

Scheda di iscrizione

Nome _____

Cognome _____

Nato a _____

il ___/___/_____ e residente

a _____

in _____

recapito telefonico _____

e-mail _____

gruppo grotte _____

sezione CAI di _____

eventuale titolo CAI _____

mezzo di arrivo _____

Data e ora indicativa di arrivo _____

Data e ora indicativa di partenza _____

Indicare eventuali intolleranze / allergie o aspetti

alimentari _____

Ai sensi del Dlgs 196/2003 autorizzo la SNS e la sezione CAI di Gioia del Colle al trattamento dei miei dati personali.

Data _____

Firma _____

Logistica

Il corso si svolgerà su tre location site nel centro abitato di Alberobello: l'alloggio è previsto presso il Palazzetto dello Sport di via N. Piccinni in camere non dotate di letti per cui sarà necessario portare materassino e sacco a pelo. Bagni e docce comuni. Le lezioni saranno tenute in aula multimediale attrezzata. Pranzi e cene a cura dei soci del GASP! presso la sede dell'oratorio don Guanella in via Bainsizza, 5

Come arrivare

In auto: *da nord:* uscita autostrada Bari Nord, prendere la Ss.16 direzione Brindisi e percorrere la strada fino all'uscita Monopoli-Alberobello. Prendere la S.p.113; *da sud:* percorrere la S.s.106 fino all'uscita Mottola-Bari. Seguire le indicazioni per Bari (S.s.100) fino all'uscita Mottola-Noci e proseguire per Noci - Alberobello.



In treno: *Ferrovie del Sud-Est* (www.fseonline.it) stazione di Alberobello.

In aereo: *Aeroporto di Bari.* Prendere la metro fino alla stazione centrale e quindi il treno delle FSE.

Per chi volesse, l'organizzazione metterà in contatto gli iscritti provenienti dalla stessa zona affinché possano viaggiare insieme.

Per chi arriva in treno o in aereo l'organizzazione previo accordo, provvederà al trasporto dei partecipanti fino alla sede del corso e viceversa.

Per ulteriori informazioni e iscrizioni:

- tel. 347 5595918 Emanuela
- e-mail segreteria@gaspeleo.it
- Web www.sns-cai.it
-  www.facebook.com/gaspeleo
-  GASP!
- Direttore INS Luca Benedetto luca.benedetto@sns-cai.it

Scuola Nazionale di Speleologia

- Direttore INS Stefano Nicolini direttore@sns-cai.it
- Segretaria INS Patrizia Diani segretario@sns-cai.it



CLUB ALPINO ITALIANO
Scuola Nazionale di Speleologia

**Sezione CAI «Donato Boscia»
di Gioia del Colle**

**Gruppo Archeologico
Speleologico Pugliese**

**1° CORSO NAZIONALE
DI RILIEVO IPOGEO 2.0**

ALBEROBELLO

13-18 Marzo 2018

Con il patrocinio di:



Comune di Alberobello



federazione speleologica pugliese

www.sns-cai.it

Obiettivi:

Il corso ha lo scopo di aggiornare il corpo docente della SNS CAI in materia di rilievo ipogeo mediante l'uso delle nuove tecnologie digitali sia nella fase di acquisizione dei dati in campagna sia in quella di elaborazione grafica fino alla pubblicazione. Pertanto il corso sarà articolato in esercitazioni pratiche in ambiente (grotta) e lezioni teoriche in aula.

Requisiti:

Date le finalità di approfondimento tecnico-pratiche del corso, ogni partecipante dovrà possedere le seguenti competenze correttamente acquisite:

- Buona capacità di rilievo con strumenti di tipo analogico (bussola e inclinometro) o digitale (DistoX). Buona conoscenza dei metodi di restituzione su carta, in particolar modo del metodo matematico.

Attrezzatura necessaria:

I partecipanti dovranno presentarsi muniti di attrezzatura completa da rilievo ovvero DistoX (preferibile modello d310), palmare con S.O. Android, notebook con S.O. Windows. Sarà necessaria inoltre attrezzatura personale completa per la progressione in grotta verticale e abbigliamento idoneo, considerando lunghe soste necessarie alle operazioni di rilievo e alle lezioni sul campo (temperatura della grotta luogo dell'esercitazione 15° C).

Per chi avesse difficoltà a portare l'attrezzatura personale da progressione (es. viaggio in aereo), previo accordo con la segreteria, saranno messe a disposizione degli allievi fino a 7 attrezzature complete.

Docenti

- Marco Corvi
- Federico Cendron
- Eric Lazarus
- Luca Benedetto

Pre-corso On-Line

Dal 13 febbraio al 8 marzo si terranno delle lezioni interattive e delle esercitazioni con i docenti atte a creare una base comune di conoscenze propedeutiche allo svolgimento del corso in aula. Maggiori info all'atto dell'iscrizione.

Programma di massima:

Lunedì 12

Arrivi e sistemazione
Apertura segreteria dalle 18.30 alle 19.30
Ore 20.00 cena

Martedì 13

Apertura segreteria dalle 8.00 alle 8.30
Ore 8.45 Presentazione corso
Ore 9.00 Inizio lezioni

- Acquisizione dati: storia e attualità degli strumenti
- DistoX: descrizione, calibrazione e altre funzioni
- Pausa pranzo -
- Funzioni di Topodroid per DistoX
- Pratica di calibrazione

Mercoledì 14

Ore 9.00 Inizio lezioni

- Sessioni di rilievo in grotta con Topodroid (1ª p.)
- Pausa pranzo -
- Sessioni di rilievo in grotta con Topodroid (2ª p.)
- Esportazione dei dati di poligonale e degli schizzi

Giovedì 15

Ore 8.00 Ritrovo e partenza per la grotta

- Rilievo in grotta (suddivisione in squadre)
- Pranzo a sacco -

Venerdì 16

Ore 9.00 Inizio lezioni

- Elaborazione dati e restituzione: storia ed attualità
- Gestione dei dati ed import in cSurvey
- Pausa pranzo -
- Il disegno in cSurvey (prima parte)

Sabato 17

Ore 9.00 Inizio lezioni

- Il disegno in cSurvey (seconda parte)
- Pausa pranzo -
- Georeferenziare un rilievo
- L'export del disegno
- Il 3D

Domenica 18

Ore 9.00 Inizio lezioni

- Digitalizzare un rilievo cartaceo: resurvey
- Test finale
- Chiusura del corso e consegna dipollomi

Ore 13.00 Pranzo finale

Quota di partecipazione

La quota di partecipazione è di € 290,00 e comprende:

- alloggio in camerata con servizi esterni
- vitto (colazione, pranzo e cena)
- materiale didattico

L'intero importo dovrà essere versato entro il 10 febbraio alla segreteria del corso mediante bonifico bancario intestato a

- GASP! - Sezione CAI di Gioia del Colle
- IBAN IT 17 S 03359 01600 1000 0013 5986
- Causale: 1° Corso Nazionale di Rilievo Ipogeo 2.0 - Nome e Cognome

Modalità di iscrizione:

Le domande di ammissione dovranno pervenire alla segreteria del corso a mezzo e-mail all'indirizzo segreteria@gaspeleo.it entro e non oltre il 10 febbraio 2018 allegando:

- Domanda di ammissione
- Copia della ricevuta del versamento della quota d'iscrizione
- Fotocopia (foto) della tessera CAI (deve essere visibile il bollino 2018)

Il numero massimo di partecipanti è 20 allievi. Il corso è riservato ai titolari CAI in regola con il tesseramento per l'anno 2018. In caso di posti disponibili alla data del 10 febbraio, gli stessi saranno assegnati rispettivamente ai qualificati e agli altri soci CAI le cui domande di iscrizione saranno accettate con riserva. Farà fede inoltre l'ordine di arrivo delle stesse domande di iscrizione per l'assegnazione dei posti eventualmente rimasti.

NB: i non titolari in attesa di ammissione al corso NON devono effettuare il bonifico fino ad accettazione della domanda.