



1949
50
1999

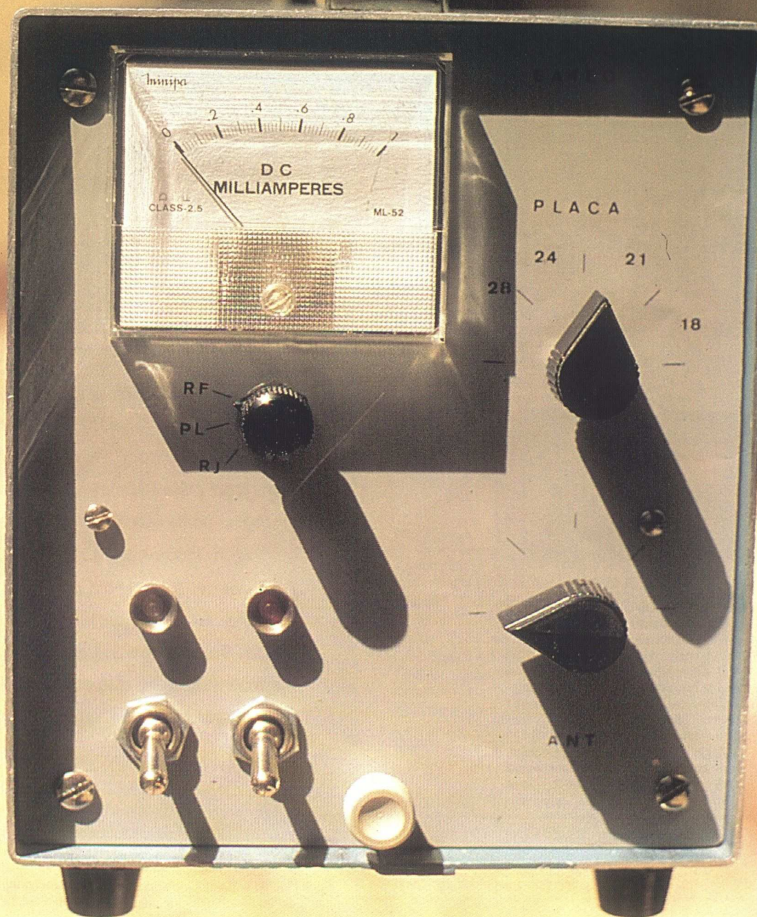
ANIVERSARIO

Radioaficionados

Unión de Radioaficionados Españoles - Noviembre 1999

*Pequeño
amplificador
lineal*

*Reportaje:
Conferencia
IARU 1999*



EXPOSICIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS

Desde el día 17 hasta el día 19 del pasado mes de Mayo, la Sección Local de la U.R.E. en Toledo ha organizado una exposición de equipos antiguos de comunicaciones en el Colegio Público “Garcilaso de la Vega” de Toledo, coincidiendo con las Fiestas del Barrio de Buenavista, que es donde se encuentra ubicado dicho Colegio.

El fin propuesto con esta exposición fue el de mostrar al público en general y a los escolares de dicho Colegio en particular, una serie de equipos antiguos de comunicaciones para que los visitantes pudiesen apreciar los avances tecnológicos a través de los años.

Los aparatos más antiguos expuestos fueron un receptor Morse de principios de siglo y un teléfono de campaña, posiblemente de la Primera Guerra. Estos aparatos fueron cedidos amablemente junto con otros equipos, por el Director Provincial de Telecomunicaciones, D. Antonio Canosa.

En esta exposición se pudieron contemplar desde equipos de radioaficionado de construcción casera, hasta transmisores comerciales, todos ellos bastante antiguos. Como pieza curiosa, se expuso un transceptor militar tipo “lagarto” utilizado en la Segunda Guerra, pero de fabricación alemana, posiblemente copia del original americano. Estos y otros equipos, fueron cedidos para la ocasión por la firma Radio Alfa.

Los equipos de construcción casera iban desde un transceptor de SSB para la banda de 20 metros, con un peso cercano a los veinte kilos, todo lleno de válvulas y transformadores, pasando por receptores, transmisores de AM, etc.

Receptores de tanques, buscapersonas “portátil” (dos kilos de peso), transmisor “baliza” en 70 MHz, receptores “musiqueros”, radioteléfonos, etc. son algunos de los equipos profesionales expuestos, todos ellos fabricados entre los años 1940-1960 aproximadamente.

También se pudo contemplar una pequeña colección de válvulas. Válvulas antiguas, de recepción y transmisión, metálicas, octal, noval, miniatura, nuvistores, klystron, etc. donde también se pudo observar el avance tecnológico conseguido en la fabricación de estos dispositivos.

También se expuso diverso aparataje de laboratorio, osciloscopios, medidores de nivel, “megger”, puente de impedancias, condensador patrón, pila eléctrica de dicromato, etc. todo ello con bastantes años de antigüedad.

Esta misma colección de equipos antiguos se volvió a exponer durante los días 24 al 28 del mes de Julio en el centro Cívico del barrio de Santa María de Benquerencia, también coincidiendo con sus fiestas. A esta segunda exposición asistieron bastantes personas entre ellas bastantes radioaficionados de Toledo y provincia, que quedaron gratamente sorprendidos por los equipos y elementos allí expuestos.

Como ya se ha comentado, visitaron la exposición bastantes personas. En las fotos aparece José María, EA4PX comentando a un grupo de colegas diversos aspectos de los equipos expuestos, y en la última foto podemos ver a Tibur, EA4QL, y el autor, EA4NH.

Solo me resta expresar el agradecimiento de la Sección Local de Toledo a las personas y entidades que han cedido sus equipos para estas exposiciones. Para el montaje de las dos exposiciones se contó con la inestimable ayuda de los radioaficionados de la Sección Local de Toledo, sin cuya colaboración no se hubiesen podido llevar a buen término dichos eventos. Gracias a todos.

Luis Sánchez Pérez EA4NH
Tlf. 606-383-140
Web: www.ea4nh.com
E-mail: ea4nh@ure.es

FOTOGRAFÍA NÚMERO UNO.
RECEPTOR MORSE Y TELÉFONO DE CAMPAÑA.

FOTOGRAFÍA NÚMERO DOS.
TRANSCEPTOR "LAGARTO". RECEPTOR DE 1930

FOTOGRAFÍA NÚMERO TRES.
RECEPTORES DE TANQUE.

FOTOGRAFÍA NÚMERO CUATRO.
ALGUNAS VÁLVULAS.

FOTOGRAFÍA NÚMERO CINCO.
APARATOS DE LABORATORIO.

FOTOGRAFÍA NÚMERO SEIS.
VISTA PARCIAL DE LA EXPOSICIÓN.

FOTOGRAFÍA NÚMERO SIETE.
VISTA PARCIAL DE LA EXPOSICIÓN.

FOTOGRAFÍA NÚMERO OCHO.
TRANSCEPTOR "LAGARTO". RECEPTOR DE GALENA.

FOTOGRAFÍA NÚMERO NUEVE.
EA4PX Y OTROS COLEGAS.

FOTOGRAFÍA NÚMERO DIEZ.
EA4QL Y EA4NH.