

# Summits on the Air (SOTA)

## Cumbres en el aire

### Guía del Activador

Referencia de Documento:  
Número de emisión:  
Fecha de emisión:  
Fecha de comienzo del programa:

#### **Aviso**

“Summits on the Air”, SOTA y su logo son marcas registradas del Programa. Este documento tiene Copyright. Cualquier otra marca registrada o copyright mencionado en el documento está reconocida.

#### **¿De qué se trata?**

SOTA es un programa internacional que fomenta la operación de radioaficionados desde las cumbres de las colinas o montañas. Los “Activadores” son radioaficionados que transmiten desde las cimas. Los “Cazadores” son los radioaficionados que contactan con los “Activadores”. Los “Escuchas-SWL” pueden participar también, anotando los QSOs entre “Activadores” y “Cazadores”.

El “Activador” es la base del programa, ya que sin Activadores no habría comunicados. Esta publicación intenta proveer una información básica para los Activadores. Se trata solamente de una guía, y el compendio de reglas del programa SOTA puede encontrarse en la publicación S0.1 – General Rules

Como Activador, ascenderás a cumbres que estén incluidas en el programa SOTA, y harás QSOs desde la cima. La primera cosa que necesitas saber es qué cumbres están incluidas en el programa. Para esto está el Manual de Referencia de la Asociación (ARM) del área en la cual pretendes realizar la activación. Este manual contiene información local útil, puntuaciones asignadas a las distintas cumbres, y por supuesto, una lista de todas las cimas aceptadas. Los Manuales de referencia (ARM) pueden descargarse de la página web de SOTA.

## **Algunas reglas simples**

Par que tu activación sea válida, debes de observar algunas reglas sencillas:

- Tienes que usar rutas de acceso autorizadas y obtener permiso de los dueños de los accesos si fuera necesario.
- La activación desde vehículos no está permitida, y el método de acceso a la cumbre debe de ser “sin ayuda de motor”, por ejemplo andando o en bicicleta.
- Debes operar con una fuente de energía portable (por ej. Baterías, placas solares, etc) Los generadores basados e combustibles sólidos no se aceptan. Todo el equipo debe de ser subido por el Activador sin ayudas motorizadas.
- Se necesitan al menos 4 QSOs para poder reclamar los puntos de “Activador”. Se debe intercambiar indicativos, reportes de señal y la referencia SOTA (ver ARM). Los QSOs vía repetidor no son válidos. Los QSOs con otros radioaficionados en la misma cumbre tampoco se aceptan.
- Los puntos de “Activador” sólo los puede reclamar el titular del indicativo utilizado en la activación, debiéndose enviar el log.
- Como “Activador” sólo se pueden reclamar puntos en cada cumbre una vez al año.

## **Guía de Operación**

Todos los modos de operación son válidos en el programa SOTA. Se puede utilizar cualquier equipo, siempre que cumpla con las condiciones de la licencia. Existe un sistema de puntuación, generalmente relacionado con la altura de la cumbre. La puntuación de cada cumbre se puede encontrar en el manual ARM. Hay unos bonus (puntos extra) para los Activadores en determinados periodos del año. Todos estos detalles se encuentran en el manual ARM.

Como Activador, debes de operar siendo considerado con tu entorno. Evita cualquier daño a la montaña, construcciones, edificios, etc. No dejes ninguna basura abandonada. Se respetuoso con otras personas que puedan encontrarse en el monte (por ejemplo no cruces cuerdas o antenas estorbando en el camino, utiliza cascos en lugar de altavoces, etc)

Asegúrate de que estás preparado para afrontar la expedición, teniendo en cuenta el terreno, condiciones climatológicas, etc. Piensa que realizas la activación bajo tu responsabilidad y que el programa SOTA no acepta ninguna responsabilidad por daños personales ni por ninguna otra pérdida.

## **Diplomas**

En el programa SOTA, existen certificados y placas de reconocimiento. Los certificados se consiguen a los 100, 250 y 500 puntos. El trofeo "Cabra Montesa" (Mountain Goat) está disponible para Activadores que consiguen 1000 puntos. Así también se emiten otros certificados por encima de los 1000 puntos.