**Sistema digestivo de los poríferos**

Las esponjas no tienen boca ni estómago, siendo los únicos animales cuya digestión es intracelular –cada célula digiere su alimento de forma independiente–. ... Gracias a un **sistema** de filtrado, el porífero absorbe el oxígeno y los microorganismos de que se alimenta.

<https://www.fundacionaquae.org/wiki-explora/50_esponjas/index.html#:~:text=Las%20esponjas%20no%20tienen%20boca,su%20alimento%20de%20forma%20independiente%E2%80%93.&text=Gracias%20a%20un%20sistema%20de,microorganismos%20de%20que%20se%20alimenta>.

**Cuál es la estructura de los poríferos**

Está revestida por una capa de células llamadas coanocitos. Los coanocitos presentan un flagelo central y una corona de microvellosidades. Los coanocitos crean corrientes que extraen agua a través de los poros y salen por la abertura en la parte superior de la esponja. Dicha abertura se llama ósculo.

<https://leerciencia.net/las-esponjas-estructura-reproduccion-y-clasificacion-phylum-porifera/>