El Ciclo del Agua

El ciclo del agua es el proceso natural mediante el cual el agua se mueve continuamente a través de la Tierra y la atmósfera.

Este ciclo es fundamental para mantener la vida en el planeta, ya que permite la renovación y distribución del agua en diferentes lugares.

Las principales etapas del ciclo del agua son:

- EVAPORACIÓN: el agua de los océanos, ríos, lagos y suelos se transforma en vapor debido al calor del sol y asciende a la atmósfera.
- CONDENSACIÓN: el vapor de agua se enfría al subir y se convierte en pequeñas gotas, formando nubes.
- PRECIPITACIÓN: cuando las gotas de agua en las nubes se unen y aumentan de tamaño, caen a la superficie terrestre en forma de lluvia, nieve o granizo.
- INFILTRACIÓN Y ESCORRENTÍA: una parte del agua se filtra en el suelo y recarga los acuíferos, mientras que otra circula sobre la superficie hacia ríos y mares.

Este proceso es cíclico y nunca se detiene. Gracias al ciclo del agua, se regulan el clima, se llenan los ríos y lagos, y se garantiza la disponibilidad de agua dulce para plantas, animales y seres humanos.