

Normativa CAODEMIA

- [Generalidades](#)
- [Normativa para usuarios de la CAODEMIA](#)
- [Normativa para CAO Tutores](#)
- [Normativa para CAO Staff](#)

Generalidades

Introducción

La CAODEMIA surge como un filtro a pasar para permitir que controladores de IVAO puedan controlar en posiciones militares. Después de años con la academia parada, el departamento de Operaciones Especiales ha creado un sistema reformado y adaptado a la actualidad.

El vuelo militar usa unos términos muy complejos, y añadido a una documentación reducida, hace que sea muy difícil aprender desde cero sin tener a nadie que te guíe.

Bajo esta perspectiva nació la CAODEMIA.

APROVÉCHALO! en <https://caodemia.es.iviao.aero/>

Requisitos de ingreso

Usuarios

Cualquier usuario registrado en IVAO podrá beneficiarse de los recursos de la CAODEMIA siempre y cuando cumpla los siguiente requisitos:

- Tener un **rango al menos AS3**.
- Pertenecer a la División de España de IVAO.

Tutor

El aspirante que desee unirse a la CAODEMIA como **Tutor** deberá cumplir los siguientes requisitos:

- Ser mayor de 16 años (Eliminatorio).
- Pertenecer a la División de España de IVAO (Eliminatorio)
- Tener una experiencia en la red de 100 horas voladas online (No excluyente).
- Haber tenido un comportamiento óptimo en los distintos canales de comunicación de IVAO España (No excluyente).

- Expediente de IVAO limpio en los últimos 12 meses (No excluyente).
- Tener un rango mínimo de AS3 o/y FS3 (Eliminatorio).
- Ser miembro de la División de España (Eliminatorio).
- Haber superado el curso de Control de Aeródromo en la división (Eliminatorio).

Medios de comunicación dentro de la CAODEMIA

A día de hoy, en la división Española contamos con un espacio para la CAODEMIA. Se trata de Discord, donde disponemos de varios canales:

Únete aquí: <https://discord.gg/hh5dMM3>

- **General:** Destinado a conversaciones de todo tipo, aunque el eje común siempre debería ser la aviación en cualquiera de sus vertientes.
- **Canales de voz:** Con aulas donde se impartirán las tutorías.

Normativa para usuarios de la CAODEMIA

Procedimiento

La CAODEMIA es el primer paso para toda persona interesada en la aviación militar. Sigue estos sencillos pasos y comienza a aprender.

- Entra a <https://caodemia.es.ivaoo.aero/> y accede con tu cuenta de IVAO.
- En la pestaña Academia encontrarás las tutorías.
- Pincha en pedir tutoría.
- El tutor se pondrá en contacto contigo por discord para cerrar fecha y hora para realizar la tutoría.
- Finalizadas las tutorías teórico-prácticas de piloto y/o controlador, el usuario recibirá el Diploma de la CAODEMIA que acredite la finalización del curso. No obstante se mantendrá como habilitado para tener acceso a los canales.

Normativa

1. Sé respetuoso con todos los miembros y los tutores.
2. En caso de no poder asistir a una tutoría ponlo en conocimiento del tutor lo antes posible y nunca más tarde de 24h de la fecha acordada para su realización.
3. No está permitida la grabación de las tutorías, ni para uso personal ni con su consiguiente publicación en plataformas de difusión (Youtube, Twitch....).
4. No está permitida la entrada a una tutoría ajena.
5. No se permite distribuir cualquier contenido que requiera licencia, ni fomentar la piratería.
6. No está permitido difundir enlaces de invitación, realizar spam o publicidad de ningún tipo.
7. No está permitido publicar ni distribuir preguntas o contenido relacionado directamente con exámenes de IVAO.
8. Son de aplicación todas las reglas y regulaciones, política de propiedad intelectual y los términos de uso de IVAO: <https://wiki.ivaoo.aero/en/home/ivaoo/information>.

Metodología

Se establecen dos etapas con el objetivo de iniciar la parte práctica en la CAODEMIA

1ª Etapa

- Tutorías obligatorias de Control de Aeródromo.

Si el **Tutor** determina que el alumno tiene los conocimientos necesarios para controlar en una de las dependencias listadas, éste dará una habilitación mediante el sistema de **FRA** al alumno, con el fin de que pueda controlar en dicho aeródromo, en un principio, **acompañado por el tutor**.

2ª Etapa

Los alumnos continuarán su formación realizando entrenamientos prácticos. En ellos, se constará con la presencia del tutor y, de pilotos de los Grupos de Operaciones Especiales de la división, que actuarán como pilotos de soporte para poder tener tráfico en el momento del entrenamiento.

En estos entrenamientos, se podrán realizar.

- **Circuitos de tráfico con maniobras.**
- **Salida por pasillos.**
- **Vuelo en formación.**
- **Aproximaciones TACAN/HITACAN o similar.**

Tipos de habilitaciones:

1. ADC:

Será necesario ser AS3 para solicitar la habilitación.

Tanto los entrenamientos como la prueba de habilitación ADC deberán realizarse en el aeródromo de **Salamanca (LESA_TWR)**.

2. APP/ACC:

Será necesario ser ADC para solicitar la habilitación.

Tanto los entrenamientos como la prueba de habilitación APP/ACC deberán realizarse en **Sevilla Militar (LECS_MIL_CTR)**.

3. Piloto:

Será necesario ser FS3 para solicitar la habilitación.

Tanto los entrenamientos como la prueba de habilitación Piloto deberán realizarse en el aeródromo de **San Javier (LELC)**.

Sanciones

El staff de la CAODEMIA podrá sancionar a usuarios que incumplan la normativa con la retirada de los roles o la expulsión temporal o definitiva de la CAODEMIA en base a los siguientes casos:

- Cualquier tipo de comportamiento desafortunado con el tutor o los alumnos de la academia: 1 mes
- No asistir a una tutoría sin razón justificada: 15 días.
- No asistir a dos tutorías sin razón justificada: 3 meses.
- Suministrar información falsa para justificar la falta a una tutoría: 3 meses.
- Grabar las tutorías: 6 meses.
- Crear una cuenta doble para acceder a las tutorías tras la suspensión: 12 meses.
- Cualquier otro tipo de acción que se determine que rompe con la cohesión y bienestar de la academia será analizada individualmente.

Cualquier incumplimiento de la normativa provocará una sanción, independientemente de que esté o no tipificado en esta lista.

Normativa para CAO Tutores

Convocatorias y proceso de selección

Para ser Cao Tutor se necesitarán los siguientes requisitos:

Tener al menos un rango más del que se requiere para optar a ser instructor:

CURSO	RANGO ALUMNO	RANGO INSTRUCTOR
CURSO ADC	Advanced ATC Trainee (AS3)	Aerodrome Controller (ADC)
CURSO APC/ACC	Aerodrome Controller (ADC)	Approach Controller (APC)
CURSO PILOTO	Advanced Flight Student (FS3)	Private Pilot (PP)

Los procesos de selección serán de responsabilidad directa del Staff de la CAODEMIA, quienes realizarán el proceso de selección completo.

El proceso de selección funciona mediante un curso donde las pruebas/exámenes que se realicen se habrán estudiado previamente en tutorías/seminarios dados por los propios tutores. Este curso estará disponible al crecer la demanda de tutores. El temario del curso será el siguiente:

- **Clases teóricas:**

- SO Regulations
- Normativa de la Academia
- Conocimientos y términos generales de Operaciones Especiales
- Cómo dar una tutoría

Estas tutorías no serán obligatorias excepto la última, pero cada una contará con una prueba tipo test con 6,5 como nota de corte. En caso que el alumno quiera realizar la tutoría, la deberá solicitar mediante la página web de la CAODEMIA. Si el alumno quiere pasar directamente al examen, debe hacérselo saber a su tutor asignado durante el primer proceso de selección.

- **Clase práctica**

- ◦ El alumno ejercerá de tutor de tutoría que será informada mínimo 24 horas antes de la hora acordada para realizar la sesión.

Una vez el alumno apruebe ambas partes, se listará como aprobado y se mantendrá en lista.

Cuando todos los alumnos hayan terminado el curso, entrarán tantos tutores como el cupo de la convocatoria permita, en orden de nota, de mayor a menor. Dichos tutores entrarán como **tutores en prácticas**.

Una vez el **tutor en prácticas** haya dado 3 tutorías, se realizarán 2 tutorías más de forma obligada, que serán:

- Cómo dar un entrenamiento práctico y;
- Prueba final de habilitación y criterios evaluables.

Tras esto, y un entrenamiento práctico más acompañado de un **tutor**, el **tutor en prácticas** pasará a ser **tutor** en pleno derecho.

Obligaciones, deberes y organización

El **Tutor**, desde su presentación como candidato, deberá asegurar la disponibilidad y mantener la actividad mínima solicitada para garantizar la demanda de tutorías de los alumnos.

El **Tutor**, en coordinación con el CAO Staff, podrá sugerir e implementar cambios en los contenidos ya establecidos por el staff. No se admitirán nuevos contenidos sin la previa supervisión de estos últimos.

El **Tutor** estará bajo la supervisión y coordinación directa del staff y deberá seguir la normativa interna del grupo.

El staff determinará en base a informes internos la necesidad de ingreso de más Tutores, o la posible baja de uno o varios Tutores por escasa actividad. La baja será consensuada entre los miembros del CAO Staff, quienes se pondrán en contacto con el **Tutor** afectado.

El **Tutor**, mientras pertenezca a la CAODEMIA, representa a IVAO en sus actividades de voluntariado, por lo que deberá actuar ante los demás usuarios y en los distintos medios de comunicación como representante del espíritu de IVAO y ejemplo a seguir. Un **Tutor** es un usuario sujeto a control y juicio por parte de muchos usuarios de la red, por lo que no puede dar pie a que se provoquen situaciones polémicas o irrespetuosas.

La calidad de **tutor en prácticas** representa el momento desde la entrada a la CAODEMIA hasta superar 3 tutorías teóricas y una práctica bajo supervisión de un CAO Tutor/Staff.

Causas de baja de un Tutor

- Baja participación evidente por parte del Tutor.
- Baja expresa y voluntaria por parte del mismo Tutor.
- Comportamiento inadecuado*.
- El CAO Staff lo considera necesario y oportuno por cualquier motivo no listado.

* Se entiende por mal comportamiento: No acudir a las tutorías sin causa justificada, o cualquier otra acción que desprestigie/dañe al grupo y su imagen en foros, Discord o redes sociales.

Reconocimientos y medallas

Para fomentar la participación, se establecen reconocimientos a los Tutores* en función de sus participaciones según lo especificado en la siguiente tabla.

Requerimiento	Medalla otorgada
100 participaciones	ATC o Pilot Training Assistance
150 participaciones	Online support
200 participaciones	Great User
500 participaciones	Division Spirit

Normativa para CAO Staff

El Staff de la CAODEMIA será el encargado de gestionar el reparto de tutorías entre los distintos **Tutores**, velar por el cumplimiento de la normativa y ayudar a los Tutores a que puedan cumplir con su labor dotándolos de los recursos adecuados para ello.

Proceso de selección

Los requerimientos para la posición de Staff son los siguientes:

- Necesario, pero no excluyente*, ser Staff de la División de España.
- Prioritariamente, pero no vinculante, pertenecer al Dept. de Operaciones Especiales.

La selección será un procedimiento interno a cargo del **Dept. de Operaciones especiales** de la División de IVAO España.

* El cargo de Staff de la CAODEMIA es un puesto de alta responsabilidad y donde la confianza en el usuario que lo ostenta es una exigencia para el correcto funcionamiento de la academia. A la hora de elegir a un usuario no-staff para un puesto de "CAO Staff", esta decisión vendrá refrendada por una causa de fuerza mayor (p.e. Fundador de la Academia, o con un historial en IVAO brillante).

Responsabilidades y organización

Como aclaración importante a tener en cuenta debemos comentar que el puesto "CAO Staff" no supone directamente un cargo oficial de Staff en IVAO, aunque por su propia definición, un "CAO Staff" sólo podrá ser asumido por un Staff en activo en la División de España.

Aclarado lo anterior, el CAO staff es responsable de:

- Establecimiento y seguimiento de la Normativa de la CAODEMIA en coordinación con Dirección.
- Selección de los tutores de acuerdo a la normativa establecida.
- Creación, actualización y revisión de los documentos de la academia **en coordinación con los responsables de Operaciones especiales y formación** de la División de España en IVAO.

- Mantenimiento de la página web de la CAODEMIA en coordinación con el Departamento de Webmaster.
- Seguimiento de los tutores y asignación de tutorías.
- Seguimientos de los alumnos y resolución de conflictos.
- Atención y resolución de Tickets.
- Altas y bajas de usuarios con acceso a la sección CAODEMIA de Discord en coordinación con los administradores del servidor público de IVAO ES.

Causas de baja como CAO Staff

El usuario que ostente el cargo de CAO Staff causará baja:

- Por decisión propia.
- Por incumplimiento de sus responsabilidades.
- Cuando abandone todas las posiciones Staff de la División (excepción comentada anteriormente).
- Si es suspendido en la red de IVAO.
- Si su comportamiento en los canales oficiales de IVAO se deteriora de forma evidente.