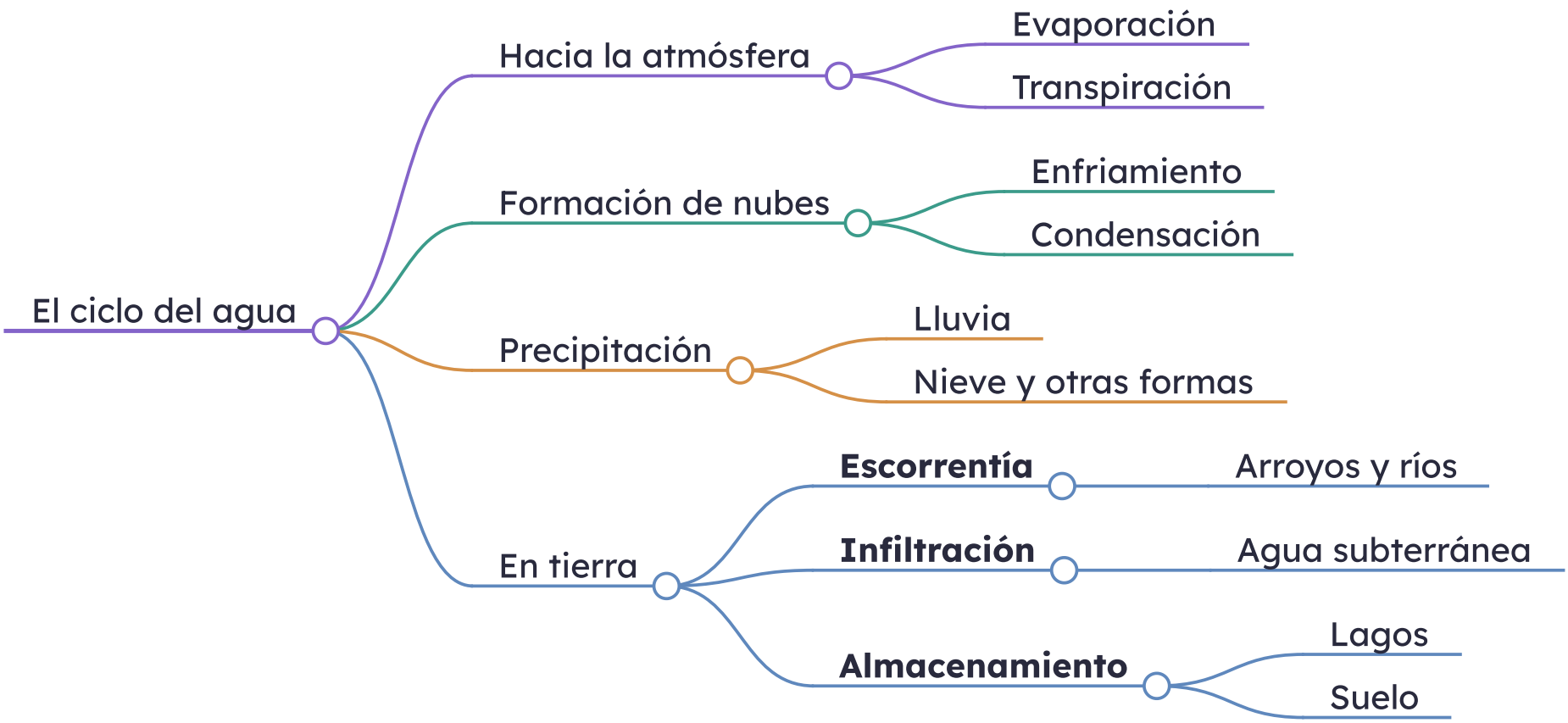
El ciclo del agua

Sigue el agua por la evaporación, las nubes, la lluvia, el suelo y los ríos.



Lee una rama cada vez. Después, tapa los detalles y explícalos con tus propias palabras.

Comprende el tema

La energía solar impulsa la evaporación y las plantas liberan vapor mediante la transpiración. Al enfriarse, el vapor puede condensarse en gotas. El agua regresa como precipitación y puede circular por la superficie, infiltrarse o quedar almacenada. No todas las gotas recorren el mismo camino ni permanecen el mismo tiempo en cada depósito.

Cómo está organizado el mapa

Las ramas muestran procesos y lugares de almacenamiento. Léelas como posibilidades conectadas, no como un horario fijo.

> **Presta atención a esto**
> Las nubes contienen gotas diminutas o cristales de hielo. El vapor de agua es un gas invisible.

Pruébalo tú

Compara la lluvia que cae sobre un jardín y sobre un patio asfaltado. Explica la infiltración y la escorrentía en cada caso.

Dos preguntas para responder

¿Qué es la infiltración?

Es el paso del agua desde la superficie hacia el suelo.

¿Qué puede aumentar al asfaltar?

Una superficie impermeable limita la infiltración en ese lugar.

Fuentes

usgs.gov
https://www.usgs.gov/water-science-school/water-cycle

Material original de práctica elaborado por Studera.ai. Descúbrelo en studera.ai/es/recursos/ejemplos-mapas-mentales.