

## Crononauta va al espacio

Escrito por Administrator

Jueves, 08 de Noviembre de 2018 15:08 -

---



Informamos a la comunidad de radioaficionados chilenos que el día sábado 17 de noviembre (\* ) será lanzado desde el Aeródromo Santo Domingo un globo meteorológico equipado para su localización y seguimiento de un Sistema de Reporte Automático de Posición (APRS).

El objetivo de la misión es llevar un dibujo animado al espacio, por lo que llevará un sistema de grabación digital para registrar el viaje a la estratosfera del protagonista de la serie de dibujos animados Crononauta, John Titor. El equipo de trabajo está integrado por radioaficionados y profesionales del área de desarrollo audiovisual, meteorología, telecomunicaciones y electrónica; los que han compartido sus conocimientos y experiencia para lograr que la misión sea exitosa. Como precedente, el año 2014 el Radio Club de la Dirección General de Aeronáutica Civil (CE3RAC), llevo a cabo con éxito la Operación Werken Chile, proyecto pionero en Chile que logro captar imágenes de los incendios forestales de la época a 12.000 m de altitud (40.000 pies).

Finalmente, invitamos a todos los radioaficionados chilenos y del país vecino Argentina residentes en la provincia de Mendoza, experimentadores de modos digitales, a participar de

## Crononauta va al espacio

Escrito por Administrator  
Jueves, 08 de Noviembre de 2018 15:08 -

---

esta hazaña y hacer escucha de los reportes de la capsula. Además, quienes lo deseen, pueden enviar sus reportes de recepción de señal a la dirección de correo electrónico [contacto@aprschile.cl](mailto:contacto@aprschile.cl), para lo cual se confeccionará una tarjeta QSL alusiva al evento.

- Señal Distintiva: XR0T-11
- Fecha: 17 de noviembre de 2018 (\*)
- Hora: 8.30 CE (11.30 GMT)
- Frecuencia de RX Beacon: 144.390 KHz
- Protocolo: APRS - Packet AX.25 - 1200 Baud
- Origen: Aeródromo de Santo Domingo

**Tarjeta QSL: Se enviara QSL especial alusiva al evento a todos quienes envíen sus reportes de escucha (SWL) del Beacon y que incluyan una captura de pantalla u cualquier otro medio de verificación.**

## Crononauta va al espacio

Escrito por Administrator

Jueves, 08 de Noviembre de 2018 15:08 -

---

Para aquellos amigos radioaficionados con alguna experiencia en APRS, que deseen aportar con la recepción de los paquetes emitidos y seguimiento de la capsula, les solicitamos configurar sus estaciones solamente en modo de recepción (RX) y con la opción de inyectar esa información a la Red APRS por Internet. (NO configurar nuevas estaciones como DIGIPEATER ni tampoco IGATE completos, solo de RX). Es importante recalcar que con el cumplimiento de estas recomendaciones permitirá que la misión sea exitosa.

Cualquier duda referente a configuración, hacerla llegar a: [contacto@aprschile.cl](mailto:contacto@aprschile.cl)

**(\*) La fecha del lanzamiento podría ser modificada en caso de existir condiciones meteorológicas desfavorables, cuya nueva fecha será reprogramada e informada oportunamente.**