

## Il Gruppo Speleologico C.A.I. Varallo

Il G.S.C.V. è nato con lo scopo principale di divulgare la speleologia, basandosi su alcuni principi fondamentali: conoscenza, educazione, sicurezza. Organizza serate divulgative con proiezioni, seguite da escursioni in grotta accessibili a tutti, brevi corsi di avvicinamento alla speleologia e l'annuale corso d'introduzione alla speleologia.

Svolge attività di ricerca e documentazione in Valsesia e in Piemonte, in collaborazione con altri Gruppi Speleologici Piemontesi e di altre regioni. Altro impegno molto importante della C.S.C.V. è la salvaguardia delle cavità, spesso deturpate. Infine, pubblica articoli sul Notiziario della sezione C.A.I. di Varallo, sui quotidiani locali, su riviste specializzate e non.

I nuovi soci che vogliono intraprendere questa disciplina, dopo aver effettuato il corso d'introduzione, vengono inseriti gradualmente nell'attività del Gruppo, parallelamente a degli stage interni di avanzamento tecnico e culturale.



### Per ulteriori informazioni:

#### **Paolo Testa (Istruttore e Direttore del Corso)**

Tel. 0163.82.61.50 - Cell. 347.043.69.33 - Mail: speleopaolo@hotmail.com

#### **Manuela Gens**

Cell. 340.966.13.59 - Mail: proteo81@mp4.it

#### **La Sezione di Varallo Sesia del C.A.I. è in:**

Via C. Durio, 14 - 13019 - VARALLO SESIA (VC)

Tel. 0163.51.530 - Fax 0163.54.384

[www.caivarallo.it/Commissioni/Speleologia](http://www.caivarallo.it/Commissioni/Speleologia)

 Club Alpino Italiano  
sezione di Varallo

 Gruppo Speleologico  
C.A.I. Varallo

 Scuola Nazionale  
di Speleologia

# 11° Corso di Speleologia

## "Giancarlo Carnelli"

Ottobre / Novembre 2007

 Associazione  
Gruppi  
Speleologici  
Piemontesi

 REGIONE  
PIEMONTE

# 11° Corso d'Introduzione alla Speleologia *“Giancarlo Carnelli”* Ottobre - Novembre 2007

## Programma

*Serata di presentazione: venerdì 21 Settembre ore 21 – sede CAI Varallo*

### **Venerdì 12 Ottobre – 1° serata teorica**

abbigliamento e attrezzatura personale, utilizzo e caratteristiche dei materiali di gruppo.

### **Sabato 13 Ottobre – 1° esercitazione pratica (1° parte)**

Tecniche di progressione su corda (palestra di roccia).

### **Domenica 14 Ottobre – 1° esercitazione pratica (2° parte)**

Tecniche di progressione su corda (palestra di roccia).

### **Venerdì 19 Ottobre – 2° serata teorica**

La sicurezza in grotta, i rischi e la prevenzione.

Il Corpo Nazionale del Soccorso Alpino e Speleologico.

### **Domenica 21 Ottobre – 2° esercitazione pratica**

Tecniche di progressione e permanenza in cavità orizzontale.

### **Venerdì 26 Ottobre – 3° serata teorica**

Elementi di Geologia (la nascita delle rocce) e Carsismo (la modellazione degli altopiani).

### **Domenica 28 Ottobre – 3° esercitazione pratica**

Tecniche di progressione e permanenza in cavità sub-orizzontale.

### **Venerdì 9 Novembre – 4° serata teorica**

Speleogenesi (la formazione delle grotte), e Morfologia (l'evoluzione degli ambienti e delle concrezioni).

### **Domenica 11 Novembre – 4° esercitazione pratica**

Tecniche di progressione e permanenza in cavità complessa.

### **Venerdì 16 Novembre – 5° serata teorica**

Idrologia (il viaggio dell'acqua).

Meteorologia (il “tempo” in grotta).

### **Domenica 18 Novembre – 5° esercitazione pratica**

Tecniche di progressione e permanenza in cavità complessa.

### **Venerdì 23 Novembre – 6° serata teorica**

Biospeleologia (la vita nelle grotte), la salvaguardia dell'ambiente carsico.

### **Domenica 25 Novembre – 6° esercitazione pratica**

Tecniche di progressione e permanenza in cavità verticale.

### **Venerdì 30 Novembre – 7° serata teorica**

Speleologia in cavità artificiali.

### **Domenica 2 Dicembre – 7° esercitazione pratica**

Tecniche di progressione in cavità artificiale.

### **Venerdì 7 Dicembre – 8° serata teorica**

La documentazione delle grotte, Topografia (come disegnare le grotte), e Fotografia.

***Nota:** le grotte per le esercitazioni pratiche verranno scelte di volta in volta in base alle tecniche acquisite da parte degli allievi e in base alle condizioni meteorologiche tra il Piemonte, Lombardia e Liguria.*