

Actividades Complementarias

Actividad: “El superpoder del *Glyptonotus Antarcticus*”



i) Observe el siguiente video:

[www.youtube.com/watch?v=UHxZ_7nji1k&ab_channel=VERTIC ETV](https://www.youtube.com/watch?v=UHxZ_7nji1k&ab_channel=VERTIC+ETV). En este video, ustedes podrán encontrar un reportaje titulado Laboratorio de Crustáceos UACH. En este reportaje, el Dr. Kurt Paschke analiza el efecto posible del cambio climático en el *Isópodo Gigante Antártico*.

(ii) De acuerdo con a lo observado en el video, responda:

a) ¿Cuál es el hábitat específico del *Isópodo Gigante Antártico*?

Respuesta: *El lecho marino del océano antártico.*

b) ¿Cuál es la función del *Isópodo Gigante antártico*?

Respuesta: *Cumple una función carroñera, es decir, en el reciclado de materia orgánica.*

c) ¿A qué temperatura vive el *Isópodo Gigante Antártico*?

Respuesta: *Entre -1,9°C y 2°C.*

d) De acuerdo con a lo observado en el video, dibuje un *Isópodo Gigante antártico* en el hábitat en que habita.

(iii) Indague en la Internet el principal superpoder anatómico por la que se caracteriza el *Isópodo Gigante antártico* para cumplir su función.

Respuesta: *Isópodo Gigante Antártico posee grandes mandíbulas que le permiten triturar su alimento.*

(iv) Considerando su respuesta anterior, identifique al menos dos objetos cotidianos que podrían relacionarse con el superpoder del *Isópodo Gigante Antártico*.

Posibles respuestas: *prensas, trituradora de papel,*

(v) Realice breve un cómic en el cual el *Isópodo Gigante Antártico* sea el superhéroe. Considere en su historia los objetos cotidianos identificados en su respuesta anterior.

