



15 Giugno 2022 – ore 21:00

Serata divulgativa sulla speleologia

(presso la sede C.A.I. Carate Brianza)



Fare speleologia in miniere e grotte, significa visitare ambienti storici e ambienti dove la natura è ancora intatta. Concrezioni di vario tipo e fauna ci attendono per essere osservati nel loro splendore.

Con questo programma, la nostra locale sezione del CAI vuole proporre a soci e amici una nuova avventura.

Primo appuntamento è presso la nostra sede il **15 giugno 2022 ore 21:00**, per una serata divulgativa su questo argomento. Molte sono le domande che un neofita di questa disciplina si chiede.

"Dove si trova la grotta più vicina?"

"Come faccio per vedere le concrezioni senza farmi ore di viaggio?"

"Cosa devo fare per visitare questi ambienti rimasti immutati nel corso dei secoli e dei millenni?"

Gli amici geologi, **Jacopo Terrenghi** e **Micol Fumagalli**, daranno risposte a queste domande e ci spiegheranno come si formano le grotte carsiche, dove si trovano, come nascono le concrezioni e le varie tipologie.

L'amico **Emanuele Citterio**, speleologo pluridecennale ci spiegherà come entrare e visitare questi ambienti, l'abbigliamento e gli animali che ci vivono.

Moderatore della serata **Massimo Elli** speleologo e membro del consiglio direttivo della sezione Cai.

Seguiranno poi alcune escursioni con l'obiettivo di far conoscere questo meraviglioso ambiente che ci trascinerà in un mondo sommerso ma pieno di spettacolari immagini.

15 giugno	Serata divulgativa	Sede CAI. Ore 21:00 - Via Cusani, 2 – Carate Brianza Iscrizione gratuita alla serata presso la sede CAI il venerdì sera o tramite sito WEB www.caicaratebrianza.it , al seguente link → Iscrizione serata
Durante la serata divulgativa presso la sede, è necessario indossare mascherina di protezione per Covid-19		

Appuntamenti in grotta		
26 giugno	Escursione	Visita alle Miniere di Dossena. Paglio (BG)
24 luglio	Escursione	Visita alla Miniera Fura. Pisogne (BS)
25 settembre	Escursione	Visita alla Grotta Europa Bedulita. Valle Imagna (BG)
23 ottobre	Escursione	Visita alla Miniera 4 Ossi. Pisogne (BG)



Miniere di Dossena. Paglio (BG). Un viaggio tra meandri di roccia e di tempo, attraverso i ricordi custoditi in un piccolo paese, a riscoprire le origini di un'intera regione.



Miniera Fura. Pisogne (BS). Esploreremo i vari tunnel raggiungendo in particolare la zona della polveriera, della sorgente e del pozzo. Durante il percorso scopriremo rocce contenenti i vari minerali presenti e le varie concrezioni cristalline che col tempo si sono formate.



Grotta Europa Bedulita. Valle Imagna (BG). La grotta Europa è una delle più belle grotte della bergamasca, con una varietà di concrezioni che la rendono interessantissima sotto il profilo geo-morfologico. Fu scoperta nel 1986 dal Gruppo Speleologico di Bergamo.



Miniera 4 Ossi. Pisogne (BG). All'interno si potranno osservare gallerie molto antiche, scavate con piccone e mazza coppia, ma anche ambienti più recenti, realizzati con moderni metodi di estrazione del minerale. Lungo il percorso incontreremo stanze ampiamente concrezionate con stalattiti e stalagmiti, ossidi di rame e manganese ed anche laghetti pensili, tali da farla sembrare una grotta naturale.



- Ricordiamo che i soci C.A.I. in regola con il tesseramento sono coperti, durante lo svolgimento dell'escursione, da una polizza infortuni.
- Eventuali partecipanti che non sono soci CAI, dovranno obbligatoriamente, o tesserarsi presso la sezione CAI, o chiedere di attivare la procedura assicurativa del CAI per la giornata di attività e che ha il costo di € 11,55 (7,50 per RC + 4,05 per Soccorso Alpino).