

¿Por qué hacer mantenimiento?

- Mejora el rendimiento del sistema.
- Previene fallas por recalentamiento.
- Evita acumulación de polvo en ventiladores.
- Alarga la vida útil de tus componentes internos.



Daniel Colindres

<https://www.youtube.com/@DanielColindres-g1i>



“Un equipo limpio es un equipo que rinde mejor”.

MANTENIMIENTO DE LAPTOP LENOVO B40-80

modelo 80LS



Aprendé a cuidar, limpiar y prolongar la vida útil de tu equipo paso a paso.

Facultad de Ingeniería USAC
Prácticas Iniciales “C”
2S 2025

Herramientas necesarias

- Destornillador de precisión (Phillips)
- Pulsera antiestática (opcional pero recomendable)
- Aire comprimido o brocha suave
- Pasta térmica (si vas a limpiar el disipador)
- Paño de microfibra
- Nueva RAM, SSD o batería (si vas a reemplazar)



Pasos de mantenimiento

1. Apagá la laptop y desconectá todo.
2. Quitá la batería deslizando los seguros.
3. Desatornillá la tapa inferior con cuidado.
4. Limpiá el polvo del ventilador y rejillas con aire o brocha.
5. Revisá conexiones de RAM, HDD, WLAN.
6. Si es necesario, cambiá componentes:
 - RAM: Destrabar, reemplazar, presionar hasta oír clic.
 - Disco duro: Desatornillar, desconectar y cambiar.
 - Batería interna: Desconectar y retirar con cuidado.
7. Volvé a cerrar todo y probá encender el equipo.

Recomendaciones finales

- ✓ Hacé mantenimiento cada 6 a 12 meses.
- ✓ Usá una base con ventilador si el equipo se recalienta.
- ✓ No forzás tornillos o conectores.
- ✓ Hacé backup de tus archivos antes de abrir la laptop.
- ✓ Si no estás seguro, buscá ayuda técnica profesional.

