

Educación Primaria

# Los ríos, algo más que agua

**Objetivo:**

Conocer la importancia de la interacción entre los diferentes elementos del ecosistema del río

**Competencias trabajadas:**

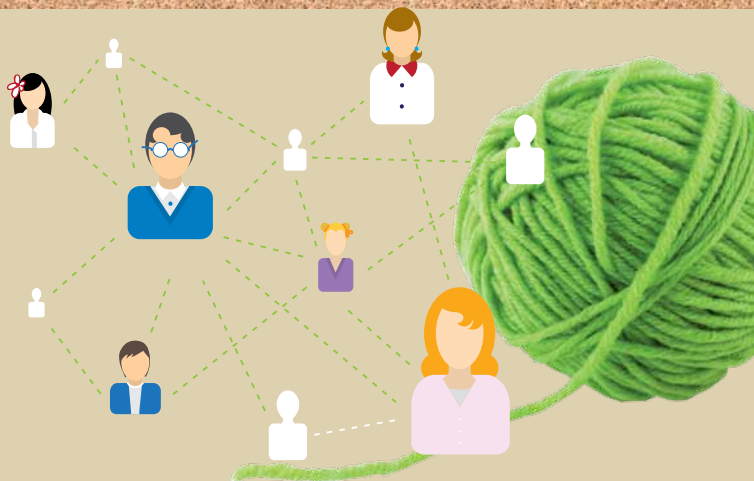
- cultura científica, tecnológica y de la salud
- social y ciudadana

Los ríos son uno de los ecosistemas más importantes del planeta ya que sin agua no existiría la vida. En un ecosistema se dan innumerables interacciones entre seres vivos e inertes y gracias a ellos la vida evoluciona. El ser humano también interacciona en ese sistema, desgraciadamente y de manera habitual para el perjuicio del río, dado que lo usamos para nuestro ocio, para el regadío o para verter en él las aguas sucias. ¡¡Todo está interrelacionado!!

**Procedimiento**

**Actividad**

- 1 En el dibujo aparecen algunos elementos del ecosistema del río divididos en cuatro grupos: características del cauce, fauna, flora e influencia del ser humano. Escoge uno de ellos y:
- 2 Haz un breve estudio sobre ese elemento. Después, prepara una ficha como la que aparece en la siguiente página. Algunos son muy concretos y otros, sin embargo, mucho más generales como por ejemplo el ocio (en este caso elige algo más concreto como podrían ser la piragua o la natación) o las piedras y rocas (se puede tomar como punto de partida la caliza).
- 3 A continuación, cada persona debe colgarse del cuello su ficha identificativa.
- 4 Un componente del grupo, agarrando firmemente el inicio de un ovillo de lana, debe lanzar la madeja a quien representa un elemento relacionado con el suyo y éste segundo hará lo propio con un tercero explicando su relación. De esta manera todos los componentes quedarán relacionados.
- 5 Todos los elementos y sus relaciones pueden representarse en un mural.



ELEMENTO: \_\_\_\_\_

¿Qué es? ¿Cuáles son sus características?

DIBUJO o FOTOGRAFÍA

¿Qué función cumple en el río?

¿Qué perjuicio o beneficio le reporta al río?