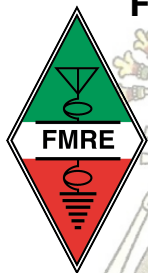


FEDERACIÓN MEXICANA DE RADIO EXPERIMENTADORES , A.C. F.M.R.E.

18° CONCURSO INTERNACIONAL DE RTTY



		Reglas		
		Rules		
		Regeln		
		Regola		
		Règlementation		



FEDERACIÓN MEXICANA DE RADIO EXPERIMENTADORES , A.C. F.M.R.E.

18° CONCURSO INTERNACIONAL DE RTTY 2016

BASES PARA ESTACIONES MEXICANAS



1.- Podrán participar todos los radioaficionados de la República Mexicana y del mundo.

2.- OBJETIVO:

Lograr comunicados en la modalidad digital RTTY (Baudot) con el mayor número de estaciones posibles, utilizando las bandas de 10 a 80 metros. (Se prohíbe el uso de bandas WARC para concursar)

La llamada será **CQ XE TEST** o **CQ MEXICO TEST**.

Los participantes pueden operar las 24 horas.

3.- FECHA:

Inicia sábado Febrero 6 de 2016 a las 18:00 UTC. Termina: domingo Febrero 7 de 2016 a las 17:59 UTC (PRIMER FN DE SEMANA DE FEBRERO)

4.- CATEGORÍAS:

- a) Mono operador, todas las bandas baja potencia.
 - b) Mono operador, todas las bandas alta potencia.
- Se permite SO2R

5.- REPORTE:

- Las estaciones mexicanas darán el reporte RST seguido del estado abreviado. (Ejemplo: XE2JA 599-CHH)
- Las estaciones de otros países, el reporte RST y número progresivo iniciando con el 001. (Ejemplo: UT5AL 599-001)

6.- La misma estación podrá trabajarse una sola vez en cada banda.

7.- PUNTOS:

- XE con XE: CUATRO puntos.
- XE con otros países: TRES puntos.

8.- MULTIPLICADORES:

Las 32 entidades de México y cada país trabajados en cada banda. No olvides que mientras más estaciones mexicanas trabajes más puntos y más multiplicadores.

9.- RESULTADO FINAL:

Será la suma de puntos totales, multiplicado por el número de multiplicadores logrados en todas las bandas.

10.- LOGS:

- A) **Únicamente** se aceptara envío de formato electrónico
- B) Enviar el log en formato **Cabrillo** al correo electrónico: rtty@fmre.mx y como archivo anexo. No enviar el log en cuerpo del mensaje.
- C) Log enviados a una cuenta de correo electrónico diferente a la anterior serán ignorados.
- D) No se aceptan formatos anteriores como "hoja de resultados" o documentos en Word, Excel, etc.
- E) El asunto o subject del correo electrónico deberá ser **Únicamente** el indicativo de la estación que lo envía, en caso de poner caracteres adicionales, el correo será rechazado por el Robot y no será procesado. Tomar en cuenta que es un proceso automático.
- F) Indicar en el log la categoría: Low o High Power.
- G) Todos los participantes deberán enviar sus Logs a más tardar el 10 de marzo de 2016. Después de esa fecha serán tomados como Checklog
- H) Se sugiere usar el N1MN logger, ya que permite la generación del cabrillo de manera natural. sin embargo existe un convertidor en línea en caso que use otro software de concursos el cual está ubicado en la siguiente liga: <http://sp7dgr.pl/en/converters.php>. NO usar MIXW, ya que el Cabrillo lo genera con errores.

11.- PREMIOS:

La FMRE otorgará Diplomas en formato Electrónico a todos los participantes, los cuales podrán ser descargados directamente de la página www.rtty.fmre.mx una vez que se den a conocer los resultados finales. **NO** se enviarán por correo regular.

12.- PENALIZACIÓN:

Cada contacto erróneo será eliminado y se restará el puntaje de 3 QSO similares.

13.- Los resultados se darán a conocer en el boletín dominical y en la página oficial del concurso www.rtty.fmre.mx

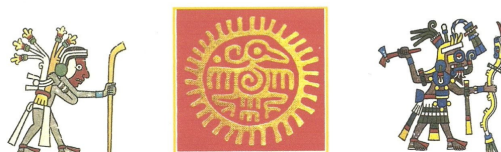
Para resolución de dudas o comentarios favor de dirigirse al email: rttymanager@fmre.mx

Atentamente

XE1EE FMRE Contest manager

ESTADOS DE LA REPÚBLICA MEXICANA Y SU ABREVIATURA PARA EFECTO DEL CONCURSO

Aguascalientes	AGS	Baja California	BC	Baja California Sur	BCS	Campeche	CAM
Chiapas	CHS	Chihuahua	CHH	Coahuila	COA	Colima	COL
Distrito Federal	DF	Estado de México	EMX	Durango	DGO	Guanajuato	GTO
Guerrero	GRO	Hidalgo	HGO	Jalisco	JAL	Michoacán	MIC
Morelos	MOR	Nayarit	NAY	Nuevo Leon	NL	Oaxaca	OAX
Puebla	PUE	Querétaro	QRO	Quintana Roo	QTR	San Luis Potosí	SLP
Sinaloa	SIN	Sonora	SON	Tabasco	TAB	Tamaulipas	TMS
Tlaxcala	TLX	Veracruz	VER	Yucatan	YUC	Zacatecas	ZAC



Equipo de Colaboradores del Concurso

XE1J XE1JEG XE1SOV XE1R



FEDERACIÓN MEXICANA DE RADIO EXPERIMENTADORES , A.C. F.M.R.E.

MÉXICO RTTY INTERNATIONAL CONTEST

18th Edition

2016

RULES



1.- OBJETIVE:

For amateurs around the world to contact other amateurs and exchange QSO information with as many stations as possible. Any station may work any other station on different bands.

The call will be **CQ XE TEST** or **CQ MEXICO TEST**.

2.- CONTEST PERIOD:

Begins 1800 UTC saturday February 6, 2016 and ends 1759 UTC sunday February 7, 2016.
The participans can operate the full 24 hours

3.- MODE:

Baudot RTTY only.

4.- BANDS:

All amateur bands, 3.5 to 28 Mhz. (except 10,18 & 24 Mhz.)

5.- ENTRY CATEGORIES:

- a) Single Operator All Band Low Power
 - b) Single Operator All Band High Power.
- SO2R Operation Allowed.

6.- EXCHANGE:

- Mexican amateurs: Signal report and State.
- DX: Signal report and serial number, starting with 001

7.- SCORING:

- A) QSO Points: Count two points for each completed QSO in the same country. Count three points for each completed QSO in different country. Count four points with any XE station.
- B) Multiplier. Count only once, each México states and Distrito Federal (32 entities) and each DXCC country in each band worked. México do not count as DXCC country.

8.- LOG INSTRUCTIONS:

- A) Electronic log submission **ONLY**
- B) Please submit your log in the Cabrillo file format, as Attachment to: rtty@fmre.mx
- C) Any other email used to send Cabrillo will be ignored
- D) We don't accept any format such as "results sheet" or documents made in Word or Excel.
- E) Be sure to put **ONLY** your station callsign on the subject of the Email, additional characters will make the robot rejects your log. This is an automatic procedure.
- F) Indicate your category, low or high power
- G) Deadline to receive electronic logs is March 10, 2016. After this date it will be taken as Checklog.
- H) We suggest to use N1MM logger, because is able to generate Cabrillo file according to rules; however if any other contest software is used, you can convert your log here: <http://sp7dgr.pl/en/converters.php> . Please **DO NOT** use MIXW, it's well known this software produces the cabrillo file with errors and the Robot is unable to process the file.

9.- AWARDS:

Electronic certificates will be to every participant, and will be available to download once the final results become public. The page to consult results, and download certificates is: www.rtty.fmre.mx. No awards will be send via regular mail.

10.- PENALTY:

Each bad QSO will be removed and a penalty of 3 similar QSO will be applied

11.- FINAL RESULTS:

The final results will be published on the official contest web page: www.rtty.fmre.mx .

12.- COMMENTS OR SUGGESTIONS: to any doubt, suggestion or question, please use this Email: rttyma

XE1EE
FMRE RTTY Contest manager

MEXICAN STATES AND ABBREVIATION

Aguascalientes	AGS	Baja California	BC	Baja California Sur	BCS	Campeche	CAM
Chiapas	CHS	Chihuahua	CHH	Coahuila	COA	Colima	COL
Distrito Federal	DF	Estado de México	EMX	Durango	DGO	Guanajuato	GTO
Guerrero	GRO	Hidalgo	HGO	Jalisco	JAL	Michoacán	MIC
Morelos	MOR	Nayarit	NAY	Nuevo Leon	NL	Oaxaca	OAX
Puebla	PUE	Querétaro	QRO	Quintana Roo	QTR	San Luis Potosí	SLP
Sinaloa	SIN	Sonora	SON	Tabasco	TAB	Tamaulipas	TMS
Tlaxcala	TLX	Veracruz	VER	Yucatan	YUC	Zacatecas	ZAC



RTTY FMRE CONTEST TEAM
XE1J XE1JEG XE1SOV XE1R



FEDERACIÓN MEXICANA DE RADIO EXPERIMENTADORES , A.C.

F.M.R.E.

MESSICO RTTY INTERNAZIONALE CONCORSO

18th Edizion

2016

REGOLA



1.- OBIETTIVO:

Per gli appassionati della radio (radioamatori) per contattare altri appassionati a livello mondiale e scambiare informazione di QSO con tante stazioni possibili.

La chiamata sarà **CQ XE TEST** o **CQ MEXICO TEST**.

2.- PERIODO DEL CONCORSO:

Inizierà sabato 6 febbraio 2016 alle ore 18,00 UTC e finirà domenica 7 febbraio 2016, alle ore 17,59 UTC

I partecipanti potranno operare nelle 24 ore.

3.- MODO:

Baudot RTTY soltanto.

4.- BANDA:

Tutte le bande amatoriali da 3.5 alle 28 Mhz. (eccetto 10,18 & 24 Mhz.)

5.- CATEGORIE AMMESSE ALL'ISCRIZIONE:

- a) Soltanto un operatore per tutte le bande di bassa potenza (Low Power).
 - b) Soltanto un operatore per tutte le bande di alta potenza (High Power).
- Si permette il funzionamento SO2R.

6.- SCAMBIO DI RAPPORTI:

- Radio amatori messicani: segnale e rapporto di stato.
- DX: rapporto del segnale e il numero di serie che inizia per 001

7.- PUNTEGGIO:

- A) Punti per QSO: Conta due punti per ogni QSO completato con lo stesso paese. Conta fino a tre punti per ogni QSO completato con un altro paese. Quattro punti, invece, con qualsiasi stazione XE.
- B) Moltiplicatore. Si conta solo la prima volta, per ognuno degli stati del Messico e Distretto Federale (32 stati) e per ciascuno dei paesi in banda DXCC trovati. Il Messico non conta come paese DXCC.

8.- ISTRUZIONI PER LOG:

- A) Unicamente si potrà accettare l'invio in formato elettronico
- B) Inviare il log in formato Cabrillo all'indirizzo di posta elettronica: rtty@fmre.mx
- C) I log inviati a un account di posta elettronica differente da quanto sopra descritto saranno ignorati
- D) Non si accetteranno formati diversi "Fogli dei risultati" o documenti in Word, Excel, etc.
- E) Oggetto della e-mail dovrà essere unicamente il nominativo della stazione mittente.
- F) Indicare nel log in Cabrillo, la categoria se bassa o alta potenza
- G) Tutti i partecipanti dovranno inviare i propri registri entro il 10 de marzo 2016. Dopo tale data non saranno presi in considerazione..
- H) Si consiglia di utilizzare il logger N1MN, che permette, in maniera naturale, di generare Cabrillo, tuttavia esiste un convertitore on-line se si utilizza software di altri concorsi, che si trova al seguente link: <http://sp7dgr.pl/en/converters.php>. NON USARE MIXW!!.

9.- PREMI:

La FMRE invierà Diplomi in formato elettronico a tutti i partecipanti, i quali potranno scaricare direttamente dalla pagina: www.rtty.fmre.mx una volta che si conosceranno i risultati finali.

10.- PENALIZZAZIONI:

Ogni contatto sbagliato sarà eliminato e sarà sottratto il punteggio di 3 QSO come sopra attribuiti.

11.- RISULTATI FINALI:

I risultati finali saranno resi noti bollettino Domenicale e sulla pagina ufficiale del concorso: www.rtty.fmre.mx.

Per eventuali dubbi da risolvere o commenti si prega di contattare per e-mail.: rttymanager@fmre.mx

XE1EE
FMRE RTTY Contest manager

GLI STATI MESSICANI SUOI ABBREVIAZIONI

Aguascalientes	AGS	Baja California	BC	Baja California Sur	BCS	Campeche	CAM
Chiapas	CHS	Chihuahua	CHH	Coahuila	COA	Colima	COL
Distrito Federal	DF	Estado de México	EMX	Durango	DGO	Guanajuato	GTO
Guerrero	GRO	Hidalgo	HGO	Jalisco	JAL	Michoacán	MIC
Morelos	MOR	Nayarit	NAY	Nuevo Leon	NL	Oaxaca	OAX
Puebla	PUE	Querétaro	QRO	Quintana Roo	QTR	San Luis Potosí	SLP
Sinaloa	SIN	Sonora	SON	Tabasco	TAB	Tamaulipas	TMS
Tlaxcala	TLX	Veracruz	VER	Yucatan	YUC	Zacatecas	ZAC



Equipo de Colaboradores del Concurso
XE1J XE1JEG XE1SOV XE1R



FEDERACIÓN MEXICANA DE RADIO EXPERIMENTADORES , A.C.

F.M.R.E.

CONCOURS INTERNATIONAL RTTY - MEXIQUE

18^{ème} Édition

2016

RÉGLAMENTATION



1.- OBJECTIF:

Dirigé aux amateurs de partout dans le monde pour contacter des autres amateurs et échanger de l'information QSO avec autant de stations que possible. La communication peut-être effectuée entre n'importe quelle station dans les différentes bandes.

L'appelle ça sera **CQ XE TEST** ou **CQ MEXICO TEST**.

2.- PÉRIODE DU CONCOURS:

Le concours débute à 1800 UTC samedi le 6^{ème} février, 2016, et se termine à 1759 UTC dimanche le 7^{ème} février, 2016.

Les participants peuvent opérer 24 heures.

3.- MODULATION:

Seulement RTTY Baudot.

4.- BANDES:

Toutes les bandes d'amateurs, à partir de 3.5 jusqu'au 28 Mhz. (sauf 10,18 & 24 Mhz.)

5.- CATÉGORIES:

- a) Un seul opérateur, toutes les bandes en faible puissance.
 - b) Un seul opérateur, toutes les bandes en puissance élevée.
- Opération SO2R autorisée.

6.- ÉCHANGE:

- Des amateurs Mexicains: Rapport du signal et de l'état.
- DX: Rapport du signal et du numéro de série, commençant par 001.

7.- SCORE:

A)Points QSO: Compter deux points per chaque QSO complète entre les stations du même pays. Compter trois points per chaque QSO complète entre les stations de pays différents. Compter quatre points avec les stations XE.

B)Multiplicateur: Compter seulement une fois chaque État du Mexique (32 entités) et le District Fédéral, et chaque pays DXCC de chaque bande utilisée. Le Mexique ne compte pas comme un pays DXCC.

8.- LOGS:

- A) Envoi électronique **SEULEMENT**
- B) S'il-vous-plaît soumettre votre log en format Cabrillo à rtty@fmre.mx
- C) Si vous envoyez votre log dans n'importe quel autre courriel celui-ci sera ignoré.
- D) On n'accepte pas des autres formats, comme 'fiche de résultats', ou des documents réalisés avec Word ou Excel.
- E) Soyez certain d'avoir écrit **SEULEMENT** votre signal d'appelle dans le subject de votre courriel.
- F) Indiquez votre catégorie, puissance faible ou élevée, dans votre fichier Cabrillo.
- G) La date limite pour recevoir les logs électroniques ce le 10 mars 2014. Après cette date, le log ne sera pas pris en compte pour participer dans le concours.
- H) On suggère l'utilisation du programme N1MM logger, parceque celui-ci est capable de générer des fichiers Cabrillo selon la réglementation, cependant si d'autre programme est utilisé vous pouvez convertir votre fichier ici: <http://sp7dgr.pl/en/converters.php>. MixW pas utiliser génère mauvais fichier.

9.- PRIX:

Des certificats électroniques seraient attribués à chaque participant. Les certificats peuvent être télécharger une fois les résultats soient publiés. La page où vous pouvez consulter les résultats et télécharger les certificats est la suivante: www.rtty.fmre.mx

10.- PENALITÉ:

Chaque QSO erroné sera annulé et entraînera la pénalisation de trois QSO similaires.

11.- RÉSULTATS DÉFINITIFS:

Les résultats définitifs seront publiés sur la page officielle du concours: www.rtty.fmre.mx .

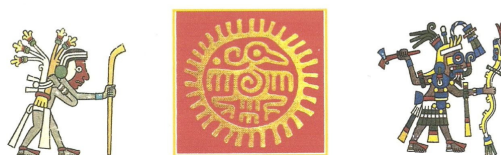
Pour les questions, commentaires ou suggestions, SVP adressez-vous à: rttymanager@fmre.mx

XE1EE

FMRE RTTY Gestionnaire du concours

LES ÉTATS DU MEXIQUE ET SON ABRÉVIATION

Aguascalientes	AGS	Baja California	BC	Baja California Sur	BCS	Campeche	CAM
Chiapas	CHS	Chihuahua	CHH	Coahuila	COA	Colima	COL
District Fédéral	DF	Estado de México	EMX	Durango	DGO	Guanajuato	GTO
Guerrero	GRO	Hidalgo	HGO	Jalisco	JAL	Michoacán	MIC
Morelos	MOR	Nayarit	NAY	Nuevo Leon	NL	Oaxaca	OAX
Puebla	PUE	Querétaro	QRO	Quintana Roo	QTR	San Luis Potosí	SLP
Sinaloa	SIN	Sonora	SON	Tabasco	TAB	Tamaulipas	TMS
Tlaxcala	TLX	Veracruz	VER	Yucatan	YUC	Zacatecas	ZAC



Equipo de Colaboradores del Concurso
XE1J XE1JEG XE1SOV XE1R



FEDERACIÓN MEXICANA DE RADIO EXPERIMENTADORES, A.C.
F.M.R.E.

18. INTERNATIONALER MÉXICO RTTY CONTEST

2016

REGELN



1.- Termin:

Samstag, 06.02.2016 – 18:00 UTC bis Sonntag, 07.02.2016 – 17:59 UTC, alle Teilnehmer dürfen 24 Stunden ohne Pause arbeiten.

2.- Zu arbeitende Stationen:

alle, jede Station einmal pro Band
Bänder: 3,5-28 MHz (ohne WARC)

3.- Anruf:

CQ XE TEST oder **CQ MEXICO TEST**

4.- Modus:

Baudot RTTY

5.- Klassen:

A: Single Operator All Band Low Power
B: Single Operator All Band High Power
SO2R Operation Allowed.

6.- Ziffernaustausch:

Mexikanische Stationen: RST + Bundesstaat.
DX: RST + Seriennummer, beginnend mit 001

7.- QSO-Punkte:

- je QSO mit eigenem Land 2 Punkte
- je QSO mit anderen Ländern und XE-Stationen 3 Punkte

8.- Multiplikatorpunkte:

je XE-Bundesstaat + Mexiko City und je DXCC-Gebiet (XE zählt nicht als DXCC)

8.- Endpunktzahl:

Summe der QSO-Punkte mal Summe der Multiplikatorpunkte

8.- Log:

Nur elektronische Logs in Cabrillo an: rtty@fmre.mx
Bitte als Mail-Betreff NUR das Rufzeichen, im Text Kategorie angeben

9.- Einsendeschluss:

10.03.2016, danach eintreffende Logs werden als Checklog gewertet

10.- Empfohlenen Logprogramme:

N1MM Logger, für andere Logprogramme kann das folgende Konvertierungs-Tool genutzt werden: <http://sp7dgr.pl/en/converters.php> . **Benutzen Sie keine MIXW!!**

11.- Auszeichnungen:

Urkunden als Datei werden nach Veröffentlichung der Endergebnisse zum Download unter www.rtty.fmre.mx bereitgestellt.

12.- Log-Fehler:

Für jedes falsch geloggte QSO werden 3 QSOs abgezogen.

13.- Endergebnisse:

Die Endergebnisse werden auf der offiziellen Contest-Seite im Internet unter www.rtty.fmre.mx veröffentlicht. Für Fragen, Einsprüche oder Vorschläge bitte E-Mail an rttymanager@fmre.mx

XE1EE
FMRE RTTY Contest manager

MEXIKANISCHE BUNDESLÄNDER UND KURZZEICHEN

Aguascalientes	AGS	Baja California	BC	Baja California Sur	BCS	Campeche	CAM
Chiapas	CHS	Chihuahua	CHH	Coahuila	COA	Colima	COL
Distrito Federal	DF	Estado de México	EMX	Durango	DGO	Guanajuato	GTO
Guerrero	GRO	Hidalgo	HGO	Jalisco	JAL	Michoacán	MIC
Morelos	MOR	Nayarit	NAY	Nuevo Leon	NL	Oaxaca	OAX
Puebla	PUE	Querétaro	QRO	Quintana Roo	QTR	San Luis Potosí	SLP
Sinaloa	SIN	Sonora	SON	Tabasco	TAB	Tamaulipas	TMS
Tlaxcala	TLX	Veracruz	VER	Yucatan	YUC	Zacatecas	ZAC



Equipo de Colaboradores del Concurso
XE1J XE1JEG XE1SOV XE1R