

Fuente: Esta actividad está adaptada de **Arrecifes Coralinos: Un Programa de Galería** producido en el Acuario Nacional de Baltimore, Maryland. Usado con permiso.

39*. FRENESÍ DE COMER

La gráfica de abajo ilustra los resultados de las muestras tomadas de los estómagos de peces de arrecifes de parchos y del suelo del arrecife propiamente. Utilice la gráfica para contestar las preguntas que siguen.

1. ¿Cuáles elementos de presa son más abundantes?
2. ¿Cuáles elementos de presa son comidos con mayor frecuencia?
3. De acuerdo a estos resultados, ¿piensas que los peces de arrecifes estudiados dependen de gusanos como fuente primaria de alimento?
4. ¿Qué otros factores pueden haber afectado estos resultados?

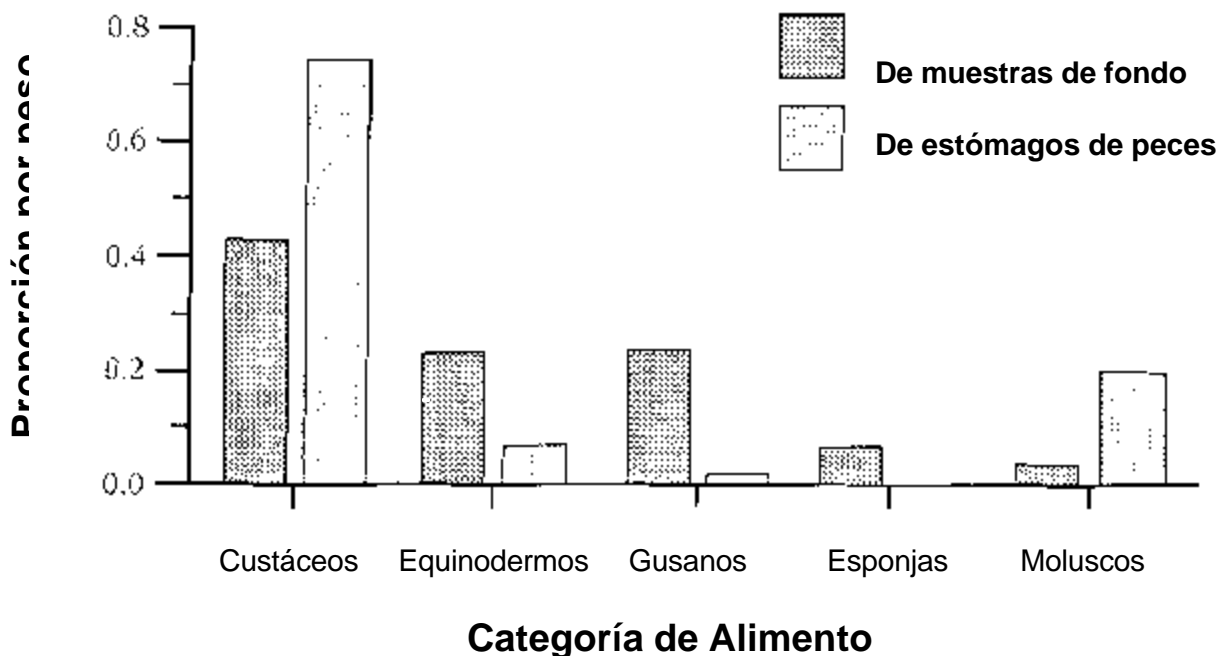


Figura 1 Comparación entre el peso de la presa consumida (de todos los estómagos de los peces) y la composición por peso de presa (de habitats de arrecifes de parcho), para un cohorte de peces de las Islas Hawaiianas del noroeste. Datos de Parrish et al. (1985).

[§]Peter F. Sale, *The Ecology of Fishes on Coral Reefs*. San Diego, CA: Academic Press, 1991, pag. 161.

Relación con los Estándares Nacionales de McREL (<http://www.mcrel.org>)

Ciencias Biológicas

6. Entender las relaciones entre los organismos y su ambiente físico