



FEDERAZIONE  
SPORTIVA NAZIONALE  
RICONOSCIUTA  
DAL CONI



## Corso per il conseguimento dell'attestato di BIOLOGIA SUBACQUEA LACUSTRE (PBio-L)

---

*sabato 25 e domenica 26 FEBBRAIO 2017*

Organizzato da

**AMISUB e il CCF IL BLU DEL MARE**

---

### DOMANDA DI ISCRIZIONE AL CORSO

---

io sottoscritto \_\_\_\_\_

#### CHIEDO

- di essere iscritto al Corso per il conseguimento dell'attestato **Sperimentale di Biologia Lacustre FIPSAS (PBio-L)**, che si svolgerà in formula weekend (sabato e domenica full day come da PROGRAMMA DEL CORSO) a MILANO presso il **Comitato Regionale Lombardia del CONI** (Comitato Regionale Lombardia Via Giovanni Battista Piranesi, 46, 20137 Milano, Italia; Tel. 02 70126525 - Fax 02/733611) in programma per il **weekend del 25-26 febbraio 2017**;
- m'impegno a rispettare la vigente "Circolare Normativa - Didattica Sub" e il "Regolamento dell'Attività Didattica F.I.P.S.A.S.", oltreché tutte le altre normative federali attualmente vigenti;
- allego scansione digitale dei documenti precedentemente dichiarati;
- m'impegno ad effettuare il versamento della quota di prenotazione di **50,00 €** e ad inviarne copia di pagamento alla mail **info@ilbludelmare.it** (come indicato nel PROGRAMMA DEL CORSO).



FEDERAZIONE  
SPORTIVA NAZIONALE  
RICONOSCIUTA  
DAL CONI



**DATI ANAGRAFICI PERSONALI**

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| <b>il/la sottoscritto/a</b> (nome/cognome)      |                             |
| <b>nato/a a</b>                                 |                             |
| <b>data di nascita</b> (gg/mm/aaaa)             |                             |
| <b>codice fiscale</b>                           |                             |
| <b>documento di identità</b>                    |                             |
| <b>residente a</b>                              |                             |
| <b>via/piazza</b> <b>n°</b>                     |                             |
| <b>CAP</b> <b>Provincia</b>                     |                             |
| <b>cellulare/telefono</b>                       |                             |
| <b>e-mail</b>                                   |                             |
| <b>facebook</b>                                 |                             |
| <b>taglia maglietta</b> (S/M/L/XL)              |                             |
|   | <b>DATI DI TESSERAMENTO</b> |
| <b>SEZIONE PROVINCIALE</b>                      |                             |
| <b>SOCIETA'/CCF DI APPARTENENZA</b>             |                             |
| <b>TESSERA FEDERALE</b> (n° e data di scadenza) |                             |
| <b>CERTIFICATO MEDICO</b> (data di scadenza)    |                             |
| <b>BREVETTO FIPSAS</b>                          |                             |
| <b>ASSICURAZIONE</b>                            |                             |

*Il documento d'identità e gli originali dei documenti sopra dichiarati saranno mostrati su richiesta della segreteria del corso.*



FEDERAZIONE  
SPORTIVA NAZIONALE  
RICONOSCIUTA  
DAL CONI



# Corso per il conseguimento dell'attestato di BIOLOGIA SUBACQUEA LACUSTRE (PBio-L)

---

*sabato 25 e domenica 26 FEBBRAIO 2017*

Organizzato da

**AMISUB e il CCF IL BLU DEL MARE**

---

## PROGRAMMA DEL CORSO

---

Il corso, pur in formula weekend, verrà svolto seguendo esattamente il programma federale previsto in Circolare Normativa. Sabato e Domenica saranno svolti i Moduli di Teoria previsti secondo il programma seguente:

### **SABATO 25 FEBBRAIO**

*Ore 8.30: Ritrovo e registrazione con saldo del corso*

*Ore 9.30: Inizio Lavori*

#### **T1 - L'ambiente d'acqua dolce**

- Il lago e il fiume
- Composizione dell'acqua:
  - durezza
  - temperatura
  - luce e colore
  - trasparenza
  - profondità e batimetria
  - geologia

*Ore 11.30: Pausa caffè*

#### **T2 - I fondali**

- Suddivisione dell'ambiente lacustre e fluviale
- Diverse tipologie di fondali:



FEDERAZIONE  
SPORTIVA NAZIONALE  
RICONOSCIUTA  
DAL CONI



- i bacini lacustri e loro classificazione
- la planimetria dei laghi (morfologia e morfometria)
- regime idrico e movimento delle acque dei laghi
- zonazione degli ambienti lacustri: litorale, sub litorale e profondo)

Ore 13.00: Pranzo

Ore 14.30: Ripresa lavori

### **T3 - Gli organismi acquatici**

- Albero della vita - Tassonomia
- Benthos, necton e plancton
- Alghe e piante

Ore 17.00: Pausa caffè

LABORATORIO CHIMICA-FISICA e simulazione di gruppo (analisi delle acque e utilizzo di strumentazione e microscopi)

LAB/T1 - Acqua e sedimento al microscopio

LAB/T2 - Valutazione della parte vegetato

LAB/AL1 - Osservazione della vegetazione fotofila (alghe e piante)

LAB/AL2 - Osservazione di organismi bentonici durante l'immersione

LAB/AL3 - Osservazione e visual census di organismi bentonici lungo un percorso lineare prestabilito

Ore 19.00: Chiusura Lavori

## **DOMENICA 26 FEBBRAIO**

Ore 9.00: Ritrovo

Ore 9.30: Inizio Lavori

### **T4 - Gli organismi bentonici**

- Descrizione dei seguenti organismi bentonici: - Poriferi - Policheti - Briozoi – Tunicati
- IBE Indice Biotico Esteso

Ore 10.30: Pausa caffè

### **T5 - Gli organismi bentonici**

- Ittiofauna
- Pesca e allevamento

Ore 13.00: Pranzo

Ore 14.30: Briefing finale e chiusura lavori



FEDERAZIONE  
SPORTIVA NAZIONALE  
RICONOSCIUTA  
DAL CONI



## Corso per il conseguimento dell'attestato di BIOLOGIA SUBACQUEA LACUSTRE (PBio-L)

*sabato 25 e domenica 26 FEBBRAIO 2017*

Organizzato da

**AMISUB e il CCF IL BLU DEL MARE**

### **COSTO DEL CORSO MODALITÀ DI PAGAMENTO**

Il corso per il conseguimento dell'attestato FIPSA S di Biologia Subacquea Lacustre (PBio-L) ha un costo di **110,00 €**

#### **La quota COMPRENDE**

- moduli di teoria del sabato e della domenica tenuti dal biologo marino Simone Modugno;
- attestato di partecipazione;
- KIT federale e Manuale Federale;
- Strumentazione per i laboratori e Sala per le lezioni;
- coffee break;
- emissione brevetto in caso di risultato positivo all'esame.

#### **La quota NON COMPRENDE**

- pranzi ed eventuali pernottamenti in hotel;
- viaggio da e per il corso;
- tutto quello non indicato nella QUOTA COMPRENDE.

Sono consapevole che l'iscrizione sarà ritenuta valida previo pagamento della caparra cofirmataria di **50,00 €** cad. tramite bonifico bancario intestato a:

IL BLU DEL MARE asd - IBAN: IT42I0335901600100000075064 - Causale: PBio-L 2017).

Mentre il rimanente al saldo di **60,00 €** verrà versato il sabato all'atto della registrazione.

Milano, li ..... firma leggibile .....