

**CLUB ALPINO ITALIANO**  
**XXXIV Corso nazionale di aggiornamento per insegnanti**

**Le Alpi Apuane**  
**“le montagne irripetibili”**

Massa, 27 aprile / 1 maggio 2018

**SCHEDA TECNICA**

Il corso si articolerà in diversi momenti, brevi seminari in aula ed escursioni mirate, durante i quali i partecipanti potranno verificare direttamente, sia attraverso le relazioni di ricercatori ed esperti che con le visite sul territorio, la complessità degli spunti, legati alla geologia e geomorfologia, alla storia e alle tradizioni, alla realtà socio-economica, alle peculiarità naturalistiche, che rendono le Alpi Apuane, le “piccole Alpi” un ambiente unico, nel quale si gioca la capacità dell'uomo di affrontare e vincere la sfida tra il perseguimento del mero tornaconto economico e la tutela ambientale.

La catena delle Alpi Apuane, per le caratteristiche morfologiche, per la collocazione rispetto alla costa ed agli altri rilievi, per la funzione di cerniera tra l'Italia peninsulare e quella continentale, per la peculiare attività estrattiva del marmo, rappresenta un pregevolissimo unicum, caratterizzato da una biodiversità eccezionale.

In una guida escursionistica le Apuane sono state felicemente definite “le montagne irripetibili”: irripetibili per l'assoluta particolarità della loro orogenesi, irripetibili per il loro continuo mutare causato da una intensa attività estrattiva. Chi oggi percorre i sentieri delle Alpi Apuane e ammira l'ambiente circostante lo fa con la coscienza che ogni particolare potrebbe mutare rapidamente ed essere destinato al degrado e alla scomparsa. Nel territorio apuano si ribalta il rapporto tra le montagne immutabili e lo scorrere delle generazioni umane: qui le montagne cambiano più velocemente dei ricordi.

Il Corso, essendo programmato su scala nazionale, cercherà di favorire la partecipazione di docenti provenienti da diverse regioni italiane, anche in vista di possibili scambi di esperienze che valorizzino il patrimonio di conoscenze e competenze presenti in diversi contesti territoriali.

**Sede**

I partecipanti alloggeranno presso una struttura ricettiva (hotel\*\*\*) di Marina di Massa (MS) o dell'adiacente litorale apuo-versiliense, in camere doppie o triple. La qualità principale della località è la mitezza del clima difeso dalla barriera delle Alpi Apuane dai venti freddi di tramontana. La primavera inizia prestissimo, e già ai primi giorni di febbraio gli alberi cominciano a fiorire. Nel giro di pochi chilometri si passa dal litorale marino a quota 2000 con paesaggi molto differenti tra loro. L'attività economica principale del territorio è l'estrazione del marmo, oltre al turismo con diverse ramificazioni, da quello balneare a quello dell'archeologica di Luni, a quello culturale con i centri storici di Massa, Carrara e Sarzana.



## Come arrivare

### In auto

Autostrada A12 fino a Massa, usciti dal casello si prosegue per un breve tratto verso SE, alla prima rotonda si seguono le indicazioni per Marina di Massa. Prima di arrivare al mare si imbecca Via delle Pinete. Dopo 2 km circa (4 dal casello) la torre FIAT risulta ben visibile.

### In aereo

L'aeroporto più vicino è quello di Pisa. L'aeroporto è collegato alla Stazione FS di Pisa Centrale mediante bus navetta PISAMOVER ogni 10 minuti (il biglietto non può essere acquistato per la sola tratta Fermata Aeroporto – Stazione Centrale, ma unitamente al biglietto ferroviario) oppure mediante autobus di città (linea LAM Rossa), anche questo con cadenza di 10 minuti. Da Pisa si può proseguire in circa 40' di treno fino a Massa.

### In treno + autobus

La Stazione di Massa, sulla linea Genova-Pisa, è servita da treni Freccia Bianca, IC e regionali. Treni regionali la collegano direttamente anche a Firenze SMN. La distanza dalla Stazione alla Torre FIAT è di circa 7 km. Su richiesta verrà attivata una navetta, che partirà dalla stazione indicativamente alle 14:00.

## Materiale richiesto per l'attività in ambiente

Abbigliamento da escursionismo primaverile in ambiente appenninico. Sono necessari: zainetto, giacca-guscio, guanti e berretto, pantalone comodo e scarpe da trekking. In particolare si sottolinea la necessità di **abbigliamento e calzature adeguate** per la visita in grotta (temperatura intorno ai 10°C, umidità 100%, la visita durerà circa 2 ore) e le altre escursioni in programma.

## Numero di partecipanti

Il Corso è limitato ad un massimo di **50 partecipanti**; le domande d'iscrizione saranno accolte fino al raggiungimento della capienza massima. Entro una settimana dalla data di ricevimento della richiesta di iscrizione, il Direttore tecnico darà conferma ufficiale dell'accettazione al Corso. Nel caso le richieste superassero la ricettività massima prevista, verrà creata una "lista d'attesa"; ulteriori opportunità di partecipazione verranno assegnate dalla direzione del corso in base all'ordine cronologico d'iscrizione.

## Modalità di iscrizione

Le iscrizioni dovranno pervenire **entro il 31 dicembre 2017**, tramite il modulo allegato, da inviare per via telematica a cura degli interessati, compilato in ogni parte e firmato, al Responsabile organizzativo, prof.ssa Maria Gaudenzi, email: [profgaudenzi@gmail.com](mailto:profgaudenzi@gmail.com). Gli organizzatori faranno conoscere al più presto, via e-mail, ai primi 50 iscritti la conferma dell'accettazione preliminare che diventerà effettiva solo dopo aver versato la quota d'iscrizione o tramite buono generato dalla carta docente o tramite bonifico bancario o anche in forma mista. Le modalità per l'effettuazione del versamento verranno specificate assieme alla comunicazione di accettazione preliminare. L'iscrizione si considera confermata a tutti gli effetti solo all'atto dell'acquisizione del versamento. L'accettazione diverrà definitiva solo dopo il completamento dell'intera procedura. I richiedenti non accolti per esaurimento dei posti saranno informati della inclusione in una lista di attesa e saranno contattati nel caso di rinuncia da parte di qualcuno tra i primi cinquanta iscritti.

**bonus formazione docenti di 500,00 euro:** è riconosciuta ai docenti la spesa per l'iscrizione a corsi di aggiornamento e di qualificazione delle competenze professionali erogati da enti accreditati dal Ministero, come nel caso del Club Alpino Italiano (decreto MIUR prot. AOODPIT. n. 595 del 15.07.2014). Il CAI ha completato le procedure per il riconoscimento in piattaforma digitale ed ha quindi conservato il riconoscimento MIUR. L'uso del bonus può avvenire esclusivamente tramite la carta-docente, seguendo la procedura che verrà indicata dalla sede centrale che provvederà alla validazione e all'invio al MIUR del buono. Il tutto comporta per il docente che utilizza la carta docente il beneficio di veder riconosciuta e coperta la spesa già a priori, senza necessità di anticipi, saldi o altre esposizioni finanziarie.

## Quota di partecipazione

La quota di partecipazione è di **300,00 €** per i docenti soci CAI in regola col tesseramento 2018, di **320,00 €** per i docenti non soci. La quota comprende: pernottamento in camera doppia o tripla con servizi, colazione, cena, spostamenti in pullman, fornitura di materiale didattico, assicurazioni per le escursioni, ingresso ove richiesto. Piccoli costi aggiuntivi potranno verificarsi per alcuni ingressi al momento non richiesti. La maggior quota per i partecipanti non soci CAI è legata al costo dell'attivazione di una assicurazione infortuni per le attività in ambiente previste dal programma del corso. **Attualmente il costo di tale polizza è di 7 €/g, pari a 28 € per i quattro giorni (inclusa nella quota di partecipazione)**

La richiesta di partecipazione, va inoltrata entro il 31 dicembre 2017 al Responsabile organizzativo Maria Gaudenzi esclusivamente mediante e-mail ([profgaudenzi@gmail.com](mailto:profgaudenzi@gmail.com)), tramite apposito modulo allegato. Le richieste saranno prese in considerazione in base all'ordine cronologico di arrivo.

## Informazioni e programma

Le denominazione della struttura ricettiva e la sua ubicazione precisa verranno comunicati agli iscritti con la conferma e l'invito al versamento della quota indicata. Il programma dettagliato del corso è disponibile anche sul sito web del Club Alpino Italiano ([www.cai.it](http://www.cai.it)), cliccando sulla cartella CAI Scuola, poi sull'icona Formazione insegnanti, infine sull'icona Progetti in corso.

**Maggiori informazioni, anche sul programma, possono essere richieste a:**

**Francesco Carrer - e-mail: [francesco.carrer@alice.it](mailto:francesco.carrer@alice.it)**

**MariaGaudenzi - e-mail: [profgaudenzi@gmail.com](mailto:profgaudenzi@gmail.com)**

# MODULO DI ISCRIZIONE

*Da inviare entro il 31 dicembre 2017 compilato in modo leggibile e firmato  
(fa fede la data di ricevimento della e-mail)*

Inviare per e-mail all'indirizzo: [profgaudenzi@gmail.com](mailto:profgaudenzi@gmail.com)

**Il modulo d'iscrizione dovrà essere integrato, entro dieci giorni dalla comunicazione dell'accettazione, con la ricevuta del bonifico bancario per il versamento dell'acconto previsto, ovvero dall'invio del buono in accordo alla procedura MIUR per l'utilizzo della quota annuale per l'aggiornamento.**

Il Sottoscritto/La Sottoscritta: .....  
nato/a a .....prov. (.....) il .....  
residente a .....prov. (.....)  
in via/piazza .....  
telefono ..... e-mail .....  
Socio CAI: **SI'** ( Sezione di ..... ) oppure **NO**

docente di .....  
classi .....  
presso l'Istituto (sede di servizio, specificare il nome, la sede ed il telefono):  
.....

## DICHIARA

di aver preso visione della documentazione del corso in oggetto, di essere a conoscenza del fatto che l'attività in ambiente può comportare dei rischi e di essere in possesso di tutti i requisiti richiesti;

## CHIEDE

di partecipare al corso **"Alpi Apuane - Le montagne irripetibili"**, dal 27/4 al 1/5/2018 a Marina di Massa, impegnandosi a versare l'acconto e il saldo della quota di iscrizione secondo le modalità indicate.

**CHIEDE**

**NON CHIEDE**

il servizio di trasporto per raggiungere la sede del corso dalla stazione di Massa.

Data: \_\_\_\_\_

firma \_\_\_\_\_