

## Partes Básicas

### Pantalla (Display)

Muestra la información visual. Requiere limpieza regular con paño suave.

### Teclado

Dispositivo de entrada para escribir. Acumula polvo entre las teclas.

### Touchpad/Mouse

Controla el cursor en pantalla. Necesita limpieza para mantener precisión.

### Disco Duro/SSD

Almacena todos tus archivos y programas de forma permanente.

### Procesador (CPU)

Cerebro de la computadora. Realiza todos los cálculos y procesos.

### Batería

Proporciona energía portátil. Debe cuidarse con ciclos de carga adecuados.

## Elementos Básicos

### Para el Mantenimiento

#### Herramientas de Limpieza:

- Paño de microfibra suave
- Aire comprimido en lata
- Alcohol isopropílico (70%)
- Hisopos de algodón

#### Software Útil:

- Antivirus actualizado
- Limpiador de archivos temporales
- Desfragmentador de disco

#### Importante

*Nunca uses productos químicos agresivos ni rocíes líquidos directamente sobre la computadora.*

## Pasos de Mantenimiento

### 1 Preparación

Apaga completamente la laptop y desconecta el cargador. Retira la batería si es posible.

### 2 Limpieza Externa

Limpia la carcasa con paño húmedo. Usa aire comprimido en puertos y ranuras.

### 3 Limpieza de Pantalla

Usa paño de microfibra ligeramente húmedo. Movimientos circulares suaves, sin presionar.

### 4 Limpieza de Teclado

Voltea la laptop y sacude suavemente. Usa aire comprimido entre las teclas.

### 5 Ventilación

Limpia las rejillas de ventilación con aire comprimido para prevenir sobrecalentamiento.

## Consejos Adicionales

### Mantenimiento Regular

Realiza limpieza física cada 2-3 meses. El mantenimiento preventivo evita problemas mayores.

### Respaldos

Haz copias de seguridad de tus archivos importantes semanalmente en disco externo o nube.

### Actualizaciones

Mantén el sistema operativo y programas actualizados para seguridad y rendimiento óptimo.

### Temperatura

Usa la laptop en superficies duras y planas. Evita bloquear las rejillas de ventilación.



# MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS

Guía Básica para el Cuidado

Mantén tu equipo funcionando óptimamente

## ¿Qué es una Computadora?

Una computadora es un dispositivo electrónico capaz de recibir, procesar y almacenar información. Funciona siguiendo instrucciones llamadas programas para realizar una amplia variedad de tareas.



### Características Principales

- **Procesamiento:** Realiza cálculos y operaciones a alta velocidad.
- **Almacenamiento:** Guarda datos y programas para uso futuro.
- **Entrada/Salida:** Recibe comandos y muestra resultados al usuario.



### ¿Por qué es importante el mantenimiento?

*El mantenimiento regular extiende la vida útil de tu equipo, mejora el rendimiento, previene fallas y protege tus datos importantes.*