ESCUADRÓN 303 — LANZAS DEL ALBA

DOSSIER DE PREPARACIÓN VSOA / VSOG

Revisión documental · 29 octubre 2026

Sistemas de conexión y comunicación

El Escuadrón utilizará dos redes independientes: VATSIM y IVAO. Cada vuelo se realizará en la red elegida, con el cliente, credenciales, reglas y autorización correspondientes. Una red no sustituye a la otra.

VATSIM — conexión mediante vPilot

Instalar la versión vigente de vPilot desde la fuente oficial de VATSIM. Iniciar el simulador y situar la aeronave en un estacionamiento/gate; abrir vPilot, introducir los datos de conexión de VATSIM y el indicativo del vuelo, preparar/enviar el plan de vuelo conforme a las reglas y conectar. Usar el cliente y la voz de VATSIM para las comunicaciones ATC; sintonizar las frecuencias desde la radio de la aeronave. Seguir el manual vigente de vPilot y las instrucciones de red.

IVAO — conexión mediante Altitude

El cliente de piloto de IVAO se llama Altitude (no vPilot). Instalar la versión compatible con el simulador y sistema operativo desde el portal oficial IVAO. Iniciar el simulador, cargar la aeronave en un estacionamiento/gate y preparar el plan de vuelo en el sistema de planes de vuelo IVAO (o método admitido). Abrir IVAO Pilot Client: Altitude; pulsar OFFLINE para abrir la conexión; introducir callsign igual al del plan de vuelo, VID, contraseña web de IVAO, nombre real registrado, servidor, aeronave/MTL y opción de voz Tx/Rx; conectar y comprobar ONLINE. Consultar ATC disponible, sintonizar la frecuencia y comunicarse mediante la voz integrada de Altitude. No conectar desde pista ni taxiway.

Comunicación paralela

VATSIM: vPilot + voz de VATSIM para ATC. IVAO: Altitude + voz integrada IVAO. TeamSpeak 3/Discord se reserva para coordinación interna del Escuadrón, briefing y debrief; no sustituye la frecuencia ATC de ninguna red. RadarVATSIM es una herramienta informativa para VATSIM, no un cliente ni una radio y no reemplaza Altitude ni el cliente de IVAO.

Referencias oficiales

VATSIM: https://vatsim.net y documentación oficial de vPilot. IVAO Altitude: https://www.ivao.aero/softdev/software.asp ; manual: https://wiki.ivao.aero/en/home/devops/manuals/altitude ; primeros pasos: https://wiki.ivao.aero/en/home/devops/manuals/altitude-first-step

Fuentes de software: VATSIM/vPilot y documentación oficial IVAO/Altitude. Consulte las versiones y manuales vigentes antes de instalar.