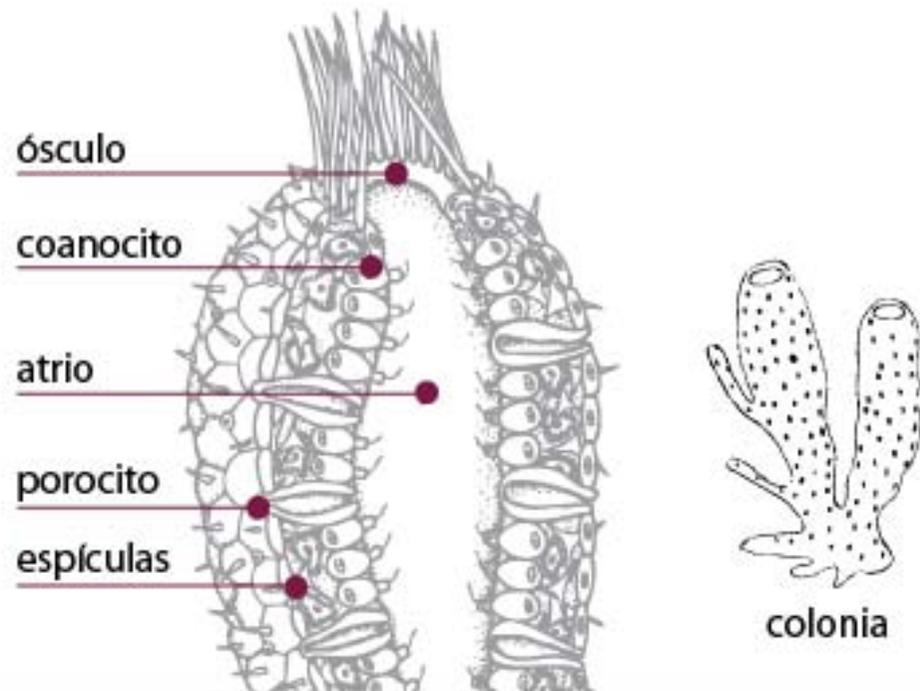
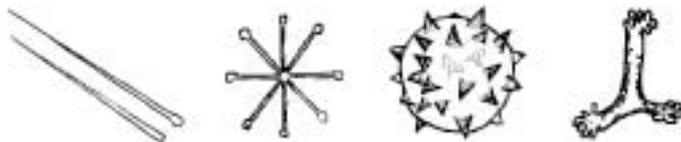


# Poríferos



forma de  
algunas  
espículas



Son animales acuáticos que viven fijos al sustrato y son conocidos como *esponjas*. Su organización corporal es muy sencilla. Las células se encuentran diferenciadas, pero no están organizadas en tejidos.

El cuerpo, con forma de saco, tiene una cavidad en el centro (atrio). La pared corporal tiene poros y en la parte superior hay un orificio (ósculo). Tienen células especializadas (coanocitos) con un flagelo que hace que el agua circule y entre al atrio por los poros. El agua sale por el ósculo y así se filtra el alimento y se obtiene el oxígeno disuelto en el agua. Se reproducen de forma sexual y asexual (por fragmentación).

## Actividad

- ¿Dónde se pueden encontrar poríferos en Uruguay y de qué se alimentan?

## Para conocer más busca en las siguientes fichas

- Esponja
- Esponja de agua dulce