

## LAS COMPUTADORAS Y LOS RADIOAFICIONADOS EN MERIDA

Por: José Vicente Núñez Gabaldón

YV2BSV

Dentro del marco de la Escuela Latinoamericana de Redes, fue dictada una Conferencia titulada "Métodos no convencionales", por el Profesor brasileño Michael Stanton de la Universidad Católica de Río de Janeiro y miembro del proyecto Red Académica del Brasil, en la cual hizo mención del uso de las computadoras por los radioaficionados y específicamente indica que en Mérida afortunadamente ya se comenzaron a dar los primeros pasos.

Efectivamente, en nuestra ciudad existe un grupo de radioaficionados que viene trabajando desde hace aproximadamente doce (12) años en comunicaciones especializadas, modalidades digitales, que implican el uso de las computadoras, primero con RTTY, SSTV, AMTOR y desde 1988 en PACKET RADIO, esta última modalidad es en la cual con mayor énfasis se ha hecho uso de las computadoras y consiste en la transmisión de datos en forma de paquetes de información, utilizando el protocolo AX25.

Forma parte de la Historia de la Radioafición Venezolana el día 18-07-88, cuando se realizó el primer contacto por VHF (1200 baudios) entre Caracas y Mérida, utilizando los digipeaters MQT-AGUILA-AGUADA (nmonicos que tenían para aquella época) entre las estaciones YV5IWL y YV2BSV, igualmente se puede decir que Mérida es una de las ciudades pioneras en Venezuela en el uso de esta modalidad digital (gráfico N° 1).

Mérida tiene una red muy completa de transmisión de datos y correo electrónico, dada la infraestructura que dispone, única en su género en Venezuela, la cual se indica en el gráfico N° 2.

La RED de Packet radio de Mérida, esta conectada (por VHF) a otras redes de otros estados que se han ido uniendo en esta modalidad; en la actualidad se cubren los siguientes estados de Venezuela: Mérida, Trujillo, Zulia, Falcón, Lara, Portuguesa, Barinas, Carabobo, Aragua, Anzoátegui, Nueva Esparta, Bolívar, Miranda, Guárico, Sucre y Distrito Federal.