

EL AGUA

¿QUÉ ES EL AGUA?

El agua es una **sustancia líquida** sin olor, color, ni sabor, esencial para la vida. Puede presentarse en tres estados: **sólido, líquido y gaseoso**. La cantidad total de agua que hay en la Tierra no se modifica nunca, ya que circula constantemente en el denominado **ciclo hidrológico**.

PRECIPITACIÓN

Al enfriarse, el agua cae de las nubes a la tierra en forma de **lluvia**.

CONDENSACIÓN

El vapor se enfría a medida que asciende y se condensa, formando las **nubes**.

TRANSPIRACIÓN VEGETAL

Las plantas liberan **humedad** al aire al transpirar.

EVAPORACIÓN

El agua de lagos, ríos y océanos pasa del estado líquido al gaseoso debido a que **se evapora** por el calor del sol.

DERRETIMIENTO DE LAS NIEVES Y SUBLIMACIÓN

La nieve **se derrite** por la acción del **calor** del sol, pero una parte **se evapora** directamente al aire.

ESCORRENTÍA

Al llegar a la tierra, el agua comienza a **desplazarse** por las diferentes superficies del terreno, cayendo por laderas y pendientes. Así llega hasta lagos, arroyos y ríos.

ABSORCIÓN

Las plantas **se alimentan** del agua subterránea por medio de sus raíces.

FILTRACIÓN EN LA TIERRA

El suelo también absorbe parte del agua. Esta se almacena en las **capas subterráneas** de la tierra, formando **acuíferos**.

CIENCIA
Expres