

# EXPERIMENTO



## Separación de una mezcla de pimienta y sal con electricidad estática

### Materiales:

- Un plato y una cuchara.
- Un poco de sal y pimienta molida.
- Un globo. El experimento también funciona con otros objetos de plástico, como una regla o un peine.
- El cabello de un voluntario.
- Otro plato o recipiente pequeño.

### Procedimiento:

- Pon dos cucharas de sal en un plato
- Espolvorea un poco de pimienta molida.



- Remueve para mezclar los ingredientes.
- Frota el globo durante unos segundos en la cabeza de la persona voluntaria.

**¿Qué ha ocurrido?**

**¿Por qué se ha separado esta mezcla?**

