



WRTC 2010 – Il Contest nel Contest...

Il Contest **WRTC**, ovvero il World Radio Team Championship, è spesso indicato come le Olimpiadi dei Radioamatori. In realtà è proprio l'evento che raggruppa i migliori contester del mondo per far sì che possano confrontarsi in un contesto il più possibile omogeneo, in modo che possano emergere le capacità operative dei partecipanti, avendo reso uniformi tutte le altre condizioni: potenza, QTH, antenne.

Trattandosi di un evento "sportivo" è prevista anche la presenza di un giudice presso la postazione operativa di ciascun team per tutta la durata del contest. L'evento WRTC si svolge, a partire dalla seconda edizione, durante il Contest IARUHF Championship, che permette la partecipazione in modalità mista, sia CW che Fonia.

I partecipanti sono Team internazionali, composti da un Team Leader (TL) e da un Team Mate (TM). Il Team Leader viene di solito selezionato dagli organizzatori in base a delle regole che, al contrario delle vere Olimpiadi dove esiste un C.I.O. che le stabilisce, per ora sono sempre state diverse nelle diverse edizioni.

In effetti il WRTC ha una propria storia che, anche se non proprio lunga, annovera già ben cinque edizioni e la prossima di Mosca 2010 sarà la sesta.

La storia

Il WRTC nasce nel 1990 a Seattle in contemporanea ai "Goodwill games" con la partecipazione di 22 team in rappresentanza dei cinque continenti.

I Goodwill games sono una manifestazione sportiva creata da Ted Turner nel 1986 con lo scopo di allentare le tensioni politiche nello sport. Nel 1980 infatti i Giochi Olimpici si svolsero a Mosca. Gli Stati Uniti boicottarono la manifestazione per protestare contro l'invasione dell'Afghanistan da parte dell'Unione Sovietica, avvenuta un anno prima. A questo boicottaggio aderirono diversi altri paesi occidentali, rendendo così i giochi più poveri e limitati (agonisticamente e simbolicamente).

Ted Turner organizzò i primi Goodwill Games a Mosca nel 1986, riscuotendo un grandissimo successo. La competizione attirò più di 3.000 atleti provenienti da 79 nazioni.

I vincitori della prima edizione del WRTC furono **K1AR e K1DG**.

Il team italiano era composto da **I2UIY e IK2DVG** (classificatisi al 12° posto).

Nel **1996** la seconda edizione si tenne ancora negli USA, a San Francisco. A partire da quella edizione, fatta la prima esperienza, cominciarono ad esserci dei criteri più specifici

per la selezione dei componenti dei team, che furono selezionati in base ai log inviati per i contest CQWW.

In quella edizione furono resi disponibili dei nominativi speciali, per la prima volta del tipo "one-by-one" (W6A-W6Z e K6A-K6Z) e la competizione si svolse in contemporanea al Contest IARU HF Championship.

I vincitori furono **KR0Y(N5TJ) / K1TO**. L'Italia fu rappresentata da **IT9BLB / IT9VDQ** (41° posto), **I4UFH / I2VXJ** (50° posto) e da **IN3QBR / IT9TQH** (52° posto). La rappresentativa italiana era completata da **I2UIY** in veste di "Referee".

La terza edizione si svolse a Bled, in Slovenia, nel **2000**. Per la prima volta venne stabilito un numero di team partecipanti per continente, considerando la media del totale dei log inviati per alcuni contest di maggiore importanza mondiale. Con lo stesso metodo vennero scelti i Team Leader: il loro punteggio, acquisito negli stessi contest, doveva essere uguale o superiore alla media dei punti di tutti i log considerati.

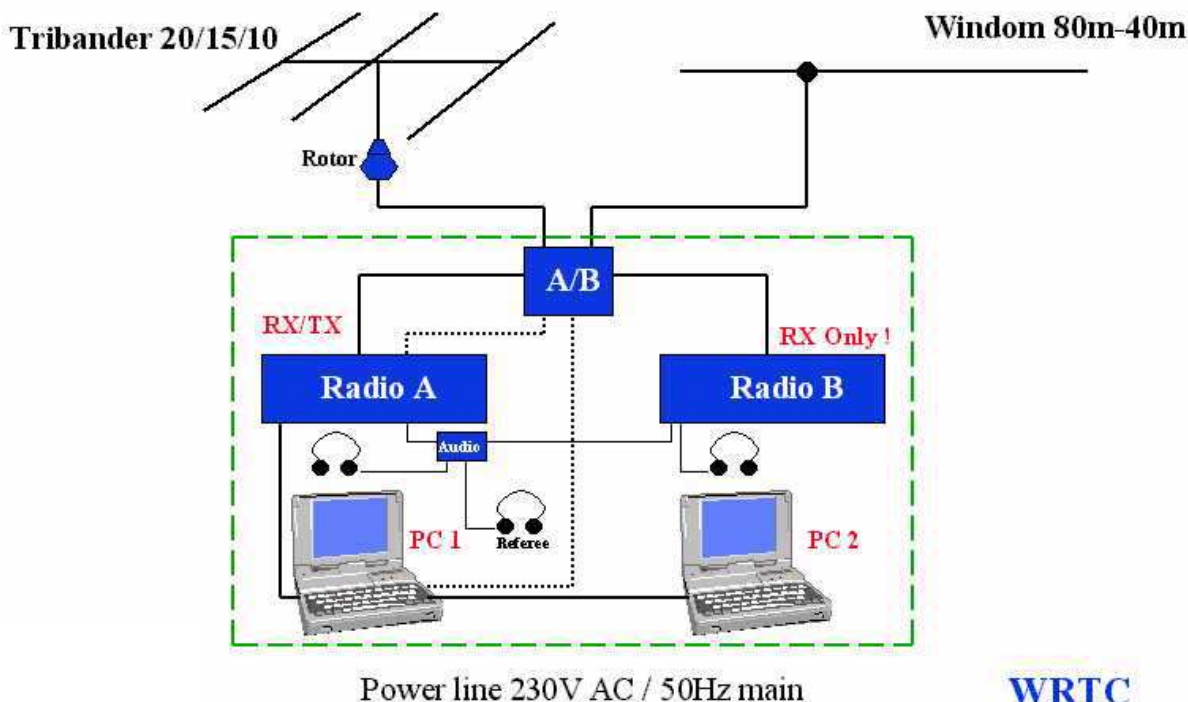
I contest scelti furono: CQWW DX CW & SSB, CQWW WPX CW & SSB, IARU HF CHAMPIONSHIP. Le categorie selezionate furono: SOAB, SO28, SO21, SO14, SO7, SO3.5, SO1.8, SO Assisted.

Per la prima volta venne inserito un periodo di **QRX (4 ore)** durante il contest. Venne anche introdotta la gara di **Pile-Up registrato**, in aggiunta al risultato del contest come coefficiente di moltiplicazione. Il risultato finale fu infatti determinato da RX simulata CW e SSB, QSO in CW, QSO in SSB, Multipliers.

I vincitori furono **K1TO / N5TJ**. I Team italiani furono: **IK2QEI / I2VXJ** (20° posto) e **I5NSR / I5JHW** (53° posto). I "Referee" : **I4UFH** e **IV3TAN**

Tenendo conto che il ciclo solare era già nella fase calante, la quarta edizione si svolse solo due anni dopo la precedente, nel 2002 in Finlandia e proprio nell'anno del 50° anniversario dei Giochi Olimpici di Helsinki del 1952. Per questa edizione finlandese la selezione dei team venne demandata alle varie Associazioni Nazionali ed essi vennero scelti sulla base dei risultati degli ultimi 2-3 anni di contest. Anche in questa edizione, come nelle precedenti, la seconda stazione radio poteva solo fare da "spotting station" e non poteva interagire in nessun modo con la radio principale.

WRTC 2002 Station set up



I vincitori furono **K1TO / N5TJ**. Sì, ancora loro: decisamente formidabili ! Il Team italiano era costituito da **IK2QEI / I4UFH** (51° posto). Referee per l'Italia fu **IV3TAN**.

Al minimo del ciclo solare, nel 2006, la competizione si tenne in Brasile, a Florianopolis. Per la prima volta nell'emisfero sud del mondo e abbastanza lontano dalle aree densamente popolate di radioamatori. Per attenuare l'effetto delle sfavorevoli condizioni di propagazione e della "remota" posizione geografica, il WRTC Committee ammise l'uso di un amplificatore lineare di circa 700W e di un'antenna direttiva con 2 elementi per i 40 metri.

Il secondo operatore, in questa edizione, ebbe un ruolo più operativo: poté infatti, oltre che condividere l'audio della stazione principale, effettuare dei collegamenti sempre operando dalla sua postazione, ma utilizzando la radio principale. La selezione dei Team Leader fu più articolata, potendo contare sugli otto migliori risultati dei contest dal 2002 al 2005. Le gare selezionate furono i CQWW, CQ WPX, WAEDC, ARRL DX e IARU HF Championship. Quattro risultati, degli otto considerati, potevano essere stati ottenuti da partecipazioni a operazioni Multi-Operatore.

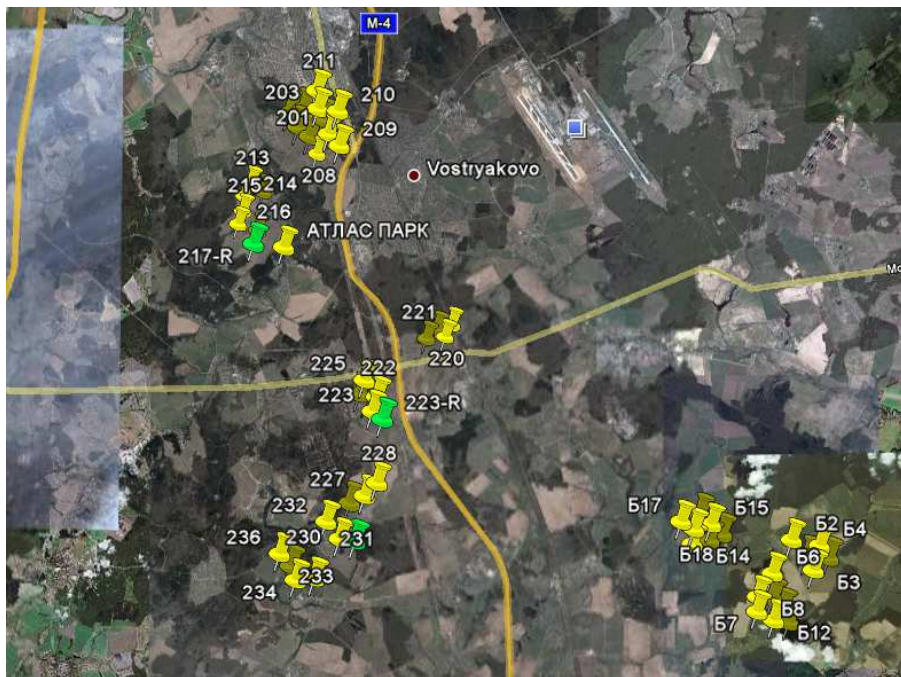
L'evento fu arricchito dalla partecipazione di otto stazioni "Multi-Sigle/Multi-National", composte da operatori carioca e stranieri e da tre "Bi-National Young Teams" composti da operatori di diversa nazionalità con età non superiore ai 22 anni. I vincitori furono **VE3EJ / VE7ZO**. Il Team italiano risultò composto da **IK2QEI / IK2JUB** (5° posto) e riportò il miglior risultato all-time ottenuto da una compagine italiana. **IZ3EYZ / 9A1UN** (28° posto) si classificarono primi dei tre Bi-National Young Teams. I nostri Referee furono: **I2WIJ, I4UFH e IV3TAN**.

E siamo così arrivati alla sesta edizione che si terrà quest'anno a Mosca, come sempre nel mese di Luglio.

La selezione è stata ancora più severa e scrupolosa e sono stati di nuovo presi in considerazione gli otto migliori risultati dei contest, stavolta dal 2006 al 2009. I contest

considerati sono stati: CQWW, CQ WPX, ARRL DX, WAEDC, IARU HF Championship e, ovviamente, i Russian DX.

I team italiani sono due: **I2WIJ / IK1HJS** e **IK2QEI / IK2NCJ**, che si sono qualificati nel raggruppamento EU#1. Quest'ultimo prevedeva l'ammissione di quattro Team, diversamente dagli altri che ne ammettevano cinque, con un massimo di due Team per nazione. Il raggruppamento EU#1 comprendeva i seguenti country: 3A-9H-C3-EA (incl. EA6)-CT (incl.CU)-F(incl.TK)-G (incl.G-GD-GI-GJ-GM-GU-GW)-EI-I (incl.IS0-HV)-T7-ZB2.



In questa edizione sarà ancor di più privilegiato l'aspetto operativo di entrambi i componenti il team, in quanto tutte e due le stazioni a disposizione potranno trasmettere, purché non contemporaneamente. In qualunque momento, si potrà di fatto avere un solo segnale in aria. L'aspetto tecnologico è stato ulteriormente estremizzato in quanto le stazioni saranno dotate di una antenna tribanda per 10-15-20M e di due dipoli per i 40 e gli 80m. Da qui l'esigenza di poter utilizzare la stessa antenna tribanda da parte di entrambe le stazioni per poter operare contemporaneamente sulle bande alte. Le stazioni saranno dislocate in un'area di circa 20x20km, nella vasta pianura a sud di Mosca, a una distanza minima di 500 metri l'una dall'altra, in VERO stile field-day, con le postazioni sistemate in tende e alimentazione con gruppo elettrogeno!



I partecipanti Italiani al WRTC visti da vicino :

I2WIJ - Roberto Soro – Team Leader WRTC 2010. Ottiene la licenza il 10 dicembre 1973 e dopo solo due giorni partecipa al primo contest, il 40-80; In questi ultimi anni ottiene vittorie mondiali nello IOTA 2000 e 2001, nel 2005 da J49Z viene premiato con Placca di CQ per la migliore Contest DxPedition. Operatore a CN3A nei CQ WWSSB 2007 e 2008 con due vittorie mondiali nella categoria Multi-Single. Referee al WRTC 2006 in Brasile del team KH6ND e N6AA.

IK1HJS – Carlo De Mari – Team Mate WRTC 2010. Ottiene la licenza nel 1985, da subito appassionato di DX e Contest, nel 1995 ottiene il DXCC Honor Roll. Partecipa a spedizioni internazionali, nel 1990 con PA3CXC/ST0 e nel 2006 da 6O0N. Sempre attivo nei contest internazionali più importanti, sia dall'Italia che dall'estero, con team come CT9L, CN3A o 5D5A e IR1Y, oppure con il proprio contest-call IR1R. Nel WRTC 2010 è Team Mate di I2WIJ Roberto.

IK2QEI – Stefano Brioschi – Team Leader WRTC 2010. Ottiene la licenza nel 1991, nello stesso anno incontra Renzo I3MAU e da lui ha la fortuna di conoscere il mondo dei contest e i top contester italiani degli anni '90. Per molti anni operatore SSB e CW da IR4T e IR2W. Quest'anno festeggerà la partecipazione al ventesimo CQWW SSB consecutivo! Sempre nel CQWW ha operato diverse volte come CT9L, SY8A, CN3A, IG9A. Dal 2006 è socio fondatore di CN3A. Organizzatore della Contest University Italy dal 2009. Nel WRTC come competitor ha partecipato in Slovenia, Finlandia e Brasile

IK2NCJ – Luca Aliprandi - Team Mate WRTC 2010. Ottiene il nominativo nel 1989 e immediatamente inizia l'attività contest sia in HF che VHF. All'inizio degli anni '90 ha partecipato più volte ai maggiori contest dalla stazione IQ3A (I3MAU) nella categoria M/M, dove ha collezionato numerosi piazzamenti europei. Alla metà degli anni '90 operatore a

IQ4A (oggi IR4X), contribuisce fortemente al costante di ottimi risultati, sia in categoria M/S che M/2. Ha operato come TG9/IK2NCJ (99) e TG0AA (00), ha partecipato alle operazioni di M/M di IG9A nel CQWW SSB. Nel 2001 e' diventato membro del team D44TC ottenendo numerosi risultati sia in CW che in SSB. Dal 2007 è socio fondatore di D4C. Nel WRTC 2010 è Team Mate di IK2QEI Stefano .

IV3SKB – Andrea Pagnussat – Referee WRTC 2010. Ottiene il nominativo nel 1998 e si dedica subito all'attività contest in HF. Ha all'attivo numerosi risultati di prestigio in campo continentale e internazionale. Ha operato nei maggiori contest, in varie categorie, da prestigiose stazioni DX, fra cui: 1A3A-1A4A, IH9P, D44AC, D44TD, D4C, oltre ai call italiani IU3G, IU3HQ, IO3P e IQ3X.



Intervista a RA3AUU Harry, membro del Comitato di organizzazione del WRTC 2010

L'idea di portare il WRTC per il 2010 in Russia è opera di Roman RZ3AA, Andy UA3AB, Leonid RZ3DU e Harry RA3AUU. Questi radioamatori hanno una storia nel mondo della radio molto lunga, oltre a molta esperienza nell'organizzazione del già noto RRTC ovvero Russian Radiosport Team Championships (olimpiadi Russe dei radioamatori). In Russia, la comunità dei radioamatori appassionati di contest, già storicamente numerosa, sta ulteriormente crescendo in questi ultimi anni. Organizzare questo WRTC 2010 a Mosca, in un periodo già proficuo, è quindi ottimo per contribuire ancora di più all'espansione del radiantismo e del contesting in particolare.

RR : Harry potresti raccontarci brevemente chi e cosa c'è dietro l'organizzazione del WRTC 2010 ?

RA3AUU: Come ben già sapete, in passato abbiamo organizzato molte volte l'RRTC (Russian Radiosport Team Championships), precisamente per 17 anni. Le località utilizzate per queste competizioni sono sempre state scelte in ampi spazi all'aperto all'interno della nazione e i partecipanti affrontavano anche viaggi di 4000 km in auto per poter partecipare. Tutti i team vengono organizzati insieme, in alcune aree di terreni in pianura. Ogni due o tre anni si sceglie di cambiare la posizione. Durante le ultime tre edizioni, il RRTC si è tenuto nella stessa area in cui a Luglio si terrà il WRTC 2010 e noi adesso abbiamo una ottima conoscenza di quella zona e di quello che faremo. Le dimensioni dell'area sono di circa 30km per 10km, con 8/10 raggruppamenti di team. Durante l'RRTC la partecipazione è ristretta 20-22 team e questo significa che, per ospitare i 50 team previsti, i nostri sforzi dovranno essere molto maggiori.

RR: Quindi il WRTC2010 si svolgerà in un reale stile Field day. Come sarà organizzato esattamente?

RA3AUU: Normalmente, quando organizziamo l'RRTC, i team arrivano alla postazione assegnata due giorni prima del contest, dato che devono montare interamente il loro setup. Il setup deve essere preparato seguendo alcune regole. Nel caso del WRTC abbiamo una cinquantina di gruppi di volontari (circa 150 – 200 persone), che arriveranno al posto dove bisognerà montare le varie stazioni per il WRTC con tre giorni di anticipo. Abbiamo inoltre un gruppo di antennisti specializzati che si prenderanno cura dell'installazione delle antenne in tutte le postazioni.

Per i partecipanti questo evento sarà come un Field Day, ma questo non sarà molto percepito in quanto tutto il setup sarà già predisposto. Il programma della manifestazione prevede che i partecipanti arrivino il mattino di sabato in posizione (circa 8-9 ore prima dell'inizio del contest). Ogni sito sarà equipaggiato con una comoda tenda dotata di tavoli e sedie, ventilatore, luci e le prese di corrente. L'energia elettrica necessaria verrà fornita da un generatore da 2Kw, montato a circa 30 metri per non infastidire i partecipanti con il rumore. Vicino alla tenda vi sarà una cabina bagno con lavandino. Le antenne saranno una tribanda Yagi per 10/15/20 montata a 12m da terra con rotore G800 e due dipoli inverted Vee, uno per i 40 e uno per gli 80 metri, appesi sotto alla tribanda.

Questo materiale, utilizzato durante il WRTC 2010, verrà poi donato ai Radio Club in Russia dove i giovani possono avvicinarsi al nostro hobby.

Durante la gara i volontari, presenti in ogni postazione, saranno responsabili di rifornire e mantenere in funzione il generatore. I partecipanti dovranno solo occuparsi dello svolgimento della gara.

RR: Ci sono degli aspetti unici in questo WRTC 2010, comparato alle edizioni passate della manifestazione?

RA3AUU: Sì ci sono molti aspetti unici. Vediamoli insieme:

- Sarà la prima volta che tutti i partecipanti si troveranno nella stessa area geografica e con condizioni di location uguali.
- Sarà la prima volta che il team dovrà effettivamente collaborare per 24 ore, in quanto il regolamento lo permette, ovvero due stazioni attive simultaneamente.
- Setup con caratteristiche Field – Day
- Tutti i team saranno supportati da volontari che sono Contesters o DXers Russi, che arriveranno da tutta la nazione, alcuni dei quali dovranno impiegare anche quattro o cinque giorni di solo viaggio.

RR: Parlando di numeri, cosa ci puoi dire del WRTC 2010 ?

RA3AUU: I team saranno cinquanta, ciascuno composto da due partecipanti e un giudice. Ogni postazione avrà almeno tre o quattro assistenti. Le antenne saranno 50 Yagi tribanda, con 50 + 50 dipoli per 40 e 80m, 50 rotori e circa 5000m di cavi. Sono previsti centocinquanta ospiti da tutto il mondo e molti altri che arriveranno da tutta la Russia

RR: Siamo molto vicini al prossimo WRTC2010 quali sono le tue aspettative per l'evento ?

RA3AUU: Prima di tutto siamo molto fieri di avere un evento come il WRTC 2010 in Russia, auguriamo a tutti i partecipanti buona fortuna e una leale competizione.

Il nostro grande obiettivo è quello di coinvolgere i giovani nel mondo dei contest e contiamo che l'evento WRTC possa aiutarci in questa direzione. In questo caso avremo molti ragazzi e ragazze a cui mostrare cosa faranno questi esperti contesters provenienti da tutto il mondo, nell'area di Domodedovo.

RR: Dal tuo punto di vista, come i partecipanti da casa possono aiutare a fare diventare il WRTC2010 un grande successo ?

RA3AUU: Quando ci sono eventi come questi, essere un partecipante al WRTC e sentirsi chiamati dalla gente di casa propria fa sempre molto piacere. I partecipanti devono cercare di avere molte persone che li chiamano per aver un numero di QSO molto elevato. Nel caso dell'Italia, che si trova con uno skip favorevole verso la Russia Europea, avremo quindi sempre ottime condizioni. Sono sicuro che i contester Italiani supporteranno moltissimo i concorrenti del WRTC. I team del WRTC 2010 in Russia, utilizzeranno nominativi speciali della serie da R30A – R39Z, quindi quando ascolterete un nominativo così composto, chiamatelo ! Grazie.

RR: Ci saranno premi per i radioamatori a casa che lavoreranno i team del WRTC 2010 in contest ?

RA3AUU: A breve pubblicheremo il nuovo regolamento per i contester di tutto il mondo, che permetterà di vincere una maglietta del WRTC2010. L'idea è quella di definire un certo numero di contatti con un certo numero di stazioni del WRTC. Sicuramente verranno messe in palio anche delle targhe per i primi classificati.

Seguite le ultime notizie del WRTC sul sito www.wrtc2010.ru

I miei migliori saluti a tutti gli amici Italiani!!!!

73, Harry RA3AUU

