

# Corso di Studi in Scienze della Natura e dell'Ambiente



Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare

04/05 marzo 2021

Attività telematica su  
piattaforma Teams



## Escursione Virtuale per il Secondo Anno del Corso di Studio in “Scienze della Natura e dell'Ambiente”



## Due giornate di approfondimento con il supporto dei docenti del CISNAM e delle direttrici di due riserve naturali

L'emergenza Covid19 non ha permesso ad oggi di poter espletare una delle classiche escursioni multidisciplinari obbligatorie sul campo sviluppate ogni anno dal Corso di Studio in Scienze della Natura e dell'Ambiente.

Con la forza della Conoscenza e l'aiuto della Tecnologia, nelle due Giornate del 04 e 05 marzo 2021 percorreremo virtualmente le tappe di approfondimento sviluppate dagli stessi protagonisti che NON potranno sostituire l'esperienza sul campo, con la speranza che questo possa avvenire comunque in un prossimo futuro e che serva da stimolo per evidenziare l'importanza dell'esperienza sul campo.

*L'escursione si inquadra nel programma di escursioni multidisciplinari previste per gli studenti del II anno del CdS in Scienze della Natura e dell'Ambiente. Si svolgerà in aree caratterizzate da notevoli valenze di carattere ambientale (geologico, geomorfologico, botanico, zoologico, ecc.). Saranno descritti ambienti prevalentemente carsici, lacustri e di natura antropica. Saranno discusse problematiche relative alla pericolosità e vulnerabilità di ciascun ambiente e analizzati aspetti relativi alla loro gestione e conservazione. Gli studenti avranno la possibilità di conoscere alcune realtà territoriali tutelate da riserve naturali.*

04 marzo 2021



## Programma

Moderatore Giuliana Madonia

### *Santa Ninfa - Valle del Belice*

**15.00 - 15.10 L'importanza della multidisciplinarietà e le escursioni sul campo per i Corsi di Studio in Scienze della Natura e dell'Ambiente**

Prof. Matteo Cammarata

**15.15 - 15.45 Il carsismo nei gessi dell'area di Santa Ninfa**

Prof.ssa Giuliana Madonia

**15.50 - 16.20 Aspetti floristici e vegetazionali dell'area di Santa Ninfa**

Prof. Salvatore Romano

**16.30 - 17.00 La RNI "Grotta di Santa Ninfa". Interventi di conservazione della natura e di divulgazione ambientale**

Dott.ssa Giulia Casamento - Direttrice della RNI "Grotta di Santa Ninfa"

**17.05 - 17.50 Aspetti geologici del terremoto della Valle del Belice del 1968 e problematiche connesse alla ricostruzione post terremoto**

Prof. Valerio Agnesi



05 marzo 2021

### *Riserva Naturale Integrale "Lago Preola e Gorghi Tondi"*

**15.00-15.20 Inquadramento geologico e geomorfologico dell'area della RNI "Lago Preola e Gorghi Tondi"**

Prof.ssa Giuliana Madonia

**15.25-15.45 Caratterizzazione geochimica dell'area del Lago Preola e dei Gorghi Tondi.**

Prof.ssa Daniela Varrica #

**15.50 -16.10 Aspetti floristici e vegetazionali dell'area della Riserva.**

Prof. Salvatore Romano#

**16.15 - 16.50 Aspetti faunistici dell'oasi Lago Preola e Gorghi Tondi**

Prof.ssa Maria Giovanna Parisi

**16.55 - 17.25 Come una specie ombrello salva un intero ecosistema.**

Dott.ssa Stefania D'Angelo #Direttrice della RNI "Lago Preola e Gorghi Tondi"



*"la natura, un bene prezioso per la nostra salute"*