

Guia instruccional del Kit de diseño de ingeniería - Actividad lanzacohetes.



Figura 1: Cohete

Descripcion del problema

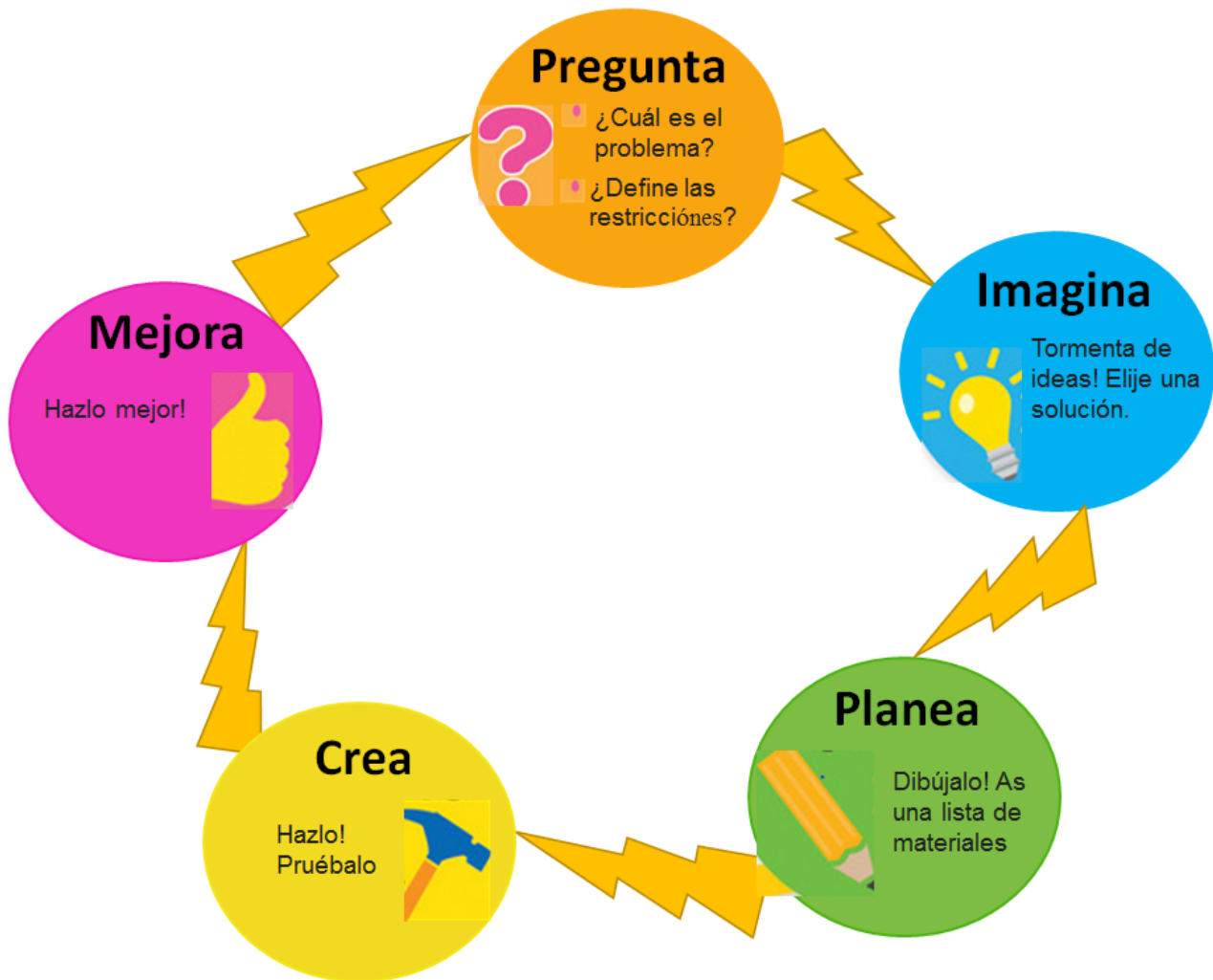
La NASA necesita lanzar un cohete para llegar a la luna para descubrir si existe vida allí. Pero antes de que la NASA lance su cohete a la luna ellos necesitan poner a prueba el lanza cohete en la tierra. Ayuda a la NASA a construir y probar un lanzador de cohetes que recorra una distancia de 10 pies y derribe una pared de vasos de plástico .



Figure 2: Materiales necesarios para la actividad del lanzacohetes.

Proceso de diseño de ingeniería

Utiliza el proceso de diseño de ingeniería de abajo para ayudar a tu equipo a diseñar y construir



un prototipo del lanzador de cohetes de la NASA.

Figura 3: Proceso de diseño de ingeniería

Fuente: <http://shop.dowlingmagnets.com/p/engineering-design-process-magnets>