

## QARTest – Marconi Club contest SLOW CW QSO PARTY (MCS)

QARTest è un software di log per contest scritto e costantemente aggiornato da IK3QAR. Fra i tanti è quello che preferisco per i contest: una volta imparate le basi è estremamente rapido da utilizzare e mi permette di gestire il caricamento dei QSO a Log durante i contest, in linea con i regolamenti dei principali contest nazionali e mondiali, oltre che eventuali DXPedition.

È estremamente leggero e gira su piattaforme Microsoft senza richiedere particolari prestazioni della macchina. Un pc anche datato con minimi requisiti è in grado di far girare ottimamente il programma.

Si trovano diverse guide in rete sia PDF, Powerpoint, video ma ho voluto dedicare queste pagine per una semplice micro-guida destinata all'utilizzo che ne faremo noi per la prima edizione dello Slow CW QSO Party.

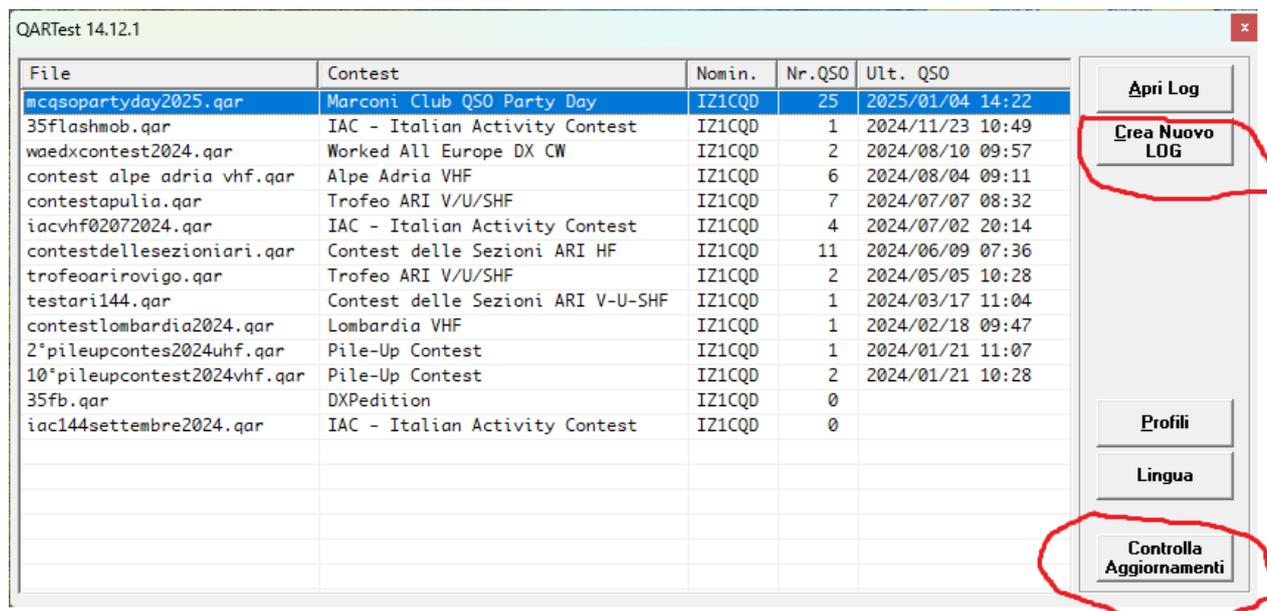
**La versione del software a cui faccio riferimento è la 14.12.1** che consiglio o successivi aggiornamenti.

### Prima del contest

Consiglio sempre di aggiornare la versione prima del contest. La procedura scarica non solo aggiornamenti del software ma anche aggiornamenti dell'elenco dei call, aggiornamenti sulle regole dei contest, moltiplicatori eccetera.

A volte all'avvio del programma, se necessario, si attiva automaticamente una richiesta di aggiornamento; oppure si può verificare la disponibilità di aggiornamenti e avviarli premendo il pulsante "Controlla Aggiornamenti"

**ATTENZIONE LA FASE DI AGGIORNAMENTO E L'UNICA FASE IN CUI E' NECESSARIO IL COLLEGAMENTO INTERNET. DURANTE IL NORMALE UTILIZZO NON SERVE ALCUN COLLEGAMENTO INTERNET.**



File	Contest	Nomin.	Nr. QSO	Ult. QSO
mcqsopartyday2025.qar	Marconi Club QSO Party Day	IZ1CQD	25	2025/01/04 14:22
35flashmob.qar	IAC - Italian Activity Contest	IZ1CQD	1	2024/11/23 10:49
waedxcontest2024.qar	Worked All Europe DX CW	IZ1CQD	2	2024/08/10 09:57
contest alpe adria vhf.qar	Alpe Adria VHF	IZ1CQD	6	2024/08/04 09:11
contestapulvia.qar	Trofeo ARI V/U/SHF	IZ1CQD	7	2024/07/07 08:32
iacvhf02072024.qar	IAC - Italian Activity Contest	IZ1CQD	4	2024/07/02 20:14
contestdellesezioniari.qar	Contest delle Sezioni ARI HF	IZ1CQD	11	2024/06/09 07:36
trofeoarirovigo.qar	Trofeo ARI V/U/SHF	IZ1CQD	2	2024/05/05 10:28
testari144.qar	Contest delle Sezioni ARI V-U-SHF	IZ1CQD	1	2024/03/17 11:04
contestlombardia2024.qar	Lombardia VHF	IZ1CQD	1	2024/02/18 09:47
2°pileupcontes2024uhf.qar	Pile-Up Contest	IZ1CQD	1	2024/01/21 11:07
10°pileupcontest2024vhf.qar	Pile-Up Contest	IZ1CQD	2	2024/01/21 10:28
35fb.qar	DXPedition	IZ1CQD	0	
iac144settembre2024.qar	IAC - Italian Activity Contest	IZ1CQD	0	

Ora creiamo il log per il contest a cui abbiamo intenzione di partecipare cliccando su “Crea Nuovo LOG” e Si aprirà la seguente finestra:

Parametri Contest

Nome Log:

**Dati Personali**

Nominativo Utilizzato:       Locator:

Nome e Cognome:

Indirizzo (Via, Piazza...):

Cap, Città, Provincia:

Country:

Email:

**Contest**

Mostra solo Contest del mese

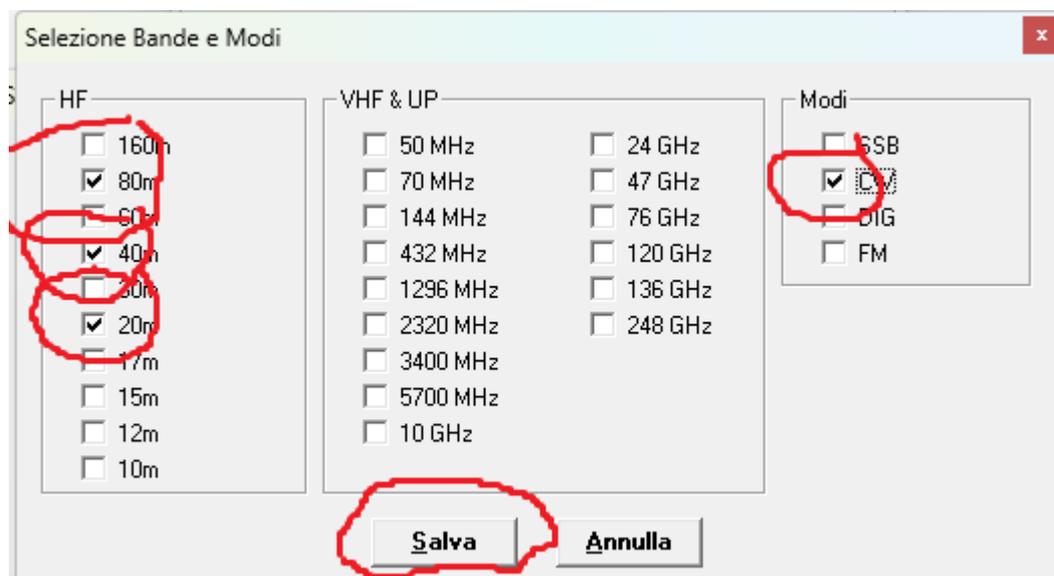
Contest:  (dropdown menu)

DXPedition (con nome degli italiani) is selected in the dropdown menu.

OK      Annulla

Per prima cosa dobbiamo dare un nome al log (per esempio mcs2025 oppure marconiclubslowcw2025 o quello che preferite per riconoscere il log), poi inseriamo i dati richiesti. La prima volta dovremo metterli tutti poi il programma se li ricorda, ma **ATTENZIONE ad aggiornare il locatore** con quello in cui vi troverete se fate attivazioni in portatile fuori dal proprio QTH, anche se per il nostro contest SlowCW QSO Party il locatore non è richiesto. Di solito il locatore è necessario solo per i contest in VHF e superiori per il calcolo dei punteggi in base alle distanze. **NON mettete** la spunta su Mostra solo Contest del mese ma scegliamo direttamente dal menu a tendina quello a cui vogliamo partecipare. Troverete prima i contest internazionali poi quelli nazionali rispettivamente in ordine alfabetico. NEL NOSTRO CASO ESSENDO LO SLOW CW QSO PARTY LA PRIMA EDIZIONE NON è ANCORA IN ELENCO ALLORA DOBBIAMO CREARLO NOI DA ZERO E SCEGLIEREMO IL **DXPEDITION** oppure **DXPEDITION (con i nomi degli italiani)**

Una volta scelto il contest e cliccando sul tasto OK compariranno altri campi (dipendono dal contest scelto).



Nel nostro caso non essendo ancora caricato il regolamento dello MCS dobbiamo specificare noi le bande e il modo operativo spuntando 80, 40, 20 metri e CW. Clicchiamo poi su SALVA.

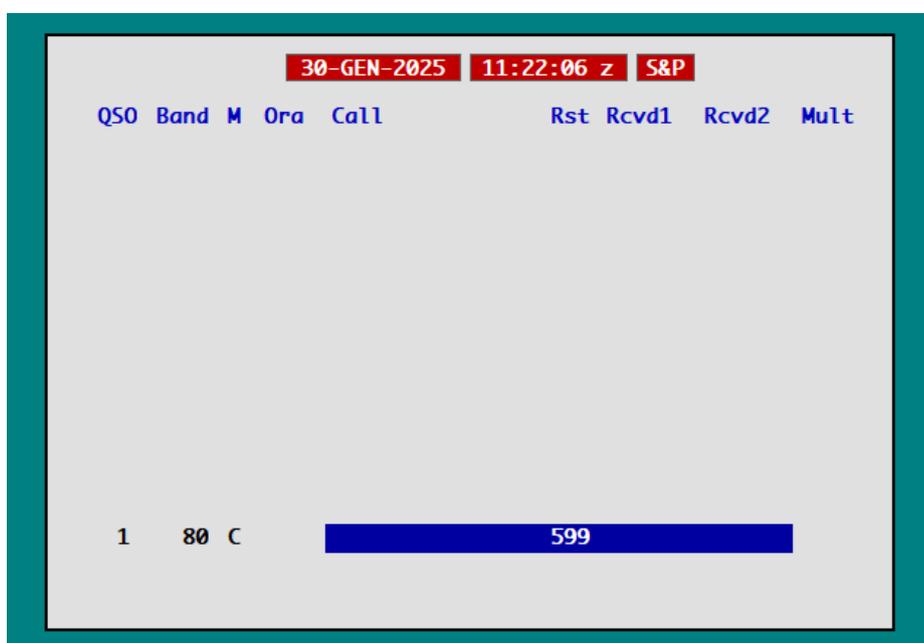
La schermata successiva chiede i parametri per il collegamento della radio. Potete lasciare il campo "Radio" vuoto, ma se volete cimentarvi nella configurazione del CAT è un'operazione abbastanza semplice, trovate tutto nel manuale.



## SIETE PRONTI PER IL CONTEST!!!!

La schermata che appare ora è molto semplice ed è quella in cui caricherete i vostri qso inserendo nell'ordine CALL, numero progressivo che vi passerà il corrispondente (solo numero di 3 cifre per esempio 003 oppure 012 etc) ed eventuale numero di iscritto al Marconi Club preceduto dalla sigla MC (esempio MC273). Se il corrispondente non iscritto al MC non vi passa il numero lascerete l'ultimo campo vuoto.

**ATTENZIONE PER PASSARE DA UN CAMPO ALL'ALTRO PREMERE SOLO LA BARRA DI SPAZIO DELLA TASTIERA, NON USARE PUNTATORE DEL MOUSE O IL TASTO TAB. Il passaggio da un campo all'altro avviene in sequenza ciclica e i dati si possono correggere perché non vengono validati fino a quando non si batte il tasto INVIO o ENTER della tastiera.**



### Durante il Contest

Quando vi attiverete per il contest basta aprire il programma e selezionare il contest che avete preparato precedentemente.

L'unico punto in cui operare è la finestra principale dei QSO.

Prima di tutto accertatevi di settare la banda in cui operate premendo contemporaneamente i tasti della tastiera ALT e F1. **Ricordatevi di farlo ogni volta che cambiate banda se no i qso verranno invalidati (banda sbagliata = errore in fase di classifica).**

Una volta scritto tutto il CALL premete **SPAZIO**. Vedrete comparire i dati del vostro corrispondente ed eventualmente se si tratta di un **DUPE** (ossia stazione già collegata).

Se tutto OK possiamo provare a collegarlo. Il programma vi comunicherà i rapporti esattamente nell'ordine Da regolamento: il **599 sarà già compilato** e il cursore sarà già posizionato sul campo Rcv1 dove inserirete il seriale che vi comunica il corrispondente (solo

numeri di 3 cifre esempio 005) e premete **SPAZIO**. Sarete ora nel campo Rcv2 in cui inserirete il numero del Marconi Club se il corrispondente è un marconista, inserendolo in maniera completa con la sigla MC seguito dal numero (esempio MC269). Se non si tratta di un marconista del MC non vi comunicherà tale dato e lascerete il campo Rcv2 vuoto.

Ora tocca a voi comunicare il vostro rapporto, il vostro seriale che leggete a sinistra della linea e il classico RST 599.

Al termine premete **INVIO** e il QSO viene registrato.

30-GEN-2025 11:58:52 z S&P

QSO	Band	M	Ora	Call	Rst	Rcvd1	Rcvd2	Mult
1	80	C	1158	IK1QAD	599	005	MC269	I
2	80	C		IK1PFE	599	003		

IK1PFE \*Stazione non collegata\*  
Op: Ernesto

**il mio numero seriale da comunicare a ciascun QSO**

I tasti importanti sono:

- **SPAZIO** Per spostarsi da un campo all'altro per la compilazione o correzione dei dati (non TAB, non ENTER). Ovviamente è possibile utilizzare il mouse, il TAB o ENTER ma in questo caso non vengono attivate le precompilazioni e le verifiche sui call.
- **ENTER** Per salvare il QSO
- **F12** per pulire i campi di inserimento (quelli BLU), ad esempio nel caso in cui scopriamo che è un duplicato oppure non riusciamo a portare a termine il QSO

Per lo svolgimento del contest non serve sapere altro, ma se siete curiosi basta leggere il manuale oppure premere sulla voce "Help" per avere l'elenco dei comandi.

### Per comodità riporto quelli principali:

- Alt+F1: Cambia banda avanti
- Alt+F2: Cambia banda indietro
- Ctrl+F1: Cambia modo avanti
- Ctrl+F2: Cambia modo indietro
- Alt+F4: Cambia Data/Ora ad un QSO già inserito
- Alt+N: Inserisce una nota relativa al QSO CORRENTE

### **Dopo Contest**

**Se la scelta è stata quella di annotarsi i QSO su carta è ora il momento di riportarli in QARTest.** Attenzione: QARTest è stato pensato per utilizzarlo DURANTE il contest per cui non sarà un'operazione immediata ma comunque relativamente semplice.

Inoltre è possibile caricare i dati su log durante il contest e chiudere per caricare successivamente i successivi QSO su carta (per esempio se durante il contest il pc portatile si scarica e sono costretto a proseguire su cartaceo). Infatti anche chiusure accidentali del programma o spegnimenti non pregiudicano i dati inseriti perché vengono caricati e salvati dopo aver premuto INIO/ENTER.

Come trasferire i dati da cartaceo a QARTest anche i giorni successivi al contest:

Apriamo il log e digitiamo nel campo primo campo blu destinato al CALL del corrispondente la parola "**POSTCONTEST**" tutto attaccato e diamo invio. In questo modo si entra nella modalità post-contest.

```
1 80 C 1158 IK1QAD 599 005 MC269 I
2 80 C 1213 IK1PFE 599 003
3 80 C POSTCONTEST 599
```

Inseriamo il primo dei nostri QSO e diamo invio per memorizzarlo. Vedrete che nello spazio dedicato all'orario compaiono 4 puntini.

→ **\*\*\* POST \*\*\*** **S&P**

QSO	Band	M	Ora	Call	Rst	Rcvd1	Rcvd2	Mult
1	80	C	1158	IK1QAD	599	005	MC269	I
2	80	C	1213	IK1PFE	599	003		
3	80	C	....	IU1NZF	599	015		
4	80	C			599			

Ora premiamo la freccia in SU e andiamo pe selezionare il QSO appena inserito e premiamo Alt+F: si apre una finestra che consente di modificare data e ora. Una volta inseriti quelli corretti (ricordate che l'orario va in UTC e non locale) premete OK.

**\*\*\* POST \*\*\*** **S&P**

QSO	Band	M	Ora	Call	Rst	Rcvd1	Rcvd2	Mult
1	80	C	1158	IK1QAD	599	005	MC269	I
2	80	C	1213	IK1PFE	599	003		
3	80	C	1422	IU1NZF	599	015		
4	80	C			599			

Modifica Data/Ora QSO

Ora: 1422

Data: 02/02/2025 (gg/mm/aaaa)

OK Annulla

Ora possiamo procedere ad inserire tutti gli altri QSO. L'orario continuerà a mostrare 4 puntini ed è corretto.

1	80	C	1158	IK1QAD	599	005
2	80	C	1213	IK1PFE	599	003
3	80	C	1422	IU1NZF	599	015
4	80	C	....	IK5RRV	599	022
5	80	C	....	IQ1LA	599	033
6	80	C	....	IZ8TTF	599	012
7	80	C			599	

Dopo aver salvato l'ultimo QSO facciamo la stessa cosa del primo: freccia in SU, Alt+F e inseriamo data e orario dell'ultimo QSO.

1	80	C	1158	IK1QAD	599	005	MC269	I
2	80	C	1213	IK1PFE	599	003		
3	80	C	1422	IU1NZF	599	015		
4	80	C	....	IK5RRV	599	022		
5	80	C	....	IQ1LA	599	033	MC102	
6	80	C	2033	IZ8TTF	599	012		
7	80	C			599			

Ci siamo quasi, ora bisogna inserire, nel campo dedicato al call, la parola "FILLTIMES" tutto attaccato e vedrete assegnare a tutti i QSO un orario.

1	80	C	1158	IK1QAD	599	005	MC269	I
2	80	C	1213	IK1PFE	599	003		
3	80	C	1422	IU1NZF	599	015		
4	80	C	....	IK5RRV	599	022		
5	80	C	....	IQ1LA	599	033	MC102	
6	80	C	2033	IZ8TTF	599	012		
7	80	C		FILLTIMES	599			

Ora non resta che posizionarsi su ogni QSO, premere Alt+F e correggere l'orario (la data dovrebbe essere già quella giusta ma nel caso la correggiamo).

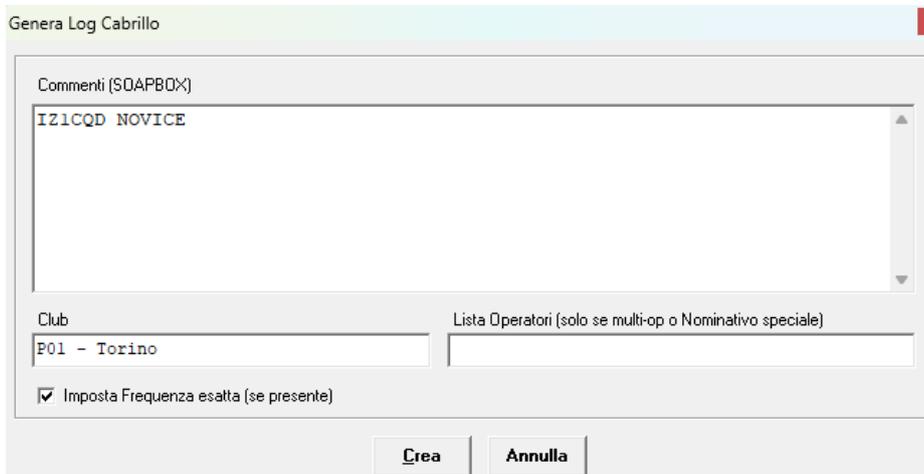
1	80	C	1158	IK1QAD	599	005	MC269	I
2	80	C	1213	IK1PFE	599	003		
3	80	C	1422	IU1NZF	599	015		
4	80	C	1625	IK5RRV	599	022		
5	80	C	1829	IQ1LA	599	033	MC102	
6	80	C	2033	IZ8TTF	599	012		
7	80	C			599			

2 QSO aggiornati.

A questo punto il log è corretto e completo.

## Preparazione e invio del log

Per la generazione del file CABRILLO basta andare su *Log > Genera Log Cabrillo (Generico)* e ci compare l'ultima finestra con i dati di complemento



Genera Log Cabrillo

Commenti (SOAPBOX)

IZ1CQD NOVICE

Club: P01 - Torino

Lista Operatori (solo se multi-op o Nominativo speciale)

Imposta Frequenza esatta (se presente)

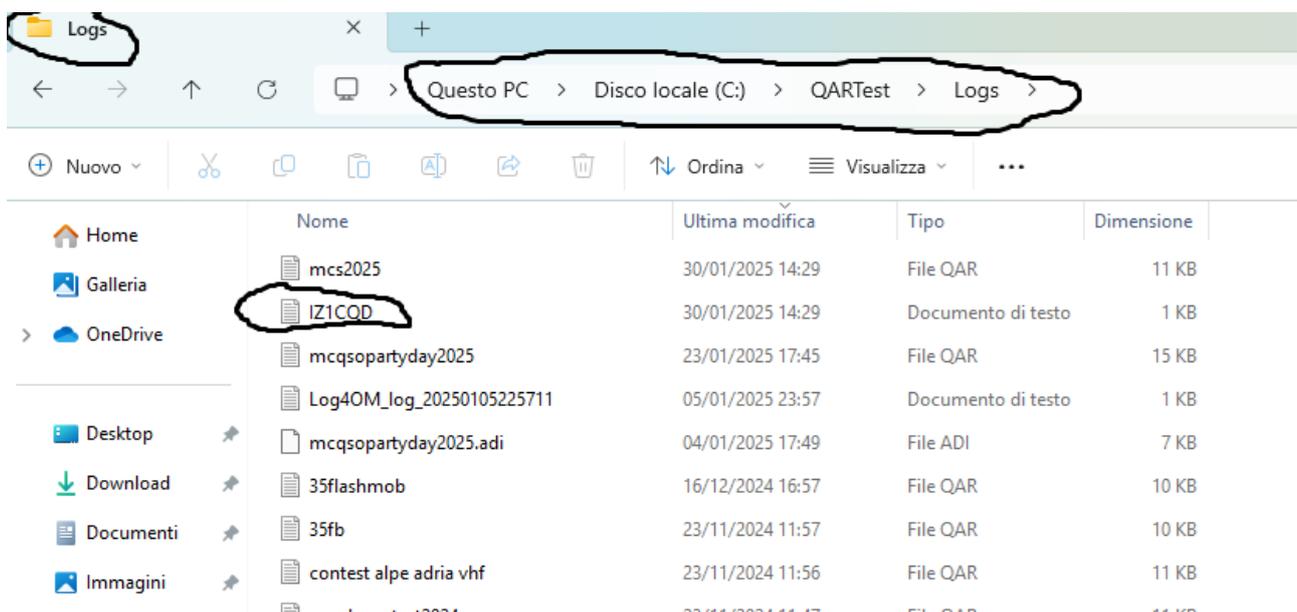
Crea Annulla

Alcune sue parti saranno già precompilate le altre (generalmente opzionali) le possiamo completare noi. Ad esempio possiamo specificare nel campo commenti la categoria di appartenenza (NOVICE, OLD HAND o SWL. Vedi regolamento Slow CW QSO Party).

Alla fine si preme "Crea"

Il programma vi informa che il file è stato generato e vi chiede se volete guardarlo. Questo file sarà poi da mandare (di solito così come è) all'organizzazione.

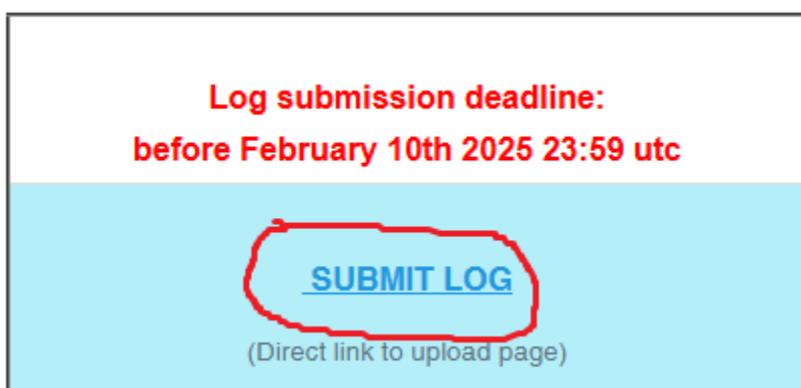
**IMPORTANTISSIMO, IL FILE CABRILLO NON VA IN NESSUN MODO MODIFICATO O ALTERATO ALTRIMENTI POTREBBE CORROMPERSI. LO TROVATE NELLA CARTELLA LOGS PRESENTE NELLA DIRECTORY DI QARTest CON IL NOME DEL VOSTRO NOMINATIVO.**



Il file è da caricare sulla piattaforma presente sul sito Marconi Club [www.marconiclub.it](http://www.marconiclub.it) attraverso le selezioni del menu in alto come da foto sotto.



Clicchiamo su **SIBMIT LOG**



Seguo le indicazioni di caricamento e compilo tutti i tre campi correttamente e clicco sul tasto CARICA.

IMPORTANTE I 3 CAMPI SONO OBBLIGATORI E SERVONO AL COMITEE PER POTER STILARE LE CLASSIFICHE IN BASE ALLA CATEGORIA, INOLTRE IL NOME E COGNOME SARA' RIPORTATO SUL DIPLOMA ASSIEME AL CALL E LA MAIL E' UTILE PER CONTATARVI IN CASO DI PROBLEMI SUI FILE CARICATI E PER DARVI NOTIFICHE RIGUARDO I RISULTATI E LE CLASSIFICHE. ECCO PERCHE' E' IMPORTANTE INSERIRLI PRESTANDO ATTENZIONE ALLA CORRETTEZZA.

**Carica logbook**

Indirizzo e-mail (Email address)  
iz1cq@libero.it  
Inserisci la tua email per ricevere eventuali comunicazioni. Riceverai inoltre un codice che potrai utilizzare per modificare il logbook in futuro

Nome e cognome (Surname and name) \*  
Giovanni Caretto

Categoria (Category): N = novice, OH = expert, HRD = SWL \*  
N

Autorizzo il sito a gestire i miei dati e a trasferire queste informazioni agli organizzatori del contest - I authorize the website to manage my data and transfer this information to the contest organizers \*

Logbook in formato Cabrillo \*  
Scegli file IZ1CQD.log

Carica

Dopo aver cliccato sul tasto CARICA il portale ci darà l'esito positivo del caricamento o eventuali errori.

Ci sentiamo in frequenza durante il contest. Spero numerosi.

73 de IZ1CQD Gianni