

# Vuoi creare la pioggia in un vaso?

Allora puoi fare questo semplice esperimento

## Materiale occorrente:

un barattolo di vetro con il coperchio di metallo, acqua calda (non bollente!), cubetti di ghiaccio.

## Cosa fare

Versa l'acqua calda nel vaso.

Posa il coperchio a rovescio sul vaso e riempilo coi cubetti di ghiaccio.

## Cosa puoi osservare

L'aria calda e umida va verso l'alto e colpisce l'aria fredda creata dei cubetti di ghiaccio.

L'acqua si condensa e torna verso il basso.



L'interno del vaso è come l'aria aperta. Quando l'aria umida delle nuvole incontra l'aria fredda, l'acqua all'interno della nube forma delle goccioline e cade come pioggia. E' il processo che si chiama condensazione.