

---

Nombre



## **Medio ambiente acuático**

1. Investigar una vía fluvial cerca de usted. Verificar los siguientes elementos y presentar un informe acerca de las observaciones realizadas.

## Índices de buena salud:

- Abundancia de pequeños peces e insectos acuáticos
  - Agua clara y olor fresco
  - Riberas cubiertas de vegetación
  - Algunas algas verdes en el agua (verde claro)
  - Presencia de plantas acuáticas
  - Presencia de aves acuáticas (martín pescador, ...)
  - Presencia de cigalas, insectos bajo las piedras, ...
  - Bancos de arena con vegetación que indican una buena estabilidad del nivel del agua

#### Índices de contaminación del agua:

- Presencia de una gran cantidad de algas verde oscuro
  - Riberas sin (o poca) vegetación
  - Olor a putrefacción en el agua
  - Formación de espuma en la superficie del agua debido a la presencia de detergentes
  - Basura en el curso de agua y en las orillas
  - Agua con demasiado sedimento
  - Ausencia de insectos acuáticos y peces
  - Presencia de manchas de petróleo en la superficie del agua
  - Almacenes o fábricas que vierten sus desechos al río

Nombre \_\_\_\_\_

2. Organizar una operación de limpieza de un curso de agua o un estanque en su municipio o uno en particular (presentándoles el proyecto).

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Fecha completada: \_\_\_\_\_

Instructor/asesor: \_\_\_\_\_