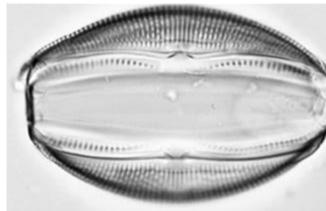


CORSO BASE DI FORMAZIONE: il riconoscimento tassonomico delle diatomee bentoniche fluviali

05-09 settembre 2022, Ostana (CN)



Nell'ambito dell'applicazione degli indicatori previsti dalla Direttiva Europea sulle acque, l'Università degli Studi di Torino, il Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale e ISPRA organizzano un corso base sul riconoscimento tassonomico delle diatomee bentoniche. Gli obiettivi del corso sono quelli di formare operatori del Sistema nazionale per la protezione dell'ambiente e liberi professionisti qualificati, distribuiti sul territorio nazionale, in grado di partecipare al feedback della rete del settore.

Costo

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 460€ (comprensivo della quota di iscrizione CISBA) e di 420€ per i Soci.

Modalità di Iscrizione

La iscrizione al corso (modulo scaricabile sul sito CISBA con allegato breve curriculum vitae) dovrà pervenire entro il **1 luglio 2022** agli indirizzi di posta elettronica:

elisa.falasco@unito.it e info@cisba.eu

Requisiti di partecipazione

Diploma di Laurea in Scienze Biologiche, Scienze Naturali, Scienze Agrarie, Scienze Forestali, Scienze Ambientali del vecchio ordinamento, o di lauree specialistiche ex DM 509/99 delle classi 6/S, 68/S, 74/S, 77/S e 82/S o di Lauree Magistrali ex DM 270/04 LM-06, LM-60, LM-69, LM-73 e LM-75.

Il corso prevede il rilascio di crediti ECM per i Biologi se richiesti dalla maggior parte degli iscritti

Numero minimo partecipanti

Il corso sarà attivato al raggiungimento del numero minimo di partecipanti pari a 12; nel rispetto delle raccomandazioni covid per attività in presenza il numero massimo degli iscritti non dovrebbe superare le 15 unità

Direttore scientifico: Elisa Falasco, Università degli Studi di Torino

Coordinatori: dott.ssa Elena Arnaud, ARPA Lombardia; dott.ssa Raffaella Zorza ARPA FVG; prof.ssa Francesca Bona, Università degli Studi di Torino

Segreteria

Elisa Falasco elisa.falasco@unito.it Tel. 011.6704522; Roberto Spaggiari - info@cisba.eu

Con il patrocinio di



PROGRAMMA

LUNEDI' 5 SETTEMBRE

- 14:00-15:00 Inizio attività, saluti e presentazione del programma
- 15:00-16:30 attività sul fiume: campionamento diatomee
- 16:30-18:30 attività in laboratorio: trattamento del campione e preparazione dei vetrini

MARTEDI' 6 SETTEMBRE

- 09:00-13:00 Teoria: struttura generale diatomee, introduzione ai gruppi principali (arafidee, monorafidee, birafidee, brachirafidee); presentazione dei manuali di riferimento per la determinazione
- 15:00-18:00 Le arafidee: teoria (sistematica ed ecologia) e riconoscimento al microscopio a gruppi

MERCOLEDI' 7 SETTEMBRE

- 09:00-13:00 Le monorafidee: teoria (sistematica ed ecologia) e riconoscimento al microscopio a gruppi
- 15:00-18:00 Le birafidee, I parte: teoria (sistematica ed ecologia) e riconoscimento al microscopio a gruppi

GIOVEDI' 8 SETTEMBRE

- 09:00-13:00 Le birafidee, II parte: teoria (sistematica ed ecologia) e riconoscimento al microscopio a gruppi
- 15:00-16:00 Le brachirafidee: teoria (sistematica ed ecologia) e riconoscimento al microscopio a gruppi
- 16:00-18:00 Esercitazione al microscopio su campioni vari a gruppi

VENERDI' 9 SETTEMBRE

- 08:00-09:30 Trasferimento da Ostana verso Torino*
- 10:00 -12:30 Teoria: calcolo indici e classificazione
- 12:30-13:00 Test finale

**sarà garantito un servizio navetta gratuito da Torino ad Ostana e viceversa per chi lo richiederà in fase di iscrizione*

Per informazioni:

Elisa Falasco - elisa.Falasco@unito.it - Tel. 0116704522

Roberto Spaggiari - info@cisba.eu - Tel. 3349262826