

Nombre del estudiante:

Fecha:

Hoja de trabajo del rastreador de tiburones

PARTE I

Visita <https://www.ocearch.org/tracker/> y consulta la información en el menú de la parte superior. Luego responde lo mejor que puedas a las siguientes preguntas.

Anota 3 razones **por las que se rastrea a los tiburones y otros animales.**

- 1.
- 2.
- 3.

Anota los 3 **tipos de rastreadores** que se utilizan como dispositivos de rastreo en los animales marinos:

- A.
- B
- C.

¿Qué es un **rastreador SPOT** y cómo se utiliza? Ve el vídeo de 1 minuto y lee el breve párrafo.

¿Qué es un **ping** en comparación con un **z-ping**? Ve el vídeo de 1 minuto y lee el breve párrafo.

¿Cuáles son algunas de las razones por las que puede no recibirse el ping de un animal?

PARTE 2

Los rastreadores SPOT son dispositivos de rastreo por radio que se colocan en el organismo de interés. Utiliza la sección "Tracker" de la aplicación Shark Tracker para recabar los siguientes datos. Llena la siguiente tabla anotando el tipo de animal, el nombre, la fecha del último ping, el total de millas recorridas y una lista de las características batimétricas por las que pasó el organismo durante su recorrido.

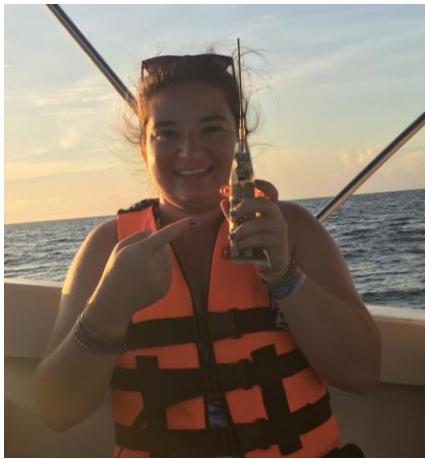


Foto con rastreador de radio de Alexa F.

Datos sobre el movimiento de animales

Fecha de los datos:

Tipo de animal	Nombre del animal	Fecha del último ping	Total recorrido	Características batimétricas relacionadas con el recorrido
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
Los mismos animales (si es posible) UNA SEMANA DESPUÉS			Fecha de los datos:	
1.				

2.				
3.				
4.				
5.				