

# LOS ALIMENTOS CONTIENEN AGUA

## FUNDAMENTO DE LA EXPERIENCIA:

El agua es una sustancia inorgánica que forma parte de los seres vivos. Los alimentos contienen agua en diferente proporción. Al calentar el alimento, el agua que contienen se evaporará.

## PROCEDIMIENTO

Pon un trozo de alimento (pan, leche, patata, jamón cocido, etc.) en un tubo de ensayo pyrex bien seco. Tápalo y caliéntalo suavemente, evitando dejarlo fijo por encima de la llama. Déjalo enfriar.

## CUESTIONES

- a) ¿Qué observas?
- b) ¿Cómo se han originado estas gotas?

## INFORME:

Redacta un informe en tu libreta en el que conste el **fundamento de la experiencia**, los **materiales y reactivos utilizados**, el **procedimiento** empleado, las **medidas de seguridad** adoptadas, así como los **resultados** y las **conclusiones** obtenidas. Puedes hacer dibujos.