



Instructivo Sitio Web

Trámite Expedición Concepto Técnico de Altura FAC



SIGMA-Σ

**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y MONITOREO
DE ALTURAS PARA LA AVIACIÓN DE ESTADO**





+ Primer paso

1. Ingresar al link:
<https://conceptosalturas.fac.mil.co/login.html>
2. Realizamos la creación de un usuario y contraseña sección “¿Aun no tienes cuenta de acceso? Clic aquí”)

Inicio de Sesión

Usuario 

Contraseña 

No soy un robot 
reCAPTCHA
Privacidad * Términos

Ingresar

Acepto el tratamiento de mis datos personales conforme a la Política de Tratamiento de Datos.
[Ver Política de Tratamiento de Datos Personales](#)

¿Aún no tienes cuenta de acceso? clic [aquí.](#)

¿Olvidaste tu contraseña? clic aquí.

Instructivo Web [Descargar](#)





CREAR CUENTA DE USUARIO

Nueva empresa Nueva persona natural

Información Empresa

Nit de la Empresa  *

Nombre de la Empresa  *

Teléfono de la Empresa  *

Dirección de la Empresa  *

Email de la Empresa  *

Ciudad  *

Información Representante

Cedula del Representante  *

Nombres  *

Apellidos  *

Teléfono  *

Información de Credenciales de Acceso

Usuario  *

Contraseña  *

Acepto el tratamiento de mis datos personales conforme a la Política de Tratamiento de Datos.

[Ver Política de Tratamiento de Datos Personales](#)

No soy un robot



Registrarse

[Volver al inicio clic aquí.](#)





3. Cree el usuario si es "nueva empresa" o "nueva persona natural"

- Llenamos todos los campos con la información solicitada
- Se selecciona la casilla "Acepto el tratamiento de mis datos personales conforme a la Política de Tratamiento de Datos"
- Puede observar la política establecida en "[Ver Política de Tratamiento de Datos Personales](#)"

Información de Credenciales de Acceso

Usuario

Contraseña

Acepto el tratamiento de mis datos personales conforme a la Política de Tratamiento de Datos.
[Ver Política de Tratamiento de Datos Personales](#)

No soy un robot
reCAPTCHA
Privacidad * Términos

Registrarse

[Volver al inicio clic aquí.](#)

- De igual manera puede verificar la "[Política de Tratamiento de Datos Personales FAC](#)"

POLITICA DE TRATAMIENTO DE DATOS

Dando cumplimiento a lo dispuesto en la Ley estatutaria 1581 de 2012 y a su Decreto Reglamentario 1377 de 2013, la Dirección de Navegación Aérea - DINAV adopta la presente política para el tratamiento de datos personales, la cual será informada a todos los titulares de los datos recolectados o que en el futuro se obtengan en el ejercicio de las actividades propias del trámite para la expedición del concepto técnico de altura

De esta manera, la DINAV manifiesta que garantiza los derechos de la privacidad, la intimidad, el buen nombre, en el tratamiento de los datos personales, y en consecuencia todas sus actuaciones se regirán por los principios de legalidad, finalidad, libertad, veracidad o calidad, transparencia, acceso y circulación restringida, seguridad y confidencialidad.

Todas las personas que adelanten el trámite y que suministren a la Dirección de Navegación Aérea cualquier tipo de información o dato personal, podrá conocerla, actualizarla y rectificarla.

Autorizo a la Fuerza Aeroespacial Colombiana, para que recolecte mis datos personales y los conserve dentro de sus bases, cuyo uso se encuentra destinado a mantener una constante comunicación con los interesados.

Autorizo para que los datos por mí suministrados sean utilizados con la finalidad informarme sobre el estado del trámite concepto técnico de altura y demás contenido objeto de divulgación por parte de la Fuerza Aeroespacial Colombiana.

[Política de Tratamiento de Datos Personales FAC](#)

Dirección de Navegación Aérea - DINAV



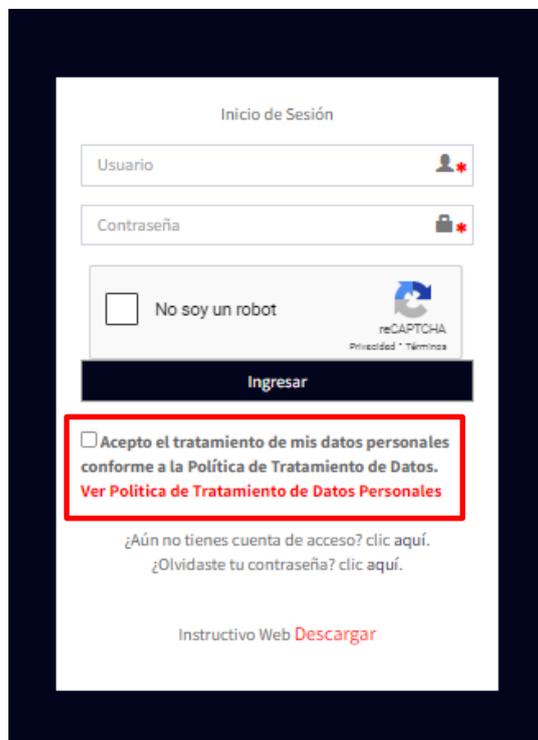


- Por último, marcar la casilla recaptcha - **"No soy un robot"**
- Clic en **"Registrarse"**
- Clic en **"volver al inicio Aquí"**

Nota: Al correo registrado llegará una notificación informando que se creó el usuario.

Segundo paso

4. Ingresar con usuario y clave que asignamos.



Inicio de Sesión

Usuario  *

Contraseña  *

No soy un robot  reCAPTCHA
Privacidad · Términos

Ingresar

Acepto el tratamiento de mis datos personales conforme a la Política de Tratamiento de Datos.
Ver Política de Tratamiento de Datos Personales

¿Aún no tienes cuenta de acceso? clic aquí.
¿Olvidaste tu contraseña? clic aquí.

Instructivo Web [Descargar](#)

5. Se selecciona la casilla de **"Acepto el tratamiento de mis datos personales conforme a la Política de Tratamiento de Datos. Ver Política de Tratamiento de Datos Personales"**.





6. Cuando ingresemos, nos vamos a encontrar con la pantalla principal, y en el costado izquierdo, el panel del menú principal.



1. **Inicio:** Se podrá ver la información relacionada con el trámite "Expedición de Concepto Técnico de Altura para construcciones en inmediaciones de los Aeródromos de la Fuerza Pública".





2. Nueva solicitud:

Aquí podemos observar la información general del solicitante y los campos para diligenciar la información de la nueva solicitud.

The screenshot shows the 'Nueva Solicitud' form with the following sections and highlighted areas:

- INFORMACIÓN GENERAL DEL SOLICITANTE:** Fields for Name (MARTHA INES), ID (111855548), City (BOGOTÁ, D.C.), Type of Person (PERSONA NATURAL), Telephone (3103526926), Email (martha.patino1706@gmail.com), Address (CARRERA 78 P BIS # 6 SUR 11 prueba), and Legal Representative (MARTHA INES PATIÑO VEGA).
- INFORMACIÓN DE LA UBICACIÓN DE LA SOLICITUD:** Fields for City, Department, and Address. Includes a 'Documentación Necesaria' section with a note: 'Nota: Se debe cargar un archivo comprimido .rar o .zip. Para mayor información ver "Nota 1".' and a 'Selección archivo' button.
- Consignación Bancaria:** A section with a note: 'Nota: Debe cargar un archivo comprimido .rar o .zip' and a 'Selección archivo' button.
- Nota 1:** A section with a note: 'Nota 1: Por favor tenga en cuenta las siguientes recomendaciones antes de generar y cargar el archivo comprimido en la plataforma:'. It lists three recommendations: 1. Vivienda Familiar (Área menor a 300 m²), 2. Proyectos de Urbanismo (Área mayor a 300 m²), and 3. Líneas eléctricas (Baja, Media, Alta tensión) and paneles solares.
- Nota 2:** A section with a note: 'Nota 2: Se debe adjuntar en un archivo comprimido el comprobante de pago por pso o consignación bancaria de medio salario mínimo mensual legal vigente (0.5 SMLMV), a nombre de "FONDOS INTERNOS FAC", cuenta corriente N°. 11008000111-6 del Banco Popular - código 196, por concepto de estudio técnico, especificando el nombre completo del solicitante, NIT y/o cedula de ciudadanía, dirección y teléfono. Para mayor información consulte [aquí](#)'.
- Descripción General de la Solicitud:** A section with a dropdown menu for 'Selección el tipo de solicitud a radicar' (CONSTRUCCIONES) and a table for 'Clase de construcción, Proyecto o Actividad' with fields for 'Altura Solicitada (mts)', 'Lat.', 'Long.', 'Cota (mt)', and 'Cota (ft)'. Includes a 'No soy un robot' checkbox and a 'Enviar Solicitud' button.

Nota 1 documentación necesaria: Por favor tenga en cuenta las siguientes recomendaciones antes de generar y cargar el archivo comprimido en la plataforma:

- En una única carpeta con toda la documentación se debe cargar un archivo comprimido. RAR o ZIP, el nombre del archivo no debe contener tildes, ñ, ni caracteres especiales.





- Toda la documentación adjunta al formulario de solicitud debe presentarse UNICAMENTE por este medio en formato digital.
- Tenga en cuenta el tipo de proyecto que requiere la expedición del Concepto Técnico de Altura, con el fin de adjuntar la documentación requerida en cada caso:
 - ✚ Vivienda Familiar (Área menor a 300 m²), poste, antena: Se debe adjuntar la ubicación del punto mediante un visor geográfico como Google Earth, Open Street o similares.
 - ✚ Proyectos de Urbanismo - Área mayor a 300 m² (edificios, viviendas, bodegas, locales comerciales, silos, etc.): Se debe adjuntar copia del plano topográfico (altimetría y planimetría) del proyecto con los soportes (Informe técnico, tarjeta profesional y certificado de calibración de equipos); así mismo, el plano arquitectónico acotado de la construcción en planta y perfil. Los planos deben adjuntarse en archivos DWG (o formatos equivalentes), o en su defecto archivos PDF.
 - ✚ Líneas eléctricas (Baja, Media, Alta tensión) y paneles solares: Se debe adjuntar listado de puntos (Excel y/o kml).

Nota 2 consignación bancaria: Por favor tenga en cuenta la siguiente recomendación antes de generar y cargar el archivo comprimido en la plataforma:

- Se debe adjuntar el comprobante de pago por PSE o consignación bancaria de medio salario mínimo mensual legal vigente (0.5 SMMLV), a nombre de "FONDOS INTERNOS FAC", cuenta corriente N°. 11008000131-6 del Banco Popular - código 196, por concepto del respectivo estudio técnico, especificando el nombre completo del solicitante, NIT y/o cedula de ciudadanía, dirección y teléfono, en un archivo comprimido RAR o ZIP, cuyo nombre del archivo no debe contener tildes, ñ, ni caracteres especiales.

Nota 3: Aquí encontrará un archivo pdf adjunto donde indica las formas de pago correspondientes a la solicitud del concepto técnico de altura.





Nota 4: Se realiza la descripción general del proyecto, se selecciona el "Tipo de solicitud a radicar", la "Clase de construcción, Proyecto o Actividad", se registrar la altura solicitada. Por último, se establecen las **coordenadas** en formato **grados, minutos y segundos** (DMS) de la construcción, Proyecto o Actividad (estas deben coincidir con la dirección del predio).

RECONSIDERACIÓN:

Al momento de solicitar la reconsideración de un **concepto ya emitido**, es fundamental tener en cuenta lo siguiente:

El usuario deberá diligenciar todos los campos como si estuviera realizando una **nueva solicitud**. Adicionalmente, deberá seleccionar la casilla correspondiente a la pregunta: '¿La solicitud es una reconsideración?'

Fecha 23-7-2025

INFORMACIÓN DE LA UBICACIÓN DE LA SOLICITUD

Ciudad

Dirección

Consignación Bancaria Nota: Debe cargar un archivo comprimido .rar o .zip

¿La solicitud es una reconsideración?

Si

Departamento

Documentación Necesaria Nota: Se debe cargar un archivo comprimido .rar o .zip. Ver "Nota 1"

N° Consignación Bancaria

N° Consignación

Nota 1: Por favor tenga en cuenta las siguientes recomendaciones antes de generar y cargar el archivo comprimido en la plataforma:

- Toda la documentación adjunta al formulario de solicitud debe presentarse ÚNICAMENTE por este medio en formato digital.
- Tenga en cuenta el tipo de proyecto que requiere la expedición del Concepto Técnico de Altura, con el fin de adjuntar la documentación requerida en cada caso:
 - Vivienda Familiar (Área menor a 300 m²), punto, antenna: Se debe adjuntar la ubicación del punto mediante un visor geográfico como Google Earth, Open Street o similares.
 - Proyectos de Urbanismo: Área mayor a 300 m² (edificios, viviendas, bodegas, locales comerciales, sitios, etc.): Se debe adjuntar copia del plano topográfico (altimetría y planimetría) del proyecto con los soportes (Informe técnico, tarjeta profesional y certificado de calibración de equipos); así mismo, el plano arquitectónico acotado de la construcción en planta y perfil. Los planos deben adjuntarse en archivos DWG (o formatos equivalentes), o en su defecto archivos PDF.
 - Líneas eléctricas (Baja, Media, Alta tensión) y paneles solares: Se debe adjuntar listado de puntos (Excel y/o km).

Nota 2: Se debe adjuntar en un archivo comprimido el comprobante de pago por pila o consignación bancaria de medio salario mínimo mensual legal vigente (0.5 SMMLV), a nombre de "FONDOS INTERIROS FAC", cuenta corriente N°. 1100800131-6 del Banco Popular - código 396, por concepto del respectivo estado Menio, especificando el nombre completo del solicitante, NIT y vereda de ciudadanía, dirección y teléfono.

Para mayor información consulte [aquí](#)

Descripción General de la Solicitud

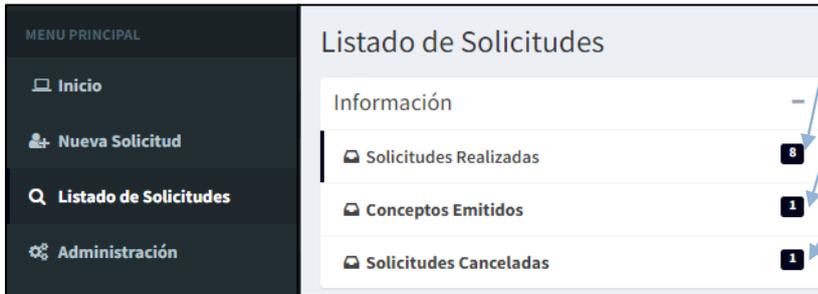
- Solicitar reconsideración de la altura autorizada adjuntando para esto, copia del plano topográfico (altimetría y planimetría) del proyecto, con sus respectivos soportes, (informe técnico, tarjeta profesional y certificado calibración de equipos, así como el concepto pfd que ya fue emitido y del cual el usuario solicita la reconsideración.

Luego de diligenciada la información para cualquiera de los dos casos (nueva solicitud o reconsideración), se realiza la radicación de la solicitud en el botón "Enviar Solicitud".





3. Listado de solicitudes: Aquí vamos a encontrar tres pestañas.



El usuario puede visualizar la cantidad de solicitudes ya realizadas y el estado en que se encuentra cada una.

El usuario podrá realizar cuantas veces desee la descarga del documento pdf emitido por parte de la Fuerza Aérea.

El usuario podrá conocer las solicitudes que han sido canceladas por parte de la FAC, por alguna inconsistencia presentada en cuanto a los requisitos para este trámite.

➤ Una vez creada la solicitud para la emisión del concepto técnico de altura para las construcciones en las inmediaciones de los aeródromos y helipuertos de la Fuerza Pública, al correo registrado le llegará una notificación informando el número de radicado de la solicitud. Así mismo adjunto al correo le llegará un archivo formato pdf con la información suministrada por el usuario.

Nos permitimos informa que la solicitud N° 20244221461 se creó con éxito en el sistema.

Nota: Adjunto a este correo se envía el formulario en Pdf con la información de la solicitud.

Cordialmente

Administrador

Teléfonos: (57) 3159800 Ext. 0000

Bogotá D.C

COMANDO FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA

Avenida El Dorado Cra. 54 # 26 -25 CAN

Commutador (57) (1) 3159800 Fax 3159800 Opción 9 PBX: (57) (1) 255 2018

← Responder

→ Reenviar

Nota: El Tiempo de respuesta del trámite una vez recibida la documentación en las condiciones establecidas es de 30 día(s) - hábil(es), a partir de la fecha se puede realizar la descarga desde su usuario en la pestaña de "conceptos emitidos".

