EL PODER DEL AIRE

¡**El aire tiene el poder** necesario para empujar veleros a través del agua, generar energía eólica y aguantar el peso de un camión de 40 toneladas!

Los **dispositivos neumáticos** son diseñados para utilizar el poder del aire. Funcionan comprimiendo aire (o cambiando la presión del aire) para lograr un objetivo.

¡Algunos que puede reconocer: aerógrafos, martillos neumáticos y el órgano!

Los **inflables** son dispositivos neumáticos hechos de materiales flexibles y ligeros.

Como su nombre sugiere, los inflables funcionan cuando están llenos o vacíos de aire.

Cuando construye con aire, puede crear varias formas raras.

CREE E INFLE

Puede crear su propio inflable usando materiales reciclados! Las bolsas brillantes de chips funcionan muy bien: el calor las pega fácilmente.

Una idea de como empezar:

Corte formas

Cierre los bordes

Infle

Experimente con diferentes diseños. ¡Su creación puede inflarse en maneras imprevistas!

Por ejemplo, pegando el centro del inflable lo hace fruncir alrededor de esa forma. Un pliegue en forma de un diamante hará que se doble cuando le entra o sale aire.

Puede crear diseños más avanzados usando calor para doblar y añadir pliegues. Estos cambian la manera en que su inflable se mueve.

CONECTANDO FORMA Y FUNCIÓN

Puede combinar varias costuras, pliegues y zonas pegadas para crear diferentes efectos.

INFLABLES

Recursos Sobre Inflables
media.mit.edu/projects/therms-up

Sobre Este Zine
Este zine fue escrito y creado por MIT Public Library Exchange (PLIX) y Kyung Yun Choi.

Más detalles en:
plix.mit.edu

Licencia
CC BY-SA 4.0

Comparta su experiencia haciendo esta actividad por Twitter o Instagram y etiquétanos **@heyplix**