© by José Ángel Ribas Espiñeira

SUMARIO de este número:

- Saludos y Bienvenida — pág. 3
- Fotosub: II Fotosub amateur GEAS Valencia — pág. 7
- Denuncias: Comienza la temporada de caza de ballenas en Japón — pág. 8
- Medicina: El embarazo y el buceo — pág. 13
- Tus relatos: Maldivas – Maldivian Dream – Abril 09 — pág. 20
- Formación: El buceo desde costa "Infanteria" — pág. 49
- Viajes y buceo: Havelock Island "El paraiso perdido?" — pág. 55
- Artículos: Un cementerio para buceadores — pág. 70
- Formación: El correcto lastrado — pág. 74
- Buceo técnico: Buceo Extremo "Villa la Angostura" — pág. 78
- Tus relatos: Una simbiosis perfecta en Fuerteventura — pág. 89
- Biología: Las praderas submarinas retroceden en todos los mares — pág. 99
- Fotosub: II Campeonato Fotosub Maskebuzos — pág. 104
- Historia: Apuntes sobre la historia de la inmersión moderna — pág. 113
- Tus relatos: Quedada SENSACIONES Cabo de Palos – III Parte — pág. 126
- Concurso: "foto del mes" — pág. 139
- Videosub — pág. 142
- DecoStop: Unas risas nunca van mal — pág. 145
- Editorial — pág. 149

Además:

- Noticias
- Fotosub
- Última hora …… y mucho mas….

www.SENSACIONES.org

Gestión y Publicidad:
CMY – Srta. Angeles González
Tel.: +34 93.274.47.39
Móvil: +34 671.60.78.91
Fax: +34 93.346.72.14
mail sensaciones:
agonzalez@sensaciones.org

Dirección y Redacción:
José Ángel Ribas Espiñeira

Diseño:
R&R I.D.S.

Colaboradores:
Antonio Bermejo Morales
Antonio Segura García
Norma Colet García

Si deseas colaborar escribe a:
revista@sensaciones.org

Todas las marcas, logos, textos mencionados e imágenes son propiedad de sus respectivos creadores. Si alguna extraída de Internet le pertenece y no se hace mención por favor indíquelo y se corregirá.

FELICES FIESTAS y FELICES SENSACIONES

Hola amigos y amigas de SENSACIONES. Ya estamos a fin de año, llegan las navidades nuevamente, y son las segundas que pasamos a vuestro lado y aunque en todo este tiempo ha habido momentos mejores y peores seguimos estando aquí intentando compartir nuestra pasión con todo aquel que desee disfrutarla.

Aprovechamos este número para desearos unas muy felices fiestas, y un prospero 2010 con una pequeña felicitación que hemos incluido al final de la revista con todo nuestro cariño y deseo de que disfrutéis de muchísimas inmersiones y felices buceos en compañía de vuestros amigos, compañeros, familiares o demás. Siempre recordando a aquellos que no están y pensando en los nuevos que llegan.

Con ese espíritu y con el poco tiempo que tenemos para montar todo este tinglado este mes hemos combinado en este coctel los siguientes temas esperando que sean de vuestro agrado en mayor o menor medida.

En este numero hablamos de dos concursos Fotosub ocurridos en nuestras tierras, el concurso del GEAS de Valencia y el del foro amigo Maskebuzos. Denunciamos la caza de ballenas y la muerte de tortugas a manos de pescasubs y en redes de deriva. Dentro del apartado de medicina hablamos del embarazo y el buceo y nos vamos de viaje con los relatos desde Maldivas en el Maldivian Dream y desde Havelock Island, pasando por Fuerteventura. Acabamos el relato de la quedada SENSACIONES en cabo de palos con su tercera entrega y nos vamos a la sección de formación aprendiendo como llevar un correcto lastrado y como funciona el buceo desde costa o infanteria. Tocamos el tema de la biologia marina con un texto sobre el retroceso de las praderas marinas y nos vamos de buceo TEK a la “Villa la angostura” con los amigos de buceo neuquen.

Todo ello siempre con el mayor cariño y dedicación que podemos dedicar a este proyecto. FELICES FIESTAS A TODOS

José Angel Ribas Espiñeira

QUIERES COLABORAR EN SENSACIONES Y COMPARTIRLO CON MÁS DE 10.000 AMIGOS

Tu que ya eres miembro activo de este proyecto solo por el mero echo de leer estas páginas puedes participar de ellas, colaborar, escribir, y que miles de personas disfruten con tu información, experiencia, viajes, artículos, etc..

Cómo, pues bien fácil. **SENSACIONES** es un proyecto realizado por submarinistas para submarinistas, con la idea de hacer algo que nos aporte conocimientos e información sobre nuestro mundo de burbujas.

Cualquiera puede participar de él y ver su escrito, su artículo, reportaje o similar publicado en la misma.
Tienes un centro de buceo y quieres hablar de una zona en concreto..Sueles bucear en una zona y conoces un punto de inmersión fantástico que te gustaría compartir con otros… Has realizado un viaje genial y quieres contarnos tu experiencia… te dedicas al mundo del buceo y tienes aventuras que contar… son solo algunos de los posibles temas con los que puedes colaborar.

Envía la información a revista@sensaciones.org y contactaremos contigo para maquetarlo.

En **SENSACIONES**, intentamos ofrecer el mayor numero de servicios a la comunidad de buceadores, y entre ellos como no la posibilidad de contratar al momento tu seguro de buceo, o snorkel, a través de la compañía nº1 del mundo Diveassure® avalado por la aseguradora LLoyds.

Tu seguro a partir de tan sólo 35€ al año

1. Rellena la fecha de inicio.
2. Elige el programa deseado:
   - **PROGRAMA SILVER**: Valido tanto para buzos certificados como no certificados. Las coberturas de siempre con algún valor añadido.
   - **PROGRAMA ORO**: Ideal para buceo técnico cuevas, hielo... o simplemente aquellos buceadores que deseen una cobertura más especial.
   - **PROGRAMA PLATINO**: El nuevo programa exclusivo de DiveAssure, para aquellos buceadores que buscan siempre lo mejor. Incluye buceo técnico y coberturas especiales échale un vistazo y te convencerá.
3. Rellena tus datos personales
4. Procede a la realización del pago con tarjeta.
5. Desde este momento ya estas asegurado, encontraras la opción de imprimir tu certificado y otra copia te llegará por email. En unos días recibirás tu tarjeta en el domicilio que nos hayas indicado.

PARA HACERTE SOCIO DE DIVEASSURE Y ADQUIRIR TU SEGURO DE BUCEO HAZ CLICK EN LA IMAGEN

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

La reserva marina y refugio pesquero de Alborán: UN OASIS PARA LA LAPA FERRUGINEA

Las obras de creación del refugio pesquero de la Isla de Alborán hace ya más de tres lustros transformaron en cierta medida, la estructura y orografía de la parte SE de la isla de Alborán.

Unos cuantos años después, las rocas y espigones del refugio se han integrado en el entorno y colonizado por completo. Una de las especies de interés que ha colonizado esta zona es la lapa ferrugínea (Patella ferruginea). Esta lapa, está incluida en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas con la categoría de “En peligro de extinción”.

Se trata de una especie endémica del Mediterráneo Occidental y que ha llegado a este estado por la presión humana ejercida en su recolección. Y es que su tamaño (que puede alcanzar más de 10 cm de diámetro) la hace muy apetecible para los “mariscadores”. En España, las poblaciones más importantes se localizan en las Islas Chafarinas, Melilla e isla de Alborán, aunque desde el Estrecho de Gibraltar hasta el Cabo de Gata en Almería parece que se están recuperando las poblaciones y aparece en determinadas zonas puntuales.

Al tratarse de una especie hermafrodita protándrica (al nacer son machos y después con el crecimiento, tras un período de tiempo, el mismo ejemplar se convierte en hembra), en la isla de Alborán, se creía que la población era inviable, pues en los años 80 se detectaron ejemplares pero todos de gran tamaño y por tanto, del mismo sexo. Pero, tras varios años de muestreo se observó que la población se estaba recuperando (en 2007 se censaron 364 ejemplares), aunque no se sabe si este aumento es debido a la reproducción de los ejemplares de la isla o a larvas exportadas de las poblaciones del norte de África.

El pasado día 1 de octubre, el Servicio de Mantenimiento y Conservación de la Reserva Marina de la isla de Alborán realizó un recorrido por todo el perímetro del refugio pesquero de Alborán, contando un total de 28 ejemplares, dando muestra del buen estado de recuperación que presenta esta especie en la isla de Alborán en general y de los aledaños del refugio pesquero en particular.

FOTOSUB

II Fotosub amateur GEAS Valencia

El pasado 31 de Octubre tuvo lugar el II FOTOSUB AMATEUR GEAS VALENCIA en la bahía de Jávea. El evento estuvo organizado por el Grup Esportiu d'Activitats Subaquàtiques de Valencia con la especial colaboración de NO LIMITS SUB y el Centro de Buceo Puerto de Jávea.

En la competición participaron un total de 20 equipos provenientes de diversos lugares de la Comunidad Valenciana, disfrutando de una jornada dedicada a la fotografía subacuática de los fondos de Jávea, en concreto de una zona denominada Las Termas. Todos los buceadores recibieron por parte de la organización diferentes obsequios conmemorativos de la prueba.

Agradecer también la ayuda prestada por parte de la Federación Valenciana de Actividades Subacuáticas y del Grupo Especialista en Actividades Subacuáticas de la Guardia Civil de Alicante.

DENUNCIAS

La temporada de caza de ballenas japonesa ha empezado

Los balleneros japoneses han partido hacia aguas del territorio Antártico australiano, llegada que los australianos aguardan con inquietud pues se cumple el tercer año desde que el gobierno del Primer Ministro Kevin Rudd prometió poner fin a la caza de ballenas en el Océano Antártico. La Comisión Ballenera Internacional (CBI) confirma que la flota japonesa comienza la caza a mediados de diciembre y que cada año alterna entre las aguas australianas del Antártico y el Mar de Ross. La CBI lleva años intentando detener la caza de ballenas.

El Instituto japonés de Investigación Cetácea, que opera la flota ballenera, ha confirmado que las ballenas jorobadas volverán a quedar exentas de la caza, decisión que prorroga el aplazamiento acordado en 2007. El Ministro de Medioambiente australiano Peter Garrett reiteró una llamada a Japón para unirse a un programa de ciencia no letal de ballenas.

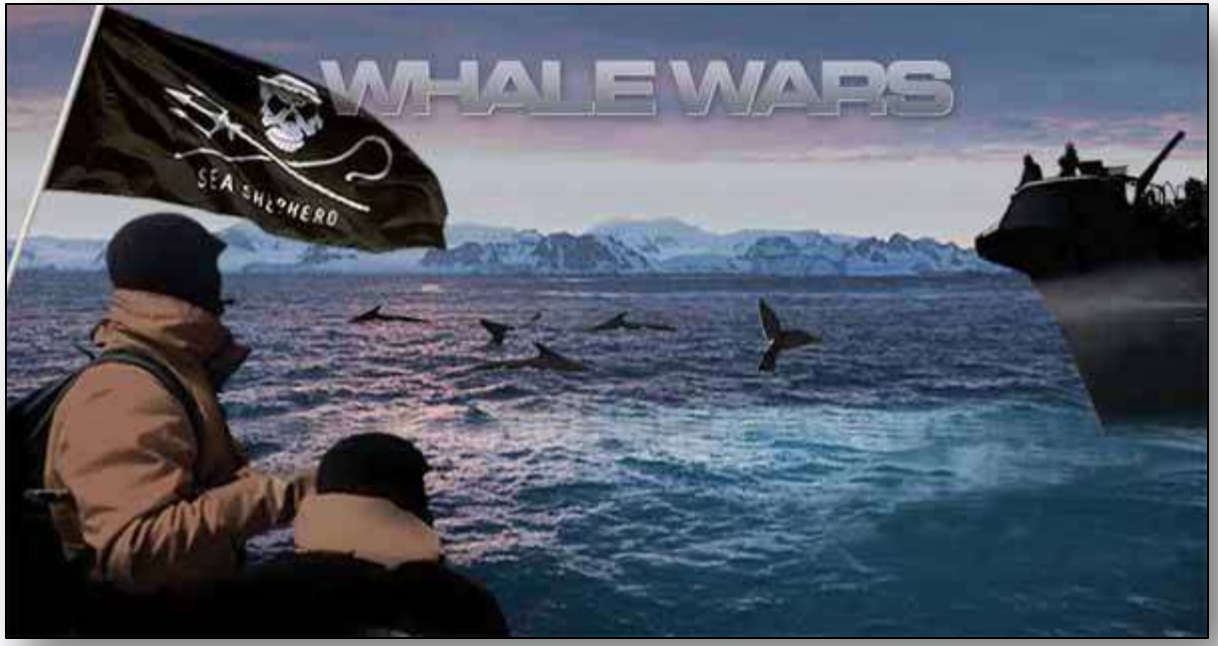
El Nisshin Maru es el buque factoría del Instituto japonés de Investigación de Cetáceos. La seguridad marina y las leyes medioambientales se han vuelto a redactar para dictaminar que el Nisshin Maru deje las operaciones del Antártico en los próximos años.

Este año Greenpeace ha escogido no emprender acción directa en el Antártico australiano. Dos de sus miembros, Toro Suzuki y Junichi Sato, se enfrentan a un juicio en relación a un supuesto robo de carne de ballena.

DENUNCIAS

Según informan los medios de comunicación australianos, el Tribunal Supremo de Tokio ha rechazado una apelación especial que busca revelar pruebas sobre un escándalo por malversación y que los dos miembros sacaron a la luz antes de que fueran procesados.

Afortunadamente, los activistas de Sea Shepherd están al timón para protestar contra las actividades balleneras. El grupo tiene planes de llevar dos barcos hacia aguas australes. El Capitán Pete Bethune, al cargo del Ady Gil, dice, 'Los días en que los japoneses pueden cazar ballenas en la Antártida, sin investigación ni intervención, han acabado. Estamos preparados para enfrentarnos a ellos.'
El Ady Gil lleva el nombre de un millonario de California cuya donación permitió a Sea Shephed comprar el barco. Tal como Gil declaraba en el periódico australiano The Age, 'Cada centavo vale la pena aún si sólo se consigue salvar la vida de una sóla de estas maravillosas e increíbles ballenas.'



VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Se constata la presencia de una población de la gorgonia "Camaleón (Paramuricea clavata), en los aledaños a la reserva de la isla de Tabarca

Todo empezó hace diez años, cuando por entonces uno de los integrantes del equipo de Guardapescas del Servicio de Mantenimiento y Protección de la reserva marina de la Isla de Tabarca, y gran conocedor de sus fondos marinos, D. José Domingo López Aguilar, enseñó gran parte de los rincones de la misma al Coordinador científico del Servicio.

Uno de los lugares explorados fueron los fondos conocidos como la "Roca", promontorio rocoso cercano al margen Este del perímetro de la reserva marina, que ronda los cuarenta metros de profundidad. En aquella inmersión en estos fondos se fotografió por vez primera una comunidad de gorgonias de color amarillo intenso que tiene su hábitat en esta zona, como muestran algunas de las fotografías en papel que se guardan de aquel entonces.

Dichas fotografías fueron mostradas al colectivo científico, y fue el Dr. David Díaz Viñolas, científico del Instituto Español de Oceanografía de Baleares, quién años más tarde, sugirió al coordinador en Tabarca, que podría no tratarse de la gorgonia Eunicella cavolinii, como así indicaba el coordinador en sus charlas, algo que parecía lo más evidente por la coloración amarilla homogénea de todos los ejemplares del bosque. Puede que se tratara de otra especie, y el modo de saberlo a ciencia cierta sería tomando una muestra de un ejemplar y analizando su tejido calcáreo con lupa binocular.

No fue hasta finales del año 2008, cuando movidos por la idea de la ampliación de la reserva marina por el margen Norte, y conocedores del gran valor biológico de los fondos de la "Roca", se intentó aprovechar la inercia y ampliar la reserva por el margen Este, para que quedase protegido dicho enclave también; animados por ello, se realizó una inmersión con el robot submarino (ROV) del Servicio de Vigilancia y Mantenimiento de la reserva marina para la filmación de la riqueza de estos fondos.

Dado que la zona es también un punto de gran presión pesquera, donde los fondos sufren el impacto de numerosos restos de sedales y despojos de paños de red que recorren sus rincones, en esta filmación, el ROV quedó atrapado por uno de estos restos y hubo que realizar una inmersión para liberarlo; fue en esta inmersión cuando se descubrió un enorme resto de trasmallo enganchado en una roca, realizando lo que se conoce como "pesca fantasma", y del que se liberaron tres cigarras vivas y dos langostas adultas muertas.

En el verano de ese mismo año, el Dr. José Rafael García March, científico que dirige la tesis sobre nacras (Pinna nobilis) que está realizando en aguas de la reserva marina el científico Santiago Jiménez del Instituto de Ecología Litoral, propuso la idea una vez más de recoger una muestra de una de las gorgonias y realizar su correcta identificación.

García March, colaborador científico de la empresa de filmación subacuática Blue Screen, promovió la posibilidad de realizar una filmación de calidad de los fondos de la "Roca", y dicha empresa se ofreció a ello; el caso es que observando el bosque in situ, se mantenían las dudas sobre qué especie de gorgoniácea se trataba, pues aunque la apariencia general era la de Paramunicea clavata, su coloración tan amarilla y homogénea llevaba a pensar en que no se tratara de esta especie.
Comentando este asunto con el Coordinador científico de la reserva marina de las Islas Columbretes, y observando él mismo las imágenes tomadas del bosque de gorgonias, las dudas continuaron siendo las mismas. Este coordinador hizo llegar a su vez las imágenes a especialistas en el estudio de gorgonias que trabajan en la reserva marina de Columbretes, pero no se llegó a una conclusión certera. El Dr. Alfonso Ramos, Director del Departamento de Ciencias del Mar y Biología Aplicada de la Universidad de Alicante, y "padre" de la reserva marina de la Isla de Tabarca, propuso entonces obtener una muestra de uno de los ejemplares, y el pasado día 22 de septiembre se llevó a analizar.

Una vez eliminado el tejido vivo de la muestra, se deshizo el tejido óseo, comprobando con una lupa binocular la forma y tamaño de las espículas calcáreas de la misteriosa gorgonia; por su forma y tamaño relativamente mayor, se comprobó sin duda que se trataban de espículas de la gorgonia Paramunicea clavata, que parece ser que nunca había sido citada antes en aguas de la provincia de Alicante y por supuesto en aguas de la reserva marina de la Isla de Tabarca.
Este hallazgo es una agradable y esperanzadora noticia, pues el hecho de tener una especie de gorgonia no antes citada en aguas muy cercanas a la reserva marina es un valor biológico más para ensalzar el valor de los fondos de dicha reserva, así como un acicate más para determinar sin duda la ampliación del área del espacio marino protegido.

Fue el Dr. Alfonso Ramos junto con otro profesor del Departamento, el Dr. José Sánchez Lizaso quienes apuntaron la idea de que quizás la coloración completamente amarilla del bosque de Paramunicea clavata en fondos de la "Roca" se deba a aspectos de genética de poblaciones e intercambio y aislamiento de unas poblaciones con otras, algo que provoque que las coloraciones existentes estén más o menos presentes, aunque esto deberá ser comprobado científicamente.
Con estos hallazgos se plantea entonces la posibilidad de realizar un estudio de identificación de las poblaciones de gorgonia similar a la de Tabarca que se encuentran en otros enclaves de los fondos marinos en Alicante, para lograr así conocer si se trata también de la gorgonia camaleón completamente amarilla y para tener clara la distribución y rasgos poblacionales de esta especie, ya que los puntos más cercanos de presencia de Paramunicea clavata en aguas de Alicante eran, hasta ahora, la reserva marina de Cabo de Palos y la reserva marina de las Islas Columbretes, donde dicha gorgonia aparece con un color rojo violáceo, su coloración más típica en aguas mediterráneas.

DONACIONES

AYUDANOS - COLABORANDO

Ayúdanos a mantener el proyecto SENSACIONES desde 1€ (y con el importe que elijas). En SENSACIONES todo es gratis para todos aunque tiene un coste de mantenimiento y dedicación muy elevado. Si crees que merece la pena puedes colaborar, una vez al mes, una vez al año, o cada cuando tu lo creas. Con tu ayuda podremos continuar mejorando y ampliando este proyecto para tu disfrute y el de los demás amigos.

"Por menos de lo que cuesta un café colaborarás en un gran proyecto de todos para todos"

Visita el siguiente enlace para colaborar – (Solo a través de PayPal)

http://www.sensaciones.org/donacion.htm

Desde tan sólo 1€

PayPal Su Donación

PayPal Su Donación

© by José Ángel Ribas Espiñeira

MEDICINA

El embarazo y el buceo

Los estudios científicos sobre los efectos del buceo durante el embarazo, son limitados por no haber estadísticas en una población importante de buceadoras embarazadas. Por lo tanto se recomienda dejar de bucear durante el embarazo.

En el caso de ser imposible no bucear, no superar la profundidad de 20 metros y no realizar buceos descompresivos, (según lo recomendado por la Brithis Scuba Association Club).

En el caso de enfermedad de la descompresión, el tratamiento con oxígeno a presión puede traer riesgos al feto. Hay que tener en cuenta que los buceos poco profundos pueden llevar a un barotrauma pulmonar o aeroembolia, lo cual también debe tratarse en cámara.

Se han presentado casos de anormalidad en el feto debido a buceos a más de 30 mts.

MEDICINA

EFECTOS EN LA MADRE:

Vómitos:

Durante el segundo y tercer mes del embarazo, muchas mujeres tienen la tendencia a vomitar, en general se manifiesta durante la mañana. Las embarazadas estan más predispuestas a mareos, nausea y vómitos, lo cual puede producir accidentes durante el buceo.

Barotauma:

Desde el cuarto mes en adelante, la retención de fluídos e inflamación de las paredes del aparato respiratorio, hacen que la ecualización de los senos y oídos sea más dificil y se este predispuesto al barotrauma.

Funciones respiratorias:

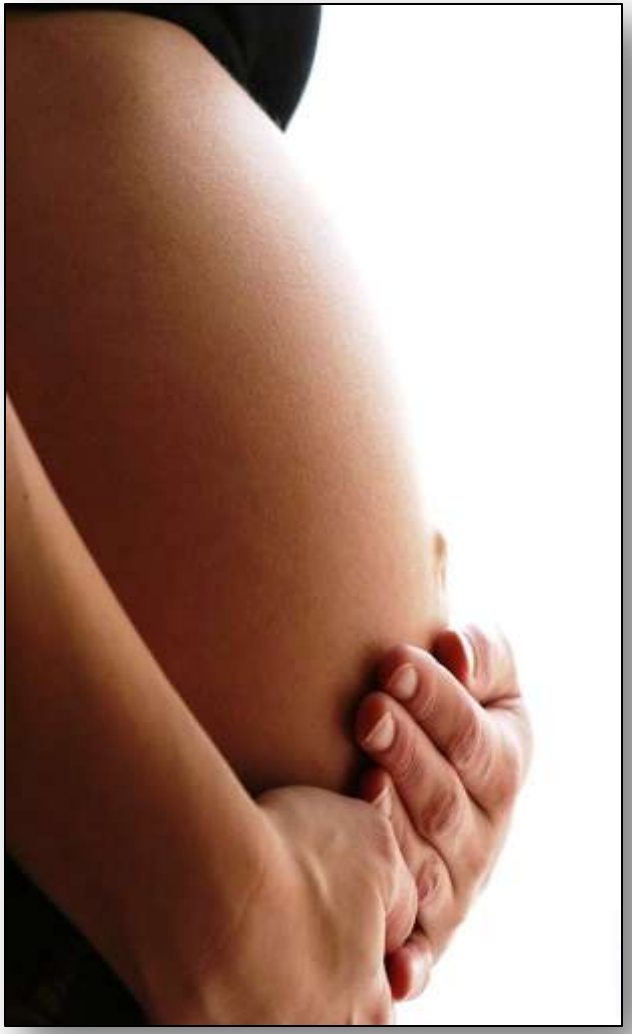
Existe un progresivo declinamiento en las funciones respiratorias durante el embarazo. Se aumenta la resistencia al flujo de aire en los pulmones y el aumento del tamaño del feto aumenta la presión en el diafragma, limitando la capacidad respiratoria. Estos efectos disminuyen la capacidad para desarrollar una actividad extrema necesaria en el caso de una emergencia y predisponen a una hipoxia o barotrauma pulmonar.

Enfermedad de la descompresión:

Durante el embarazo se producen grandes alteraciones en el volumen sanguíneo y en la circulación que incrementan el ingreso y retención de nitrógeno lo cual predispone a la mujer a la enfermedad de la descompresión.

Infecciones:

En las últimas etapas del embazo algunas mujeres tienen pequeñas pérdidas de líquido amniótico. Esto posibilita las infecciones por el ingreso de organismos extraños tanto en el embarazo o durante el nacimiento.



MEDICINA

EFECTOS EN EL BEBE:

Desarrollo del feto:

El feto comienza como una simple célula y en el cuarto mes es más pequeño que un ratón. Una pequeña burbuja generada por la enfermedad de la descompresión, puede ser de efectos catastróficos. La circulación en el feto es diferente a la del adulto. En el adulto la circulación venosa atraviesa los capilares de los pulmones filtrando las burbujas que pueden generarse durante o luego del ascenso. En el feto la sangre venosa pasa de la aurícula derecha a la aurícula izquierda sin pasar por los pulmones a través del foramen oval. Eliminando asi la capacidad de filtrado de los pulmones. (recordar que el feto se oxigena a través del cordón umbilical, no necesitando el respirar). Por lo tanto una burbuja en las venas del feto pasa directamente a las arterias pudiendo producir trombosis.

Hipoxia:

En el caso de una hipoxia por aspiración de agua o cuasi ahogado no solo expone a la mujer embarazada si no que expone al feto, el cual es más suceptible.

Oxígeno hiperbárico:

Los buceadores pueden estar expuestos a HPO (hyperbaric pressure oxygen) en dos situaciones. Al respirar aire a alta presión se esta respirando altos porcentajes de oxígeno, esto puede agravarse al respirar Nitrox o Eanx. Además si se sufre de enfermedad de la descompresión o aeroembolia el tratamiento es en cámara hiperbárica. Varios tejidos del feto son muy sensibles a altas presión de oxígeno. Se debe tener especial cuidado en los bebes prematuros el administar altas concentraciones de oxígeno para evitar fibroplastia retrolental, que puede causar ceguera. Probablemente los ojos del feto pueden ser igual de sensibles. El exponer el feto a altas presiones de oxígeno puede hacer que se cierre en forma prematura el foramen oval. El cual se cierra naturalmente al nacer el niño.

MEDICINA

Enfermedad de la descompresión:

Las mujeres son más suceptibles que el hombre a la enfermedad de la descompresión, y por razones teóricas la mujer embarazada es todavía más suceptible. Gracias a la detección de burbujas por efecto Doppler, se conocen las burbujas silenciosas o microburbujas, las cuales son asintomáticas.

Investigaciones en animales y la poca experiencia en casos de humanos no permiten obtener una conclusión firme y además en algunos casos se han obtenido resultados conflictivos. Se han detectado casos de abortos, nacimientos prematuros, peso por debajo del normal, muerte infantil durante el primer mes y defectos congénitos. Esto contrasta con la probabilidad de 1 caso en 50 de la población normal.

VOLVIENDO A BUCEAR LUEGO DEL EMBARAZO

Desarrollo vaginal sin complicaciones

La buceadora puede retornar a la actividad cuando el útero haya retornado a su tamaño normal, cuando la perdida vaginal sea mínima y cuando el médico permite la reanudación de la relación marital. Este tiempo depende de la persona y puede tomar de 4 a 6 semanas luego del parto.

Desarrollo con cesárea

Para reanudar la actividad se debe esperar la opinión del médico. Sumado a lo anterior esta la evolución de la herida producida por la incisión, el grado de rehabilitación física y si hay un estado anémico por pérdida de sangre. se debe esperar un mínimo de 4 a 6 semanas si no se producen complicaciones por la operación.

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

OCEANA presenta "El otoño del tiburón" en 9 acuarios españoles

En noviembre y diciembre Oceana desarrolla una campaña de sensibilización por la protección de once especies de tiburones españoles en peligro. La campaña contará con material divulgativo, recogida de firmas y charlas

Oceana, la organización internacional de conservación marina, arranca el próximo fin de semana con el Otoño de Tiburón, una campaña dirigida al público español para educar sobre las especies de tiburones y rayas que viven en aguas españolas y que están en peligro de extinción. La campaña, que cuenta con el apoyo del Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino, durará todo el otoño. Como parte de la misma se distribuirán materiales divulgativos, y se realizarán actividades y una recogida de firmas, a las que todo el mundo podrá acceder mediante visitas a acuarios y a la web.

"Estamos reclamando protección para 11 especies de tiburones y rayas que habitan las aguas españolas, desde el Golfo de Vizcaya hasta las Islas Canarias," explica Rebecca Greenberg, responsable de la campaña de tiburones de Oceana en Europa. "Queremos que el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino garantice la protección necesaria mediante su inclusión en las listas nacionales de especies amenazadas. No podemos dejar que estos guardianes del mar desaparezcan por una falta de voluntad y de conservación".

Los tiburones y las rayas son esenciales para mantener el equilibrio y la salud de los océanos, pero también son vulnerables. Tras nadar en nuestros mares durante más de 400 millones de años -el doble que los dinosaurios- estos animales y sus hábitats naturales hoy día se encuentran amenazados de extinción. Varias causas han puesto a estos tiburones en peligro, desde la sobrepesca hasta la contaminación, el desarrollo costero y el cambio climático.

Bajo el eslogan "Nadando hacia la extinción", la campaña persigue la inclusión de las siguientes especies dentro del Catálogo nacional de especies amenazadas y en la Directiva de Hábitats de la Unión Europea: manta raya (Mobula mobular), peregrino (Cetorhinus maximus), gran blanco (Carcharodon carcharias), angelotes (Squatina spp.), peces sierra (Prisits spp.), martillos (Sprhyrna spp.), zorros (Alopias spp.), peces guitarra (Rhinobatos spp.), noriega (Dipturus batis), mielga (Squalus acanthias) y cailón (Lamna nasus).

11 años con el SALÓN DE LA INMERSIÓN la Feria de BUCEO a la que no puedes faltar.

El principal evento de España celebrará su undecima edición. Bucear…es un estilo de vida.

El **XI Salón de la Inmersión** durante los días **12, 13 y 14 de marzo de 2010**, volverá a ser el epicentro del sector en España estando presente durante los tres días de feria todos los sectores, productos y servicios relacionados con el mundo de las actividades subacuáticas. Gracias a la participación de un centenar de empresas, centros de buceo, fabricantes, distribuidores, especialistas en Buceo Técnico y organizaciones procedentes de todo el territorio nacional y de otros países.

Las más de 11.000 personas que en la edición anterior nos visitaron el certamen, son una muestra más del gran interes y entusiasmo general que esta feria suscita.

El **XI Salón de la Inmersión** con el paso de los años se ha convertido en una cita ineludible e imprescindible a la que acuden gentes de todos los rincones del mundo; Italia, Francia, Alemania, Filipinas, Indonesia, Cuba…

No hay otro acontecimiento en España que reúna a miles de buceadores y profesionales como el Salón de la Inmersión de Fira de Cornella, con una capacidad de convocatoria que ha quedado patente en las diez ediciones anteriores.

http://www.firacornella.com

© by José Ángel Ribas Espiñeira

FOTOSUB

CONSEJOS PARA INICIARSE EN EL FOTOSUB

Comenzar con la fotografía submarina es un aliciente para los buceadores. Nuestras inmersiones además de las sensaciones de siempre, nos descubrirán la fotografía, y el reto de superarnos día a día captando nuevas imágenes y especies. He aquí algunos consejos.

- Usa una cámara digital. Ya nadie saca con película.
- Usa una carcasa con un brazo moldeable y un flash.
- Ten cuidado de que la correa de la cámara o la manguera de la cámara del flash queden detrás del objetivo.
- Debes dominar la flotabilidad y evitar que tu compañero te nuble la foto levantando arena del fondo
- Empieza con la función Macro. Lee el manual de tu cámara, donde dice que es la función para sacar fotos “encima” del objeto a fotografiar.
- Aprende a usar la iluminación.
- No dispares a todo lo que se mueva.
- Céntrate en un elemento a fotografiar.
- Dirige el flash con su brazo, para que dé luz al objeto a fotografiar.
- Empieza con una potencia de flash baja (puedes graduarlo).
- Prueba luego con más potencia.
- El uso del brazo del flash que puedes moldear es vital. Adáptalo a cada situación aunque te queden formas raras, porque el objetivo es dar luz a la escena.
- Tras la inmersión, usa PhotoShop en tu PC, y empieza ajustando los colores automáticamente.
- Verás que los verdes de las fotos van desapareciendo.
- Si salen granos de arena en la foto, el flash deberá estar más alejado de la óptica de la cámara.
- Si salen muy oscuras, el flash no está bien sincronizado o tiene poca fuerza.
- Si salen sobreexpuestas (mucha luz) baja la potencia del flash, o dirígelo para otra parte.
- Aprovecha los días con buena visibilidad porque es cuando de verdad se puede practicar.
- Tras estos primeros pasos compra un gran angular, y sigue practicando.
- Podrás empezar con las fotos de paisaje, para las que sin duda necesitarás muy buena luz y visibilidad.
- No persigas a los peces, deja que se acerquen a ti, es más fácil. Quédate quieto, irán a observar.

TUS RELATOS

Maldivas – Maldivian Dream – Abril 09

Por Bentónico

Esta es la crónica del viaje que hicimos mi mujer y yo en abril de 2009. En ella cuento nuestras vivencias y mis impresiones, e incluso me permito dar algunos consejos para futuros viajeros. Me fueron de gran utilidad las crónicas y consejos que leí en este foro para organizar mi viaje, y con el ánimo de 'devolver' lo que tomé, escribo esta crónica para que pueda serle útil a quien tenga pensado viajar a Maldivas, y para hacer recordar los momentos allí vividos a otros que ya han estado allí. Al final incluyo una pequeña guía de cosas útiles para quien desee planificar su viaje (qué llevar, moneda, agencias, visitas, etc.)

Fueron 8 días (uno de ellos volando), durante los cuales, al ser un safari 'vida a bordo' poco más pudimos hacer que bucear de la mano de dos grandes profesionales, Marc y Marilén, en los atolones Male (norte y sur), Ari (norte y sur) y Rashdhoo:

Algo sobre Maldivas

Según la wikipedia, la República de las Maldivas es un país situado en el Océano Índico al sudoeste de Sri Lanka y la India, constituido por 1.196 islas (de las cuales sólo 203 están habitadas) agrupadas en 26 atolones. Debe su nombre a la derivación en sánscrito, en la que mal significa miles y diva, isla, es decir: miles de islas. Tiene su capital en Malé, y una población de 350.000 habitantes.

El islam es la religión predominante, el cual fue introducido en 1153. Fue una colonia portuguesa (1558), holandesa (1654) y británica (1887). En 1953 intentó establecerse una república pero pocos meses después se reimpuso el sultanato. Obtuvo la independencia en 1965 y en 1968 fue reinstaurada la república, sin embargo en 38 años como tal, sólo ha tenido dos presidentes, aunque las restricciones políticas han disminuido recientemente. Posee un clima tropical y húmedo.

TUS RELATOS

1er día

Llegamos sin contratiempos al aeropuerto de Malé, la capital de la República de las Islas Maldivas, todavía impresionados por la belleza de lo que acabamos de ver desde la ventanilla del avión.

Vista aerea

Parada de taxis

Nos están esperando a la salida Marc y Marilén, nuestros guías, que nos dan la bienvenida y nos acompañan al embarcadero. El aeropuerto es una isla (Hulhule) al este de la de Malé, y la única forma de salir de allí es por mar o por aire. Así que, justo a la salida, donde en cualquier otro aeropuerto del mundo habría una parada de taxis, aquí encontramos un embarcadero desde el que se realiza el traslado a la capital, a los Resorts cercanos, o a los barcos de safari (para ir a sitios más alejados se suele usar el hidroavión).

TUS RELATOS

Uno de los barcos que allí aguarda es el dhoni (embarcación típica) de buceo que nos acompañará durante nuestro viaje, donde se encuentran los compresores, y que será nuestra plataforma de buceo, la 'zona húmeda'.

Embarcamos mientras la tripulación se encarga de hacer lo propio con el equipaje, y de camino hacia el Maldivian Dream (nuestro barco nodriza, donde viviremos los próximos 7 días) vamos desempaquetando y montando nuestro equipo.

El dhoni, de 19.5mts. de eslora y 6.5mts. de manga, es amplio y está bien pensado para las operaciones de buceo, disponiendo de techo y de una bancada en cada banda para sentarse cómodamente, con un espacio generoso para cada buzo y aperturas en las bandas y en popa para saltar cómodamente al agua.

En cada plaza encontramos una percha sujeta al techo para colgar el traje, sobre la bancada una botella a la que ya hemos fijado nuestro chaleco y regulador, y bajo la misma un cajón donde dejar el resto del equipo. Las botellas son de acero, de 12 y 15 litros, con una única grifería de núcleo extraíble, válida tanto para conexión INT como DIN. Desde la proa hay una escalerilla para subir al techo, a modo de solarium. Nos proporcionan cinturón y lastre, así como recomendaciones para configurar éste correctamente.

TUS RELATOS

Llegamos al Maldivian Dream y nos reunimos en proa, donde se nos ofrece un refrigerio y se nos explica todo lo concerniente a la organización de la vida a bordo. Rellenamos una ficha, mostramos seguro y titulación, y nos preguntan sobre nuestra experiencia como buceadores.

El barco: Con 31 metros de eslora y 10 de manga, y 3 cubiertas más solarium, el Maldivian Dream es un barco grande, espacioso y cómodo donde se desarrolla toda la actividad que no tiene que ver directamente con el buceo. En la cubierta inferior se encuentran 8 camarotes dobles (6 de ellos con una cama doble y otra individual, y los 2 de proa con dos camas en litera). En la cubierta principal, de proa a popa, se encuentra una zona de reunión abierta, un amplísimo salón cerrado, la cocina, los camarotes de Marc y Marilén, y un comedor abierto para 14 personas. En la cubierta superior, el puente, 2 habitaciones y un baño, así como una zona de reunión cubierta a popa. Arriba del todo, un jacuzzi y solarium.

TUS RELATOS

Finalmente se hace el reparto de camarotes: se supone que los dos ubicados en la cubierta superior son mejores, pues tienen un hermoso ventanal en vez de un pequeño ojo de buey, pero nos explican que al estar más altos el movimiento de balanceo se nota más y es poco recomendable para quienes tengan propensión al mareo. De igual manera nos cuentan que los dos camarotes de proa de la cubierta inferior tienen litera en vez de dos camas (individual + matrimonio), siendo menos adecuados para parejas, aunque igual de cómodos.

Por ello, antes de proceder al sorteo, se averigua si hay voluntarios para esos camarotes, y como la demanda iguala a la oferta, se produce la adjudicación directa de los mismos y se sortea el resto. Un 10 para la forma de solucionar este -a veces- conflictivo asunto. La tripulación lleva los equipajes desde el dhoni a los camarotes, y disponemos de un tiempo para acomodarnos y tomar una ducha.

© Alex & Linda - Maldivas '09

TUS RELATOS

1ª inmersión: Banana Reef (Male Norte).

Como es habitual en los cruceros de buceo, suena la campana para llamarnos a 'Breefing': vamos a realizar el check-dive en un arrecife sin complicaciones en forma de banana. Nos trasladamos en el dhoni hasta el punto de inmersión, salta Marc para comprobar corriente y visibilidad, y a su señal lo hacemos el resto.

Es un buen anticipo de lo que veremos a lo largo del crucero: tortugas, ballestas, labios dulces orientales, anthias, peces puercoespín, cirujanos, peces mariposa, peces soldado, morenas, peces payaso, anémonas, estrellas, coral duro y blando….

© Alex & Linda - Maldivas '09

TUS RELATOS

2ª inmersión: VilliVaru Giri (Male Sur)

Nocturna - Montículo submarino desde un fondo de arena a -25 m. hasta -5 m. Hacemos noche fondeados al socaire de Guraidhoo.

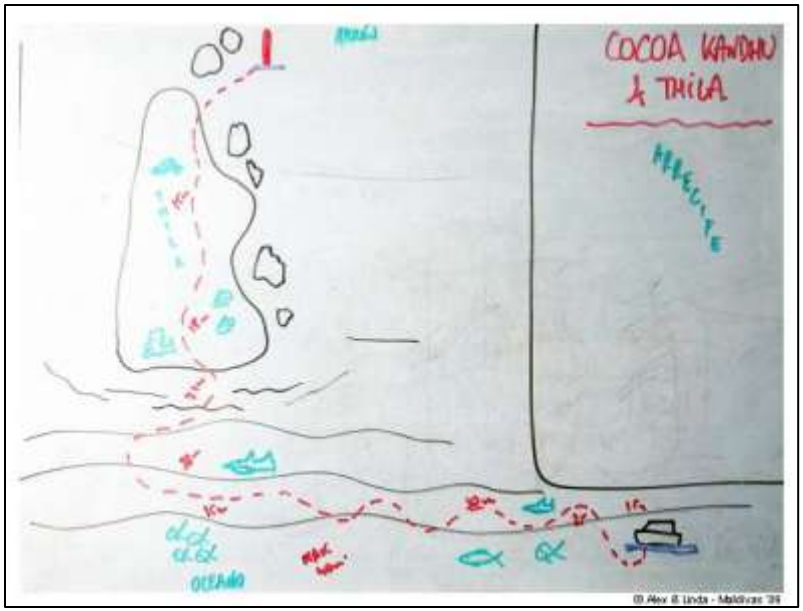
TUS RELATOS

2º día - 1ª inmersión: Kandhooma Thila (Male Sur).

En el idioma maldivo, thila significa bajo. Hacemos la inmersión entre gran cantidad de tiburones grises, y un par de tiburones puntas plateadas. Distinguirlos es relativamente fácil: los tiburones grises tienen la punta de la aleta dorsal de color blanco, y el extremo final de la caudal, negro, mientras que los puntas plateadas tienen las puntas de todas sus aletas de color blanco.

Otro tiburón que puede generar confusión por el nombre es el puntas blancas, sin embargo es más delgado y alargado, y muy fácil de reconocer por su forma, y que veremos en otras inmersiones.

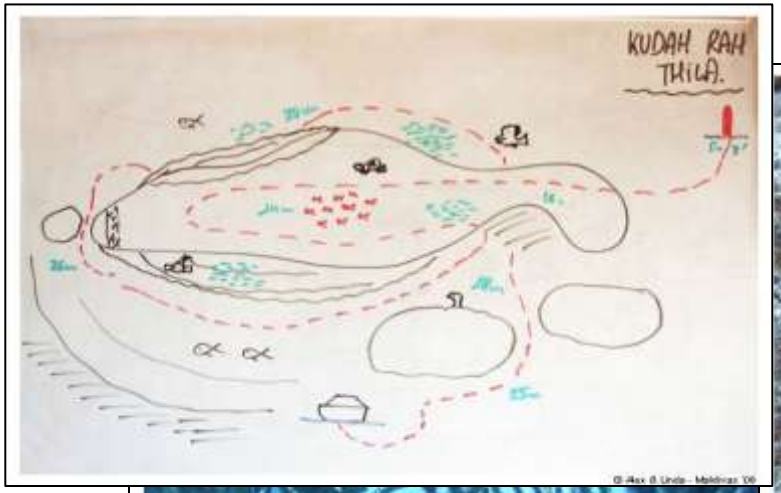
Tras la inmersión y el desayuno partimos hacia el atolón de Ari sur, y en la travesía tenemos un breve encuentro con delfines y avistamientos ocasionales de peces voladores.



TUS RELATOS

2º día – 2ª inmersión: Kuda Rah Thila.

Destaca por los grandes bancos de pargos (roncadores) y peces murciélago.



TUS RELATOS

2º día – 3ª inmersión: Machchafushi Wreck (Ari Sur).

Este pecio de 65 m. fue hundido por el Resort Machchafushi para bucear en él desde su club de buceo.

Descansa sobre el fondo en posición totalmente horizontal, y ofrece un bonito recorrido bajo su casco, sobre su cubierta, y en el interior de sus bodegas.

La parte final de la inmersión coincide con el crepúsculo, ofreciendo unos preciosos contraluces al salir de las bodegas y navegar por la cubierta y junto al castillo de popa. Langostas, peces murciélago, y grandes bancos de peces cristal.

Tras la inmersión, desembarcamos en la isla de Dhanguethi, donde tenemos un primer contacto con la forma de vida local. Hacemos noche fondeados en Dhanguethi.

TUS RELATOS

3º día – 1ª inmersión: Kudah Thila (Ari Sur).

Payasos, labios dulces, peces león, ballestas, meros, morenas, tiburones, nudibranquios…

TUS RELATOS

Snorkel con tiburón ballena.

Tras la primera inmersión del día, vamos en busca del tiburón ballena, para lo cual comenzamos a patrullar lentamente Dhifushi Beru (beru significa canal) de lado a lado por su parte exterior, la oceánica, mientras desde la cubierta superior Marc y Marilén escudriñan la superficie en busca del más mínimo indicio de su presencia.

Como tendremos una larga exposición directa es casi imprescindible el uso de protector solar. Después de la última inmersión trajimos desde el dhoni de buceo el equipo ligero, que aguarda en la popa para poder equiparnos rápidamente cuando se dé la voz de alarma. El momento llega, y saltamos al agua detrás de Marilén, pero una vez allí el estado de la mar y las grandes olas no nos permiten ver al grupo de cabeza, y no sabemos en qué dirección nadar. Tras más de 10 minutos de lucha sin éxito con las olas y las medusas desistimos.

El grupo ha quedado disperso: los de cabeza, que han disfrutado de unos minutos de contacto con el ballena, por un lado; nosotros que los seguíamos, por otro; y el resto que quedaron descolgados, que ya han sido recogidos por la pequeña embarcación auxiliar. Pero por el mal tiempo no pueden aproximarse al barco, y tienen que quedarse en el agua intentando subir por la escalerilla, cosa que pocos consiguen. La auxiliar finalmente viene a recogernos, mientras no muy lejos otro charter ha encontrado otro tiburón ballena. Nos llevan allí directamente y nos lanzamos al agua junto al enorme escualo, en una competición de aletazos y codazos con el otro grupo para conseguir los mejores sitios junto al asediado animal.

Tras sufrir varias agresiones merecedoras de roja directa, observo un hueco en la parte trasera de la formación, y tras driblar a uno, dos y tres contrarios, me desmarco y quedo solo justo detrás de él, pico un par de metros adueñándome del área y grabo un precioso vídeo desde tan privilegiada posición. El gigante tiburón se desplaza con suma elegancia con amplios y lentos movimientos de su aleta caudal, que veo pasar de lado a lado a un metro escaso de mi máscara.

Con cada vaivén de la caudal, se van borrando mis pensamientos y percepciones, hasta quedarnos solos el tiburón ballena, el océano y yo, y ese hipnótico movimiento... hasta que la falta de oxígeno me devuelve a la realidad: mi apnea no es muy buena y he de volver a superficie a respirar. El encuentro ha sido breve pero intenso.

TUS RELATOS

3º día – 2ª inmersión: Dhifushi Beru (Ari Sur).

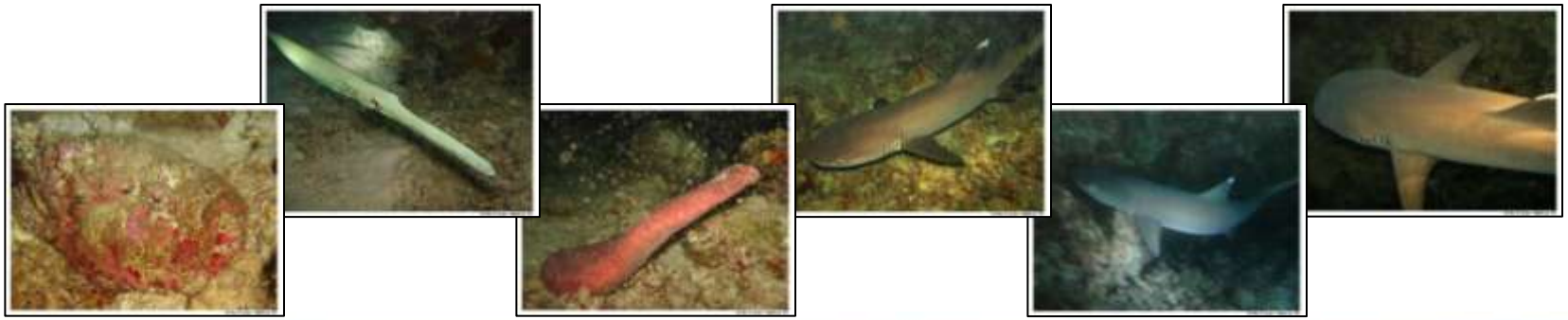
La experiencia ha sido maravillosa, a pesar de aquellos energúmenos, aunque tal vez ellos piensen lo mismo... Ahora vamos a intentar el encuentro en inmersión, y totalmente equipados tenemos la suerte de divisar otro ejemplar de tiburón ballena.

Mientras todos saltan por las bandas, Linda y yo lo hacemos por la popa, quedando justo en su trayectoria. Este encuentro es mucho más largo y tranquilo, el animal no está asediado, y no tenemos que correr detrás de él ni pelearnos con nadie por un segundo de gloria.

Pasa majestuoso a nuestro lado mientras disfrutamos sobrecogidos por su impresionante presencia.

3º día – 3ª inmersión: Maaya Thila (Ari Norte) - Nocturna.

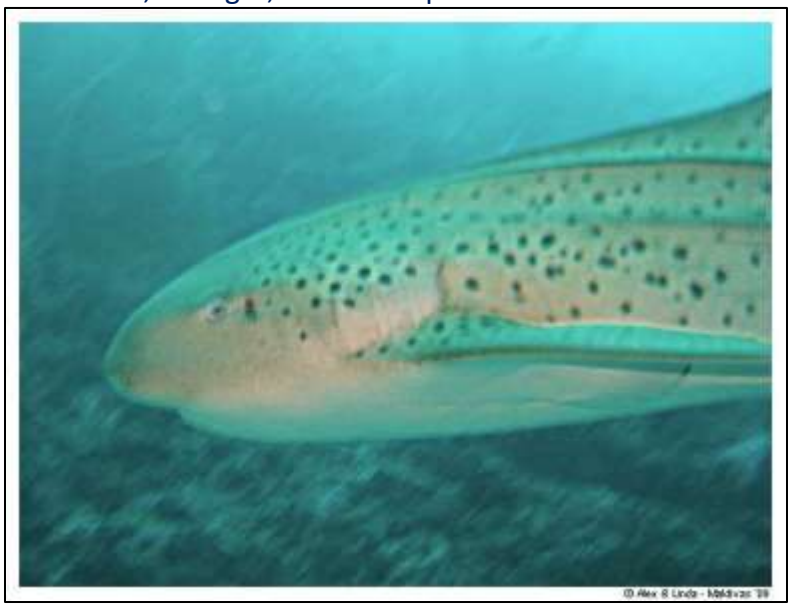
Había leído las maravillas que cuentan de este bajo y la vida que alberga, pero ninguna narración es comparable a su contemplación directa y la emoción que se siente al ser espectador privilegiado de las distintas relaciones en la cadena trófica. Tiburones , morenas, rayas, pulpos, peces aguja y todo tipo de predadores al acecho, atraídos por la oportunidad que nuestros focos les brindan para ver sin ser vistos.



TUS RELATOS

4º día – 1ª inmersión: Maalhos Thila (Ari Norte).

Inmersión algo incómoda, pues encontramos mucha corriente.
Coral blando, tortugas, tiburón leopardo.



4º día – 2ª inmersión: Hatza Thila (Ari Norte).

Encontramos varias crías de tiburón puntas blancas bajo el coral.

TUS RELATOS

4º día – 3ª inmersión: Madivaru Beru (Rashdoo).

Encontramos un par de peces halcón de hocico largo, peces león, morenas con sus gambas limpiadoras, anguilas jardineras… Dormimos fondeados en Rashdhoo Finolhu.

5º día - 1ª inmersión: Madivaru Ocean & Beru.

El día no comienza demasiado bien. Madrugamos para intentar un encuentro en el azul con el tiburón martillo, y tras 25 minutos sin conseguirlo (sin conseguirlo nosotros, algunos del grupo sí los vieron) nos aproximamos al arrecife para terminar allí la inmersión.

David, Centollo, Juan, Antonio, José María, Cecilio, Linda, Alejandro y Chema. Rafa tras la cámara.

TUS RELATOS

5º día - 2ª inmersión: Boduhithi Thila (Male Norte).

Vamos a intentar bucear con mantas mientras son desparasitadas por los lábridos en las estaciones de limpieza, pero no acuden a la cita. Y entonces nuestra suerte cambia por completo: al regresar en el dhoni de esta segunda inmersión divisamos en superficie un grupo de 8 rayas manta alimentándose del abundante plancton allí existente.

Tras saltar rápidamente al agua con máscara, tubo, aletas y cámara, avanzo apenas 10 metros y me encuentro con la primera de ellas. Mientras la grabo en vídeo al pasar junto a mí, aparece otra manta que me sobresalta al pasa por debajo a escasos 50 cm. ¡Menudo susto!

La primera ya ha dado la vuelta y se dirige de nuevo hacia mí con su enorme boca abierta filtrando el agua que va engullendo, mientras la segunda manta comienza a girar, y una tercera aparece desde mis espaldas. Noto en mi piel un extraño cosquilleo: es el 'ataque' del plancton en forma de cientos de diminutos golpecitos o tirones, mientras otras dos mantas se suman a la escena.

Las cinco mantas se suceden una tras otra en sus aproximaciones, esquivándome sólo en el último instante con una leve inclinación, mientras yo permanezco inmóvil paralizado por la emoción. Con sus elegantes vuelos vuelven sobre mí una y otra vez mientras pienso que el plancton, tal vez atraído por mí, es a su vez lo que atrae a las mantas más y más cerca.

TUS RELATOS

5º día - 3ª inmersión: Okobe Thila (Male Norte).

Preciosa inmersión entre corales blandos, fusileros, y atunes dándoles caza.

TUS RELATOS

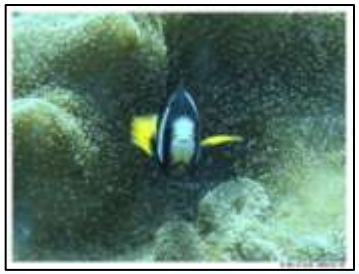
La noche la pasamos fondeados en Himmafushi:

TUS RELATOS

6º día - 1ª inmersión: Lankan Finolhu (Male Norte).

Hoy encontramos una corriente con agua fresquita que se agradece.

6º día – 2ª inmersión: Furana Thila (Male Norte)



TUS RELATOS

6º día - 3ª inmersión: Nassimo Thila (Male Norte)

Espectacular inmersión entre cardúmenes de fusileros, y atunes y carángidos dándoles caza.

Desembarcamos al atardecer en la isla de Himmafushi, donde podemos ver la construcción de un barco de manera tradicional. La noche la pasamos todavía fondeados en Himmafushi.

TUS RELATOS

7º y último día - 1ª inmersión: Maldive Victory (Male Norte).

Carguero de 130 m de eslora hundido el 13 de febrero de 1981

Se acabaron nuestras inmersiones en aguas Maldivas, ya que mañana temprano tomaremos un avión, y es conveniente eliminar bien todo el nitrógeno antes de someternos a la baja presión de la cabina.

La tripulación endulza el equipo y lo cuelga por las cubiertas para que se vaya secando. ¡Todo un lujazo!

Lugares de buceo

Día	1º Buceo	Fondeo Medio día	2º Buceo	Fondeo Noche	3º Buceo
13-4-09	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
14-4-09	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
15-4-09	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
16-4-09	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
17-4-09	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
18-4-09	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
19-4-09	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

ALI [illegible] ENDUKE [illegible] HASIM [illegible]
SAEED [illegible] GIAS [illegible] HUSSEIN [illegible]
SIAM [illegible] NISHAN [illegible] MOHAMED [illegible]

© Alex & Linda - Maldivas '09

TUS RELATOS

Visita a Malé:

La ciudad de Malé, con unos 100.000 habitantes, es el centro político y económico del archipiélago. No es la octava maravilla, pero hemos venido a conocer, y siempre es mejor un paseo por sus calles que quedarse en el barco sin hacer nada. Se puede visitar el mercado de frutas, verduras y especias, las tiendas de artesanías y souvenirs en la Av. Chandhanee Magu (no os esperéis una avenida 'de verdad'), el mercado del pescado, el pequeño Parque del Sultán junto a su palacio, la Mezquita del antiguo Viernes, y la pequeña playa ubicada al este de la isla. Se puede aprovechar para tomar un helado y comer algo en una heladería que os indicarán Marc y Marilén, o en la pizzería que hay justo enfrente. No dejéis de preguntar a Marilén por la tienda-taller de camisetas pintadas a mano, en la 1ª planta de un centro comercial. Son muy baratas (aunque dependerá de vuestra habilidad regateadora), y las hay con todo tipo de peces dibujados.

Volvemos al barco para recoger todo el equipo y hacer maleta. Mañana, muy temprano, nos llevarán al aeropuerto para nuestro viaje de vuelta. Pasamos nuestra última noche en Maldivas fondeados en Hulhumale.

La superficie

Hasta aquí hemos visto lo concerniente al buceo, pero a mi gusto, lo mejor de Maldivas se encuentra en la superficie. Unas islas espectaculares:

EL LOGBOOK DE MARK:

"Desde Ceuta, Bilbao, Murcia, Gerona y Sevilla el Maldivian Dream inicia una nueva semana de crucero; tras las lluvias de la semana pasada el sol brilla, pero otro fenómeno meteorológico, el viento del Oeste, sopla intenso en las aguas de Maldivas, al menos los primeros cuatro días de Safari, días en los que lejos de achicarse el grupo bucea en los mejores puntos de la ruta clásica.

Mucha vida en Male norte y sur al principio de semana, destacando el canal de Kandooma y sus tiburones grises…en ARI Kudah Rah Thila, el pecio de Machchafushi y Kudah Thila preceden al tiburón ballena; el fuerte viento en la zona de Maamigili agita la mar pero aun y en estas condiciones se consigue ver, en superficie y al inicio del buceo, el tan ansiado animal.

El lado oeste del atolón es prácticamente inbuceable así que ponemos proa al norte para hacer una nocturna en Maaya Thila, algunas thilas en el norte y Rasdhoo, donde incluso vemos algún martillo.

Las mantas se dan un festival de plancton en Boduhiti; al acabar la inmersión, el plancton, presente en abundancia en superficie, atrae a una decena de preciosas mantas que danzan a nuestro alrededor impasibles por nuestra presencia, concentradas en comer y nadar… más de media hora de espectáculo hasta que nuestras fuerzas se acaban, ver hasta 8 mantas juntas en superficie con su gran boca filtrante abierta ha sido una pasada y una recompensa a la paciencia con el dios EOLO que, casualidades de la vida, va perdiendo intensidad.

Y aprovechamos nuestra estancia en Male Norte para acabar crucero en las thilas mas clásicas de Maldivas, Nassimo y OKOBE, un espectáculo para los sentidos por sus corales blandos multicolor, sus atunes (hasta 10 en formación dando pasadas delante nuestra), sus jacks, algunos puntas blancas, napoleones, tortugas, meros, morenas y todo el resto de fauna de arrecife; el crucero, completo, lo acabamos visitando otro clásico, el Maldive Victory, parte de la historia del buceo en Maldivas.

INMERSION DE LA SEMANA: si bien los grises en Kandooma y las mantas en Boduhiti han sido espectaculares, la mejor inmersión de la semana, sin duda, OKOBE Thila, una pasada!!!
AVISTAMIENTO DE LA SEMANA: las MANTAS!!!!

La claves

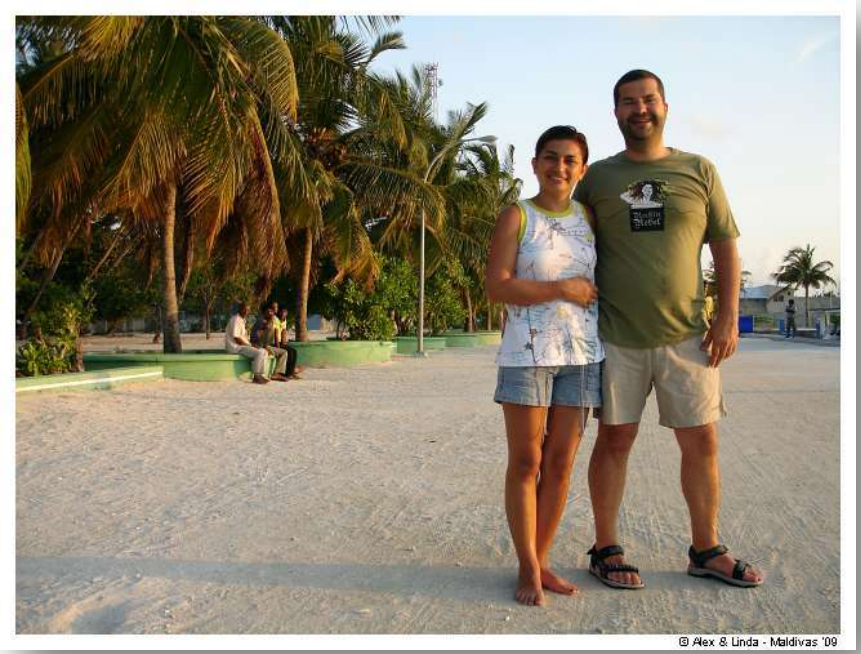
Cuándo ir: Preferiblemente durante el monzón seco, de diciembre a abril, puesto que durante el monzón húmedo (de mayo a noviembre) hay mayor probabilidad de lluvias. En el mes de abril hay menos corrientes (y más turbidez) que en el resto del monzón seco, lo que implica menos pelágicos. Lo ideal: de enero a marzo.
Moneda: El rufiyaa, pero no la usarás. En todas las tiendas y restaurantes aceptan dólares americanos y euros, pero éstos con un cambio menos favorable. Usa dólares, y pide el cambio en dólares.
Idioma: El Dhivehi, pero no necesitas conocerlo. En todas las tiendas y restaurantes hablan y entienden el inglés.
Zona horaria: GMT + 5 (3 horas más que en España en horario de verano, 4 horas más en invierno)
Qué llevar: Lo justo, pues Qatar Airways sólo permite 20 kg. facturados, y creo recordar que 7,5 kg. de mano y en un solo bulto. Boya de señalización (boya deco) y tubo (para el snorkel con el tiburón ballena) imprescindibles, y el traje de 3mm. o licra (temperatura del agua entre 27 y 30ºC), aunque yo fui con un mono de 5 mm. y no me sobró. Además del equipo de buceo, logbook, certificaciones y seguro, basta con 7 camisetas, 2 bañadores, una toalla (las de microfibra pesan y ocupan poco), un pantalón corto y unas chanclas para Malé, protector solar, bolsa de aseo y una muda para la vuelta. Prohibidas las bebidas alcohólicas y el cerdo. Recomendable un pequeño botiquín con lo básico: anti-mareo, anti-diarréico, anti-histamínico, analgésicos y alcohol boricado (o vinagre y agua al 50%). Pasaporte con validez de 6 meses.

TUS RELATOS

Con quién ir:
- Abando - Octopus Dive Safari, a bordo del Maldivean Dream, con Marc y Marilén
- Subexplor a bordo del Southern Cross

Mis impresiones:
Comparado con el Mar Rojo, el estado general de los arrecifes es peor, siendo a veces difícil encontrar corales blandos. Pero solamente por el tiburón ballena y las mantas ya merece la pena el viaje.

NOTA:
La inmensa mayoría de las fotos y vídeos (por no decir la práctica totalidad) fueron realizados por mi mujer, Linda. Así que los méritos de los mismos son de ella, y la culpa de las faltas de ortografía, mía.



Espero que la hayáis disfrutado
Alejandro “Bentónico”

DENUNCIAS

Buenos días.
Te envío esta foto que he realizado hoy de una tortuga laúd de cerca de dos metros de longitud en la bahía de Castro Urdiales.

Es una especie con una amplia área de distribución que recorre enormes distancias, desde los mares tropicales y subtropicales hasta templados. No es la primera vez que aparece la mayor de las tortugas marinas por estas aguas.

En el 2002 tuve la oportunidad de fotografiar otra tortuga laúd localizada en las aguas de esta misma localidad.

Este ejemplar, ha sido extraído del agua hoy por la mañana a través de la grúa del puerto.

La contaminación marina, las capturas accidentales y la alteración del medio terrestre en el que realizan la puesta de huevos son los principales problemas a los que se enfrentan estos reptiles marinos.
Es una pena ver animales tan bellos de esta manera.

Un fuerte abrazo,

Kike

ENRIQUE TALLEDO RUIZ
Web: www.mundosoceanicos.com

Operadores internacionales de turismo adversan eliminación del Parque Marino Las Baulas en Costa Rica

Oceana, la organización internacional de conservación marina, arranca el próximo fin de semana con el Otoño de Tiburón, una campaña dirigida al público español para educar sobre las especies de tiburones y rayas que viven en aguas españolas y que están en peligro de extinción. La campaña, que cuenta con el apoyo del Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino, durará todo el otoño. Como parte de la misma se distribuirán materiales divulgativos, y se realizarán actividades y una recogida de firmas, a las que todo el mundo podrá acceder mediante visitas a acuarios y a la web.

Aseguran que afectaría reputación de país como destino ecoturístico

Un total de 10 agencias internacionales de turismo que promueven a Costa Rica como destino ecoturístico, manifestaron su oposición al Proyecto de Ley 17.383 promovido por la Presidencia, que pretende degradar el Parque Nacional Marino las Baulas, en Guanacaste, a un Refugio de Vida Silvetre Mixto, lo que abriría la puerta al desarrollo inmobiliario. Mediante una carta a la Comisión de Ambiente de la Asamblea Legislativa que estudia la propuesta, los operadores de turismo aseguran que tal acción afectaría irremediablemente la reputación de Costa Rica como un país que balancea el desarrollo y la conservación, forjada a través de décadas de esfuerzo, por lo que solicitan que el mismo se dictamine negativamente.

La presión internacional por proteger este Parque Nacional del desarrollo inmobiliario crece globalmente. Recientemente, más de 800 ciudadanos de los EEUU también enviaron misivas al Presidente de la República, advirtiendo que la destrucción de Playa Grande afectaría irremediablemente la reputación del país como destino ecoturístico. Además, fue publicada la revista electrónica The Voice of the Leatherback Turtles (La Voz de las Tortugas Baula), que expone el caso de Las Baulas con la mejor información técnica disponible.

Dive Center Palamós
Costa Brava Girona (España)
c/Salvador Albert i Pey, 75. 17230 PALAMOS (Girona)
Tel. +34 972 60 03 45
info@palamosdivecenter.com
PADI DIVE RESORT

El buceo más divertido de toda la Costa Brava

- Cursos de buceo / todos los niveles
- Salidas semanales, grupos, viajes de buceo, …
- Vestuarios, aulas, zona desalado, de pupilaje, relax,…
- Nocturnas, buceo en pecios, profundas, …
- Buceamos en los puntos más emblemáticos de la Costa Brava.

¡¡ TE ESPERAMOS !!
DIVE CENTER PALAMOS – TU BUCEO SEGURO

© by José Ángel Ribas Espiñeira

OFF-TOPIC

FORMACIÓN

El buceo desde costa "Infantería"

En la mayoría de las ocasiones, el submarinista busca sumergirse en un entorno lo más espectacular y satisfactorio posible; la popularización de los viajes de buceo ha hecho asociar la idea de inmersiones atractivas con la de aquellas que sólo son accesibles desde embarcación.

El buceo desde barco aporta ciertas ventajas que aumentan la comodidad del submarinista, pero tampoco puede afirmarse que sea necesario disponer de una lancha para poder practicar este deporte en lugares que satisfagan los deseos de buenas inmersiones. En el buceo desde tierra se pueden alcanzar muchas localizaciones magníficas desde la misma costa (incluyendo cuevas y pecios).

Las salidas desde costa transforman a sus participantes en principales protagonistas y responsables de la seguridad en el buceo; la figura del divemaster o el barquero, buenos conocedores de las medidas de seguridad de la zona, suele desaparecer y ser sustituida por el propio buceador, quien tiene a su cargo la tarea de una correcta planificación y prevención.

Cuando no se dedica un poco de tiempo a planificar pueden presentarse inconvenientes, desde la falta de una pieza del equipo que, por pequeña que sea, puede dar al traste con toda la inmersión (una junta tórica o una cinta de máscara, por ejemplo) y de las que podríamos no tener repuesto a mano, cosa que normalmente no sucede en un barco debidamente acondicionado, hasta las malas condiciones meteorológicas en el sitio elegido. Además, el conocimiento de los telefonos de emergencia locales y la ubicación de la cámara hiperbárica más próxima resultan muy necesarios.

Una buena planificación requiere relativamente poco tiempo, e incluye el ponerse de acuerdo con el compañero de inmersión acerca de las características de la misma, un repaso a los elementos necesarios del equipo e informarse acerca de la previsión meteorológica en la zona; determinar con anticipación un sitio alternativo ayudará a no acabar perdiendo el día de buceo. Una vez elegido el punto de destino, igualmente importante es definir la ruta para llegar a él, procurando conseguir acercarse lo máximo posible a la línea costera y evitar así el incómodo transporte del equipo de buceo hasta el agua, y establecer qué cosas hay que llevar aparte del propio material de submarinismo (nevera, teléfono móvil...).

FORMACIÓN

Antes de partir es conveniente informar a algún conocido sobre el plan del día: quienes y dónde van a bucear, a qué hora se espera estar de vuelta y qué hacer en caso de que los buceadores no regresen. En este tipo de salidas el teléfono móvil se convierte en un factor que aporta seguridad y tranquilidad tanto a los submarinistas como a quienes les esperan en casa.

Más consejos. Normalmente utilizaremos el coche para desplazarnos hasta el punto de inmersión, vehículo que luego puede quedar solo en un lugar aislado o de poco tránsito; por ello es recomendable no dejar a la vista bolsas ni ropa que informen a posibles amigos de lo ajeno de la actividad del dueño del coche y del tiempo que puede tardar en volver. Los habituales adhesivos con la silueta de un buzo también son bastante delatores. A la hora de dejar el coche cerrado lo mejor es llevar la llave uno mismo en vez de esconderla; si se trata de llaves con mando a distancia es recomendable sacar una simple copia de la llave con la que cerrarlo manualmente dejando la original en el interior. Un poco de grasa de silicona o vaselina impedirá que se oxide, y puede llevarse en el bolsillo que la gran mayoría de los chalecos incluyen en su fajín ventral.

Antes de comenzar a equiparnos conviene comprobar la idoneidad del estado de la mar, así como la accesibilidad a los puntos de entrada y salida del agua En todo caso, la seguridad es lo primero, y ante alguna duda sobre la capacidad para llegar al agua o, más importante todavía, para salir, se debe probar suerte en la zona alternativa o suspender la inmersión. Un elemento del equipo que agradeceremos a la hora de caminar sobre las rocas cargando con el equipo son los escarpines de suela gruesa. Los últimos "toques" antes de entrar al agua serán repasar la vía de entrada, el rumbo a seguir, las técnicas de inmersión y la vía de salida.

FORMACIÓN

A la hora de entrar podemos encontrar diferentes escenarios: los más afortunados pueden tener escaleras de acceso al mar o plataformas artificiales, otros entrarán al mar desde playas y los más sufridos tendrán que practicar algo de senderismo antes de mojarse los pies. Desde playas y arenales la entrada suele ser sencilla: con el equipo completo puesto se camina de espaldas o lateralmente arrastrando los pies calzados con las aletas hasta que el agua tenga la suficiente profundidad como para comenzar a nadar; si hay una zona de rompiente habrá que observar la cadencia de las olas y buscar el mejor momento para pasar la línea respirando por el regulador, flexionando las piernas e inclinándose lateralmente hacia la ola cuando esta nos alcance.

Cuando el acceso es más vertical la propia situación nos dirá si es mejor entrar equipados al agua o echar primero los equipos y acabar de vestirnos en superficie. Siempre conviene guardar algo de aire para seguir respirando del regulador a la salida si el oleaje así lo aconsejara. Un elemento imprescindible en este tipo de buceo es la boya de señalización en superficie, que marcará la posición del buceador evitando el tráfico marítimo sobre él. Esta boya debe ser arrastrada por los buceadores y, además de ser claramente visible incluso con un oleaje moderado y estar identificada con una bandera alfa o internacional de buceo, debe contar con un cabo lo suficientemente largo como para no entorpecer la inmersión.

FORMACIÓN

Ya sólo queda el último obstáculo antes de pasar a disfrutar del mudo submarino, y este es nadar en superficie hasta el sitio exacto donde comenzar la inmersión; a fin de ahorrar aire lo mejor es avanzar respirando por el tubo, si se nada boca abajo, o nadando de espaldas; de las dos formas conviene parar cada cierto tiempo y actualizar las referencias del rumbo si la distancia es lo suficientemente larga.

El chaleco debe estar parcialmente hinchado, lo bastante como para que el aleteo sirva para avanzar en lugar de para no hundirse, pero no tanto como para dificultar la hidrodinámica del buceador. Un ritmo tranquilo y pausado asegurará que lleguemos en plenitud de facultades al comienzo del buceo.

La regla de los tercios (uno para la ida, otro para la vuelta y otro más para emergencias) aplicada al consumo se vuelve importante cuando la inmersión no cuenta con el apoyo de una barca; hay que recordar que el buceo terminará cuando salgamos del agua, y no cuando emerjamos a superficie. El buceo desde barco evita nadar grandes distancias en superficie y la escalada libre para entrar o salir del agua.

MERCHANDISING
SENSACIONES
Identifica tu pasión

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Un tiburón gigante siembra el pánico entre los bañistas y surfistas de una playa de Australia

El animal mide más de siete metros, según el cálculo de los expertos.

Pánico entre los bañistas de Deadman, en Australia.

Las autoridades están horrorizadas con un tiburón blanco gigante rondando por sus playas. El miedo se ha apoderado de la zona después de ver el estado en que el animal de más de siete metros dejó a otro de su misma especie. Lo destrozó a mordiscos y las marcas del ataque hacen suponer lo peor a los bañistas, según publica el 'Daily Telegraph'. El tiburón blanco ha desatado la alarma a todo lo largo de Queensland, después de que unos pescadores atraparon a otro en sus redes completamente destrozado. "Este tiburón capturado ya era notablemente grande, no quiero imaginar cuánto más lo es su agresor", dijo uno de los pescadores. Un experto ha recomendado a los turistas, amantes del surf y bañistas en general, a alejarse del agua en esta zona, porque se sospecha que el gigantesco animal siga en las proximidades.

El tiburón blanco que siembra el pánico en Australia

Pánico entre los bañistas de Deadman, en Australia. Las autoridades están horrorizadas con un tiburón blanco gigante rondando por sus playas. El miedo se ha apoderado de la zona después de ver el estado en que el animal de más de siete metros dejó a otro de su misma especie. Lo destrozó a mordiscos y las marcas del ataque hacen suponer lo peor a los bañistas.

© by José Ángel Ribas Espiñeira

Dive Log Book

Hojas para tu Dive Log Book

GRATIS

En diferentes formatos y con diferentes opciones, para los que buscas apuntar lo básico y para los que buscan apuntar todos los detalles de su inmersión.

http://www.sensaciones.org/divelogbook.htm

Disponible en:

Castellano
Inglés
Francés
Portugués

© by José Ángel Ribas Espiñeira

Havelock Island

¿El paraiso perdido?

Por: David López y Montse

Aun existen unos pocos lugares en el planeta donde uno realmente puede perderse, evadirse del mundo, incomunicarse, adaptarse a un modo de vida ancestral disfrutando de un autentico paraíso terrenal de aguas cristalinas y arrecifes de coral. La isla de Havelock es uno de estos escasos lugares, por ello la hemos elegido como el primero de nuestros rincones…

Lo primero que tenemos que hacer es situar Havelock en el mapa, Havelock es una pequeña isla de las Islas Andaman que pertenecen a India, al igual que sus vecinas Nicobar. Se encuentran situadas a 1.200 Km. Del continente, son la cresta de una cordillera sumergida que atraviesa el Golfo de Bengala entre Myanmar e Indonesia. La mayor parte de estas islas son reservas naturales donde no está permitido el acceso ni el fondeo en sus aguas.

Algunas de estas islas son reservas tribales donde los aborígenes que las habitan siguen anclados en la prehistoria, practican canibalismo con otras tribus rivales o con cualquiera que ose entrar en su territorio. Tras el Tsunami del 2006 un helicóptero se acerco a una de estas islas tribales para evaluar los daños y fueron recibidos con flechas, estas imágenes fueron emitidas en cadenas de TV de medio mundo.

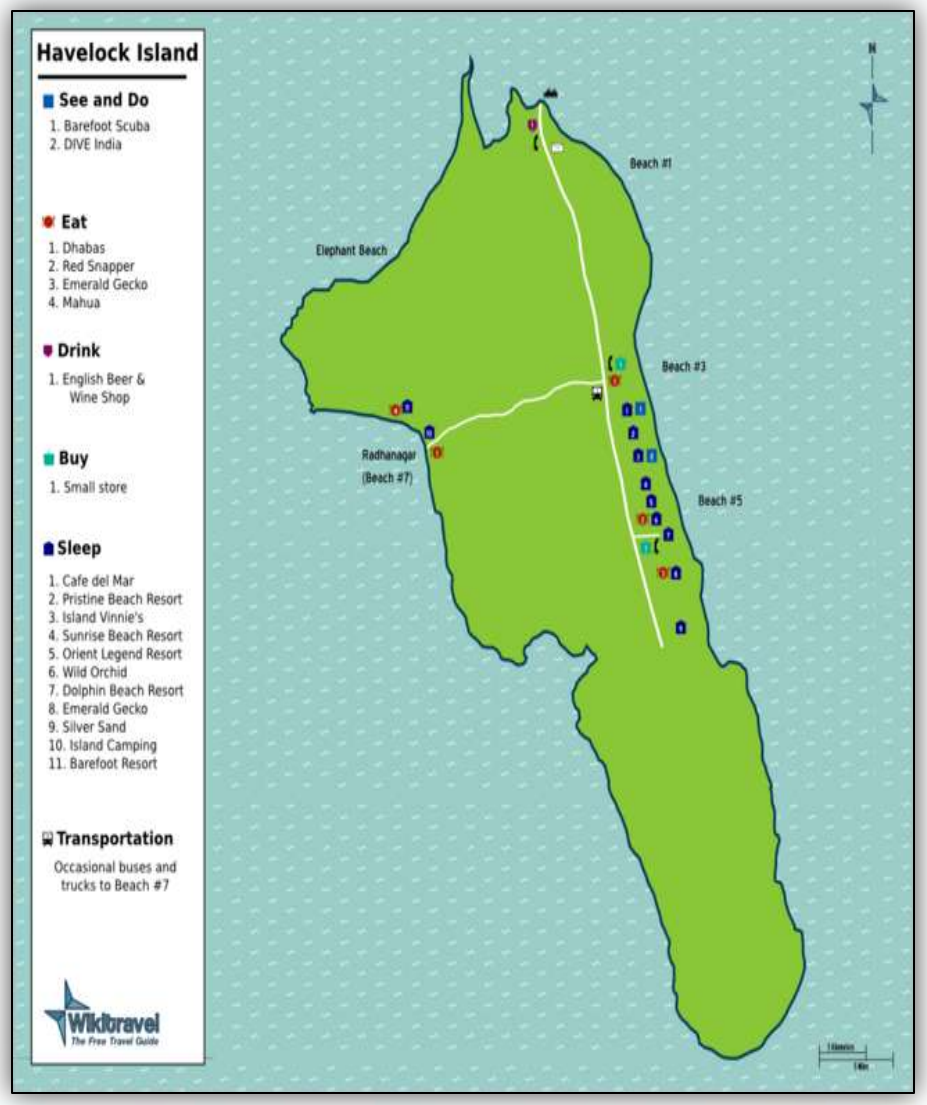
VIAJES y BUCEO

¿Como se llega a Havelock? Hay vuelos diarios desde Calcuta y Chennai a Port Blair, capital de las Islas Andaman, los viajeros intrépidos, experimentados y con tiempo pueden llegar también en barco desde el continente, a estos últimos recomendarles llevar agua y víveres para el trayecto. Una vez en Port Blair hay que embarcarse en un ferry con destino Havelock y permanecer en la cubierta para disfrutar de los inolvidables paisajes durante las cuatro horas de trayecto hasta 'la isla del amor'.

¿Qué hacer en Havelock? Sobretodo relajarte y disfrutar, comer sus exquisitos mangos (famosos en toda India) cogiéndolos directamente del árbol, mezclarte con sus extremadamente hospitalarios habitantes, bucear en sus arrecifes, surfear en sus playas, pasear en elefante, apuntarte a las fiestas que cada noche se organizan en alguna de sus playas o sencillamente cerrar los ojos mirar al cielo y disfrutar del paraíso.

Alojamiento, los Resorts de Havelock no son mas que unas bonitas cabañas de madera y hojas de palmera junto a la playa. Es necesario advertir que el suministro eléctrico es escaso e irregular, por lo que una linterna es imprescindible en tu equipaje.

Importante, olvida el móvil, solo hay cobertura muy de vez en cuando 'cuando se alinean los planetas' bromean sus habitantes…



Radhanagar Beach Playa nº 7 Havelock

La revista Times en el año 2004 califico esta playa como la mejor de toda Asia, estos señores han de saber mucho, pues, no les faltaba razón.

Dejas la motocicleta o el rickshaw al final de la carretera, donde te esperan unos cuantos puestos de frutas y artesanía, continuas caminando por un sendero que da acceso a la playa, la suave brisa acaricia tu piel y empiezas a sentir el olor salado del mar. Palmeras y arbustos no te permiten ver la inmensa curva de arena blanca que vas a descubrir, sales del sendero y parece como si en ese instante se detuvieran todos los relojes. No es su blanca arena, no son sus cristalinas aguas turquesa, ni la abrupta vegetación que enmarca el final de la playa y el principio de la selva. Es un conjunto de belleza incomparable, donde enseguida te das cuenta que eres tremendamente afortunado de encontrarte en un autentico paraíso terrenal.

Es obligatorio caminar un par de kilómetros por esta playa en dirección norte para llegar a algunos de los rincones mas apasionantes de la playa, en camino no se hará largo ni aburrido, a la belleza del paisaje se le sumaran los cientos de ermitaños que corren veloces a esconderse en sus guaridas al acercarte, lugareños y turistas llegados del continente indio te sonreirán y saludaran a tu paso. Te sorprenderá ver a las mujeres bañándose en sus calidas aguas vestidas con sus preciosos saree de seda. Cuando descubras tu rincón, ese que harás tuyo el resto de tus días, simplemente siéntate y disfruta, estas en el paraíso…

Precauciones. Esta playa es famosa por sus fuertes corrientes y oleaje, no te alejes de la orilla y si quieres nadar, provéete de unas aletas. Por la noche muchos perros pasean por la arena, no suelen ser agresivos pero ten en cuenta que los indios los tratan muy mal ya que creen que son la reencarnación de personas malvadas. No esta de mas llevar un palo para poder ahuyentarlos si alguno se pone agresivo.

Elephant Training Camp

Durante siglos, los elefantes han sido para los habitantes de la pequeña isla de Havelock, una de las herramientas principales como maquinaria agrícola, de construcción y transporte.

En este campo de entrenamiento siguen enseñando a los elefantes a realizar todo tipo de tareas con los mismos métodos que seguían sus antepasados. Estos métodos pueden resultar duros para aquellos que amamos a los animales, ya que el castigo suele estar por delante de la recompensa. De todas formas, es un placer acercarse bananas en mano y pasar unos agradables momentos en compañía de estos pequeños que nunca reciben visitas, pues, este no es uno de los puntos turísticos de la isla.

Hoy en día también se pueden hacer inmersiones en la isla en compañía de nuestros mansos amigos en algunos centros de buceo de Havelock, aunque parezca mentira, estos mamíferos son unos grandes nadadores.

¿Cómo llegar?

Cuando termina la carretera que lleva al sur de la isla hay que continuar por un camino de arena, para después girar a la izquierda en dirección a la playa donde veamos un minúsculo cartel de madera que nos indica la existencia del campo de entrenamiento.

Gita Restaurant Havelock en Port Blair

Sin duda el mejor lugar para poder degustar las delicias típicas de la Isla a un precio realmente increíble, una minúscula barraca de chapa y madera, un par de mesas con sus sillas de plástico son todo el restaurante. Puedes deleitarte con cualquiera de los platos de su reducida carta y concluir tu comida con sus deliciosos pancakes. Todo ello gastando dos personas apenas 1€!!!.

Tu bebida te será servida siempre bien fría, ya que nada mas pedirla el ayudante del cocinero correrá sonriente a comprarla al badulaque que hay al otro lado de la carretera que cruza el Market de Havelock. Puedes pensar que tal vez te sea mas rentable comprarla tú mismo para después sentarte en la mesa del Gita, puedes hacerlo pero sorprendentemente si compras tú la bebida en el mismo lugar la pagaras algo mas cara.

Ponte cómodo, calza tu silla y tu mesa, pues siempre cojean. Si el cocinero te pregunta ¿Ki bhalo? Tan solo has de responder "Ku bhalo bondhu" (Muy bueno amigo).

VIAJES y BUCEO

Emerald Gecko

El mejor lugar para alojarse en el paraíso de Havelock!!! En la isla hay algún resort donde puedes alojarte en construcción de obra y tal vez con instalaciones mas modernas. Sin embargo, si quieres sentirte plenamente integrado con el entorno, vivir igual que los habitantes de la isla, escuchar el sonido de los geckos y del mar por la noche, respirar el ambiente del paraíso y participar activamente en sus fiestas en la playa, todo ello con un precio increíblemente económico, sin duda Emerald Gecko es una gran elección.

Cabañas de bambú y hojas de palmera, bien limpias y con cómodas camas con mosquitera, puedes elegir entre cabañas compartidas o dobles con baño en la habitación o compartido. El hotel dispone de aparcamiento en la entrada, de un bistro restaurante y un escenario donde se hacen actuaciones en vivo las noches de fiesta.

Se accede desde la carretera que lleva al sur en la playa nº5 un cartel informa de la entrada, un camino de unos 400mts y estarás en la entrada del Gecko.

Black Beard's Bistro

En el interior del Emerald Gecko Resort y abierto a todo el mundo se encuentra este pintoresco lugar. Decorado al mas puro estilo Bengali, en sus cómodos sofás talados en inmensos troncos o en sus comedor, el viajero podrá degustar todo tipo de platos típicos de la cocina India o si lo prefiere cocina italiana y continental, platos que pueden ser acompañados por vino o cerveza ya que este local es el único autorizado a vender bebidas alcohólicas en toda la isa, todo ello a precios muy razonables.

No te puedes perder sus desayunos con pancakes de coco o banana, estos son cocinados al momento, con frutos recién cogidos el árbol, preparados y puestos en tu mesa en el mismo instante. Acompáñalos con el delicioso chai (te Indio) y disfruta de comenzar un nuevo día en tu paraíso.

Sus encantadores camareros te recibirán siempre con una sonrisa y estarán siempre atentos a todos tus deseos.

Las noches de fiesta, debes llegar temprano acomodarte en sus sofás frente al escenario, pues estos son el mejor lugar para disfrutar del espectáculo. Si queda espacio en tu sofá probablemente algún otro viajero te pida sentarse, acepta encantado, el Black Beard's es un lugar donde podrás conocer a personas muy interesantes de todos los rincones del planeta.

Andaman Bubbles Divecenter

Este nuevo centro de buceo de la isla de Havelock, inaugurado en Diciembre de 2008, cuenta con toda la experiencia necesaria para practicar el buceo en sus aguas, sus propietarios son los dueños del centro de buceo mas antiguo de la isla. Destaca por sus nuevos barcos, mucho mas grandes y cómodos que las antiguas barcas de pescadores en los que te llevan a bucear el resto de centros.

Todo su material es nuevo y de alta calidad, lo que ofrece al viajero completas garantías para una segura practica del buceo en las calidas y transparentes aguas del Mar de Andaman.

Al llegar al centro el visitante elegirá su equipo, y lo apuntará en una gran pizarra, las salidas se hacen un par de kilómetros mas al sur del centro, por la mañana, cuando los divemaster te lleven en su 4x4 al punto de salida verás que ya lo tienes todo absolutamente preparado.

VIAJES y BUCEO

Las salidas constan de dos inmersiones, separadas una hora y media de tiempo, en este descanso podrás degustar alguno de los excelentes platos que el centro prepara para sus buceadores, todo servido en unos recipientes metálicos herméticos que recuerdan muy mucho a los de los antiguos mineros. También puedes comer un sándwich cuidadosamente envuelto en una hoja de palmera…

Si vas a bucear durante varios días, el centro pone a tu disposición el Andaman Bubbles Resort, unas cabañas exquisitas situadas junto al Emerald Gecko, esta será una oferta que no podrás rechazar!!!

Http://www.Minube.Com/rincon/andaman-bubbles-resort-a93648

El divecenter se encuentra en la carretera dirección sur a la altura del Wild Orchid Resort (Playa nº5)

VIAJES y BUCEO

© by José Ángel Ribas Espiñeira

VIAJES y BUCEO

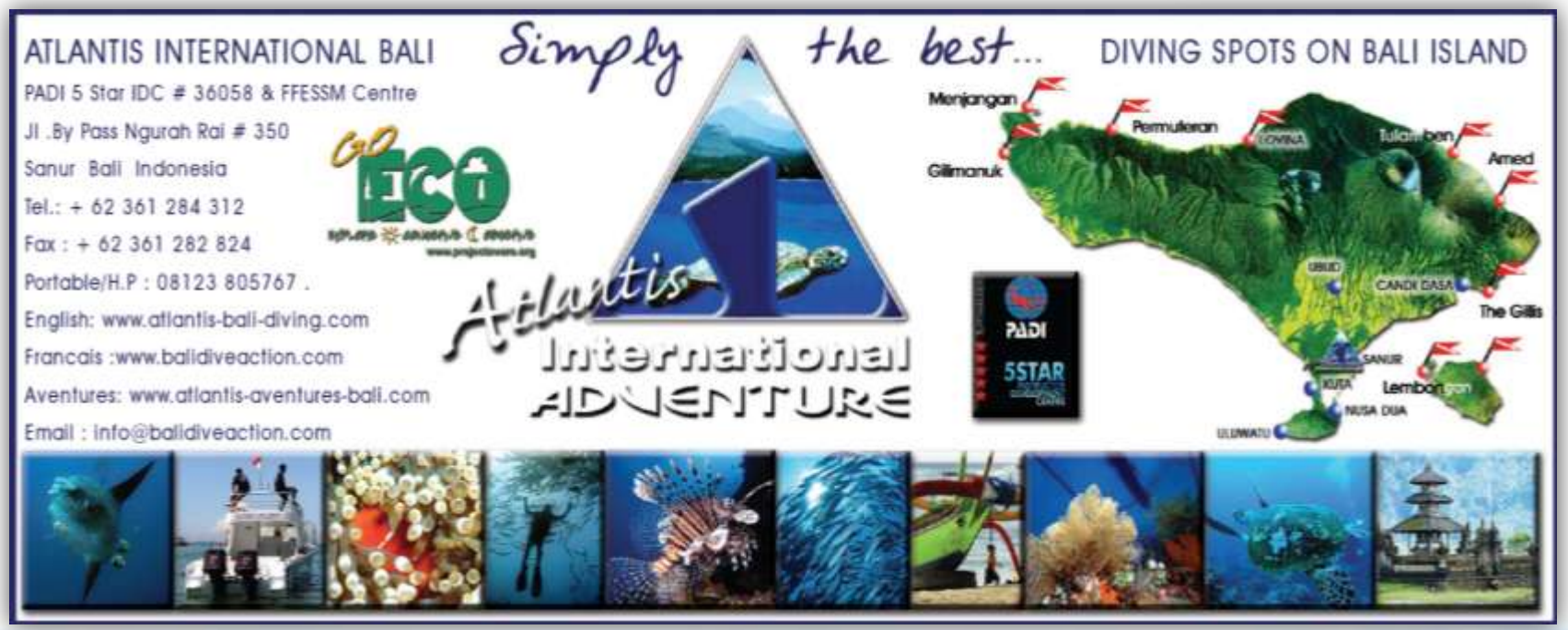
Reportaje de David López y Montse
http://myacanewhome.blogspot.com/

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Descubierto un pecio de 600 años en aguas del Lago Constanza

Arqueólogos alemanes han descubierto un pecio de 600 años de antigüedad en el Lago Constanza, ubicado entre Alemania, Austria y Suiza.Según un portavoz del gobierno del estado federado de Baden-Württemberg en Stuttgart, son los restoa más antiguos de un barco hallados en este lago, Los encontró por casualidad una persona que cruzaba con patines el lago congelado hacia la isla de Reichenau y que a través del hielo pudo ver el pecio, en invierno de 2006. Inmediatamente dio aviso a las autoridades. Ahora los arqueólogos quieren extraerlo, estudiarlo, y volver a sumergirlo, ya que es la mejor forma de conservarlo.



© by José Ángel Ribas Espiñeira

BUCEO VERDE

CONSEJOS PARA "DESCUBRIR" SIN "DESTRUIR"

Desde **SENSACIONES**, queremos darte unos básicos consejos para que tus inmersiones resulten lo más divertidas y amenas, pero a su vez pensando en que lo que que nos rodeas, nuestro entorno, vida y fauna tiene que permanecer allí para nuestro disfrute y el de generaciones futuras. Para ello es necesario que todos y cada uno nos impliquemos un poco aportando ese pequeño grano de arena en cada uno de nuestros buceos.

1. Controla correctamente la flotabilidad en todo momento. Cada vez que golpeas el fondo, te posas sobre el, o lo "aras" con tus aletas, estás causando destrozos de mayor o menor importancia. Si necesitas apoyarte, hazlo con un simple dedo y para elevarte sin causar daños ni remover el fondo.
2. Evita llevar elementos colgando de tu equipo, por un lado pueden causar daños en animales sensibles como corales o gorgonias que crecen a ritmo de un centímetro por año, y por otro ocasionar enganchones peligrosos.
3. Por regla general observa y no toques nada. Si lo haces en alguna ocasión, vuelve a colocarlo con sumo cuidado tal y como estaba.
4. Jamás recojas nada del fondo. El recuerdo más bonito lo encontrarás cuando vuelvas de nuevo y lo encuentres tal y como está.
5. Siempre será mejor pegarle un "flashazo" que un arponazo a un ser marino, pero en zonas muy frecuentadas por hordas de fotosub, conviene tenerlo en cuenta y darles un respiro

www.SENSACIONES.org

© by José Ángel Ribas Espiñeira

Descárgate **GRATIS** la última versión

NUEVO

"GPS TOMTOM dive"

SENSACIONES

- Más de 500 centros de toda España
- Sus localizaciones
- Configurable con avisos acústicos
- Actualización constante
- Soporte on-line a través del foro

para

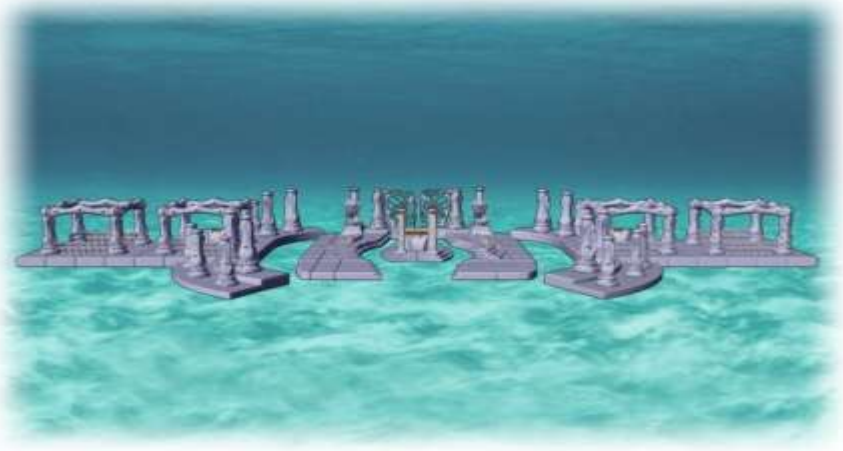
TOMTOM – IPHONE - MOVILES

www.SENSACIONES.org

ARTÍCULOS

Un cementerio para buceadores

Ft. Lauderdale, es la mayor empresa de crematorios de los Estados Unidos, líder en el sector, anunció un revolucionario nuevo lugar de descanso final. El Memorial Reef Neptune, que es tanto para la vida y la ecología como un monumento de los fallecidos que amaron las profundidades del mar.



Situado a unos 5 kilómetros de las costas de Miami, este cementerio sumergido a unos 14 metros de profundidad, tiene un diseño y ingeniería que atraerá a buceadores, ecologistas y turistas y indudablemente alguno de ellos decidirá este hermoso lugar como descanso final.

La primera fase de construcción se ha completado en el Neptuno, una sociedad mixta de arrecife artificial que es la primera en gran escala bajo "temático" en el mundo. Más de 2000 toneladas de hormigón en forma de cúpulas, arcos y columnas, así como un par de leones en bronce son algunos de los objetos desplegados en este fondo cristalino.

Según Lauderdale, es una recreación de la legendaria Ciudad Perdida de Atlantis y será el mayor y más encantador arrecife hecho por el hombre en el mundo. Cubriendo algo más de 6 hectáreas de suelo oceánico, ofrecerá espacio para más de 125.000 cadáveres, para convertirse en una ciudad viva que actuará como un catalizador para la vida marina al converger y prosperar.

ARTÍCULOS

Vivimos en una sociedad más móvil y uno que se está alejando de los servicios tradicionales. Las Cremaciones representan más del 30% de todos los servicios funerarios en los EE.UU. y ese número se espera que aumente durante los próximos dos decenios.

El Memorial Reef Neptune ofrece un entorno natural digno de cualquier persona que ame las profundidades y que desee que sus restos descansen en el majestuoso cementerio para buceadores.

Más información y video en Neptune Memorial Reef

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Hallan restos de un navío portugués del siglo XVIII que naufragó con tesoro

Un equipo de submarinistas encontró cerca de la costa de la ciudad brasileña de Río de Janeiro restos de un navío portugués del siglo XVIII que naufragó con una carga valorada en unos mil millones de dólares (unos 670 millones de euros), informó hoy la prensa local. Miembros de un grupo de buceadores encontraron restos de maderas que podrían pertenecer al "Rainha dos Anjos" (Reina de los Ángeles), un barco que se hundió frente en la bahía de Guanabara, en la costa de Río, el 17 de julio de 1722, según el diario O Globo. El navío, que viajaba de China a Lisboa, había hecho escala en Río de Janeiro cargado con 136 valiosas piezas de porcelana china de la era del emperador Kangxi (1662-1722), tercero de la dinastía Qing, y de las que actualmente apenas se conserva un vaso en el Museo Imperial de China.

"Los chinos eran conocidos por el cuidado con el que embalaban la porcelana. Es muy probable que encontremos piezas enteras", declaró el autor del descubrimiento a O Globo. Aunque los vestigios todavía están pendientes de ser enviados a laboratorios de Estados Unidos para confirmar su procedencia, el submarinista José Galindo, autor del hallazgo, ya cuenta con varias empresas internacionales interesadas en patrocinar las búsquedas.

Según las cuentas de Galindo, será necesaria una inversión de medio millón de reales (más de 290.000 dólares, unos 196.000 euros) sólo para determinar ubicar el navío hundido y otros tres millones (1.740.000 dólares, unos 1.166.000 euros) para subirlo a la superficie. Una empresa británica ha mostrado su interés en desplazar equipamiento a la zona para unirse a las búsquedas y una compañía noruega incluso ya ha visitado la zona. Galindo cuenta que hizo el descubrimiento cuando buscaba una hélice perdida por un remolcador el año pasado.

Déjate llevar por el momento, congélalo y que alucinen con tus fotografías. Te titulamos y enseñamos para sacarle el máximo partido a tu cámara, disfrutando del medio y reconociendo especies. (Incluye módulo de retoque fotográfico)

Te garantizamos lo mejor
Telf. 671.60.78.91
agonzalez@sensaciones.org

FORMACIÓN

El correcto lastrado

Estamos acostumbrados a que durante el entrenamiento, nuestro instructor nos coloca un cinturón de plomos con un número indeterminado de kilos. Las escuelas de buceo poseen cinturones "estándar" que nos "tocan" seamos hombre o mujer y, salvo que nuestro peso no esté escandalosamente fuera de lo que se considera normal, como máximo será la única variable que decidirá si el cinturón será el A, B o C.

Esto no está mal durante las tres cuartas partes del curso. De hecho la mayoría de las veces supone ir sobre lastrado, lo que para realizar los ejercicios estáticos durante las sesiones de aprendizaje resulta bastante cómodo para alumno e instructor.
La situación, sin embargo, cambia a la hora de enfrentarnos a lo que podríamos llamar la esencia del buceo, es decir la flotabilidad y el hecho de saber manejarnos con confort y tranquilidad en el medio ingrávido.

Si vamos sobre lastrados tendremos exceso de flotabilidad negativa principalmente en la parte inferior de nuestro cuerpo, entonces ¿qué haremos para compensarla ? Pues añadir aire al chaleco con lo que, al actuar sobre la parte superior de nosotros nos obligará a alejarnos de la posición horizontal y por consiguiente daremos lugar a la "chapuza" que supone privarnos de la capacidad de ser hidrodinámicos y nos condenaremos a cansarnos, gastar más aire de la cuenta y lo que es peor, dar una imagen deplorable de nuestras maneras y nivel de entrenamiento.

Existen dos factores fundamentales a la hora de ubicar el lastre: la cantidad de éste y su disposición.

Recordemos que no existe un secreto para calcular la cantidad, pues los cuerpos tienen distintas densidades y si aplicamos una fórmula para averiguarlo nos quedaremos bastante alejados de los requerimientos individuales.

FORMACIÓN

Cada sistema de enseñanza tiene su forma de calcularlo pero, sin duda la que prefiero es la prueba de acierto y fallo en el agua.
Con todo el equipo colocado, nos situamos en superficie en la zona de agua profunda cuando nuestra botella está a la mitad de su capacidad. A continuación, con el regulador colocado, deshinchamos completamente el chaleco y aguantando la respiración deberíamos flotar a la altura de los ojos. De esta forma, al exhalar, hemos de comenzar a sumergimos lentamente.

No hay prisa, una vez superado el primer medio metro de inmersión todo se vuelve más fácil.
Evidentemente, deberemos ajustar el lastre cuando cambiemos de traje y/o de agua, es decir, notaremos bastantes variaciones de densidad según nuestro buceo se desarrolle en uno u otro mar.
Hasta aquí todo correcto. Pero lo que resulta más interesante es lo relativo a la colocación de los plomos.

Si queremos que nuestro cuerpo tenga libertad en cualquier posición mientras buceamos, el peso debe equilibrarse el máximo posible. Está claro que la mayor cantidad de peso corresponde a la botella. Si deseamos variar de posición siempre tenemos la tendencia a caer de espaldas. Vamos pues a colocar los plomos lo más adelantados posible, cerca de la hebilla y vamos a escogerlos teniendo en cuenta que debe quedar la misma cantidad a la derecha que a la izquierda.

¿Y si utilizamos chalecos con el lastre integrado? La solución pasaría por utilizar también un cinturón y repartir el peso entre los dos dispositivos.
Existen también los cinturones con bolsillos que suponen una colocación predeterminada del peso, aunque existen unos en los que los bolsillos pueden desplazarse a lo largo de la cincha.
Os recuerdo una vez más que no existe un secreto para ser buen buceador. Es la suma de muchos "poquitos" lo que nos convertirá poco a poco en expertos.
Pensemos sobre estos detalles en profundidad y nos daremos cuenta que aunque parezcan "cosillas" sin importancia son básicas para convertimos (al menos por breves momentos) en seres subacuáticos.

Hallan pecios de hace 2.400 años de antigüedad

El naufragio fue localizado en el mar de la isla griega de Samos

Atenas (Grecia) - La relevancia del sudeste del Mediterráneo en la navegación y el comercio en el mundo clásico ha quedado patente con el descubrimiento de pecios (restos de naufragio) de 2.400 años de antigüedad en el mar de la isla griega de Samos. El arqueólogo Teotokos Theodulu, encargado de la supervisión submarina de las reliquias arqueológicas en la isla griega, declaró que el equipo ha descubierto “por primera vez en Samos un naufragio que demuestra la importancia del mar Egeo en la navegación de la antigüedad”.

El descubrimiento se hizo en octubre, durante los trabajos de renovación del puerto de Pithagorio, en el sureste de Samos. Los testimonios de pescadores de la isla llevaron a los científicos a investigar el fondo del mar, al sur de la isla, a entre 25 y 40 metros de profundidad, lo que permitió descubrir ánforas que datan del siglo III aC.

“Un naufragio es una máquina de tiempo debido a que tiene la ventaja de conservarse intacto al paso del tiempo, al contrario de las ruinas en la superficie”, declaró.

Otros restos de ánforas y piezas de cerámica fueron localizados al este de Samos, a poca profundidad, entre las rocas y la playa, procedentes de un naufragio del que aún no se ha definido su antigüedad. Desde el siglo VI aC, Pithagorio fue el primer puerto utilizado para la guerra y en el siglo V aC se convirtió en una gran base naval para la flota de Atenas.

DONACIONES

AYUDANOS - COLABORANDO

Ayúdanos a mantener el proyecto SENSACIONES desde 1€ (y con el importe que elijas). En SENSACIONES todo es gratis para todos aunque tiene un coste de mantenimiento y dedicación muy elevado. Si crees que merece la pena puedes colaborar, una vez al mes, una vez al año, o cada cuando tu lo creas. Con tu ayuda podremos continuar mejorando y ampliando este proyecto para tu disfrute y el de los demás amigos.

"Por menos de lo que cuesta un café colaborarás en un gran proyecto de todos para todos"

Visita el siguiente enlace para colaborar – (Solo a través de PayPal)

http://www.sensaciones.org/donacion.htm

Desde tan sólo 1€

PayPal Su Donación

PayPal Su Donación

BUCEO TÉCNICO

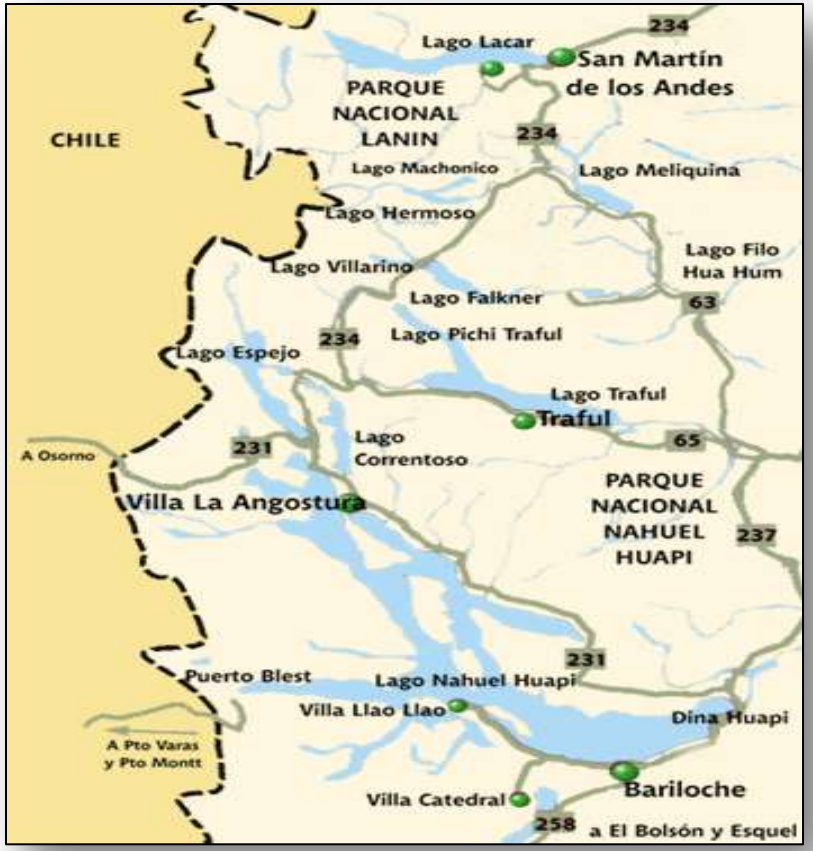
Buceo Extremo "Villa la Angostura"

artículo de Marcelo Pierini – Buzos Neuquen

INTRODUCCIÓN:

Villa la Angostura, localidad cordillerana al sur de la provincia de Neuquen, Argentina, no fue el destino primario de nuestros buceos para el fin de semana largo de Agosto. Diversas razones hicieran que cambiáramos el lugar de los mismos. Pero la elección final fue, a la larga, fantástica.

Nuestra meta fue realizar buceos técnicos en condiciones extremas, y vaya que las hubo!!!. El clima nos pronosticaba para ese fin de semana: Frío y probabilidad de lluvias o nevadas. Justo lo que estábamos buscando. El grupo estaba conformado por Gonzalez Paúl, Axel Spanjersberg, Claudio Tapia y yo.



LA PARTIDA Y EL VIAJE:

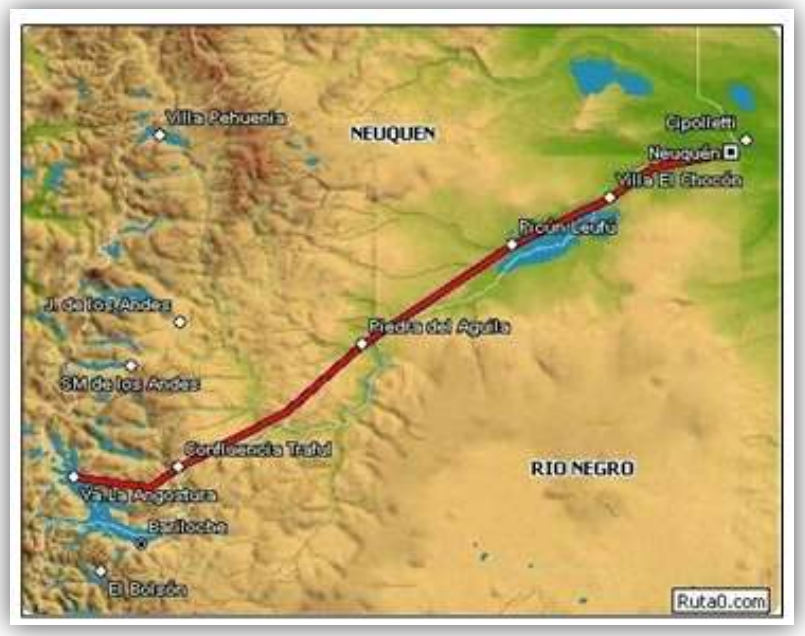
Paúl, desde General Roca, Río Negro; Axel y Marcelo desde Neuquen Capital y Claudio desde Senillosa, todos bien temprano el sábado por la mañana, emprendimos el viaje en dos vehículos "hasta las manos" de equipamiento y muchas ganas de bucear.

Buzos técnicos preparados para afrontar una nueva aventura en lugares paradisíacos que brinda la Patagonia, nos dispusimos a descubrir nuevos puntos de buceo. Ya teníamos en mente algunos lugares, pero dependería de contar con los medios para acceder a ellos. Siempre que planificamos objetivos, tenemos planes alternativos.

Las estrategias de buceo fueron desarrolladas para cotas de entre -40 y -50 metros, todo dependiendo de las condiciones climáticas y de movilidad.

BUCEO TÉCNICO

Nos esperan unas 6 horas de viaje, entre mate y mate. El día amaneció nublado, pero a media mañana se despejó y el Dios FEBO nos acompañó en casi todo el trayecto. Ya a unos kilómetros del cruce de las Rutas Nacionales Nº 237 y 231 el cielo se cerró y comenzó la tenue llovizna que con los kilómetros, y ya cerca de la Villa, se transformaron en agua nieve para arribar a Villa la Angostura bajo una copiosa nevada. Era el gran anticipo de lo que vendría el primer día de buceo.
Nos registramos en el hotel y nos dirigimos al 1º punto de buceo.



Recorrido NeuquÈn-Villa La Angostura. (460km)

Lamentablemente, nuestro contacto en la Villa no pudo conseguir la embarcación prometida con la cual íbamos a realizar la primera inmersión. Para no tener ningún inconveniente, planificamos una inmersión a unos - 35/-40 metros con bibotella de aire y DECO con EAN 50 . Este debería ser un buceo muy relajado, muy Light, ya que veníamos de viaje, luego de varias horas de manejo. El lugar señalado por Paúl, fue el “Lago Espejo”, distante unos pocos kilómetros. Lago de unos 45 Km. de superficie, posee costas accesibles con vehículos que nos facilitan el preparar nuestros equipos.

BUCEO TÉCNICO

Por el “Camino de los Siete Lagos”, hacia San Martín de los Andes, nos encontramos con el hermoso Lago. Transitamos por un sinuoso camino de ripio que atraviesa densos bosques de enormes coihues y con paisajes nevados de bellísimos tramos de montaña. Arribamos al sitio y nos dispusimos a preparar todo “la ferretería” (léase equipamiento técnico) previo a la inmersión. En esos momentos, empezó a caer una copiosa nevada que presagiaba el ambiente extremo del buceo.

La actividad de buceo en esta zona nos proporciona la satisfacción de conjugar muchas especialidades juntas: Buceo de altura (estamos a unos aprox. 800 m.s.n.m), Buceo con traje seco, fotografía y filmación, Buceos técnicos, Mezcla de Gases , etc. Todo ese combo el primer día. Cada uno de nosotros preparó cuidadosamente todo el equipo en la costa del lago

Area de “Parques Nacionales Nahuel Huapi”. Base 1º Buceo de costa

BUCEO TÉCNICO

CALCULOS:

Sabiendo la presión atmosférica del lugar de buceo, se aplica la siguiente fórmula:

$$\frac{\text{Presión absoluta a nivel del mar}}{\text{Presión atmosférica a nivel del mar}} = \frac{\text{Presión absoluta del lugar de buceo}}{\text{Presión atmosférica del lugar de buceo}}$$

$$\frac{\text{Presión absoluta a nivel del mar}}{1\ \text{ata}} = \frac{4 + 0{,}91}{0{,}91}$$

Presión absoluta a nivel del mar = 5.40 -1 x 10 = **44 metros**

Como observaran en las próximas imágenes, la nieve nos acompañó en todos momentos, la previa, durante la inmersión y una vez finalizada la misma. El entorno fue maravilloso y sin más, tomamos unas fotos de rigor y una buena toma en video. Planificamos los buceos y nos dispusimos a preparar todos los equipos: Trajes secos y bajo muda de abrigo, bi-botellas con aire y botellón de Deco con EAN50 para las paradas de descompresión, además de todo el resto del equipo técnico, como boya, carrete, linternas, computadoras, etc.

La Costa de lago es de fácil acceso para los vehículos todo terreno, no para los nuestros, razón por la cual nos cambiamos debajo de unos frondosos árboles, pero tuvimos que trasladar los pesados equipos hasta la costa a pie. La misma es de arenilla fina y unos paredones de piedra a lo lejos que anunciaban una profundidad ideal, -40 metros.

Nos tuvimos que calzar los secos bajo una persistente nevada, que justo al momento de la inmersión se hizo mucho más densa. ¡¡No lo podíamos creer!! Díos nos ha bendecido con este paisaje casi de ensueño.
Nos dispusimos a develar los secretos del lago. Todos juntos nadamos un buen trecho hasta alcanzar una gran piedra que nos permitía soñar que debajo sería igual.

BUCEO TÉCNICO

Axel y Claudio minutos antes de la 1º inmersión.

Una vez comenzado el descenso, la visibilidad, de unos 20 metros, nos permitía ir imaginando lo que vendría: rocas enormes, troncos de árboles milenarios, pero ningún signo de peces del lugar. Verificando con nuestro compañero que todo estuviese en orden, seguimos descendiendo por el perfil hasta alcanzar la cota planificada.

Todo es más oscuro y mucho más frío. Una vez logrado el objetivo, emprendimos el regreso copiando el mismo perfil, hasta alcanzar los puntos donde deberíamos hacer las paradas DECO.

Cambio de Aire a Nitrox y comenzar con las paradas, según lo planificado. Siempre en pareja y no perdiendo el contacto visual con los demás, fuimos superando las distintas cotas, hasta alcanzar la superficie del lago.

Todo un éxito, el cielo seguía plomizo con nevisca y nosotros totalmente satisfechos por el objetivo cumplido. El buceo, increíble. El lugar, un paraíso.
¡¡¡QUE MÁS SE PUEDE PEDIR!!!!

Salimos con el alma llena y unas ganas terribles de repetir al día siguiente otra vez un buceo extremo como el ya vivido. A tomar algo caliente para reponer la pérdida de energía y descansar, ya que al día siguiente, nos esperaba otro gran desafío: superar la marca anterior. Una vez en superficie y más descansados, rehicimos los cálculos, ya que realizamos un buceamos en Altura y rectificamos la meta alcanzada: -44 metros.
¡Excelente!

BUCEO TÉCNICO

TABLA DE ALTITUDES Y PRESIONES ATMOSFÉRICAS

Altitud (Metros)	Presión (mmHg)	Presión (ATA)	Altitud (Metros)	Presión (mmHg)	Presión (ATA)
300	733	0,96	2200	581	0,76
400	724	0,95	2300	574	0,75
500	716	0,94	2400	567	0,74
600	707	0,93	2500	560	0,73
700	699	0,91	2600	553	0,72
800	690	0,90	2700	546	0,71
900	682	0,89	2800	539	0,70
1000	674	0,88	2900	532	0,70
1100	665	0,87	3000	525	0,69
1200	657	0,86	3100	519	0,68
1300	649	0,85	3200	512	0,67
1400	642	0,84	3300	506	0,66
1500	634	0,83	3400	499	0,65
1600	626	0,82	3500	493	0,64
1700	618	0,81	3600	486	0,64
1800	611	0,80	3700	480	0,63
1900	603	0,79	3800	474	0,62
2000	596	0,78	3900	468	0,61
2100	588	0,77	4000	462	0,60

Momentos previos a la 1º Inmersión. Team OMERSUB
Copiosa nevada nos acompañó en toda la jornada.
De izq. A der.: Paúl, Claudio y Axel. Abajo solito: Marcelo

Axel (1º Plano, con su bibotella Blanco y DECO amarillo) y Marcelo, mas abajo, (Bibotella amarillo) en tándem hacia lo profundo del Lago Espejo

BUCEO TÉCNICO

Marcelo estrenando guantes secos

A continuación una breve descripción de la Planificación de la 1º inmersión:

V-Planner 3,85 por Ross Hemingway, Modelo de descompresión: VPM - B

PLAN DE INMERSION:

** Intervalo de superficie = 5 Días*
** Conservatismo = + 3*

Descenso a	40m	(2)	Air	15m/min. descenso.
Nivel	40m	12:14 (15)	Air	1,02 ppo2, 40m ead
Ascenso a	21m	(17)	Air	-9m/min. ascenso.
Ascenso a	15m	(17)	Ean50	-9m/min. ascenso.
Parada	15m	0:13 (18)	Ean50	1,23. ppO2, 6m ead
Parada	12m	1:00 (19)	Ean50	1,08 ppO2, 4m ead
Parada	9m	1:00 (20)	Ean50	0,94 ppO2, 2m ead
Parada	6m	3:00 (23)	Ean50	0,79 ppO2, 0m ead
Parada	3m	7:00 (30)	Ean50	0,65 ppO2, 0m ead
Superficie		(30)	Ean50	-9m/min. ascenso.

Eliminación de gas: Comienza a 25,2 metros
OTU: 24
CNS Total: 8,4%
Consumo de Aire: 1.246,40 litros de Aire
317,90 litros de Ean50
1.564,20 litros en TOTAL

SEGUNDO BUCEO:

Luego de una reparadora cena y un muy merecido descanso, al día siguiente regresamos, seguros de que el Lago Espejo no nos había develado todos sus secretos, buscamos otro extremo, previendo una profundidad mayor. El clima nuevamente nos depara una copiosa nevada, es mas, nunca dejo de nevar. Una vez determinado el punto donde haríamos la inmersión, comenzamos a desplegar todos los equipos. Nuevamente asignamos parejas y al agua.

La meta era superar la marca ya establecida anteriormente. El entorno volvía a ser el ideal, muchos paredones de rocas verticales presagiaban que si eso veíamos afuera, también se repetiría por debajo de la cota cero. Y no nos equivocamos. Los lagos cordilleranos son de origen glaciar, por lo cual muchas veces sus perfiles de fondo son tipo .V. limados por miles de años de hielo que se mueven muy lentamente y que generan los famosos paredones de roca muy lisas que suelen verse en superficie. Hoy, el hielo no existe y su lugar lo reemplaza el agua que disfrutamos actualmente.

Otra vez nos acompaño la nieve. Una vez en el agua, giramos nuestros cuerpos mirando a la superficie y el espectáculo no podía ser mejor. Desde abajo se veía como golpeaban los copos de muy buen tamaño sobre la superficie del agua.

¿Quién tiene ese privilegio de tan tamaña belleza? Solos los BUZOS. Y después preguntan por que nos gusta bucear: sin palabras, por cosas como esas, entre otras!!!!!

Nos dispusimos a descender y ver si el lago nos permitía descubrir algunos de sus secretos. La visibilidad era excelente y los ordenadores nos marcaban la gélida temperatura de 5º centígrados, bastante frío allí abajo, pero los equipos secos trilaminados con bajo mudas abrigadas nos defendían del clima hostil. A medida que descendíamos, todo se vuelve azulado. Grandes rocas, rodales de árboles milenarios dispersado por el fondo, pero muy pocos peces que se asustaban ante nuestra presencia. El perfil del lago era propicio para descender rápidamente. Así logramos la cota planificada, -50 metros, y luego de verificar que todos estuviéramos en perfectas condiciones, emprendimos el ascenso hacia las paradas DECO. Al iniciar el ascenso, volvían todos los colores a su lugar, bueno nunca se fueron, no los veíamos!!! La claridad comenzaba a mostrarnos que ya se acercaba el final. Cumplimos con la planificación, nuevamente, paradas obligatorias DECO, cambio a NITROX, relax en las paradas y a superficie.

Paúl nos muestra lo que es “flotabilidad neutra”

BUCEO TÉCNICO

Gran algarabía al emerger. Volvimos a lograr el objetivo y el entorno natural nos seguía sorprendiendo. Alcanzamos la costa y a tomar algo calentito para recuperar el cuerpo, preparar los equipos en los vehículos y emprender el regreso a casa. Nuevamente, volvimos a rehacer los cálculos por ser buceo en altura y la meta corregida fue: -55 metros.

OBJETIVOS ALCANZADOS, y con creces.

En nuestras bitácoras plasmaremos fríamente los datos de las inmersiones. Nos traeremos de recuerdo muchas fotos, videos y anécdotas para compartir con ustedes, pero en nuestras mentes y nuestros corazones quedarán grabados a fuego los increíbles momentos vividos. Quiero agradecer al grupo humano fantástico y de entrega total, apasionados por el buceo, que hicieron posible esta escapada extrema en la Patagonia: Paúl Gonzalez, Axel Spanjersberg, Claudio Tapia y quien suscribe.

A todos, mil gracias por compartir tan hermosos momentos.

Si quieres ver el video, visiten este link y agradezcan a Paúl Gonzalez:
http://www.youtube.com/watch?v=GuhVwZAAi_g

A continuación una breve descripción de la Planificación de la 2º inmersión:

PLAN DE INMERSION:

** Intervalo de superficie = 1 Días*
** Conservatismo = + 3*

Descenso a	55m	(3)	Air	15m/min. descenso.
Nivel	55m	6:14 (10)	Air	1,33 ppO2, 55m ead
Ascenso a	21m	(13)	Air	-9m/min. ascenso.
Ascenso a	18m	(14)	Ean50	-9m/min. ascenso.
Parada	18m	0:53 (15)	Ean50	1,37. ppO2, 8m ead
Parada	15m	1:00 (16)	Ean50	1,23. ppO2, 6m ead
Parada	12m	1:00 (17)	Ean50	1,08 ppO2, 4m ead
Parada	9m	2:00 (19)	Ean50	0,94 ppO2, 2m ead
Parada	6m	3:00 (22)	Ean50	0,79 ppO2, 0m ead
Parada	3m	7:00 (29)	Ean50	0,65 ppO2, 0m ead
Superficie		(29)	Ean50	-9m/min. ascenso.

Eliminación de gas:	Comienza a 28,8 metros
OTU:	27
CNS Total:	10.1%
Consumo de Aire:	1.417,40 litros de Aire
	526,50 litros de Ean50
	1.943,90 litros en TOTAL

Marcelo Pierini
Buzo Técnico IANTD
buzomarcenqn@yahoo.com.ar
NEUQUEN
PATAGONIA ARGENTINA

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Crearán el primer parque submarino de Chile

Este proyecto busca destacar a Los Molles, en la IV Región, como un icono de turismo submarino en el mundo.

Para la jefa de proyecto Marisol Raue "el parque submarino es una iniciativa única que pretende destacar a Los Molles como un icono de turismo submarino en el mundo, y que además, contará con el primer Arrecife Artificial que contempla la Normativa Canadiense para la creación de arrecifes artificiales, recientemente utilizada por la ONU en el Mediterráneo (frente a las costas de Mallorca) de cuidado del medio ambiente".

El parque submarino cuenta con dos etapas, la primera incluye la creación de dos circuitos (uno para principiantes y otro para expertos) de 12 esculturas, de las cuales dos están actualmente sumergidas y que fueron creadas por el escultor Rafael Fuster. Además del hundimiento de un barco de 200 toneladas al que previamente se le quitarán todos los elementos contaminantes y que en seis meses se transformará en un excelente lugar de habitación y reproducción marina.

"Existen exitosas experiencias en todo el mundo en zonas con daño ecológico que al incorporar un elemento externo como un barco, se reproduce la vida y se recupera el ecosistema local. En el caso de Los Molles es para aumentar la flora y fauna nativa de los pescadores y mariscadores de la zona y que comercializan productos marinos", indica Raue.

El 2010 se iniciará un concurso de esculturas con destacados artistas nacionales para la elección de muestras, las que serán hundidas en este parque submarino para crear además un interesante corredor o ruta cultural marina para el turismo nacional e internacional, con el Slogan: “El mar es/cultura”, coincidiendo con el Bicentenario de Chile.

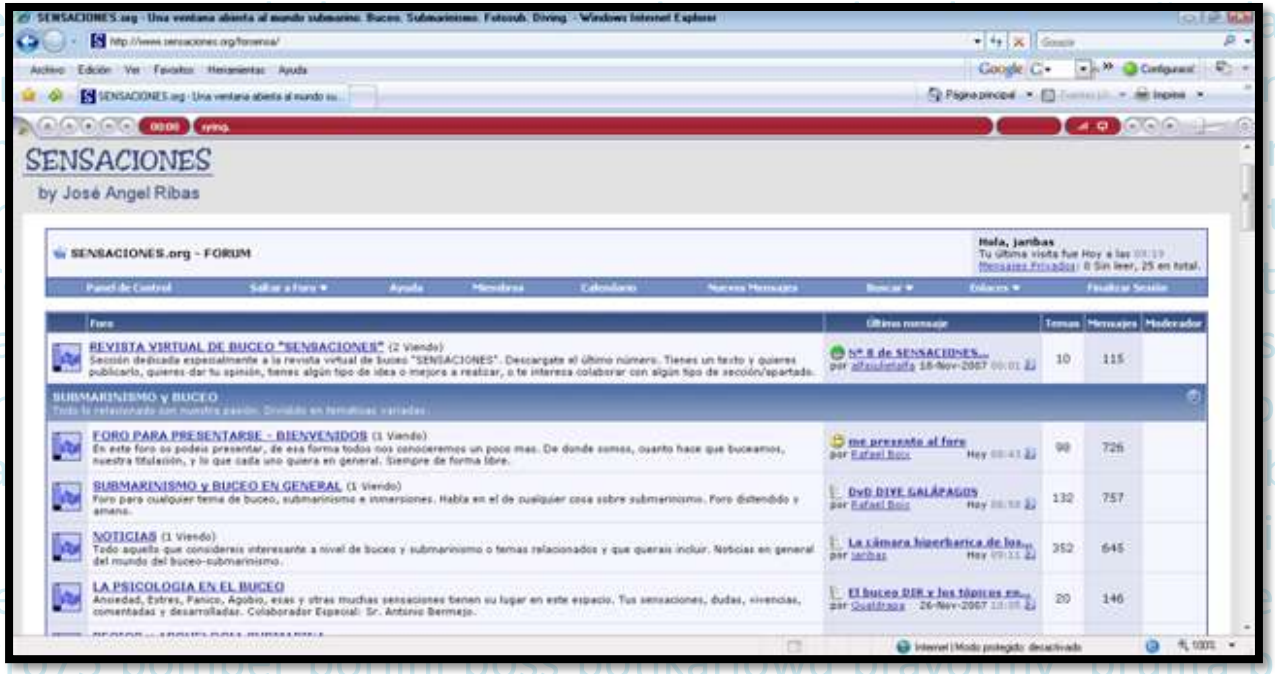
www.SENSACIONES.org

© by José Ángel Ribas Espiñeira

FORO DE SENSACIONES

más de 6.300 amigos

más de 42.000 mensajes



GRACIAS A TODOS

TUS RELATOS

Una simbiosis perfecta en Fuerteventura

BAHIA REAL – PUNTA AMANAY

Por Yolanda López Prior

A todos los que nos encontramos en estas páginas nos une la misma pasión: ***el submarinismo.***

Todos nosotros somos amantes del mar y de los secretos que esconde, unos sienten más placer por la fotografía, otros prefieren plasmar lo que ven en una película, pero todos sentimos el mismo placer por "vivir" durante unos minutos en un mundo que, en principio, no nos corresponde y nos atrae enormemente.

Tanto es el amor que profesamos por este deporte (para muchos es mucho más que eso) que sentimos la necesidad de viajar y conocer otros fondos, nunca tenemos bastante.

Y aquí es donde radica a veces un pequeño "hándicap" : no todos tenemos la enorme fortuna de que nuestras parejas sientan lo mismo por el buceo.

Si además pensamos que muchos deben contar con los más pequeños….. a veces el pequeño "hándicap" se puede convertir en un gran problema a la hora de decidir el destino de nuestros viajes.

Pensando en todo esto hemos querido daros a conocer el viaje que hemos realizado este verano a Fuerteventura: para bucear, para relajarse.

TUS RELATOS

De las islas que forman el archipiélago canario es la más cercana al continente africano.

Es conocida como la isla tranquila o la isla del silencio, con estos nombres os podéis hacer una idea clara de la vida en Fuerteventura.
Una isla casi desconocida para muchos submarinistas y para el turismo en general, apta para todos aquellos que les gusta descubrir paisajes abruptos, típicos de una isla formada por antiguas erupciones volcánicas que dan carácter también a sus fondos.

http://www.turismodecanarias.com/es/multimedia/videos/8

http://www.turismodecanarias.com/es/islas/fuerteventura

TUS RELATOS

HOTEL

Nosotros estuvimos alojados en el Hotel Bahía Real, en Corralejo. Un hotel espectacular donde lo que más gratamente nos ha sorprendido ha sido el trato absolutamente cordial que hemos recibido por parte de todo el personal que siempre te atiende con una sonrisa.

Este hotel maravilloso está situado junto al Parque Natural de Las Dunas de Corralejo y posee unas hermosas vistas a la cercana isla de Lobos, alrededor de la cual transcurrieron la mayoría de nuestras inmersiones, y, más lejana, se aprecia perfectamente la isla de Lanzarote (a la cual se puede acceder fácilmente en ferry desde el puerto de Corralejo).
Para los momentos de relax pudimos gozar de un magnífico SPA con fabulosas vistas al océano.
Que más poder explicar de este asombroso hotel donde también se come estupendamente y a las habitaciones no les falta el más mínimo detalle. En fin, tanto el servicio como las instalaciones de este Hotel han conseguido crear un grato recuerdo de estas vacaciones y nuestra estancia en el Atlantis Bahía Real ha sido perfecta en todos los aspectos. Para repetir.
http://www.atlantishotels.com/index.php/content/view/full/459?itemAbierto=5

Y, sobre todo para familias con niños, podríamos hablar de otro hotel : Atlantis Fuerteventura Resort by Oasis. También se encuentra al lado del Parque Nacional de las Dunas de Corralejo, al lado de la playa. Sus suites están distribuidas en edificaciones de dos plantas formando una especie de pueblecito con 7 piscinas dedicadas a diferentes actividades durante el día. Una cala de arena blanca para uso exclusivo de los clientes y, lo más importante para las familias: un amplio abanico de diferentes actividades para niños, aunque también hay actividades para adultos. Este hotel ofrece para sus clientes la posibilidad de pulseras “All inclusive”.
http://www.atlantishotels.com/index.php/content/view/full/692?itemAbierto=15

TUS RELATOS

Pero ……. vayamos a la parte que más nos interesa a los amantes de las burbujas:

CENTRO DE BUCEO PUNTA AMANAY
http://www.punta-amanay.com/buceo%20fuerteventura%20espanol/index.htm

Si tuvimos suerte con el hotel, no tuvimos menos encontrando este centro de buceo.
Casi en el mismo puerto de Corralejo, a poca distancia del Hotel, se encuentra este Centro de Buceo donde encontraréis un grandes profesionales dentro y fuera del agua: Kristof , nuestro guía que cuenta con la colaboración de Gegge que también nos acompañó en nuestras inmersiones alternándolas con Kristof y Ari, el barquero.
Para nuestra mayor comodidad, si nos interesaba, venían a recogernos al mismo hotel para trasladarnos al centro. (También recogían a otros submarinistas del Hotel Resort).
Tienen vestuarios con ducha, te guardan el material que ellos mismos aclaran con agua dulce y después guardan hasta la siguiente inmersión. Un lujazo. Sólo hay que vestirse y cargar el remolque que lleva el material pesado al puerto, ni dos minutos caminando. Una vez allí, todos a la zodiac donde Ari se encarga de disponer todo para la travesía (pocos minutos) hasta el punto de buceo.
Tras echar el ancla, unas veces Kristof y otras Gegge nos hacen el “briefing” y …… al agua.

TUS RELATOS

Los fondos se caracterizan por ser grandes ríos de lava solidificada, escasos en flora, pero abundantes en fauna para todos los gustos: desde los pequeños nudibranquios y los gusanos de fuego (no tocar), hasta los grandes "chuchos", si hay suerte incluso angelotes. Peces trompeta, viejas, muuuuchos meros y samas, enormes morenas negras y las llamadas pico pato, tamboriles, agujas, jureles, una especie de serpiente que allí se conoce como carmelita, abadejos, barracudas, tembladeras, las simpáticas gallinitas, pejeverdes,……

La mayoría de las inmersiones las hicimos entre Fuerteventura y la isla de Lobos, muy cercana; otras detrás de dicha isla. Estas son algunas de las inmersiones:

BAJON DEL RIO

Inmersión de profundidad entre 14 y 18m. En el fondo de este arrecife hay rocas volcánicas en forma de seta, algunas muy altas, mezcladas con rocas sueltas y fodo de arena blanca. Encontramos meros, barracudas, abades, sargos real, chuchos negros y mucha, mucha vida. En ocasiones parece que nos encontramos en un acuario. Suele ser frecuente encontrar corriente en esta inmersión.

TUS RELATOS

CARRERA

Es un veril (especie de ladera) con el fondo arenoso y formaciones volcánicas alrededor, con pequeñas cuevas y bóvedas. Profundidad entre 15 y 18m. En la arena encontramos chuchos y torpedos sobretodo. Un buen lugar para fotos de ambiente.

CALAMAREO

Otro veril de roca basáltica volcánica de unos 14 m de profundidad, que cae en pared vertical hasta unos 25 m formando cañones y bóvedas. Volvimos a ver barracudas, chuchos anémonas. También es una buena inmersión para hacer fotos de ambiente.

MARRAJO

Entre 7 y 15 m. encontramos un arrecife formado por dos macizos de lava sobre un fondo arenoso. de entre 7 y 15m de profundidad. Encontramos muchos meros, abades, viejas, morenas, ….

ANCLAS

La inmersión empieza en caída libre hasta los 20m. allí empieza una pared que llega hasta los 30m. Durante el recorrido encontramos enormes anclas (de ahí el nombre de la inmersión). Encontramos águilas, meros, chuchos y grandes bancos de sardinas.

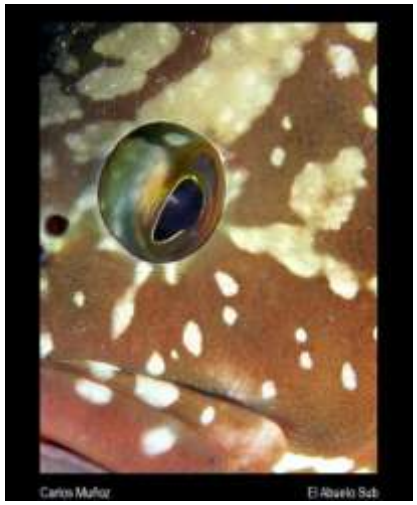
TUS RELATOS

Carlos Muñoz
El Abuelo Sub

Carlos Muñoz
El Abuelo Sub

Carlos Muñoz
El Abuelo Sub

Carlos Muñoz
El Abuelo Sub


Carlos Muñoz
El Abuelo Sub

Carlos Muñoz
El Abuelo Sub

TUS RELATOS

Un día nos trasladamos al sur para hacer una inmersión frente al faro de Jandía, donde nos sorprendió la cantidad de enormes meros, peces trompeta y gran cantidad de anguilas jardineras. El arrecife se encuentra a 14m. de profundidad y cae hasta los 40m.

Pero volvamos al centro Punta Amanay, donde fuimos tan bien atendidos. No podemos despedirnos sin dar nuestro más sincero agradecimiento a aquellos grandes profesionales: gracias Ari, gracias Gegge y sobre todo, gracias Kristof. Sabemos que hemos dejado en aquella isla muchos bonitos recuerdos y grandes compañeros de burbujas y …….. una asignatura pendiente: no tuvimos la suerte de ver un angelote. Así que, aunque no nos hace falta ninguna excusa, ya tenemos ganas de volver.

Carlos Muñoz
Yolanda López Prior

Planean posible expedición al Titanic para 2010

Empresa con derechos exclusivos para rescatar el Titanic planea una posible expedición a los más famosos restos de un naufragio en el mundo, para el 2010. Steve SzkotakLa | Los planes para la primera expedición a los restos de la nave hundida en el Atlántico Norte, desde el 2004, fueron revelados por una solicitud presentada por la empresa RMS Titanic Inc. ante un tribunal federal estadounidense, donde se realizará cuatro días de audiencias a partir del lunes ante el pedido de la empresa que se le conceda el permiso para el rescate.

Los abogados de RMS Titanic Inc. confirmaron los planes de la expedición pero se abstuvieron de dar detalles. "Es algo que se estudia en este momento pero no es de ninguna manera algo seguro", destacó el abogado Robert W. McFarland en una entrevista. Indicó que la empresa dirá mucho más durante las audiencias de esta semana.

La juez federal Rebecca Beach Smith, una jurista especializada en asunto marítimos que considera los restos del naufragio como un "tesoro internacional", presidirá las audiencias. Las autoridades tratan de determinar una concesión del rescate y establecer garantías legales de que miles artefactos del Titanic permanezcan intactos como una colección y sean accesibles al público para siempre. Algunas piezas han ido a parar a casas de remates londinenses.

Las 5.900 piezas de loza, partes del buque y pertenencias personales han sido valoradas en más de 110 millones de dólares y son exhibidas en todo el mundo por la firma Premier Exhibitions Inc., un firma de Atlanta. RMS Titanic es una empresa subsidiaria de Premier. El Titanic se hundió en su travesía inaugural en aguas internacionales el 15 de abril de 1912, y ha sido objeto de demandas legales desde que un equipo encabezado por el oceanógrafo Robert Ballard lo encontró en 1985. Desde entonces, RMS Titanic ha retirado artefactos durante seis inmesiones hasta el lugar

www.SENSACIONES.org

© by José Ángel Ribas Espiñeira

MERCHANDISING SENSACIONES

Tazas – Gorras – Camisetas – Tops – Jerseys – Delantales y mucho más podréis disfrutar desde YA con el **MERCHANDISING** de **SENSACIONES**.

Identifica tu pasión y haz que te reconozcan cuando vayas a bucear. Muchos amigos ya lucen su pasión, anímate y además colabora con un gran proyecto que nos une a miles de submarinistas.

http://401137.spreadshirt.net/

BIOLOGÍA

Las praderas submarinas retroceden en todos los mares

Investigación muestra que la tasa de pérdida de las praderas submarinas se está acelerando en todo el planeta.

El 58 % de las praderas submarinas del planeta están en declive, según desvela un estudio en el que ha participado Carlos Duarte, investigador del Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (IMEDEA) y reciente Premio Rey Jaime I por su aportación al conocimiento de los sistemas acuáticos. El estudio, que se publica en la edición digital de la revista "Proceedings of the National Academy of Sciences" (PNAS) muestra que la tasa de pérdida de las praderas submarinas se está acelerando en todo el planeta.

Las praderas submarinas están compuestas de angiospermas marinas, plantas superiores con flores y frutos, y destacan entre los hábitats del planeta por los numerosos beneficios que aportan. Estas praderas submarinas protegen la línea de costa y la biodiversidad, absorben CO2 atmosférico, reciclan nutrientes y contaminantes y producen oxígeno, entre otras muchas funciones.

En España destacan las praderas de Posidonia oceanica del Mediterráneo, Zoostera noltii en el Atlántico y también Mediterráneo y los sebadales de Cymodocea nodosa en las Islas Canarias. Ambos hábitats, a pesar de encontrarse entre aquellos de conservación preferente en la Unión Europea, se encuentran gravemente amenazados.

BIOLOGÍA

Los datos muestran que desde 1980 han desaparecido cada año 110 kilómetros cuadrados de estas praderas del lecho oceánico. Los investigadores apuntan que en la actualidad aproximadamente se destruye cada 30 minutos una pradera submarina tan grande como un campo de fútbol. Según aclara Carlos Duarte, "el área total de praderas perdidas puede ser incluso diez veces mayor, porque la zona monitorizada en este trabajo no supera el 10% del total".

Hasta el momento no existían datos fiables y globales sobre la tasa de pérdida de las praderas marinas ni de su tendencia en el tiempo. Los investigadores han analizado 215 estudios y compilado datos de 1.800 observaciones desde 1879. Los resultados muestran que la tasa de pérdida de estos ecosistemas ha aumentado desde el 1 % al año registrado antes de 1940 hasta el 7 % anual a partir de 1990, que en la actualidad supera el 10 %. Desde el IMEDEA, centro mixto del CSIC y la Universidad de las Islas Baleares, Duarte señala que "el cambio climático, como factor de presión, podría dar el golpe de gracia a estos valiosos ecosistemas, muy debilitados ya por otras presiones".

Según explica Duarte, las praderas submarinas son muy sensibles al deterioro de las condiciones ambientales en la zona costera: "actúan como centinelas de la calidad del litoral, por ello la aceleración global de la pérdida de estas praderas no sólo supone la pérdida de un hábitat valioso, sino que alerta de una crisis ambiental global en las zonas costeras del planeta".

El 45 % de la población mundial vive en el 5 por ciento del territorio adyacente a la costa por lo que la presión sobre las praderas restantes en el litoral es extremadamente intensa. Las causas de deterioro y pérdida de estos hábitats son múltiples. Entre ellas se encuentra el desarrollo costero, la sobrepesca, el aumento de vertidos de nitrógeno, fósforo y materia orgánica en estas zonas, la construcción de puertos y otras infraestructuras costeras o la pérdida de oxígeno de estas aguas, así como el calentamiento global.

Juan jose moreno

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Los osos polares devoran a sus crías debido a la falta de hielo

Varios científicos advierten que la falta de hielo ártico puede estar obligando a algunos osos polares a devorar a sus cachorros. ‘Cuando los osos están muy hambrientos van en busca de alimento y a lo largo de la costa de la Bahía de Hudson no queda mucho que comer a parte de otros osos,' explica el biólogo Ian Stirling.

Hasta la fecha, cuatro operadores y científicos han informado de al menos cuatro o tal vez hasta seis casos de machos adultos devorando cachorros y otros osos en la población de osos polares próxima a Churchill, en Manitoba, Canadá. ‘Es un número muy elevado,’ explica Stirling, científico de medioambiente de Canadá que ha estudiado la población del oso polar de Churchill durante 35 años. 'He trabajado a lo largo de más de 30 años y nunca antes he visto un sólo caso de canibalismo.‘

Los osos pierden más de un 30 % de su masa mientras pasan el verano y otoño en tierra aguardando el hielo del mar que emplean como plataforma para cazar focas.

A principios de noviembre los osos podían salir al hielo de la Bahía de Hudson sin embargo ahora el hielo llega semanas después. Este año, a medida que se acerca diciembre, todavía no hay suficiente hielo sólido para los osos. Bill Watkins, zoólogo de la Manitoba Conservation, informa que este año ha escuchado de uno o dos casos de canibalismo. Explica que aunque es posible que se hayan visto más casos debido a que hay más turistas en tierra, sospecha una posible relación con el cambio climático.

'Necesitaríamos varios años de información para confirmar que algo inusual está ocurriendo. Aunque es probable un impacto derivado del cambio climático, es un poco pronto para confirmarlo definitivamente.‘

Nick Lunn, otro científico de medioambiente en Canadá dedicado durante décadas al estudio de los osos del Parque Nacional de Wapusk cerca de Churchill, explica que este otoño ha visto en cuatro ocasiones a osos polares devorando los cuerpos muertos de otros osos polares. Aunque no ha podido confirmar que los osos se mataran entre ellos, Lunn sugiere que el número de casos es alarmante.

'Llevo trabajando desde principios de la década de los 80 y nunca antes me he encontrado con casos de osos alimentándose de los restos de otros osos polares. Algo está sucediendo.'
Los casos pueden aumentar

Stirling explica que entre 2004 y 2006, él y otros investigadores hallaron pruebas de canibalismo en los cuerpos muertos de tres hembras adultas y un cachorro. 'Muertos, simplemente para ser devorados.'

Añadió que también han habido cuatro casos de canibalismo en los últimos años entre la población del sur de Beaufort en el extremo noroeste de Canadá.

El hecho que los machos adultos maten a las crías de su especie no es desconocido entre los animales, especialmente entre los osos, pero en la mayoría de los casos ocurre en primavera como mecanismo para que los machos engendrar a las hembras que se han quedado sin crías.

El tiempo transcurrido entre las muertes recientes sugiere que la hambruna puede ser la motivación, señala Stirling, puesto que 'las hembras no estarán receptivas reproductivamente hasta la próxima primavera.'

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

La investigación de Stirling ha demostrado durante años que la situación de los osos en las proximidades de Churchill se está deteriorando lentamente. Las hembras adultas tienen un peso cada vez menor.

Los osos de la Bahía de Hudson están considerados la población de osos más vulnerable de Canadá. Los científicos los encabezan como un ejemplo de lo que puede ocurrirles a otros osos a medida que el Ártico sigue menguando.

Un grupo de científicos recomendaron durante el verano pasado que, a la luz de la tendencia del hielo del mar, Canadá debería reconsiderar su decisión de no incluir a los poderosos depredadores en su lista de especies en peligro de extinción.

Canadá cuenta con 13 de las 19 poblaciones de osos del mundo que alcanza entre 12000 y 16000 de estos animales.

La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, una de las redes de ciencia medioambiental más grandes del mundo, considera en declive a ocho poblaciones de osos. Tres poblaciones se consideran estables y una en aumento. La información en relación a siete poblaciones es aún deficiente para que los científicos saquen conclusiones sólidas.

FOTOSUB

II Campeonato de Fotografía submarina "MASKEBUZOS"

Por segundo año consecutivo, el pasado puente del Pilar, celebramos en la costa de Motril (Granada), el II Campeonato de Fotografía Submarina Maskebuzos. Promovido y organizado por el Club de Exploraciones Científicas Subacuáticas Ancla de Córdoba, la Escuela de Buceo Bubbles Sea de Torrenueva y el foro de buceo Maskebuzos, con un notable éxito de crítica y público, osea de participación, dada la peculiaridad del encuentro que, por otra parte, solo pretende ser una reunión de amantes del mar y del mundo subacuático que aprovechan la excussa de un paseo por los fondos marinos para, de modo temático, obtener las mejores instantaneas de este maravilloso mundo que está privado a la mayoría de los mortales.

Las fechas elegidas y la ubicación de la zona geográficamente han sido perfectas, el tiempo inmejorable para la práctica del buceo, el mar, como si de un espejo se tratase, nos ha favorecido enormemente para el disfrute de un buen número de inmersiones, de concurso y otras por puro placer. Hasta pudimos disfrutar de una masiva inmersión nocturna, dada la bonanza de las aguas y de los vientos, la agradable temperatura del agua, entre 21 y 22º, que favorecieron el ánimo a sumergirnos de noche y apreciar el cambio habitual de la fauna del lugar. Los pulpos, fuera de sus escondrijos andaban a la caza de sus incautas presas, las castañuelas por el contrario, siempre numerosas y habituales de nuestras aguas mediterráneas, permaneciían quietas y al resguardo de cualquier recoveco entre las rocas. Un sinfín de especies compartiendo cena, unos como comensales y otros como menú del día.

El concurso se llevó a cabo entre el sábado y el domingo, y los participantes efectuaron dos inmersiones de cuarenta y cinco minutos cada una, una accediendo de infantería desde la playa de Calahonda y la otra desde embarcación en la Rijana, para así dar oportunidad a todo el mundo para cambiar de escenario. Una vez efectuadas las selecciones correspondientes, se presentaron seis imágenes por participante, tras los que se reunió el jurado formado por representantes de los organizadores para su debate. Solo hasta altas horas de la madrugada del domingo, después de una frugal cena, pudo conocerse el fallo del jurado. Los premios fueron los siguientes:

FOTOSUB

Para la categoría de "Ambiente" se otorgaron tres premios y un accesit.

Primer Premio © Francisco Poyatos

Segundo Premio © Carlos Jurado

Tercer Premio © Mª Nieves del Río

Accesit © Rol Freeman

FOTOSUB

Para la categoría de “Macro" se otorgaron los premios siguientes.

Primer Premio © José Crescente

Segundo Premio © José Tomás Castillo

Tercer Premio © Francisco Javier Sanz

Accesit © José Angel Rodríguez

FOTOSUB

Ocho participantes, ocho premios, esta es una de las claves de este peculiar concurso en el que todos los que vienen a participar encuentran su premio. Sin prejuicios y sin condiciones excepcionalmente rigurosas, abierto a todo tipo de participantes, desde el vigente campeón de España y Andalucía, Esteban Toré, que ganara nuestra primera edición, hasta el principiante más novel en esto de flashear peces y anémonas. Todos buzos, maskebuzos, más que amigos.

Tras la entrega de los premios se efectuó un sorteo de los regalos que los patrocinadores del campeonato pusieron a disposición de la organización, CASCO ANTIGUO nos regaló dos troleys de transporte que hicieron las delicias de los afortunados y la organización ACUC aportó varias navajas multiusos, pins y logbooks que causaron igual efecto, la agencia de viajes SUNY DIVING TRAVEL puso la nota de color con sus camisetas azules para todos. De la lógica algarabía se pasó a los agradecimientos, los diferentes organizadores reconocieron a los concursantes su participación y a los patrocinadores sus aportaciones para la los premios y la realización del evento, así a DAYLIGHTLAB de Madrid por su apoyo a la fotografía en todas sus expresiones, a LA COPITA DE VINO de Córdoba que nuevamente sufragó uno de los premios, a SUNY Diving Travel por partida doble que también financió otro de los premios, a CLUB ANCLA de Córdoba por su iniciativa y a la extraordinaria familia BUBBLES SEA de Torrenueva por la calidez de su acogida y por toda la logística desplegada para llevar a buen puerto el evento por segundo año consecutivo.

Se aprovechó el buen momento para convocar el III Campeonato Foto Sub Maskebuzos 2010, para el próximo año en las mismas fechas, es decir para el puente del Pilar, por considerar que las fechas son ideales, así que nadie podrá ya decir que se convoca con premura, tenemos un largo año de buceo por delante para afinar nuestros objetivos y cargar las pilas de nuestros flashes, entrenar y disfrutar al fin y al cabo de nuestra pasión más profunda.

La extraordinaria calidad de los fondos de Calahonda, tupido de anémonas que nada tienen que envidiar a Anémona City en el Mar Rojo, si cabe salvo por los peces payasos, la fantástica red de pasos de la Rijana con sus impresionantes mantos de color, sus contraluces y sus innumerables recovecos y escondrijos, la luz que incide formidablemente en el paisaje desde el primer rayo de la mañana hasta el último atardecer, con unas puestas de sol de película, hacen de éste uno de los mejores puntos de inmersión de la zona, si bien en peligro constante y amenazados por la pesca indiscriminada que viene siendo practicada y que acabará con la vida, de no ponerse remedio a tiempo. Fuimos testigos de algunas prácticas indeseables por parte de los "pinchotas" de la zona y hasta de la captura de un impresionante congrio de casi dos metros que yacía expuesto en la playa, pero en fin, este no es un documento de denuncia, aunque no está demás aprovechar la oportunidad.

FOTOSUB

Algunas Fotos del evento:

Texto y Fotos: maskebuzos
http://www.maskebuzos.es

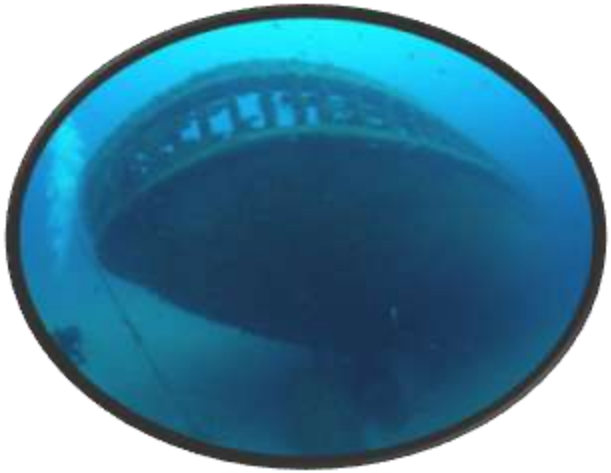
VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Encuentran un barco portugués y dos submarinos hundidos

Buceadores han hallado en Brasil restos de maderas que podrían pertecer al navío portugués 'Rainha dos Anjos'. En Hawaii, por su parte, se han encontrado dos submarinos japoneses hundidos en la segunda Guerra Mundail.

Un equipo de submarinistas localizó frente a las costas brasileñas de Rio de Janeiro restos de un navío portugués del siglo XVIII que naufragó con una carga valorada en unos mil millones de dólares (unos 670 millones de euros). El barco, que viajaba de China a Lisboa, había hecho escala en Río de Janeiro, y se hundió rente en la bahía de Guanabara, en la costa de Río, el 17 de julio de 1722. En él viajaban 136 valiosas piezas de porcelana china de la era del emperador Kangxi (1662-1722), tercero de la dinastía Qing, y de las que actualmente apenas se conserva un vaso en el Museo Imperial de China.



El descubridor cree que debido al enorme cuidado con que los chinos embalaban la porcelana podría ser viable encontrar piezas enteras, aunque de momento los restos se encuentran pendientes de ser enviados a laboratorios de Estados Unidos para confirmar su procedencia. No obstante, el submarinista José Galindo, descubridor del hallazgo, ya tiene varias empresas internacionales interesadas en patrocinar las búsquedas.

Según calcula el propio descubridor, será necesaria una inversión de medio millón de reales (más de 290.000 dólares, unos 196.000 euros) sólo para determinar ubicar el navío hundido y otros tres millones (1.740.000 dólares, unos 1.166.000 euros) para subirlo a la superficie.

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

El buceador se topó con el hallazgo mientras buscaba una hélice perdida por un remolcador el año pasado. Ahora, una empresa británica ha mostrado su interés en desplazar equipamiento a la zona para unirse a las búsquedas y una noruega ya ha hecho una visita. En Hawaii, por su parte, han sido localizados los restos de dos submarinos japoneses que en 1946 fueron hundidos con cargas explosivas por la Armada de EE.UU. en Hawaii para prevenir que su avanzada tecnología cayera en manos soviéticas en el comienzo de la Guerra Fría. Una de las naves halladas es el el I-14, el submarino más grande de su época, que era capaz de circunnavegar una vez y media el planeta sin recargar combustible. La máquina pertenecía a la clase más avanzada de submarinos que construyó Japón, los llamados "Sen Toku", que llegaron a medir 122 metros de largo, casi un tercio más que un submarino común en esos años.

Esta "familia" de submarinos era algo más que eso, pues se trataba en realidad de una especie de "portaaviones sumergible", que podían transportar hasta tres hidroaviones Aichi M6A1 plegados. El otro submarino hallado por los investigadores del Hawaii Undersea Research Laboratory -quienes llegaron a los 2.600 pies (800 m) de profundidad en las aguas de Oahu- es un I-201, capaz de llegar a los 20 nudos sumergido, lo que lo convertía en el más veloz de entre los que utilizaban diésel.

Tras los bombardeos de Hiroshima y Nagasaki, Japón se rindió y EE.UU. tomó el control de los "Sen Toku" y otras naves. Cinco fueron llevadas para su estudio, hasta que, por miedo a que los rusos descubrieran el secreto, Washington inició la operación "Road ' s End" y hundió los submarinos. Y son ello, sus secretos.

MERCHANDISING
SENSACIONES
Identifica tu pasión

© by José Ángel Ribas Espiñeira

DENUNCIAS

Sin palabras, y con mucha rabia

! Ya somos casi 4.000 amigos ¡

SENSACIONES ya está en el FACEBOOK.

Hola amigos y amigas, ya podéis uniros al gran grupo de amigos y amigas buceadores que hemos creado en el **FACEBOOK**, para estar todavía más conectados.

!! TE ESPERAMOS ¡¡

Buscarnos por SENSACIONES o bien a través de este enlace.
http://www.facebook.com/sensaciones.org

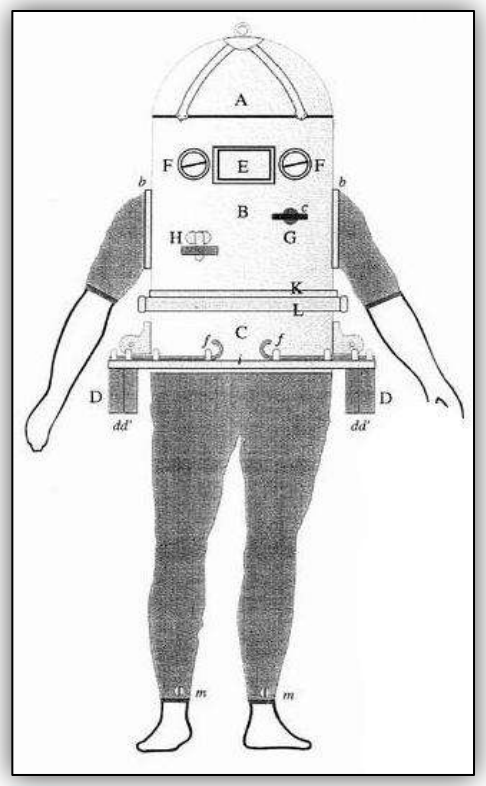
HISTORIA

APUNTES SOBRE LA HISTORIA DE LA INMERSIÓN MODERNA

Por Joan Foix i Cenefels

Cuando se habla de la inmersión con botellas casi siempre se hace referencia al Comandante J. Y Cousteau y a su socio Emile Gagnan, como inventores de la escafandra autónoma, pero, sin restar mérito a su equipo, es preciso ir atrás en el tiempo para ver cuales fueron los antecedentes de este aparato que nos permite nadar tranquilamente por debajo de la superficie del agua. En este andar por la historia de la inmersión, obviaremos a los buzos clásicos, hasta el momento en que se liberen de su dependencia de la superficie.

Nos situamos en el año 1808, concretamente el 17 de junio, fecha en la que un mecánico de la marina, con base en Brest, de nombre Touboulic, presenta el que posiblemente fue el primer reciclador (rebreather) de la historia. Por lo que se ve en el dibujo, parece ser que era carenado e iba colocado en la espalda. En el interior había una reserva de oxígeno, que se dosificaba manualmente.



El dióxido de carbono expulsado pasaba por unas esponjas empapadas con agua que contenía cal sodada, la cual tenía como función eliminarlo y recuperar el oxígeno. Seguramente este aparato habría servido para trabajar en ambientes tóxicos, pero, dada la falta de posibilidades de la época para tener oxígeno comprimido, su aplicación, incluso a presión atmosférica, no debería ser muy efectiva.

Ahora bien, fijaos, hace dos siglos ya se había establecido el como reciclar el aire… y parecía que esto era una gran novedad; ahora bien, de los recicladores modernos ya se han publicado suficientes artículos como para volver sobre el tema.

HISTORIA

Nos trasladamos al año 1864…, en Francia,

Un ingeniero de minas, Benoît Rouquayrol construye un aparato consistente en un depósito de aire comprimido y un mecanismo que permite regular la salida del aire comprimido a la presión ambiente. Esto lo realiza mediante una membrana que reacciona con la inspiración de los pulmones. Inicialmente el aparato fue concebido para los mineros que trabajaban en ambientes irrespirables.

El invento llegó a conocimiento de un oficial de la marina, Auguste Denayrouze, al cual preocupaba la dependencia, de la superficie, de los buzos (los franceses les llaman pies pesados) así como su falta de movilidad.

Con el nuevo invento ve la posibilidad de solucionar o al menos mejorar el problema.

Conoce a Rouquayrol y se ponen de acuerdo para adaptar el aparato a la inmersión. El aparato obtiene una medalla de oro en la Exposición Universal de Paris de 1867.

1ª versión

2ª versión

HISTORIA

Si en aquellos tiempos hubiesen podido comprimir aire en botellas que pudiesen resistir 100 o más atmósferas, quizás nuestro deporte ya tendría casi 150 años de existencia, desgraciadamente el máximo que podían resistir las que se fabricaban era del orden de las 30 atmósferas, que viene a ser lo que nos queda en nuestras botellas cuando conectamos la reserva, ello les permitía un estancia de como máximo unos 15 minutos a 20 metros.

El sistema tenía una ventaja importante en relación al buzo clásico, el buceador disfrutaba de una libertad de movimientos que le estaba prohibida al buzo, calzado este con unos zapatones de plomo que asegurasen su verticalidad, pero en cambio tenía el inconveniente de no permitirle una larga estancia bajo el agua. Ahora bien, pronto se encontró una solución convirtiendo el sistema en un mixto entre buzo y buceador. Si las botellas tenían poca capacidad, ¡cómo aumentarla?, ¡Inyectándole aire desde la superficie!. Esta solución incrementaba la duración de la inmersión y tenía la ventaja de tener más libertad de movimientos que el buzo, pero por otra parte limitaba su campo de exploración y la profundidad de inmersión, ya que el peso del tubo que le proporcionaba el aire acababa siendo demasiado importante frenando su movilidad.

Julio Verne aprovechó la idea para equipar a los marineros del capitán Nemo, en su novela 20.000 leguas de viaje submarino, si bien otorgándole unas propiedades incluso muy superiores a los mejores aparatos de hoy día. Pero como escritor de ficción se le podía perdonar y estoy seguro que los que de jóvenes leyeron sus libros estará de acuerdo en ello.

En 1876 el inglés Henry Fleuss concebiría el primer reciclador a circuito cerrado con oxígeno, con el que hizo la primera demostración en una cámara inundada de un buque, en la que había que reparar una puerta de hierro y en la que permaneció cerca de una hora. En un segundo ensayo anduvo por el fondo de un río, a 5,5 m. de profundidad. Parece ser que más tarde efectuó una inmersión a 10 m. en la que perdió la vida a causa del oxígeno.

HISTORIA

1909, la firma Draeger fabrica un sistema de inmersión, denominado DM20, en el que combina el equipo clásico del buzo con un sistema de dos botellas de oxígeno comprimido, un cartucho de cal sodada, un manómetro y una válvula de reducción de presión ambiente. En el pecho llevaba una botella con la que inyectaba aire comprimido que se mezclaba con el oxígeno.
Es decir, liberaba al buzo de su dependencia de la superficie, pero debido a que la mezcla de oxígeno con aire era muy rica en oxígeno, la profundidad máxima que se podía alcanzar eran 20m con una autonomía de 2 horas. Después lanzaron el DM40 en el que, en una de las botellas, substituyeron el oxígeno por aire comprimido y de esta forma se podían alcanzar los 40 metros.
Aún no hemos llegado a la escafandra autónoma, pero nos acercamos y más aún, nos encontramos que ya habían inventado el Nitrox (y parecía que era algo bastante actual).

Draeger DM 20/40

1915 el norteamericano Frank Crilley, con un sistema parecido, pero mejorado por el inglés Robert Davis, alcanza los -300 pies (aproximadamente 97,5 m.).

En 1925, en París, se celebra la Exposición Internacional de las artes decorativas e industriales modernas y, entre las cosas que podían verse, había un depósito con ventanas de cristal, en cuyo interior había un hombre sumergido que, armado con un soplete, cortaba pedazos de una plancha de hierro.

El buceador respiraba mediante una boquilla de goma, que tenía entre los labios, en forma de T; a uno de los lados de esta T llegaba un tubo que estaba conectado a una bomba manual situada al lado del depósito, en el otro extremo de la T había una válvula de goma por donde se escapaba el aire expelido por el buceador.

Era una variante de la idea Rouquayrol-Denayrouze, aplicada por la firma de Maurice Fernez.

El comandante Yves Le Prieur que veinte años atrás ya había visto un equipo Rouquayrol-Denayrouze en funcionamiento, el cual había considerado poco práctico por su volumen y dependencia de la superficie, salió de la exposición pensando en como eliminar dichos inconvenientes.

HISTORIA

Sabía que había unas botellas de 3 litros cargadas a 150 atmósferas que se utilizaban para hinchar rápidamente los neumáticos de los automóviles y se le ocurrió que aquello podría sustituir la bomba de aire. Al año siguiente, junto con Maurice Fernez patentan y presentan el aparato Fernez – Le Prieur, el cual consiste en unas botellas colgadas de la espalda y conectadas a la boquilla de goma, acompañado de unos pequeños lentes estancos, y hacen una primera demostración en piscina el **6 de agosto de 1926**.

Transcurren algunos años dedicados a ensayos y, en 1933, el comandante presenta un modelo que denomina escafandra autónoma Le Prieur. Ha sustituido las gafas por una máscara a la que está conectado el tubo que llega desde la botella y esta ha pasado de 3 a 6,5 litros. En lugar de ir colgada a la espalda se sitúa delante, lleva un manómetro y un grifo que permite controlar manualmente el volumen de aire (no llevaba regulador). Aquel mismo año ya realiza algunos bautizos de mar.

Año 1934, la Marina francesa homologa la escafandra de Le Prieur. Al año siguiente, es decir en 1935, Le Prieur y su amigo Jean Painlevé fundarán el primer club de inmersión con escafandra autónoma, que en un primer tiempo llevará el nombre de Club de bajo el agua y después Club de los Escafandros y de la Vida bajo el Agua (¿porqué escafandros y no escafandristas? Por lo que parece fue una nota de humor de los dos amigos, que utilizaron el origen de la palabra escafandra – que proviene del griego skafê barca y andros hombre – que el Abad de La Chapelle dio a un invento suyo para poder ir por el agua (pero, esta es otra historia).

Yves le Prieur

En 1937 Le Prieur filma la salida desde un submarino bajo el agua.

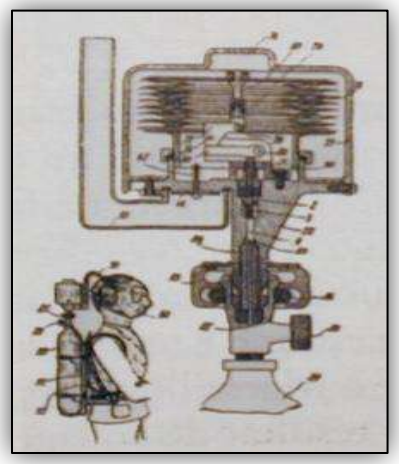
Aquel mismo año dos equipos trabajan en la mezcla helio-oxígeno y, en uno de ellos, el norteamericano Max Nohl alcanza los 140 m. de profundidad y por otro lado un equipo de buzos dirigido por Momsen llega a los 150 m.

En 1938 Le Prieur presenta dos cortometrajes realizados bajo el agua. Uno presentando escenas de pesca submarina y otro en el que, equipados con un reciclador Davis, se pueden ver ejercicios de evacuación desde un submarino.

HISTORIA

El año siguiente, 1939, las experiencias, como la indicada antes, permiten salvar 33 marineros, sobre un total de 59, que se encontraban en el interior de un submarino hundido a 80 m. Más tarde el submarino sería recuperado, por el equipo de Momsen, utilizando tanto equipos con aire, como recicladotes de helio-oxígeno. A raíz de este hecho la Marina de los E.UU. adopta los modelos denominados; MKV el modelo Oper con aire y modelo 1 el de reciclador.
En 1941, el austriaco Hans Hass, que desde hacía años se dedicaba la fotografía submarina, si bien a pulmón libre, trabaja junto con el ingeniero Stelzner, de la firma Draeger, y desarrollan un reciclador a circuito cerrado con el que al año siguiente harán una expedición en aguas de Grecia.

1942, Gerges Commeinhes, patenta un aparato respiratorio para ir bajo el agua. Es un equipo carenado que contiene dos botellas de unos 4 l. Lleva un regulador de membrana, un manómetro i una alarma sonora.
El mes de julio de 1943 alcanza 53 m. de profundidad cerca de Marsella, pero muere en 1944 muere durante la liberación de Strasbourg. Su patente no llegará a comercializarse.


Regulador a membrana

aparato carenado

HISTORIA

En 1942. El Comandante Jacques-Yves Cousteau ya había empezado a trabajar en un regulador en 1938, pero los resultados fueron decepcionantes. Aquel año, 1942, se casa con la hija del director de la compañía Air Liquide, conoce al ingeniero Emile Gagnand, empleado de la empresa de su suegro, y consiguen desarrollar un regulador que, como el de Commenihes, se basa en el mismo principio que el de Rouquayrol-Denayrouze.

Jacques-Yves Cousteau

Emile Gagnan

1943. A finales del verano Emile Gagnan suministra los primeros equipos de botellas con el nuevo regulador y Cousteau, Taillez y Dumas inician sus primeras inmersiones. En el mes de octubre, Dumas desciende a 62 m. superando la profundidad que había conseguido Commenihes en el mes de julio

En 1944, el sueco ARNE Zetterstrom que hacía tiempo trabajaba en la posibilidad de utilizar una mezcla hidrógeno-oxígeno para las grandes profundidades, pero que tenía el problema que al pasar de la mezcla normal de aire a la otra había peligro de explosión, encontró la solución, la cual consistía en bajar hasta 30 m. respirando una mezcla pobre en oxígeno, con el fin de disminuir su presión parcial, y entonces pasar a la mezcla hidrógeno-oxígeno.

1945, Zetterstrom ensaya personalmente su método y desciende hasta los 160 metros con mezcla hidrógeno-oxígeno, pero tiene la desgracia que, al ascender, una mala maniobra del equipo de superficie no le permitiera realizar la descompresión y perdió la vida.

Llegamos a 1946. Una filial de la empresa que dirige el suegro de Cousteau, La Spirotechnique, comercializa equipos de inmersión con el regulador que habían puesto a punto Gagnan y Cousteau, al cual denominan CG45. Se puede decir que es a partir de esta fecha que se inicia el gran boom de la inmersión, que pasa, de ser un mundo prácticamente limitado a los profesionales, a un deporte de alcance mundial.
Durante más de cuarenta años los equipos como el de Cousteau-Gagnan, con las lógicas mejoras por el paso de los años, serán el único sistema que podrán utilizar los aficionados, pero los profesionales y principalmente los militares, seguirán experimentado con los recicladores. Habrá diversas empresas especializadas en este tipo de aparatos de inmersión que, a partir de 1995, presentan ya para uso de todo el mundo.

HISTORIA

Cousteau y Gagnan

No obstante a partir de 1996 se produce un primer salto cualitativo que en cierta manera aporta un cambio en relación a la inmersión con aire comprimido, me refiero al Nitrox, (mayor porcentaje de oxígeno en la mezcla con el Nitrógeno) pero al mismo tiempo obliga a nuevos conocimientos y a precauciones más importantes de las que teníamos como habituales en la inmersión con aire comprimido.

Las ventajas en relación al aire comprimido, gracias a la menor presencia del nitrógeno en la mezcla, son:

- Permanecer más tiempo en cota de no descompresión
- Más tiempo en zona de descompresión, sin aumentar esta.
- Al finalizar la inmersión, menor sensación de fatiga.

¡Ah! Pero también hay ***inconvenientes***:

- Aprendizaje para este tipo de inmersión
- Limitación de la profundidad en función de la mezcla
- Las tablas de descompresión habrán de ser adaptadas en función de la mezcla
- Mayores cuidados en el mantenimiento del equipo a causa del aumento del oxígeno en la mezcla.

Volvamos, por unos instantes, a los recicladores. Más arriba ya hemos hablado de los primeros recicladores, que aparecieron ahora hace más o menos 200 años, también de los primeros que permitieron trabajar a cierta profundidad y que datan de hace un centenar de años, pero fue una vez finalizada la segunda guerra mundial cuando se incrementa la actividad renovadora en este tipo de aparatos y es posible que en ello influyera la popularización de la inmersión.

Si la inmersión con Nitrox complica en cierta manera las normas de seguridad y los conocimientos que ha de tener un escafandrista, con la aparición de los recicladores el tema aún se complica más y esto dejando de lado el aumento del coste del equipamiento necesario.

Aquí pongo fin a estos apuntes sobre la inmersión moderna, pero sobre este tema ya se han publicado artículos suficientes.
Si habéis tenido la paciencia de leer hasta aquí……pues muchas gracias.

Joan Foix i Cenefels

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Buzos hallan en el Báltico submarino británico de la Primera Guerra Mundial

Un equipo suizo de buzos encontró en el fondo del mar Báltico cerca de la isla estonia de Hijumaa un submarino británico hundido durante la Primera Guerra Mundial, informó hoy desde Estonia la agencia rusa Interfax.

La escotilla del sumergible HMS E18, localizado por el buzo Carl Douglas y otros especialistas de la firma Marin Matteknik, estaba abierta, lo que parece indicar que se encontraba en la superficie del mar cuando ocurrió el incidente que provocó su hundimiento.

Según el diario estonio "Postimees", el submarino naufragó cuando se dirigía junto a otros cinco navíos al mar Báltico para ayudar a la Armada del Imperio ruso, aliado de Gran Bretaña en la Primera Guerra Mundial, y hundir buques alemanes.

De acuerdo con los archivos, a bordo del HMS E18 se encontraban treinta marineros británicos y tres rusos, y la última vez el submarino fue visto en mayo de 1916.

www.SENSACIONES.org

© by José Ángel Ribas Espiñeira

FONDOS de PANTALLA

En www.sensaciones.org, disponéis de más de 200 fondos de pantalla con espectaculares imágenes de los fondos marinos para decorar vuestro escritorio. También disponéis de protectores de pantalla y collages temáticos con multitud de imágenes de los mares de todo el mundo.

El 4º Salón Internacional de Actividades Subacuáticas (www.exposub.pt), irá integrado en el nuevo proyecto SportShow – Salón del deporte activo – el objetivo del cual será promover las actividades deportivas activas.

La Exposub 2010 se celebrará durante los días 3,4,5,6 y 7 de Febrero de 2010 en el FIL (Parque de las naciones).

Después de Oeiras en 2006, Montijo en 2008 y Nauticampo en 2009, acreditamos que la Exposub 2010 en el FIL, reúne todas las condiciones para el evento y perspectiva de una nueva era de dinamización de las actividades subacuáticas y del deporte activo.

La organización os invita a sumergiros en la Exposub 2010, ven a descubrirla.

“El saber del mar”

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Un gusano marino del océano Índico se muda al Mar Menor

Durante los últimos años, las especies foráneas han colonizado territorios marinos que en origen no les corresponden, y el Mar Mediterráneo no es una excepción. Ahora investigadores españoles han identificado por primera vez en la cuenca occidental mediterránea gusanos tubícolas ('Branchiomma boholense') cuya distribución de origen era el Océano Índico y el Mar Rojo.

Hasta ahora, se han censado más de 500 especies foráneas dentro del Mediterráneo. Muchas de ellas ya han formado poblaciones estables y han causado "severos" impactos marinos. Uno de los últimos colonizadores, el gusano 'Branchiomma boholense', de origen Indo-pacífico coló por el canal de Suez hasta el Mediterráneo oriental y ha llegado a la cuenca occidental.

"La presencia de esta especie en el Mediterráneo oriental se detectó principios de los años 90, pero es la primera vez que la localizamos en la cuenca occidental", afirma Eduardo López, uno de los autores del estudio e investigador en el Laboratorio de Biología Marina de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM).

La investigación, publicada recientemente en la revista 'Cahiers de Biologie Marine', demuestra que este poliqueto sabélido, que "no pertenece a ninguna de las especies conocidas de la fauna ibérica puede alcanzar de manera puntual densidades próximas a los 2.000 individuos por metro cuadrado", apunta López.

Tras un estudio exhaustivo de la fauna que puebla las aguas de la laguna del Mar Menor en el Mediterráneo occidental, los biólogos identificaron al gusano tubícula como la especie 'Branchiomma boholense', provista de un penacho branquial filtrador de aspecto llamativo, "por lo que era difícil que la especie pasara inadvertida en anteriores prospecciones", explican los coautores del estudio Sara Román, investigadora en la UAM, y Ángel Pérez-Ruzafa, científico en la Universidad de Murcia.

Rápidas tasas reproductoras

La especie fue originalmente descrita en 1878 en la isla de Bohol, en Filipinas y está ampliamente distribuida por el océano Índico y el Mar Rojo. A estas especies que migran del océano Índico al Mediterráneo a través del canal de Suez, se las denomina migrantes lessepsianos.

"Algunas especies del género Branchiomma son potencialmente muy invasivas, con gran capacidad de adaptación y rápidas tasas reproductoras", manifiesta López. Los científicos consideran que la colonización del Mar Menor se ha producido durante los últimos 20 años, ya que la especie no se había registrado antes y hoy tiene una alta densidad.

Pero López y su equipo desconocen cómo este gusano se estableció en la laguna: "Desde la apertura del canal El Estacio en los 70, que promovió el tráfico de barcos deportivos desde mar abierto, es posible que las especies llegaran como organismos adheridos a los cascos de las embarcaciones o por las aguas de lastre vertidas por las mismas, y que se vieran favorecidas por la alta temperatura del agua en verano y su alta salinidad".

Otro gusano de interés científico es la 'Branchiomma luctuosum', descubierta en 1869 y originaria de ambas orillas del Atlántico tropical, que presenta ahora poblaciones estables en el puerto de Valencia. La mayor preocupación de la comunidad bióloga es saber "cómo esta especie afecta a la red trófica de los ecosistemas en los que se introduce, y si puede desplazar a alguna especie autóctona". Por ello, el equipo español propone un plan de seguimiento de la especie en el Mar Menor y medidas que eviten su expansión por áreas marinas próximas.

Quedada SENSACIONES "Cabo de Palos"

Por **Fernándo García Quismondo (Erostrato12) – 3ª Parte**

TUS RELATOS

Capítulo 5

Harry Potter y las Arenas de la transformación

(dedicado a Jaribas, como alma del proyecto SENSACIONES, y a todos los amigos con los que pude compartir aquel estupendo fin de semana)

La noche oscura hacía ya tiempo que se había adueñado de las torres, patios y escaleras de Hogwarts. En los dormitorios de la casa de Gryffindor comenzaba a clarear, pero la luz de la luna que entraba por la ventana parecía sumergir aún el dormitorio en una luz irreal. En su cama, Harry Potter se agitaba inquieto. Parecía estar discutiendo con alguien e, incluso en sueños, su rostro contraído mostraba a todas luces que la cicatriz en su frente había vuelto a comenzar a latir dolorosamente una vez más.

Sumergido en sus sueños, Harry oyó un silbido agudo en su mente, mientras intentaba desentrañar el sentido de aquella visión que estaba teniendo. En ella sólo se veía a sí mismo buceando rodeado de arena, nada más que arena a su alrededor. No entendía qué podía significar aquel extenso y ominoso arenal, y comenzaba a sentir el desasosiego, cuando de pronto sintió un escalofrío. Detrás del círculo de luz hasta donde llegaba el hechizo de su varita en su sueño pudo oir una voz extrañamente familiar en aquellas aguas, una voz chillona y sibilante que le llamaba por su nombre: Harry... Harry...

Era él. Era Voldemort…

TUS RELATOS

Harry se despertó bruscamente, bañado en sudor, para encontrarse cara a cara con su amigo Ron, que le miraba con aire preocupado.
-¿Estás bien, Harry? Me estabas asustando. Estabas hablando en sueños y agitándote mucho. Te he llamado varias veces y parecías no oirme.
- Estoy bien, no te preocupes, Ron - respondió Harry, no pudiendo evitar alzar su mano hacia la cicatriz, que ahora latía dolorosamente.
- Ya, "estoy bien, no te preocupes" - dijo Ron con un tono de burla en su voz - A mí no me engañas, amigo, tú cenaste demasiado anoche después de la inmersión nocturna que hicimos. Te ví atacar con ganas aquella barbacoa tan estupenda que nos organizaron los amigos de Balkysub. Y no hace falta haber estudiado pociones y hechizos medicinales con Snape para saber que tanto choricito, tanta morcillita, tanta cervecita, luego pasan factura...

Harry no respondió. El dolor en la cicatriz no remitía, y la luz de la mañana, que iba entrando poco a poco por la ventana, le hacía latir la sien con fuerza... "maldita resaca" - pensó por un instante.
Ron, que seguía observándole en silencio, le preguntó:
-Es la cicatriz de nuevo, ¿verdad? ¿Has hablado con Dumbledore sobre esto? ¿Crees que podemos encontrar algun problema en la inmersión de esta mañana? Ten en cuenta que vamos a ir todos los miembros de la casa de Gryffindor (*). Caray, de hecho va a parecerse mucho a lo que los muggles llaman "una quedada".
- No, no he hablado con él - respondió Harry taciturno, mientras se colocaba las gafas y buscaba por la habitación la capa de neopreno y su varita. - Ni tampoco pienso hacerlo. Esta es mi guerra, y...
- No. No lo es, Harry - repuso Ron - Es nuestra guerra. Todos los buceadores de Hogwarts estamos implicados, y los miembros de Gryffindor que vamos a salir en esta inmersión aún más, y lo sabes.

Harry no respondió a su amigo. Acabó de preparar su equipo y salió por la puerta, en busca de los demás. Presentía que aquel no iba a ser un día como otro cualquiera, y seguía sintiendo aún el latido en su frente. Algo iba a pasar...

En la lancha, mientras se dirigían a su destino, Dumbledore observó cómo Harry parecía ausente.
- ¿Estás bien, Harry? Te noto preocupado... ¿todavía sigues pensando que llevas demasiado lastre? Te he dicho muchas veces que cada uno necesita lo que...
-No es eso, profesor Dumbledore - contestó Harry - Es que anoche tuve un sueño que me dejó…

No pudo seguir, ya que en aquel momento se había desatado una discusión al otro lado de la barca.
- ¡Te juro que he cogido las dos aletas, Hermione! ¿o es que piensas que soy un estúpido? ¡claro que las he echado a la barca! - decía Ron a su amiga.
-¡No me vengas con esas, Ron Weasley! - chillaba Hermione - ¡Todos los fotosub sois iguales, os ponéis a preparar los cables, los objetivos, las pletinas y demás, y al final os acabáis olvidando de lo más elemental! - finalmente alzó una aleta de entre el montón - ¡¡ Mira, Ron, aquí está tu aleta !!
- ¿Ves cómo las había traído? Caray, siempre igual, nunca piensas que haga algo bien, como si las veces que me he extraviado debajo del agua fueran siempre culpa mía, cuando... - Ron se calló inmediatamente, al ver el ceño de Hermione - er... esto... tienes toda la razón, claro... perdóname... anda, dame un bechito, un bechito sólo, dame un bechito, Hermione...
- "Bromurus castratus" - susurró Hermione, dejando la líbido de Ron por los suelos durante un buen rato - Ahora no, Ron, que estamos llegando a nuestro destino... ya hablaremos luego...

Harry miró por la borda. Era una mañana radiante, y la boya que marcaba la presencia del bajo de Piles flotaba sobre un mar luminoso y tranquilo ante sus ojos. Todo parecía tan ideal, la temperatura, el agua, la presencia de sus amigos... y sin embargo, aquel dolor en su cicatriz seguía sin remitir.

Como solía ser habitual, una vez que Hagrid aseguró el fondeo de la embarcación, se produjo el habitual maremagnum de voces y gritos entre los aprendices de mago que poblaban la barca mientras se equipaban de cara a la inmersión. Todos se retorcieron de risa viendo como, una vez más, Neville Longbottom se hacía un lío con los latiguillos y buscaba desesperadamente el regulador dando vueltas sobre sí mismo y sacudiendo su varita mientras pronunciaba sin éxito el encantamiento "¡ localitas octopus ! ¡ localitas octopus !", hasta que alguien finalmente le ayudó a colocarse adecuadamente el equipo.

- ¿Estáis listos, alumnos de Gryffindor? - les preguntó Dumbledore - ¿habéis abierto las botellas y comprobado la presión?
-¡Sí, señor! - corearon todos, aunque algún alumno de primer curso, en el extremo de la embarcación, se dió cuenta que todavía no había cumplido con aquel protocolo, y susurró en voz baja el hechizo correspondiente ("¡neumática inhalate!") antes de unirse al resto de la comitiva.

-Está bien - prosiguió Dumbledore - hoy vamos a bucear en el bajo de Piles. Creo que no tengo nada que explicaros, ya que lo conocéis todos, así que recordad que lo único que tenéis que hacer por vosotros mismos es respirar, compensar y aletear, como os enseñaron en el opengüater. Para lo demás, usad la varita. ¿listos entonces?
- ¡Sí, profesor Dumbledore! - corearon todos a la vez.
- Está bien - respondió este, alzando su varita - En ese caso... ¡¡¡¡ ALAQUAPATUS !!!!

Al hechizo de Dumbledore todos cayeron de la barca y se sumergieron bajo aquellas maravillosas aguas. Incluso aquellos que habían conocido la zona por primera vez en aquel viaje reconocían que era uno de los mejores puntos en la costa mediterránea, repleto de vida por todas partes.

Harry Potter bajó rápidamente, acompañado como siempre de Ron (Hermione había preferido quedarse atrás, por si el hechizo del Bromurus perdía efectividad), y aparte de contemplar extasiado la riqueza de aquellos fondos, no pudo por menos que sentirse envuelto por un cálido sentimiento de cariño cuando comprobó que Dumbledore, a pesar de su edad, también había bajado con ellos aunque, como ya empezaba a chochear, seguía dando vueltas alrededor del cabo de fondeo.

- ¿Seguimos por allí, Harry? Creo que hay un banco de espetones bastante majo - Indicó Ron.
-Por supuesto. Voy delante. - replicó Harry - pero se llaman barracudas...
- Espetones - replicó Ron
- Barracudas - insistió Harry
- Bueno, qué más da, vamos para allá - zanjó su amigo, alzando la varita.

Y así, ambos se dirigieron hacia el extremo del bajo, aleteando confiados en medio de la suave corriente habitual de aquella zona, dispuestos en todo momento a alzar sus varitas para petrificar la imagen de cualquier ser vivo que asomara por entre las rocas.

Pero aquella placidez llegó a su fin inesperadamente. Al llegar al extremo, como si una nube hubiera ocultado el sol, el vello se erizó en el cuerpo de ambos. No era sólo una termoclina lo que habían atravesado. Ante ellos se produjo un fogonazo deslumbrante y Harry pudo oir una vez más aquella voz que tan bien conocía helándole la sangre:

-Vaya, vaya, vaya... mira quien tenemos aquí... si es el mismísimo Harry Potter - dijo aquella voz chillona y estridente.

Sí. Era él. Era Voldemort, quien, con mirada fría y la boca semiabierta, mostrando sus afilados dientes, observaba como una serpiente a Harry. La herida en la frente de Harry latía ahora con furia. Tenía que sobreponerse al miedo que le atenazaba. Al fin había llegado el momento... Allí, en medio del mar, Harry Potter estaba a punto de enfrentarse definitivamente al señor de la oscuridad. Y, aunque no estaba sólo, ya que sus amigos le seguían, sabía que el poder del Señor Oscuro era infinitamente superior al suyo.

Pero no había vuelta atrás. En aquel preciso lugar, en las profundidades de Cabo de Palos, y siendo observados por meros, corvinas, falsos abadejos y hasta los pequeños y brillantes nudibranquios, debía producirse el enfrentamiento final entre ambos. Y debía ser mortal. Harry lo sabía muy bien....

[Fin de la primera parte del capítulo 6]

(*) Nota del traductor: En la lengua de los magos, "Gryffindor" significa "SENSACIONES"...

Capítulo 6
Harry Potter y las Arenas de la Transformación (2ª parte)
(dedicado igualmente a Jaribas y todos los amigos que participaron en la quedada de Cabo de Palos)

- Vaya, vaya... Potter... - prosiguió lord Voldemort - Parece que ha llegado el momento de la verdad...

Ah, perdonad... me acaba de llegar un SMS dirigido al narrador de esta historia indicándome que puede que haya algunas personas que se acaben de enganchar a esta crónica y por tanto, a pesar de que el título marca claramente que es "la segunda parte del capítulo seis", lo mismo no saben de qué estamos hablando, y les da pereza volver atrás a leer todo lo anterior..

Sí, es cierto. Hmmm. Hay mucha gente que siempre que puede aplica aquello que tan bien se les dió durante el curso de opengüater, saltándose todo lo "aburrido" del principio (ya se sabe, las leyes físicas, lo relativo a la seguridad, los fundamentos, etc.) para ir directamente al final, que es lo "divertido" de hacer las prácticas en el mar.

TUS RELATOS

Pues nada, nada, quien no quiera leerse desde el principio la crónica y se encuentre un poco perdido/a, pues "ajo y agua", porque yo sigo por donde lo habíamos dejado. He dicho.

En fin, ¿por dónde íbamos? Ah, sí, Potter se había empezado a dejar una anchoíta en los calzoncillos mientras Voldemort le hablaba. Sigamos...

- No tienes ninguna oportunidad, Tom Riddle - intentó responder bravuconamente Harry, a sabiendas de que a Voldemort le jodía que le llamaran por su nombre verdadero más que a Loquillo, a Pitita Ridruejo y Alejandro Sanz todos juntos - Somos demasiados para que puedas con todos nosotros. ¡¡Chicos, todos contra él, a la de una a la de dos y a la de tres!! - gritó Harry, levantando su varita y preparándose para lanzar el hechizo paralizador de "Endevé Laketespera“

- ¿"Todos vosotros"? ¡¡ MWAHAHAHAHA... !! ¿"todos vosotros"? - replicó lord Voldemort, con risa malvada (pongo lo de "risa malvada", porque hay gente que todavía no sabe que la risa malvada se escribe así) - No tengo ni para empezar con semejante pandilla de chupibuceadores... ¡Tomad esto, aprendices de mago! - chilló, apuntando su varita hacia ellos y pronunciando el tenebroso hechizo oscuro de la transformación - "¡¡ CAMBIO, CHANGE, EXCHANGE, WECHSEL, VALUTA !!“

Ante la luz deslumbrante del rayo que salió de su varita y aquel sonido ensordecedor el alma de Harry Potter se encogió como la nómina de un divemaster cuando pasa la temporada de verano y, notando el revuelo a su alrededor, se giró para comprobar desolado el efecto de aquel terrorífico hechizo que Voldemort les había lanzado. A su lado, a su amiga Hermione le habían crecido unas ensaimadas en las orejas e iba toda vestida de blanco, mientras Ron se atusaba el flequillo y parecía a punto de llorar como una nenaza, sin saber qué hacer con su varita, ahora convertida en un sable laser. ¡Voldemort les había transformado en Leia y Luke Skywalker!

Harry intentó ver cuál había sido el resultado del hechizo en el resto de sus compañeros de inmersión, pero no tuvo tiempo de hacerlo, ya que tuvo que volver a prestar toda la atención a Voldemort, quien había comenzado a reirse salvajemente y a jadear emocionado a través de su regulador... *kjhuuuuuu....kjhuuuuuu*

Ante aquel sonido familiar, Ron/Luke pareció despertar de su letargo y prorrumpió en lágrimas pensando que se encontraba ante Darth Vader

-Aaaaaaay, paaaaaaaadreeeeeee.... no me arrastres al Lado Oscurooooo, que me da mieditooooo, paaaaadreeeee..... *PAM*.

Ron no pudo seguir lloriqueando, ya que alguien le acababa de atizar con una cachiporra en la cabeza dejándole semiatontado (bueno, un poco más atontado de lo que ya estaba, quiero decir).

- ¿Has sido tú, Pedrín? - preguntó otro de los amigos de Harry, quien había sido transformado en Roberto Alcázar.
-¿¿Yo?? Qué va... - respondió aquel a quien habían convertido en Pedrín - Si a este le atizo no lo dejo vivo...
- He sido yo - respondió la voz grave de Mace Windu - el muy mamón me había mangado mi varita... er... mi sable laser, quiero decir.
-- ¡¡¿¿Qué está pasando aquí??!! - gritó desesperado Harry Potter - ¿dónde están mis amigos? ¡Maldito seas, Voldemort, ésta me la vas a pagar! - escupió rabioso, mientras lanzaba a aquel un hechizo de "Mekagüen Tusmuelas“

Voldemort esquivó fácilmente el hechizo de Harry y, levantando su varita, se dispuso a lanzar a través de ella el terrible rayo verde del hechizo mortal "Avada Kedavra".
Nadie había sobrevivido a aquel hechizo. Nadie salvo Harry Potter cuando era un recién nacido. Pero esta vez Voldemort no iba a fallar. Esta vez Harry Potter iba a morir...

El hechizo se dirigía directo hacia el corazón de Harry, y su suerte estaba ya echada cuando... de repente se oyó una voz aguda saliendo de entre las sombras: - "Nooooo, amo Luuuuuke, misa no puede permitir que tusa mueras, misa proteger al amo Luke, misaaaaaa.....aaaAAARGH!!" - Jar Jar Binks se interpuso en el camino del rayo mortal, cayendo fulminado por este, mientras sus ojos se vidriaban y murmuraba un último "amo Luuuke, tusa no olvidar misa amigo...“

- ¡Yuuuuhuuuuu! ¡Bravoooo! - gritaron todos los magos de Hogwarts, incluido Harry - ¡¡Gracias, Voldemort, tú sí que eres un amigo!!

Lord Voldemort, sorprendido por el efecto de su hechizo, totalmente contrario a lo que esperaba, titubeó por un momento, lo que aprovechó R2D2 para lanzarse contra él silbando con alegre decisión y dispuesto a dejar claro quién partía el bacalao en aquella expedición:

-¡¡¡¡ ppppiiiii... poiiiiii-piuuuuu... chuiiiii... poiii-piuuuu-piiiiiiii !!! (*)
Voldemort se giró veloz ante aquella amenaza, lanzando en el último instante otro hechizo transformador "¡¡Retacus Ictiófago!!", lo que transformó a R2D2 en Gollum quien, como era de prever, se olvidó de que lo que tenía que hacer y se puso a perseguir a un mero chillando entusiasmado- "¡¡ pessssscadossss, sssssí, mi tessssoro, ricosss pessscadossss!! ¡¡ Nos gustan, son nuessstrosss, mi tesssoro, ssssíiiii !!“

- Vaya, lo que nos faltaba - gimió Harry, desesperado ante la potencia de los hechizos de lord Voldemort - A este paso vamos a acabar montando un circo de la leche y, lo que es peor, vamos a poner en apuros al narrador de esta historia, que ya se las está viendo canutas intentando fusionar todos estos desvaríos... En fin, acabemos de una vez con todo esto. ¡Ron, Hermione!... estoooo, quiero decir... ¡Leia, Luke, venid a mi lado! ¡unamos nuestras varitas y lancémosle un hechizo conjunto! ¡poned los flashes a la máxima potencia!

Los tres amigos se unieron, adoptando una pose de esas que quedarán chulísimas para el poster de la película (por cierto, aviso a los productores: podéis llamarme cuando termine esta crónica para negociar los derechos de autor sobre la misma), y lanzaron el flash luminoso hacia lord Voldemort quien, con una sonrisa condescendiente, se limitó a girar su varita en el aire, pronunciando el más antiguo hechizo de defensa que existe en el mundo de la magia: - "¡¡Bota, me rebota y en tu culo explota!!“

Harry, Ron y Hermione quedaron deslumbrados por el efecto de su propio hechizo, incapaces de reaccionar. Lord Voldemort se dirigió hacia ellos. Al fin había llegado el momento. A sus pies yacía Harry Potter, totalmente indefenso. La historia iba a llegar a su fin. Y sin embargo...

- "Psssssst, tsk, tsk, quieto parao ahí mismo donde estás, y métete con alguno de tu talla" - dijo una voz a sus espaldas.

Voldemort se giró, para encontrarse cara a cara con Dumbledore, quien finalmente había dejado de dar vueltas alrededor del fondeo, atraído por aquel espectáculo de luces que se desarrollaba al otro lado del bajo de Piles, donde el anciano director de Hogwarts se había encontrado con este lío de mil demonios en el que estamos inmersos.

-¿Tú? ¿TÚ? Venga, abuelo, no tengo ni para empezar contigo... - Voldemort silbó entre los dientes con rabia contenida - Hace ya mucho que el discípulo superó al maestro, no tienes nada que hacer aquí.
- Eso habrá que verlo... Ven aquí, y alégrame el día - replicó Dumbledore, adoptando pose de Harry el Sucio.
- Cuando quieras... - contestó desafiante Voldemort, seguro de su victoria - ¿Qué es lo que vas a hacer, lanzarme la dentadura postiza?
- No... algo mucho mejor - respondió Dumbledore quien, con un gesto rápido, propio del mejor stripper en un Boys, se desprendió de su capa, mostrando bajo ella que él también había sido transformado por el hechizo anterior de Voldemort.
Dumbledore había sido convertido en... ¡¡¡ Gandalf !!!
-¡¡Aivalaostia!! - chilló Voldemort sorprendido.
- ¿Eso es un hechizo? - replicó mosqueado Gandalf, alzando sus pobladas cejas.
- No, eso no, pero esto sí... preparate a morir, viejales.... ¡¡Avada Kedav..!!

Pero a Voldemort no le dió tiempo a terminar de pronunciar el hechizo mortal, ya que Gandalf alzó su vara de mago (o alzó la varita, o alzó la tráquea, o yo qué sé ya lo que alzó) y se dispuso a pronunciar el hechizo definitivo. El contrahechizo que terminaría de una vez por todas con aquella amenaza en la Tierra Media, en Hogwarts, en Un Lugar de La Mancha, y en una Galaxia muy, muy lejana.

El Hechizo Universal...

Vamos, que le iba a meter un puro a Voldemort de aquí te espero, caray...

Como decía, Gandalf abrió la boca, alzó la vara y, en una mezcla sorprendente entre latín y élfico gritó con voz estentórea aquel hechizo definitivo:

-¡¡Erostrato, despierta!!

¡¡¿¿??!!

TUS RELATOS

-¡¡Erostrato, Erostrato, despierta, tío, joder, que se hace tarde y nos tenemos que ir para el centro de buceo!! - decían Pachi y Crescente rodeando la cama y sacudiendo a éste por los hombros - Joder, sí que cenaste anoche, ¿eh? No había quien te despertara...
- Yo... ¿dónde está Dumbledore, bueno, Gandalf? - respondió Erostrato desde la cama - ¿Dónde estoy? ¿Qué hacéis vosotros así? Si hace un momento estábamos luchando contra Voldemort.

Crescente miró de hito en hito a Pachi, haciendo un significativo gesto de su dedo índice contra la sien... menos mal que ya conocían a su amigo...
-Anda, anda, déjalo, y vámonos para el centro de buceo, que ya te digo que llegamos tarde - respondió Crescente - Ah, y no te olvides las camisetas que nos mandó Jaribas, que tenemos que sortearlas.
- No, claro... pero... ¿de verdad que vosotros no...? - seguía titubeando Erostrato
- Venga, venga, déjate de rollos y agarra tu equipo, que tenemos que marcharnos - indicó Crescente un poco impaciente
- Sí, sí, claro, ya voy... joder... qué alucinante... todo ha sido un sueño... ya veréis cómo váis a quedaros cuando os lo cuente al detalle. Era todo tan fantástico, tan irreal... pero tienes razón, ya vamos un poco tarde. ¡Venga, Pachi, muévete tú también que tenemos que irnos pitando...!
- "piiii...pooooi-piiiiuuuu...piii.poooo-piii" (**) - respondió Pachi
- ¡¡¡¡Aaaaaaaaaaah, era todo real, aaaaah, no era un sueño, aaaaah!!!! - chilló Erostrato al oir aquello.
- Jajaja... Que no, hombre, relájate... que era una broma - replicó Pachi riendo, mientras acompañaba a Erostrato hasta la puerta, desde donde se giró por un momento para guiñar un ojo cómplice a Crescente, quien en ese momento estaba acabando de guardar su sable láser y su capa Jedi en la bolsa del equipo...
Sí, aquel había sido un buen fin de semana de buceo, se dijo a sí mismo Crescente... repleto de sorpresas... aunque quién sabe lo que deparará la próxima.

[Fin del Capítulo.... y de la Crónica. ¡¡Al fin!!]

Traducción R2D2 - Español, como siempre
(*) "Ese toooorooo enamoraaaaao de la luuuuunaaaaa"
(**) "¡Aguana jandemorl... jaaaarl, fistro, pecadorrrrll de la pradera...!"

Relato de:
Fernando García Quismondo

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Una fundación argentina contra el buceo con ballenas

Contrario a lo que pasa en muchas costas del mundo, en Argentina, los miembros de la Fundación Patagonia Natural, se han opuesto a la posibilidad de bucear con ballenas, que se analiza en ámbitos parlamentarios y empresariales en la provincia patagónica de Río Negro. Por su parte, algunos buzos acusan de hipocresía a la fundación y piden que se ocupe de problemas realmente importantes.

Los directivos de la fundación se reunieron con el presidente del Consejo de Ecología y Medio Ambiente, para explicarle que la fundación se opone a la posibilidad de bucear con ballenas. Desde el Consejo de ecología se aseguró que esta opinión será tenida en cuenta a la hora de tomar una postura desde el Gobierno Provincial en el debate sobre esa actividad que se impulsa desde algunos sectores.

Sin embargo, el director del Instituto Argentino de Buceo, Tito Rodríguez, explicó en su site las razones por las que se opone a esta prohibición. Entre ellas, menciona el evidente disfrute del animal. “Es muy normal ver a este animal jugando con los botes inflables”. Cualquiera que haya realizado el recorrido en bote, pudo ver como la ballena se coloca debajo del bote y lo saca lentamente del agua para dejarlo caer suavemente por su lomo. “Lo mismo hacen con los buzos”.

La Ballena Franca es una animal sumamente pacífico y muy sociable. Es muy común ver a este animal cerca de la Península Valdés interactuando con los humanos. Aunque parezca mentira, después de años de matanza indiscriminada las ballenas francas se siguen acercando a las embarcaciones y a las personas que están en el agua, escribió Rodríguez.

Pero más allá de comentar la interacción que existe entre los humanos y el animal, Rodríguez reclama que la Fundación se encargue de cuestiones mucho más importantes, entre las que menciona el basurero a cielo abierto de Puerto Madryn. Y cita al biólogo Roger Payne, quien explicó en reiteradas oportunidades que las gaviotas que se alimentan de basura en dicho basurero, luego picoteaban la piel de las ballenas y les provocan gravísimas infecciones. “Este era el mayor maltrato que ellas reciben en la Península”.

Rodríguez también menciona de la contaminación provocada por unos veinte barcos varados en la Playa de Aluar que arrojan combustible al agua permanentemente y los desagües de Puerto Madryn que se tiran sin tratamiento a un Golfo Nuevo con aguas cada vez más oscuras por la poca renovación de las mismas.

Realidades, que según parece, pocos las ven, a pesar de estar a la vista de todo mundo.

© by José Ángel Ribas Espiñeira

EL DESAFIO DEL MUNDO SUBMARINO

Nuevo libro del escritor Javier Sintes Peláez

RESUMEN

Se trata de un extenso manual de submarinismo desarrollado para quienes deseen iniciarse en alguna de las modalidades que se exponen.
Está especialmente indicado para quienes deseen inscribirse en un curso de apnea, de pesca submarina o de buceo con escafandra autónoma con la finalidad de que comprendan perfectamente lo que van a conocer durante el aprendizaje elegido.

Autor: Javier Sintes Pelaz
Tamaño: 23 x 16 cms.
Formato: 2 tomos retractilados
Encuadernación cosida
Peso total : 2. 3 kilos
Paginas: 935
Papel: couché satinado
Tapas: Blandas plastificadas con solapas
Imágenes ilustradas: 345
Imágenes en blanco y negro: 503
Imágenes en color: 1038
Total imágenes: 1.886

Consta de 7 secciones

En el primer tomo se comenta:
Historia del buceo
La apnea
La pesca submarina

En el segundo tomo se comenta:
Buceo con escafandra autónoma
Fotografía y video submarino
Miscelánea
Guía submarina

Precio de venta recomendado: **40€**
De venta en tiendas especializadas, C.Inglés, Fnac, Casco Antiguo, Alpha subacuatics, etc.

PRECIO ESPECIAL PARA LOS LECTORES DE SENSACIONES 40€ en el FORO DE SENSACIONES

© by José Ángel Ribas Espiñeira

FOTOSUB

Ganador de la Foto del mes

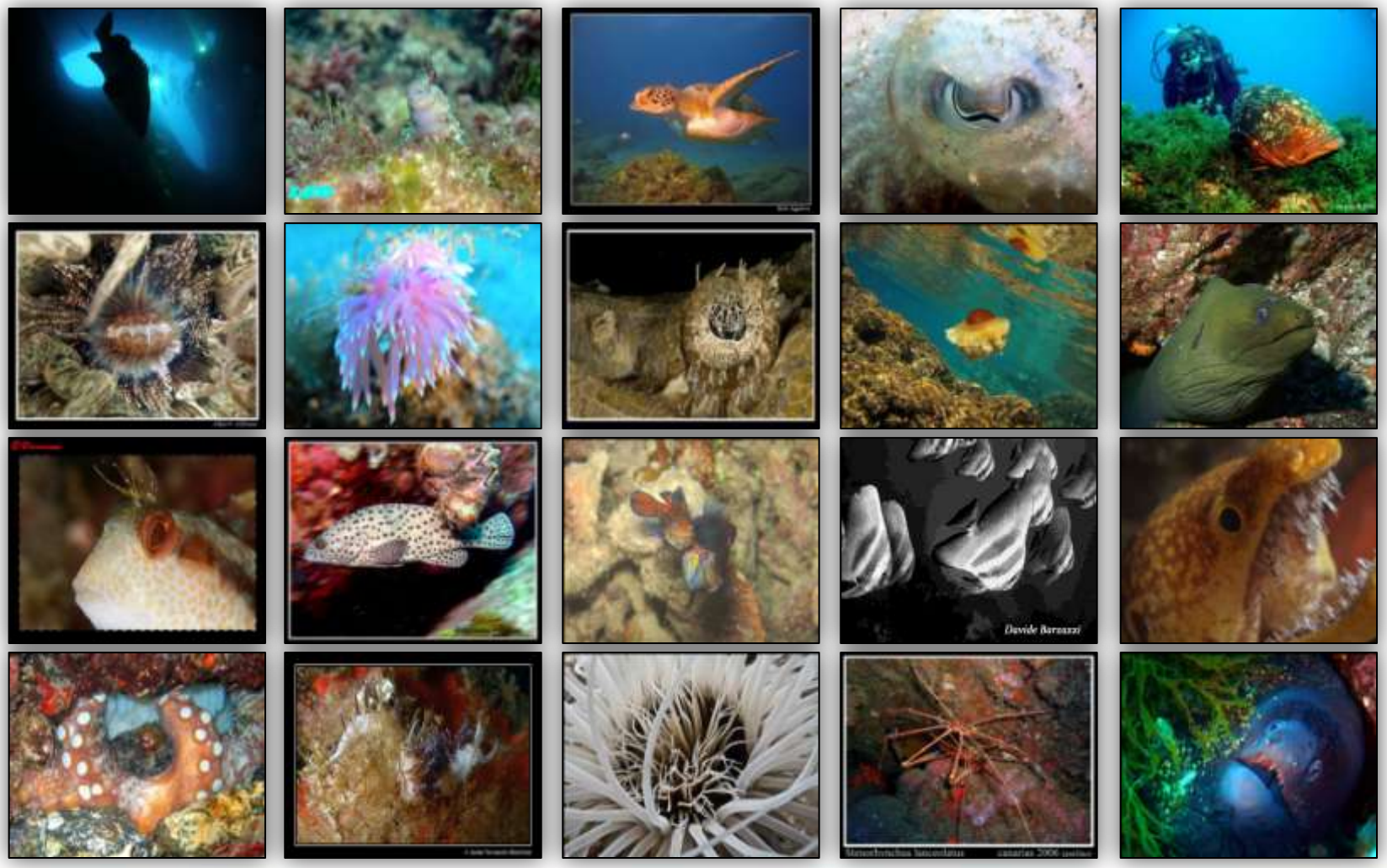
Esta es la foto elegida por los miembros del foro de **SENSACIONES** como mejor foto del mes
Felicitaciones a:

CANITO24

Participa en el concurso "**Foto del mes**" publicando la tuya en esta dirección:
http://www.sensaciones.org/forsensa

FOTOSUB

Otras fotos presentadas al concurso "Foto del mes"



VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Cataluña recupera piezas de un galeón hundido en la desembocadura del Ebro

Se trata de un barco descubierto en el verano de 2008 que pudo participar en un ataque para liberar Tarragona del dominio de los franceses.
El Centro de Arqueología Subacuática de Cataluña (CASC) ha finalizado la primera de las cuatro campañas arqueológicas que quiere realizar en un barco del siglo XVIII que se hundió en la desembocadura del Ebro y que se cree que conforma uno de los yacimientos mejor conservados de Cataluña. Un equipo de expertos ha trabajado en los dos últimos meses en 100 metros lineales a partir de la popa del barco, del que se cree que en su momento tenía una altura de entre 14 ó 15 metros, lo que equivale a un edificio actual de cinco plantas.El CASC ha finalizado la primera de las excavaciones pero quiere realizar tres más, hasta el año 2012, para estudiar e investigar el resto del barco.

Piezas de gran valor
Entre los objetos que se han rescatado destaca el timón de la nave, de 9,6 metros , que Nieto considera que sería una pieza codiciada «por cualquier museo naval del mundo». También se ha encontrado un calibrador de cañones franceses e ingleses, que permitía calcular las inclinaciones a las que se tiraban las balas, o monedas con el nombre de la reina Catalina II de Rusia.
Entre las incógnitas existentes está cual era la nacionalidad del barco. Por el momento, se cree que formaba parte de una flota de coalición siciliana, española y británica que había salido del puerto de Alicante para bombardear la ciudad de Tarragona y liberarla del dominio de los franceses durante la Guerra del Francés.
Los expertos que han trabajado en el barco tienen la hipótesis de que embarrancó en el verano del año 1813 ante la desembocadura del Ebro cuando regresaba de bombardear Tarragona. Los restos citados fueron descubiertos el verano del año 2008 por un pescador.

VIDEOSUB

La idea de esta sección es ofreceros una lista de videos de temática submarina para que los disfrutéis directamente desde vuestro PC y sin tener que pasar horas de navegación. La lista corresponde a algunos de los videos publicados cada mes en la sección VIDEOSUB del foro de **SENSACIONES**.

Titulo	Enlace
Pecios de Corón y Filipinas	
Pecio Olympia Maru	
Estrecho de Lembeh	
Sant Feliu de Guixols	
Mar Rojo APDM – Junio 09 – Ocean Dream	

VER MAS NOTICIAS

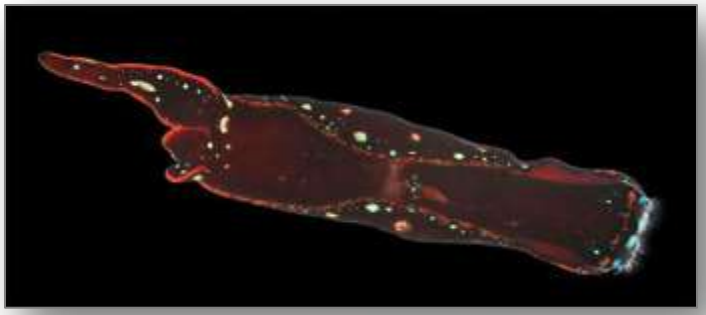
NOTICIAS

Una babosa marina que emite luz, entre las nuevas especies halladas en Cuba y Canarias

La fauna de babosas marinas en Canarias supera las 260 especies.
Investigadores hispano-cubanos han hallado en Cuba una singular babosa marina que emite destellos luminosos cuando es importunada, y dos de los biólogos han descrito además otras cinco especies nuevas de estos moluscos en Canarias, una considerada un verdadero fósil viviente.

Uno de estos investigadores es Leopoldo Moro, del Servicio de Biodiversidad del Gobierno de Canarias, ha señalado a EFE que, en el caso de estas islas, el descubrimiento se realizó junto a Jesús Ortea, de la Universidad de Oviedo, dentro de un proyecto de elaboración de un catálogo ilustrado de estos animales en el archipiélago.La fauna de babosas marinas en Canarias supera las 260 especies y los investigadores consideran que dos de estas nuevas especies descubiertas son además «muy singulares». Una de ellas es el «fósil viviente», la babosa marina encontrada en La Gomera y bautizada «Akera silbo» en honor al silbo gomero, declarado recientemente Patrimonio Cultural Inmaterial de la Humanidad por la Unesco.

Este molusco es la segunda especie del género «Akera» en todo el Atlántico y resulta tan relevante como «Odontoglaja sabadiega», otra babosa descrita por los mismos investigadores hace 12 años en la isla de El Hierro, el único representante del género Odontoglaja -que presenta «dientes» como excepción a la norma en su familia- en el citado océano y la segunda a nivel mundial. También resulta singular la babosa marina colectada en Lanzarote y denominada «Elysia manriquei» en honor al artista César Manrique «por la arquitectura y el diseño cromático de su cuerpo», indica Leopoldo Moro.



Además se ha descrito otra babosa marina en La Palma, y que ha sido denominada «Stiliger auarita» por los aborígenes de dicha isla, y en Gran Canaria se han hallado otras dos especies, una llamada «Trapania canaria», también por los primitivos habitantes de este territorio insular.

La otra especie encontrada en Gran Canaria se ha denominado «Tritonia taliartensis» en honor a la localidad de Taliarte, donde fue colectada.

Estos resultados científicos se enmarcan en el proyecto «Macaronesia 2000», que dirige el profesor Juan José Bacallado, y que está financiado por el Organismo Autónomo de Museos y Centros del Cabildo de Tenerife. Precisamente Leopoldo Moro y Jesús Ortea son dos de los investigadores que forman parte de un equipo hispano-cubano que, desde 2006, realiza el inventario de los moluscos marinos en la península de Guanahacabibes, en Cuba, uno de los lugares más afectados por los ciclones.

Durante este estudio se han registrado 775 especies diferentes de moluscos marinos, casi el 50 por ciento de todas las que viven en Cuba, lo que confirma la importancia de esta región geográfica «como un punto caliente de la diversidad marina», afirma Leopoldo Moro.

También es relevante por el carácter «bidireccional» de las corrientes costeras de la región y como área de emisión de larvas planctónicas que pueden permitir la recuperación de zonas del Golfo de México y Caribe afectadas por cualquier tipo de catástrofe. Gracias a ese inventario continuado las 40 especies nuevas dadas a conocer en marzo de 2008 han alcanzado ya la cifra de 54, todas ellas descritas y publicadas en revistas especializadas.

© by José Ángel Ribas Espiñeira

Unas risas nunca van mal… no todo va a ser buceo

DECO STOP

VER MAS NOTICIAS

NOTICIAS

Un iceberg antártico nada en aguas australianas

Un iceberg de 500 metros de largo ha sido localizado a unos ocho kilómetros de la isla de Macquarie, situada entre Australia y el Antártico.

Según ha indicado el investigador de la División Australiana del Antártico Neal Young, otros icebergs han sido empujados hacia el norte por las corrientes oceánicas, pero nunca se habían acercado tanto a la isla, donde las aguas son más cálidas.

Al parecer, el bloque de hielo, de unos 50 metros de alto, podría forma parte probablemente de otros icebergs mayores que se desprendieron de la corteza antártica entre 2000 y 2002. Los científicos creen que la masa de hielo se romperá y se derretirá rápidamente en su ascenso hacia el norte.

Cuando fue localizado se encontraba a unos 1.500 kilómetros al sur de la región australiana de Tasmania.

© by José Ángel Ribas Espiñeira

*
**
***

quisiéramos
plantar en estos
días
un hermoso árbol de
Navidad
y colgar, en lugar de regalos,
los nombres
de todos los miembros de SENSACIONES
los de cerca y los de lejos. Los de siempre y los
de ahora. Los que vemos cada día y los que raramente
encontramos, los que están y los que vendrán
los que ya no están con nosotros, los siempre recordados
y los que a veces se nos olvidan
Los constantes y los inconstantes, los de las horas difíciles y los
de las horas alegres. A los que sin querer herimos y sin querer nos
hirieron
Aquellos a quienes conocemos profundamente, y aquellos a quienes apenas
conocemos
Los que nos deben y a los que debemos mucho. Nuestros amigos humildes y nuestros
amigos importantes
Por eso os nombramos a todos, a todos los amigos que pasaron alguna vez por SENSACIONES.
Los que recibís este mensaje y los que no lo recibirán. Un árbol de raíces profundas para que vuestros
nombres nunca sean arrancados
Un árbol que al florecer el año próximo nos traiga ilusión, salud, amor, paz y muchas inmersiones
Ojalá que en Navidad, nos podamos encontrar para compartir los mejores deseos de
esperanza
poniendo un poco
de felicidad en aquellos
que la necesitan

FELIZ NAVIDAD – FELICES BURBUJAS
Y FELICES SENSACIONES

El equipo de
www.SENSACIONES.org

© by José Ángel Ribas Espiñeira

TODOS LOS NUMEROS DE LA REVISTA

GRATIS

Descárgate todos los números de la revista totalmente gratis. Pulsa sobre la imagen.

MERCHANDISING
SENSACIONES
Identifica tu pasión

Editorial

Bueno, y hasta aquí este nuevo número de **SENSACIONES**, espero que te haya gustado tanto en su composición, como en su contenido y si hay algo que no te gusta, alguna cosa que modificarías o tienes alguna idea que aportar no dudes en hacérmelo saber a través del foro de sensaciones: http://www.sensaciones.org/forsensa o por correo electrónico a la dirección: info@sensaciones.org

Recuerda que sólo hay un motivo para todo esto, **vosotros**. **SENSACIONES** es un proyecto gratuito hecho por submarinistas paras submarinistas.

Este boletín es de libre distribución, sin derechos ni copyright o sea si lo deseas envíaselo a tus amigos y conocidos para que disfruten de él. Si te ha llegado por medio de un tercero, te invito a que te apuntes a nuestra lista de amigos y te lo enviaremos de forma directa a tu buzón de correo cada mes, así no tendrás que esperar a que alguien te lo pase.

Si quieres colaborar con la revista puedes enviar un email con tus fotos, textos, reportajes, relatos y lo publicaremos en el siguiente número.

Para apuntarte:
http://www.sensaciones.org/listas.htm
Las marcas así como los textos mencionados son propiedad de sus respectivos dueños y creadores.