



Liceo Politécnico Ema Espinoza C.
Dpto. de ciencias naturales
Prof. Daniela Pezo

EL CALENTAMIENTO GLOBAL Y LA EXTINCION DE ESPECIES

4º MEDIO

Objetivo: Reflexionar sobre la extinción de especies (arrecifes coralinos) producto del calentamiento global.

Duración: 2 semanas (03 al 14 de agosto)

Contacto: Correo cnaturalespolitecnicoc52@gmail.com – Whatsapp +56954523280 – Facebook Ciencias liceo politécnico

Instrucciones: Observa con atención el siguiente video “Los arrecifes de coral están en peligro” <https://www.youtube.com/watch?v=WGeCChr7rNQ> y responde las siguientes preguntas:

- 1.- ¿Qué son los corales? Y ¿Los arrecifes?
- 2.- ¿Qué importancia tienen para la biosfera los arrecifes coralinos?
- 3.- ¿Dónde se encuentran estos arrecifes de coral?
- 4.- ¿Qué relación biótica existe entre los corales y las algas?
- 5.- ¿En qué consiste el blanqueamiento de los arrecifes coralinos?
- 6.- ¿Qué acciones amenazan a los corales?
- 7.- ¿Cuál sería el umbral crítico de blanqueamiento del cual ya no hay regeneración?
- 8.- ¿Qué podemos hacer para evitar el blanqueamiento de los arrecifes de coral?
- 9.- ¿Qué opinas de que el 25% de las especies marinas se encuentren en peligro por acciones que te involucran?