

	ADQUISICIÓN DE SOFTWARE ANTIVIRUS PARA COMPUTADORAS Y SERVIDORES	Fecha : 11/09/2023 Revisión : 1
	Subgerencia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	

INFORME TECNICO PREVIO DE EVALUACION DE SOFTWARE NRO. 00013-2023-GT

1. NOMBRE DEL ÁREA

SUBGERENCIA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES

2. RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN

SANTIAGO HERRERA.

RAFAEL ALVA.

3. CARGO

ANALISTA PRINCIPAL DE DESARROLLO DE APLICACIONES.

ANALISTA DE DESARROLLO DE APLICACIONES

4. FECHA

11 DE SETIEMBRE DE 2023

5. REFERENCIA

El presente informe se ha elaborado en cumplimiento de lo señalado en el Decreto Supremo 024-2005-PCM (REGLAMENTO DE LA LEY N° 28612: LEY QUE NORMA EL USO, ADQUISICION Y ADECUACION DEL SOFTWARE) y de la Guía de Evaluación de Software, aprobada por Resolución Ministerial N° 139-2004-PCM.

6. JUSTIFICACIÓN

La Subgerencia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones requiere de licencias de software para soluciones antivirus con protección avanzada en computadoras, servidores (Microsoft Windows Server), las mismas que deben proveer una protección segura frente a los posibles virus, spyware, malware en general que afecte o haga potencial daño a las aplicaciones usadas en la empresa.

7. ALTERNATIVAS

De acuerdo al requerimiento antes señalado, se han considerado tres alternativas:

- Kaspersky.
- Eset Protect Enterprise.
- AVG.

8. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO



	ADQUISICIÓN DE SOFTWARE ANTIVIRUS PARA COMPUTADORAS Y SERVIDORES	Fecha : 11/09/2023 Revisión : 1
	Subgerencia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	

Según se menciona en la Guía Técnica sobre Evaluación de Software para la Administración Pública, se debe considerar cuatro aspectos principales en el momento de evaluar un producto frente a requerimientos previamente especificados. A continuación, se muestra la calificación otorgada a cada producto que se ha considerado:

EFICACIA	Eset Protect Enterprise	Kaspersky	AVG
Ofrece protección segura contra los virus, gusanos, troyanos, backdoors, spywares, adwares, dialers, spam y ransomware.	Alto	Alto	Medio
Actualización de los virus recientes.	Alto	Alto	Medio
Ofrece un soporte adecuado y personalizado acorde al rubro de la empresa - sector gubernamental.	Alto	Alto	Alto
Brinda soporte remoto, telefónico y permita la consulta vía correo electrónico.	Medio	Medio	Baja

PRODUCTIVIDAD	Eset Protect Enterprise	Kaspersky	AVG
Consumo pocos recursos del sistema permitiendo una mayor agilidad funcionando en modo Background.	Alto	Alto	Medio
Permite ofrece soluciones de seguridad en las plataformas con las que trabaja la empresa.	Alto	Alto	Alto

SEGURIDAD	Eset Protect Enterprise	Kaspersky	AVG
Brinda protección en tiempo real, mediante el uso de micro actualizaciones inteligentes vía Internet.	Alto	Alto	Alto
Permite el uso de herramientas de administración y monitoreo de la red y nube, así como la configuración.	Alto	Alto	Medio
Brinda protección Antispam y filtro de contenidos para Correos, Full Disk Encryption.	Alto	Alto	Medio

SATISFACCION	Eset Protect Enterprise	Kaspersky	AVG
Permite un mayor grado de facilidad de uso al integrarse con la plataforma que se usa en la empresa: Windows.	Alto	Alto	Alto
Brinda una mayor rapidez en las tareas que realiza.	Alto	Alto	Medio
Su interfaz gráfica permite una interacción sin problemas administrando la configuración sin inconvenientes (idioma).	Alto	Alto	Alto

Información de apoyo obtenida de: <https://www.itechsas.com/blog/recursos/comparativa-eset-vs-kaspersky/>

9. ANÁLISIS COSTO BENEFICIO

Del análisis anterior tenemos que las tres soluciones brindan resultados satisfactorios para la empresa: Eset Protect Enterprise, Kaspersky, AVG.



	ADQUISICIÓN DE SOFTWARE ANTIVIRUS PARA COMPUTADORAS Y SERVIDORES	Fecha : 11/09/2023 Revisión : 1
	Subgerencia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	

A continuación, se indica los precios de cada producto para una computadora de escritorio, los cuales serán referenciados para estimar los costos totales:

Antivirus con protección avanzada	Kaspersky Endpoint Security Cloud Pro	Eset Protect Enterprise	AVG
Precio de Licencia Aprox. (anual) (C/U) Inc. IGV	S/ 98.00	S/ 127.83	US\$/ 59.99

10. CONCLUSIONES

De lo anterior podemos observar:

SOFTWARE	OBSERVACIONES
Karpesky Endpoint Security Cloud	Bueno
Pro Eset Protect Enterprise	Bueno
AVG	Regular

11. FIRMAS

	Nombres y Apellidos	Firma
Autorizado por:	Julio Takimoto	
Revisado por:	Santiago Herrera	
Elaborado por:	Rafael Alva	

	ADQUISICIÓN DE SOFTWARE ANTIVIRUS PARA COMPUTADORAS Y SERVIDORES	Fecha : 11/09/2023 Revisión : 1
	Subgerencia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	

PRECIOS REFERENCIALES

Kaspersky (Cotización)

Según su requerimiento le hacemos llegar nuestra propuesta de soluciones de software de seguridad Kaspersky.

PROPUESTA ECONOMICA:

ITEM	DESCRIPCION	CANT	P. UNIT	P. TOTAL
01	Kaspersky Endpoint Security Cloud Pro. License and Support, 01 Year.	309	98.00	30,282.00

Costo unitario: S/ 98.00

ESET PROTECT ENTERPRISE (Cotización)

ESET PROTECT ENTERPRISE (Nube) - 01 AÑO - MIGRACION

Cant.	Descripción	Costo Total Soles
309	<p>Licencia ESET Protect Enterprise Protección moderna para Endpoints y servidores de archivo en múltiples capas</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ESET Protect Entry ✓ Firewall ✓ Control web ✓ Antispam ✓ Consola Cloud <p>Defensa avanzada contra amenazas (Sandboxing) Defensa proactiva basada en la nube frente a amenazas 0-day y nunca vistas mediante el machine learning y el análisis en entornos aislados en la nube.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ESET LiveGuard Advanced <p>Seguridad para Servidores de archivo Protección en tiempo real de los datos corporativos que viajan por todos los servidores generales</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ESET Server Security <p>Detección y respuesta (XDR) El componente XDR de la plataforma ESET PROTECT previene inconvenientes, y ofrece visibilidad mejorada y corrección de errores.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ESET Inspect <p>Cifrado de disco completo Solución de cifrado para discos de sistema, particiones o dispositivos completos</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ESET Full Disk Encryption 	33,474.58
<i>Sub Total</i>		33,474.58
<i>IGV</i>		6,025.42
<i>Total S/</i>		39,500.00

Costo unitario: S/ 127.83

AVG (Referencia: página web)

<https://checkout.avg.com/es-ni/web?product=isd.10.12m&quantity=1&campaign=WD-WEBDISCOUNT&campaignMarker=WDG~es->



 <p>electroperu la energía de los peruanos</p>	<p align="center">ADQUISICIÓN DE SOFTWARE ANTIVIRUS PARA COMPUTADORAS Y SERVIDORES</p>	<p>Fecha : 11/09/2023 Revisión : 1</p>
	<p align="center">Subgerencia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones</p>	

www.store~012_a7i&trackingDisabled=C0001%3A1,C0003%3A1,C0002%3A1,C0004%3A1,BG260%3A1

**AVG Internet Security
(Multidispositivo)**

Para 10 dispositivos. [Suscripción](#) facturada anualmente hasta que se [cancele](#).

~~US\$ 99.99~~ **US\$ 59.99** /primer año

Precio	US\$ 59.99
Impuestos	Se calculará en el paso siguiente

Total **US\$ 59.99**

 Garantía de reembolso de 30 días

Costo unitario: US\$/ 59.99

