

Grupo Argentino de VHF y UHF DX

<http://www.gavudx.com.ar>

CONCURSO ARGENTINO DE 144 MHz
Edición 2009

Organizadores: (en orden alfabético)

Leonardo Hoet – LU9JMG

Carlos Nuñez – LU9JX

Grupo Argentino de VHF y UHF DX

Grupo Brasileiro de VHF y UHF DX

Auspiciantes:

Radio Club “Chajarí” - LU5JC -

Radio Club “Concepción del Uruguay” -LU5JU-

Grupo Argentino de VHF y UHF DX

<http://www.gavudx.com.ar>

Comienzo: sábado 28 de noviembre de 2009, 21:00 hs. UTC

Finalización: domingo 29 de noviembre de 2009, 15:00 hs. UTC

Duración del concurso: 18 hs.

Objetivos:

El objetivo del Concurso Argentino de 144 Mhz es el de incentivar la utilización de la banda de 144 Mhz para realizar comunicados a distancia considerable (DX's), permitiendo a los participantes el operar desde locaciones que le posibiliten mejores probabilidades de comunicados y otorgar premiaciones en forma equitativa a todos los participantes de la República Argentina y a los participantes de demás países.

Banda:

Se utilizará la banda de 144 Mhz, en las franjas de frecuencias para cada tipo de modulación que lo permita la reglamentación del país del participante.

Inscripción:

En el sitio web del Grupo Argentino de VHF y UHF DX se habilita, desde el 1ro. de noviembre a las 00:00 hs. UTC una página para inscribirse en el concurso. La inscripción previa a la realización del evento NO es obligatoria, pero, sirve como marco de referencia para que los demás concursantes sepan quienes concursan y su situación geográfica para poder así orientar las antenas a los correspondientes.

Franjas horarias:

Con la finalidad de lograr mayor densidad de concursantes en cada modo y permitir, en caso de aperturas de propagación un uso equitativo en los diferentes modos de modulación es que se establecen las siguientes franjas horarias, las que deben ser respetadas para obtener comunicados válidos:

Hora (UTC)	Fecha	Modo
21:00 a 22:00	28/11/09	CW
22:01 a 23:00	28/11/09	SSB
23:01 a 24:00	28/11/09	FM
00:01 a 01:00	29/11/09	CW
01:01 a 02:00	29/11/09	SSB
02:01 a 03:00	29/11/09	FM
03:01 a 04:00	29/11/09	CW
04:01 a 05:00	29/11/09	SSB
05:01 a 06:00	29/11/09	FM
06:01 a 07:00	29/11/09	CW
07:01 a 08:00	29/11/09	SSB
08:01 a 09:00	29/11/09	FM
09:01 a 10:00	29/11/09	CW
10:01 a 11:00	29/11/09	SSB

11:01 a 12:00	29/11/09	FM
12:01 a 13:00	29/11/09	CW
13:01 a 14:00	29/11/09	SSB
14:01 a 15:00	29/11/09	FM

Frecuencias a utilizar: Se sugiere la utilización de las siguientes franjas de frecuencias:

Modo	Rango de Frecuencias (MHz)
CW	144.200 a 144.300
SSB	144.200 a 144.430
FM	144.320 a 144.430 y 144.500 a 144.600

Potencia a utilizar: la potencia máxima a utilizar es de 100 watts.

Los comunicados con estaciones móviles NO son válidos.

Categorías:

Operador Único Monomodo: estación en las cuales todas las actividades son realizadas por un solo operador y opera en un sólo modo de modulación.

Operador Múltiple Monomodo: estación en las cuales las actividades inherentes a los comunicados es realizada por varios radioaficionados, operando en un sólo modo de modulación.

Operador Único Multimodo: estación en las cuales todas las actividades son realizadas por un solo operador y opera en más de un modo de modulación.

Operador Múltiple Multimodo: estación en las cuales las actividades inherentes a los comunicados es realizada por varios radioaficionados, operando en más de un modo de modulación.

Datos a intercambiar: grid locator (6 dígitos, ejemplo: GF07VM) y RS(T).

Cómputo: (Suma de distancias entre contactos confirmados + 1) x Número de QSO's confirmados.

Nota: Para que un comunicado sea válido, deberá coincidir recíprocamente los locator y los RS(T) con una tolerancia de 10 minutos en más o menos en la hora (hora en UTC) en que se realizó el comunicado.

Está permitido y se considera válido el comunicar con un mismo correspondiente en diferentes modos de modulación y franjas horarias.

Ejemplo:

se confirmaron 30 QSO, la suma de las distancias da 1350 km, puntos: $(1350 \text{ km} + 1) \times 30 \text{ QSO} = 40530$ puntos.

En caso de empate, se dirimirá por orden decreciente a partir de los comunicados de mayor distancia, si aún subsistiera empate, se hará con los segundos comunicados de mayor distancia y así sucesivamente.

Fecha Límite de ingreso de datos:

Hasta las 00:00 hs. UTC del 28 de diciembre de 2009 se permite el ingreso de los comunicados realizados.

Fecha de publicación de resultados:

El día 29 de diciembre de 2009 a las 00:00 hs. se realiza el cómputo, publicación y envío de resultados.

Premios:

- Diploma al participante que obtenga mayor puntaje en la República Argentina.
- Diploma al participante que obtenga el mayor puntaje total.
- Diploma al participante que obtenga la mayor distancia en un comunicado.
- Diploma a los 10 mejores puntajes en cada modo y en cada zona de la República Argentina.
- Diploma a los 5 mejores puntajes de cada País del cual participen Radioaficionados.

Planilla de contactos:

La planilla con los datos de los comunicados realizados, se podrá realizar por Internet en la página del Grupo Argentino de VHF y UHF DX (<http://www.gavudx.com.ar>) habilitada para tal fin desde el 29 de noviembre de las 21:00 hs. UTC, la que permite realizar un seguimiento instantáneo de los comunicados; también se puede remitir la planilla de contactos por correo convencional utilizando el formulario que se baja del sitio web del Grupo Argentino de VHF y UHF DX a:

Concurso Argentino de 144 Mhz
Juan Perón 205
E3264CJE – Concepción del Uruguay
Entre Ríos

Los participantes que realicen la carga de los datos desde el sitio web del Grupo Argentino de VHF y UHF DX (<http://www.gavudx.com.ar>) reciben un bono de 100 puntos en su cómputo.

Miscelánea:

En el caso de equipos de radioaficionados (categoría Multi Operador), cada uno de los integrantes, en caso de corresponder, recibe diploma por el puesto obtenido por el equipo.

Los organizadores del concurso pueden participar del mismo, no obteniendo premio alguno.

Los comunicados válidos serán los realizados punto a punto.

No es permitido el spot de los participantes durante la realización del concurso por ningún medio.