

# Concorso Mondiale Digi DX 2026

**Inizio: sabato 29 agosto 12:00:00 UTC Fine: domenica 30 agosto 11:59:59 UTC**

**I. OBIETTIVO:** Per gli amatori di tutto il mondo contattare quanti più altri dilettanti possibile in quanti più Maidenhead Grid Fields utilizzando le modalità FT4 e FT8.

**II. BANDE:** Solo sei bande: 1.8, 3.5, 7, 14, 21 e 28 MHz.

**A. FT4 sottobande raccomandate:**

1.840-1.8443.580-3.5897.080-7.08914.080-14.089\*\*\*21.080-21.08928.080-28.089

Imposta la manopola radio in fondo alla sottobanda e lavora le stazioni sulle frequenze audio all'interno della banda di passaggio radio, tipicamente larghe 2,5-4 kHz. Se una sottobanda diventa affollata, sposta la frequenza della banda radio in incrementi di 3 kHz, secondo necessità. (Ad esempio: 7.080, 7.083 e 7.086)

Si noti che 14.080 MHz è la frequenza standard "quotidiana" FT4 da 20 metri. Per evitare confusione con stazioni non contestate, potrebbe essere meglio usare 14.083 MHz.

**B. FT8 sottobande raccomandate:**

1.844-1.8483.590-3.5997.090-7.09914.090-14.09921.090-21.09928.090-28.099

Imposta la manopola radio in fondo alla sottobanda e lavora le stazioni sulle frequenze audio all'interno della banda di passaggio radio, tipicamente larghe 2,5-4 kHz. Se una sottobanda diventa affollata, sposta la frequenza della manopola radio in incrementi di 3 kHz, secondo necessità. (Ad esempio: 7.090, 7.093 e 7.096)

**Sottobande C. JA su 80 metri:**

FT4: 3,570

FT8: 3,573

**III. SCAMBIO DI CONCORSO: Quadrato** della griglia a 4 personaggi.

**IV. PUNTI:**

**R. Punteggio:** Il punteggio finale è la somma dei punti QSO su tutte le bande moltiplicati per la somma dei Campi della Griglia a 2 caratteri in

tutte le fasce. Esempio: 1000 punti QSO \* (70 Campi della Graglia) = 70.000 (punteggio finale).

**B. Punti QSO:** I QSO vengono valutati solo una volta per banda, FT4 o FT8. I QSO sono uno (1) punto più uno (1) punto per ogni 3000 km tra i centri quadrati della griglia dei partner QSO. (ad esempio, 5541 km = 2 punti). Si usano distanze a percorso corto, indipendentemente dal percorso effettivo del segnale.

**C. Moltiplicatori:** Un moltiplicatore di uno (1) per ogni diverso Campo della Griglia a 2 caratteri contattata su ogni banda.

## **V. CATEGORIE DI ISCRIZIONE:**

**A. Categorie di Singolo Operatore:** Una persona (l'operatore) svolge tutte le funzioni operative e di registrazione. Non ci sono limiti ai cambi di banda. È consentito il QSO che trova assistenza di qualsiasi tipo.

**1. Trasmettitore singolo (SINGLE-ONE):** È consentito un solo segnale trasmesso su una banda in ogni momento.

**a. Alta potenza (Tutte le bande o singola):** Potenza totale in uscita non deve superare **i 1500 watt**.

**b. Bassa potenza (All Band o Single Band):** La potenza totale di uscita non deve superare **i 100 watt**.

**c. QRP (All Band o Single Band):** La potenza totale di uscita non deve superare **i 5 watt**.

**2. Multi-Trasmettitore (SINGLE-ILLIMITATO):** Funzionamento solo su tutte le bande. Le sei bande di concorso possono essere attivate simultaneamente.

**a. Alta potenza:** La potenza totale in uscita non deve superare **i 1500 watt** su nessuna banda in nessun momento.

**b. Bassa potenza:** La potenza totale in uscita non deve superare **i 100 watt** su nessuna banda in alcun momento.

**c. QRP:** La potenza totale in uscita non deve superare **i 5 watt** su nessuna banda in alcun momento.

**B. Categorie Multi-Operatore (solo operazione a tutte le bande):** È consentito un qualsiasi numero di operatori.

**1. Trasmettitore singolo (MULTI-ONE):** È consentito un solo segnale trasmesso su una banda in ogni momento. Il segnale trasmesso può effettuare un massimo di 8 cambi di banda per ora di clock (da 00 a 59 minuti).

**a. Alta potenza: La** potenza totale in uscita non deve superare **i 1500 watt** su nessuna banda in nessun momento.

**b. Bassa potenza: La** potenza totale in uscita non deve superare **i 100 watt** su nessuna banda in alcun momento.

**2. Due trasmettitori (MULTI-DUE):** Un massimo di due segnali trasmessi su due bande diverse può essere utilizzato in qualsiasi momento. Il registro deve indicare quale segnale trasmesso ha effettuato ogni QSO. Ogni segnale trasmesso può effettuare un massimo di 8 variazioni di banda in ogni ora di clock (da 00 a 59 minuti). La potenza totale di uscita non deve superare **i 1500 watt** su nessuna banda in alcun momento.

**3. Multi-Trasmettitore (MULTI-ILLIMITATO):** Le sei bande di concorso possono essere attivate simultaneamente. La potenza totale in uscita non deve superare **i 1500 watt** su nessuna banda in alcun momento.

**C. Checklog:** Inserimento inviato per assistere nel controllo del registro. La voce non avrà un punteggio nei risultati e il registro non sarà reso pubblico.

**VI. PREMI: Un registro a banda singola** sarà idoneo solo per un premio a banda singola. Un registro contenente più di una banda sarà giudicato come partecipazione a tutte le bande, salvo indicazione specificata come voce a banda singola.

**R. Certificati:** I certificati elettronici saranno resi disponibili per il download per chiunque invii una registrazione entro la scadenza del registro.

**B. Targhe:** Le targhe vengono assegnate per le migliori prestazioni in diverse categorie. Consulta l'elenco attuale di targhe e sponsor su [www.digi.com/plaques.htm](http://www.digi.com/plaques.htm). Verrà assegnata una sola targa per ogni iscrizione. Una stazione che vince una targa non sarà considerata per un premio di sotto-area; la targa sarà assegnata al secondo classificato in quella sotto-area.

**VII. COMPETIZIONE DEL CLUB:** Il punteggio del club è il punteggio totale aggregato dei registri inviati dai membri. Esistono due categorie separate di competizione per club.

**R. Club USA:** La partecipazione è limitata ai membri del club che risiedono entro un raggio di 250 miglia dal centro dell'area del club.

**B. Club DX:** La partecipazione è limitata ai membri del club che risiedono all'interno dell'entità DXCC dove si trova il club O entro un raggio di 400 km dal centro dell'area del club (eccetto le spedizioni organizzate specificamente per il concorso organizzate dai membri residenti nell'area del club).

### **C. Regole generali del club:**

1. Le organizzazioni nazionali (ad esempio, JARL, REF o DARC) non sono idonee per la competizione del club.
2. Le iscrizioni a singolo operatore possono contribuire a un solo club. I punteggi multi-operatore possono essere assegnati a più club come percentuale del numero di membri del club che partecipano all'operazione. La voce del registro deve scrivere il nome completo del club (e le allocazioni del club se multi-operatori).
3. Devono essere ricevuti almeno quattro registri affinché un club sia elencato nei risultati. Le voci del checklog non vengono contate per il punteggio del club.
4. La parola "risiedere" deve essere definita come: Vivere in modo permanente o continuo o occupare un luogo come residenza fissa, permanente e principale di una persona per scopi legali.
5. I membri idonei del club possono contribuire con i loro punteggi DXpedition all'iscrizione del club della loro organizzazione.

### **VIII. DEFINIZIONI DEI TERMINI:**

**1. Posizione della stazione:** L'area in cui si trovano tutti i trasmettitori, ricevitori e antenne. Tutti i trasmettitori e ricevitori devono trovarsi all'interno di un unico cerchio di 500 metri di diametro. Le antenne devono essere collegate fisicamente tramite linee di trasmissione RF ai trasmettitori e ai ricevitori.

**2. Campo della Griglia:** I primi due caratteri del sistema di localizzazione di Maidenhead. Ogni carattere è una lettera da A a R, per un totale di 324 Campi della Griglia che definiscono il mondo. Questi sono usati come moltiplicatori su ogni banda.

**3. Quadratura della griglia:** I primi quattro caratteri del sistema di localizzazione di Maidenhead. I primi due caratteri sono il Campo come

definito sopra. I secondi due caratteri sono ciascuno una cifra da 0 a 9, per un totale di 32.400 caselle della griglia che definiscono il mondo. Questi sono usati nello scambio e per determinare i punti QSO.

## **IX. REGOLE GENERALI PER TUTTI I PARTECIPANTI:**

- 1.** I partecipanti devono operare entro i limiti della categoria scelta quando svolgono qualsiasi attività che possa influire sul punteggio inviato.
- 2.** Deve essere utilizzato un nominativo diverso per ogni partecipazione. Solo il nominativo del partecipante può essere usato per migliorare il punteggio del partecipante.
- 3.** Non superare il limite totale di potenza di uscita della categoria di ingresso scelta su nessuna banda. La potenza totale di uscita su qualsiasi banda in qualsiasi momento viene misurata all'uscita dell'amplificatore attivo/i.
- 4.** Non è permesso auto-spotting o chiedere di essere osservato.
- 5.** L'operazione remota è consentita se la posizione fisica di tutti i trasmettitori, ricevitori e antenne si trova nella stessa posizione della stazione. Una stazione gestita da remoto deve rispettare tutte le limitazioni di licenza di stazione, licenza di operatore e categorie. Il nominativo utilizzato deve essere uno rilasciato o autorizzato dall'Autorità di Regolamentazione della sede della stazione.
- 6.** Non sono consentiti ricevitori remoti al di fuori della sede della stazione.
- 7.** Non è permesso alternare CQ su due o più frequenze di una banda.
- 8.** Tutte le richieste di contatti, risposte alle chiamate e copie dei nominative e degli scambi di concorso devono essere effettuate durante il periodo del concorso utilizzando la modalità e le frequenze del contest.
- 9.** Non è permessa la correzione dei nominative registrati e degli scambi dopo il contest, tramite l'uso di database, registrazioni, email o altri metodi.
- 10.** I nominative registrati devono essere gli stessi scambiati via etere dagli entranti durante il QSO.
- 11.** Sono consentite solo le modalità FT4 e FT8.

**12.** Un operatore umano deve avviare la chiamata di ciascun partner QSO. Sono vietati sistemi autonomi o robot che emulano questa azione.

**X. LOG ISTRUZIONI:** È richiesta la **presentazione elettronica dei registri** per tutti i partecipanti.

**1. Il registro DEVE mostrare quanto segue per ogni contatto:** data e ora corrette in UTC, frequenza (o banda), nominativo della stazione lavorata, centralino inviato e centralino ricevuto. Un registro senza tutte le informazioni richieste può essere riclassificato in Checklog. I contatti devono essere registrati al momento del completamento. Le stazioni che competono per i premi Mondiale e Continente devono fornire frequenze accurate per tutti i contatti nel registro.

**2. I partecipanti a una singola banda devono includere tutti i contatti** effettuati durante il periodo del concorso, anche se su altre bande. Solo i contatti effettuati sulla banda specificata nell'intestazione Cabrillo saranno considerati ai fini del punteggio. I registri con contatti solo su una banda saranno classificati come iscrizioni a singola band.

**3. Il formato file CABRILLO è lo standard per i log.** Vedi <[ww-digi.com/cabrillo.htm](http://ww-digi.com/cabrillo.htm)> per istruzioni dettagliate su come compilare l'intestazione CABRILLO. Il mancato compilamento corretto, l'intestazione può portare all'inserimento della voce nella categoria sbagliata o alla riclassificazione come Checklog. Nota: le stazioni USA e Canada devono indicare la posizione operativa nell'intestazione CABRILLO (ad esempio, LOCATION: OH); altre stazioni indicano 'DX' (ad esempio, LOCATION: DX).

Se il tuo software di logging non esporta un file Cabrillo, usa il convertitore ADIF a <[ww-digi.com/adif/](http://ww-digi.com/adif/)> per convertire il tuo log ADIF in Cabrillo.

**4. Il upload web è il metodo richiesto per l'invio dei log.** Il upload web è disponibile a <[ww-digi.com/logcheck/](http://ww-digi.com/logcheck/)>.

**5. Istruzioni per registri elettronici NON CABRILLO:** Se non puoi inviare un registro in formato CABRILLO, contatta il Direttore del Concorso per assistenza nella presentazione di un altro formato.

**6. Conferma di ingresso:** Tutti i log ricevuti saranno confermati via email. Un elenco dei log ricevuti è disponibile a <[ww-digi.com/logs\\_received.htm](http://ww-digi.com/logs_received.htm)>.

**7. Ritiro del registro:** Un partecipante può ritirare il registro inviato per qualsiasi motivo entro 30 giorni dalla scadenza del registro. Contatta il Direttore del Concorso per le istruzioni.

## **XI. LOG SCADENZA:**

1. Tutte le iscrizioni devono essere inviate ENTRO 48 ORE dalla fine del concorso: non oltre le 23:59 UTC del 1° settembre 2026. Ripresentare una candidatura dopo la scadenza comporterà il considerarne un registro in ritardo.
2. Una proroga può essere richiesta via email a <[questions@ww-digi.com](mailto:questions@ww-digi.com)>. La richiesta deve dichiarare una motivazione legittima e deve essere ricevuta prima della scadenza del registro. Le proroghe sono concesse solo dopo conferma da parte del Direttore del Concorso.
3. I registri inviati dopo la scadenza possono essere elencati nei risultati, ma non sono idonei per i premi.

**XII. Giudizio:** Il Comitato del Concorso WW Digi DX è responsabile di controllare e giudicare le iscrizioni al concorso. I partecipanti sono tenuti a seguire le regole e le buone pratiche radioamatoriali. La violazione delle regole del concorso o il comportamento antisportivo possono comportare azioni disciplinari da parte del Comitato.

**A. Condotta antisportiva:** Esempi di condotta antisportiva includono, ma non sono limitati a:

1. Organizzare o confermare eventuali contatti durante o dopo il concorso utilizzando QUALSIASI mezzo radio non amatoriale come telefoni, Internet, messaggistica istantanea, chat room, VoIP, email, social media o siti web
2. Trasmissioni da parte dell'entrante su frequenze al di fuori dei limiti della licenza.
3. Cambiare gli orari nel registro per rispettare le regole del cambio di banda.
4. Attribuirsi il merito di QSO non verificabili eccessivi o moltiplicatori non verificabili.
5. Scarsa qualità del segnale che interferisce con la capacità operativa di altre stazioni. Questo include, ma non si limita a: segnali con larghezza di banda eccessiva (ad esempio, schlatter, click, IMD), armoniche su altre bande e livelli audio eccessivi.

**B. Azioni disciplinari:** In caso di violazione, l'entrante è soggetto a squalifica a discrezione del Comitato.

1. Le iscrizioni squalificate saranno elencate alla fine dei risultati pubblicati e non sono idonee a un premio.
2. La notifica delle azioni del Comitato sarà inviata via email all'indirizzo fornito con la presentazione del registro. Il partecipante ha cinque giorni per fare ricorso alla Direttrice del Concorso. Dopo quel tempo la decisione è definitiva.
3. Il Comitato si riserva il diritto di modificare la categoria di qualsiasi voce in base all'esame del registro o di altre informazioni.

**C. Controllo dei registri:** Tutti i registri vengono controllati tramite software personalizzati e giudizio umano.

1. I contatti duplicati vengono rimossi senza penalità aggiuntiva.
2. I contatti con uno scambio ricevuto in modo errato vengono rimossi senza ulteriori penalità.
3. Gli errori di call sign (bust) o i call sign non presenti nell'altro log (NIL) vengono rimossi e ricevono una penalità del valore dei punti QSO per quel contatto.
4. I contatti che non rispettano le regole di cambio banda per le voci multioperatori vengono rimossi senza penalità aggiuntiva.

**XIII. DICHIARAZIONE:** Presentando un registro del concorso WW Digi DX, e in considerazione degli sforzi del Comitato del Concorso WW Digi DX di esaminare e valutare quel registro, un partecipante concorda incondizionatamente e irrevocabilmente che ha: 1) letto e compreso le regole del concorso e accettato di essere vincolato da esse, 2) operato secondo tutte le regole e regolamenti relativi alla radioamatoriale per la sede della stazione, 3) concordato che l'inserimento del registro possa essere reso pubblico e 4) accettato che l'emissione di squalifiche e altre decisioni del Comitato siano ufficiali e definitive. Se un partecipante non è disposto o non può concordare con tutte le precedenti, non deve presentare la partecipazione o presentarla solo come registro di controllo.

Le domande relative alle regole del concorso WW Digi DX possono essere inviate via email a <[questions@ww-digi.com](mailto:questions@ww-digi.com)>. Le risposte a molte domande frequenti si trovano su <[ww-digi.com/rules\\_faq](http://ww-digi.com/rules_faq)>.