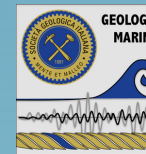




ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente



Il scuola estiva di Geomorfologia, Ecologia e Biologia in ambiente marino e insulare

ISOLE TREMITI
7-10 SETTEMBRE 2021



PROGRAMMA

7 settembre 2021

14:00 Saluti e Benvenuto

prof. A. Tursi (Presidente Comm AMP Tremiti)
prof. A. Sulli (SGI)
prof. E. Miccadei (INGEO - Università Chieti)
d.ssa E. Romano (ISPRA)

14:00-15:00

La geologia marina in Italia

prof. F. L. Chiocci (Sapienza, Roma)

15:00-15:45

La geomorfologia delle Isole Tremiti

prof. E. Miccadei (INGEO - Università Chieti),
dr. F. Mascioli (NLWKN, Germania)

15:45-16:30

Lo studio dei sedimenti in ambienti marino costieri: campionamento e analisi

d.ssa E. Romano (ISPRA)

16:30-18:30

Indagini geofisiche in ambiente marino-costiero con relativa applicazione pratica

d.ssa F. Budillon (CNR-ISMAR, Napoli)

8 settembre 2021

9:30-10:30

I foraminiferi bentonici come indicatori ambientali

d.ssa L. Bergamin (ISPRA)

10:15-11:00

Studio di foraminiferi in ambienti estremi

prof. L. Di Bella (Sapienza, Roma)

10:30 - 11:30

Lo studio dei foraminiferi in ambienti estremi

prof.ssa L. Di Bella (Sapienza, Roma)

11:30-12:30

La misura dei flussi all'interfaccia acqua-sedimento con camere bentiche

dr. F. Spagnoli (Università di Camerino)

Pranzo libero

15:00-18:00

Esercitazione pratica di acquisizione dati con camera bentica

9 settembre 2021

9:00-10:00

Elementi morfologici e idrogeologici del carsismo, con particolare riferimento all'ambiente costiero

prof. M. Parise (Università di Bari)

10:00-11:00

Il rilevamento geomorfologico subacqueo

prof. P. Orrù (Università di Cagliari)

11:00-12:30 Rilevamento geomorfologico a nuoto della costa: il progetto Geoswim

prof. S. Furlani (Università di Trieste)

Pranzo libero

15:00-18:00

Applicazione della tecnica Geoswim lungo la costa delle isole Tremiti

10 settembre 2021

9:00-9:45

Rilevamenti in immersione: habitat e specie

d.ssa E. Salvati (Staz. Zool. Anton Dohrn)

9:45-10:30

Principali biocenosi bentoniche dell'arcipelago tremite

prof. F. Mastrototaro (Università di Bari)

10:30-11:15

Il laboratorio didattico del Marlin Tremiti

dr. A. Sorci (Marlin Diving Center)

11:15-12:40

Riconoscimento e analisi quantitativa di foraminiferi bentonici

d.ssa L. Bergamin (ISPRA),
prof. L. Di Bella (Sapienza, Roma)

12:40-13:00

Uso combinato di dati idroacustici e campioni di fondale per la cartografia geologica e geomorfologica

dr. F. Cerrone, dr. V. Piattelli (INGEO - Università Chieti)

INFORMAZIONI UTILI

Aperta a ricercatori, dottorandi, laureati e studenti in scienze geologiche, biologiche e naturali, e professionisti del settore ambientale. Previste analisi geomorfologiche e geologiche dei depositi affioranti per non subacquei.

Tutte le attività verranno svolte nel rispetto delle norme anti-covid

Pre-registrazione a:
scuolaestiva.tremiti@gmail.com

Info su costi e modalità di iscrizione:

Segreteria organizzativa e logistica diving:
Marlin Tremiti - +39 336 82.97.46
info@marlintremiti.com