



DIVING SALVAJE
TIBURÓN TIGRE

Encuentro con los tigre

"DEVORAHOMBRES"

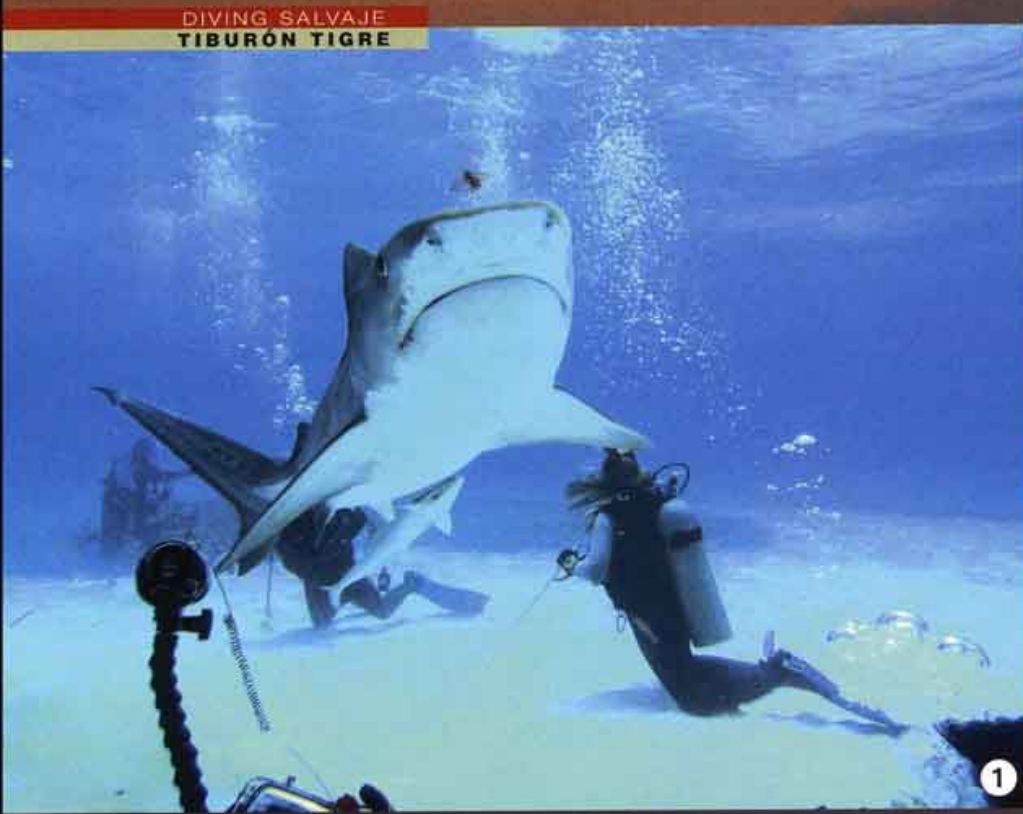
UNA AVENTURA SIN LÍMITES

Lejos de la teoría de que los tiburones tigre son peligrosos cazadores solitarios y nómadas, el experto buscaburrones norteamericano Jim Abernethy ha descubierto recientemente un lugar, localizado en unas coordenadas remotas de Bahamas que sólo él conoce, que es frecuentado -entre enero y junio- por una colonia de estos escualos de tan mala reputación. Tiger Beach es el único lugar del mundo en que es posible bucear con estos depredadores "a pelo", sin la protección de las jaulas y Diving a Fondo estuvo allí.

Texto & Fotos: Chano Montelón

La primera vez que vi las fauces de un tiburón tigre tenía tres cuartas partes de mi cuerpo sumergidas en el agua, desde las rodillas hasta la cabeza. Estaba sujeto por los pies a la plataforma de nuestra embarcación y con una enorme carnada de atún fresco a mi lado, a menos de 50 centímetros de mi cabeza, que se movía sinuosa y provocadoramente al compás de las pequeñas olas de la superficie. El soberbio ejemplar debía medir cerca de los cuatro metros y su boca era tan ancha como mis espaldas. Sus ojos, por un momento, dejaron de fijarse en el trozo de pescado y se posaron en los míos. Un escalofrío recorrió mi espinaza. Vi como abría su enorme boca a la vez que sus blancas membranas nitilantes cubrían ambos ojos para protegerlos durante la acometida. Cuando empecé a ver como se le desenchajaba la mandíbula de la boca, un resorte invisible -accionado por el miedo, supongo- me hizo sacar el cuerpo del agua en el mismo instante que el escualo se abalanzaba frenético sobre el cebo. Jim Abernethy, uno de los mayores expertos mundiales en tiburones, me ayudó a incorporarme sobre la plataforma del barco mientras me decía con una sonrisa maliciosa: "Wellcome to Tiger Beach" y, acto seguido gritó a todos mis compañeros: "Diving!". La estrecha y desordenada bahera del Shear Water se convirtió en una cacerola en ebullición, en la que los buceadores se enredaban unos con otros -tal que espaguetis en plena cocción- intentando llegar hasta sus equipos. Sin embargo, esta vez no se oía ni una queja, ni una risa, ni una voz. Todos estábamos más pendientes de lo que pasaba en torno al barco, donde, al menos, tres ejemplares de tiburones tigre y cuatro de tiburones limón merodeaban las cuatro cajas de cebo que la tripulación había colgado por baboy y estribor. Me imaginé que todos repasábamos en voz baja las instrucciones que la noche anterior Jim dio a todo el equipo durante un briefing que duró casi dos horas. El tiburón tigre (*Galeocerdo cuvier*) es también llamado "el canibal de las profundidades". Es una de las especies conocidas comúnmente -junto con el blanco y el toro- como "comehombres". No es extraño encontrar en las costas de Florida ejemplares de cinco a siete metros, que pesan entre 700 y 1.000 kilos. Su comportamiento solitario y arisco hacen del tigre uno de los animales más descono-

Diving 51



- 1 Los tiburones evolucionan entre los buceadores solitarios de su poder.
- 2 Los tiburones se unen a la lista.
- 3 Muchos los submarinistas no buceamos está! Estos son solo el pie de los tiburones. Chano y Jim.
- 4 No cabe el desquite, el tigre puede llegar desde cualquier ángulo.



52 www.divingafondo.com

cidos del planeta, sobre todo en lo referente a su comportamiento y biología. Sin embargo, hace apenas año y medio, Jim Abernethy descubrió un lugar en Bahamas -cuya localización exacta hoy sí que siendo un secreto sólo conocido por él y su tripulación- frecuentado por una importante colonia de estos depredadores. Es Tiger Beach y es el único lugar del mundo donde se puede bucear junto a ellos sin la protección de jaulas, "aunque hay que reconocer que hay que estar un poco loco para hacerlo". Palabras de Jim. Para situarnos un poco mejor, sólo me está permitido decir que estamos en un remoto rincón de Bahamas, en medio de la inmensidad del Atlántico, a poco más de 50 millas de la costa de Florida, al borde de la Fosa de las Bahamas y bajo la influencia de la cálida Corriente del Golfo. En un área comprendida entre los cayos al norte de Gran Bahama y Manilla Shoal, muy cerca de White Sand Ridge, una zona donde abundan los delfines y las tortugas, la comida preferida del tigre.

Tiger Beach es un banco de arena que está situado entre 3 y 4 metros de la superficie y el buceo con estos escualos se desarrolla exclusivamente posados sobre el fondo. Aunque sea difícil de creer, los tiburones, al igual que otros tiburones, tienen miedo, más bien respeto, por los buceadores, y tenderán, en un primer

momento, a rehuir su presencia, pero son curiosos, irremediablemente curiosos, y terminarán acercándose a investigar. En cuanto a la seguridad, hay que tener claro dos reglas básicas: no despertar su instinto depredador y no comportarnos como si fuéramos una amenaza para disputarle el alimento, o sea, ni parecer comida, ni parecer hambriento. "Cuando el tigre se sienta a gusto, se acercará a nosotros hasta casi tocarnos. Es el momento de hacerle la foto. Para eso, hay que aguantar la respiración para no espantarlo. Cuando esté suficientemente cerca, disparar la cámara. Después de esto, si sigue aproximándose a nosotros, lo mejor es echar el aire de nuestros pulmones, para que las burbujas le disuadan. Si esto no funciona, hay que purgar rápidamente el regulador para producir más burbujas y, si ni esto sirve para ahuyentar al tiburón, lo mejor será cerrar los ojos y, seguro, que el tigre desaparezca", explica irónicamente Jim Abernethy justo antes de saltar desde el barco sobre una maraña de escualos, supongo que para relajar los ánimos, aunque no podría asegurar que lo haya conseguido. Saltamos al agua en grupo de siete u ocho personas y llevamos tanto lastre encima que caemos como piedras al fondo. El sobrepeso nos ayuda a fijarnos al fondo y contrarrestar la pequeña corriente que nos encontramos. Al situarse sobre la arena, Jim se convierte

en el vértice de una "V" imaginaria que entre todos tenemos que formar. Cada buceador se coloca en línea, a unos tres metros de distancia, dejando un espacio suficientemente amplio para que los escualos pasen entre nosotros sin sentirse amenazados.

Al saltar todos al agua, los depredadores se han alejado. Están cerca, pero no les vemos, a pesar que la visibilidad supera los 20 metros. Todos miramos a nuestro alrededor en busca de una sombra o figura a la que señalar, ya que es imprescindible tenerlos localizados en todo momento. El tigre peligroso no es el que vemos, sino el que no vemos, ya que tienden a acercarse a sus presas por detrás para sorprenderlas, por eso es importante que si alguien divisa a algún comehombres lo señale con el brazo extendido para que todo el mundo lo vea (sin olvidar, se de guardar la mano cuando el tigre esté ya cerca..., que señalar es de mala educación y no es plan que el señalado se moleste). Todos llevamos unas varillas o palos de pvc, de un metro de largo, que utilizaremos para enterrar en el suelo delante de nosotros, con el propósito que si el tiburón se acerca a nuestra cara, choque antes con este objeto y cambie su trayectoria (ante todo, hay que tener fe).

A los pocos minutos, vemos las primeras formas moverse sigilosas en el borde de la frontera perceptible. Se acercan muy pegadas al suelo, como queriendo ocultarse tras los matojos de algas que salpican todo el terreno. Pero no son tiburones, sino tiburones limón, también de aspecto muy fiero, ya que sus irregulares dientes en forma de colmillos sobresalen de sus bocas. Miden algo más de dos metros y se mueven nerviosos entre los buceadores, siempre buscando el olor del pescado fresco que hay dentro de la caja que está junto a Jim. Los soberanos de esas aguas no tardan mucho tiempo en aparecer en escena. Su comportamiento es completamente diferente a los otros escualos. Se mueven despacio, muy despacio, y se acercan cautelosos a los primeros buceadores. Pasan entre ellos sin inmuntarse, siguiendo con sus enormes ojos cualquier movimiento que realizan los submarinistas. No se ve ni una sola burbuja desde hace un rato. A los buzos se les debe haber olvidado respirar en un instintivo gesto para pasar desapercibidos.

Se trata de un ejemplar de unos tres metros, con cara de pocos amigos. Son perfectamente visibles sus rayas grises longitudinales en la mitad superior del cuerpo que le dan ese parecido a los tigres de secano. Su morro es plano y su cuerpo alargado. La boca es grande

BUCEAR CON Jim Abernethy's Scuba Adventure (JASA)

Actualmente, Jim Abernethy es la única persona que puede llevar a buceadores a Tiger Beach, ya que la localización del lugar sólo él la conoce. Tiene su base en el puerto de Palm Beach, en Miami (Florida), a poco más de 50 millas del lugar. Para contactar con él info@scuba-adventures.com. Si se prefiere viajar con la garantía de una empresa española, el Centro de Buceo Vellmar (Ibiza-Formentera) (971 222 105 y www.vellmar.com) suele tener contratados a JASA todas las temporadas varios charter a Tiger Beach.

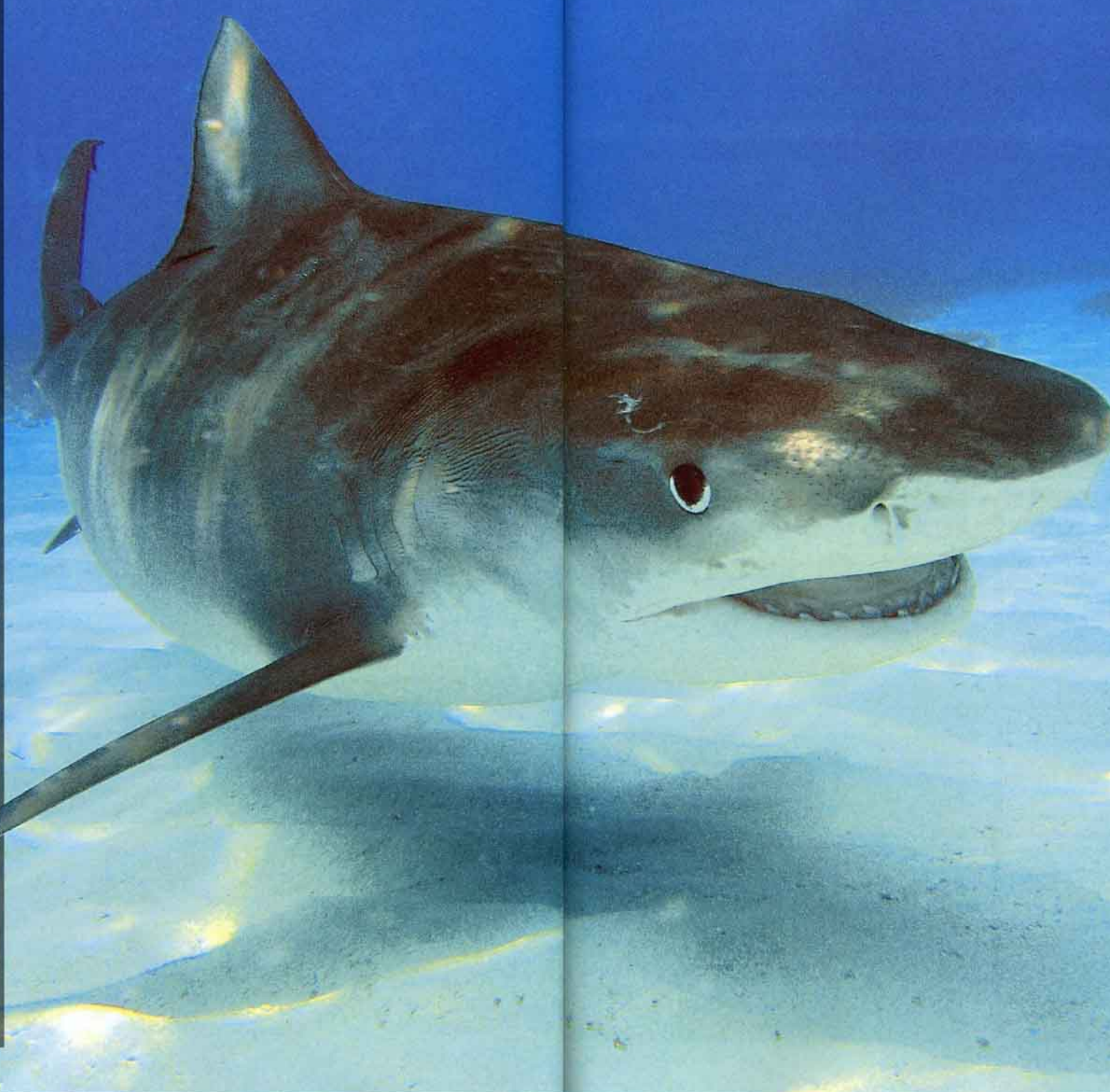


Diving 53

DIVING SALVAJE
TIBURÓN TIGRE

13 reglas para Bucear con tigres

- 1 No tocar el cebo, ni en tierra, ni bajo el agua.
- 2 Evitar moverse de forma brusca y no nadar con las manos.
- 3 Seguir siempre las indicaciones de la tripulación y no abandonar nunca la formación en forma de "V".
- 4 No se puede bajar la guardia. Ni hacer nada que no sea estar pendiente de los tigres. Nada de entretenerse con cosas del equipo o de la cámara de fotos.
- 5 Cuando veamos llegar al primer gran tiburón, con toda seguridad, pensaremos: "esta es la mayor gilipollez que he hecho en mi vida", pero a los 10 minutos ya nos habremos dado cuenta de que no son peligrosos.
- 6 Hay que mantenerle siempre la mirada. Ya que si él te ve atento, se va a pensar el acercarse más de lo que necesita para saciar su curiosidad.
- 7 Si vemos que el tigre se acerca más de la cuenta, hay que poner la vara, hundida en el suelo, entre él y nosotros, para que si sigue aproximándose se choque con el palo y empiece a desviarse de su trayectoria.
- 8 Ellos tienen siempre



un radio de tres metros de seguridad. Hay que permitirle siempre que tengan su espacio y, sólo si ellos quieren y se sienten seguros, se acercarán a nosotros hasta casi tocarnos.

9 Si una caja que contiene cebo se rompe y los tiburones pueden acceder al pescado, lo mejor será marcharse del lugar, ya que los tiburones se ponen frenéticos en el momento en el que se alimentan.

10 Para marcharse no hay que precipitarse, hay que hacerlo muy lentamente y nunca perderles la cara a los tiburones.

11 No hay que subir bajo ningún momento a la superficie. Hay que aproximarse al barco por el fondo y sólo subir cuando estemos seguros de que no hay ninguno cerca.

12 Si tenemos una cámara, él se acercará e intentará golpearla e, incluso, morderla, con un comportamiento que muchos podrían calificar de agresivo, pero que en realidad, es mera curiosidad.

13 Si sujetan la cámara con la boca e intentan llevársela, no hay que impedirlo luchando con él. Probablemente la suelte cuando haya satisfecho su curiosidad. No hay que llevarla atada al cuerpo ni al equipo.

DIVING SALVAJE
TIBURÓN TIGRE

Para saber más

Libros
Tigers of the sea: Hawaii's deadly Sharks
Jim Borg
El tiburón tigre y el impacto que crea en la sociedad. Un fascinante libro sobre el choque cultural entre los nativos de hawaii que respetan al tiburón tigre como un ídolo espiritual los occidentales que apuestan por la pesca masiva para evitar los ataques y los biólogos que sospechan que el gran tiburón tigre es un gran migrador por lo que el responsable de un ataque probablemente se encuentre a cien de millas nauticas días después del ataque. Está escrito en inglés, pero aun no traducido al español.
PVP: \$12.95. Encuéntralo en: amazon.com

DVD
Los ataques del Tiburón misterioso
National Geographic
En 1916 tuvo lugar el llamado "verano del tiburón" de Estados Unidos, una tragica semana de ataques de tiburón. Entonces se le echó la culpa a un tiburón blanco. Pero quizás no se trataba de un gran tiburón blanco. ¿Y si hubiera otro devorahombres, no en aguas profundas, sino acechando cerca de nuestras costas y adentrándose en nuestros ríos? Ahora, el explorador submarino Fabien Cousteau está al tanto de eso, rastreando nuevas pistas y reuniendo las piezas de uno de los puzzles submarinos más desconcertantes de todos los tiempos... ¡LOS ATAQUES DEL TIBURÓN MISTERIOSO!
14,95 €. Encuéntralo en: fnac.es

Dossier Secreto

- ★ **EL RÉCORD**
El récord de tamaño registrado en un ejemplar de *Galeocerdo cuvier* es de 7,4 metros de longitud, un metro más que el tiburón blanco más grande conocido.
- ★ **LA CIFRA**
El tiburón tigre está situado en el puesto número dos del ránking mundial de ataques de tiburón a seres humanos. El tiburón blanco le supera, y el toro le sigue en la lista.
- ★ **LA ESTRATEGIA**
Esta especie confía en su olfato para localizar presas. Sus electroreceptores son sensibles a ondas de frecuencia baja producida por movimientos en el agua, permitiendo rastrear la presa en ausencia de luz. Una vez, la localiza, el tigre traza círculos en torno a ella cada vez más pequeños y, antes de la acometida final, la golpea varias veces con el morro.
- ★ **EL IMPACTO**
Si está irritado devora todo lo que encuentra. En su menú no dejan de figurar otros tiburones, incluidos, sus propios hermanos de especie. Es conocido como "El canibal".
- ★ **LA LEYENDA**
Es a la especie *Galeocerdo cuvier* a la que

se le ha atribuido la famosa matanza del USS Indianapolis que, el 30 de junio de 1944, tras naufragar al ser torpedeado por un submarino alemán, 900 marinos quedaron flotando en el Mar de Filipinas. Los naufragos fueron atacados por los tiburones tigre y sólo sobrevivieron 316 hombres.

★ **EL SECRETO**
Se sabe que este escualo se alimenta por la noche, momento en que abandona las aguas más profundas para acercarse a la costa en busca de comida. Es una especie calificada de muy peligrosa para el hombre.

★ **EL RIESGO**
La IUNC, un organismo internacional de conservación medioambiental, ha catalogado a esta especie como "cerca de la amenaza". El tiburón tigre es perseguido por sus aletas y su carne. Además, su hígado, que tiene un alto contenido en vitamina A, se utiliza para hacer aceite y su piel para hacer cuero.

★ **LA ESPECIE**
El nombre del género *galeocerdo* se deriva del griego, de los galeos, que significa *tiburón*, y del latín *cerdus*, que quiere decir *los pelos duros de cerdos*.

★ **EL LUGAR**
Se distribuye por todo el mundo en mares

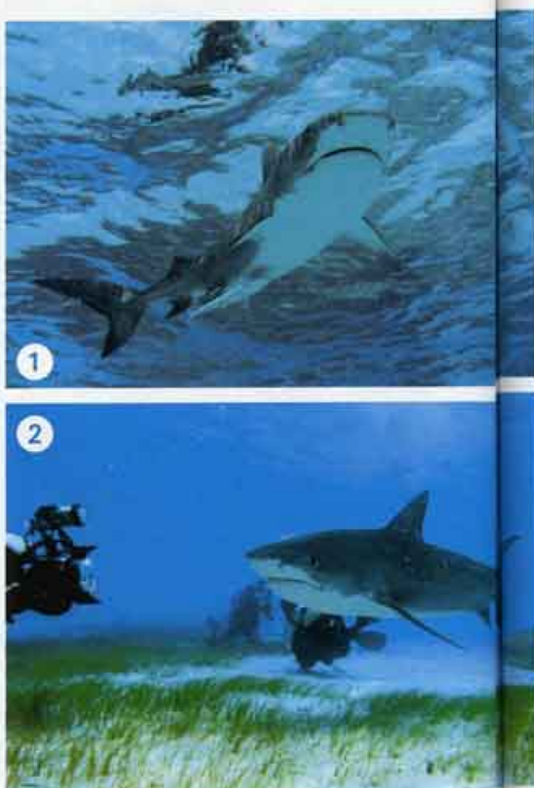
templados y tropicales, pero, sobre todo, en el Caribe, Bahamas, México, Mar Rojo, Filipinas, Maldivas, Galápagos y Australia.



con los surcos labiales largos y los dientes, triangulares y serrados, diseñados no sólo para morder y cortar, sino para desgarrar. Se mueve de forma soberbia y ralentizada, con la seguridad de saber que no existe otro depredador en el mundo por encima de él. El *Galeocerdo cuvier* es de una voracidad sólo igualada por el tiburón blanco. Se alimenta de cualquier animal, es decir, no tiene preferencias a la hora de elegir y atacar. Es frecuente encontrar en los estómagos de los ejemplares capturados tortugas marinas, delfines y aves que, desprecipadamente, se han posado en la superficie del mar, pero también es un charan engullidor de todo tipo de chatarra como botellas de cerveza, bolsas de plástico, carbón, perros, abrigos y tampoco es infrecuente encontrar restos humanos. Cuando el estómago del tiburón tigre, un verdadero carroñero, está demasiado lleno de estas cosas indigestas, regurgitan y se deshacen de todo ello. He de aclarar que esta especie, a pesar de que está considerado un "comedor humano", no quiere decir que persiga a la gente, pero ha atacado y ha comido personas debido a sus liberales hábitos de alimentación. No en vano yo estoy

ahora escribiendo este artículo, tecleando en el PC, con una sola mano... (es broma..., tengo todos mis miembros en perfecto estado). Según van entrando los tiburones por el pasillo que les hemos dejado (en las primeras inmersiones es muy amplio y, según vamos buceando a lo largo del día, vamos estrechando la "V"), éstos se acercan siempre hasta la carnada. La huelen e intentan mordisquearla y pasan de largo dando la vuelta por detrás de los buceadores hasta el comienzo del pasillo. Así, una y otra vez, a lo largo de toda la jornada. Las inmersiones duran más de 90 minutos y cuando se sube al barco es sólo para cambiar la botella, el carrete o la tarjeta de memoria. A pesar de su mala fama y de su aspecto fiero, los tiburones resultan ser tan mansos como los animales domésticos. Al final del día, después de la última inmersión con la luz mágica que ofrece el atardecer bajo las cristalinas aguas de Bahamas, subimos al Shear Water satisfechos y Jim me dice en voz baja: "Después de tener una experiencia tan cercana e increíble como ésta, parece difícil escribir una explicación a la mala reputación que tienen estos animales".

- 1 Los bujios son lugares frecuentados por tiburones.
- 2 Su librea aligada la van perdiendo con la edad.
- 3 El tigre es un experto cazador de superficie.



G@leocerdo

● **BIOLOGIA DEL TIGRE**
www.fishbase.org/identification/ La página de la Asociación Americana de Elasmobranchios encontrarás todo lo referente a la historia natural de este formidable escualo. Consejos sobre tiburones, como comportarse, información y estadística de ataques... si ellos no lo tiene es que es muy difícil saberlo.

● **BUCEANDO CON TIBUS**
www.elasmobranchios.com Si eres un entusiasta del buceo con tiburones, incluido los tiburones, elasmobranchios te dará todas las claves para viajar, prepararte y documentarte sobre encuentros que no tienen parangón en ninguna otra actividad o deporte. ¡Pinchalo!



El Buceo de 5 Estrellas

- ★ Barco principal amplio con lavabo, ducha y nevera (capacidad para 40 personas autolimitada a 25).
- ★ Centro nuevo, con facilidades de aparcamiento e instalaciones que incluyen vestuarios, duchas, secadores de pelo y zona de aclarado y secado de equipos.
- ★ Servicio de calidad, guías y bebidas incluidos en el precio.
- ★ El radio de acción más amplio de la Costa Brava, desde Cap de Creus a Lillastres pasando por la Costa del Montgrí, Islas Medas y Begur.
- ★ La experiencia y profesionalidad de Ramon Verdagué y Joan Busquets.

Av. de Riera, 34 17258 l'Establí - Girona
Tels.: 607 702 884 - 639 630 716 - 972 75 20 34. Fax: 972 75 20 38
www.costa-brava-divers.com info@costa-brava-divers.com

Centro autorizado para hacer inmersiones en las Islas Medas

56 www.divingafondo.com

UNA AVENTURA SIN LÍMITES