



GUÍA RÁPIDA DE MANTENIMIENTO BÁSICO DE COMPUTADORAS



 Prolonga la vida útil del equipo.

 Mejora el rendimiento y la velocidad

 Reduce el sobrecalentamiento

 Previene fallas y reparaciones costosas

Beneficios

HERRAMIENTAS NECESARIAS

- Pulsera antiestática
- Aire comprimido
- Limpia contactos o alcohol isopropílico 90%
- Desarmadores
- Toalla de microfibra
- Espuma para superficies

PRECAUCIONES IMPORTANTES



- Apagar y desconectar el equipo
- Retirar batería si es posible
- Usar pulsera antiestática
- Documentar el proceso con fotografías
- Organizar tornillos por zonas
- No forzar componentes

PASO 1: LIMPIEZA EXTERNA

- Aplicar espuma en el paño, no directamente
- Limpiar carcasa, teclado y pantalla
- Secar cualquier residuo

PASO 2: APERTURA DEL EQUIPO

- Retirar tornillos con el desarmador adecuado
- Guardarlos de forma ordenada
- Tomar fotografías antes de continuar

PASO 3: LIMPIEZA INTERNA

Ventiladores:

- Sujetar las aspas
- Aplicar aire comprimido en ráfagas cortas

Puertos:

- Aplicar limpia contactos o alcohol
- Retirar residuos con aire

PASO 4 Y 5: CIERRE Y PRUEBA

- Revisar conexiones
- Colocar la tapa
- Ajustar tornillos sin exceder fuerza
- Encender y verificar el funcionamiento.



RECOMENDACIONES FINALES

- Realiza este mantenimiento cada 3 a 6 meses
- Trabaja en un área limpia y bien iluminada
- Si detectas daños físicos o fallas graves, acude a un técnico especializado



El mantenimiento básico no requiere conocimientos avanzados, solo paciencia, orden y precaución. Aplicando esta guía, podrás mantener tu computadora en buen estado y prevenir problemas comunes.

Un buen mantenimiento hoy evita reparaciones costosas mañana.