



WORKSHOP - TECNICHE DI FOTOGRAFIA SUBACQUEA APPLICATA ALLA BIOLOGIA MARINA 11-12 OTTOBRE 2014

PROGETTO 2014 WORKSHOP-BIOLOGIA

I Workshop di Eco-Biologia Marina rappresentano una delle novità del Progetto Biologia FIPSAS-CMAS a partire dal 2014 e vengono proposti ed applicati presso le sedi dei due Centri Federali di Biologia: Centro Bio Fipsas Alto Adriatico e Centro Bio Fipsas Bioasis. Frequentarli significa intraprendere un percorso di apprendimento e di aggiornamento per quanto concerne la Biologia Marina, per crescere divertendosi sia sotto l'aspetto della conoscenza biologico-naturalistica, sia da un punto di vista prettamente tecnico-subacqueo. Tutti i Workshop di Eco-Biologia Marina FIPSAS sono stati pensati in formula giornaliera, weekend e, occasionalmente, saranno organizzati anche in formula week, per chi volesse unire un periodo di vacanza alle attività subacquee legate alla biologia. Tutti i Workshop si compongono di una parte teorica (aula-laboratorio) e di una parte pratica (bd/ac, immersione-lavoro scientifico di ricerca applicata). Al termine del Workshop viene rilasciato un attestato di frequenza al corso, valevole per il progredire nel percorso didattico federale nell'ambito della biologia marina. Chi fosse già in possesso dei brevetti di specialità di Biologia PBio1 e/o PBio2 potrà anche intraprendere il percorso di formazione per acquisire, in futuro, il brevetto di MBio (livello di Istruttore di Biologia Marina e delle Acque Interne FIPSAS) nei termini del Percorso Didattico vigente. I Workshop di Eco-Biologia marina rappresentano, quindi, veri e propri corsi di specializzazione per il percorso didattico federale, ma anche momenti di aggregazione e di crescita personale.

CONTENUTI DEL WORKSHOP

Il Workshop proporrà un'interessante esperienza di studio teorico e pratico circa tecniche di fotografia subacquea applicata alla Biologia Marina. Il workshop offrirà sperimentazioni di laboratorio fotografico in campo e accattivanti attività teorico-pratiche che permetteranno al subacqueo-allievo di calarsi nella realtà del fotografo-reporter naturalista. Durante il corso si faranno esperienze lavorative inedite di foto ambientali dei fondali marini, si realizzeranno macro e ricostruzioni di parte di fondale tramite tecniche del transetto; e molto altro ancora. Il Workshop ha carattere decisamente pratico-applicativo: le sessioni di teoria saranno strettamente funzionali alle conseguenti attività in Bacino Delimitato/ Acque Confinato e in immersione, pur fornendo con la dovuta precisione e serietà tutte le conoscenze scientifiche necessarie. Al termine del Workshop il subacqueo sarà in grado di effettuare scatti di carattere naturalistico e quindi di fornire una caratterizzazione ecologica degli ambienti studiati e inoltre avrà acquisito competenza nella tassonomia delle specie rilevate.

LOGISTICA E ORGANIZZAZIONE

Il Workshop, organizzato dal CENTRO BIO FIPSAS ALTO ADRIATICO in collaborazione con l'Associazione Sportiva Dilettantistica IL BLU DEL MARE, si svolgerà presso le strutture del nuovo Centro Federale di Biologia Marina ospitato presso c/o Oasi Marina del Sole via Valgrande, 7 - 30015 - Chioggia (Ve), dove saranno sviluppate sia le attività in aula-laboratorio, che quelle pratiche in BD/AC e AL.

Le date previste per i Workshop sono 11 e 12 Ottobre 2014 e sono consultabili on-line sul sito federale (www.fipsas.it) e sul sito del Centro Bio FIPSAS (<http://centrobiofipsasalt.wix.com/altoadriatico>) e sul sito www.centrobiofipsas.it.

L'organizzazione consiglia, per le attività di BD/AC e AL, l'uso della muta stagna oppure suggerisce l'impiego di una muta semistagna per l'attività di AL e di una seconda muta per quella di BD/AC in modo da indossare sempre una muta asciutta. Invita inoltre ad avere con se una cerata antivento per i trasferimenti in gommone e berretto.

Altre date di Workshop e altre località sono eventualmente organizzabili chiedendo informazioni direttamente a moder1976@gmail.com rif. Simone Modugno.

REQUISITI MINIMI DI ACCESSO

- età minima 16 anni compiuti;
- brevetto di 1° grado A.R. o equiparato con almeno 20 immersioni certificate di cui almeno 10 nell'ultimo anno;
- certificato medico in corso di validità;
- tessera FIPSAS in corso di validità;
- polizza assicurativa subacquea in corso di validità;

PREZZO

Il costo workshop ammonta a totali € **140,00** e INCLUDE:

- kit didattico (pdf delle dispense e delle lezioni);
- lezioni teoriche (effettuate nel centro bio);
- lezioni pratiche - immersione di corso (comprensiva di bombola ad aria e passaggio barca);
- Attività in Bacino Delimitato o Acque Confinare (compresa bombola ad aria ed eventuale barca);
- pernottamento B&B con cena del sabato e colazione la domenica mattina;
- Pranzo di Sabato e di Domenica;

Quota senza B&B (escluso pernottamento, cena e colazione) € **100,00**.

Il costo NON comprende:

- tessera di associazione alla FIPSAS (se da rinnovare o da fare costo €30,00);
- copertura assicurativa personale;
- viaggi da e per il Centro Bio e da e per il B&B;
- attrezzatura ARA personale completa (esclusa la bombola).

INFORMAZIONI E ISCRIZIONI

Gli interessati possono contattare CENTRO BIO FIPSAS ALTO ADRIATICO via email: centrobiofipsasaltoadriatico@gmail.com oppure via telefono al 345 8223420 per ulteriori informazioni circa i Workshop e le sistemazioni.

Per la conferma della prenotazione al Workshop è richiesto il versamento di una caparra pari ad € 60,00 unitamente all'invio a centrobiofipsasaltoadriatico@gmail.com della domanda di iscrizione e dei documenti richiesti qui di seguito indicati:

1. domanda di iscrizione al Workshop;
2. copia della propria anagrafica federale o brevetto;
3. copia di un documento di identità;
4. copia del certificato di idoneità medico-sportiva NON agonistico in corso di validità;
5. copia della ricevuta attestante l'avvenuto pagamento della caparra;
6. comunicazione di eventuali intolleranze alimentari;

Il pagamento della caparra di € 60,00 dovrà essere versato a:

IL BLU DEL MARE Associazione

iban: IT4210335901600100000075064 Conto Corrente 100000075064

Banca Prossima FILIALE DI MILANO 20121 - PIAZZA PAOLO FERRARI 10 – MILANO

Causale: *WORKSHOP CENTRO BIO FIPSAS ALTO ADRIATICO 11-12 OTTOBRE 2014*

Non saranno previsti rimborsi per disdette comunicate oltre Mercoledì 1 Ottobre 2014.

I documenti richiesti e le informazioni sul corso sono disponibili online: centrobiofipsasalt.wix.com/altoadriatico nella sezione attività, oppure sul sito www.fipsas.it in news oppure su www.fipsasdidatticasub.blogspot.com sel post specifico.

Il numero minimo di partecipanti per cui il Workshop viene attivato è pari a 8 con un massimo di 12 (al superamento di tale numero verranno considerate le date delle richieste inviate; nel caso in cui venissero inviate quote senza essere poi approvate le iscrizioni, le stesse verranno prontamente restituite tramite bonifico bancario). Se le richieste dovessero essere numerose verranno attivate ulteriori date per lo stesso Workshop.



PROGRAMMA DI MASSIMA

Il programma del Workshop è suddiviso in due giorni di attività e potrà essere modulato diversamente in base ad eventuali particolari necessità.

PROGRAMMA DEL SABATO 11 OTTOBRE

ORARIO	EVENTO	LEZIONE
dalle 08:30	Arrivo dei partecipanti; verifica dei documenti e dei libretti; saldo finale del costo del workshop	
08:30 - 09:00	Presentazione dello Staff e del Workshop	Consegna dei materiali di studio e lavoro
09:00 - 09:30	TEORIA 1	Cenni di Fotografia Naturalistica e d Fotografia subacquea; importanza dell'uso della fotografia nella biologia
09:30 - 10:30	TEORIA 2	Tecniche di illuminazione e di impostazione dell'immagine applicate alla fotografia biologica e naturalistica
10:30 - 11:15	PAUSA SPUNTINO	
11:15 - 12:30	TEORIA 3	Tecniche dei transetti fotografici e per la valutazione delle abbondanze e ricoprimento percentuale
12:30 - 13:00	TEORIA 4	Briefing degli esercizi da effettuare in BD - transetti, foto UV, bionomia
13:15 - 16:00	ESERCIZI	Esecuzione degli esercizi in BD con macchine fotografiche
16:00 - 17:00	PAUSA SPUNTINO	
17:00 - 19:00	DEBRIEFING	Valutazione dei lavori di squadra eseguiti in BD
20:30	TRASFERIMENTO AL B&B E CENA	



PROGRAMMA DELLA DOMENICA 12 OTTOBRE

ORARIO	EVENTO	LEZIONE
08:00	Ritrovo al diving per briefing e inizio lavori	
08:00 - 09:30	TEORIA 5	Briefing pre immersione e spiegazione delle tecniche foto che si andranno a realizzare in mare per squadre
09:30 - 12:00	IMMERSIONE	Esecuzione degli esercizi appresi: Censimento fotografico degli organismi bentonici e georeferenziazione dei punti studiati
12:00 - 12:30	DEBRIFING	Valutazione dei lavori di squadra eseguiti in mare
12:30 - 14:00	PRANZO	
14:00 - 16:00	TEORIA 6	Elaborazione e post produzione fotografica dei lavori fatti
16:00 - 17:30	DISCUSSIONE	
17:30 - 18:00	CHIUSURA LAVORI	Consegna attestati

VALENZA FIPSAS

Il presente Workshop fa parte del Nuovo Percorso Didattico Federale per lo studio della Biologia Marina e delle Acque Interne 2014.

Al termine del Workshop verrà rilasciato un attestato di partecipazione e un numero pari a 1 credito formativo valevole per il percorso formativo da PBio2 a PBio3 e per il completamento del PD verso il livello di MBio.

INFORMAZIONI UTILI

Per tutte le informazioni contattare:

CENTRO BIO FIPSAS ALTO ADRIATICO
centrobiofipsasaltoadriatico@gmail.com
 cell. 345 8223420