

RASE dx

www.rasedx.com

Presenta.-

LA GACETA DEL DX



Amateur Radio Group

GACETA DEL DX Nº 0, Julio - Año 2007 Grupo RASE Dx

Estimados socios y amigos del Grupo Rase Dx desde ahora empezamos este proyecto llamado

LA GACETA DEL DX

Una recopilación de noticias, curiosidades, información acerca de concursos, actividades realizadas por miembros del grupo, entrevistas, etc...

La Gaceta del DX os llegará de forma puntual a vuestros mail mensualmente en nuestro afán de mejorar día a día como grupo y tener así totalmente informados a nuestros socios y amigos de lo que acontece en el fantástico mundo de la RADIOAFICIÓN....

Haremos una recopilación semanal desde diferentes páginas web's, boletines Dx, y diversos medios radiofónicos para que estéis al tanto de lo que acontece en nuestro hobby.....también estamos abiertos a vuestras aportaciones para su publicación ya que esta Gaceta será realizada por vosotros.

Sin más aquí tenéis el primer número de LA GACETA DEL Dx, que lo disfrutéis.....

GRUPO RASE DX

NOTICIA DESTACADA

Un grupo de operadores formado por Juan Carlos, EA3GHZ; Marq, CT1BWW y Tomás, EA5YH estarán activos desde la Isla caribeña de Saint Martin-Sint Maarten (FS-PJ7) durante un viaje vacacional en el cual aprovecharán su estancia para hacer radio y darnos la posibilidad de poder contactar con estas dos entidades del DXCC.

Las fechas elegidas son del **15 al 25 de Julio de 2007**. La tarjeta QSL se podrá confirmar vía el propio indicativo del corresponsal trabajado.

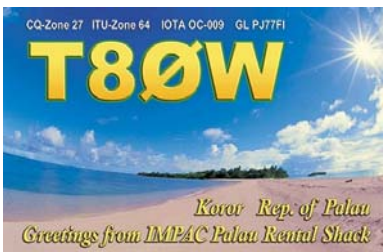
El equipo tiene una web donde podréis ver como se desarrollan los preparativos de la actividad, así como votar para saber en que bandas y modos os interesan trabajar estas entidades.



NOTICIAS Dx

T80W.- Es el indicativo solicitado por Hide, JM1LJS para retransmitir desde Palau en el "Palau Rental Shack" junto con otros dos operadores japoneses, Motoaki-JE1EKS y Makoto-JI5RPT.

Las fechas de la actividad son del 13 al 18 de Julio de 2007.



CE1VIL.- El radiooperador Claudio, estará activando este indicativo hasta el día 1 de Agosto de 2007 con motivo de la conmemoración de los 100 años del movimiento Scout en el mundo.

La tarjeta QSL es vía XQ1KY.

CN2GE.- Claude F50GE estará en Marruecos retransmitiendo con el anterior citado indicativo entre el 13 y el 29 de Julio de 2007. Claude operará en CW y SSB principalmente en 40 y 20 metros. La QSL vía su propio indicativo bureau o directa.

J48NAR.- Laci, HAONAR estará activo como SV8/HAONAR y J48NAR desde la Isla de Thassos (EU174) del 24 al 31 de Julio, incluido el IOTA Contest. Qsl vía su propio indicativo bureau o directa.

VR10.- Para conmemorar el 10 Aniversario de la reunificación de Hong Kong con China, las estaciones de Hong-Kong están autorizadas a utilizar el prefijo especial VR10 en lugar del VR2 desde el 1 de Julio de 2007 hasta el 30 de Junio de 2008.

1A- Un equipo internacional de operadores nos darán la oportunidad de trabajar la Orden de Malta entre el 12 y el 22 de Julio de 2007. El encargado de la expedición es IOJBL. Qsl vía IKOFTA.

Qsl Vía UA4WHX.- El amigo Vlad, **UA4WHX** dice que ya está de vuelta a casa tras casi 26 meses y 310.000 Qsos desde 21 entidades del DXCC.

Los indicativos fueron 3DA0VB, 4K0VB, 4LOB, 5H3VMB, 5H3VMB/3 (AF-075), 5H3VMB/5 (AF-074), 5R8VB, 5X1VB, 5Z4/A4WHX, 5Z4/UA4WHX/P (AF-067), 5Z4BU, 7P8VB, 7Q7VB, 9J2VB, 9U0VB, 9X0VB, A25VB, C91VB, C91VB/4 (AF-103), C91VB/6 (AF-088), D20VB, D60VB, J20VB, OD5/UA4WHX, ST2KSS, ST2VB, V51VV, V51VV/P (AF-070), Z2/UA4WHX.

Las instrucciones para obtener las Qsl's son las siguientes:

- Vlad acepta tarjetas enviadas a través de la asociación rusa, así como envíos hechos por otras asociaciones a su dirección postal. Para seguir los envíos y verificar que nada se pierde es preferible ponerle un mail a ua4whx@mail.ru.
- Recomienda usar el envío directo en lugar de vía asociación.
- No enviar dinero, usar IRC's (Puedo enviar 7 tarjetas con un IRC dijo).
- Es incluso posible utilizar tarjetas e crédito (Visa o Master Card).



Vlad dice, "Guardaré resguardo de todas las transacciones junto con las peticiones de QSL, la transacción es 100% seguro y se haría a través de la agencia de viajes Svezhy Veter."

- Los que hayan hecho muchos QSO pueden enviar una lista con los datos de QSO.
- Vlad no uso ordenador y todos los logs están en hojas de papel. Tendrá a unos amigos para echarle una mano. Nos hará saber cuando sale el primer envío de tarjetas QSL's.

Sabías que....

* El 11 de mayo de 1958 en la exposición universal de Bruselas, la ON4UB emitió por primera vez con una antena dipolo.



* 1955: nacen las primeras antenas directivas, se perfecciona el meteor scatter

* En 1958: los 50 Mhz (6 metros) estaban tan concurridos como la V-UHF. Ese mismo año nace la CB.

* En 1960: la SSB es ya el modo más utilizado. Surgen los primeros entusiastas de la radioescucha de la onda corta (SWL)

* En 1960: primer contacto de rebote lunar en 1296 Mhz

* En 1961: nace el correo electrónico... sí,sí ,has leído bien...Lo que hoy todo el mundo conoce como email, nació en 1961. fue

usado entonces como un programa de correo interno en el sistema CTSS así como por varias universidades que intercambiaban así información entre usuarios remotos que accedían a la información mediante terminales telefónicos. Muy pronto llegaría a ser toda una red de correo. Fue ARPAnet lo que incremento la popularidad del email. Hoy en día, todos los emails(casi todos) usan el protocolo de internet SMTP. En 1971 Ray Tomlinson de ARPAnet envió el primer email dando instrucciones de como enviar un correo electrónico usando el formato que hoy conocemos: nombre@servidor.com y si, estas imaginando bien, es el mismo método que los radioaficionados usamos desde hace años en packet.. mucho antes de que la mayoría supiera lo que era internet. Fuente: (ea1uro.com)

En Contacto

En este apartado conoceremos un poco mejor a las personas que formamos RASE Dx, mediante una breve pero interesante entrevista, acerca de sus inquietudes en radio, sus experiencias, anécdotas... Etc..

Como no podía ser de otra forma, en el primer número de LA GACETA DEL Dx, entrevistamos a nuestro actual presidente, Alfonso - EC7AKV.

Hola Alfonso un saludo, nos gustaría conocer un poco más de tus inicios en radio y de tu pertenencia a Rase Dx.

-¿Cómo te iniciaste en el mundo de la radioafición?

Pues mis inicios fueron como casi todos en 11m, ese día del año 1996 cuando escuchando en onda corta de un transistor escuche una emisora árabe, se lo comente a un amigo y me dijo que su hermano tenía emisora, aquí empezó todo,



con un Alan 100, posteriormente mi abuelo me regalo esta misma emisora comprada en un bazar, luego para reyes mis padres una Super start 3900E, y desde aquí empecé a hacer mis primeros dx's, concursos, etc...

Ya con algunos amigos locales con indicativo empezó a picarme el gusanillo, y nos informamos sobre los pasos a seguir, y gracias a los ánimos de EA7SK Federico y EA7GGD Pepe los cuales conocí en la sección local de URE Sevilla y a ellos estoy agradecido, como también lo estoy de mi gran amigo EC7AMY Juan

el cual me dio unos valiosos consejos para aprender telegrafía, y en el examen de Julio del 2003 pude aprobar todo a la primera, y el 25/09/2003 me asignaron mi actual y por el momento único indicativo EC7AKV.

-¿Actualmente sabemos que estás muy activo en radio, podrías decirnos en que bandas y modos?

Por el momento estoy activo desde 6m hasta 80m con diferente tipos de antenas y sobre los modos el más practicado es la fonía, algunos modos digitales como RTTY o PSK31 y por último y todavía de re-estudio la Telegrafía.

en 2m y 70cm también tengo antenas y equipos pero no son bandas que utilizo habitualmente.

-¿Crees que la radioafición goza e la actualidad de buena salud?

Esta pregunta tiene truco ji ji ji, ya que salud... según como lo mire cada uno, mi punto de vista es que si que tiene buena salud, aunque hay algunas enfermedades y bacterias que intentan hacer lo contrario, pero mientras haya vacunas y muchos leucocitos con ilusión, y ganas de hacer radio siempre podremos tener buena salud.

-Hablemos del Grupo Rase Dx, ¿Cómo surgió la idea de formar el grupo ?

Rasedx surgió de un logo y un nombre, me explico el día que estuvimos juntos EC7DND José Antonio por entonces EB7CAV, EB7BVM Jesús, EC7DNB Tibu en aquellos momentos como EB7EXN al cual conocí, de la foto que nos hicimos le puse un nombre RASE RadioAfricanados de SEvilla y un logo, ahí empezó todo, ya que en principio por haberlo hecho yo pensaba



pues hacer una cosa así solo para nosotros ponerle un nombre y logo a unos colegas cuando estuvieran en activaciones concursos o en cualquier otra cosa, y bueno ya estamos en casi 20 miembros repartidos por algunas comunidades españolas como son La Rioja, Barcelona, Ávila, Palencia, Madrid, Huelva, Cádiz, Málaga y Sevilla.

-Alfonso... ¿sueles participar en concursos, expediciones o actividades desde fuera de tu radio shack?

Siempre que el tiempo, el trabajo y la economía lo permiten SI, estuve en dos ocasiones en Madrid para el CQ WPX como ED4URH y AO4R luego en la Isla Sancti Petri para el IOTA como ED7SPI, algunos castillos en la localidad de Carmona, y algunos vértices geodésicos desde Movil/Portable, próximamente espero poder estar en el CQ WW RTTY 2007 como Multisingle, aun pendiente el CQ WW SSB 2007, pero bueno seguro que nos escuchamos de una u otra manera

-Háblanos de tu cuarto de radio y tu sistema radiante.....¿qué destacarías?

Bueno destacar no destacaría nada o todo ya que antes de todo lo que tengo solo tenía vertical de 27 y dipolo para 80, pero en el cuarto puedo decir que dispongo de lo siguiente:

HF: ICOM IC7400 con el altavoz de la línea y el acoplador MFJ993

VHF + 50Mhz: Icom IC706MKIIG con el acoplador manual Zetagi TM535 y altavoz de móvil CB-Master

Antenas: Diamond X-50 para V-UHF Local, dipolo rígido Force12 EF140S para 40m, antena de 3elm tribanda Cab-Radar, dipolos de media onda para 12/17/30, dipolo de hilo para 80m y una cúbica de 1 elm para 6m de momento experimental ya que hay algunos proyectos para la banda mágica.

También dispongo del conmutador coaxial MFJ1701, Rotor G450 de Yaesu, fuentes de 30 y 45 Amperios, aparte algunas cosillas sin instalar, como antenas de VHF, rotores, etc...



-Podrías decirnos cuales son los proyectos más inmediatos que hay en el Grupo RASE Dx?

Proyectos muchos, tiempo muy poco, los mas cercanos pues es hacer algo para el Centenario del Betis, alguna Isla de interior de la provincia, el aniversario de RASEDX... en fin que hay cosillas por ahí.

-¿Crees que LA GACETA DEL Dx, será bien acogida por nuestros socios?

Hombre pienso que si, boletines hay muchos, pero creo que muy pocos hablan y/o comentan de curiosidades que muchos no sabíamos, inquietudes de miembros, etc... creo que tendrá bastante éxito dentro del grupo RASEDX y será bien acogido por todos.

-Bueno Alfonso llegamos al final de esta entrevista que nos ha servido para conocerte un poco mejor y sobre todo para que les transmitas unas palabras a todos los que formamos la gran familia del Grupo RASE Dx, tienes unas líneas para decirnos lo que quieras....

Pues agradecerles a todos por pertenecer a este nuestro grupo y digo nuestro porque es de todos nosotros, ya que hay cargos por tener todo un poco organizado, cualquier miembro que tenga alguna duda, idea para mejorar el grupo, alguna activación, expedición lo que se le ocurra será bien recibido, se estudiaría e incluso si esta dentro de nuestras manos se ayudaría en todo lo posible, con

esto quiero decir que no solo la JD puede hacer actividades si no cualquier miembro la puede hacer, sin mas muchas gracias a todos por estar entre nosotros.

CQ..CQ...Concurso

En este apartado os iremos poniendo al corriente de los concursos tanto nacionales como internacionales con más relevancia en el mundo de la radioafición.

En este primer número destacamos.-

*Días 14 y 15 de julio de 2007.- **IARU HF CONTEST**  Web.- <http://www.iaru.org/contest.html>

*Días 28 y 29 de julio de 2007.- **IOTA HF CONTEST**  Web.- <http://www.rsqbiota.org/>

*Días 4 y 5 de agosto de 2007.- **CONCURSO NACIONAL V-U-SHF**  Web.- <http://www.ure.es>



*Días 14 y 15 de agosto de 2007.- **CONCURSO MUNICIPIOS ESPAÑOLES**  Web.- <http://www.ure.es>

Hablamos de RASE

Desde esta sección informaremos a todos nuestros miembros de lo que acontece en el **Grupo Rase Dx**, así como las actividades, expediciones, concursos o cualquier tema relacionado con nuestros miembros.



Si deseas que tu actividad salga en el próximo número de nuestra Gaceta, ponte en contacto con nosotros, a través del mail.- secretaria@rasedx.com.

*Mientras hacemos este primer número de "LA GACETA DEL Dx" un grupo de operadores miembros de RASE Dx están preparando lo que será la **Expedición a la Isla de las Palomas en Tarifa**. Esta isla tiene la particularidad que es un recinto militar, por lo que los permisos que están solicitando así como la organización de la actividad está resultando bastante lenta. En principio la fecha de la actividad es el **21 y 22 de julio de 2007**, teniendo otra fecha prevista por si no estuviese a tiempo el tema referente a permisos o las condiciones meteorológicas lo impidieran. La segunda fecha sería el 25 y 26 de agosto de 2007.

Se pretende tener dos estaciones en el aire y estar activos en todas las bandas SSB, CW y DIGITALES.

Al cierre de este número desconocemos aún el indicativo a utilizar, aunque sabemos que los promotores de esta expedición son **EC7DND- José A** y **EC7AKV- Alfonso**. Deberéis estar atentos a nuestra Web para conocer más detalles de la actividad.- <http://www.rasedx.com>

*El **Grupo RASE Dx** se ha incorporado recientemente a la **FEDERACIÓN DIGITAL EA (FEDI EA)** como Asociación miembro, por lo que estaremos puntualmente informados mediante esta federación de todo lo referente a acciones burocráticas sobre permisos, exámenes de radioaficionados, actividades de radio y otras muchas noticias que día a día surgen en nuestro hobby.



La **FEDI EA** cuenta en la actualidad con más de una treintena de asociaciones de radio y comunicaciones digitales, por lo que a buen seguro en un futuro próximo mantendremos colaboración con otras asociaciones y radio clubes para la organización de eventos y actividades. Esta es su web <http://www.fediea.org>

*Es muy probable que al recibo de esta gaceta, el **Grupo Rase Dx**, ya tenga su propio indicativo EA. A finales del mes de junio de 2007 fuimos inscritos en el registro de Asociaciones de radio, en el Ministerio de Industria, Comercio y Tecnología.

Este era un paso fundamental para solicitar el indicativo EA para las actividades que se lleven a cabo desde y por el radio club o el grupo en general.

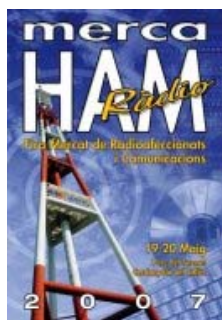
Se han solicitado dos indicativos a tener en cuenta por este orden.-



1º.- **EA7RSE (preferente)**

2º.- **EA7RAS**

Extra de Radio.....



- El pasado mes de mayo de 2007 (19 y 20) se celebró en la localidad catalana de Cerdanyola del Vallès la edición número 14 de la **Merca-Ham**, la feria de radio más importante de España.

Organizada por el Radio Club del Vallès (EA3RCH) en esta prestigiosa feria se pueden encontrar a empresas del sector de la radio y comunicaciones donde se muestran novedades y equipos que podemos adquirir en la misma feria a precios realmente estupendos.

Visita la web de la feria.- <http://www.ea3rch.org/docs/mercaham.html>

- Ya en el mes de junio de 2007 (días 22 al 24) se realizó la Exposición Internacional para Radioaficionados **HAM-RADIO 2007** en la ciudad alemana de Friedrichshafen.

La feria alemana está organizada por la DARC y año tras año sigue superando el número de visitantes, lo que la convierte en la feria de mayor prestigio en Europa y



una de las mejores del mundo, con cerca de 20.000 visitas de radioaficionados de hasta 30 países.



- Ya tenemos en España el nuevo transceptor de **YAESU**, el **FT450**.

Se trata de un equipo para operaciones desde portable que cubre las bandas de HF y 6 Metros que trabaja modos de SSB, CW, AM, FM y Digitales con una potencia de salida de 100 Wtts.

Tiene pantalla de cristal líquido con una amplia información acerca del modo de operación y otros detalles como medidor de SWR, potencia de salida.....etc

El FT-450 incorpora muchas de las características de los equipos de base como VFO dual, DSP (en transmisión y recepción), IF Shift, R.I.T., IF Noise Blanker, AGC, RF Gain, Squelch, IPO (Intercept Point

Optimization), atenuadores, VOX, Electronic Keyer, Adjustable CW Pitch, Built-in CTCSS Encoder/Decoders, Time-Out Timer (TOT) functions, Computer Interface capability, Cloning capability.

Tipo: Transceiver Amateur HF/50 Mhz

Rango de Transmisión: TX: 10-160 m + WARC / 6 m

RX: 0.03-56 MHz

Modos: AM/FM/SSB/CW

Potencia de RF: 100 / 100 W

Sensibilidad: AM (10 dB S/N)

1.8-30 MHz: 2 μ V

50-56 MHz: 1 μ V

FM (12 dB SINAD)

28-30 MHz: 0.5 μ V

50-56 MHz: 0.25 μ V

SSB/CW (10 dB S/N)

1.8-30 MHz: 0.2 μ V

50-56 MHz: 0.16 μ V

Selectividad: AM: 6 KHz (-6 dB), 20 KHz (-60 dB)

FM: 9 KHz (-6 dB), 25 KHz (-60 dB)

SSB/CW: 2.2 KHz (-6 dB), 4.5 KHz (-60 dB)

Image rejection: 70 dB

Voltaje: 13.8 VDC +/-10%

Consumo : RX: 1 A (squelched)

TX: Max 22 A

Impedancia: 50 ohms, SO-239

Dimensiones (W*H*D): 223*84*217 mm

Peso: 3.6 Kg

Fabricación: 2007-200x

Otros: DSP. IPO. VOX. CTC



Nota.- Este boletín ha sido confeccionado con información de libre distribución obtenida a través de boletines de Dx, páginas webs dedicadas a la radioafición, email's y aportaciones gratuitas de radioaficionados en general.

Puedes colaborar con "LA GACETA DEL Dx" haciéndonos llegar a secretaria@rasedx.com la información de interés que consideres oportuno, como son fotos de actividades, información acerca de novedades, Dx o noticias de radio en general.

Colaboran con el Grupo RASE Dx. -

 **DXFUN**
THE HAM RADIO WEB SITE

	Federación Digital EA <i>la primera federación de radioaficionados de España</i> http://www.fedica.org
---	---

 **DXFUN**
WEB CLUSTER

LA GACETA DEL DX www.rasedx.com Noticias, Información, Curiosidades, Dx, Concursos....	
--	--