

Ficha de observación y reflexión – Exploración de recursos hídricos

Esta ficha acompaña la actividad de Ciencias Naturales donde exploramos los ríos, lagunas y acuíferos del territorio. Observa, investiga y registra tus hallazgos sobre los recursos hídricos de Uruguay. Puedes usar dibujos, palabras o símbolos.

1. Observación inicial

- ¿Qué cursos de agua conoces en tu zona (ríos, arroyos, lagunas)?
- ¿Dónde crees que comienza y termina un río?
- ¿Qué diferencias hay entre el agua que ves y la que está bajo la tierra?
- Hipótesis: ¿Qué tipo de suelo permite que el agua se infiltre más fácilmente?

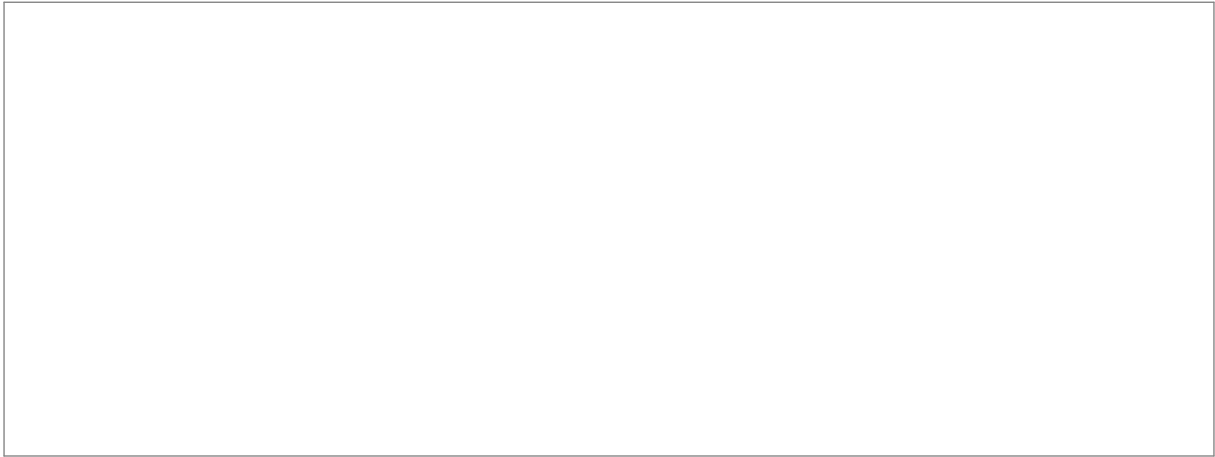
2. Exploración en mapas digitales o físicos

- Nombre del río o laguna que observé: _____
- Ubicación aproximada: _____
- ¿Qué uso tiene el agua en esa zona? (consumo, riego, energía, recreación, etc.)
- ¿Qué factores podrían afectar su calidad o caudal?
- ¿Hay zonas de vegetación o áreas urbanas cerca del curso de agua?

3. Microexperimento: simulamos un acuífero

- Materiales usados: _____
- Describe lo que ocurrió cuando vertiste el agua sobre el frasco:
• _____
- ¿El agua quedó en la superficie o bajó hacia las capas inferiores?
- ¿Qué parte representaría el acuífero en el modelo?
- ¿Qué sucedería si el agua estuviera contaminada?

Esquema o dibujo de tu modelo de acuífero:



4. Reflexión final

- ¿Qué descubrí sobre el agua de mi entorno?
- ¿Por qué es importante cuidar los ríos, lagunas y acuíferos?
- Una idea que me sorprendió: _____
- Una acción que puedo hacer para cuidar el agua: _____