



**Scuola Estiva dal 1 al 6 settembre 2026
PIANOSA BRP-CNR**

Le attività della Scuola Estiva alterneranno lezioni teoriche e momenti pratici, per offrire un'esperienza formativa completa e coinvolgente. Le mattine saranno dedicate a brevi lezioni frontali, mentre i pomeriggi si svolgeranno sul campo, con attività di campionamento e misure dirette nei diversi ambienti dell'isola.

Anche le serate saranno parte integrante del percorso, con incontri dedicati all'interpretazione dei dati e approfondimenti tematici; una di queste sarà riservata a una speciale attività sull'inquinamento luminoso.

Il programma potrà subire leggere variazioni negli orari, in funzione degli spostamenti e delle esigenze logistiche legate alle attività sul territorio.

Per Informazioni sulla Logistica e organizzazione

Sandra Trifirò (sandra.trifiro@cnr.it)

Anne Taini (anne.taini@cnr.it)

Federica Caiozzi (federica.caiozzi@cnr.it)

Referente scientifico

Brunella Raco (brunella.raco@cnr.it)

PROGRAMMA

Martedì 1 settembre

mattina

Arrivo / registrazione / sistemazione

pomeriggio

Brunella Raco e Antonello Provenzale

Presentazione della BRP e della Scuola Estiva

Lorenza Pratali e Antonella Bergamo

Il Sole Amico/Nemico: ABC di pronto soccorso in caso di esposizione al sole o alte temperature
Io tengo alla mia pelle: prevenzione e trattamento

sera

Antonello Provenzale

Tutto è interazione: storie dal pianeta vivente

Mercoledì 2 settembre

mattina

Romina Lorenzetti e Anita Maienza

Caratterizzazione dei suoli: proprietà fisiche, chimiche e biologiche

Antonello Provenzale

Vite all'interfaccia: la dinamica della Critical Zone

pomeriggio

Romina Lorenzetti e Anita Maienza

Rilievi di campo pedologici e caratterizzazione dei siti

Antonello Provenzale

Misurare gli scambi di materia ed energia fra suolo, vegetazione e atmosfera

sera

Brunella Raco e Antonello Provenzale

Analisi statistiche, modelli e inferenze

Giovedì 3 settembre

mattina

Argentieri, Costanza, De Vita

Droni e Ambiente: Ricerca, Applicazioni e Prospettive.

Luca Foresi

Le forme del paesaggio costiero

pomeriggio

Argentieri, Costanza, De Vita

Dal volo al dato: dimostrazione e analisi in situ

Luca Foresi

Osservazione di forme fossili e attuali nelle aree costiere

sera

Luciano Massetti

Alla ricerca del buio

Venerdì 4 settembre

mattina

Marco Doveri e Matia Menichini

Misure e campionamenti sulle acque sotterranee: la caratterizzazione idrodinamica. Definizione delle caratteristiche chimiche e isotopiche

Andrea Scartazza

Vegetazione degli ecosistemi insulari mediterranei: struttura, biodiversità e indicatori ecofisiologici

pomeriggio

Marco Doveri e Matia Menichini

Attività di campo sulla rete di monitoraggio idrologico-idrogeologico dell'Isola di Pianosa

Andrea Scartazza

Misure sulla vegetazione

sera

Viviana Re

Acqua al Limite: sostenibilità idrica nell'era dei confini planetari

Sabato 5 settembre

mattina

Silvia Merlino

Monitoraggio dell'ambiente marino: processi, indicatori di qualità e analisi delle microplastiche

Yuri Galletti

Il monitoraggio di una specie sentinella: la Caretta Caretta

pomeriggio

Silvia Merlino

Campionamento delle microplastiche

Yuri Galletti

La divulgazione scientifica

sera

Libera

Domenica 6 settembre

mattina

Chiusura, consegna attestati

pomeriggio

Partenza

