

El misterio de la Ballena

Los exploradores encontraron huesos de ballena en una cueva costera del frente Pacífico. Se trata, sin lugar a duda, de huesos de ballena azul.

[Fotos: Cueva de la ballena, osamenta 1 a 15](#)
[Planta y sección de la cueva de la Ballena](#)

Los huesos datados en 3.200 años BP se encontraron en la sala principal de la cueva. También se encontraron huesos en una repisa a 37 m de altura. Sin embargo, estos últimos arrojaron una edad de 2.600 años BP.

Ante todo, investiga por qué se asocian siempre las siglas BP a las dataciones.

Con ayuda del filme “Patagonia, la isla olvidada” (2017) y “El misterio de la ballena” (2010):

1. Formula el problema que se plantea tras los descubrimientos.
2. Formula hipótesis que expliquen la presencia de estos huesos.
3. ¿Cuál es la hipótesis por la que se decantan los científicos de Centre Terre?
4. Busca un mapa que represente la distribución de las placas tectónicas en la región.
5. Esquematiza una sección Oeste-Este que pase a través de la Patagonia e indica sobre la misma las distintas fronteras geológicas.
6. ¿Crees que la hipótesis se condice con el funcionamiento de la estructura geológica de esa región del mundo?
7. ¿Cuál es la relación entre los huesos de ballena a 47 metros de altura y la catástrofe de Fukushima de 2011?