



1.- Editorial

Una vez más el boletín del Club S500 se presenta puntualmente a su cita con los lectores. En este número tenemos el honor de contar con destacados colaboradores, como es el caso de Álvaro López Osuna en el Comentario Invitado y de Carlos Degen desde Alemania que nos cuenta, en un interesante y muy curioso artículo, todas sus experiencias de más de 50 años de diexismo, incluida su estancia en Argentina, todo ello aderezado con interesantes imágenes ilustrativas, un reportaje para disfrutarlo. Y como no, todos nuestros habituales colaboradores: José Miguel Romero, José Luis Corcuera, Emilio Sahuquillo... Esperamos que todo sea de vuestro agrado y paséis unos buenos momentos con la lectura de ésta, vuestra revista. Como siempre, cualquier iniciativa, crítica, sugerencia o colaboración será bienvenida. Hasta el próximo número.

2.- Comentario invitado

En el momento de acometer la realización de este comentario, la primera impresión que se me vino de manera instantánea fue la de recopilar todos aquellos acontecimientos que he vivido en torno a la radio o han estado relacionados con ella directamente. El primer recuerdo que tengo grabado vivamente, fue cuando veraneaba en Almuñecar y contaba con 8 años y me compraron un receptor que venía acompañado de unos auriculares; en el apartamento que pasamos aquellas vacaciones no había televisión y la única forma de enterarse de las noticias, escuchar música, deportes, era mediante aquel pequeño aparato. Para mi corta edad suponía una ex-



El Radioescucha y diexista Alvaro López Osuna con su receptor, y un radiocasette comprado en Ceuta en 1980

traordinaria sorpresa mover el dial de la onda media y poder sintonizar emisoras en árabe con aquel modesto transistor, la mayoría de ellas, claro está, eran de Marruecos debido a la cercana proximidad entre la costa granadina y el país magrebí. También era un fiel oyente a esa edad de programas deportivos; "Sólo Goles" en la desaparecida Cadena Rato con Pedro Pablo Parrado o el archiconocido SuperGarcía, eran algunos de los magazines futbolísticos que llenaban mis tardes de domingo en aquellos días de la infancia. Pero con el paso del tiempo fui perdiendo interés por la radio a medida que iba disminuyendo mi afición por el denominado deporte rey. Aunque nunca desapareció del todo mi gusto por todo lo que tuviera que ver con el mundo de las ondas. Y cuando un antiguo amigo del instituto que trabajaba en Radio Ilibris me ofre-

ció la posibilidad de participar en el programa de rock que conducía los viernes por la noche para hacer un especial sobre un grupo español (Barón Rojo): no lo dudé ni un segundo. Fue una experiencia fascinante poder entrar en el estudio y ponerse delante de un micrófono, mientras ves como se enciende la

luz roja que te indica que estas en el aire. Durante 2 horas y media pude comprobar de primera mano la magia de la radio, sólo nos faltó poder atender peticiones de los oyentes. Pero mi afición por la Onda Corta surgió cuando andaba navegando por la red en la Biblioteca Pública, a principios del año 2004, buscando las páginas de la Cadena Ser y de Radio Nacional para saber más sobre mis programas favoritos ("La Ventana", "El cine de lo que yo te diga", "Hoy por hoy" y "Trébede" y "El ojo crítico" en está última); cuando de repente sin saber muy bien por qué, llegué a un enlace que se titulaba "Casi todo en Diexismo", de una emisora para mí desconocida denominada: Radio Nederland. Entre la curiosidad y el desconcierto ante algo nuevo, comencé a leer lo que parecía ser un cursillo introductorio hacia la escucha de emisoras distantes mediante la Onda

Corta. Aquí escuche por primera vez términos como, diexista, radiopais, informe de recepción, tarjetas qsl y aquellas descripciones técnicas que me parecían sumamente extrañas en ese momento: kilohertzios y la expresión del horario en Tiempo Universal Coordinado

(UTC). Al día siguiente volví a repetir la misma operación de búsqueda y rastreo por Internet, encontrándome con un sin fin de páginas y de testimonios que provenían de todas las partes del mundo sobre personas que practicaban esta fascinante afición. A partir de ese momento inicial no cesé de buscar más y más información referente a la Onda Corta; pero

claro, como ignoraba hasta los aspectos más básicos, todo eran interrogantes del tipo: ¿Qué países emitirán en Onda Corta? y ¿Cuáles de ellos lo harán en espa-

ñol? Con estas simples premisas de partida comenzaba mi labor expedicionaria y de rastreo por el ciberespacio, y optaba por realizar aleatorios tanteos en el google. Pensaba: ¿En Gran Bretaña la BBC emitirá en nuestro idioma?, y tecleaba las famosas siglas de la corporación británica encontrán-

dome con que no sólo lo hacía en castellano sino además en una treintena de idiomas más. El siguiente paso estaba cantado: y ¿En el país vecino? Respuesta: Radio France Internacional. Después me topé con la R.A.I, Radio Bulgaria, Radio Rumanía Internacional, Radio Austria, y un número muy apreciable de países europeos con servicios radiales en Onda Corta. No contento con eso, quise "rizar el rizo", como se dice popularmente y busqué otras latitudes más lejanas. Me decanté por averiguar si el país más grande del mundo,

China, disponía de esta posibilidad: respuesta acertada, y según leí en su página web llevaban haciéndolo desde los años 50. No salía de mi asombro ante el hecho de que un medio de comunicación tan valioso y accesible como la radio gozara de tantas posibilidades gracias a la Onda Corta, y estas fueran tan desconocidas para mí y el público en general. Lo que había empezado como una mera curiosidad comenzaba a intrigarme cada vez con más intensidad.

El siguiente paso fue sondear toda la información posible referida al modo de realización de los informes de recepción y la obtención de las verificaciones que tanto comentaban los radioescuchas que dejaban sus testimonios en incontables sitios de la red. Ya sólo me restaba conocer las características con las que contaba un receptor de Onda Corta, para esta cuestión acudí a visitar los catálogos virtuales de Sony, Grundig, y Sangean. Bien, llegados a este punto, ya podía hacerme una idea aproximada de la afición pero me faltaba lo más elemental: ¡el receptor para poder comenzar a hacer DX!

Esta peliaguda cuestión solo pudo resolverse tras nueve eternos meses en los que pude hacerme con un Sony ICF-SW35 después de realizar algunos malabarismos económicos.

La primera emisora de la que recibí una respuesta mediante tarjeta QSL fue la siempre entrañable Radio Praga, a esta le siguieron La Voz de Rusia,



QSL de Radio Bucarest del año 1968!, por Salvador Lavín



Anuncio antiguo de venta de radio para escuchar Europa

R. Damasco, R. Eslovaquia Internacional y un largo etcétera. Otro aspecto fundamental que se me planteaba era la imposibilidad de conocer a personas que disfrutaran de la misma afición que practicaba; puesto que, en mi ciudad no conocía a nadie que fuera aficionado a la escucha de emisoras lejanas. Por aquellos entonces yo leía con gran fruición los primeros números dedicados a esta actividad de la publicación que tienen ahora entre manos. Ni corto ni perezoso, decidí escribir un correo a uno de los fundadores haciéndole participe de mi interés por el diexismo. Desde ese momento, Julio, me ofreció la posibilidad de participar en el boletín con cualquier tipo de sugerencia o colaboración, cuestión que acepté encantado; uniéndome como primera medida a la campaña a favor de la remisión de tarjetas qsl por parte de REE, que habían secundado diexistas de múltiples nacionalidades. Meses después gracias a la sección "Correo con los oyentes" de la emisora praguense, tuve la suerte de contactar con José Luis Corcuera, asiduo colaborador de estas páginas.

A modo de conclusión:

Me considero un recién llegado a esta estimulante actividad a tenor del poco espacio que llevo dedicándome a disfrutar de mis horas de ocio pegado al receptor. El tiempo lo dedico entre mis estudios de doctorado y la Onda Corta. Pero todo son satisfacciones que se materializan cada vez que se consigue sintonizar una emisora nueva o se recibe una qsl de algún país que proviene de otro continente. A parte de eso, me resulta muy gratificante todas las cuestiones adyacentes al mundo de la radio escucha. Quiero referirme con esto, a escribir cartas a las estaciones radiales o mantener contacto con otros aficionados para cambiar impresiones. Cada día aparece una nueva sorpresa, como cuando rescaté del olvido el viejo radiocasette familiar y descubrí que tenía incorporada las siglas SW, rápidamente le cambié la antena por otra que pertenecía al equipo de música y que no usaba; aunque con los años se le ha roto el potenciómetro y acusa súbitas bajadas en el volumen. También tengo en proyecto en algún momento arreglar el modesto equipo de onda corta que me regaló un amigo, y que no usaba. Pero en fin, esto ya será otra historia, como se suele decir.

Ya sólo me queda mandar un saludo a los fundadores y colaboradores que hacen posible este boletín y en general a todos los amantes de la radio. Ha sido un placer.

Álvaro López Osuna
Granada (España)

3.- Fascinación por la onda corta, (mi vida con ella)

Por Carlos Degen

Mi primer contacto consciente con un receptor de radio lo tuve cuando tenía 6 años. En aquella época vivíamos en un pequeño pueblo en el norte de Baviera y el citado aparato se encontraba en el cuarto de estar y era un Saba. Lo que a mí más interesaba fue la música que salía de su altoparlante y provenía de varias emisoras. Luego venían otros tiempos, los belicosos y la música de repente cambió al ritmo de marchas militares entreverado con informes especiales sobre batallas ganadas en el denominado "Blitzkrieg" o sea guerra relámpago,

que por irresponsables fue iniciado en la ocupación de Polonia y llevado a casi todos los países Europeos. Pero en algún día se cambió la situación y la marcha del ejército no seguía por adelante, si no, por atrás.

Yo mientras tanto ya había aprendido a leer



QSL de Radio Nederland, por Salvador Lavín

y empezaba a descifrar a todos los nombres de las emisoras en el dial alumbrado de nuestro receptor y hacia girar la manivela a menudo. Una vez escuchaba un sonido: bum,bum,bum,bum y en idioma alemán: "Aquí está la BBC desde Londres en la onda corta". Me fascinaba mucho, sabiendo que mi país estaba en guerra con Inglaterra. En este instante entró mi madre al cuarto y me retó: "¡Por Dios, que estás haciendo; escuchar esto es prohibido estrictamente y para uno puede significar hasta la pena de muerte si alguien denuncia esto!".

Sin embargo, encontrándome solo lo volvía a escuchar y oía informaciones sobre las pérdidas de las tropas alemanas en todas partes del campo de batalla. También pillaba a mi madre escuchando esta emisora prohibida, entendible, pues mi padre también era entre los combatientes y en nuestro alrededor muy a menudo perdieron familias a sus padres e hijos. Las informaciones oficiales desde las emisoras oficiales alemanas nunca decían la verdad, mejor dicho, mentaban a sus oyentes.

En aquella época entré en un cole, un internado en una provincia vecina. Ahí también teníamos una radio a disposición, un sencillo "Volksempfänger" (Receptor del pueblo) buen nombre porque no disponía de una onda corta y ya no era tan fácil escuchar emisoras distantes que nos digan al verdad. Pero la radio tenía onda media y con ésta también a veces se escuchaba lo que no se



Carlos Degen con su material diexista para realizar su actividad preferida

debía. Un compañero tenía su padre como oficial en la fuerza antiaérea y su hijo, no sé donde lo encontró, trajo un mapa grande de Alemania donde todo nuestro país estaba señalado en cuadrados. El cielo alemán día y noche estaba cubierto con aviones de bombardeo de los aliados que destruyeron una ciudad tras otra. Para información de los responsables se pasaba los datos respectivos por las emisoras de radio y nosotros en seguida supimos cuando se decía: "Bombardeos en tal cuadrado X", de qué región o ciudad se trataba donde bajó la carga mortal, a veces el fin para miles de inocentes, mujeres, niños, ancianos. La información que obtuvimos clandestinamente también era ilegal, pero nunca nos pillaron.

Un día también se finalizó esta guerra horrorosa, regresé a casa (mi padre recién dos años y medio después) y constaté que el lindo receptor con onda corta había desaparecido tal como un coche en el garaje, confiscado por el gobierno militar estadounidense y desaparecido para siempre. Bueno, gracias a Dios al fin se había terminado la matanza después de 6 años.

En un valle cercano a nuestro pueblo habían quedado abandonados y dinamitados 5 flamantes Tanques "Panther" quedado parados sin combustible pero repletos con munición de todos calibres. Para nosotros los chicos un amplio campo de juego y escar-



Carlos Degen en su juventud con su caballo "moro"

bando ahí también encontré aparatos de radiotelefonía en pedazos y mi presa predilecta fueron unos auriculares nuevitos que llevé y los guardé por un tiempo, hasta el momento cuando un soldado regresado, seguramente radiotelegrafista militar, me decía de que con estos auriculares se podría armar un receptor de radio!

Bueno, se consiguió un cristal/cuarzo y mediante este se armó una radio tipo detector. Con un pedazo de alambre también encontrado por ahí subí a un árbol alto para colgarlo como antena, conecté las partes y... ¡que milagro! esto funcionaba perfectamente. Gran cosa porque en aquella época nadie disponía ya de una radio. Como en el cole había aprendido algunas palabras en inglés me era muy útil en la escucha. Raspando con un resorte sobre el cuarzo se podía ubicar varias emisoras. Luego se me dio de refinar el conjunto todavía y hacerlo portátil, en una pequeña lata vacía de Nescafé, tirado por los americanos, puse el cuarzo fijado, algunos enchufes estables donde conectar los auriculares y listo el receptor que me podía llevar a todas partes, y fuera de eso era muy ecológico con avanzada tecnología pues funcionaba sin pilas. Éstas en esa época tampoco ni se conseguía, solamente en el mercado negro.

Luego seguí una temporada sin escuchar radio porque se me dio para emigrar hacia la Argentina donde tenía dos tíos ya desde los años antes de la guerra, construyendo puentes.

Argentina un país donde había Radios por lo menos en casas de gente adinerada,

para los sin esta suerte existía la oportunidad de escuchar en las plazas públicas donde habían instalado potentes y ruidosos altoparlantes que transmitían programas de algunas emisoras adornado con mucha propaganda comercial, ¡un castigo para los oídos! Un año después me mudé del norte argentino, ciertamente caluroso, hacia el sur de la República a un paisaje desierto pero impresionante... la Patagonia.

Siempre tenía en la mente la vuelta a la radio y onda corta y la compra de un receptor



Espectacular ruta patagónica

adecuado. Lo encontré en un almacén en general donde vendían de un pañuelo hasta una silla y cama. Su dueño era un Español y se llamaba Echeto. En una esquina me saltó a la vista éste aparato que lucía bien, portaba "General Electric" hecho en el país, Industria Argentina. Funcionaba con corriente y también con 6 y 12 voltios. Ya en el almacén lo puse en marcha, en primer lugar su onda corta y encontré un montón de estaciones, también algunas de Buenos Aires a dos mil kilómetros de distancia, tanto unos del Uruguay, Brasil y de la vecina Chile, una maravilla para mí. Mientras tanto también ya había aprendido algo de Español y mediante estas escuchas en la radio progresaba mucho en mis conocimientos, cabe destacar que nunca he tomado alguna lección del idioma o aprendido en un cole. (Temo mucho que se nota en mis escrituras, pero creo que me defiende).

Como mi nueva adquisición era ciertamente algo voluminosa me construí un cajón para transportarlo sin daños a cualquier parte. Interesante fue, cuando llegaba a alguna estancia lejana en el campo donde no disponían de corriente eléctrica. Se alumina-ba solamente con lámparas Petromax, las que funcionaban con keroseno, o se tenían que acostar con las gallinas. Yo colocaba un cable hacia la batería del coche o vehículo, a veces un tractor colgaba otro cable largo en un poste del alambrado como antena, conecté la radio y listo la comunicación a larga distancia, p.e. emisoras de Buenos Aires o países vecinos, era un orgullo. No para algunos peones o gauchos que escuchaban por primera vez en su vida una radio y les parecía que esto es una cosa del diablo o si no, un milagro!

La banda tropical también estaba bien surtida en la onda corta, hasta Radio Habana Cuba entraba perfectamente, se escuchaba a Fidel personalmente en vivo con un aporte donde aconsejaba a sus compañeros la crianza de cerdos, los que no solamente producen carne y grasa, si no también lechones y cueros para el progreso del país. Era un tiempo divino, en cualquier parte donde llegaba, la primera pregunta era: ¿Carlitos (soy yo) llevas tu radio contigo?

¡Claro que Sí!. Los tangos vía onda corta directamente desde Buenos Aires eran un placer puro.

Pero también al fin del mundo llegaba la técnica moderna. Algunos estancieros empezaron a instalarse "Windchargers", molinos de viento accionados por el viento que corre en estos pagos durante todo el año. Estos artefactos servían como cargadores para baterías/acumuladores que se usaba en camiones y también les servían para obtener electricidad para operar una radio y una precaria iluminación casera. Dichos molinos tenían que ser muy robustos y portar una mecánica que con vientos excesivos los hacían frenar en sus revoluciones, porque vientos hasta 200 kilómetros horarios en estos pagos no son cosa de otro mundo.

Asimismo empezó la divulgación de la radiofonía por la onda media de emisoras locales que cubrían centenares de kilómetros y se pasaba informaciones familiares, p.e. "La familia X de la estancia Y viaja por camioneta el día Z a tal pueblo o ciudad donde paran en cierto hotel". Lo mismo se anunciaban viajes a Buenos Aires, USA ó Europa por la misma vía y los días de regreso también, visitas de vecinos (hay que tener en cuenta las tremendas distancias entre algunos) y de la novia, etc. Muchos no disponían de vehículos, solamente de caballos y los que viajaron a las ciudades hicieron propagar estos mensajes por las emisoras de la radio, vía onda media para que puedan ser escuchado por los responsables.

Estancias grandes se equiparon con generadores accionados por motores Diesel, con estos podían operar sus propias emisoras radiotelefónicas en onda corta, mantenían contactos entre ellos o hacia sus casas en las ciudades que equiparon de la misma manera por tener electricidad ahí, hicieron pedidos para preparar mercaderías para retirarla en fecha requerida etc.

Cierto día el gobierno argentino decidió en favor de la desierta Patagonia y avanzar su progreso, la entrada libre de toda mercadería desde todas partes del mundo hacia el terreno patagónico debajo del paralelo 42. (dado la vigilancia imposible servía después para un contrabando increíble).

En un negocio cayó mi vista en una hermosa radio estereofónica Grundig, recién importada, con amplia onda corta y con un ojo mágico, y como provenía de mis pagos en seguida me la llevé. Andaba a las mil maravillas y se escuchaba hasta emisoras alemanas sin problemas, también austriacas, españolas, inglesas, holandesas, la voz de América y todas las Sudamericanas. Próxima compra fue un receptor para el coche, un "Blaupunkt" también alemán, pero

este lamentablemente no disponía de mi onda corta, pero se conseguía un aparato adicional con el se disponía de una gran cantidad de diferentes bandas en onda corta y obtenía una recepción impecable de mis emisoras favoritas de todo el mundo día y noche. Como ensayo me entró la Deutsche

Welle con un grupo musical en vivo desde la región donde yo antes vivía.

Mi automóvil de entonces era una camioneta Ford F 100, la equipaba con 2 antenas las que unía y me daban una recepción superior todavía, en especial hacia

las emisoras de la vecina República de Chile. Debido a la eterna y continua inflación en Argentina y después de 11 años decidí de volver a Alemania, abandonar esta hermosa Patagonia, lamentablemente también tuve que dejar a muchos apreciados amigos. (Pero seguimos hasta el día de hoy en contacto continuo).

De un día a otro me encontré privado de mi mejor pasatiempo, el DX en la onda corta y tuve síndromes de gravedad. Primer receptor con onda corta fue un mueble con radio pero muy humilde y con poco alcance y me cansé en la búsqueda diaria de emisoras distantes. Highlight fue una noche, cuando regresando de un baile de carnaval se me dio para prender la radio y de golpe me entraron varias estaciones sudamericanas. Lamentablemente era una cosa solitaria que ya no se repetía.

En los escaparates admiraba los hermosos Grundig Satellit, pero prioridad tenían otras adquisiciones para el hogar y la familia que eran más necesarias.

Pero con palabras del Gaucho: "Más vale tarde que nunca" me compré mi primer Satellit, el 210 con equipo de SSB adicional. Para mí una alegría inmensa y sensacional de poder escuchar ahora las emisoras y estaciones desde el otro lado del Atlántico. Hasta

altas horas de la noche estuve reactivando el DX,

enviando informes de recepción a todas partes del mundo que me fueron respondidos con hermosas tarjetas postales. Por supuesto mi región favorita era Sudamérica y en especial la Argentina. Lamentablemente en el transcurso de los años desaparecieron casi todas las emisoras, una tras otra. Solamente LRA y su dependencia RAE han quedado y ojalá que sea por mucho tiempo todavía. Con ellos también conservo un buen contacto hasta el día de hoy. Una de las locutoras ya nos visitó dos veces aquí.

Como lo mejor es enemigo de lo bueno un día llegó a parar otro Satellit en mi Shack, el Grundig 2000, otro RX muy potente (¡lo sigo teniendo y funciona perfectamente



Carlos Degen en la emisora de RNA



En la sede de R.N. Argentina

todavía!) y nuevo medio para un Dxista incurable. Con RAE se ha formado una relación larga, en especial al hacerse cargo del programa en alemán, las locutoras Rayén (en idioma Mapuche quiere decir Flor) y Uschi. Yo anotaba en planillas la recepción diaria de esta emisora y se lo enviaba mensualmente y me alegraba escuchando cuando pasaron mis cartas en su programa semanal en CC 555 (quiere decir

Casilla Correo y el Numero es el de la calle Maipú donde reside la emisora) su aporte para atender la

correspondencia de sus oyentes. Buenos contactos también establé con REE de Madrid y Radio Nacional, tanto como con RÖI en Viena con su programa en español con sus locutoras y locutores tan simpáticos. Por cuestiones de austeridad también fue cancelado este aporte ¡a pesar de que protestaron miles de oyentes! Recién se adaptó REE a medidas similares sacando su aporte para sus oyentes "Con respuesta". También la Deutsche Welle ha cedido en sus transmisiones en Español, muy corto de vista tomando en cuenta millones hablan el Español en todo el mundo.

Pero sigamos en la onda corta: Un día me comentaron de que la empresa Grundig pone en venta el último modelo del famoso Satellit y no vacilé a comprarme uno y activarlo en mi shack, el Professional 650 una maravilla técnica y digitalizado.

Argentina mientras tanto cambió su gobierno militar por uno democrático y me era posible de perseguir todo esto vía onda corta, muchas veces hasta altas horas de la noche en vivo. RNB del Brasil también desapareció de la O.C. que servicio bueno tenían con sus oyentes, les enviaban revistas, lindas postales llegaron desde Brasilia, pero un día ya no estuvieron en el aire como tantas otras de Chile, Colombia, Venezuela, Perú, Paraguay, etc.

Lentamente se acercaba el fin de mi época laboral y al recibirme de jubilado surgió la idea rara de una gira hacia Sudamérica. Se planeaba, preguntaba en RAE sobre una visita en la emisora, llegó respuesta por onda corta: ¡Sí, tienen que venir, es una obligación! Al rato suena el teléfono, un Dxista desde Suiza preguntando si éramos nosotros los invitados y si acaso no lo hemos escuchado, me podría enviar una grabación. Le di las gracias por su atención pero lo habíamos escuchado, pero en este instante hemos ganado otro buen amigo como tantos intermedio de la

onda corta. Bueno, un día 10 de octubre subí con mi Sra. al avión que nos llevaba vía Madrid y Río hacia Buenos Aires. Pasando la aduana nos enfrentó una simpática

Señorita rubia portando un cartel grande con nuestros nombres y Bienvenidos. Estuvimos muy asombrados de como sabían esto, hasta que se aclaró que el amigo suizo sabiendo el día

de nuestra partida lo había comunicado a RAE y ahí decidieron a recibirnos en el aeropuerto internacional de Ezeiza. Una hermosa sorpresa inesperada como otras que pasaron después.

Estamos y seguimos en Buenos Aires. Con taxi fuimos a nuestro hotel céntrico. Luego hicimos un paseo para quitarnos el jetlag, hacia el puerto de donde 37 años atrás habíamos partido con un barco francés para regresar a Europa. Para el día próximo teníamos una cita en la emisora RAE en Maipú 555. Era el día 12 de Octubre y el de la raza y de las América y en horas de la mañana dimos otra vuelta hacia la famosa Plaza de Mayo. Sentado en un banco y gozando del ambiente y mirando hacia la Casa Rosada, sede del Presidente, le comento a mi media naranja, si no tendría que pasar la guardia de los Granaderos en la entrada y preguntar por una audiencia con el presidente y ¡ni pensaba que esta broma horas

personal del Dr. Menem. Luego en el sur teníamos que aguantar los comentarios de nuestros amigos tales como : Tu te huyes del país y recién vuelves 37 años después y en el segundo día en el país te abrazas con nuestro presidente. Nosotros somos

ta Sarmiento, muy interesante y todo documentado en mis videos. En el hotel se me dio para probar DX con una pequeña radio Grundig Yacht Boy 230 que siempre llevo en viajes largos por ser livianita y con buena recepción en onda corta, pero era imposible debido a los más de 500 emisoras en FM en el área de Gran Buenos Aires y Montevideo en el otro lado del Río de la Plata, ni que hablar de docenas de emisoras de TV y así guardé el RX en la valija para probar suerte nuevamente en la Patagonia, días después.

En la tarde nos hemos acercado a RAE donde fuimos recibidos muy atentos y presentados a las personas presentes y luego hemos presenciado la puesta en el aire de la emisión en alemán dentro del estudio. Luego dimos una invitación para el día siguiente para las dos locutoras en un restaurante renombrado. Ya saliendo de la emisora nos habló un joven y preguntó si no teníamos ganas de presenciar un recital en vivo en la emisora con música de tangos y un cantante, unas horas más tarde. Convencidos fuimos al hotel para refrescarnos y volvimos al auditorio grande. El concierto era impresionante y al rato veo entrar unas personas y me di cuenta de que a uno de ellos ya lo había visto en la TV y cuando aplaudía el publico sabía que entró el Presidente de la Republica, ¡el Dr. Menem! Él saludó a los presentes y habló unas palabras por la radio a los oyentes en el país y acompañó al cantor en un tango para luego visitar el departamento técnico. Yo había hecho alguna foto pero no de muy cerca. Así al terminar el evento me acerqué al famoso locutor Lionel Godoy a quien había escuchado durante años por la radio y le preguntaba si no fuera posible de hacer una foto del Presidente de algo mas cerca. Godoy logró lo imposible. El matrimonio de Alemania podía saludar personalmente al Sr. Presidente, dirigirle unas palabras sobre nuestro pasado en su país y nos tomaron fotos, dos de éstos, meses después me llegaron con autógrafo

personal del Dr. Menem. Luego en el sur teníamos que aguantar los comentarios de nuestros amigos tales como : Tu te huyes del país y recién vuelves 37 años después y en el segundo día en el país te abrazas con nuestro presidente. Nosotros somos

36 millones de Argentinos y pocos tienen una suerte como tú. Bueno, esto fue destino y nada más y solamente debido al DX en la onda corta. Cabe mencionar todavía, que el Presidente de la Republica automáticamente también es Presidente de Radio Nacional. Directora hace muchos años la Señora Marcela Campos, ella inició su carrera radial en una emisora de FM en Ushuaia, Tierra del Fuego. En el día próximo hemos cumplido con la cita en el famoso Restaurante "Los Inmortales" pasando gratos momentos con ambas locutoras.

Días después ya estuvimos nuevamente en el aire, con rumbo a la Patagonia Argentina, destino Comodoro Rivadavia en 1.800 Km de distancia. Al fin el pequeño receptor Grundig podía demostrar su capacidad. En medio de la Pampa sin significantes ruidos en el ambiente, se escuchaba en pleno día: la Deutsche Welle, RÖI, REE, Radio Nederland, también las amigas de RAE en la Capital, a pesar de que su emisión



El matrimonio Degen en el restaurante con las locutoras de RNA



Lugar de veraneo en Alemania



Carlos y Vera con el ahora expresidente de Argentina Menem

se dirige hacía otra dirección. La misma buena recepción tuve también en el otro lado de la Cordillera de los Andes en la vecina Patagonia Chilena adonde seguía el viaje. Días después nuevamente en la Argentina podía admirar el Parque Nacional Los Glaciares en la Provincia de Santa Cruz, con su milagro, el Glaciar Perito Moreno, muy impresionante. En estos lares, ya casi en Tierra del Fuego y el fin del mundo encontré las mismas excelentes recepciones de la onda corta.



Carlos en la actualidad con su mujer Vera

Un amigo quien nos acompañaba, estaba tan encantado del Grundig que en la despedida se le regalé el Yacht Boy junto con su cargador y los acumuladores correspondientes, ganando de esa forma a otro miembro de los apegados al DX-ismo, ¡una especie rara que muchos no entienden!

Tras haber visitado todavía el Parque Nacional Península Valdez (las Ballenas lamentablemente ya se habían marchado) y una semana en Bahía Blanca, hemos vuelto a Buenos Aires. Hicimos otra visita a la emisora RAE conociendo otras personas que trabajan ahí. Uschi nos invitó a su apartamento para saborear sus sabrosas empanadas. (Un año después podíamos devolver este cariño y su atención cuando la teníamos unos días aquí en casa y podíamos mostrarle lo interesante de aquí y los alrededores).

Rayén nos dedicó un día libre para acompañarnos al Jardín Botánico y Parque Japonés en Palermo. Otro día hicimos un paseo fluvial por barco por el delta del Tigre.

Para la coronación de todo este viaje, en el día del regreso a Europa en horas de la mañana fuimos invitados para una visita guiada por todo el edificio del Congreso Nacional. ¡Recuerdos inolvidables! Increíble todo lo que puede pasar a uno si es DXista. Mientras tanto me compré a otro Grundig en reemplazo, igual al dejado en la Patagonia y me daba buenas escuchas cuando lo había llevado a las Baleares. Viajando sin un RX uno se encuentra casi desnudo, siendo DXista.

Sigo siempre con mi pasatiempo favorito y todavía fue tan imprudente de comprarme una Sony ICF-SW 77, otra maravilla de la técnica. También puse en marcha a un antiguo Sony Sports 11 All Weather con military look y casi impermeable, que me regalaron como deshecho y anda a las mil maravillas. Sigo, como se puede decir, desde hace casi 70 años en la escucha de emisoras en onda corta y casi 50 años a las que transmiten en idioma español para no perder mis precarios conocimientos del idioma. Lamentablemente estas emisoras desaparecen una tras otra por cuestiones de austeridad. Por eso soy muy agradecido por su permanencia a REE de Madrid y desde luego a la apreciada RAE en la lejana Buenos

Aires, la emisora que en el día 12 de Febrero del 2.006 cumple los 48 años permanentes en la onda corta. Si les queda bien mándele felicitaciones. Traten de poder escuchar semanalmente su programa Actualidad DX y su suplemento DX en la frecuencia de 15345 KHz que edita el muy simpático OM Gabriel Iván Barrera desde hace muchos años con valiosos consejos

para la escucha mundial de la onda corta. Bueno, aquí doy punto final a esta historia. Si algún día me llega el último momento de vida... a lo mejor... ¿sería posible... que me pongan un pequeño receptor a escondidas para acompañarme? No se sabe si en el otro mundo también se escucha la onda corta. Con cordiales saludos me despido de los Señores lectores con la esperanza de no haberles cansado demasiado con mi vida en la onda corta, les pido perdón por mi español tal vez no tan correcto, mi oficio era la mecánica automotriz y no la literatura.

Adiós amigos y hasta siempre les dice... el OM Carlos

4.- ¿Adiós a Bonnie Cheng?

Como sabréis Bonnie (la locutora de Radio Taiwan Internacional) nos ha dejado hace unos meses. En el boletín trimestral de RTI se despidió de todos nosotros en una corta entrevista. Dado su interés, y nuestro entrañable recuerdo que de ella tenemos, hemos considerado adecuado incluirla en esta publicación. Por ello y desde aquí lamentamos la pérdida de su voz en las ondas y de su forma de ser en nuestras vidas. Pero sin duda, y al haber sido una decisión suya, deseamos que todo le vaya estupendamente y que nos transmita algunas noticias sobre ella a lo largo de los años. Un abrazo muy fuerte para Bonnie de todos sus oyentes.

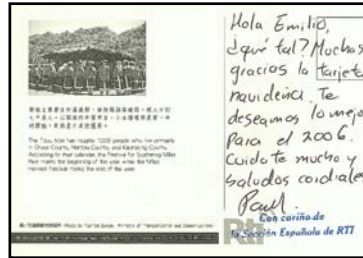


Bonnie Cheng en fotografía del boletín trimestral de RTI donde realizó la entrevista de despedida de la sección española

O quizá no. Nos hemos puesto en contacto con Pablo Wang y nos ha comentado que Bonnie vuelve a estar con nosotros y a reconducir el programa de "Buzón aéreo". El correo electrónico donde nos daba la noticia fue del 7 de febrero de 2006:

Visita nuestra página web y fíjate en la programación y en los locutores. Bonnie Cheng acaba de reintegrarse a la Sección Española luego de esa despedida. Pablo Wang.

Además el 17 de febrero de 2006 recibimos carta de la propia Bonnie confirmando su reincorporación a RTI:



Hola amigo/a:
Le envío este mensaje para expresar mis sinceros saludos. Y a la vez darle la bienvenida a escuchar nuevamente el espacio

del Buzón Aéreo, un programa en donde compartimos los mensajes y amistades de los oyentes de la onda corta.

He dejado la radio por unos meses a finales del año pasado, porque querría tomar unas vacaciones largas, y no renové el contrato de trabajo. Ahora, regresando a Taiwán tomo nuevamente la locución y le presento el Buzón Aéreo en los últimos 15 minutos en los domingos.

Quisiera organizar un concurso en mi programa, así tengo excusa para enviarle un regalito de la radio. ¿A ver qué opinan? ¿qué tipo de concurso podemos organizar?.

Tíreme alguna idea si tiene. Espero que pueda seguir participando como siempre en este espacio.

Para empezar, haré que reviviera el espacio de FOTOS que compartía en la página web.

Saludos,
Bonnie Cheng
SPANISH SECTION
RADIO TAIWAN INTERNATIONAL

Una muestra más para alegrarnos al escuchar esta entrañable emisora.

¡Última hora! Bonnie se ha puesto en contacto conmigo el 22/03/06 con el siguiente email en el que nos dice que se queda tan solo unos meses en RTI:

Hola Emilio:
Recibí tu email hablando de una posibilidad de entrevista conmigo. Te cuento que estoy de regreso en la radio, pero sólo me quedo por unos pocos meses como de ayuda. Así que no sé si estaría bien para la entrevista de tu boletín. Es verdad que antes colocaba los boletines en la página cuando era la administradora, pero ahora sacaron esta función a la reestructuración de la página. Me puedes escribir directamente a mi email para la futura comunicación.

Puedes encontrar la vieja página con el enlace de boletín trimestral aquí:

<http://203.66.167.137/Spanish/boletines/index.asp>

creo que esta vez me quedará en la radio para ayudar sólo hasta abril o mayo, tengo planes de ir a trabajar en México después de la fecha.

Saludos, Bonnie

5.- Lo más nuevo de lo nuevo

No sé vosotros, pero yo constantemente se me enciende una luz cada vez que oigo, leo o veo algo referente a la radio. Y ya si se trata de Onda Corta no digamos. Hace unos días recibí un correo electrónico de un nuevo amigo diexista (Francisco de Paula, Tomares-Sevilla-España) que recién descubría las posibilidades de nuestra afición. En dicho mensaje me preguntaba acerca de la Grundig Satellit 800, y me daba dos direcciones de internet donde encontró los precios de la misma. Recuerdo que antes de comprarme mi Sangean ATS909 recorrí establecimientos y páginas web de proveedores de receptores para Dx (Grundig, Sony...) buscando aquella radio que resultara la elegida por mí. Lo cierto es que tanto Grundig como Sony no disponían actualmente, para España, receptores que fueran completos para mi gusto (banda lateral...); así que me decidí por el Sangean ATS909. ¿A qué viene todo esto? Bueno pues en las dos direcciones que me envió este amigo encontré un receptor que por sus características y vista parece ¡espectacular! Se trata de la radio **Eton E1** y os la propongo aquí para que le echéis un vistazo. No he conseguido saber su precio, y menos todavía encontrarla en las tiendas de Valencia, pero no me negareis que parece un aparato completo y genial. En fin, si estáis pensando en comprar un nuevo receptor, os recomiendo como siempre al Sangean ATS909, pero antes intentad comprobar precio y características de este nuevo elemento que irrumpe en la vida diexista (y nos lo contáis enseguida ¿eh?).



Radio E1 de Eton para AM/FM/Onda corta: <http://www.etoncorp.com>

- Cobertura de frecuencia: 100-30.000 KHz, incluye bandas de radiodifusión de onda corta, onda media, AM y onda larga; bandas de radiodifusión de FM de 76-90, 87-108 MHz; radio satelital Ready
- Modos de recepción: AM, FM estéreo, Banda Lateral Única (con selección de USB/LSB) y CW
- Visualizador digital: grande de 5,7 pulgadas cuadradas, 240 x 320 píxeles, pantalla de matriz de puntos. Muestra todos los modos y funciones seleccionadas
- Memorias programables: se pueden programar 500 usuarios con etiqueta alfanu-

mérica y 1200 usuarios se definen a través de memorias de los países, es decir para un total de 1700 canales de memorias

- Función de exploración de memoria
- Sintonización sintetizada de la Fase de lazo cerrado (PLL) Digital con la Síntesis digital directa (DDS) para estabilidad sin deriva de frecuencia y resolución de sintonización más



Grundig Satellit 800
<http://www.nevadaradio.co.uk>

- fina
- Circuito Superheterodino de conversión doble: provoca una interferencia minimizada por alta selectividad
- Excelente sensibilidad: otorgando un receptor de verdadero alto rendimiento
- Alto Rango Dinámico: permite la detección de señales débiles en presencia de señales fuertes
- Selección de ancho de bandas: 7,0; 4,0; 2,5 kHz para excelente selectividad
- Detector Sincrónico de AM de Banda Lateral Única: selección de USB/LSB o banda lateral doble para reducir la interferencia de canal adyacente de frecuencias y debilitando la distorsión de señales de AM
- Sintonización de banda de paso de frecuencia intermedia (FI): una característica avanzada de sintonización que actúa en AM y SSB. Ayuda grandemente a rechazar la interferencia
- Modos de sintonización: perilla de sintonización de tasa variable, entrada directa de frecuencia por el teclado, botones pulsadores hacia arriba o hacia abajo y sintonización automática
- Entrada Directa de Banda de Onda corta, permite el acceso instantáneo a la banda de onda corta seleccionada
- Selección de Control automático de Ganancia (AGC): modo rápido y lento
- Visualizador luminoso: la luz interior con iluminación uniforme permite que la pantalla se vea aún en caso de haber poca luz
- Relojes programables duales con configuración automática por WWV
- Temporizadores ON/OFF programables por evento dual: se puede utilizar para la función de grabación o de 'reloj despertador'
- Calidad de sonido superior por un amplificador audio tipo puente, que proporciona alta potencia de salida con operación a baterías
- Controles separados y continuos para tonos graves y agudos
- Conector para auriculares
- Entrada de canales estéreos: permite escuchar otros dispositivos tales como un reproductor de CD a través de E1
- Salida de canales estéreos: para grabar o enrutar la salida a otro dispositivo tales

como un sistema o equipo estéreo del hogar

- Indicador de intensidad de señal del visualizador de cristal líquido (LCD) calibrado
- Antena incorporada: antena telescópica para la recepción de AM, FM y Onda corta
- Conexión de antena externa para la agregación de antenas suplementarias, p.ej. antenas de onda corta diseñadas profesionalmente; antenas de onda corta de alambre largo; antenas de banda de radiodifusión AM especializada para aficionados de Diexismo de AM (AM DX'ing); antenas de banda de radiodifusión FM
- Fuente de alimentación: 4 Baterías "D" (no incluidas); adaptador AC (corriente alterna) (incluido)
- Dimensiones: 333 x 188 x 66 mm (ancho x altura x profundidad)
- Peso: 1,9 Kg.

E. Sahuquillo

6.- El Sangean ATS909 Vs Mercado Dx

En la actualidad, al menos en España, podemos encontrar no muchos receptores de Onda Corta portátiles que satisfagan nuestras necesidades diexistas. Sin embargo no podemos desesperarnos pues la tecnología nos ofrece aparatos digitales a muy buen precio. De los actuales competidores hemos seleccionado 3 que rondan los 200 Euros y que podríamos denominar estándares de la misma categoría. Estos son:



Sangean ATS909
<http://www.sangean.com>



Sony ICF-SW35
<http://www.sony.es>



Grundig Yach Boy 80 PLL
<http://www.grundig.es>

Ahora bien, ¿Por cual decidimos?. Para mí el mejor en todo incluido la relación calidad-precio es sin duda el receptor Sangean ATS909. ¿Por qué?. A su favor cuenta con muchos puntos entre los que podemos destacar:

- 306 memorias, 261 ya programadas.
- Bandas laterales (USB-LSB) con ajuste de 40 en 40 Hz.
- Display digital continuo que abarca OL, OM y OC de 1 KHz en 1KHz; con rueda lateral.
- Doble horario con 3 alarmas.
- Antena telescópica y de hilo de 7 metros.
- Salida LINE OUT para grabar.
- Temporizador regresivo.
- FM con RDS.
- Muy completa en accesorios, etc...

Aún así tiene ciertas cosas en contra o mejor dicho, que se podrían mejorar: Es una lástima que la pantalla no sea retroiluminada para mantenerla encendida siempre en salidas nocturnas; el control de ganancia no sirve para nada pues siempre ha de estar al máximo; posee tres tonos (música, normal, noticias) con una palanquita muy débil para utilizarla constantemente sin que se rompa; lo mismo ocurre con el control de ancho de banda ya que debería ser un botón del panel; para seleccionar AM-LSB-USB están en el mismo botón y hay que pasar por todos para volver al mismo modo; la alarma (tiene 3) puede ser sonora o encender la radio, pero no tiene temporizador para apagarla a la hora que quisiéramos, imprescindible en grabaciones automáticas (aunque si que tiene temporizador regresivo de 10, 20, 30... minutos); y para acabar es una pena (puestos a pedir) que no graba en mp3 sobre una tarjeta de memoria extraíble (pero esto último ya habría que pagarlo en un precio extra evidentemente). A pesar de todos estos pequeños inconvenientes la Sangean ATS909 está ¡¡muy pero que muy bien!!.

Un último consejo, si lo que os pasa es que estáis pensando introducirnos en el mundo Dx, o simplemente queréis un aparato para llevar siempre (y cuando digo siempre, es siempre) tened en cuenta este modelo de tan sólo 20 Euros:



MxOnda Mx RDM 989
<http://www.mxonda.es>

Es digital con pasos de 10 en 10 KHz y lo hemos probado con las emisoras tradicionales (Praga, Family Radio, Serbia, China, Taiwan...). Os sorprenderíais de su sensibilidad y de lo manejable que es. Se nos hace imprescindible para cualquier desplazamiento

(incluido cuando vamos al quiosco de la esquina), ya que prácticamente es como un teléfono móvil. Así siempre que nos salga una oportunidad de escuchar allí donde nos encontremos, pues a lo nuestro. Una única pega: sólo coge las bandas tradicionales de radiodifusión, pero en este caso ¿Para qué queremos más?.

Características técnicas:

- **Receptor digital** con sintonía manual.
 - **9 bandas:** OM, FM y OC (x7).
 - **Reloj digital** con alarma y repetición.
 - **Pantalla LCD.**
 - **Led** indicador de sintonía.
 - **Pinza** desmontable para el cinturón.
 - Incluye **microauriculares** y **funda**.
- | | |
|-----------------------|----------------------|
| Frecuencia OM | 526,5... 1606,5 KHz. |
| Frecuencia FM | 87,5... 108 MHz. |
| Frecuencia OC1 | 5,95... 6,20 MHz. |
| Frecuencia OC2 | 7,10... 7,30 MHz. |
| Frecuencia OC3 | 9,50... 9,90 MHz. |
| Frecuencia OC4 | 11,65... 12,05 MHz. |
| Frecuencia OC5 | 13,60... 13,80 MHz. |
| Frecuencia OC6 | 15,10... 15,60 MHz. |
| Frecuencia OC7 | 17,50... 17,90 MHz. |
- Antenas**
Telescópica / ferrita
- Altavoz**
57 mm 8Ω / 0,25 W.
- Alimentación**
3 de 1,5V (LR03).
- Dimensiones**
117 x 66 x 28 mm.
- Peso** (sin pilas)
120 gr.



E. Sahuquillo

7.- Las Escuchas

Onda Corta:

En primer lugar queremos ofrecer estas escuchas desde Cuba, por Jesús Rolando Lambea:

HCBJ La Voz de los Andes, "sigue siendo uno de mis programas favoritos", nos comenta Jesús con respecto de las dos emisiones; los sábados por la mañana a las 14:00 UTC en los 19 mts. y el domingo por la noche a las 0200 UTC por los 31 mts. llega a Cuba con un SINFO=44344. Un espacio muy completo con direcciones para hacer amigos, *aventura DX*, recetas de cocina, *Ecuador Turístico*, Música, concurso y consejos para todos. El último programa escuchado fue una emisión donde pedían colaboración económica a los oyentes, sus direcciones: Casilla 1717-691; Quito; Ecuador. dirección electrónica: cubdeamigos@hcbj.org.ec

VOA La Voz de los EE. UU. a las 12:00 UTC en los 25 mts. SINFO=44444 los domingos ofrecen; *Buenos Días América*, *Fin de Semana con el Club de Oyentes*, *vibraciones del jazz*...

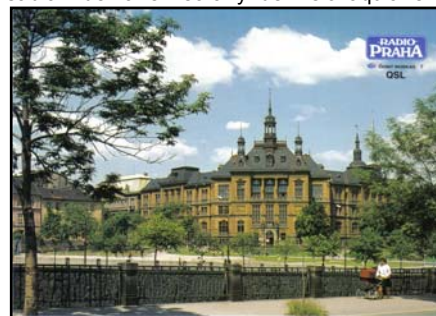
Especial escuchas fin de año

Como cada año cuando llegan las fechas de brindar por el nuevo año que viene (2006) esperamos con ilusión la emisión de los últimos programas anuales de las distintas emisoras e intentamos, como radioescuchas, captar el mayor número de las operadoras radiales. Este artículo es un pequeño resumen de los ocurrido el 31/12/05 y el

01/01/06. Al menos lo que nos dio tiempo a escuchar.

Radio Praga; como es habitual emitieron un especial fin de año dedicado esta vez a "cita con los oyentes" y protagonizado por Román Casado y Carlos González. En él comentaron que estaban solos en la emisora para hacer lo que quisieran, y leyeron correspondencia de los radioyentes. También, como curiosidad, estuvieron debatiendo un poco sobre la clasificación de la República Checa para el mundial de fútbol de Alemania 2006 y el grupo que les había tocado. Todo ello fue amenizado con música. La escucha fue realizada a las 15:00 UTC por los 13580 KHz con SINFO=34433 (Valencia, Sangean ATS909, telescópica).

Radio Eslovaquia Internacional; el año pasado la sorpresa agradable nos la dio esta emisora tan entrañable para nosotros (Véase boletín 6). Y este 2005 también tuvieron la delicadeza de hacer un programa especial a cargo de Laia y Pedro. Lo dedicamos a los radioescuchas, con los mejores momentos de 2005 y un tema contando los momentos críticos del cierre que vivieron en el verano de 2005. Para comenzar Laia llamó a oyentes por teléfono para preguntarles que sabían de la emisora y de Eslovaquia en



general. La mayoría de las llamadas a teléfonos móviles se saldaban con la consabida frase de "...el teléfono móvil al que llama está apagado o fuera de cobertura". Y también tuvo una entrevista con un oyente que no estaba muy ducho en temas de este país. Sin embargo Laia, lejos de tirar la toalla y desilusionarse, decidió llamar a Rubén Margenet y le hizo una entrevista muy bonita a uno de los diexistas más activos de la Onda Corta. Sobre el minuto 15 Laia decidió preguntar a María parte del nombre de oyentes, y María debía adivinar la parte que faltaba (como si de un concurso se tratara). Así le preguntó por Emilio Sahuquillo, José Miguel Romero... Destacamos que María estuvo sensacional pues se sabía casi todos los oyentes a los Laia le puso a prueba. Posteriormente a este simpático miniconcurso Laia presentó a Pedro "...la voz anónima que hemos oído en programas anteriores y que no presenté en su momento". Para finalizar nos dio las gracias a todos los oyentes que en verano se enfrentaron al cierre de las emisiones de RSI por medio de cartas de apoyo. (Valencia, Sangean ATS909, telescópica, 31/12/05 a las 15:30 UTC por los 9445 KHz con SINFO=33332 pasando a las 15:45 UTC a las 11600 KHz con SINFO=44433).

No pudimos escuchar **La Voz de Grecia** ya que emite a las misma hora que Eslovaquia aunque por la frecuencia de los 7430 KHz.

Llegamos ya a la noche del 31/12/05 e intentamos la escucha otra vez de **Radio Praga** y **Radio Eslovaquia Internacional** para poder grabarlas en condiciones a las 20:00 UTC y 21:00 UTC respectivamente; pero el SINFO era tan malo que desistimos finalmente. Aún así Praga nos lo hemos bajado de internet, y Eslovaquia no nos deja mas que escuchar en línea, ¡una pena!

A las 20:00 UTC por los habituales 7200 KHz, el 31/12/05 quisimos escuchar **Radio Internacional de Serbia y Montenegro** (antes Radio Yugoslavia), pero no se oía nada. Vamos, pero nada de nada; ni interferencias ni nada. Así que suponemos que debieron tomarse el día libre.

También a las 20:00 UTC emitían **KBS (Corea del Sur)** en 9515 KHz, pero tampoco conseguimos sintonizar nada con el Sangean ATS909 y antena telescópica. Lo mismo nos pasó con **Radio Rumanía Internacional** en 9620 KHz y 11940 KHz. Estaban "missing" en combate.

Para terminar escuchamos y grabamos **Radio Taiwán** en los 6120 KHz a las 21:00 UTC el 31/12/05 con SINFO=44444. En este programa de fin de año Pablo Wang hizo un repaso a las noticias más interesantes del 2005 y después asistimos con Lily Chou a un especial las 10 mejores canciones de 2005 en su programa "Tu música", como siempre genial esta simpática y requetesimpática locutora.

Lo curioso de este día fue protagonizado por **Radio Internacional de China** (CRI), ya que en el programa del 31/12/05 estuvie-



Rufo Valencia, Martín Movilla, Leonora Chapman y Pablo Gómez Barrios. En el saludo navideño de la redacción española de RCI en su web. Echamos en falta a Paloma Martínez.

ron hablando y felicitándonos el próximo año que venía. Pero en el primer programa del 01/01/06 ¡¡en hora local española!! Ya estaban felicitándonos el año 2006 que había venido.

Radio Canadá Internacional, el 31/12/05 hicieron su programa de los sábados "la semana canadiense"; tras las noticias

trataron temas como la existencia de un "club de abuelos" en Ottawa donde realizan actividades para los más mayores especialmente en estas fiestas, y donde tienen la posibilidad de bailar, cine, televisión... y todo ello en español. También nos mostraron 2 puntos de vista enfrentados cada año con relación a la jefatura de estado que ostenta la Reina Isabel II de Inglaterra. Por un lado los defensores de la monarquía apoyan su postura en que es una seña de identidad de Canadá desde su fundación. Los detractores manifiestan, entre otras cosas, que la institución está caduca y que la autonomía y libertad de Canadá se conseguiría totalmente mediante una república, aunque no al estilo de EEUU o de otros países americanos. Para terminar

hicieron un reportaje de unos estudiantes canadienses que habían estado 5 semanas en Bostwana como experiencia humanitaria y de intercambio. Todos los reportajes fueron amenizados con música de cantantes africanos en Canadá. (Escucha wma desde su página web: <http://www.rcinet.ca>).

El 01/01/06 a las 15:30 UTC por los 11600 KHz con SINFO=45333, **Radio Eslovaquia Internacional** hizo su habitual programa de "cartas de los oyentes" en el que leyeron la felicitación de José Luis Corcuera y después la de Emilio Sahuquillo con el tradicional "...bon nadal y felix any nou" en valenciano por segundo año consecutivo. Al terminar la lectura de cartas Marcela tradujo el discurso de año nuevo del Presidente de Eslovaquia (Sangean ATS909, Valencia, telescópica).

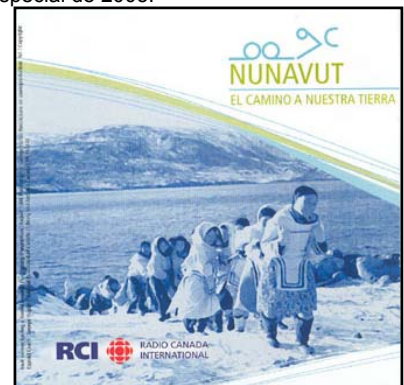
Radio Canadá del 01/01/06 en su programa "Contestación a la correspondencia" salió en el minuto 33 José Luis Corcuera felicitando la navidad con una postal. Además la mayoría de oyentes celebraban en sus cartas la ampliación a 1 hora de las emisiones de RCI. También entrevistaron al Presidente del Club de Amigos de Radio Canadá Internacional que está en Cuba y que tienen 14 miembros, habiéndose constituido el 14 de agosto de 2005 (escuchado en wma desde la web <http://www.rcinet.ca>).

Radio Praga, el 01/01/06 (en mp3 desde su página web <http://www.radio.cz>) pudimos oír el primer programa del año de esta emisora. Como siempre, según dijeron, este programa lo dedican para hacer un resumen de lo más destacado, en noticias, del año anterior (2005). Entre otros temas destacamos únicamente el enfrentamiento que tuvieron la República Checa y Cuba, la dimisión del primer ministro checo por un escándalo financiero, celebración del título mundial del equipo nacional de hockey sobre hielo... También hicieron un resumen del discurso del Presidente Checo.

Radio Eslovaquia Internacional a las 15:30 UTC el 05/02/06 por los 11600 KHz con SINFO=32343 (en 9445 KHz el SINFO=33343) anunciaron en "Cartas de los oyentes" por medio del locutor Andrés que acababan de recibir una importante suma de dinero para que las transmisiones en español

de RSI sigan en antena durante el 2006. También presentó a una nueva locutora, Elisabet de Venezuela, que sustituye a Marcela que esta de vacaciones. (Valencia, Sangean ATS909, telescópica).

Radio Canadá Internacional, ha puesto el 16/05/05 un programa especial de Nunavut. Como ya hiciera en 2004 este programa nos ha transportado a esa lejana tierra; y durante una hora de duración nos ha permitido conocer como es la gente Inuit, sus costumbres, medioambiente, territorio y la problemática que los envuelve (escuchado desde su web: <http://www.rcinet.ca>). Así recordamos por qué no se les llama esquimales, cuales son sus leyendas y amenazas y por qué del elevado índice de suicidios entre los jóvenes. Os recomendamos no perderos la serie de reportajes del 2004 y por supuesto este especial de 2005.



Radio República (clandestina que emite desde Europa, posiblemente Gran Bretaña, hacia Cuba), se identifica también como "La Voz del Directorio Democrático Cubano". Conseguimos escucharla regularmente y su programación es muy interesante y curiosa. Así el 13/02/06 a las 22:30 UTC por los 6135 KHz con SINFO=32232 realizaron el programa "Entrevista a fondo" presentado por Javier de Céspedes y como entrevistada a una activista de derechos humanos perteneciente al gabinete del congresista de los EE.UU. Lincol. Anunciaron que emiten desde algún lugar del territorio cubano. Y a las 22:55 UTC dicen los horarios y frecuencias recomendando que tomemos nota y que informemos a familiares y amigos ya que "...Radio República es para todos los cubanos". Tras los horarios y frecuencias en lo que nos parece que incluso dicen los 1550 KHz de O.M. nos deleitan con su eslogan "...Radio República, con fe en la victoria". A las 23:00 UTC comienza el programa "Re cuento informativo". (Valencia, Sangean ATS909, telescópica).

Tras el éxito con la emisora **Radio República** hemos realizado un seguimiento para ver como se escucha y disfrutar de una "clandestina". El 14/02/06 a las 22:52 UTC por los 6135 KHz tuvimos un SINFO=32121, con ruido e interferencias muy fuertes. Y el 17/02/06 a las 22:00 UTC por la misma frecuencia, un SINFO=24232, escuchando el programa "Despierta Cuba" para los jóvenes cubanos que trataba esta vez de un autor cubano exiliado y prohibido por el régimen castrista. (Valencia, Sangean ATS909, telescópica).

Este periodo hemos tenido una sorpresa agradable pues se ha podido sintonizar por primera vez en Valencia (y en todos nuestros desplazamientos) **WWCR** en los 7465 KHz a las 22:15 UTC del 17/02/06 con SINFO=12131. A pesar del intenso ruido y de la señal muy débil pudimos entender el programa "Mundo radial" por Glenn Hauser, donde dijeron los horarios de *Radio República*, de *Radio Mil*, en incluso de emisoras de que tras medio



La Voz de Turquía por Alvaro López Osuna

año de silencio vuelven a emitir en onda corta. Como curiosidad decir que nombraron una emisora de la que no entendimos el nombre pero que ha ampliado su programación de 30 a 65 minutos pero que interfiere esa ampliación con el único programa en inglés de *Radio Yemen*. A las 22:27 UTC termina el programa y entran con pasajes de la Biblia tras comunicar la dirección para contactar con ellos. Por supuesto hemos remitido el correspondiente informe de recepción juntamente con 2 IRCs. (Valencia, Sangean ATS909, telescópica). Ah! su página web en inglés: <http://www.wwcr.com>

Radio Internacional de Serbia y Montenegro (antes Radio Yugoslavia), intentamos la escucha el 17/02/06 a las 20:00 UTC por los habituales 7200 KHz pero la frecuencia se encontraba vacía. Así que procedimos a cambiar a la frecuencia en pruebas 6100 KHz, y con un ruido muy elevado no se consiguió ningún tipo de escucha. No sabemos si ha cambiado al final de frecuencia o ese día se lo saltaron. (Valencia, Sangean ATS909, telescópica).

Radio Budapest, como ya es habitual se suele escuchar bastante bien tanto por los 7285 KHz como por los 6025 KHz utilizados en este día del 17/02/06 a las 22:30 UTC con SINFO=45434. El programa trataba del boletín de noticias, recortes de periódicos, expediente europeo y un capítulo de la historia de Hungría. (Valencia, Sangean ATS909, telescópica).

Otra sorpresa agradable para el 18/02/06 nos la dio **Radio Nacional de Venezuela** a las 20:40 UTC por los 13680 KHz con SINFO=12121. El ruido excesivo y la señal débil con desvanecimiento acusado no nos impidió reconocer el indicativo de la emisora y el comienzo de un nuevo programa, pero la escucha resultó muy dificultosa, aunque grata ya que desde la ciudad de Valencia era la primera (y esperamos que no la última) vez que la sintonizamos. (Valencia, Sangean ATS909, telescópica).

La Voz de la República Islámica de Irán, con una hora de programación diaria la hemos escuchado muchas veces, pero como muestra pondremos el día 18/02/06 a las 20:45 UTC por los 7130 KHz con SINFO=33243. En este caso trataron noticias tan diversas como el derecho de Irán al enriquecimiento de uranio, la petición de cierre de la prisión estadounidense de Guan-

tánamo, el desmentido de Chile de que no dialogó con EEUU sobre contactos con Venezuela, las víctimas filipinas por causa del deslizamiento de tierras... Posteriormente iniciaron el

programa "Comentarios políticos del día" con la propuesta de Irán ante la Agencia de la Energía Atómica para enriquecer uranio en pequeñas cantidades. (Valencia, Sangean ATS909, telescópica).

Con un año de retraso, pero al fin hemos podido escuchar la

colaboración de nuestro socio, Edmundo Chávez, en el programa "Reportero por un día" de **Radio Canadá Internacional**, ya que ha puesto en su web todas las participaciones de sus oyentes (<http://www.rcinet.ca>). Edmundo nos comenta en la escucha la instauración por parte del presidente Mexicano Vicente Fox del día de la familia para el 6 de marzo de 2005 y que será celebrado cada año en adelante. (en wma el 11/02/05).

Como continuación de los programas sobre los Inuit realizados por **Radio Canadá Internacional**, el último en llegar ha sido un minireportaje sobre una exposición aborigen en Québec: El museo de Bellas Artes de la ciudad de Québec presenta una exposición de arte inuit denominada "Cuando la palabra toma forma". Clara Rodríguez con los detalles. Puedes descargar esta escucha en wma desde la página web en español: <http://www.rcinet.ca/rci/es/> y conocer así esta exposición de mas de 2500 piezas traídas desde Francia y con una valiosa pieza de dos mujeres frente a frente interpretando un canto de la garganta. El resto de esculturas son de huesos de caribú o de morsa (incluidos los colmillos), así como de troncos y piedras. (en wma el 16/02/06).



Postal de RTI cortesía de José Luis Corcuera

Para **Radio Praga** el 26/02/06 a las 20:20 UTC por los 5930 KHz obteníamos un SINFO=54444. Es decir espectacular, pero lo curioso resultó ser otra cosa. La recepción fue muy buena desde el inicio a las 20:00 UTC pero a los veinte minutos y en esta frecuencia se oye de fondo una "conversa-

ción morse". Lo raro es que a pesar de ser una recepción excepcional de Radio Praga, la conversación morse es muy buena y se escucha perfectamente como si ambas no se molestaran a aunque compartan los 5930 KHz. He probado frecuencias a ambos lados y también en SSB, pero no, el morse es en 5930 KHz de AM. A las 20:27 UTC con el cambio de idioma en Radio Praga puedo aislar más la señal morse y puedo constatar que se tratan los efectivos 5930 KHz de USB con SINFO=35333. Claro que esto es sólo para el minuto en que Praga deja de emitir pues enseguida entra con toda su potencia y el morse parece que deja el USB hacia el AM. (Valencia, Sangean ATS909, telescópica).

Radio Habana Cuba, por los 6000 KHz a las 13:00 UTC con SINFO=43334 el 14/02/06; incluye noticias seguido de su programa "Amigos de Cuba" en el que acusan recibo y leen numerosas cartas, incluyendo a clubes de amigos de Cuba en América Latina. Hay un concurso que preguntan: ¿En el plano personal qué satisfacción le ha proporcionado formar parte de la familia de RHC? Las respuestas hasta diciembre 2006 en Radio Habana Cuba, apartado postal

6240, La Habana-Cuba. Dentro de este espacio existe el correo internacional donde dan direcciones de oyentes que desean intercambio. Continúa con el programa "En contacto del Dx y las Radiocomunicaciones", también con su curso abierto: ¿Qué le ha traído a Vd el Dx? seguido de la propagación de la semana y acuse de recibo de numerosos oyentes. RHC asegura respuesta a cada oyente y de manera personal como pocas

emisoras. (Jesús Rolando Lambea desde Matanzas-Cuba).

Kol Israel el 14/02/06 a las 02:00 UTC por la banda de los 41 mts escuchando música en vivo (parece como un festival) en idioma hebreo (creo). Bella música y comentarios con un SINFO=44444. Hasta las 02:35 UTC en que fue desvanecido e interferenciado por **Radio Católica Mundial**. (Jesús Rolando Lambea desde Matanzas-Cuba).

La Voz de América (VOA), es seguida asiduamente por Jesús Rolando Lambea desde Cuba en su espacio "Buenos días América Fin de Semana" a las 12:00 UTC en los 25 mts dentro el espacio de media hora *el Club de oyentes*, con música, entrevistas y cartas. Escuchado el 12/02/06 el programa conducido por Mercedes Antesana (VOA, 330 Independence Aveniu, Whasintong DC 202 37, USA).

La Voz de los Andes (HCJB) es otra gran sintonía en su programa Galápagos "Las últimas islas encantadas", que hacen los domingos a las 01:30 UTC por los 31 mts. Conduce Edwin Chamorro y trata todo lo que acontece en las islas, turismo, entrevistas a trabajadores, pescadores... Programa Galápagos, casilla 1717-691, Quito-Ecuador. (Jesús Rolando Lambea desde Matanzas-Cuba).

Radio Internacional de Serbia y Montenegro, hemos intentado un seguimiento y

decir que por los 7200 KHz no se escucha nada. Así el día 10/03/06 a las 20:00 UTC por los 6100 KHz, SINPO=31141, y como todos los días desde su cambio de frecuencia esta emisora se oye pésimamente con un excesivo ruido de fondo que la hace imposible en su escucha. El ruido es muy extraño y anormal y no se corresponde con el QRM habitual de las ondas. A las 20:10 UTC el ruido supera a la señal de la emisora y perdemos la deficiente escucha (es así todos los días). (Valencia, Sangean ATS909, telescopica).



Certificado de miembro del Club Dx de Radio La Habana de Salvador Lavín (1989)

Escuchas realizadas en Vitoria (España), por José Luis Corcuera, con receptor Sangean ATS909 y antena telescópica o de cable de 7 metros.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
8-1-06	17:30	9780	34433

La Voz de Turquía en el noticiero con comentario sobre la gripe aviar, aunque se dieron algunos casos en ese país se destaca que no se trata de una epidemia y son casos aislados.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
21-1-06	6:00	6045	35443

Radio Corea Internacional KBS captada después del noticiero un comentario hablé del nuevo puerto de Pusan, debido al gran movimiento de mercancías debieron de hacer un puerto marítimo para mover más contenedores.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
30-1-06	21:00	7350	34343

La Voz de la República Islámica de Irán, captado espacio que denuncia la discriminación a los musulmanes en algunos lugares de Europa.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
25-1-06	21:00	6120	45454

Radio Taiwán Internacional, en el espacio sobre "esoterismo" La Esfera Mágica, se habla del Año del Perro, signo que corresponde en el zodiaco asiático al nuevo año lunar chino.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
5-1-06	4:30	6025	15442

Radio Budapest comenta en el noticiero los problemas que surgieron en el país por los problemas de abastecimiento del gas ruso.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
14-1-06	7:00	13600	55555

Radio Bulgaria con señal perfecta, el espacio Órbita Cultural habla de La Feria del Libro de Sofía.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
24-1-06	20:00	9620	55555

Con señal muy irregular, algunos días como éste al principio señal perfecta, y otros días prácticamente imposible de captar. Comenta la ola de frío que asoló al país con lugares de alcanzaron los -30°C .

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
24-1-06	21:00	9460	45454

Otra emisora con dificultades para captarla, suele tener fuertes interferencias de unas emisiones en idioma portugués, aunque en esta escucha no fue así. El Tema del Día, comenta la aceleración de las inversiones en la ciudad de Propac, donde se está creando una gran zona industrial.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
28-1-06	9:00	11600	45444

Programa especial con motivo del 250 aniversario del natalicio de Mozart, destacando la presencia del genial músico en tierras checas.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
11-2-06	17:30	9780	34433

La Voz de Turquía. El espacio diexista con información del uruguayo Gabriel Gómez, sobre la creación de una exposición permanente para dar a conocer la afición a la radio. TODAS LAS INFORMACIONES SOBRE EL MUNDO DE LA RADIO SERÁN BIEN RECIBIDAS PARA PONERLAS EN EL ESPACIO DIEXISTA.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
12-2-06	4:30	6025	35443

Radio Budapest. La Revista del diexismo, se emite cada 15 días, en esta ocasión se comenta el encuentro diexista México 2006, SERÁN BIEN RECIBIDAS TODAS LAS INFORMACIONES RELACIONADAS CON EL MUNDO DE LA RADIO.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
8-2-06	3:00	9755	25443

Radio Canadá Internacional. Casi al final de la emisión una curiosa información que hace referencia a las dificultades en la sexualidad de las plantas.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
11-2-06	7:00	13600	35443



Regalo de China por participación en concurso de José Luis Corcuera

Radio Bulgaria. En el espacio Órbita cultural, habla de los actos con el motivo de la inauguración del Instituto Cervantes en Sofía.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
13-2-06	21:00	6120	55555

Radio Taiwán Internacional. Abundan los comentarios de la celebración del día anterior Fiesta de los Faroles. Consiste en farolillos ligeros que por el efecto del fuego que ponen en su interior se elevan, al caer algunos causaron incendios.

Fecha	UTC	Frecuencia	SINPO
5-3-06	21:00	6120	45333

El espacio Club de Oyentes de **Radio Rumanía Internacional** tiene un apartado llamado, El Rincón diexista. Se anunció la amenaza de cierre del servicio en español de Radio Budapest y Radio Eslovaquia. ESPERO QUE LAS QUEJAS DE LOS AFICIONADOS A LA ESCUCHA DE LAS EMISIONES EN ONDA CORTA LLEGUEN A ESTAS EMISORAS.

Escuchas realizadas por José Miguel Romero desde Burjasot (Valencia-España) con SANGEAN ATS909 y antena Radio MASTER A-108. (Frecuencias en KHz y horarios en UTC).



Postal de Radio Japón recibida por José Luis Corcuera

ARGENTINA

Radio Argentina Exterior por la frecuencia de 15345 a las 22:49 a locutor con noticias con pronóstico del tiempo y una locutora presentando un programa, SINPO 34332.

ARMENIA

Voz de Armenia en la frecuencia de 9965 a las 03:30 el 14 de Febrero con un boletín de noticias, la transmisión fue con muy mala modulación y un SINPO 33232.

CHILE

Voz Cristiana por la frecuencia de 17680 a las 14:36 en una apertura de la propagación, pude escuchar a una locutora con un programa de música con temas de rock, SINPO 44333.

COREA DEL NORTE

La Voz de Corea antigua R. Pyongyang a las 22:00 por la frecuencia de 7570 con la identificación "Aquí la Voz de Vietnam", tras el himno nacional un boletín de noticias, con SINPO 44333.

CROACIA

La Voz de Croacia escuchada el 9 de Febrero por la frecuencia de 7285 con noticias y el espacio "Croacia Hoy" y un programa cultural, para finalizar el pronóstico del tiempo, SINPO 55544.

CUBA

Radio Habana Cuba con un discurso de Fidel Castro por los 6000 a las 22:50 el 3 de enero con un SINPO 44343. Por los 5965 a

las 00:46 el 5 de enero a locutor con entrevista a un invitado con un SINPO 43343. El día 8 de enero por los 9550 con un programa sobre literatura a las 21:37, dan dirección de



correo y correo electrónico, con un SINPO 43432. También por ésta frecuencia el 13 de enero a las 21:33 con el programa "Revista Iberoamericana" con un repaso a noticias deportivas y un SINPO 43443.

Radio Rebelde escuchada el 12 de Febrero por la frecuencia de 5025 a las 03:43 con la retransmisión de un encuentro de béisbol entre "Santiago de Cuba y Las Tunas", SINPO 44333.

EGIPTO

Radio El Cairo el 5 de enero a las 00:47 por los 7270 a locutor anunciando los programas de la emisión con horarios y un segmento de música clásica, SINPO 54454.

ESLOVAQUIA

Radio Eslovaquia en los 9460 a las 21:00 del día 3 de enero pude escuchar a Laia con una entrevista al Jefe de las transmisiones Internacionales de la radio eslovaca tratando el asunto del posible cierre de las transmisiones en Onda Corta para el próximo mes de abril por falta de presupuesto, SINPO 55544. El día 22 de enero a las 15:30 por 11600 en el programa de lectura de cartas una pareja inusual, Bogdan y Mónica la secretaria de la redacción que llevaba muchos meses fuera de antena con un SINPO 55544.

ESTADOS UNIDOS

Radio Martí escuchada por los 13820 el pasado 17 de Enero desde las 14:18 a locutoras con el programa "Conversando con voz propia", estuvieron hablando de los beneficios de "La Granada" o cómo se conoce en Valencia "La Mangrana", se decía que era beneficiosa para evitar el cáncer de próstata, también de los perjuicios que producen los refrescos carbonatados para el esmalte de los dientes (a dios a la Coca Cola y la Pepsí Cola). SINPO 44343. El 5 de Enero por los 7365 a las 00:41 con noticias deportivas sobre la liga de béisbol, SINPO 44343. Por 9565 a las 21:45 el 8 de enero a comentarista con pronósticos económicos para el 2006 con un SINPO 33442. En 11930 el 22 de enero a las 19:47 pude escuchar un programa parodiando a Fidel Castro con un imitador y un reportaje sobre el cantante de boleos Javier Solís con un SINPO 44433.

Radio República la nueva emisora clandestina contra el gobierno de Cuba en los 7110 a las 03:09 con música latina y temas de Gloria Estéfán el 1 de enero con un SINPO 44443 y en los 6010 a las 00:30 con proclamas en contra del régimen de Fidel Castro el

5 de enero con SINPO 43343. El 13 de enero a las 23:24 por la frecuencia de 7160 con un programa de música latina y su identificación "Radio República, voz del directorio democrático de Cuba" con una entrevista sobre "La lucha cívica no violenta" y los programas "Entrevista a fondo" y "Recuento informativo", SINPO 55544.

GUINEA ECUATORIAL

Radio Bata en 5005 el 1 de Enero a las 21:08 con motivo del año nuevo en lectura de una carta del Presidente de Guinea con SINPO 44333. El día 2 al cierre de su emisión a las 23:00 UTC pude escuchar el himno nacional de Guinea Ecuatorial así como una locutora se despedía diciendo "Esta es Radio Bata una emisora de la radiodifusión de Guinea Ecuatorial los 365 días del año", SINPO 44343. por la misma frecuencia a las 19:12 del 15 de enero con un programa religioso leyendo pasajes bíblicos con un SINPO 34322. El 11 de febrero a las 21:21 tras el boletín de noticias un repaso a Liga de Fútbol española y noticias sobre La Final de la Copa de África, SINPO 44333.

Radio Malabo por la frecuencia de 5005 a las 21:40 el 16 de Febrero con

boletín de noticias, se identifica "Desde Guinea Ecuatorial, Radio Malabo con noticias del país" y un segmento del discurso del Presidente de la República con motivo del año nuevo, SINPO 45333.

HUNGRIA

Radio Budapest el 1 de Enero por los 7285 a las 22:30 con el programa "Revista del Diexismo" y "Correo del oyente", en éste programa agradecían a los oyentes que a pesar de no contestar con QSL los informes de recepción seguían escribiéndoles, también que a pesar de no contar con presupuesto para el año siguiente estaban ilusionados con salir al aire todos los días, SINPO 44343.

INDONESIA

Voz de Indonesia el 6 de Febrero por la frecuencia de 15150 a las 17:02 con boletín de noticias y el programa "Conociendo Indonesia", también con música instrumental, SINPO 54443.

ISRAEL

Kol Israel el 7 de enero por la frecuencia de 11605 a las 16:00 con un programa de música española, música latina y pop de Israel, con un SINPO 55454. El 23 de enero por la frecuencia 7545 en su emisión de las 18:15 el boletín de noticias con el pronostico del tiempo, pero observé que sufría interferencia de la Jamming China en los 7540 contra Radio Free Asia.

ITALIA

Radio Vaticano escuchada el 17 de enero de 2006 por la frecuencia de 9645 a las 14:00 UTC con las noticias del Vaticano, en él se habló de la nueva diócesis de Colombia llamada "El Banco", así cómo de la visita de dos obispos de Santiago de Chile a la nueva Presidenta Electa, con un SINPO 55555.

REPUBLICA CHECA

Radio Praga el 22 de enero a las 15:00 por la frecuencia de 11600 una interesante entrevista a Valtr Komárek y su encuentro con el Ché en Cuba, con un SINPO 55544.

SIRIA

Radio Damasco por la frecuencia de 9330 a las 22:24 el 11 de enero, tras el boletín de noticias un segmento de música folklórica y su identificación "Aquí Damasco, radioemisora de la república árabe Siria" con un SINPO 54454.

TURQUÍA

La Voz de Turquía en la frecuencia de 9780 a las 17:30 del 22 de enero, con el boletín de noticias y los espacios la Prensa en breve y Turquía y sus tradiciones, donde hablaron de cómo se les pone el nombre a los niños en Turquía, también de la situación de los temporales que azotan esa zona, con un SINPO 55444.



QSL de La Voz de Turquía por José Luis Corcuera

VIETNAM

La Voz de Vietnam el pasado 8 enero tras muchos meses sin escucharla en horario nocturno, por los 7220 a las 21:50 con ID "Aquí la Voz de Vietnam" a locutor con comentarios y música folklórica, con un SINPO 34433.

Onda Media.

Radio Alcoy, (en mp3 desde su página web: <http://www.radioalcoy.com>) hizo su programa local último del año, el viernes 30/12/05 y durante 5 minutos disfrutamos con todo el equipo local de una despedida de celebración con palabras del director Juan Jordá deseando para el 2006 que sigamos con ellos ya que es "...el año del 75 aniversario de Radio Alcoy". Luego de derecha a izquierda según el locutor cada miembro dijeron lo que desean para el 2006: Pascual "Paco el barbas", Begoña, M^a Ángeles Giménez de administración, M^a Ángeles Cala-



Espectacular postal de Radio Libano, cortesía de Salvador Lavín

tayud, Jordi el informático (que pidió menos virus), Gonzalo Belenguer, Mariví Ferre, Loli Miranda que no quiso hablar por vergüenza según parece, Mila, Sonsoles, Dani Montó, Quique Ruiz, Ismael que estaba escondido pero al final sí que habló. Acabaron levantando las copas y brindando con nosotros. El programa tienen una duración aproximada de 5' 30".



Radio Polonia por Salvador Lavín

Por fin hemos vuelto a escuchar **R.N. Sahara** aunque intentando por Onda Corta no conseguimos nada, esta vez en onda media sí que tuvimos éxito. El 13/02/06 a las 23:15 UTC por los habituales 1550 KHz con SINFO=31131. Sufre interferencias muy fuertes aunque se llega a entender una huelga de hambre de prisioneros saharauis y el llamamiento a las asociaciones de derechos humanos para que intervengan ante el gobierno marroquí. (Valencia, Sangean ATS909, ferrita).

TWR-Montecarlo desde 1467 KHz el 17/02/06 a las 20:15 UTC no se sintoniza nada en español, tan solo lo que parece ser esta emisora pero en italiano. (Valencia, Sangean ATS909, ferrita).

Radio Nacional Saharaui en los 1550 de AM el pasado 3 de enero a las 23:45 con un boletín de noticias y música folklórica local, locutor con despedida "Hasta aquí éste breve informativo" "Gracias por la atención dispensada", al cierre el himno nacional, con SINPO 33432. El día 4 por la misma frecuencia a las 22:57 con repaso histórico de los 30 años del RASD, SINPO 42342. El 5 también por los 1550 a las 23:00 con la apertura del programa identificándose "Esta es Radio Nacional Saharaui, la voz del pueblo Saharaui", SINPO 33332. (José Miguel Romero desde Burjasot con Sangean ATS909 y antena ferrita).

Radio Túnez cuando todo el mundo pensaba que había dejado de transmitir en español fue escuchada por los 963 el 9 de enero a las 19.30 a locutor con boletín de noticias, pronóstico del tiempo y programa de música latina con SINPO 43543. (José Miguel

Romero desde Burjasot con Sangean ATS909 y antena ferrita).

Frecuencia modulada

La **97.7** en Valencia (España) emitió el 29/11/05 su habitual programa de "Historia de un futuro" a las 20 UTC por los 97.7 MHz. La emisión de una hora de duración iba dedicada al municipio de Olocau, desde donde hemos realizado multitud de escuchas y que se encuentra enclavado en plena **Sierra Calderona**. Hicieron un pequeño reportaje del pueblo y su entorno y entrevistaron al alcalde Agustín Agustí; así como a

varios concejales, entre ellos a Raquel Alambiaga. Conocimos su problemática en transportes, escuela, sanidad... y los esfuerzos del equipo de gobierno por solucionarlos. Además nos invitaron a sus fiestas de San Antón (en enero) y a las patronales de agosto. Si deseas escuchar el programa puedes hacerlo desde la página web siguiente: <http://www.olocau.biz>

Onda Cero Valencia, es decir desconnexión local de FM, por los 101.20 MHz los días 25-26-27/01/06 pusieron en antena el anuncio de la **Fundación Sierra Calderona**, siendo este un lugar donde hemos realizado innumerables escuchas. La hora era las 22:57 UTC con SINFO=55555 (Valencia, Sangean ATS909, telescópica). Si quieres información sobre la fundación puedes encontrarla en: <http://www.sierracalderona.org>

TWR Montecarlo, ya llevamos varios viernes que no hacen el programa habitual de 15 minutos por los 1467 KHz en español. Por ejemplo el 10/03/06 a las 20:15 UTC con SINFO=44444 hicieron un programa en idioma que no pudimos determinar y que no identificamos, pero empezaron con una canción de "Aleluya". (Valencia, Sangean ATS909, ferrita).

Utilitarias

Por José Miguel Romero con Sangean ATS909 y antena Master A-108. (Frecuencias en KHz y horas UTC).

Control aéreo

5517 **E3E Asmara AIR** escuchada el 3 de Enero a las 23:10 con un SIO 555.

5541 **SKE25 Stockholm LDOC**, conversación en sueco entre torre y piloto el 7 de enero a las 22:10 con un SIO 433.

8906 la estación **CSY Santa María** desde Azores a las 18:30 conversando con piloto, constantes identificaciones y llamadas a "Santa María, el 17 de enero con un SIO 544.

Volmets

3413 **EIP Shannon Volmet** en inglés desde Irlanda el 5 de enero a las 20:16 con un SIO 433.

5450 **MVU RAF Volmet** en inglés el 3 de enero a las 23:07 con SIO 444.

5505 **EIP Shannon Volmet** desde Irlanda el 1 de enero a las 18:25 con SIO 433.

6617 **RFFQ Kiev Volmet** desde Ucrania con datos sobre temperatura un locutor en ucraniano el 5 de enero a las 23:55 con SIO 444

11387 **HSW Bangkok Volmet** desde Tailandia el 1 de enero a las 19:14 con SIO 222

Meteorológicas

2618 **GFE25 Bracknell Meteo** desde Inglaterra el 5 de enero a las 22:28 un FAX meteorológico de la zona Atlántico Norte y Europa con un SIO 433.

6832 **GYA RN Northwood** captada el 1 de enero un FAX meteorológico a las 19:27 con SIO 333 y decodificada con el Multipsk.

Estaciones costeras

1755 **EAO Palma de Mallorca Radio** escuchada en español el 8 de enero a las 19:58 con parte meteo del estado de La Mar con SIO 333.

1767 **Cabo de Gata Radio** con Aviso para la navegación de la zona de Baleares a las 20:02 del 8 de Enero con un SIO 333.

1925 **IPL Livorno Radio** en italiano con parte por localidades sobre dirección y velocidad del viento, visibilidad y temperatura el 8 de enero a las 20:06 con un SIO 433.

2182 **EAO Palma Radio** escuchada el 5 de enero a las 00:07 en español final de transmisión "Aviso importante para la navegación" con un SIO 433.

2600 **IQQ Mazara del Valle Radio** escuchada el 5 de enero en italiano a las 19:49 con parte meteorológico dando datos sobre el viento y nubosidad de la zona del Mediterráneo Oriental, con SIO 544

2628 **IQA Augusta Radio** también el 5 de enero en italiano a las 19:53 con parte meteorológico de las zonas del Tirreno Meridional, Adriático y Mediterráneo Occidental con un SIO 444.

2632 **IQH Napoli Radio** a las 22:30 del 5 de enero con parte en inglés y un SIO 343.

2642 **ICB Génova Radio** el 5 de enero en italiano con parte meteorológico a las 19:55 con un SIO 322.

2656 **IPA Ancona Radio** con parte en italiano el 5 de enero a las 22:32 y un SIO 433.

2657 **CTQ PN Funchal** estación ubicada en Madeira, con parte meteorológico en portugués de la Zona 4, Finisterre y Cádiz con datos sobre la velocidad del viento y altura de las olas, escuchada el 7 de enero a las 21:06 con un SIO 544.

2663 **IPC Crotona Radio** también el 5 de enero con un parte en inglés a las 19:59 con SIO 333.

2680 **IDC Cagliari Radio** a las 20:00 UTC del 5 de enero en parte emitido en inglés con un SIO 444.



Como siempre, vistosa QSL de Radio Taiwán (RTI), cortesía de José Luis Corcuera



Esquema de emisiones de la Voz de Turquía para el 06A, por Alvaro López

2719 **IZN Porto Torres Radio** con parte en italiano a las 21:28 del 7 de enero con un SIO 444.

4216 **SVO2 Olympia Radio** estación griega emitiendo en CW su ID "DE SVO" el 7 de enero a las 22:00 con un SIO 544

8424 **SVN Olimpia Radio** desde Grecia en CW con ID "DE SVO" a las 18:30 con SIO 433. Escuchada el 1 Enero.

8502 **USCG New Orleans**, escuchada en inglés a las 23:22 del día 3 de enero con un SIO 333.

8634 **VTG6 InN Bombay** desde la India en CW con ID "VTG 4/5/6" a las 18:43 el 1 de Enero con SIO 333.

Pescadores

3242 Escuchada una conversación entre pescadores navegando por la Coruña el 5 de enero a las 20:05 con referencias a un mercante de color rojo con un SIO 333.

Onda Larga

LUXEMBURGO

234 RTL, Beidweiler, escuchada el 1 de enero de 2006 a las 02:56 con música de Bob Marley y con SINPO 54433. (José Miguel Romero desde Burjasot con Sangean ATS909 y antena ferrita).

Piratas

Sin novedad para este periodo

Radioaficionados

En la frecuencia de llamada de 7040 en modo RTTY con decodificador MixW V1.45 el 21 de enero a las 22:00 UTC capté a LZ1VQ de Bulgaria, "CQ DX TEST DE LZ1VQ", le respondí OZ1DQG de Dinamarca, también pude captar a YU1BV de Yugoslavia, "CQ UK FXL YU1ZN" respondiéndole primero HZ1IK de Arabia Saudí y luego SP6BEN de Polonia. (José Miguel Romero desde Burjasot-Valencia-España, SANGEAN ATS909 y antena Radio MASTER A-108).

El 22 de enero por la frecuencia de llamada en 14070 en modo PSK a las 12:10 UTC con el mismo decodificador pude sintonizar a M3CVN de Inglaterra "CQ CQ CQ M3CVN M3CVN M3CVN PSE KÇ", mantuvo QSO con BOV3YER de Taiwán, IV3O de Italia, OM5RCT de Eslovaquia y EA8KA desde Las Islas Canarias. (José Miguel Romero desde Burjasot-Valencia-España, SANGEAN ATS909 y antena Radio MASTER A-108).

El 05/03/06 encontramos una extraña frecuencia para emitir por parte de los radioaficionados. Se trató de los 2509 KHz sin banda lateral, es decir, en amplitud modulada (AM). A las 20:10 UTC con un SINFO=34253 (Santiago 6 y Radio 4 muy bueno). Sólo se oía la conversación a uno de ellos hablando de la playa y del alquiler de un patín de agua y de moto acuática. Los capturé de casualidad (como en estos casos) pues estaba realizando un barrido manual desde los 2000 KHz de 5 en 5 KHz. A las 19:48 UTC oí el final de una conversación en la frecuencia reseñada y después de esto no se oyó nada hasta las 20:10 UTC. (Valencia, Sangean ATS909, telescópica).



8.- Historietas de la radio

Cuando la radio era lo más valioso

Esta "historieta" es real y nos lleva a unos tiempos llenos de penurias, que aunque muchos no los vivimos seguro que casi todos hemos oído hablar de ellos.

Mis abuelos tenían en su casa un receptor de radio de aquellos que eran bastante voluminosos, puede ser que fuera lo máspreciado que tenían y con lo que más llenaban sus ratos de entretenimiento. Estos receptores en aquellos tiempos se pagaban a plazos, no todo el mundo podía comprarlos al contado. La situación económica era mala y en alguna ocasión, para salir de algún apuro debieron de llevar el receptor al Monte de Piedad de la Caja de Ahorros; esto es, una entidad que funcionaba como casa de empeños y te prestaba un dinero a cuenta de dejar en depósito algo de valor. Luego se devolvía el dinero con un pequeño interés y te devolvían el objeto empeñado.

A mi padre hacia mediados de 1940 le tocó tener que recorrer la distancia que había desde su casa hasta el Monte de Piedad cargando con el receptor al hombro.

Me comenta mi padre que era una cosa extraña ir por la calle "paseando" aquel enorme receptor al hombro en sentido de ida y vuelta. Y este extraño paseo debieron de hacerlo en varias ocasiones. Me dice que en aquella época se ganaba poco dinero y cosas así eran normales, pero el empeñar la radio llevaba un castigo añadido que no lo tenía el que por ejemplo empeñaba joyas, el castigo era lo triste que se quedaba la casa sin el receptor hasta que lo podías volver a recuperar.

José Luis Corcuera
Vitoria – España

Soy Diexista pero...

Parece mentira pero el diexismo puede llevarnos a veces por caminos un poco tortuosos. Esto es lo que le ha pasado a



José Miguel Romero el año pasado:

"Una empresa de Televisión se ha puesto en contacto conmigo, necesitan monitores de TV para los canales **Telelinea** y **Canal 53** en las siguientes provincias: Murcia, Castellón, Valladolid, Logroño, Pamplona, Almería, Zamora y León

El seguimiento de éstas emisoras es a nivel de zapping, para ver si hay algún problema en sus emisiones, por éste servicio ofrecen 50 Euros mensuales, si alguien de éstas provincias está interesado puede ponerse en contacto conmigo y le enviaré mas información. Mi correo de contacto es:

jmromero782004@yahoo.es
jmromero78@hotmail.com"

José Miguel Romero
Burjasot-Valencia-España

La noche de los transistores

Saludos cordiales, hace pocos días se conmemoró el 30 aniversario de la muerte de Franco y dentro de pocas semanas será el 25 aniversario del 23F, dos acontecimientos históricos que marcaron el destino de España, la radio fue fundamental en estas fechas. Al intento de golpe de estado del 23 de febrero de 1981 se le conoce como la noche de los transistores, un guión de lo que ocurrió en las estaciones de radio en aquella fecha puede leerse en la siguiente dirección:

<http://www.portalmundos.com/mundoradio/acontecimientos/nochetransistores.htm>

También una pequeña selección de archivos sonoros de aquellos acontecimientos pueden escucharse en los archivos de la Cadena SER:

http://www.cadenaser.com/static/especiales/historiario/Secciones/3_LaTransicion/0La_transicion.htm

Acontecimientos para el recuerdo. Personalmente muchos de aquellos acontecimientos fueron escuchados a través de las estaciones de radio.

José Miguel Romero
Burjasot-Valencia-España

9.- Programación especial

Recientemente ha aparecido en el espectro valenciano **Radio Mislata**, la nueva radio local de este municipio. Si pasas por Valencia (España) puedes probar a sintonizarla en el 92.40 MHz de la FM. Su página de Internet es: <http://www.mislataradio.com>

Como en anteriores boletines no podemos dejar de recomendar a **Radio Damasco** (La Voz de Siria) que emite en 13610 KHz,

12085 KHz y 9330 KHz diariamente a las 22:15 UTC. Por cierto el programa de Marián Galindo es el lunes y se titula "Nosotros y el mundo". Además ella es la encargada de responder la correspondencia y podemos agradecer su buen hacer con los oyentes ya que les dedica gran parte de su tiempo. Para dirigir sus cartas así como informes de recepción: Radio Emisora de la República Árabe de Siria; Ommayad Square – Spanish Section; P.O. Box 4702; Damasco (Siria). El email es: riadsharafaldin@yahoo.com.



La recién aparecida **Radio República** es una delicia para nuestros receptores ya que por un lado es clandestina que emite para Cuba y por otro se oye de forma aceptable. Las frecuencias y horarios están disponibles en su web, así como la escucha en directo: <http://www.radiorepublica.org> y su email es: info@radiorepublica.org

<p>Lunes a Domingo Banda de 49 metros - 6135 KHz 6:00PM - 8:00PM (hora de Cuba) 5:00PM - 7:00PM (USA costa Este) Banda de 41 metros - 7205 KHz. 8:00PM - 10:00PM (hora de Cuba) 7:00PM - 9:00PM (USA costa Este) Banda de 41 metros - 7110 KHz 10:00PM a 12:00AM (hora de Cuba) 9:00PM a 11:00PM (USA costa Este)</p>
<p>Sábado y Domingo Banda de 31 metros-9955 KHz 4:00AM - 6:00AM (hora de Cuba) 3:00AM - 5:00AM (USA costa Este) 12:00PM - 6:00 PM (hora de Cuba) 11:00AM - 5:00PM (USA costa Este) 11:00PM - 1:00AM (hora de Cuba) 10:00PM - 12:00AM (USA costa Este)</p>
<p>Lunes a Viernes Banda de 31 metros - 9955 KHz 5:00AM - 9:00AM (hora de Cuba) 4:00AM - 8:00AM (USA costa Este) 12:00 PM - 6:00PM (hora de Cuba) 11:00AM - 5:00PM (USA costa Este) Banda de 41 metros – 7160 KHz 6:00PM - 12:00AM (hora de Cuba) 5:00PM - 11:00PM (USA costa Este)</p>
<p>Sábado 670 KHz (La Poderosa) 12:00AM - 1:00AM (hora de Cuba) 11:00PM - 12:00PM (USA costa Este) 1550AM (RHC Cadena Azul) 12:00AM - 1:00AM (hora de Cuba) 11:00PM - 12:00PM (USA costa Este)</p>

La Voz de Turquía está sacando al aire una nueva sección denominada "Nuestros Corresponsales", donde tocarán aspectos noticiosos diversos ocurridos en América Latina. Así que no se pierdan los sábados a partir de las 17:30 UTC por los 9780 KHz de la onda corta, este nuevo espacio del servicio en español de La Voz de Turquía. (Jorge García Rangel. Barinas, Venezuela).

Radio Brasil Central por la frecuencia de 11815 KHz está entrando cómo un cañón por Valencia (España), constantes cuñas publicitarias, identificación y comentarios por una locutora, segmento musical con canciones melódicas en portugués, 21:58-22:08 UTC, SINFO=45333 (Por José Miguel Romero desde Burjasot).

En 11925 kHz también se escucha muy bien a otra brasileña retransmitiendo un encuentro de fútbol. Creo que se trata de **Radio Bandeirantes**; le interfiere levemente Radio Martí en 11930 kHz. (José Bueno desde Córdoba, España).

10.-La Radio en Internet

Como continuación del artículo referido a la **Etón E1** incluido en este boletín, nuestro amigo radioescucha Francisco De Paula nos ha enviado una dirección de Internet más, en la que aparece este espectacular aparato receptor. La dirección es la siguiente: <http://www.universal-radio.com/catalog/portable/0101.html> También nos ha enviado un artículo (pdf, en inglés) de la "E1 Vs Satellit 800", podéis pedirnoslo si lo creéis necesario.

Para seguir las emisiones de **las radios cubanas** por Internet, podemos acceder a través de la siguiente web: http://multimedia_radio.cubasicu se accede directamente a las emisiones de Radio Enciclopedia; Radio Reloj, Radio Rebelde, Radio Taino, Radio Progreso, y por supuesto Radio Habana Cuba. (Vía: programa Amigos de la Onda Corta de Radio Exterior de España en su emisión del 31/12/05, escuchado en mp3 a través de Internet)."

La Voz de Indonesia también tiene su propia página web: <http://www.rrl-online.com> y como email: voi@rrl-online.com A este respecto tan sólo comentar que hemos recibido un cuestionario de esta emisora sobre sus programas y emisiones para Onda Corta. Evidentemente una vez respondido lo hemos remitido a VOI esperando sea de utilidad a los responsables de la radio. La dirección postal de VOI por si os interesa escribir es la siguiente: Voice of Indonesia; Medan Merdeka

4-5; P.O. Box 1157; Jakarta; Indonesia. Teléfono (021)3456811 Fax (021)3500990.

<http://webs.montevideo.com.uy/dxman/> es la dirección de la **Asociación Diexista de Uruguay**, y que hace tiempo editaban una revista de radioescuchas muy interesante. Algunos ejemplos de estas revistas puedes encontrarlas en la web del Club S500.

Santa Rita Dx Club de Brasil tiene su página web, y aunque está en portugués podemos acceder a archivos de audio: <http://webs.montevideo.com.uy/dxman/>

Probablemente habrás oído hablar de **Radio Mil**, una emisora mexicana que emite en los 1000 KHz de O.M. y también a través de O.C. (en los 49 metros) y satélite. Sin embargo es muy difícil poder captarla en nuestros receptores. Por ello si no quieres perderte su programación puedes hacerlo desde su web: <http://www.radiomil.com.mx> pinchando en el icono de la derecha "Radio Mil en línea".



Cortesía de Salvador Lavín

11.-¿Sabías qué...?

El 14 de enero de 1876 quedó patentado el teléfono por Graham Bell.

En 1855 comenzó en España el servicio público de telegramas por la línea del Estado de Madrid a la frontera con

Irún. Así que en el 2005 se celebró el 150º aniversario de este hecho por el COITV (Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicaciones de Valencia). Una labor importante para que se diera la aparición del telégrafo en España fue debida a los relojeros valencianos, que con su técnica pusieron las primeras piedras para crear la autopista de la comunicación en el S.XIX (fuente: Levante-EMV 24/12/05).

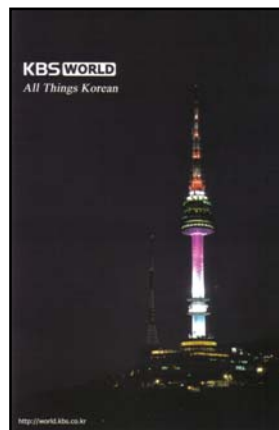
En Titán (uno de los satélites del planeta **Júpiter**) **sería posible hacer diexismo**. La sonda Huygens que recientemente penetró en la atmósfera de esta luna, ha descubierto que está dotada de ionosfera. En el hipotético caso de que se instalaran en su superficie emisoras de onda corta, los diexistas podríamos disfrutar de nuestra afición en este remoto lugar. Eso sí, deberemos abrigarnos bien, pues la temperatura media ronda los 180 grados Celsius bajo cero. Escuchado en el programa de Radio Exterior de España **Vanguardia de la Ciencia** del día 04/12/05 (en formato mp3).

El concurso de **Radio Taiwán** "Los 10 eventos del 2005" tuvo una participación de nada menos que 15.118 oyentes.

En 1884, en la Conferencia Internacional de

Meridianos celebrada en Washington, 25 países adoptaron oficialmente como meridiano de origen el que

pasa por el Real Observatorio de Greenwich, en el sur de Inglaterra. Este acuerdo estableció un sistema horario universal, que se basaba en el tiempo solar, y que dividió la tierra en 24 husos horarios partiendo del meridiano de longitud cero o de Greenwich.



Postal de KBS, la Voz de Corea del Sur, por José Luis Corcuera

12.-Notas de interés

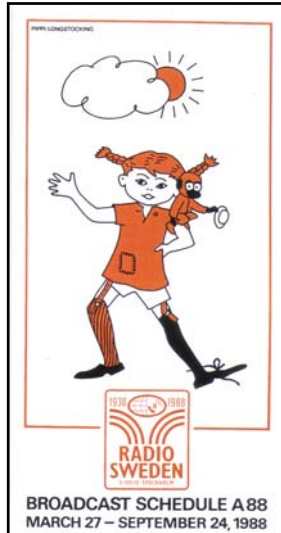
Desde el 1 de enero de 2006 **La Voz de Turquía** amplía en 30 minutos el horario de sus emisiones en español, pasando a una hora diaria; de 17:30 a 16:30 UTC, sólo para Europa por los 9780 KHz. Precisamente el 8 de enero se cumplieron los 69 años de la emisión de la primera señal radiofónica al exterior de la "Corporación Radio Ankara", que es así como se denominaba en 1937 la Voz de Turquía. Para cualquier información adicional o comentarios sobre la programación se pueden dirigir a: La Voz de Turquía; P.O. Box 333; Ankara; Turquía, o bien al email: espanol@trt.net.tr. (Vía: programa Amigos de la Onda Corta de Radio Exterior de España en su emisión del 31/12/05, escuchado en mp3 a través de Internet).

Los turcos, parece ser que están echando el resto en sus emisiones en lengua española, que pasan a ser de ½ hora a 1 hora. Y además pusieron una programación muy variada con espacios para la correspondencia, espacio diexista, concursos o Nuestros corresponsales en el mundo, a los que ya escuché en su primera emisión dando noticias de Latinoamérica. Bravo para esta emisora que da pronto contestación a nuestros informes de recepción con lindas QSL y algunas veces algún detalle más. Lo peor es que solamente tienen una emisión diaria para Europa a las 17:30 UTC en 9780 KHz. ¿Por qué no una emisión para Latinoamérica?. (Comentario de José Luis Corcuera).

Una reciente información recibida de Cecilia Mora, periodista y conductora -junto a Alberico Lechini- del programa "Panorama" de la Radio Nacional Sueca, me dice lo siguiente: "Quiero anunciarte que el jueves 5 de enero viene un programa que es muy lindo y es una miscelánea, un mosaico de pedazos de programa desde la fundación de Panorama en 1980, hasta nuestros días. Es un programa muy lindo en donde aparecen todas las voces de las personas que han trabajado en Panorama, todos los empleados de planta. Y el domingo 8 de enero aparece un programa de 25 minutos, muy personal, hecho por mí y es mi propia despedida de Panorama. Yo tuve el privilegio de ser la última que toma el micrófono para decirle adiós a los oyentes definitivamente. No se los pierdan. Un abrazo, Cecilia Mora" Les recuerdo que pueden escuchar los programas o bajar los archivos de audio entrando a: <http://www.sr.se/cgi-bin/International/programsidor/index.asp?ProgramID=2202> (Por Rubén Guillermo Margenet).

Como ha sido anunciado en la web de Radio Suecia (Ver información anterior), el cierre del programa Panorama se concretará con su última emisión del domingo 15 de enero de 2006. El equipo de trabajo está

integrado por los periodistas Cecilia Mora y Alberico Lechini en tanto Néstor Céspedes se acaba de pensionar. He logrado contactarme con Cecilia, en especial, para solidarizarme con Panorama y hacerle algunas preguntas. Su amable respuesta fue rápida e interesante. "Panorama fue como el hermano menor de Radio Suecia Internacional (Servicio Español que cerró el 2 de julio de 1993), siempre se ha emitido por FM 89,6 Mhz en Estocolmo desde que se fundó el 16 de agosto de 1980; en Internet apareció en el 2000. En un comienzo se emitían noticieros diarios de 15 minutos y en los últimos dos



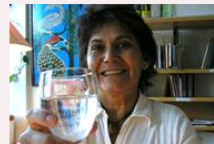
Esquema de emisiones de Radio Suecia para 1988, cortesía de Salvador Lavín

años se comenzó a emitir tipo *Magacín los domingos y jueves*", dijo Cecilia Mora. La causa del cierre ha sido claramente expuesta por Cecilia en su emisión del pasado jueves 22 de diciembre de 2005 que aún puede escucharse a través de audio por demanda en dicha página. "La dirección de la radio considera que este es un programa que ya tiene muchos años, fue creado para los nuevos hispanohablantes que llegaban a Suecia en la época de las dictaduras y estima que ellos ya están muy integrados a la sociedad sueca, ahora nosotros debemos dar espacio a nuevas poblaciones (albano, árabe, kurdo y somalí) que necesitan un programa en su propia lengua para tener una especie de guía en la sociedad sueca" dijo Cecilia Mora

iniciando el debate en el que participan Carlos Vidales, catedrático de la Facultad de Español de la Universidad de Estocolmo, Carlos Décker Molina ex jefe de redacción de Panorama y la escritora Ana Valdés. Ahora bien, mi última pregunta a Cecilia refiere a las posibilidades que podrían existir de una reconsideración de la medida por parte de la Dirección de Radio Suecia. Al respecto, ella me dijo que la persona más indicada para tratar el tema es KERSTIN BRUNNBERG, Directora de Programación. "Escribanle a esta señora una carta en inglés diciéndole por qué no han dejado el programa en español por lo menos en la red siendo el español el segundo idioma en importancia en el web, que nuestros programas eran súperinformativos para todo el mundo sobre lo que sucede en Suecia, que Suecia es un

Domingo 15 de enero Cecilia Mora se despide personalmente de Panorama

Cecilia Mora, periodista que ha trabajado en Panorama desde 1992, comparte con ustedes algunas reflexiones personales en esta fecha histórica de clausura definitiva del programa.



Cecilia Mora, foto: Nasser Sina

"Aún no he producido mi disco preferido", declaró hace poco el compositor y guitarrista mexicano, Carlos Santana después de 44 años de carrera artística y más de 50 millones de copias vendidas. Una frase que yo quiero plagiar hoy, cuando me dan el privilegio de ser yo quien diga las últimas palabras en Panorama.
Yo tampoco he producido aún "mi programa preferido", ese programa "perfecto" al que todo periodista de radio aspira cada vez que, micrófono en mano, sale en busca del reportaje, la noticia, el personaje inolvidable.

Extraído de la pg web, donde se pueden descargar los 2 últimos programas

guardián de los derechos humanos en América Latina y que es un error que hayan cerrado ese canal", dijo Cecilia. Su dirección electrónica es: kerstin.brunnberg@sr.se Finalmente Cecilia me recomienda anunciar que si las cartas son firmadas por varias organizaciones, mejor. (Rubén Guillermo Margenet).

Para no ser menos, e intentar hacer fuerza hemos remitido un mensaje a la dirección que reseñamos en el mensaje anterior, para que vuelvan las emisiones en español de Radio Suecia, y puedan ser descargadas a través de Internet. El mensaje fue enviado el 07/02/06 con el tema "Protest closes emissions in Spanish" a kerstin.brunnberg@sr.se:

Dear Lady, the reason for our letter is to show our misfortune to him by the cease of the emissions in Spanish language of the programs of Sweden Radio. We have to indicate to him that in spite of not being able to tune by radio these programs, if that we listened to them through Internet. We hoped that again the emissions of the programming in Spanish are reinitiated. Kindly,
Club Dx S500



Postal de Radio Suecia, cortesía, una más, de Salvador Lavín

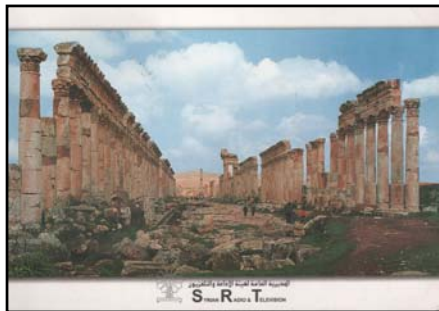
Para hacer un poco más de fuerza en contra del cierre de **Radio Eslovaquia Internacional** hemos enviado un mensaje a la embajada del Consulado de Eslovaquia en España (concretamente en Zaragoza) solicitando la continuación de las emisiones para el extranjero de esta estupenda emisora. El mensaje por correo electrónico fue el siguiente: *Muy Srs. míos, les escribo para mostrarles mi desconsuelo para con el cierre de la emisora de Radio Eslovaquia Internacional (en sus distintos idiomas incluido el español). Les ruego hagan saber a la autoridad competente en dicha materia que si cierran el único canal que une a su país con el extranjero estarán consiguiendo que multitud de oyentes se queden sin conocer de primera mano lo que ocurre en el corazón de Europa, ya que es desde dicha emisora y a través de la onda corta por la que llegamos a conocer su cultura, noticias, depor-*

te, naturaleza e inquietudes del pueblo eslovaco. Reitero mi mas profunda tristeza y a la vez mi mas enérgica protesta por la intención del cierre de RSI, y le pido transmita mi voz y opinión a los encargados de que la radio de Eslovaquia continúe en el aire para siempre. Un cordial saludo, E.S.D.

P.D.: Somos muchos los radioescuchas de su emisora repartidos por todo el mundo.

Evidentemente la respuesta por parte del Consulado no se hizo esperar y fue esta: Gracias por el envío de su email. Estamos de acuerdo con Vd., por lo que hemos lanzado una gran oportunidad para todos los oyentes, para expresar su opinión en un Foro. Vaya a nuestra web: <http://www.eslovaquia.es> luego al Foro. El tema ya está abierto. Hagan lo saber a los demás oyentes y a través de la radio. Saludos Consulado.

Lo cierto es que nuestro amigo José Miguel Romero ya había abierto un foro para discutir y quejarnos sobre el posible cierre de las emisiones, así que nosotros abrimos otro para aumentar el apoyo.



Postal de Marián Galindo, como siempre tan atenta con sus oyentes

Radio Vaticano cumple 75 años y el Papa visitara sus instalaciones. Radio Vaticano celebró el domingo 12 de Febrero de 2006 sus 75 años, recordando el primer mensaje radial emitido por el Papa Pío XI en 1931 a través de la emisora, realizada, por en cargo del Pontífice, por el mismo Guiglielmo Marconi, el inventor de la radio. Para celebrar la ocasión, el 3 de marzo visitará las instalaciones el Papa Benedicto XVI aunque aún se desconoce si el Pontífice enviará como hizo Pío XI un mensaje. También Juan Pablo II pocos días después de ser elegido realizó una visita a la emisora pontificia. El Papa, que será recibido por el actual director general de la radio, el Padre Federico Lombardi, dio su primera entrevista tras su elección a la emisora En el 2001, el Papa Juan Pablo II celebró los setenta años de Radio Vaticano concediendo una audiencia a todos los



Texto de la postal de Marián Galindo

dependientes que trabajan en la emisora. Para la ocasión el correo vaticano emitirá una estampilla especial que resaltarà las bodas de diamante que cumple la emisora y que será el símbolo de las celebraciones que se daràn durante todo este año. La estampilla presentará el número 75 y la inscripción: "Inauguración de Radio Vaticano". También para celebrar este aniversario, el Centro Televisivo vaticano y la Radio Vaticana han producido un video que resume la historia y la actualidad de la radio. Radio Vaticano nació después de la firma de los Pactos de Letrán, entre la Iglesia y el Estado Italiano, (1929). Pío XI encargó a Guiglielmo Marconi, inventor de la radio, la realización de una estación de radio, dentro del nuevo Estado Vaticano, que le permitiera comunicarse con el mundo entero. El primer mensaje del Papa fue en latín. Decía: "Oíd, Oh Cielos, lo que estoy por decir, escuchad tierra la palabra de mi boca... oíd y escuchad oh pueblos lejanos". Eran exactamente las 16 horas 49 minutos del 12 de febrero de 1931. En estos momentos Radio Vaticano emite en cuarenta idiomas, durante más de sesenta horas en todas las regiones del mundo. Además de emitir en onda corta, onda media y frecuencia modulada, ha comenzado a lanzar su señal a través de dos satélites -INTELSAT 62°Est (Indiano), INTELSAT 325,5°Est (Atlántico)- con dos canales cada uno. Además, cuenta el sitio Internet <http://www.radiovaticana.org>, desde donde se pueden escuchar sus programas en directo o diferido, así como acceder a un gran archivo con la voz del Papa. La página más polémica de la historia de Radio Vaticano fue la condena del director general de Radio Vaticano, padre Pasquale Borgomeo, y el presidente del comité de gestión de la cadena, el cardenal Roberto Tucci por la contaminación electromagnética producida por las antenas de la emisora en algunas zonas de Roma. (extraído integramente de <http://www.elmundo.es> por Arnaldo Slaen).

Radio Budapest está amenazada de cierre. Sergio Pérez (responsable de la Sección Española) se puso en contacto con Rubén Margenet a través del siguiente mensaje: "Soy Sergio Pérez, responsable de las emisiones en español de Radio Budapest. Considerando su antiguo vínculo con Radio Budapest, me dirijo a Ud. con el fin de solicitar su ayuda. Debido a un programa de ahorro implementado por la actual dirección de la Radio Húngara, las emisiones en lenguas extranjeras han sido incluidas entre las redacciones condenadas al cierre definitivo. Es decir, nos amenaza un peligro inminente de desaparecer del éter. Por lo tanto, le solicitamos que Ud. a través de sus conocidos en el mundo de la onda corta, desplieguen una especie de solidaridad con Radio Budapest y, en especial, con las emisiones en

español. Al mismo tiempo, queremos pedirle que nos envíe algunos datos con respecto al tipo de financiamiento que tienen las radios europeas, para mantener emisiones en otros idiomas. Ya hemos recibido los datos de Radio Nederland, quienes además nos han



ofrecido toda su ayuda y solidaridad. Sin otro particular, y en espera de una pronta respuesta. Le saluda cordialmente, Sergio Pérez Spanyol szerkesztéség; Magyar Rádió (Radio Budapest), Programas en Español, Bródy Sándor utca 5-7, 1800 Budapest-Hungría Espanol@radio.hu"

Por supuesto desde el Club S500 hemos enviado nuestro email de solidaridad y protesta el día 15/03/06 con el siguiente texto: "Estimados amigos, Por distintos medios he conocido la posibilidad del cierre de Radio Budapest en onda corta para el idioma español, y por ello deseo solidarizarme con vosotros como oyente de vuestras emisiones que soy. No obstante quiero que hagáis llegar mi voz al responsable del posible cierre y manifestéis mi mas rotundo NO al silencio de los distintos idiomas en onda corta de Radio Budapest, pues es un servicio fundamental para conocer la realidad de Hungría en el exterior ya que no disponemos de un sistema tan actual y fiable en cualquier lugar en que nos encontremos. Quiero pues, poner mi grano de arena para evitar cualquier interrupción en las transmisiones y estoy a vuestra disposición para cualquier cosa que preciséis. Recibid un cordial saludo de un fiel oyente diario. Club S500"

El 19/03/06 finalizó sus emisiones para Valencia la cadena de televisión **Valencia TeVe**, una emisora local que ha sido absorbida por la nueva televisión **laSexta**. Las emisiones de Valencia TeVe terminaron con un programa especial de Julio Tormo sobre la "nit de la cremà" de las fallas como ya es habitual este día. Al finalizar pusieron un cartel anunciando el comienzo en pruebas de laSexta que estará desde el 20/03/06 hasta el 27/03/06 en que comenzó sus emisiones regulares. El primer día de laSexta (20/03/06) hicieron varios programas generalistas y ¡2 partidos de futbol internacional! En diferido naturalmente. Si quieres entrar en su web, es la siguiente: <http://www.lasexta.es>

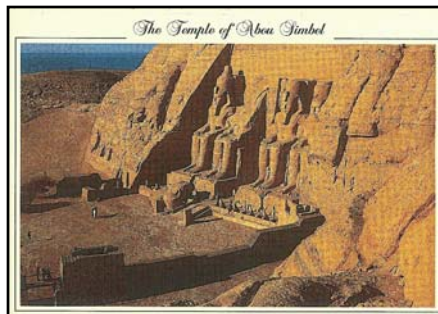
En el boletín anterior pusimos una imagen sobre **la 97.7**, una emisora local valenciana que estaba buscando su logotipo entre las votaciones de sus oyentes. El miércoles 22 de marzo de 2006 entregó sus premios y esta vez no nos tocó nada pues por supuesto participamos a través de su web. Los ganadores fueron Julio Giménez, de Gilet-Valencia, que se llevó el primer premio resultante en un coche Hyundai Accent; Pepi Fernández de Picassent-Valencia, que se llevó una bicicleta eléctrica; y por último Francisco Badía, de Puerto de Sagunto-Valencia, que ganó una minicadena.

13.-Agradecimientos



A **Radio Taiwán** por su concurso de "los 10 eventos del 2005", ya que hemos sido premiados esta vez con una camiseta de la emisora.

Agradecemos a la **Sección Brasileña de Radio El Cairo** la tarjeta de respuesta a nuestra postal de navidad enviada en su momento. Están en todo y no se les pasa una. La postal siguiente es suya.



Aunque siempre tenemos unas palabras para la redacción de **Radio Damasco** (La Voz de Siria), en este boletín no puede faltar la referencia a nuestra amiga especial Marián Galindo. Es la encargada de la correspondencia de esta espectacular emisora y verdaderamente es atenta con todos los oyentes y en especial con nosotros. Siempre tiene un momento para recordarnos, y reproducimos en la página anterior la última postal que nos ha remitido. Recordad que la dirección postal para comunicar con ella y enviar informes de recepción es la siguiente: Radio Damasco (Syrian Radio & Televisión); P.O. Box 4702; Damasco; Siria.

Solución jeroglífico diexista:

De comer = **COMO**

SI dentro PRE = SI en PRE = **SIEMPRE**

Sol. **COMO SIEMPRE**

14.- Las antenas de Pals

En el boletín número 3 sacamos una referencia a las antenas de Pals (Girona-España) pertenecientes a la desaparecida **Radio Liberty**. Ahora con su voladura han desaparecido del paisaje y hemos recopilado un par de recortes de periódico para que quede en nuestra memoria esa historia de la onda corta que ya ha pasado.



15.-Decodificando ACARS

Saludos cordiales queridos amigos y colegas diexistas. Espero se encuentren muy bien.

Desde el martes 9 de enero/06 he comenzado a trabajar decodificando señales en modo ACARS, y debo decirles que he quedado muy contento con el resultado obtenido.

Primeramente pude decodificar la señal de un vuelo de Iberia con la siguiente ruta: Aeropuerto de Maiquetía (SVM) al Aeropuerto de Barajas España (LEMD).

El avión era un Airbus A340 de Iberia, lo pude captar en la frecuencia de 131.725 Mhz aproximadamente a las 00:20 UTC.

Cuando escuché la señal, procedí a grabarla rápidamente y cuando ya no estaban transmitiendo mas datos, la pasé a la computadora y pude ver como salían los datos del avión, línea aérea, número de vuelo, ruta aérea y una fotografía del avión, la verdad es que es muy interesante este tipo de escuchas, lo que sí es cierto es que hay que tener paciencia, ya que como me informó el colega Ivan Dias, son pocas las comunicaciones que se oyen en este tipo de transmisiones.

Pero todo no queda allí, luego a las 04:55 UTC pude captar otra señal en modo ACARS, se trataba del vuelo DL0105 de Delta Airlines cubriendo la ruta siguiente: Aeropuerto Hartsfield Jackson Atlanta Internacional, Estado de Georgia en los EEUU (KATL) al Aeropuerto de Guarulhos en Brasil (SBGR).

El avion era un Boeing 767-332 de Delta Airlines, en una de las secciones del programa decodificador aparece el registro del avión con el numero: N185DN.

Luego me fui al buscador Google, puse esos datos , le di buscar y me apareció en una página web, el avión al cual había escuchado enviando información.

Esta escucha la hice conectando directamente la señal del scanner a la pc, ya que anteriormente había escuchado otras señales, las cuales grabé, pero cuando las pasé a la computadora para decodificarlas no pasó nada, no salió nada en el decodificador.

Lo cierto es que pude decodificar una señal que había grabado previamente pero con otras no lo pude hacer.

Lo mas probable es que algo se pierde en la grabación y no permite que se decodifique la señal grabada, todavía tengo la grabación guardada como recuerdo de mi primera decodificación en modo ACARS.

Igualmente me puse a buscar en internet y encontre las siguientes frecuencias ACARS en VHF, ya las copié a mi scanner porque uno no sabe en que momento puede estar pasando un vuelo internacional sobre nuestro país y lo podamos copiar.

La página visitada es la siguiente:

<http://www.acarsonline.co.uk/aclink/alfreq.htm>

Espero que mi información sea del agrado de todos y doy las gracias al colega Iván Dias por toda la colaboración que me ha prestado.

Atte:

José Elías Díaz Gómez
Vía (Noticias DX)

Lista de frecuencias ACARS, donde solamente he podido escuchar algo en las dos primeras:

131.725 escuchada.
131.550 escuchada
131.525; 131.825; 136.750; 129.125;
130.025; 130.425; 130.450; 131.125;
131.450; 131.475; 136.700; 136.800;
136.900; 136.925; 136.850; 131.850;

Nota: hay que tener paciencia y esperar que aparezca la señal para atraparla y claro está, ahora es cuando me falta aprender para saber descifrar cada vez más los mensajes escuchados.

Y en el próximo número...

- José Miguel Romero se nos va a Eslovaquia. Tendremos un amplio reportaje con todos los detalles de este próximo viaje, incluyendo la visita a Radio Eslovaquia Internacional. Intentaremos que nuestro amigo entreviste para el S500 a Marcela y a la redacción de RSI.



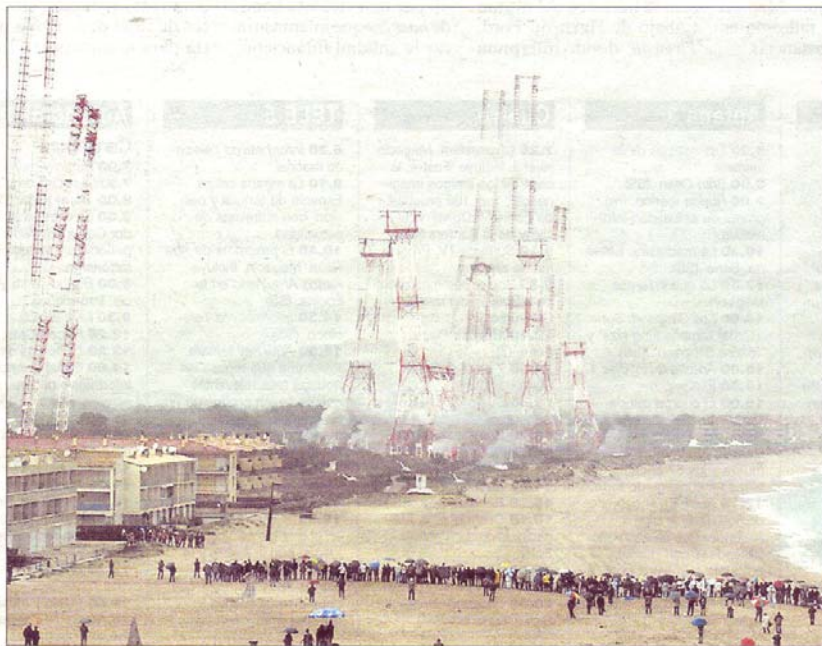
Caen las antenas de la guerra fría

Una voladura controlada acaba con Radio Liberty en la playa de Pals

GERARD BAGUÉ, Girona
La guerra fría no necesitaba de grandes ejércitos, pero sí de grandes antenas. Como las que ayer se derribaron con una voladura controlada en la playa de Pals (Girona). A través de Radio Liberty, el Gobierno estadounidense decidió, a finales de los cincuenta, lanzar su propaganda política a los países comunistas. Las emisiones, en 16 lenguas, se iniciaban a diario con las palabras en ruso "Govorit Radio Svoboda" ("Habla Radio Libertad"). La emisora, que fue una de las más potentes del mundo, tenía seis transmisores de onda corta de 250 kilovatios cada uno. La playa de Pals fue la escogida para su instalación porque las dunas y matas bajas no obstaculizaban sus emisiones, además de que el mar contribuía a reflejar y potenciar las ondas emitidas.

Estados Unidos compró los 333.500 metros cuadrados de terreno en 1958 por poco más de siete millones de pesetas de la época, aunque curiosamente lo puso a nombre del Gobierno español, que le cobraba un alquiler. Las primeras emisiones empezaron en 1959.

Durante años, la radio de Pals fue la más estratégica y la de más cobertura de las que Estados Unidos tenía repartidas por el mundo. La caída del telón de acero y la apertura democrática de los países comunistas a finales de los noventa, así como el avance de otras tecnologías, pusieron en tela de juicio su utilidad. Aun así, Mijail Gorbachov reconoció que durante el intento de golpe de Estado de agosto de 1991, mientras estaba encerrado en una habitación, consiguió información sobre lo que sucedía en su país (la extinta URSS) a través de las emisiones de Pals. En noviembre de 1995 pasó a integrarse en la Oficina Internacional de Radiodifusión Voz de América. La voz de las antenas



Demolición de las antenas de Radio Liberty ayer en la playa de Pals. / PERE DURAN

de Pals calló para siempre el 25 de mayo de 2001. Desde entonces, su demolición estaba cantada. Los comercios y vecinos de la zona creen que las antenas perjudicaban la imagen del municipio y ahuyentaban a los turistas.

Durante más de 40 años proliferaron las leyendas sobre las actividades secretas del recinto. "Se llegó a decir que teníamos bombas escondidas bajo tierra o que los trabajadores enfermaban a causa de las radiaciones, pero todo era mentira", explica Astrid van Doornick, que fue secretaria de los directores de Radio Liberty desde 1963 hasta su cierre. María Dolors Sarrinat, ATS del centro durante 12 años, certifica que el lugar era una especie de reserva animal, un paraíso rodeado de verjas: "Había ardi-

llas, pájaros increíbles, conejos, serpientes y escorpiones". Según otra leyenda, a los trabajadores que conocían los secretos del centro les daban una pastilla para borrarles la memoria cuando se jubilaban.

Durante 40 años proliferaron leyendas sobre supuestas actividades secretas en el recinto

El recinto de Radio Liberty, rodeado de alambradas y vigilado por guardias, tuvo consecuencias positivas para la preservación del paisaje: lo libró de la especulación inmobiliaria en una zona paradisiaca.

Los terrenos se integrarán próximamente, tras la limpieza del entorno y el derribo de algunos edificios de servicios, a un futuro Parque Natural de las Islas Medes y el Montgrí.

La voladura congregó ayer en la playa a un gran número de curiosos bajo una intermitente lluvia. Explosiones simultáneas de goma 2 cortaron algunos de los vientos de sujeción de las antenas más altas, de hasta 166 metros, haciendo que la atracción de los cables que tiraban en otras direcciones provocaran la caída de las estructuras por oscilación. La caída de las torres menores se provocó explotando dos de sus cuatro bases. En poco más de 10 segundos, los colosos de acero cayeron, como un castillo de naipes, sobre las dunas de la playa.

El País 23 de marzo de 2006.
enviado por alvaro López Osuna



Boletín *Ciñf* S500 - Edición electrónica
Valencia-Alacás 30 de abril de 2006
Depósito Legal: B-34.610-05
ISSN: 1885-1274

Hacen este boletín del *Ciñf* S500:

© J. Martínez Juan, juliomarti@hotmail.com
© E. Sahuquillo Dobón, csahuquillo@bvg.upv.es
Además colaboran:
José Miguel Romero - Burjasot (España)
Carlos Degen - Baviera (Alemania)
Alvaro López Osuna - Granada (España)
José Luis Corcuera - Vitoria (España)
Jesús Rolando Lambea Delgado - Cuba
Salvador Lavín Corral - Cantabria (España)
Y mantenemos relación con el *Honduras Dx Club* a través del socio fundador Geovanny Aguilar hondurasdxclub@yahoo.com.mx

Índice	1
1.- Editorial.....	1
2.- Comentario invitado.....	2
3.- Fascinación por la onda corta.....	5
4.- ¡Adiós a Bonnie Cheng.....	6
5.- Lo más nuevo de lo nuevo.....	6
6.- La Sangean ATS909 Vs mercado.....	7
7.- Las escuchas.....	13
8.- Historietas de la radio.....	13
9.- Programación especial.....	14
10.- La radio en internet.....	14
11.- ¿Sabías qué...?.....	15
12.- Notas de interés.....	17
13.- Agradecimientos.....	17
14.- Las antenas de Pals.....	17
15.- Decodificando ACARS.....	17
Caen las antenas de la guerra fría.....	18
Créditos.....	18

web del *Ciñf* S500 y números atrasados en:
<http://www.upv.es/~csahuquillo/julio/s500/>

ISSN 1885-1274



9 771885 127007