

# Sotaitalia

regolamento diploma cime italiane sotaitalia



[www.sotaitalia.it](http://www.sotaitalia.it)

Versione 1.02 Manager Nazionale iw1are – pier carlo riccardi 1° gennaio 2014

Promemoria veloce

## **diplomi cime italiane sotaitalia**

vista la particolarità delle attivazioni di *sotaitalia* ed al fine di dare a tutti la possibilità di conseguire il diploma si è deciso di istituire più diplomi graduandoli all'impegno ed alla difficoltà di conseguimento vedi regolamento di seguito

una prima divisione è stata fatta fra chi attiva la cima sota salendo sulla cima e da qui effettuare i collegamenti radio, questi ardimentosi partecipano ai diplomi riservati agli **attivatori** e fra chi aspetta da casa che gli attivatori facciano la loro chiamata e rispondono, questi ultimi partecipano ai diplomi riservati agli **hunters e swl** anche gli attivatori che dalle cime collegano altri attivatori partecipano ai diplomi hunters

### **diplomi riservati agli attivatori**

#### ***diploma marmotta***

conseguono questo diploma tutti gli attivatori che nell'anno solare hanno attivato **da 1 a 3 cime *sotaitalia*** indipendentemente dal punteggio raggiunto

#### ***diploma capriolo***

conseguono questo diploma tutti gli attivatori che nell'anno solare hanno attivato **da 4 a 7 cime *sotaitalia*** indipendentemente dal punteggio raggiunto

#### ***diploma camoscio***

conseguono questo diploma tutti gli attivatori che nell'anno solare hanno attivato **da 8 a 11 cime *sotaitalia*** indipendentemente dal punteggio raggiunto

#### ***diploma stambecco***

conseguono questo diploma tutti gli attivatori che nell'anno solare hanno attivato **da 12 a 19 cime *sotaitalia*** indipendentemente dal punteggio raggiunto

#### ***diploma aquila***

conseguono questo diploma tutti gli attivatori che nell'anno solare hanno attivato **almeno 20 cime *sotaitalia*** indipendentemente dal punteggio raggiunto

***diplomi non sono cumulabili fra loro il maggiore assorbe il minore***

i diplomi attivatori sono assegnati sia per la sezione vhf-uhf e 6 metri come per la sezione hf

### **diplomi riservati agli hunters e swl**

Diploma Cime Italiane *sotaitalia* – per gli hunters e swl che hanno collegato nel corso di un anno solare **almeno 5** attivazioni si sommano tutti i collegamenti in vhf-uhf, 6 metri ed hf

## **procedura per riconoscimento attivazione**

- scegliere cima da attivare nell'elenco cime, se la cima non è referenziata contattare manager nazionale
- salire sulla cima ed effettuare almeno 6 qso (per il periodo dal 01.12. al 31.03 sono sufficienti 4 qso) con potenza di trasmissione da 0,500 Watt a 5 Watt
- compilare il log elettronico predisposto, se sprovvisti (scaricarlo dal sito)
- spedire, via e-mail, il log entro 15 giorni dall'attivazione al responsabile classifiche attivatori unitamente ad una breve descrizione dell'attivazione ed almeno tre fotografie significative

## **procedura per diplomi hanTERS e swl**

- compilare il log con data ora frequenza del qso con referenza cima e call non è necessario il log elettronico se lo si usa è meglio (scaricarlo dal sito)
- gli swl devono compilare due righe consecutive una per con il call dell'attivatore ed una con il call del hanTERS
- spedire, via e-mail, il log ogni tre mesi (aprile-luglio-ottobre-gennaio) al responsabile classifiche hanTERS e swl

attenzione le cime valide sono quelle referenziate coi numeri dal  
301 in su

*buon divertimento a tutti*

sito di riferimento <http://www.sotaitalia.it/informazioni.html> per ogni informazione [info@sotaitalia.it](mailto:info@sotaitalia.it)

### **Obbiettivi:**

Lo scopo del *sotaitalia* è di incoraggiare l'attività radio amatoriale dalla cima di colline e montagne, da parte di radioamatori e provvedere ad un sistema di punteggio per tutti i partecipanti. Il programma intende promuovere l'attività esclusivamente da zone montane remote raggiungibili solo a piedi o da vette distinte in aree meno isolate.

### **Il Diploma Cime Italiane *sotaitalia*:**

Sul sito [www.sotaitalia.it](http://www.sotaitalia.it) che si è fatto promotore dell'iniziativa, sono disponibili tutte le informazioni relative alle operazioni radio

Nel diploma "Cime Italiane *sotaitalia*":

Non sono consentite operazioni da o nelle immediate vicinanze di mezzi a motore.

Non sono consentite operazioni da rifugi o ripari simili

Il percorso a piedi / sci / ciaspole / mountain\_bike deve essere superiore ai 45 minuti ed il dislivello fra il punto di partenza a quello di arrivo deve essere superiore ai 150 mt

Le Attivazioni sono esclusivamente QRP con Min 0,500 Watt - Max 5 Watt Output

Sono consentiti tutti i modi di Emissione Analogici e Digitali ad esclusione della FM

### **Il sistema di Riferimento delle Cime**

Un codice di riferimento univoco viene assegnato alla singola Cima nella forma: **XX-000** dove XX sono le iniziali della regione ad esempio LO = Lombardia, PM = Piemonte ecc, e le cifre indicano una precisa cima.

In questo modo attraverso una griglia di riferimento riconosciuta è possibile identificare la montagna assegnata.

**Importante: le cime sono referenziate con numerazione dal 300 in es. PM – 301**

### **Definizione di una Cima Attivabile**

La lista deve attenersi ai seguenti principi base:

1. Le cime devono essere una sommità distinta. In generale questo significa che la cima deve avere un minimo di separazione verticale dei luoghi adiacenti. I picchi separati da un avvallamento possono essere considerati come singole cime.

Su questo principio ogni singola ascensione è associata ad una singola cima.

2. Le cime non devono essere considerate solo come il più alto punto raggiungibile, ma per incoraggiare la partecipazione, qualsiasi cima in accordo alle definizioni del punto 1, potrà essere designata come cima attivabile nel programma anche ad altitudini modeste.

*Deve essere evidenziato quando le operazioni dall'esatto top della cima siano difficoltose o praticamente impossibili. E' fondamentale che le operazioni di attivazione radio non impediscano il godimento della montagna da parte di altri escursionisti.*

Per questo è utile definire una distanza minima dalla cima entro la quale l'attivazione è da considerare valida per il diploma.

### **Aggiungere e cancellare dalla Lista**

La lista delle cime attivabili non è necessariamente esaustiva. E' normale che la lista si modifichi nel tempo

Possono essere aggiunte delle montagne nella lista, seguendo le definizioni concordate.

Gli attivatori di potenziali nuove Cime dovranno procurare informazioni e materiale al Manager Nazionale o Regionale prima dell'attivazione, al fine di verificare l'aderenza delle specifiche al diploma ed assegnare un numero di riferimento ufficiale.

Una Cima potrà essere cancellata dalla lista se non corrispondente ai criteri del diploma (es. per documentazione insufficiente). Punteggi esistenti per questa montagna, avuti da attivazioni precedenti alla cancellazione, saranno comunque conservati e ritenuti validi.

### **Regole per gli Attivatori:**

Tutte le spedizioni devono usare strade di accesso autorizzate ed attenersi alle eventuali regole o restrizioni vigenti nel territorio. In particolare devono avere se necessario l'autorizzazione a trasmettere dalla Cima prescelta. Allo stesso modo eventuali pernottamenti nell'area interessata dovranno essere autorizzati dal proprietario del terreno.

Devono essere sempre rispettati i seguenti criteri di attivazione, pena la nullità delle operazioni e la squalifica dei partecipanti:

A) Il tratto finale di accesso alla Cima deve essere percorso esclusivamente a mezzo escursione a piedi o arrampicata, sci o racchette da neve, mountain bike con un percorso non inferiore ai 45 minuti di avvicinamento e con un dislivello non inferiore ai 150 mt.

B) Tutte le attrezzature radio e quelle necessarie all'attivazione dovranno essere al seguito degli attivatori e non pre installate o già presenti sul posto.

Tutte le alimentazioni dovranno avere una sorgente autonoma ed ecologica quale batterie portatili e pannelli solari, operazioni eseguite con generatori a motore e carburante sono vietate, come l'uso di alimentazione permanente prelevata sul posto.

1. Tutte le attivazioni dovranno seguire le regole fissate da questo manuale.
2. Dovranno essere effettuati almeno : 6 QSO per la Validità dell'attivazione. Per il periodo dal 01.12 al 31.03 sono sufficienti 4 qso
3. La potenza di emissione può essere variata da un minimo di 0,500 W sino a max 5 Watt
4. QSO via ripetitore o in FM non sono ammessi
5. I punteggi delle attivazioni eseguite durante l'anno se conseguite con lo stesso nominativo si sommano ai fini della classifica finale annuale.
6. I dati minimi a log per la validità del QSO sono : entrambi i nominativi, i rapporti RST ora ed il numero di riferimento della Cima
7. Gli attivatori dovranno compilare un Log Uniformato in formato Elettronico, scaricabile dal sito Web, che dovrà essere inviato per e-mail al Manager Nazionale
8. Non sono ammessi Log Cartacei, ogni log diverso da quello Uniformato sarà annullato.
9. Dovranno essere allegati al Log : almeno n. 3 (tre) foto significative in formato Standard Microsoft, scattata nell'occasione e un report scritto in formato Word che riassume l'attivazione. Log inviati privi di questa documentazione allegata saranno annullati.
10. Una cima potrà essere attivata una sola volta all'anno da un singolo attivatore / Nominativo
11. Gli attivatori dovranno essere rispettosi dei luoghi e non dovranno causare alcun danno alla montagna stessa, alle pareti rocciose, a recinti e steccati, ad animali e bestiame, costruzioni proprietà demaniali o private ecc.

Si richiede una preparazione attenta della spedizione in base alla località scelta ed alle variabili meteo, gli attivatori si assumono in proprio ogni responsabilità e rischio dovessero derivare dalla loro attività di attivazione del SOTA, compreso eventuali danni materiali e fisici o di qualunque forma dovessero derivare da questa attività.

### **Bande e Modi:**

Sono consentite tutte le bande ed i modi secondo assegnazione IARU, esclusa la FM

### **Bonus Invernale:**

Per tutte le Cime SOTA superiori ai 1.200 mt ed In ogni regione Italiana, per le attivazioni effettuate nei mesi [Dicembre\\_Gennaio\\_Febbraio\\_Marzo](#), sono sufficienti 4 qso affinché l'attivazione sia valida sia per le VHF che per HF

### **Sperimentazione QRP nel "Diploma Cime Italiane *sotaitalia*"**

Il programma SOTA favorisce per le difficoltà logistiche, l'utilizzo di apparati radio portatili, leggeri e di bassi consumi energetici, nonché la ricerca di soluzioni tecniche inerenti antenne ed equipaggiamenti facilmente trasportabili ed utilizzabili in difficili condizioni operative.

Il livello minimo standard è fissato in 0,500 W output massimo in 5 watt out put

Il singolo collegamento deve essere iniziato, condotto e finito con lo stesso livello di Potenza

E' possibile effettuare collegamenti con potenze QRP diverse nello stesso Log *sotaitalia*

### **Diplomi e Targhe di riconoscimento:**

Diplomi riconosciuti

Attivatori

Sono considerati attivatori tutti i radio-amatori provvisti di regolare licenza e nominativo, che si sono recati su di una cima referenziata *sotaitalia*, secondo le regole previste dal presente regolamento ed hanno effettuato collegamenti radio sempre come previsto dal presente regolamento

Tutti gli attivatori che hanno effettuato *nell'anno almeno 1 (una attivazioni)* indipendentemente dal punteggio raggiunto hanno diritto a ricevere il "Diploma Cime Italiane *sotaitalia* – Marmotta"

Tutti gli attivatori che hanno effettuato *nell'anno almeno 4 (quattro attivazioni)* indipendentemente dal punteggio raggiunto hanno diritto a ricevere il "Diploma Cime Italiane *sotaitalia* – Capriolo"

Tutti gli attivatori che hanno effettuato *nell'anno almeno 8 (otto attivazioni)* indipendentemente dal punteggio raggiunto hanno diritto a ricevere il "Diploma Cime Italiane *sotaitalia* – Camoscio"

Tutti gli attivatori che hanno effettuato *nell'anno almeno 12 (dodici attivazioni)* indipendentemente dal punteggio raggiunto hanno diritto a ricevere il "Diploma Cime Italiane *sotaitalia* – Stambecco"

Tutti gli attivatori che hanno effettuato *nell'anno almeno 20 (venti attivazioni)* indipendentemente dal punteggio raggiunto hanno diritto a ricevere il "Diploma Cime Italiane *sotaitalia* – Aquila"

Il diploma maggiore assorbe il diploma minore per tanto un concorrente potrà conseguire un solo diploma attivatore per anno, quello più elevato

Hunters SWL

Sono considerati hunters tutti i radio-amatori provvisti di regolare licenza e nominativo, che hanno collegato radio-amatori-attivatori di cime *sotaitalia* come sopra descritto.

Gli hunters posso collegare gli attivatori da qualsiasi località (casa – auto - cime – ecc) senza i limiti imposti per gli attivatori (potenza – alimentazione ecc)

Due attivatori che si collegano fra di loro possono considerare il qso valido anche per il diploma hunters I diplomi hunters SWL sono:

"Diploma Cime Italiane *sotaitalia* –per gli hunters e SWL che hanno collegato nel corso di una anno (calendario) almeno 5 attivazioni

Eventuali riconoscimenti speciali sono a discrezione del Manager Nazionale e comunque sono Scaricabili dagli interessati direttamente dal Sito Web in formato Digitale

### **Propaganda Informativa:**

Gli attivatori sono invitati a dare massima pubblicità alle attivazioni "Diploma Cime Italiane *sotaitalia*", La lista delle Cime inserite nel diploma è disponibile in Internet, compreso il regolamento specifico "Diploma Cime Italiane *sotaitalia*". Anche le richieste e le comunicazioni useranno il sito WEB per la massima divulgazione delle attività mandando una mail di avviso nei giorni antecedenti l'attivazione, essa sarà annunciata nelle News del Sito entro il sabato interessato.

### **Bande e Frequenze:**

Non esistono frequenze specifiche o dedicate , ma gli attivatori suggeriranno di volta in volta le bande ed i modi nei quali saranno attivi durante la spedizione dalla cima.

### **Prefissi *sotaitalia* Regionali Italia**

#### **Codice Regionale**

Regioni Italiane Valle d' Aosta **VA** – xxx Piemonte **PM** – xxx Liguria **LG** – xxx Lombardia **LO** – xxx Veneto **VE** – xxx Trentino **TN** – xxx Alto Adige **BZ** – xxx Friuli Venezia Giulia **FV** – xxx Emilia Romagna **ER** – xxx Toscana **TO** – xxx Marche **MC** – xxx Umbria **UM** – xxx Abruzzo **AB** – xxx Lazio **LZ** – xxx Puglia **PU** – xxx

Campania **CA** – xxx Basilicata **BS** – xxx Molise **MO** – xxx Calabria **CL** – xxx Sicilia **SI** – xxx Sardegna **ISO**  
– xxx

**Importante: le cime sono referenziate con numerazione dal 300 in es. PM – 301**

### **Censimento delle Cime:**

Il censimento delle montagne attivabili dalle spedizioni in ogni regione Italiana sarà affidata ai dei responsabili locali che provvederanno ad inoltrare richiesta di conformità al Manager nazionale allegando completa descrizione della cima completa di dati geografici, altitudine e locatore WW internazionale.

Perché la cima sia ritenuta idonea dovranno essere rispettate le seguenti regole

a) Il percorso di avvicinamento non dovrà essere inferiore ai 45 minuti a piedi o altro mezzo a locomozione umana, e dislivello da percorrere per arrivare alla cima non dovrà essere inferiore a 150 mt indipendentemente dalla quota della cima.

b) In presenza di Rifugi Alpini o altri ricoveri stabili, vale la stessa regola dei 45 minuti considerando l'intero percorso di avvicinamento a piedi partendo dall'ultimo mezzo meccanico utilizzato (auto, seggiovia, funivia) sino al rifugio e da questo alla cima.

c) Nel caso di un pernottamento in quota o presso rifugio, anche se prospiciente la cima vale la stessa regola del totale percorso compiuto.

d) La presenza di impianti di risalita aperti tutto l'anno e prospicienti la cima con un percorso a piedi inferiore ai 45 minuti e di dislivello inferiore ai 150 mt è motivo di esclusione della Cima.

e) Nel caso si intende attivare una Cima Nuova "non ancora in elenco" occorre darne comunicazione preventiva al Manager Regionale che provvederà a dare il numero di referenza *sotaitalia* previa la verifica dei parametri e rispetto delle regole di cui sopra.

### **Percorso di avvicinamento:**

E' indispensabile che gli attivatori rispettino i luoghi attraversati durante le fasi di avvicinamento con un percorso di minimo 45 minuti a piedi o altro mezzo a locomozione umana (mountain bike, sci, arrampicata etc.) e dislivello minimo di 150 mt come da regolamento, pena la non convalida dell'attivazione.

### **Diritti di accesso:**

Su strade, sentieri e percorsi vari effettuati devono essere rispettati eventuali divieti di accesso o di utilizzo di mezzi a motore in base ai regolamenti comunali e provinciali in vigore sul posto, sia riguardino il terreno del demanio che proprietà private.

Nel caso la cima sia interdetta o non agibile all'uso pubblico, dovranno essere richiesti i permessi necessari alle autorità competenti.

### **Utilizzo di mappe e Sistemi di Navigazione GPS:**

L'utilizzo di mappe dettagliate del territorio è indispensabile, ogni informazione utile deve essere reperita anche attraverso letteratura specializzata di montagna dalla quale ricavare informazioni sulle caratteristiche dell'ambiente nel quale si andrà ad operare, sia per attivazioni di facile grado sia a maggior ragione per attivazioni di difficoltà superiore.

Per le attivazioni di carattere Alpinistico è opportuno l'accompagnamento del gruppo da parte di una guida abilitata o persona conoscitrice dei luoghi.

Gli attivatori si assumano in proprio ogni responsabilità e rischio dovessero derivare dalla loro attività di attivazione del programma Sota, compreso eventuali danni materiali, fisici o di qualunque forma dovessero derivare a loro o a terzi.

**73' de iw1are pier carlo riccardi manager nazionale**

I QRP CLUB # 810

E-Mail : [info@sotaitalia.it](mailto:info@sotaitalia.it)

WEB : [www.sotaitalia.it](http://www.sotaitalia.it)

