



**PROYECTO  
TIBURÓN  
BLANCO**

El gran tiburón blanco es el **pez depredador más grande del mundo**. Llega a medir hasta **6.5 metros y pesar 2,500 kilogramos**. Su cuerpo pesado y en forma de torpedo le permite navegar durante largos períodos y acelerar hasta 40 kilómetros para atrapar a sus presas, que van desde peces medianos hasta lobos marinos y ballenas muertas, incluso con potentes saltos fuera del agua.

Tiene seis sentidos: olfato, vista, oído, gusto, electro recepción y línea lateral. Cuenta con más de **400 dientes de 5 centímetros**, los cuales no le permiten masticar pero sí arrancar trozos para tragárselos. Los humanos no son parte de su dieta.

Los ancestros de los tiburones actuales surgieron hace **400 millones de años**. Esto significa que ya existían antes de que hubiera animales en los continentes y de que los primeros insectos volaran. Actualmente hay cerca de 500 especies conocidas y más por conocer.

Los tiburones **indican un ecosistema sano**. Al desaparecer estos depredadores tope aumentan las poblaciones de herbívoros y pequeños carnívoros que afectan a la flora marina y a especies de las que millones de personas obtienen su sustento.

El gran blanco **habita en todos los mares** excepto en los polos, ya que prefiere aguas templadas y bajas, en especial con fondos rocosos, aunque también ha sido observado en zonas ocánicas e islas alejadas de los continentes.

En general, en todos los lugares donde se distribuye es considerado un visitante ocasional. Sin embargo, hay zonas importantes para su alimentación donde es común encontrarlo como **Isla Guadalupe**, ubicada en el océano Pacífico, a 260 km al oeste de la Península de Baja California.

Realiza largas migraciones y **cada año regresa a sus sitios de alimentación**, principalmente colonias de lobos marinos, lo cual representa una oportunidad única para calcular sus poblaciones mediante métodos como la fotoidentificación.

El tiburón blanco **está en la Lista Roja** de especies amenazadas de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) debido a la sobreexplotación, la pesca incidental, la contaminación y la degradación de las costas en donde se alimenta. En México es una especie protegida y está prohibida su captura y comercialización.

Los mayores impactos en las poblaciones de tiburones blancos se deben a la acción del ser humano, pues son perseguidos por su piel y su carne, pero principalmente por sus **mandíbulas y sus aletas**, consideradas un trofeo y un platillo exótico por personas que no comprenden el daño que provocan en los ecosistemas marinos y las comunidades que dependen de ellos.

## Cómo ayudar?

### Información

Cuéntale a tus familiares, amigos, vecinos y a todos sobre el tiburón blanco, su importancia para los océanos y acciones para conservarlo.

### Consumo

No compres productos hechos de tiburón blanco y asegúrate que el pescado y mariscos que compres sean capturados de forma legal y sustentable.

### Residuos

Cuando visites una playa no tires basura, usa bloqueador biodegradable y evita en lo posible los plásticos de un solo uso.

### Turismo

Si llegas a toparte con un tiburón, no tengas miedo, sólo respétalos y asegúrate de estar lejos de su alcance para evitar cualquier riesgo para el animal y para ti. Si quieres conocerlos, visita Isla Guadalupe en compañía de un guía certificado.

### Enlaces:

[Documental: El gran tiburón blanco, protector de los océanos](#)

[Libro: El gran tiburón blanco, protector de los océanos](#)