

## NAVEGAR.

### Objetivos.

- Observar cómo se pueden ver interrumpidas las fuerzas intermoleculares de una sustancia.
- Observar cómo las fuerzas intermoleculares de una sustancia nos permite hacer flotar elementos sobre ella.

### Materiales y reactivos.

#### Materiales.

- Un recipiente
- Una hoja de papel

#### Reactivos.

- Agua.
- Jabón líquido.

### Procedimiento.

- Con una hoja de papel realizar un barco de papel como se puede observar en la imagen (imagen 1).

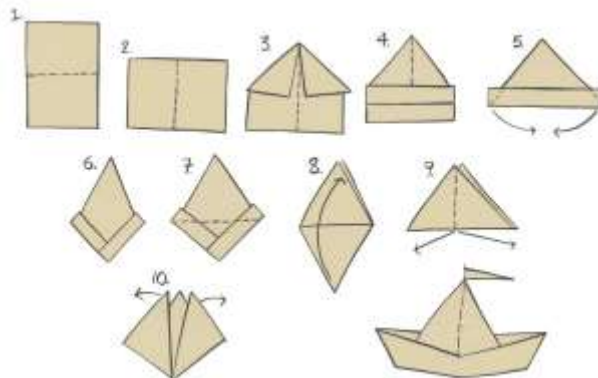


Imagen 1. Origami barco de papel.

- Dejamos de lado el barco de papel por un momento.
- En un recipiente vamos a agregar agua hasta el borde.
- Vamos a poner el barco de papel con mucho cuidado en el agua y esperamos a que flote.
- Cerca del barco de papel vamos a poner una gota de jabón líquido con nuestro dedo y vamos a observar qué sucede.