



COLEGIO CIENTÍFICO MONTESSORI "SOLOLÁ"
CURSO
2022

ENTREGA DE ACTIVIDADES				No.	3
				Curso:	
Datos del alumno				Logotipo Personal	
Apellido, Nombre	Saloj Saloj Sinakan Javier	Bloque	1		
Clave					
Fecha de entrega	11 de febrero de 2022	Hora	20:59 PM		

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 software

Son pasos que se aplican a aplicaciones o al sistema operativo de la computadora para corregir o arreglar problemas que compliquen el uso del equipo.



2. Mantenimiento preventivo software

Este mantenimiento funciona para que un equipo no sufra posibles problemas como, ralentización o que sea necesario formatear el equipo, en este se proveen posibles problemas que escalen a mayor.

Algunas formas de hacer un mantenimiento son:

- actualizando el sistema operativo.
- actualización de controladores.
- Configurar medidas de seguridad.
- Limpieza de los discos.
- Eliminar aplicaciones que no sean usadas frecuentemente.
- Utilizar algún antivirus o limpiador de archivos y aplicaciones.



3. Mantenimiento correctivo software

El mantenimiento correctivo software se realiza después de que haya algún fallo o problema que dificulte el uso de alguna aplicación o sistema operativo, se usa para lograr que el equipo vuelva a funcionar normalmente.

En este caso si el problema es de alguna aplicación del sistema que no se solucione, se elimina del equipo y se vuelve a reinstalar para lograr que regrese a la normalidad.

En el caso del sistema operativo es necesario formatear el ordenador y reinstalar el sistema operativo, para esto se hacen una serie de pasos para reestablecer el equipo por completo.



1. Revisión de los recursos del equipo

En este punto lo que se hace es ver si los componentes del equipo se encuentran en buen estado, si están limpias, y si en general todo bien con el equipo.

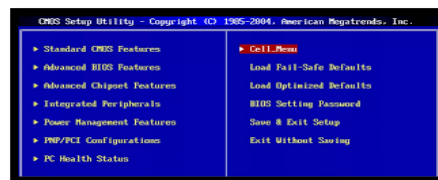


2. Backups de archivos

Se hace una copia de archivos y cosas importantes que se encuentran en el equipo, como: fotos, música o cosas en general importantes para el dueño de la computadora para que si algo no sale de manera correcta los archivos que se han guardado no sean eliminados.

3. Preparación necesarios

En este caso se prepara el dispositivo en el cual se encuentra el sistema operativo que se quiere instalar, en este caso el dispositivo puede ser una USB, un disco etc.



de los recursos
para aplicar el
mantenimiento



4. Preparación de BIOS

En este caso se configura para que en vez de leer el disco duro lea el dispositivo en el que se encuentra el sistema operativo que se quiere instalar, se configura para que la opción que se quiere poner de primero sea leída e identificada.



5. Inicio del sistema de instalación de Windows

Se empieza con el proceso de instalación del sistema operativo, se introduce al equipo para que comience a leer el dispositivo en el cual se encuentra el sistema operativo y empieza a cargar el sistema.



6. Elección de lenguaje de instalación, región y formato de fecha

En este momento es cuando se comienza a personalizar el sistema operativo con el lenguaje que se quiere aplicar al equipo, la región en la que se encuentra la computadora o donde se utiliza el equipo.



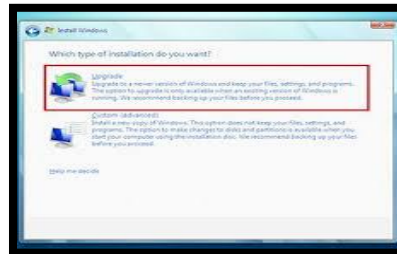
7. Aceptar la licencia, términos y condiciones de uso de SO

Se muestra un mensaje sobre si se aceptan todas las condiciones y normas del sistema operativo para poder usar el SO.



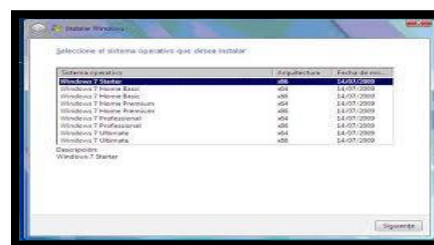
8. Elección del tipo y versión del SO

Se elige que clase de sistema operativo ya que existen diferentes sistemas operativos, como Linux, Windows y otros. La versión del SO es para ver a cuál una persona se ajusta más y si el equipo permite una versión más actual.



9. Elección del tipo de instalación del sistema (actualización, personalizado)

Se escoge de qué forma se instala el SO, en actualización se instalará, pero se mantendrán los archivos que se encuentran dentro del equipo y solo se actualizará el SO. En personalizado se eliminarán los archivos dentro de la computadora y se instalará el SO, se podrán hacer las particiones de la memoria y otras cosas, en este caso es recomendable hacer una copia de archivos.



10. Creación o elección de particiones

Se parte la memoria de la computadora en partes para archivos del sistema y las partes que se utilizarán para los archivos que el usuario requiera.

