**Cohetes fríos: Explicación básica de sus fundamentos físicos (2 páginas)**

Los cohetes de agua se enfrían al crear vacío en ellos. Los gases se contraen y se expanden según la temperatura, si el cohete contiene frío los gases se contraen y si contiene calor se expanden.

Al crear vacío en un cohete de agua se crea frío de hasta -80º o menos y se contraen los gases y se condensan, lo cual que disminuye el volumen de los gases.

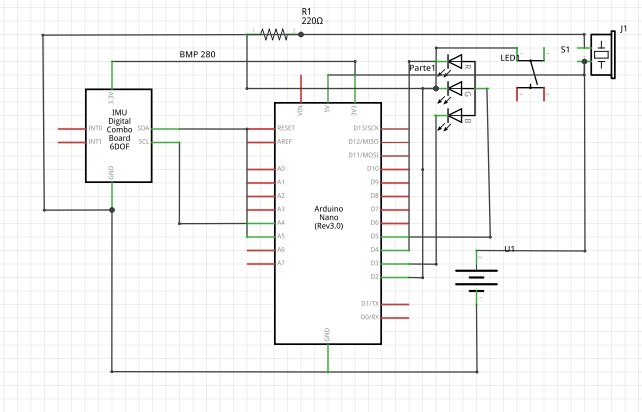
Un ejemplo con un globo y un recipiente:

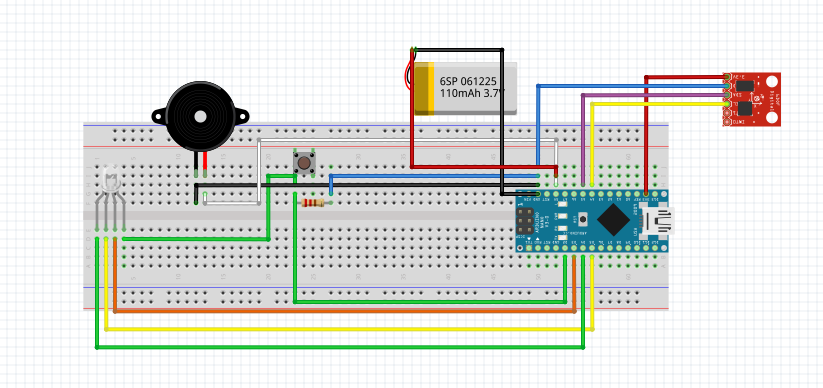
1.Al llenar un recipiente con un poco de agua y colocando un globo encima de modo que cree vacío.

2.Coloca el reciente al fuego y verás que el globo se infla es porque el agua se evapora y los gases se expanden.

3.Una vez con el globo inflado, sumerge el globo en agua fría y verás como se desinfla, es debido a que el agua se condensa y disminuye el volumen, es porque los gases se contraen.

**Análisis técnico de la teoría , el diseño y construcción de la circuitería del satélite**

****

****