



COLEGIO DEL SAGRADO CORAZÓN – Calle 74
“Formamos en valores, educamos para la paz”

TALLER DE RECUPERACIÓN DE INFORMÁTICA – I PERIODO
GRADO: 9°

DOCENTE: Diego Andrés Robles Nieto.

LOGRO PENDIENTE:

Identifica la diferencia entre Hardware y Software, virus y antivirus, aprende como obtener un mejor rendimiento del computador optimizando los archivos del sistema de una manera organizada, al tiempo que maneja buena disciplina en la clase.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

1. Taller de recuperación sobre los temas trabajados (Sistemas Operativos, Virus y antivirus) El trabajo debe presentarse por escrito a mano. La presentación del trabajo es requisito indispensable para poder realizar la evaluación de sustentación.

FECHA Y HORA DE SUSTENTACIÓN:

El taller de refuerzo y la sustentación se deben presentar el día **LUNES 17 DE ABRIL** en el horario establecido.

ESCALA VALORATIVA: Sustentación **90%**, Trabajo **10%**.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

SISTEMAS OPERATIVOS:

Realice un documento escrito a mano explicando los siguientes puntos:

1. ¿Qué es un sistema operativo?
2. Funciones del sistema operativo
3. ¿Cuál es la estructura de un sistema operativo?
4. ¿Qué función tiene el Kernel?

De los sistemas operativos (DOS, Windows, MAC OS, Ubuntu, VxWorks, Linux) investigar:

1. ¿Por qué se desarrolló el S.O?
2. ¿Qué ventajas tiene frente a los demás?
3. ¿Qué desventajas tiene frente a los demás?
4. ¿En qué dispositivos se instala?
5. ¿Qué seguridad brinda para el usuario?

VIRUS Y ANTIVIRUS:

1. ¿Qué son los virus informáticos?
2. ¿Cuáles son las características de los virus?
3. Mencione 6 diferentes tipos de virus y cómo actúan
4. ¿Cómo se propagan los virus informáticos?
5. ¿Qué es un antivirus?
6. ¿Cómo determinar si un antivirus es bueno?
7. Mencione 6 diferentes antivirus
8. Ventajas y desventajas de cada uno de ellos
9. ¿Cuáles son los tipos de vacunas y cómo funcionan?