

INFORMACION PARA OPERADORES DE ESTACIONES TERRENAS SOBRE LOS PROCEDIMIENTOS DE GESTION DE INTERFERENCIAS REQUERIDOS POR EUTELSAT

Todos los operadores de estación terrena de enlace ascendente deben tener capacidad para comunicarse y seguir las instrucciones facilitadas en inglés.

Si se detecta una interferencia, el CSC de Eutelsat adoptará inmediatamente medidas para:

- Restaurar el servicio afectado
- Identificar y localizar la interferencia
- Eliminar la interferencia

1. Restauración de la portadora o portadoras afectadas para garantizar la continuidad de los servicios:

- Aumentar la potencia de emisión de la portadora
- Desplazar sus servicios a otra frecuencia, si es posible
- Otros (por ejemplo ajuste del nivel de ganancia)

2. Identificación, localización y eliminación de la interferencia:

- Realizar las mediciones del Sistema de Ubicación de Transmisor (TLS) para identificar la fuente de interferencia
- Buscar la estación o estaciones terrenas sospechosas de generar la interferencia y ponerse en contacto con los operadores concernientes para identificar y aislar los problemas
- Si necesario, efectuar búsqueda con helicóptero
- Eliminar el equipo defectuoso

3. Qué se puede hacer para evitar y ayudar a resolver los problemas de interferencia rápidamente:

- Cumplir estrictamente y en todo momento los procedimientos de ajuste y acceso al sistema de Eutelsat
- Realizar comprobaciones periódicas del equipo de la estación terrena y asegurarse de su recto funcionamiento
- Colaborar con el CSC de Eutelsat en todas las actividades relacionadas con interferencias, siempre que sea solicitado

TODA INSTRUCCIO COMUNICADA POR EL CSC DEBE APLICARSE INMEDIATAMENTE
TODA SOLICITUD FORMAL DEBE SER OBJETO DE LA DEBIDA ATENCIO (por ejemplo, *Aviso de funcionamiento de sistema (SOPN - System Operating Notice)*).
TODA INSTRUCCIO COMUNICADA POR EL CSC EN EL SENTIDO DE INTERRUMPIR LA TRANSMISIO DEBE CUMPLIRSE INMEDIATAMENTE Y SIN DISCUSION.

Eutelsat CSC, Francia - Números de contacto:

Tel: +33 1 45 57 06 66
Correo electrónico: csc@eutelsat.fr

Fax: +33 1 45 75 07 07
Web: <http://www.eutelsat.com>