



Mountain QRP Club

Presentazione dei nuovi regolamenti per i Diplomi «**QRP Portatile**» e «**Radio e Storia**»

I3NJI
Vitaliano

webinar
22 Gennaio 2021



Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI

Presentazione dei nuovi regolamenti per i Diplomi «**QRP Portatile**» e «**Radio e Storia**»

a nome del C.D. del *Mountain QRP Club*:
grazie a voi tutti che state partecipando.

I3NJI
Vittoriano





I3NJI, chi è costui?

- Classe '62;
- SWL dal 1977 e Radioamatore dal 1980
- Socio M.Q.C. dal 2014 perché mi sono ritrovato nello spirito di «radio e montagna». Ma non solo: la novità per me era stata l'offerta di fare radio da montagna e da siti storici, allora e nello specifico per i 100 Anni della Grande Guerra.
- Per il Club cerco di coordinare e, se possibile sviluppare, i Diplomi "Radio e Storia" e "QRP Portatile".

in /P ieri



in /P oggi





Agenda

1. Regole generali
2. Scopi e propositi del diploma
3. Regole specifiche per il diploma
4. Richiesta referenze
5. Trucchi e consigli
6. Domande e risposte





1- Regole Generali valide per i Diplomi QRP/P e ReS

1. Il Diploma ha carattere permanente
2. L'attivatore può operare, nella stessa attivazione, su **tutte le bande** radioamatoriali e con **tutti i modi di trasmissione** ammessi dal band plan italiano, **escluso l' FT8**.
3. Per l'invio e pubblicazione della relazione, l'attivatore dichiara di aver letto, capito ed applicato la norma specifica a tutela della Privacy contenuta nel regolamento generale del MQC **all'Art.16**.

Pubblicazione di informazioni ed immagini -
come conseguenza della vigente normativa
sulla Privacy.

Particolare attenzione si chiede all'invio di
immagini per pubblicazione in cui sono
presenti minori.

**Leggetelo
tutto !!!**





1- Regole Generali valide per i Diplomi QRP/P e ReS

4. Una volta effettuata l'attivazione si dovrà inviare il log in uno dei formati previsti: ADIF, EDI, CABRILLO, oppure digitare i QSO direttamente. L'invio avviene attraverso la pagine web "Inserimento – Attivazione", assieme ad almeno due foto e una breve relazione.
5. L'attivazione e i relativi QSO sono validi solo per il Diploma, nemmeno è permesso ripetere il contatto riferendosi ad un Diploma diverso. E' possibile invece iniziare l'attivazione per un altro diploma dalla stessa postazione nella stessa giornata solo dopo aver terminato l'attività per il Diploma precedente. E' comunque obbligatoria la compilazione di log e Relazioni separate, riconducibili ognuno al rispettivo Diploma.
6. E' consigliato che l'intenzione di effettuare l'attivazione venga inserita nella Sezione SPOT – SKED Attivazioni del Forum del MQC (<https://mountainqrp.forumfree.it/>), nella pagina MQC Cluster del sito e sui canali social del gruppo (Chat Telegram e gruppo Facebook)





1- Regole Generali valide per i Diplomi QRP/P e ReS

7. Per la validità dell'attivazione dovrà essere effettuato **almeno 1 QSO**.
8. Sono **consentiti QSO multipli con lo stesso corrispondente a patto che avvengano su bande e/o modi differenti**. Nel caso in cui avvengano due o più QSO con lo stesso corrispondente e con la stessa banda e modo i QSO successivi al primo varrà solo il primo QSO, mentre gli altri avranno punteggio 0.
9. Ogni attivatore ha un **suo punteggio personale** che viene incrementato ad ogni attivazione, indipendentemente dal diploma, e non viene mai azzerato.

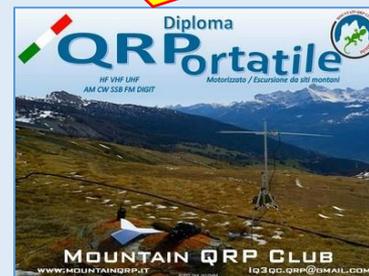
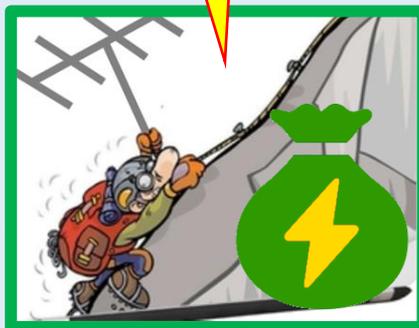
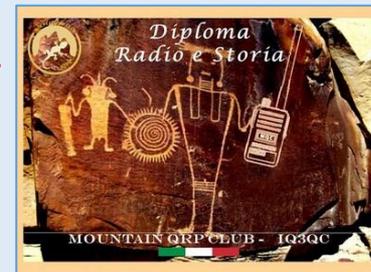
Novità 2021 !





1- Regole Generali valide per i Diplomi QRP/P e ReS

IMPORTANTE: tutti i 5 diplomi concorrono a caricare lo «zaino porta-punti» dell'attivatore





1- Regole Generali valide per i Diplomi QRP/P e ReS



NOTA SUL CALCOLO PUNTEGGIO per QRP/P e ReS

- ✓ Il punteggio viene calcolato con una formula $QRB \times 1$ cioè “un punto al Km” utilizzando i QTH Locator del punto di attivazione e del corrispondente, incluso fattori correttivi in relazione alla banda impiegata in modo da armonizzare i risultati tra le varie frequenze. La potenza utilizzata non rientra nel calcolo del punteggio.
- ✓ Quindi nella stessa attivazione si possono includere QSO su varie bande: ciascun QSO avrà un suo punteggio calcolato come sopra descritto.





1- Regole Generali valide per i Diplomi QRP/P e ReS

8. Ogni attivatore riceverà un attestato al raggiungimento di vari livelli:

- 100 punti
- 500 punti
- 1.000 punti
- 5.000 punti
- 10.000 punti
- 25.000 punti
- 50.000 punti e multipli





Domande e risposte





Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI

Diploma QRP PORTATILE

Diploma
QRP Portatile

HF VHF UHF
AM CW SSB FM DIGIT

Motorizzato / Escursione da siti montani

MOUNTAIN QRP CLUB
WWW.MOUNTAINQRP.IT

FOTO TNX. IX1DHM

Iq3QC.QRP@GMAIL.COM

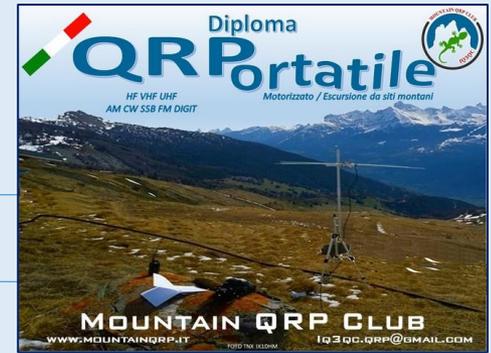


Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI

Diploma QRP PORTATILE : scopi e propositi

- Il suo interesse risiede nella **semplicità delle sue regole** e nel **non richiedere referenza dei siti da cui si opera**: si presta bene quindi alla classica passeggiata o gita in montagna con RTX appresso.
- dà la possibilità di fare attività radio da un luogo caratterizzato dalla massima apertura, in vetta o prima della vetta effettiva di una montagna o collina da cui si intende operare.
- Viene assegnato punteggio.
- Partecipa alla attività “QRP Sotto le Stelle”



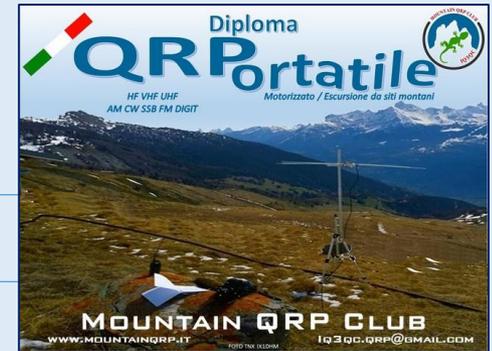


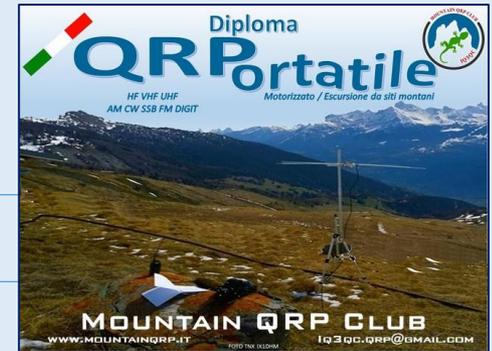
Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI

Diploma QRP PORTATILE : regole specifiche

- Si considera come “**postazione attivabile**” un luogo posto ad **almeno 200 m di quota s.l.m. al di fuori dei centri abitati**. Per identificare la suddetta località farà fede la sua identificazione dalla Cartografia Nazionale corrente, nonché il suo QTH Locator.
- Come postazione non è indispensabile che essa sia una sommità distinta, in quanto il Diploma incentiva l’attività QRP effettuata in luoghi raggiunti con l’ausilio di mezzi motorizzati
- E’ possibile raggiungere la località prescelta per l’attivazione con qualsiasi mezzo motorizzato e non: a piedi, in automobile, in moto, in bicicletta (anche a pedalata assistita), con mezzi pubblici, con funivie.
- E’ permessa l’attivazione di più postazioni durante la stessa giornata. In questo caso, per il calcolo del punteggio, fa fede un unico locatore al centro dell’area attivata.





Diploma QRP PORTATILE : regole specifiche

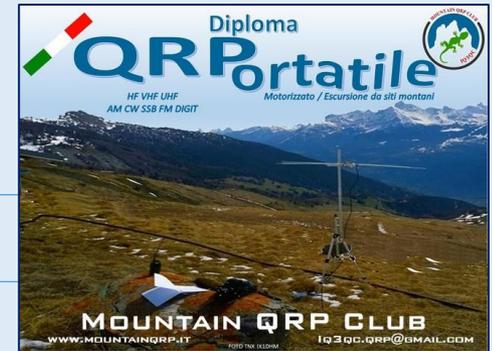
- E' permessa l'attività in “**pedestrian mobile**”, ovvero attività radio mentre ci si muove a piedi o in bicicletta, purché si rimanga all'interno dello stesso QTH Locator.
- La stessa località potrà essere attivata più volte nell'anno. Farà fede il nome della località attivata, mentre lo stesso QTH Locator può comprendere più località.
- Non è consentito l'uso di ponti ripetitori, salvo che, dopo la chiamata via ponte, l'effettivo QSO venga in seguito effettuato in “diretta”.





Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI



Diploma QRP PORTATILE : regole specifiche

Bonus

1. Benvenuto.

E' assegnato "una tantum" alla prima attivazione in assoluto, indipendentemente dal diploma. Punti: 50

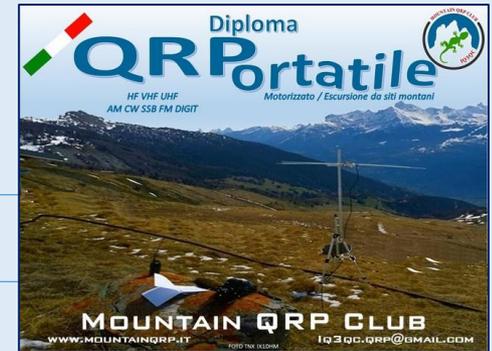
2. Bonus Autocostruzione. Il diploma favorisce per le difficoltà logistiche, l'utilizzo di apparati radio portatili, leggeri e di bassi consumi energetici, nonché la ricerca di soluzioni tecniche inerenti antenne ed equipaggiamenti facilmente trasportabili ed utilizzabili in difficili condizioni operative. Il bonus potrà dimostrarsi uno strumento utile per incoraggiare ed invogliare la via dell'autocostruzione, promuovere la realizzazione di progetti sia nuovi che basati su rielaborazione o assemblaggio di kit, creare opportunità didattiche e divulgative attraverso la pubblicazione delle realizzazioni, stimolare discussioni e favorire lo scambio di esperienze: il divertirsi imparando rappresenta l'aspetto principale della nostra passione. Per tutte le attivazioni effettuate con apparecchiature, antenne e sistemi di alimentazione autocostruiti, al punteggio totale del log verranno aggiunti i seguenti Bonus:



Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI

Diploma QRP PORTATILE : regole specifiche



Bonus Autocostruzione

- ***RTX autocostruito:*** punti 50;
- ***Apparato Surplus modificato:*** punti 20;
- ***Apparato radioamatoriale "Vintage" (>30 anni):*** punti 10;
- ***Antenna autocostruita:*** punti 10;
- ***Accordatore autocostruito:*** punti 5;

I radioamatori che, nell'anno solare, effettueranno almeno una attivazione «QRP Portatile», riceveranno via email un Diploma in formato digitale.



Domande e risposte

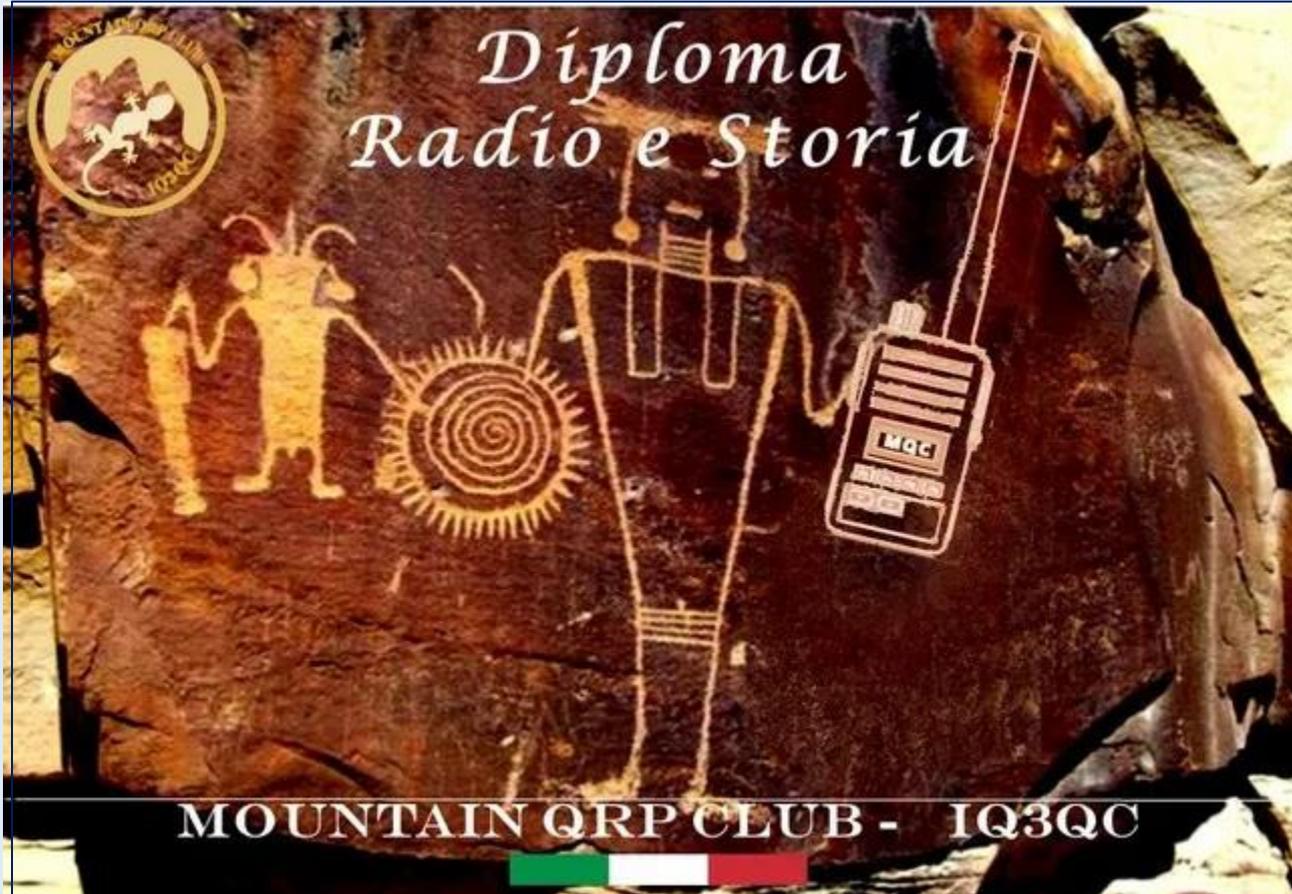




Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI

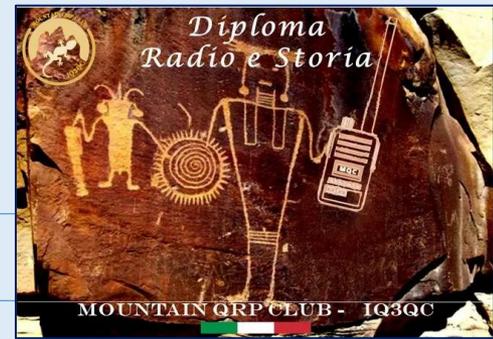
Diploma RADIO e STORIA





Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI



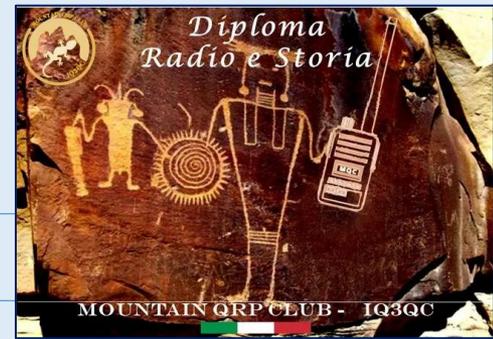
Diploma RADIO e STORIA: scopi e propositi

- ✓ Il Diploma è orientato a chi vuole **coniugare la cultura con la passione per le attività radioamatoriali in QRP da siti montani** per mezzo della riscoperta di luoghi e manufatti di interesse storico-religioso-politico, di testimonianze di avvenimenti passati, di rovine, di monumenti, di ruderi e di paesi abbandonati.
- ✓ Il ricordo di uomini e avvenimenti non ha pregiudizi e/o giudizi storico-politici.
- ✓ Viene assegnato punteggio.
- ✓ Il Diploma partecipa alla attività *“QRP Sotto le Stelle”*



Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI



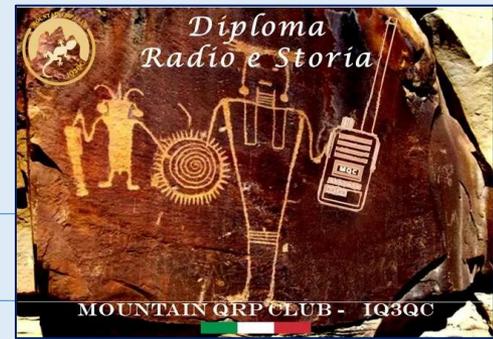
Diploma RADIO e STORIA: regole specifiche

1. Il **sito deve essere referenziato** dal MQC: tutte le referenze le potete trovare nella pagina “Referenze DReS”. E’ l’attivatore che conosce il territorio su cui opera: pertanto le richieste di nuove referenze sono assolutamente benvenute e incentivate.
2. In caso di oggettiva impossibilità a ricevere una referenza mancante prima della attivazione, si dà la possibilità al Socio di operare per il Diploma da un luogo non ancora referenziato, purché una volta effettuata l’attivazione egli invii al Manager, tramite il modulo web “Richiesta nuova referenza“, tutte le informazioni richieste al rilascio della referenza (se ne parla più avanti nel documento).



Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI



Diploma RADIO e STORIA: regole specifiche

Per essere referenziabile il sito deve avere le seguenti caratteristiche:

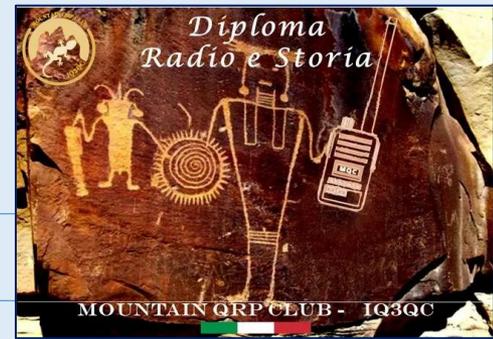
- deve trovarsi a una quota di almeno 200 m s.l.m. nel territorio italiano oppure in uno degli stati confinanti con l'Italia a massimo 15 Km in linea d'aria dal confine di Stato. In parziale deroga, cioè mancando la quota minima, a richiesta dell'attivatore e a discrezione del Manager, si potrà referenziare il sito e quindi ammettere l'attivazione. In questo caso, l'attivazione effettuata a quote inferiori ai 200 metri, verrà classificata come categoria "Motorizzato".
- L'interesse del sito deve derivare dalla presenza di manufatti storici (quindi con opera dell'uomo e non solo della natura) oppure dall'essere stato teatro di fatti storici comprovati. In caso di sito extra confine, l'interesse deve essere legato anche alla storia italiana.



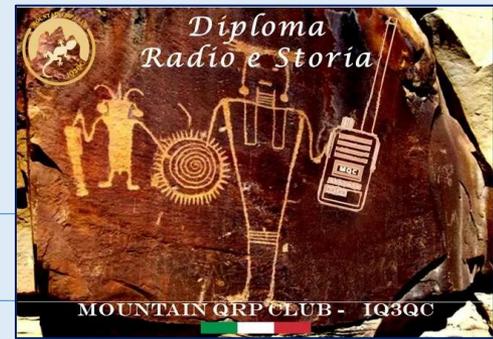
Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI

Diploma RADIO e STORIA: regole specifiche



3. Non è consentito l'uso di ponti ripetitori, salvo che, dopo la chiamata via ponte, l'effettivo QSO venga in seguito effettuato in "diretta".
4. Nel caso non sia possibile, sicuro o conveniente posizionarsi esattamente sul luogo oggetto di referenza, si ammette una distanza tra questo e la postazione radio di circa 1 Km oppure 10 minuti di percorrenza.
5. Il manager controllerà il log ed aggiornerà il documento delle referenze: a fianco del nome del sito sarà inserito il nominativo del primo attivatore.



Diploma RADIO e STORIA: regole specifiche

Bonus

1. Benvenuto.

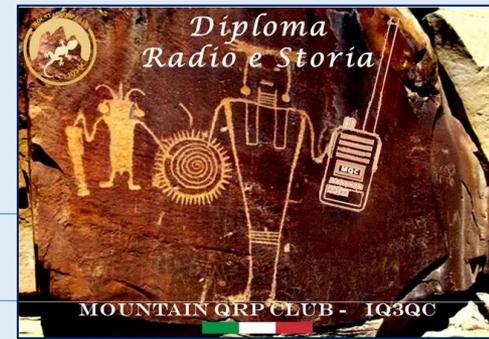
E' assegnato "una tantum" alla prima attivazione in assoluto, indipendentemente dal diploma. Punti: 50

2. Bonus Autocostruzione. Il diploma 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 bonus potrà dimostrarsi uno strumento utile per incoraggiare ed invogliare la via dell'autocostruzione, promuovere la realizzazione di progetti sia nuovi che basati su rielaborazione o assemblaggio di kit, creare opportunità didattiche e divulgative attraverso la pubblicazione delle realizzazioni, stimolare discussioni e favorire lo scambio di esperienze: il divertirsi imparando rappresenta l'aspetto principale della nostra passione. Per tutte le attivazioni effettuate con apparecchiature, antenne e sistemi di alimentazione autocostruiti, al punteggio totale del log verranno aggiunti i seguenti Bonus:



Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI

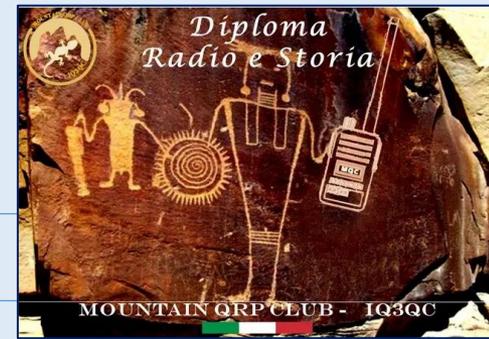


Diploma RADIO e STORIA: regole specifiche

Bonus Autocostruzione

- ***RTX autocostruito:*** punti 50;
- ***Apparato Surplus modificato:*** punti 20;
- ***Apparato radioamatoriale "Vintage" (>30 anni):*** punti 10;
- ***Antenna autocostruita:*** punti 10;
- ***Accordatore autocostruito:*** punti 5;

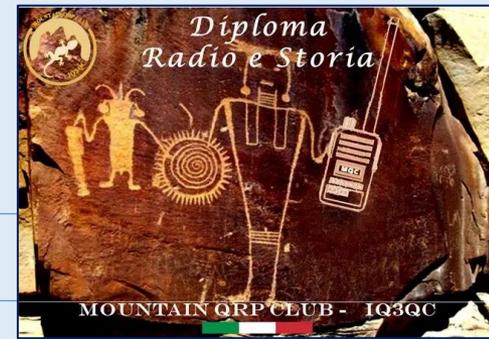
I radioamatori che, nell'anno solare, effettueranno almeno una attivazione «Radio e Storia», riceveranno via email un Diploma in formato digitale.



Diploma RADIO e STORIA: richiesta referenze

- In caso di oggettiva impossibilità a ricevere una referenza mancante prima della attivazione è possibile attivare un luogo non ancora referenziato, purché il radioamatore, una volta effettuata l'attivazione, ne richieda la referenziazione al manager con la modalità appena vista.
- Il manager una volta verificata l'osservanza delle specifiche del sito, darà il nuovo numero alla referenza, inserendola nella lista. Una volta inserita la nuova referenza verrà comunicato all'attivatore la possibilità di inviare la relazione.

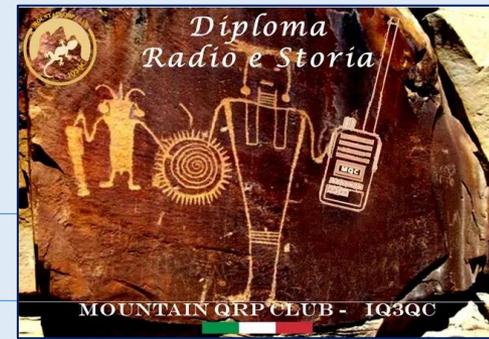




Diploma RADIO e STORIA: richiesta referenze

- Le attivazioni vanno fatte da siti referenziati
- L'elenco referenze già presenti è disponibile al menu **Pagina Iniziale > Radio e Storia > Referenze**
- Si inserisce la REGIONE e appare l'elenco delle referenze esistenti

	REF	NOME	ALT.	WWL	ATTIVATORE
	DRES-LZ001	MANUFATTO 2^ GUERRA MONDIALE Monte Cifalco	947	JN61WN	
	DRES-LZ002	SITO / EVENTI 2^ GUERRA MONDIALE Monte Cassino	520	JN55VL	
	DRES-LZ003	MANUFATTO EPOCA ROMANA ANTICA Terme / Villa di Tito	430	JM62MJ	
	DRES-LZ004	MANUFATTO 2^ GUERRA MONDIALE Colleferro / Colle S. Antonino	300	JN61MR	
	DRES-LZ005	SITO / EVENTI 2^ GUERRA MONDIALE Valmontone	300	JN61LS	
	DRES-LZ006	MANUFATTO 2^ GUERRA MONDIALE Fraschette (Alatri)	500	JN61PR	



Diploma RADIO e STORIA: richiesta referenze

- Cliccando sul numero di referenza si apre la scheda della medesima

Referenza

MANUFATTO 2^a GUERRA MONDIALE

Monte Cifalco

DRES-LZ001 | 947 m | JN61WN | 0 Attivazioni

Coordinate locatore: 41.5625, 13.875 📍

Regione: Lazio

Diploma: Radio e Storia

Primo attivatore:

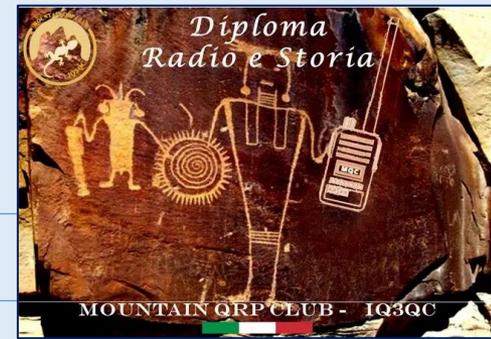


[Mostra a schermo intero](#)

Attivazioni

DATA	ATTIVATORE	QSOS
------	------------	------

NOTA: il marker si posiziona al centro del QTH Locatore indicato per la referenza se non sono state inserite le reali coordinate del sito



Diploma RADIO e STORIA: richiesta referenze

- Esempio di scheda referenza dove le coordinate del sito NON sono inserite

Radio e Storia

Regione:

Toscana

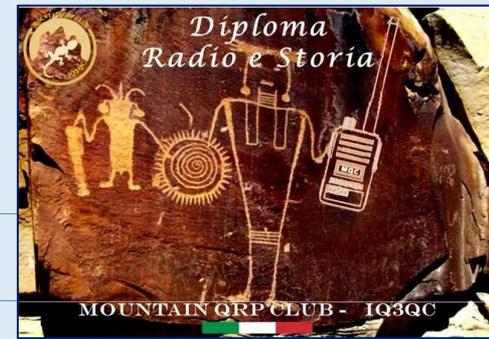
Inserisci/Modifica referenza:

Referenza: DRES-TO006 Regione: Toscana

Nome: Rocca di S. Silvestro

Tipo: (se previsto) MANUFATTO EPOCA SEICENTESCA Altezza: 331 WWL: JN53HB

Latitudine: 0.000000 Longitudine: 0.000000



Diploma RADIO e STORIA: richiesta referenze

- Esempio di scheda referenza dove le coordinate del sito sono inserite

Radio e Storia

Regione:

Piemonte

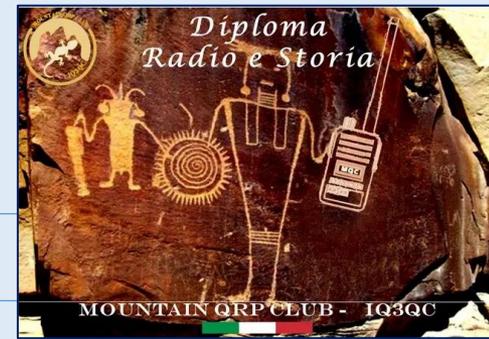
Inserisci/Modifica referenza:

Referenza: Regione:

Nome:

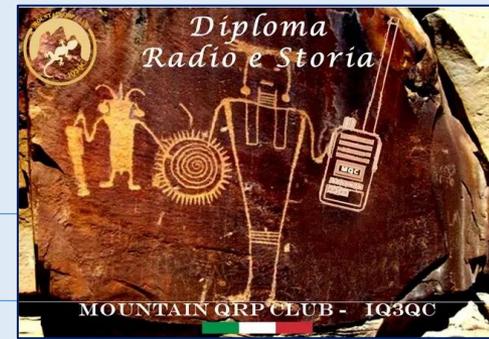
Tipo: (se previsto) Altezza: WWL:

Latitudine: Longitudine:



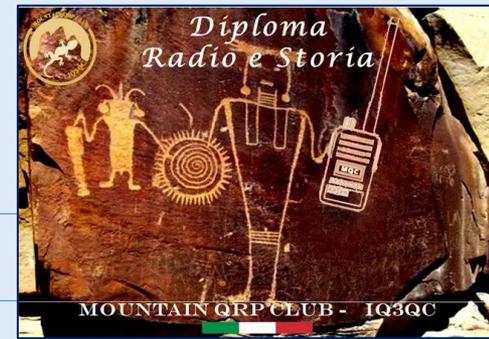
Diploma RADIO e STORIA: richiesta referenze

- Dalla Pagina Iniziale si sceglie il menu **RICHIESTA NUOVA REFERENZA**
- Si apre il modulo per inserire i dati:
 - Proprio Nominativo
 - email (per avere il feedback a referenza pronta)
 - Diploma (scelta con menu a tendina)
 - Nome referenza: scrivere il sito da referenziare
 - Regione di appartenenza del sito
 - QTH Locatore (nel dubbio ci si può aiutare con la mappa <https://opentopomap.org> impostando nel suo menù la visualizzazione del WWL)
 - Quota: si ricorda che il sito deve essere ad almeno 200 m slm, salvo DEROGHE rilasciate dal manager per ragioni speciali.



Diploma RADIO e STORIA: richiesta referenze

- Latitudine e Longitudine:
 - possono essere omesse.
 - Se si inseriscono devono essere immesse in formato «gradi decimali»
- Descrizione: è un campo dove scrivere alcune caratteristiche del sito, motivando il perché sia «storico» nel senso del regolamento del diploma
- Documentazione: se si hanno foto o altri documenti si possono allegare qui
- Al termine, dopo una verifica, si preme il pulsante INVIA
- A questo punto la richiesta di emissione nuova referenza arriva al CD del MQC.
- Il manager del diploma verifica i dati, eventualmente integra quelli mancanti e, se tutto è regolare, emette la nuova referenza. Al socio giunge una email di referenza emessa

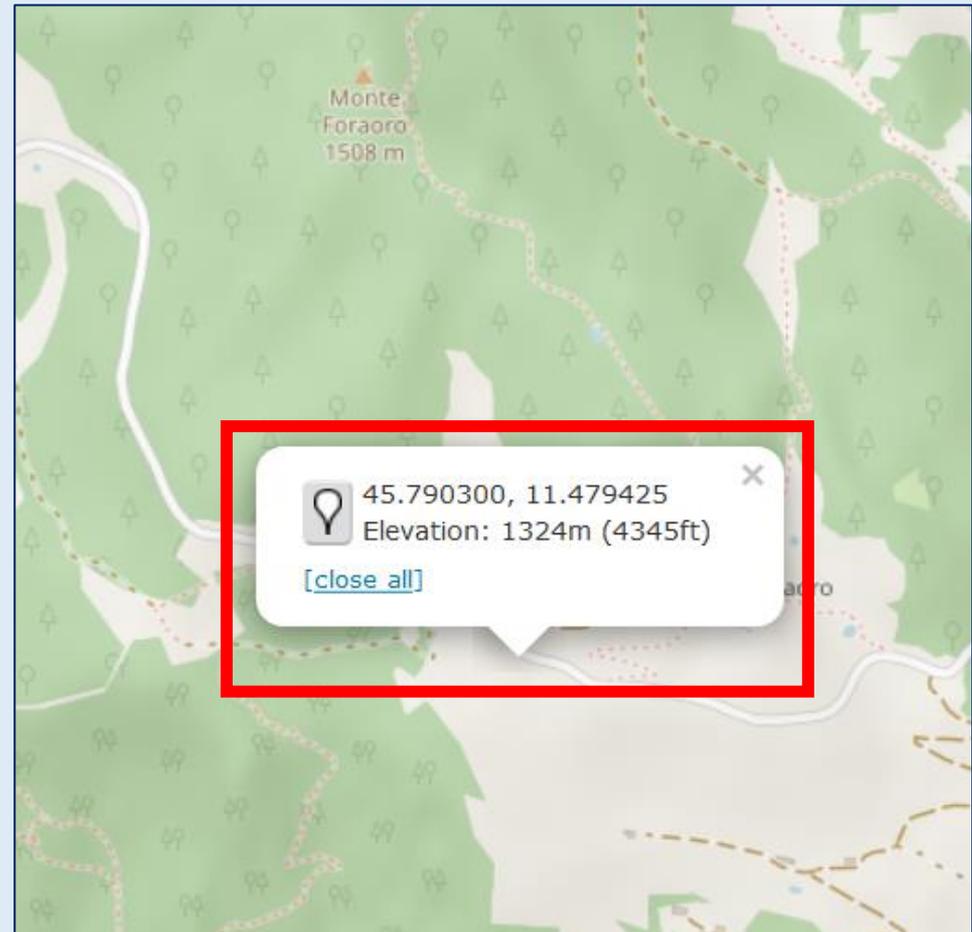


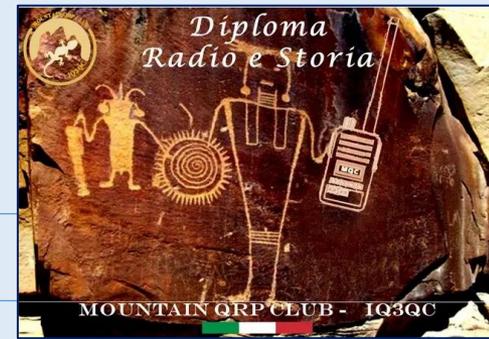
Diploma RADIO e STORIA: trucchi e consigli

Per trovare le coordinate geografiche e la quota di un sito, fatto salvo l'uso di strumenti o di altri metodi, si può usare una mappa on-line come

www.gpsvisualizer.com/draw

Facendo click destro sul sito prescelto compaiono le coordinate (in gradi decimali) e la quota.





Diploma RADIO e STORIA: trucchi e consigli

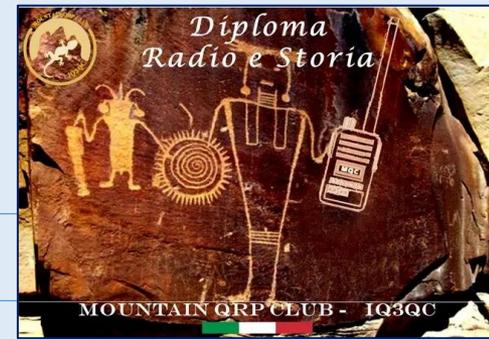
- E' il Socio che è il conoscitore del territorio sui cui vive e opera.
- Pertanto la identificazione di nuovi siti storici gli viene affidata e caldeggiata





Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
13NJI



Diploma RADIO e STORIA: anticipazioni per il 2021

- Nel corso del 2021 sono previste (ma non ancora annunciate),
2 sessioni speciali del diploma

Sessione speciale in occasione della Festa della Liberazione:
Attività dal 19 al 25 aprile

**Sessione speciale in occasione della Commemorazione della Vittoria
nella 1^a Guerra Mondiale**
Attività dal 1° al 7 novembre

I radioamatori che vi parteciperanno (anche ad una sola delle due) con almeno una attivazione «Radio e Storia – Sessione Speciale», riceveranno via email un Diploma in formato digitale.



Domande e risposte





Attività «QRP SOTTO LE STELLE»

- Non è un diploma, bensì è una proposta – senza punteggio aggiuntivo!- affinché si possano considerare attivazioni serali-notturne di siti montani in primavera-estate, sempre e solo nel rispetto della propria ed altrui sicurezza.
- Tutti i 5 diplomi del MQC:
 - Watt per Miglio,
 - QRP Portatile,
 - Radio e Storia,
 - Valichi Italiani,
 - Rifugi Malghe e Bivacchi

partecipano alla attività QRP SOTTO LE STELLE

- Valgono le regole del diploma a cui il socio intende partecipare





Attività «QRP SOTTO LE STELLE»

- 1. serate I.A.C., VHF & UP, da aprile a settembre**
(nel loro orario ufficiale dalle 17:00 alle 21:00 GMT).
- 2. fine settimana di primavera/estate con luna piena (o in prossimità di essa), da aprile a settembre. Per il 2021 le giornate di fine settimana sono:**
 - APRILE: 23-24-25
 - MAGGIO: 28-29-30
 - GIUGNO: 25-26-27
 - LUGLIO: 23-24-25
 - AGOSTO: 20-21-22
 - SETTEMBRE: 17-18-19dalle 17:00 alle 04:00 GMT di ciascuna delle 3 serate (venerdì, sabato, domenica)
- 3. Contest “Vecchiacchi Memorial Day”, sessione VHF con almeno 1 QSO a partire dalle ore 17:00 GMT. Il contest non prevede classifica dedicata al QRP tuttavia tiene conto delle operazioni dichiarate come QRP e propone un premio speciale a chi operi in QRP da siti montani, oltre i 1300m slm, vedendo una buona partecipazione di soci MQC.**



Mountain QRP Club

WEBINAR
22 01 2021
I3NJI

Attività «QRP SOTTO LE STELLE»

- Ai soci che invieranno al MQC il proprio log indicante QSO secondo le modalità “*QRP Sotto Le Stelle*”, verrà inviato a fine anno uno specifico attestato in formato digitale.
- È previsto un attestato speciale “**LUNA D'ORO**” per chi, nell’anno solare, farà attivazioni in almeno 3 (tre) distinti fine settimana “con luna piena” secondo il calendario fissato





Domande e risposte





TNX 73



... e con la
radio
appresso

iq3qc.qrp@gmail.com