

Introducción a las operaciones especiales

Manual de iniciación a las operaciones especiales

¿Qué son las operaciones especiales?

Todos aquellos vuelos que **no siguen las regulaciones y estándares de la OACI (SARPs)** son considerados operaciones especiales. Algunos ejemplos pueden ser **vuelos militares** que operan bajo reglas militares, **extinción de incendios**, operaciones **policiales**, operaciones de **búsqueda y rescate**, vuelos **acrobáticos** y **exhibición de vuelo**, trabajos de **construcción**, **fotografía aérea**, **ambulancia** aérea y otros tipos de **trabajo aéreo, especializado y estatal**. Ver anexo I para lista completa.

Operaciones especiales \neq Vuelos militares

Quiero volar operaciones especiales, ¿qué tengo que hacer?

Lo más importante que hay que tener en cuenta, es que las operaciones especiales también siguen unos estándares aunque no sean los de la OACI. La obtención de dichos estándares es difícil, y por ello, el departamento de operaciones especiales de IVAO ha definido unas **regulaciones** que hay que **comprender** para poder poner en práctica dichas operaciones. Puede consultar las regulaciones [aquí](#).

También hay que tener en cuenta que **no todos los simuladores ofrecen el mismo nivel de realismo** en cuanto a operaciones especiales. Por ejemplo, **Prepar3d y FSX/FS9 ofrecen mucha calidad en cuanto a aviones de combate** (cazas) y **X-Plane ofrece más en helicópteros, aviones de transporte**, etc.

Una vez elegido el vuelo que quieres realizar, puedes **consultar la wiki** para encontrar un **resumen del tipo de vuelo** y **comenzar a volar**.

¿Qué puedo hacer para mejorar mi nivel?

Si estás interesado en **ampliar tus conocimientos** relacionados con las **operaciones especiales**, te recomendamos que eches un vistazo a la [lista](#) de las **vSOG** (grupos de operaciones especiales virtuales) registradas en la división. Estos grupos cuentan con un **programa de formación personalizado** y que os será de gran ayuda.

También puedes consultar nuestra **documentación** en la [wiki](#).

Contacto

Por último, en caso de tener alguna duda, podéis poneros en contacto con nosotros por las siguientes vías:

- Correo electrónico: specialops@ivao.es
- [Servidor de discord de IVAO-ES, canal #specops](#)
- [Sistema de tickets de la división](#)

ANEXO I

Operaciones militares aéreas

- Operaciones ofensivas
- Operaciones antiaéreas
- Vuelo en formación
- Vuelo a baja cota
- Repostaje aéreo
- Alerta temprana y control aerotransportado (AEWC)
- Relé de comunicaciones
- Operaciones embarcadas
- Búsqueda y rescate de combate
- Vuelos de entrenamiento
- Operaciones de RPAs

Trabajos aéreos u operaciones especializadas

- Búsqueda y rescate
- Extinción de incendios
- Evacuaciones aeromédicas

- Vuelos de construcción
- Transporte mediante elevación
- Remolcado de aeronaves
- Trabajos relacionados con las petroleras
- Minería de avalancha
- Operaciones de paracaidismo
- Vuelos acrobáticos
- Grabación de imágenes para la televisión
- Fotografía aérea
- Observación aérea, patrullaje o vuelos de estudio.
- Vuelos de búsqueda y rescate veterinario
- Fumigación
- Operaciones en barcos o instalaciones en alta mar
- Vuelos de investigación científica
- Vuelos meteorológicos
- Vuelos sensoriales (ej. Gravedad 0)
- Vuelos de prueba o aceptación
- Vuelos de calibración
- Operaciones cartográficas.

Operaciones policiales o de aduanas

Cualquier operación especializada o de alto riesgo

Cualquier otro vuelo (actividad u operación) que se desvíe de los SARP de ICAO (vuelos a alturas mínimas, operaciones sobrepasando los límites de la aeronave, etc.