



Microzooplankton

Trieste 23 – 27 Maggio, 2016

OGS (Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale) con il supporto della Società Italiana di Biologia Marina (SIBM) e del Progetto Bandiera RITMARE organizza un corso teorico pratico sul Microzooplankton.

Il microzooplankton è costituito da organismi eterotrofi con dimensioni comprese tra 20 e 200 μm . Costituisce un anello fondamentale nella rete trofica planctonica poiché predando organismi di più piccole dimensioni (pico, nano e fitoplancton) trasferisce energia ai consumatori di ordine superiore come copepodi e larve di pesci, suoi predatori preferenziali.

Il Corso sarà tenuto in lingua italiana e inglese, con lo scopo principale di fornire le basi per lo studio della tassonomia, dell'ecologia e della biodiversità del microzooplankton.

Il Corso è aperto a un numero limitato di partecipanti (10) ed è specificatamente rivolto a ricercatori non ancora specializzati (dottorandi, ricercatori, tecnici e tecnologi) interessati all'ecologia del plancton e ai cicli biogeochimici. I partecipanti saranno selezionati considerando l'importanza del corso per il loro percorso di studi e/o per la loro carriera lavorativa.

PROGRAMMA

23 Maggio, h. 13.00

Presentazione del Corso

Introduzione al microzooplankton: Marina Monti - OGS, Trieste, Italia

Metodologia: Alfred Beran - OGS, Trieste, Italia

24 Maggio, h. 9.30

Dinoflagellati eterotrofi: Urban Tillmann - Alfred Wegener Institute (AWI), Germania

25 Maggio, h. 9.30

Ciliati aloriciati: Sabine Agatha - University of Salzburg, Austria

26 Maggio, h. 9.30

Tintinnidi: Marina Monti & Alfred Beran - OGS, Trieste, Italia

Larve di micrometazoi: Alessandra De Olazabal - OGS, Trieste, Italia

Cena fine corso

27 Maggio, h. 9.30

Ecologia del microzooplankton: Serena Fonda Umani - Dipartimento di scienze della vita, Università degli Studi di Trieste, Italia

COORDINAMENTO SCIENTIFICO

Marina Monti (mmonti@inogs.it) e Alfred Beran (aberan@inogs.it)

SEGRETERIA DEL CORSO

Bruno Cataletto (bcataletto@inogs.it) Tel: (+39) 040 2249714, Fax: (+39) 040 2249770.

SEDE

Il corso si terrà presso la Sezione di Oceanografia (OCE) dell'OGS (Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale) a Trieste in Via Auguste Piccard 54., <http://www.inogs.it>

REGISTRAZIONE e ISCRIZIONI

Termine per la registrazione: 31 Marzo 2016. I richiedenti verranno informati sull'esito della domanda entro il 15 Aprile 2016.

Per l'iscrizione scaricare l'apposito modulo dal sito <http://bit.ly/1Sxsjml> e inviarlo via email a: bcataletto@inogs.it

La tassa di iscrizione include i pranzi e la cena di fine corso. I partecipanti dovranno provvedere al pernottamento e alle cene. Verrà inviata una lista degli alberghi e dei B&B.

Studenti PhD/MSc: 200 €

Tecnologi/Accademici: 250 €

