

**Decreto No.28641-MOPT**

La Gaceta #95 Alcance 32 del 18 de mayo del 2000

## **REGLAMENTO PARA LA INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES E INCIDENTES DE AVIACIÓN**

### **RAC13**

#### **Contenido:**

[Capítulo I: Definiciones](#)

[Sección 13.1 Conformidad](#)

[Capítulo II: Generalidades y objetivo](#)

[Sección 13.3 Investigación](#)

[Capítulo III: Facultades](#)

[Sección 13.7](#)

[Capítulo IV: De los informes](#)

[Sección 13.9 Coordinación del Informe](#)

[Técnico y la Investigación Jurisdiccional.](#)

[Sección 13.11 Notificación y reportes de  
accidentes, incidentes e irregularidades](#)

[Sección 13.13 Preservación de restos de la  
aeronave, correo, carga y registradores de](#)

[vuelo](#)

[Sección 13.15 Procedimientos para la  
investigación de accidentes e incidentes](#)

[Capítulo V: Liberación de bienes](#)

[Sección 13.17 Acceso y Liberación de los  
restos, grabaciones, correo y carga](#)

[Capítulo VI: Prevención de accidentes](#)

[Sección 13.19 Reporte voluntario](#)

[Sección 13.21 Bases de datos](#)

[Capítulo VII: Reapertura de la](#)

[investigación](#)

[Sección 13.23 Reapertura](#)

#### **CAPITULO I. Definiciones**

##### **Sección 13.1 Conformidad.**

La notificación e investigación de accidentes e incidentes y elaboración del informe preliminar y final se realizará de conformidad a lo establecido por este reglamento, la Ley General de Aviación Civil, el Anexo 13 al

Convenio sobre Aviación Civil Internacional y demás leyes conexas. Para los efectos de aplicación del presente Reglamento se establecen las siguientes definiciones y abreviaturas:

#### **ABREVIATURAS**

**OACI:** Organización de Aviación Civil Internacional.

**CETAC:** Consejo Técnico de Aviación Civil

**DGAC:** Dirección General de Aviación Civil

**USAE:** Unidad de Servicios Aeronáuticos

**UIA:** Unidad de Prevención e Investigación de Accidentes e Incidentes Aeronáuticos

**SAR:** Búsqueda y Salvamento

**FDR:** Registrador de datos de vuelo

**CVR:** Grabador de Voces de Cabina **IC:** Investigador a Cargo

**ADREP:** Datos de los reportes de accidentes

#### **DEFINICIONES:**

**Accidente de Aviación:** Todo suceso relacionado con la utilización de una aeronave, que ocurra dentro del período comprendido entre el momento en que una persona entra a bordo de la aeronave, con intención de realizar un vuelo y el momento en que todas las personas han desembarcado, durante el cual:

- a. Cualquier persona muere o sufre lesiones graves a consecuencia de hallarse en la aeronave, sobre la misma, o incluso las partes que se hayan desprendido de la aeronave o por exposición directa del chorro de un reactor.
- b. La aeronave tiene daños o roturas estructurales que afectan adversamente a su resistencia estructural y sus características de vuelo y que normalmente exigen una reparación importante o el recambio del componente afectado, excepto

por falla o daño del motor, cuando el daño se limita al motor, su capota o sus accesorios; o por daños limitados en las hélices, extremo de ala, antenas, neumáticos, frenos o carenas, pequeñas abolladuras o perforaciones en el revestimiento de la aeronave; o

- c. La aeronave desaparece o es totalmente inaccesible. Se considera desaparecida cuando se da por terminada la búsqueda oficial y no se han localizado los restos.

Se incluyen en esta definición los accidentes de paracaídas y los accidentes ocasionados por el uso de grupos motopropulsores, así como accidentes ocasionados por el transporte de mercancías peligrosas por vía aérea.

**Daño Sustancial:** Son los daños o fallas estructurales que afectan la integridad de la estructura, el rendimiento o las características de vuelo de la aeronave y que normalmente requeriría de una reparación mayor o el reemplazar el componente afectado que no exceda un período mayor de 48 horas.

**Estado del suceso:** Estado en cuyo territorio se produce el accidente o incidente.

**Estado de Matrícula:** Estado en el cual está matriculada la aeronave

**Incidente de Aviación:** Todo suceso relacionado con la utilización de una aeronave, que no llegue a ser un accidente y que afecte o pueda afectar la seguridad de las operaciones.

**Incidente Grave:** Incidente en el que intervienen circunstancias que indican que casi ocurrió un accidente. La diferencia entre accidente e incidente grave estriba solamente en el resultado.

**Investigación:** Proceso que se lleva a cabo con el propósito de prevenir los accidentes y que comprende la reunión y el análisis de la información, la obtención de conclusiones incluida la determinación de las causas y cuando proceda la formulación de las recomendaciones de seguridad.

**Investigador a cargo:** Persona responsable, en razón de sus calificaciones, de la organización, realización y control de una investigación y del reporte preliminar y final de accidente e incidente.

**Irregularidad:** Se considera como irregularidad de operación:

- a. Un retraso en la salida de un vuelo comercial de itinerario de 30 minutos o más.
- b. El regreso no previsto.
- c. El aterrizaje en un aeródromo o aeropuerto no previsto en el plan de vuelo.

Cuando la irregularidad ocasione una fase de emergencia (incertidumbre, alerta, peligro) se considerará como un incidente, de acuerdo con lo establecido en el Anexo 13 (consultar última enmineda en Biblioteca Técnica de D.G.A.C) al Convenio sobre Aviación Civil Internacional.

**Representante Acreditado:** Persona designada por un Estado en razón de sus calificaciones, para los fines de participar en una investigación efectuada por otro Estado.

**Registrador de Vuelo:** Cualquier tipo de registrador instalado en la aeronave a fin de facilitar la investigación de accidentes o incidentes.

**Lesión Fatal:** Toda lesión que ocasione la muerte dentro de los 30 días contados a partir de la fecha en que ocurrió el accidente.

**Lesión Grave:** Cualquier lesión sufrida por una persona en un accidente y que:

- a. requiera hospitalización durante más de 48 horas dentro de los siete días contados a partir de la fecha en que se sufrió la lesión; o
- b. ocasionare la fractura de algún hueso (con excepción de las fracturas simples de la nariz o de los dedos de las manos o de los pies); o
- c. ocasione laceraciones que den lugar a hemorragias graves, lesiones a nervios, músculos o tendones; o

- d. ocasione daños a cualquier órgano interno; o
- e. ocasione quemaduras de segundo o tercer grado u otras quemaduras que afecten más del 5% de la superficie del cuerpo; o
- f. sea imputable al contacto, comprobado, son sustancias infecciosas o a la exposición a radiaciones perjudiciales.

Sin perjuicio de lo que sobre tales conceptos establece el Código Penal nacional.

## **CAPITULO II Generalidades Y Objetivo**

### **Sección 13.3 Investigación**

La Unidad de Prevención e Investigación de Accidentes e Incidentes está obligada a investigar los percances que ocurran a aeronaves nacionales y extranjeras dentro del territorio nacional y sobre el espacio aéreo, terrestres y marítimo; bajo la jurisdicción del Estado de Costa Rica, para lo cual contará con personal calificado y de carácter permanente. Concluida la investigación determinará la causa probable del incidente o accidente, emitiendo recomendaciones de seguridad para la prevención de sucesos similares. Búsqueda y Salvamento (SAR) La investigación de los accidentes e incidentes de aeronaves civiles se efectuará en forma complementaria a la búsqueda y salvamento, la cual se regula por su propio reglamento.

### **Sección 13.5 Objetivo**

El único objetivo de la investigación de accidentes e incidentes será la prevención de futuros accidentes e incidentes. El propósito de esta actividad no es determinar la culpa o la responsabilidad.

## **CAPÍTULO III Facultades**

### **Sección 13.7 Suspensión de licencias y difusión de información.**

Cuando ocurriere un accidente o incidente en territorio nacional, se considerarán suspendidas, temporalmente, las licencias de los pilotos de la aeronave accidentada, por el término que juzgue conveniente la DGAC y hasta tanto no haya sido valorado por el médico nombrado para tales efectos por ésta en el caso de que se amerite. Es entendido que tratándose de pilotos con licencia extranjera, la suspensión se limitará a las operaciones en el territorio nacional. La Unidad de Prevención e Investigación de Accidentes e Incidentes tendrá también a su cargo la elaboración de estadísticas de los accidentes e incidentes que permitan el registro ordenado de hechos y causas probables necesarias en el debido recuento y comparación para efectos de prevención y posterior divulgación. Ninguna persona está autorizada para difundir información referente a la investigación antes de haberse rendido y aprobado el informe, dicho informe será remitido por el investigador a cargo (I.C) al

superior correspondiente, quien lo elevará al Consejo Técnico de Aviación Civil, en el caso que se amerite, para su respectiva aprobación.

#### **CAPÍTULO IV De Los Informes**

##### **Sección 13.9 Coordinación del Informe Técnico y la Investigación Jurisdiccional**

Los funcionarios judiciales encargados de una investigación de accidente aeronáutico deben coordinar su actuación con las autoridades aeronáuticas, a efecto de que en lo posible se constituyen conjuntamente con éstas a practicar las primeras diligencias de instrucción en el lugar del suceso. Los funcionarios judiciales darán la intervención que corresponda y deberán cuidar de conservar invariable e intocable el estado y situación de la aeronave y demás utensilios afectados o implicados en el accidente, mientras la autoridad aeronáutica no haya concluido las investigaciones en el caso, sin perjuicio de que la autoridad judicial haga constar en el acto de la diligencia el estado y situación de la aeronave y todos los demás actos y circunstancias que puedan apreciarse y sean de importancia para la investigación judicial.

##### **Sección 13.11 Notificación y reportes de accidentes, incidentes e irregularidades**

Cualquier persona que tenga conocimiento de un percance aéreo deberá dar parte a la

autoridad más próxima, la que estará obligada a comunicar los hechos por la vía más rápida a la D.G.A.C. Los propietarios, pilotos u operadores de aeronaves civiles darán parte inmediatamente y por el medio adecuado y más rápido disponible a la DGAC de los accidentes, incidentes o irregularidades que sufran sus aeronaves; y un reporte escrito de los hechos y circunstancias asociadas al percance que sean de su conocimiento dentro de los 10 días hábiles siguientes al percance. Cuando la aeronave accidentada sea extranjera, la DGAC, notificará los mismos datos, con la mínima demora posible, por el medio más adecuado y más rápido de que se disponga, al Estado de matrícula y al Estado de fabricación de la aeronave, invitándolas para participar a las investigaciones, conforme lo dispuesto en el Anexo 13 (consultar última enmienda en Biblioteca Técnica de la D.G.A.C) al Convenio sobre Aviación Civil Internacional. Siempre que se trate de una aeronave con un peso máximo de más de 12.500 libras se comunicará a la OACI con los mismos datos mediante notificación ADREP o por otro medio apropiado. Información que deberá contener la notificación si está disponible: Tipo, nacionalidad, marcas de registro, dueño y operador, piloto al mando, día y hora, último punto de salida, destino, posición de la aeronave con alguna referencia geográfica, número de personas a bordo, personas lesionadas y naturaleza del accidente,

condiciones meteorológicas, daños de la aeronave si se conocen, una descripción de explosivos, materiales radioactivos u otros materiales peligrosos transportados.

#### **Sección 13.13 Preservación de restos de la aeronave, correo, carga y registradores de vuelo.**

A falta de piloto al mando de la aeronave y de la autoridad aeronáutica, la primera autoridad judicial o administrativa que acuda al lugar del accidente será responsable por preservar hasta donde sea posible la aeronave, correo y carga incluyendo partes, libros de mantenimiento, CVR, FDR cuando proceda o partes o documentos pertinentes a la operación y mantenimiento de la aeronave hasta que quede garantizada su custodia por los investigadores de la DGAC. Los registradores de vuelo se utilizarán de manera efectiva en la investigación de todo accidente o incidente grave, donde quiera que haya ocurrido. Queda prohibido a cualquier persona ajena a las labores de búsqueda y salvamento e investigación de accidentes e incidentes aéreos, remover toda parte de una aeronave accidentada excepto cuando sea necesario para maniobras de salvamento.

#### **Sección 13.15 Procedimientos para la investigación de accidentes e incidentes.**

El investigador a cargo de la investigación de un accidente o incidente con las

atribuciones que la Ley General de Aviación Civil le otorga para citar e interrogar bajo juramento a cualquier persona que estime conveniente, así como para analizar libros, documentos, evidencias y cualquier otro elemento que considere necesario para la investigación. La Unidad de Prevención e Investigación de Accidentes e Incidentes Aeronáuticos tendrá acceso a la documentación relativa a autopsias que se efectúen a pasajeros y a la tripulación de la aeronave y reconocerá la necesidad de coordinación entre el investigador encargado y las autoridades judiciales.

### **CAPÍTULO V Liberación De Bienes**

#### **Sección 13.17 Acceso y Liberación de los restos, grabaciones, correo y carga**

Acceso: Solamente el personal de la UIA y las personas autorizadas por el IC participantes en la investigación tendrán acceso a examinar los restos, registradores, correo y carga en custodia del IC. A solicitud de la Unidad de Prevención e Investigación de Accidentes e Incidentes Aeronáuticos el propietario y/o explotador o taller aeronáuticos deberá prestar colaboración para la realización de las pruebas técnicas pertinentes. Liberación:

Los restos de la aeronave, grabaciones, correo y carga en custodia de la UIA solo podrán ser entregados con autorización de la UIA, cuando se haya terminado la

investigación, mediante una fórmula de entrega o en su defecto por acta levantada al efecto.

## **CAPÍTULO VI Prevención De Accidentes**

### **Sección 13.19 Reporte voluntario**

Se establecerá un sistema de reportes voluntario y accesorio en caso de acontecer un accidente o incidentes, con la finalidad de facilitar la recopilación de información que permita detectar las deficiencias reales o posibles en materia de seguridad.

#### **Sección 13.21 Bases de datos**

Establecer base de datos con miras a facilitar el análisis efectivo de la información obtenida en sus investigaciones de accidentes e incidentes.

## **CAPÍTULO VII Reapertura De La Investigación**

### **Sección 13.23 Reapertura.**

Si después de concluida la investigación se obtienen nuevas pruebas de suficiente importancia y los resultados o conclusiones del análisis de la investigación se ven afectados, se reabrirá la misma respetando el debido proceso que informa la actividad administrativa.

**Artículo 2. Derogación.**

Deróguense los Decretos No. 27023-MOPT, publicado en La Gaceta No. 104 del 01 de junio de 1998 y el No. 3429-T, publicado en La Gaceta N.242 del 22 de diciembre de 1973 y cualquier otra disposición normativa de igual o inferior rango que se le oponga.

**Artículo 3.** Este Decreto rige a partir de su publicación.

Dado en la Presidencia de la República. San José, a las diez horas del día once de mayo del dos mil.

[Regresar a la Página Principal](#)

Última actualización: 18/05/00