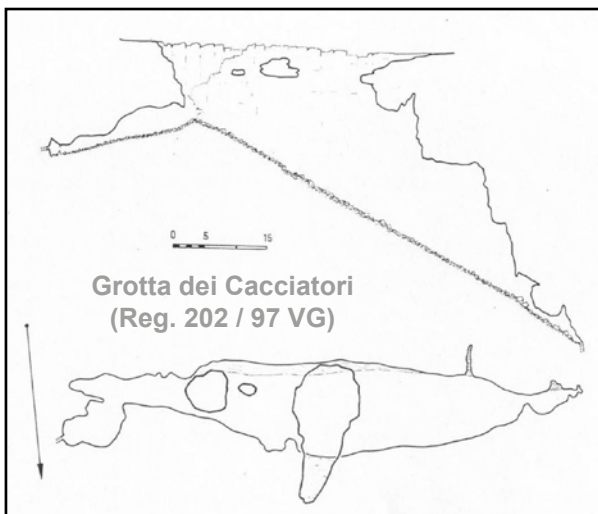




Ritrovo: sul posto alle ore 09.00. Raggiunto il paese di Slivia (TS) si prosegue per la Strada Provinciale 31 fino ad incontrare, sulla sinistra, una evidente carrareccia. Sistemate le auto si cammina verso ovest fino ad un bivio dove si imbecca un evidente sentiero che svolta a destra. Poco più avanti nel bosco si apre la grotta. Ci sarà, nel luogo dove posteggiare le autovetture, uno dei nostri soci che indicherà il sentiero giusto per raggiungere la grotta.

Coordinate dell'ingresso:
45°46'37.9"N, 13°39'35,91"E



SCUOLA DI SPELEOLOGIA DEL CAT "ENNIO GHERLIZZA"

dal 1973 al 2022 la Scuola di Speleologia del CAT, ha organizzato **105** corsi.

CRONOLOGIA E DESCRIZIONE DEI CORSI

- 3 Corsi di topografia e rilevamento in grotta.
Dal 1973 al 1979.
- 4 Corsi di speleologia organizzati autonomamente.
Dal 1975 al 1978.
- 4 Corsi di speleologia in collaborazione con il REST (Scuola autonoma di speleologia).
Dal 1979 al 1982.
- 41 Corsi di speleologia di primo livello SSI.
Dal 1983 al 2023.
- 13 Corsi propedeutici alla speleologia "Speleorando". Dal 2006 al 2023.
- 8 Corsi di speleologia subacquea.
Dal 2001 al 2012.
- 10 Corsi "Giornate di speleologia urbana".
Dal 1995 al 2022.
- 7 Corsi "Incontri con le Caverne di Guerra".
Dal 1998 al 2022.
- 6 Corsi di speleologia di secondo livello SSI.
S.u.: 2001 + Scientifici: 2014 / 2017 / 2019 / 2021 / 2022.
- 4 Corsi di speleologia propedeutici per studenti.
Dal 1999 al 2012
- 2 Corsi di topografia e rilevamento in grotta organizzati all'estero. Dal 2009 al 2010.
- 1 Corso Nazionale "Grotte della Grande Guerra".
Nel 2002.
- 1 Corso di avvicinamento alla speleologia "Appuntamenti ipogei". Nel 2018.
- 1 Corso di speleo-archeologia "Un giorno da paleontologo". Nel 2022.



club
alpinistico
triestino
aps



IN GROTTA A STUDIARE BIOLOGIA



Con il supporto scientifico del
Museo Civico di Storia Naturale di Trieste



Con
il patrocinio
del



comune di trieste

Il Gruppo Grotte
del Club Alpinistico Triestino
organizza un corso di II livello SSI
dal titolo

In grotta a studiare biologia

In continuità con i precedenti corsi, tenuti nel 2014 (*Carso triestino: le grotte quale ecosistema ipogeo*) e nel 2017 (*Vita sotto il Carso, vademecum per speleologi*) ma soprattutto dopo i successi dei corsi del 2019 (*Dalla grotta al laboratorio*), del 2021 (*Pianeta Grotta: un laboratorio di biodiversità*) e del 2022 (*Ecosistema grotta: dall'ecologia alla biodiversità*), il Club Alpinistico Triestino ha voluto proseguire e trattare questi ultimi argomenti che hanno suscitato tanto interesse. Verrà approfondito il tema riguardante l'ecologia e quindi l'ambiente grotta verrà illustrato sotto la luce dell'ecosistema per scoprire il funzionamento dei flussi di energia e del funzionamento delle catene alimentari. La raccolta di reperti, come i resti di pasto dei predatori, ci darà la possibilità di scoprire la presenza di specie di piccole dimensioni che altrimenti sfuggirebbero alle nostre indagini. I reperti saranno esaminati in sede dove verrà allestito un laboratorio.

Quindi anche questa volta il corso si svolgerà con un taglio innovativo all'insegna del principio: prima si raccoglie, poi si esamina e si studia ed infine si mettono a fuoco considerazioni a carattere ecologico sul mondo ipogeo, che in questo caso diventa riferimento anche per quello circostante.

Partiremo con la visita a un ambiente ipogeo carsico per raccogliere reperti e campioni di varia natura (ovviamente solo ciò che è consentito dalle leggi vigenti*) per poi pro-



seguire, con una seduta di laboratorio, ed esaminare il nostro "bottino".

Lenti d'ingrandimento, microscopio, computer, manuali scientifici e didattici ci permetteranno di immergerci in una seduta di un vero e proprio laboratorio per scoprire tante cose nascoste dell'ambiente grotta.

Un approfondimento che ci farà apprezzare ancor di più il mondo sotterraneo rivelando i suoi più piccoli particolari.

Molti aspetti di questo laboratorio potranno essere applicati nel campo della didattica e quindi essere utili agli insegnanti, specialmente per quelli della scuola dell'obbligo. Obiettivo del corso è quello di stabilire il grado di biodiversità di una grotta e dell'ambiente circostante tenendo conto di osservazioni dirette e indirette.



*Articolo 96 della Legge Regionale 23 aprile 2007, n. 9.

Il corso si svolgerà con le seguenti modalità
e sotto la guida dei docenti

Andrea Colla

(entomologo del Museo Civico
di Storia Naturale di Trieste)

Sergio Dolce

(biologo - già Direttore
del Museo Civico di Storia Naturale di Trieste)



Sabato 25 novembre 2023 - Ore 9.00

Grotta dei Cacciatori (Slivia - Trieste).

Parte pratica, raccolta reperti e campionature.

Ore 13.00-14.00

Pranzo al sacco (personale) sul posto o, in caso di maltempo, presso la nostra sede.

Ore 15.00-18.00

Sede del CAT, Via Abro 5/a, Trieste.
Organizzazione del laboratorio ed esame dei reperti raccolti.

La grotta verrà attrezzata sia per la discesa in corda, sia con una scaletta (pozzo di 12 m).

Quota di partecipazione: euro 10,00.

Per informazioni: cat@cat.ts.it
cell: 348 7897893 (Sergio Dolce).

Direttore del Corso: IT Franco Riosa

