

Scuola Nazionale di Speleologia C.A.I.

Corso Nazionale di Specializzazione
"Speleologia Glaciale"
Ghiacciaio dei Forni, 17-20 settembre 2009

Domanda di iscrizione

Il/la sottoscritto/a _____

nato/a a _____ il _____

residente a _____

via _____ n° _____

tel. _____ cell. _____

e-mail _____

sezione CAI di _____

Gruppo Grotte _____

chiede di partecipare al Corso Nazionale di
"Speleologia Glaciale" che si svolgerà sul
Ghiacciaio dei Forni dal 17 al 20 settembre 2009,
organizzato dal Gruppo Speleologico C.A.I. Varallo.

Data: _____

Firma: _____

Arrivo previsto: _____

Mezzo di trasporto: _____

COME ARRIVARE

In auto: da Milano in direzione Lecco, procedere sulla statale n° 36 fino a S. Agata, poi prendere per Sondrio statale n° 38. Arrivati a Bormio si prende la statale n° 300 per S. Caterina Valfurva. Dalla cittadina si prende la strada che porta alla Valle dei Forni. Arrivati al parcheggio si cammina per la strada che sale al rifugio Branca.

In treno: dalla stazione centrale di Milano si prende la linea per Sondrio con capolinea Tirano. Da qui pullman fino a S. Caterina Valfurva.

Attenzione! E' importante comunicare all'organizzazione con quale mezzo di trasporto si intende utilizzare e l'ora di arrivo per eventuali trasferimenti alla base logistica.

PER INFORMAZIONI E COMUNICAZIONI

I.N.S. Paolo Testa

(Direttore del Corso)

Cell. 347/0436933

Mail: speleopaolo@hotmail.com

GRUPPO SPELEOLOGICO C.A.I. VARALLO

Sede: Sezione C.A.I. di Varallo

Via C. Durio n° 14 - Varallo (Vc)

Tel. 0163/51530 e Fax 0163/54384

(orario d'ufficio, mercoledì e venerdì anche dalle
ore 21 alle 23)

www.caivarallo.it (commissioni - speleologia)

DIREZIONE S.N.S. - C.A.I.

I.N.S. Salvatore Sammataro

Cell: 349/8478288

Mail: direzione@sns.it

www.sns-cai.it



Club Alpino Italiano



SCUOLA NAZIONALE DI SPELEOLOGIA

**CORSO NAZIONALE DI
SPECIALIZZAZIONE**

"Speleologia Glaciale"

**Ghiacciaio dei Forni
17-20 settembre 2009**

Organizzazione:

Gruppo Speleologico



C.A.I. Varallo

COL PATROCINIO:

**COMMISSIONE CENTRALE PER LA SPELEOLOGIA
DEL CLUB ALPINO ITALIANO**

OBIETTIVI DEL CORSO

Il Corso si prefigge di specializzare e/o perfezionare gli speleologi che vogliono cimentarsi in questa particolare disciplina, oltre ad ampliarne le conoscenze e la preparazione.

Nel corso saranno trattati i seguenti argomenti:

- I ghiacciai -
- Il Carsismo Glaciale -
- Tecniche di progressione su ghiacciaio -
- Tecniche d'armo, di progressione e prevenzione in grotte glaciali -
- La documentazione nelle grotte glaciali -

Le lezioni teoriche e pratiche saranno curate da Istruttori della S.N.S. C.A.I., da Glaciologi e Geologi universitari e da speleologi specializzati.

REQUISITI RICHIESTI AI PARTECIPANTI

- Il corso è aperto a tutti gli speleologi, soci CAI e non.
- E' richiesta una minima conoscenza sulle tecniche di progressione su ghiaccio.
- L'età minima è di 18 anni.
- Certificato medico di idoneità fisica.

ATTREZZATURA

Ai partecipanti è richiesta l'attrezzatura da progressione su corda, e quella da ghiacciaio (ramponi, bastoncini ed eventualmente viti da ghiaccio e picche). Occhiali da ghiacciaio e crema solare!

LOGISTICA

La sede operativa del corso (didattica, vitto e alloggio) sarà presso il rifugio Branca (tel. 0342/935501).

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

Per partecipare al corso bisogna inviare entro il 20 agosto 2009, un bonifico di euro 210 presso la Banca popolare di Novara, agenzia di Varallo, a favore del Gruppo Speleologico C.A.I. Varallo con causale "Corso Nazionale di Speleologia Glaciale" (cod IBAN IT50 B 05608 44900 000000001803). Poi spedire una copia del versamento, allegata a una copia della domanda di iscrizione e al certificato medico alla Direzione organizzativa: **I.N.S. Paolo Testa, Via 1° Maggio n° 39 - 28078 - Romagnano Sesia (Novara).**

La quota di adesione comprende vitto e alloggio dalla cena di giovedì 17 al pranzo di domenica 20, il materiale didattico predisposto, come da regolamento della Scuola Nazionale di Speleologia del C.A.I..

Saranno accettati i primi venti iscritti, e prima di inviare la quota di partecipazione sarà opportuno contattare telefonicamente il Direttore del Corso. In caso di superamento di tale quota verranno scelti in base ai gruppi di appartenenza.

RITROVO

Il ritrovo di tutti i partecipanti al corso è previsto entro la mattinata di giovedì 17 settembre presso il rifugio Branca.

PROGRAMMA DI MASSIMA

GIOVEDI' 17 SETTEMBRE

- Mattinata: ritrovo e sistemazione partecipanti.
- Dalle ore 14.00 alle 19.00, aula:

- Presentazione del Corso e del Corpo Docente.
- I ghiacciai e la dinamica glaciale. Relatori: Prof. Claudio Smiraglia, Dott.ssa Guglielmina Diolaiuti - Università degli Studi di Milano.
- Il Carsismo Glaciale: morfologie, geni ed evoluzione delle cavità endoglaciali. Relatori: Prof. Giovanni Badino - Università degli Studi di Torino; Dott. Leonardo Piccini - Università degli Studi di Firenze, Dott.ssa Paola Tognini - Geologa del G.G. CAI SEM Milano.

VENERDI' 18 SETTEMBRE

Ore 08.00, Teoria in aula:

- L'equipaggiamento e le tecniche di progressione sul ghiacciaio. Relatore: Anna Assereto (I.N.S. / I.A. / G.S. C.A.I. Bolzano)
- Esercitazione pratica sul ghiacciaio: tecniche di progressione sul ghiacciaio e morfologie glaciali esterne (Assereto / Smiraglia).

SABATO 19 SETTEMBRE

Ore 08.00, Teoria in aula:

- L'equipaggiamento e le tecniche di progressione nelle cavità glaciali. Relatore: Paolo Testa (I.N.S. del G.S. C.A.I. Varallo)
- Esercitazione pratica: tecniche d'armo e di progressione in cavità glaciali (Testa / Badino).

DOMENICA 20 SETTEMBRE

Ore 08.00, Teoria in aula:

- La documentazione delle cavità glaciali.
- Storia della Speleologia Glaciale.
- L'evoluzione recente del Ghiacciaio dei Forni. Relatore: Dott. Dario Bellingeri - ARPA Lombardia - Settore Sistemi Informativi Ambientali.
- L'evoluzione nel tempo delle cavità del Ghiacciaio dei Forni. Relatore: Dott.ssa Paola Tognini.
- Discussione finale e consegna degli attestati.