

AMPLIANDO los LIMITES en VHF/UHF

BANDAS ALTAS DX VHF - UHF

Los que estamos activos en el DX en VHF estamos asistiendo en los últimos años ante buenas aperturas en 144 MHz, en lo que es habitual QSOs entre 300 - 5.000 km...

¿Estamos ante unas aperturas excepcionales o estas aperturas existían en el pasado pero no eran perceptibles por la baja intensidad de las señales? o ¿Al estar todos a la escucha en la misma QRG y con CQs más frecuentes han aumentado las probabilidades?

Personalmente opino que ahí está sin duda la clave del éxito gracias a los Modos Digitales (FT8 – Q65 – MSK144), la coordinación (Sked) de los QSO, los pronósticos y a la gran herramienta que nos brinda PSK Reporter para el posterior estudio de las aperturas.

El modo de Tx ayuda mucho, la poca cantidad de estaciones, concentración y las grandes distancias es un desafío, sumado a que la propagación en VHF - UHF requiere un esfuerzo de comprensión y técnico para aprovecharla.

Podemos estar en todos los grupos que existan pero si estamos callados y no posteamos que estamos en Rx o Tx (Sked) nadie nos va a apuntar, somos pocos, tenemos muchísimas variables, tiempo limitado, 360° para girar la antena, polarización, tipos de propagación, etc. Los grupos temáticos y bien definidos tanto en contenido como en reglas son lo ideal, cada uno elige lo que quiere y como gastar su tiempo !!

La única PROPAGACIÓN que nos permite comunicar sin estos recaudos es la TEP, sabemos la época del año, la hora, para donde apuntar y no necesitamos estar con la misma polarización.

Creo que hace la diferencia saber por qué comunicamos, los pronósticos de propagación son muy útiles y conocer los mecanismos que las generan ayudan a comprenderlos y aprovecharlos. Con solo conocerlos creo que alcanza, no hace falta ser físico, matemático o meteorólogo. Hoy en día las herramientas son muchas y facilitan el trabajo.

Por lo tanto, creo que estamos ante una nueva era en el DX en las bandas altas, esto está permitiendo que estaciones muy modestas (incluso con antenas omnidireccionales), puedan iniciarse en esta apasionante reto del DX en VHF - UHF.

La radioafición siempre sobrevive a los necesitados de turno, en una época la necesidad de comunicarse (rurales, camioneros, parientes lejanos, etc) con la llegada de la telefonía móvil se depuró.

Ahora los necesitados emocionales donde buscan orgasmos de RF en las redes sociales, algunos sin salir al éter o tener una estación de radio (los que más molestan). Capaz con la llegada de la IA encuentren otro lugar acogedor.

Esto ocurre cuando se pierde o nunca se consideró el objeto de la Radioafición "La experimentación y adquisición de conocimientos técnicos" (Electrónica, Propagación, Antenas, etc.) Reglamentación Argentina: Res 3635E-17 (1.4.30)

Radio Afición: Definición de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (I.T.U.)

"SERVICIO DE RADIOCOMUNICACION QUE TIENE POR OBJETO LA INSTRUCCION INDIVIDUAL, LA INTERCOMUNICACION Y LOS ESTUDIOS TECNICOS, EFECTUADOS POR AFICIONADOS, ESTO ES, POR PERSONAS DEBIDAMENTE AUTORIZADAS QUE SE INTERESAN EN LA RADIOTECNIA CON CARACTER EXCLUSIVAMENTE PERSONAL Y SIN FINES DE LUCRO"

Los medios para llegar al objetivo y ponerlos en valor son (QSOs, Dx, Certificados, Concursos, etc.) Por eso es reconfortante cuando un colega consigue algún reconocimiento a su dedicación, conocimiento y esfuerzo.

Es preocupante y denota desconocimiento algunas opiniones sobre facilismo, justamente las bandas altas requieren más conocimiento técnico y de propagación para realizar un QSO, merecidos tendrán los logros alcanzados.

Bienvenidas las viejas, nuevas y futuras tecnologías. ¿Qué esperas para probarlo?

A prender el equipo de radio y experimentar !!! Saludos LU7MC Carlos

Sigue tu propio camino, no se pongan sacos de arena unos a otros, sé amable.

¡Lo que funciona para ti puede que no funcione para otros!

La radioafición está destinada a llevar una ideología abierta a los operadores

¡No divergencia arriesgada y odio!

Algunos operadores bien podrían reflexionar sobre que aportaron al hobby o que le quitaron.

Haz tu mejor esfuerzo, nunca te estreses por las pérdidas, ¡son lecciones adecuadas para esforzarte más la próxima vez!

Sea una voz en VHF, no un eco, siga su propio camino, ignore a los expertos matones.

VK3OT/ VK3ZAZ **Steve Gregory**