**Lista del Proyecto de Ciencias**

1. Elije un tópico que te interese.

2. Escribe una pregunta que puedas investigar por ti mismo. Esto podría incluir un problema que estés intentando resolver.

3. Empieza un cuaderno para escribir todo lo que haces, observas y piensas durante tu investigación.

4. Investiga tu tema usando libros, enciclopedias, revistas, tecnología e información de profesionales (doctores, enfermeras, ingenieros, investigadores, maestros, veterinarios y bibliotecarios).

5. Formula una hipótesis sobre lo que piensas que será la respuesta a tu pregunta. Mantente en tu hipótesis original. Recuerda: **Los resultados de tu experimento pueden resultar o no como la hipótesis original**. Lo más importante es tener en mente que lo que estás aprendiendo es a seguir el método científico. **Empieza tu hipótesis con "Si……entonces……"**

6. Haz una lista de todos los materiales que necesitarás en tu investigación.

7. Planea un procedimiento para comprobar tu hipótesis. Escribe las instrucciones paso-a-paso que expliquen lo que haces y como lo vas a hacer. ****Asegúrate de que sigues las guías y las reglas de seguridad de la Feria de las Ciencias de CCISD.**

8. Haz tu experimento. Apunta todos tus resultados mientras sigues el proceso. **Debes de repetir tu experimento por lo menos tres veces para tener resultados fiables.**

9. Puedes usar listas, tablas, gráficas y fotografías para ayudarte a recoger y organizar los datos.

10. Escribe una conclusión estableciendo sí o no tu hipótesis estaba **apoyada o rechazada** por tu experimento. Si tu hipótesis no está de acuerdo con tus resultados finales, describe lo que pasa en la realidad. Desarrolla una información escrita detallada para explicar tus resultados.

11. Prepara una presentación en un tablero con tres partes, usando listas, tablas, gráficas, fotos, ilustraciones y modelos.

12. Prepara una presentación oral para explicar tu investigación a otros.