

XXIV CORSO DI INTRODUZIONE ALLA SPELEOLOGIA

CATANIA - dal 25-09-2013 al 29-10-2013

Il Centro Speleologico Etneo organizza il XXIV Corso di Introduzione alla Speleologia, riconosciuto dalla Commissione Nazionale Scuole di Speleologia della Società Speleologica Italiana.

Il corso, articolato in una serie di incontri in aula ed esercitazioni pratiche in esterna e in grotta, ha lo scopo di diffondere e valorizzare la conoscenza del mondo sotterraneo, fornendo ai partecipanti i concetti teorici di base inerenti la speleologia e i fondamenti per una sicura progressione in ambiente ipogeo. Le lezioni teoriche, presentate da docenti universitari o da soci del CSE con approfondita e riconosciuta esperienza sull'argomento trattato, si svolgeranno presso la sede del CSE (via Valdisavoia 3, Catania) a partire dalle ore 20.00.

Le lezioni di tecnica saranno tenute dallo staff tecnico del CSE, composto da Istruttori ed Aiuto-Istruttori di Tecnica qualificati dalla Società Speleologica Italiana.

PROGRAMMA

Mer 25/09 – Apertura corso

Presentazione del corso
Presentazione del Centro Speleologico Etneo
Cenni di Storia della Speleologia

Ven 27/09 – Vulcanismo e Vulcanospeleologia

Nascita ed evoluzione dei vulcani
Genesi delle grotte laviche

Dom 29/09 – Esercitazione pratica

Visita in grotta vulcanica

Mer 02/10 - Cartografia e Rilievo topografico

Cenni di cartografia
Cenni sulla restituzione grafica delle cavità

Ven 04/10 – Materiali e Tecniche

La progressione speleologica

Dom 06/10 – Esercitazione pratica

Tecnica in parete di roccia: attrezzature e tecniche di progressione su corda

Mer 09/10 – Nodi

I nodi nella tecnica Speleologica - teoria e pratica

Ven 11/10 - Cavità artificiali

Speleologia urbana

Dom 13/10 – Visita in ipogeo artificiale

Visita in cava di ghiara

Mer 16/10 - Biospeleologia

C'è vita in grotta?

Ven 18/10 - Carsismo e Speleogenesi

L'ambiente carsico. L'acqua e la roccia: la formazione delle grotte carsiche

Sab -Dom 19-20/10 – Esercitazione pratica

Approfondimento delle tecniche di progressione su corda

Mer 23/10 - Geologia della Sicilia

Inquadramento geologico della Sicilia
Dove sono le grotte?

Ven 25/10 – Il soccorso in grotta

Il Corpo Nazionale del Soccorso Alpino e Speleologico

Sab-Dom 26-27/10 – Esercitazione pratica

Visita in grotta carsica

Mar 29/10 – Chiusura corso

Consegna degli attestati di frequenza
Proiezione

***Note:** La direzione si riserva il diritto di apportare al programma le variazioni che riterrà opportune.*

EQUIPAGGIAMENTO

Per le esercitazioni pratiche, saranno consegnati, in uso ai partecipanti, un casco dotato di illuminazione e, ove necessaria, l'attrezzatura per la progressione su corda.

Il raggiungimento dei luoghi di attività e le colazioni a sacco saranno a cura dei partecipanti.

Si consiglia di equipaggiarsi autonomamente del seguente materiale:

- stivali in gomma con suola robusta per le escursioni in grotta carsica
- scarponi per le esercitazioni in parete di roccia e per le visite in grotte laviche
- tuta da lavoro in unico pezzo in tela robusta
- guanti da lavoro

COME ISCRIVERSI

Possono accedere al corso tutti coloro che abbiano compiuto il 15° anno di età; per i minori di 18 anni è richiesta l'autorizzazione degli esercenti la patria potestà.

Per l'ammissione al corso è necessario presentare la domanda (redatta nell'apposito modulo scaricabile dal sito), allegando un certificato di sana e robusta costituzione fisica e la quota di iscrizione pari a €150,00 (€130 per gli studenti non lavoratori che presenteranno regolare certificazione), presso sede del Centro Speleologico Etno, aperta ogni venerdì dalle 21.00 alle 23.30.

La quota di iscrizione comprende:

- l'iscrizione quale socio del CSE per la durata del corso
- l'affitto dell'attrezzatura necessaria e l'assistenza degli istruttori del CSE
- l'assicurazione infortuni per le esercitazioni
- la frequenza a tutte le lezioni teoriche ed alle esercitazioni pratiche
- le dispense tecnico-scientifiche a cura del CSE

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione riconosciuto dalla Società Speleologica Italiana.

La frequenza alle lezioni teoriche ed alle esercitazioni pratiche è obbligatoria ai fini del rilascio dell'attestato.

Le iscrizioni si chiuderanno il giorno 20/09/2012 e saranno limitate ad un numero di 20 partecipanti.