

**LISTADO DE HERRAMIENTAS**

Las herramientas e insumos que se citan a continuación son las indispensables para comenzar las tareas de reparación y mantenimiento de equipos informáticos.

1. Destornillador Plano, Tamaño chico y mediano.
2. Destornillador PHILLIPS, Tamaño chico y mediano.
3. Destornillador TORX, Tamaño chico y mediano.
4. Destornillador ALLEN, Tamaño chico y mediano.
5. Juego de destornilladores de relojería o perilleros.
6. Pinza universal chica.
7. Pinza de Punta media caña, mediana ó chica.
8. Juego de pinzas perilleras.
9. Alicata mediano o chico.
10. Soldador de estaño, punta cerámica, 40W.
11. Extractor de estaño.
12. Tester
13. Pincel mediano.
14. Trincheta.
15. Herramienta para apertura de bandeja de lector de DVD ó CD (en su defecto alambre rígido de 1mm de diámetro y 15 cm de largo aproximadamente).

**INSUMOS**

1. Estaño 0,70 mm. a 1 mm.
2. Alcohol isopropílico.
3. Hisopos.
4. CDs – DVDs – pendrive.
5. Batería de 3 volts, para motherboard (CR2032).
6. Cable plano IDE.
7. Cable SATA, de datos y power.
8. Cables USB – POWER.
9. CDS, DVDs. Booteables con Sistema Operativo – CDs con herramientas de software y drivers.
10. Tornillos utilizados para el armado de PC (variados).
11. Limpia contactos en aerosol (contacmatic ó similar).
12. Lubricante multifunción (WD40 ó similar).
13. Grasa siliconada.
14. Cinta aisladora.
15. Limpiador cremoso.

**HERRAMIENTAS ALTERNATIVAS**

1. Destornillador a batería (puntas plana y phillips, chicas y medinas).
2. Aspiradora de mano, punta aspirante mediana ó chica con cepillo.
3. Soplador eléctrico ó aire comprimido.
4. Brazaletes anti-estático.
5. Fuente universal de 2A.
6. Adaptador de memorias SD/microSD
7. Pendrive.
8. Adaptador IDE a SATA USB.