

# Los cambios de estado en casa

En nuestras casas ocurren cambios de estado todo el tiempo, aunque muchas veces no prestamos atención a estos hechos. Te invitamos a curiosear en las habitaciones de una casa imaginaria y descubrir algunos cambios de estado que en ella ocurren.

## Dormitorio



Las partículas de la naftalina se volatilizan en el aire y producen un olor característico.

El perfume libera su aroma en el aire cuando se evapora.



## Baño

El vapor de agua se condensa en pequeñas gotitas de agua sobre la superficie fría del espejo.



## Cocina

El agua de la olla entra en ebullición y se transforma en vapor de agua.



El hielo seco se volatiliza a temperatura ambiente y pasa al estado gaseoso.



## Parque

El plomero funde el estaño (un metal) con el soplete y lo coloca entre los dos tramos de caño. Cuando se enfría, el estaño se solidifica y los caños quedan unidos.



Cuando tendemos la ropa húmeda al Sol, el agua que contiene se evapora.



## Sala de estar

Por el calor de la llama la parafina de la vela se funde y luego, al enfriarse a temperatura ambiente, se solidifica nuevamente.



© Santillana S.A. Prohibida su fotocopia. Ley 11.723