



José Albiol Cortés (1979)

**EA5TX** – EA5ANL – EC5AGO

Nació en 1979, y podemos decir que su afición a la radio la tiene de nacimiento, ya que su padre José Albiol García **EA5CF** ya tenía afición antes de que naciera José y en 1983 ya tenía su licencia **EB5DWV**, por tanto, podemos imaginar a padre e hijo desde bien niño compartiendo experiencias y jugando con los aparatos de su padre.

Es cierto que tuvo que esperar hasta los 16 años para obtener su primera licencia de radioaficionado EC, asignándole el **EC5AGO** como muestra la siguiente QSL:

QSL card for EC 5 AGO. The card includes the URE logo, address information (Apartado, 220, 28080 - Madrid; Avda. Monte Igueldo, 102, 28018 - Madrid), call sign EC 5 AGO, operator name OP. JOSE ALBIOL, and address P.O. Box 249, 12540 VILLARREAL (CASTELLÓN) ESPAÑA. It also features a map of Spain with call sign regions EA1 through EA9. The QSL card includes a table with the following data:

FECHA	UTC	RST	MHz	MODOS
28-7-95	14:40	5/9	21	SSB

ESTACION: EA5BM Vía :  
PSE - QSL - [ ] = 73 Dx

QSL de José Albiol **EA5TX** (aka **EC5AGO**, **EA5ANL**) utilizada en 1995 para confirmar un QSO con Juan Luis Pla **EA5BM** de Vila-real

Siempre ha colaborado con su padre en la mejora de la estación en términos de antena, tanto en su domicilio habitual como en el domicilio de verano.

Desde la evolución en casa de antena vertical Cuschcraft R7 al dipolo rígido Walmar 140



Hasta la evolución en el QTH de verano de la direccional Walmar 3340dx2 a la Force 12 y la direccional de 2 elementos de 40 metros posteriormente convertida a 1 elemento horizontal.



Direccional de 3 elementos Walmar 3340dx2 como la que utilizaba José Albiol **EA5TX** (aka **EC5AGO**, **EA5ANL**)



Perspectiva actual de la instalación de antenas en el QTH de verano de José Albiol **EA5CF**, que comparte esporádicamente con su hijo José Albiol **EA5TX**.

Direccional Force 12 y 1 Elemento dipolo rígido para 40 metros. Remodelación de la antigua 2 elementos yagi

En 1996, accedió tras superar el examen a la licencia EA recibiendo el indicativo **EA5ANL**.

La QSL que utilizó para confirmar los comunicados con su nuevo indicativo es la siguiente:

**UNION DE RADIOAFICIONADOS ESPAÑOLES**  
Apartado de Correos 220  
28080 Madrid ESPAÑA

Zona CQ 14 ITU 37

Zona CQ 33

**EA5ANL**  
ex **EC5AGO**  
P.O.Box 249  
12540 Vila-Real  
(Castellón) SPAIN

Locator : IM99WW

To Radio **EA5BM**

Date	Time	Mode	Mhz.	RST	Hz	MODO	RST
061096	11:19	CW	14	Y99			

Conditions :  
RIG: FT-990 ANT: QUAD/ V Inver  
PSE QSL for 5B DXCC **73 y DX**

Imagen de una QSL de José Albiol **EA5ANL** confirmando un QSO con la estación de Vila-real **EA5BM** en octubre de 1996

José siempre ha practicado principalmente la fonia SSB y también las comunicaciones digitales RTTY, PSK31 y últimamente el modo que está de moda en todo el mundo como es el FT8. Los qsos en CW han sido esporádicos.

Le gusta realizar QSOs internacionales buscando los mejores DX que tiene a su alcance.

Mostramos un par de QSL de comunicados a larga distancia que consiguió Jose tanto con su anterior indicativo **EC5AGO** como con **EA5ANL**.

CQ ZONE 13  
ITU ZONE 14

**LU3 - LDF** QSL No. 5432

QRA: **Diego Cazorla Fábrega**  
QTH: Av. Pujol 2011 - 8° - 4°  
C.P. 3400 - CORRIENTES  
REPUBLICA ARGENTINA

LOCATOR GG 02 MN  
58° 50' 22" W  
27° 27' 53" S

TO RADIO	DATE			TIME		BAND	MHZ
	Y	M	D	LU	UTC		
EAS-ANL	97	02	16	-	1730	15m	21,176

MODE SSB  
RST 5/5

Bdo. José:  
Dignadeses grata QSL de  
dictaciones por ascenso de categoría  
73's - DX's Diego

**BOLIVIA**

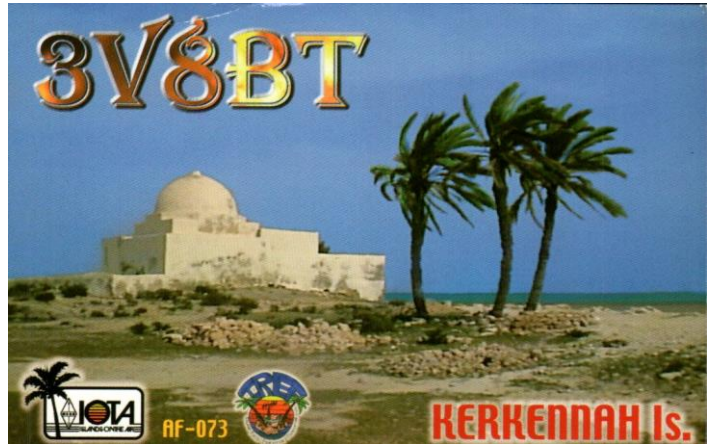
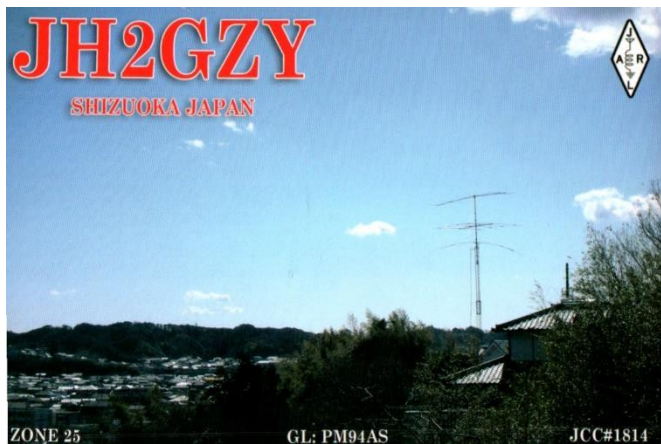
**CP6EB**

STATION	DATE	QTR-Z	QRG	MODE	RST
EC5AGO	2-6-96	15:30	21	SSBx2	5-9

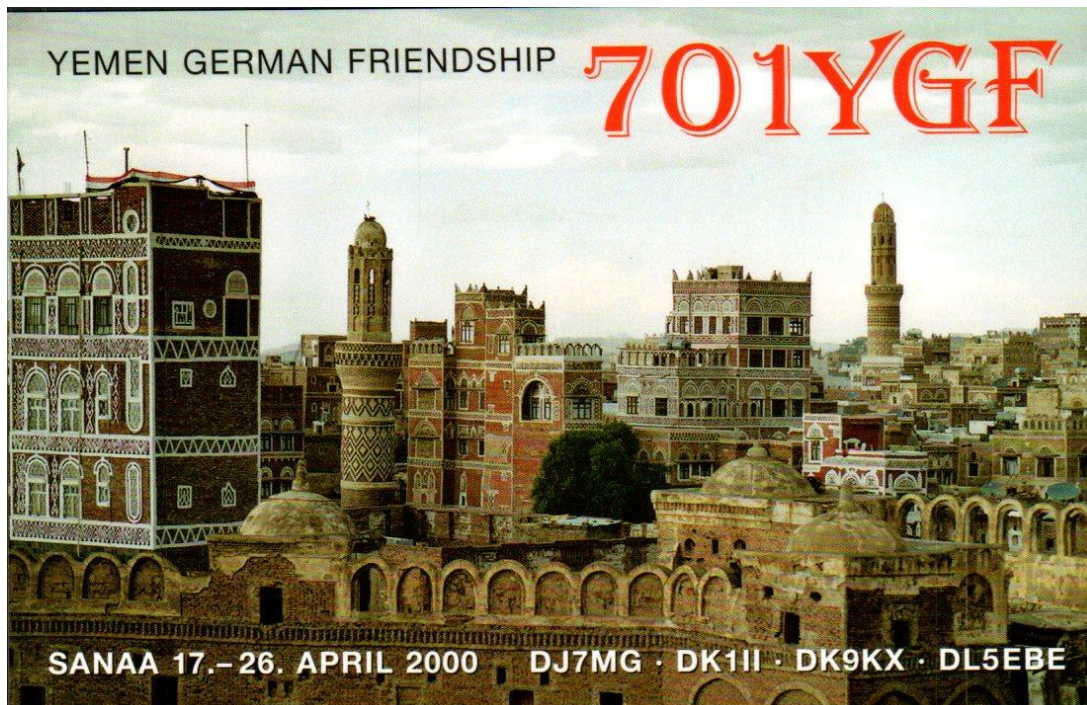
LUIS R. SKULTETY - P.O. BOX 291 - SANTA CRUZ DE LA SIERRA

Imagen de dos QSL recibidas por José Albiol. A la izquierda QSL de LU3LDF confirmando un comunicado en febrero de 1997 a EA5ANL. A la derecha QSL de CP6UD de Bolivia confirmando un comunicado en junio de 1996 con EC5AGO.





Izq. QSL de la estación de Japón **JH2GZY** y dcha. QSL de la estación de Túnez **3V8BT**. Ambos comunicados realizados por José Albiol **EA5TX** (aka **EC5AGO**, **EA5ANL**)



Resaltamos esta QSL por su dificultad en el contacto debido a la complicada situación política de este país.  
Yemen **701YGF**, Comunicado del año 2000 con José Albiol **EA5TX** (aka **EC5AGO**, **EA5ANL**)

En los años 90 empezó a utilizarse el Packet en su vertiente de packet cluster a través de lo que llamábamos BBS, que eran a su vez buzones de mensajes empaquetados y circuito de información para la red de información de DX. Hoy en día esta tecnología se sigue manteniendo, pero a través de internet con una interconexión global, pero en sus inicios se hacía con módems TNC a velocidades de 9k6 baudios para los enlaces inter nodales o a 1k2 baudios para servicio de usuarios.

José practicó esta modalidad con gran conocimiento pues eran los primeros pasos en los que la informática empezaba a entrelazarse con la radio. Hablamos de inicios y

mediados de los años 90 y José siempre se ha visto atraído por la informática aplicada a la radio.

En noviembre de 1997 junto a su padre José Albiol **EA5CF** y Juan Luis Pla **EA5BM** participaron en el CQWDX SSB desde su QTH de verano.

Lo hicieron bajo la modalidad de multi operador. La participación en aquel concurso no se hizo con carácter puramente competitivo, sino en plan experimental de aprendizaje de técnicas multi operador, coordinación entre operadores y a nivel técnico sobre todo estudio y protección de equipos ante las múltiples señales en diversas bandas al mismo tiempo.

Aun así y sin cumplir todo el horario del concurso se obtuvo una digna 3ª plaza de España y 14ª de Europa.

Aquí tenemos el diploma que acredita la participación en el concurso con el indicativo de su padre **EA5EZM**



Diploma a la **EA5EZM** por la participación en el **CQWDX SSB** de 1997 con 859.320 puntos

Operadores José Albiol **EA5EZM**, José Albiol **EA5ANL** y Juan Luis Pla **EA5BM**



Al igual que su padre y por razones obvias, las visitas a las Ferias de Radioaficionados ha sido una de las actividades recurrentes de José. Además, se hacían familiarmente. Las más frecuentadas e importantes son las clásicas. De Alemania Ham Radio en Friedrichshafen. En España, Iber-Radio en Ávila y Merca Ham en Cerdanyola del Valles (Barcelona).

Estos son los logos típicos de estas ferias.



En junio de 1997 José Albiol Cortés EA5TX, José Albiol García EA5CF, Juan Luis Pla EA5BM y Juan Antonio Bertolín EA5XQ realizarían la primera visita a la Ham Radio Friedrichshafen en Alemania. Los Albiol y Juan Luis Pla lo harían con la expedición de autobús que a tal efecto organizaba EA5AO desde Valencia y Juan Antonio Bertolín se incorporaría por avión dado que en aquel año estaba en Helsinki (Finlandia).

En aquellos años algo que impresionaba era el “mercadillo de las pulgas”, que es la sección de la Feria dedicada a la segunda mano.

El olor a chatarra de aparatos antiguos electrónicos y la inmensidad de algunas de las paradas daban impresión:



A la izq. una parada dedicada a material de RF y la dcha. Otra parada de las grandes bajo la “supervisión” de Jose Albiol EA5CF y Juan A. Bertolín EA5XQ. Friedrichshafen 1997

De ese mismo primer viaje, se conservan algunas fotos más que se exponen a continuación:



Foto de grupo del viaje a Friedrischafen 1997. De izquierda a derecha Jose Albiol **EA5CF**, Juan Luis Pla **EA5BM**, José Albiol **EA5TX**, Salvador Caballé **EA3KZ**, el resto no se recuerdan los indicativos.



Expedición al completo del viaje en Autobús a Fridrischafen, Alemania en 1997. En la foto de la derecha el segundo por la derecha es José Albiol **EA5CF** y en la fila trasera al extremo derecho Jose Albiol Cortés **EA5TX**. Juan Luis Pla **EA5BM** en fila trasera con gorrita justo en el centro de la foto.

Foto tomada justo delante del hotel donde se hospedaba la expedición española.



En aquel mismo viaje se entraba a Alemania bordeando Suiza, y se hizo parada en el museo del tren en la ciudad francesa de Moulhouse.

Esta foto está tomada dentro del museo del tren y José Albiol Cortés **EA5TX** está montado en una de las míticas locomotoras del museo.



En 1998 José Albiol Cortés **EA5CF** ayudo en los preparativos junto a José Albiol García **EA5CF** y Juan Luis Pla **EA5BM** para elevar una antena vertical para 80 y 160 metros sostenida por la fuerza de un globo meteorológico de origen militar.





La experiencia en el montaje fue divertida pero no tanto en el desarrollo del concurso para el que Juan Luis Pla **EA5BM** preparó la antena, dado que fuertes rachas de viento tiraban hacia el suelo el globo y en un intento de rellenarlo con más helio a mitad de noche le explotó en plena cara y acabó de forma repentina el concurso.

Alrededor del año 2001 el indicativo **EA5TX** que perteneció a Domingo Gil Manrique, fallecido en 1994, fue asignado a José Albiol Cortés en sustitución de su **EA5ANL**.

Tras el fallecimiento de Domingo Gil, la Delegación de URE tomó como indicativo colectivo el **EA5TX** con el fin de preservarlo, pero ante la decadencia de la Delegación y con el consentimiento de los familiares de Domingo Gil, se solicitó a Telecomunicaciones el traspaso de indicativo en favor de José Albiol Cortés, siéndole concedido desde entonces.



QSL de José Albiol Cortés con el indicativo **EA5TX** que conserva hoy en día.

Inculcada por su padre, José Albiol también mantiene la afición de los equipos vintage tanto por el glamour de esta tipología de aparatos, como por el análisis y observación de la tecnología empleada en ellos tantos años atrás.

Comparte la colección de su padre entre la que destacan los equipos de la línea Collins tanto en su versión radioaficionado como en la militar, como los Drake en sus versiones TR4 y TR7.

También disponen de algunos japoneses híbridos como los Yaesu FT-101-E y FT-102

Aquí vemos un pequeño reportaje fotográfico de los diversos equipos vintage que dispone la familia Albiol.



Set de equipo Collins 51S1 y KWM2-A (izq.) y Drake TR7 y TR4C (dcha.) como los que tienen José Albiol EA5CF y EA5TX



Izq. Vista frontal del Collins R390A/U Dcha. Vista interior del mismo equipo con un espectacular sistema de engranajes para mover arriba y abajo los botes de las bobinas de los circuitos de sintonía.



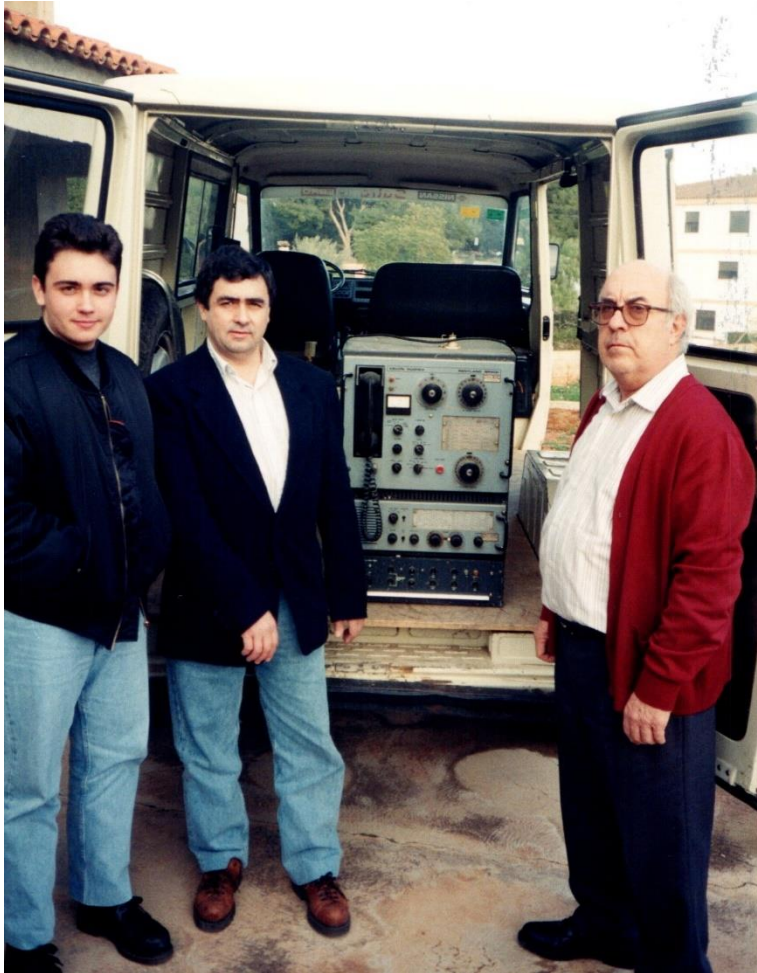
Una auténtica belleza estética la de los FT-101E (izq.) y FT-102 (dcha.) propiedad de José Albiol EA5CF y José Albiol EA5TX



José Albiol **EA5TX** visitó junto a su padre hace unos años a otro entusiasta de los equipos vintage de nuestra zona. Se trata de Francisco Carbonell **EA5BDR**.

En la siguiente fotografía están expectantes ante la magnitud de un equipo de estación de comunicaciones de barco que acababa de recibir Francisco Carbonell.

El peso del equipo supera los 50 o 60 kg con facilidad.



A la izquierda José Albiol **EA5TX**, en el centro José Albiol **EA5CF** y a la derecha Francisco Carbonell **EA5BDR** frente a un espectacular equipo de comunicaciones marítimas acabo de recibir.

Recientemente José Albiol **EA5TX** dispone de un segundo domicilio para veranear en lo alto de una pedanía de Ludiente (CS) a una altura superior a los 1.000m sobre el nivel del mar y totalmente libre de ruidos eléctricos.

El sueño de cualquier radioaficionado.

Sin necesidad de instalar grandes antenas, el rendimiento tanto en recepción como en emisión es espectacular, realizando comunicados con suma facilidad en todos los rincones del planeta.

En primera instancia José Albiol instaló una antena en delta loop invertida como la de la foto.



Antena delta loop invertida de José Albiol EA5TX, en su QTH de verano en Ludiente (CS)

Lo que son ventajas para tener un “takeoff” totalmente despejado, son inconvenientes por el viento, por eso y por precaución dado que realiza estancias esporádicas en ese QTH, tiene instalada una antena de hilo “end feed” adaptada con balun de F4ECH que le da grandes satisfacciones tanto en SSB como en FT8, uno de sus modos de comunicación preferidos.

Como equipos utiliza un Kenwood TS-590SG con el apoyo si es necesario de un TL-922



Esperemos que nos deje algún DX para los demás transmitiendo desde las alturas.

Por Juan Luis Pla, EA5BM

Octubre 2022