

2° Corso di
IDROLOGIA CARSIKA
TECNICHE DI TRACCIAMENTO

Modulo di iscrizione

Cognome

Nome

Luogo di nascita

Data di nascita

Residente in Via

Città

Telefono

E mail:

Socio SSI — SI NO

Socio CAI — SI NO n° tess.

Necessito assicurazione infortuni — SI NO

Dispongo di conducimetro — SI NO

Ho versato l'importo di € ____ via bonifico

Pagherò direttamente all'apertura dello stage

Firma del richiedente _____ Data _____

Da inviare a: seppenhofer@libero.it

IBAN: IT30 G 08622 12400 000000377315
intestato a: Centro Ricerche Carsiche "C. Seppenhofer"

Cassa Rurale ed Artigiana di Lucinico Farra e
Capriva. Piazza: Agenzia di Lucinico



Come arrivare

Da Venezia: per autostrada A4 (autostrada Alpe Adria), quindi su A 23 con uscita Udine Nord; proseguire poi in direzione Tarcento (20 km), quindi per Nimis e dopo pochi chilometri si è a Taipana. Dall'Austria: da Villach per autostrada A2 (E55) in Italia per A23 (E55) a Tarvisio. Uscire a Gemona: da qui a Tarcento e poi a Taipana. Dalla Slovenia: partendo da Nova Gorica a Gorizia-Villesse (A4), quindi per Udine (A23), Tarcento - Taipana.



Gruppo Spel. Carnico CAI Tolmezzo
Centro Ricerche Carsiche "C. Seppenhofer"



congiuntamente alla

Scuola Nazionale di Speleologia CAI (OTTO - FVG)

e alla

Scuola di Speleologia di Gorizia



organizzano il 2° Corso di aggiornamento culturale

Idrologia carsica

Tecniche di tracciamento

16 - 17 giugno 2018

presso il rifugio speleologico

"C. Seppenhofer"

di Taipana



CON IL PATROCINIO DEI COMUNI DI TAIPANA,
DI GORIZIA E DELLA FED. SPEL. ISONTINA

2° Corso tecniche di tracciamento

Scopo del corso è quello di mettere in grado speleologi e appassionati motivati a eseguire autonomamente studi di idrogeologia carsica utilizzando le tecniche di tracciamento. Stante lo scopo eminentemente sperimentale del corso, è previsto un numero massimo di 12 partecipanti. Avranno priorità di iscrizione gli istruttori di speleologia CAI e SSI (prelazione valida fino al giorno **3 giugno 2018**).

Nel dettaglio, i partecipanti dovranno determinare quantitativamente le portate di un torrente alpino e effettuare un tracciamento idrologico verificandone l'esito con test qualitativi.

Possono partecipare al corso speleologi e naturalisti maggiorenni in buone condizioni fisiche.

Livello di impegno culturale: biennio superiori.

Le apparecchiature del Laboratorio di spettrofluorimetria, con sede nel Rifugio "C. Seppenhofen", in dotazione alla Fondazione in via di costituzione, sono messe a disposizione dallo speleologo Rino Semeraro

Agli allievi è consentito sottoporre a verifica spettrofluorimetrica fluorocaptori inerenti loro tracciamenti.

La direzione sta valutando la possibilità di effettuare un corso specialistico ad ottobre, inerente il rilevamento continuo e discontinuo con fluorimetri.

Avvertenze: si ricorda agli allievi che la frequentazione di luoghi impervi è un'attività che comporta rischi. Le Scuole CAI e di Gorizia adottano tutte le misure precauzionali affinché nei vari ambiti si operi con ragionevole sicurezza. Con l'adesione al corso il partecipante è consapevole che nello svolgimento dell'attività di campagna un rischio residuo è sempre presente e non è mai azzerabile.

Il corso è valido quale aggiornamento ISS CAI.

Informazioni sul Corso

LEZIONI TEORICHE

Si svolgeranno presso il Rifugio "C. Seppenhofen" a Taipana (UD) nell'aula e negli spazi di laboratorio.

LEZIONI PRATICHE

Si svolgeranno su un torrente dell'area carsica di Taipana raggiungibile in pochi minuti a piedi.

Iscrizioni

Il costo per la partecipazione al corso è di € 75.

È possibile versare la quota anticipatamente con bonifico bancario, intestato a C.R.C. "C. Seppenhofen", in Via Ascoli, 7 - Gorizia, o direttamente al momento dell'apertura del corso.

IBAN: IT30 G 08622 12400 000000377315

Cassa Rurale ed Artigiana di Lucinico Farra e Capriva.

Piazza: Agenzia di Lucinico.

La quota di adesione comprende l'uso del materiale tecnico, reagenti, traccianti, strumentazione scientifica, supporti didattici, chiavetta con il testo delle presentazioni e bibliografia, alloggio e pasti. Le domande, compilate sul presente modulo, dovranno pervenire alla segreteria (seppenhofen@libero.it) entro e non oltre lunedì 11 giugno 2018.

Chi non dispone di assicurazione personale infortuni sarà obbligatoriamente assicurato a cura dell'organizzazione (costo 10 Euro, da sommare al costo dell'iscrizione).

Segreteria

Tel. **3297468095** (Maurizio Tavagnutti)

mail: seppenhofen@libero.it

Pasti e alloggio

La quota d'iscrizione comprende:

Cena di sabato: presso trattoria di Taipana

Colazione di domenica: presso il Rifugio "C. Seppenhofen"

Pernottamento presso il rifugio.

Pranzo di domenica: presso la trattoria di Taipana.

(Il pranzo al sacco di sabato è a carico dei partecipanti)

N.B.: Per agevolare coloro che provengono da fuori regione il rifugio è a disposizione già da venerdì pomeriggio.

Attrezzatura personale

Ogni partecipante dovrà essere dotato di abbigliamento da escursione. Il Rifugio "C. Seppenhofen" è dotato di letti e servizi; dovrà essere portato un sacco a pelo per il pernottamento.

Ogni iscritto dovrà portare block-notes, matita etc..

Chi dispone di computer e conducimetro personali è pregato di portarli.

Programma del Corso

Sabato 16 giugno

9.00: accoglienza e apertura del corso

9.30: idrogeologia carsica (F. Valentinuz)

10.30: bilancio idrologico di un'area (G.D. Cella)

11.30: la misura delle portate (G. D. Cella)

12.30: misura della portata in campo (metodo conduttimetrico con NaCl)

13.45: pranzo al sacco

15.00: elaborazione dei dati raccolti, discussione dei risultati.

16.00: caratteristiche delle acque carsiche (F. Valentinuz)

16.45: coffee break

17.00: traccianti e tracciamenti 1 (R. Semeraro)

18.00: riconoscimento speditivo di alcuni traccianti (Fluoresceina, Eosina, Tinopal; G. D. Cella)

18.45: traccianti e tracciamenti 2 (R. Semeraro)

19.30: question time

20.00: cena

Domenica 17 giugno

8.15: colazione

9.00: tracciamenti quantitativi (G. D. Cella)

9.45: traccianti naturali (G. Cancian)

10.30: captori e loro preparazione

10.45: tracciamento multiplo in campo, rilevamento qualitativo con fluorocaptori, rilevamento quantitativo con spettrofluorimetro

12.30: test sui captori posizionati

13.30: Conclusioni, pranzo e consegna attestati

Organizzazione del Corso

DIRETTORI DEL CORSO

Gian Domenico Cella (G.S. CAI Novara e Tolmezzo- SNS)

Maurizio Tavagnutti (C.R.C. "C. Seppenhofen" - IS SSI)

DOCENTI

Graziano Cancian

Gian Domenico Cella (GGN e GSC-SNS)

Rino Semeraro

Federico Valentinuz (C.R.C. "C. Seppenhofen")