

# 5. Zonas especiales y avisos de navegación

**5.1.** Las áreas especiales son porciones de espacio aéreo que se establecerán para permitir ciertas actividades u operaciones que se llevarán a cabo de manera segura. Estas restricciones pueden ser permanentes o temporales y deben, si es posible, estar basadas en un equivalente del mundo real y debe ser establecido siguiendo la Instrucción de Operaciones Especiales No. 4.

**5.2.** Las áreas que permiten el uso de armas deben declararse como "weapon range"

**5.3.** Las siguientes actividades u operaciones enumeradas a continuación deben hacer uso de áreas especiales designadas para tales actividades cuando se llevan a cabo en la red de IVAO:

- Uso de armas (regulación 3.2)
- Entrenamiento de combate aéreo
- Lanzamiento y recuperación de vehículos espaciales
- Movimientos en masa (actividad aérea) de aeronaves dentro de un volumen pequeño de espacio aéreo.
- Interceptaciones (alertas de reacción rápida, focalización, escolta, así como el enteramiento de dichas actividades).
- Lanzamiento de objetos o paracaidistas.
- Cualquier otra actividad u operación que presente un peligro para la aviación civil.

**5.4.** El espacio aéreo segregado puede ser creado o solicitado por las siguientes partes:

- Departamento de operaciones especiales HQ (SOD, SOAD o SOAx)
- Dirección de la división (ES-DIR/ES-ADIR)
- Departamento divisional de operaciones especiales (ES-SOC/ES-SOAC/ES-SOA1)
- La entidad que organiza un evento con previo permiso divisional.
- Grupos de operaciones especiales para entrenamientos, enviados por el medio establecido por la división (correo) al departamento divisional.

**5.5.** Una División activa debe establecer un mínimo de un Área Especial y debe ser establecido en su SO order. No es necesario que la división establezca un weapon range.

**5.6.** Todas las áreas especiales establecidas en la SO order serán activadas por uno de los siguientes métodos:

**5.6.1.** Permanentemente activa: el área especial está permanentemente activa.

**5.6.2.** Por fecha y hora: el área especial está activa en fechas y/u horas específicas que se estipulan en la SO order.

**5.6.3.** Por NOTAM - el área especial será activada por un NOTAM publicado en la base de datos de IVAO indicando la fecha/hora de inicio y fin de activación.

**5.6.4.** Por Controladores de Tránsito Aéreo - el área especial puede ser activada por un controlador de tránsito aéreo controlador conectando y declarando en su ATIS que un espacio aéreo específico dentro de su el área de responsabilidad está activa. Este método se puede utilizar junto con cualquier otro método mencionado anteriormente en la Regulación 3.6.

**5.7.** Las áreas especiales temporales se pueden establecer bajo los métodos establecidos en 3.6.2, 3.6.3 o 3.6.4 sin necesidad de ser publicado en una Orden de Operaciones Especiales de División. En todo casos, estas áreas temporales del espacio aéreo deben estar incluidas en la base de datos de IVAO (NOTAM's y/o áreas especiales) y estar activo por un período no mayor a 72 horas.