



PLAN DE TRABAJO (REMOTO) PARA LA CONTINGENCIA NACIONAL (“CORONAVIRUS”)

PROFESOR (A): Patricia Calderón	
ASIGNATURA : Ciencias Naturales	
CURSO : Quinto Básico	
N° HORAS SEMANALES: 3 hrs.	
FECHA : Semana del 13 al 27 de Octubre	
UNIDAD : Ciencias Físicas y químicas	
OA INVOLUCRADOS (en número y palabras): OA 11.- Explicar la importancia de la energía eléctrica en la vida cotidiana y proponer medidas para promover su ahorro y su uso responsable. <u>Indicadores</u> - Explican los cambios de conductas destinadas a ahorrar energía eléctrica. Proporcionan ejemplos que ponen en evidencia la importancia de la energía eléctrica en nuestra civilización	
RECURSOS PEDAGÓGICOS UTILIZADOS: texto de Ciencias Naturales	
CONTENIDOS	ACTIVIDADES
Electricidad Circuitos eléctricos Elementos conductores y no conductores Uso adecuado de la electricidad	<u>Los circuitos eléctricos y su importancia</u> Lee la página 171 para que desarrolles las preguntas: 1.- ¿Qué es un circuito eléctrico? 2.- ¿Qué elementos conforman un circuito eléctrico? 3.- ¿Cuál es la función que cumplen cada uno de los siguientes elementos del circuito? (Interruptor , Conectores , Receptor) 4.- Dibuja un circuito eléctrico con cada elemento. Te puedes apoyar con la página 173 <u>Materiales conductores y materiales aisladores</u> 1.-_Lee las páginas 176 - 177 - y 179, luego escribe 6 elementos conductores y 5 elementos no conductores de la electricidad. 2.- Desarrolla la actividad de la página 178 sobre Sandra y el uso adecuado de la electricidad.