

# Corso base Introduzione allo studio dei Macroinvertebrati bentonici negli ecosistemi lacustri Roma 11-15 Marzo 2018

**Primo annuncio**

Il CISBA in collaborazione con l'Ordine Nazionale dei Biologi e l'Istituto di Ricerca Sulle Acque organizza un corso base di formazione, a carattere nazionale, riguardante lo studio della comunità macrobentonica ai fini del monitoraggio degli ecosistemi lacustri. Il corso si propone di fornire le conoscenze di base per il campionamento e il riconoscimento dei principali gruppi faunistici di questa comunità e il loro utilizzo come bioindicatori ambientali, finalizzato alla definizione dello Stato Ecologico dei Laghi.

# Corso base Introduzione allo studio dei Macroinvertebrati bentonici negli ecosistemi lacustri

Roma 11-15 Marzo 2019

In caso di maltempo, la programmazione potrà subire delle modifiche

## INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Il corso avrà una durata di 5 giorni, articolati in lezioni teoriche, destinate a fornire concetti di base relativi alla comunità del macrobenthos lacustre (ecologia, biologia, biodiversità), pratiche e di laboratorio. Gli interessati sono invitati a trasmettere, unitamente ad un breve curriculum, la manifestazione di interesse trasmettendo l'allegata scheda di iscrizione all'indirizzo [salvatore.debonis@unina.it](mailto:salvatore.debonis@unina.it) e [info@cisba.eu](mailto:info@cisba.eu) entro il **18/02/19**.

La partecipazione è riservata ai titolari di Diploma di Laurea in Scienze Biologiche, Scienze Naturali, Scienze Ambientali del vecchio ordinamento, o di lauree specialistiche delle classi LS6, LS68, LS74, LS77 e LS82 o di Lauree Magistrali LM06, LM60, LM69, LM75. Il corso sarà effettuato al raggiungimento del numero minimo di 15 partecipanti. A causa del regime fiscale senza fini di lucro, il CISBA può erogare formazione solo per i Soci e pertanto per dare la possibilità ai non soci di partecipare all'evento è previsto un contributo spese di 340,00 € (comprensivo della quota di iscrizione CISBA) e di 300,00 € per i Soci.

## CONTENUTI E DIDATTICA

- Introduzione alla limnologia e all'ecologia del macrobenthos lacustre
- Introduzione alla tassonomia del macrobenthos lacustre e caratteri morfologici generali dei vari gruppi
- Metodo di campionamento e trattamento del campione in campo (Lago di Bracciano)
- Esercitazioni pratiche di smistamento del campione e determinazione tassonomica in laboratorio
- Calcolo dell'indice di qualità bentonico: principi teorici ed applicazione pratica
- Riferimenti bibliografici per il riconoscimento tassonomico dei principali gruppi.

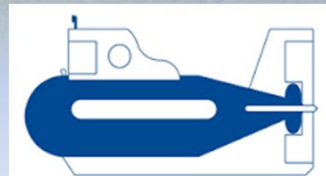
## INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

**Sede del corso:** Sede operativa O.N.B. via della Piramide Cestia 1/c, Roma.

**Direttore scientifico:** Dott.ssa Angela Boggero, CNR-IRSA

**Segreteria:** Dr. Salvatore De Bonis, Dr. Gianluca Girardi.

Con il supporto tecnico di:



**Hydra Ricerche**