



COLEGIO CIENTÍFICO MONTESSORI "SOLOLÁ"
CURSO
2022

No.	3
Curso:	Reparación y soporte técnico
Datos del alumno	Logotipo Personal
Apellido, Nombre	González Chávez Alan Williams Magdaleno
Bloque	1
Clave	
Fecha de entrega	
Hora	

Nota: al terminar de adjuntar la información a su proyecto, convertir el documento en formato PDF, el formato de texto deberá ser: alienación de texto *justificado*, tipos de fuente Courier New 12puntos, imágenes centradas y agregar un marco de imagen.

1. Mantenimiento preventivo Hardware

El mantenimiento preventivo para hardware nos permite tomar acciones estratégicas para anticipar el deterioro de un PC o computador portátil. Esta práctica busca mantener los componentes en estado óptimo todo el tiempo para alargar su vida útil y evitar fallas en el sistema





COLEGIO CIENTÍFICO MONTESSORI "SOLOLÁ"

CURSO

2022

2. Pasos para un mantenimiento preventivo hardware

Limpieza de ventiladores

Limpieza de las unidades de almacenamiento

Limpieza de la memoria RAM

Limpieza de las Tarjetas de Expansión y Aceleradoras Gráficas

Limpieza de la fuente de poder

Limpieza de la Tarjeta Madre o Mother Board

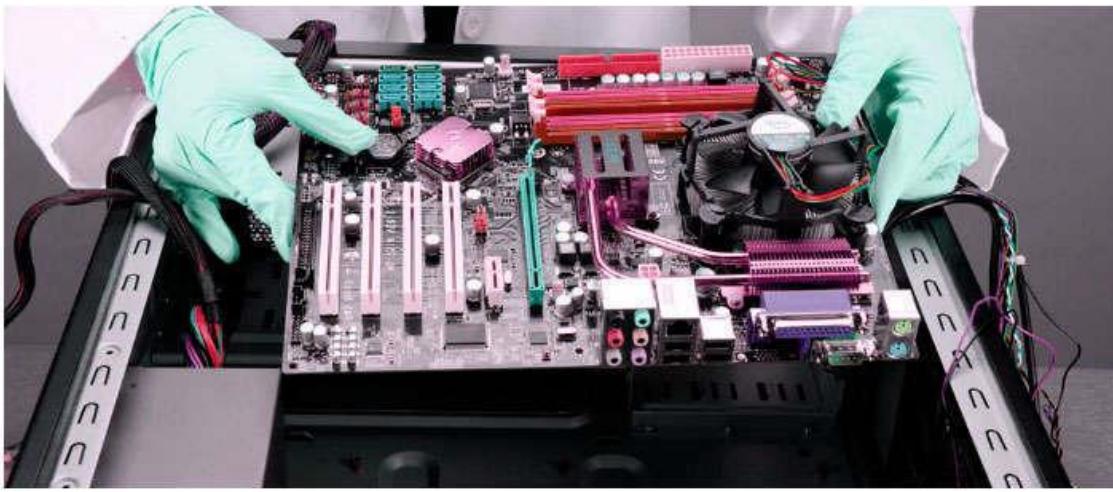
Limpieza externa

Reconexión Interna

Finalmente proceda a cerrar la caja o torre de la computadora y realice una prueba de funcionamiento del equipo.

3. Mantenimiento correctivo Hardware

El segundo tipo de mantenimiento de hardware más común es el Mantenimiento Correctivo. Este consiste en los procesos de reparación y sustituciones en el hardware de nuestro ordenador, y se realiza cuando los componentes dejan de funcionar de manera óptima





COLEGIO CIENTÍFICO MONTESSORI “SOLOLÁ”
CURSO
2022

4. Pasos para un mantenimiento correctivo hardware

1. Limpieza de componentes.
2. Retirar el polvo de los ventiladores.
3. Desfragmentación de discos duros.
4. Escanear errores del sistema.
5. Evitar cambios extremos de temperatura.