

## MANTENIMIENTO PREVENTIVO A COMPUTADORAS DE ESCRITORIO Y LAPTOPS

### LIMPIEZA FÍSICA INTERIOR Y EXTERIOR

- Limpieza de componentes (RAM, HD o SSD, Fuente de poder y ventiladores)
- Colocación de pasta térmica en el procesador
- Limpieza de gabinete, teclado y mouse.
- Limpieza exterior del monitor

#### LIMPIEZA LÓGICA Y OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA

- Eliminar archivos basura
- Desinstalar programas no deseados (Juegos y programas descargados por el usuario)
- Optimizar el inicio de Windows
- Habilitar todos los procesadores del sistema
- Deshabilitar características gráficas no útiles para trabajo administrativo

Antes de cada mantenimiento se realizan pruebas de funcionamiento del equipo, se realiza una copia de seguridad de Windows y se respalda la información.

**Despué**s de cada mantenimiento se realizan pruebas de funcionamiento y se elimina el respaldo de la información en presencia del usuario o persona responsable.

El mantenimiento preventivo NO INCLUYE la instalación ni configuración de programas.

# PARA PRESENTAR UNA PROPUESTA ECONÓMICA

Necesitamos hacer un inventario de equipos, el cual nos permitirá dimensionar el proyecto, tanto por el número, como por las características de los equipos.

Adjunto a la propuesta, se entregará el reporte del inventario.





Página 1|2



## PLANES DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO Y LAPTOPS

El proceso de acumulación de polvo y otros elementos que contribuyen al daño de los equipos de cómputo, depende de factores como:

- El área o lugar físico dónde se instala el equipo.
- Periodicidad y forma de la limpieza del área.
- Periodicidad de los mantenimientos preventivos del equipo

Considerando lo anterior, le presentamos los siguientes planes de mantenimiento, con vigencia en el año 2025:

Póliza	Frecuencia	Precio por	Precio por
		Unidad.	Unidad.
		Hasta 10	Más de 10
		EQUIPOS	EQUIPOS
MPA-TRES	Un Mantenimiento cada 4 meses	\$800	\$700
MPA-DOS	Un Mantenimiento <b>cada 6 meses</b>	\$900	\$800
IVII A DOS	On Mariterin liento cada o meses	\$300	\$000
MPE-PEV	Mantenimiento Preventivo Por Evento	\$1,200	1,000
IVIF L-P E V	Wanterminiento i reventivo i di Evento	\$1,200	1,000

Se le enviará una propuesta económica con base en esta tabla y el inventario levantado.

### **BENEFICIOS:**

- 1. Incremento de la vida útil, reducción de fallas y ahorro en reparaciones.
- 2. Las fallas que se corrijan con los mantenimientos no tienen un precio adicional.
- 3. Los reportes finales derivados del mantenimiento, son un soporte administrativo para la gestión de activos.

