

UN ALTRO MOTIVO DI ORGOGLIO PER LA SNSI FAMILY



Le esperienze fatte nel mondo da Stefano Goffredo, presso Università e laboratori di ricerca, lo hanno motivato a realizzare la Scientific Scuba School (SDC), il Club svolge corsi SNSI e si rivolge a studenti dell'Università di Bologna. Infatti coloro che svolgono il corso Open Water Diver, al termine, se superato, hanno un credito formativo di 3 Punti. Questo è motivo di soddisfazione per tutti noi di SNSI family.

Ecco il perchè di Scientific Diving School spiegato da Stefano Goffredo:

DALLA RICERCA IN ECOLOGIA E BIOLOGIA MARINA NASCE SDS: SCIENTIFIC DIVING SCHOOL

Perché la necessità di una scuola di subacquea scientifica? È dalla mia prima esperienza in un centro di ricerca internazionale che ci penso: mi ricordo il primo giorno che iniziai a lavorare al laboratorio israeliano, nel gennaio del 1996. Mi ero appena laureato a Bologna con una tesi sull'accrescimento dei coralli a Sharm el Sheikh, tesi che avevo potuto sviluppare grazie al lavoro di istruttore subacqueo, svolto durante i 6 anni precedenti.

Durante la mia permanenza a Sharm conobbi alcuni studenti israeliani che mi parlarono del laboratorio che stava oltre il confine egiziano, 300 km a nord. Andai in Israele, presentai le mie esperienze: mi presero...

Ma torniamo al mio primo giorno di lavoro al laboratorio israeliano. Il mio compito era quello di censire, mediante transetti subacquei, i coralli a fungo del Japanese Garden Reef, all'interno della riserva naturale. Mi ricordo come rimasi quasi esterrefatto dall'organizzazione del centro di immersioni del laboratorio, la prima volta che ci entrai: vidi davanti a me un pianale idraulico che immergeva in una vasca 12 bombole contemporaneamente per la ricarica nitrox, tutta l'organizzazione e la preparazione tecnica per ogni tipo di miscela respiratoria... gli istruttori della federazione israeliana (stipendiati dall'università) mi diedero la mia bombola ad aria e mi portarono fuori per il check dive... rimasi al laboratorio per un anno intero: imparai cosa significa fare ricerca in ecologia marina e cosa è la subacquea scientifica, nelle sue necessità peculiari: ero all'Interuniversity Institute for Marine Science of Eilat, Israel (www.iui-eilat.ac.il) e pensavo che sarebbe stato un sogno poter organizzare tutto ciò anche in Italia.

Dieci anni dopo, mi trovo a lavorare all'Università di Bologna, dove faccio ricerca continuamente dal 1997 e per la prima volta ho l'opportunità di insegnare un corso accademico di subacquea scientifica, "Laboratorio di rilevamento subacqueo", che da agli studenti che vi partecipano con successo, tre crediti formativi per le lauree specialistiche: è quindi questo il momento giusto per provare ad iniziare ad organizzare una scuola dedicata alla subacquea per la ricerca in ecologia marina.

Non so se riuscirò mai ad organizzare nell'ambito dell'accademia italiana quello che vidi in Israele all'inizio delle mie esperienze da ricercatore e poi ancora a Okinawa (Giappone), New York e Miami negli anni successivi, ma comunque, a piccoli passi, qualche cosa sta nascendo in questi giorni.

Per la parte didattica, ho deciso di avvalermi della didattica SNSI perché prevede sin dal livello base l'insegnamento dell'uso del nitrox: tecnica fondamentale per chi deve immergersi in acque poco profonde per tempi lunghi o più volte al giorno, come noi ecologi e biologi marini che studiamo i coralli.

È importante quindi che gli studenti universitari abbiano questo tipo di conoscenze sin dal livello base. SNSI è l'unica didattica fondata sull'uso di questa miscela respiratoria e i suoi standard rispecchiano quelli AAUS: America Academy of Underwater Science, punto di riferimento della comunità scientifica subacquea statunitense e mondiale, di cui io sono membro.



[Benvenuto DOC](#)

[Corso Istruttori BL 8](#)

[Il mese della didattica](#)

[Nuovo corso BL 8](#)

[Presentato il progetto STE](#)

[SNSI Cuba cresce ancora](#)

[SNSI in confindustria](#)

[News da SNSI Cuba](#)

[Crosscover Istruttori SNSI in Puglia](#)

[Richiedi i brevetti Online](#)

[Corso Istruttori a Sharm el Sheikh 13-26 Marzo 2008](#)



Scientific Diving School (SDS) è amministrata da Marine & Freshwater Science Group Association: associazione di promozione sociale iscritta ai registri del Comune e della Provincia di Bologna (www.msgassociation.net). Con me sono Erik Caroselli, Biologo e Divemaster, Gianni Neto, Istruttore e famoso fotografo subacqueo, braccio destro dei miei progetti di ricerca, Patrizia Neri, Biologa e Ricercatrice, Gabriella Gasparini, Maria Scola Gagliardi e Francesco

Pensa, biologi componenti lo staff operativo.

I corsi SDS sono riservati agli studenti universitari regolarmente iscritti e si differenziano dai normali corsi ricreativi per alcuni arricchimenti indispensabili nelle immersioni aventi come obiettivo il lavoro scientifico. In particolare vengono fornite le conoscenze per eseguire i rilevamenti e i campionamenti subacquei (realizzazione di transetti e quadrettature, stime di densità di popolazione). Inoltre viene approfondito l'insegnamento delle caratteristiche dell'ambiente marino e dei suoi abitanti, con osservazioni anche al microscopio.

Partner SDS è Free Shark che fornisce tutta l'attrezzatura ed è centro autorizzato di ricarica Nitrox.

Stefano Goffredo

2 Ottobre 2006

<http://www.sdseducational.org/>

Le foto illustrano il primo corso OWD SNSI di Scientific Diving School

