailto:v.gonzalez@necsia.pe]
Enviado el: martes, 28 de agosto de 2018 09:55
Para: Diana Requena - Informática
CC: Jorge Castañeda; Claudio Arce
Asunto: Propuesta comercial
Importancia: Alta

Buenos días estimada Diana,
Un gusto poder saludarte nuevamente, adjunto de manera detallada toda la información solicitada.

Quedo muy atenta a vuestros comentarios.

Un cordial saludo.
Vanessa Gonzalez
Inside Sales Rep.

NECSIA

NECSIA S.A.S.

Av. El Dorado 1000, Lima, Perú
www.necsia.pe

www.necsia.pe



Copyright © 2018. Todos los derechos reservados. NECSIA S.A.S.

1



NECSIA — PERU



PROPUESTA COMERCIAL

Hospital de Emergencias Pediátricas



Agosto de 2018

2 PRESENTACION: NECSIA S.A.C.

Necsia se posiciona en el mercado como proveedor de servicios de IT de alto valor, ofreciendo a las grandes empresas españolas soluciones en: Seguridad de la Información, CRM, Movilidad Empresarial, Productividad y Social.

Trabajamos para desarrollar una cultura de servicio con nuestros clientes especialmente, pero también con nuestros colaboradores, partners y sociedad en general. Para ello contamos con la mejora continua de procesos y personas, y un excelente trabajo en equipo en un entorno de confianza y autonomía.

Necsia cuenta con más de 300 empleados.



QUIÉNES SOMOS

EXPERIENCIA
 Más de 20 años de experiencia en el sector de salud.

CONOCIMIENTO
 Más de 20 años de experiencia en el sector de salud. Presencia en cuatro países.

INTELECCIONALES
 Profesionales especializados en las tecnologías. Perfiles complementarios con el negocio de la salud.

DÓNDE ESTAMOS

BARCELONA MADRID
 SANTIAGO DE CHILE
 LIMA

INNOVACIÓN

TECNOLOGÍA PLUG AND PLAY

COMITÉ EJECUTIVO

MIGUEL PLANAS
 Director General

RAMÓN PLANAS
 Director de Operaciones

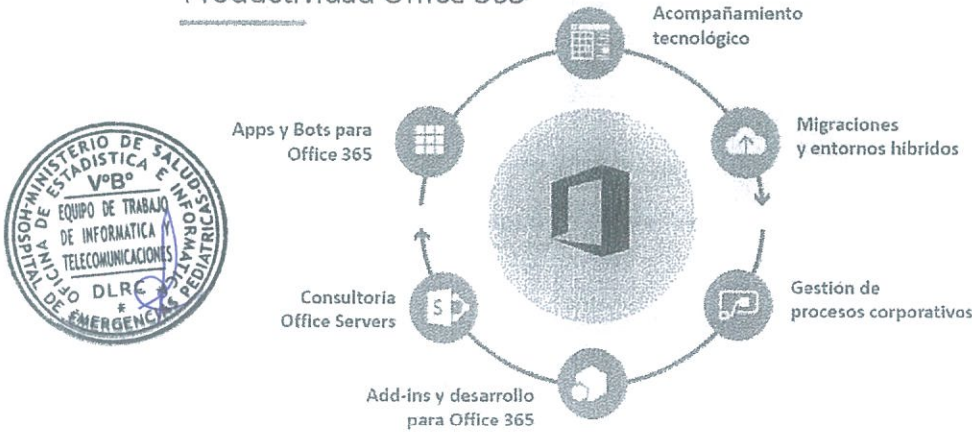
CLAUDIO ARCE
 Director de Marketing



¿POR QUÉ NECESIA?

Necsia dispone de una posición de Liderazgo en todas las áreas relacionadas con Ciberseguridad y Cloud Productivity, además mantiene una estrecha relación de Partnership con los principales organismos nacionales e internacionales de certificación y estandarización, asimismo tiene una alianza estratégica con Microsoft.

Productividad Office 365



La visión de Necsia es posicionar a las personas en el centro de todas las acciones que se realizan dentro de la organización:

Migraciones y entornos híbridos

Si te has planteado el paso a Office 365, es posible que quieras migrar tus servicios de correo, documentación, bases de datos y aplicaciones.

Proponemos distintas estrategias, herramientas y procesos automáticos para migrarlos.

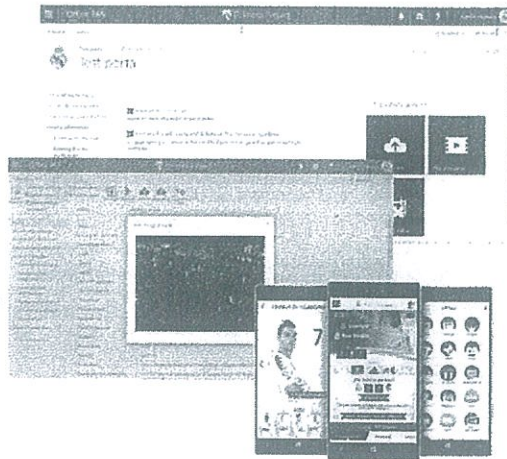
Exchange Server	Servidores POP/IMAP	Gmail
SharePoint Server	Entornos híbridos	Documentación
TBE shares	Client storage migration	Altresco
Databases	Excel B Access	CRM & ERP
Web applications	Custom services	Hybrid infrastructure



4 BASE INSTALADA SOBRE PLATAFORMAS MICROSOFT

Real Madrid

- 15 millones de usuarios potenciales
- Módulo de Plataforma Digital
 - +15 servicios de Azure
 - Manejo y procesamiento de datos, estadísticas de partidos y multitud de información de Real Madrid
- Módulo de Plataforma de Vídeo
 - Portal SharePoint Online para la gestión de videos
 - Carga y codificación de videos en Azure Media Services
 - Publicación de metadatos desde SharePoint a Azure Search
 - APIs personalizadas
- Módulo de Apps móviles
 - iOS, Android y Windows



Coca-Cola European Partners

- Portal SharePoint para intranet
- Diseño personalizado adaptado a la imagen de marca
- Centrales de noticias
- Integración social e integración con herramientas
- Buscador corporativo
- Central de informes personalizada



5 RESUMEN EJECUTIVO

5.1 Resumen económico



Descripción	P. Unitario (US \$ Dolares)	P. Venta Total (US \$ Dolares)
▪ EndPoint Protection Platform (EPP) software licence, including one-year Technical Support, Platform Updates and Upgrades	US \$ 48,13	US \$ 11.310,55
▪ EndPoint Protection Platform (EPP) software licence, including 3-year Technical Support, Platform Updates and Upgrades	US \$ 108,50	US \$ 25.497,50
TOTAL		US \$ 36.808,05

MONEDA: DOLARES AMERICANOS
 VALIDEZ DE OFERTA: 5 DIAS UTILES
 NO INCLUYE IGV
 FORMA DE PAGO: A 3 DIAS DE ENTREGADO LAS LICENCIAS (NEGOCIABLE).



Diana Requena - Informática

De: Diana Requena - Informática
Enviado el: lunes, 27 de agosto de 2018 13:03
Para: 'Jorge Castañeda'
CC: Teodoro Zuasnábar - Estadística e Informática
Asunto: RE: HEP - Solución de Antivirus

Ok, muchas gracias Jorge. Disculpa la molestia.

Atentamente,

Téc. Diana Requena Campoverde

Resp. E.T. Informática y Telecomunicaciones
Hospital de Emergencias Pediátricas – HEP
TLF. (Directo) 2158848 / RPC 989171073
informatica@hep.gob.pe

De: Jorge Castañeda [mailto:j.castaneda@necsia.pe]
Enviado el: lunes, 27 de agosto de 2018 13:02
Para: Diana Requena - Informática
CC: Vanesa Gonzalez; Claudio Arce
Asunto: RE: HEP - Solución de Antivirus

Estimada Diana,

El día de hoy te envía la información Vanesa.

Saludos,
Jorge Castañeda

From: Diana Requena - Informática <informatica@hep.gob.pe>
Sent: lunes, 27 de agosto de 2018 13:01
To: Jorge Castañeda <j.castaneda@necsia.pe>
Subject: RV: HEP - Solución de Antivirus
Importance: High

Estimado Jorge, buenas tardes, el presente es para consultar como va lo de la información solicitada a Vanessa(no tengo su confirmación de leído), ya que aun estamos en espera de la misma.

Agradeceremos nos brindes tu apoyo.

Atentamente,

Téc. Diana Requena Campoverde

Resp. E.T. Informática y Telecomunicaciones
Hospital de Emergencias Pediátricas – HEP
TLF. (Directo) 2158848 / RPC 989171073
informatica@hep.gob.pe



1



De: Diana Requena - Informática
Enviado el: viernes, 24 de agosto de 2018 16:01
Para: 'Jorge Castañeda'; Teodoro Zuasnábar - Estadística e Informática
CC: Vanesa Gonzalez; Claudio Arce
Asunto: RE: HEP - Solución de Antivirus
Importancia: Alta

Estimada Vanesa, buenas tardes

El motivo de este correo es para solicitarles una solución corporativa de seguridad para nuestros equipos, de acuerdo al siguiente detalle:

LICENCIA ANTIVIRUS CORPORATIVO PARA 235 EQUIPOS:

(Para Estaciones de Trabajo y Servidores)

Debe incluir:

- Antispam corporativo.
- Protección para 128 casillas de correo electrónico corporativo (Office 365)
- Seguridad para Filtro de contenido web.
- Protección para 26 dispositivos móviles.

De acuerdo a lo expuesto se agradecerá se sirvan remitir una propuesta técnica-económica en relación a la solución que nos puedan brindar. Por lo que quedamos atentos a su respuesta.

Saludos cordiales,

Téc. Diana Requena Campoverde

Resp. E.T. Informática y Telecomunicaciones
Hospital de Emergencias Pediátricas – HEP
TLF. (Directo) 2158848 / RPC 989171073
informatica@hep.gob.pe

De: Jorge Castañeda [<mailto:j.castaneda@necsia.pe>]

Enviado el: viernes, 24 de agosto de 2018 15:35

Para: Teodoro Zuasnábar - Estadística e Informática; Diana Requena - Informática

CC: Vanesa Gonzalez; Claudio Arce

Asunto: HEP - Solución de Antivirus

Estimado Teodoro,

Te presento a Vanesa Gonzalez, te brindara las soluciones de antivirus que ofrecemos. Aprovechando nos indicas para cuantas estaciones de trabajo seria?

Saludos cordiales,
Jorge Castañeda
Digital Transformation

NECSIA
Digital Transformation



2



