

2009

Roberto Julio Gómez

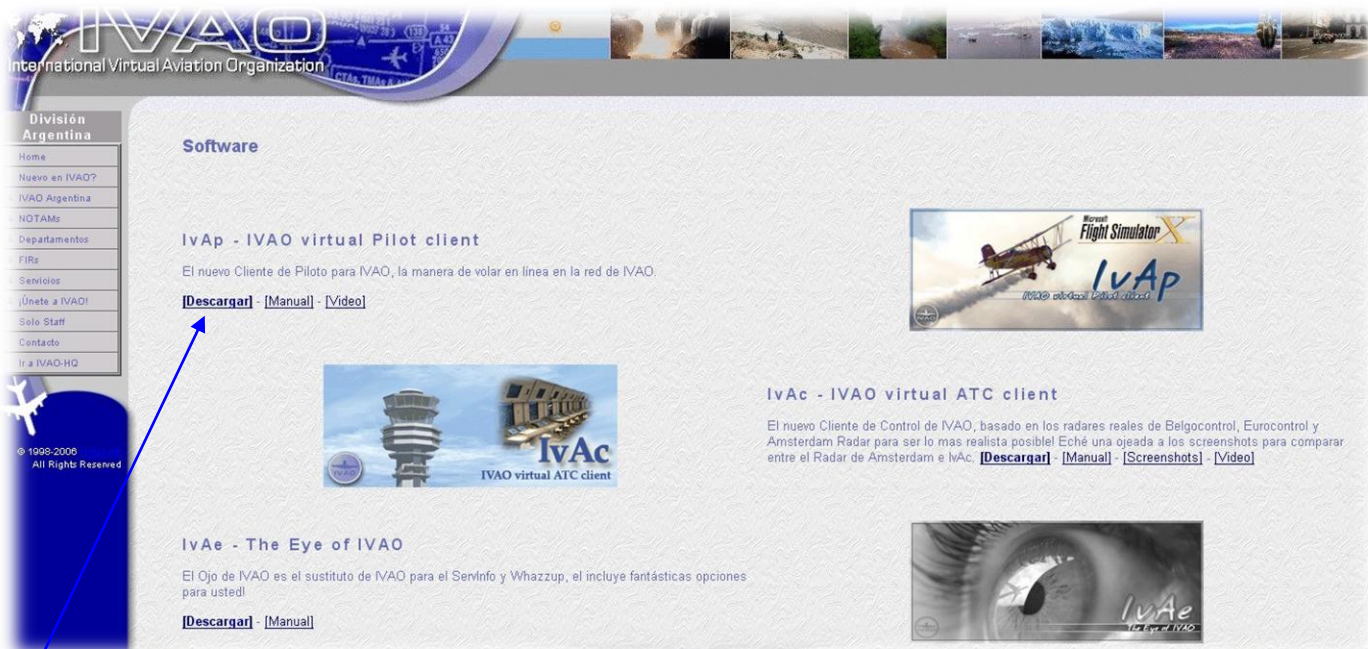


International Virtual Aviation Organisation

[COMO REALIZAR LA CONEXIÓN DEL IVAP Y EL TEAMSPEAK]

COMO ESTABLECER LA CONEXIÓN DEL IVAP PARA EL FS2004 - IVAO

Programas necesarios



The screenshot shows the IVAO website's 'Software' section. On the left is a navigation menu for 'División Argentina'. The main content area lists three software programs: IvAp, IvAc, and IvAe. Each program has a description, a 'Descargar' link, and a thumbnail image. A blue arrow points from the 'Descargar' link for IvAp to the explanatory text below.

Software

IvAp - IVAO virtual Pilot client
El nuevo Cliente de Piloto para IVAO, la manera de volar en línea en la red de IVAO.
[\[Descargar\]](#) - [\[Manual\]](#) - [\[Video\]](#)

IvAc - IVAO virtual ATC client
El nuevo Cliente de Control de IVAO, basado en los radares reales de Belgocontrol, Eurocontrol y Amsterdam Radar para ser lo mas realista posible. Eché una ojeada a los screenshots para comparar entre el Radar de Amsterdam e IvAc. [\[Descargar\]](#) - [\[Manual\]](#) - [\[Screenshots\]](#) - [\[Video\]](#)

IvAe - The Eye of IVAO
El Ojo de IVAO es el sustituto de IVAO para el Servinfo y Whazup, el incluye fantásticas opciones para usted!
[\[Descargar\]](#) - [\[Manual\]](#)

IVAP: Este programa realiza la conexión entre el Flight Simulator y los server de IVAO, esto te permitirá volar ON LINE junto con otros participantes. Haces click en descargar.



The screenshot shows the 'IvAp Downloads' section of the IVAO website. It includes a table with columns for Program, Version, Released, and Size. Below the table is the 'MTL Downloads' section, which states that the MTL installer is included in all packages.

IvAp Downloads
If you are unsure about which version to pick, select the full package.

Program	Version	Released	Size		
IvAp v2 (FSX Only)	v1.9.8 NEW	2008-10-18	12.8 MB	[Download]	[Changelog]
IvAp v1 (for FS2002 and FS2004)	v1.3.8 NEW	2008-10-22	12.7 MB	[Download]	[Changelog]

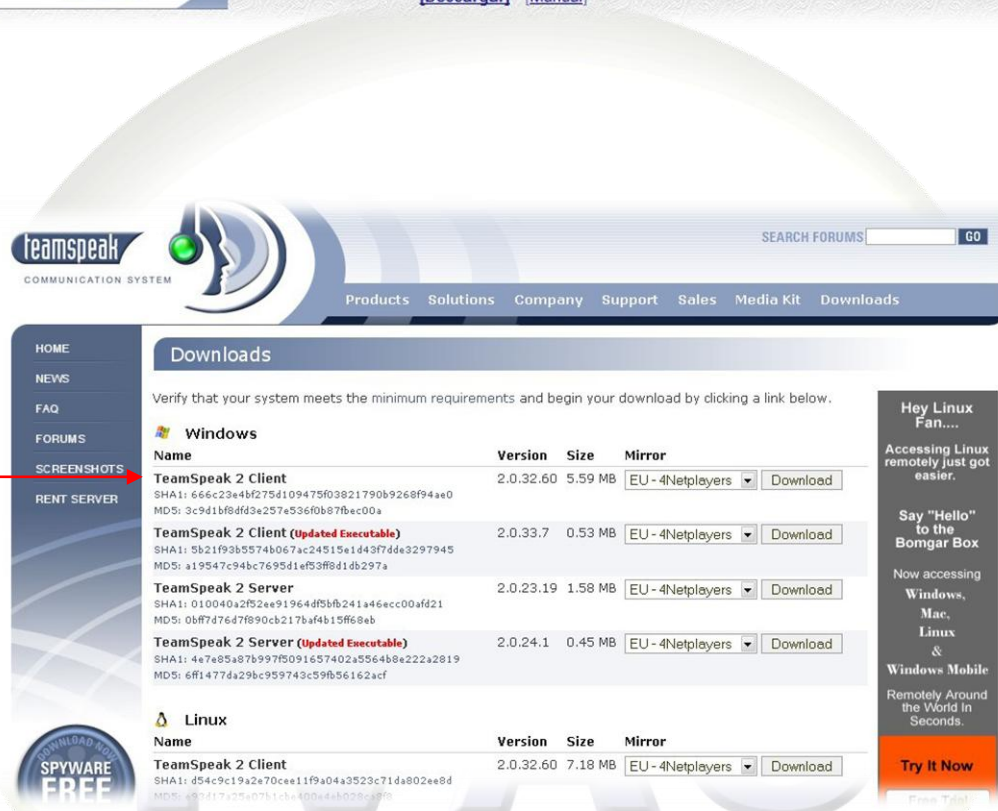
MTL Downloads
The MTL installer is included in all packages (FS2002, FS2004 and FSX).

Bajas el programa correspondiente, que trae incluido el instalador de las MTL.

MTL: Son las aeronaves que veremos pertenecientes a los demás participantes. El equivalente al tráfico artificial que veías cuando volabas off line. Sin estas MTL no podrás ver a ninguna aeronave cuando vuelas on line, por eso es de vital importancia instalarlas.

Ahora hay que bajar otro software muy importante.

El que te va a permitir hablar con los controles y con otros pilotos. El **TEAMSPEAK** Lo bajas desde la misma página que utilizaste para bajar el IVAP



Una vez que lo bajas ejecutas la instalación y más adelante te explico cómo conectarte.

Ahora vamos a establecer la conexión con el IVAP.

Ejecutas el FS2004, te ubicas con un avión en la plataforma de un aeropuerto. En el caso de ejemplo en Tres Arroyos pero puede ser cualquiera, siempre teniendo en cuenta que tiene que ser en plataforma y no en la cabecera de una pista.

International Virtual Aviation Organisation



Un dato importante, para poder ver la barra de tareas no tienes que tener la vista FULL Screen, si es así no la veras, con ALT+ENTER eliminas Full Screen

En la barra de tareas aparece una pestaña con el nombre IVAO



Presionas la pestaña y ejecutas como muestra la foto siguiente.



The screenshot shows the 'IVAO Network Connect' dialog box. It is divided into several sections:

- Callsign:** A text field containing 'RDN1518' (labeled 1).
- Pilot Account:** A section containing:
 - Real Name:** A text field with 'Roberto Julio Gomez' (labeled 2).
 - Base Airport:** A text field with 'SAZM' (labeled 3).
 - Hide SUP / ADM rating (if applicable):** An unchecked checkbox (labeled 4).
 - VID:** A text field with '256589' (labeled 5).
 - Password:** A text field with '*****' (labeled 6).
 - Remember VID/Password:** A checked checkbox (labeled 7).
- Multiplayer Visual Model (MTL):** A section containing:
 - Aircraft type:** A dropdown menu with 'B763' selected and a button to '... (from flightplan)' (labeled 8).
 - Connect me as follow me:** An unchecked checkbox (labeled 10).
 - MTL model:** A dropdown menu with 'B763' selected and a dropdown menu with 'Boeing Commercial Group (BOE)' selected (labeled 9).
- IVAO Network Connection:** A section containing:
 - Server:** A dropdown menu with 'IVANUS' selected (labeled 11).
 - Port:** A text field with '6809' (labeled 12).
- Voice:** A section containing three radio buttons:
 - Transmit / Receive:** Selected (labeled 13).
 - Receive (Listen) Only:** Unselected.
 - No Voice:** Unselected.

At the bottom, there are 'Connect' and 'Cancel' buttons.

1. Aquí colocas una Matricula para nuestro CALLSIGN en el ejemplo RDN1518, puede ser LV-JSG u otra que sea de tu agrado.
2. Tu nombre real
3. Tu aeropuerto base, en el ejemplo Mar del Plata.
4. Dejamos sin tildar
5. Colocamos el VID que nos enviaron por email cuando solicitaste el alta en Ivao, son seis números.
6. En el email anterior también te enviaron dos claves, el IVAN Password es el que colocaremos en esta ventana
7. Tildas, como en el ejemplo, para no tener que tipear los datos cada vez que te conectas.
8. Elegís haciendo click en la pestaña y seleccionas la aeronave que vas a utilizar en el Flight Simulator.
9. Elegís haciendo click en la pestaña la MTL, es decir la aeronave con la que te verán los demás participantes. Se debe optar por la misma que en el punto 8, pero si no está el modelo idéntico seleccionarás la más cercana al avión. Ejemplo, si la elegida es B736 (Boeing 737 600) y en las MTL no está puedes elegir B732 (Boeing 737 200) que es similar.

10. Dejas como esta, sin tildar
11. Dejas el que figura.
12. No modificas
13. Dejas como en la foto.

Una vez que están todos los datos por fin CONNECT

Te aparece una inscripción en pantalla que confirma que estas conectado correctamente, y la categoría de piloto que ostentas al momento.

¡BIENVENIDO, Ya sos un piloto de IVAO Argentina!

El segundo paso será realizar la conexión del software con el cual te comunicarás vía voz con los controles correspondientes, con otros pilotos o integrantes del Staff de Ivaio argentina.

TEAMSPEAK

Es importante contar con micrófono de buena calidad, ya que es vital para las comunicaciones



Haces click en CONNECTION

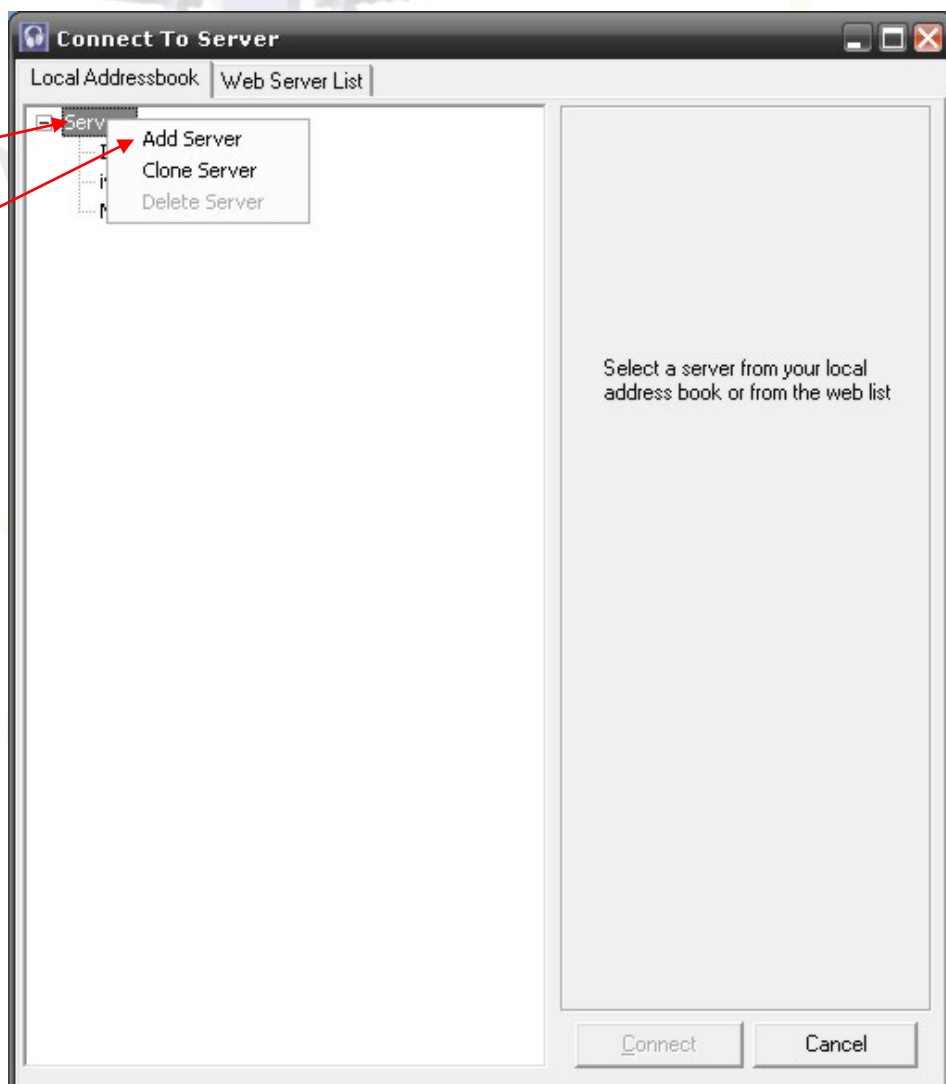
Luego en Connect



Sobre Server haces click con el botón derecho del mouse

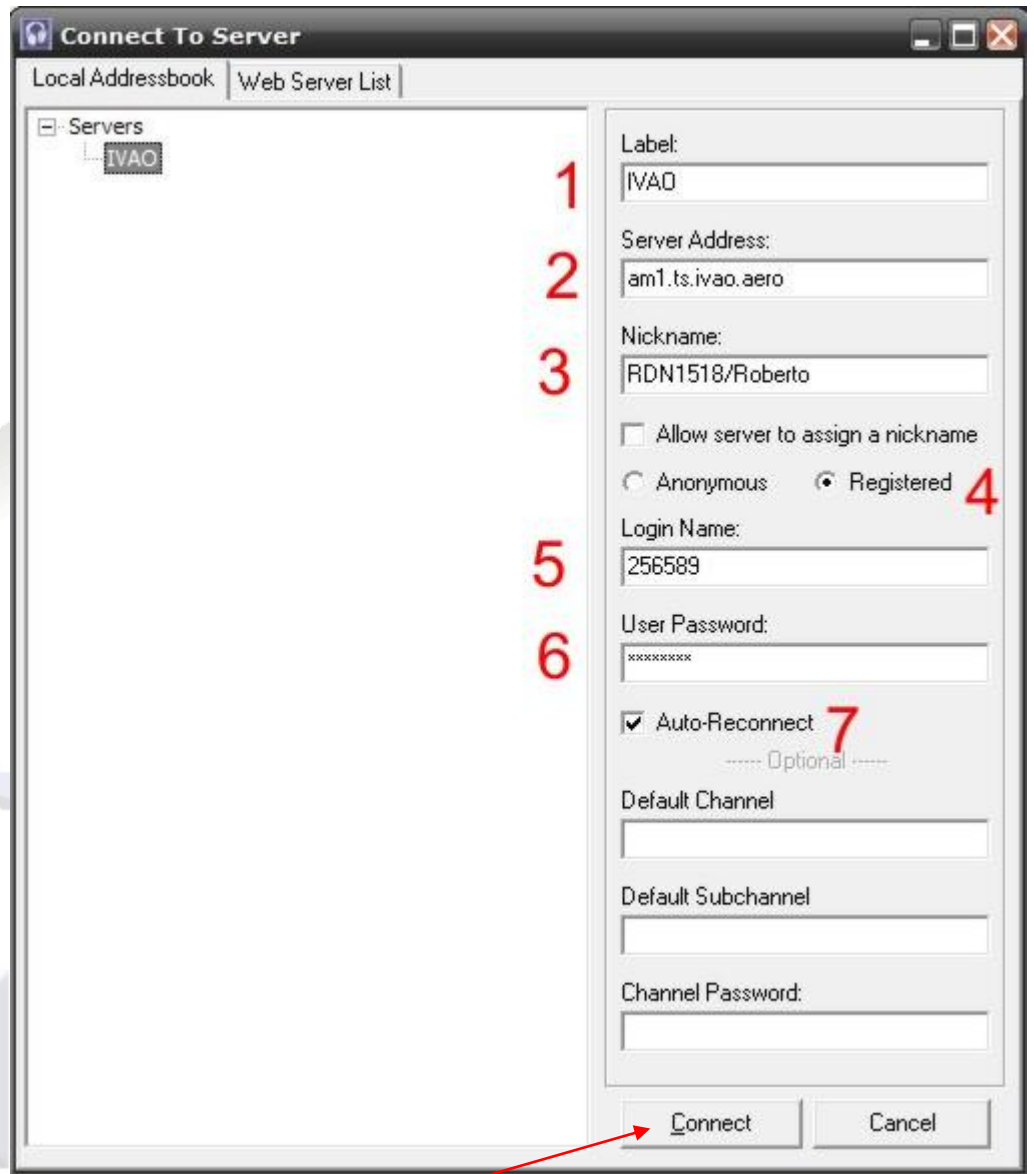
Luego en Add Server

Y tipeas IVAO cuando te habilita la posibilidad de hacerlo



Internationa

- 1 - Escribís IVAO
- 2 – la dirección del server
am1.ts.ivao.aero
- 3 – El Callsign con el cual te conectaste con el IVAP
- 4 – Tildas Registered
- 5 – VID
- 6 – Aquí el
IVAN PASSWORD
- 7 – Tildas para que en caso de producirse una desconexión automáticamente te reconecte.

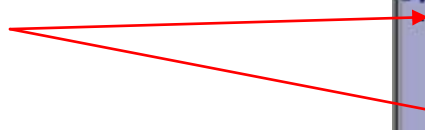


Listo ya podes hacer click en Connect

Entrarás a UNICOM como muestra la siguiente foto

International Virtual Aviation Organisation

UNICOM



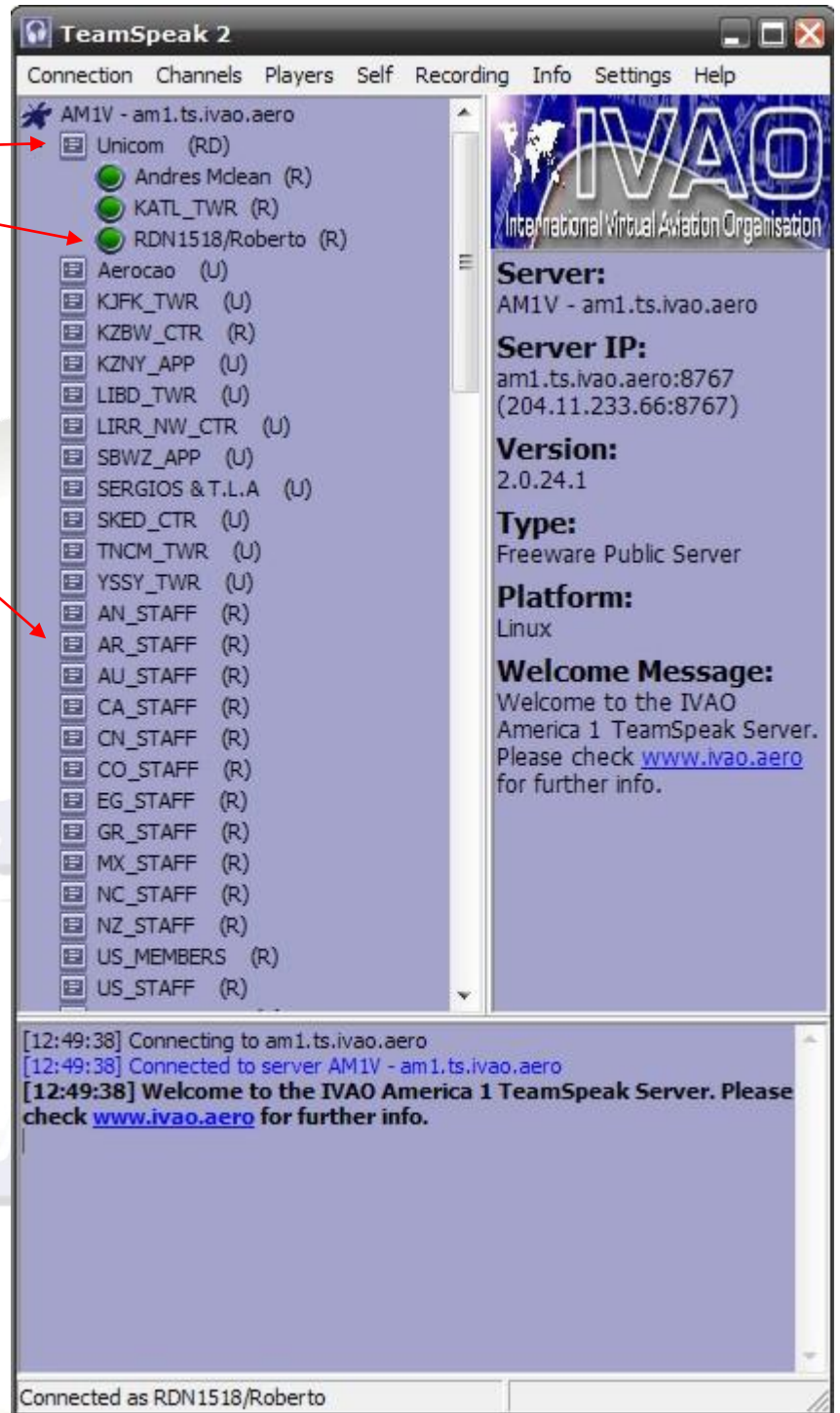
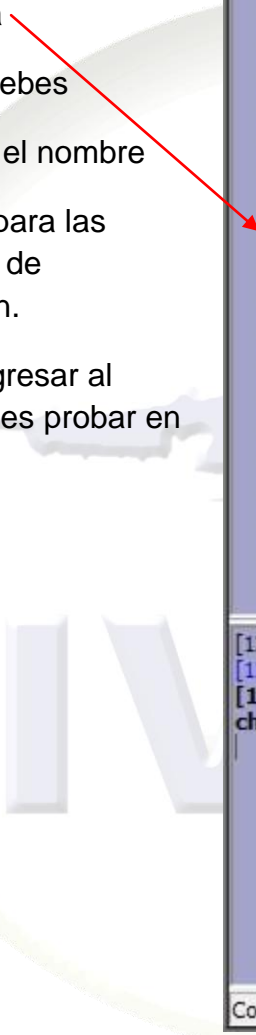
Staff de IVAO Argentina

Para ingresar al canal debes

Hacer doble click sobre el nombre

Ahí encontraras ayuda para las dudas e inconvenientes de conexiones o instrucción.

Si en el momento de ingresar al canal no hay nadie, puedes probar en otro horario.



Una configuración importante a la hora de usar este programa

International Virtual Aviation Organisation

Haces click en Settings

Se abrirá una ventana y seleccionas

Sound Input/Output Setting



Se abrirá nuevamente otra ventana

Aquí configurarás la tecla que utilizaras como pulsador para hablar.

Primeramente seleccionas Push to talk

Luego haces click sobre Set

Apretas la tecla que utilizaras para hablar

En el caso de ejemplo la letra ñ luego de elegir Close y ya estás listo para hablar

