



FONDÀRIA

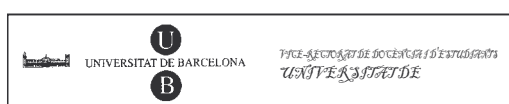
BUTLLETÍ DEL CLUB D'IMMERSIÓ BIOLOGIA

www.cibsub.com · e-mail: cib@cibsub.com



Foto: Ferran Alabau

Amb la col.laboració de:



62

MARÇ - ABRIL - MAIG 2007

- ▶ Trobades submarinistes març-maig 2007
- ▶ VIII Saló de la immersió de Cornellà
- ▶ Fitxes divulgació biomarina
- ▶ Notícies sub
- ▶ Cursos CIB
- ▶ Coneguem al soci
- ▶ Col·laboracions
- ▶ Serveis i Acords pels Socis

índex

FONDÀRIA 62
MARÇ-ABRIL-MAIG 2007

2

- Nota informativa
- CIB-mail setmanal
- Col.laboracions Fondària

3

- Trobades de submarinistes abril-maig 2007
- Mercat del soci

4

- Cursos
- Tallers

5

- Zones protegides i itineraris marins

6-7

- Coneguem al soci

8

- Sota l'aiga amb la donzella

9

- VIII Saló de l'immersió

10

- Notícies

11-12

- Serveis pels socis CIB

Foto Portada



Foto: Ferran Alabau

- Tortuga

Editorial

Comencem una nova temporada "sub" amb forces novetats.

Per una banda cal esmentar que ja tenim redactat el projecte per la creació de zones d'immersió de platja i també la proposta de canvi de normativa per la "despenalització" de la immersió de platja. Aquests projectes es presentaran al saló de la immersió (dies 9, 10 i 11 de març) on també tenim preparades moltes sorpreses pels socis que vingueu a compartir una estona a l'stand.

D'altra banda, seguirem amb la política d'aconseguir serveis eficients pels socis i, sobretot, de qualitat. En particular, seguirem la línia encetada el darrer any de convenis amb centres per immersions de vaixell amb descomptes molt importants (tant importants que amb molt poques immersions amortitzareu de sobres el preu del carnet de soci).

També us invitem a participar (gratuïtament) a les II Jornades sobre el Mar i el Fons Marí que anunciem en aquest fondària i que presentarem a la web. I sobretot, reserveu a l'agenda les dates per les Festes CIB... aquí sí que no hi podeu faltar...

A tots aquells que vulgueu cursos i/o sessions de reciclatge podeu preguntar a secretaria per les moltes opcions de què disposem.

I, què més? Nous equips de lloguer (tindrem 26 equips de jacket i regulador a lloguer de menys d'un any), neteges, col·lectives de cap de setmana sencer, reforma del local, sessions de reciclatge i posta a punt gratuïtes a piscina,

Animeu-vos doncs a compartir i a participar de les moltes i variades activitats i immersions que ens esperen en aquest 2007.... !!!



Foto: Juanan Molins

cib-mail setmanal

Si voleu rebre informació setmanal de les activitats i novetats del Club, feu-nos arribar la vostra adreça de correu electrònic a:

cib@cibsub.com

També podeu consultar les activitats programades a la web:

www.cibsub.com

Per a gestions urgents, contacteu amb el CIB via telèfon.



**T'AGRADARIA
PUBLICAR
ALGUN ARTICLE
EN EL FONDÀRIA?
Anima't i envia'ns
els teus articles a:**

cib@cibsub.com

**Data límit pel proper
número 63:
31 d'abril
del 2007**



Fondària és el butlletí del Club d'Immersió Biologia de Barcelona (C.I.B.), Distribució gratuïta. El C.I.B. no es fa responsable de l'opinió dels articles publicats pels col.laboradors.

Edita:

Club d'Immersió Biologia. Facultat de Biologia. Av. Diagonal, 645. 08028 Barcelona
Tel.: 933 300 530. Fax: 934 021 434 e-mail: cib@cibsub.com http://www.cibsub.com

Direcció:

Junta Directiva

Col·laboradors: Jordi Regàs, Carolina Imaz, Eva Vila, Gregorio Serrano, Joan Moriana

Disseny Gràfic: Ferran Mancho Impressió: Cevagraf, S.C.C.L.

Dipòsit Legal: B-43937-94 Impres en paper reciclat

Agenda

TROBADES DE SUBMARINISTES ABRIL-MAIG 2007

MARÇ

MARÇ	Lloc	Centre d'immersió	Tipus
17 Dissabte	Furió d'Aiguaxelida	Sa Rascassa	vaixell

ABRIL

1 Diumenge	La Barreta de l'Arbre	Blaumar	vaixell
14 Dissabte	Canons de Tamariu	Triton Diving	vaixell
22 Diumenge	Illa Negra	H2O Diving Center	vaixell
28 Dissabte	Ullastre de Mar	Barracuda	vaixell

MAIG

6 Diumenge	El Negre	Blaumar	vaixell
12 Dissabte	Ullastre de Terra	Triton Diving	vaixell
20 Diumenge	Illes Formigues	H2O Diving Center	vaixell
26 Dissabte	Furió Fitó	Sa Rascassa	vaixell

JUNY

3 Diumenge	Canons de Tamariu	Triton Diving	vaixell
------------	-------------------	---------------	---------

Mercat del soci

VENC ORDINADOR IMMERSIÓ

Es ven Aladin Air Z Nitrox amb transmissor. Nou a estrenar (de "plan renove"). Preu: 400 euros. Víctor Serrano: 600.482.312

VENC CÁMERA DIGITAL

Olympus 5060 amb carcassa PT020. També carcassa original per flaix Olympus FL-20, cúpula Olympus per angular PPO-02 i 3 targetes de memòria CompactFlash de 64 Mb. Tot per 700 € Enric 696206589

VENDO CÁMARA FOTOGRÁFICA

Nikonos V, objetivo Nikkor UW 28 f3.5, flash Nikonos SB 105, brazo sujeción, platina, cable Nikon, maleta Pelikan. Poco uso muy cuidada. Toni Buixadé: 639 758 248 abuxade@emailpersonal.com

VENC ALETES

Tecnomar Profesional per 50 €. César: cesar@ces.jazztel.es

VENC JACKET

Omersub talla S, amb butxaques laterals. Molt bon estat. 90 €. Contactar amb: Anna: 669 882 288

VENC VESTIT DE BUSSEIG

Cressi-Sub, model Lontra 2 de noia, talla 1. Monopeça de 5mm i shorty extern. Preu: 190€ Poques immersions. Contacte: meri_andres@hotmail.com

VENC CÁMERA SUBAQUÀTICA

Sea&Sea MX10 amb flaix YS40A, lent de 20mm, visor esportiu, joc de juntes, manuals. Molt bon estat. Regal de caixa dura pel transport de l'equip. Contacteu amb: Ferran: 609 345 490 ferranmoros@telefonica.net

ES VEN MATERIAL SUB

Combinació 2 peces Squalus 5 mm (talla XL, color blau elèctric) i samarreta neoprè 3 mm (XL). Preu a convenir. Contacteu a partir de les 21:30h Roberto: 933 513 810

VENC VESTIT DE NEOPRÈ

Seac Sub, talla S, mod Seadress 7mm amb Seavest 5mm en molt bon estat. 200 € Negociables. Tania: 649 014 610

ES VEN FOCO

En perfecte estat, marca Octopoid (duració 30-40 min i càrrega en 5 hores) per 40 €. Contactar a partir de les 21:30h Roberto: 933 513 810

ES VEN CARCASSA

SONY Marine Pack i càmera digital P-1 de 3 mpx en bon estat. Conjunt 300€. Carcassa sola 200€. Felip: 616 004 174 fgarcia@distrimapas-cartografia.es

VENC CAMERA DIGITAL

Olympus Camedia C-5050 Zoom de 5 Mpixels amb caixa estanca Olympus amb tòriques de reserva, tarjes xD de 32 Mb i CF de 250 Mb. Preu 650 €. Joan: 678 602 661 / joan@sparagaria.com

VENC BOTELLA 15L

Contrastada l'any 2003. Preu 100 € negociables. Victor: 600 592 751

VENC MONOBOTELLA DE 15L

Sortides DIN/INT del 1993 no contrastada. Preu 60 €. Contacteu amb: Leticia Subira: 619 113 326 letis@excite.com

VENC VESTIT DE NEOPRÈ

Negre i vermell de dues peces i 7 mm, molt ben acabat. Talla 3-4. Interessats truqueu a Enric: 933 996 309

VENC MONOBOTELLA DE 15L

Sortides DIN/INT del 1993 no contrastada. Preu 60 €. Contacteu amb: Leticia Subira: 619 113 326 letis@excite.com

VENC JACKET

Omersub talla S, amb butxaques laterals. Molt bon estat. 90 €. Contactar amb: Anna: 669 882 288

Aquest espai està reservat per comunicats de compra-venda de material d'immersió exclusiu pels socis del CIB.

L'aparició de cada anunci serà de fins a 2 números consecutius, sempre i quan l'interessat no anul·li la seva publicació.

Cursos

FORMACIB

ABRIL

Inici el 19 CURS DE SUBMARINISME 138 OWD ACUC

És un curs d'escafandrisme bàsic, basat en la seguretat i respecte pel medi ambient. Internacionalment reconegut, faculta al titular a fer immersions fins a 25 metres de fondària.

PROGRAMA TEÒRIC

Horari de 19:00 h. a 21:00 h. Lloc: Facultat Biologia

T1 Presentació del curs. Material lleuger.

T2 Física del busseig.

T3 Fisiopatologia

T4 Taules de descompressió.

T5 Navegació i mostratge

T6 Equip pesant i material d'immersió.

T7 Planificació. Incidentes i Normes de seguretat.

T8 Biologia Marina.

T9 Primers auxilis, salvament i socorrisme. Examen.

PISCINES

Horari de 21:30 h. a 23:00 h. Lloc: Collblanch

(L'Hospitalet)

Piscina: Fum d'Estampa. C/Rosich, 12

4 Sessions pràctiques.

MAR

4 Immersions.

MAIG

Inici el 14 CURS DE BIOLOGIA MARINA

Els cursos de biologia marina del C.I.B. tenen com a objectiu conscienciar als submarinistes de la importància d'una immersió respectuosa amb el medi ambient. El submarinista també aprèn a reconèixer les espècies més representatives del litoral català, a través de sessions de teoria i pràctiques, amb immersions a la costa Brava.

Inici el 24 CURS DE SUBMARINISME 139 OWD ACUC

JUNY

Inici el 01 CURS DE SUBMARINISME 140 OWD ACUC

Tallers

ABRIL

Dijous 26 TALLER DE POSTA A PUNT

Piscines Fum d'Estampa en horari de 21.30 a 23h.

MAIG

Dijous 10 TALLER DE POSTA A PUNT

Piscines Fum d'Estampa en horari de 21.30 a 23h.

Els tallers són activitats obertes i gratuïtes per a tots els socis on es desenvolupen temes d'interès per els submarinistes. Es realitzen diferents tipus de tallers: Tallers de posta a punt a piscina: Es treballen amb un monitor del Club exercicis per millorar la tècnica i la seguretat.

Tallers de rescat: Es treballen amb un monitor del Club tècniques de rescat
Tallers de Biologia i Geologia Marina : Xerrades de diferents temes d'interès sobre el fons marí

Tallers de fotografia: Pases de fotografia o xerrades sobre temes d'interès del món de la fotografia submarina.

Tallers de Vela: Pases de fotografies, reportatges o xerrades relacionades amb el món de la Vela.

Tallers de Material: Xerrades pràctiques sobre manteniment de material.

Tallers de fisiopatologia: Xerrades sobre fisiopatologia aplicada a la immersió.

Tallers sobre temes legals: Actualització en temes relacionats amb la legislació del món de la immersió.

Tallers sobre viatges: Imatges de viatges realitzats per socis. Es tracta de posar en comú tot allò que ens interessa als submarinistes.

El tallers de piscina es realitzaran a les Piscines Fum d'Estampa en horari de 21.30 a 23.

Els altres tallers es realitzaran a la Facultat de Biologia en horari de 19.00 a 21.00.

II Jornades del Mar i Fons Marí

Començament a finals de març.

Més informació a secretaria del CIB.

SESSIONS I CURSOS ESPECIALS DE RECICLATGE A MIDA

(MÍNIM 3 PERSONES)
INFORMEU-VOS A SECRETARIA DEL CLUB.

ZONES PROTEGIDES I ITINERARIS MARINS



Foto: Joan Moriana

La divulgació és possiblement l'eina més poderosa que tenim per salvar el nostre entorn.

Des del seu naixement, el CIB ha treballat per la biologia marina d'una forma molt més interactiva, proposant el contacte directe amb el medi i informant de la importància de la seva conservació. En aquest sentit durant els darrers mesos hem estat treballant per a la creació de zones específiques per immersió, snorkel i bany amb propostes d'itineraris marins es el nostre granet de sorra sensibilitzador.

S'han creat, en principi itineraris per quatre cales de la Costa Brava, però esperem ben aviat estendre aquesta iniciativa a altres localitats.

Una de les formes més innovadores per donar a conèixer les riqueses del nostre mar i que s'ha posat molt de moda en els darrers anys és la pràctica d'activitats subaquàtiques.



Foto: Juanan Molins

Amb la premissa que: "es protegeix allò que s'estima i s'estima allò que es coneix", des del CIB volem donar a conèixer la biodiversitat de les nostres costes mitjançant la creació d'itineraris marins per a snorkel i submarinisme en unes cales concretes i col·laborar entre tots a la seva conservació.

Parlarem de Zones Específiques per a submarinisme, snorkel i bany, caracteritzades per la veda de pesca i una circulació controlada d'embarcacions. No només s'obtingrien beneficis ecològics, sinó que augmentaria la seguretat i s'afavoriria el desenvolupament del turisme ecològic controlat.

Els itineraris marins són recorreguts subaquàtics guiats on es descriu detalladament el fons marí que podem observar. Tots els itineraris consten d'una descripció inicial de la cala, la profunditat i durada de l'activitat, la fauna i flora observable en els diversos punts d'interès de la immersió, juntament amb el esquema visual de l'itinerari proposat.

nerari proposat.

De moment s'ha treballat sobre quatre zones concretes del litoral català: l'espigó de Port Marina de Palamós, la Mar Menuda a Tossa de Mar, Port Salvi (Eden Roc) a Sant Feliu de Guixols i la Cala de Illa Mateua a l'Escala. Amb dues propostes per a snorkel i dues per immersió. En funció de l'acceptació del projecte s'anirà ampliant la seva extensió.

Això només és el principi... però pensem que amb el suport del tots pot esdevenir un projecte important que ens permeti recuperar no només la biodiversitat de les zones sinó també la possibilitat de fer immersions des de costa de qualitat.

Presentem a continuació un exemple d'itinerari, en aquest cas un itinerari per snorkel a la Cala de Palamós.

Evelyn Segura Cortijos



DIVE CENTER NAUTITRACCIÓN

El Teu Dive Center de Barcelona

Venda de material, escola de busseig, càrrega d'aire 200, 300 i NITROX.
Servei de lloguer, sortides i viatges.

Lluïl 200 · 08005 Bcn · Tel. 93 309 75 74 · Fax 93 309 79 18 (Parking gratuït 1 hora)

CALA DE L'ESPIGÓ DE PORT MARINA (PALAMÓS)

Accés: Fàcil, a través de la carretera del port

Nivell: Qualsevol

Típus de fons: roques o blocs llisos

Vent: els de component S i O

Profunditat màxima: 17 metres

Corrents: Habitualment inexistents

Visibilitat: Depenent de les condicions de mar.

Habitualment entre 5 i 15 m

Temperatura aigua: Mínima aprox. hivern: 12 graus.

Aprox. al maig : 15 graus

Aprox. al juliol: 22 graus

Aprox. el novembre: 16 graus

ITINERARI PER SNORKEL

Per on anar:

Aquest itinerari es realitza en paral·lel a l'espigó, explorant els forats que hi ha a les roques. Es sorprenent la nombrosa vida que acull els blocs de pedra.

Arribem fins la zona on la fondària és de 15 metres i retornem a la cala, però ara una mica més lluny de les roques, per observar el blau.

A on fixar la mirada ?

El conjunt de roques que formen l'espigó contenen nombroses escletxes i forats que podem observar amb una mica més de detall.

Si ens allunyem una mica de la paret i estem pendent del blau podem observar diversos bancs de peixos.

Què podem veure ?

Peixos:

Molts peixos de roca a poca profunditat: serrà, escòrpores, gobis, llavions, tords verds, molls per la sorra, donzelles i fadrins.

Petits bancs de llises, sards, salpes, castanyoles, bogues i algun mero.



Invertebrats

Fixats : Esponges varies, anèmones, tomàquets de mar, espirogràfics, briozous...

Equinoderms: Cogombres de mar, garotes, estrelles vermelles, ofiures, ...

Mol·luscs: Algun nudibranqui (flabellina affinis) , alguns pops i sèpies, ...

Algues:

És una bona zona per observar algues i la seva zonació vertical.

En aquest recorregut s'observa poca posidònia

CONEGUEM AL SOCI



Foto: Berta Renom

Berta Renom Parareda

Sòcia: 3116

És estudiant de Biologia, de la via biosanitària. Aficionada a les activitats a la natura, tant de mar com de muntanya, i apassionada del món del motor. Té la titulació Open Water Diver des de l'agost 2005 i ha fet 19 immersions a la costa catalana i al Cabo de Gata. Actualment treballa al CIB realitzant les tasques d'administració i d'atenció al públic pel matí.

1.-Quin any vas començar a fer immersió?

Fa un any i mig, l'estiu de 2005.

2.-Quina és la teva immersió preferida a la costa catalana?

La meua curta experiència en el món de la immersió no m'ha permès conèixer gaires llocs, però Tossa m'agrada molt, té alguna cosa especial. Tot i que no fa gaire vaig descobrir que Cala Montgó també val molt la pena. Em va sorprendre.

3.-Destinació preferida?

La que encara haig de fer.

4.-Una anècdota d'immersió?

Recordo una de les primeres immersions que feia després d'haver-me tret l'Open, quan el meu company d'immersió (també "novato") es va quedar sense aire i en el moment en que anàvem a compartir regulador ell va fer una escapada lliure i jo vaig quedar-me abaix. Em vaig espantar molt perquè mirava a superfície i no el trobava, i en canvi veia que tothom estava mirant amunt. Per sort estàvem a poca profunditat i no li va passar res.

5.-Què valors més del CIB com a club?

El fet que permet reunir una gran varietat de gent amb una afició en comú.

6.-Canvis en el món de la immersió els darrers anys?

Suposo que la modernització i continua evolució del material subaquàtic, sobretot pel que fa al nivell de seguretat sota l'aigua.

7.-Tipus d'immersions preferides?

De cala, sense cap mena de dubte. M'estressa molt la moguda del vaixell. Em poso nerviosa amb les presses i la gent. Prefereixo baixar a poc a poc per tenir temps de relaxar-me a mesura que anem guanyant profunditat.

8.-Motius per a seguir fent immersió?

El mar és un món que no te l'acabes. Molt per descobrir! A més, m'encanta la sensació de flotabilitat.

9.-La teva espècie submarina preferida?

M'agraden molt els pops i els nudibrànquis. Les barracudes (quan les veus) són impressionants.

10.-Què t'agradaria veure sota l'aigua?

Les restes del desembarcament a les costes de Normandia.

11.-Pel·lícula favorita?

Pulp Fiction.

12.-Últim llibre llegit?

Estic llegint els Pilars de la Terra i el Mortadelo especial F1!

13.-Què portes sota el neoprè?

Normalment un banyador, o el biquini.

14.-Assegurança d'immersió o llicència federativa?

Normal.

15.-Esquí a l'estiu o busseig a l'hivern?

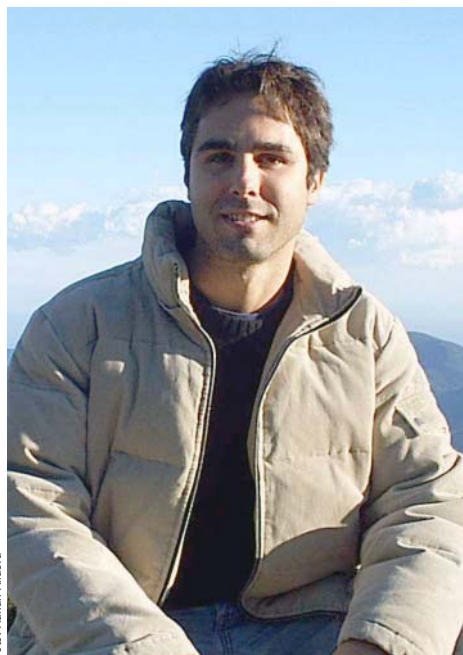
Qualsevol esport en qualsevol moment.

Fé d'errades:

A l'entrevista del Fondària número 61, el soci entrevistat era Albert Margarit Sastre-Marques i NO Joan Margarit Sastre.

CONEGUEM AL SOCI

Foto: Adrián Allueva



Adrian Allueva Gonzalo

Soci: 2146

Llicenciat en ciències químiques per la UB, Master en Química Experimental, en Química Analítica.

Actualment treballa a l'empresa ECOCAT, Porta la gestió de residus perillosos, i personal actiu del Servei d'Emergències de ECOCAT. Es Assistent Instructor i porta unes 300 immersions fetes a tota la costa Mediterrània, Canàries, El Mar Roig, Indonèsia, Malàisia, Sud Àfrica, etc.

1.-Quin any vas començar a fer immersió?

Corria l'any 1991...

2.-Quina és la teva immersió preferida a la costa catalana?

Les Illes Medes són una meravella, però la Mar menuda em porta molts records.

3.-Destinació preferida?

Els pocs llocs que he visitat han seguit inoblidables, cadascun per la seva raó: El nord de Manado (Indonèsia), a unes illes al Mar de Cèlebes, per la seva varietat d'espècies (biodiversitat); Sipadan (Malàisia), el més semblant a un paradís; el Mar Roig; la part oriental d'Àfrica, per veure taurons grans, i Ciudad del Cabo, on vaig poder veure al tauró blanc. Heu de reconèixer que escollir entre una d'aquestes és difícil.

4.-Una anècdota d'immersió?

Us explicaré una de bona i altra de dolenta:

Com a bona, la vegada que vaig anar a Sipadan, desitjava veure el tauró que mes m'agrada, el lleopard, amb la seva immensa i preciosa cua, i el seu cos motejat. Era la penúltima immersió, quan, ja pujant i des de uns 8 metres, vaig veure alguna cosa al fons de tot. I quasi sense dir res a ningú (després hem van seguir) van baixar fins arribar-hi, i realment era un tauró lleopard. Va estar el temps just per fer-li 3 fotos. Per altra banda, la impressió mes forta va ser veure la primera vegada al tauró blanc. Acollonant!!!

I com a anècdota dolenta, la vegada que vaig perdre, a la penúltima immersió al Mar Roig, la meua càmera nova, acabada de comprar. Va acabar al fons del mar, i ni tan sols l'expedició de "búsqueda" que va organitzar l'amic Mario (ho recordes?; sí, segur que sí), va donar fruits.

5.-Què valors més del CIB com a club?

No he tingut gaire relació amb el CIB, com a club, sobre tot amb activitats com festes, etc..., però he de reconèixer, que la gent que hi conec, son genials i molt bona gent (i no es piloteig). Teniu en compte que, després de perdre la càmera al Mar Roig, al poc temps en van fer una petita col·lecta per ajudar-me a comprar una altra càmera. Aprofito aquesta oportunitat per donar-vos les gràcies una altra vegada. No se m'oblidarà mai. Per tant, com voleu que no valori aquesta gent?

6.-Canvis en el món de la immersió els darrers anys?

És evident que el que mes a canviat es el material. Ara es fa immersió amb mes tecnologia i es més còmode. I els aparells son més segurs. A l'any 91 no existia el direct system i era una mica rotllo.

7.-Tipus d'immersions preferides?

Aquelles en les que no hi ha massificacions i pots estar tranquil i veus molta vida.

8.-Motius per a seguir fent immersió?

Em queda tant per veure... (algú fa un viatge "xulo"? ...Que m'ho digui). I a més, ara que tinc la núvia que busseja ... amb mes raó.

9.-La teua espècie submarina preferida?

Taurons i tortugues, sens dubte.

10.-Què t'agradaria veure sota l'aigua?

A part de a la meua núvia fent submarinisme? Des de que ho he aconseguit, m'agradaria veure un tauró balena o simplement alguna balena. Deu ser impressionant!!!

11.-Pel·lícula favorita?

No tinc una especial. Però m'agraden molí les de ficció americanes. I com a clàssiques les de Star Wars.

12.-Últim llibre llegit?

"El resurgir de la Atlántida", de Thomas Greanias. és una del tipus del Dan Brawn i tal.

13.-Què portes sota el neoprè?

Res de res. Hem trec el possible colgant que pugui portar per tal que no talli el xaleco de neoprè.

14.-Assegurança d'immersió o llicència federativa?

Normal

15.-Esquí a l'estiu o busseig a l'hivern?

He esquiat molt poques vegades, però hem defenso. Millor bussejar sigui quan sigui, però cada any hem tomo mes mandrós.

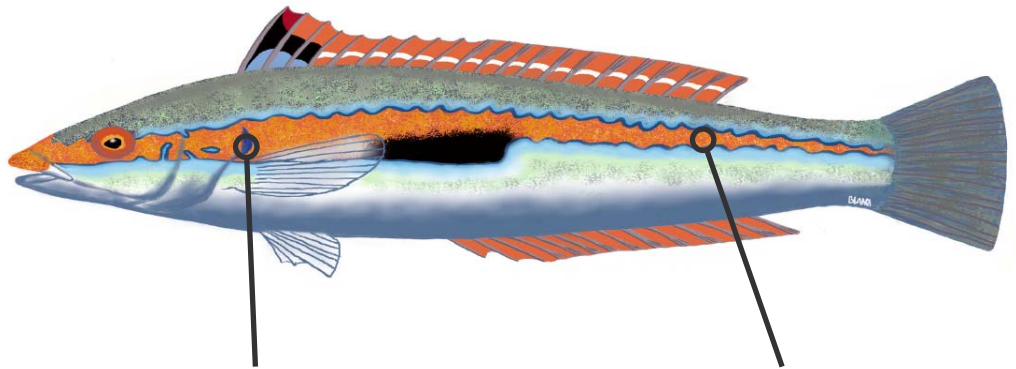
SOTA L'AIGUA AMB... LA DONZELLA

Donzella

Coris julis

Asturià	Xulia	Català	Juliola, giuula, donzella, julivia
Balear	Donzella	Euskera	Dontzeila
Canari	Carajillo real o Julia	Gallec	Xulia, doncela
Castellà	Julia, doncella	Portuguès	Peix rei
Anglès	Rainbow wrasse	Francès	Girelle commune, Demoiselle
Alemanys	Meerjunker	Italià	Donzella

COM ÉS?

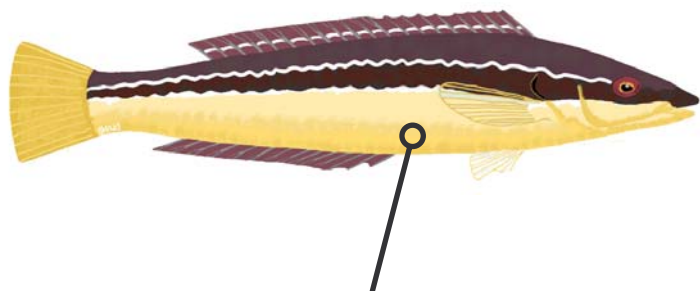


L'opercle presenta una taca blavosa a la part posterior

Els mascles tenen una coloració verdosa amb un zig-zag ataronjat i un triangle negre al costat

La seva coloració es caracteritza per tenir un marcat dimorfisme sexual

Peix de fins 25 cm el mascle i uns 19 cm la femella.
Cos allargat i amb el cap acabat en punta



Les femelles i els juvenils són marrons ataronjats amb la part basal blanquinosa

ON VIUEN?

- La seva distribució abasta des de l'Atlàntic Oriental, el Golf de Biscaia, tota la mediterrània i el Mar Negre.
- Arriba des de la superfície a profunditats d'uns 120 metres. A l'hivern és més freqüent en aigües profundes.
- Viu en fons rocós propers a algues, i en praderies marines com les de *Posidonia oceanica*.

COM MENJA?

- L'alimentació de *Coris julis* es basa en petits gasteròpodes, equinoderms, crustacis decàpodes i amfípodes, a més de petits poliquets quan encara són individus joves.
- Alhora d'alimentar-se, les femelles formen grups mentre que els mascles ho fan en solitari.
- Se'ls pot trobar buscant entre les petites pedres i la sorra, possibles preses com ara eriçons que trenca i es menja ràpidament.
- Les formes joves es poden veure sovint netejant altres peixos.

COM ES REPRODUUEIXEN?

- És una espècie que presenta hermafroditisme. Les femelles inverteixen el seu sexe arribada a certa edat. Aquest transformació va associada a un canvi de coloració.
- La reproducció es dona entre els mesos de maig i agost.
- Hi ha un ritus nupcial on el mascle fa uns moviments ascendants al seu territori desplegant la seva aleta dorsal i donant voltes sobre si mateix.
- L'objectiu del mascle es fer-se veure per la femella i quan ho aconsegueix, aquesta es mou de forma ascendent seguida pel mascle, arribant a una posició vertical a uns 3 m de profunditat on es toquen i alliberen l'esperma i els ous alhora (més de 2000!!).
- Els ous resten a la columna d'aigua, no al fons, i eclosionen de 30 a 42 hores després.
- La fase larva és planctònica i dura entre 26 i 45 dies.

SAPS QUÈ?

- Molta gent coneix la donzella per Juliola. Aquest nom té el seu origen al mes de Juliol, època de l'any on més s'observa.
- Els mascles són molt territorials, protagonitzant fortes batalles per defensar el seu territori.
- Una de les característiques més peculiar d'aquest peixos és la contínua persecució darrera els submarinistes, degut a l'aixecament de sorra produït per les aletes on la donzella possibles preses per alimentar-se.
- També té la particularitat de mossegar els peus dels banyistes i en algunes zones actua com a peix netejador.
- Té una capacitat innata per desfer-se dels hams dels pescadors i menjar sense caure en el parany.
- La coloració de l'individu i la taca triangular negra del costat són caràcters que ens permeten diferenciar el sexe en una immersió, degut a què, sota l'aigua, la diferenciació de colors no és tan evident (sobretot si no es va equipat amb una lot).
- Quan es veu amenaçat o cau la nit s'ensorra per protecció.

Text: Gregorio Serrano

Il·lustracions: Blanca Figuerola

VIII SALÓ DE LA IMMERSIÓ



Del 9 a l'11 de Març de 2007 tindrà lloc, a Fira de Cornellà, el Saló de la Immersió 2007. El CIB, una vegada més, estarà present. Us convidem a tots el socis a visitar-nos, al stand 34 i passar una estona junts. Tan aviat sapiguem alguna cosa sobre tema d'entrades us ho farem saber.

El diumenge dia 11 a les 12 hores, el CIB farà presentació de la:

**PROPOSTA DE MODIFICACIÓ DE LA LEGISLACIÓ VIGENT EN RELACIÓ A
LES CONDICIONS PER A LA REALITZACIÓ DE LES IMMERSIONS AMB
EQUIP AUTÒNOM DES DE COSTA
i de la**

PROPOSTA DE CREACIÓ D'AREES RESERVADES A BANYSTES I SUBMARINISTES.

Finalitzada la presentació, sobre les 13:00 hores, al stand del CIB farem un pica-pica per a tots els socis que vulguin venir i per aquelles persones que hagin assistit a la presentació.

Si teniu fotografies dels vostres viatges d'immersions ja sigui del mediterrani com de qualsevol part del món i ens les voleu fer arribar al CIB, per fer un audiovisual, ho podeu fer mitjançant el correu electrònic o portant-ho al CIB en el suport informàtic que vulgueu.

Islàndia torna a caçar balenes

Reykjavík - Fa 17 anys que la flota balenera islandesa semblava condemnada a convertir-se en tones d'òxid i ferros rovellats, amarrada al port de Reykjavík. Però el govern islandès va decidir el passat 17 d'octubre posar fi a la moratòria internacional de caça de balenes, aprovada el 1982 però que no es va aplicar a l'illa fins al 1989. A finals d'octubre i principis de novembre del 2006, els islandesos van capturar 7 rorquals davant les càmeres de televisió per oficialitzar la resolució. Ara esperen a que torni l'estiu i el sol de mitjanit per fer-se un cop més a la mar. Els vaixells són 4, els Hvalur 6, 7 i 8 i 9. Botats a la dècada dels anys 40, els Hvalurs semblen d'una altra època, tot i que als anys 60 els van modernitzar. Avui dia segueixen sense tenir res a veure amb els escorxadors flotants, farcits de sonars i última tecnologia, que utilitza la flota balenera japonesa. "Nosaltres no fem servir res més que els nostres ulls i el nostre cervell", assegura Olafur Olafsson, capità del Hvalur 9, "és una caça captivant", assegura, mentre recorda la



primera balena que va matar, l'any 1971. Dalt del màstil, a 20 metres per sobre de l'embarcació, els homes escorcollen l'horitzó a la recerca del llom d'un cetaci. Cal seguir l'animal, preveure la seva trajectòria sota aigua durant els sis o set minuts d'apnea i apropar-se amb cautela fins a uns 50 metres. A aquesta distància, la de tir, el capità és qui dispara l'arpó explosiu. L'armador dels baleners, Kristian Loftsson, qualifica de ridícula la moratòria per la sobrepesca, "que pesquin més del compte a altres parts del planeta, no vol dir que hagem de deixar de caçar aquí", afirma. Finalment el ministeri de pesca va aprovar la tornada a la caça del rorqual petit i del rorqual comú. Aquest últim, de comú ja en té ben poc, i és a la llista internacional d'espècies en perill d'extinció. Fins a finals del 2006 el govern va autoritzar una quota de 38 balenes, una xifra que els islandesos consideren suportable, sobretot si es compara amb la que han establert els japonesos, que s'han assignat 1000 captures l'any.

Al moll del davant, cara a cara amb la flota balenera, hi ha els vaixells que es dediquen al turisme d'observació de cetacis. Cada estiu 27.000 turistes venen per veure les balenes. 8 empreses i 200 persones viuen d'aquesta activitat, una de les més populars entre els 350.000 visitants que té l'illa cada any. "Estem rebent missatges de protesta de tot el món, fins i tot d'Austràlia", explica Einar Steinthorsson, director del Centre d'Observació Balenera. Les agències de viatges ja han registrat les primeres anulacions per a l'any 2007. Mentrestant, a les dues bandes del moll s'escampa la guerra freda. El capità d'un vaixell d'observació de cetacis s'ha embarcat en un dels baleners, un pas sense marxa enrere. "Que no em demani pas tornar", manifesta Steinthorsson. La guerra de declaracions tot just acaba de començar. "Els que es dediquen al turisme d'observació de cetacis, perden diners", diu l'armador dels baleners. "No tenen mercat per vendre les captures. Fins i tot el noruec i els japonesos tenen captures que no saben on vendre", diu Steinthorsson. I no va mal encaminat. Les 100 tones de carn de rorqual, abatudes durant la tardor, encara busquen algú que les compri. I els japonesos exigeixen estrictes controls sanitaris abans de comprar. "M'han dit que la carn els interessa", afirma Loftsson. Des de l'altre bàndol repliquen, "quan els islandesos vegin que això no té sortida econòmica, canviaran ben aviat l'opinió sobre la necessitat de tornar a la caça." Aquest és, ara per ara, el major obstacle per als defensors dels cetacis. En una enquesta recent, el 70% dels islandesos es manifestaven favorables a la represa de la caça. Només un 1% la consumeix amb regularitat i un 80% dels més joves, entre els 16 i els 24 anys, no han provat mai la carn de balena. Al Japó, però, el quilò es ven a 75 Euros, sis cops més del que paguen els propis islandesos. Els armadors dels baleners han aconseguit, però, convertir el tema en una qüestió d'orgull nacional per als 300.000 islandesos que viuen a l'illa. Un tema, el de la caça, que casualment ha saltat a la llum pública l'any en que hi ha eleccions generals a Islàndia, el 2007.

L'aquari de Monterey allibera el segon tauró blanc

Monterey - Han estat 4 mesos i mig amb un habitant excepcional a l'aquari de Monterey, un jove mascle de tauró blanc. El van capturar a l'agost, davant la badia de Santa Mònica, a Califòrnia i l'acaben de tornar al mar, identificat amb un emissor que transmetrà dades durant 90 dies, com la seva ruta, les fondàries en que s'haurà mogut i quines temperatures haurà preferit. Les dades es podran consultar a partir de mitjans d'abril a la web que identifica als peixos pelàgics del Pacífic: www.toppccensus.org. Quan va arribar a l'aquari el tauró pesava 46 quilos i media 175 centímetres. Ara ja arriba als 2 metres i pesa 78 quilos.

Les raons per alliberar el tauró han estat diverses. La més important, la mida. Amb prop de dos metres, els científics consideraven que era el moment oportú per tornar-lo al mar, fer-ho més tard hauria suposat molts més problemes logístics



i perill per als encarregats del transport. Una altra raó és que el petit blanc havia començat a perseguir els altres taurons de l'aquari, tot i que rebia menjar suficient. "Té bona salut, hem après algunes coses noves sobre com cuidar els taurons blancs i era prou petit com per moure'l. Esperem que li vagi bé després de l'alliberament, igual de bé com li va anar al primer que vam tornar al mar", comenta Randy Hamilton, una de les responsables veterinàries del centre. Aquest és, de fet, el segon cop en dos anys que l'aquari de Monterey exhibeix un tauró blanc i l'allibera posteriorment. L'altre cop, al 2004, van tenir una femella a l'aquari durant gairebé 7 mesos. En tots dos casos la notícia ha estat una veritable sensació, i ha omplert no només l'aquari sino també la caixa de la institució. 600.000 persones han visitat aquest segon tauró, una allau que ha suposat uns 200.000 dòlars addicionals d'ingressos per al centre. Segons la direcció de l'aquari, els ingressos suplementaris serviran per aprofundir en l'estudi del rei dels taurons. A la tardor, amb part dels beneficis ja es van col·locar transmissors a 41 taurons adults davant la costa de San Francisco.

Aquest estiu l'aquari, en el seu sisè treball de camp, intentarà capturar un nou epecimen de blanc, per exhibir-lo a Monterey. Segons diuen a l'institució, el públic no només ve a veure el tauró, sinó que també aprenen sobre com s'ha de conservar l'espècie i a quins perills s'enfronta aquest animal.

Piscines

PISCINES FUM D'ESTAMPA



Si vols practicar apnees i/o mantenir la forma física, desenvolupant la teva aquaticitat i seguretat a l'aigua, t'esperem tots els:

***DIJOUS** de 22 a 23 hores a les Piscines Fum d'Estampa, c/Rosich, 12 de L'Hospitalet de Llobregat

Metro:

L5 (línea blava) estació Collblanc.

Autobusos:

54, 57, 157, 53N, N3 i N14.

Trambaix:

Can Rigal

L'entrada és gratuïta pels socis del C.I.B.

No oblideu portar barret de bany!!

*Consulteu a la secretària del Club els dimarts que estarà disponible.

Data Track

Si tens un computador d'immersió marca ALADIN de l'última generació (models PRO, ULTRA, AIR, AIR-X). El CIB facilita exclusivament al seus socis amb el SERVEI DATA TRAK, descarregar del teu computador les teves immersions i endur-te-les al disquette que has de portar.

No estàs impacient per veure els teus perfils d'immersió?

Lloguer de material

El lloguer de material de cap de setmana començarà el divendres al matí, i el material haurà de tornar-se el dilluns per la tarda.

Si voleu podeu trucar per reservar material.

En cas que un soci no reculli el material reservat, haurà de pagar la totalitat de l'import del lloguer.

Guies

IMMERSIONS GUIADES

- Servei de monitor i guia per immersió fins a 2 persones: 44 €
- Servei de monitor i guia per immersió entre 3 i 4 persones: 50 €
(Cal fer un mínim de 2 immersions)
- Pack de 4 immersions en 2 dies: 100 €
(Mínim 4 alumnes)

El preu inclou:

- Monitor
- Lloguer de jacket, regulador i botella
- 1 Sessió teòrica
- Preu del vaixell (1 immersió)

Es realitzaran packs a diferents llocs de la costa durant tot l'estiu.

Apunteu-vos a Secretaria del Club.

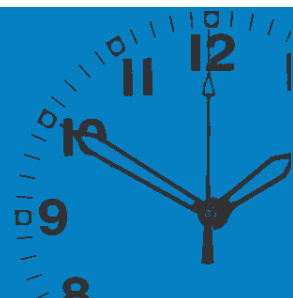
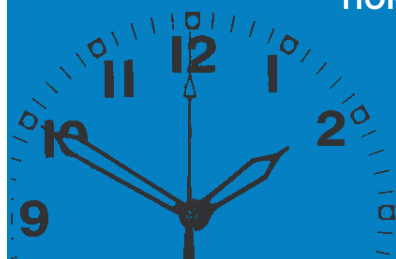
Secretaria

HORARI DE SECRETARIA CIB

Dilluns, dimecres i divendres de 13'30h a 15'00h
Dilluns a divendres de 18:30h a 21.30h

CONTACTE CIB

telèfon: 933 300 530
fax: 934 021 434
email: cib@cibsub.com
www.cibsub.com



BADAL SUB

Rambla Badal 133 08028 Barcelona
Tel. 93 422 18 29 e-mail: badalsub@badalsub.com
WWW.BADALSUB.COM

TODO PARA EL BUCEO

Venta de material al mejor precio
Alquiler de material
Taller
Compresor carga de Aire/Botella
Material de segunda mano
Contraste y revision botellas
Revision Equipos
Seguros Buceo

mulla't amb nosaltres

cada cap de setmana a la sortida col·lectiva



cada dijous a la piscina
fum d'estampa

per la conservació del fons marí
i les netejes de platja



als nostres cursos

i... a les festes cib

